





Digitized by the Internet Archive  
in 2010 with funding from  
University of Toronto

<http://www.archive.org/details/studienzurgriech04curt>

STUDIEN  
ZUR  
GRIECHISCHEN UND LATEINISCHEN  
GRAMMATIK  
HERAUSGEGBEN  
VON  
G E O R G C U R T I U S.

*VIERTER BAND.*



LEIPZIG  
VERLAG VON S. HIRZEL.  
1871.

# STUDIEN

ZUR

## GRIECHISCHEN UND LATEINISCHEN GRAMMATIK

HERAUSGEGEBEN

VON

G E O R G C U R T I U S.

*VIERTER BAND.*

*Zweites Heft.*



LEIPZIG

VERLAG VON S. HIRZEL.

1871.

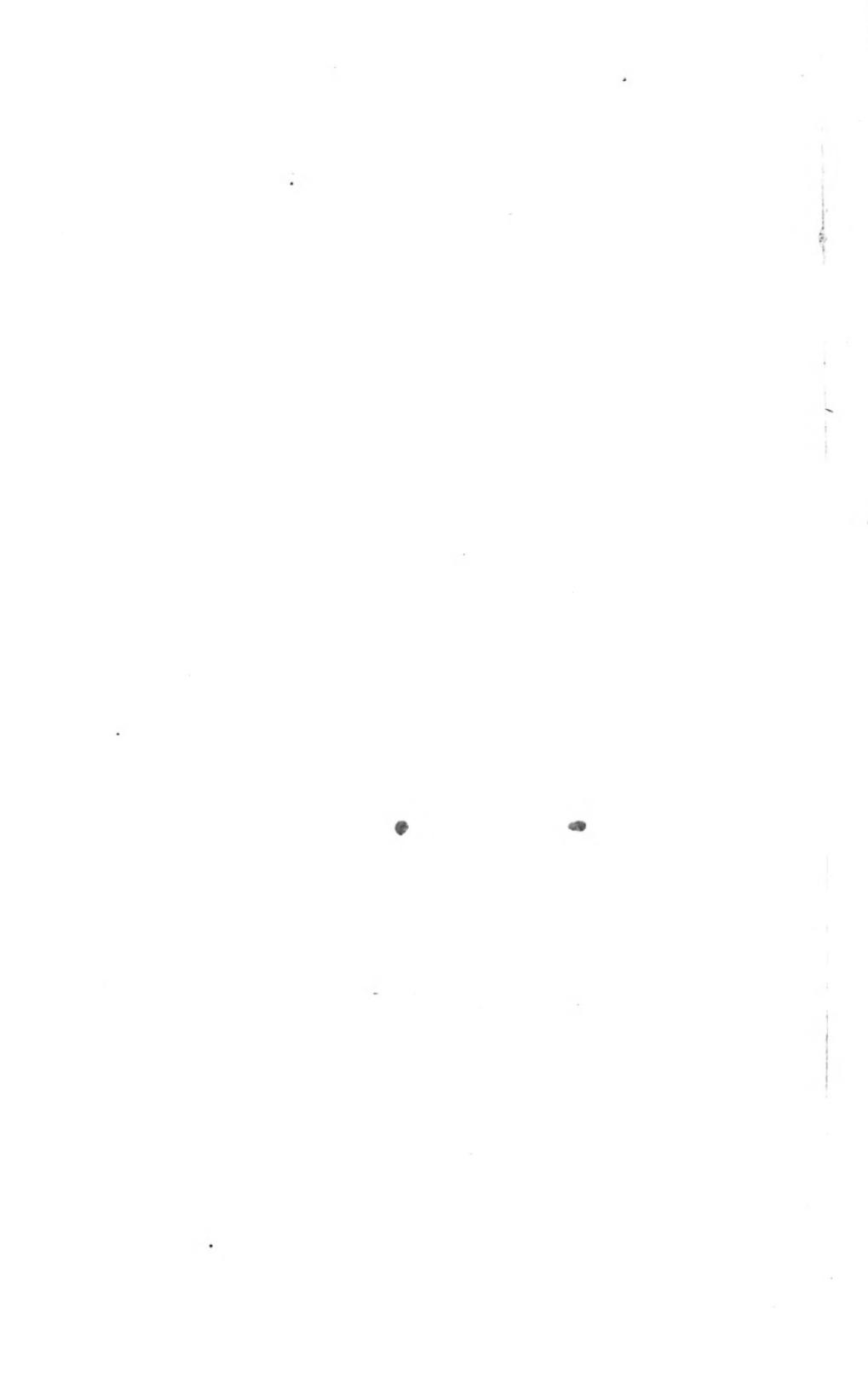
29.8.56

# INHALT.

---

	Pag.
CAROLUS ALBRECHT De accusativi cum infinitivo coniuncti origine et usu Homericō . . . . .	1
CAROLUS BRUGMAN De Graecae linguae productione suppletoria	58
H. W. ROSCHER Miscellen	
1) Ueber <i>βάτραχος</i> und seine Sippe . . . . .	189
2) Ueber die Form <i>πλει</i> auf Trinkschalen . . . . .	194
3) Eine neue Etymologie von <i>Οδυσσεύς</i> . . . . .	196
4) Nachtrag zum Austausch von <i>β</i> und <i>μ</i> . . . . .	201
G. CURTIUS Lückenbüsser ( <i>ὑπέρθινος</i> ) . . . . .	202
Brief des Herrn Prof. SOPHUS BUGGE an G. Curtius ( <i>Sous, Insous</i> )	203
G. CURTIUS Kleinigkeit ( <i>ὕκανεν</i> ) . . . . .	204
- - - Grammatisches und Etymologisches	
1) Zur Erklärung der Personalendungen . . . . .	211
2) Vocalausstossung dem Hochton zum Trotz . . . . .	223
3) Die griechischen Wurzeln <i>πρα</i> und <i>πλα</i> . . . . .	227
Berichtigungen zu Band III . . . . .	230
- - - zu Band IV . . . . .	—
M. DEFNER Neograeca . . . . .	231
S. BUGGE Beiträge zur griechischen und lateinischen Etymologie	323
R. MEISTER de dialecto Heracliensium Italicorum . . . . .	355
G. CURTIUS Homerisches. Brief an Herrn Prof. Dr. Hartel in Wien . . . . .	471
Berichtigungen . . . . .	492

---



DE  
ACCUSATIVI CUM INFINITIVO  
CONIUNCTI ORIGINE ET USU HOMERICO.

SCRIPPSIT

CAROLUS ALBRECHIT

LUBECENSIS.



Quae de accusativo cum infinitivo expositurus sum, in duas partes distribuenda censeo: quarum in priore de origine huic structurae disseram; in altera deinde ea enumerabo verba, quibuscum in carminibus Homericis accusativus cum infinitivo coniungitur.

## CAPUT I.

*De origine accusativi cum infinitivo coniuncti.*

Infinitivi formam in lingua graeca pariter atque in ceteris linguis casum esse substantivi alicuius abstracti omnes concedunt, dissentient vero de casu ipso, prout *aa* diphthongo, in quam plenissima ideoque antiquissima forma exit, aut dativum<sup>1)</sup> aut locativum<sup>2)</sup> indicari putant. Sed ei, qui de dativo cogitaverunt, plane neglegunt, quod in lingua graeca dativus in *aa* exiens musquam exstat, id quod eo magis suspicionem contra hanc sententiam movet, quo verisimilius est infinitivum in ea formarum copia, quae omnibus stirpis indogermanicae linguis communis erat, locum

1) Bopp vgl. Gramm. III, p. 323; Conjugationssyst. p. 85; Accentuationssyst. p. 149. — Delbrück, Kult. XVIII, p. 103. — Leo Meyer, der Infinitiv der homerischen Sprache, p. 8, et vgl. Gramm. des Griech. und Lateinischen, II, p. 277. — Benfey, kurze Sanskritgramm. § 919. — Lange, Zeitschr. für österr. Gymn. 1855, p. 738. — Hentze, Zeitschr. für das Gymmw., Berlin 1866 p. 721.

2) G. Curtius de nominum graecorum formatione, p. 58 et Erläuterungen<sup>2</sup>, p. 197. — Schleicher, Compendium<sup>2</sup>, p. 415. — Delbrück, de infinitivo graeco, p. 2). — Schoemann, Jahrb. f. cl. Phil. 1869, p. 216.

suum nondum habuisse, sed ab unaquaque lingua separati exultum esse<sup>3)</sup>). Locativus contra optima analogia nititur, et quod suffixum casuale et quod stirpem ipsam attinet. Nam ut ab usitatissimis infinitivi formis in *μεραι* et *εραι* exordiar, eadem suffixa — idque ea, quae modo de infinitivo separati exulto dixi, respicienti maximi est momenti — eadem, dico, suffixa (*μαναι* et *αναι*), quae ad infinitivum formandum adhibita sunt, haud raro nobis ocurrunt in abstractorum nominum formatione. Sic cum *χλωριμορι*, *λιλησμορι* vocabulis conferri possunt infinitivi *δόμεραι*-*ι*, *έδμεραι*-*ι* — *ἐσθέμεραι*-*ι*, *διδασκέμεραι*-*ι*, *ἀζονέμεραι*-*ι*; itemque *ἰδορι*, *ἄγγορι* substantivis respondent infinitivi ut *ἰέραι*-*ι* — *θείραι* (ex *θε-εραι*), *δούραι* (ex *δο-εραι*) — *ιστάραι*, *διδόναι*-*ι*. Duo ergo diversa suffixa ad infinitivos, qui in *μεραι* et (*ε*)*ραι* excunt, formandos adhibita esse cum G. Curtio credo. Boppio contra has duas terminaciones ad unum suffixum *μαν* revocanti non assentior, non solum quia hoc suffixo similia nomina non formantur, sed etiam quia *μ* consonae electio, quam ille<sup>4)</sup> eumque secutus Leo Meyerus<sup>5)</sup> statuit, omni analogia graeca caret. Breviores deinde terminaciones *μερ* et *ειρ* abiecta *αι* diphtongo ex *μεραι* et *εραι* ortae sunt. Atque Schleicherus<sup>6)</sup> quidem illud *ειρ* [aeol. *ην*, dor. *ειν*<sup>7)</sup>] natum esse censet ex *ειρι*, quod epenthesi ex *ειρ* pro *εραι* posito factum sit. Sed quoniam commutatio inter *αι* et *ι* nulla analogia probatur, hoc satis est dubium. Neque minus errasse puto Ahrensium<sup>8)</sup>, qui *ειρ* ex *εμεραι*, *εμραι*, *ειραι* derivat; nam, ut G. Curtius<sup>9)</sup> monuit, non perspicitur, eur lingua, quae alias

3) G. Curtius, zur Chronologie der indogerm. Sprachforschung, p. 77.

4) Vgl. Gramm. III, p. 324, et Accentuationssystem, p. 149.

5) Der Inf. der hom. Sprache, p. 9.

6) Compendium<sup>2</sup>, p. 426.

7) Ahrens de dial. aeol. p. 89; de dial. dor. p. 176.

8) de dial. aeol. p. 89; de coniug. in *μη*, p. 11.

9) de nominum graec. form. p. 55.

saepe *μν* tulerit, hic in harum consonarum consociatione offendit. Delbrückius<sup>10)</sup> denique terminationem de qua agitur ad *ειν* revocaverat<sup>\*</sup>), i. e. ad accusativum *η* suffixi, ea nisus analogia, quod tercia persona singularis indicati*vi* praesentis *ει* prae*bet* pro *ειη*. At falsa est analogia, quoniam diversa est ratio formarum in *ει* et *ειν* et doricum *ει* praesentis et *ειν* perfecti<sup>11)</sup> sic explicari non possunt. Nam *λέγει* non, ut Schleicherus<sup>12)</sup> putavit, ex *λέγεσι* *σι* pro antiquiore *λέγεται* derivari potest, quoniam Dorienses, quos nunquam in *σ* debilitasse constat, nihil minus *λέγει* forma utuntur<sup>13)</sup>, immo vero cum Ahrensio<sup>14)</sup> ita derivandum est, ut epenthesi *λέγεται* sit factum, quod i finali clisa in *λέγει* transierit atque *ει* consonam, quippe quae in fine verbi locum non haberet, abiecerit. In *λέγεται* contra *ει* medio in vocabulo reperimus itaque *λέγει* ex *λέγεται* ortum non probat *λέγεται* factum esse ex *λέγεται*. Neque minus obstat *ει* doricum, quod et in verbis non contractis et in verbis contractis legitur. Delbrückius quidem *λέγει* pariter pro *λέγεται* dictum esse indicat atque *λέγεσ* pro *λέγεται*. Sed nullo iure. Nam cum *λέγεσ* forma *ει* vocali abiecta ex *λέγεται* fieri potuerit, omnino de correptione a Doriensibus facta non constat. Sola via, qua ad omnes has formas explicandas pervenire possumus, est ea, quam G. Curtius nos in scholis docuit Remmersque in dissertatione inaugurali ingressus est<sup>15)</sup>. Vocalem enim thematicam servatam et cum *ει(α)* terminatione breviore contractam esse censet. Ceterum etiam hoc ad eam quam sequi sumus rationem commendandam accedit, quod aoristi

10) de inf. graeco, p. 5.

\* ) Ipse enim quadam ex parte hanc opinionem in Kuhnii Annal. XVIII, p. 103 retraxit.

11) Ahrens de dial. dor. p. 179.

12) Compendium<sup>2</sup>, p. 678.

13) Ahrens de dial. dor. p. 305.

14) Coniug. in *αι*, p. 16, 31.

15) Studien I, 2, p. 31.

I. forma, quae quidem a stirpe omnibus huius temporis formis communi secerni non potest, aperte locativi terminationem habet: *λέσσα-ι* ex *λέσση*, *χεῖνα-ι* ex *χείνει* factum<sup>16)</sup>.

Medii denique infinitivum in *σθαι* sive *θαι* exeuntem Boppius<sup>17)</sup> eo explicat, quod *σ* consona, quae ad *sva* pronomen reflexivum revocanda sit, composita sit cum *θai*, i. e. nomine actionis ex *dhā* (*θε*) radice formato, et Schleicher<sup>18)</sup> eam cum vedica terminatione *dhjāi*, quae est dativus *dhi* suffixi, comparat, in dubio relinquens, utrum *s* in vedica illa forma omissa an in lingua graeca addita sit. Langius<sup>19)</sup> contra, quoniam — id quod Boppius<sup>20)</sup> monuit — vedica illa forma semper activum notat, summo iure, ut mihi videtur, has formas diversas esse contendit et *σ* in *σθαι* ex *as* (*ες*) radice derivat<sup>21)</sup>, *θai* autem infinitivum medio-passivum esse putat, qui non ut vedica illa forma dativus sit *dhi* suffixi<sup>22)</sup>, sed compositus sit ex *dha* et *ja* radicibus. Stirpem igitur, unde infinitivus medii formatus est, primo in *dhja* exiisse eum Langio credo, unde *j* eiecta factum sit *θai* et cum terminatione locativi *θai*. Nam quod Langius *θai* illi dativi formam attribuit, equidem ex eis, quae ante disputavi, probare non possum, immo vero analogia formarum in *μεραι*, *εραι*, *σαι* adducor, ut etiam hanc formam ad locativum revocandam esse putem.

Infinitivus igitur graecus origine sua est locativus substantivi alieuius abstracti, quod — ut hoc statim addam — a nominis veri ac proprii natura eo discrepat, quod pariter atque verbum, quoicum arte cohaeret, cum obiecto et adverbiosis coniungitur. Ceterum istius originis conscientia

16) Cf. Schleicher, Compendium<sup>2</sup>, p. 376. — Leo Meyer, d. Inf. der hom. Sprache, p. 10. — Bopp, vgl. Gramm. III, p. 272.

17) Vgl. Gramm. III, p. 328; Accentuationssystem, p. 149.

18) Compendium<sup>2</sup>, p. 463.

19) über die Bildung des lat. Inf. Praes. Pass., p. 30 sq., p. 49.

20) Vgl. Gramm. III, p. 331.

21) Idem Benfeyus, kurze Sanskritgramm., p. 236, statuit.

22) l. l. p. 50.

iam in antiquissimis monumentis linguae græcae, i. e. in carminibus Homericis, quadam ex parte oblitterata esse infinitivusque naturam nominis indeclinabilis assumpsisse videtur. Id autem cum forma tum usus syntacticus docent. Breviores enim et pleniores formae sine ullo discrimine adhibentur; terminatio autem casualis abici non poterat, nisi lingua infinitivum ut locativum vel omnino ut easum aliquem sentire desierat. Idemque ex usu syntactico intelligitur. Nam cum infinitivo ut locativo primo haec fuerit propria natura atque indoles, ut orbem notaret, in quo actio verbi versatur aut vis adiectivi cognoscitur<sup>23)</sup>, haud pauca exstant exempla, quae ex hac pristina eius natura explicari nequeunt. Sic quasi subiecti loco positus est:

*B 453 (A 13): τοῖσι δ' ἄφαρ πόλεμος γλυκίον γέρετ  
ἰὲ νέεσθαι.*

*K 173: νῦν γὰρ δὶ πάντεσσιν ἐπὶ ξρόον ἴσταται ἀζυγίς  
ἢ μάλα λιγχὸς ὄλεθρος Ἀχαιοῖς ἵε βιώνται.*

Obiecti contra locum occupare videtur:

*E 51: δίδαξε γὰρ Ἡρακλεὺς αὖτι  
βάλλειν ἄγρα πάντα.*

*H 93: αὐδεσθει μὲν ἀνίρασθαι, δεῖσαι δ' ἐποδέχθαι.*

Vidimus ergo infinitivum primo locativum fuisse, deinde vero locativi vi et notitia oblitterata latius usurpatum esse. Nunc vero quaerendum est, quid de altero membro eius structurae, cuius usum Homericum exponere mihi est in animo, statuendum sit.

Cardo autem huius quaestionis in eo versatur, utrum accusativus a verbo finito pendeat necne, itaque diversas illas explicandi rationes, quae propositae sunt, eo ordine traetabo, ut primum agam de sententiis illorum, qui negant, deinde de sententiis illorum, qui contendunt accusativum a verbo finito postulari. Et ei quidem, qui accusativum non a verbo finito pendere putant, ad unum omnes structuram accusativi cum infinitivo tanquam rem ab initio perfectam

23) G. Curtius, Erläuterungen<sup>2</sup>, p. 197.

et absolutam tractant eamque logicis, non — ut par est — grammaticis rationibus explicare student; quomodo autem haec oriri potuerit, omnino non quaerunt.

Sie Guilelmus de Humboldt<sup>24)</sup> his verbis utitur: „Vermöge dieser Construction (se. acc. c. inf.) wird ein selbständiger Satz ebenso als Prädicat oder Theil des Prädicats mit einem andern Satze verbunden, als dies bei den absoluten Participialsätzen als Theilen oder Bestimmungen des Subjectes geschieht. Es muss daher dem zu verbindenden Satze ebenso seine Selbständigkeit, d. h. sein verbum finitum, genommen werden. Dies geschieht aber bei dieser Construction durch Verwandlung in den Infinitiv. Dieser Infinitivus wird nun von dem Hauptsatze regiert, und er regiert wieder alle einzelnen Theile des zu ihm gehörenden Satzes, und gerade weil er dies thut, muss er den Nominativ, der das Subject des für sich bestehenden Satzes war, nun in einen Accusativ verwandeln.“ Similemque in modum Eggerus<sup>25)</sup> iudicat: „Une proposition,“ inquit, „qui devient ainsi partie intégrante d'une autre proposition, soit à titre de sujet, soit à titre de complément, cesse par cela même d'être une proposition indépendante, une proposition principale; quoiqu' elle se place en tête de la phrase, elle n'est pas moins, pour cela, subordonnée, en quelque sorte, à la proposition dont elle fait partie, et cette espèce de subordination se marque par un double signe: le cas accusatif, pour le sujet, et le mode infinitif pour le verbe.“

Ex Humboldtii igitur Eggerique sententia subiectum infinitivi accusativo exprimitur, quia una cum infinitivo enuntiatum ab altero enuntiato pendens efficit. Sed ut dependentiam, ut ita dicam, iustum causam fuisse concedamus, tamen non probatur, cur accusativus solus inter omnes causas obliquos is sit, quo dependentia illa notari possit.

---

24) v. Schlegel, indische Bibl., II, p. 117 sq.

25) Notions élémentaires de grammaire comparée, Paris 1865, p. 136.

Schoemannus denique sententiae, quae iam pridem a Kochio, Schmidthennero, Jacobsio<sup>26)</sup> prolatâ erat, acerrimus propugnator et defensor exstitit<sup>27)</sup>. Subiectum enim infinitivi necessario ut obiectum logicum cogitandum esse dicit, quia infinitivus semper sit obiectum logicum, idcoque non nisi accusativo, qui solus sit idoneus ad relationem obiecti exprimendam, significari posse. Sed, ne in virum tam bene de rebus grammaticis meritum plura dicam, non possum quin mirum esse iudicem, quod accusativus solus sit idoneus ad relationem obiecti exprimendam, cum etiam genetivus dativusque eiusmodi relationes exprimant. Itemque non video, quomodo infinitivus eis locis logicum obiectum esse possit, ubi potius habeatur subiectum, ut

*K 173: ῥῆρ γὰρ δῆλον τέσσαρα εἰς τὸ γοῦν ἴσταται  
ἀκμῆς  
ἢ μάλιστα λυγχὸς ὅλεθρος Ἀχαιοῖς ἵξε βιώται.*

Postremo Miklosichius<sup>28)</sup> desperat fere de ratione, qua accusativus c. inf. explicandus sit. Namque causam accusativi ex infinitivo, quippe qui nomen sit, repetendam esse existimat propterea quod in lingua gothica et slavica dativus eum infinitivo easdem fere vices gerat atque alias accusativus cum infinitivo. Sed haec ratione non explicat, qui accusativus (vel dativus infinitivo addi potuerit, immo vero — idque potissimum ex eis, quae l. l. p. 505 disputavit, apparer — structuram acc. c. inf. pariter atque illi, quorum sententias ante commemoravi, tanquam rem ab initio perfectam absolutamque tractat.

Quaenam igitur difficultates omnibus explicandi rationibus, quae hoc fundamento nituntur, obstent, satis iam indicatum videtur. Itaque operae pretium erit, si alia via ad structuram de qua agitur explicandam pervenire cona-

26) Vide Miklosich, über den acc. c. inf. (Sitzungsber. der phil.-hist. Classe, Dec.) Wien 1868, p. 485.

27) Lehre von den Redetheilen, p. 46 sq., et Fleckeisen, Jahrbücher f. cl. Phil., 1869, p. 222, et 1870, pag. 187.

28) l. l. p. 490.

mur, dico ea, qua illam ut paulatim factam exultamque comprehendimus et inquirimus, quid emolumenti ex antiquissimae linguae usu ad illam explicandam percipi possit. Reperimus autem in carminibus Homericis non solum exempla, e quibus infinitivum accusativo vel alii casui addi potuisse optime cognoscitur, sed etiam exempla, quae satis probant verba ea, quibus accusativus cum infinitivo adiungitur, etiam et infinitivum solum et accusativum solum secum habere. Sic infinitivus accusativo additur:

*γ 173: γέτεομεν δὲ θεὸν φῆμα τέρπις.*

(cf. *N 295: γέτεέ μιν δόρι μαχρόν*).

*Α 798: καὶ τοι τεύχεα καλὰ δότω πόλεμονδε φέρεσθαι.*

(cf. *Α 123: πῶς γάρ τοι δώσουσι γέρας μεγάθυμοι Ἀχαιοί;*)

dativo:

*B 50: αὐτὰρ ὁ κηρύκεσσοι λιγνφθόγγοισι κέλενσεν κηρύσσειν ἀγορίνδε.*

(cf. *N 230: — κέλενέ τε φωτὶ ἐξάστῳ).*

*Α 18: ἔμιν μὲν θεοὶ δοῖεν*

*ἐξπέρσαι Ηριάμοιο πόλιν, εὖ δὲ οὐκαδὲ ικέσθαι.*

Infinitivus deinde solus verbo finito additus sexcenties legitur, ut

*Α 386: αὐτίζ ἐγὼ πρῶτος κελόμην θεὸν ιλάσκεσθαι.*

Accusativum denique solum eis verbis, quae alias accusativum cum infinitivo secum habent, adiungi potuisse cognoscimus ex

*Ζ 479: καὶ ποτέ τις εἴπηστι „πατρός γ' δέ πολλὸν ἀμείνων“*

*ἐκ πολέμου ἀντόρτα,*

ubi accusativo non ut

*P 651: καὶ τοῦ ἦρ Ἄτας εἰπε βοήν ἀγαθὸν Μενέλαον* is notatur, cui aliquid dicitur, sed is, de quo id dicitur, quod hoc loco directa oratione expressum est, multo saepius infinitivo exprimitur.

Quae cum ita sint, profecto non a probabilitate abhor-

ret etiam in eis verbis, ubi eiusmodi exempla non exstant, statuere accusativum a verbo finito postulari. Sed videamus quae in hanc partem prolata sunt.

Atque Boppius quidem sic disputat<sup>29)</sup>: „Anders — verhält es sich mit solchen (sc. Constructionen), wo der Accusativ der Person, ebenso wie der des Infinitivs, vom Verbum regiert wird. Wenigstens glaube ich nicht, dass Sätze wie „ich sah ihm fallen, ich hörte ihm singen, ich hiess ihm gehen, lass mich gehen“ anders gefasst werden dürfen, als so, dass die Wirkung der Handlung des Sehens, Hörens u. s. w. zunächst auf die Person oder Sache fällt, die man sieht, hört, beauftragt u. s. w., und dann auf die durch den Infinitiv ausgedrückte Handlung, die man ebenfalls sieht, hört u. s. w. Die beiden Objecte des Verbuns sind einander coordiniert, stehen zu einander im Verhältniss der Apposition (ich sah ihn und fallen, actionem caudendi); dass aber die durch das zweite Object ausgedrückte Handlung von der durch das erste ausgedrückten Person oder Sache (ich sah den Stein fallen) verrichtet wird, erhellt aus dem Zusammenhang, ist aber formell nicht ausgedrückt.“ Accusativi deinde cum infinitivo exemplis ex lingua gothica et gracea collatis sic pergit: „„In Luc. 19,14 ni vilein(vileima, thana thindanoufarwisis, oř ȝéloqer toūtor þaosiłε̄nσaa ἐq' iμ̄a — — können wir zwar der griechisch-gothischen Construction nicht folgen, wir können nicht sagen „wir wollen diesen nicht herrschen über uns“, allein ich zweifle nicht, dass auch der Aeeusativ der Person und der des Infinitivs als Zielpunct des „wollen, suchen, meinen, glauben, hoffen, wissen etc.“ bedeutenden Verbuns stehe.““ Quae etsi proprie ad usum linguae gothicae spectant, tamen — ut ex ratione, qua Boppius infinitivi naturam explicat<sup>30)</sup>, apparent — etiam ad linguam graceam referri possunt.

29) Vgl. Gramm. III, p. 321.

30) Vgl. Gramm. III, p. 318.

Tum vero duo sunt, quae concedere non possumus: unum, quod et infinitivus obiectum est et accusativus, alterum, quod actionem infinitivo notatam ab ea persona vel re, quae accusativo notatur, effici vel effectum iri forma non exprimitur. Haec autem ad unum eundemque fontem recurrunt. Infinitivum scilicet Boppius vices nominis agere existimat<sup>31)</sup>. Id vero etsi quadam ex parte concedi potest, tamen propterea non prorsus recte disputatum est, quod cum infinitivum antiquissimo tempore casum quendam (locativum) fuisse constet, necessario sequitur, syntacticum eius usum ab initio certe casuali formae respondisse. Usus autem accusativi cum infinitivo in antiquissimis monumentis tam late iam patet, ut profecto nemo contendat ineunabula — ut ita dicam — eius structurae non repetenda esse ex eo tempore, quo infinitivus propriam vim casualem nondum amiserit. Quae si ita se habent, Boppii sententiam hac ex parte reiciamus necesse est; nam si infinitivum primo ut locativum additum esse putamus, neque infinitivus ipse pariter obiecti loco additus esse potest atque accusativus, et actionem quam notat ab ea persona vel re, quae accusativo notatur, effici forma ipsa, non — ut Boppius voluit — contextu solo exprimitur. Exempla enim ut

*Z 100: ὅτι πέρι φασι θεᾶς ἐξέμπειται.*

*E 894: τῷ σ' ὀλῷ — τάδε πάσχειται*

si formae casualis diligenter rationem habemus, in nostrum sermonem convertenda sunt: „den sie im Abstammen sagen, ich glaube dich im Leiden.“ Et cum terminus in quem item locativo exprimatur (cf. *J 482: χαμαὶ πέσει*) exempla ut

*B 11: θωρῆσαι ἐπέκεντε κάρη κομόωντας Ἀγαυοίς.*

*X 222: τόνδε δὲ ἐγώ τοι*

— πεπιθέσθω ἐντιβίτοις μαζέοσασθαι —

convertenda sunt: „befiehl (heisse, treibe an) ihn zum Rü-

---

31) Idem est dicendum in Reisigium similiter iudicantem (Vorles. üb. lat. Sprachwiss., p. 780).

sten — ich werde diesen überreden zum Kämpfen<sup>32</sup>. Unde appareat accusativum solum verumque esse obiectum verbi finiti. Id vero optime eo confirmatur, quod — ut iam ante commemoravi — in carminibus Homeris hand panei exstant loci, ubi eisdem verbis, quae alias accusativum cum infinitivo secum habent, aut accusativus solus aut accusativus una cum secundario enuntiatio additus est. Altera autem quam dixi structura — vulgo prolepsis vocatur — quanti sit momenti ad accusativum in structura accusativi cum infinitivo explicandum, iam pridem Wachsmuthius<sup>33</sup>, et Füistingius<sup>34</sup>, recentiore tempore Curtius<sup>35</sup>, praedicaverunt. Sed Füistingius similem in modum errat atque Boppius. Nam cum infinitivum alterius obiecti loco in accusativo positum, indeclinabile ergo nomen esse censeat, rationem eur accusativus cum in prolepsi, tum in structura acc. e. i. adhibitus sit, inde petit, quod antiquissimo tempore accusativus solus fuerit casus, quo obiectum notari potuerit. Verum tempus illud, quo accusativus solus casus obliquus vel fuit vel fuisse videtur, tam longe recedit ultra eos fines, quos ratione ac via in linguis perserutandis attingimus, ut antiquissimam hanc accusativi naturam nullo modo adhibere licet ad structuram explicandam, quae multo serius orta est et — id quod est longe maximum — tempore, quo etiam ceteri casus obliqui exstabant. Huc accedit, quod Füistingius infinitivum, quem aut accusativum aut nominativum esse contendit, tanquam nomen tractat, quod iam antiquissimo illo tempore, quo accusativum solum casum obliquum fuisse dicit, indeclinabile fuerit: id quod concedere non possumus respectis eis, quae ante de forma et origine eius disputavimus.

Multo rectius contra G. Curtius indicat, qui his fere verbis utitur: „Der beim Infinitiv stehende Aceusativ ist

32) de acc. e. inf., p. 15.

33) Comm. de natura acc. e. i. apud Latinos, Münster 1839, p. 13.

34) Griech. Schulgramm. § 567.

eigentlich von dem Verbum des Hauptsatzes abhängig und erklärt sich aus der Prolepsis. Für *ἴγγειλαρ ὅτι ὁ Κῦρος ἐνίκησε* ist zulässig: *ἴγγειλαρ τὸν Κῦρον ὅτι ἐνίκησεν*, für *ὅτι ἐνίκησε — νικήσαι*; so entsteht *ἴγγειλαν τὸν Κῦρον νικῆσαι*\*). Accusativum ergo obiecti locum occupare existimat; infinitivum autem primo ut locativum valuisse quadam ex parte concedit, dicens<sup>35)</sup>: „Meine Darstellung des Infinitivs stützt sich aber stillschweigend auf die Annahme, dass er, seines Ursprungs ein Locativ, von da aus sich erst allmählich zu einer weiteren Anwendung ausgebildet habe.“ Id vero addidi propterea quod Wachsmuthius iam plus quinquaginta annis abhinc eandem explicandi viam ingressus est, nisi quod rationem, cur infinitivus addi potuerit, omnino non curat.

Eandem explicandi rationem etiam ad linguam lati-  
nam, in qua infinitivus item locativus fuisse videtur, adhi-  
bere possumus. Sie exemplis ante allatis respondent:

Plaut. Poen. prol. 4:

audire iubet vos imperator histricus;

Merc. I, 2, 95: si illam matri meae me emisse dicam.  
et prolepsis exemplum praebet Cic. Tusc. I, 24: sanguinem, bilem, pituitam videor posse dicere, unde concreta et quomodo facta sint.

De Germanorum quidem infinitivo non exploratum est, quamnam terminationem casualem primo habuerit; est enim forma similem in modum decurtata, atque in lingua graeca: *φέρεται* (dor. *φέρεται*) infinitivo respondet goth. bairan, germ.

35) Erläuterungen<sup>2</sup>, p. 197.

\*) Nullo vero modo — id quod Langius (Zeitschr. für österr. Gymn., 1855, p. 728) putasse videtur — rem ita intelligi voluit, ut lingua diversos illos gradus, qui hic notantur, percurrerit, donec ad structuram accusativi cum infinitivo pervenerit; sed natura et origo accusativi cum in prolepsi tum in ea de qua agitur structura eaedem esse atque ex uno eodemque linguae studio grammaticas relationes exprimendi manasse videntur. (Cf. etiam Fleischer, de primordiis acc. e. i. p. 30 sq.)

beran<sup>36)</sup>. Sed accusativum cum infinitivo coniunctum a verbo finito postulari nos quidem nostrae ipsorum linguae sensus quidam et conscientia docet. Reete igitur Curtius<sup>37)</sup>: „Unser Sprachgefühl,“ inquit, „verknüpft in Sätzen, wie ‚ich höre ihn reden, ich heisse sie kommen, ich lasse euch gehen‘ den Accusativ ganz in derselben Weise mit dem regierenden Verbūn, wie wenn kein Infinitiv dabei steht.“

Inde vero colligendum est linguam antiquorem, in qua accusativum cum infinitivo paulo saepius usurpatum reperimus, non minus accusativum ut a verbo finito pendentem sensisse atque structuris nt

„Ulf. Marc. 8, 27 hvana mik quithand mans visan?  
2. Cor. 5, 11: venja — svikunthans visan uns“

eadem ratione usam esse atque lingua græcca et latina in similibus verbis accusativum cum infinitivo adhibuerint.

In eis autem exemplis, quae adhuc tractavi, verbum finitum transitivum erat. Iam vero quaeritur, quid statendum sit de eo accusativo cum infinitivo, qui verbis intransitivis et passivis et potissimum verbo substantivo cum substantivis et adiectivis coniuncto additur, ut

*B* 190: οὐδὲ ἔοιτε ταῦτα ὅπερ δειδίσσεσθαι.

*H* 331: τῷδε γοὶ πόλεμοι μὲν ἀμὲν οὐδὲ πάνται Ἀχαιῶν.

*Φ* 281: νῦν δέ με λευγαλέωθεν αἰώνιοι εἴμαστο ἀλονται.

*P* 336: αἰδὼς — —

”Ιτιοι εἰσαραβήσανται — δαμένταις.

*v* 45: — ἀργαλέοντας ἔται ποιητὸς γερίσσεσθαι.

Atque Wachsmuthius<sup>38)</sup> quidem de falsa analogia cogitavit, eum dicat: puto illam (sc. constructionem acc. c. i. verbis intransitivis additam) licentia quadam exponi posse loquentium, qui primam (sc. verbis transitivis adinnetam) constructionem, brevitati studentes, variis adhibuerint occas-

36) Schleicher, Compendium<sup>2</sup>, p. 427.

37) Erläuterungen<sup>2</sup>, p. 200.

38) I. I. p. 18. Idem sentit Hentze, Zeitschr. für das Gymnw. Berlin 1866, p. 738.

sionibus et mox in frequentiorem diversumque usum sive-  
rint aberrare.“ Sed quoniam falsa analogia quasi ultimum  
refugium est, periculum certe faciendum erit, annon alia  
explicandi ratio inveniri possit.

Nam si in nonnullis huiusmodi verbis non solum acc.  
e. inf., sed etiam accusativum et genetivum aut accusati-  
vum solum reperimus:

*H 109:*

*οὐδέ τι σε χρή*

*ταύτης ἀφοσύης.*

*ζ 193: ὅτι ἐπέοικ' ίνετην ταλαιπείσιον ἀντιάσαντα*<sup>39)</sup>.

*γ 196:*

*ῶς σε ἔστεν.*

nemo profecto accusativum a verbo infinito postulari cen-  
sebit, immo vero revocabit ad transitivam quandam vim,  
quae his verbis insita sit. Quid vero statuendum est de  
accusativo verbis passivis et verbo substantivo addito?  
Atque Curtius<sup>40)</sup> quidem sic disputat: „Ist das regierende  
Verbum ein intransitives oder passives, so ist der Accusa-  
tiv der freiere: *ἐλπίς ἐστι πάντα καλῶς ἔχειν*, es ist Hoff-  
nung da in Bezug auf alles, dass es gut steht, d. i. es ist  
zu hoffen, dass alles gut steht.“ Et euidem illi plane  
assentior, nam ex exemplis, licet apud scriptores posterio-  
ris temporis legantur, ut

Xenoph. Cyrop. II, 1, 5: *ιοὺς μένοι "Ελληνας τοὺς ἐν  
τῇ Ασίᾳ οἰκοῦντας οὐδέποτε ποσαφές λέγεται εἰ ἐπονται.*

Aristoph. Av. 1269:

*δεινόν γε τὸν κίρκυνα εἰ μιδέποτε γοστίσει πάλιν*<sup>41)</sup>.

39) Non quidem ignoror, hos locos vulgo ellipsi (*μὴ δεύεσθαι*) ex-  
plicari, sed quoniam dura videtur negatio in ellipsi et germanica lin-  
gua optimam analogiam acc. et gen. praebet (Nibel. 1101,2: weinens  
si gezam; Iwein 3079: in zimet der arbeit), illam explicandi rationem  
iustum esse non puto.

40) Griech. Schulgrammatik § 567.

41) Similiter de Σ 81:

*βέλτεων δὲ φεύγων προφύγει κακὸν ηὲ ἄκανθη*  
iudicandum est, ubi acc. subaudiendus videtur.

Arrian. Anab. I, 27: ἵγγελθη τὸς Ἀσπερδίος, οὐ  
οὐδὲν τῶν συγειμένων πρᾶξα ἐγέλουε —

apparet accusativum hae ratione addi potuisse. Neque minus in lingua germanica verbo substantivo cum nominibus coniuncto accusativus<sup>12)</sup> additur:

*mih ist kara* (cura) = *uēlēt̄ pot̄*; cf. Ulf. Joh. 12, 6: ni theei *ina* thize tharbane kara wesi;

*mih ist wuntar*; cf. Oftr. I, 9, 27: wuntar was *thia menigi*;

*mih ist furiwizzi* (importuna curiositas movet me; cf. Notk. Boeth. 94: *in* (cum) was furewizze;

*mih ist niot* (delectat me)

a, *niot* subst.; cf. Oftr. V, 22, 7: thes ist *si* iamer filu niot,  
b, *niot* adi.; cf. Willir. 45, 27: daz *unsich* desde nicter si —

Willir. 20, 28: daz *in* (cum) allernietesta ist.

Quibus in nominibus verbo substantivo adiunctis accusativus vulgo explicatur, ac si illa loco verborum accusativum postulantum posita sint, ut: *mih ist wuntar* = *wuntarot mihi*. Sed Grimmius<sup>13)</sup> ipse fatetur, sese ex hac sola analogia illum accusativum explicare non audere, quoniam verba, quae pro illa nominum verbique substantivi consociatione ut accusativum postulantia ponamus necesse est, non semper exstant et accusativus etiam simplici verbo substantivo interdum adiungitur. Idem vero in eos dicendum videtur, qui hac ratione accusativum in structura de qua agitur explicare student<sup>14)</sup>. Nam quae, quae, verba pro *αιδός* (*P* 336), *ἄρι* (*λ* 330), *zazóρ* *ἐστι* (*β* 132) similibus subaudiri possunt?

Quae cum ita se habeant, rationem eur accusativus et in lingua germanica et in graccis illis exemplis positus sit, potius ex latiore usu, qui huic easui antiquiore tempore fuerit, repetendam esse puto. Infinitivus autem propriam

42) Cf. Grimm, deutsche Grm. IV, p. 233 sqq.

43) I. l. p. 252.

44) Füling I. l. p. 21 sqq. Fleischer I. l. p. 29.

Curtius, Studien. IV.

vim locativi etiam in his structuris in initio servasse eo probabilius est, quod in carminibus Homericis fere semper in fine enuntiati positus est. Sin vero, ut Boppius<sup>45)</sup>, Delbrückius<sup>46)</sup>, Füistingius<sup>47)</sup> voluerunt, inde ab initio subiecti vices gesisset, profecto semper in capite enuntiati collocatus esset.

Eandem vero rationem ad acc. c. inf., qui in lingua latina verbis intransitivis additur, explicandum adhibere possumus:

Plaut. Merc. V, 2, 76: non opust, inquam, nunc intro te ire.

Pers. III, 1, 41: malo cavere meliust te.

Neque linguis germanicis huius modi structurae desunt, sed raro leguntur:

Notker Boeth. 144: ist not misseliche namen *haben diu fluriū*; Kero 19a: municho fioriu *wesan chunni* chund ist.

In lingua gothica contra paulo saepius reperiuntur<sup>48)</sup>: Ulf. Rom. 13, 11: mel ist uns ju us slepa ureisan; Skeir. 3S, 10: gadob nu vas — thanzuh — gaquissans vairthan; Lue. 4, 36: varth afslauthnan allans. Hanc autem structuram eo minus ex imitatione linguae graecae explicare velim, quod accusativum (sine infinitivo) multo post similibus verbis additum esse vidimus.

Ceterum carmina Homericia ipsa probant linguam eo tempore, quo illa orta sunt, iustum de propria accusativi cum infinitivo natura atque indole intelligentiam non amplius servasse. Quae quantum oblitterata sit, ut iam ex formis decurtatis sine ullo discrimine iuxta pliores usurpati apparet, sic etiam eum ex eo, quod haud raro dativus accusativi fere vices gerere videtur, tum e latiore accusativi cum infinitivo usu cognoscitur. Reperimus autem dativi quasi cum inf. structuram eisdem verbis adiunctam, quae alias accusativum c. inf. secum habent:

45) vgl. Gramm. III p. 318.

46) I. l. p. 26.

47) I. l. p. 22.

48) Vide von der Gabelentz und Loebe, Ulfilas II, p. 249.

*B 50: αὐτὰρ οἱ ζηρέσσαις ἡγιεθόγγοισι κέλευσεν  
ζηρέσσαι τρυποίρδε πάρι, ζομόνωντας Ἀχαιούς.*

*Cf. B 65: θερῆξαι σε κέλευσε πάρι, ζομόνωντας Ἀχαιούς.*

Qui haec exempla explicabimus? Iusta ratio, ut mihi videtur, facile nobis se praebet, si ea consideramus, quae antea de infinitivo Homericō disserui. Vidi mus autem infinitivum notitia et vi locativi oblitterata naturam nominis indeclinabilis assumpsisse. Quodsi exempla ut B 50 conferimus cum

*Z 324: οἱ οὐρανόλοισιν περιζήταντα ἔργα κέλευσεν,*  
quid est simplicius quam *ζηρέσσαι* eodem modo atque *περιζήταντα ἔργα* accusativum, dativum vero in utroque enuntiato alterius obiecti loco positum putare? Eadem autem structura etiam in eisdem verbis intransitivis reperitur, quae accusativum cum inf. secum habent:

*K 440: τὰ μὲν οὖτις ταῦτα θέτεντας ἔστε  
ἄρδεσσαι τροφέειν.*

(cf. *B 190*: — οὖτις σε ἔστε καζὸν ὥσ δειδίσσεσθαι).

*M 410: ἀργαλέον δέ ποιέιστι, ταῖς ἴσθιμοι περὶ ἔργου,  
μούρῳ διῃσαμένῳ θέσθαι παρὰ τηνοῖ κέλευθον.*

(cf. π 88: ποῖξαι δὲ ἀργαλέον τι μετὰ πλεόνεσσιν ἔργα  
ἄρδα ταῖς ἴσθιμοι).

Atque his quidem locis dativus obiectum verbi intransitivi notat, infinitivus autem subiecti locum tenere videtur. Huic usni respondent in nostra lingua exempla ut

Ulf. 2. Cor. 7, 7: svaei mis mais fagimon varth<sup>49</sup>; Trist. 11795: ir was das leben ande (cf. Trist. 8992: nu was im aber ande das sper).

Quod denique latiorem quem dixi usum accusativi cum infinitivo in carminibus Homericis attinet, nonnulla reperimus exempla, ubi eisdem verbis, quae modo dativum et infinitivum, modo accusativum cum infinitivo secum habent, praeter dativum etiam accusativus cum infinitivo vel po-

49) Cf. Köhler über den syntaktischen Gebrauch des Dativs im Gothischen, p. 39 sq.

tius praeter dativum et infinitivum etiam accusativus adiungitur:

*Ψ 129: αὐτίκα Μερμιδόνεσσι φιλοπτολέμοισι πέλευσεν  
χαλκὸν ζώννησθαι, ζεῦξαι δ' ὅπ' ὅχεσφιν ἔκαστον  
Ἐπιούς.*

*Α 541: αἱεὶ τοι φίλοι ἐστὶν ἐμεῖς ἀπορόσσιν ἐότα  
ζωντιάδια φρονέοιται δικαίεμεν.*

Itemque exstant exempla, ubi accusativum nullo modo a verbo finito postulari statuere possumus:

*Z 267: οὐδέ πῃ ἔστι — — —  
— — πεπλακμένον εὐχετάσθαι.*

*B 354: οὐδὲ μή τις ποὺν ἐπειγέσθω οἰκόρδε νέεσθαι,  
πορί τινα πάρ τρόπον ἀλόχῳ κατακοιηθῆται  
τίσασθαι δ' Ἐλένης δομίματά τε σιναραχάς τε.*

Sed numerus huiusmodi exemplorum tam exiguis est, ut profecto non a probabilitate abhorreat statuere linguam, postquam per multa saecula structuram accusativi cum infinitivo ita adhibuerit, ut logicum infinitivi subjectum, grammaticum vero verbi finiti objectum accusativo notaret, paulatim sensum verae accusativi originis amisisse et subjectum, sicubi addendum erat, accusativo notasse.

## CAPUT II.

*De usu accusativi cum infinitivo Homericō.*

In enumerandis eis verbis, quibus in carminibus Homericis acc. e. i. additur, non solum locos, ubi illa strutura legitur, quantum fieri potest, omnes afferam, sed etiam eos, ubi eisdem verbis aut accusativus solus aut infinitivus solus sine accusativo aut dativus a verbo principali suspensus cum infinitivo coniungitur. Quia in re eum tenebo ordinem, ut primum tractem ea verba transitiva, in quibus accusativus per se objecti loco positus videtur, deinde ea, in quibus accusativus prolepsis auxilio explicandus est. Ea

denique verba, quae vulgo impersonalia vocantur, etsi partim priori, partim alteri classi ammumeranda sunt, tertio loco enumerabo.

I. Verba transitiva, quae per se accusativum obiecti loco postulant.

Verba hue pertinentia sunt verba, quae aliquem ut aliquid faciat vel non faciat commoveri indicant atque proinde in tres classes distribuenda sunt: verba commovendi, efficiendi, impediendi.

### A. Verba commovendi.

#### a. Verba rogandi.

##### 1) *αἰτέω.*

Acc. e. inf.

*γ* 173: *ἡτέομεν δὲ θεὸν φίραι τέρας.*

Cf. Ulf. Marc. 5, 17: jah dugunnum bidjan ina galieitan hindar markos seiuos.

Acc. solus:

*λ* 295: *γίττε μηρ δόρυ μαζρόν.*

*Z* 176, *β* 386, *ι* 354, *ρ* 365, *ω* 85, 337.

##### 2) *λισσοματ* (et *λιποματ*).

A. e. i.

*Α* 173: *οὐδέ σ' ἔγωγε*

*λισσοματ εἴρεξ' ἐμεῖο μένειν.*

*E* 491, *I* 451, 574.

A. solus:

*Α* 15: *καὶ ἐλίσσετο πάντας Ἀχαιούς.*

*Α* 374, 394, *I* 555, 591, 698, *K* 418, 455, *M* 49, *O* 660.

*Σ* 448, *Ν* 35, 418, *β* 210, *γ* 19, 327, *δ* 347, *ζ* 142, *θ* 157.

344, *λ* 35, *μ* 53, 163, *ν* 273, *ξ* 406, *ρ* 138, *φ* 278, *χ* 337.

I. solus:

*Α* 283: *λισσομάτ' Ἀχιλλῆι μεθίμενος γόλον.*

*J* 379, *Θ* 372, *O* 77, *T* 304, *Ν* 240, *θ* 30.

Aliter sese habent haec duo exempla:

*I* 511: *λισσοματ δ' ἄρα ταῦτα τὰ λοιπά τοισθαι.*

*τῷ ἄντρᾳ ἀμέντεια.*

et i. 224: ἐνθ' ἐμὲ μὲν πρώτισθ' ἔτασοι λίσσοντ' ἐπέεσσιν  
τροῦν αἰνητέρων τέρατι πάλιν —

de quibus postea apta oblata occasione disseram.

Ellipsi denique λίσσομαι verbi explicandum videtur  
*H* 79: σῶμα δὲ οὐταδ' ἐμὸν δόμεται πάλιν.

### 3) ἴζετεύω.

A. e. i.

λ 530: δέ με μάλα πόλλῃ οἴετεν  
ἰπποθερευτέμενοι.

A. solus:

η 292: τὴν οἴετεν(α).

η 301. ο 277. ρ 573 (eum ἐς praepositione *H* 574).  
4) λιταρεύω.

A. e. i. huic verbo non est additus, attamen illud retinere nolui, quoniam

*Ψ* 196: λιτάρευεν  
ελθέμεν

accusativus ἀρέμορς facile suppletur; cf. Hesiodi Theog.  
469: — τότε οἴεται φίλος λιτάρενε τοξίας  
τοὺς αέτης, Γαῖάν τε καὶ Οὐρανὸν ὑσιερόεντα  
μῆτιν συμφράσσασθαι.

A. solus:

*I* 581: πολλὰ δέ μετι λιτάρεν

*X* 414. Ω 357.

### b. Verba persuadendi.

#### 1) πείθω.

A. e. i.

*X* 222: ιόνδε δ' ξύστοι  
οἰχομένη πειτεύσθω ἐρατίβιον μαχέσασθαι.

*Ψ* 40.

A. solus:

*A* 132: οὐδέ με πεῖσεις.

*J* 104. *Z* 162. 360. *I* 112. 184. 345. 386. 587. *A* 648.

*M* 173. *H* 842. *P* 33. *S* 126. *N* 78. 91. *Ω* 219. 433. *a* 43.  
*β* 106. [η 258]. *i* 33. 500. *Σ* 123. 363. 392. *t* 151. *ψ* 230.  
337. *ο* 141.

Passiva huius verbi forma cum infinitivo solo coniungitur:

*A* 150: πᾶς τις τοι παρίσταντεστιν παθήσαι Ἀχαιῶν  
ἢ δότης ἐλέμεναι τὸν παθόστιν τις πάχεσθαι;

*K* 204. *χ* 316. *ω* 456.

### 2) παραπλεύσιο.

A. e. i.

*χ* 213: μή σ' ἐπέεσσι παραπλεύσιον Ὁδιοσείς  
παραπλεύσσεται φαῦλα, ἀμνέμεναι δε οἱ αἴτιοι.

A. solus:

*H* 120: ὃς εἰπὼν παρέπεισεν ἀδελφεῖς φέρας.

*N* 788. *Ξ* 208. *Ψ* 37. 606. § 290. *ω* 119.

### 3) παραπλαφίσιο.

A. e. i.

*§ 488:* παρά μὲν ἔπαιδες διάποτοι  
οἰοχίτων γέμεται.

I. solus:

*Ξ* 360: Ποιεῖ δὲ τοὺς πατέρας παράπλαφεν εἰπεῖσθαι.

### 4) παραπλαδάτιο.

A. e. i. non legitur, sed accusativus facile subintelligitur

*σ* 178: μή τινα παραπλαδάτην περιγένεται περι-  
γόντα ἀποτίτεσθαι καὶ ἐπιχρύσθαι ἀκοιδῆ.

(παράπλαδοι tantum dativum cum infinitivo secum habet:

*A* 577: μητρὶ δὲ ἐγὼ παραπλαδοὶ — —  
μητρὶ φίλῳ ἐπὶ τῷ φέρει τῇ.

Infinitivus ergo accusativi i. e. obiecti loco positus esse videtur. Nam accusativum non minus usitatum fuisse quam dativum facile cognoscis ex

[*π* 287.] *τ* 5: — αὐτῷ παραπλαδας — — παραπλαδα.

*M* 249 contra et *β* 189 nihil ad id probandum pertinent, quoniam accusativus hic non a παραπλαδος participio, sed a verbo finito pendere videtur. — Idem iudicandum est de παραπλαθέσαι, quod item dativum cum infinitivo secum habet: *I* 416. 681. *O* 45).

## c. Verba docendi.

## 1) διδάσκω.

A. c. i.

α 384: σε διδάσκοντις θεοὶ αὐτοὶ<sup>1</sup>  
ἰψαγόριτ τὸ ἔμεται καὶ θαρσαλέως ἀγορεύειν.  
γ 422.

Cf. Skeireins 46, 18: galeika sveritha usgiban uns laiseith; Barl. 103, 21: leret uns han erbernde; fragm. theor. 33, 8: leret sie kabaltan.

A. solus:

Α 832. Ψ 308. Θ 481. 489.

I. solus:

E 51: δίδαξε γὰρ Ἀρτεμίσιαν  
βάλλεται ἄγρια πάντα.

## 2) δέδαε

A. c. i. apud Homerum non reperitur, sed accusativus facile suppletur:

ι 72: ἔργα δ' Ἀθηναῖς δέδαε πλυντὴ ἐργάζεσθαι.

A. solus:

ζ 233: ὅτι Ἡραστος δέδαεται παλλὰς Ἀθήνη.  
θ 448. [ψ 160].

## d. Verba incitandi

(sive iubendi et cohortandi).

## 1) ζελεῖω.

A. c. i.

Β 11: θωρῆσαι εἰς ζέλετε πάρη πομόντας Ἀχαιοίς.

B 28. 65. 114. E 199. 823. H 284. Θ 318. I 21. K 242.  
Ξ 62. Ο 176. Ρ 30. Σ 13. Τ 306. Υ 4. Σ7. 196. 332. Χ 101.  
Ψ 558. 568. 659. Σ92. Σ23. Ω 175. β 263. ε 384. η 48. 262.  
304. θ 370. ι 177. 469. ς 339. λ 636. μ 53. 163. 193. ν 274.  
ο 305. 547. ρ 345. 350. ψ 264. 276.

Cf. Ulf. Matth. S, 18: haibait galeithan siponjans hindar marein; Mar. 91: gebot die menige swigen; Skeir. 50, 12: jah antharans gamaudida gaumjan.

Acc. solus:

Α 286: σηφᾶτι μὲν — — σῆτι ζελεῖω.

*A* 359, *Ω* 220, 327, *δ* 274, *ῃ* 204, *ι* 278, *ζ* 516, *λ* 507,  
[*ξ* 517], *ο* 209, 339, *π* 51, *ρ* 22, *φ* 175, *ω* 175.

Praeterea novem locis (*H* 68, 349, 369, *Θ* 6, *η* 187,  
*ῃ* 27, *ρ* 469, *σ* 352, [*φ* 276]) legitur:

ἢ φρόντιστος τά με θεμός ἐνί στήθεσσι πελεύει,

ubi ellipsi, quam Larochius (homerische Studien, p. 243) statuit, nullo modo opus esse videtur.

I. solus:

*B* 74: *καὶ φεύγειν σὺν τρισὶ πολυτάχησι πελεύσθω.*

*F* 119, *Z* 179, *A* 611, *M* 237, *Σ* 469, *Υ* 6, *Ψ* 404,  
*δ* 233, *η* 217, 226, *ι* 326, *ζ* 17, 373, 386, *ν* 17, *υ* 341.

Dativus cum infinitivo legitur:

*B* 50: *αὐτὰρ ὁ περιέσσεστι λιγεφθόγγοισι πελεύσειν*  
*περιέσσειν ἀφορήτῳ.*

*B* 151, 442, *F* 259, *E* 455, *Z* 491, *I* 10, 658, *A* 781,  
*Ο* 687, *H* 727, *Υ* 96, *Ψ* 39, 563, *Ω* 643, [*α* 357.] *β* 6, 422,  
*δ* 296, *η* 163, *ι* 458, *ζ* 125, *ο* 93, 287, *ρ* 351.

Quibus cum locis conferri possunt:

*Z* 324: *καὶ ἀμφιπόλουσι περιέλειπα ἔργα πελεύσειν.*

*T* 192, *π* 136, *ρ* 193, 281.

Dativus solus saepius legitur, sic

*J* 428: *πελεύει δὲ οἴστιν ἔκαστος*  
*ἰγεμόρων.*

Dativus et accusativus cum infinitivo tribus locis positus est:

*Ψ* 129: *αὐτίκα Μεριπτόνεσσι φιλοπτολέμοισι πελεύσειν*  
*γαλόνων ἔστρωσθαι, τεῖξαι δ' ἵπτ' ὄχεσφιν ἔκαστον*  
*ἱππιον.*

*ι* 561, *λ* 44.

## 2) πέλκομαι.

A. c. i.

*A* 74: *πελεύει με, διάφιλε, μηθῆσασθαι*  
*μῆτιν ἀπόλλωρος.*

*Α* 134, *F* 88, 433, *E* 810, *I* 517, *H* 300, *Ν* 69, *Ο* 138,  
*146, H 657, Σ 286, Ω 297, 131, 582, ρ 425, δ 37, 812.*

$\varepsilon$  174.  $\zeta$  133.  $\iota$  100. 193. 274.  $\kappa$  296. 299. 337.  $\lambda$  71.  $\xi$  259.  
 $\sigma$  513.  $\pi$  433.  $\varrho$  428. 555.  $v$  213.  $\varphi$  265. 381.

Acc. solus:

*K* 534: *ψεύσομαι*  $\eta$  *ἐπιμορ* *ἔρέω*; *κέλεται* *δέ με θυμός*.  
*Σ* 391. *T* 187.  $\delta$  140.

Inf. solus:

*A* 386: *αὐτίζ*  $\dot{\epsilon}$  *γώ πρῶτος κελόμητ* *θεὸν ἱλάσκεσθαι*.  
*I* 171. *M* 235. *Ξ* 96. *O* 119. 508. *Σ* 254.  $\gamma$  317.  $\eta$  220.

$\sigma$  16.  $\sigma$  12 (ellipsi omissus est  $\beta$  114).

Dativus cum inf.:

*K* 419: — *φυλασσέμεναι τε κέλονται*  
*ἀλλι' λοις.*

*M* 467. *Σ* 343. *X* 442.  $\eta$  335.  $\tau$  418.

Dat. solus saepius, ut

*Z* 286: *ἀμφιπόλοισιν*  
*κέλετο.*

3) *ἄντρα.*

A. c. i.

*A* 313: *λαοὺς δ' Ἀτρείδῃς ἀπολυμαίνεσθαι* *ἄνωγεν.*

*B* 280. *A* 287. 301. *E* 509. 805. 899. *Z* 240. *H* 74.  
*I* 101. 219. 578. 680. *K* 120. 394. *A* 15. 189. 204. *M* 355.  
*Ξ* 105. 195. 262. *O* 160. 180. 295. *P* 145. *Σ* 90. 176.  
426. *T* 160. 171. 206. *Y* 77. 179. *X* 351. *Ω* 190. 198.  $\alpha$  269.  
274.  $\beta$  113. 195. 385.  $\gamma$  141.  $\delta$  482.  $\varepsilon$  89. 99. 112. 276. 357.  
 $\zeta$  216.  $\theta$  449.  $\iota$  44. 331.  $\kappa$  264.  $\lambda$  206. 356.  $\mu$  160. 227. 284.  
 $\xi$  237. 246. 336.  $\sigma$  97. 103. 346.  $\pi$  312. 316. 446. 466.  $\varrho$  55.  
279. 398. 508. 569. 582.  $\sigma$  182.  $v$  43. 364.  $\varphi$  80. 194.  $\chi$  129.  
483.  $\psi$  122. 132. 267. 368.  $\omega$  167.

A. solus:

*Z* 444: *οὐδέ με θυμὸς* *ἄνωγεν.*

*I* 703. *K* 130. *Λ* 56. 329. *O* 43. *T* 102. *Ω* 90.  $\varepsilon$  139.  
 $\sigma$  395.  $\pi$  404. 433.  $\tau$  374.  $\chi$  437.

I. solus:

*Z* 170: *δεῖξαι δ' ἵρογειν*  $\tilde{\psi}$  *πενθερῷ.*

*Z* 382. *H* 386. 394. *Θ* 322. *K* 67. *A* 139. 646. 778. *P* 8.  
*X* 142. 351. *Ψ* 158. 245. 854.  $\alpha$  316.  $\gamma$  35. 174. 317.  $\delta$  531.  
 $\eta$  221.  $\mu$  158.  $\xi$  336.  $\pi$  278. 330. 405. (facile suppletur *Ω* 670).

Dativus cum hoc verbo tam raro coniungitur, ut maxime dubitandum sit, utrum unquam usitatus fuerit an potius ex falsa analogia positus sit. Legitur enim duobus tantum locis, ubi aliter explicari non potest:

*v* 139: *i* μὲν δέμητρί ἀπογένεσαι διαδήσιται  
et *x* 531: *δι* τάτι επειθεῖται εἰπομένην καὶ ἀνόητην  
μῆλα — — —  
δείχαντας ταύτην, επειθεῖσαν δὲ θεοῖσιν.

Tertius exstat locus:

*n* 339: ὅσα οἱ φίλοις τινες ἀνόγει μεθίσασθαι,  
ubi οἱ potius a μεθίσασθαι pendere videtur.

4) διρρήνω.

A. c. i.

*I* 291: οἵς ἐτάρονται στέλλονται διρρήνονται μάχεσθαι.

*I* 411. *E* 520. *K* 220. 319. *M* 367. *H* 495. 532. *P* 654.

*Y* 171. *Ψ* 111. *Ω* 24. 109. 302. *β* 244. *η* 311. *ι* 518. *μ* 144.  
*§* 261. *ο* 3. 14. *ρ* 430. *σ* 61. *χ* 481. *ω* 116.

A solus:

*F* 249. *I* 73. 254. 268. *E* 461. 482. *Θ* 219. 291. 398.  
*I* 165. *K* 38. *Ζ* 185. *Δ* 41. 90. 209. 229. 678. *Ο* 270. 506.  
560. 568. 695. *H* 167. *P* 215. 323. 559. 582. *Σ* 584. *Τ* 69.  
156. 349. *Ψ* 530. *Χ* 186. *Ω* 143. 289. *α* 85. *β* 74. 392. *ζ* 254.  
*κ* 546. *μ* 206. *ο* 37. 40. *π* 152. *ρ* 75. 362. *σ* 54. *ω* 405.  
487. Accusativus μέρος vel μέρος καὶ θυμὸς, qui pariter ad personam circumscribendam usurpatur atque *ἰερὶ* τοῖς  
*Τηλεμάχῳ* vel *Ηαιροζήσῃ* λάσιον καὶ (cf. *η* 167), legitur:  
*E* 470. 563. 792. *Z* 72. *Δ* 291. *M* 266. *Χ* 155. *Ο* 500.  
514. 667. *H* 210. 275. *ρ* 45.

I. solus:

*B* 94: διρρήνονται λέραι.

*B* 451. *E* 496. *Z* 105. *K* 55. *Ζ* 213. *Ο* 402. *Ψ* 49.  
*ρ* 90. *§* 374. *σ* 186. *τ* 158. *χ* 434. 496.

Item cum medio coniunctus:

*H* 120. *Ξ* 369. *ρ* 183, ubi persona incitanda iam verbo finito notata est itaque accusativus non ut in activa forma subintelligendus est, sed omnino locum non habet.

## 5) ἐποτρόπω.

A. e. i.

O 456: πολλὰ δ' ἐπώτιστε σχεδὸν γῆγειν εἰσορόωντα  
ἔπιπονς.

Y 171. α SS. β 189. ζ 36. ξ 498. ο 73.

A. solus:

Z 83: αὐτὰρ ἐτεί κε φάλαγγας ἐποτρύνητον ἀπάσις.

Θ 92. K 130. O 43. ε 139. θ 185. ξ 461. ρ 395.

I. solus:

M 50: τάφεον ἐποτρύνων διαβατέμεν.

N 767. [II 690]. P 117. 178. 683. θ 45.

Dat. e. inf. habemus:

O 258: — — ἵππεῖσιν ἐπότιστον πολέεσσιν  
ηὗσιν ἔπι γλαφυρῆσιν ἐλαυνέμεν ὥζεας ἔπιπονς.  
II 525. (cf. χ 152: ιδὼν ἐποιηνέτι πόλεμον κακόν).

et uno loco dat. et acc. e. inf.:

χ 531: δὶ τότ' ἐπειθ' ἐτάροισιν ἐποιηνται καὶ ἀνθῆσαι  
μῆλα — —  
δειλωτας κατακῆται, ἐπεξασθαι δὲ θεοῖσιν.

## 6) ὄρυμα.

A. e. i.

M 141: οἱ δ' ἦτοι εἴνως μὲν ἐνερήμιδας Ἀχαιοίς  
ῶρηνον ἐνδον ἐόντες ἀμύνεσθαι.

P 273. Ψ 210. ψ 222.

A. solus:

I 439: ὠρσε δὲ τοὺς μὲν Ἀρης, τοὺς δὲ γλαυκῶπις  
Ἀγίην.

I 515. E S. 105. 629. Z 363. I 703. K 518. M 293.

N 83. 125. 154. O 475. P 546. T 41. 139. Y 79. γ 167.

π 154. ψ 348. 367. (II 554).

I. solus:

N 794: τότε δὲ Ζεὺς ὠρσε μάχεσθαι.

Item cum medio:

M 279. N 62. Ξ 397. Ψ 488. β 397. γ 176. ζ 255.

η 14.

## 7) ἐπόρευμι.

A. e. i.

*H* 41: οἱ δέ τοι ἀγαθοί μενονται γαλονιάμιδες Ἀχαιοί  
οἵσιν ἐπόρευται πολεμῆσιν Ἐπιστολή δίης.

A. solus:

*E* 765: ἔγρει μάνιον οἱ ἐπορευονταις Ἀθηναῖς ἀγελεύη.

*I* 539, *P* 72, *φ* 100.

## 8) ἀντίκμι.

*B* 276: οὐδὲ θήρα μιν πάλιν αἴτιος ἀντίστη θεμός ἀγίτων  
νειτείσιν βασιλῆας.

*E* 422, *SS2*, *Z* 256, *H* 452, *Ξ* 209, 362, *Ψ* 396, *X* 252.

346. *Θ* 73, *ρ* 425.

A. solus:

*E* 761: ἄργοντα τοῦτον ἀνέρτει.

*H* 25, *O* 24, *H* 691, *P* 705, *Ψ* 395, 523, 545.

## 9) ἐφίκμι.

A. e. i.

*A* 518: μηδὲ μὲν ἐγκυδονῆσαι ἐφίκμει.

*Σ* 408, 424, § 464.

## 10) ξερίκμι.

A. e. i.

*A* 8: τις τοι ἄρτος σιφωε θεῶντες ἔριδι ξερέτζε μάχεσθαι.

*H* 210.

## 11) καλέξι.

A. e. i.

*T* 390: Ἀλέξαρδος σε καλεῖ οἰζόρδε νέεσθαι.

*O* 54.

A. solus:

*A* 54: ἀγοράρδε καλέσσατο λαόν.

*A* 402, *T* 161, *I* 193, *K* 53, 111, *M* 343, *X* 740, *Ξ* 188.

*O* 143, 303, *H* 693, *P* 245, 507, *Υ* 4, 16, *X* 294, 297, *Ψ* 203.

*Ω* 74, 106, *α* 90, *δ* 735, *ζ* 55, *η* 189, *θ* 43, *ι* 114, *ν* 413,

*ο* 529, *ρ* 52, 382, 387, 544, 553, *χ* 394, *ψ* 43, 51.

12) *προκαλέσω.*

A. e. i.

*Γ* 432: ἀλλ᾽ οὐτι πὲρ προσάλεσσαι ἀφῆσιλον Μερέλαιον  
ἔξαντις μαχέσασθαι τραπίον.*H* 39, 50.

A. solus:

*H* 285: αὐτὸς γὰρ γάρμη προκαλέσσαστο πάντας ἀφίστοντας.13) *προκαλέσομαι.*

A. e. i.

*Γ* 19: προκαλέσετο πάντας ἀφίστοντας  
αντίτιον μαχέσασθαι τεραῖ διηγοῦται.*Θ* 228.

A. solus:

*E* 807: ζωήσος Καδμείων προκαλέσετο.*H* 150.

I. solus:

*I* 389: ἀλλ᾽ οὐ γέρειεν προκαλέσετο.14) *όμοκλέω.*

A. e. i.

*H* 714: ἡ λαοὺς ἐσ τείχος ὄμοκλίσειεν ἀλιγατα.

I. solus:

*ω* 173: ἐνθ' ἵμεῖς μὲν πάντες ὄμοκλέομεν εἰέσσοιν  
τόσον μὴ δόμεται.15) *λιγαῖρω.*

A. e. i.

*A* 685: zíγρες δ' ελίγανον — —  
τοὺς γένειν.

Verbis, quae sequuntur, aut dat. e. inf. aut dat. et aec. e. inf. adiunetus est. Assumpserunt autem vim inbendi itaque hic enumeranda sunt. Et accusativus quidem per se locum non habet, sed ex analogia ceterorum inbendi verborum positus est.

1) *εἰπω.*

Dat. e. i.

*Z* 113: ὅφεια) — — — γέφοοσιν  
εἰπω βογλειτῆστι καὶ ἥμετροις ἀλόχοισιν

*δάμαστιν ἀρίστασθαι, ἵλασκέσθαι δ' ἐκπόμψει.*

Ξ 501, γ 427, δ 682, ο 76, σ 166, φ 235, χ 262, 431,  
(pro dat. etiam legitur *πρός* cum acc. π 151 et *μετά* cum  
dat. θ 433).

Dat. et a. e. i.

Ο 57: *καὶ εἴσησι Ποσειδάνιον ἄνωντι*  
*πανσύμενον πολέμου τὸ ἄρρενος δέμασθ' ἴνεαντα.*

2) *ἀλεύποντι*: dat. e. inf. α 373.

3) *προεῖποντι*: — α 37.

4) *φράζοντι*: — K 127.  
inf. solus θ 68.

5) *ἐπιτέλλοντι*.

Dat. e. i.

Ι 64: *οὐδὲ δὲ θάσσοντι Ἀγρινοί τιτεῖλαι*  
*ἐλαῖον — — —*

Ι 229, Ι 179, Α 17, 273, 399, Η 84, Ψ 230, γ 267,  
μ 268, 273, φ 240. Cf. dat. et acc. Ψ 107, ψ 349, 361.

Medium cum dat. et inf.: B 802, (cf. dat. et acc. Ι 68,  
Π 192, Ψ 95, θ 40, χ 622).

Passiva forma cum dat. et inf.: B 643, λ 524.

Dat. et acc. e. inf.:

Ζ 207: *καὶ μοι μάλα πόλλα τιτεῖλαι*  
*αὖτε ἀριστεῖεν καὶ ἐπείροζον ἔμενοντο ἄλλον.*

Α 783.

6) *ἀγγέλλω* (sc. *τεκεῖσθαι*).

A. e. i.

Θ 517: *ἀγγελλόντων*  
*παῖδας πρώτηβας πολιορκούμενος τε γέροντας*  
*λέξασθαι περὶ τῶν θεοδυτῶν τὰς πέρην.*

Dat. e. i.

α 349: *οἵ τε τάχιστα*  
*ζείροις ἀγγέλλωσι θοῦσις οὐζόνδε νέεσθαι.*

Dat. et acc. e. i.

Ω 145: *ἀγγειλον Ποτάμῳ μεγαλίτοι — —*  
*λέσασθαι γῆλον τιὸν, λόντ' ἐπὶ τῆς Ἀχαΐης,*  
*δὲνδρα δὲ Ἀχιλλῆι φερέμεν.*

7) ἔγγελος ἔργομαι (sc. ζελεύων).

Dat. e. inf.: *A* 715. *Σ* 166.

Dat. et acc. e. inf. *Ω* 194.

### S. ἐφίημι.

Dat. et acc. e. i.

*Ω* 117: αὐτὰρ ἐγὼ Ἡριάμῳ μεγαλίσομαι Ἱριν ἐφίσω  
(sc. ζελεύσοντας).

ἵσασθαι φίλοι τὸν, ὑπὲπι τῷ μηδέ τάχαν.

### 9) πεύω.

Dat. e. i.

*I* 620: Πατρόζλῳ δὴ ἐπ' ὄφρεστι νεῦσε σιωπῆ  
Φοίνικι στορέσαι πευσθεὶς λέχος.

## B. Verba efficiendi.

### 1) ποιέομαι.

A. e. i.

*H* 171: πέρτε δ' ἕρθε γεμόνας ποιήσατο — —  
σημαίνειν.

*ψ* 258.

(Ἐνὶ φρεσὶ) ποιέω: *N* 55.

### 2) δίδωμι.

A. e. i.

*G* 322: τὸν δὸς ἀποφθίμενον δῖναι δόμοις Ἀιδος εἶσω,  
ἴμιν δ' αὖ φίλοτητα καὶ ὅρατα πιστὰ γερέσθαι.

*E* 118. *Z* 307. 476. *K* 281. *H* 275. *Ω* 309. *α* 379.

*β* 144. *γ* 60. *δ* 172. *ε* 327. *ι* 530. *χ* 253.

Supplendum est hoc verbum:

*B* 413: μὴ ποὺ (δὸς) ἐπιχειρεῖν δῖναι καὶ ἐπὶ πρέπας  
εἰληφεῖν.

*H* 179. *ρ* 354.

Dat. e. i.

*A* 18: ἐμῖν μὲν θεοὶ δοῖειν — —

ἐπιτέρσαι Ἡριάμοιο πόλιν, εἰ δ' οὕταδ' ιτέσθαι.

*H* 203. *Θ* 287. *I* 38. *Ξ* 86. *H* 40. 88. 252. *Σ* 293.

*ψ* 216. *N* 404. *β* 116. *θ* 411.

Dat. et acc. c. inf.: *Z* 527.

Inf. solus:

*A* 129: δῶσι πόλιν Τρούπη εἰςείχεον ἐξαλαπάξαι.

(Ζεύς)

*F* 351, *Φ* 484, *μ* 216.

3) πορτέω.

A. e. i.

*I* 513: — πόρει καὶ σὲ Ιτός πορθεῖται Σιεσθαι  
τιμήρ

z. 7.

4) ἐάνω.

A. e. i.

*B* 432: οἵ με μέγα πλάσουσι καὶ οὐκ εἰώστε γέλοια  
Πλίον ἐπιέργασαι εὐταινόμενον πτολεύον.

*B* 236, 346, 832. *E* 32, 256, 465, 684, 717, 802, 819,  
847. *Θ* 125, 243, 244, 428. *K* 299, 344. *A* 279, 330, 550,  
718. *N* 2. *O* 73, 376, 472, 522. *H* 60, 96, 396, 451. *P* 16,  
659. *Σ* 142, 189, 282, 448. *T* S. 65, 295. *Υ* 139, 408. *Φ* 556.  
*N* 339, 398, 416. *Ψ* 4, 73. *Ω* 523, [557]. *β* 70. *δ* 118, 805.  
*η* 215, 274. *θ* 509. z 413, 536. *λ* 49, 88, 147, 232. *μ* 282,  
[445]. *ρ* 359. *π* 85, 362. *σ* 49, 222, 346, 420. *τ* 25, 531.  
*υ* 164, 284. *φ* 260. *χ* 221, 426. *ψ* 77, 113.

Cf. Ulf. Matth. §, 22: let thans dauthans filhan seinans  
dauthans.

Iw. 5464: lat mihi iuch machen gesund.

Acc. solus:

*E* 148: τοὺς μὲν γένος (ε).

*I* 42. *Θ* 317. *I* 701. *A* 148, 323, 426. *O* 87. *H* 731.

*Υ* 311, 456. *Ω* 684. *δ* 744. § 183. *π* 147.

Præterea quatuor exempla commemoranda sunt:

*Ω* 17: τόρδε δ' ἔαοει  
ἐν τῷτι ἐπιταρέσας προπομπέα.

*Ω* 569. *λ* 110. *μ* 137, ubi alter accusativus priori per  
appositionem adiunctus est; cf. similem structuram in lingua  
germanica: Rol. 117, 14: die maozen mich maget lazen<sup>50)</sup>.

50) de qua vide Grimm, I. I. IV, p. 623.

Curtius, Studien. IV.

Inf. solus:

*B* 165: μηδὲ ἔα τῆς ἀλασθεῖται μάρτυρας.

*B* 181. *A* 55. *H* 427. *Θ* 399. 414. *A* 125. 437. *Φ* 596.

*X* 206. *Ω* [71.] 395. *λ* 452. [*μ* 445]. *τ* 200. 374. *ν* 12. *φ* 233. *ψ* 244.

### C. Verba impediendi.

#### 1) εὔχω.

A. c. i.

*P* 181: ἵ τινὰ καὶ Αναῦρ ἀλκῆς μάλα περ μεμαῶται σχίσω ἀμιγέμεται.

*ω* 244.

Acc. et gen.

*B* 275: δέ τὸν λωβητῆρα ἐπεσθόλον ἔσχε ἀγοράων.

*N* 687. *Ω* 404.

Acc. solus:

*E* 90: οὐτέ τέλος ἔργα τοῦτο — —  
εἰδόντες ἐξαντίης.

*N* 51. *Π* 204. *Φ* 58. *X* 412.

#### 2) παύω.

A. c. i.

*A* 442: ὅτου μέν δέ ἔιτερος ἐπὶ Τρώεσσι μάχεσθαι.

Acc. et gen.

*B* 595: ἀντόμεναι Θάμνοι τὸν Θρήνα παῦσαν ἀοιδῆς.

*O* 15. *Φ* 137. 249. 294. *δ* 659. *ε* 492. *ο* 342. *ψ* 298.

Acc. solus:

*A* 506: παῦσεν ἀριστεύοντα Μαχάονα, ποιμένα λαῶν.

*Φ* 314. *ν* 274.

#### 3) ἀποπαύω.

A. c. i.

*μ* 126: ἵ μιν ἔπειτε ἀποπαύει τοῖς ὕστερον δρμηθῆναι.

*σ* 114.

(Acc. et) gen.

*A* 323: ιοὺς μὲν ἔπειτε ἔλασιν, ἐπεὶ πολέμον ἀπέπανσαν.

Acc. solus:

**Σ** 267: *νῦν μὲν τὸς ἀπέλασε ποδοζέα Ηγείωνα.*

**T** 119. **Φ** 340.

*II. Verba transitiva, in quibus accusativus prolepsis auxilio explicatur.*

Sunt verba quae iudicium aliquod de persona vel re accusativo notata exprimunt et sunt verba dicendi, sentiendi, cogitandi, verba voluntativa et verba indignandi.

In his verbis lingua subiectum infinitivi, si cum subiecto verbi finiti congruit, raro accusativo notat, ea autem vocabula, quae ad illud spectant, ad subiectum verbi finiti refert. Idque nullo modo cum Schoemann<sup>51)</sup> ex eo quod linguae inest perspicuitatis studio ut sola causa explicandum puto, verum enimvero subiectum infinitivi subiecto verbi finiti per appositionem additum est:

**Α** 397:                          *εἴησθα —*  
*οὐ — λογίορ ἀνίνα*

(du sprachest als [eine solche, welche] die einzige [war] im Abwehren des Verderbens.

*A. Verba dicendi.*

*I. Verba, quae proprie sunt verba dicendi.*

1) *φημί.*

**A. c. i.**

**Α** 521:                          *καὶ τέ μέ φησι μάχη Τρόεωντις ἀργεῖον.*

Cf. Ulf. Marc. 8, 27: hyana mik quithand mans visan? Tat. 62, 3: ir quedet *mik* forwerphen diuwala.

1) *Activum:*

**B** 129. 248. 350. 783. **T** 44. 220. 392. **Ι** 429. **E** 103.

51) Fleckeis, Jahrb. f. cl. Phil. 1869, p. 229.

119. 635. 638. 652. *Z* 98. 100. 108. 488. *H* 118. *I* 35. 305. 401. 410. [*K* 51]. *K* 331. 370. *A* 443. 589. 719. 831. *N* 100. 269 (subiecta congruunt). 414. 631. *E* 220. 265. 374. *O* 97. 112. 697. 735. *H* 14. *P* 27. 174. 338. 366. 674. *S* 132. *T* 96. 416. *Y* 105. 206. 211. 348. 361. *Φ* 159. 316. *Ψ* 440. 579. 668. 791. *Ω* 134. 256. 494. 546. 615. *α* 33. 189. 194. 215. 220. 391. *β* 171. 174. 238. *γ* 84. 124. 188. 212. 245. *δ* 141. 190. 201. 387. 493. *ε* 105. 290. 301. 359. *ζ* 42. 200. 256. *η* 322. *ϑ* 138. 221 (subiecta congruunt). 565. 567. *ι* 5. 455. 511. *κ* 35. 284. 330. *λ* 176. 540. *μ* 275. *ν* 173. 249. *ξ* 117. 149. 176. 327. 384. *ο* 213. *π* 93. 143. 418. *ρ* 352. *σ* 128. 145. 218. 261. 342. *τ* 122. 191. 267. 380. 383. *χ* 31. 35. 313. *ψ* 71. 116. 125. 135. *ω* 24. 75. 269.

2) Medium:

*M* 125. 165. *P* 26. 171. 379. *Y* 262. *Φ* 277. *X* 298. *ϑ* 519. *ι* 504. *ν* 131. *ρ* 25. 196. *τ* 296. *v* 90. *ψ* 284. *ω* 460.

Acc. solus:

*E* 184: *εἰ δὲ δὲ γέ ἀνὴρ ὅν φῆμι —*

et altero accusativo per appositionem addito:

*Ξ* 126: — *οὐεὶς ἄρ με γέρος γε ζαζὸν ταὶ ἀνάλκιδα  
φάντες.*

*Φ* 569.

Inf. solus:

a) Acc. subintelligendus est:

*A* 351: *πᾶς δὴ φῆς πολέμου μεθιέμεν* (sc. *ἰμᾶς*);

1) Activum:

*A* 375. *N* 817 (subiectum secundario enuntiato exprimitur). *P* 637. *α* 168. *δ* 664. *λ* 128. *ν* 175. *π* 347. *ψ* 275.

2) Medium: *δ* 638.

b) Subiectis congruentibus:

*A* 397: *ἔφησθα πελαινεφέτι Κρονίων  
οὕτη ἐτ ἀθανάτουσιν ἀειζέα λοιγὸν ἀμῦνται.*

1) Activum:

*B* 37. *E* 473. *Z* 206. 285. *H* 393. *Θ* 229. 238. *I* 234.

684. *K* 548. *N* 89. 785. *O* 107. 165. 181. 700. *H* 61. 830.  
*S* 326. 364. *T* 297. *Y* 187. *Φ* 186. *X* 331. *Ω* 608. δ 171.  
 504. ε 135. η 239. [256.] τ 496. ς 562. λ 237. 306. 430.  
 μ 390. § 321. 382. π 63. ρ 114. 142. 522. σ 132. ν 137.  
 φ 103. ψ 128. 335. ω 470.

(Inf. supplendus est: *I* 329.)

2) Medium:

*Γ* 28. 366. *E* 190. *Z* 185. *Θ* 498. *M* 106. *O* 251. *Y* 365.  
 λ 236. ν 211. 357. § 481. π 24. ρ 42. υ 121.

2) εἰπον.

A. e. i.

*Σ* 9: καὶ μοι ἔξειν  
 Μερμιδόνων τὸν ἄριστον ἔη τῷοντος ἐμέτο  
 χερσὶν ὑπὸ Τρώων λείψειν φάσις ἡελίου.

*Ω* 113.

Acc. solus:

a) absolute positus: *A* 90.

b) εἰ adverbio addito:

*α* 302: ἵνα τις σε καὶ ὀψιγόνων εἰ εἴη.  
 [γ 200].

c) directa addita oratione:

*Z* 479: καὶ ποιέ τις εἴησι „πατρός γ' ὅδε πολλὸν  
 ἀμείνον“  
 ἐκ πολέμου ἀνίστα.

d) in prolepsi positus:

*Γ* 192: εἴτε ἄγε μοι καὶ τόνδε, — ὅσις ὅδ' ἔστιν.  
 τ 218.19.

3) αὐδίσιο.

A. e. i.

*K* 47: αὐδίσαντος  
 ἄνθροπος ἔται τοσσάδε μέρμερος ἐπ' ὕματι μητίσασθαι.  
 4) μνθέσιοι.

A. e. i.

*Φ* 462: οὐκέτι με σαόφρονα μνθίσαν  
 ἔμμεναι.

Acc. solus:

- a) absolute positus:  $\lambda$  328. 517.  $\mu$  223.  $\tau$  500.
- b) altero acc. per appositionem addito:  $\Sigma$  288.
- c) in prolepsi positus:  
 $\tau$  245: *καὶ τότε τοι μηδέσομαι οἶστος ἔηρ περ.*

5)  $\alpha\epsilon i\delta\omega.$

A. c. i.

$\vartheta$  516: *ἄλλον δὲ ἄλλη γένειδε πόλιν κεραῖξέμεν αἰπήν,*  
*αὐτὰρ Ὀδυσσῆα προτὶ διώματα Ιηφόβοιο*  
*βήμεναι ἵτε Ἄργια.*

6)  $\alpha\pi\varepsilon i\lambda\acute{e}\omega.$

$\vartheta$  383: *ἡ μὲν ἀπείλησας βητάρμονας εἶναι ἀρίστους.*

## II. Verba precandi.

1)  $\alpha\varrho\acute{a}oμaι.$

A. c. i.

$I$  240: *ἀράται δὲ τάχιστα φανήμεναι ἥῶ διαρ.*

$\Lambda$  818.  $\Psi$  144. 209.  $\delta$  826.  $\tau$  533.  $\chi$  322.

Inf. solus (subiecta congruunt):

$I$  143: *πολέες τέ μιν ἡρίσαντο*  
*. . . ιππῆες φορέειν.*

$\Lambda$  286.  $\alpha$  164. 366.  $\sigma$  176. 213.

2)  $\varepsilon\tilde{\iota}\chi oμaι.$

A. c. i.

$\Sigma$  75: — *νές ἄρα δὴ πρὸν γ' εὔχεο — —*  
*πάντας ἐπὶ πρύμνησι ἀλήμεναι νῖας Ἀχαιῶν*  
*σεῦ ἐπιδειμένους, παθέειν τ' ἀεκήλια ἔργα.*

$\sigma$  353.  $\varphi$  211.

Infinitivus solus (subiecta congruunt):

$B$  401: *εὐχόμενος θαρατόν τε φυγεῖν καὶ μᾶλον Ἄργος.*  
 $\Theta$  254. 526.  $I$  183.  $\Xi$  484.  $O$  374.  $\Omega$  287.

3) ἐπεύχομαι.

A. e. i.

§ 423:   ἐπεύχετο πᾶσι θεοῖσιν  
τοστῆσαι Ὄδησῆα πολέμωντα ὥρδε δόμονδε.

v 238. φ 203.

4) λισσομαι.

Hoc verbum iam in priore capite suo loco commemo-  
ravi, ubi rogatus et rogata expleturus una eademque erant  
persona. Hic autem denuo afferendum est, quia rogatus non  
idem est atque is qui id, quod infinitivo exprimitur, efficere  
debet. Itaque mirum esse non potest, quod hic personam,  
de qua rogatum profertur, ex analogia verborum dicendi  
accusativo notatam reperimus.

I 511: λισσονται δ' ἄρα ταὶ γε Λία Κρονίωνα κιοῖσαι  
τῷ ἄτῃ ἄμ' ἔπειθαι.

t 224.

5) ἐπιτελομαι.

I 454:   στυγεοὺς δ' ἐπενέλει' ἐριῦς  
μί' ποτε γούνασιν οἵσιν ἐφέσσεσθαι φίλον ιἴόν,  
ἔξι ἐμέθεν γεγαῶται.

Analogiam verborum precandi sequitur:

6) χειρας ἀραιείω.

A. e. i.

H 130: πολλά κερ ἀθανάτουσι φίλας ἀτὰ χειρας ἀείρα  
θυμὸν ἀπὸ μελέτων δέραι δόμοις Ἀιδοῖς εἴσω.

### III. Verba promittendi.

1) ἐπισχνέομαι.

A. e. i.

θ 347: — ἐγὼ δέ τοι αὐτὸν ἐπίσχομαι — —  
τίσαι αἷσμα λάρια.

Praeterea duo sunt loci:

B 112. I 19: — δς — μέρ μοι ἐιέσχετο καὶ κατένευσε  
Ἴλιον ἐξιέρσαι τ' εὑτείχεον ἀποτέεσθαι —

ubi maxime dubitandum est, utrum ἐξιέρσαι τ' accusativus

sit an datus. Nam quoniam *i* pariter atque *a* in carminibus Homericis eliditur, nihil inde colligi potest. Et quod syntaxim attinet, uterque casus explicari potest; accusativus ex exemplo ante allato<sup>52)</sup>, datus ex

*I* 263: *δόσαι τοι ἐν κλισίσαιτι ὑπέσχετο δῶρον Ἀγαμέμνων.*  
(*M* 236. *T* 141).

Inf. solus (subiecta congruunt):

*Z* 93: *καί οἱ ὑποσχέσθαι δυοκαίδεκα βοῦς ἐτὶ μηδῆτις ἡγέστας ἴερενσέμεν.*

*Z* 274. *K* 39. *N* 366. 368. *Y* 84. *X* 114. *δ* 6. *λ* 291.

### 2) ἔφεστημι.

*B* 286 et *E* 715 eadem est formula atque duobus illis locis in *ἔπισχρέομαι* voce commemoratis, eadem ergo dubitatio.

Inf. solus (subi. congruunt):

*I* 445: *οὐδὲ εἴτε κέντροι μοι ἔπισταιη θεὸς αὐτός*  
— — *θήσειν νέον ἴβωντα.*

*T* 195. *Φ* 273. *Ψ* 20. *z* 483.

### 3) ὕμινεμι.

*T* 127: *καὶ ὕμινεμε καρτερὸν ὕγρον*  
*μέτιοτ* — — —  
*αἵτις ἐλεύθεσθαι ἄποιν.*

§ 332. *τ* 288.

Inf. solus (subi. congruunt):

*I* 76: *καὶ μοι ὕμινον*  
*ἢ μέν μοι πρόφρων ἔλεσιν καὶ χερσὸν ἀρίστων.*

*I* 132. 274. *K* 321. *Ξ* 271. *T* 108. 176. *Y* 313. *Φ* 373.

*Ψ* 585. *β* 373. *δ* 253. *ε* 178. *z* 299. 344.

Ellipsis huius verbi habemus: *T* 261. *ε* 187.

### 4) ῥεύω.

A. e. i.

*Θ* 246: *νεῦσε δέ οἱ λαὸν σῶν ἔμψεται οὐδὲ ἀπολέσθαι.*

52) Sie vero a scholiasta locum intellectum esse cognoscimus ex explicatione ad *I* 19 tradita: *τότε δέ μοι, φησίν, ὑπέσχετο καὶ κατένευσε τὴν Ἰλιον ἐκπορθῆσαντα ἀνατρέψων.*

5) *zatavε̄ω.*

A. c. i.

B 112, I 19. (cf. ἐπισχέομαι vocem).

Inf. solus, subiecta congruunt:

K 392: ὅς μοι — — — — — *τινος*  
*δωσέμεναι zatavε̄σε.*

N 368, δ 6.

6) *ἀναρεύω.*

A. c. i.

H 252: - σόοι δ' ἀνένευσε μάχης ξε̄ *ἀπονέεσθαι.*

### B. Verba sentiendi.

1) *ἀκούω.*

A. c. i.

Z 386: *οὖνεζ<sup>2</sup> ἀκούσεν*  
*τείρεσθαι Τρῶας, μέγα δὲ οὐραῖος εἶναι Ἀχαιῶν.*

Ω 543, π 241, σ 126.

Acc. solus:

a) cum participio coniunctus:

H 129: *τὸν δὲ εἰ πιώσσαντας ἥφ' Ἐπτοφι πάντας*  
*ἀκούσαται.*

b) in prolepsi positus:

γ 193: *Ἀτρείδην δὲ καὶ αὐτοὶ ἀκούετε νόσφιν ἐστίες*  
*ὅς τ' ἡλθέντων τοιούτων πάλιν οὐδέποτε λυγόντον ὅλεθρον.*

2) *πυρθάροματ.*

A. c. i.

B 119: *πυρθέσθαι*  
*μὰψ οὖτιοι τοιόνδε τοσόνδε τε λαὸν Ἀχαιῶν*  
*ἄπριζιον πόλεμον πολεμίζειν γέδε μάχεσθαι.*

Acc. solus:

a) absolute positus:

E 702: - ὁς ἐπύθοντο μετὰ Τριώσσουν Ἀρηα.

b) participio addito :

$\delta$  732:  $\varepsilon\iota$  γὰρ ἐγὼ πιθόμην ταύτην ὅδὸν ὁρμαίνοντα.

c) in prolepsi positus :

$\gamma$  86: ἄλλονς μὲν γὰρ πάντας - -

πενθόμεθ', ἵχι ἔχαστος ἀπώλετο λυγρῷ ὀλέθρῳ.

(item  $T$  326, cf. 322).

### 3) ὁράω.

A. c. i.

$N$  99: - η̄ μέγα θαῦμα τόδ' ὁρθαλμοῖσιν ὁρῶμαι

δεινόν — — —

Τρῶας ἐφ' ἡμετέρας ἵέραι νέας.

Acc. solus saepissime legitur cum participio coniunctus, ut

$T$  154: οἵ δ' ως οὐν εἴδονθ' Ελένην ἐπὶ πέργον ιοὺσαν.  
(80 locis).

## C. Verba cogitandi.

### I. Verba putandi.

#### 1) θέω.

A. c. i.

$A$  59: νῦν ἄμμε παλιμπλαγκθέντας δίω  
ἀψ αποροστίσειν.

Cf. Ulf. Phil. 3,8: all domja sleitha visan.

Notk. Boeth. 1S5: si wanent sterren fallen fone himile.

#### 1) Activum:

$A$  170. 204. 289. 427. 558.  $E$  252. 284. 287. 350. 894.

$Z$  353.  $I$  315. 655.  $K$  105. 551.  $A$  609. 763.  $M$  73.  $N$  273.

747.  $\Xi$  454. 456.  $O$  298.  $P$  503. 709.  $T$  64. 71.  $Y$  141. 362.

$\Phi$  399. 533.  $\Psi$  310. 467.  $\Omega$  355. 727.  $\gamma$  27. 226.  $\delta$  754.  $\lambda$  101.

$r$  5. 326. 394.  $\pi$  311. 377.  $\varrho$  7. 460.  $\sigma$  23. 149. 259.  $v$  180.

205.  $\varphi$  91. 261.  $\chi$  215.

#### 2) Medium:

$A$  78.  $E$  644.  $A$  834.  $P$  641. 687.  $T$  334.  $\alpha$  173. 323.

$\beta$  198.  $\gamma$  47.  $\delta$  453.  $\vartheta$  203.  $\iota$  213.  $\zeta$  232. 258.  $\xi$  190. 211.

$\pi$  59. 224. 475.  $\tau$  568.  $\varphi$  322.  $\chi$  12. 67. 210.

Inf. solus:

a) acc. suppl. est

*M* 66: *στεῖνος γάρ, ὅτι τρούσεσθαι δίω* (sc. *αὐτοῖς*).

1) Activum:

*α* 201, *ζ* 173, *ο* 173, 278, *π* 372.

2) Medium:

*M* 217, *O* 292, *Υ* 195, *ζ* 193.

b) Subiecta congruunt:

*Z* 341: *κιχίσεσθαι δέ σ' δίω.*

1) Activum:

[*Ι* 296], *Z* 341, *Ν* 262, *Φ* 92, *Θ* 180, *μ* 212, *ν* 324.

*τ* 215.

2) Medium:

*Ι* 12, *O* 728, *τ* 581, *ν* 21, *φ* 79, 91.

Acc. solus:

a) absolute positus: Act. *χ* 159. — Med. *β* 351, *γ* 165.

b) in prolepsi positus:

*γ* 255: *ἴτοι μὲν τάδε ζεύτης δίειται ὡς ζευ ἐπέγιτι.*

*ν* 224.

2) *φρονέω.*

A. e. i.

*Τ* 98: *φρονέω δέ διαχριθήμεται ῥδη*  
*'Αργείοντος καὶ Τρῶας.*

Inf. solus, subi. congruunt:

*I* 608, *P* 286.

3) *φράζομαι.*

A. e. i.

*λ* 623: *οὐ γάρ εἰ ἄλλοι*  
*φράζειο τοῦδέ γέ μοι χαλεπότερον εἶναι ἀερίλοι.*

4) *πείθομαι.*

A. e. i.

*π* 192: *— οὐ γάρ πω ἐπείθειο ὅτι πατέρ' εἶναι.*

## 5) πέποιθαι.

A. c. i.

**Ξ** 55: τεῦχος μὲν γὰρ δὴ κατεργάσιπεν, ὃ ἐπέπιθμεν  
ἀρρητον τῷδε τε καὶ αὐτῶν εἶλαρ ἔσεσθαι.

## 6) ξίσκω.

A. c. i.

**Φ** 331: ἄντα σέθει γάρ  
Ξάρφοι δινίενται μάζῃ ἴσονται εἰναι.

**Λ** 446 (subi. altero enuntiatio exprimitur). **λ** 363.

## 7) θαυμάζω.

A. c. i.

**Ε** 601: οἵον θαυμάζομεν Ἐπτορα δῖον  
αἰχμητήν τ' ἔμεναι καὶ θαρσαλέον πολεμιστήν.

Acc. solus: a) absolute positus: **Ω** 631. π 203.

b) in prolepsi positus:

**Ω** 629: θαύματος Ἀχιλῆα,  
δόσσος ἔτην οιός τε.

α 382.

## II. Verba exspectandi.

## 1) ἔλπομαι et ἔολπα.

A. c. i.

**Θ** 196: ἔελπομην τεν Ἀχαιούς  
αντοιχὶ τῷδε ἐπιβῆσμεν ὀπειάων.

## 1) ἔλπομαι:

**Η** 199 (subi. congr.). [**Η** 353]. **Ι** 40. **Κ** 355. **Ν** 8. 309  
**Ξ** 67. **Ο** 110. 288. **Η** 281. **Ρ** 239. 404. **Σ** 297. **η** 293. **ι** 419.  
**ψ** 345.

## 2) ἔολπα:

**Τ** 328. **Υ** 186. **Χ** 216. **β** 275. **γ** 375. **ε** 379. **ϑ** 315.  
**υ** 328.

Inf. solus:

a) Acc. subintelligendus est:

**Ρ** 406: ἐπεὶ δυδὲ τὸ ἔλπετο πάμπαν  
ἐπιτέρσειν πιολίεθρον ἄπειν ἔθει (sc. Πάτρονον).  
**φ** 314.

b) Subi. congr.:

*Γ* 112: ἐλπόμεναι παέσεσθαι διξυροῦ πολέμου.

1) ἔλπομαι:

*I* 371, *M* 261, 407, *N* 41, 813, *Ξ* 422, *O* 504, 701, *H* 609, *P* 234, 395, 488, 495, 603, *Σ* 260, *Υ* 180, 201, 432, *Φ* 605, *Ω* 491, *γ* 319, *φ* 157.

2) ἔσκπα:

*Φ* 583, *φ* 97, *ω* 313.

2) ἀελπίζω (?)

A. c. i.

*H* 310: ἀελπιτέοντες σύοις εἶναι.

3) δέχομαι.

A. c. i.

*ι* 513: ἀεί τινα γάτα μέγαν καὶ ταλόν ἐδέγμηγ  
ἐργάδ' ἐκείσεσθαι, μεγάλην ἐπιειμέρον ἀλιζίν.

*μ* 230.

4) μένω.

A. c. i.

*J* 247: ἵη μένετε Τρῶας σχεδὸν ἐλθέμεν.

*α* 422, *δ* 786, *ζ* 98, *σ* 305.

Acc. solus:

*Γ* 52: οὐκ ἄν δὴ μείνεταις ἀργήτιλον Μενέλαιον;

*Z* 126, *Θ* 536, 565, *I* 355, 662, *Α* 418, 723, 836, *H* 133, 136, *Ν* 106, 129, 476, 830, 836, *O* 165, 620, 709, *P* 721, *Υ* 480, *Φ* 571, 609, *Ν* 38, 92, 252, *α* 304, *ι* 57, 151, 232, 306, 436, *λ* 210, *μ* 7, *ο* 346, *π* 368, *σ* 318, *τ* 50.

Inf. solus, subi. congr. *O* 599.

5) δεῖδια et δέδοιτα.

A. c. i.

*Ξ* 342: μίτε θεῶν τόγε δεῖδιθι, μίτε μν̄ ἀρδηῶν  
οὕψεσθαι.

*χ* (39.) 40.

Acc. solus:

*Γ* 37: δεῖσαις Ἀτρέος νῖτον.

*A* 184. *E* 827. *Z* 99. *M* 39. *N* 481. *O* 652. *S* 261. *Y* 366. *Ω* 116. 364. 779. *β* 199. *ι* 257. 274. *ρ* 188. 577. *σ* 63. 80. 396.

Inf. solus (subi. congr.):

*H* 93: δεῖσαν δ' ἐποδέχθαι.

*O* 299. *Ω* 435. *ζ* 168.

## D. Verba voluntativa.

I. Verba, quae proprie sunt verba voluntativa.

1) εθέλω.

A. c. i.

*A* 133: γέθέλεις (σφρ' αὐτὸς ἔχεις γέρας), αὐτὰρ ξὺν αὐτῷ  
ισθαι δενόμενον.

*Γ* 67. *Θ* 210. *M* 69. *T* 274. [*Y* 134.] *Ω* 660. *π* 318.

Cf. Ulf. Marc. 10,36: hva vileits taujan mik igquis?  
Notk. ps. 17,17: wolta mih wesen.

Acc. solus:

*K* 235: τὸν μὲν δῆλαρόν γένεσει, δὸν καὶ έθέλησθα.  
*σ* 47.

Infinitivus solus, subiectis congruentibus, 169 (Il. 102,  
Od. 67) locis legitur, ut

*A* 112: οὐκέτελον δέξασθαι.

2) βούλομαι.

A. c. i.

*A* 117: βούλομαι ἐγὼ λαὸν σῶν ἔμμεναι η ἀπολέσθαι.  
*π* 387. *ρ* 81. 187.

Inf. solus, subiectis congruentibus:

*A* 67: βούλεται ἀντιάσας ἡμῖν ἀπὸ λοιγὸν ἀμένται.

*A* 112. *A* [79.] 319. *M* 174. *O* 596. *Ψ* 594. *Ω* 39. *γ* 143.  
232. *δ* 275. [353.] *ι* 96. *λ* 358. 489. *μ* 350. *ο* 21. 88. *π* 106.  
*ρ* 228. 404. *σ* 364.

*II. Verba cupiendi.*1) *ξλδομαι.*

A. c. i.

*v* 35: — *οιόν πού τις ἐξέδεται ἔμπεναι τία.*

Inf. solus, subi. congr.

*N* 638: *τῶν πέρι τις καὶ μᾶλλον ἐξέδεται οὗτον εἶναι.**δ* 162. *ε* 219. *ο* 66. *σ* 164.2) *λιλαίομαι.*

A. c. i.

*α* 15: *λιλαίομένη πόσιν εἶναι.**ι* 30. 32. *ψ* 334.

Inf. solus, subjectis congr.

*Γ* 399: *τί με ταῦτα λιλαίει ἡμερολείτειν;**Α* 574. *N* 253. *Ξ* 331. *O* 317. *Η* 89. *Υ* 76. *Φ* 168.*ι* 451. *λ* 380. *ο* 308. 327. *υ* 27. *χ* 349.*III. Verba indignandi.*1) *νεμεσάομαι.*

A. c. i.

*α* 119: *νεμεσηθή δ' ἐνὶ θυμῷ  
ξεῖνον δηθὰ θέργασιν ἐγεστάμεν.**σ* 227. (*Ο* 115 inf. ab *ἰόντ'(ι)*<sup>\*)</sup> participio pendet).Cf. Notk. Boeth. 123: daz wir *sia* zurnen ze handen chomen *wesen*.

Inf. solus:

a) acc. suppl.: *δ* 195.b) subi. congr.: *δ* 158.Item cum adiectivo verbali *νεμεσητόν* coniungitur:Acc. c. i.: *Ω* 464; inf. solus: *I* 523. *T* 182. *χ* 59.

<sup>\*)</sup> Cf. schol. ad h. l. *ἰόντι: οὕτω τὸ τέλειον, τινὲς δὲ ἰόντα — et*  
*Ι* 413: *οὐ γὰρ ἐγὼ νεμεσῶ Ἀγαμέμνονι ποιμένι λαῶν  
διτρύνοντι μάχεσθαι ἐνχνήμαδας Ἀχαιούς.*

2) *νεμεσοῖς οματ.*

A. c. i.

B 296: *τῷ οὐ νεμεσοῖσιν Ἀχαιοίς  
ἀσκαλάσσων.*

P 254.

3) *ἄγαματ.*

A. c. i.

ε 129: *ὦ δὲ αἰ τὸν μοι ἀγάσθε, Θεοί, βροτὸν ἄνδρα  
παρεῖναι.*

ψ 211.

Inf. solus (subi. in dativo, qui antecedit, latet):  
ε 119: - *Θεᾶς ἀγάσθε παρ' ἄνδρασιν εὐνάζεσθαι.*

4) *φθορέω.*

A. c. i.

α 346: *τί τὸν ἄρα φθορέεις ἐφίησον ἀνθόν  
τέρπειν.*

ο 16.

Inf. solus, subi. congr.: λ 381. τ 348.

5) *μεγαίρω.*

A. c. i.

β 235: *ἄλλῃ τοι μητεῖρας ἀγίνορας οὐ τοι μεγαίρω  
ἔρθειν ἔργα βίᾳα.*

Inf. solus:

a) Acc. suppl. H 408.

b) subi. congr. γ 55.

6) *μισέω.*

A. c. i.

P 272: *μίσισεν δὲ ἄρα μιν δηλῶν κεσὶ κέρμα γερέσθαι.*

### III. Verba, quae vulgo dicuntur impersonalia.

A. Verba passiva.

1) *πέπονται.*

Σ 329: *ἄμφω γὰρ πέπονται ὅμοιην γαῖαν ἐρεῖσαι.*

## 2) εἵμασται.

*ψ* 281: *κῦν δέ με λευγαλέῳ θανάτῳ εῖμαστο ἀλῶναι,*  
*ἐρχθέντεντὸν μεγάλῳ ποταμῷ, ὃς παῖδα συφορτόν.*  
*ε* 312, *ω* 34.

## B. Verba intransitiva.

## 1) χρῆ.

Α. e. i.

*Α* 216: *χρὴ μὲν σφωίτερόν γε, θεύ, ἔπος εἰρήσσασθαι*  
*καὶ μάλα περ θυμῷ τεκολομένον.*

*B* 24, 61, *E* 490\*), *H* 331, *I* 100, 496, 613, *K* 179, *H*  
*315, N* 275, 463, *H* 492, *T* 67, 149, 228, *N* 268, *Ψ* 478,  
*644 α* 296, *β* 369, *δ* 492, *ζ* 27, 190, *κ* 380, 490, *μ* 154, *ξ* 364,  
*ο* 393, *ρ* 417, *σ* 17, *τ* 118, *ψ* 250, *ω* 407. (Inf. facile supple-  
*tur* *τ* 50).

Acc. et gen.

*H* 109:                           οὐδέ τι σε χρῆ  
*ταέτης ἀφροστήτης.*

*α* 124, *γ* 14, *δ* 463, *φ* 110, *χ* 377.

Acc. solus:

*H* 721:                           οὐδέ τι σε χρῆ  
*T* 420, *Υ* 133, *τ* 500.

Inf. solus:

*I* 57:                           ἀλλὰ χρὴ καὶ ἐμὸν θέμεται πόνον οὐχ  
*ἀτέλεστον.*

*I* 309, 627, *N* 235, *H* 631, *γ* 209, *ζ* 207, [ο 74], *τ* 4,  
*ω* 324.

## 2) δεῖ.

Α. e. i.

*I* 337:                           τι δέδει πολεμιζέμεται Τρώεσσιν  
*ἀργεῖον;*

\**) σοι* dativus non a *χρή*, sed a *μετει* pendet.

Curtius, Studien, IV.

Exempla accusativi vel genetivi cum δεῖ verbo coniuncti in carminibus Homericis non exstant, sed confer:

Aesch. Prom. 86: αὐτὸν γάρ σε δεῖ προμηθέως.

Eur. Hipp. 23: οὐ πόρου πολλοῦ με δεῖ —  
et accusativum in prolepsi positum reperimus:

Soph. Ai. 556: δεῖσις δὲ δπως πατρός  
δείξεις ἐν ἔχθροις οἷος ἐξ οἵου τράγης.

Ex latiore acc. e. i. usu explicandus est:

Σ 100: ~ ἐμεῖο δὲ δῆσεν ἀρῆς ἀλκτῆρα γενέσθαι.

### 3) ἔστινε.

A. c. i.

B 190: οὐ σε ἔστινε πατὴν ὡς δειδίσσεσθαι.

B 233. M 212. Ψ 649. ε 212. η 159.

Acc. solus:

χ 196: οὗ σε ἔστινε.

Inf. solus:

Ι 286: οὐ γὰρ ἔστιν ὅτι φεύγειν.

Ξ 212. Τ 79. Φ 379. γ 335. θ 358.

Dat. c. i.: K 440.

Dat. et acc. e. i.:

ζ 60: καὶ δὲ σοὶ αὐτῷ ἔστινε μετὰ πρώτουσιν ἔόντα  
βούλας βούλεύειν καθαρὰ χροῦ εἴματ' ἔχοντα.

### 4) ἔπεστινε.

A. c. i.

Α 126: λαοὺς δὲ οὐκ ἔπεστινε παλιλλογα ταῦτα  
ἔπαγείσειν.

K 146. λ 186.

Acc. et gen.

ζ 193. (§ 511):

ῶν ἔπεστιχ ἵζετηρ ταλαπείριον ἀπιάσαντα\*).

Dat. c. i.: Χ 71.

Dat. et acc. e. i.: Ι 341.

\* Cf pag. 16, notam 39.

5) Verbum substantivum cum nominibus coniunctum:  
a) cum substantivis.

Quoniam inatile mihi videtur omnia exempla separatiū afferre, ea pariter atque postea in adiectivis sub unum aspectum subieci.

	acc. e. inf.	dat. e. inf.	inf. solus.
<i>αἰδοίς</i>	<i>P</i> 336. $\gamma$ 24.		
<i>αἰδοια</i>	<i>H</i> 707.	$\Omega$ 225. $\varepsilon$ 113. $\theta$ 511. $\psi$ 315. 206. 288. $\nu$ 306. $\xi$ 359. $\alpha$ 276.	
<i>ἀρη</i>	(inf. + <i>τό</i> ) $\nu$ 52.		
<i>θλπωρή</i>	$\psi$ 257 (+ dat.).	$\beta$ 280. [ $\xi$ 314]. $\eta$ 76.	
<i>θέμις</i>	<i>H</i> 796.	$\chi$ 73. $\xi$ 56. $\pi$ 91.	$\Xi$ 386. $\varphi$ 44.
<i>ζεδος</i>	$\alpha$ 75.		
<i>μοῖσα</i>	<i>H</i> 433 (+ dat.).	<i>H</i> 52. $O$ 117. <i>P</i> 421.	$\varphi$ 80. $\delta$ 475. $\epsilon$ 41. 114. 345. $\iota$ 532.
<i>νέμεσις</i>	<i>F</i> 156.	$\alpha$ 350.	$\Xi$ 80. $v$ 330.
<i>Ζοφώ*</i> )	<i>A</i> 409. $\Sigma$ 406. $\delta$ 707. $\iota$ 136. $\alpha$ 201.		$\varphi$ 305. ( <i>A</i> 340).
<i>ῳδη</i>	$\lambda$ 330.		$\lambda$ 373. $q$ 428.

Ex hac analogia explicandus est accusativus cum infinitivo in

$\betaοιλη'$ .

$\Xi$  161:  $\eta\deltaε \deltaέ οί καὶ \thetaεμὸν ἀρίστῃ φαινετο \betaοιλη'$   
 $\eta\thetaειν εἰς "Ιδην εἰ \tauητέρασσαν \xi αὐτήν.$

$\theta$  507.

(Inf. solus *B* 5. *K* 17.  $\Sigma$  511).

\*) cf. acc. et gen. *I* 75: *μάλια δὲ χρεώ πάντας Αχαιοὺς*  
*ξαθλῆς καὶ πυκνῆς* (sc. *βουλῆς*).

*I* 608. *K* 43. *A* 606.  $\delta$  634. (-) inf. epexeg.).

Acc. solus: *K* 85.  $\alpha$  225.

(*χρεώ ἵξει β* 28.  $\varepsilon$  189.)

*κλέος.*

**Θ 192:** *τῆς νῦν κλέος οὐρανὸν ὕκει πᾶσαν χρυσείην ἔμεναι, κανόνας τε καὶ αὐτήν.*  
*σέβας.*

**Σ 178:** *σέβας δέ σε θυμὸν ἵκεσθω Πατρόκλον Τρωῆσι κνοῖν μέλπηθρα γενέσθαι.*

Substantiva denique cum verbo substantivo coniuncta, quae dat. c. inf., non vero accusativum c. inf. secum habent, sunt haec:

*ἄλγος: Z 462.*

*ἀνάγκη: E 633. Y 251.*

*δέος: M 246. ε 347. θ 563.*

*ἐλεγχείη: φ 255.*

*λόβη: ω 433.*

*μόρος: T 421.*

*νόος (μῆτις): O 509.*

## b) cum adiectivis.

In his adiectivis praeter structuram impersonalem interdum habemus personalem, ubi infinitivus adiectivo, quod praedicati loco ad certum definitumque subiectum pertinet, additus est, ut:

*A 589: - ἀργαλέος γὰρ Ὄλευπιος ἀντιφέρεσθαι.*

(Cf. *v 15: ἀργαλέον γὰρ ἔνα προτιμός χαρίσασθαι.*)

	Ace. c. i.	Dat. c. i.	Inf.	Inf. in str. pers.
ἀγαθόν	<i>γ</i> 196.		<i>H</i> 282, 293, <i>Ω</i> <i>q</i> 317. <i>130</i> , 425.	
ἄξιον	<i>N</i> 446.			<i>Ξ</i> 472.
ἀργαλέον	[ <i>M</i> 176], <i>v</i> 15, <i>M</i> 410, <i>P</i> 252, <i>O</i> 140, <i>Φ</i> 495, <i>A</i> 589, <i>δ</i> 397, <i>π</i> 88, <i>Υ</i> 356, <i>P</i> 791, <i>β</i> 244, <i>η</i> 241, <i>v</i> 312, <i>τ</i> 221.			
βέλτιερον	<i>Σ</i> 302.	<i>O</i> 197, <i>q</i> 18.	<i>O</i> 511, <i>Φ</i> 485, <i>X</i> 129.	
επιεικές	<i>T</i> 21, <i>Ψ</i> 50, <i>β</i> 207.			
καζόν	<i>β</i> 132, <i>v</i> 218.		<i>Σ</i> 128, <i>α</i> 392, <i>δ</i> 837, <i>λ</i> 464.	
καλλιον	<i>η</i> 159 (+dat.), <i>ζ</i> 39, <i>η</i> 549,—dat., et acc. c. i. <i>ρ</i> 583.		<i>γ</i> 69.	<i>ζ</i> 396.
κερδίον	<i>F</i> 41, <i>β</i> 74 <i>Z</i> 410, <i>X</i> 108, <i>ξ</i> 355, (+ dat.).	<i>x</i> 153, <i>τ</i> 283.		
φύγιον	<i>v</i> 220.			
φέρτερον	<i>φ</i> 154, <i>N</i> 227, <i>Ξ</i> 69, <i>α</i> 82 (+ dat.).		<i>A</i> 169, <i>μ</i> 110, <i>ε</i> 170.	
φύλον	dat. et acc. c. <i>ο</i> 362, i. <i>A</i> 541.		<i>τ</i> 211.	<i>A</i> 107.
χαλεπόν	<i>H</i> 620, <i>v</i> 313, <i>Φ</i> 184, <i>x</i> 305, <i>δ</i> 651, <i>v</i> 141, <i>Φ</i> 482, <i>ψ</i> 51, <i>λ</i> 156.			

Adiectiva, quae dat., non vero acc. c. inf. secum habent, sunt:

*ἀειζέξ:* *O* 496, *T* 124.

*αἰτύ:* *N* 317.

*αἴσιμον:* *I* 245, *O* 274, *Φ* 291.

αἰσχρόν; *B* 119.  
 ἄροτρον; *B* 392.  
 γενναῖον; *E* 253.  
 ἐνυλέες; *P* 415.  
 ἐχθρόν; *μ* 452.  
 ἥδιν; *ω* 435.  
 θέσφατον; *δ* 561. *κ* 473.  
 μόρσιμον; *E* 674. *T* 416.  
 (μόριμον; *Y* 302).  
 ὁρίδιον; *π* 211. — pers.: *Y* 265. inf. sol.: *M* 54.  
 ταλαῖον; *H* 239.  
 φίλτερον; *Φ* 101.

6) Verbum substantivum pleniore sensu positum.

a) *ἐστιν*.

A. e. i.

*Γ* 285: *Τρώας* ἔπειθ' Ἐλένην καὶ κτίματα πόντ' ἀποδοῦναι,

τιμὴν δὲ Ἀργείοις ἀποτινέμεν — (sc. *ἐστιν*).

Inf. solus:

*Ξ* 313: *κεῖσε* μὲν ἔστι καὶ ἕστερον δομῆθην.  
*H* 424. *Ψ* 157. *ο* 392.

b) *οὖτε* *ἐστιν*.

A. e. i.

*Z* 267: *οὐδέποτε* πηγή *ἐστιν* — —

— — — πεπαλαγμένον εὐχετάσθαι.

*M* 327. *N* 114. 787. *Ξ* 63. *P* 464. *T* 225. *Y* 97. *X* 265.  
*Ψ* 670. *β* 310. *ε* 103. 137. [*λ* 158]. *ο* 49. *π* 243. *ρ* 12. *σ* 52.  
*τ* 555. 591. *φ* 331.

Inf. solus:

*N* 325: — ποσὶ δὲ οὖτε πως *ἐστιν* ἐρήσειν.

*Ξ* 212. *O* 556. *H* 60. *Φ* 193. 565. *X* 126. *β* 130. *ε* 413.

*ῃ* 358. *ι* 411. *κ* 170. *π* 447. *ρ* 286. *χ* 460.

Dat. e. i.

*M* 337: *ἄλλοι* οὖτε πότες οἵ *ἔτη* βάσαντι γεγονεῖν.

*M* 65.

Dat. et acc. c. i.

*X 219: οὐδὲ οἱ νῦν ἔτι γέ στι περγμένον ἄμμε γένεσθαι.*

Postremo commemоро usum accusativi c. inf. cum

7) *πρότιν* et *πράξης*

particulis, ubi accusativus infinitivo ab his particulis suspenso additus, ut iam ante dixi, ex analogia explicandus est.

a) *πρότιν*.

In enumerandis eis exemplis, quae hic pertinent, distinguendum est, prout alterum enuntiatum aut negatur aut non negatur et *πρότιν* particula ad eandem vel similem particulam in altero enuntiato aut refertur aut non refertur.

A. *πρότιν* particulae in altero enuntiato nihil respondet.

1) altero enuntiato negato.

A. c. i.

*Ξ 18: — οὐδὲ ἄρα τε προστιλίσθεται —*

*πρότιν τινα περιπλέοντα καταβήμεναι εἰς Ιτός οἶστον.*

*P 504. N 266. β 375. η 196. ρ 65. ρ 124. φ 105. χ 64.*

Inf. solus:

Acc. subaudiendus est:

*O 556: — οὐδὲ γὰρ ἔτι γέ στιν ἀποστιδὸν Ἀργείοισιν μάρτυραςθαι, πρότιν γέ τις (sc. ἵμας) κατέπλακεν τις (sc. αὐτοὺς) κατ' ἄζοντας.*

*Τιτον αὐτεινὴν ἐλέειν πράσθαι τε πολίτας.*

*Ψ 45. Ω 338.*

Subiectum verbi infiniti cum subiecto eius quod antecedit enuntiati congruit:

*I 386: οὐδέτε περ ὡς ἔτι θυμὸν ἐμὸν πείσειν Ἀγαμένον πρότιν γέ τινὶ πᾶσαν ἐμοὶ δόμεναι θυμαλγέα λόγιην.*

*Ι 172. P 32. T 313. 423. Y 100. 198. 257. Φ 578.*

*κ 537. λ 50. σ 9. μ 187. ρ 181.*

2) altero enuntiato non negato.

Acc. c. i. *Z 81. N 172. O 588. Φ 100. α 210. ζ 288.*

*λ 319. § 229. ο 210. π 376. φ 597. ω 430.*

Inf. solus:

acc. suppl. *Z 465. H 322. δ 662. σ 23. ε 207. ι 83.*

*ρ 426. ο 30.*

Subi. congr. *N* 17. *Ω* 245. *ε* 301. *ϑ* 301. *ι* 148. *σ* 402.

B. *πιρίν* particulae in altero enuntiato aut eadem aut similis particula respondet.

1) altero enuntiato negato.

Acc. e. i. *B* 355. 414. *I* 115. *E* 219 (*πάρος*). 288. *Θ* 474. *I* 403. 651. *O* 74. *T* 170. *β* 128 (*πάρος*). *δ* 255. 747. *ρ* 193. *σ* 289 (*πάρος*).

Inf. solus:

Acc. suppl. *Α* 98.

Subi. congr. *H* 481. *Ξ* 47.

*H* 840. *Σ* 334. *θ* 225. *ι* 475. *ψ* 138 (*πρόστις*).

2) altero enuntiato non negato.

Acc. e. i. *N* 156. *τ* 586.

Inf. solus:

acc. suppl. *Θ* 453.

subi. congr. *B* 348. *χ* 585.

b) *πάρος*.

Acc. e. i.

*Z* 345: — *ἐρθα με κῆμ' ἀπόρεσε πάρος τάδε ἔργα γέρεσθαι.*

*Ξ* 286. *Ψ* 761. *π* 218.

Inf. solus:

acc. suppl.

*Η* 221: — *ἄφαρ ἀφέτε πάρος φίλα οἰζτ' ιζέσθαι.*

*O* 316. *α* 21. *ζ* 331. *ψ* 309.

subi. congr.

*Α* 573: . πολλὰ δὲ καὶ μεσηγήν, πάρος χρόα λευκὸν  
ἐπαυρεῖν,

— *ἐτ γαίη ἵστωτο.*

*Σ* 245. *ϑ* 376. *π* 218.

---

Index eorum qui de accusativo cum infinitivo coniuncto disseruerunt:

A. De usu Homerico.

- G. Englich, de infinitivo Homerico, dissert. inaug. Vratislaviae 1867, demum typis expressa in programmata gymnasii Schrimmensis, 1868, p. 23—37.  
 C. H. Fleischer, de primordiis graeci accusativi cum infinitivo ac peculiari eius usu Homerico, dissert. inauguralis. Lipsiae 1870.  
 C. Hentze, der Accusativ cum Infinitivo bei Homer, Zeitschrift für das Gymn., Berlin 1866, p. 721—746.

Englichius rationem qua illa structura oriri potuerit non curavit, sed satis habuit ea verba enumerasse, quibuscum apud Homerum coniungitur. Scriptionis dedude, quam Hentzius publici juris fecit, notitia primo me pariter atque Fleischerum fuderat, ita ut hanc dissertationem meam plane iam conscripsisset, priusquam mihi contigit egregiam illam commentationem inspicere etanque fere explicandi rationem, quam equidem probavi, initam videre. Fleischeri denique dissertatione eo minus uti mihi licuit, quod certainimbus, quae in regio seminario philologico instituta sunt, commoti ad quaestionem illam tractandam uno eodemque tempore adiimus.

B. De accusativi cum infinitivo in universum, praecepue in lingua greeca et latina.

- Apollonius Alexandrinus, de constructione orationis, ex rec. I. Bekkeri, Berolini 1817, p. 240. (Cf. Egger, Apollonius Dysole, essai sur l'histoire des théories grammaticales dans l'antiquité, Paris 1854, p. 255; Schöemann, Jahrb. für class. Phil., 1869, pag. 218 sq.; Skrzeczka, die Lehre des Apollonius vom Verbum, Königsberg 1861, tom. III, pag. 49).

Billroth, lat. Gramm., § 250.

Blume, aphoristische Beiträge zur lat. Gramm., Heft 2: über den Accusativ cum Infinitivo vornehmlich im Lateinischen, Wesel 1850.

Bopp, über das Conjugationssystem der Sanskritsprache. Frankfurt a. Main 1816, p. 75 sqq.; Vergl. Gramm. III, p. 317—323.

G. Curtius, griech. Schulgrammatik, § 567; Erläuterun-

- gen, 2. Aufl., Prag 1870, p. 197—201; zur Chronol. der indog. Sprachforschung, p. 260.
- Delbrück, de infinitivograeco, Halis Sax. 1863.
- Egger, notions élémentaires de grammaire comparée, 6<sup>e</sup> éd., Paris 1865, p. 136 sq.
- Füisting, commentatio de natura accusativi cum infinitivo apud Latinos, Münster 1839.
- Genberg, de verbo infinito Latinorum, Lundae 1837.
- Gernhard, commentatio grammatica de natura et usu accusativi cum infinitivo apud Latinos, Wimariae 1821; denuo edita in eius opusculis, Lipsiae 1836, p. 1—23.
- Golenski de infinitivi apud poetas latinos usu, Regimonti 1864.
- Haase, Ergänzungsbücher zur Haller allg. Lit. Zeitung, 1838, p. 547; Reisig, Vorlesungen üb. lat. Sprachwissenschaft, p. 784, not. 601<sup>b</sup>.
- Heidelbergische Jahrbücher der Literatur, 1816, p. 937 sqq.
- Hirzel, theses de natura ac vi acc. e. inf., Stuttgart 1851.
- v. Humboldt, indische Bibliothek, II, Bonn 1824, p. 117 sq.
- Jacobs, Zeitschr. für das Gymnasialwesen, Berlin 1847, I, 3, p. 51.
- Lang, Zeitschr. für österr. Gymn. 1855, pag. 72S.
- Merguet de accusativi cum inf. usu syntactico, Regimonti 1863.
- Miklosich über den acc. e. inf., Sitzungsber. der phil-histor. Cl. der kais. Akad. der Wissensch., Bd. LX, Wien 1868, p. 483—508.
- Reisig, Vorlesungen üb. lat. Sprachwissenschaft, p. 783 sqq.
- Rost, griech. Gramm., § 126.
- Max. Schmidt über den Infinitiv, Ratibor 1826.
- Schmitthenner, Ursprachlehre, Frankf. 1826, p. 161. 250.
- Schömann, die Lehre von den Redetheilen nach den Alten, Berlin 1862, p. 46; Fleckeisen's Jahrbücher für cl. Phil. 1869, p. 209—239, u. 1870, p. 187 sqq.
- Thiersch, griech. Gramm. § 197.
- Töpfer, philosoph. Betrachtungen über die Construction des Acc. e. inf. in der griech. u. lat. Sprache, Luckau 1836.
- Wachsmuth, de accusativo e. inf. disputatio, Halis Sax. 1815.

DE  
GRAECAE LINGUA E  
PRODUCTIONE SUPPLETORIA.

---

SCRIPSTI

CAROLUS BRUGMAN

WISBADENSIS,



## DE PRODUCTIONE SUPPLETORIA IN UNIVERSUM.

### § 1.

Vocalem brevem una vel duabus consonis explosis interdum produci, dudum intellectum est. Dixit de hac re iam Gellius, isque eam linguae affectionem ita descripsit, ut fatendum sit, de natura ac vi productionis suppletoriae ad novissimos usque annos nihil fere novi a linguae investigatoribus prolatum esse. Verba enim illius habes haec II,17,S H. „Praeterea ‘coingatus’ et ‘conexus’ producte dicitur. Sed tamen videri potest in his, quae posui, ob eam causam particula haec [con] produci, quoniam eliditur ex ea *n* litera; nam detrimentum literae productione syllabae compensatur.“<sup>1)</sup> A scriptore romano continuo ad hanc nostram aetatem transeundum est: et ex eis, qui his temporibus de productione suppletoria scripserunt, primus commemorandus est Fridericus Augustus Pott, qui in prioris ‘Quaestionum Etymol.’ editionis vol. I p. 18 sq. nonnulla, quae ex lingua græca ad genus illud syllabas producendi pertinent, accuratius tractans statuit, linguam unius pluriumve consonarum elisionem antecedenti vocali aut producenda aut in diphthongum immutanda compensare. Tum laudandus est Albertus Agathon Benary, qui in libro inscripto ‘Röm. lautlehre, Berlin 1837’ p. 235 sic productionem suppletoriam definit: „Es tritt

1) De loco hoc, qui omnes, qui adhuc de productione suppletoria scripserunt, fugisse videtur et me quoque ipsum fugerat, momit me socius studiorum amicissimus Curt Steffen.

wegfall [der aspirata vor tönenden buchstaben und nasalen] ein mit oder ohne ersatz der positionslänge durch naturlänge“; a qua definitione verbis magis quam re diversa sunt quae in sequenti anno de illa Henricus Ludolfus Ahrens statuit in *commentatione* quae inscribitur ‘Ueber die conj. auf *μι* im homer. dial.’ p. 34, ubi primus ei nomen *productionis suppletoriae* (ersatzverlängerung) imposuit: idem de productione suppletoria disputavit in libro suo de dialectis graecis conscripto I 50. 200 sq. II 154 sqq. alius locis. Sequitur Guilelmus Christ, qui in libro ‘Grundz. d. griech. lautl.’ inscripto, in quo uberioris de product. suppl. disputat inde a p. 57, duplex illius genus ponit, sicut Pott fecit: dicit enim, elisa consona compensandi eaussa antecedentem vocalem aut produci aut amplificari i. e. in diphthongum mutari. Vocalem simplieiter produc tam statuit in *ποιμήν* pro \**ποιμερ-**ς*, *πᾶς* pro \**πατερ-**ς*, *εἰμενής* pro \**εἰμενεσ-**ς* etc., amplificatam vero in dativis *τιθεῖσι* pro \**τιθειτ-**σι*, *λέοντι* pro \**λεοντ-**σι* nec minus in futuris *σπείσω*, *σπείσουμαι*, *χείσουμαι*, *πείσουμαι*, *ἐλείσουμαι*, de quibus quidem haec habet p. 61: „sie sind aus den vollen formen *σπενδ-**σω*, *πενθ-**σομαι*, *χενδ-**σομαι*, *πνιθ-**σομαι*, *ἐλνιθ-**σομαι* herzuleiten, indem nach dem ausfall der beiden dem *σ* vorausgehenden consonanten der vocal durch zulaut erweitert worden ist“. Magis Benaryi definitioni sese applicat Gustavus Legerlotz, qui in *commentationibus* quibusdam in Kuhnii Annales insertis haud pauca huins productionis exempla accuratius tractavit. De cuius ratione quid sentiat, optime videre poteris ex tribus his quos ex illis *commentationibus* exscripsi locis: „Das dor. ὥλαξ lässt eine doppelte erklärung zu: entweder ist es aus einem ὥλFαξ auf die weise entstanden, dass das ursprünglich durch position verstärkte o bei dem schwinden des F zum ersatz gedehnt wurde wie im dor. ὥγαρός . . .“, K. Z. X 372; „die länge [futuri ḡārā, Apoll. de adv. 600, 2S] erklärt sich sehr einfach als positionsersatz (ḡārā aus ḡasrā ḡaḍrā)“, K. Z. X 370; „was die gestalt der wurzel [vardh] in βλω-

*ηρός* betrifft, so ist das *ρ* wie in *βλαστός* in *ζ* übergegangen und vor den vocal *ο* getreten, welcher zum ersatz der dadurch aufgehobenen position gedehnt worden ist (vgl. *πορεία πέπονται* etc.)<sup>2)</sup>, K. Z. VIII 46. Dein commemoranda est Edmundi Goetzii dissertatio 'de productione syllabarum suppletoria linguae latinæ' (Curt. Stud. I 2, 141 sqq.), in qua plurima e lingua latina productionis suppletoriae exempla collecta et disposita habes. Ex eadem lingua magnam exemplorum silvam congestit Guilelmus Corsen in nova editione libri sui 'Ueber ausspr.' etc. inscripti (I 633 sqq., cf. II 1017 sq.). Hie primus omnium rationem illius affectionis accuratius examinavit; dicit autem I 654 haec: „Die lautliche natur dieser ersatzdehnung erklärt sich am besten aus der dehnung des vocals in der aussprache vor den lautverbindungen *ns* und *nf*. Ursprünglich wurde *cōn-sol* gesprochen, so dass *o* kurz war und *n* den festen dentalen laut hatte, dann *cōn-sol*, so dass *ō* gedehnt gesprochen wurde und *n* nur noch ein schwacher nasaler nachklang war, endlich auch mehrfach *cōsol*, indem auch jener nasale nachklang schwand. Ebenso lag zwischen \**quā-s-lu-s* und *quā-lu-s* eine mittelstufe, die man annähernd durch die schreibweise \**quā-(s)-lu-s* bezeichnen kann, indem das *s* nur noch schwach hörbar war und nun der länger ausklingende vocal *a* fast die ganze zeit ausfüllte, die früher durch das aussprechen des vollen *s* in anspruch genommen worden war, bis mit dem völligen schwinden des *s* die ganze zeitdauer desselben durch den vocalischen nachklang ausgefüllt wurde“ etc. Eodem fere tempore de productionis suppletoriae natura ae vi Delbrück scripsit in Curtii 'Stud.' I 2, 138 sqq. Impugnat is vehementer tralaticiam quae circumfertur de hac productione sententiam eamque vocat 'iuridicam, quippe ex qua nulla alia de caussa vocalis producatur nisi ut linguae mora ne detrahatur'<sup>2)</sup>.

2) Cf. quae idem p. 135 dicit: „Der hergang kann nicht der gewesen sein, dass der eine consonant verschwand und nachher gewissermassen zum trost der vocal verlängert wurde.“

Ipse autem rem eodem fere modo explicat atque Corssen, quocum etiam in hoc consentit, quod ante omnia id premit, vocalem non demum post consonantem eiecitam produci. Eandem sententiam quam Corssen atque Delbrück proposuerunt sequitur is qui postremo hoc loco nobis laudandus est Georgius Curtius 'Stud.' II 159 sqq., ubi nonnulla quae hue spectant luculentissime explanantur.

Igitur hos fere habes, qui adhuc productionem suppletorialem vel plenius tractaverint vel ita tetigerint, ut novi aliquid de ea proferrent. Iam autem antequam ad ea transeam, quae mihi met ipsi de illius natura ac ratione statuenda videntur, moneam, tum, cum Corsseniani libri editio altera et commentationes Delbrückii et Curtii illae in lucem prodierunt, paene totam hanc dissertationem iam absolutam fuisse, oblata autem in illis scriptis mihi esse singularia quaedam, quae cum me fugissent scripto huic etiam adiungenda viderentur, velut illa, quae Delbrückio auctore de vocum *βίοθω*, *γίνος*, *χρισός* al. longa vocali statuenda sunt, nihil contra oblatum mihi esse, quo cogi mihi viderer ulla ex parte ea, quae litteris semel mandaveram de productionis suppletoriae universa ratione, mutare. Quae quidem integra mihi exhibenda censui non quo ea, quae illi de eadem re exposuerunt, improbarem — videbis enim quae illi statuerunt non dissentire a meis —, sed quia plenius aliquanto et accuratius ego productionis suppletoriae vim ac rationem explanasse mihi visus sum. Sentio igitur de illa sic.

## § 2.

Nunquam ulla lingua postquam eiecit consonam aliquam, vicinam vocalem produxit aut in diphthongum mutavit quo syllabae imminutam quantitatem redintegraret; nunquam ulla lingua duarum consonantium postquam priorem vel posteriorem excussit, vocalem antecedentem produxit quo positionem diremtam resarciret eiusque iacturae succurreret; nunquam denique ulla lingua post consonam

ciectam vocalem vicinam produxit: sed longe aliae sunt rationes, quibus lingua in productione quae vocatur suppletoria ducitur. Atque sunt, ut quae vera eius sit natura recte intellegatur, ante omnia tria haec tenenda:

1. Consonac elisio non fit repente et uno quasi impetu, sed pedetentim paullatimque et ita, ut quo plus ponderis consona amittat, eo plenior et amplior fiat sonus vocalis.

2. Non quaelibet consonans cum compensatione explodi potest, sed eae tantum consonantes, quae dicuntur continuae.

3. A productione suppletoria acriter distinguida et distinenda est alia quaedam linguæ affectio quae in eo cernitur, quod consona aliqua continua postquam in vocalem dissoluta est, antecedenti cum vocali in diphthongum coalescit.

Iam ut haec paullo accuratius illustrentur, ad primam quam posui thesin confirmandam accedo. Consonas ut tum, cum sine compensatione eliduntur, ita etiam in productione suppletoria non uno iectu explodi sed paullatim dilabi et dissolvi certissimo documento sunt formæ multæ, in quibus cum vocalis ad productæ vocalis mensuram iam progressa sit, consonans nondum evanuit sed magis minusve extenuata et debilitata permanet. Exempla talium formarum hic habes pauca e diversis linguis collecta, quibus infra permulta alia adicienda erunt: sanser. *tutudv̄sam* pro \**tu-tul-vans-am* (acc. sing. mase. part. perf. act. a rad. *tud* tundere), lat. *cōsul* pro *consul*, sanser. *sugirshu* pro \**sugir-su* (locat. plur. a stirpe *su-gir* qui puleram vocem habet), linguae boruss. vet. *tītīs* = ser. *tītījas*, lat. *tertius*, linguae francicae rhenanae *kārscht* pro *kārst* (rastrum, ligo). gr. *δάFιος* pro \**δάFιος*, ser. *açrāvant* pro *açrāvant* (quasi *ianó(F)erT*).<sup>3)</sup> Docent eadem hæc formæ simul et hoc,

3) De singulis his vocibus accuratius infra dicetur.

qua ratione omnis illa affectio procedat. Procedit autem ea sic, ut primum consona continua minus distinete pronuntiari coepita particulam aliquam soni sui amittat eamque sibi vindicet vocalis, mox idem iterum iterumque fiat, quoad vocalis longae vocalis mensuram assecuta sit. Producta autem vocali, consonans aut prorsus iam conticescit, ut in *verbōsus*, *μέλας*, *δάιος*, aut remanet mirum quantum extenuata et suinet quasi umbra, ut in *tutudv̄sam*, *cōsul*, *kārscht*. Quamquam interdum fieri videtur, ut vel post vocalem productam consonans vix soni sui detrimentum accipiat, ut in ser. *aqrācant*, *gājatē* (pro \**gajatē*), lesb. *ἐπιμέλητα* (pro \**ἐπιμέλεյτα*); verum in hoc iudicio cautio adhibenda est, quoniam nescimus, spirantes in illis vocibus sintne plene et firme pronuntiari solitae an leniter atque exiliter: in lesbiano saltem *ἐπιμέλητα* i. e. *j* exilem sonum habuisse inde colligam, quod in similibus illius dialecti formis, ut in *Κυπρογένητα* (§ 23, n. 10), eadem prorsus evanuit.

Transeo ad secundam thesin. Continuas tantum consonas cum productione vicinae vocalis elidi quamvis primo obtutu audacissime dictum videatur, tamen vere dictum est. In graeca certe lingua illud sic se habere docebit tota haec dissertatione<sup>4)</sup>; sed in ceteris quoque linguis crede id item sese habere. Nam ubiubi post consonam explosivam eiectam antecedens vocalis producta videotur, illam consonam esse antea in continuam mutatam concedendum est. Sic ex *γίγνομαι* non *γ* litterae elisione fit *γύρομαι*, sed proxime ex illa forma prodiit

4) Commemoro hic, quia infra commemorandi vix apta occasio offeretur, *πούς* multos putare productione suppletoria ex \**ποδ-**ς* natum esse; quod falsissimum est. Unde habeat reapse vox illa productam vocalem, recte perspexit Ahrens de dial. gr. II 175, ubi haec docentur: „*πός* est antiquissima forma, quam ab antiquiore lingua in compositis *τρίπος* *ἀελλόπος* servatam recentiores in *πούς* produxerunt eam legem secuti, quae voces monosyllabas correptam vocalem habere vetat.“

*γινόμαται* i. e.  $\gamma$  transiit in consonam continuam, hinc demum *γίνομαι*; et \**luc-na* in lingua latina proxime prodiit \**lag-na*, ex hoc \**laɪn-na*, inde demum *lāna* (v. § 9); ex \**λάθ-μα* \**πίσμα*, hinc \**πέπμα—πήμα*; ex lat. \**fūl-nīs* \**fūsnīs*, inde *fūnīs*; et *sectius* \**schētius* (cf. umbr. *rehto* = lat. *rectus*), inde *sētīus* etc.<sup>5)</sup>. In quo lex illa posita sit, perfacile est ad intellegendum. Cum enim eo vocalis productio efficiatur, quod vicina consonans morae suae illi aliquid cedit, apparet, consonas explosivas, quippe quae uno temporis momento ore emittantur nec habeant facultatem continue sonandi, eum elidantur, non posse vocali vicinae morae quidquam addere.

Sane iam per se intellegitur, non posse omnia quae ex linguis cognatis hue pertinent, quibus confirmetur legem illam omnibus in linguis indo-germanis valere, hac in dissertatione congeri, nec non est mihi confitendum, non tantum me in plurimis illarum versatum esse, ut de unaquaque re, quae in tali quaestione in censum veniat, apud me sit certum iudicium. Spero tamen vel ex eis, quae modo dixi de illa re, ex eisque, quae infra e linguis cognatis ad græcae linguae productionem suppletoriam illustrandam afferam, intellegi posse, legem illam nusquam non valere.

De tertia autem thesi haec habeo. Quod *r* facile in *u*, *j* facile in *i* transit, positum est in affinitate quadam qua *v* cum *u*, *j* cum *i* continetur. Compromuntur enim in *v* et *j* promuntiandis loquelæ instrumenta consimili modo atque in vocalibus *u* et *i* proferendis; unde facile fit, ut vox ea, quae consonanti continuae natura inhaeret, vocalis, ut ita dicam, colorem asciscat eoque paullatim in ipsam vocalēm transeat. Igitur ita ex \**μέ-jo-υα* *μαίουα*, ex \**ξ-(σ)-Φαδ-ε* *εῦαδε*, ex *cav'-i-tum* apud Romanos *cautum* fit, ut

5) Saepius media illa forma a lingua servata est, velut forma ea, quae inter \**retmus* (= *t-ρετμός*) et *rēmus* intermedia est — *resmus* dieo —, servata videtur in *tr̄iresmos* illo, quod legitur in Columna Rostrata C. I. L. I 195, 12.

spirans in vocalem transeat et deinde vocalis cum antecedenti vocali in diphthongum confluat. Id autem non magis ad productionem suppletoriā pertinere quam si ex \**ið-j̄w* (= ser. *svid-jā-mi*) *iðiōw* vel ex \**Fελη* \**Yελη* (v. Curt. p. 513) vel apud Romanos ex \*(*a*)*s-jā-m* (= *ɛl̄yv*) *siem—sīm*, ex \**scid-or* \**sūdor* — *sūdor* fit, in proposito est. Iam vero, quoniam illa \**μάγουαι* formae in *μαίουαι* immutatio et quas alias exempli caussa proposuimus immutationes productionem suppletoriā nulla ex parte attingunt, vides ne hoc quidem probari posse, quod Christ (p. 58) de *al*. et *ɛl* syllabis apud Cretenses in *av* et *ɛv* mutatis (ut in *av̄os̄* *ɛv̄θeiv̄*) non secus dicit ac si id suppletoria quadam *a* et *ɛ* vocalium amplificatione factum sit. Quod *λ* liquida in *av̄os̄*, *ɛv̄θeiv̄*, aliis in *v* abiit, id eodem loco habendum est ac si ex \**πιθ-τό-s* *πιστός* vel ex \**ret-mu-s resmus* prodit; quis autem, quaeso, in his formis contendere volet esse dentalem explosivam elisam, elisa explosiva compensandi causa vocali antecedenti sibilantem subiunctam? <sup>6)</sup>

Tria haec, de quibus modo exposuimus, si tenebis, facile iam productionis suppletoriae quae sit origo principaliisque caussa intelleges. De ea enim haec fere statuenda mihi videntur.

Initium productionis suppletoriae fit, ut vidimus, a consonae extenuatione, cuius extenuationis fons et caussa est vis illa inertiae, quae ut in tota natura ita in lingua

6) E formis linguae francogalliae vetustioris *hault* (altus), *vault* (valet), *loitalteis* (legalitas), alisque id genus (v. Wackernagel 'Altfranzös. lieder u. leiche' p. 150) forsitan quispiam concluderit, et hic et in illis vocabulis creticiis liquidam, antequam prorsus evanuerit, vocalem antecedentem produxisse. Sed ex illa scriptura *aul*, praeter quam etiam *al* atque *au* in eadem francogallica vetere lingua inventiuntur (sic habemus *healme* — *heaulme* — *heaume*: v. Wackernagel I. l.) nihil aliud colligere licet nisi hoc, postquam fusiorem sonum *l* liquida acceperit, ex hac consona *a* vocalem, natura ei incidentem, emanasse unaque iam cum liquida aliquamliu auditam esse, quoad huius sonus prorsus contineatur.

quoque summa potentia regnat ac dominatur. Iam autem cum quo magis consonantis corpus attenuatur eo maiorem campum vocalem occupare videmus, sumere non licet, linguam eo consilio vocalem producere, ne totius syllabae quantitas metrica imminuatur: nam hoc si suntas, qui tandem explicare possis quod — ut uno exemplo utar pro multis — ex \**ɛgoFā* (cypr. *ɛgová*, v. infra § 17, 8, *ɛgoví* i. e. ex anapaesto bacchius fit?)<sup>7)</sup> nec vero meherele licet sumere, damni id, quod consonans ex extenuatione sua et dissolutione contrahit, resarcire studere linguam ut omnino relinquat illa aliquid quo se vixisse testetur; sed res sic se habet. Consonis continuis non solum hoc cum vocalibus commune est, quod et haec et illae facultatem habent continue sonandi, sed etiam eo consonantes continuae proprius ad vocalium naturam accedunt, quod sonus quidam eis inhaeret quem physiologi nostri appellant '*stimme*' vel '*stimmton*'. Iam constat, cum sonus qui vocali inhaeret et sonus ille consonantis continuae inter se contingunt, in contagionis sede contractionem quandam et mixturam utriusque soni effici indeque fieri, ut lingua lente tantum et paullatim a vocali pronuntianda transire possit ad continuaam pronuntiandam. Ubi igitur continuae consonae corpus extenuari coepit, vocalis facile potest soni sui colorem consonantis sono impertire, et cum iam ab initio paullulum in consonantis corpus intraverit, nunc quo maius haec firmitudinis suae detrimentum accipit eo longius ipsa procedere potest. Ergo si aeriter rem contemplamur, eam esse productionis suppletoriae rationem dicendum est, ut quo longius consonans continua, ex duabus illis naturis conflata, de consona sua natura recedat, eo plus vicinam vocalem de vocalicia (ut vocabulo haud antiquae fabricae utar) illius

---

7) Vides simul ex hoc exemplo (cf. etiam *δᾶjηρ* pro \**δᾶjῆρ* — \**δᾶtῆρ* *Fῆρ* et multa alia vocabula, in quibus *F* vel *j* cum productione suppletoria eiectum cernitur), quam sit illa opinio perversa, secundum quam vocales producuntur quo syllabae imminuta positio reficiatur.

natura sibi assimulare et asciscere. Quod rectissime dictum esse facile concedes, modo memineris, quam rationem multae linguae sequantur in pronuntiando *n* post vocales.

---

Praemissis his, quae ut procedente disputatione ipsa magis clarescent ita ad sequentia melius intellegenda non nihil afferent, ad specialem partem huins disputationis iam transeamus, in qua ita agemus, ut singulas deinceps consonas pertractemus quarum elisio vicinae vocalis productionem efficit, in eoque ubique linguarum cognatarum rationem habeamus, utpote quarum formae graecas formas persaepe clarissime illustrent atque illuminent.

---

## DE NASALIBUS.

### Generalia.

#### § 3.

1. Gignuntur consonae nasales cum, facta inter oris partes quasdam coartatione, spiritus per nares ita editur, ut aer qui est in cavo nasi vibrare et oscillare incipiat. Efficitur autem oris coartatio ad palatum in *n* gutturali (*n̄*) pronuntiando item ut fit in *k* et *g* proferendis; iuxta dentes coartatur os in dentali nasali *n̄* enuntianda, id quod idem fit in *t* et *d* pronuntiandis; labiis denique coartandis vel comprimendis, ut fit in explosivarum *p* et *b* pronuntiatione, gignitur nasalis labialis *m*. Quantum igitur ad coartationes quae in oris cavea ad consonas proferendas efficiuntur attinet, summa inter nasales et explosivas intercedit necessitudo. Cum autem neque in his neque in illis pronuntiandis oris instrumenta similem aut parilem in modum composita sint atque componantur illa necesse est ad vocalem ullam gignendam, non magis *i*, *n*, *m* transire possunt in vocales quam *g*, *d*, *b* vel *k*, *t*, *p* (cf. ea, quae § 2 ad tertiam quam posuimus thesin adnotavimus), ob eamque rem errant qui *τιπτονσα* et (lesb.) *λαῖσα* *r* consonantis in *v* et *t* dissolutione

orta putant ex *τέπτορσα* et *πάρσα*, nec rectius profecto  
*πιθέᾶσι*, *διδόᾶσι*, *δεικνύᾶσι* quidam opinantur *r* nasalis in *a*  
mutatione ex \**τιθερσι*, \**διδορσι*, \**δεικνυρσι* (cf. § 4, b, 1.)  
itemque-*αται*, -*ατοεχ-ηται*, -*ητο* nata esse (v. Lhardy 'Quaest.  
de dial. Herod.' II 5; Ahrens 'Ueber die conj. auf *μι*' p. 13).

2. Hac igitur ex parte nasales et vocales nulla inter se  
continentur affinitate. Sed alia quadam ex parte nulla con-  
sonans tam prope ad vocalium naturam accedit, quam  
nasales. Quod in quo situm sit, dicit Bruecke 'Grundz.  
d. physiol. u. system. d. sprachl.' p. 31 hisee: „Sie [se. na-  
sales] haben mit den vocalen gemein, dass sie nicht wie  
die übrigen consonanten ein von der stimme unabhängiges  
eigenes geräusch haben, sondern nur auf resonanz beruhen“. Inde enim manat quod nasales omnium consonarum mollis-  
simum fluxissimumque sonum habent tantulumque in eis est  
firmitudinis et soliditatis. Hinc vero fit ut ante nullam  
consonam vocales totiens productionem suppletoriam patian-  
tur quotiens ante nasales; nam quo infirmiores sunt consone-  
nae, eo minus potestati illi inertiae resistere possunt, quae  
est caussa qua omnis productio suppletoria efficitur.

Fit autem productio vocalium ante nasales non quibus-  
libet condicionibus, sed plurimis in linguis tum solummodo,  
cum nasalem alia consona continua insequitur. Ante voca-  
les qua de caussa nasales elidi non soleant, per se appareat,  
neque difficile est ad intellegendum, unde fiat quod nasalis  
cum in *πάρσα* cum compensatione exteratur, integra relin-  
quitur in *πάρτα*, *ἄμπελος*, *ἄγνως*. Redit enim id ad legem  
illam longissime in phonologia patentem, quae in eo cerni-  
tur, quod quo minus aquales et pariles soni duo sunt qui  
inter se contingunt, eo minus inter eos exoritur, ut ita di-  
cam, discordia et pugna. Amat igitur lingua mollium nasali-  
um cum durioribus ac solidioribus explosivis consociationem  
facillimeque his illae sese applicant<sup>s)</sup>. Haec autem cum ita

S) Cognoscitur id in primis ex illo, quod haud raro ante consonam  
explosivam, quac est syllabæ radicalis ultima littera quamque vocalis

sint, neque per se veri simile est, ulla in lingua nasalium ante explosivas ejectionem frequentatam esse, et revera paucula talis ejectionis deprehenduntur exempla. In graeca quidem lingua habes nasalem ante explosivam eiectam in his formis:

*Fizāti*, \**ε̄izōti* (unde *ε̄izōti*) ex \**Fizartū* = lat. *viginti*; asservavit nobis Hesychius formam *īzartū*. Eadem autem nasalis explosa cernitur in ser. *vīgati* et in hibern. *fichet*.

'*Ezatōr* pro \**ēr-zavtor* = lat. *centum*: cf. ser. *çatam*. Item dor. *τριαζάτιοι* (att. *τριαζόστοι*) pro \**τριαζάρτιοι* etr.

*Aézatoς* pro \**ðézar-to-s*: cf. got. *taihun-du* (st. *taihunda-n*-)<sup>9</sup>.

praecedit, nasalis inseritur ad syllabae pondus quasi augendum, ut in λύξ, ἵνδάλλομαι. γρομῆς; hoc enim syllabae corroborandae instrumentum lingua certe non adhibuisset, si nasaliam explosivarumque copulationem non amaret. Cf. Pott II<sup>2</sup> 451 sqq., Curt. p. 53 sqq.

9) 'Ezatōr, ðézatoς ex \**éxartōr*, \**ðézantos* prodiisse docent praeterea formae areadieae *έxotóμβοια* et *ðexótav* (C. I. n. 1513). Gelbke (de dial. aread. p. 16) indicat de his formis sic: „In *ðexótav* et *έxotóμβοια* fortasse *z* littera caussa fuit *a* vocalis in *o* mutandae. Nam et ante et post litteram gutturalem in omnibus dialectis *a* passim in *o* abiisse, id quod Ahrensius negavit (II, 582), dor. *zoθaqós* et vulgare *ðozéw*, *zoχárnη*, *ðztró*, *ε̄izōti*, si cum *zaθaqós* et ser. *daças*, *kakshas*, *ashṭāu*, *rīgati* comparantur, evidenter declarant.“ Sed haec concedi non possunt. Nam praeterquam quod formis illis vel plurimae opponi possunt, in quibus *a* prope *z* in *ε* abierit, non satis illud v. d. respexisse videatur, distinguendas esse eas *a* vocalis immutationes, quae iam ante linguam in dialectos digressam invaluerant (*ðozéw*, *zoχárnη*, *ðztró*), ab eis, quae in singulis demum dialectis factae conspicuntur (*ε̄izōti*, *zoθaqós*, *ðexótav*, *έxotóμβοια*). Eo enim tempore, quo lingua graeca in dialectos discedere incipiebat, breves vocales inter duas explosivas consonas positae certum suum colorem fere iam asciverant atque eae tantum breves vocales, quae iuxta continuam consonantem collocatae erant, etiam postea in singulis dialectis mutationes varias passae sunt. Quae cum ita sint, formarum *ðexótav*, *έxotóμβοια*, *ε̄izōti* (pro \**ε̄izōti*), *zoθaqós* o litteram non licet ex vicinæ explosivæ natura explicare, sed aliunde illa explicanda est. Et in tribus quidem prioribus vocabulis *a* vocalis obscuratio hand dubie nasali quam antiquiores formae habuerunt debetur, *zoθaqós* vero aut referendum est ad *kvadh* (xFea<sup>9</sup>),

Terminationes *-αια*, *-ατο*, velut in *γεγράφαται*, *βεβλίαται*, pro *\*-αναι*, *\*-ατο* (*βεβλί-αια*: *βέβλη-ιναι* = *νῆ-ας*: *νᾶς* i. e. *\*νᾶν-νς*). Eadem huius nasalis elisione occurrit rursus in lingua sanscrita: *bibhr-atē*. Interdum etiam ex activi terminatione *-αντι* nasalis exploditur, ut in *Ἐθίόζατι* quod Hesychius tradit (cf. Pott II<sup>2</sup> 966), *περίζαστι*, *περήραστι*, quae proxime derivanda sunt ex *\*περίζατι*, *\*περήρατι* (cf. Ahrens II 328), in oīcīs *set*, *censazet*, in hibern. *it* (sunt), *berat* (ferunt), alīs.

Praefixum *ār-* ante consonantes nasalem amittit, ut in *ἄτερος*, *ἄ-παις*, cum servetur illa ante vocales, ut in *ār-aρθρος*, *ār-ώνυμος*. Eadem nasalis huius fuga conspicitur in linguis ser., zend., umbr. Vid. Curt. p. 286.

Minus confidenter iudicem de suffixo *rat* (*Fοτ*, *Fετ*), praeter quam formam linguae etiam *rant* (*Fοττ*, *Fεττ*) habent, quippe quoniam nescitur, annon *rat* antiquior suffixi forma sit eique postea demum interdum syllabæ corroborandæ caussa nasalis inserta sit, atque de vocibus *Ἐζαστος* et *Ἐζάτερος*, quæcum plerumque prius ad formas *\*Ἐρ-ζαστο-ς* et *\*Ἐρ-ζάτερο-ς* (cf. 'unusquisque') relatae sint, nunc ab Allenio ('Stud.' III 248 sqq.) sat probabiliter ex *\*σFε-ζαστο-ς* ('quisque seorsim') et *\*σFε-ζάτερο-ς* ('uterque separatim') ducuntur, qua in deductione ille præcipue forma *Fέζαστος* nuper protracta nititur.

Sed omnia illa extrusæ ante explosivam nasalis exempla vides ita comparata esse, ut illud, quod dixi, linguam nasalium cum mutis consociationi summo opere favere, minime infirmum; etenim voces illæ ac terminations ex usitatis tristissimisque linguae formis sunt, itaque minime est mirandum, ad syllabæ formæ talis pondus sublevandum consonam eius unam eamque levissimam elidi; indidem

---

ad quam formam Benfey II 169 non sine magna probabilitate sanser. radicem *endh* revocandam opinatur, aut ad *\*ζατθεός* (cf. Allen 'Stud.' III 223). Discimus igitur ex formis *δεζάτερ*, *εζατόρθωα* simul et hoc, antiquiorum formarum *\*δεζατος*, *εζατόρ* nasalem vignisse etiam in singulis linguae dialectis (cf. Hesychianum *ἴζατι*).

autem simul et hoc facile intellegitur, quo pacto factum sit ut nasalis omnibus illis in formis sine antecedentis vocalis productione eiceretur. Quod vero, ut ex enumeratis illis vides, plerumque etiam in linguarum affinium formis eis, quae graecis respondent, nasalis sine compensatione electa conspicitur, confirmat ea, quae dixi, vel maxime, quoniam linguae hae non aliter ac lingua graeca nasales cum compensatione elidere solent.

Igitur formae illae, in quibus nasalem ante explosivam sine compensatione elisam habemus, confirmant potius regulam quam infirmant. Praeterea autem in lingua graeca vix aliud occurrat certum exemplum nasalis ante explosivam consonam sine compensatione elisae. Cum compensatione vero nasalis ante mutam explosae omnino nullum apud Graecos invenitur exemplum, nullum saltem quod ulla ex parte certum sit. Nam primum quod Christ p. 61 λίψομαι, ληξομαι, δίξομαι indicat productione suppletoria ex λάμψομαι, \*λάγξομαι, \*δάγξομαι orta esse et Oeconomides Ἐπιοίζεια Λορρών γράμματα<sup>10)</sup> p. 89 λείπω ad \*λίνπω, λείχω ad \*λίνχω, πεύθομαι ad \*πύρθομαι reduceit, nullum omnino facit momentum. Lingua duplici modo syllabarum radicalium vim et pondus effert, aut ita, ut consonae finali nasalem praeludat, aut vocali amplificanda<sup>10)</sup>. Illud fecit in τυγχάνω, λαμβάνω al., hoc in λείπω, πεύθομαι al. Interdum autem utrumque corroborandae syllabae instrumentum lingua in una eademque radice adhibuit. Sic Graeci ζέκληγα et ζέκλαγγα dixerunt, περενγάς et περίγγως (sic quidem Lesbii), εἴλιχα et λέλογχα, Προμηθεύς et Προμαθεύς (hoc Thurini: v. Adalb. Kuhn 'Herabk. des feuers' p. 17, ubi conferuntur eum graeco nomine ser. *pramantha*; *manthas*, *manthámi*), Φίτα (Boeoti; cf. lat. *figo*) et Σφίγγα, ἀπεπνδάρισι et πύρδαξ et quae simili ratione continentur. Maxime igitur errant si qui ζέκληγα factum esse dicant e ζέκλαγγα

10) *Amplificationis* verbo hac in dissertatione utimur ad id significandum, quod nos Germani 'steigerung' vel 'zulauß' nominare solemus.

vel *Προμηθεύς* ex *Προμαθεύς*; videsque, quid de Christii et Oeconomidis opinionibus illis iudicandum sit. Nec vero magis probari potest Leonis Meyeri sententia quae est de origine  $\omega$  vocalis participiorum *τεθνητές*, *μεμαθίτες* et similiū; putat ille, vocalis productionem referendam esse ad elisionem nasalis quam suffixum horum participiorum habuerit: est potius referenda illa, ut infra demonstrabo § 20 n. 13, ad elisionem digammi a quo suffixum primitus incepit (\**τεθρη*-*Fót*-*ες*, \**μεμα*-*Fót*-*ες*). Dein verbum quoddam *γρεθώνη* Legerlotzium K. Z. X 378 e *γρονθόνη* derivare, commemorasse hic satis habeo, deque re ipsa expositionem illius inspicias velim, quam ne sis probaturus non vereor. Restant duae voces, de quibus minus quidem confidenter iudicem quid statuendum sit, quas tamen nemo pro certis eius immutationis, de qua agitur, exemplis proponere poterit; sunt autem *χελιδών* quod latino *hirundo* respondet et *ξονθός* qnod idem significat atque *ξαρθός*. Quis enim pro certo dicat, inter *χελιδών* et *hirundo*, inter *ξονθός* et *ξαρθός* non intercedere eandem rationem quae inter *ζέληγα* et *ζέληγγα*?

Apud Romanos nasalis inter vocalem et consonam explosivam cum compensatione elapsae exemplum reperitur nullum, ut iure contendit Goetze in diss. saepius iam a me laudata § 19<sup>11)</sup>.

Sunt contra quaedam in vetusta lingua hibernica, ut *sét* = cambr. vet. *hint*, got. *sinths*; *cét* = brit. *cant*, lat. *centum*; *dét* = brit. *dant*, lat. *den(t)s*; *cóic* (e Schleicheri coniectura pro \**cóici*: comp.<sup>2</sup> p. 497) = lat. *quínque* (v. Zeuss G. C. I 52), nec non inveniuntur exempla in lingua lituanica, et evanescit quidem hic fere semper nasalis cum

11) Corssen K. Z. III 261 *Cliternum*, *Clitunnum*, *χλῖτύς* indicat nata esse ex \**Clinternum* 'die am bergesabhang liegende', \**Clitunnum* 'bergabstürzender strom', *χλίτης*. Sed nec voces latinae nec vox graeca nasalem amiserunt, verum siue praeter radicem *χερ* est *χα*, praeter *χερ* *χα*, ita praeter *klin* est *kli* et ex hac quidem radicis forma, quae quam illa vetustior putanda est, descendunt *Cliternum*, *Clitunnum*, *χλῖτύς*.

compensatione ante *t* atque ante *d* imperfecti et part. praes. et ante *k* imperativi, sed magis hoc est linguae volgaris quam sermonis eius, quo in scriptis utuntur; habes e. g. *p̄t̄-ti* = *p̄m̄-ti* (inf. 'plectere'), *bált̄i-davau* = *bált̄in-davau* (imperf. 'dealbabam') *bált̄i-k* = *bált̄in-k* (imperat.) etr. (v. Schleicher 'Litauische gramm.' p. 74 sq, comp. p. 319)<sup>12).</sup>

Finibus iam determinatis, quibus nasalium quae fit cum praecedentis vocalis productione eiectio in lingua graeca circumscribitur, videamus nunc, quales mutationes intra hos fines efficiantur. Et primum quidem disputabimus de *vσ*, quae ex omnibus nasalium cum aliis continuis coniunctiōnibus longe est creberrima.

3. Raro Graeci *vσ* integrum reliquerunt. Solae excipiuntur dialecti Cretensium et Argivorum, ex quibus nobis traditae sunt formae *πάρσας*, *τόρς*, *ἴπαχόρσας*, aliae paucae (v. Ahrens II 104; Helbig 'Quaest. de dial. cret.' p. 30). E communi autem sermone hue pertinent *Ἐλμινς πείρης* et voces quaedam rarissimae, quae pullulaverunt e stirpisbus in *r* cadentibus accidente suffixo aliquo quod a *σ* consona incipit, ut *ἴφαρσις*, *κέμαρσις*, *πέλιαρσις* et *πέφαρσις*, quod quidem genus cum in libris grammaticis laetissime floreat, subdubitem tamen ne ullo tempore vixerit in lingua. Dein hue pertinet homericum *ζέρουα*; postremo arcadica *ζοίρωσι παρετάσωρσι*, de quibus v. § 4, b, 1.

Ceteroquin igitur nasales ante *σ* constanter eliduntur. Eliduntur autem sine compensatione ante *σ* cum consona, cum compensatione ante *σ* cum vocali. Sic sine compensatione *r* explosum est in

12) Quae e lingua Saxonum vetusta et e lingua Anglosaxonum hue pertinere videantur, ut sax. *ōther* (= got. *anþar*, theod. *andar*), *sōth* (= theod. vet. *saud*), anglosax. *ōðher* (= sax. *ōther*), *gūdh* (= theod. vet. *gund*), *mādh* (= got. *maunths*) alia, valde vereor ne non liceat hue trahere; nam anglosax. *th* et sax. *th* sunt continuac, ae nasalem non prius evanescere ex illis vocibus coepisse quam ex explosiva vicina continua facta sit, inde colligendum est, quod ante *t* et *d* in illis dialectis *u* integrum servatur.

hisce vocabulis, quibus facile alia multa addi possunt: *πάσχω* pro \**πάντ-σχω* (Curt. p. 653); *ζεσιός* pro \**ζεριός* \**ζεντ-τό-ς*; hom. *πέποσθε* pro \**πέπονθ-τε*; *ἀπελόσθε* pro \**ἀρελόντ-το* (Curt. 'Stud.' II 450); *ούσιασις* pro \**σέν-σιασις*; lesb. *δοσάπιω* pro \**θί-*, \**ἀρ-σαύπιω*; *πεντιγοσιός* pro *πεντιγονοστός*, \**ζορτ-τό-ς*. Solis autem in vocibus hisce *r* ante *σ* cum consona eiectum cernitur cum compensatione: *ἐσπεισμαι*, *ἐσπείσθητ* a stirpe *σιερδ*, *πεῖσμα*, *πειστίο* a st. *πενθ*, *ζεζίκισμαι*, *ἐζελίσθητ* a st. *ζελιρδ*; verum cum ab eisdem stirpibus *σπείσω*, *ἐσπεισα*, *πεῖσμαι*, *πεῖσις*, *ζεζίκισω*, *ἐζεζίκισαι* formata videamus, quorum formatio cum universa regula concinit, sumere licet, ad harum formarum similitudinem in illis productionem suppletoriam adhibitam esse. Ab altera regula, secundum quam *r* ante *σ* quod sequitur vocalis eum compensatione eliditur, abhorrente videntur *μέλισση*, *δαιμοσιη*, *σωφροσίνη*, *χαρίεστι*. Sed videntur tantum abhorrente; reapse haudquaquam abhorrent. Nam terminatio dativi pluralis *-σι* nata est ex *-σFt*; hinc proxime forma epica *-σσι* et ex ea forma volgaris *-στ*, itaque in *μέλισση*, *δαιμοσιη*, *χαρίεστι* credo *r* explosum esse eo tempore, quo terminatio nondum ad exiliorem formam redacta erat<sup>13)</sup>), itemque *σωφροσίνη* non natum putaverim ex \**σωφρο-σένη* sed ex \**σωφρο-σFάνη*; suffixo *-σFάνη*, unde postea *-σίνη*, respondet

13) Ponam igitur hanc formarum seriem: \**δαιμονσFt*—\**δαιμονσση*—\**δαιμοσσι*—\**δαιμοση*, itemque \**χαρίεσσFt*—\**χαρίενσFt* etc. Hinc quidem dativum alijs, ut Curtius ('Erläut.' p. 60) et Westphal ('Method. gramm. I 1, 355), censent continere exiliorem suffixi *Ft* formam: *Ft*, qua forma femininum (*χαρίεσσα* pro \**χαρι-*Ft*-ja*) uti constat (utra forma comparativus *χαριέστερος* et superlativus *χαριστατος* utantur incertum est, quippe quoniam neque ex *Ft* *-i-* neque ex *Ft* *-t-* aliud quidquam fieri potuit quam *Ftστ-*). Sed in masculino unum dativum pluralis exiliorem suffixi formam asevisse, cum ecteri easus omnes formam *Ft* exhibeant, parum mihi credibile est. — De dativis *πᾶσι* *τιθεῖσι* λιποῦσι et similibus, in quibus putandum est nasalem tum denum evanescere coepisse, cum *σFt* iam abiisset in *στ*, infra disputabitur § 4, c.

sanser. *-tvana*, zend. *-thwana*, v. Schleicher comp. p. 469<sup>14)</sup>. Ergo hae quidem formae a regula illa non recedunt. Recedunt vero ab ea accusativi plur. III decl., quippe qui desinant in *-āς*, ortum ex *\*-ār̥s*, et formae Doridis haud paucae, quae *r* ante *g* finale sine compensatione eiectum habent. Sed illud *r* in terminatione *-āg* elisum eodem loco habendum est cum nasalī in terminationibus *-ātās*, *-āto* eiecta idemque illud, quo hanc elisionem excusandam supra iudicavimus, etiam illi elisioni, quam nasalis in accusativi pl. III decl. terminatione patitur, excusationem quandam dat<sup>15)</sup>; et quod ad formas illas doricas attinet, quas collectas habes apud Ahrensiū II 172 sqq., ante omnia hoc tenendum est, Dorienses eosdem qui *τός* pro *τόνς*, *χαρίες* pro *\*χαρίερς* etc. dicunt etiam *ιαρές* dicere pro *\*ιαρέες*, *Αατός* pro *\*Αατόνς*, *ώρᾶς* pro *\*ώρᾶρς* etc. (v. Ahrens I. l.); ergo productionis suppletoriae ipsam rationem haec syllabarum finalium correptio minime attingit, id quod etiam ex hoc cognoscitur, quod illi Dorienses in media quidem voce aequa atque certi omnes *r* ante *σ* quod vocalis sequitur constanter cum compensatione explodunt. Cf. quae de huius syllabarum finalium correptionis ratione Ahrens exposuit p. 177 sqq.

4. Videamus iam, qua ratione *πάσα* ex *πάνσα*, *ἰστάσα* ex *ἰστάνσα* etc. produisse credenda sint. Ex eis, quae § 2 disputavimus, concludeendum est, in vocibus illis nasalē sensim paullatimque dissolutam atque dilapsam esse et ita, ut antea iam producta fuerit *α* vocalis quam nasalis sonus plane contineatur; significare possumus formam hanc vocis *πάσα*, quae, nondum prorsus dilapsa nasalī, vocalem iam productam habet, sic: *πᾶσα*. Iure autem nos sumere, talem formam tempore quodam valuisse et viguisse, non solum universa quam secuntur linguae in productione suppletoria ratio docet, verum etiam linguarum cognatarum

14) Ex *\*-τάνη* eodem modo *\*-στάνη*, *-σύνη* atque ex *\*καταράσ*: *\*πτοτάρες* (cf. *τέσσαρες* pro *\*τέσταρες*) *πτσυρες*. Cf. etiam *σγώ* pro *\*τρώ*.

15) Aecuratius de his accusativis infra disputabitur § 4, a.

comparatio, utpote in quibus frequentissime formae occur-  
rant tales, qualis est illa *νῦνσα*.

Et primum quidem constat, apud Romanos antiquissimis iam temporibus vocales, si quas nasalis cum consonanti continua colligata sequeretur, volgo productas esse simulque nasalē in sonum cum abiisse, quem grammatici sanscriti vocant *nnusrāra*: dixerunt Romani *cōnsul*, *sēnsi*, *sapiēns*, *īsunus*, *īfelic*<sup>16</sup>). Nonnumquam autem nasalis prorsus evanuit in hac lingua, ut in adiectivis in -ōsus excentibus, in comparativis in -ōr- i. e. -ōs- desinentibus (*meliōrem* pro *meliōsem* — \**meliōnsem*), in accus. plur. II decl., ut in *equōs* pro \**equons* (v. § 4, a, 4) al. Cf. Corssen I<sup>2</sup> 251 sqq., Brambach 'Ueber die neugestalt. der orth.' p. 266 sqq. In lingua sanscrita *n* ante *s* volgo in anusvāram abire simulque quae antecedit vocalē interdum produci inter omnes nota res est: ita fit ex \**tutud-vans-am tutulv̄ṣum*, ex \**bhū-juns-um bhūj̄ṣum*. Nasalis autem cum compensatione plane extinctae exempla hae in lingua pauca tantum deprehendantur, ut *jāsat* Rīgv. pro *jyṣat* a *jum*, *rāsēju* (ibid.) pro *r̄ṣīja* a *ram* (cf. Benfey K. Z. IX 104). Etiam in lingua hibernica vetusta hand raro vocalēs ante *n* cum alia continua sociatum producuntur, idque fit aut eum nasalis extenuatione aut enim eius plena dissolutione, ut ex \**sens* nascitur *siāns* i. e. *sēns* = lat. *sensus*, ex \**dori-gen-su(n)t* *dorigēsus*, ex \**cīns cīs* = lat. *census*, ex \**mīns mīs* = lat. *mensis*, ex \**infurnū īfurnū* = lat. *infernum*<sup>17</sup>) etr. (Zeuss G. C. I 32. 439. 26). Non minus in lingua lituanica *n* ante *s* cum productione antecedentis vocalis extenuari solet: sic fit *p̄sīu* ex *pīu-siū* 1. pers. fut. act. ('plectam'), *siūsīu* ex \**siūnt-siū* ('mittam'). Olim *p̄sīu* *siūsīu* pronuntiabantur ut *pīn-siū*, *siūn-siū*, sed hodie ubique

16) Sonus hie nasalis debilis in denario quodam Caesariano pecuniali signo scriptus legitur: PARE:S; v. Ritschl 'Priseae Lat. Epigr. Suppl.' I (Bonnae a. 1862 ed.) p. XV sq.

17) Mire cum forma hibernica concinit lat. *iferos* quod legitur in inscriptione quadam apud Orell. Henz. (Goetze § 18).

talibus in formis nasalis plane conticuit, ita ut *ī ū q̄* nunc nihil aliud valeant nisi *ī ā ā̄*: hodie igitur productio ea suppletoria in hac lingua quasi perfecta et ad finem suum perducta est. V. Schleicher 'Lit. gramm.' p. 73 sq., comp. p. 319. Denique ne ex linguis germanicis nihil afferam, commemooro, in lingua volgari franciea rhenana pronuntiari *ā̄sēn̄* pro *ā̄nsehn̄*, *ā̄fanḡ* pro *ā̄nfanḡ*, *ā̄sinn̄* pro *ā̄nsinn̄* aliaque id genus, et in lingua Anglosaxonum atque in vetusta lingua scandinavica *n̄* saepius ante *s* cum compensatione executi, velut in *ā̄s* vel *ō̄s* pro *ans̄*, *gō̄s* pro *gans̄* (v. in primis Kirchhoff 'Das got. runenalph., Berl. 1851' p. 28). — Eodem igitur modo Graecorum *πάσα* primum in *πᾶσα* et dehinc in *πᾶσα* transiisse credendum est.

5. Ingreditur autem lingua graeca, ubi nasalis cum *σ* quod vocalis sequitur concurrit, non semper eam immutationis viam, ut nasalem removeat, *σ* servet: sed videmus interdum etiam *σ* superari a nasalii. Pertinent huc aoristi stirpium in *ν* cadentium, ut *ἔρανα*, *ἔμηνα*, *ἔχενα*, *ἄμενα* (Doridis hae sunt formae), quos aoristos natos esse constat ex *\*ἔφανσα*, *\*ἔμενσα* etc. Sumendum autem est, ex *\*ἔφανσα* primum prodiisse *ἔφαννα*, quae est forma lesbiaca, inde tum *ἔφανα* eadem ratione natum esse qua *πᾶσα* ex *πάσα*, ita dico, ut nasalis vocalem *α* subsequens paullatim extenuaretur, dissolveretur, executeretur. Iam vero quid sit causae, cur ex *ἔφανσα* non factum sit *ἔφανα* sicuti ex *πάσα* *πᾶσα* natum videmus, facile est ad intellegendum. Cernitur enim in hac re linguae studium quoddam *ν* nasalis, quae toti verbi declinationis rationi proprietatem suam subministrat eique tanquam nota attributa sit, quam maxime integræ servandæ (cf. Curtius 'Ueber die tragw. d. lautgesetze,' Ber. d. königl. sächs. ges. d. wiss. 1870 p. 23). Quo forsitan id caussæ accedit, quod etiam in aoristis stirpium earum, quae in *λ* et *ρ* desinunt, *σ* antecedenti liquidae assimulatur et dein prior liquida cum compensatione eliditur, ut in *ἔτιλα* ex *\*ἔτιλσα*; scilicet ex *ἔτιλσα* nihil aliud fieri potuit praeter *ἔτιλλα* — *ἔτιλα*: itaque ad hanc

similitudinem etiam in *ἔγαρσα σ* esse antecedenti nasalii assimilatum non incredibile est<sup>18)</sup>.

De *χίρ-*, *μίρ-*, aliis quibusdam, in quibus non aliter quam in aoristis illis *σ* a nasalii superatum cernitur, sub n. 7 agemus.

6.<sup>19)</sup> Iam vero id maxime nobis agendum est, ut explicemus, quinam factum sit, ut ex *ιθέρσι*, *ιθέρς*, *τίπτορσα*, *ἄλόρς* cum in Doride severiore (excipienda est dialeucus Argivorum et Cretensium) *ιθῆσα*, *ιθίσ*, *τίπτωσα*, *ἄλός* orirentur, in ion. et att. dial. *ιθεῖσα*, *ιθεῖς*, *τίπτονσα*, *ἄλοις* nascerentur et in dial. lesb. ex *τίπτορσα*, *ἄλόρς* *τίπτοισα*, *ἄλοις*, utque ex *πάσσα* cum in Iade et Attide et Doride *πᾶσα* nasceretur, in lesbica dialecto rursus *παῖσα* prodiret, et ut ex (lesb.) *ἔμειρα* cum in Doride severiore *ἔμηρα* prodiret, apud reliquos Dorienses et in Iade et Attide *ἔμειρα* fieret<sup>20)</sup>. Atque dicamus primum de Iade et Attide, in quibus dialectis constanter *ει* et *οι* offeruntur ubi Doris severior *η* et *ω* exhibet. Et in inscriptionibus quidem atticis vetustis pro eis diphthongis *ει* et *οι*, quae productione compensatoria nata sunt, constanter scribuntur *E* et *O*, contra pro eis *ει* et *οι*, quae coaluerunt ex *ε + i*

18) Valde notabile est, quod etiam in lingua hibernica, in qua volgo nasallem sequenti continuac eedere vidimus, tum quidem nasalii secundam continuam superat, cum syllabam radicalem illa terminat et quae subsequitur consonans prima littera terminationis alieuius est. Stirps verbalis *gen* (facere) procreat ex se pluralem praeteriti hunc: 1. pers. *dori-gén-sum*, 2. p. *dori-gén-sid*, 3. p. *dori-gén-sat* (inveniuntur etiam brevi *e* scripta). 3. pers. singul. proprie esset *dori-gen-si* vel *dori-gén-si* (ut *gab-si*, *foid-si*, alia), at est *dori-géni* (vel *-geni* vel adeo *-gn̄i*). Ex \**infurna* prodit, ut vidimus, *ifurnn:* contra ex \**do-gen-fa* (3. pers. sing. fut.; *-fa* = lat. *-bit*) *dogéna* nascitur. V. Zeuss G. C. I 439.

19) Cf. ea, quae sub hoc numero exposuimus, cum eis, quae de eadem re plenius exposuit Dietrich K. Z. XIV 48 sqq.

20) Quod *α* in ion. et att. dial. saepius in *η* producitur, ut in *ἴη γινα*, id peculiarem explicationem non postulat. Quocirea rem ipsam hic commemorasse satis sit.

et *o* + *v*, non minus constanter scribuntur *EI* et *OY*, velut *ΕΥΚΑΕΙΙΕΣ*, *ΠΟΛΕΙ*, *ΒΟΥΤΑΙΕΣ*, *ΣΠΟΥΔΑΙΑ*; v. Dietrich l. l. p. 53. 65. Ex quo collendum est, *ει* in *τιθεισα* (pro *τιθένσα*) aliter tunc pronuntiatum esse quam *ει* in *Εύκλειδης* (pro \**Εύκλε(F)ίδης*), atque *ov* in *τύπτοντα* (pro *τύπτοντα*) aliter quam *ov* in *βοῦς* (= ser. *gāus*); et hoc quidem veri longe simillimum mihi videtur, *OY* (*ΒΟΥΣ*) pronuntiatum esse ut 'ou', *O* autem (*ΤΥΠΤΟΣΑ*), ita ut nos etiamnunc pronuntiare solemus, *EI* (*ΕΥΚΑΕΙΙΕΣ*) ut 'ei', *E* vero (*ΤΙΘΕΣΑ*) consimiliter atque *e* illud, quod Francogalli vocant 'é fermé', et Romanorum illud *EI*, quo designatur sonus qui intermedius est inter *ē* et *î* (v. Ritschl opuse. II 624)<sup>21)</sup>. An credas forte, tam diligenter antiquos Atticos *E* et *EI*, *O* et *OY* distinxisse et distinuisse, si *E* et *O* διφθόγγως i. e. ita ut *EI* et *OY* pronuntiassent? At enim iam quaesiveris ex me, quinam factum esse credi possit, ut inde ex Euclidis archontis tempore — nam ab hoc novum alphabetum in publicum usum introductum esse constat — Attici *ει* et *ov* in *τιθεισα* et *τύπτοντα* pronuntiarent quidem μοροφθόγγως, sed tamen ut diphthongum scriberent, quique credi possit ex *τύπτοντα* prodiisse *τύπτάντα*, ex *τιθέντα* *τιθέντα* (ē littera sonum illum inter *ē* et *î* intermediate designamus), atque *û* et *ë* ab antiquis Atticis scripta esse litteris *O* et *E*. Neutra quaestio difficilis est ad expediendum. Atque ut prius de hac dicam: constat *o* ab Ionibus et Atticis non semper ut *o* pronuntiatum esse, sed interdum *ū* vocalis vices sustinuisse. Clarissimum et manifestissimum exemplum hoc est: ex *εο*, ex quo in Doride contractione progressiva *ω* fit (*λωτρόν* ex *λοετρόν*), apud Iones et Atticos nascitur *ov* i. e. *û* (seribitur ab eis vetustis temporibus per *O*), ut ex *χρύσεος* *χρυσοῦς* fit i. e. *χρυσᾶς*; hoc *û* autem aliter ex *εο* nasci non poterat quam ita, ut *εο* proxime transiret in *εu*, hinc *û* eodem modo fieret quo ex

21) Auditur hic sonus nunc in lingua Saxonum volgari, ut in *bēde*, *bēne* i. e. *beide*, *beine*.

*eo* i. e. *eo* in Doride *ω*. Ad idem illud probandum Dietrich p. 58 commode affert voces ἀρόρεμος et ἀρέταντος, ut in quibus *v* proxime ex *u*, id autem ex *o* prodierit. Eodem igitur modo ex τέλιτωσα apud Iones et Atticos proxime natum sumendum est \*τέλιτωσα<sup>22)</sup>: ex hoc demum τέλιτωσα eadem ratione qua in Doride severiore ex τύπτωσα i. e. τύπτοντα prodiit τέλιτωσα. Nec vero aliter ex οὐθέρα, unde apud Dorienses οὐθίσα natum est, apud Iones et Atticos proxime prodiit οὐθέρα (cum brevi *ē*), inde tum οὐθέρα (cum longo *ē*)<sup>23)</sup>. Habuerunt igitur Iones et Attici antiquissimis iam temporibus praeter verum *o* et verum *ε* obscuratum *o* et *ε* ad *i* vocalis sonum inclinans, utrumque autem *o* per *O* atque utrumque *ε* per *E* scribebant. Quae cum ita sint, non mirandum si etiam producta *o* (= *u*) et

22) Utrum *o* in hac forma prorsus iam in *u* obscuratum fuerit an inclinaverit tantummodo ad *u* vocalis sonum, dijudicare non possum, neque id pro certo dicam, in forma ea, quae *v* cum vocalis productione explosum exhibit, longam vocalem ab initio statim à fuisse; certe tamen exeunte saeculo quinto distinete iam pronuntiabatur τύπτωσα. — Etiam in lingua latina *o* ante nasales sexcenties in *u* abit, ut in tremunt pro tremunt, hunc pro hunc, Acheruntem pro Acherontem; v. Corss. II<sup>2</sup> 175 sqq.; invenitur eadem mutatio in sanscrita quoque lingua, velut in terminacione 3. pers. plur. -us, quae prodiit ex \*-ant(i): bharéjus pro \*bharaiant (= q̄ṣṭār); v. Kuhn 'Kuhn' n. Schleich, beitr. zur vergl. sprachf. I p. 355 sqq. Frid. Müller ibid. II 354.

23) Quaesiverit fortasse quispiam ex me, quonam pacto ea, quae de pronuntiatione illorum antiquorum *E* et *O* productione compensatoria natorum dixi, convenient cum hoc, quod eisdem his litteris apud veteres Atticos etiam ea *ει* et *ου* consignantur, quae contractione ex *ε+ε* et *o+o* facta sunt. Puto egomet optime omnia inter se convenire; nam, ut exemplis utar, ΝΟΣ (νοῦς) et ΘΕΙΑΙ (θεῖαι) ita ex ρόος et \*θεεραί nata esse mihi videntur, ut utrumque *o* primum proprius ad *u* vocalis sonum accederet utrumque *ε* autem propius ad *i* vocalis sonum, deinde contraherentur binae breves vocales et ita quidem, ut \*θεεραί in θεεραί (cum longa *ē*), ρόος autem paullatim in ροῦ; transiret. Etiam hoc in genere Doris severior brevium vocalium originarium colorem retinuit; fecit enim ex Σαπφός Σαπφῶς, ex \*ροετῷ ροήτῳ.

$\varepsilon$  (= ē) per *O* et *E* scripserunt. — Altera quaestio est ea, qui factum sit ut illa ē et ā, prius *E* et *O* scripta, inde ex Euclidis tempore per binas vocales (*ει* et *ον*) scriberentur. Haud dubie hoc sic se habet. Genuinae diphthongi *EI* et *OY* (*EΥΚΑΕΙΔΕΣ*, *ΒΟΥΣ*) sub saeculi quinti exitum non iam pronuntiabantur ut purae diphthongi, sed accedebat *OY* ad ā vocalis sonum et *EI* ad sonum illum, quem significavimus per ē<sup>24)</sup>. Iam cum novum alphabetum introducturi essent, desiderabant signa quibus longae illae vocales (*ΤΥΗΤΟΣΑ*, *ΤΙΘΕΣΑ*) distinguerentur a brevibus (ut in *ΤΥΗΤΟΝΤΕΣ*, *ΤΙΘΕΝΤΕΣ*). *ΤΙΘΗΣΑ*, *ΘΗΝΑΙ* (v. adn. 23), *ΤΥΗΤΩΣΑ*, *ΝΩΣ* (v. adn. 23) scribere non licebat, quia soni antiquorum illorum *E* et *O* longius a sonis eis recedebant, qui cum et ipsi in antiquo alphabeto litteris *E* et *O* scripti essent (*ΕΜΕΡΑ*, *ΟΗΟΣ*), tunc quidem notis *H* et *Ω* insigniendi erant. Itaque quid simplicius, quid opportunius et commodius esse potuit quam eas notas adhibere, quibus dudum *ον* et *ει* in vocibus *βοῦς* et *Ἑρζλείδης* et sim. consignare consueverant? <sup>25)</sup> Difficiliores ad

24) Quam facile ex *ei* ē et ex *ou* ā fiat, docent omnes fere linguae cognatae. Satis erit panca ex lingua latina et ex nostra lingua afferre: apud Romanos *quei*, *sei* transeunt in *quē*, *sē* (pronuntia *quē*, *sē*), porro in *quā*, *sī*; nostrum *schnēe* (quod distinete ubique auditur *schnēē*), theod. vet. *snēō*, i. e. \**snēw*, natum est ex \**sneiw* = got. *snaiv-s*; item nostrum *see* = got. *suiv-s* alia multa. In lingua latina ex *douco* fit *dāco*, ex *ioudex* *iādex* etr.

25) De *O* vocalis quae est in *ΤΥΗΤΟΣΑ* origine et pronuntiatione eum Dietrichio idem sentio, non idem de *E* vocali quae est in *ΤΙΘΕΣΑ*. Putat enim ille hoc *E* posteriore tempore revera *διηγόγυως* pronuntiari coepit esse, atque haec quidem de eo dicit p. 67: „Es scheint ein zwiefaches gedehntes *e* im griechischen noch zur Zeit der perserkriege gegeben zu haben: das wie unser *ae* lautende wurde hernach *η* geschrieben, das andre etwa wie ē in *see*, *seele* klingende wurde so scharf und knapp gesprochen, dass man allmählich ein schwaches *i* nach dem *e* hörte, wie man sich leicht dabei ertappen kann, dass man in *see*, *seelust* u. dergl., wenn man bei dem *e*-laute etwas länger verweilt, ihn zuletzt in *i* verklingen lässt. Später nun — so

explicandum sunt lesbiacae formae: *πάσα*, *μοῖσα*, *τίθεισα*, *ζίγραις*, *τοῖς*, *τίθεις* et quae sunt similes. Volgo in his nasalis in *i* dissoluta esse putatur (v. e. g. Bopp 'Vgl. gr.' I<sup>3</sup> 298, Hirzel 'Zur beurth. d. aeol. dial.' p. 50). Sed hoc concedi vix posse supra iam indicavi. Mihi hoc veri longe simillimum videtur, *i* vocalem in lesbiacis illis formis sequenti sibilanti consonae potissimum deberi. Et primum quidem ex *πάσα* apud Lesbios non aliter atque in ceteris dialectis puto *πᾶσα* natum eaque mutatione simul erassiorem sibilantis sonum exortum esse (cf. lat. *formōssus*, *nēssis*, *φαμωσσα*, alia pro *formonssus* etr.: Corssen I<sup>2</sup> 255), tum autem sibilum hunc sonum effecisse, ut, evanescente magis magisque debili nasali, post productam vocalem *i* vocalis explicaretur eaque vocalis longa in veram diphthongum immutaretur (cf. Dietrich l. l.<sup>26</sup>).

---

scheint mir nach dem obigen — sprach man dieses *ɛ* gradezu diphthongisch und schrieb es dann auch so, eben wie das aus contraction von *ɛ* und *i* entstandene.“ Confiteor, me nusquam *i* illud, ut ita dicam, subrepticium percipere potuisse, neque omnino credo linguam graecam, quae acque atque omnes cognatae linguae ubique studium prae se fert diphthongos ad simplicis vocalis speciem reducendi, ex *ɛ* veram diphthongum facturam fuisse. In primis autem in hac re illud respiciendum est, quod producta *i* post novum alphabetum in communem usum introductum hic illie per *ɛi* exprimitur. Quod in forma *Ηοσειδῶν* factum esse Ahrens demonstravit in Philol. XXIII 202, isque indicateat iam circa annum 400 illam scripturam apud Atticos invalusse: fortasse etiam in *εῖχοσι ει* partes longae *i* sustinuit (v. Curt. 'Ueber die tragw. d. lautg.' p. 35). Crebrius *ει* pro *i* scriptum inde ex Demosthenis aetate invenitur (v. Franz Elem. epigr. p. 150). Quae cum ita sint, sonum longae *i* et sonum litterarum *ει* tunc non admundum diversos inter se fuisse appareat, postea autem, ut unusquisque seit, *ει* illud prorsus in *i* transiit.

26) Talis mutatio ne ab aliis quidem dialectis prorsus aliena fuisse videtur. Certe quidem hue pertinet *Ηοσειδῶν*, urbs cretica, quae antiquiore tempore *Ηοταρσῶν* audierat, quod quidem Pott K. Z. VI 336 nescio an recte suspectetur natum esse ex \**Ηοταρσῶν*. Formam *Ηοταρσῶν* recte iam Boeckh (C. I. II p. 405) compositum cum lesbiano *ταισα* = *πᾶσα*. Est autem etiam tertia illius nominis forma nobis asser-

Restat ut commemorem, in dialecto boeotica *o* ita, ut in Doride severiore fit, in *ω* produci, *ε* vero in *ει*, quod non aliter atque *ει* illud, quo ionica et attica dialecti utuntur, pro *μονορθόγγῳ* habendum arbitror<sup>27)</sup>.

7. Facile unusquisque ex his omnibus intellegit, ipsam producendi rationem in omnibus graecae linguae dialectis unam eandemque esse atque omnia quae occurunt discrimina et disparilitates eo redire, ut vocalis aut ante inceptam productionem aut perfecta productione qualitatis suae mutationem patiatur. Atque docent illae disparilitates, quae in dialectis conspiciuntur, (quod idem etiam arg. cret. *ὑπαρχόνσαις τόρσι* etr. dilucidissime docent) demum post linguam in dialectos digressam *v* ante *σ* cum productione suppletoria elidi coeptum esse. In universum quidem hoc constat: sed non desunt exceptiones quaedam, voces dico, in quibus natalis iam ante linguam in dialectos discissam attenuata

vata *Ηριασσος* (v. Maur. Schmidt K. Z. XII 220), quae vel maxime confirmare videtur illud, quod dixi, antequam *i* in syllabam irrepserit, sibilantem sonum crassiorescisse; suspicor autem *α* in *Ηριασσος* producte pronuntiatum esse.

27) Boeotos *ει* in *πατείρ, εὐγενεῖς, εἴρως, τιθεῖμι* etr. *διγθόγγως* pronuntiasse nihil est quod mihi probet. Omnino Boeotorum dialectum studio teneri diphthongos in simplices vocales immutandi docet hoc, quod *αι* in *η*, *ει* in *ī*, *οι* in *ū* mutant, veluti in *παληός = παλεύός, ίψι = εἰψι, Φιώτα = οἰώτα* (Ahr. I 186 sqq.). Ergo ex hac parte veri dissimile fit, eosdem Boeotos simplicem longam vocalem in diphthongum mutasse. Ex eo vero, quod Boeoti *ov* scribebant pro *ū* = att. *v* (Ahr. p. 180, ubi etiam ex titulis exempla huius scripturae afferuntur), cum sit necessario concludendum, Boeotos ex novo attico alphabeto illud breve *ov* ascivisse (luculente de haec re exposuit Ahrens p. 196 sq.), ego non video quid impedit, quominus etiam *ει* illos ex communi attico alphabeto accepisse indicemus, quibus litteris sonum *ε* vocalis designarent propius ad *i* vocalis colorem sese inclinantem. Cui opinioni neque titulorum aetas, de qua videoas Ahrensiū, neque hoc refragatur, quod in Corinnae fragmentis et in Aristophanis Acharnenisibus, ubi inde a v. 860 Boeotus loquens introduceitur, compluries illud *ει* occurrit.

simulque antecedens vocalis producta putanda sit. Sunt autem vocabula *μήρ-*, *χίρ-*, *ῳδος* et nominativi stirpium in *-ορ*, *-ορτ*, *-ερ* eadentium ei, qui desinunt in *-ον*, *-ην*.

Stirpis *μήρ-* nominativus in Iade est *μείς*, cuius quem esse exspectaveris genetivum *μερός* nusquam reperies (v. Dindorf in Steph. Thes. et quod hic affertur Theodosii testimonium); est ubique *μηρός*. Praeter *μείς* autem Ias habet etiam nom. *μήρ*, eodemque utuntur Attici. In Doride nominativus est *μής*, genet. *μηρός* etc. (Ahr. II 153. 242.); denique in dial. lesb. reperitur genetivus *μηρρος* (Ahr. I 51). Stirpis principalis forma est *μέρος*, quae, *i* vocali affixa, integra cernitur in lat. *mens-i-s*. Nec non pellueret quidem illa etiam ex nom. ion. *μείς*, ut qui prodierit ex \**μέρες* \**μέρσες*. In ceteris græcæ linguae formis magis minusve obscurata est: et sumere debes, ex \**μέρσ-* proxime extenuatione nasalis et praecedentis vocalis productione \**μηρσ-* natum esse (cf. lat. MESIS i. e. *mēsis* et zend. *māōñh*, *māōñhū*), ex \**μηρσ-* autem assimilatione *σ* consonae ad praecedentem licet aliquantulum attenuatam nasalem *μηρν-* illud prodiisse, quod est stirpis in dialecto lesbiaca forma, exin denique formam volgarem *μήρ-*.

Quo modo *μήρ-* ex \**μέρσ-* prodiit, codem *χίρ-* ex *χερσ-* (= theod. *gans*, lat. *anser*) et *ῳδος* ex \**ஓμδος* (= got. *amsa*, lat. *um-e-rus*) nata sunt.

Nec non codem modo *δαιμον* prodiit ex \**δαιμον-*, *γέρων* ex \**γέροντς* \**γέροντ-*, *ποιμήν* ex \**ποιμέν-* etr., qui nominativi prorsus adaequant formationem nominativorum *πατέρ* pro \**πατέρ-*, *χίτων* pro \**χίτον-*, *δρομεῖς* pro \**δρομερέσ-*. De his quidem stirpium in *ρ* et *σ* eadentium nominativis infra agendum erit, de illis vero hie addendum est, eandem plane nominativi stirpium in *η* vel *υ* ex eundem formationem in omnibus fere linguis cognatis occurere, nisi quod saepius in his praeter *s* etiam nasalis ipsa abiciatur. Videas autem, quas haec in re rationes singulæ linguae sequantur, ex stemmatis hisee:

1. Gr. \*δαιμον-ς — \*δαιμωνς — δαιμων  
(δαιμων).  
\*ποιμέν-ς — \*ποιμένς — ποιμέν  
(ποιμέν).  
Ser. \*râjām-s — \*râgâm-s — \*râjâmn — râgâ.  
Lat. \*turbon-s — \*turbôm-s — \*turbômn — turbô.  
Lit. \*akmen-s — \*akmêm-s — \*akmêmn — akmu<sup>28)</sup>.  
Got. \*hanan-s — \*hanâm-s — \*hanâmn — hanâ  
[ — hana.
2. Gr. \*γέρων(t)-ς — \*γέρωνς — γέρων  
(γέρων).  
Ser. \*grêman(t)-s — grîmâm-s — grîmâmn  
(grîmâs) <sup>29)</sup> (grîmân).  
Lat. \*feren(t)-s — ferêm-s.  
Lit. \*kéikián(t)-s — kékiañm-s.  
(kékikiás) <sup>30)</sup>.

In lingua graeca praeter hanc formationem altera ocurrunt recentior quam illa; dico eam, secundum quam ex οὐτέρ-ς apud Iones οὐτείς i. e. ktēs, apud Dorienses οὐτίς, apud Lesbios οὐτείς i. e. kteis et ex διδόντς apud Iones διδούς, apud Dor. διδώς, apud Lesb. δίδοις fit. Haec quidem demum post linguam in diversas dialectos divisam invaluunt, illam alteram vero iam ante pullulasse inde cognoscitur, quod eadem usque forma (δαιμων ποιμέν etr.) omnium dialectorum est vocalisque productio legem sequitur, quam ex aetate ea, qua diversae dialecti nondum fuerunt, solae severior Doris et dialectus Lesbiorum retinuerunt; idem illud esse μήτ-, κήτ-, ὠμος dicendum consenta-

28) lapis; nescio an prius iam e hic obscuratum sit (ü enim significat ô<sup>a</sup>) quam nasalis plane conticuerit. Cf. Schleicher 'Lit. gramm.' p. 78.

29) Usurpatur haec forma ante mutas consonas explosivas palatalis, dentalis, lingualis classis: grîmâs tatra (felix ibi), grîmâc kârati (felic it; c ante k' = s) etr. V. Benfey 'Kurze sanskritgr.' p. 21.

30) eesecraus; v. Schleich. I. I. p. 92 sq.

neum est. Iam autem quid est caussae, cur cum \*δαιμον̄ς, \*γέρων(ι)ς, \*ποιμένς iam antiquissima linguae græcae aetate in δαιμών, γέρων, ποιμήν mutata sint, diutius remanserint διδόντ̄ς, τιθέντ̄ς, ἔργ̄ et postea cum et ipsa mutanda erant aliam mutationis viam incesserint? Atque qui factum, ut ex \*ἀδόν(ι)-ς Iones ἀδόν̄ (cf. lesb. ἔδων), Attici ἀδούς, ex \*ἄρσεν Lacones ἄρσης, ceteri Graeci ἄρσην, ex \*μέρς Iones μείς, ceteri μήρ̄ formarent? Quod ad haec respondeam fateor me non habere ac viceror ne omnino de enucleanda hæc re desistendum sit<sup>31)</sup>.

Ceterum pertineant fortasse etiam vocatīci *"Atλā, Θόā,* Πολυδάμā et similes ad antiquius illud formationis genus. Eorum stirpes seu, quod idem valet, antiquissimae formae sunt \**"Atλαρ̄, Θόαρ̄, Πολυδάμαρ̄*. Hinc iam sane exspectaverimus fieri *"Atλαρ̄* etr., ut ex \*φέροντ̄ φέρον fit; sed illae formae sic natae esse videntur, ut τ finale proxime abiret in σ (cf. sanscr. suff. *rāns* = *vant*, osc. *fufans* = \**fufant̄*, alia id genus), tum ex \*Θόαρ̄ prodiret \*Θόāρ̄ς — \*Θόāρ̄ — Θόā (cf. ser. *rāgā*, lat. *turbō*). —

De ceteris quae sunt nasalium cum aliis consonis continuis colligationibus exponere hic supersedere possumus. Transimus igitur nunc ad partem specialem, ubi primo loco de *n*, tum de *m*, postremo de *ñ* agendum erit.

31) Cum his, quae exposui de formatione nominativi singul. stirpium in *n* et *nt* eadentium, confer Curtii commentationem 'Zur bildung des gr. nomin. sing.' inscriptam ('Stud.' II 159 sqq.), quam supra, § 1, iam significavi.

## Specialia.

## I) N.

A) ν dissolvitur ante σ.

## § 4.

a) σ = s nativum.

1. Ex \*μέλαρ-ς: ion. att. dor. μέλας, lesb. μέλαις. — Ex \*ἔν-ς: ion. att. dor. mit. εἶς, dor. sev. ἵς (Ahr. II 154), lesb. εἰς (Ahr. I 70). — Ex \*ἄρσεν-ς: lacon. ἄρσης (Ahr. II 155). Similiter nonnulla alia quae mitto. Doricum μέλας et sim. correptionem syllabae ultimae passa sunt (v. Ahr. II 174).

2. Ex \*ὕσχιν-σαι, \*παρώξυν-σαι, \*ἔξιρραν-σαι: ὕσχινσαι, παρώξυνσαι, ἔξιρρανσαι facta esse dicuntur; sed πέφανσαι volgo putatur ν tenere (cf. § 3, 3).

3. Ex ἐνς (argiv. cret.; Ahr. II 104): ion. att. dor. mit. εῖς et ἐς, dor. sev. ἐς, lesb. εἰς et ἐς (Ahr. II 358 sq. I 151); homeri. εἴσω ex \*ἔν-σω (Curt. p. 289). ἐς et ἐσω correpta videntur ex εῖς (\*ἵς) et εἴσω.

4. Accusativi plur. terminatio est vel -ans vel -ns: illud adiungitur stirpibus eis, quae in consonam desinunt, hoc eis, quae in vocalem (v. Schleicher comp. p. 540). Atque terminationis -ans nasalis ubique in lingua graeca sine compensatione explosa videtur: *νίας*, *πατέρας*, idemque factum cernitur in lingua sanser.: *nâras*, *pitaras* (pro volgari *pîtrn*) et in lingua lituanica: *dûkterës* (= *θυγατέρας*). Neque tamen ad aetatem indogermanicam licere hanc mutationem reducere documento sunt lat. *pedēs* i. e. \*ped-ens et zend. *nerāç* = *äréqas* (cf. Bopp Vgl. gr. I<sup>3</sup> 487) et ipsa dor. *γενάζας*, *πτώζας*. Ex his quidem Doridis formis Ahrens conicit, *πτῶζας* proxime prodiisse ex *πτώζης* (II 29). Veri similius mihi videtur, ex antiquissima forma \*πτόζας proxime \*πτώζας ortum esse (cf. zend. *nerāç*), tum vero omnino non processisse linguam ad productionem vocalis sed nasalem sine vocalis productione dissolvisse et extrivisse,

idque effectum esse puto usu huius terminationis frequentissimo et linguac praeterea studio quodam syllabarum finalium quam minime praegravandarum, in quo studio omnem illam syllabarum finalium correptionem Doridi propriam positam esse vides. Alteram accusativi pluralis terminacionem, *-ns*, solae intactam servaverunt lingua gotica (*vulfa-ns*, *sunu-ns*, *muhti-ns*) et dialecti Argivorum et Cretensium (*τό-ρς*, *ποειγέντα-ρς*). Ceteroqui productio suppletoria adhibetur. Et superat quidem sibilantem nasalis in lingua sanscrita (*avrān*, *patīn*, *sunān*), ubi tamen *s* saepius etiam servatum conspicitur (*aṣṭrās tatra equos ibi*; in Vedis ante vocales et hie illie ante *j*, *r*, *v*, *h* pro *ṁ* et *ū* usurpantur *īr* et *ṝr*, in quibus *s* in *r* mutatum aequo ac si nulla nasalis praecederet, v. Somme K. Z. XII 362<sup>32</sup>). Cessit contra nasalis sibilanti in ceteris linguis. Ac nascitur apud Graecos

a. ex *-orς*, quod Cretenses et Argivi tenent: in sevirore Doride reliqua *-ως*, *τώς ἔπιως*, in mit. Doride, Iade, Attlide *-ονς*, *τοὶς ἔπιονς*, in Lesbismo *-οις*, *τοὶς ἔπιοις*; in parte Doridis deprehendimus longam vocalem correptam, *τὸς νόμος*, *τὸς ποσέρος* (Ahr. II 172 sqq.).

b. ex *\*-ινς* et *\*-ενς*: in recentiore Iade *-ις* et *-ες*, ut *πόλις*, *ὄφης*, *ἴτης*, *ὄφενς* (v. Bredow de dial. Herod. p. 264, Curtius K. Z. I 258, 'Erläut.' p. 61).

Non aliter apud Romanos ex *\*equo-ns* fit *equōs*, ex *\*avi-ns avis* (inde *areis* i. e. *avēs*—*avēs*: v. Corss. I<sup>2</sup> 740 sqq., cuius de hac re explanationem prorsus probo), ex *\*fructu-ns fructūs*; idque pro re certissima propono, quamvis Corsceno (I<sup>2</sup> p. 746) explicationem placere videam hanc: *\*equo-ams*, *\*avi-ams*, *\*fructu-ams* — *\*equo-ος*, *\*avi-ις*, *\*fructu-ος* — *equōs*, *ariς*, *fructūs*. *Equōs* aliunde ὁ longum habere quam doricum ἔπιονς, quod ex ἔπιονς natum esse Corssen sine dubio concedet, *oris* aliunde *i* longum habere quam ion. *օῖς* eredi non potest. Nonne etiam *pedēs* ex *\*pedens* *\*pe-*

32) Ergo *aṣṭrās* : *avrān* = *\*δείμων* : *δείμων*.

*dems* factum productione suppletoria? Ipse dicit Corssen p. 746. Atque quod provocat v. d. ad longam vocalem accusativorum sanser. *açvân*, *patîn*, *sunûn*, hoc minimum facit momentum; nam formas eas ex \**açvans*, \**patins*, \**sununs* prodiisse Sonne (v. supra) ita demonstravit, ut nihil dubii restet; et ex *ı-a(ms)*, *u-a(ms)* in lingua sanscrita non *ı*, *u* facta essent, sed *ja*, *va*. Ceterum videoas, quaeso, etiam ea, quae Bopp 'Vgl. gr.' I<sup>3</sup> 317. 477 sq. de illis accusativis disputavit.

Denique etiam apud Saxones veteres et apud Anglo-saxones haec accusativi plur. formatio invenitur: sax. *dômôs*, *waldôs* (*waldâs*) al., anglos. *slutilâs*, *beágâs*, *dreámâs*, *fugolâs* al. V. Kelle 'Vgl. gramm. der germ. sprach.' I 104.

b)  $\sigma$  ex  $\tau$ ,  $\delta$ ,  $\vartheta$ <sup>33)</sup>.

1. Tertiae pers. plur. act. terminatio est post consonas fere ubique<sup>34)</sup> -*anti*, post vocales maximam partem -*nti*. Servatur -*nti* in Doride: *λέγοντι*. In dialecto boeotica  $\tau$  abit in  $\vartheta$  (cf. Ahrens I 208, Grassmann K. Z. XII 103): *ἴωρθι*, *ἐχωρθι* (coniunct.). In ceteris dialectis mutatur  $\tau$  in  $\sigma$ , quo facto nasalis aut servatur aut cum compensatione elabitur. Servatur autem in dialecto arcadica, ex qua nobis traditi sunt coniunctivi *ζοίνωσι*, *παρετάξωσι* (v. Gelbke de dial. arcad. p. 38), in ceteris omnibus eliditur cum compensatione: ion. *ἔασι*, ion. att. *ἴσασι*, *τιθέασι*, *διδόασι*, *δεικνύασι*; hom. *ἰεῖσι*, lesb. *ἴεισι* (att. *ἴέασι*); ion. att. *φᾶσι*, lesb. *φᾶσι*; ion. att. *φέρουσι*, lesb. *φέρουσι*; ion. att. *λελοίπασι*, lesb. *κενρίζασι*. — De -*ᾶσι* et -*ᾶτι* pro -*αρτι* v. § 3, 2.

2. *Φλιᾶσιοι* pro \**Φλιάντιοι*; *Φλιούσιοι* pro \**Φλιοείσιοι*, \**Φλιοέντιοι*; *Σελιτρούσιοι* pro \**Σελιτροέντιοι* (cf. *Βολοέντιος*

33) Cf. Schleicher 'Sprachvergl. unters.' I 57 sqq.

34) Excipiendum est *εἰσι* quod natum est ex \**εὐσι* — *εὐτι* (dor.) — \**ἰσ-ντι*.

in inser. cret., Raingabé 'Ant. hell.' II n. 691 v. 2. 10; Vo-  
retzsch 'Hermes' IV 270); *Ηροβαλτίσιον* pro *Ηροβαλίγιον*;  
*Ἀμερέσιοι* pro *Ἀμαρέγιοι*. — *Ἄχεροντίος*, ἐζούσιος, πε-  
ριούσιος, ἐθελούσιος, alia pro *Ἄχερόντιος* etr., v. Leo Meyer  
K. Z. VII 414 sqq., Pott II<sup>2</sup> 819 sq. — De dor. *ώσια* vid.  
Ahrens II 156.

3. ἔσπεισμα, *ζενίκησμα* pro \*ἔσπερδ-μα, \*ζενύκηρδ-  
μα; *ἔσπειοθηρ*, *ἐζεκτοθηρ* pro \*ἔσπερδ-θηρ, \*ζενύκηρδ-θηρ.

4. *πεῖμα*, *πειστήρ* pro \*πέρθ-μα, \*περθ-τήρ. — De 3. et  
4. vide § 3, 3.

c) Inter *v* et *σ* dentalis extrusa est.

1. Secundum formationem nominativi stirpium in *ντ*  
exeuntur eam, quae *σ* intactum relinquit, nascitur

α) ex \*-αντ-ς: dor. ion. att. -ᾶς, πᾶς, ίμᾶς, πρᾶξας,  
lesb. -αις, παις, Θόαις, Ίσιας;

β) ex \*-εντ-ς: dor. sev. -ῆς, χαρίης, τιθίς, (iac.) Αἰ-  
γλάνηρ, dor. mit. ion. att. -εις, χαρίεις, τιθείς, Οπόεις,  
lesb. -εις, τιθεις, φίλεις, εἴς;

γ) ex \*-οντ-ς: dor. sev. -ως, διδώς, dor. mit. ion. att.  
-οις, διδούς, lesb. -οις, δίδοις;

δ) ex \*-υντ-ς: ubique -ῆς, δεικνῆς (lesb. δείκνης).

Dialecti Argivorum et Cretensium constanter, ut videtur,  
explosa dentali, nasalem servant; traditum habemus  
τιθέργ.

In quibusdam Doridis partibus longa vocalis corripitur:  
*Αἴας* (Alem. fr. 68), πρᾶξας, χαρίες, τιμίες atque adeo *Φινός*  
= \*Φινό-Φεντ-ς (Ahr. II 173 sq.).

2. Eadem est norma formationis dativi plur. earundem  
stirpium. Unum cuiusque generis exemplum hie habeas:

α) dor. ion. att. πᾶσι, lesb. παισι;

β) dor. sev. τιθῆσι, dor. mit. ion. att. τιθεῖσι, lesb.  
τιθεισι;

γ) dor. sev. λέγωσι, dor. mit. ion. att. λέγοντι, lesb.  
λέγοισι;

δ) δεικνῆσι (lesb. δείκνησι).

De dat. plur. adiectivorum suffixi *Fert* ope formatorum, ut *χαρίεστι*, *νιφόεστι*, v. §. 3, 3.

3. *σπείσω*, *ἔσπεισα* pro \**σπέν(δ)-σω*, \**ἔσπεν(δ)-σα*; *χείσομαι* pro \**χέν(δ)-σομαι* (cf. lat. *pre-hend-o*); *ζιλίσω*, *ἐξήλισα* pro \**ζιλίν(δ)-σω*, \**ἐξιλίν(δ)-σα*; *ἄλισομαι* pro \**ἄλιν(δ)-σομαι*.

4. *πείσομαι* (*patiar*) pro \**πέν(θ)-σομαι*, *πεῖσις* pro \**πέν(θ)-σις*.

d) σ ex τ<sup>j</sup> ortum.

1. Ex \*-*αρτյα* \*-*αρτζα* -*ασσα* (arg. cret., ut *πάρσα*): dor. ion. att. -*ᾶσσα*, *πὰσσα*, *πράξᾶσσα*, lesb. -*αισσα*, *παισσα*, *γέλαισσα*.

2. Ex \*-*εντյα*: dor. sev. -*ῆσσα*, *σταθῆσσα*, dor. mit. ion. att. -*εῖσσα*, *τιθεῖσσα*, lesb. -*εισσα*, *εῖσσα*, *φίλεισσα*.

3. Ex \*-*օρτյα* (arg. cret. ἴπαρχόνσας): dor. sev. -*ωσσα*, *λέγωσσα*, *λιπώσσα*, dor. mit. ion. att. -*ονσσα*, *λέγονσσα*, *λιποῦνσσα*, *Μέδονσσα*, *Κρέονσσα*, lesb. -*οισσα*, *λέγοισσα*, *λίποισσα*; ex \**μόρτյα*: *μόνσσα*; *μῶσσα* (iac. *μῶά*); *μοῖσσα*; *μοῖσσα* (cf. Curt. p. 292).

4. Ex \*-*υριյα* : -*ῦσσα*, *φῦσσα* (boeot. *φοῦσσα*).

## B) ν dissolvitur ante ρ.

a) νν assimulatio ne progressiva natum.

### §. 5.

1. νν ex δν, θν.

Futurum ἔατω (v. Apoll. de adv. 600, 28) ex \**ἔαρτω*, \**ἔαδρω* a rad. ἔαδ, unde etiam *ἔρραδαται* etc. (cf. Legerlotz K. Z. X 370). Aoristum *ἔρρατα* in propatulo est fictum esse ad similitudinem eorum verborum, quorum stirps in ν cadit.

*μᾶνός* rarus de Curtii coniectura (p. 304) ex rad. *μαδ* ea, quae est in *μαδὰρ* et lat. *madere*, pullulat.

*σκῆνος*, *σκηνή* veri simile est cum Pottio (I<sup>1</sup> 243) nobis derivanda esse ex rad. *skad* tegere, quae in lat. *cas-trum*, *cas-sis* (cf. Corss. 'Krit. beitr.' p. 449).

Dor. *ψᾶνός*, ion. att. *ψηνός*, quod idem significat atque *ψεδρός* *ψαδνρός*, ducendum videtur ex \**ψαδ-νός*.

*σχῖρος* idem significans atque *χιθάκος* et *σχίλλα* (pro \**σχίδ-λα*; cf. lac. *sellā*, lat. *sella* == \**sedla*) ex \**σχίδ-**ρος* a rad. *σχίδ*, *σχίδ* *scindere* (cf. Benfey I 170).

*ζαθίρημι*, *ζαθίρημαι* pro \**ζαθ-ίδ-ρημι*, \*-ρημαι ap. Hippocr., nisi forte *ζαθίνημι*, *ζαθίνημαι* scribendum sit (v. Westphal 'Meth. gr.' I 2, 163). *ἴννετ* praebet Hesychius (v. Curt. p. 226).

*βύρη* *mare* (Etym. M. 565,45) et cognomen Inonis Leucotheae (Draco p. 32 Herm.) cohaeret cum *βεγός* et natum est ex \**βύθ-ρη* (cf. Pott II<sup>1</sup> 287).

## 2. *νν* ex *σν*.

Ex \**Fέσ-ννημι* fit *Ἐννημι*, ex hoc *είνημι* (*εῖνημι*), quod invenitur apud Herodotum, ut IV 64, et ab Homero quoque usurpatum esse videtur (v. Mayhoff de Rhiani Creten-sis studiis hom. p. 37).

Ex stirpibus in -εσ exeuntibus formantur suffixi νο ope adiectiva quae in dial. ion. att. volgo in -ετρος designant, ut *ποθειρός*, *γαλνειρός*, *χλειρός* (*χλειρός*). In his formis unde diphthongus nata credenda sit, in controversia est: Bopp ('Vgl. gr.' III<sup>3</sup> 230) et Pott (II<sup>2</sup> 721, 828) sumunt hoc -ετρος ortum ex \*-εσ-ι-ρος; alii, ut Ahrens (I 52), Leo Meyer (II 565), Kuhn (K. Z. II 262), Ebel (Fleckens. ann. vol. LXXXV 242), -ετρος ex \*-εστρος productione suppl. ortum esse iudicant idque rectissime: nam obstrepit illi explanationi eum forma lesbica -ετρος, tum maxime dorica -ηρός. Statuendum igitur est, ex -ετρος proxime (lesb.) -ετρος, inde et doricum -ηρός et atticum -ειρός prodiisse. Lesbiaceae dialeti formas v. apud Ahrensiūm; doricae formationis habes haec fere exempla: *θωηρός* in nummis argiv. et ach. (Mionnet 'déser. de méd. ant.' II 233 et Suppl. IV 5), *Κληρίνη* C. I. n. 1934, (gen. sing.) *Κλειρίνη* apud Hephaest. I p. 27, 16 ed. Gaisf. (edidit quidem Gaisf. secundum codicum auctoritatem: "Αγ' αἱτ' ἐς οἰζορτὸν Κλειρίνην" et post: *ἐταῦθα γὰρ ὁ ΣΙΠΠΙΩΝ...*: sed quin pro σ ν scribendum sit, dubium esse non potest; cf.

etiam att. *Κλείτηππος* C. I. n. 115), *Κληρό* apud Diotim. Anthol. Pal. VII 733 cod. Palat.; atticae dialecti exempla multa habes apud Leonem Meyerum I. l.

Atticorum poetae et Pindarus saepius lesbica forma utuntur.

Pro πετεεινός, πετεινός apud Homerum invenimus πετεηρός, πετηρός; forma cum ει tribus tantum locis occurrit in eisque incertissimis auctoribus utitur (v. La Roche 'Hom. unters.' p. 150). Quae igitur ratio intercedit inter formas illas? Haud dubie aut statuendum est, πετεηρός pertinere ad stirpem quandam \*πετεεσ- (cf. ἐρανός ex \*ἐρασ-νό-ς), πετεεινός contra ad πετεεσ-, aut unam primitus fuisse formam πετεηρός = \*πετεεσηρός et postea eam sese accommodasse ad frequentiorem illam formam -εινός, quae est in ολεεινός, δεεινός, aliis.

'Αλεείνω, φαείνω ex \*ἀλεέσ-νω, \*φαέσ-νω.

Boeot. Αιώνσος (*Αιώνοσος*) autumat Ahrens (dial. I 201, Philol. XXIII 210) productione suppletoria natum esse ex \*Αιόσνοσ; quippe apud Lesbios audit hic deus Ζόρνυξος, cuius vocis priorem nasalem ex σ natam esse satis credibile est, licet eius origo nondum prorsus enucleata sit<sup>35)</sup>). Recete Ahrensum illud autumare non pro certo dicam; nam cum vocis Αιόνσος syllabae duae. priores sine dubio ex \*ΑιFo- ortae sint, vehementer quaeritur, an ω non potius ex Fo prodierit (v. § 20, n. 6).

Lacon. ποντιάζω (= πιντιάζω Hesych.), cuius ον pro longa vocali habendum videtur, ex \*πύντιάζω — \*πύστιάζω. \*Ηὕς = lat. ose. pos. Cf. πύρνος quod ab Hesychio explicatur per πρωκτός (codex falso τρωκτός: v. Maur. Schmidt).

35) Novissimus, ni fallimur, de ea Sävelsberg disputavit (K. Z. XVI p. 60): derivat verbum ex \*ΑιFo-σνυσος ('Zeus' sohn'). At unde ξ lesbiacae formae?

## b) νν assimilatione regressiva natum.

## §. 6.

## 1. νν ex νσ.

De aoristis stirpium in ν cadentium in universum cum iam in generali parte egerimus, hic sufficiat exempla nonnulla afferre:

- \*ἔφαρσα: lesb. ἔφαρρα, dor. ἔφāρα, ion. att. ἔφηρα;
- \*ἔμενσα: lesb. ἔμεννα, dor. sev. ἔμηρα, dor. mit. ion. att. ἔμετρα;
- \*ἔχοτρος: lesb. ἔχοτρρα, ect. ἔχοτῆρα;
- \*ἄμυνσα: lesb. ἄμυννα, dor. ἄμυνα, ion. att. ἄμυνα.

In producendo α Attiei fluctuant inter ā et η: post ο et ι volgo reperimus ā, sed hic illie η, ut in ἐτέτρινα, ἐμήρα, post alias consonantes volgo η, sed haud raro ā, ut in ἐζοιλάντα (Thue.), ζογράνα (Aesch., Arist., Eurip.), ὥργανα (Soph.), ἐξέρδαντα (Eur.), ἐπίντα (Aesch.).

De stirpibus μήν-, χήν-, ὀμον- et de nominativis δαιμῶν, ποιμήν et similibus, quae paullo diversam rationem secuntur, satis iam supra disputavimus.

## 2. νν ex νΈ.

Hom. ξεῖρος, ξείριος, dor. sev. ξῖρος, ξίριος ex (lesb.) ξέρρος, ξέρμιος, haec autem ex ξέρFος, -ιος: digamma servaverunt πρόξενFος et ΞέρFάρης, quae in titulis Corecyraeis leguntur, ac ΞέρFων, quod in vase Corinthio est (v. Savelsberg de dig. p. 7. 49); doriei ξῖρος testis est nomen Ξηράδας (Rose I. V. p. 290).

εἰροσίγιλλος ex \*έρ-Fοοί-γνιλλος: cf. ἐρροσίγανος.

De γούρατα, γοῦνα si quis disceptare velit, utrum per epenthesin ex \*γούρα(τα) nata sint, an productione suppletoria ex γόύρα(τα) (cf. lesb. γόύρα), vereor, etsi omnes dialectorum huins vocis formas inter se composuerit, ne nihil inventurus sit quod faciat quidquam momenti (nam forma γώρατα, quae legitur apud Callimachum Lav. Pall. §4, nihil

affert ad iudicium, quippe cum hyperdorice a tali poeta dicta esse possit). At vero ionicum δούρατα, ut quod ex \*δόρρατα natum esse documento sit dorica quae certissimis testibus utitur forma δόρρατα (v. § 11, b, 3), utque eius *ov* nemo alia ratione factum esse putaverit quam *ov* vocis γοέρατα, docere mihi videtur, γοέρατα proxime productione suppl. ortum esse ex γόννατα.

*θίραι* (*ψάμμοι*, ὑψηλοὶ τόποι Hesych.), *θίρ*, *θίς* recte componuntur cum ser. *dhanu-s*, *dhanwan*. Igitur *θίραι* ex \*θίραι \*θίραι et stirps *θίρ* ex \*θίρν-, \*θίρF-, \*θίρv-; v. Leo Meyer II 253 sq., Benfey I 644, Curt. p. 240.

*ἄρω* (semel duntaxat cum brevi α ἄροιτο II. Σ 473) ex \*ἄρρω—\*ἄρFω—ἄριω; cf. Pott II<sup>1</sup> 151, Ahrens 'Ueber die conj. auf μι' p. 21, Curtius 'Erläut.' p. 119. Hom. *τίρω*, *φθίρω* ex \*τίρFω, \*φθίρFω — \*τίριω, \*φθίριω, quorum suffixum *rv* integrum servatum cernitur in *τί-rv-μι* et *φθι-rv-θω*; item puto homer. *φθάρω* natum ex \*φθά-rF-ω, v. Ahrens l. e. Num etiam *ἰζάρω* (cf. Leo Meyer II 74), *ἀγίρω*, *ἀρέτω* (lesb. *ἀρίνω*, Ahr. I 53), praeter quod etiam *ἀρ-νί-ω* invenitur, *ἴθήρω*, *βαθήρω*, *θαρσήρω*, *βραχήρω* et quae sunt similia (Leo Meyer II 75 sq.) huc pertineant, in medio relinquo.

Restat ut commemorem, in dialecto Atticorum primum quidem sicuti in ceteris dialectis digamma praecedenti nasalii assimulari, tum vero crassiores qui eo efficiatur nasalis sonum sine vocalis vicinae productione ad simplicem nasalem reduci; dicunt igitur Attici *ξέρως*, *ξένως*, *γόραια*, *φθάρω*, *φθίρω*, *τίρω*: etiam alibi eandem illos sequi rationem infra videbimus.

### 3. *rr* ex *rj*.

Praesentia in -αιρω, -αιρω, ut φαιρω, σαιρω, neque aliter praesentia in -ειρω et -ειρω, ut τειρω, φθειρω, epenthesi *i* vocalis ex formis primariis \*-αριω, \*-αριω et \*-ενιω, \*-εριω nata esse hodie et in volgus constat neque potest

dubitari<sup>36)</sup>. Iam autem ad eandem normam sunt qui *zλίτρω* ex \**zλιτνιώ*, *πλότρω* ex \**πλένινιώ* derivent et hanc statuant immutationis illius viam: \**zλιτνω*-\**zλιτρω*-\**zλιτρο*-*zλίτρω*, \**πλένινιώ*-\**πλέντνιώ*-\**πλέτρω*-*πλέτρω*, ut Schleicher comp. p. 781, Kuhn K. Z. XI 311. Adde hacten, quae Misteli K. Z. XIX 119, 122 de εἴθερα et ἐσμάτη statuit: \*εἴθνια-εἴθντνια-εἴθτνια, \*ἐσματη-\*ἐσματη-ἐσμάτη<sup>37)</sup>. Assentiri de hac re his viris nullo modo possum. Neque enim intellego, qui factum esse credi possit, ut lingua, quae earundem et vel similius vocalium concursum evitare et vocales tales, si quae inter se contingunt, contrahere solet, formas *zλίτρω* et *πλέτρω* crearet. Atque in eo utique vis epentheseos posita est, ut vocalis, quae consona aliqua segregata est ab altera quadam vocali quae antecedit, in loquendo sonum suum illi antecedenti vocali praepropere, ut ita dicam, admiscat, cum instrumenta loquela in dicoendo ita ruant quasi et praecepitent, ut iam in praecedenti syllaba cum sonum audiamus, qui in sequenti demum emultiari debuit. Iam autem in syllaba praecedenti non duae vocales quarum utraque syllabam efficiat percipiuntur (non *γαῖτρω*, sed diphthongus in qua proferenda conformatio oris ex uno in alterum statum sensim et paullatim transit<sup>38)</sup>). Atqui binae breves vocales, quae eadem sunt

36) -*είρω* et -*είρω* non productione suppl. sed epenthesi ex \*-*ειρω* et \*-*ερω* facta esse gravissimo id documento est, quod -*είρω* et -*είρω* non solum Iadi et Athidi et mitiori Doridi propria sunt, sed etiam in severiore Doride inveniuntur, velut legimus in titulo cretico C. I. n. 2556 ΣΗΕΙΡΕΝ.

37) Consimiliter Grassmann K. Z. XI S. 38 δῶς = sanser, *divjas* hae via ex \*διέτος factum esse posse dicit: \*διέτος - \*δαιτος - \*δῆτος - δῖος. Cf. de hac voce § 16, n. 17.

38) Confer legem hanc quae valet in lingua zend., omnium linguarum illa έπειθετωτάτη: Triphthongi, ut *uoi* i. e. (*a* + *o*) + *i*, praeterquam si tertia vocalis epenthesi nata est, bisyllabe pronuntiantur; si illa epenthesi nata est, ut in *kerenaoiti* (ex \**kerenao-ti*, 3. pers. prae. radicis *kar* facere), monosyllabe. V. Westphal K. Z. IX 446.

(*aa*, *ii*, *oo*), non unam, sed, quantumcunque linguam exercetas, semper duas syllabas efficiunt. Ergo fieri nullo modo potuit, ut ex *χλινω* *χλινω* prodiret, neque multo credibilis est, linguam ex *πλινω* *πλινω* fecisse. Quae cum ita sint, *i* et *ī* in *χλινω* et *πλινω* productione suppl. factum esse persuasum habeo.

Addo autem verbis illis iam commemoratis nunc etiam haec: δίνη, lesb. δίνρα (Ahr. I 59); Ἐρινές, praeter quam formam etiam apud Atticos invenitur Ἐρινής, = scr. Saranjūs (Kuhn K. Z. I 439); σέλιτρον, lesb. σέλιτρον; χάλιτρος, lesb. χάλιτρος (Ahr. I. l.).

Incertae originis *rr* est in \*Ἐρρεζα (lesb. ἐρρεζα), unde homericum εἵνεζαι et atticum ἔνεζαι (v. Pott I<sup>1</sup> 268, Benfey I 427, Ebel K. Z. V 67), atque in (lesb.) \*μόννος, unde dor. μῶνος (ap. Callim. Lav. Pall. 29. 75. 132, h. Cer. 8. 94. 112: Ahr. II 565), hom. μοῦνος, att. μόνος (v. Leo Meyer K. Z. VIII 143, qui vocem satis audacter a rad. *sam* ducit).

## II) *M.*

*M* dissolvitur ante *μ*.

A) *μμ* assimulatione progressiva natum.

### § 7.

a) *μμ* ex θ*μ*, τ*μ*.

*Πῆμα* ex \*πάθμα: v. Benfey I 255.

Pro dor. πᾶμα (possessio) Lesbios πάμμα dixisse collectum est ex πολυπάμμονος quae Δ 433 satis antiqua lectio est. Scholiastae adnotant: πάμματα ἵσως Αἰολικὸν διὰ τὰ δύο *μμ*. Ahrens (I 61) illud πολυπάμμονος non probat, dicit enim radicem vocis esse *pā*, ex ea vero neque πάμμα neque πολυπάμμων in ulla dialecto fieri potuisse. Sed vereor ne falsus sit v. d., nam facillime illud *μμ* explicatur, si πᾶμα revocas ad radicem *pāt*, quae inest in

sanser. *pat-jē* ('herrsche, bin teilhaft'), lat. *pot-ens*, *pot-iri*, nec quidquam video, quod ei derivationi obstet (cf. Curt. p. 265). Ergo: \*πάτ-μα—πάμια—πάμια. *Πατ*: πα=ser. *djut*: *dju* (*div*) = ἀντ: ἀν (v. Curt. p. 63). Ut ex \*ῆριτμαι, ex \*ἔθ-μέτη ἔσμέτη factum est, ita ex \*πάτμα et \*πάθμα antea quam in πάμια transierunt \*πάσμα factum esse veri simillimum est<sup>39)</sup>.

b) μμ ex σμ.

Ion. att. ἴμεῖς, dor. boeot. ἴμές = lesb. ἴμμες, quod natum esse ex \*ἀσμες sanser. *asmē* docet; item ion. att. ὑμές, dor. ὑμές, boeot. οὐμές = lesb. ὕμμες, cui respondet sanser. *jushmē*.

ἴμος et τίμος componit Curtius p. 544 cum sanser. ablativis *jasmāt* et *tasmāt*.

Veriloquiorum quibus voces ἴμαρ, dor. ἴμαρ, et ἴμέρα tentatae sunt maximam probabilitatem illud habere mihi vindetur, quod Ascoli (K. Z. XVII 403 sq.) proposuit, secundum quod ἴμαρ ducendum est ex \*Fāσ-μαρ (cf. τέκ-μαρ) et ἴμέρα ex \*Fāσ-μέρα (cf. ἥ-μερο-ς) a rad. *vas* (*us*) *flagare lucere*.

De ῥυελλοι, quod Curtius natum putat ex \*έ-σμελλοι, v. § 18, n. 9 cum. adn.

Ion. att. dor. mit. εἰμί, dor. sev. ἴμι ex \*ἐμπί (ἐμμί Lesbii) — \*έσμι. In 1. pers. plur. Ias et Atthis *σ* servat:

39) In eo, quod duo tantum vocabula (nisi quod nos fugit) hanc, quam modo descripsimus, mutationem patiuntur, nemo offendet. Etiam supra ubi de δι et θι litterarum mutatione diximus (§ 5, 1) pauculas tantum enumerare habuimus voces quae productionem suppletoriā passae erant: aliae haud paueae δ et θ ante ρ integra relinquunt, ut φεδρός, στίθιραι, ζθρον, κυθρός, ξθρός. Non magis igitur mirum est quod verba compluria τι vel θι ante μι servant, ut πότιμος, ἀτιμός, πνθμήν, γγαθμός, alia rursus τι et θι in σι mutant, ut ἡγνησμαι, πέπεισμαι, duo illa productionem suppletoriā adhibent. Sed omnino hoc tenendum, linguam in omni hoc genere certas regulas et normas non sequi: id quod hoc quidem loco verbo tetigisse sufficiat.

*έσμεντ* (cf. Kuhn K. Z. II 266, Curtius ‘Ueb. d. tragw. d. lautges.’ p. 24); severior Doris \*έσμές maximam partem mutat in ἵμές. Infin. (att. εἶται ex \*έσ-ται,) ion. εἴμεται, dor. mit. εἴμεται, dor. sev. ἵμεται ex (lesb.) ἔιμεται -\*έσμεται. Cf. Ahrens I 146 sq. 211. II 318 sqq.

Ion. att. εἴμα, dor. sev. *Fήμα* (Hesych. γήμα) ex *Fέμα* (lesb.; Hes. γέμμα) -\*Fέσ-μα; ἴμαται (Hesych.) et ἴματιον ex \*Fισ-μαται, \*-ματιον.

ἵμερος ex \*ίσ-μερος a rad. *is* *cupere*, quae intacta cernitur in Ἰσ-μύρη, Ἰσ-μαρο-ς, aliis. Assimulata videtur sibilans ad sequens μ in Ἰμιάραδος (*dulciter canens* secundum Pottium K. Z. IX 415). Permirum autem quod legitur ap. Sapphonem fr. 1, 27 ἴμέρρει et fr. 39 ἴμερόφωρος; exspectamus enim duplex μ. Neque ulla ex parte ego dubito, quin pro ἴμέρρει, quae forma αἰόλῃ magis quam αἰολικῇ est, ἴμερρει restituendum sit itemque ἴμερόφωρος pro ἴμερόφωρος.

λίμα (voluntas fortasse ex \*λάσ-μα; cf. λάσ-τη, λάσ-θη, λάσ-ταρρος. λάμαχος ex \*λάσ-μαχος?). V. Curt. p. 337.

ζοῖμός nescio an ex \*ζρυσ-μό-ς; cf. ζρυσ-ταίρω, ζρισ-ταλλος.

---

Postremo hoc loco pono perfectum είμασται, quod productione suppletoria ex \*έμμασται natum esse perfectum activi έμμορα docet. Sed unde μμ? Sociatum est verbum cum radice *smar* quae est in μέρ-μηρ-α, ser. *smar-άμι* etr. (Curt. p. 30S). Sed consociatio haec vix stare potest (v. Pott II<sup>2</sup> 388 sq., Curt. p. 309): quare non dubito explicandae duplicitis nasalis cam viam ingredi, quam Pott ingressus est, qui έμ-μ. ex με-μ. ortum iudicat sicuti είληγα = \*έλληγα ex \*λέληγα (v. § 12, c). Quamquam fatendum est, με litterarum ante μ metathesin ceteroqui non deprehendi.

B)  $\mu\mu$  assimilatione regressiva natum.

§ 8.

Nihil aliud hue pertinet praeter aoristos ion. att.  $\xi\acute{e}\nu\mu\alpha$ , dor. sev.  $\xi\acute{e}\eta\mu\alpha$ ,  $\xi\acute{e}\delta\acute{e}\mu\alpha$ , natos ex (lesb.)  $\xi\acute{e}\nu\mu\mu\alpha$  i. e. \* $\xi\acute{e}\text{-}\nu\mu\text{-}\sigma\alpha$ , \* $\xi\acute{e}\delta\acute{e}\mu\text{-}\sigma\alpha$ , et  $\bar{\omega}\mu\alpha\varsigma$  pro \* $\bar{\omega}\mu\mu\sigma\alpha\varsigma$ , de qua voce supra iam diximus § 3, 7.

## III. N adulterinum.

§ 9.

Sicuti *n* dentale et *m* ita etiam *ñ* in lingua græca ante continuas duntaxat consonas cum compensatione eliditur, et fit id solum ante nasalem dentalem et nasalem labialem; haec enim nasales solae ex consonis continuis cum *ñ* consociantur. Ubique autem nasalis gutturalis ex explosiva gutturali nata est.

Optime de hac explosivarum gutturalium ante *n* et *m* in nasalem gutturalem immutatione nuper Westphal dixit in libro grammatico saepius iam laudato I 1, 17. Concludit is ex nomine  $\ddot{\alpha}\gamma\mu\alpha$ , quod grammatici veteres  $\gamma$  illi imposuerunt quo distingueretur a vero  $\gamma$ , pronuntiatum esse  $\gamma$  in hac voce ut *ñ* et secundum id etiam  $\pi\lambda\acute{e}\mu\mu\alpha$ ,  $\pi\epsilon\varphi\mu\mu\acute{e}\rho\sigma$  nec minus  $\sigma\tau\mu\mu\acute{e}\rho\sigma$  dictum esse putat. Iam quamquam ex nomine illo nihil aliud concludere licet nisi tune, cum invaluerit hoc nomen,  $\gamma$  ante nasales sonum gutturalis nasalis habuisse, tamen iam longe antiquioribus temporibus eam immutationem in linguam græcam hic illie se insinuasse putandum est. Nam cum consonantis explosivæ eiectio productionem antecedentis vocalis efficere non possit,  $\sigma\acute{e}\nu\mu\alpha$ ,  $\gamma\acute{e}\nu\mu\alpha$ ,  $\gamma\acute{e}\nu\acute{e}\sigma\omega$  alia via ex \* $\xi\acute{e}\nu\mu\mu\alpha$ ,  $\gamma\acute{e}\nu\mu\mu\alpha$ ,  $\gamma\acute{e}\nu\acute{e}\sigma\omega$  nasci vix potuerunt quam ea, ut hae quidem formae proxime transirent in \* $\bar{\omega}\mu\mu\mu\alpha$ ,  $\gamma\acute{e}\nu\mu\mu\alpha$ ,  $\gamma\acute{e}\nu\acute{e}\sigma\omega$ . Et optime cum eo congruit, quod nullum, quod quidem sciām, est apud poetas exemplum litterarum  $\gamma\mu$  syllabæ positionem neglegentium, cum  $\gamma\mu$   $\gamma\mu$

sexcenties syllabam correptam relinquant<sup>40)</sup>. Certe etiam in ἔσφιγμαι, σφίγμα, σφιγμός γ ut n̄ pronuntiabatur. Stirps enim harum vocum est σφιγγ̄ eaque tenet semper nasalem tum, cum suffixum accedit quod non a nasali incipit: σφιγκτός σφιγχθείς etr. Hoc certe non fortuito factum est, sed hau dubie ἔσφιγμαι prodiit ex \*ἔσφιγγμαι, in quo ex γγ i. e. ng eodem modo n̄ ortum est ut in nostro verhängniss quod pronuntiatur verhän̄niss (cf. Mehlhorn gr. gr. p. 54).

Dorienses vocum γίγρομαι et γιγρώσκω nullam aliam formam habuerunt quam eam, quae productionem passa est (cf. Ahr. II 112), apud Atticos autem haec posterioribus demum temporibus invaluit.

*σπίρος* (avis pipans) ex \*σπίγ-ρος a rad. *σπιγ*, ex qua eadem descendunt *σπίζω* i. e. \*σπίγ-յω, *σπίζα* i. e. \*σπίγ-յα et, nasali in syllabam radicalem inserta, *σπίγγ-ος* nostrumque finke. *σπίρος* ex *σπίγγος* factum esse (Benfey I 535) mihi parum credibile videtur.

*λῖρος*, dor. *λāρος*, idem verbum est atque *λάχρος* ab hisque genere tantum differt latinum *lāna*. Radix est *lak* et forma graecarum vocum principalis \*λάκ-ρος; inde tenuis in aspiratam mutatione *λάχνος* (cf. δράχμή a δραχ, πλοχμός a πλεξ: Curt. p. 449), tenuis in medium mutatione \*λάγρος (cf. δράγμα, πλέγμα, πλεγνίω: Curt. l. l.) et ex hac forma tum \*λάννος — *λāρος* *λῖρος*. Cf. etiam εὐ Ναυπάκτῳ in titulo lorensi ab Oeconomide publicato v. 15 et, quod bis (v. 8 et v. 19) in eodem titulo legitur, εὐ Ναυπάκτῳ.

*λāριζω* (*λαγγάζω* Hesych.) pro \*λάγριζω a rad. *λαγ*, quae in *λαγγάζω* nasali aucta cernitur. Vox illa Dorismo tribuenda esse videtur.

*φίμός* pro *σφίγ-μός*. *φίμός* : *σφίγγω* = *λāντζω* : *λαγγάζω* = *σπίρος* : *σπίγγος*.

Non solum a Graecis explosivae gutturales aute n et

40) Contra γμ litterarum positionem non efficientium extant exempla: v. God. Hermanni Elem. doctr. metr. p. 504.

*m* in *n* mutantur, sed etiam ab Indis et ab Romanis. Sic illorum in lingua *vâk* (verbum, oratio) ante *mama* (mei) vel ante *nâu* (*νῷν* nostrum amborum) transit aut in *vâñ* aut in *vâg*. Forma *vâg* quasi media est inter *vâk* et *vâñ*. Apud Romanos *g* ante *n* et *m* ex antiquissimis iam temporibus *n* pronuntiabatur nec raro *g* ante *n* et *m* cum compensatione elisum videmus. Illud quidem nuperrime Schleicher comp. p. 243 et Corssen I<sup>2</sup> 262 negarunt. Et ut ab huius de illa re opinione initium faciam, Corssen formas *ingnominiae*, *congnatae*, *Angne*, *singnum*, quas Schuchardt ('Vocal. des vulgärl.' I 113 sq.) ex inscripti-  
nibus affert, haec in quaestione ullius momenti esse negat; contendit autem, per totam latinitatem usque ad linguae volgaris postrema tempora *g* ante nasales pronuntiatum esse ut *g*, tum autem primum *g* consonanti nasalem praes-  
positum esse, id quod colligendum sit e codicem scripturis *ingnes*, *pringnata* (= *prægnata*: v. Schuchardt I 475), *singnifer*, quas Schuchardt loco priore laudato affert. Ip-  
sius Corssenii habes haec verba: „Aus den schreibweisen von handschr.: *ingnes*, *pringnata*, *singnifer* kann man höchstens schliessen, dass in der spätesten lat. volkssprache *gn* bisweilen wie *n g n* gesprochen wurde, indem der gutturale nasal nach *g* in die vorhergehende silbe übergetreten ist als nachklang zu dem vocal derselben vermöge eines assimilierenden einflusses, den auch vocale auf vocale der vorhergehenden silben üben.“ Iam pergit sic: „In den roman. sprachen schwand dann in der aussprache das *n* nach *ng* und es wurde *nj* gesprochen, während die alte schreibweise *gn* beibehalten wurde (Diez Gr. de rom. spr. I 252).“ Putat igitur Corssen, ex *singnum* epenthesi nasalis fieri potuisse *singnum* (pronunt. non ut *siñnum* sed ut *siñgnum*). Sed neque haec opinio ullam mihi quidem habet probabilitatem — certa enim analogia prorsus desideratur —, neque video quomodo illud nobis probari possit, post *ng* (i. e. *ig*) *n* nasalem elisam esse, *ng* autem deinde in *nj* transiisse (ex *ng* quod est in *longus* et similibus nusquam

*nj* exoritur). Mea quidem sententia res potius sic se habet: ex *gn* in illis formis *in* factum erat, idque ut etiam aspectu sentiri posset, scribebant *ngn*; tum ex *in* sensim natum est *nn*, idque scribebatur etiam, ut in *Annes, connato, connuscit*, aliis (Schuchardt I 115), qua cum mutatione compara vocem *flamma* pro \**flainma* \**flag-ma* et lacon. *πούνημα* = *πυγηή* (Ahrens II 102). Ex *nn* denique *nj*; cf. Schuchardt I 116. Postrema igitur latinitate dictum est *siūnum, iīnis, mānnus, diūmus*. Id quidem alter illorum, Schleicher, concedit, sed addit: „Wir können jene aussprache des *gn* als *in* nicht für alt halten, da die röm. grammatischer derselben nicht erwähnen.“ At consideres primum, quod tradit Priscianus II S2 H.: „*gnus quoque vel gna vel gnum terminantia longam habent vocalem paenultimam, ut régnum, stâgnum, benignus, malignus, abiēgnus, privignus, Paēlignus*“, quod testimonium confirmatur formis aliquot quae in inscriptionibus inveniuntur, ut RÉGNO, SIGNO ap. Boissieum ‘Inscr. de Lyon’ p. 136. 606: cf. Guilelm. Schmitz Mus. Rhen. XII 290 sq. Unde haec productio? GN sic pronuntiatum ut scribitur vim habuisse antecedentem vocalem producendi non credibile est. Credibile est, si *gn* ut *in* pronuntiatum esse statuis; nam sicut *ns* et *nf* eam vim habuerunt, ut, dum ipsa nasalis extenuatur, vocales antecedentes producerent (v. § 3, 4), ita fieri potuit, ut nasalis gutturalis cum *n* sociata eandem vim exerceret. Credo igitur illa SIGNO, RÉGNO pronuntiata esse ut *siūno, rēino*. Sane iam hoc, de quo modo diximus, testimonium ut de eo tempore, quo Priscianus scripsit, deque eis, quibus inscriptiones illae Lugdunenses exaratae sunt, valet, non item valere credi opus est de omni latinitate. Sed accedunt alia. Ex *ad-glutinare* fecerunt *agglutinare*, ex *ad-gressus aggressus* easque formas constanter postea tenuerunt, contra ex *ad-gnatus* fecerunt *agnatus*, ex *ad-gnosco agnosco*. Quapropter? Cur non scripserunt *aggnatus* et *aggnosco*? Haud dubie *aggnatus* paullatim in *annatus* transierat. Dein qua ratione

ex \**con-gnirus* prodiit *cōnirus*? Certe ex \**con-gnirus* primum factum est \**congnirus* i. e. \**cōnnirus* (cf. nostrum *verhän̄niss* pro *verhängniss* quod supra iam memoravi), ex eo tunc *cōnnirus*, denique *cōnirus*; namque *cōnirus* proxime ex \**cōgnirus*, id ex *congnirus* produisse propterea non credo, quia *n* in lingua latina nusquam ante explosivas consonas cum productione suppl. eliditur. De his igitur constat. Iam vero cum semper *congressus*, *ingressus*, semper *conglomerare*, *inglorius*, semper *congestus*, *ingestus* dixerint, quare Latini non *congnomen* dixerunt sed *cōgnomen*, quare non *ignotus* sed *ignotus*? Nomen inde colligere debemus *g* in -*gn* aliter pronuntiatum esse atque in -*gl* et -*gr*? Et quo alio modo -*gn* pronuntiatum esse credi potest nisi ut -*hn*? Ergo formae *cōgnomen* *ignotus* sic explicandae sunt: ex *congn.*, *ingu.* — *cōnn.*, *inn.*, inde *cōnn.*, *inn.* eodem modo quo illud *sīgnūm* i. e. *siñnum* ex *siñnum*; *cōnn.*, *inn.* autem scribebantur *cōgn.*, *ign.*, quia omnino *g* ante nasales ut *n* pronuntiari solebat. Cf. quae supra de ἔσφεγγαι diximus. Confirmantur denique omnia haec eo, quod *e* et *g* non raro in lingua latina cum compensatione cieciuntur, id quod fieri non potuit nisi ante consona explosiva in consonam continuam mutata. Sic fit ex \**lae-na* — \**lugna*<sup>41)</sup> — \**lāma* — \**lāma* — *lāna*, ex \**deeni* *dēni*, ex \**legno*, *legna* — *lēno*, *lēna* (cf. Walter K. Z. XI 434 sqq.), itemque ex \**laema* — \**lāma* — *lāma*, ex \**eragmen* *g* i. e. 'i servat agmen) *erāmen* etr. (v. Corss. I<sup>2</sup> 631 sqq.). Ex antiquissimis igitur temporibus Romanos explosivas gutturales ante *n* et *m* nasalium instar pronuntiasse iudicandum est, ob eamque rem nunc non iam credam in *ignominiae* (C. I. L. I. 206, lex Jul. a. a. u. c. 709), *congnatus*, *congnomen*, *ignorantium* (v. Schuchardt I. l.) nasalem praepositionum *in* et *con* a scribis etymologis re-

41) Cf. *ilignus*, *ilignens* ab *ilec-*; *salignus*, *salignens* a *salec-*; *larignus* a *lacec-*; *cygnus* pro *cyanus* (O. Ribb. proll. ad Verg. p. 392, Corss. II<sup>2</sup> 267); *Progne* = Ηρόξνη; *Pyragmon* = Πυράχμων; *Gnossus* = Κνωσσός (Corss. I<sup>2</sup> 78); *tignum* a tec.

stitutam esse (v. Corss. l. supra l.), sed ea scriptura veram quae tunc fuerit pronuntiationem expressam esse (*ng* = *n̄*).

Restat ut commemorem, de quo eodem etiam Schleicher monet l. l., hanc explosivarum gutturalium ante *n* et *m* in *i* immutationem prorsus respondere consonantium *b* et *p* ante *n* in *m* mutationi: lat. *Samnium* = \**Sabnium*, *somnus* = \**sopnus*, σεμυρός = \*σεβινός, ἐρεμυρός = \*ἐρεβινός, nostrum *stimme* pro \**stimna* = (got.) *stibna*.

---

### DE LIQUIDIS.

#### I) De formis in quibus vocalis producitur ipsa liquida permanente.

##### § 10.

Liquidae *r* et *l* gignuntur cum spiritus qui per os editur instrumentorum loquelae partibus quibusdam molibus tenerisque oscillantibus vel trementibus intercipitur et interrumpitur. Atque requiritur quidem plus temporis ad *r* liquidam articulatim distineteque eloquendam quam ad ullius alias continuae pronuntiationem, qua de caussa *r* omnium facillime de mora sua antecedenti vocali tantum cedere potest, quantum satis est ad eam producendam. Unde fit ut illa liquida saepius quam ceterae continuae, cum ipsa vix soni sui detrimentum acceperit, vocalem praecedentem ad longae vocalis quantitatem provectam habeat. Minus haec de altera liquida valent.

Ac primum ut ex linguis cognatis nonnulla quae hoc pertineant afferam: in lingua sanscrita saepissime *i* et *u* ante *r* quod sequitur consonans producuntur: *sugirbhjas*, *sugirshu* a stirpe *sugir* (suavi voce praeditus), *dârbhjas*, *dârshu* a stirpe *dur* (fores), *tîrjatê* pro \**tirjatê*, \**tarjatê* a *tar* (transgredi, transire), *pûrjatê* pro \**purjatê*, \**parjatê* a *par* (implere). Non minus ea productio usitata est in lingua hibernica vetustiore. Multa exempla Zeuss

G. C. I 32 sq. collegit, ex quibus affero haec: *nomérpimm* (confido), *cúrsayad* (reprehensio), *todúrgim* (irrito). Etiam ante *l* in hac lingua vocales producuntur, ut in *dúlchinne* (remuneratio), v. Zeuss I. l. Ex lingua Borussorum vetusta commemoro *tirtis* = lat. *tertius*, scr. *tr̄tijas*. Deinde permulta ex lingua volgari francica rhenana hoc spectant, velut *gárde* = *garten*, *kárscht* = *karst*, *Örschel* = *Ursel*, *Ursula* (dicitur etiam *Orschel* vocali non producta), *wârm* = *warm*; interdum autem in hac dialecto *r* tam leniter enuntiatur, vix ut percipiatur, ut haud raro prorsus audire possis *gâde* pro *garten*, *wâde* pro *warten*, *wâm* pro *wurm* et similia. Eadem haec productio etiam in aliis dialectis theodiscis occurrit. Denique Romani ut ante *n* nasalem cum alia continua colligatam saepe vocalem produxerunt ita etiam ante *r* cum consona hic illuc vocalem produxisse videntur. Leguntur enim in inscriptionibus *órdinis*, *órnamentum* et sim. (cf. Guil. Schmitz in Mus. Rhen. X 116). Firmamento sunt voces nonnullae, in quibus *r* prorsus evanuit, ut *pôdex*, *pêjero*, nam proxime hae prodierunt ex *pôdex*, *pêjero* (cf. § 11).

Iam ut ad ipsam linguam graecam transeamus, habes in hac lingua exempla vocalis per sequens *ρ* productae satis multa, per pauca per sequens *λ* productae. Ac primum quidem *α* ante *ρ* cum consonante in compluribus vocibus in *ι* vel *υ* productum invenimus. Optime de his vocalibus et de ipsa productionis ratione Delbrück disputavit in Curtii 'studiis' I 2, 129 sqq. (cf. § 1): proficiuntur autem a productione quae fit vocalium ante *r* cum consona in lingua sanscrita, de qua productione modo diximus (ex \**tarjutē*: \**tirjatē*—*tirjatē*, ex \**parjatē*: \**purjatē*—*pürjatē*). Idem igitur hoc in graecis quoque verbis nonnullis fieri docet, sed ita, ut, perfecta productione vocalis, *ρ* vocali productae preeponatur. Voces autem hue trahit has easque omnes, ut videtur, iure:

1. Cum *τ* pro *α*: *χρ̄t̄h̄j̄* (= lat. *hordeum*) ex \**χīr̄q̄t̄h̄j̄* — \**χīr̄q̄t̄h̄j̄* — \**χāq̄t̄h̄j̄*; *βρ̄t̄h̄ω* ex \**βάq̄t̄h̄ω*; *δ̄t̄r̄ōs* ex \**δ̄q̄t̄r̄ōs*

\*Φαρός; φῖτιω ex \*Εάρπιω; θρῖψ ex \*Θάρπι-ς; Τρῖτογένεται ex \*Ταρτογένεται.

2. Cum *v* pro *a*: χρῶσός, φρῆγω, βρῶχω, τρῦπτάω pro \*χαρσός (\*χαρτός), \*φάργω etc.

Ad voces sub numero 1 enumeratas addenda sunt φῖψ (stirps φῖτη), quod cohaeret cum lat. *scirpus-s*, quodque etiam cum γρῖπος, γρῖφος eiusdem radicis esse videtur (v. Curt. 32S. 464sq.); σφρῆγος quod cum σπαργάω, σπαργέω a radice *spar* descendit (cf. Bugge K. Z. XX 40); φρῖξ φρῖζος, φρῖζη. Hacc quidem duo verba Kuhn (K. Z. XI 378) commode componit cum ser. *bhřsh*, *hřsh* nostroque *barsch* et angl. *brisk*. Quod vero greca verba ille ex forma φρῖτω derivat et longum *i* formae φρῖτι electione sibilantis natum arbitratur, id concedi non potest, quoniam nusquam in graecitate *o* ante *x* cum compensatione explosum videtur. Stituendum est potius, formam principalem esse φρᾶος, inde proxime φρᾶω, sicut δεδάρθαι ex \*δεδάρσθαι, ἔρχομαι ex \*ἔρσθομαι atque *hordeum* ex \*horsleum (cf. Misteli K. Z. XVII 341 sq.) et \*χαρθή (unde κριθή) ex \*καρσθή=gerste<sup>42)</sup>, deinde ex \*φρᾶος- \*φρᾶω- \*φρῖτω- φρῖτω factum esse.

Iam vero quo pacto contigit, ut *a* ante *r* modo in *i*, modo in *u* (*v*) transiret, ut ex \*tarjatē tīrjatē, ex \*βάρθω βρῆθω, contra ex \*purjatē pūrjatē, ex \*φάργω φρῆγω nasceretur? Ni omnia fallunt, id sic se habet. In liquidis consonis pronuntiandis non tam certa et rata partium oris compositio et situs est, ut in una tantummodo oris regione *r* vel *l* proferre possis, sed coartatio, per quam spiritus emittatur, diversis locis formari potest. Potes in *r* et *l* pronuntiandis labra et alias oris partes ita inter se compонere, quemadmodum componis in *u* pronuntiando, potes autem in eisdem illis pronuntiandis alveum eum oris, qui situs est inter linguam et palatum, ita coartare et labia ita

42) Minus recte Schleicher comp. p. 232 et Kuhn l. l. κρῖθη ex \*κριθή derivant: *o* ante dentales nusquam eum compensatione exploditur.

diducere, quemadmodum in *i* dicendo facis. Sonus igitur vocalicius qui liquidis consonis inhaeret non semper idem est, sed nunc ad *u* nunc ad *i* inclinat prout loquendi instrumenta sita et composita sunt. Quo fit ut *u* ante *r* in aliis vocum illarum in *i* vocalis regionem, in aliis in *u* vocalis regionem abeat<sup>43)</sup>. Sane iam illud, unde factum sit ut in *pūrjatē*, *tōvniāw* etc. *u* in *u*, non in *i*, abiret atque in *tīrjatē*, *zōīθī* etc. eadem vocalis in *i*, non in *u*, explicavit ad hunc diem nemo nec unquam, credo, quisquam ad certam rationem revocare poterit<sup>44)</sup>.

Obscuratio *a* vocalis, quae fit versus *u* vocalem, in media via i. e. in *o* substituit in *zōq̄n̄tor*, quod est pro \*zōq̄n̄tor—\*zōq̄ator—\*zōq̄ntor; *o* pro *a* ut in *ðōq̄m̄os*, dor. *tēt̄oq̄es*, cypr. *zōq̄za*, lesb. *ɛph̄t̄oq̄ta*, *μέμoηt̄a*, aliis (v. Westph. 'Meth. gramm.' I 1, 47).

Qualitatem vocalis syllabæ finalis originariam retinent nominativi stirpium in *q* excentum, ut *λαιήq* pro \*λατέq-s, *όίt̄oq* pro \*όύt̄oq-s. Ut supra, ubi de nominativis stirpium in *r* (*ri*, *r̄g*) cadentium dicebamus, *Σλaιt̄s Tīq̄rs -rs* servare vidimus, similiter hic nominativi nobis occurunt -q-s servantes, ut *μέz̄aqs* apud Alemam fr. 13 B. (cf. Theodos. gramm. p. 41, ubi etiam *δέμaqs* affertur, et p. 96 ed. Göttl.)<sup>45)</sup> et *χέq̄s* (i. e. \*χέqq-s: v. § 11, b, 5) apud Timocreonem fr. 9 B. Aliae omnes stirpes eandem syllabæ finalis mutationem patiuntur quam stirpes in *r*, *r̄* cadentes:

43) Cf. voces has, ex quibus *l* liquidæ anceps illa natura ac potestas optime cognoscitur: ital. *chiudere* = lat. *cludere*, *fiamma* = flamma, francog. *ambre* = lat. *alba*, *haut* = altus; francog. *teil* = talis, *collir* = colligere, *loialteis* = legalitas, *igoulement* = aequaliter. V. Wackernagel 'Altfranz. Lieder u. leiche' p. 131, 149.

44) Benfeyi de hac re opinioni (v. Delbr. I. I.) plura exempla et sanscrita et græca obstant quam quae ullam habeat probabilitatem.

45) *Mάx̄aqs* habes apud Solonem fr. 14 B. et apud Diphilum fr. 3 Mein.

\*πατέρ-ς — \*πατήρς — πατήρε  
(πατήρ).

\*φῆτορ-ς — \*φῆτωρς — φῆτωρε  
(φῆτωρ).

Cf.:

Lat. \*pater-s — \*patēr-s — \*patērr  
(\*patēr—pater).

Got. \*fadar-s — \*fadār-s — \*fadārr  
(\*fadār—fadar).

Ser. \*pitār-s — \*pitār-s — \*pitārr — pitā.

Lit. \*motēr-s — \*motēr-s — \*motērr — motē<sup>46)</sup>.

Pertinent hoc etiam nominativi ῥδωρ et σωάρ qui nati sunt ex \*ῥδορς, \*σωόρς — \*ῥδαρτ, \*σωάρτ. Denique fortasse etiam βωθία (ορθία Hes.), βωθέα, βωθσέα (in titulo laco-nico: v. Kirchhoff 'Hermes' III 450) ad hoc producendi genus referenda sint: id quod ea de caussa non edicam confidentius, quod *o* vocalis productio etiam ex natura praecedentis digammi explicari potest (v. § 15 B). Pro radice horum vocabulorum secundum Pottium (I<sup>2</sup> 240) *vardh* crescere habenda est.

Vocalis ante λ cum consona coniunctum productae (cf. hibern. *dálchinne* remuneratio) exemplum quod prorsus certum sit invenitur nullum, tamen quod commemoratu quidem dignum videatur unum. Est autem βλωθρός: quod a Legerlotzio (K. Z. VIII 46) et a Curtio (Stud. I 2, 296) e radice *vardh* ducitur. Et ille quidem vocem proxime ad formam \*βολθρός revocat ac sumit, postquam ex ολ λο factum sit, *o* in ω productum esse, ne positio syllabae damnum faceret, hic vero radicis vocalem iudicat eodem modo in ω productam esse atque in adiectivo ὥζυς, quod descendit e rad. *ak*. Legerlotzii explicationem, cuius iam § 1 mentionem feci, probari non posse per se intellegitur<sup>47)</sup>,

46) De accentu deque significatu huius vocis v. Schleicher 'Lit. gramm.' p. 193.

47) Cum βλωθρός - \*βολθρός confert Legerlotz πέπωται - πορεῖν, θρωσκω - θορεῖν, βλώσκω - μοκεῖν. Arbitratur igitur haud dubie v. d.,

recte tamen fortasse βλωθρός ad \*βολθρός reducit. \*Βολθρός ex \*βαλθρός fieri potuit sicut ex μαλάχι μολάχι, ex

πέπονται, θρόσκω, βλώσκω productione suppletoria nata esse ex \*πέπονται, \*θρόσκω, \*μολάχι. At unquam formas \*πέπονται, \*θρόσκω, \*μολάχι exstisset neque potest probari et sunt quae mea quidem sententia hinc lenter ostendant, illas nunquam fuisse. Si quis enim accipit θρόσκω natum ex \*θρόσκω, eadem sumendum est θρήσκω natum ex \*θάρσκω eademque rursus sumendum est, τεθνηται ex \*τεθαντε, τεθνάμεται ex \*τεθάγμεται, τεθνητός τεθνεός ex \*τεθαντός. τεθνάτη ex \*τεθαντή similiterque τλατήν ex \*ταλάτη prodiisse. Sed ubi similis metathesis? Si omnia quae in lingua graeca sunt metatheseos exempla (multa collecta habes apud Mehlhorniun p. 77) inter se contuleris, videbis, ubi consonans ea, quae sequitur consonantem, ut verbo utar, metatheticam, ad ipsam stirpem pertinet, vocalen metathesi facta non produci: cf. e. g. θραστος, ἔ-δρακ-ος, ἔ-πραε-ος, ροη-εω (= sorbeo); excipiuntur voces illae, in quibus α ante quam liquida littera transposita sit in ε vel η transivit, et ζηώπιος, eodemque pertinere videtur lat. rēpo, eius vocalen similem productionem passam esse puto (serpo — \*sērpo — \*srēpo — rēpo). Contra ubi consonans quae consonantem metatheticam sequitur non stirpis sed suffixi est, constanter vocalis produceatur, velut in γιή-σκω, τρητός, βρωτήρ, ζε-ζιη-κα, δε-διη-κα: excipiuntur sola perfecta τεθνάτη, -τε, -θι etc. et τεθλάτη, -τε etc. Quae eum ita sint cumque τεθνάτη, τεθνητός, τεθνητη ex \*τεθαντη, \*τεθαντός, \*τεθανται facta esse veri dissimillimum sit, facile concedes, has stirpes verbales in consona finali transponenda aliam rationem sequi quam voces illas, in quibus consona quae consonantem metatheticam sequitur ipsius stirpis est. Mihi autem nulla ex parte dubium est, quin res sic se habeat. Lingua a primordio ad voces formandas non solum formis ροη, ποη, μολ, θω, ταλ etc. utebatur sed metatheticis quoque formis ρηο, πηο etc. suffixaque ad stirpes adiungens pro re nata modo illam, modo hanc formam adhibebat; illam praesertim tum, cum suffixum a vocali incepiebat (υολ-ειν, ποη-ειν, θω-ειν), hanc tum, cum a consonante: quod quidem ubi siebat, aut brevis relinquebatur vocalis, ut in τεθλάτη, aut producebatur, ut in τεθ-τη-κα. Dubium autem vix esse potest, quin in τεθλάτη, τεθλατη, τεθλάθη, τεθράμετη etc. vocalis correpta sit ad similitudinem perfecti έσταμεν, έστατε, έσταθι aliquorumque, contra in τεθλητη, τεθρητη producta sit vocalis ad similitudinem perfectorum έστητη, βεβητη, aliquum (τεθρημεν: τεθρητη = έσταμεν : έστητη). Igitur in τεθλητη, τεθρητη vocalis, ut saepe fit, syllabae corroborandae causa producta est, idemque certo factum est in πέπονται, θρόσκω, βλώσκω, τλήται, τμητός.

*σιαλεῖς* apud Lesbios *στόλεῖς* factum est, tum ex \*βολθρός \*βωλθρός βλωθρός sicuti ex \*ζόρπιον (pro \*ζάρπιον) \*ζώρπιον ζώρπιον. Sed habet Curtii quoque explicatio quo commendetur. Quapropter nihil de hac re decidam.

II) De formis in quibus liquida plane eliditur  
cum compensatione.

A) P.

§ 11.

Primum etiam hic e linguis cognatis pauca quae hoc pertinent afferre licet.

In lingua sanscrita si *r* alterum *r* excipit prius *r* semper cum vocalis antecedentis productione eliditur: *āratī* pro \**ar-rati* (3. pers. plur. praes. intens. a rad. *ar ire*), *nūraçanā* pro \**nūr-raçanā* (*nūr* de orsum, *raçanā* cingulum). Ex lingua franeica rhenana supra iam attuli *gâde*, *wâde*, *wâm*. *Fôdern* pro *fordern* non solum dialectorum est, sed et scribitur. Cf. Grimmiorum lex. s. v. *fôdern*, ubi etiam alia quae-dam afferuntur quae hoc spectant. Item ex lingua latina iam attuli *pôdex* et *pêjero* pro \**pordex* et *perjero* (i. e. *per-juro*). Accedunt ex inscriptionibus quaedam, ut *contro-vôsias*, *vênsura*, *Phâsalia* (Corss. I<sup>2</sup> 243) et fortasse formae quoque *dossum*, *dossuarius*, *dosserus*, *Sassîna*, *Casseoli* (Corss. I. l.), siquidem inter has et principales formas *dorsum*, *dorsuarius*, ctr. eadem ratio intercedit, quae inter *formôssus* et *formônsus* (v. § 3, n. 6.).

Transituro mihi iam ad linguam graecam nihil in universum praemonendum est nisi hoc, dialectos singulas in ipsa vocalis producendae ratione prorsus easdem leges sequi, quas supra, ubi de productione vocalium nasales pra-

---

etc. Similiter apud Romanos finali consonante radieis transposita interdum vocalis producitur, ut in *strâ-tus*, (*t*)*lâ-tus*, *sprê-tus*, *crê-tus*. Demonstrant autem formae *strátus*, (*t*)*látus*, quippe graecis *στρωτός*, *τλητός* respondentes, consonae radieis finalis transponendae vocalisque radicalis producendae hoc genus iam tun invaluisse, cum lingua graeca et linguae italicae nondum inter se discesserant.

cedentium agebatur, cognovimus, Lesbios autem, ubi *rr* tenet, semper ibidem *qq* tenere, et hoc, linguam græcam aequæ ut linguam sanscritam *q* nusquam nisi ante *q* cum compensatione explodere<sup>48).</sup>

a) *qq assimilatione regressiva natum.*

Quod certum sit unum tantummodo in promptu habeo exemplum:

*εἵρητα* pro \**έρητα* i. e. \**τέ-Ερητα.*

Dubitari potest de *σιλικος* gypsum (scribitur etiam *σιλι-*  
*ρος*), quod cum sine dubio prodierit ex *σιλικος*, quae forma  
praeter illas invenitur, a Benfeyo (I 40) ex \**σιλικος* deri-  
vatur, et de *λιθος*, quod idem (II 138) ex \**λιθος* — \**λιθ-*  
*ρος* — \**γλιθρος* natum putat.

b) *qq assimilatione progressiva natum.*

1) *qq ex qd.*

Cret. *πῆρις* (Hesych.) = *πέριδης*; item *πήρασον* (Hesych.)  
ex \**πέριδαξον.*

Cret. *ἄχυρος* (Hes.: *ἄχυρον* ἀχυρίδαι *Κρητες*, ubi pro  
ἀχυρίδαι ἀχυρίδαι restituunt) = att. *ἄχερδος.*

*ζῆρ* natum videtur ex \**ζάρρο* \**ζάρρος* (v. Curt. p. 137).

2) *qq ex qσ.*

Lacon. *Ηερειρέται* (Hesych.) ex \**Ηερρειρέται* (cf. *Ψερ-*  
*ρέταια*) — *Ηερσειρέται.*

*Ηετοίρη* Inachi cognomen, *Ηετοίμη* fontis eiusdem  
nomen a radice *pars* (ser. *psh*) spargere irrigare, ex  
qua etiam *Ηερσεύς* et *Ηέρσης*. V. Sonne K. Z. X 104.

*Ερραιφωτης* cognomen Liberi (*Ιρραιφωτης* in hymno  
Bæch. Anth. Pal. IX 524, 10) ex (lesbiaeo) *Ἐρραιφεόντας*  
(Ale. fr. 90 B.). Dueit Sonne (K. Z. X 103: cf. Legerlotz  
K. Z. VIII 53) hoc nomen ab \**ars-a-bha-s*, ser. *rsh-a-bha-s*  
et vertit ‘befruchtet’, haud dubie reete. Ab eadem rad.

48) *Στέατος*, *ψρέατος* non sunt facta ex \**στέαρτος*, \**ψρέαρτος*, sed  
ex \**στήάτος*, *ψρήάτος*: v. § 18, n. 6.

ἀρσην, ἀρην et εἰρην, quo nomine Lacedaemonios adolescentes vocavisse narrat Plutarchus Lyc. c. 17; at εἰρην vera forma laconica esse non potest, sed ea fuit ἵρην vel ἵραν(ι), ut ex Herodoto IX 85 et ex glossa hac Hesychiana: ἵραρες εἰρηνες οἱ ἀρχοντες ἡλικιωται, διώκοντες (ser. eum Ahrensio II 116 Αάρωνες) discimus. Neque in Ἰραριώτης neque vero in lac. ἵραρ ἵρην ī ex ει factum, sed fuit utriusque vocis forma ab \*ἵρη- incipiens, facta ea ex ἐρη-. De μείραξ, quod Leo Meyer I 87 cum εἰρην componit, vide Curtium 310, 543.

Ion. δετρή, dor. sev. δῆρά (Ahr. II 159) ex \*δερρά (lesb. δέρρωα: Ahr. I 63) i. e. \*δερσά, cuius σ servatum conspicitur in Ιερσαῖοι (gens Thraciae). Respondet lat. *dorsum*. V. Curt. 'Stud.' I 1, 256.

ζορθείς, ζοίριμος, ζορθίω, ζορθάω pro \*ζορρ-, \*ζορσ-. Radix est kar tondere adiumento σ. Servaverunt ρσ: ζορσόω, ζορσωτείς, ζορσωτίρ.

ζόρέα (ἄζα Hesych.) componendum est eum ζόρρη, ζόρση tempus et ser. ḡrsham pro \*kars-a-m. Cf. Curt. I. c. p. 249. Propter ω vocem Dorismo severiori vindicare debemus.

οὐρά cauda pro \*ορρά, \*ορσά. ρρ tenuit οὐρος = theod. vet. *ars* (v. Pott I<sup>1</sup> 123). Eodem pertinent οὐραχος, οὐριαχος, et οὐροπίγιον, praeter quod etiam ορροπίγιον invenitur. Cf. Curt. p. 325.

μῆριν apud serioris aetatis scriptores pro μυρρίνη, μυρσίνη usurpatur.

Ex aoristis stirpium verbalium in ρ cadentium σ terminationis servaverunt ἀποέρσαι, τέρσαι, κέρσαι, ὕρσαι, κίρσαι. σ ad ρ assimilat dialectus lesbiaca, ut in συνόρ-σαισσα (Ahrens I 51. 99). Ceteris in dialectis volgo prior ρ eum compensatione cicitur: ut in dor. ἔσαρσαι, ion. att. ἔσηρα; dor. sev. ἔφθηρα, dor. mit. ion. att. ἔφθειρα; ἔμηραι.

3) ρρ ex ρ F.

Unde hom. ἵρησ(ι) ortum sit, docent glossae hae Hes-

chianae: *βείραζες* *ἴέραζες* et *βάρβαξ* *ἴέραξ* παρὰ Αἴθισι. Principalis forma inde cognoscitur \**FílōFaξ*: hinc \**Féρροαξ* — \**Féίραξ* (*βείραζες*) atque \**Fílōuξ* — *ἴέραξ* ἕριξτι. Cf. Legerlotz K. Z. VIII 47 sq. Forma attica *ἴέραξ* recentior est quam ionica *ἴουξ* et ex hac nata applicatione quadam ad adiectivum *ἴερός*, utpote quo cum cohaerere putaretur. Cf. Förstemann K. Z. III 57 sq.

Ion. *δούρατα*, dor. *δόρατα* (*Iωρίμαχος* in tit. acarnan. Leakii n. 164 et in tit. ther. C. I. n. 2458, *Iωρίζλέος* in tit. issensi C. I. n. 1835: in *ω* vocali quam hae formae exhibent iniuria Ahrens offendit II 171, cf. 565; *Iορίς* terra saltuosa) ex \**δόρρατα* (lesbiaca forma fuisse videtur δόρρα) — \**δόροFata*. Cf. § 6, 2.

*ζοῦρος*, dor. sev. *ζόρος* (Ahr. II 161) ex (lesb.) \**zόρ-*  
*ρος*; cf. *ζορρίον* *μιζόνην* *ζοράσιον* Hesych. In inser. aread. edita ab Oeconomide I. I. p. 129 legitur *ἔθυσε τῷ Κ. ΠΗΑΙ*: litteram deletam *O* fuisse satis certum est.

### 1) ῥρρ ex ρ̄j.

Praesentia in -*ῥων*, -*ῥομαι* excuntia, ut *κέρω*, *μαρτί-*  
*ρομαι*, *ξέρομαι*, *δλοφέρομαι*, ex \*-*ῥρω*, \*-*ῥρομαι* (lesb.  
*δλοφέρρομαι*: Ahrens I 53) — \*-*ῥρω*, \*-*ῥρομαι*. Cf. § 6, 3.

### 5) ῥρ in certae originis.

Att. *ζείρνλος*, dor. *ζίγνλος* (Ahr. II 162) ex \**zέρρονίλος*.  
*οὐρός* inferiore graecitate pro *ῥρός* serum diebatur.  
Cf. Curt. p. 325.

*σειρή*, dor. *σιρά* (Ahr. II 163), *σειρίς*, *σειράς*, *ἄσειρος*  
ex \**σερρή* ctr. Errat Benfey qui *σειρ-* ex *σιρ-* vocalis + amplificatio natum putat (I 289).

Ion. *ἱειρός*, dor. *ἱπηρός* (Ahr. II 159) terra continens  
ex (lesb.) *ἱπερρός* (Ahr. I 59). De origine vocis Ebel K.  
Z. IV 341, Bernhardt 'Gr. etymologien', Wiesbaden. 1862'  
p. 11, Curtius Fleckeis. Ann. vol. 55 (a. 1862 ed. p. 566).  
Bernhardt vix recte alterum *ρ̄* formae lesbicae iudicat ex  
spirante suffixi *ju* prodiisse, quia Dorienses ut ex \**οιτέρριο*

*σπείρω* fecerunt aequo ex \*ἀπειρος certe ἀπειρος facturi fuissent. Prodierit illud  $\varrho$  ex digammo suffixi *Fo.*

Ion. ἀπειρος, dor. ἀπιρος (Ahr. II 159) interminatus ex (lesb.) \*ἀπειρος: item ion. πειρατα ex (lesb.) πέρι-ρατα (Ahr. I 60). Radix est *par*, unde etiam πέρα, πέρων. Duplex autem  $\varrho\varrho$  ex  $\varrho F$  natum putem: πέρρατα ex \*πέρη-ρατ-α. Praccipue colligendum id mihi videtur ex homericis ἀπερείσιος et ἀπειρέσιος<sup>49)</sup>, ut quae vix aliunde nasei potuerint quam ex \*ἀ-περ-ρέσιος: ἀπερείσιος ex \*ἀπερ-ρέσιος, ἀπειρέσιος ex \*ἀ-πειρ-ρέσιος. Syllabarum scilicet quantitate antiquissimis temporibus nondum ad normam prorsus certam directa, hanc dubie Homero dicere etiam licuisset ἀπειρέσιος et ἀπερέσιος, sed formae hae metro renitentes a poeta usurpari non poterant ob eamque causam nobis non traditae sunt. Cf. § 22.

Ion. att. χεῖρες, dor. χῆρες (A. II 159) ex (lesb.) χέρρες (A. I 60). Unde alterum  $\varrho$  ortum sit, incertum est. V. Benfey II 371, Ebel K. Z. IV 346, Hirzel 'Zur beurth. d. aeol. dial.' p. 55.

## B) Α.

### § 12.

Ex linguis cognatis non habeo quod afferam (nisi lat. *rīs* = \*rīl-s hue spectat): quare statim ad graeca exempla enumeranda accedo. Α ante nullam aliam consonam cum productione suppletoria eliditur nisi ante alterum λ.

#### a) λλ assimilatione regressiva natum.

μείλια, μείλιχος = lesb. μέλλιχος (A. I 58), dor. Εἴλιος, Καλλί-μελος, Φιλο-μῆλα (v. Curt. p. 307) a rad. *mērl*, ser. *myl*. Eodem pertinere videtur Μίλων (ī), v. Curt. I. l., et Μίλιτος = lesb. Μίλλιτος (Ahr. I. l.) 'ξόρρα', quemadmodum eam urbem Theocritus XXVIII 21 appellat.

49) In ἀπερείσιος transmutationem quantitatis secundae et tertiae syllabae factam esse, quae est Dünzteri opinio (Fleck. Ann. vol. 95 p. 356), credere non possumus.

## b) λλ assimilatione progressiva natum.

## 1) λλ ex ζσ.

Ex \*έψαλσα: lesb. ἔψαλλα, dor. ἔψαλλα, ion. att. ἔψηλλα;

ex \*έστελσα: lesb. ἔστελλα, dor. sev. ἔστιλλα, dor. mit. ion. att. ἔστειλλα;

ex \*έτιλσα: lesb. ἔτιλλα, ect. ἔτιλλα.

*Kéλσα* et ἔλσαι λσ retinent.

## 2) λλ ex ζ F.

Dor. πᾶλός, ion. att. πιλός ex \*παλλός = sanser. *pabru-la-s*, lat. *palū(d)-s*, v. Benfey II 81, Curt. p. 258.

ἴλιγ(ν) ex \*οίλιFη = lat. *silva* pro \**sulca*.

*Hλις*, *Fάλις* (*Fαλίμοι* C. I. n. 11 et alibi) respondet latino *collis* = \**calvis*. Cf. Curt. p. 336.

Ion. οὐλός omnis respondet latino *sollus*, sanser. *surras*. Forma graecoitalica est *sollas*. Cf. Curt. p. 503.

Σειληρός et Σιληρός ex \*Σειληρός. Nam Hesychius habet Σιληρού (sic I. Vossius pro Σιληρού) οἱ Σιληροι. Cf. Legerlotz K. Z. VIII 128.

χεῖλος = lesb. χέλλος (Ahr. I 58) recte Benfey (II 281 ad \*χέλ-Enç revocat; χειλώρ pisces nomen eodem pertinet vices alternans cum χελλώρ (cf. Steph. Thes. s. v. χελώνη).

ἴλωος, ίλεως, ίλαθι ίλιθι ex \*σέλλωος \*σέλλαθι. Vocis ίλαθι forma lesbiaca ίλλαθι traditur in Etym. Gud. 566, 28, ubi haec leguntur: σταρίως τὸ ίῶτα ἐξτεταμένον τρέποντι [οἱ Αἰολεῖς] εἰς ε, οἷον ίλαθι ίλλαθι, γῆτοι χέλλιοι. Quibuseum consentiunt Choerobosei in Aeneid. Oxon. II 224, 16 haec verba: ίλλαθι· οἱ Αἰολεῖς γὰρ ίλλαθι ιέγουσιν. Igitur secundum ea testimonia Aeolenses i. e. Aeolenses Asiani dixerunt ίλλαθι pro ίλαθι. Iam vero idem Choeroboseus ibid., pagina insequenti, haec habet: Αἰολεῖς ίλλαος καὶ οὐχὶ ίλλαος; unde colligendum esse videtur, Lesbios dixisse quidem ίλλαθι, non vero ίλλαος sed ίλλαος. Eo Ahrens (I 281) tanto opere offensus est, ut suspicaretur, lesbiacum ίλλαθι omnino nihil commune habere cum ion. ίλιθι; confirmationi autem illi esse videtur, quod ίλλαθι,

plur. *ἔλλετε*, non solum apud Lesbios reperitur, sed etiam apud Simonidem Ceum et apud Callimachum, a quibus poctis non minus quam a ceteris poetis non lesbiacis lesbiacam liquidarum geminationem, paucissimis quibusdam formis exceptis, alienam esse Ahrens censet. Sed valde vereor ne id viro doctissimo concedere non possimus. Nam primum prorsus idem *ἔλλαθι* significat quod *ἴλλαθι*. Tum, si dixissent Lesbii et *ἔλλαθι* et *ἴλλαος*, minime hae formae inter se repugnarent: dicebant enim eidem Lesbii *ἔλλω* et *ὅμιλλος* similiterque Attici *εἴλω* (ex *ἔλλω*) et *ἴλλω*. Nunc vero locus ille, ex quo tota Ahrensii sententia pendet (*Ἄιολες οὐλαος ται οὐχὶ εἴλλαος*), ne certae quidem scripturae est, cum in Etym. Gud. 276, 7, quo idem illud grammatici enuntiatum incurrit, pro *ἔλλαος οὐλαος* legatur. Itaque minime audax est scribere *ἔλλαος ται οὐχὶ οὐλαος*, qua mutatione accepta omnia expediuntur. — *ἔλλαθι*, *ἴληθι* coniungenda sunt cf. Ahr. I. l.) cum homer. *οὐλε*, quod est pro \**οὐλε* \**οὐλέ* = lat. *salve*, et sunt imperativus verbi cuiusdam inusitati \**σελFá-o* = lat. *salve-o*. *ἔλλετε* autem pluralis est imperativi *οὐλε*. *ἔλλαθι*: *οὐλ-ε* = *γο-ά-o*: *ἔ-γο-ο-ν* (v. Curt. p. 435). Cum *ἴλλαος* cohaerent praeterea *ἴλλασμός*, *ἴλλασμα*, *ἴλλασμα*, *ἴλλασμός* et alia quaedam verba, quorum tamen i interdum etiam corripitur.

### 31 λλ ex λ.j.

*ἄλλιλων* pro \**ἄλλάλλων*. Cf. Curt. 'Erläut.' p. 32.

*ζαλός* (posterioribus temporibus *ζάλός*) secundum Curtium (p. 134) = scr. *kaljas*. Doricum *ζαλλά λλ* servavit (Ahr. II 102).

*οὐλᾶρ* ex *οὐλλᾶρ* pro \**οὐλλάλλᾶρ* = lat. *spoliare*; *οὐλων*, *οὐλῶν* pro \**οὐλλῆρ* = lat. *spolium*. Cf. Benfey II 364, Curt. p. 64S.

*δρεῖλω* Benfey I 573, Pott II<sup>2</sup> 423, Westphal 'Method. gramm. d. gr. spr.' I 1, 30, alii natum putant ex \**δρέλιω* i vocalis epenthesi. Hoc falsum esse et *δρεῖλω* ex *δρέλιω* ortum esse eo probatur, quod summa cum constantia ei

cius vocis in inscriptionibus atticis ante Euclidis actatem exaratis per *E* scriptum legitur; exempla in quoque fere ampliore titulo reperiuntur, ut C. I. n. 75: ΟΦΕΛΟΣΤΣ = ὀφελοίσας. Nam si epenthesi ὀφείλω natum esset, *ει* genuina diphthongus esset ob eamque rem scriberetur per *EI*, sicut ΣΗΕΙΡΟ i. e. \*σπειριώ — \*σπεριώ. Accedit id firmamenti, quod Homerus quatuor locis ὀφέλλω habet idem significans atque ὀφείλω (v. Curtius 'Tempora und modi' p. 92). Cum lingua ex \*ἄλλάλλων ἄλλάλλων fecerit quo molestus duarum syllabarum conceunktus evitaretur, hic productionem suppletoriā adhibuit ut ὀφέλλω debeat distingueretur ab ὀφείλω augeo. ὀφείλι item ex \*ὁφελλή \*ὁφελή.

ὠτειλί ex \*ὠτελλί, lesb. ὠτέλλα (Ahr. I 58), \*ὠτελյα. Etiam hic Westphal falso de epenthesi *i* vocalis dicit.

πέδηλον ex (lesb.) πέδιλλον i. e. \*πεδιλόν, ἄργιλος ex (lesb.) ἄργιλλος i. e. \*ἄργιλός (v. Ahrens I. l.).

#### 4) λλ ex λν.

Ion. att. μῆλον ovis, bocot. μεῖλον, dor. μῆλον (Ahr. I 181. II 153) iure comparantur cum μελλός quod respondet sanserito ṛr-ṇā i. e. \*rur-ṇā, lit. rīl-na, lat. rel-lus, got. rnl-la (v. Benfey II 304, Curt. 541, 322). Forma dorica et forma bocotica spectant ad \*Féλ-νο-ν (cf. lat. rel-lus). Offensioni vero est attica forma, quippe quoniam ad vocum χεῖλος, ὀφείλω similitudinem ex \*μέλλον μεῖλον formatum exspectandum fuit; sed nescio an ex \*μέλλον μῆλον (pro-nunt. mäl-on) formaverint rati ovem nomen 'a sua voce' (Varro de r. r. 2, 1, 7) traxisse. Quod si ita se habeat, atticum μῆλον adnumerandum est veriloquii illis, quae nos dicere solemus popularia.

Ion. att. βούλομαι, βοιλί, cret. βόλομαι, βοιλά ex (lesb.) βόλομαι, \*βοιλλά (lesb. βόλλα). Λλ ex λν prodiisse docere videtur sanseritum ῥγ-ηό-με (cf. Curt. p. 501 sq.). Pro βόλομαι apud Dorienses severioris dialecti invenimus verbum διλομαι itemque pro βοιλά διλά, apud Dorienses

mitioris dialecti *δεῖλοματ* (v. Oeconom. I. l. p. 62 sqq., Allen 'Stud.' III 273 sq.), quae formae quamquam haud dubie ex \*δέλλοματι, \*δείλλα prodierunt et mira similitudine formas illas volgares a β incipientes attingunt, nescio tamen an iniuria ab Oeconomide cum his conscientur. \*Ιέλλοματi si modo ex \*βέλλοματi natum est, alia via ex eo fieri non potuit nisi hae: \*βέλλοματi - \*βγέλλοματi - \*βδέλλοματi - \*δέλλοματi. Cf. Helbig Quaest. de dial. eret. p. 16 sq. Sed ipsum illud β ex *F* ortum est, quam difficultatem etiam Allen commemorat. Neque tamen omittam hic duo verba, quae fortasse illam *F* spirantis in δ mutationem nobis aliquo modo probare possint: βδέ-ω, quod respondet latino *ris-io* Curt. p. 216), et δρόσος, quod idem significat atque ἔρση (pro \*Fέρση) et scr. *varshas* (pro \*vars-a-s).

### 5. λλ dubiae originis.

Dor. ἄλος, ion. att. ἥλος ex \*Fállōs = lat. *vallus*; lesbiaca γάλλοι secundum Hesychium. Cf. Curt. p. 337.

Errant Misteli (K. Z. XVII 177) et Schleicher (comp. p. 781) εἴλω epenthesi i vocalis natum esse censemtes ex εἴλιω: nam verbum productione suppletoria proxime ex εἴλω factum esse certissimo documento est forma severioris Doridis *Fίλω*, quae cognoscitur e glossis his Hesychianis: γήλεσθαι κατέχεσθαι; γηλομένως συνειλημμένος; γηλισθαι κατέχεσθαι; γηλιώμενοι κατεχόμενοι; βίλημα κόλυμα φράγμα ἐν ποταμῷ Λάκωνες et ex ἐγFίληθίσται tab. Heracl. II 104 Ahr. II 54, 159. E dialecto lesbiaca tradita sunt hue spectantia ἀπέλλω, ἀπέλλα, ελλαπίνα, ὅμιλλος (Ahr. I 58). Radix omnium harum vocum est *Fál-*, cuius α tenuit aoristus ἐ-άλ-ην (v. Curt. p. 502). Docent autem εἴλέω, γηλιώμενοι, εἴλιω (i. e. \*εἴλιω) etr., \*Fέλλω id, ex quo εἴλω et *Fίλω* emanant, non natum esse ex \*Fέλλω sed λλ alius originis esse, atque suspicor, cum verbum sanser. sit εἴηδο-μι arceo, circumdo, \*Fέλλω ortum esse ex \*Fέλ-ιω; item βόλλοματi, βόλλοματi, βούλοματi modo ad \*βόλ-ιο-μα revocanda vidimus; ergo εἴλω: ἐ-άλ-ιη,

*εὐ-ελ-μαι* = *βούλομαι*; *βόλ-ομαι* = *δάζω*; *εὐ-δαυ-ορ*. Itaque etiam *εὖλος* (*ἀντέλλει*), *εὖη*, *Ὥῃ* pro \**Fέλ-ην*, *ὅμιλος*, *ὅμιλος* pro \**ὅμιλος*-*νο-ς*, *εὖλος* pro \**Fέλ-ηνος*, *ἰαίλης* pro \**ἰα-ελ-ηνής* etr. Contra *οὐλαμός*, ut gl. Hesych. γόλαμος διωγμός docet, pro *Fολαμός*, v. § 20, n. 15.

Ion. *χέλιοι*, bocot. dor. mit. *χείλιοι*, dor. sev. *χίλιοι* (Ahr. I 185. II 160) e (lesb.) *χέλλιοι* (Ahr. I 58). Unde *λλ* natum sit, adhuc non apertum est ad intellegendum, quia de origine vocis nihil dū constat. Ceterum v. Pott II<sup>1</sup> 221, Benfey II 193, 339.

*μᾶλλός* albus, lucidus pro *μαλλός* a rad. *mar* unde etiam *μαρμάρω*, *μαρμάρεος*, alia. *Μαλλόεις* urbs lesbica secundum Thueyd. III 3 nomen traxit a cognomine Apollinis vetusto. Ergo *μαλλόεις* idem esse videtur quod *λέξειος*. Dorice *Μαλλόες*, quod legitur ap. Callimach.: v. Ahr. II 173 sq. Revoco eodem *Μῆλος*, dor. *Μᾶλος*, insula lucida, splendida similiter *λῖλος* a *dir*, *dju* et *Ἄργειρρόεσσα* ab \**ἀργεσ-ιό-ς*: cf. Voretzsch 'Hermes' IV 272; praeterea homer. *μῆλοψ* (*μέλονα* *zόγλον* *ἀλετρεύειν* η 101), quod male a *μῆλος* = *mālum* derivatur (cf. Curt. p. 541), et *μιλολόνθη* scarabaeus auratus (cf. Benfey I 90).

### c) λλ aliunde ortum.

Colloco in hoc loco perfecta *εὖηγα*, *εὖηχα*, *εὖηζα*.

Diphthongus quam perfectum *εὖηγα* pro syllaba reduplicatoria exhibet volgo fere prius putata est γ litterae deberi, a qua verbi radicem olim incepisse et ex aoristo *εὖλαβε* et ex formis quibusdam linguarum cognatarum conclusum est<sup>50)</sup>. At opinio hæc, *εὖηγα* natum esse ex \*(γ)έγληγα, repellenda est, cum nihil sit quod demonstret, λαβ̄ et quod huic respondet sanscritum *labh* olim a gl incepisse. Verbum λέγεται nihil in fronte abieciisse linguae cognatae certissime testantur (v. Curt. p. 339 sq.); de verbi

50) V. Benfey II 139, Ebel K. Z. IV 170, Legerlotz ibid. VIII 50, Christ p. 83.

*εἵλιγα* autem radice omnino nihil adhuc constat. Quae cum ita sint, *ει* diphthongum in his perfectis litterae euidam olim *λ* praecedenti deberi vix credi potest. Non maiorem probabilitatem habet ea *ει* diphthongi explicandae via, quam ingressus est Peters 'Quaest. etym. et gramm. de usu et vi digammatis' p. 24. Sumit is enim, *εἵλιγα* et *εἵλιγα* (*εἵλογα* omittit) nata esse ex \*λείληγα et \*λείλιγα, quam reduplicandi rationem ubique omnino antiquissimam ducit<sup>51)</sup>. Quae cum probari non possint, hoc mihi veri simillimum esse videtur, syllabam illorum perfectorum initialem *ειλ.* factam esse ex *ελλ.*, hoc ex *λε-λ.*, sicut ex *ρε-ρ.* *ερρ.* fit (*ερρύπωμαι* ex *ρερύπωμαι*), cf. Pott II<sup>2</sup> 388 sq. Cuius immutationis principalis caussa ea esse videtur, quod *λελ.* et *ρερ.* distincte et articulatim enuntiata insnavem et fere molestum sonum reddunt. Hinc proxime fit, ut sonus quidam vocalicius qui natura liquidis *λ* et *ρ* inhaeret ex initiali liquida se exserat, ita ut iam dicatur *ελελ.*, *ερερ.* Dein vocalis quae est inter binas liquidas evanescit eoque paullatim *ελλ.* et *ερρ.* oriuntur. Similis metathesis in Franciae sepentrionalis dialecto quae vocatur Rouchi inventitur. Hie enim pro *retourner* dicitur *ertonner*, pro *revanche erringue* (v. Ebert in Ritschelii opusc. II 540 not.); etiam haec metathesis ita processisse videtur, ut tempore quodam *εret.*, *εrev.* diceretur.

### Disputatio de liquidis breviter astringitur et absolvitur.

#### § 13.

1. Supra de nasalibus disputantibus nobis contigit, ut longe plurima ad certas et fere immutabiles linguae leges

51) Confirmatae suae sententiae caussa affert etiam *δειδια*, *ειωθα*, *ειμαρται*, quorum *ει* item syllabae reduplicatoriae antiquam illam diphthongum esse putat. Sed hic quoque diphthongus *ει* aliter explicanda est; de *δειδια* v. Curt. p. 607, de *ειμαρται* v. § 7, de *ειωθα* infra agendum erit.

redigere possemus, atque pauca quaedam duntaxat occurserunt, quae cum non possent ad certam normam rationemque revocari, exceptionis loco habenda fuerint, ut illud, quod lingua cum  $\delta r$ ,  $\gamma r$ ,  $\tau \mu$ ,  $\theta \mu$  plerumque servet, in paucissimis vocabulis, velut in  $\sigma \chi \tau \nu \sigma$ ,  $\beta \epsilon \tau \eta$ ,  $\pi \acute{a} \mu \alpha$  (a  $\pi \alpha$ ),  $\pi \acute{a} \mu \alpha$  (a  $\pi \alpha \theta$ ), explosiva dentali ad sequentem nasalem assimulata, ad productionem suppletoriam adhibendam pro-greditur. Contra iam ex eis, quae de liquidis disputavimus, statim cognoscitur, de certis ratisque legibus hoc in genere vix dici posse. Una eademque enim dialectus eodem tempore consonantem liquidae vicinam vel integrum relictam vel ad illam assimilatam exhibet vel geminae quae eo effecta est liquidae priorem partem cum compensatione eiectam. Qua in re homericam dialectum non admodum premani, utpote quae haud raro diversas diversorum temporum formas vocis alicuius nobis suppeditet. Nee non tragicis poetis Atticorum phuseulum hoc in genere largiendum est. Nam adhibent ei et vere atticas et homericas formas. Sie semper dicunt  $\zeta \acute{e} \lambda \sigma \alpha$  et  $\zeta \acute{e} \gamma \sigma \alpha$ , quae verba homerica ab attica dialecto aliena sunt: contra verbi  $\zeta \acute{e} \lambda \sigma \epsilon \tau$ , quod et homericum et atticum est, aoristum vel homericum  $\zeta \acute{e} \gamma \sigma \alpha$  vel attice  $\zeta \acute{e} \gamma \alpha$  protulerunt. Similia apud alios quoque poetas occurrunt, qui dialecto sua non prorsus sincera utantur. Haec igitur scriptorum potius quam ipsius linguae inconstantia est. Est contra ipsius linguae inconstantia, si in  $\ddot{\sigma} \dot{\varrho} \sigma \sigma$  (= theod. vet. *ars*)  $\varrho \varrho$  servat, contra in  $\sigma \acute{v} \varrho \acute{a}$ ,  $\sigma \acute{v} \varrho \acute{\alpha} \chi \sigma \sigma$ ,  $\sigma \acute{v} \varrho \acute{\alpha} \chi \sigma \sigma$  prius  $\varrho$  elidit omninoque cum sexages liquidam geminatam retineat, hie illie duntaxat ad priorem ciciendam procedit. Haec igitur eiectio tantum in inclinatione quadam linguae posita est.

2. Sola excipitur dialectus Lesbiorum, quippe quae  $\varrho \varrho$ ,  $\lambda \lambda$  constanter servet:  $\delta \acute{e} \varrho \sigma \alpha$ ,  $\chi \acute{e} \varrho \sigma \epsilon \sigma$ ,  $\pi \acute{e} \varrho \sigma \alpha \tau \alpha$ ,  $\beta \acute{o} \acute{l} \acute{l} \acute{o} \mu \alpha$ ,  $\acute{\alpha} \acute{l} \acute{e} \acute{l} \acute{l} \acute{\alpha}$ ,  $\delta \acute{m} \acute{i} \acute{l} \acute{l} \acute{o} \sigma$ ,  $\acute{\epsilon} \acute{s} \acute{o} \acute{r} \acute{e} \acute{l} \acute{l} \acute{\alpha}$ , etr.

3. Attici haud raro productione suppletoria repudiata  $\varrho \varrho$  ad simplex  $\varrho$  reducunt, velut in  $\delta \acute{e} \varrho \eta$ ,  $\zeta \acute{a} \dot{\varrho} \sigma \sigma$ ,  $\zeta \acute{a} \dot{\varrho} \eta$ ,  $\pi \acute{e} \varrho \sigma \alpha \tau \sigma$ ,  $\sigma \acute{e} \varrho \acute{\iota} \acute{s}$ ,  $\chi \acute{e} \varrho \acute{\iota} \acute{s}$ ,  $\delta \acute{o} \acute{\varrho} \acute{\alpha} \acute{\iota} \acute{o} \sigma$ , itemque  $\lambda \lambda$  ad  $\lambda$ , velut in

*δλος, χαλός.* Ab eisdem Atticis saepius *νν* supra vidimus sine compensatione ad simplex *ν* revocari, ut in *ξενός, Ἑρεζα, γόνατος* (§ 6, 2).

4. Vocalis *ε* antequam producitur ante liquidas saepius in *ι* extenuatur: *τορη — έρσιρ, ἄρσιρ; τραξ — βείραζες, βάρβαξ; Μίλητος — μείλιχος; Σιληρός, Σιληροι — Σειληρός; ίκηθι — εῖλαθι, ἔλλαθι; διμήλος, ίλη, ίλλω — εῖλω, ἔλλω, ἔύληρ; χτίαι — χείλιαι, χέλλιαι.* Eodem pertinent *βίρθω, θρίψ* etr., de quibus § 10.

5. Cum demonstraverimus *ἀφείλω, ὠτειλί* non per epenthesis ex *\*ἀφελω, \*ὠτελια* nata esse atque *εῖλω* omnino non prodiisse ex *\*είλω*, pro certo habendum est, nusquam in lingua graeca *ι* vocalem post *λ* collocatam epenthesis pati.

## DE SPIRANTIBUS.

### I) Σ.

#### § 14.

*S* ex consonis dentalibus est. Eo autem ab explosivis dentalibus differt, quod in sono emittendo non plena dentium compressio sed imperfecta tantummodo inter linguae acumen et dentes superiores vel eorum alveolos, qui dicuntur, coartatio formatur, per quam spiritus cum strepitu edatur. Discernenda vero inter se sunt *s* acre et *s* lene. Quorum hoc quidem eum ab aliquot linguis prorsus fere alienum esse videatur, in graeca lingua satis frequens fuisse putandum est. Nam coniungunt Graeci *σ* non tantum cum tenuibus, id quod solum in lingua latina et in linguis germanicis fit, sed cum mediis quoque, utpote ante quas *σ* aeriter pronuntiatum esse non sit credibile. Exempla habes inter alia *σβέρνει*, *βρίσδα, μίσγω*. Cf. Westphal 'Meth. gr. d. gr. spr.' I 1, 30. Praeterea quod *σ* apud Graecos saepissime in spiritum asperum abiit vel prorsus deletum est, id fieri alio modo non potuit nisi ita, ut antea *σ* leniter

pronuntiaretur. Eodem autem pertinet quod ante  $\sigma\sigma$  saepius vocales producuntur et ita quidem, ut aut servetur  $\sigma\sigma$ , licet subattenuatum, aut prior geminae consonantis pars evanescat. Etenim ut nasales et liquidas cum alia consona colligatas vidimus antecedentis vocalis productionem efficere non posse nisi antea soni sui extenuatione quadam affectas, acque lenis tantum sibilans vocalem praecedentem producere posse putanda est; ob quamque causam statuere debemus, aerem sibilantem, ubi cum compensatione eiectam videmus, antequam eiecta sit, esse in lenem sibilantem mutatam. Est autem veri minime dissimile, ut ex \*γέρεσ-ος (pro \*γέρεσ-ης) antequam γέρεος factum sit, forma γέρεδς prodiit (cf. lacon. μῶά pro μῶσα), similiter e. g. in \*εἰγέρεζ-ς (pro εἰγέρεσ-ης) z spirantem, priusquam cum compensatione plane evanuerit, in sonum transiisse sanscritum *visargue* (*h*) propinquum. Cf. ser. locat. plur. *mānāhsu* = *mānassu* a stirpe *mānas* = *μέρος* (Bopp 'Krit. gr. d. sanskr.-spr.' § 100, c, Benfey 'Kurze sanskritgr.' p. 20)<sup>52)</sup>.

### A) $\sigma\sigma$ servatur.

Vocalis ante  $\sigma$  cum consona sociatum productae exempla praeter ea, quae e lingua graeca mox afferam, solum, quod sciām, in lingua hibernica deprehenduntur: commemorataque huiseemodi exempla video apud Zeassium (I 32 sq.) duo haec: *Crīst* (Christus) et *rúsc* (cortex). In ceteris linguis nihil simile inveni.

Ex graeca igitur lingua haec fere ad illud genus pertinent:

*θᾶσσον* pro \*τᾶχ-*jov*.

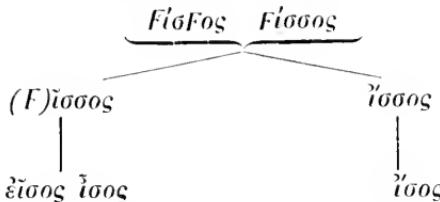
*ἄσσον* pro \*ἄγγ-*jor*: quamquam dubitari potest, annou nasali vetustioris formae ἄ debeatur neque proxime ἄσσον prodiisse credendum sit ex \*ἄρσσον.

*βᾶσσα, βῆσσα* pro \*βᾶθ-*ja*.

52) Hanc ejectionis sibili soni explicandae rationem (\*εἰγέσ-ης, \*εἰγέρεζ-ης, εἰγέρης) significavit mihi praeceptor Georgius Curtius.

*nīσσα*, cui respondent lat. *anā(t)-s*, theod. vet. *anut*, lit. *ānti-s* (v. Curt. p. 296), pro \**νῶτ-ju-*.

*ἴσσος*, *ξῖσσος* nata sunt ex *ἴσσος* -*\*Fίσσος*, ut docent glossa Hesych. γισγόρ *ἴσσος* et voces, quae respondent, sanscritae *vishu* aequae et *vishuram* i. e. \**visvu-m* aequinoctium (v. Curt. p. 353). Formam *ἴσσος* tradit Hesychius: *ἴσσος γαλήνη*, cui Curtius suspicatur adiungendum esse ίσσα ἡ Λέσβος τὸ πρότερον (Hes.). Prorsus sine compensatione σσ extenuatum est in forma attica et pindariea *ἴσσος*, quae proxime prodiisse videtur ex forma lesb. *ἴσσος*. Igitur hoc singularum formarum esse videtur stemma:



*ἴσσος*: *ἴσσος* = (lesb.) *μῆρρος*: *μῆρός*.

### B) σσ in σ extenuatur.

Apud Latinos habes *dirissi* pro *divissi* — \**divid-si*, *cāsum* pro *cassum* — \**castum* — \**caul-tum*, alia (v. Goetze l. l. p. 153), in lingua palaeoslov. *nēsū* = \**nēsū* pro \**nessū*, 1. pers. sing. aor. comp. a radice *nes* = ε̄-rēz (ε̄-rēyz-ov), item *rēsi* = \**vedsū*, aor. verbi *ved-q* dueo, alia (v. Schleich. comp. p. 121 sq.).

Ex lingua graeca prae ceteris hie commemorandi sunt nominativi sing. mase. et fem. generis stirpium in σ desinentium, ut ε̄γενής, ἀκλεις, ἀληθίς, δυσαις, σαρίς etr. Eadem haec formatio oecurrit in lingua sanser. (ut *durmānīs* = δυρμενής) et in lingua lat. (ut *Cerēs* pro \**Ceres-s*, *arbōs* pro \**arbos-s*). Praeter omnem analogiam formatus esse videtur nominativus sing. part. perf. act. mase. et fem. generis, ut λελυνώς, ξιταώς (quae formae sunt pro \*λελιν- (F)ότ-s, ξιτα-(F)ότ-s), quoniam τ ut evanescens nusquam

antecedentis vocalis productionem efficere potest, ita etiam ante  $\sigma$  sine compensatione evanescit, velut in  $\chi\acute{a}qis$  i. e. \* $\chi\acute{a}qis$ - $\varsigma$ . Est igitur statuendum,  $\lambda\varepsilon\lambda\tau\zeta\omega\varsigma$ ,  $\xi\sigma\tau\alpha\omega\varsigma$  eam suffixi  $ra(n)t$  formam continere, quae  $t$  in  $s$  mutatum habet, dico  $ras$ , itaque  $\lambda\varepsilon\lambda\tau\zeta\omega\varsigma$ ,  $\xi\sigma\tau\alpha\omega\varsigma$  prodiisse ex \* $\lambda\varepsilon\lambda\tau\zeta\omega\sigma$ - $\varsigma$ , \* $\xi\sigma\tau\alpha\sigma$ - $\varsigma$  (cf. Curt. 'Stud.' II 171). Denique hue pertinent  $a\acute{i}\delta\omega\varsigma$  et  $\eta\acute{\nu}\omega\varsigma$  pro \* $a\acute{i}\delta\omega\sigma$ - $\varsigma$  et \* $\eta\acute{\nu}\sigma$ - $\varsigma$ .

Hom.  $\varepsilon\acute{\iota}\sigma\sigma\sigma\sigma$  (imperat. aor. ab  $\dot{\epsilon}\delta$  sedere) pro \* $\xi\sigma\sigma\sigma\sigma$  \* $\dot{\epsilon}\delta$ - $\sigma\sigma\sigma$ . Nescio an etiam indic.  $\varepsilon\acute{\iota}\sigma\sigma$ ,  $\varepsilon\acute{\iota}\sigma\acute{\mu}\eta\gamma$  ex \* $\xi\sigma\sigma\sigma$ , \* $\xi\sigma\acute{\mu}\eta\gamma$ . Fut.  $\varepsilon\acute{\iota}\sigma\sigma\sigma\sigma$  ap. Apoll. Rhod.

Reliqua omnia magis minusve incertae condicionis sunt, velut  $\varphi\acute{\iota}\sigma\sigma$ ,  $\varphi\acute{\iota}\sigma\eta$ ,  $\varphi\acute{\iota}\sigma\sigma\acute{\lambda}\iota\varsigma$  praeter quae inveniuntur  $\varphi\acute{\iota}\sigma\sigma\sigma$ ,  $\varphi\acute{\iota}\sigma\sigma\acute{\lambda}\iota\varsigma$  (cf. Benfey II 551 sq.),  $\sigma\acute{\alpha}\dot{\iota}\sigma\sigma\sigma$  praeter quod  $\sigma\acute{\alpha}\dot{\iota}\sigma\sigma\sigma$  (= \* $\sigma F\acute{a}\dot{\iota}\sigma\theta\jmath\sigma$  secundum Ascolium K. Z. XVII 408),  $\chi\acute{r}\sigma\sigma$ ,  $\chi\acute{r}\sigma\eta$  praeter quae  $\chi\acute{r}\sigma\sigma\sigma$  exstat.

### C) $\sigma$ ante alias consonas cum compensatione cieectum.

$\varepsilon\acute{\iota}\omega\sigma\sigma$  pro \* $\varepsilon\acute{\iota}F\acute{u}\omega$  — \* $\dot{\epsilon}\sigma$ - $F\acute{u}$ - $\jmath\omega$  (v. Ebel K. Z. IV 169, Kraushaar 'Stud.' II 432).

$\varepsilon\acute{\iota}\omega\theta\sigma\sigma$  pro \* $\varepsilon\acute{\iota}F\acute{o}\theta\sigma\sigma$  — \* $(\sigma)\dot{\epsilon}\sigma$ - $F\acute{o}\theta$ - $\alpha$  (v. § 20, 2).

$\zeta\acute{\iota}\lambda\omega\sigma$ , dor.  $\delta\acute{\iota}\lambda\omega\sigma$ , fervor ardor natum esse videtur ex \* $\delta\acute{\iota}\delta\sigma$ - $\lambda\omega\sigma$  (v. Curt. p. 352, Pott II<sup>2</sup> 806).

$\tau\acute{\iota}\eta\acute{\rho}\sigma\sigma$  Leskius 'Stud.' II 86 derivat ex \* $\tau\acute{\iota}\omega\sigma$ - $\eta\acute{\rho}\sigma$ - $\varsigma$  = ser.  $trus$ - $u$ - $ra$ - $s$ . Quaeri potest num  $\tau\acute{\iota}\eta\acute{\rho}\sigma\sigma$  ex \* $\tau\acute{\iota}\omega\eta\acute{\rho}\sigma\sigma$  ducendum sit,  $\sigma$  sibilante ad sequens  $\eta$  assimulata.

Alia quaedam incertiora mitto.

Omnia quae attuli vides singularia et reconditoris generis esse. Nam si  $\sigma$  cum alia continua sociatur, fere fit, ut aut sequens continua sibilantem supereret sibique assimulet, ut in  $\varphi\acute{\iota}\sigma\sigma\acute{\rho}\sigma\sigma$  pro \* $\varphi\acute{\iota}\sigma\sigma\sigma\acute{\rho}\sigma\sigma$ , aut sibilans vicinam continuam sibi assimulet eoque facto vocalis praecedens intacta relinquatur, ut in  $\xi\sigma\sigma\sigma\sigma\sigma$  pro \* $\xi\sigma$ - $jo$ - $\mu\mu\mu$ ,  $\pi\acute{i}\delta\omega\sigma\sigma$  pro \* $\pi\acute{i}\delta$ - $\varepsilon$ - $\sigma$  $F\acute{u}$ .

II) *F.*  
Generalia.

§ 15.

Spirans *F* ex labialibus consonis est coequo differt a  $\beta$   $\pi$   $\varphi$ , quod cum in his pronuntiandis artissima fiat labiorum compressio, in illa pronuntianda coartatio tantum inter dentes superiores et inferius labrum fit.

Coniunctissima autem altera ex parte est digamma necessitudo cum *u* vocali, utpote in qua pronuntianda loquela instrumenta, praecipue labia, consimillime composita inter se sint atque in digammo pronuntiando. Conspicitur autem haec affinitas, quo digamma cum *u* continetur, in eo, quod *F* et *u* (*v*) sexcenties inter se permutantur, ut ex \* $\alpha\ddot{\nu}\sigma\alpha\tau\alpha$  fit lesb.  $\alpha\ddot{\nu}\alpha\tau\alpha$ <sup>53)</sup> — \* $\ddot{\nu}F\alpha\tau\alpha$  —  $\ddot{\nu}\alpha\alpha\tau\alpha$  et ex \* $\ddot{\varepsilon}F\alpha\delta\epsilon\tau\epsilon$  rursus  $\ddot{\varepsilon}\alpha\delta\epsilon\tau\epsilon$ <sup>54)</sup>, et in eo, quod saepe digamma *a* vocalem vicinam, sive eam brevem relinquit sive in unam longam vocalem cum ea coalescit, in *o* vocalem obscurat, ut ex \* $\ddot{\alpha}F\alpha\tau\alpha$  fit, quod modo memoravi,  $\ddot{\alpha}(F)\alpha\tau\alpha$ , vel ex \* $\chi\acute{a}F-\eta\varsigma$  fit  $\chi\acute{a}\omega\varsigma$  (cum in  $\chi\acute{i}\tau\eta\varsigma$ , dor.  $\chi\acute{a}\tau\eta\varsigma$ , pro \* $\chi\acute{a}F-\tau\eta\varsigma$  digamma vocalem non obseuraverit), vel ex \* $F\alpha\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$   $\dot{\alpha}\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$  nascitur. Iam subsistamus in proximis duabus vocibus: dixi  $\chi\acute{a}\omega\varsigma$  ex \* $\chi\acute{a}F\eta\varsigma$ ,  $\dot{\alpha}\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$  ex \* $F\alpha\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$  prodiisse. Sed qua via et ratione prodierunt? Erunt qui dicant  $\chi\acute{a}\omega\varsigma$  ex \* $\chi\acute{a}F\eta\varsigma$  ea via factum esse, ut *aF* proxime transiret in *av* (*au*) et ex *av* deinde exaequatione quadam et contractione ambarum diphthongi vocalium *ω* nasceretur, sicut ex *Claudius* apud Latinos *Clōd̄ius* factum est (cuius immutationis viam Corssen I<sup>2</sup> 663 sic describit: *au—ou—oū—oo—ō*),  $\dot{\alpha}\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$  autem ea via ex \* $F\alpha\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$ , ut id proxime transiret in \* $\dot{\alpha}\alpha\tau\epsilon\iota\lambda\acute{i}$  (cf.

53) Tenendum est, *v* in lesbica dialecto non solum ubi digammi vices sustinet sed etiam ubi, sequente altera vocali, pro *u* dicitur proxime ad digammi sonum accessisse. Cf. Curt. p. 542. Savelsb. de dig. p. 12 sq.

54) Sunt qui *F* saepius etiam in *i* mutatum esse censeant, ut Benfey, Leo Meyer, Christ. Eos optime refutavit Curtius p. 524 sqq.

*"Οαξος, Όικεύς), id tum vocalium *oα* contractione in *ωιειλή*.* Sed haec quamvis simplicissime emucleata esse videantur, concedi non possunt. Sunt *zῶος* et *ώιειλή* productione suppletoria ex *\*záFος* et *\*Fαιειλή* nata, idque dilucidissime eo demonstratur, quod haud raro *F* etiam post *ā* vocalem in *ω* productam servatum deprehenditur. Ergo haec utriusque immutationis est via ac series: *āF—oF—ωF—ω* et: *Fā—Fo—Fω—ω*. Inter *oF* autem et *ωF* interque *Fo* et *Fω* prorsus eadem ratio intercedit quae inter *\*μερός* et lesb. *μῆρρος*, inter *\*βέρθω* et *\*βέρθων*, unde *βρέθω*, inter *τσοσ* et *τσασ*.

Iam autem distinguenda nobis est triplex productio-  
nis suppletoriae digammaticae ratio: atque nominamus  
quidem

prima m *productionem digammaticam regressivam*:  
*δάFίος* pro *\*δάFίος*, *άιω* pro *\*άFίω*, *τοζίος* pro *\*τοζέFος*,  
*ωατα* pro *\*ώFατα*;

alteram *productionem digammaticam progressivam*:  
*γεγάντες* pro *\*γεγάFότες*, *γάλκως* pro *\*γάλοFος*, *οὐρανός*  
(i. e. *ἀυράνος*), dor. *οὐρανός* pro *\*Fορανός*;

tertiam *productionem digammaticam bifarium factam*:  
*ἀπίωρος* pro *\*ἀπάFορος*, *πρητώρος* pro *\*πράFόρος*.

### A) De productione regressiva.

a) *αF. αF* et ante vocales et ante consonas saepissime transit in *ā* (apud Iones et Atticos etiam in *η*) et ita quidem, ut proxime ex *αF* *āF* prodeat vel, ut accuratius significem, *āf*; huiusemodi exemplum est *δάFίος*, quod Priscianus I 17 H. ex Alemane affert: *zai χεῖμα πέρ τε δάFίον*; tum ex *āF* fit *ā* (*η*), ut dor. *δάιος*, ion. *δί'ίος*. Paullo minus frequens est mutatio *αF* litterarum in *oF—ωF—ω*, et posita est haec obscuratio vocalis, ut supra iam dixi, in affinitate qua digamma vocales *u*, *o* attingit, utpote unde facile fiat, ut sonus vocalicins, qui digammo inhaeret, antecedens *α* sibi similius reddat. Formae intermediae *ωF* exempla minime rara sunt, velut habes inter alia infra

afferenda lacon. ἐξωβάδια (ἐνώτια Λάκωνες Hesych.) i. e. ἐξωFάδια = \*ἐξάFάδια, θωϊτά (Hesiod. scut. 165) pro \*θωFετά — \*θᾶFετά — \*θῆjūF-ε-τά. Ad easdem has formas, quae luculentissime ostendunt, vocalem iam antequam *F* prorsus evanuerit productam esse, pertinent formae quaedam, in quibus *v* vocalem antecedentem produxisse videmus, ut ion. θωῖμα pro θᾶμα. Etenim statuendum est, in hac voce *v* sonum habuisse proxime ad digamma sonum accendentem; nam vocalem *v* antecedentem vocalem producere non posse in propatulo est. Quae *v* vocalis ante consonam in consonantem sonum mutatio illustratur quodam modo forma *AFYTO* = αὐτοῦ, quae in inscriptione ionica in Delo insula reperta legitur C. I. n. 10. Hac enim scriptura, ut iam Buttmann et Boeckh cognoverunt, nihil aliud nisi crassior quidam *v* vocalis sonus exprimitur et confert Boeckh commode vocis αὐτός eam quae nunc est apud Graecos pronuntiationem (*aftos*)<sup>55)</sup>. Ut in ἀFvto Fv pro simplici *v* est, similiter ante vocales saepius pro simplici *v* *vF* vel *vβ* scribitur ad consonantem sonum ex *v* se exserentem significandum, ut in *BazεvFai* C. I. n. 1639, ΓαρvForες ibid. n. 7582 c, in pamphyl. ὁρούβω, ΕνFαρα in nummo boeot. (Ahr. I 171), aliis quibusdam: v. Savelberg de dig. p. 28. Exemplum autem crassioris soni ex *u* quod consonans sequitur sese exserentis in graeca quidem lingua

55) Kirchhoffio ('Stud. z. gesch. d. gr. alph.: abhandl. d. philhist. cl. d. berl. ak. 1863' p. 176) huius formae digamma tam mirum videtur, ut num illa recte tradita sit addubitet. Sed quae profert quibus formam non recte se habere probetur, non satis idonea esse mihi videntur ad fidem illi abrogandam. Quod in inscriptione non multo quam illa recentiore ῥθεσθε sine digamma scriptum legitur, eo illud digamma vix attingitur; nam verbi Φιδεῖν digamma prorsus alias generis ac condicionis est quam digamma quod est in ἀFvto. Inde vero, quod voces quas a principio digamma instructas esse constat paucae in paucis inscriptionibus *F* non amplius exhibent, non licet concludere, omnino tunc *F* litteram iam prorsus ex Ionum memoria evanuisse.

praeter illud *ἀΈντο* nullum inveni, sed ocurrunt exempla in aliis linguis. In nummis Auseuli oppidi legitur *αἌντοςλι* = *Ausculi* (Corssen K. Z. XIII 183): similiterque infinitivum *τρίβαρακαν* iudicat Corssen l. l. (cf. 'Ausspr.' II<sup>2</sup> 112) ex *τρίβαρακαν* (cf. *kensu-um*) factum esse, quae tamen opinio non extra dubitationem posita est. Dubito an etiam in hispan. *avutarda* = ital. *ottarda* (i. e. *avis tarda*) *v* ante *u* insertum sit (v. Diez 'Gramm. d. rom. spr.' I 188). Iam sive *vu* et *Fv* in vocibus his et in *ἀΈντο* revera ut duo soni pronuntianda sunt sive illa scriptura nihil aliud nisi sonus vocalis crassior et digammo similis describitur<sup>56</sup>), haud dubie diphthongi *αv* quae est in *αὐτός* posterior sonus non fuit vocalis sincera et pura. Idem autem quod de *αὐτός* dicendum est cum etiam de aliis vocabulis quae *αv* continent valere concludere liceat<sup>57</sup>), ex *θαῦμα* apud Iones *θοῦμα* factum esse non mirum est. Num autem eadem illa ratione herod. *ἐμεωτοῦ*, *σεωτοῦ*, *ἴωντοῦ* ex *\*ἐμεατοῦ* etr. prodierint, dijudicare non ausim. Nam cum simplex *αὐτός* apud Herodotum *α* ubique intactum servet, quaeri potest, num contractione quadam *ω* in illis compositis ortum sit. At certe illuc pertinet delphicum *ώτων* = *αὐτῶν* (v. Curt. 'Ber. d. k. sächs. ges. d. wiss. 1864' p. 226). Id enim proxime ex *\*ώτων* ortum putandum est. Ut in *ώτων* eodem modo in *θῶμα* *θωμάζω*, quae apud Herodotum hic illie vices alternasse videntur cum *θωῆμα*, *θωημάζω* (v. Bredow de dial. herod. p. 142), semivocalis prorsus de loco suo recessit.

56) Cf. etiam quod in nostra lingua digammi sonus littera *u* dupliceiter scripta exprimitur (UU, W).

57) In universum apud Graecos *v* inter vocalem et consonam positum longe prius quam volgo accipitur sonum ascivisse mihi videatur ad consonantis naturam proprius aeccedentem, cui rei inter alia forma *N-AFFILAKTION* documento est quae legitur in inscriptione loorense ab Oeconomide edita v. 40 (cf. editoris comment. p. 127); in eadem inscriptione ceteroqui nomen illud constanter per *ΑΥ* scribitur.

Igitur quae ex  $\ddot{\alpha}F$  apud Graecos pullulaverint formae ad hanc disputationem pertinentes, docebit stemma hoc:

$\ddot{\alpha}F: \mathcal{A}\ddot{\alpha}Fo\zeta\omega r$		
$\bar{\alpha}F: \delta\ddot{\alpha}Fio\varsigma$	$\dot{\alpha}$ , digammo sine compensatione e-iecto: $\dot{\alpha}\varepsilon\acute{\iota}\delta\omega$	$\bar{o}F: \mathcal{A}\bar{o}Fo\zeta\omega r$
$\bar{\alpha}: \lambda\bar{u}\acute{o}\varsigma$		
	$\omega F: \dot{\varepsilon}\xi\omega F\acute{a}\delta\iota\alpha$	$\bar{o}, \bar{o}$ , digammo sine compens.
	$\omega v: \vartheta\omega\bar{\iota}\mu\alpha$	eiecto: $\dot{\sigma}\alpha\tau\alpha$ .
	$\omega: \dot{\omega}\alpha\tau\alpha$	
	$\vartheta\omega\bar{\iota}\mu\alpha$	

b) Ex  $\varepsilon F$  si  $F$  cum compensatione extruditur in omnibus dialectis  $\eta$  fit praeter boeoticam, in qua ex  $\varepsilon F$   $\varepsilon i$  prodit, ut in  $i\alpha\varrho\acute{e}\iota\varsigma = i\epsilon\varrho\dot{\iota}\varsigma$  (gen. sing. substantivi  $i\alpha\varrho\acute{e}\iota\varsigma$ ); quae diphthongus etiam hic nihil nisi sonum illum inter  $\eta$  et  $\bar{i}$  intermedium significat (cf. § 3, 6).

c) Ex  $oF$  productione suppletoria ubique fit  $\omega F-\omega$ , nusquam  $\ddot{\alpha}F-\dot{\alpha}F-\dot{\alpha}$  ut ex  $\tau\acute{e}\pi\tau\omega\varsigma\tau\acute{e}\pi\tau\bar{\iota}\nu\varsigma\tau\acute{e}\pi\tau\bar{\iota}\bar{\omega}\varsigma$ . Ubi vero  $ov$  in  $oF$  litterarum locum successit, pro vera diphthongo habendum est, ut in  $\beta o\bar{v}\varsigma$ , quae demum subsaeculi quinti finem in simplicem vocalem  $\dot{\alpha}$  abiit (cf. l. l.).

Restat ut quae in linguis cognatis ad digammaticam hanc productionem pertinentia inveniuntur quaedam breviter attingam. Ex lingua sanscrita e. g. affero *açvāvunt* pro *açra-vant* (ab *açra* = ἕπτο, *equo*); *amarāvatī* pro *a-mara-rat-ī* (*a mar mori*); *jācat* = zend. *yavat*,  $\bar{\iota}\varsigma\varsigma$  (v. Delbrück 'Stud.' II 197); *pīcan*, *pīvaras* a *pīv* (cf. zend. *pīvanh*); *gāus* pro \**gau-s* a stirpe *gac* = *βoñ-s* (cf.  $\vartheta\omega\bar{\iota}\mu\alpha$  pro  $\vartheta\acute{a}\bar{\iota}\mu\alpha$ ). Similiter *j* in hac lingua persaepe vocalem antecedentem produceit (v. § 23). *V* prorsus extinctum videtur in accusativis *gām* ex \**gau-m* (cf. dor. *βōñ-r* = *βoñ-v*), *djām* ex \**djau-m* (cf. *Añr*, *Ziñr* pro *AjāF-v*). In lingua osca *v* saepius vocalem antecedentem produxisse ex voce *τωFto* urbs

a rad. *tu* (Momms. U. D. XXXIX) colligendum est. Cognoscitur enim ex hac forma, *tortíks*, *Norlanois*, *Lockanateís* et quae sunt similia per *o* productum dicta esse.

### B/ De productione progressiva.

Productionem digammaticam progressivam e vocalibus sola *o* patitur: γεγαντες pro \*γεγαθότες, dor. lesb. ὥραρός pro \*Foqarός. Fit autem ea productio ita, ut, digamma dissolvi coepit, instrumenta loquacae praeponere et prius quam debeat ad vocalem enuntiandam aggrediantur, qua in re quo tenuius et exilius soni digammatici corpus fit, eo plus spatii vocali sequenti datur eoque facilius haec in digammi locum paullatim succedit, donec nihil nisi longa vocalis superest. Est autem et hic statuendum, iam antea quam digammi sonus prorsus contineuerit vocalem pretium ac potestatem longae vocalis nactam esse. Nam sunt vocabula, quae pro *Fo* in voce fronte βω exhibit, cuius β tamen non aliter quam *F* pronuntiatum esse veri simile est. Sunt autem haec:

βῶροι ὁφθαλμοί (Hesych. Suid.). βῶρος idem verbum est atque οὐρός custos, quod, ut mox ostendam, pro \*Fόρος est, atque a radice *Foq* 'wahren' descendit: βῶρος est 'der gewahrende', οὐρός 'der bewahrende'. (Cf. Curt. p. 324.)

βωλία, βωλίς· μάζη (corr. μάζης) εἰδός τι ἐν ταις θυσίαις Hesych. componenda sunt cum οὐλαι i. e. \*Foλαι hordeum molis fractum et cum ἀλέω i. e. \*Faλέω molo (cf. Curt. p. 334 sq.). — Fortasse etiam βωρθία, βωρθέα, βωρούεα quae ex \*Foqθία nata sunt hue pertinent (v. § 10).

Restat ut de ionico *ov*, quod in vocum initio pro *Fo* conspicitur, paneis exponam. Ex \*Foqarός = sanscr. *ravṛṇas* efficitur dor. ὥραρός (lesb. ὥραρος et ὥραρος), ion. οὐραρός; ex \*Foτειλή (pro \*Faτειλή: cf. γατάλαι οὐλαι Hesych.; de etymologia vocis videndus est Pott I<sup>1</sup> 122, K. Z. VI 263) fit ὥτειλή, ex \*Foτέω οὐτάω; ex \*Fόρος pro \*Fόρος cf. got. *vars*, *varei* fit οὐρος, ex \*i-Foqός ἰωρός.

Vidimus supra, dialectum ionicam inclinare ad *o* in *u* obsecrandum ubi Dorienses *o* integrum relinquunt: ex *\*τύπτονσα* βόλλομαι (cf. lat. *tremonti, consol*) in Doride *\*τύπτωσα*, βόλλομαι nascuntur, in Iade et in Attide *\*τύπτυσα, \*βόλλομαι* (cf. *tremunt, consul*) — *τύπτωσα, βόλλομαι* quae inde ab Euclide archonte *\*τύπτονσα, βούλομαι* scribebantur; ex ὠνεόμενος in Doride fit ὠνώμενος, in Iade et in Attide ὠνεῦμενος indeque ὠνῦμενος, scriptum hoc posterius ὠνόμενος. Item iam puto in οὐρανός et similibus *ov* nihil esse nisi ἄ productum, scriptum in vetustiore Attide per *O<sup>58)</sup>*, autumnoque ex *\*Foqarός* proxime prodiisse *\*Fuqarός*, inde autem tum prorsus eodem modo οὐρανός i. e. ὑρανός factum esse quo modo ex *\*Foqarός* in Doride ὡρανός factum est (*\*Fuqarός* — *\*Fūqarός* — ὑρανός). Ergo ὡρανός: οὐρανός = λέγωσα, ζῶσ, βόλλομαι: λέγονσα, ζοῦσ, βούλομαι.

### C) De productione bifariam facta.

Sub A) docuimus, vocales saepius ante digamma ita produci, ut digamma vocalis productione non conteratur, sed remaneat; sub B) autem *Fo* in *ω* abire posse vidimus. Facillime iam inde intellegitur, quae sit ratio productionis illius, quae in formis quibusdam linguae epicae, ut in ποιῶντος, ἀπίωρος, conspicitur. ηω hic ita ex ἄFo natum putandum est, ut ἄFo proxime in ἄFo — ηFo transiret sicut *\*δἄFιος* in *δἄFιος*, *açvavant* in *açvâvant*, tum ηFo in ηω sicut *\*εῖFoθα* in *εῖωθα*.

Iam antea quam ad singula enumeranda et pertractanda pergamus, opus est de duabus quaestionibus breviter

58) Non mihi contigit, ut talem vocem in inscriptionibus vetustae scripturae deprehenderem. Quae hoc pertinent voces collectas habes § 20.

exponere, quae artissime cum tota hac disputatione cohaerent; et prius quidem dicemus de eo  $\varepsilon i$ , quod hic illic apud Homerum vices alternat cum  $\eta = \alpha F$  vel cum  $\eta = \varepsilon F$ .

## I.

*E* apud Iones et Atticos,  $\nu$ ,  $\mu$ ,  $\varrho$ ,  $\lambda$  cum compensatione elisis, constanter in  $\varepsilon i$  i. e. ē productum transire supra docuimus. Modo autem diximus,  $\varepsilon$ , digammo cum compensatione electo, non in  $\varepsilon i$ , sed in  $\eta$  produci:  $\dot{\iota}\varepsilon\dot{\iota}\delta\eta$ ,  $\tau\omega\dot{\iota}\eta\dot{\varepsilon}\dot{\varepsilon}\dot{\varepsilon}$ ,  $\nu\acute{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma$ ,  $\acute{H}\acute{\eta}\acute{o}u\acute{s}\acute{k}\acute{\eta}\acute{e}\acute{\iota}\acute{\eta}$  etr. At iam Homerus haud pauca vocabula præbet, in quibus pro illo  $\eta$   $\varepsilon i$  conspicitur, ut  $\sigma\pi\acute{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma$ ,  $\sigma\pi\acute{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma$ ,  $\lambda\acute{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma$ ,  $\acute{O}\acute{i}\acute{z}\acute{l}\acute{e}\acute{n}\acute{\eta}\acute{\sigma}$ ,  $\acute{e}\acute{v}\acute{z}\acute{l}\acute{e}\acute{t}\acute{\omega}\acute{\sigma}$ , alia. Quid de his statuendum? Si Bekkerum audias ('Hom. Bl.' p. 227), apud Homerum  $\varepsilon$  ante  $\alpha$ ,  $\sigma\sigma$ ,  $\omega$  in  $\varepsilon i$ , ante  $\varepsilon$ ,  $\varepsilon i$ ,  $\eta$  in  $\eta$  producitur<sup>59)</sup>. Seribit ille secundum hanc regulam  $\sigma\pi\acute{\iota}\sigma\dot{\iota}\sigma$ ;  $\sigma\pi\dot{\eta}\dot{\varepsilon}\sigma\sigma\dot{\iota}\sigma$ ,  $\acute{e}\acute{v}\acute{z}\acute{l}\acute{e}\acute{t}\acute{\omega}\acute{\sigma}$ :  $\acute{e}\acute{v}\acute{z}\acute{l}\acute{e}\acute{t}\acute{\i}\acute{\sigma}$ ,  $\acute{\zeta}\acute{a}\acute{g}\acute{o}\acute{e}\acute{t}\acute{\omega}\acute{\sigma}$ :  $\acute{\zeta}\acute{a}\acute{g}\acute{o}\acute{t}\acute{\i}\acute{\sigma}$  non minus quam  $\vartheta\acute{e}\acute{i}\acute{o}\acute{m}\acute{e}\acute{r}\acute{e}\acute{\i}\acute{\sigma}$  =  $\Theta\acute{E}\acute{O}\acute{M}\acute{E}\acute{N}$   $\alpha$  rad.  $\Theta\acute{E}$ . Sed haud dubie vir summus erravit. Nam neque per se veri simile est,  $\varepsilon F$  ab Homero modo in  $\varepsilon i$  modo in  $\eta$  mutatum esse, et facile est demonstratu,  $\varepsilon i$  illud omnino non homericum esse sed errori tantum librariorum et criticorum antiquorum deberi. Argumenta autem mihi sunt haec:

1. Constat apud Homerum pro  $\iota$ , saepius falso  $\varepsilon i$  scriptum esse eumque errorem originem ducere ex antiqui alphabeti attici ratione, quippe in quo *E* et  $\eta$  et  $\varepsilon i$  significaverit. De eo autem  $\eta$  illud constat, quod doricum  $\bar{\alpha}$  adaequat, et in eis tantum vocibus factum est, quae Euclidis archontis aetate non amplius in usu erant, ut in  $\acute{\varepsilon}\acute{z}\acute{e}\acute{t}\acute{a}$  pro \* $\acute{\varepsilon}\acute{z}\acute{a}F\alpha$  — \* $\acute{\varepsilon}\acute{z}\acute{a}F\sigma\alpha$  a  $\chi\acute{a}F$ ,  $\acute{\varepsilon}\acute{t}\acute{o}\acute{s}$ ,  $\tau\acute{e}\acute{t}\acute{o}\acute{s}$  pro \* $\acute{\alpha}F\sigma\acute{o}\acute{s}$ , \* $\acute{r}\acute{u}F\sigma\acute{o}\acute{s}$  ( $\ddot{\alpha}$ ),  $\tau\acute{e}\acute{\vartheta}\acute{r}\acute{e}\acute{u}\acute{w}\acute{t}\acute{e}\acute{s}$  a stirpe  $\vartheta\acute{r}\acute{a}$ ,  $\pi\acute{e}\acute{o}\acute{s}\acute{t}\acute{e}\acute{w}\acute{o}\acute{s}\acute{t}\acute{i}\acute{\sigma}\acute{t}\acute{\sigma}\acute{\sigma}$  a  $\sigma\acute{t}\acute{\sigma}\acute{t}\acute{\sigma}$ ,  $\beta\acute{e}\acute{l}\acute{o}\acute{m}\acute{e}\acute{r}\acute{e}\acute{\i}\acute{\sigma}$ . In omnibus his et in aliis quae sunt similia verbis  $\iota$ , propterea pro  $\varepsilon i$  seribendum est, quia  $\alpha$  nusquam apud Graecos in  $\varepsilon i$  producitur nec ulla ex parte probabile reddi potest, in illis vocibus prius  $\eta$  fuisse sed apud Homerum

59) Sequitur Bekkerum La Roche 'Hom. unters.' p. 150.

id in  $\varepsilon i$  mutatum esse. Ceterum hic illie dudum iam  $\eta$  restitutum est. Quodsi hic pro  $\eta$  falso  $\varepsilon i$  scriptum est, sequitur ut rationi ei, quam posteriores Graeci in  $\bar{E}$  i. e.  $\varepsilon F$  vocabulorum epico sermoni proprietatum et ab Attide alienorum consignando adhibuerunt — si modo de ratione dici potest — nihil trahiendum sit, quod idem valet de  $E$  coniunctivi  $\vartheta E\omega$ ,  $\vartheta \bar{E}\eta\varsigma$  etr. qui a radice  $\vartheta \varepsilon$  descendit.

2. Verba autem ea, quae ad hanc quaestionem pertinent, omnia antiquissimorum temporum sunt et tempore co, quo alphabetum novum invalescere cooperat, dudum iam e communis usu evanuerant. Itaque falso hic illie  $\varepsilon i$  pro  $\eta$  in talibus vocibus scriptum esse mirum non est, esset contra hoc maxime profecto mirum, si etiam tum, cum Homeri carmina novis litteris consignari coepita sunt, notum fuisset non solum in quibus vocibus  $E$  pro  $\varepsilon i$ , in quibus  $E$  pro  $\eta$  esset verum etiam vocis  $\Sigma\pi\epsilon\Omega\Sigma$  qui casus per  $\varepsilon i$ , qui per  $\eta$  scribendi essent.

3. Iam vero in eis vocibus homericis, quae etiam postea apud Graecos in usu erant,  $\bar{E}$  ex  $\varepsilon F$  vel  $\alpha F$  factum summa constantia ut apud hos ita etiam apud Homerum per  $\eta$  scribitur, nusquam per  $\varepsilon i$ , velut constanter apud Homerum scripta legimus  $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\eta\varsigma$ ,  $\mathcal{O}\delta\nu\sigma\eta\varsigma = * \beta\alpha\sigma\iota\lambda\acute{E}F\varsigma$ ,  $* \mathcal{O}\delta\nu\sigma\acute{E}F\varsigma$ ,  $\chi\eta\tau\varsigma$ ,  $\gamma\eta\vartheta\acute{\epsilon}\omega = * \chi\acute{\alpha}F\tau\varsigma$ ,  $* \gamma\acute{\alpha}F\vartheta\acute{\epsilon}\omega$ , nusquam  $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\acute{\epsilon}\varsigma$ ,  $\mathcal{O}\delta\nu\sigma\acute{\epsilon}\varsigma$ ,  $\chi\acute{\epsilon}\tau\varsigma$ ,  $\gamma\acute{\epsilon}\vartheta\acute{\epsilon}\omega$  aut simile quid. Vide-licet in his vocibus quippe etiam postea usitatis errare non potuerunt. Bekker autem qui  $\sigma\pi\epsilon\iota\varsigma$ ,  $\epsilon\bar{n}\kappa\lambda\epsilon\iota\bar{\omega}$  etr. scribit parum sibi constat cum  $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\eta\varsigma$ ,  $\mathcal{O}\delta\nu\sigma\eta\varsigma$  apud Homerum tolerat: nam etiam hacc ex regula sua  $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\acute{\epsilon}\varsigma$ ,  $\mathcal{O}\delta\nu\sigma\acute{\epsilon}\varsigma$  scribere debebat.

4. Fontibus eis, quos nos nunc carminum homericorum habemus, in omni hoc genere etiam ea de caussa vix quidquam trahiendum est, quod fere nunquam in  $\eta$  aut in  $\varepsilon i$  scribendo inter se congruunt<sup>60)</sup>.

5. Haud raro  $\varepsilon \omega$  invenimus pro  $\alpha F\omega$  et  $\varepsilon F\omega$ . Hoc  $\varepsilon \omega$

---

60) V. in primis La Roche 'Homer. unters.' p. 150 sqq.

autem, ut paullo post demonstrabitur, ubique proxime transpositione quae vocatur quantitatis ex  $\eta\omega$  factum est, vix potuit fieri ex  $\varepsilon\iota\omega$ : ἔως ex ἵησ, ἔνθαταιος ex ἵρηταιος, βασιλέως ex βασιλῆος, itemque θέωμεν ex θήμεν<sup>61)</sup>. Similiter εᾶ fit ex ηᾶ, non ex εῖᾶ: νέᾶ ex νῆα, βασιλέᾶ ex βασιλῆα. Ergo etiam pro φρεῖατα quod volgo apud Homerum scribitur φρήτα restituendum: nam hac ex forma, quae est pro \*φρέFata, atticum φρέῖα natum est (v. § 18, n. 6). Hic igitur attica forma transpositione quantitatis nata ει falso scriptum testatur.

Ergo ut rei summam astringam, iudico apud Homerum non solum pro eo E quod ex ᾄF natum est ( $\tau\acute{E}\omega\varsigma$ ,  $\zeta\acute{E}\omega\varsigma E\acute{I}\varsigma$ ,  $\zeta\acute{E}\omega\varsigma E\acute{\omega}\nu$ ,  $\acute{E}\zeta\acute{E}\omega$  etr.) sed etiam pro E ex εF facto ( $\sigma\tau\acute{E}\omega\varsigma$ ,  $\Sigma\pi\acute{E}\omega\acute{\nu}$ ,  $\acute{E}\nu\zeta\lambda\acute{E}\acute{E}\iota\varsigma$ ,  $\acute{E}\nu\zeta\lambda\acute{E}\acute{\omega}\varsigma$  etr.) ubique η seribendum esse. De singulis quae hue spectant accuratius infra disputandum erit.

Unum verbum invenitur quod primo obtutu omnibus his, quae disputavimus, obstrepere videatur, νεῖος pro volgari νέος = novus: nam νεῖος non solum apud Homerum legitur, sed etiam apud posterioris actatis scriptores, apud quos de ει falso pro η scripto vix cogitari potest. At enim νεῖος minime est, ut quidam credunt, pro \*νέFος = norus, sed est pro \*νέFtος et respondet sanscrito *naujas*, lit. *nanjas*, got. *niujis* (v. Pott I<sup>2</sup> 291, Schleich. comp. p. 846.). Alia sunt apud Homerum vocabula, in quibus utrum falso ει pro η scriptum sit an ει vera diphthongus sit, ex ε + ι orta, in suspenso relinquam. Prae ceteris hue pertinent formae epicae θείειτ, πλείειτ, πνείειτ. Neque enim quisquam diiudicare poterit sintne θιέιτ, πλιέιτ, πνιέιτ scribenda an olim \*θέFjειτ, \*πλέFjειτ, \*πνέFjειτ fuerint (cf. Schleich. comp. p. 73, Pott II<sup>2</sup> 941). Alia quaedam, de quibus item dubitari potest, infra afferentur.

61) Stier in Curtii 'Stud.' II 133 in coniunctivo homericō ΘΕΟ  
θει poni vult: θείω θείγις etr. Id neque per se satis habet probabilitatis et illo θέωμεν (ω 485) refutatur. Cf. Curtii adnotamentum.

De universa hac quaestione cf. Curt. p. 525 sqq.

## II.

Altera quaestio est de transpositione quae dicitur quantitatis.

Ex  $\ddot{\alpha}F\circ$  et  $\varepsilon F\circ$  plerunque fit  $\eta\circ$ , ex  $\ddot{\alpha}F\ddot{\alpha}$  et  $\varepsilon F\ddot{\alpha}$   $\eta\ddot{\alpha}$ . Haec  $\eta\circ$  et  $\eta\ddot{\alpha}$  tum saepius et ipsa rursus mutatione afficiuntur: et fit quidem ex  $\eta\circ \varepsilon\omega$ , ex  $\eta\ddot{\alpha}$  autem  $\varepsilon\bar{\alpha}$ , quarum formarum transpositorum  $\epsilon$  littera haud raro deinde etiam ad irrationalis vocalis modum et moram restringitur. Sic ex \*ληός fit λεώς, ex βασιλῆος βασιλέως, ex \*ηόρταζον έώρταζον, ex \*ἡάλωνα ἔάλωνα, ex βασιλῆα βασιλέα ctr. Eandem rationem secuntur πόλεως ex πόληος, Ἀτρείδεω ex \*Ἀτρείδηο, Ἀτρείδαο et quae sunt similia, in quibus non  $F$  sed  $\jmath$  vocalis antecedentis productionem effecit. Praeterea alia quaedam huc pertinent, quae cum minus ad universam hanc quaestionem spectent hic mitti possunt. Iam quamquam quae sit vera huius transpositionis origo et natura, ne longius a proposito evager, nunc inquirere nolo, illud tamen hoc loco praeterire non possum, quod talibus in formis, quales modo exempli gratia enumeravi, quantitatis transpositionem factam esse postquam Ebel et Leo Meyer negaverunt, nuperrime etiam Delbrück (Curt. Stud. II 193 sqq.) negavit. Iudicat v. d. in  $\eta\circ$  spirantem cum antecedenti  $\varepsilon$  ( $\alpha$ ) coaluisse, in  $\varepsilon\omega$  cum sequenti  $\circ$ , itaque non solum  $\eta\circ$  proxime e formis  $\varepsilon F\circ$  ( $\ddot{\alpha}F\circ$ ),  $\varepsilon\circ$  ( $\ddot{\alpha}\circ$ ) fluxisse sed etiam  $\varepsilon\omega$ . Cui opinioni quapropter assentiri ego non possim quam brevissime iam exponam:

1. Ubique formae eae, quae  $\varepsilon\omega$ ,  $\varepsilon\bar{\alpha}$  exhibent, recentiores sunt formis  $\eta\circ$   $\eta\ddot{\alpha}$  exhibentibus. Sentit hoc, ut quod maxime opinioni suae obstrepat, etiam Delbrück: sed quomodo expedire studet istam difficultatem? Dicit haec: „Auf ionischem gebiete hat sich die sache so gestaltet, dass im altion. meist  $\eta\circ$ , seltner  $\varepsilon\omega$  auftritt, im neuion. und neuatt. immer  $\varepsilon\omega$ , im altatt. war auch  $\eta\circ$  vorhanden, z. b. οἰζῆος. Auch diese thatsache stimmt mit der ge-

schichte des *F* und *j*. Denn da im altionischen in epischen Formeln noch zahlreiche Spuren des *F*, einige des *j* auftreten, so kann in einem ion. Mutterdialect *F* und *j* noch nicht erloschen gewesen sein. Man wird also anzunehmen haben, dass die beiden Laute noch in die ion. Unterdialecte mit übergingen. Unter dieser durchaus wahrscheinlichen Annahme ist es nicht nur nicht befremdlich, sondern durchaus natürlich, wenn wir den vocalisierten halbvocal bald mit dem ersten, bald mit dem zweiten vocal contrahiert sehn". Iudicium hoc quam infimo fundamento utatur, facile est intellectu; consideres enim haec: digamma eius, quod fuit in genetivo, dativo etr. stirpium in *εν* desinendum, neque ionico-attica, neque lesbica (v. Ahr. I 117), neque dorica dialectus (Ahr. II 236) ullum servavit vestigium, sed ubique vel cum compensatione vel sine compensatione eiectum cernitur. Quid inde collendum? Ni omnia fallunt, hoc, digamma in harum stirpium genetivo, dativo etr. iam ante linguam in dialectos digressam evanuisse. Igitur incredibile est, in limine atticae dialecti vel in limine veteris Iadis formas *βασιλέFος*, *βασιλέFι* etr. etiam viguisse. Apud Homerum autem in omnibus quae in hanc quaestionem cadunt formis spirantem non iam valuisse, inde collendum est, quod in formis *Ηγλητάδεω*, *τεθνεῶτι*, *νέā* et multis aliis similibus *εω* et *εā* paene semper synizesin patiuntur. Denique quod apud Solonem *οἰκῆος* occurrit (v. Gerth in Curtii 'Stud.' I 2, 214), postiore vero tempore solum *οἰκέως*, nonne inde unusquisque suo iure concludet, atticum *οἰκέως* ex *οἰκῆος* prodiisse?

2. Delbrück si sumit *βασιλέως* proxime natum esse ex \**βασιλέFος*, idem sumere debet *βασιλέā* proxime prodiisse ex \**βασιλέFā* itemque *ξάλων* ex \**ξFάλων*, *νέā* ex \**νέFā* etr. Sed *Fā* in *ā* mutati in tota Graecitate nullum inveniuntur exemplum.

3. Delbrück *ἰος*, *τῖος* et *ξως*, *τέως* dicit ex \**εFος*, \**τέFος*. Dorice est *ᾶς*, quod cum contractum sit ex \**ἄος* vel \**ᾶος*, ut *Μερέλᾶς* ex *Μερέλαος*, antiquissimam doricam

formam docet esse \*ἀΈFος: sumendum igitur est Delbrückio, in Iade α huius voeis in ε mutatum esse, itemque, siquidem constare sibi vult, necessario Delbrück cogitur μετέωρος et μετίρορος ad \*μετ-έFορος, Μενέλεως ad \*ΜενέλεFος et similiter ubique εω, ηο ad εFο reduceere. Sed in omnibus his voeibus Iones et Attieos ḡF in εF mutavisse parum eredibile est. Nobis non obstat haec difficultas, eum statuamus ἔως proxime ex ἦνος prodiisse: nam quod ex ḡF η fit, id concinit cum universis ionicae dialecti legibus.

4. Delbrück si ex ηο εω fieri potuisse negat, quo tandem pacto explicare posse sibi videtur, quod ἔολπα, ἔουα semper ο, οι tenent, plusquamperfecta vero ἐώλπειν, ἐώψειν semper ω et φ? Cur illie spirans sequentem vocalem non produxit, hie produxit? V. de his perfectis et plusquamperfectis § 18, n. 9.

---

### Speciaalia.

Iam ad singula deinceps verba enumeranda illustrandaque transituro praemonendum mihi est, modos illos tres productionis non ubique in hac parte satis distentos esse propterea quod praestare videbatur omnes voeas quae ex una radice pullulassent coniunctim tractare. Tamen commemoratam quidem unamquamque suo loco invenies.

#### A) Longa vocalis productione regressivata est.

##### a) ἈF.

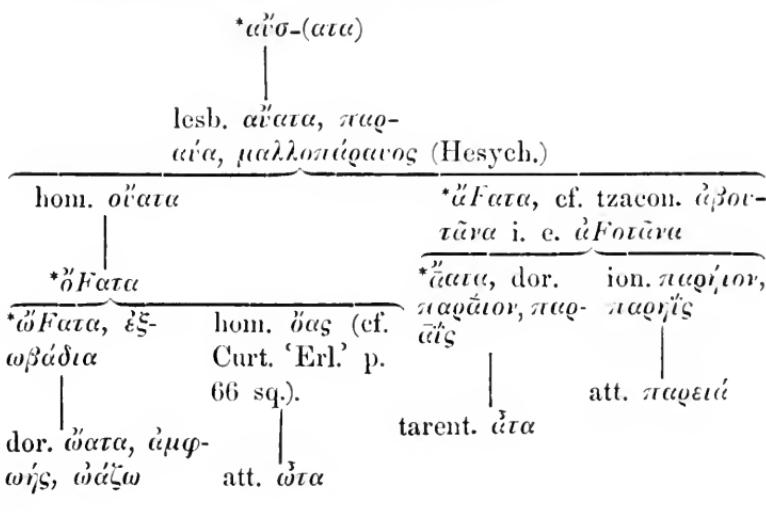
###### § 16.

- Ex rad. *av*, unde sanser. *arāni*, lat. *au-dio*, fit ḡίω (etiam eum ḡ) pro \*ἀF-ίω. Praeterea hue pertinere videntur η pro ḡF exhibitia ἐπ-η-τί-ς, ἐπ-η-τύ-ς (Curt. p. 360) et ἐρ-η-ής (Düntzer K. Z. XIII 4).

- Ex rad. ḡF spirare ion. ḡήρ, att. ḡήρ et ḡήρ =

lacon. *ἀβίρ* (Ahr. II 49), lesb. *αὔηρ* (Ahr. I 36). — *διστάγις*, *ὑπερτάγις*, *ἀκοτάγις*. — Ad *αἴων* voco se adiungit *ἰωή* pro \**τ-οF-ή*, \**τ-ἄF-ή* et *ἄν-εω-* pro \**ἄν-ηο-*, \**ἄν-ἄF-o-*. Quod Dünzter (K. Z. XIV 214; cf. XIII 1) contra adiectivi *ἄνεως* ab *αἴων* derivationem profert „das *v* tritt in *αἴειν* (vgl. *ἄντι*) zu bedeutsam hervor, als dass ein Übergang in das *F* wahrscheinlich wäre, und würde man eher ein *γν* als *υν* erwarten“, quam parum dextre dictum sit, in aperto est; nam *ἄντι* quod confert ipsum ex \**ἄF-ε-τή* ortum est ut *θωύτα* ex \**θωF-ε-τά*, et omnino tanta in universo hoc genere conspicitur varietas, ut si quis illud, quod ex *F* vocis \**ἄν-ἄF-o-* non *v* producit, miretur, vane miretur. — *ἄεσσα* dormivi haud scio an pro \**ἄF-ε-σα*<sup>62)</sup>. — Cf. Curt. p. 361.

3. Quae ex \**αἴσ-* (\**αἴσατα* aures) progerminaverint voces hue pertinentes, doceat stemma hoc:



62) Bugge K. Z. XX 33 *ἄσσα* a radice *sas* derivat eumque aoristum respondere indicat vedico *asasisham*. Sed hoc veriloquium si amplectimur, *ἄσσα* ab *ταίω* prorsus nobis sciungendum est, id quod aegre faciemus.

*Παρεάα, παρειά = ιὸ παρ' ὥτι secundum Pottium I<sup>1</sup> 138. Quae Dietrich K. Z. XI 79 contra hoc veriloquium profert, nullius momenti mihi esse videntur. Id vero quod ipse in medium profert veriloquium eo, quod formae lesbicae aliud suffixum vindicat quam formis aliarum dialectorum, adeo non commendatur, ut Pottium hae in re sequi nulla ex parte dubitem. Quem tamen vehementer dubito in eo sequi, quod ἐρώδιον, quod haud dubie idem suffixum habet atque lacon. ἐξωβάδια, ad \*ἐρ-ώτ-διον reducit (II<sup>2</sup> 404). Cf. Curt. p. 374.*

4. ἀάω laedo, obcaeco pro \*ἀF-ά-ω; ἀάστος pro \*ἄ-ἄF-άτο-ς, ut docent glossa Hesych. ἀάβαστοι ἀβίλαβεῖς et pindaricum ἀνάτα (= ω ω -; item υ pro F scriptum est in ἔγχειτε (- ω ω) apud Alcaeanum fr. 41 B.). ἄπη: ἀνάτα = tarent. ἄτα: lesb. αὔατα (v. n. 3). — Cf. Benfey I 50, Sonne K. Z. XIII 420. — Estne ω et η initiale vocum ὠλυγίων (σκοτεινῶν Hesych.) et ἡλύγη umbra, tenebrae ex ἀF obcaecare natum, ita ut ἡλύγη proprie sit 'dämmerlicht'? (cf. Curt. p. 486).

5. γλιγός opus splendidum, Γλιγός, γλίγη pupilla pro \*γλᾶF-νος, \*-νο-ς, \*-νη a radice *glav* eadem a qua descendunt ἀγλαος i. e. \*ἄ-γλᾶF-ο-ς, γλαυ-χό-ς, \*Ἄ-γλαυ-χο-ς, theod. vet. *clau*, *clou* (*clauēr*, *clowēr*), anglo-sax. *gleav*, alia (v. Iac. Grimm 'Ueber diphth. ctr., kleine sehr.' III 125).

6. ἄειδω (semel apud Homerum, φ 519, saepius apud hymnorum poetas) et ἄειδω ex \*ἀ-Feίδ-ω, cuius digamma servatum legitur in boeot. ἀFιδός (C. I. n. 1583) et in β mutatum in ἀβηδών Hesych. Radix est *vad*. Cf. Curt. p. 232 sq.

7. Ex rad. *us*, *aus*: ἱέλιος pro \*ἀF-έλιο-ς (cret. ἀβέλιος Hesych.) — \*αὐσ-έλιο-ς = lat. *Auselius* (v. Curt. p. 371). — Ion. ἡώς, dor. ἄώς ex \*ἀFώς (lesb. αὔως, lacon. ἀβώρ) — \*ανσώς; att. ἑώς ex \*ἱώς. — ἱέριος ex \*ἀF-έριο-ς, ἡρι ex \*ἄF-ρι: cf. αὐ-ριο-ν.— Cf. Curt. p. 371 sq.

8. <sup>3</sup>*Aīδ-* et <sup>2</sup>*Aīδ-*, <sup>2</sup>*Aīδ-η-ς*, <sup>2</sup>*Aīδ-η-ς* et <sup>3</sup>*Aīδ-η-ς* a stirpe <sup>\*āFīd-</sup> i. e. <sup>ā</sup> privat. + rad. *Fīd* videre. Cf. Curt. p. 226 sq.

9. *ō̄ia*, *ō̄a*, *ō̄a*, *ōia*, *ō̄a*, ni fallor, ex <sup>\*ōFī-ta</sup>. In *ō̄iς* *F* ubique sine compensatione explosum est, nisi quod Od. i 425, ubi Aristarchus *ō̄iεg* scribit, *ō̄iεg* scribendum esse videtur. Cf. tamen n. 25.

10. Homericum *ō̄λξ*, dor. *ō̄λaξ*, ex <sup>\*ōFīλaz-ς</sup> — <sup>\*āFīλaz-ς</sup>, unde etiam *aīλaξ*. Item *ī-ō̄λzu* pro *ī-āFīλz-u* (Curt. p. 525). Radix est *Fīλz*. — Sine compensatione *F* extrusum in attico *ūλοξ*. — Cf. Curt. p. 131. — Fortasse cum Buttmanno ab eadem radice nobis derivandum est *īλazáti*, dor. *ūλazáti*, fusus, trochlea qua retia gravata ex aqua trahuntur, ergo pro <sup>\*ā-Fīλaz-ātā</sup>.

11. Ex stirpe *ā-σFēq*, quae prodit e rad. *scar* accedente *α* prostheticō, *aīώρa* (*aīωρέω*, *aīωρίζω*), non pro <sup>\*āFōqū</sup>, ut vult Benfey, sed pro <sup>\*aīFōqū</sup>, idque fortasse pro <sup>\*ā-σ-ι-Fōq-α</sup> inserto *i* ut in dor. *θēzēλōς* pro <sup>\*θēσ-ī-zeλōs</sup> = *θēσελōs*; *ūoρ*, *ūoρ* pro <sup>\*ū(o)Fōq</sup>; *āερέθōμai*, *īερέθōμai* pro <sup>\*ā(o)Fēqēθōμai</sup>; ex <sup>\*ā(o)Fōq-o-ς</sup> fit:

productione regressiva ion. *παρήρoς*, *μετήρoς*,  
att. *μετέρoς*,

productione progressiva hom. *ūωρoι* (n 89),

productione bifaria hom. *āπήρωρoι* (n 435).

12. *ā-χρāiς* intactus (Anyta Anth. Pal. IX 314, hom. *ζa-χρηiς* penetrabilis, invadens pro *\*ā-*, *\*δia-χρāF-īς* ab *χρaίw*, *χρaίw* tango, violo.

13. Ex <sup>\*γāF-ta</sup> terra (sanscr. *gāu-s* terra ex <sup>\*gau-s</sup>) fit *γāia*; indidem *γāiā- \*γāa* — *\*γāa* (ion. *\*γηa*) — *γā* ion. *γī*: item ex <sup>\*ɛλaFīā</sup> fiunt *ɛλaia* et <sup>\*ɛλāiā</sup> — <sup>\*ɛλīā</sup> — *ɛλāia* nec aliter ex <sup>\*ōFīā</sup> (pro <sup>\*ōFī-tā</sup>) fiunt *ōia* et *ō̄ia* — *ō̄a* — *ō̄a*. Ion. *γēa* proxime ex *\*γηa* (*γηā?* cf. *γaiή-οχoς*: igitur fortasse etiam *γā* et *γī* ad *\*γaFīā* reducenda sint). — Dor. *γāiōs*, ion. *γīiōs* ex <sup>\*γāF-tō-s</sup>; *γīiōs* ex <sup>\*γāF-tō-s</sup>; ex *γīiōs* fit *\*γηōs* — *\*γηōs* — *γēōs*: *ενγεωs*, *γeω-*

μόρος, γεω-γράφος, ἀνώ-γεων. — Denique cum  $\eta = \ddot{\alpha}F$ : γητης, γῆτης, \*γητῶν, unde γείτων.

14. Ex rad. *γαν*, *γαF* (*gaudere*): *βον-γάνιος* (Ξ 824, σ 79) pro \*-γᾶF-ιο-ς, *γηθέω*, dor. *γᾶθέω*, pro \*γᾶF-θέ-ω = lat. *gau-de-o*. *Bov-γάνιος*: *γαίω* = *γάνιος* (*terrenus*): *γαυο-φύγος*. Cf. Curt. p. 163.

15. Ut a ταλ formatur \*ταλ-ἄFό-ς, ταλάνς, ita a radice *gar* terere \*γερ-ἄFό-ς: hinc γοῦνς quod explicat Hesychius per γραῦς, γυνὴ γράσσωνa quodque composita γραῦ-λογία, γραῦ-πρεπής, γραῦ-τρεφίς, alia continent. Ab γ(ε)ρ-άFō-suffixi ja ope protinus ion. γοί-ιο-ς, γοη-ῆη, att. γοα-ιο-ς, γοα-ῖα formata sunt. Ex \*γ(ε)ρ-άFt-ς (cf. mirum illud Hesychii καραβίδες) fit γοαῖς (Callim. Etym. M. 240, 5) et γοηῆς (cf. παῖς ex \*πάFt-ς, θωῆτά ex \*θωFετά, αἵρες ex \*κάFας). In γοαῖ-ς, γοηῆ-ς, γοῦ-ός, γοῦ, γοᾶ-ες etr. stirpis i finale eadem ratione abiectum cernitur, qua in plurimis casibus femininorum in -oFt (v. § 17, n. 16). — Cf. Legerlotz K. Z. X 375 sqq., ubi tamen multa leguntur quae nullo modo probari possint, et Curt. p. 166 sq.

16. Ex rad. *δαF* flagrare: (*δαίω*, *δαιό* pro \*δᾶF-ιω; lac. ἐδαβην, Hesych.; δεδαμένος, Et. M. 250, 18) *δᾶς*, *δηῆς*, *δᾶίς*, *δαις* pro \*δᾶF-ίδ-ς; *δᾶFtος*, *δᾶtος*, *δίtος*, *δηῆώ*, *δηῆότη(t)s* a stirpe *δᾶF-ιο*; item  $\bar{\alpha}$  ( $\eta$ ) pro  $\ddot{\alpha}F$  in: *δᾶλός* = lesb. *δᾶλ-λο-ς*, lacon. *δαβ-ε-λό-ς* (Hesych.); *δᾶλώ*; *δᾶνός* (Σίλη δαρά Od. o 322); denique fortasse etiam in *δημός* adeps, si quidem haec vox recte ab H. Webero ('Etym. unters.' I 8) ad rad. *δαF* trahitur. Cf. Curt. p. 217, Pott II<sup>2</sup> 942 sq.

17. A rad. *div* fulgere: ἔρδηος, ἔρδηος pro \*ἔν-δῆF-ο-ς; *δῆογενής* pro *δῆF-ο-γ-*; *δῖος* = ser. *divjas* proxime aut ex \*δῖος aut ex \*δῆtος. — Ex *div* fit *dju* (cf. got. *sunir-ē*: *sunju-s*) et ex hoc u vocalis amplificatione *djav*, *djau*<sup>63)</sup>. Inde sanser. *djāus* pro \**djaus* et apud Romanos *Diov-i-s*.

63) Cf. Max Müller K. Z. XIX 42.

Apud Graecos tres nominis summi dei formae occurunt  
huc pertinentes:

a) Ζεύς i. e. \*Δjεύ-s, gen. Διός i. e. ΔιF-ός.

β) Ζάρ, Ζά'ς i. e. \*ΔjάF-ς. Accusativus est dorice Ιάρ (οὐ Δάρ Theocr. IV 17, VII 39), ionice Ζῖρ, quae ultima vox versus est 6 206, Ξ 265, Ω 331 et in Hesiodi theog. 884. Eodem loco quo Ιάρ et Ζῖρ vedicum *djām* et Hesychii Ιάρ τὸν οὐρανόν *Ηέρσαι* (cf. Curt. p. 563) habenda sunt.

γ) Suffixi *an* ope formatum est \*ΔjάF-or- (cf. M. Müller 'Vorll.' II 419); inde \*Ιάρος; dor. Ιάρ-, ion. \*Ζίρος, Ζίρ-<sup>64)</sup>.

Porro ad *djāv* referenda sunt: Ιτό pro \*ΔjάF-ό; δῖλος, ἄρτ-ζῆλος, δίαλος (*φαρερός* Hes.), δάελος (*διάδηλος* id.), δέελος (*δῆλος* φαρερός id.), Ιτός, dor. Ιάλος: omnes haec formae commodissime ex \*δjάF-λο-s explicantur (δᾶελος et δέελος ε inter F et λ insertum habent ut δαρ-ε-λό-s, δα-ε-ρό-s a rad. δαF). Unum hoc mirum esse potest, doricam vocis formam esse δῖλος, non δάλος (v. Ahrens II 151: ad exempla hie allata adde Αριθέλαρ τὴν Αριάδην της Κρήτης Hesych.), sed cum apud Graecos inveniamus et δյαF (Ζάρ, Ιάρ, δίαλος, δάελος) et δյεI- (Ζεύς, lacon. Ζεύς), nihil est quod impediat, quominus doricum δῖλος ad formam exiliorem δյεF referamus: ad eandem etiam δέελος revocandum esse veri simile est. — Pro homericō εὖ-δεείλο-s (cf. Curt. p. 222), quod ante Euclidem ΕΥΔΕΕΛΟΣ scribebatur, nullus dubito quin restituendum sit εὖδιελος i. e. \*εὖ-δjάF-ε-λο-s vel \*εὖ-δjέF-ε-λο-s (cf. § 15).

18. Ex rad. *giv*, unde sanscr. ग्रीव-ामि, ग्रीव-ा-स, lat. *civ-o*, *civ-u-s*, got. *griu-s*, palaeoslov. živ-q, lit. *gyv-en-ù* descendunt, in lingua graeca derivatur \*γFιF — \*γβιF — \*βιF: βίο-s, βί-οτο-s, βι-ό-w. Indidem autem etiam ζάω, ζώω, ζωός, ζῷον, ζῶον ducenda esse dudum iam in volgus constat: at quae inter haec vocabula et illa ipsamque radicem

64) De ηο in η contracto cf. Ahrens Philol. XXIII 205.

ratio intercedat, non perspectum credo. Pott (II<sup>2</sup> 730) rationem eam dicit obscuram et perplexam et de enucleanda vocabulorum illorum a ζ incipientium forma desistit. Schleicher vero ('Sprachvergl. unters.' I 50) ζάω opinatur natum esse ex \*γυF-ά-ω (cf. Grassmann K. Z. IX 27)<sup>65</sup>): quam opinionem stare non posse docent eae, quae proxime cum ζάω cohaerent, voces: ζώω (εζώων, ζώοτες, ζωέμεν, ζώεσκον), ζώσ, ζῷον, quorum ω hoc modo non explicatur. Cum homer. δράω, μιωόμενος, in quibus ω epica quae perperam vocatur distractione natum est, ζώω componere non licet, ut quod non solum apud Homerum inveniatur, sed etiam apud Herodotum, Pindarum, poetas tragicos, a quibus distractio illa aliena est. O autem verborum ζω-ό-ς, ζο-ό-ς demonstrat, post ω consonam aliquam explosam esse, atque quae consona evanuerit glossa haec Hesych. ostendit: ζούτορ ἢ ζοῦντορ θηρούτορ ἢ ἐρνστίτελας, nam hae formae hau dubie ρ pro F habent et cypriac dialecto vindicandae sunt, ex qua idem Hesychius affert ἀλονά = ἀλωή i. e. \*ἀλοFά, οὐά = ωή i. e. \*օFά vel \*օFιά, ἐρονά = ἐρωή i. e. \*ἐροFά (cf. Maur. Schmidt K. Z. IX 292 sq., qui tamen errat cum ου in his cypriacis vocibus ex ω factum esse iudicat). Igitur ζούτορ pro \*ζόFιον (cf. Savelberg de dig. p. 13). Iam iam autem forma haec facile nos inducit in rectam viam. Est enim statuendum, practer radicis tralaticiam formam *giv* fuisse formam *gju* (cf. *div* — *dju*, n. 17, et *dhib* — *dhju*, n. 19), ex hac autem vocalis amplificatione factum esse γjāF (sicut ex *dju*: *djav*)<sup>66</sup>); porro ex γjāF: δjāF — ζαF. Nunc omnia sim-

65) Etiam Curtius in secunda editione etymologiae p. 553 (cf. p. 431) ζάω a \*γυF-ά-ω derivaverat. Nunc vero in tertia p. 447 substituit in forma \*διά-ω.

66) Ad idem hoe *gjav* latinum *jāgis* revocaverim. Quod verbum apud Salustium, Ciceronem, Horatium eum aqua et apud Ciceronem cum puteus coniunctum ubique aquam vivam ('eau vive') significat. Vide in primis loeum Salustianum (Ing. e. 89): „Capsenses

plicissime procedunt: ex \*ζαFω: ζάω et ζώω et ζόω (traditus est imperativus ζέε apud Hesych.). ζάω: ζώω = φάω (φαίω): ψώω. Praeterea ω pro αF-αF exhibit ζωός (etiam ζοός), ζωή (etiam ζοή), ζώ-πνος, ζώ-πισσα (cf. Pott II<sup>2</sup> 943, Curt. p. 573). η autem ex ἄF natum conspicitur in praesentis formis contractis ζῆς, ζῆ, ζῆρ etc.: quippe ζῆρ non ex ζάειν — nam ex hoc lingua ζῆν formasset sicut ex ὥραειν ὥραρ — sed ex \*ζάειν i. e. \*ζάFειν factum est, itemque ζῆς ex \*ζάεις etc.<sup>67)</sup>. Etiamne δίαιτα ad amplificatam radicis formam pertineat et ex \*δjaF-i-ta cf. sanser. γίν-i-ta-m) ducendum sit, an ad principalem formam γίν referendum sit (\*δtF-, \*γiF-ai-ta: v. Curt. p. 447), in medio relinquo. Desidero enim formationis,

una modo, atque ea intra oppidum, iugi aqua, cetera pluvia utebantur<sup>68)</sup>. Horatiana verba „iugis aquae fons“ (sat. II 6, 2) optime verteris verbis Schilleri nostri „ein lebendiger quell“ Cf. etiam queeprunno, Ovidii ‘fons vivus’ Liviique ‘flumen vivum’. Idem illud vocabulum Plautus Pseud. 1, 1, 83 cum ‘thesauro’ consociat quo significetur thesaurus qui permanet nec dirimitur. Cf. de hac vocis potestate Ciceronianum ‘vivum’ quod est in locutione ‘de vivo detrahere’ vel ‘de vivo resecare’ atque Sophoclea μαντεῖα ζῶντα et ζῷονος ζῶν et quae sunt similia. Significationis igitur ex parte hoc veriloquium non mediocriter commendari puto neque arbitror ulla difficultate obstrui explicationem ipsius formationis. Jūgis natum est ex \*jou-g-is, hoc ex \*gjou-g-is sicuti Jovis ex Djovis. Alterum autem g aut cum eo g, quod est in stru-g, flu-g, aut cum eo, quod est in vi-g (victus, vixi pro \*vig-tu-s, \*vig-si), eodem loco habendum est, de qua re aceratius agere hic supersedere possumus. V. Corssen I<sup>2</sup> 87 sqq. 389 sq., Curt. p. 546. — Corssenii opinio (I<sup>2</sup> 813), secundum quam jūgis a ju-g iungere descendit (‘zusammengefügt, zusammengejocht — dauernd’), quamquam veterum grammaticorum auctoritate nititur, probare non possum. Neque enim video, quo modo ex hac derivatione locutio illa ‘aqua iugis’ sat commode explicari possit. Aliud veriloquium a Fickio propositum Corssen I. l. iure reiecit.

67) Eadem ratione η quod alia verba contracta exhibent explicandum est, quamquam horum η non ubique ex ἄF sed ex parte ex ἄJ produxit: σμῆς, ψῆς, ρῆς pro \*σμάF-εις, \*ψάF-εις, \*ράF-εις, sed πειρῆν, διψῆν ex \*πειράjeιν, \*διψάjeιν (v. § 23).

quam \**δῆμα*-*i-ta* prae se fert, exemplum graecum quod prorsus gemellum sit.

19. Vocabula *θᾶσσα*, *θᾶμα*, *θᾶτις*, *θεωρός* et quae proxime cum eis cohaerent, ad eandem radicem referenda esse, unde palaeoslov. *div-i-ti*, *div-es-a*, bohem. *div-a-dlo*, lit. *dýv-i-ti-s*, *dýv-a-s* descendunt, certum habendum est (v. Curt. p. 238). Quae tamen inter lettoslovenicas et graecas illas voces ratio intereedat, nondum esse mihi videtur perspectum. Curtius pro graecorum verborum radice habet *θᾶF*. Sed mirum esset, *dhab* — haec enim radicis forma indogermana habenda esset — cum apud Graecos *a* vocallem integrum servaret, in tota lettoslovenicarum linguarum familia in *div* abiisse, cuius rei commodam analogiam desidero. Quare non dubito hanc omnium illarum vocum quae inter se cohaerent explicationem proponere: *dhib* est radicis forma principalis; inde 1. lettosloven. *div* 2. *dhibu*: *dhibav*, *θjāF* (cf. n. 17. 18); ex hoc *θjāF* iam omnes graecae voces facillime deducuntur; in parte earum *j* excidit: *θᾶF* (cf. *Ιεύς* pro \**Ijeús*, *δῖλος* pro \**δjaF-λος*), *θᾶ-μα*, ion. *θωῦ-μα*, *θῶ-μα*, *θωῦτά* (pro \**θωF-ε-τά*, \**θ(j)αF-ε-τά*), *θᾶ-τύ-ς*, *θᾶ-α*, *θᾶ-έ-ματι*, ion. *θη-έ-ματι*, *θᾶ-ματι*; in aliis *j* in *ε* abiit: *θεᾶF* (cf. *ἐτεός* = sanser. *satjas*, *κερέός* = sanser. *gânjas*, alia: Curt. p. 554 sqq.), *θεᾶ-ματι*, ion. *θεῖ-ματι*, *θέᾶ-τρον*, ion. *θέγ-τρον*, *θεω-ρός*, dor. *θεᾶ-ρός* (Ahrens II 181)<sup>68)</sup>, *Theu-r-opides* = *Θεω-ρ-ωπίδης* (v. Ritschl Plaut. Most. praef. p. XIV sq.). — *θέα* videtur ex \**θῆα* natum sicut *γέα* ex \**γῆα*, *γείτωρ* ex \**γηῖτωρ* (v. n. 13).

68) Dorica haec forma evidenter, credo, declarat, si *θᾶF* graecorum vocabulorum radix putanda esset, *θεωρός* verbum simplex esse non posse. Namque ex \**θᾶF-ρό-**ς* cum *θεωρός* explicari possit (v. Curt. I. 1.), non potest derivari doricum *θεᾶρός*. Verbum igitur compositum habendum esset ex *θᾶF* et *Fόρος* ('wahrer') sicuti *νεωρός* = \**γηρός* ex stirpibus *ναF* et *Fόρο* compositum est. Ex nostra ratione *θεωρός* et sic explicari potest, ut verbum compositum sit, et sic, ut simplex; quod quidem ego practulerim (cf. Lobeck ad Ai. p. 335 ed. 3).

— *θευροί*, quod Curtius p. 238 affert ex C. I. n. 2161, aut pro *θεῦροί*, \**θյεροί*, \**θյατ-ροί* (cf. *μῆμαρ* = *μῶμαρ* i. e. 'μό<sup>ν</sup>τ-μαρ': § 17 n. 6) aut pro \**θ(j)eι-ροί* est, quod quidem probabilius videtur. — *Γῆβος* (*Γαῖμαι* Hesych.) et *Γῆγεια* (*Θαυμασιά* id.) sunt pro *ΓῆFος*, *ΓῆFεια*: cum autem doricae dialecto vindicanda sint, sumendum est, praeter formam *θjaF* exstisset *θjeF* (cf. *δjaF* — *δjeF* n. 17); ergo *ΓῆFος* pro \**θjέF-ος*, *ΓῆFεια* pro \**θjέF-εια*. Huic igitur *θjέF* fortasse etiam illud *θευροί* tribuendum est.

20. ζεύ, ζεά pro \**ζεύū*, \**ζεF-ιά* eiusdem radicis sunt atque sanser. *javas*, *javjas*, *javasas*, zend. *gava*, lit. *jáeas* (Curt. p. 525, 571, Pott II<sup>2</sup> 800 sq.); *ἱα*, *ἱα* ad eandem radieem pertinere (et natum esse ex \**jáF-ια*), id quod Curtius addubitat, mihi veri non adeo dissimile esse videatur; nam *εἴα* (*ει* ex *ιι*) = *χόριος* gramen, fenum convenit cum sanser. *jarasas* gramen; atque *ἱα* significat etiam *ἐφόδια* et in universum *βρώματα*, quae significare illud vix potuerit nisi antea generali frumenti significatu instructum.

21. ἥβη, ἥβίω, ἔγηβος secundum Pottium (I<sup>1</sup> 113, I<sup>2</sup> 230) componenda sunt cum sanser. *juran*, lat. *juvenis*, got. *juggs*, lit. *jánnas*; *η* explicat Pott ex sanscrito compar. *jar-ijas* (cf. Benfey II 210 et Curt. p. 538, ubi etiam zend. *yaran* additur); natum autem *ἥβη* credendum est vel ex \**jāF-ᾶ* vel ex \**jāF-jā*. Lesbios dixisse *ἥβᾶ* docent *ἐράβων* (Marm. Cum.) et *"Ἄβας* (Ale. fr. 101 B.), Doricenses contra *ἥβα* dixisse videntur (v. Ahr. II 151). Quare fortasse praeter *jāF* tenuior quaedam forma *jeF* exstitit, cf. n. 17 et 19. — De *αἴγιός*, *αἴγιος*, quae Benfey cum *ἥβη* componit, v. Curtium p. 577.

22. Ex \**IāForęs* (cf. A. Weber K. Z. V 221 sqq.) prodierunt 1. hom. *Iāoreęs*, unde cum ionico *η* *Iήόρτος*, 2. explosa *o* vocali — ut accentus caussa statuendum videtur — \**IaFreg*; *Iareęs* et *Ioreęs*.

23. Ex *zaF* flagrare: \**zāF-jo*, inde *zaίω* et *zāω*; ex \**ɛ-**zaF-οα* 1. *ɛzavōa*, 2. \**ɛzaFFα* (cf. *ɛtērra*) — *ɛzηα*:

*zηάμενος*, *zήαρτες* ctr. (apud Homerum ubique  $\eta$  pro  $\varepsilon i$  restituendum est: v. La Roche 'Hom. unt.' p. 159 sq. et huius commentationis § 15); *zηώεις*, *zηώδης* (v. Curt. p. 138 sq.) pro \**zāF-ó-Fειτ-ης*, \**zāF-o-Fείδ-ης* (cf. § 17, n. 13); praeterea cum  $\bar{a}$ ,  $\eta$  pro  $\ddot{a}F$ : *zήα*, *zεία* (*zaθάρματα* Hesych.); *zāλον*, *zīλον*; *zήλειος*, *zήλεος* (cf. Dünntzer K. Z. XIV 193 sqq.).

24. *τῆος*, *ἶος*, unde *τέως*, *ἴως*, ex \**tāFoς*, \**jāFoς* = sanser. *tārat*, *jārat* i. e. \**tavat*, \**javat* (cf. zend. *yavut*). Dor.  $\dot{\alpha}s$  vel ex \* $\dot{\alpha}oς$  vel ex \* $\ddot{\alpha}oς$ . V. Delbrück in Curtii 'Stud.' II 197.

25. A rad. *zaF* cavum esse: *zītos* pro \**zāF-tos*; *zōos* pro \**zāF-os*; indidem *zoīlos* pro \**zóF-iλo-s*. Pro corrupto *zōīlai* in Alaei fr. 15, 7 B. Ahrens *zōīlai* scribit (I 106), Bergk *zoīlai*, item in Mimmermi fr. 12, 6 Bergk cum Meinekio *zoūlī*, scribit, sed addit: „possit etiam *zoūlī*, ut δλωΐον est apud Hesiod. theog. 591“. Recte dicit. Nam utrumque satis defendi potest. V. Curt. p. 526, 'Stud.' II 186.

26. Ex \**zaq-ā-Fat-* fit ion. *zaqīat-* et elidendo primum  $a$  *zaqāat-*<sup>69)</sup>, *zaqāt-*. In nom. singul. *zāqa*, *zāqη* de suffixo *Fat* nihil est residuum nisi id, quod e digammi vi ac potestate in antecedentem brevem vocalem transfluxit; digamma cum ipsum non iam sit, ex eo certe quod effecit illie quoque clare cognoscitur.

27. *zēqāns* ex \**zēq-ā-Fō-s* = lat. *cer-vu-s*; *zēqāatu*, *zēqāatū* et similia leguntur apud Nicandrum et Aratum, sed nescio an haec formae a talibus poetis duntaxat fietae sint.

28. *Kīrīξ* una cum formis *zaīaξ*, *zaīηξ*, *zāβης*, *zaīης*, *zīξ* ad formam \**zāFaξ* revocandum est. Fick hanc voeem a rad. *ku* (unde *zazi'w* i. e., ut videtur, \**zaF-zí-w*, v. Curt.

69) Parum dextre Misteli K. Z. XIX 93: „Die längre von *zaqāFat* scheint von einer umstellung von *zaqFat* herzuröhren, um die silbenlänge zu erhalten“. Cf. § 2.

p. 145) derivat (Vergl. wörterb. 2 44). *zīv̄s* proxime e \**zīFaſ* ut *θωρά* ex \**θωFετά*.

29. Ex \**zλāF-jō* fiunt *zλaiō* et *zλāw*.

30. *zλāis*, *zλaīs*, *zλīis*, *zλeīs* ex \**zλāF-īd-s* a rad. *sklu*. Indidem *zλop̄s* *zλoūs* collare pro \**zλāt-īs* et *zλoβ̄s* cavea (cf. Curt. p. 534) pro \**zλāF-ō-s*.

31. Ex \**zrāF-jō*: *zraiō* et *zrāw* tero, rodo. *zrīs* *zrīj* etr. ex \**zrīet̄s*, \**zrīet̄* i. e. \**zrāF-eīs*, \**-et̄* (v. n. 18 cum nota); item η pro ḫF in *zrī-na*; *zrī-μī-s*; *zrī-γo*. De radice voeis v. Benfeyum (I 184 sq.), qui recte fortasse etiam *zréw̄os* species quaedam urticae (pro \**zrī'oḡos*-\**zrāF-oḡo-s*) hue trahit.

32. *zqēas*, quod cum sanser. *krau-ja-m*, lat. *caro*, got. *hraira-*, palaeoslov. *krūr-t*, lit. *kraū-ja-s* componendum est (v. Curt. p. 147 sq.), ad \**zq̄as* — \**zq̄as* — \**zq̄as* — \**zq̄aF-jas* (st. \**zq̄aF-jat̄*) reducendum est. Gen. plur. *zq̄etōr* (e S et alibi) ex \**zq̄etōr* sicut *γeūor* ex \**γītōr*. — *zq̄itor* pro \**zq̄aF-īo-r*, *zq̄itor* pro \**zq̄aF-īo-r*; *zq̄etor*, *zq̄etor*-δόζος habent ει pro η̄ aequi atque *zq̄etōr*; εω pro ῑo — η̄o in *zq̄ew-φάγος*, -*zόλως*, al. Cf. n. 13.

33. Ex rad. *λāF* frui (ἀπολαίω): *λā-ē-s*, *λi-ē-s*, *λi-ē-ζouai*, *λi-ē-ti-s*, *λi-ēη* (λεία). Cf. Curt. p. 338 sq. Fortasse eodem referenda sunt *λā-qō-s* suavis, iucundus et (secundum Jurmannum K. Z. XI 399) *λω-tō-s* lotus, proprie esculentus et (secundum Curtium p. 339) *λω̄tor*, *λώστος* (pro \**λāF-īo-r*, \**-īotōs*), nisi forte haec quidem a *lu* luere, lavare derivanda sint (cf. lat. *lau-tu-s*).

34. Ex *λāFōs*, quod integrum servatum est in *λaFo-zóFw̄r* (quod Priseianus I 22, VI 69 H. in tripode vetustissimo sese legisse narrat: cf. *λάβ-δανος*, *λαυ-αγ̄īta*, Curt. 338. 600): *λās*, *λiōs* (hinc *λεάs*); *λā-ti-to-s*, *λi-ti-to-s* (*λείτουογέω*), *λētōs*, *λētōs* (*λειτουογέω*); *Μερέλās*, dor. *Μερέλās*, ion. att. *Μερέλεως*; *Ηηρέλεως*, cuius genetivus *Ηηρε-λέω* natus est ex \*-λīo-o, \*-λāF-o-σjō; ion. *Λευ-τζίδηs* natum esse videtur ex \**λīv̄-*, \**λīj̄-*, \**λīFo-* i. e. \**λāF-*. Cf. n. 28. Bifariam productio facta videtur

in hom. Αειώζοντος pro quo secundum ea, quae § 15 disputavimus, Αηώζοντος scribendum est. — De origine vocis sententiae etymologorum in diversas partes discedunt. V. Curtium.

35. λᾶας lapis respondet sanscrito *grāvan* (v. Boppii gloss. sanscr., Benfey II 8) et est, ut λείω lapides in aliquem conicio docet, pro \*λᾶF-ας. Sanscr. *grāvan* pro \**gravan*.

36. ράός, ῥῆός (*reōs*) templum ex \**rāFōs*, lesb. *raūos* (Ahr. I 36); προ-ράος, προ-ρήος; de origine vocis ambigitur. V. Pottium (II<sup>2</sup> 309) et Curtium (p. 294), quocum si \**rāo-Fō-s* pro antiquissima forma nobis habendum est, nihil setius *raūos* proxime ex \**rāFōs* derivare debemus (cf. ἀος pro \*ἄFoq — \*ἄσFoq, ἐπιμέλημα pro \*ἐπιμέλεյα — \*ἐπιμέλεσյα).

37. πηρός concitus, mutilatus, debilis, caecus et πωρός miser, caecus derivanda videntur ex \*πᾶF-ρό-ς a rad. παF ea, unde παίω = lat. *pavio*.

38. Ηολυζάων vocis alteram partem apte Ebel (K. Z. IV 158) e rad. *skav* ‘schauen’ dicit. Indidem secundum Curtium p. 145 ΑαFo-ζόFωr, Αημο-ζώωr, Ιππο-ζώωr, quorum stirps est -ζωωτ, nata ex -ζοFοr; femin. -ζώωσα ex \*-ζώωισα, \*-ζώωσα, \*-ζόFοrσα, \*-ζόFοrτja (cf. § 23 n. 11).

39. A praepositione *prā* (*pro*) suffixi *va* ope derivata sunt: scr. *pūr-va-s*, zend. *paur-va-s*, *paour-va-s* pro \**prava-s*, protinus scr. *pra-vanya-s*, l. *pruīna* i. e. \**pruvīna*, palacoslov. *pri-vy*. Idem suffixum ad πρω, προ adnexum conspicitur in his graecis vocabulis: πρωΐ pro \**πρᾶFt* — \**πρᾶFο-t* i. e. locat. adiectivi \**πρᾶFō-s* = sanscr. *pārvus* (minus mihi placet Pottii (I<sup>2</sup> 558) derivatio vocis πρωΐ ex προ + ηό-ι); πρωΐος (unde πρωϊότης) pro \**πρᾶFtō-s*, a quo eodem neutrum προΐοr, quod explicat Hesychius per πρότερον; πρωΐα, πρωΐα, ion. πρωΐη, πρωΐα (cf. Ιλάειδα, Κάειρα); acc. sing. fem. illius \**πρᾶFtōs* est πρωΐη, πρωΐ (Callim. fr. 178 B.), dor. πρᾶr (male scribitur πράr: v. Ahr. II 182 sq.); πρωΐος, dor. πρᾶtοs ad \**πρᾶFtōs* redu-

ecunda sunt, cf. *θῶνος*, *θᾶνος* ex *θάνατος* (§ 20 n. 4); suffixi *For* ope formatum est \*πρᾶ-*Fór-*, unde quae formae progerminaverint, doceat hoc stemma:

\*πρᾶ-*Fór-*

*πρῆ- <i>Fór-</i>	*πρεό- <i>r-</i>	*πρωό- <i>r-</i>
πρῆ- ap. Hesiod, scut. 437 et apud poetas inferioris grae- citatatis.	*πρεό- πρεό- Crina- goras Anth. Palat. VI 253.	πρωό- Hom. Pind. Alem. <sup>70)</sup> . πρωό- Hom. Pind. Aeschyl.

Praeterea hue traxerim πρᾶτις, πρᾶτης eaque duxerim ex \*πρᾶ-*F-*-*rīs*: nam nihil video quod hanc vocem compонere nos cogat cum ἀπιτής, προσπατής, quibuscum volgo sociatur: πρᾶτης enim nihil est nisi pronus, devexus, praecipps, προσπατής vero nihil nisi benevolens, comis atque ἀπιτής nihil praeter huius contrarium.

40. A radice *pu* gignere, alere descendit πώλος (dem. πωλίον) pro \*πόλ-λο-ς, \*πάλ-λο-ς. Cf. Curt. p. 270.

41. σάος (*σαύτερος*), σόος, σῶος nata puto ex \*σᾶκος, σφῖζω ex \*σᾶFίζω. Boeot. Σαύμειλος, Σαυρχάτειος quae ab Ahrensius (I 202) et a Gelbkio (de dial. aread. p. 24) e Σαο- explicantur rectius ita explicari mihi videntur, ut *v* digammi littera vicaria sit, quia exemplum *ao* a Boeotis in *av* contracti non exstat. Quando autem boeot. Σαν- ex Σα-*F-* natum est, etiam in macedon. σαυτογία = σωτηρία (v. Ahr. et Gelbke II. II.) *v* digammi vices sustinere veri simillimum est<sup>71)</sup>.

70) Si πρωό- solum apud Homerum traditum esset, non dubitarem πρωό- ex \*πρᾶόν- ducere et quidem *a* ut in ηβωόμει = \*ἱβάσσοιμι sequenti *o* assimulatum esse statuere. Sed nescio an talis assimulatio a poeta dorico aliena sit.

71) Curtius p. 353 σάος eum lat. *sānu-s*, theod. *ga-sunt* componit.

42. Ex rad. *snu* fit (*συραF*: inde lesb. *raίω*, *rάω*, *rάω*; *νάμα*; *νάρος*, *νηρός*, *Νηρεύς*; *Νᾶς*, *Νής*, *Νηίας*. — *νίκω* revocandum mihi videtur ad \**νάF-σω* (cf. n. 49) similiterque *νῆσος* ad \**νάF-ξιος* (cf. Curt. p. 298); sic enim facilime explicatur quod illie *σω* in ζ, hie *ζι* in simplex *σ* transiit.

43. Ex rad. *τρυ* (*τρύ-ω*) fit *τραν*, *τραF*: inde *τραῦμα*, ex quo per formam *τρωῆμα*<sup>72)</sup> ion. *τρῶμα* (cf. *Θαῦμα*, *Θῶμα*); *Τραίω* (*θ = τ?* v. Curt. p. 210), *τρώω*, fut. *τρώσσω*;

Cui comparationi etsi a significationis verborum parte nihil est quod obstet, tamen alia non nihil refragari mihi videntur. Neque enim nulla suffixorum communitas aut affinitas conspicitur neque satis credibile est, *σάος* pullasse e radice quadam *sa*. Nam compositum *πολι-σσόος* (hymn. hom. 7, 2) indicare videtur, voeem olim a duabus consonis incepisse, atque exempla quibus demonstrari posse videatur, *σ* in fronte vocis, sequente vocali, non semper apud Graecos in spiritum abiisse, partim non prorsus certae originis sunt, ut *σέβομαι*, partim paullo diversam secuntur rationem, ut *σῦριγξ*, *στάλον*, *σῆς*, *σήμερον*: *σῦριγξ* natum est ex \**σFάριγξ* a rad. *seur* (ser. *seur-āmī* sono, canto), *στάλον* a Curtio p. 348 ex *sjal* dicitur, in *σῆς* σ initiale diutius servatum esse videtur propter sequentis vocalis naturam, ut quam in gen. *σύρος* etc. et in *σύναντα* (cf. got. *svein*, palaeoslov. *svinija*) proprius ad digamni sonum aecessisse veri non dissimile sit, in *σήμερον*, *σήτες* credibile est initialem spirantem formae perspicuitatis caussa retentam esse. Quae cum ita sint, facilius *σάος* a *σάνου* separem atque revceem ad radicem *sku* tegere. Inde \**σχάF-o-s*, \**σάFos*; *σ* pro *σω* sicut in *στάλον* = *στάλον*, *σῶμα* pro \**σχῶμα* (Delbrück K. Z. XVII 238 sq.), ser. *sarjas* = *σκαίος*, lat. *scaevus*, theod. *soll* = *skal* al. \**ΣχάFos*: (*πολι-*)*σσόος*: *σάος* = *σχάλον*: *ξ-σσύλα*: *συλάω* (cf. Curt. p. 648). Ex eadem illa radice prodeunt ser. *sku-nô-mi-tego*, anglosax. *hâd*, nostra vocabula *haut*, *schutz*, *skûra* receptaculum, *σκύτος*, *κύτος*, lat. *entis* (v. Curt. p. 159 sq., Pott II<sup>2</sup> 291). Igitur verbi *σάος* principalem significationem habeo 'tectus, tutus'. Unde facillime notio salvi, incolumis se exserit. Notio etiam certi conspicitur in locutione homerica *νῦν τοι σῶς αἴπνες ὅλεθρος* („nun ist dir das jährle verderben gesichert, sicher“). *Σώζειν* autem plerumque est 'tectum, tutum reddere' (cf. nostrum 'schützen').

72) Forma haec cum prius apud Herodotum lecta sit, nunc a Dindorfio, Steinio, aliis reicitur, eum ei non satis magna sit fides.

*πι-τρώ-σω*; haud scio an etiam *τρᾶ-νό-ς*, *τρᾶ-νής* pro \**τρᾶF-νό-ς*, \**νής*. Cf. Curt. I. 1.

44. Ex *φαF* luceere: \**φάFος* (pamphyl. *φάβος* Hesych., lesb. *φάνος*); inde hom. *φάνος* et plur. *φάνεα* (π 15, ρ 39, τ 417); porro ex \**φάFος* — \**φόFος* — *φώνης*, ni forte haec sit formarum series: \**φάFος* — \**φόFος* — \**φῶνας* — *φώνης* (cf. § 23 n. 11); de stirpe *φάν-* v. § 20 n. 12; *φάνός* lucidus fortasse pro \**φάF-νό-ς*; ἄφεος (ἄφενος Hesych.), ni fallimur, ex \**ἄφηνος* (cf. gen. *νέθης* pro *νήθης*) — \**ἄ-φάF-ν-ο-ς*. Cum eadem haec stirps *φατ* dicere significans etiam verbo *πι-φαί-σω* subsit et apud Alemanem fr. 34 B. habemamus doricam formam *πολέφανος*, quam immerito Bergk olim in *πολέφαντος*, nunc in *πολέφανης* mutavit, non dubito, quin etiam *φωνή* ad *φάF* referendum sit; *πολέφανος*: *πολέφανης* = θεωρός: θεωρός.

45. Ut a *φα* accidente *F* *φαF* derivatur, ita ex *χα* hiare (*χά-σω*, *χά-σ-μι*) nascitur *χαF*; inde *χαν-νό-ς* et eliso digamma *χάνος*; ex \**χάF-ιά* fit \**χιά* — hom. *χειά*. Praeterea fortasse hic nobis cum Benfeyo (K.Z. VII 58) *χῶνος* ‘der klaffende leere raum’ referendum sit, pro \**χάF-ρο-ς* (minus apte Benfey *χῶνος* ex \**χάFαρος* dicit). *χηρίω*, *χηλί*, *χίμη* descenduntne ex *χα* an ex *χαF*?

46. *ψω̄να* *ψώνα* putredo ex \**ψάF-ία*. V. Benfey I 546.

47. *Ἀμφιάραος*, *Ἀμφιάρηος*, *Ἀμφιάρεως* ex \**Ἀμφιά-ράFος*; *ἱλιος*, \**ἱληρος*, *ἱλεως* aut ex \**ἱλάFος* aut ex \**ἱλάյος* i. e. \**ἱλασ-jo-ς* (cf. § 23, n. 15).

48. Argiv. *ῳδεον* (Hesych.), lesb. *ῳτον* (Ahr. I 40), ion. att. *ῳόν*, graec. hod. *ῳγό* (pronunt. *a v j ó*) = lat. *ocum* a Boppio (Vgl. Gr. III<sup>3</sup> 366) et Benfeyo (I 22) cum *avis* coniunguntur („abkömmling des vogels“). Descendunt autem omnes illae formae vel ex \**ῳγάμ* vel, quod mihi veri similius esse videtur, ex \**ῳ-γάμ*: cf. *ῳτα*, *ῳα* pro \**ῳFt-tā* (n. 9).

49. Ex rad. *ψω* terere fit *ψαF*: inde *ψαύω* et *ψώνω* et \**ψήω*, unde quidem *ψῆς*, *ψῆ* etr. — *ψήχω*, *ψώχω*,

(*χατα-*)*σώχω* (*tero*, *contero*), *ψηρός* (*friabilis*), *ψωρός* (*scabiosus*), *ψώρα* (*scabies*), *ψώχος* (*quod omnia contrita significat, sabulum, pulverem ctr.*)<sup>73)</sup> η et ω pro ἀF habere existimo (cf. *ψη-χρό-ς* *tritus λεπτός* cum *ψανχρό-ς* ‘rührig’). Quamquam non negaverim, fieri fortasse potuisse, ut praeter *ψυ* *ψα* exsisteret et ex hac radicis forma voces illae progerminarent. — *Ψίχω*, *ψηρός*: *ψώχω*, *ψωρός* = *πηρός*: *πωρός* (a *pav*, n. 37). In *ψίχω*, *ψώχω* quorum χ ex σω prodiisse postquam Curtius docuit, numc alii quoque accipiunt, ut Schleicher comp. p. 783, puto aequē atque in *νίχω* (pro \**νάF-σω*, n. 42) σ tum iam eiectum esse, cum digamma formae principalis \**ψάF-σω* nondum evanisset (cf. *ἔρχομαι* pro \**ἔρ-σομαι*); quamquam sibilantis eiectio etiam alia ratione explicari potest (v. Curt. p. 654).

50. Ion. *χρήιη*, att. *χρεία*, ion. *χρῆσομαι*, ion. att. *χρήσω* (ion. etiam *χρῆξω*), att. *τὸ χρέως* etr., de quorum radice adhuc nihil constat, post radicis vocalem olim F habuisse veri simillimum mihi videtur. De *χρῆη* fortasse quispiam me ad formas *χρείης*, *ἀνθρωπίης*, alias id genus delegabit. At quid de *χρῆσομαι* et de att. *τὸ χρέως* et de *χρεώ?* Χρέως sine ulla dubitatione quantitatis quae vocatur transpositione ex *χρῆσος* natum est, ex qua eadem forma usitatior forma *χρέος* ducenda est (cf. gen. *νεός* pro *ηρός*, *γείτων* pro \**γητίων*). In hoc *χρῆος* autem, quod ex *\*χρᾶFos* explico, veram et genuinam agnosco homericī

73) Forsitan etiam *ψάμαθος* et *ψάμμος* quae idem significant quod *ψώχος* hue revocanda sint; *ψάμαθος* pro \**ψάF-αθο-ς* (cf. *γνάθο-ς*, *λτ-θο-ς*, *κιν-αθη-ζω*), *ψάμμος* pro \**ψάF-μος* (cf. *κοννέω* pro \**ζοF-νέω*; Curt. p. 145). In \**οάμαθος*, unde *ἄμαθος*, σ pro ψ sicut in *σώχω* = *ψώχω* (cf. etiam cypr. ἄδδας ex \**ψάδδας*: Maur. Schmidt K. Z. IX 367; theod. *salm* = *psalm*, *síttech* = *ψίττακος*). Sed proper lat. *sabulum* (pro \**sarvulum* ut *bibile* pro *bovile*, *ferbui* pro *fervui?*) et nostrum *sand*, anglosax. *sand*, scandin. *sandr*, quae vix a graeco verbo separari possunt, dubitationes relinquuntur. Cf. Benfey I 426.

$\chi\varrho\varepsilon\iota\sigma$  formam, itemque homericī  $\chi\varrho\varepsilon\iota\omega$  veram formam  $\chi\varrho\varepsilon\iota\omega$  esse persuasum habeo (cf. § 15). Quibus in formis quo pacto factum sit ut  $E = \eta$  falso ab Atticis  $\varepsilon i$  litteris exprimeretur, per facile est ad intellegendum. Habuerunt Attici voces  $\chi\varrho\varepsilon\iota\alpha$  ex \* $\chi\varrho\varepsilon\iota\bar{\alpha}$  (ion.  $\chi\varrho\varepsilon\iota\bar{\eta}$ ),  $\chi\varrho\varepsilon\iota\sigma$ ,  $\chi\varrho\varepsilon\iota\tau o$  ex \* $\chi\varrho\bar{\eta}\text{-}i\tau o\text{-}\varsigma$ , \* $\chi\varrho\bar{\eta}\text{-}i\tau o\text{-}r$ . Quid igitur facilius fieri potuit quam ut ad harum formarum similitudinem, in quibus  $\varepsilon i$  genuina diphthongus est, illi etiam in homericis  $XPEO\Sigma$  et  $XPEO$  ubi  $E$  longam syllabam efficerere videbant  $\varepsilon i$  ponent? Voces has olim  $F$  continuisse praeterea ex forma homericā  $\chi\varrho\varepsilon\iota\omega$  concluderim, quae legitur  $\vartheta$  355 ( $\chi\varrho\varepsilon\iota\omega\varsigma\pi\alpha\lambda\acute{\epsilon}\varsigma\alpha\varsigma$ ) et  $\gamma$  367 ubi metro quidem non postulatur sed ab Aristarcho scribitur (v. La Roche 'Hom. unt.' p. 233). Cum enim de radice vocis  $XPEO\Sigma$  nihil constet, nullam iustum video caussam, cur formam spondiacam quae ab Aristarcho probata sit atque facillime explicari possit, in suspicionem vocemus.  $X\varrho\acute{\iota}\omega\varsigma$  (sic enim ex nostra ratione scriendum est) ex \* $\chi\varrho\acute{\iota}F\omega\varsigma$  sicuti  $\dot{\alpha}\pi\acute{\iota}\omega\varsigma\omega$  ex \* $\dot{\alpha}\pi\acute{\iota}F\omega\varsigma\omega$ ,  $\pi\varrho\acute{\iota}\omega\acute{\iota}\text{-}$  ex \* $\pi\varrho\acute{\iota}F\acute{\iota}\omega\text{-}$  etr. (v. § 21).  $X\varrho\acute{\iota}\sigma\vartheta\alpha$  pro \* $\chi\varrho\acute{\iota}\varepsilon\sigma\vartheta\alpha$  — \* $\chi\varrho\acute{\iota}F\acute{\iota}\varepsilon\sigma\vartheta\alpha$  ut  $\zeta\bar{\iota}\tau$  pro \* $\zeta\bar{\iota}\varepsilon\tau$  — \* $\zeta\bar{\iota}F\acute{\iota}\varepsilon\tau$ .

b) *OF.*

## § 17.

1. Dor.  $\beta\hat{\iota}\hat{\omega}\varsigma$ ,  $\beta\hat{\iota}\hat{\omega}\hat{r}$  = att.  $\beta\hat{o}\hat{\nu}\varsigma$ ,  $\beta\hat{o}\hat{\nu}\hat{r}$  (lat.  $bōs$ , ser.  $gāus$  pro \**gaus*). Ante eas terminationes casuales, quae a vocali incipiunt, digamma constanter sine compensatione eliditur:  $\beta\hat{o}\text{-}\hat{\omega}\varsigma$ ,  $\beta\hat{o}\text{-}\acute{i}$  etr.

2.  $\zeta\omega\mu\acute{\iota}\varsigma$  pro \* $\zeta\omega F\text{-}\mu\acute{\iota}\text{-}\varsigma$ <sup>74)</sup> a rad.  $j\omega$  miscere, unde etiam ser.  $j\hat{\omega}\text{-}s$ , lat.  $j\hat{\omega}s$ , lett.  $jau\text{-}t$ , alia. V. Curt. p. 572. Reete fortasse Schleicher ('Sprachvergl. unt.' I 49) ad eandem radicem  $\zeta\omega\mu\acute{\iota}\varsigma$  („ausgegehren“) refert.

74) Hoc et alia quaedam vocabula, quae  $\omega$  ex amplificata  $\omega$  vocali natum habent, hue rettuli, quia antiquioris formae amplificationis ( $\omega F$ ) vestigia desiderantur.

3. Ex rad. *ju* iungere descendit *ζοF*: inde cum *ω* pro *oF*: *ξώ-η*, *ζώ-μα*, *ζω-σ-τήρ*, *ζώ-ν-νν-μι*. V. Curt. p. 572 sq.

4. *ῳέτεας*, quem ad modum Il. B. 765 pro *οίέτεας* scribendum est (cf. Curt. p. 526), natum est ex \**δ-Fέτεας*.

5. *μωρός*, att. *μῶρος*, natum esse videtur ex \**μοF-ρο-**ς*. V. Curt. p. 316.

6. *μῶμος*, *μῶμαρ* veri simillimum est nata esse ex \**μόF-μος*, \*-μαρ et descendere a rad. *μν* ea, ex qua *μίω*, *μνάω*, *μνζός*; *μῆμαρ* (Hesych.) et ἀμέμων *ῦ* ex *oF* natum exhibent; hoc *ῦ* autem sic ex *oF* factum: *οF-υF-υF-ῦ*.

7. A rad. *ρλυ* descendit *πλωF*: inde *πλώ-ω*, *πλωτό-**ς*, *πλώ-τη-ς*, *πλώ-ιμο-ς* (*πλόιμος*), *πλω-τζω*. Cf. Curt. p. 262.

8. A rad. *σρυ* *ροF*: inde *ρώ-ομαι*, *ρώ-μη*, *Ἐν-ρώ-τα-ς*, *ρώ-ν-νν-μι*, *ἐ-ρω-ι'* (cypr. *ἐ-ρον-ά*), *ἐ-ρω-ει'-ω*. Cf. Curt. p. 328 sq.

9. A rad. *στν* erigere *στοF*: hinc *στωά*, *στού*, *στοιά* pro \**στοF-ιά* (cf. infra n. 12 et § 16 n. 9); *στω-τ-**ς*, *στω-τζό-**ς*. Cf. Curt. p. 203 sq.

10. *χλωρός* ex \**χλοF-ρό-**ς*: indidem, ε inter *F* et ρ inserito, *χλοερός* (cf. δάελος, δαερός). Cf. Curt. p. 191.

11. Ex rad. *χν* *χοF*: *χώ-μα*, *χώ-ν-νν-μι*, *χω-σ-τό-**ς*, *χώ-**ο-μα*. Vid. Curtius p. 193.

12. *Oīη*, *Ὀη*, *Ὀαι*, *οīη*, lae. *ῳβά* (cf. ἐξωβάδια), *ῳγή* (*ζώμη* Hesych.), *ῳα* (*ῳας τὰς ζώμας id.*), cypr. *ονά* ex \**δF-ja*, quod Curtius p. 517 ductum esse suspicatur a radice *δF* ea, unde *λ-αι'-ω*, *αι-λι'-ς*, *αι-λι'-ς*.

13. Quod -ο-είδης (ut *οίνο-ειδής*) non contrahitur in -οίδης sicut *οίνόεις* transit in *οίνονς*, sed in -ώδης, sic explicandum esse mihi videtur, ut ex -ο-*Fειδης* — ea enim est forma antiquissima — proxime -ωείδης factum sit. — Suffixo *Fε(r)t* ad stirpes in *o* cadentes adiuneto volgo digamma inter *o* et ε sine compensatione cicitur: \**πλαζό-*

*Fert-*, *πλαζόειτ-*, *πλαζοῦντ-*<sup>75)</sup>). Interdum autem apud poetas epicos *o* producitur: *πλάσειτ-*, *δερδράειτ-*, *ζητάειτ-*, *ωτάειτ-*.

14. -μωρο-*s* quod est in *λόμωρος*, *ἐγχεσίμωρος*, *ἱλαζόμωρος*, *στράμωρος* si recte cum vedico *mū-ra-s* „drängend, stürmisch“ componitur (Fick ‘Wörterb.’ 147), ex \*-μοF-ρο-*s* ducendum est. Cf. Curt. p. 308.

15. Substantiva in -οFο-*s*<sup>76)</sup> excentia variis modis hunc exitum immutant:

a) Ex -οFο-*s* fit -οβο-*s*: *ἄροβος* = theod. vet. *araveiz*, hod. *erbse* (cf. *garawan* — *gerben*), lat. *er-vu-m*.

b) Ex -οFο-*s* fit -ωο-*s*. Omnes quae hue pertinent vocees oxytona sunt: *λαγωός*, *ἀλωός* (in *ἀλωό-φυτος*), *πατρωός*, *ζολωός*<sup>77)</sup>. Saepius *ωο* in *ω* contrahitur: *λαγώς*, *Τυρώς*, *ἀγρώς*, al. Declinationis autem haec est ratio: *λαγώς*, *λαγῶ* (pro \**λαγῶν*, \**λαγωνός*: cf. *Ηγρελέων*), *λαγῷ*, *λαγών*, atque errant qui *λαγῶς* et *λαγῶν* scribunt (v. Mehlhorn. gr. gr. p. 185, ubi veterum quae sunt de hac re testimonia afferuntur: ipse Mehlhorn falso accentui velificatur).

γ) Ex -οFο-*s* fit -οω-*s*. Voees quae hue spectant proparoxytona sunt, ut *\*Ἀθωως*, *γάλωως*. Ubi accentus post factam productionem suppletoriam non aliter in syllaba ea, in qua ab initio fuerat, remansit quam in vocibus *δίζερως*

75) Digamma retinuit *στοιρόθεσσαν* quod legitur in titulo coreyraeo (v. Savelsberg de dig. p. 7).

76) Prius huius terminationis *o* interdum facilioris pronuntiationis caussa insertum est, ut in \**γάλοFος*, cui respondet bohem. *zelva* mariti *soror* (v. Curt. p. 164, 524). Conf. de hac vocalis interpositione ital. *continoco*, *manovale*, *Genova* et similia pro \**continvo* etc. \**Continvo* ex *continuo* ut *belea* ex *bellua*, *parvi* ex *parui* (iam apud Romanorum poetas invenimus *genua*, *tencia* et sim.).

77) Cf. *χολοτὰν* (*θορυβεῖν* Hesych.) pro \**χολοτᾶν* et *χολομαζῆ* (*θορυβεῖ* id.), quocum Savelsberg de dig. p. 52 apte confert *θάμbos* a \**θάFοs* et lat. *plumbum* = *μόλινθος*. Male apud Homerum scribitur *ζολωός*, *ξολοφά*. Debetur hoc i subscriptum grammaticis *ζολωός* a *ζολουός* derivantibus. V. La Roche ‘Hom. unters.’ p. 217 sq.

*πατερως* (pro \*δέτ-, \*ἄ-τερ-*Fo-s* = lat. *cer-ru-s*), *φιλόγελως* (pro \*φιλό-γελ-*Fo-s*: v. § 20 n. 12), *δίσερως* (pro \*δύσ-ερ-*Fo-s*: v. ibid.), *πόλεως* (pro *πόλης*); cf. etiam dor. ἐλέγοντ (pro \*ἐλέγοντ). Genetivus est *γαλόω*, Ἀθόω (falso nonnulli γάλω, Ἀθω), nominativus plur. *γάλοψ* (perperam II. X 473 nonnulli *γαλόψ*).

δ) *o* post *F* abicitur eoque fit ut stirpes illae a declinatione secunda in tertiam transmigrent. Sic fit ex \*πάτρο-*Fo-* (= lat. *patruo-* i. e. \**patrovo-*) \*πάτρο<sup>2</sup>*F-*, ex hoc tum *πάτρω-*. Item ex \*ἱρο<sup>2</sup>*Fo-* ἱρω-, ex \*Μίρο<sup>2</sup>*Fo-* (respondeat ei sanser. *Manus* i. e. \**Manvas*) Μίρω-, al. Cf. Curt. 'Erläut.' p. 50. Declinatur igitur in hunc modum: *πάτρως* *πάτρωσ*, *πάτρωΐ* (hom. ἱρῷ), *πάτρωα*. Ceterum hae stirpes hic illie etiam antiquiorem declinationis rationem secuntur, ut habes gen. sing. *Μίρω*, *πάτρω* (Herod.), ἄλω (Plutarch.), acc. sing. *πάτρων*, *ἱρων* (Herod., Aristoph.), ἄλων (Nicand.)<sup>78)</sup>.

Accusativos *λαγώ*, *Τυφώ*, *Κέω*, *πάτρω*, *ἱρω*, *ἄλω*, alias natos esse ex *λαγών*, *Τυφών* ctr. arbitror. V. n. 16.

Ω pro *oF* habent etiam adiectiva quae ab substantivis illis derivata sunt *πατρώιος*, *πατρώιος*, *μητρώιος*, *μητρώιος*, *ἱρώιος*, *ἱρώιος*, *ἱρωϊός*, *ἱρωΐς*, Ἀθώιος, Ἀχελώιος, alia. Eodem pertinet *ἄλωιος* pro \*ἀλό<sup>2</sup>*Fios*. Cf. § 16 n. 25, Curt. p. 524.

Ex voce *ἄλως* deducitur *ἄλωι*, cuius loco Cyprii *ἄλωνά* i. e. \**ἄλοF-ά* dicebant.

ε) Ex *oFo* fit *vo*: *μητρούός* quidem non invenitur sed quae hinc derivata sunt *μητρούός*, *μητρούά*; cf. *patruus* pro \**patrovos*.

16. Ut masculino \**γεραFός* ab latere est fem. \**γεραFίς* (v. § 16 n. 15), ita masculinis eis, de quibus sub n. 15 diximus, ab latere sunt feminina quorum stirps in *-oFt*

78) Etiam in compositis, quamquam horum alia ratio esse potest, o puto ab ultima antiquitate remansisse, ut in *ἱρωο-λογία* et in eo quod supra iam commemoravimus *ἄλωσ-γνωσ*.

exit: sunt autem ea, quorum nominativus sing. exit in -ό, ut *Γοργός*, *Αἴτως*, *Στεφάνος*. In -οF<sub>1</sub> stirpem horum femininorum primitus desivisse primus perspexit Curtius ('Erl.' p. 50 sq., eum antea iam Ahrens K. Z. III 81 sqq. cognovisset stirpem in ι cadere, nec longius Pott ab ipso vero affuissest qui haec dixit H<sup>2</sup> 988: „das in den obliquen cass. wieder auftauchende ο, das wahrscheinlich aus οF hervorgegangen ist...“).

Persecuturus iam singulorum casuum formationem *Γοργός* paradigmata sumo.

Nom. sing.: \**ΓοργοFίς*; inde \**Γοργοίς* — \**Γοργός* — *Γοργός* (decies haec formatio in inscriptionibus occurrit et Herodiano practerea teste utitur: v. Ahrens I. l. p. 82) — *Γοργός*. De formis *Κριός*, *Ιερός*, *Θριός* v. Ahr. I. l. p. 92.

Vocat. \**ΓοργόFη*; inde *Γοργοῖ*. Cf. βασιλεῦ i. e. βασιλέων.

Genet. ι finale stirpis abicit (cf. γοαός): \**ΓοργοF-ος*; inde ion. *Γοργόος*, dor. *Γοργός*, lesb. *Γόργως*, att. *Γοργοῦς*. Statuendum est, praeter *Γοργόος* ex \**ΓοργόFος* etiam \**Γοργόως* indeque *Γοργός* factum esse, nam *Γοργός* non in Doride severiore solum sed etiam in mitiore deprehenditur (v. Ahr. I. l. p. 93).

Dat. ι abicit: \**ΓοργοF-ι*; inde *Γοργόι* (*Ινθόι* Pind. Isthm. VI 51) — *Γοργοῖ*; ω pro οF in ΑΑΤΩΙ C. I. n. 2551.

Acc.: \**ΓοργοF-ι-r*; *Γοργοῖr*. Sine ι \**ΓοργοF-ιr*: ion. *Γοργοῖr*, dor. *Γοργόιr* (cf. ion. βοῖr — dor. βῶr). Forma quae superest *Γοργός* quomodo explicanda sit, non statim primo aspectu apparet. Erunt qui eam ex \**Γοργῶα* vel ex \**Γοργόα* explicit et accentum aetum dicant ex analogia nominativi assumptum esse. Et re vera per se talis explicatio sat probabilis esse videtur; nam accentus haec ratio haud dubie nullo alio fundamento utitur nisi placitis et praeceptis grammaticorum, qui quomodo in hoc genere grassati sint satis notum est. Ut unum hoc breviter hic attingam, si *Γοργός* revera ex \**ΓοργοFα* explicandum esset,

consensio quae inter huius accusativi et nominativi accentum est non magis mira esset quam dissensio quae est inter accentum accusativi *Γοργοῖν* (pro \**ΓοργόFir*) et nominativi accentum (*Γοργώ* pro \**ΓοργοFis*). Sed ego aliam rationem sequor et eam, ut accusativum *Γοργώ* statuam in fine ν amisisse aequa ut *"Ἀτλᾶ, Πολεδάμα* qui sunt vocativi stirpium *"Ἀτλαντ, Πολενδάμαρτ* (cf. Ahrens I. I. p. 93 sq. et p. 101). Ad quod statuendum in primis adducor accusativis αἰῶ, κυκειῶ similibusque, de quibus § 20 accuratius disputandum erit.

Pluralis plerumque secundam declinationem sequitur: *Γοργοί, Γοργῶν, Γοργοῖς, Γοργοῖς*. Unus, quod sciām, invenitur nominativus *Κλωθῶες*, tertiam declinationem sequens.

Ex derivatis quae ω pro oF exhibent e. g. affero: *Ἄηρος, Ἄηρην, Πνεύτιος, Πνεύτης, Ἀργῆρος, Σαρδῆρος, Αητάτιος, Αητῆρος, Κριώπα, Κριωέες*.

### c) EF.

#### § 18.

1. A radice zλυ desceddit stirps zλεF: inde -zλέης, ut *'Ηραzλέης*. Genet. -zλήος pro \*-zλίεος i. e. \*-zλέF-εσ-ος; cf. σπῆ pro \*σπίει i. e. \*σπέF-εσ-ι et alia id genus, de quibus infra dicetur. Item η pro εF in (*Hρα-*)zληεή, ἀzληεις, zλητ̄ω, zλήω. Pro ενzλειως apud Homerum ex nostra ratione (v. § 15) ενzληως scribendum est.

2. νέος pro \*rέF-o-ς = scr. *nav-a-s*, lat. *nov-u-s*; νεῖος ex \*rέF-iο-ς (v. § 15). *H* pro εF in *νίμοιος* ('der neueste'), *Νίμοιαι* (porta Thebarum, Aeschyl. Sept. 460); νέωτα secundum Curtium p. 196 pro \*νεFo-F(ε)τ-α.

3. Att. πλέως (πλέα, πλέων) quin ex \*πλήος prodierit, dubium esse non potest. Docet autem substantivum πλοῦτος sat evidenter, hoc \*πλήος ex \*πλέFoς ortum esse. Iam unde digamma? Aut statuendum est, radicem πλα, πλε digammo dilatatam esse (cf. φα-φαF, χα-χαF), aut digamma suffixo tribuendum est (\*πλέ-Fo-ς; \*πλό-Φ'-το-ς = \*pla-va-

*ta-s).* Homericum *πλεῖος* utrum ad \*πλέFιος sit revocabandum an falso pro *πλίος* scribatur, in suspenso relinquimus. Praeterea autem hue pertinent *Πλήσιόντι*, *Πληγάδες*, unde quidem *Πλειάδες* (v. Pott K. Z. VI 252 sqq., E. F. II<sup>2</sup> 893), dor. *πλίων* (Ahr. II 163) = *πλεῖον*, *πλέων* i. e. \*πλέFιον (*πλεῖος* pro \*πλέFιοτος ut *ρήματος* pro \*rēFιοτος).

4. De homericis *πλέειν*, *θέειν*, *πρέειν* (—) v. § 15. Fortasse etiam in *χείειν* (Hes. theog. 83) η restitendum est. An *χείω*: *ἔχειν*σα = *χλάω*; *ἔχλανσα*?

5. *σπέος* sine dubio ex \*σπέFος; η pro εF in *σπῆος*, *σπίοντος*, *σπῆ* (proxime ex \*σπίεϊ, v. n. 1), *σπέεσσι*; *σπεῖος* et *σπείος* apud Homerum extirpanda sunt (v. § 15). De origine vocis ambigitur.

6. *φρέαρ* (st. *φρέαρι*) pro \*φρέF-αρ a rad. *φρε* (v. Curt. p. 284). II. Φ 197 legitur volgo *φρέαμα*, sed scribendum est *φρέαται* (cf. § 15); *φρεωριχέω* ex \*φροι-οριχέω. — *στέαρ* (st. *στέαρι*) pro \*στέFαρ (v. Curt. p. 200). — Att. *φρέατος*, *στέατος* non ο liquidae elisione ex \*φρέάτος, \*στέάτος, sed quantitatis transmutatione proxime ex *φριάτος*, \*στιάτος nata sunt, qua cum explicazione belle concinit quod grammatici veteres tradunt *στέαρ* et *φρέαρ* apud Atticos ultimam productam habere (v. Spitzner 'Versuch einer kurzen anweisung zur gr. prosodik' § 26); *φριάται* ex \*φριάρται sicut *ἔδαρτος*, *στιάτος* ex \*τιδαρτός, \*στιαρτός et *ποτί* ex (cret. *ποτί*).

7. Dat. plur. hom. *λίορι*, ut ex nostra ratione formae *λείορι* loco scribendum est, ex \*λέFοντι. \*λέFιον = theod. vet. *lewo(n)*, palacoslov. *līru*, lat. *leo(n)*. V. Curt. p. 329.

8. *τελήερτ-* (*τελέερτ-* ap. Tyrtaeum), *πιέερτ-*, *κυδίερτ-*, *θυγίερτ-* ex \*τελέ(σ)-Fερτ-, \*πιFέ(σ)-Fερτ- (v. Fick K. Z. XVIII 456) etr., nisi statuendum sit, η ita ut in *αιλήεις* ex analogia verborum eorum, quae primam declinationem secuntur, assumptum esse, id quod probari quodam modo videtur formis *θυη-δόχος*, *θυη-ζός*, quae ex \*θυεσ-δόχος, \*-ζός fieri non potuerunt.

9. Verba nomnulla a digammo incipientia in imperfecto

et aoristo augmentum  $\acute{\varepsilon}$ , digamma evanescente, producunt itemque  $\varepsilon$  syllabae reduplicatoriae in perfecto. Quo facto plerumque  $\eta\omega$  et  $\eta\bar{\alpha}$  in  $\varepsilon\omega$  et  $\varepsilon\bar{\alpha}$  mutantur. Vid. Ebel K. Z. IV 161 sqq., qui primus augmenti et reduplicationis illorum verborum rationem perspexit; quamquam in hoc ei assentiri non possumus, quod digamma in illis praeteritis modo antecedentem vocalem  $\varepsilon$ , modo sequentem ipsius stirpis vocalem produxisse iudicat (cf. § 15). Pertinent autem hoc:

*α) imperfectorum et aoristorum hi:*

$\dot{\eta}\acute{\varepsilon}\delta\eta$ , contr.  $\ddot{\eta}\delta\eta$ , pro \* $\dot{\varepsilon}$ -*Fειδ-* $\eta$  a rad. *vid*; *συνήειρεν* pro \* $\sigma$ υ $\nu$ - $\acute{\varepsilon}$ -( $\sigma$ )*Fειρ-* $\varepsilon$ -*r* a rad. *σFερ* neectere, ligare;

$\dot{\eta}\betaονλόμην$ , quod, productione facta, *F* in  $\beta$  mutavit, natum enim est ex \* $\dot{\varepsilon}$ -*Fολλόμην* a rad. *var* (lat. *vol-o*, *vel-le*, got. *vil-jan* ctr.)<sup>79)</sup>;  $\dot{\alpha}\pi\acute{\eta}\nu\alpha$  pro \* $\dot{\alpha}\pi$ - $\acute{\varepsilon}$ -*Fηα* secundum Sonnum K. Z. XIII 434 sq.

Ex  $\eta\bar{\alpha}$   $\varepsilon\bar{\alpha}$  factum est in *ἐάλων*, *ἐάγηρ*, *ἐάνθαρον* (unde ion. *ἐίρθαρον*) a radd. *Fαλ* (Curt. p. 502), *Fαγ* (C. p. 493 sq.), ( $\sigma$ )*Fαδ* (C. p. 214 sq.).

Ex  $\eta\omega$   $\varepsilon\omega$  factum est in *ἐώρων* a rad. *Fορ* videre (C. p. 324).

Ex  $\eta\omega$   $\varepsilon\omega$  factum est in *ἐωροχόοντ* (C. p. 363) et *ἀρέψηρον*. Cf. *διηϊόρεν* pro \**δηγίώσιεν*: § 23 n. 11.

79) Cf. lac. *ξιωβάσια*, *ωβά* et sim. — Haec simplicissima huius augmenti explicatio esse mihi videtur; quamquam forma illa apud atticos demum scriptores occurrit. Praeter  $\dot{\eta}\betaονλόμην$   $\eta$  pro augmento habent  $\dot{\eta}\muελλον$  et  $\dot{\eta}\deltaυνάμην$ . Quorum illud praeteritum ex \* $\dot{\varepsilon}$ -*σμελλον* explicandum esse, quamvis  $\varepsilon$  ab Ionibus et Atticis in *ει* productum esse exspectaremus, satis probabile est (cf. Curt. p. 309). De origine autem verbi *δύναμαι* cum prorsus nihil constet, de  $\dot{\eta}$  augmenti origine certi nihil statui potest. Ceterum verbo quidem moneam, optime hoc augmentum explicari, si radicis  $\delta$  initiale ex *j* prodierit (cf. lesb. *επιμεληια* pro \**επιμελε(σ)ια*, cypr. *καλήζω* pro \**καλέζω* et quae sunt similia: § 23). *Πμελλον* primum apud Hesiodum occurrit, verbi *δύναμαι* vero praeterita quae  $\eta$  pro augmento exhibent apud Thueydidem demum inveniuntur, id quod conjecturae illi aliquantulum refragari negari non potest.

β) perfectorum et plusquamperfectorum haec:

*ξάλοντα* et *ξαδα* a *Faž* et *(o)Faž*. Invenitur etiam *ξύδα*. Formam praeterea commemoro apprime notabilem et memorabilem ΦΕΦΑΔΕΩΤΑ i. e. *FεFαδηζότα*, quae legitur in inser. locensi ab Oeconomide edita v. 38.

*ξώγαντα, ἑρέωγα.*

Aliquantulo uberioris nobis explicandum est de plusquam. *ξώλπειτ*, *ξώγειτ*, quibus ab latere sunt perfecta *ξόλπα*, *ξόγη* pro \**Fε-Fολπα*, \**Fε-Fογη*<sup>80</sup>). Quaeritur enim, unde plusquamperfectorum *ω* ortum sit. Atque putat Ebel hoc *ω* natum esse ex *Fo*. Contra quem reete Sonne K. Z. XIII 443: „Wenn ohne mitwirkung eines augments, lediglich durch das schwinden der spiranten aus *FεFολπα* sich *ξόλπειτ* bilden konnte, so vermögen wir nicht abzusehen, warum *FεFολπα* sich nicht ebenso zu *ξόλπα* gestaltete“. Iam ipse Sonne a formis \**ξFεFόλπειτ*, \**ξFεFόργειτ* proficiseens inde putat proxime facta esse \**ξεόλπειτ*, \**ξεόγειτ*, dehinc contractione amborum ε \**ιόλπειτ*, \**ιόγειτ*, postremo ex his quantitatis transpositione *ξόλπειτ*, *ξόγειτ*. Itemque εε in ι contractum esse autumat in σπήii (ex \*σπέεii), ιτζιο (ex \*ξιτζιο), γζασα (ex \*ξείζασα), ηλπιζορ (ex \*ξέλπιζορ). Quae concedere non possumus, quoniam ex ε-ε apud Iones non fit ι sed ει. Sic igitur potius statuendum est, ex \**ξFεFόλπειτ* proxime factum esse \**ιξόλπειτ*, inde *ξόλπειτ*. Itemque: \**ξFελπιζορ* — \**ιξέλπιζορ* — *ιλπιζορ*, et \**ξείζιτο* — \**ηείζιτο* — *ιτζιτο*, et \**ξείζασα* — \**ηείζασου* — *γζασα* (cf. ιείδι — γδι), cf. § 23 n. 1; de σπήii supra iam exposuimus (§ 18, n. 5). — Od. § 289, ubi Bekker scribit ἀρθρώτος εἰFόγειτ (cf. Leskiens de ratione quam Bekk. in rest. dig. secutus est p. 27), aut volgaris scriptura δς δι πολλὰ zάζ’ ἀρθρώτοισιτ ξόγειτ retinenda aut seribendum est ἀρθρώποντες ιόγειτ. Item fortasse δ 693, ubi cum volgo ἄνδρα ξέργειτ legatur,

80) Volgo adduntur *ξοντα*, *ξοντα*, *ξώζειτ*. Sed de his quippe a radice *jiz* descendantibus infra demum § 23 agendum erit.

Bekker ὕνδρα FεFύργειν scribit, scribendum est ὕνδρο<sup>2</sup> ἥργειν<sup>3</sup>).

10. Nom. ἄστη, gen. \*ἄστεF-ος, unde ἄστεος et \*ἄστηος — ἄστεως: item πελέκεος et πελέκεως. Nom. acc. dual. \*ἄστεF-ε, inde \*ἄστηε — ἄστη. A πρέσβυ-ς nom. plur. πρέσβηες. Homer. ἔτηος pro \*ἔ(ο)-έF-ος. Dorica δέξηα, ταχῖαι, βαρῖαι (Ahr. II 163) aut ex \*δέξF(j)α, \*ταχέF(j)αι, \*βαρέF(j)αι aut ex \*δέξF(j)α, \*ταχέF(j)αι, \*βαρέF(j)αι (v. § 23 n. 9).

Maiore constantia in ε producendo utuntur stirpes in εν desinentes, ut βασιλεύ-ς, γορεύ-ς. Est autem singulorum casuum ratio haec:

Nom. sing. -ενς: βασιλεύς. In dialecto arcadica nominativum in -ής (pro \*-έF-ς) exivisse colligendum videtur ex ιαρής (v. Ahr. I 233). „Nomina in εν teste Prisciano Dorienses εν in η mutantes Τίδης, Voc. Τίδη, Acc. Ορφην proferebant. Sed Antimachus et Ibycus, quos apponit, non sunt genuinae Doridis auctores, neque in purioribus fontibus ullum exemplum reperitur, quod aliquo iure eo trahi possit, nisi forte Hesychianum ἀντιβολήρ, στρωτήρ μιχός, quod Laconice pro ἀντιβολεύς esse videtur... Vulgo apud Dorienses nominativus in ενς exit“ (Ahr. II 236).

Genet. \*-εFος, -ηος: ion. βασιλῆος, lesb. βασίληος (Ahr. I 117), boeot. βασιλεῖος (Ahr. I 205) i. e. βασιλέος. Ex -ηος att. -εως: βασιλέως. Apud Dorienses ex \*-ήος fit -έος: βασιλέος (Ahr. II 237).

S1) Fortasse quispiam posuerit, inter ἔογα et ἥργειν, inter ἥλπιζω et ἥπιζω eandem rationem intercedere quae inter ἔογμαι et ἥργόμην. Hoc ideo probare non possumus, quia in homericis carminibus perfectum FεFόγα syllabae reduplicatoriae spirantem itemque Φελπ (Φελπω) initiale suam spirantem nondum amisisse constat. Cum his autem ξώλπειν et praeterita quae a rad. jix descendunt (etiam huius radicis spirans apud Homerum nondum extineta esse videtur) eodem loco et numero habenda esse consentaneum est. De singulis testimoniis quae lingua homerica spirantis praebet vide Laskienii illam commentationem.

Dat. \*-εFt, -ηι: βασιλῆι, inde att. dor. βασιλέι; lesb. βασιλῆι.

Aee. \*-εFα, -ηα: ion. βασιλῆα, bocot. βασιλέα, lesb. βασιληα. Ex -ηα att. -εα: βασιλέα. In Doride ex \*-ηα fit \*-έα, -ῆ: βασιλῆ.

Ex pluralis formis hae commemorandae sunt:

Nom. att. vet. βασιλῆς ex ion. βασιλῆες; contra att. rec. βασιλέες proxime ad \*βασιλέες reducendum est, nisi forte ex vetustioris Attidis forma ortum sit (v. Curt. 'Stud.' III 397 sq.).

Dat. ion. ἀριστή-ε-σσι, dor. Αροιέ-ε-σσι. Volgo F in v dissolvitur: βασιλεῖ-σι.

A stirpibus in -ει desinentibus magna silva adiectivorum et substantivorum derivatur. Atque in Iade ex εF constanter η fit: προωτίος, δορίος, βασιλίος, Ἀχιλλίος, Νηριτής, στρατηγή, μαρτυρή, θεραπηθή, alia. Idem ι etiam in Doride occurrit quamvis minus constanter: πρετήρος, Ιωνίος, ιωγήτος (v. Ahr. II 192). Apud Atticos ῑ in ει extenuatur: οἰζεῖος, στρατεία, alia.

Erunt fortasse qui mirentur quod Lesbii qui F post brevem vocalem, subsequente altera vocali, constanter servare solent, ut in πνεύμω, αὔρως, γαῖας (in quibus v fere ut F pronuntiatum esse credendum est), non dicunt βασιλευός, βασιλεῖται etc. Quod quomodo explicandum sit, indicant formae δάιμων, μῆτρος, ὥμος et sim., de quibus § 3, 7 disputavimus. Vidimus enim in his iam ante linguam in dialectos digressam productionem fieri coeptam esse indeque explicandum esse cognovimus quod Lesbii cum ἔγαρρα, ἔτερα dicant, in μῆτρος vocalem producte pronuntiant. Sic igitur veri simile est ex \*βασιλέFος antiquissimis iam linguae graecae temporibus \*βασιλῆFος factum esse indeque Lesbios βασιλῆος suum ascivisse. Similiter Lesbii ρᾶος, ρᾶη etr. (nom. ρᾶς), non ρᾶος, ρᾶη etr. dixerunt quod in hac stirpe vocalis vetustissimis iam temporibus productio-  
nem passa erat (cf. lat. nāvis, ser. nāvas, gen.).

d) *IF.*

## § 19.

1. *tōs* sagitta ex *ī(σ)-Fō-s* == sanser. zend. *ishu-s* i. e. \**is-vu-s* a rad. *is* mittere. *i* brevis reicta in *lōmawdōt* et in *lōkēādā* ap. Pindarum. Cf. Benfey I 13, Curt. p. 373.

2. *ērðīos* (etiam *eum ī*), *đīoyērīs* pro \**ērðīFōs*, \**đīFōyērīs* § 16 n. 17 iam commemoravi.

3. *pīos*, *pīov*, *pīaq*, *pīaqōs*, *pīeqōs* a *pīv* pro \**pīFōs* etc. Respondent eis vocabulis zend. *pīvān* et voces sanser. *pīras*, *pīvan*, *pīvaras* et aliae quaedam, in quibus *i* per sequens *v* productum videtur. Cf. Curt. p. 259.

4. *Ixiōv* auctore Kuhnio ('Herabk. d. feuers' p. 69) ad \**IxiFōv* reducendum videtur. Componit ille vocem cum *axis* eamque vertit „achsenträger, radträger“.

5. *oīgaklōeis* recte a Benfeyo I 414 explicari videtur ex \**oīFāklōeis*. Fortasse eodem trahendum est *oīðī* malum granatum, punicum, cuius formae loco etiam *oībðī* reperitur (cf. *reþqōs* pro \**reFqōs*). Forma principalis \**oīFājā?* cf. *Aīþðazos* (Curt. p. 600). Apte malum granatum nomen trahere a putaminis pinguedine et nitore nemo negare poterit.

B) Longa vocalis productione progressiva nata est.

## § 20.

1. *ālōqā* (unde *ālōqēw*, *ālōqymā*, *ālōqīzō*) ex \**ā-σFōq-α*; *āwōdōt* (v. 89) ex \**ā-(σ)Fōq-ot*; *ālīwōdōt* ex \**ān-ā-(σ)Fōq-ot*. V. § 16 num. 11.

2. Ut *tēqōw* praesenti ab latere est *tētōqōfā* perfectum, sic praesenti *ēθōw* i. e. \**σFēθōw* (v. Curt. p. 236) perfectum \**σē-σFōθ-α*: inde \**ēlīFōθā* — *ēlōθā* et \**ēFōθā* — *ēwθā*. Notabilis est alia perfecti forma ab Hesychio tradita *ē-ēθ-ō-za*. Cf. § 14 C.

3. *ω* stirpium *Aao-*, *Alμo-*, *Alī-*, *Teplozōwōrt-* et femininorum *Aao-*, *Teplozōwōsa* ex *Fō* natum est. Cf. § 16 n. 3S. An *oo* proxime ex *ωo*? Cf. § 23 n. 11.

4. *θῶντος* contractum est ex homericō *θόωντος* pro \**θάωντος* — \**θάFοντος* — \**θάFάντος* (Hesych. habet *θά-βαντος*), nisi forte haec singularum formarum series sit: \**θάFοντος* — \**θόFοντος* — \**θόωντος* — *θόωντος* (cf. § 16 n. 44). Dor. att. *θᾶντος* (Ahr. II 182): *θῶντος* = dor. *πάντος*: *πάντος* (v. § 16 n. 39).

5. *χελώνη*, lesb. *χελήνα*, proxime cohaeret cum *χέλυ-*s et *χέλυ-o-r* (Curt. p. 188) itaque fortasse ad formam *χελFόνā* reducendum est (cf. *μῆμαρ*, *μῆμαρ* pro \**μόFμαρ*). Consimiliter forsitan *ζογόνη* pro \**ζογFόνη*: cf. Max Müller 'Vorll.' I 374.

6. Boeot. hom. *Διόνυσος* fortasse ex \**ΔιFόνυσος*: v. § 5, 2.

7. De masculinis in -oνος h. e. -oFo-ος excuntibus v. § 17 n. 15 γ.

8. *Κλέωρ* fortasse pro \**ΚλέFοr-*.

9. Item fortasse *Νέωρ* (boeot. *Νιέριος*) pro \**ΝέFοr-*.

10. Substantiva *λυγρεών*, *ἀμπελεών*, *οἰνεών*, *ἄζαρθεών*, *πιθεών* et similia (gen. -εώνος), quorum loco plerumque formae ε vocali carentes inveniuntur, ut *ἀμπελών*, *οἰνών*, *πιθών*, al. (collecta habes haec substantiva ap. Westphal. 'Method. gr.' I 1, 328), iudicat Bopp III<sup>3</sup> 395 suffixum ἀν contineare, ε autem quod ω praecedit natum esse e stirpis vocali finali ο. Id veri dissimillimum esse apparet: nam longa vocalis suffixi ἀν, οωρ certe stirpis ο finale absorptura fuisset. Ipsum illud ε demonstrat, intercedisse consonam nee dubium esse potest, quin illa digamma fuerit (cf. Ebel Ann. Fleckeis. vol. S5 a. 1862 ed. p. 247, qui et ipse Boppii sententiam improbat addens „da εωr auf digamma deutet“. Igitur *οἰνεώνος* ex \**οἰνε-Fόr-ος*. De ο in ε extenuato conferas vocativum *ἴνιπε*, locativum *ἀμπελε-ί*, verba derivata *ἀδιτέ-ω*, *χραιμέ-ω*, alia (Leo Meyer II 22 sqq.). Ex *οἰνών* factum est sicut *ἴστος* ex *ἴστεώς*.

11. *αιών* (gen. *αιώνος*) componendum est cum ser. *eras* itio, itus, lat. *aevum*, got. *airs* tempus. Deducit autem Schleicher comp. p. 400 haec verba a radice *i* ire et sta

tuit de suffixo graecae vocis haec: „Das suffix urspr. *van* liegt vor in stamm *aī-Fōr-* (*aīw̄r* lebenszeit, zeit), einer dehnung eines vorauszusetzenden *aī-van-* (vgl. lat. *ae-vō-*, got. *aī-ra-*, altind. *ē-va-*)“. Quod Schleicher verba haec omnia ad radieem *i* refert et *aevum*, *aīs*, *ēas* suffixi *va* ope formata esse statuit, prorsus probo. Contra de graeco vocabulo ego persuasum habeo sic esse iudicandum. Stirps initio fuit *aī-Fō-* = lat. *ae-vō-* etc., inde *aīw̄-* (cf. γάλω- pro \*γάλοFō-): nom. *aīw̄s*, gen. *aīw̄s*, dat. *aīw̄s*, acc. *aīw̄r* vel *aīw̄* (cf. λαγώ — λαγώ, Γοργώ — Γοργό et sim., § 17 n. 15, 16). Ex qua declinatione solum accusativus is, quem postremo loco posui, nobis asservatus est apud Aeschy- lum in Bekk. aneed. 363, 17: *aīw̄ τὸν aīw̄να κατὰ ἀποζόπην Αἰσχύλος εἶπεν*, quam eandem formam Ahrens in versu bacchiae Choeph. 350 pro *aīw̄ra* quod metro repugnat restituit (in accentu formae *aīw̄* non offendendum esse se- quitur ex eis, quae § 17 n. 15, 16 diximus: v. in primis eum quem sub n. 15 laudavimus locum grammaticae Mehll- horn.). Iam autem ex stirpe *aīw̄*- ita stirpem *aīōn-* pro diisse puto, ut illa nescio an ad commodiorem et faciliorem declinationis rationem instituendam in analogiam stirpium in *v* desinentium transiret. Plane eodem modo ad stirpes in *-oFō* (§ 17 n. 15) et ad stirpes in *-oFt* (ib. n. 16) exen- tes, postquam *-oFō* et *-oFt* in *ω* coaluerunt, saepius *v* ac- cessit, ut ex *āλω-* factum est *āλωr-*, ex *īχω-* *īχωr-*, ex *ταώ-* *ταώr-*, ex *Πνθώ-* *Πνθώr-*, ex *Ααιώ-* *Ααιώr-* ctr. (v. Ahrens K. Z. III 105). Cf. etiam germanicae declina- tionis quae vocatur debilis nasalem atque *n* illud, quod lingua sanscrita saepius in nominum declinatione adhibet quo seitungat stirpis vocalem finalem ab initiali vocali suf- fixi (*ari-n-ā*, *arī-n-ām* instrum. sing., gen. plur. stirpis *aci-*): quamquam harum nasalium fortasse paullo alia est ratio, quode accuratius hie agi non potest (v. Iac. Grimm ‘Gesch. d. deutsch. spr.’ p. 960, Heyse ‘Syst. d. sprachw.’ p. 377 sq., Pott I<sup>2</sup> 300, II<sup>2</sup> 681). Quodsi haec recte exploravimus, iam dubium esse non potest, quin eadem quae

inter *αιών-* et *αιώντ-* intercedit ratio etiam inter accus. hom. *κυριεῶ*, *κυριεῦ* et stirpem seriorem *κυριεόν-*, inter nomin. (dor.) *Ποιιδᾶς*, accus. *Ποσειδῶ*, gen. *Ποσειδᾶ* et stirpem *Ποσειδᾶν-* intercedat. Atque formarum quidem *κυριεῶ*, *κυριεῦ*, *κυριεόν-* stirpem principalem esse statuo *\*κυριέῖ*. Inde *\*κυριό* — *κυριό* atque *\*κυριέῖ* — *κυριό* (cf. § 21). Postea autem *κυριέω-* in analogiam stirpium in *v* exeuntium transiit. De accentu accusativorum *κυριεῶ*, *κυριεῦ* consenteantur est idem dicendum esse quod de accusativi *αιῶ*, pro *ει* autem quod est in *κυριεῦ* η restituendum est (cf. § 15). Similiter igitur *Ποσειδῶ* (gen.), *Ποσειδῶ* (acc., potius *Ποσειδώ*), *Ποιιδᾶς*, *Ποσειδᾶνος*, *Ποσειδᾶνων* (v. in primis Ahrens Philol. XXIII 1 sqq.) omnia ad stirpem *\*Ποιιδᾶῖ* revoco, unde facillime explicantur. In *Ποσειδᾶνων* productio bifariam faeta conspicitur. Ad breviorem autem stirpem pertinet etiam *Ποσιδίος* pro *\*Ποσιδᾶῖ*-*ιο-**ς*. — Eandem illam rationem practerea inter *Αἰόλλῳ* et stirpem *\*Αἰόλλων-* intercedere veri similius milii videtur.

12. Ex *\*φάεος* siunt *φάος* (*φάεα*) et *φώος* (cf. *θύωνος*). *φώος* aut ex *φάος* aut ex *φώος*. — *γέλως* et *ἔρως* ex *\*γέλ(α)εος* et *\*ἔρ(α)εος* nata esse colligendum mihi videtur ex accus. *γέλων*, *γέλω*, *ἔρων* (cf. *πάτρων*, *πάτρω*; *λαγών*, *λαγώ*), dat. *γέλω*, *ἔρω*, adi. *φιλόγελως*, *δίσερως* (cf. *φινόζερως* pro *\*φινόζερεος*), *γελοῖος* Il. B 215, pro quo fortasse *γελώῖος* scribendum est, quamquam et illa forma facile explicari potest (v. § 16 n. 25). — Ad stirpes *γέλω-*, *ἔρω-*, *φῶ-* (item ad *χρώ-*, eius dativus *χρῷ* est, et ad *ἴδρω-*, ad quam stirpem pertinent dat. *ἴδρῳ* et derivatum *τὰ ἴδρωα* posterioribus temporibus *τ* suffigebatur, quo cum *τ* componendum est *τ* stirpium *ἀνδρο-βρώτ-*, *ἄ-γνωτ-*, *ἄ-πιωτ-*, *ληπο-θρήτ-* (cf. Bopp 'Vgl. gr.' III<sup>3</sup> 363).

13. Participia perf. act. suffixi *εο-* ope formata esse inter omnes constat. Praebet autem Homerus praeter volgarem huius suffixi *-οτ-* formam (*ξετα-ότ-*, *κεκυη-ότ-*, *τεθιλ-ότ-*) interdum etiam *-ώτ-*: *βεβα-ώτ-*, *μεμα-ώτ-*, *γεγα-ώτ-*, *κεκυη-*

*ώτ, τεθνη-ώτ, πεπτη-ώτ, τετογ-ώτ, κεκλιγ-ώτ* (cf. Bekker 'Hom. bl.' p. 94) <sup>82)</sup>. In quibus participiis *o* vocalis productionem digammo deberi quod suffixum olim in fronte habuit mea quidem sententia certum est. Duo igitur *βεβα-ώτ* ex \**βεβα-Φότ* etc. <sup>83)</sup>). De *η* quod participia ea, quorum stirps temporalis in *α* eadit, ante suffixum exhibent conferas formam *ξ-στη-τε*. Quamquam quaeri potest nonne fortasse *η* interdum digammi sequentis vi effectum sit, id quod praecepue ea de caussa aliquantum habet probabilitatis, quia *η* quod est in *ξστητε* prorsus singularis generis est et indicativus, coniunctivus, optativus, imperativus, infinitivus volgo *ἄ* pro vocali radicali exhibent, in participiis contra multo frequentius *ι*, vel quod inde prodiit *ε* occurrit quam *ἄ*. Confidentialius in *με-μαότ* *ἄ* productione suppletoria factum esse contendam.

14. A rad. *Fog* 'gewahren': *ῳδα* = theod. vet. *wara* intuitio, consideratio, cura; *ἰ-ῳδός*; *ἄ-ῳδος* (*ἀρίλαχτος* Hesych.), ion. *οὐλόος*; Hesychianum *βῳδοι* (*δρθαλμοί*) pro \**Fōδοι*, \**Fōδοι*, v. § 15.

15. *οὐλαμός* pro \**Fολαμός* (*γόλαμος διωγμός* Hesych.): cf. § 12, 5.

16. *ἐριούνος* fortasse cohaeret cum rad. *van*, unde *Fáraξ* descendit, itaque ex \**ἐρι-Φόρ-ιος*, \**ἐρι-Φάρ-ιος* explicandum est: v. Curt. 'Stud.' III 121.

17. *παροῦργος* ex \**παρ-Φόργ-ος*, nisi factum est ex \**παρ-έοργ-ος*: v. Curt. p. 529.

18. Radicis *Fοθ* (= ser. *vadh*, zd. *vad* ferire) digamma in *ἐν-ροστ-ς* (*ζινηστς* Hesych.) et in *ἐν-ροσ-ί-γατος* antecedenti *r* assimulatum cernitur; *ω* autem pro *Fo* exhibet *ῳθέω*.

82) *Τεθνεώτ, πεπτεώτ, ξστεώτ* et quae sunt similia hue non pertinere sed proxime ad *τεθνηώτ* etc. revocanda esse vix opus est moneri.

83) Aliter hoc *ω* explicare conati sunt Leo Meyer II 224 sq., de eius opinione supra iam, § 3, 2, dixi, Schleicher comp. p. 404, Sonne K. Z. XII 289 sqq., XIII 445, Westphal 'Meth. gr.' I 1, 359.

19. Dor. ὥραρός, lesb. ὥραρος, ὥραρος, ion. att. ὥραρός ex \*Fōraroς = ser. curuas.

20. ὄρος, cui respondet sanscr. *rashas-s*, lat. *rēnū-m* (pro \*resnu-m, cf. *rēnus* pro *resmus*), reduxerim proxime ad \*ῶρος, inde ad \*Fōrōς. Nam ὄρος apud Homerum digammo caret (v. Leo Meyer I 307) et ex \*Fōrōς apud Iones οὐρός nasci exspectamus.

21. ὀτειλί', οὐτάω, οὐτάζω ex rad. *Fat*, *Fat*. Respondet nostrum *wund* (v. Pott I<sup>1</sup> 122, K. Z. VI 263). Propter radieis a servatum maxime notabilis est glossa Hesych. γαιάλαι οὐλαι.

22. De βοήλα, βοήλης pro \*Fōlā, \*Fōlīs v. § 15.

23. Dor. ὥρος, ion. οὐρος, att. ὥρος ex \*Fōrōς — \*γFōrōς — \*γόρος a rad. *gar* (Curt. p. 325).

### C) Exempla productionis bifariam factae.

#### § 21.

Omnia quae hinc pertinent supra iam tractata sunt. Sunt autem haec:

1. ἀπίσχοι: v. § 16 n. 11.
2. ρυζιώ: v. § 20 n. 11.
3. Αἰώνωντος: v. § 16 n. 34.
4. Ποσειδᾶνωνς: v. § 20 n. 11.
5. ποιόν-: v. § 16 n. 39.
6. χριώς: v. § 16 n. 50.

### Disputatio de digammo paucis astringitur et absolvitur.

#### § 22.

Ex eis, quae de digammatica productione suppletoria contulimus et explicavimus, primo aspectu apparet, neque in producenda vocali neque in mutando eius colore linguam certas leges sequi. Invenimus in eadem dialeto αὐλαξ, γηθέω, οἰς, ἀρ, γαῖα, γεω-γράφος, γέλειρ, θαῖμα, θεωρός, ζῆτη, ζῶος, Γοργώ, Γοργοῖ, νέος, βασιλέως, οὐρα-

*νός, ὁθέω, δοάω.* Ubi hic concentus et consensus? ubi ulla convenientia?

Pauca tantummodo inveniuntur quae inter se artiore vinculo coniuncta et in analogia quadam posita sint. Sunt autem fere haec:

1. Dialectus lesbiaea et dialectus laconica *F* inter duas vocales non exterunt, sed illa mutat in *v*, haec in *β*, quae tamen litterae sonum prope ad digamma sonum accendentem habuisse putandae sunt: dixerunt Lesbii *αῆης, αῖως, πα-  
γεία, φαῖος, αῖελλαι, ραῖος* (*templum*), Lacones *ἀβίρ, ἀβώρ, ἐξωβάδια, ἀβείδω, δάβελος* et quae sunt similia. Excipienda sunt sola *ρᾶος, ρᾶι, ρᾶες* etc. et stirpium in *εν* eadentium easus obliqui sing. et totus pluralis numerus, ut *βασίληος, βασίλιῃ* etr. (*βασιλέος, βασιλεὶ* videntur formae laconiae fuisse), quae exceptiones quemadmodum explicandae sint vidimus § 18 n. 10 ad fin. — Fortasse ex *ἐξωβάδια* concludere licet, etiam *α* in *ἀβίρ, ἀβώρ* etr. longum fuisse.

2. *ἄF* solum apud Iones et Atticos in *η* transit. Ubi in aliis dialectis *η* pro *ἄF* esse videtur, a forma *εF* proficiscendum esse vidimus.

3. *ἄF* apud Atticos cum ante consonas modo in *ā*, modo in *η* transeat (*θέατρον, δάλος, ράμα — γηθέω, κῆτος*), ante vocales tantum in *η* transit, ex *ηο* autem et *ηα* constanter (*nisi quod antiquissimis temporibus Attidis etiam ηο occurrit, ut in gen. oīzīος*) *εω* et *εā* nascuntur, ex *ηη* vero *ει*.

4. Ex *εF* apud Boeotos fit *ει*, quod sonum illum inter *ε* et *ι* intermedium significat, quem supra scripsimus littera *ῃ*. Exempla habes gen. sing. *ἰαρεῖος, μαντεῖα*, alia pauca.

5. Ante consonas digamma rarissime sine compensatione eliditur. Certum exemplum est *ἄλοξ = αῖλαξ*. Non vero hoc traxerim *γονέσι, τονέσι, ἐχέθηρ*.

Præterea hoc loco duo haec notanda mihi videntur:

1. Quod *α* ante *F* prius quam producitur saepius in *ο*

vocalem obsecuratur ( $\ddot{\omega}\alpha\tau\alpha$  —  $\ddot{\eta}\alpha\zeta$  —  $\ddot{\alpha}\alpha\mu\alpha$ ,  $\ddot{\omega}\eta\alpha\zeta$  pro  $\ddot{\omega}\alpha\zeta\eta\alpha\zeta$ ), id eodem loco et numero habendum est cum mutatione illa  $\epsilon$  vocalis quae fit vel in  $\eta$  vocalem vel in  $\dot{\iota}$  vocalem ante liquidas prius quam vocalis productionem suppletoriā patitur ( $\beta\vartheta\tilde{\chi}\omega$  —  $\beta\vartheta\eta\epsilon\zeta$ ,  $\tilde{\iota}\omega\alpha\xi$  —  $\beta\dot{\alpha}\eta\beta\alpha\xi$ ,  $\ddot{\eta}\eta\tilde{\iota}\omega\zeta$  —  $\dot{\epsilon}\dot{\alpha}\tilde{\iota}\eta\eta\zeta$ ,  $\beta\vartheta\tilde{\chi}\omega$  —  $\dot{\epsilon}\beta\vartheta\alpha\zeta\epsilon$ ).

2. Inter duas vocales digamma sitne crebrius cum compensatione an crebrius sine compensatione ciectum, diuideare non ausim. Id vero certissimum est, in compensanda hac littera nullam dialectum tam longe processisse quam dialectum epicam. Conspicitur autem apud Homerum — is enim hac in re in primis respiciendus est — inconstantia et varietas in vocalibus producendis apprime mira. Atque saepius eadem eiusdem vocabuli vocalis modo producta modo brevis relicta occurrit, ut habes  $\varphi\ddot{\alpha}\epsilon\alpha$  et  $\varphi\acute{\alpha}\sigma\zeta$ ,  $\ddot{\alpha}\omega\eta\eta$  et  $\ddot{\alpha}\omega\eta\eta$ ,  $\lambda\acute{\iota}\omega\eta\eta$  et  $\lambda\acute{\iota}\omega\eta\eta$ ,  $\ddot{\alpha}\omega\eta\eta$  et  $\dot{\alpha}\pi\acute{\iota}\omega\eta\eta$ ,  $\mu\acute{\epsilon}\mu\acute{\alpha}\omega\tilde{\iota}\tilde{\iota}$  et  $\mu\acute{\epsilon}\mu\acute{\alpha}\omega\tilde{\iota}\tilde{\iota}$ ,  $\tau\acute{\epsilon}\theta\eta\tilde{\iota}\tilde{\iota}$  et  $\tau\acute{\epsilon}\theta\eta\tilde{\iota}\tilde{\iota}$ . Ex quo cognoscitur, quam parum tune vocalium productione suppletoria affectarum quantitas constituta fuerit. Lingua ubique inclinabat ad vocales ante labens digamma producendas et ad  $\omega$  post digamma producendum, sed non ubique usus hominum loquentium prorsus sibi constitutus; unde factum est ut poetis prout metrum requireret modo productis modo brevibus formis uti liceret. Ut ipsum digamma apud Homerum fere nusquam certum locum habet sed modo adest modo abest, ita etiam productio quae digammo efficitur inconstantior est.

### III) J.

#### § 23.

In universum de productione vocalium ea, quae  $j$  littera efficitur, eadem dicenda sunt quae de productione digaminatica diximus.  $A$  producitur in  $\bar{\alpha}$ , apud Iones et Atticos interdum in  $\eta$ ,  $\omega$  in  $\omega$ ,  $\epsilon$  in  $\eta$ ,  $\dot{\iota}$  in  $\bar{\iota}$ ,  $\check{r}$  in  $\bar{r}$ . Atque ut vidimus digamma post productam vocalem saepius per-

manere, item hie illie, vocalis productione effecta, *j* manere videmus, ut in lesb. ἐπιμέληται pro \*ἐπιμέλε(σ)ῳ.

Frequentius quam in lingua graeca haec productio, quae *j* littera fit, in lingua sanscrita et in lingua latina occurrit, quin in hae quidem lingua constanter illa productio conspicitur. Servat autem utraque lingua spirantem. Ex lingua sanscrita e. g. affero *gájatē* = zd. *zayētē* pro \**ga-ja-tai* a rad. *ga* gignere (*gájatē*: *zayētē* = *jàcat*, *pīvan*: *garut*, *pīvanh*; v. supra); *tṛtējas* pro \**tṛtijas*, \**tṛt-ja-s* = lat. *tertius*; *mantuñāmi* pro \**mantuñāmi* a mantu-peccatum. Ex lingua latina commemoro e. g.: *Mâja*, *Trôja*, *Ajax*, *âjo*, *mâjor*, *pulêjum*, *êjus*, *hûjus*, *cûjus*<sup>84)</sup>.

84) Immerito Corssen I<sup>2</sup> 303 negat *j* spiranti in lingua latina vim ac potestatem inesse producendi vocalem antecedentem. Dicit haec: „Woher gerade *j* vor allen consonanten diese kraft haben sollte, und weshalb es in *biiugus*, *triugus*, *quadriugus*, *altiugus* diese kraft nicht bewährt habe, blieb bei dieser annahme unerklärt“. Ad priorem harum duarum quaestionum respondere nobis non opus est. Quod autem ad alteram attinet, belle cecidit quod ipse iam Corssen in eadem pagina illud, quod contra dicit, quamquam invitus, delumbavit verbis his „weil an der wortfuge der beiden zu einem compositum zusammengerückten wörter das *j* getrennt von dem auslautenden vocal des ersteren gesprochen wurde“. Studet autem deinde Corssen ostendere, ubique vocalem aliunde productionem habere, quod idem antea Aufrechtf fecerat. Sed sunt exempla ubi productio vocalis nulla alia ex caussa nisi ex spirantibus sequentis vi explicari potest. Unde enim *Ajax*? Nonne hoc nomen ex *Aīaç*, *AīFaç*? Atque *mâjor*, *âjo*, *pulêjum*, quae facta sunt ex \**mag-jor*, \**ag-jo*, \**pulēg-jum*, aliter fieri non potuerunt nisi ita, ut ex *gj* proxime crassior et plenior spirantis sonus nasceretur, deinde eius soni vi efficeretur, ut antecedens brevis vocalis in longam transiret. Genetivos *êjus*, *hûjus*, *cûjus* Corssen p. 307 ex *e-i-us*, *ho-i-us*, *quo-i-us* nata esse contendit. Quam sententiam et alii improbaverunt et ego improbo. Sed vel hae probata de re ipsa quae hie in censum venit nihil mutatur. Nam etiam si eum Corssenio a formis *eius*, *hoius*, *quoius* proficisceremur, primae vocalis quae est in *êjus*, *hûjus*, *cûjus* productio nihilo setius ex sequentibus spirantibus natura nobis explicanda esset. Ipse Corssen de illa sic sta-

Iam ad ea enumeranda et illustranda accedimus, quae ex Graecorum lingua hue pertinent.

1. *ἱτημαι* (*προσήιξαι* Eur. Ale. 1063) ex \*j̄-j̄-j̄-m̄ai; hom. *ἱππτω* ex \*ī-é-tz̄to — \*é-je-ž̄-t̄o; *ἐψέειν* ex \*ī-n̄ízein — \*ī-eoízein — \*é-je-joíz̄-eir. In ε̄l̄oiz̄a j̄ in ī transiit. De radice vocis v. Curt. p. 609 sq. Cf. § 18 n. 9.

2. Ex \*δαιFéq- (= ser. *dēvar-* i. e. \*daivar-) fit \*δαιéq-, \*δαιj̄éq-, δāéq-. Cf. Ebel Annal. Fleckeis. vol. 79 p. 508.

3. Ex \*aīFet̄os (aīβet̄os ἀετός Hesych. et Et. M. 28, 7: docet haec forma quam perverse Leo Meyer K. Z. V 371 et Christ G. L. 194 aīet̄os digamni in ī mutatione ex \*aīFet̄os natum esse iudicaverint) fit aīet̄os — \*aīj̄et̄os — aīet̄os et aīet̄os. De radice vocis nihil constat.

4. aīFéi (C. I. n. 1 et in inscriptione loer. ab Oeconomide edita) — aīei — \*aīj̄ei — aīei et aīei<sup>55</sup>). Cum dor. aīéς (Ahr. II 379) satis accurate concinit sanser. aīj̄us, quod hanc dubie eiusdem radicis est (v. M. Müller 'Vorll.' II 236). Puto autem aīj̄us pro \*aj̄us: cf. γάγατη) ortum esse ex \*aīvus idque idem graeci \*aīFéς formam principalem esse

tuit: „Indem das i mit dem vorhergehenden vokal in der aussprache verschlissen wurde, entstanden [aus huīus, euīns, eīns] die zweisilbigen formen huī-us, euī-us, eī-us, deren erste silbe nun natürlich die metrische zeitdauer einer länge erhielt. Dann aber verhärtete sich der ursprüngliche vokal i zum palatalen reibelaut j. Auch hier hat also nicht erst das j positionslänge des vorhergehenden vokals bewirkt. Quae quam parum stare possint, in aperto est. Si in huī-us prior syllaba metricam productae syllabae moram habet, inde non sequitur ut etiam u vocalis quae diphthongi prior pars est longa sit. Iam vero si diphthongi posterior pars in j transit, id voealem brevem quae antecedit nulla ex parte attingit. Namque eam nulla alia de caussa produci nisi ne, i in j mutato, syllabae morae quidquam detrahatur conceidi non potest (cf. § 2). Igitur etiamsi cum Corssenio hājus ad \*huīus revocare deberemus, haec ponenda esset formarum series: huīus, huius, hujus, hājus.

55) Etiam in éπ-ητ-ταρό-s η = ā ex āj natum esse videtur: cf. Curt. p. 359.

(cf. Curt. p. 359 sq.): ut *\*ajus* ex *aivas*, ita in lingua zend. ex *ai-ra-m* (unum: servavit eam formam principalem lingua persica vetus) fit *ôyâm*, ex *\*vîdoivam* (nom. *vîdaêrô*) *vîdôyâm*; *-âm* = *-vem*, *-vam* (cf. Schleicher comp. p. 53, 'Indog. chrest.' p. 359, M. Müller 'Vorl.' I 365 not. 57). Similem immutationem stirps *aiva-* passa esse videtur in got. *ajukuluths* (cf. Iac. Grimm D. G. I<sup>3</sup> 66). Conferas postremo lat. *Aiax* = *Aīaç*, quod Sonne K. Z. X 126 recte ad eandem illam stirpem *aiva-* trahere mihi videtur, cuiusque forma antiquior *AīFaç* identidem in inscriptionibus occurrit (v. Savelsberg de dig. p. 56). Cf. § 20 n. 11.

5. *ι* stirpis *πόλι-* in *ει* amplificatur: fit autem ex *ει* *εj* — *η*, ex *\*πόλεjos* — *πόληos* denique quantitate transposita *πόλεωs*. Dual. att. vet. *πόλη* ex *\*πόληε* — *\*πόλεj-ε*.

6. *κεράματο* ex *\*κεραյάντο*, *ἀκράματος* ex *\*ἀκράγαντος*, ut docet *ἐκράματον*, quod secundum Curtium (p. 147) a stirpe *\*κραjār* derivandum est. *η* pro *āj* in *κρη̄p̄eu*. Hie productio siebat in *η* non sine sequentis *η* efficientia, sicut etiam *αι* quod in praesenti *κρατάίνω* i. e. *\*κραιά̄r-ιω* conspicitur propter sequens *αι* retentum esse videtur.

7. *ὸνίατα* secundum Choeroboseum Aneed. Oxon. II 245, 21 Aeolenses dicebant pro *ὸνείατα*. Ahrens vocem Boeotis vindicans (I 92. 191) putat esse pro *ὸνιάτα*. Multo veri similius mihi esse videtur, *ὸνίατα* reducendum esse ad *\*ὸνέjata* (cf. Curt. p. 225) et Lesbii vindicandum. Lesbii saepius *εj* in *η* mutant (v. infra).

8. Dor. *πέληηα* = *πέλεια* (Ahr. II 163); *Αύχηος* = *Αύξειος* laconicum esse traditur et legitur apud Alemannem fr. 83 B. (cf. Ahr. I. I.); *πεμπεβόηος* ap. Sapphonem fr. 98 B. pro *\*πεμπεβόεjos*; *Κυθέρηα* in eiusdem fr. 62 B. pro *\*Κυθέρεjα*. *j* post *ε* productum in vocibus ionicis haud paucis mansit *ι* vocalis specie indutum, ut in *ἀνθρωπίτος*, *ἕιρήτος*, *Καδμίτος*, *Φοιβίτος*, *Ξειρήτος*; v. Curt. 'Stud.' II 187.

9. In dor. *ὸξῆα*, *ταχῖα*, *βαρῖα*, *πλήων* (Ahr. I. I.) *η*

sitne ex *εj* natum an ex *εF* — formae enim principales *εFj* habuerunt, v. § 18 n. 3 et n. 10 — diuideare non ausim. *μίων* (v. Ahr. I. l.) Schleicher comp. p. 480 dubito an recte ad \**μέ-յων* revocet.

10. *Ηασιχάρη* in Alemanis fr. 27 B. pro \*-χάρε(σ-)ja; *ὅρης*, quod laconicum esse dicitur (v. Ahr. I. l.), pro \**ὅρε(σ)-յο-*ς; lesb. *Κυπρογέρης* (Ahr. I 91) pro \*-γέρε(σ)-ja; lesb. *ἐπιμέλητα* (cf. *Μήδεια* i. e. *Μίδεια*), quod legitur C. I. n. 2189, pro \**ἐπι-μέλε(σ)-յա*. Formae herodoteae *ձեղ-թի՞ն*, *ձօրալի՞ն*, *նշո՞ն* et quae sunt aliae a stirpibus in -*εσ* eadentibus derivatae non ita magnam fidem habent neque agnoscuntur a Bredovio (de dial. herod. p. 185 sqq.).

11. A stirpibus nominalibus quae in vocalem desinunt in omnibus linguis indogermanis suffixi *ja* ope verba derivantur. Vocalis autem quae *j* litteram antecedit et in aliis linguis et in lingua græca haud raro spirantis vi producitur. Ad quod genus quae ex lingua græca pertinent tractantibus nobis iam licebit eo brevius rem astringere, quia accuratissime de his verbis denominativis iam Curtius egit in 'Stud.' III 377 sqq. Ita autem enumerationem instituere placet, ut priore loco de eis formis disputetur, in quibus producta vocalis quantitatis mutationem denuo non passa est, posteriore loco de eis, ubi hoc factum conspicitur.

Et clarissime quidem vocalis sequenti *j* producta videatur in verbis eis, quae derivata sunt a stirpibus in *u* eadentibus, quae quidem vocalis in illis verbis modo in *o* immutatur modo *ε* vocalis speciem induit (cf. § 20 n. 10.). Sic *o* in *ω* productum cernitur in delph. *ձռձլուզանսա*, *տեգարաէտօ*, *մասուցօն*<sup>86)</sup> et in homer. *նորօութէ*, *ε* autem

86) a stirpe *μαστιγ-*, quae in stirpium in *o* eadentium analogiam transmigravit sicuti *ձմար-* in *ձմար-օ-ω*, *դըր-* in *դըր-օ-ω*, *մզառու-* in *մզառու-օ-ω*. Confer composita *ձմար-օ-լուչօս*, *մզար-օ-ւուս*, *դըր-օ-կնող*, *մզառու-օ-պալլու*, *ձխու-օ-քօջօս*, alia. Boppio denominata

in  $\eta$  productum in lesb. *ἀδικήω*, *ποθίω*, *καλίω*, cypr. *καλίζω* (quam proxima antecedit forma \**καλήյω*, quae cum conferas *ἐπιμέλια* = \**ἐπιμέλεja*), delph. *σιλήστες*. Non minus autem hue spectant formae aread. *ζαμιώσθω*, dor. *στεφανώτω*, hom. *σύω* (2. pers. sing. imperf. et 2. pers. sing. imperat.), lesb. *στεφάνωτ*, dor. *στεφανῶτ*, *μαστιγῶτ*, lesb. *φορήμεθα*, *καλίμετος*, *τοήμετος*, hom. *ποθίμεναι*, *φορήμεναι*, *καλίμεναι*, *φιλήμεναι*, *φορῆναι*, are. *καταφρονῆναι*, *ἀπειθῆναι*, lesb. *ἐπαίνην* et quae sunt similia, in quibus  $\omega$  et  $\eta$  ex  $\omega\epsilon$  et  $\eta\epsilon$  (h. e. *ογε* et *εγε*) contracta sunt. Denique Curtius illuc refert formationem temporum compositorum et perfecti: dicit enim *δονλώσω*, *δεδούλωμαι*, *φιλήσω*, *πειθήμαι* et quae sunt similis condicionis ex \**δονλωέ-σω* etc. (*φιλήσω*: \**φιληέσω*: \**φιλεγέσω* = *σπῆ*; *Ἑρακλῆος*: \**σπίεϊ*, \*-*χλίξος*: \**σπέFε(σ)ι*, \*-*χλέFε(σ)ος*). Cf. scr. *lōhitājāmi* rubesco pro \**lōhitajāmi* a stirpe *lōhitā-* ruber, *açrājāmi* cupio equos a stirpe *açra-* = *equo* et similia.

Etiam *zorīw* a stirpe *zōri-*, *διρīomai* a stirpe *δīri-*, *μηrīw* (B 769) a stirpe *μηri-*, *δαzōñw* a stirpe *ðāñw-*, *γηrōmamai* a stirpe *γīqv-* etr. proxime ex \**zorījw*, \**δīrījōmamai* etr. ducenda esse veri simillimum mihi videtur. Cf. scr. *patījāmi* cupio maritum pro \**patijāmi* a stirpe *patī-* = *πόσι-*, *mantūjāmi* peccio a stirpe *mantu-* peccatum, *çatrājāmi* hostilis sum a stirpe *çatrū-* hostis.

Difficilius est indicatu de verborum in -άειν formis quae hue pertinere videantur. Est enim plerumque quaerendum, producta vocalis quae  $j$  spirantem antecedit sitne iam natura longa an producta spirantis vi. Saepenumero  $\bar{a}(\eta)$  haud dubie natura longa est cum ad stirpem nominalem pertineat, ut in \**ἀγορά-jw*, \**αῖτιά-jw*, \**ἀνιά-jw*, aliis multis quae a stirpibus femininis in  $\bar{a}$  exeuntibus descendunt (v. Leo Meyer II 6 sq.). Multo rarius demonstrari

---

tivorum illorum verborum terminationem principalem -ajāmi eiusque vocalem initialem illud *o* esse statuenti assentiri non possumus.

potest  $\bar{a}(\eta)$  sequentis spirantis vi ex  $\acute{a}$  productum esse. Stirpes quae apud Latinos et Graecos in  $\sigma$  cadunt olim in  $a$  desierunt. Vocalis autem obscuratio eo iam tempore facta putanda est, quo lingua græca et italicæ linguae nondum erant inter se digressæ. Longe vero prius quam illud  $a$  in  $\sigma$  abierit cum verba a talibus stirpibus suffixi  $ja$  ope derivata exstisset, illo iam tempore, quo stirpium nominalium  $a$  volgo in  $\sigma$  mutabatur, in verbis quidem  $a$  saepe integrum relictum est integrumque etiam postea persaepe servatum est a lingua latina, id quod multa verba in -are testantur quibus ab latere est stirps nominalis in  $\sigma$  desimens: *fūmāre* — *fūmo-*, *albāre* — *albo-*, *carāre* — *cavo-*, *firmāre* — *firmo-* etc. (Leo Meyer l. l. p. 9); interdum stirpis nominalis vocalis in  $e$  abiit: *calvēre* — *calco-*, *cānēre* — *cāno-* etc. (Leo Mey. l. l. p. 24, quae quidem verba simul affinis significationis vinculo inter se continentur; perraro in  $\sigma$  (v. Curtius 'Ueb. d. spuren einer lat.  $\sigma$ -conj.', symb. philol. Bonn. I 271 sqq.). Apud Graecos contra  $a$  multo saepius in  $\sigma$  vel  $\epsilon$  abiisse videtur: *oīrōw*, *īσōw* etc. (Leo Mey. l. l. p. 32 sq.), *oīrēw*, *oīzēw* etc. (l. Mey. l. l. p. 22 sq.); servatum illud agnoseo in *λιζώω* — *λιζώο-*, *δαίω* — *δαίο-*(*ταιτή-δαίο-*), *σκλά́ω* — *σκλ̄o-* etc. (Leo M. l. l. p. 5). Itemque in *ἰπτάξουατ* — *ἰπνο-*, *ρεῖξω* — *réo-* etc., in quibus  $\xi$  ex  $j$  prodiit (v. Curt. p. 573 sqq.). Cum δαίω conf. lat. *domāre*, ser. *damajāmi*, got. *gatamja* (pro \**gatama-ja*) a stirpe (ser.) *dama-*; *σκλά́ω* = \**σzv̄kláw* (cf. § 12, b, 3) accurate respondet latino *spoliō* i. e. \**spoljaō* a stirpe græcoit. *skalja-* vel *skolja-*, cuius stirpis  $a$  in ipso nomine græcoitala iam aetate in  $\sigma$  abiisse putandum est (*σv̄lk̄or* i. e. \**σzv̄lk̄jo-r* = *spolin-n*); cum *ρεῖξω*, *ἰπτάξουατ* conferas lat. *novāre*, ser. *açrajāmi* (pro \**açrajāmi*) etc. Ergo e. g. formam *ἐστίλεσσα* (Pind.) Curtio auctore (l. l. p. 401) sic expli-  
cabimus: *ἐστίλασσα* — \**ἐσνλᾶεσσα* — \**ἐ-σνλᾶ-je-σσα*.

Interdum post vocalem productam et eiectam spirantem quantitas vocalium quae inter se contingunt transmutatur. Sie fit ex \**δῆiώντο* *δηiώντο*, ex \**δῆiώντε* *δηiώντε* (a

\*δῃό-jω), ex \*ἀρώσις apud Hesiodum ἀρόψ (ab \*ἀρό-jo<sup>w</sup>)<sup>57)</sup> similiterque ex \*δαμᾶαι (pro \*δαμᾶει: cf. αἰτιάσθαι = \*αἰτιάεσθαι) δαμᾶق (a \*δαμᾶ-jo<sup>w</sup>), ex \*ἄντιωόντωρ (pro \*ἄντιαόντωρ: cf. ἡβώστες = \*ἡβάοντες) ἄντιοώντωρ (ab \*ἄντιά-jo<sup>w</sup>). Eodem refero dor. ἐμετρίωμες = ἐμετροῦμεν, ἀφορμίωντι = ἀφορμοῦσι, πορίωμες = πονοῦμεν, alia, quamquam etiam formae quae o pro ω exhibit occurunt, velut δομιόμενοι, κοσμίοντες (v. Ahr. II 208 sqq.). Statuo enim, ex \*ἐμετρέόντες proxime factum esse \*ἐμετρήσομες itemque ex \*κοσμέόντες \*κοσμήσοντες (cf. delph. στλήσοντες), tum illam formam quantitatis illa transmutatione in \*ἐμετρέωμες transiisse, hanc in \*κοσμέοντες sicuti βαστλῆσ in βασιλέος, postremo ε in ι abiisse ut in τίριος = θέρεος, θέρους, θιός σιός=θεός, aliis (v. Ahr. II 121 sq.)<sup>58)</sup>. Cf. n. 13.

12. Adiungo his verbis alia quaedam in quibus brevis vocalis quae spiranti a qua terminatio -jāmi incipit producitur ipsius radieis est. Sunt autem quae hue pertineant hac fere formae:

μιᾶσθαι, ἐμιᾶσθε pro \*μιᾶ-je-σθαι, \*μιᾶ-je-σθε; ἐμιώοτο, μιωόμενος pro \*ἐμιώοτο, \*μιῶόμενος — \*ἐ-μιᾶ-jo-ντο, \*μιᾶ-jo-μενος; δρώομι pro \*δρᾶ-jo-ι-μι, δρώσοι pro \*δρώσοντι — \*δρᾶ-jo-ντι, nisi forte apud ipsum Home-

57) Similiter γόως, θόωκος fortasse proxime ex \*γῶος, \*θῶοκος prodierunt: v. § 16 n. 44, § 20 n. 4.

58) Fortasse quispiam putaverit, in omnibus his formis non quantitatis transpositionem factam esse sed spirantem vocalem sequentem aequa produxisse ut digamma saepius sequens o producere vidimus (§ 20), cui opinioni in primis formae δρώωσι, ἡβώσι, μαμώσι favere videantur. Sed harum etiam alia ratio esse potest (v. Curt. I. I. p. 400), atque quod ad formas δηρόωντο, ἄντιοώντωρ, δαμᾶق, similia attinet, considerandum est, quod ω ex Fo prodit ex affinitate qua o cum F continetur facile explicari, contra inter j et a, o talem propinquitatem non intercedere.

rum δρώσοις scribendum sit; μαι-μώσι pro \*μαι-μᾶ-jo-nτι; cf. ser. \*γάματε pro \*γά-ja-tē;

item, nisi fallor, χρήτε pro \*χρῆ-je-r; cf. ser. γῆ-γατε pro \*γί-ja-tē a radice γί vincere;

atque ὁνημα, θέω, ξέω pro \*ὁνή-jo-ma etc. — \*ὁνή-jo-nai etc.; cf. sanser. γῆ-γατε pro \*γη-ja-tē a radice γη au-dire (zλῆθι, zλῆτε pro \*zλῆ-je-thi, \*zλῆ-je-te — \*zλῆ-je-thi, \*zλῆ-je-te).

13. Genetivi dor. ἐμίνος, τίνος, τίος et ἐμίω, ἐμίο, τίω (Ahr. II 249) prodierunt proxime ex \*ἐμέως, \*τέως, τέος et ἐμέω, \*ἐμέο, \*τέω; \*ἐμέως autem revocandum est ad \*ἐμῆος = \*ἐμέյος, unde etiam ἐμέος, ἐμοῖς, ἐμεῖς: \*τέως et τέος ad \*τFῆος = \*τFέյος, unde etiam τεῖς et τεοῖς (hoc pro \*τ-ε-τέος); itemque \*ἐμέω, \*ἐμέο ad \*ἐμῆο = \*ἐμέյο; unde etiam ἐμεῖο<sup>89)</sup>, ἐμεῖ; \*τέω ad \*τFῆο = \*τFέյο, unde etiam σεῖο, τέο, τεεῖο (hoc pro \*τ-ε-τέյο). De terminatio-nibus jo et jo-s videndus est Schleicher comp. p. 64S sq.

14. Ἀτρείδαο, ιζέτεω, Αίδαο, Κροίδαο ex \*Ἀτρείδα-σ-jo etc. (cf. Delbrück 'Stud.' II 199). Quantitatis transpositione nata sunt Ἀτρείδεω, ιζέτεω, Αίδεω, Κροίδεω; ω pro εω in Ἐρειώ, Αίρειώ (cf. ἔστοτε- pro ἔστεινε-).

15. θλῶς, θλεως fortasse ex \*θλ(ε)-jo-s: cf. § 12, b, 2; § 16 n. 47.

16. ἔριδος, ἔλπιδος, Θέτιδος et quae sunt similia ex \*ἔριος, \*ἔλπιος etr. prodiisse (\*ἔριος — \*ἔριγος — \*ἔριδος — ἔριδος Curtius p. 583 sqq. evidenter demonstrasse mihi videtur. Quare veri simillimum duco, i vocalis productio-nem quae in zητηῖδα, ἐπιλοζαμῖδες, σφραγῖδα, zληῖδα, aliis cernitur deberi j spiranti, ita ut haec sit formarum singularium series: \*zητηῖος — \*zητηῖγος — \*zητηῖδος — \*zητηῖδης — zητηῖδος; cf. cypr. zαλήζω i. e. \*zαλίδης pro \*zαλέյω. Quod i harum stirpium modo producta modo brevis relieta videtur atque apud Pindarum et zλαῖδες in-venitur et zλαῖδες, minime mirandum est. Nam omnino

89) Ἐμεῖο: ἐμίω = ὀχρείω: ἐμειρίωμες.

productio haec quae fit vocalium ante spirantes magis in inclinatione quadam linguae et proclivitate quam in certis ratisque legibus posita est maximaque in toto hoc genere conspicitur varietas.

---

### Addenda quaedam.

*Ad p. 84.* *Ev* productione suppletoria ex ε vel contractione ex εε factum ab Ionibus et Atticis non διφθόγγως pronuntiatum esse etiam illo haud medioriter confirmari mihi videtur, quod cum ex ζηλόει, ὁράει, \*ζήει ζηλοῖ, ὁρᾶ, ζῆ prodeant, ex ζηλόειν, ὁράειν, \*ζήειν (-ειν = -εεν) ζηλοῦν, ὁρᾶν, ζῆν efficiuntur atque ex οἰνόεις, \*Σελινοίσιοι non οἰνοῖς, Σελινούσιοι sed οἰνοῦς, Σελινούσιοι.

*Ad voces p. 159 sqq. enumeratas adde:* ρῷμαξ, ρῷμαξ = \*ρῷοF-μαξ (Bugge K. Z. XIX 420).

*Ad § 18 n. 1 p. 164.* Eodem trahenda sunt ἀκλέα et δυσκλέα. Hic enim minime, ut vult Ahrens 'Formenl.'<sup>2</sup> p. 2S, εα contra regulam in ᾱ contractum est, sed -κλέα proxime prodit ex \*-κλήα, hoc ex \*-κλήεα, \*-κλέFεσα.

*Ad § 20 n. 1 p. 170.* Item plusquamp. ἄωρτο ex \*ἄFορτο. Cf. εἴωθα pro \*εἴFοθα (n. 2).

§ 20 n. 12 p. 173 commemoravimus stirpem ρῷ-. Hanc revera ex \*ρῷοF-o- correptam esse probatur derivatis verbis ρῷίξω, ρῷίζω, ρῷίζω.

---

# MISCELLEN.

---

VON

H. W. ROSCHER.



## I. Ueber *βάτραχος* und seine Sippe.

Zu den interessanteren Problemen der griechischen Wortforschung gehört unstreitig die Etymologie von *βάτραχος*, hauptsächlich deswegen, weil es meines Wissens kein Wort gibt, das in den verschiedenen Mundarten und Zeitaltern der griechischen Sprache durch Veränderungen im Consonantismus und Vocalismus eine solche Fülle von Nebenformen entwickelt hätte, wie dieses. Die epische und zugleich attische Form ist bekanntlich *βάτραχος*, dem Ionismus des Herodot und der späteren Vulgärsprache gehört *βάθραξ* an<sup>1)</sup>, das neuere Herausgeber trotz mehrerer ausdrücklicher Zeugnisse alter Grammatiker wieder aus dem herodoteischen Texte (vgl. IV. 131 u. 132) entfernen wollen<sup>2)</sup>, während Hippokrates (vgl. Galenus, explan. voc. Hippocr. u. d. W.) *βότραχος* schrieb. Eine dritte, eben-

1) Eine ähnliche Uebereinstimmung beider Mundarten in Betreff der sogenannten Hauchversetzung ist auch für die Form *ἀχάντιον* = *ἀκάργιον* bezeugt bei Eustath. z. II. p. 468, 32: *Τώρων ιδία η τῶν δασέων καὶ ψιλῶν ἀντιμετιχώρασις εἰς τὰ σύστοιχα. θηλοῖσι καὶ τὰ τοῦ γλυκέος Τινος Ηροδότου τὸ ξενεῦτεν, τὸ κιθών, τὸ βάθραξ καὶ πολλά τῶν κοινῶν καὶ ιδιωτικῶν. τὰ γοῦν ἀχάνθια ἀχάντια τινές φασιν ξέφων ἀνθρώποι. Vgl. auch p. 746, 17: ἔστι δὲ μέχρι καὶ τὸν ἀκοῦσαι πολλοὺς τῶν ἀγροτικῶν οὔτω καὶ τὰ ἀχάνθια ἀχάντια λέγοντες.*

2) Vgl. ausser der eben angeführten Stelle des Eustathius Gregor. Cor. ed. Schäfer p. 414: *τρέπονται δὲ καὶ τὰ δασέα εἰς ψιλὰ καὶ τὰ ψιλὰ εἰς δασέα, οἷον χιτῶν κιθών, ἀκάργιον ἀχάντιον καὶ βάτραχος βάθραξ, und den Scholiasten zu Hom. Il. p. 131<sup>b</sup> 35: παρ' Ηροδότῳ βάθραξ ὁ βάτραχος καὶ μορόχυτος μορόχυθρος.*

falls ionische Form ist nach dem Etymologicum magnum 214, 44 *βρόταχος*, das auch Aristophanes und Xenophanes gebraucht haben sollen (vgl. auch Hesychius u. d. W.), zugleich kretisch, wie aus dem Epigramm des Simonides von Keos (fr. 130 Bergk: *Κρῆς γενεὰν Βρόταχος Γορτίνιος ἐνθάδε κείματ*) hervorgeht<sup>3)</sup>. Das von Hesychius überlieferte *βύρθαχος* halte ich für lesbisch, da in dieser Mundart nach Ahrens de dial. aeol. p. 78 der Wandel von *α* in *υ* besonders häufig ist, dagegen vermag ich die ebendort bezeugten Formen *βλίταχος*, *βόρταχος*, *βράταχος*, *βρύτιχος* aus Mangel an sonstigen Anhaltepunkten keinem der bekannten Dialekte zuzuweisen. Mittel- und neugriechisch endlich sind die von M. Schmidt in seiner Ausgabe des Hesychius I p. 386 angeführten Formen *βαθρακός*, *βορδαζός*, *βορδαζάς*, *βορθαζάς*, *ἀβορδαζός*.

Forschen wir nun nach der Etymologie dieses merkwürdigen Wortes, so ist es zunächst sehr wahrscheinlich, dass der Frosch auch bei den Griechen seinen Namen der eigenthümlich lauten und durchdringenden Stimme verdankt, dass wir also eine Wurzel zu Grunde legen müssen, welche Schreien oder Quaken bedeutet<sup>4)</sup>. Zu dieser Annahme bewegen mich hauptsächlich folgende zwei Gründe: einmal ist doch das Quaken das hervorstechendste Merkmal des Frosches, wie denn auch z. B. das lateinische *rana* nach Corssens wahrscheinlicher Vermuthung (Ausspr. I. S. 636) mit *rancare*, brüllen, verwandt ist, sodann sind auch fast alle anderen seltener vorkommenden Benennungen des Thieres bei den Griechen von Wurzeln abzuleiten, die

3) In Betreff des dorischen Wandels von *α* in *ο* vgl. Ahrens, de dial. dor. p. 120. Uebrigens war auch *Bάτραχος* ein nicht ungewöhnlicher Name: vgl. Benseler, Wörterb. d. gr. Eigenn. I. 202.

4) Die antike, im Etymol. m. 192. 1 u. Or. 34, 23 überlieferte Etymologie, wonach *βάτραχος* aus *βοή* und *τραχύς* zusammengesetzt sein soll, ist zwar an sich werthlos, beweist aber doch so viel, dass schon die alten Etymologen das Quaken für das wichtigste Merkmal des Frosches hielten.

schreien, schwatzen bedeuten<sup>5)</sup>. So begegnen wir bei Hesychius zunächst der Glosse *βάβαζοι*: ἐπὸ Ηλείων τέτυγες, ἐπὸ Ηριτών δὲ βάργαζοι, ein Wort, das wir unmöglich von *βαβάζειν* τὸ μὴ διηρθρωμένα λέγειν. Τινοι δὲ βοῶν, *βάβαζω*: τὸ γάλλον, *βάβαξ*: μάταιος, λάλως, γλύπως z. t. λ., und *βαβάζτης*, was bei Bekker aneed. 223, 31 mit *ζωαγαστής* erklärt wird (vgl. auch die Stämme *baba* oder *bamb* im Fick's Wörterb. d. indog. Grundspr.<sup>1</sup> S. 122) trennen dürfen. Ebenfalls bei Hesychius ist ferner die Glosse *βριαγχόντης*: *βάργαζοι* Φορεῖς überliefert, wofür Schmidt ohne zureichenden Grund *βρίαζοι* schreiben will, während *βρι-αγχόντης* doch ganz offenbar mit *βρι-αγχ-ος* (vgl. auch den Satyrnamen *Βρίαζος*) zusammenhängt, was Etym. m. 213, 26 mit θηλεύως ἡ βάρχη, ἡ βριαρῶς λαζάζονται erklärt wird (vgl. in Betreff der Etymologie Curtius Studien I. 2. S. 122) und sich zu diesem genau so verhält, wie *zaygāzō* zu *zazgāzō* und *zazgāzō* oder *ōgchē* (Lyce. 64) zu *ōgchéō* und *ōgchéō*. Ausserdem gehören noch hierher *όλοκλιγών*, verwandt mit *όλοκλέω* und *ululare* (vgl. Ael. nat. an. VI. 19 und Plin. h. n. XI. 172), *λάλαξ* (vgl. Hesych. s. v. *λάλαγες*: χλωροὶ βάργαζοι περὶ τὰς λίμνας, οὓς ἔνιοι κελυβέρος), *ζόαξ* (Hesych.), endlich *βροέζ-ε-τος*, was nach Hesychius im Dialekt der Kyprier den Frosch bedeutete und wahrscheinlich mit *βρυχάσμαι* verwandt ist.

Sind wir also auf Grund dieser Analogien zu der Ueberzeugung gelangt, dass auch *βάργαζος*, der verbreitetste Ausdruck für Frosch, wohl von einer Wurzel mit der Bedeutung schreien abzuleiten sei, so wird diese Wahrscheinlichkeit fast zur Gewissheit, wenn wir zwei Hesychische Glossen genau in's Auge fassen. Diese lauten *ἐβρατάγησεν*: ἐψόφησεν und *βαβράζων*: στρ-

5) Etymologisch unverständlich sind mir geblieben *βλίκαρος* (Hes. u. Etym. m. 201, 42), *βλίζαρος* (Suidas), *βλίκων*, *βλιζάρ* (Hes.) und *ζεμβέρος* oder *ζέρβερος* (vgl. Hes. s. v. *λάλαγες* und den Scholiasten zu Nicand. Al. 576).

*tó̄rō̄s*. Man sieht auf den ersten Blick, dass beide Wörter auf dieselbe Wurzel *βρα* oder *βρο* zurückgehen und dass *βρα-τ-αγ-εῖν* ein *βρά-τ-αξ* voraussetzt, wie neben *λατ-αγ-εῖν* ein *λάτ-αξ* besteht. Genau dieselbe Wurzel *βρα* oder *βρο* zeigt sich auch in *βάρ-αζο-ς*<sup>6)</sup>, Frosch, und im lateinischen *blā-t-ire* und *blā-te-r-are*, plappern, schwatzen, über deren Bildung Corssen (Ausspr. II<sup>2</sup>. S. 384) gehandelt hat, welcher sie von der bekannten Wurzel *bla* oder *bal* (vgl. *bal-are*, *bel-are*, *βλη-χή* und *\*βλα-οζη*)<sup>7)</sup> unter Vermittelung der Nominalstämme *bla-to* und *bla-te-ro* ableitet. Wir dürfen um so weniger Bedenken tragen, diese beiden Verba mit *βάτραχος*, das, wie ich gleich ausführen werde, wahrscheinlich für *βράτραχος* steht, zusammenzustellen, als *blaterare* bei Sidon. ep. II. 2 geradezu von dem Schreien der Frösche gebraucht wird <sup>8)</sup>.

Was nun die Bildung von *βάτρ-αχος* anlangt, so glaube ich von den Nebenformen *βρά-τ-αχος*, *βρό-τ-αχος* (*βρόταχος*) *βρύ-τ-ιχος* *βύρθαχος* und *βλί-τ-αχος* ausgehen zu müssen, die sämmtlich eine Liquida in der ersten Sylbe zeigen und sich ohne Schwierigkeit auf die Wurzel *bal* oder *bla* zurückführen lassen. Auch das Suffix *-αχος*, was bekanntlich deminitive Bedeutung hat und z. B. in *οὐρί-αχος* oder *οὐραχος*, *νηπί-αχος*, *στόμ-αχος* und *ζέμβ-αχος* erscheint (vgl. Curtius Gr.<sup>3</sup> p. 655), ist unverkennbar. Schwieriger ist dagegen die Erklärung jenes *τ*, welches den mittleren Bestandtheil des Wortes bildet. Man könnte auf den ersten Blick wohl versucht sein, in ihm das durch ein Deminutiv-suffix erweiterte *ta* zu vermuten, welches weiterhin in *βάτρ-αχος* durch Metathesis den Anschluss eines *ρ* erhielt,

6) Vgl. Hesych. s. v. *βάραχος*; *βάτραχος* in Schmidts Ausg. I. S. 359, 25. Das Suffix ist dasselbe wie in *θύλ-αχος*; vgl. Curtius Gr.<sup>3</sup> 452.

7) Wahrscheinlich sind auch die Stämme *bar-bar* und *bal-bal* (vgl. lit. *barb-ozius* Sumser, *bleb-eri-s* Plapperer: Fick 123) nur Reduplications derselben Wurzel.

8) Vgl. auch das oben erwähnte *λάταξ*.

allein ein \**βρα-τος* mit der Bedeutung Schreier, Plapperer vorauszusetzen, hindert die Analogie der übrigen Substantiva auf *το*, welche in ihrer Bedeutung doch meist an den Begriff des Perfectums oder Passivums erinnern (vgl. Leo Meyer II. 303—321). Aus diesem Grunde ziehe ich es vor, vielmehr ein dem von Corssen vorausgesetzten Nominalstamm *βλα-te-ro* fast genau entsprechendes \**βρα-τρος* anzunehmen (vgl. *δαι-τρός*, *ια-τρός*, *μυλω-τρός*, *λαλη-τρός*, *ορόλυ-τρός* wohl von *ορίζειν*, *ορε-τρός* knapp, sorgfältig, von Wurzel *ορχ*), woraus dann durch Antritt des Deminutivsuffixes \**βρά-τρα-χος* entstand. Da nun aber zwei auf einander folgende Sylben nicht gern mit zwei denselben Laut enthaltenden Consonantengruppen anlauten, so wurde bald in der Stammsylbe *βρα*, bald in dem Suffix *τρα* das *ρ* ausgeworfen. Auf diese Weise erhalten wir nach den beiden Gesichtspunkten des Consonantismus und Vocalismus folgende Ordnung sämtlicher altgriechischen Formen:

<i>βράτραχος</i>	<i>βάτραχος</i>
<i>βλάτραχος</i> <sup>9)</sup>	
<i>βρότραχος</i>	<i>βότραχος</i>
<i>βρέτραχος</i>	<i>βέτραχος</i>

Dieselbe Erleichterung in der Aussprache aufeinanderfolgender Consonantengruppen bemerken wir z. B. bei der Bildung von *πετρόν*, erschlossen aus den bei Alkman und Hesychius bezeugten lakonischen Formen ἴποπετρίδιος und ἐππετρίδην (vgl. Curtius Gr.<sup>3</sup> 662), neben *πτερόν*, Flügel, die sich beide aus der Grundform \**πτε-τρον* erklären lassen. Ähnlich sind ἐππαγῆς und ἐππαγεῖσθαι neben ἐππλαγῆς und ἐππλαγεῖσθαι (vgl. Hesych. s. v. ἐππλαγούμεναι · ἐπ-πληγέμεναι und s. v. ἐππλάγως · ἐξόχως, θαυμαστῶς aus \**ἐππλαγῆς*, φάγη und φαγοί aus φράγη und φραγοί, δρέφαντος aus \**δρεφραντος*, ὀλοφρυτής aus ὀλοφρύτης, πνέλος aus \**πλέελος*, δερδρίδιος aus δερδρύδιος entstan-

9) *βλάτραχος* ist demnach aus *βράτραχος* entstanden.

den (vgl. Curtius Gr.<sup>3</sup> 662, Leo Meyer I 280, Kühner gr. Gr. I. 221. 12).

## II. Ueber die Form *πίει* auf Trinkschalen.

Bekanntlich findet sich fast regelmässig auf Trinkschalen attischen Ursprungs die Form *πίει*, wo man *πίε* *πίθι* oder *πίρε* erwartet, besonders in folgenden einen Ruf an den Besitzer enthaltenden Formeln: *χαιρε καὶ πίει*: C. I. Gr. 8046, 8096, 8097; *χαιρε καὶ πίει εὖ*: 8098, 8099, 8100; *χαιρε καὶ πίει τίρδε* (nämlich *τίρη νέλιτα*): 8103—8110<sup>10)</sup>, während merkwürdigerweise das vorzugsweise der Komikerssprache angehörende *πίθι* meines Wissens niemals, das zugleich epische und attische *πίε* (vgl. Od. IX 347, Eur. Cycl. 560, wo *έππιε* gelesen wird, Menand. bei Ath. X p. 446<sup>e</sup>, Lue. mort. dial. 13, 6) nur einmal, nämlich auf einem Glase (C. I. Gr. 8470<sup>b</sup> *ἀρπαξι πίε*), *πίρε* nur zweimal (C. I. Gr. 7813 *πίρε καὶ σῖ*, 8470 *πρόπτιρε. μὴ κατθῆσαι*) vorkommt.

Diese Form *πίει* ist bisher nicht richtig verstanden und erklärt worden. So hält sie Panofka in seiner Beschreibung des musée Blacas p. 48 für die zweite Person Futuri. Hiergegen streitet nun freilich sowohl die bei dieser Annahme entstehende Inconcinnität der Sprache, da man doch zwei Imperative erwarten sollte, als auch die Analogie des Alkäischen *χαιρε καὶ πῶ* (vgl. Bergk poet. lyr. fr. 54, Ahrens de dial. Aeol. p. 140) und der regelmässig im Imperativ stehenden an Trinker gerichteten Zu-

10) Ausserdem findet sich noch vereinzelt: *χαιρε καὶ πίει σ[ί]* bei Jahn, Beschreibung der Vasensammlung in München no. 39, *σὺ χαιρε καὶ πίει εὖ τοι* C. I. Gr. 8101, *χαιρε σὺ καὶ πίει εὖ* 8101<sup>b</sup>, *χαιρε καὶ πίει με* 8102, *χαιρε καὶ πίει με νείζι* 8315. Das zweimal auf einer Kylix mit schwarzen Figuren vorkommende *πεῖ* für *πίει* (vgl. C. I. Gr. 7688) erklärt sich wohl wie auch das von Kühner, aus Gr. I S. 894 angeführte *πεῖν* für *πίειν* aus einem Schwund des *ε* vor folgendem Vokal.

rufe bei Athen. X. 446<sup>11)</sup>). Eine andere, freilich nur scheinbare Erklärung wird gegeben in der Note zu C. I. Gr. IV no. 8096, wo es heisst: „ex pronuntiatione peculiari explicandum videtur, quod fere scribitur *HIEI* pro *HIE*, quae vulgo pro forma poetica habetur, nisi mavis *n̄ei* pro futuro habere“ und selbst O. Jahn weiss keine Erklärung, da er in der Einleitung zur Beschreibung der Vasensammlung zu München S. CXI Anm. 799 bemerkt: „Schr auffallend ist die Uebereinstimmung, mit welcher in allen Formeln stets *HIEI* geschrieben ist. Dies lässt sich nur gezwungen erklären, wenn man es als zweite Person nehmen will; allein eine genügende Erklärung dieser seltsamen Erscheinung ist noch nicht gegeben“.

Gleichwohl ist es nicht schwer, dieses *n̄ei* als das zu erkennen, was es sein muss, nämlich als einen Imperativus Praesentis, sobald wir uns erinnern, dass auch sonst oft einfache Stämme solchen, die durch *a*, *e* oder *o* erweitert sind, gegenüberstehen<sup>12)</sup>, so dass wir ausser *ai* (*ɛ̄-ai-or*, und *ai-r* (*zírō*) auch ein *ai-e* vorauszusetzen haben, von dem sich zufällig eben nur unser *n̄ei* erhalten hat. Wahrscheinlich wirkte bei der Bildung der Präsensstämme *n̄e* und *n̄ir* zugleich der in der Sprachentwicklung oft zur Geltung kommende Differenzierungstrieb, indem die formale Identität des Conjunctions, Optativus und Imperativus Praesentis vom Stämme *ai* (vgl. das präsentische Futurum *n̄iqua*) mit den entsprechenden Modis des Aorists vermieden werden sollte.

Schliesslich bleibt noch die etwas schwierigere Frage zu beantworten, woher es komme, dass die Form *n̄ei* in der Schriftsprache, namentlich bei den dem attischen Vulgaraialekte doch so nahe stehenden Komikern nie erscheint.

11) Vgl. auch Eurip. Cyc. 530: *μέρων γένεσιν ποτε ζεύθημε, Κίζκωψ.*

12) Man vergleiche z. B. *δινέω* — *δίνω* (Ahrens de dial. Dor. II. 339, Buttmann gr. Gr. II. 154), *χλάω* — *χλιόω* — *χλίω*, *πρόω* — *πρίω*, *πιεξω* — *πίεξω*, *φεπτέω* — *φίπτω*, *κυλιθέω* — *κιλύθω*.

Meiner Ansicht nach ist hierfür derselbe Grund massgebend gewesen, wie für die Thatsache, dass der Imperativ *πίνε* nur sehr selten vorkommt. Der Imperativ des Präsens unterscheidet sich der Natur dieses Tempus gemäss von dem Imperativ des Aorists insofern, als dieser nur den Eintritt einer Handlung, jener mehr eine wiederholte oder dauernde Handlung befiehlt<sup>13)</sup>. Wo es sich also wie bei Trinkgelagen um das augenblickliche Leeren nur eines Bechers handelt, ruft man dem Trinker ein *πίνε* oder *πίνθι* zu, wünscht man aber dem Besitzer einer Trinkschale, dass er sie stets im besten Wohlsein leeren möge, so wird ein *χαῖρε ζαὶ πίει* oder *πίνε* am Platze sein. Auf diese Weise erklärt es sich vielleicht, dass bei den Komikern, wo nur der erste Fall eintritt (vgl. Ath. X. 446), fast regelmässig der Imperativ Aoristi erscheint, wogegen der Verfertiger einer Trinkschale, der beim Gebrauch derselben nicht gegenwärtig ist, seinem Abnehmer eigentlich nur ein *χαῖρε ζαὶ πίει* oder *πίνε* zurufen kann.

### III. Eine neue Etymologie von *'Οδυσσεύς*.

Die herkömmliche etymologische Erklärung des Namens *'Οδυσσεύς*, wonach derselbe mit *όδισσασθαι* zusammen hängen und folglich auf die von der neueren Sprachforschung aufgefundene indogermanische Wurzel *dvish*, hassen, grollen, zurückgehen soll, gehört zu den ältesten und scheinbar bewährtesten, die überhaupt bisher aufgestellt worden sind. Schon die homerischen Gedichte selbst vertreten dieselbe sicher wenigstens an einer Stelle (Od. τ 407), wo erzählt wird, dass der Grossvater Autolykos seinem Enkel den Namen *'Οδυσσεύς* gegeben habe zum Gedächtniss des Großen, den er gegen viele Männer und Weiber auf der viel-nährenden Erde hegte, als er bald nach der Geburt des Helden seine Tochter in Ithaka besuchte. Hiernach würde *'Οδυσσεύς* so viel als Hasser bedeuten, aber eine Reihe von

---

13) Vgl. Krüger, gr. Gr. 53, 6, 4.

anderen homerischen Stellen, nämlich Od.  $\alpha$  62,  $\varepsilon$  310, 423,  $\iota$  275, die nach der allgemeinen Ansicht der Erklärer eine Anspielung auf den Namen des Odysseus enthalten, machen es wahrscheinlich, dass daneben schon in homerischer Zeit noch eine andere Auffassung bestand, wonach Ὀδυσσεῖς den von den Göttern Gehassten oder „den Träger göttlichen Zornes“ bezeichnet. Auch Sophokles scheint derselben gefolgt zu sein, da er im Fragment 408 bei Dindorf den Odysseus sagen lässt: ὅργως Ὀδυσσεὺς εἷμ' ἐπώτεμος ζα-  
ζοῖς, und Eustathios schöpfte jedenfalls aus alten Quellen, wenn er p. 1391, 42 bemerkt: ὅιι τὸ τῆς Ἀθηνᾶς ὄγκον τὸ  
„Ὀδυσσεὺς ἔχαρτετο λέρα ϕέξων ἐν Τροΐῃ, τί οὖν οὐ τόσον  
ώδισσον Ζεῦ“ παρίχισίς ἐστιν ἡ μᾶλλον ἐπεμολογία ὡς τοῦ  
Ὀδυσσέως ἐξ τοῦ ὀδίσσων ἐπεμολογούμενου. ἀστεῖος δὲ ὁ λό-  
γος μορονογιὴ λεγούσης τῆς Ἀθηνᾶς μετὰ βαρύτητος, ὅιι  
φερωνέμως λέγεται Ὀδυσσεὺς οἵα σοῦ τοῦ Αἰός ὀδισσομέ-  
νον αἴτιῷ. Genau denselben Auffassungen begegnen wir  
auch bei den Neuern, welche bald der einen, bald der an-  
dern Erklärung folgen (vgl. z. B. Preller, gr. Myth.<sup>2</sup> II. 408  
Anm. 2, Ameis, Anhang z. Od. Heft 4 S. 17), oder eine  
Doppeldeutigkeit des Namens annehmen, in Folge deren  
„sich die Odysseussage vom Namen als Mittelpunkt und  
Wurzel ausgehend in zwei entgegengesetzten Richtungen  
ausgebildet hat, in deren einer der Held aktiv, in der an-  
deren passiv die Hauptrolle spielt“ (vgl. Faesi's Ausg. d.  
Od.<sup>3</sup> Einleitg. S. XXXVII). Gegen diese allgemeine und  
durch die ältesten Zeugnisse scheinbar so wohl unterstützte  
Herleitung des Namens streiten jedoch, soviel ich sehe, die  
gewichtigsten Gründe.

Zunächst leuchtet ein, dass von den beiden bisher herrschenden Auffassungen des Namens Ὀδυσσεῖς für uns nur jene in Betracht kommen kann, nach welcher es ein nomen agentis mit der Bedeutung „Hasser“ ist, da die andere schon um deswillen als hinfällig erscheint, weil sämtliche aus Verbalstämmen hervorgehende Wörter auf -εῖς Personen oder Werkzeuge bezeichnen, die eine ihrer Be-

deutung entsprechende Thätigkeit ausüben, woraus folgt, dass ein *'Οδυσσεύς* in der Bedeutung „der Gehasste“ ohne Analogie sein würde<sup>14)</sup>.

Aber auch gegen die andere von Homer selbst ausdrücklich vertretene Deutung erheben sich wohl begründete Bedenken, die ich kurz in folgenden vier Sätzen darlegen will.

1) Lassen sich die beiden dialektischen Nebenformen *Oὐλίξης* (vgl. Plut. Marc. 20, Ibycus bei Diom. a. gr. 321, 29 K.) und *'Οδίξης*, erschlossen aus dem etruskischen *Uthure*<sup>15)</sup> (Preller, röm. Myth.<sup>1</sup> 664. 2), nicht aus der vorausgesetzten Wurzel *drish* erklären, weil sie im Wurzelauslaut eine Gutturalis zeigen<sup>16)</sup>.

2) Ebenso wenig möglich ist es, das viermal bezeugte *'Ολιττεύς* auf eine ursprünglich mit  $\sigma$  auslautende Wurzel zurückzuführen, denn überall, wo  $\sigma\sigma$  und  $\tau\tau$  sich gegenüberstehen, haben wir ursprünglich entweder eine Gutturalis oder eine Dentalis mit nachfolgendem *j* vorauszusetzen (vgl. Curtius Gr.<sup>3</sup> 617 fg., Erläuterungen<sup>1</sup> S. 36). Aus diesem Grunde hat z. B. Curtius Gr. 505 Bedenken getragen, *λίσσα* mit Bopp zu Wu. *rush* zu stellen, da alsdann das attische *λίττα* unerklärt bliebe.

3) Geht man wie bisher von der Voraussetzung aus, dass der Name *'Οδυσσεύς* mit der Rolle, welche der Held in der griechischen Mythologie spielt, zusammenhängen müsse, so scheint die Bedeutung „Hasser“ unzutreffend, da der Groll gegen die Freier viel zu wenig hervortritt, um jene Benennung zu rechtfertigen. Vielmehr weisen uns die uralten und deshalb so häufig wiederkehrenden Epitheta

14) Eine reiche Sammlung von Eigennamen auf *-εύς* gibt A. Passow Philol. XX, 557 ff.

15) Die Etrusker besitzen bekanntlich weder den Vokal *o* noch die Medien und ersetzen dieselben in griechischen Eigennamen meist durch Aspiraten.

16) Vielleicht gab es auch eine Form *Oὐλίξεύς*, da bei Hor. carm. I. 6. 7 und epod. 16. 62, 17. 16 ein Genetivus *Ulixei* erscheint.

darauf hin, die am meisten charakteristischen Züge des odysseischen Lebens und Wesens in seinem Unglück und Leiden (vgl. πολύτλας, ταλασίφων, τλίμων) in seiner Klugheit und List (vgl. πολέρωπος, πολύμητις, πολυμήχανος, ποικιλομήτης), endlich in seiner kriegerischen Tüchtigkeit (πτολεμοφός) zu erblicken.

4) Die Autorität der homerischen Gedichte, welche man etwa für die bisherige Auffassung des Namens geltend machen könnte, beweist gar nichts, da dieselben die Benennungen ihrer Haupthelden, wie z. B. des Ἀχιλλεῖς, Νέστωρ, Ιπομίδης, keinesfalls selbst geschaffen, sondern ohne Zweifel aus uralten Mythen überkommen haben, woraus folgt, dass die Od. i 275 erzählte Entstehung des Namens auf einer willkürlichen, der vorausgesetzten Etymologie zu Liebe ersonnenen Erfindung beruht.

Haben wir nun mit diesen Gründen die bisherige Erklärung des Namens Ὀδυσσεῖς als unhaltbar erwiesen, so entsteht natürlich die Frage, ob sich nicht vielleicht eine Etymologie aufstellen lasse, mit der sämmtliche oben erwähnten Nebenformen vereinigt werden könnten, und ich wage es nunmehr, folgende, wie mir scheint, nicht ganz unhaltbare Vermuthung zu äussern.

Offenbar haben wir im Hinblick auf die Formen Ὀδίξις, Οἰλίξις und Ὁλιττεῖς eine Wurzel mit auslautender Gutturalis zu suchen, die ursprünglich δεῑz lauten mochte. Eine solche finden wir in der That. Zwei bisher so gut wie gar nicht beachteten Glossen des Hesychius δα-δύσσε-εοθαι· ἔλεσθαι, σπαράττεσθαι und δαι-δύσσε-εοθαι· ἔλεσθαι liegen δεῑz zu Grunde. Augenscheinlich sind diese Verba mit dem lateinischen *dūc-o* und dem gothischen *tūdh-an* verwandt. So gelangen wir unter Annahme eines vor δ nicht unerhörten Vorschubs von o (vgl. Curtius Gr. 678) zu einem Ὁ-δύσσε-είς mit der Bedeutung „Führer“, was als ein durchaus passender Name für einen homerischen Fürsten, der im Kriegsfalle an der Spitze seiner Kriegerschaaren zu stehen berufen ist (vgl. Schömann, gr.

Alt. I. 29), erscheint. Aus jener um ein vorgeschobenes *o* erweiterten Wurzel δύτι entwickeln sich demnach alle überlieferten Formen des Namens in folgender Weise:

a) Die älteste und bei Homer am häufigsten vorkommende Form ist Ὀδυσσεῖς, das unmittelbar aus einem verloren gegangenen Verbum ὀδύσσω abgeleitet ist, wie Ἐπείγεταις (Il. 16, 571) von ἐπείγω, Ιαμρεῖς von δάμημι, Ιογζεῖς von δέρζομαι. Das jüngere, ebenfalls bei Homer nicht selten erscheinende Ὀδισσεῖς erklärt sich durch Ausfall des einen *o* wie ποσί aus ποσοί (Curtius, Erl.<sup>1</sup> S. 34).

b) Das etruskische *Uthuve* weist uns auf ein dorisches Ὀδίξης hin. Dieses ist im Gegensatz zu jenen beiden epischen Formen nicht aus dem Präsensstämme, sondern aus dem des schwachen Aorists<sup>17)</sup> mittelst des Nominal-suffixes -ης gebildet, das im dorischen Dialekte sehr häufig einem attischen -εῖς entspricht: vgl. Prisc. I. 283 Krehl: „In huiusmodi tamen terminatione quaedam inveniuntur mutatione εις diphthongi in ει longum prolata, ut Ἀχιλλεὺς Achilles, Περσεῖς Perses, Ὀδισσεὺς Uthuve. In quo Dores sequimur, qui pro φιλεὺς φιλης, pro Ὀρφεὺς Ὀρφης et Ὄρφην dieunt, pro Τυδεὺς Τύδης“ etc.

c) Zwischen den beiden epischen und den folgenden Formen steht das zweimal, nämlich bei Eustath. ad Il. 289. 34 und auf einer Vase (C. I. Gr. 7697) überlieferte Ὁλυσσεῖς gewissermassen in der Mitte, woran sich das von Quintilian I. 4. 16 bezeugte äolische Υλυσσεῖς<sup>18)</sup> eng anschliesst. Hinsichtlich des so seltenen Ueberganges von δ in λ erinnere ich an die hesychischen Glossen λάρη· δάρη Ηεργαῖοι, λίσος· δίσος, πέλαχη· τούβλιον ἐκπέταλον, verglichen mit πέδαχη· τὰ ἐκπέταλα καὶ φιλοειδῆ ποτήρια.

17) Man vgl. z. B. Βρισ-εύς von βριθω, Ιασ-εύς von ιάομαι, Αραξ-ώ von ἀράσσω, Ιέξ-ωρ von δέχομαι u. s. w.

18) Υ-λυσσ-εύς verhält sich zu Ὁ-λυσσ-εύς wie Υ-λυμπος zu Ὁ-λυμπ-ος (vgl. Ahrens de dial. aeol. S2 und Curtius Gr. S. 250 und 677).

d) Der attischen Vulgärsprache und demnach wohl auch dem böötischen Dialekte gehört das viermal auf Vasen erscheinende *'Ολυττεύς* an, das nach alter Weise stets *'Ολυττεύς* geschrieben ist (vgl. C. I. Gr. 7383, 7676, 7699, 8208).

e) Das letzte Glied dieser Reihe bildet das ebenfalls dorische, von Ibycus gebrauchte *'Ολιξης* (vgl. Diomedis art. gr. p. 321, 29 K.) und das kretische *Οὲλιξης*, wie auf einigen zu Engyion auf Sizilien befindlichen, der Sage nach ehemals im Besitze des Odysseus gewesenen Lanzens geschrieben stand (vgl. Plut. vita Marcelli c. 20). In Betreff der in der letzteren Form erscheinenden Epenthese verweise ich auf Curtius Gr. p. 632 fg., sie berechtigt uns zu der Gleichung: *Οὲλιξης* verhält sich zu *'Ολυσσεύς* und *'Υλυσσεύς* wie *Οὲλυμπος* zu *"Ολυμπος* und *"Υλυμπος*.

#### IV. Nachtrag zum Austausch von $\beta$ und $\mu$ (vgl. Studien III. 129 fgg.).

Zu den in diesen Studien Bd. III. S. 129 u. fgg. besprochenen Beispielen eines Wechsels zwischen  $\mu$  und  $\beta$  füge ich aus Hesychius noch folgende neue Belege hinzu, die bei der verhältnismässigen Seltenheit dieser Erscheinung nicht ganz ohne Interesse sein dürften.

1) ἀρβίλαι· εἶδος ἐποδιμάτων = ἄρμιλα· ἐποδίματα.  
*Κύπροι*.

2) ἀγεόράκαβος· σταφυλή = ἀγγεράκομον· σταφυλή.

3) διαβέσει· διαζαμέσει. Vgl. μέσαι· ζαμμέσαι, μέσαι· ζαμμέσαι u. s. w.

4) Von *χίνβος* (*χίνμος*) ist *χιχυβεῖν*· δυσωλεῖν, *νεκτικωπεῖν* (*νεκτικώσσειν*) abzuleiten, das ebenfalls bei Hesychius überliefert ist.

## L ü c k e n b ü s s e r

vom

Herausgeber.

*ἱτθόν τὸ πνείερθον* ist eine meines Wissens bis jetzt nicht erklärte Glosse des Hesychius. Zu ihr gesellt sich aus derselben Quelle *βυτθόν τιλιθος*. Ueber die Herkunft der letzteren kann man nicht zweifeln, wenn man die kurz vorhergehenden Glossen *βίσας πλισας*, *φράξας*, *βέσσωσι*, *φράξωσι* vergleicht. *βυρέω* oder *βέω*, als deren Wurzel wir *βυς* ansetzen dürfen, liegen zu Grunde. *βυτθόν* heisst „gestopft“ und daher Menge, Masse. Vielleicht war es ein volksthümlicher Ausdruck für massenhaft. *βυτθόν* stünde mithin mundartlich für *βυστόν*. Und danach haben wir ein Recht, *ἱτθόν* auf *ἱστόν* zurückzuführen. Wir gelangen auf diese Weise zu der Wurzel *ἴς*, welche uns bisher im Griechischen nur in der gesteigerten Form *εἴς*, *αἴσ* vorlag (*εἴω*, *αἴω* Grundz. 370). *ἱτθόν* entspräche demnach durchaus dem lat. *ustum*. Welchem Dialekt beide Wörter angehören, ist nicht leicht genau zu bestimmen. *τθ* aus *σθ* ist boeotisch (Ahrens 177), die Verwandlung von *στ* in *θθ* kretisch (Hey de dial. Cretica 33, Roscher Stud. I, 2, 107). Unser *τθ* = *στ* steht gewissermassen in der Mitte.

---

# **SONS, INSONS.**

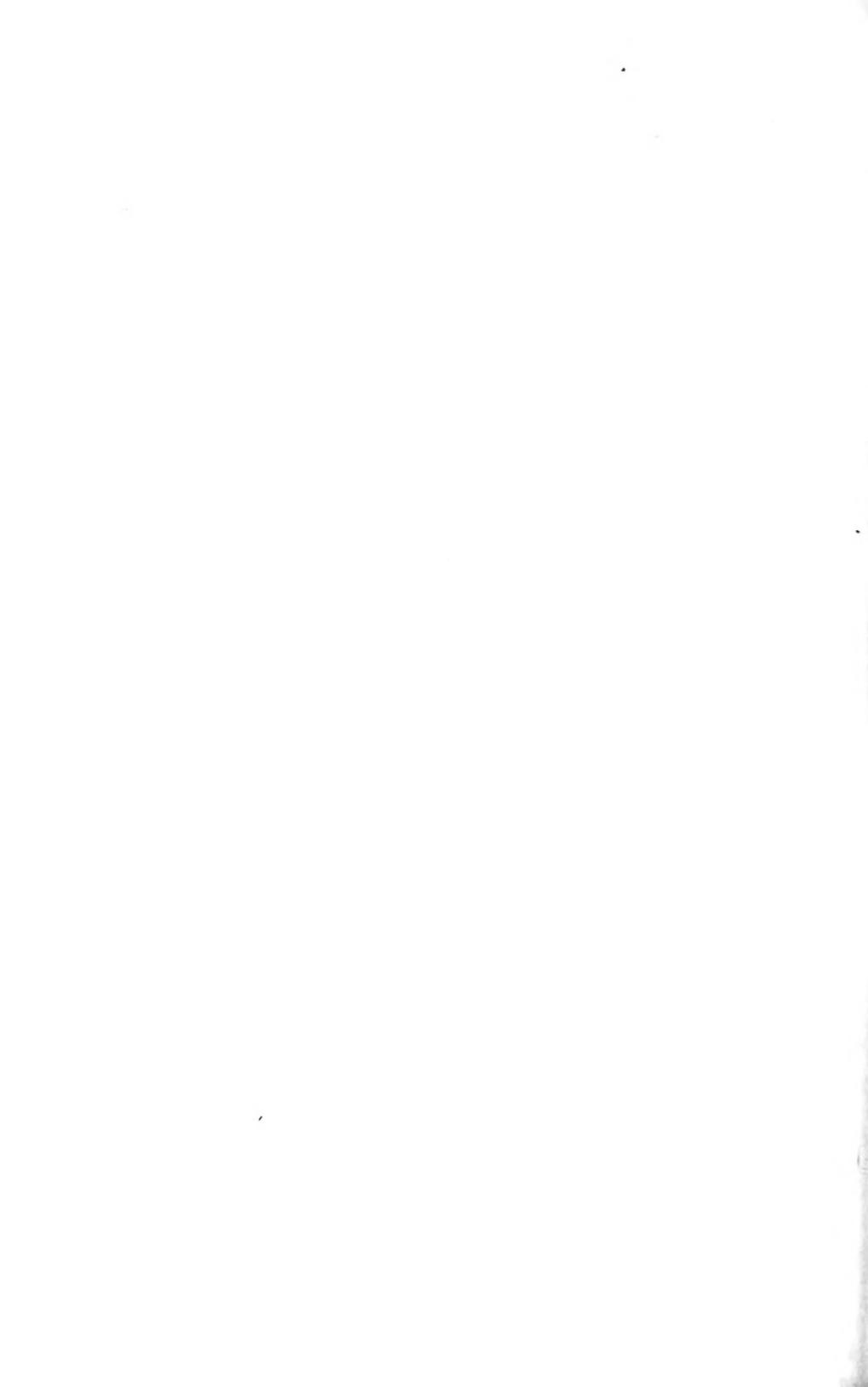
---

**BRIEF DES HERRN PROF. SOPHUS BUGGE  
IN CHRISTIANIA**

AN DEN

**H E R A U S G E B E R**

VOM 5. APRIL 1871.



— — — Soeben kommt mir das neueste Heft Ihrer Studien in die Hände, und meine Augen fallen zuerst auf die schlagende Erklärung, welche W. Clemm von *sōns*, *insons*, *sonticus* gegeben hat. Eine glänzende Bestätigung derselben wird Ihnen vielleicht nicht unwillkommen sein.

Clemm vergleicht S. 337 (wo *sonths* Druckfehler ist statt *sanths*) das altn. *sannr*, *sadr*, wahr, was aus einer germanischen Grundform *santha-s* hervorgegangen ist; *santha-s* setzt ein vorgermanisches *santa-s* voraus. Es ist aber dem Verfasser unbekannt geblieben, dass altn. *sannr* ganz dieselbe Bedeutung wie das lat. *sōns* haben kann. *sannr* ist eben fester Rechtsausdruck von demjenigen, „des-  
sen Schuld ausser allem Zweifel ist und feststeht“, der eines Vergehens überführt ist. So z. B. Eyrbyggja saga S. 22<sup>24</sup>: *vér munum that fyrir satt hafa, at thi sér samr at sökinni*: wir werden überzeugt sein, dass du der wirklich Schuldige bist (dass du des Vergehens überführt bist). Ebenso entspricht altn. *úsannr* dem Sinne nach dem lat. *insons*; Liv. 41, 24 *omnis injuriae insons* lässt sich altn. geradezu durch *úsannr at öllum sökum* wiedergeben. *sanna einhverju' á mann* heisst: jemanden eines Vergehens überführen.

Mit Unrecht behauptet also der Verfasser S. 338, die Anwendung des Ausdrückes auf das Rechtsleben sei spezifisch römisch. Vielmehr darf ich hervorheben, dass sich auch in der Sprache merkwürdige Uebereinstimmungen in den Rechtsanschauungen der Italiker und der Germanen kund geben. Man vergleiche z. B. *manus* mit ahd. *munt*; *vas*, *vadimonium* mit got. *vadi*; *lēx* von *lēg* legen mit altn.

*lög* von *leggja*; *reus* (verklagt; schuldig etwas zu leisten) von *res* mit altn. *sekr* (für schuldig erklärt) Grundform *sakja-s* von *sök* (caussa, res); die Anwendung von *dies* und *Tag* auf das Rechtsleben; *fraus* mit altn. *brjóta*, brechen, kränken, *brot*, das Brechen, Kränkung, Verbrechen u. a. m.

---

Erlauben Sie mir noch einige Worte über *lex* und das altn. *lög*, das ich nach Lottner u. A. mit dem lateinischen Worte zusammengestellt habe. Ich brauche nicht erst zu beweisen, dass *lög* Bedingungen, die jemandem vorgelegt werden, Bestimmungen, Gesetz, die Pluralform von *lag* *collocatio*, *positio* ist und zu *leggja*, legen, festsetzen, bestimmen, gehört. (Corssen Aussprache<sup>2</sup> I, 446 lässt *g* in *lög* aus *w* im neuengl. *law* entstehen!). Mit *lex* stimmt ags. *lagu* (*lex*) im Geschlecht.

Dieselbe Bedeutungsentwickelung zeigt sich beim got. *bellagines* = leges bei Jordanis, d. i. *bilageineis*. Lat. *lēg* verhält sich nach Form und Bedeutung zu der Wurzel *lēg* wie *pāc* f. zu W. *pac*, *frūg* f. zu W. *frūg*. Man muss hier wol wie bei *lēzto* (er legte sich) von der transitiven Bedeutung „legen“, nicht von der neutralen „liegen“ ausgehen. Osk. *līg* (*līgatois* = legatis, in lateinischer Schrift *ligud* = lege) ist mit lat. *lēg* identisch. Osk. langes *ī* entspricht hier dem lat. *ē* wie in *līkītud* = licēto, *rī* = *rē* (wenn ich Recht habe, *rīm* in einer pompejanischen Inschrift für sich zu lesen), [z]ūkolo? (Corssen in Kuhns Zeitschr. XI, 326), in lat. Schrift *zicolo* = \**diēculo*, in lat. Schrift *hafī-est* = *habēbit*; mit Unrecht also nimmt Corssen an, dass osk. *līg* und lat. *lēg* nicht durchaus identisch seien.

Bei der Erklärung aus der Wurzel *lēg*, ursprünglich *lagh*, könnte man freilich im Oskischen *h* (statt *g*) erwarten. Allein aus den wenigen osk. Wörtern, in denen inlautendes *h* lateinischem *g* entspricht (*verehasioī*: *virga*, dem Namen *Mahiīs* und dem Vornamen *Mh.*, vgl. *Magius*) darf man

nicht folgern\*), dass im Osk. inlautendes *h* überall lateinischem *g* entspreche, wo dies aus ursprünglichem *gh* hervorgegangen ist. Dazu ist unsere Kenntniss der oskischen Sprache allzu unvollständig; wie im Lateinischen (*traho* — *trägulu*), so kann im Oskischen die Behandlung des ursprünglichen *gh* verschieden gewesen sein.

Dass *leę* mit altn. *tög* zusammengehört, wird durch die analogen Zusammensetzungen *exlex* und *ütlagr* (der ausser dem Gesetze steht, der von der durch gemeinsames Gesetz beschützten Gemeinde ausgeschlossen ist), engl. *outlaw* gestützt.

Von *tēg* ist *legare* abgeleitet, ebenso vom altn. *tug*, Pl. *tög*, das Verbum *toga*, Prät. *togatla*; mit *legare alicui negotium* Plaut. Cas. I, 1, 12, *alicui aliquil legare* (vermachen) lässt sich norweg. *laga* (mit Dativ) für jemand etwas bestimmen, jemandem etwas zutheilen (s. Aasen Wörterbuch) vergleichen; altfries. *laga* bedeutet (eine Summe) festsetzen.

Verwandtes aus slawischen und keltischen Sprachen hat Diefenbach goth. Wtb. II, 141 zusammengestellt.

Auf Uebereinstimmungen in Rechts- und Staatsverhältnissen zwischen den Italikern und den Germanen, namentlich solche, die im sprachlichen Ausdrucke zu erkennen sind, hat schon Lottner (Kuhns Zeitschr. VII, 167) aufmerksam gemacht.

Wenn er dabei bemerkt, dass der zwischen König und Volk stehende Rath der Alten (Senat, Gerusie) den Germanen zu fehlen scheine, so ist dies nicht richtig. Ich erinnere z. B. an das *witena gemót* der Angelsachsen, dessen Anfänge uns das Epos in den Berathungen des Königs mit seinen alten weisen Rathgebern zeigt.

\*) Ann. des Herausgebers. Ich würde umgekehrt sagen, man dürfe die lateinische Umwandlung von *gh* in *g* im Oskischen nicht eher zulassen, bis sie durch ein unzweifelhaftes Beispiel erwiesen sei. Uebrigens bleibt noch der Ausweg, dass *tig* ein römisches Lehnwort sei.

# Kleinigkeit

vom

Herausgeber.

Das dem griechischen *i*-*μι*, ich sage (Praes. *i*-*r*, 3 S. *i*) eine Wurzel *άχ* zu Grunde liegt, die sich im skt. *āh-a* und lateinischen *a-j-o* (neben *ad-ag-iu-m*) erhalten hat, bezweifelt wohl kein einsichtiger nach dem, was darüber gesagt und unter anderem Grundz. 370 zusammengestellt ist. Bisher fehlte es aber auf griechischem Boden an einer Form mit erhaltenem Consonanten. Diese liegt, irre ich nicht, in der Glosse der Hesychius *ἴχαρεν εἰπεν* vor. Wollte jemand behaupten, *ἴχάρω* sei als verschiedene Präsensbildung von *ἴχέω* aufzufassen, so würde ihm die sehr verschiedene Bedeutung entgegen gehalten werden können: *ἴχει* wird von Hesychius mit *φορεῖ*, *ψοφεῖ*, *ηχησεν* mit *ἐψόφησεν* erklärt. Moritz Schmidt's Vermuthung, es sei *ἴχαρεν* zu lesen, ist doch nur ein Nothbehelf. *ἴχάρω* hätte in *θηγάρω* (neben *θιγω*), *ζευθάρω* (neben *ζειθω*), *είδάρω* (neben *ειδω*) seine Analogie.

---

# GRAMMATISCHES UND ETYMOLOGISCHES.

---

VOM

HERAUSGEBER.



## I) Zur Erklärung der Personalendungen.

Seit Bopp's grundlegenden Untersuchungen über den Bau der indogermanischen Sprachen war bei aller sonstigen Verschiedenheit der Ansichten doch ein beträchtlicher Theil von Erklärungen Gemeingut aller, oder so gut wie aller Sprachforscher geworden. Während die Wissenschaft sich nach andern Richtungen hin, namentlich in Bezug auf die festere Begründung der von Bopp ziemlich kurz abgehanen Lautlehre, befestigte und verschärfte, wurden jene Thatsachen als feststehend hingenommen und mit verhältnissmässig geringen Modificationen weiter verbreitet. Erst seit einigen Jahren beginnt ein mannichfältiger Widerspruch sich zu regen. Auf principiellere Gegensätze will ich hier nicht eingehen, aber selbst unter denen, die mit Bopp in der Grundanschauung des indogermanischen Formenbaus übereinstimmen, machen einzelne gegen tiefgreifende Ansichten Bopp's mit Entschiedenheit Front, indem sie nicht anstehen, diese als „Dogmen“ zu bezeichnen, welche man ohne die nöthige Prüfung hingenommen habe. Soleher Widerspruch, ein Zeugniss des frischen Lebens in unsrer Wissenschaft, hat jedenfalls ein gutes, zu erneuter Prüfung aufzufordern. Fällt solche, wie das, glaube ich, in der gleich näher zu erörternden Frage der Fall ist, zu Gunsten der von Bopp begründeten Auffassung aus, so entsteht dadurch eine um so festere Ueberzeugung von der Richtigkeit derselben.

Die Frage, die ich hier im Auge habe, ist die nach dem Ursprung der Personalendungen im Verbum. Schon im XXXIV. Bande der Sitzungsber. der kaiserl. Ak. d.

Wissensch. (philolog. histor. Cl.) hatte Fr. Müller Einwendungen gegen Bopp's Ansichten darüber erhoben. Einige Hauptpunkte daraus sind, wie Scherer zur Gesch. d. d. Spr. S. 219 anführt, zuerst von Boller aufgestellt. Scherer selbst hat in dem erwähnten Buche sich zum Theil dazu bekannt. Und jetzt tritt derselbe Fr. Müller in den Sitzungsberichten vom October 1870 (Bd. LXVI) entschiedener damit hervor, nachdem Westphal in seinen neuen grammatischen Schriften selbstständig, so scheint es, auf einige jener Wiener Gedanken gerathen war. Da es sich hier um einen Kernpunkt der vergleichenden Grammatik handelt, mag es am Platze sein, hier einige Hauptzweifel kurz zu prüfen. Wir wollen das mit möglichster Ruhe und in dem Bewusstsein thun, dass es sich hier nicht um Dinge handelt, die man jemand wie mathematische Lehrsätze demonstriren kann, sondern um Probleme, die nur unter umsichtiger Erwägung des gesammten indogermanischen Formenbaues gelöst, theilweise auch nur bis zu einem hohen Grade von Wahrscheinlichkeit geführt werden können. Denn schliesslich hat keiner von uns unsere Urväter bei der ersten Aufstellung ihrer schon vor vielen Jahrtausenden fertigen Paradigmen belauscht. Es scheint mir daher wenig angemessen, im Verlaufe solcher Untersuchungen von den Wörtern „unmöglich“ oder „undenkbar“ einen reichlichen Gebrauch zu machen, sondern viel mehr der Sachlage zu entsprechen, wenn wir das für und wider der einzelnen Möglichkeiten und die grössere oder geringere Wahrscheinlichkeit vorsichtig erwägen.

Die Hauptfrage ist diese: sind die durch *mi si ti* (*a)nti*) repräsentirten längeren, bisher primär genannten Suffixe, oder die bisher für secundär geltenden kürzeren *m s t (a)nt* die älteren? Wer mit Fr. Müller diese Frage zu Gunsten der zweiten Alternative beantwortet, wird auch im Medium die auf *a* ausgehenden für älter halten, als die auf *ai* (skr. *â*). Die herrschende Ansicht nun, wonach die vollere Form für die ältere, die kürzere für die jüngere

gilt, nennt Fr. Müller „ein unbegründetes Dogma“, dessen Bekämpfung er sich angelegen sein lässt. Der Ausdruck „unbegründet“ scheint uns hier schon nicht sehr glücklich gewählt. Dass das vollere das prius, das schwächere das posterius sei, das ist die gesamte vergleichende Grammatik umfassende schwerlich anfechtbare Grundanschauung. Ein Hauptbestreben dieser Wissenschaft läuft darauf hinaus, aus den in mannichfältiger Weise entstellten und verstümmelten Formen, wie sie in den einzelnen Sprachen vorliegen, die vollen, reinen Formen einer grundlegenden Periode zu reconstruiren. Bopp handelte also durchaus consequent, wenn er auch hier ohne viel Bedenken die vollen Formen für die älteren, die schwächeren für die jüngeren hielt, zumal da er ja in zahlreichen unleugbaren Fällen sah, wie in historisch überschbaren Perioden der Sprachgeschichte das primäre *mi* zu *m* (*as-mi sum*), *si* zu *s* (*dhara-si qéqeū-s*), *masi* zu *mas*, *ti* zu *t* sich abschwächte. Unbegründet oder willkürlich also war diese Lehrmeinung — etwas anderes heisst ja Dogma nicht — auf keinen Fall. Freilich könnte sie aber doch falsch und ihre Falschheit durch bestimmte Gründe erweislich sein. Solche müssen wir aber entschieden uns ausbitten, um es glaubhaft zu finden, dass *ma* zuerst — in unvordenklicher Zeit — sein *a* einbüsst, um dann — viel später — wieder hinten ein *i* anzunehmen, dass also auf die Periode einer nicht unerheblichen Schwächung wiederum die eines selbständigen, eigenthümlichen Aufbaues folgte. Wir wollen solche Reihenfolge von Abnahme und nachträglicher Zunahme keineswegs für unmöglich erklären, aber es war durchaus natürlich, dass man es zuerst mit einer Erklärung versuchte, welche statt dieser Schlangenlinie eine gerade Linie voraussetzte.

Welche Gründe nun werden gegen die Bopp'sche Erklärung vorgebracht. Wenn ich Fr. Müller recht verstanden habe, sind es folgende, die wir hinter einander prüfen wollen:

1) „Das wirkende Moment, welches die lautlichen Ver-

änderungen innerhalb der Suffixe hervorgebracht haben soll, scheint uns in der ältesten Form der Sprache gar nicht gegeben zu sein". Bei diesem Einwand sollte man meinen, dass Fr. M. für die Periode, um die es sich hier handelt, überhaupt gar keine Schwächung, sondern nur die vollen Formen *ma tra ta* zuliesse. Aber das wäre ein Irrthum. S. 5 heisst es „die ursprünglichen Formen -ma, -tva, -ta gingen nach dem Prinzip der Flexion durch Schwächung des auslautenden Vocals *a* zu *ē* in -*me* -*tvē* -*sē* und endlich [?] durch Abfall des schliessenden *ē* in -*m*, -*tv* (-*s*), -*t* über“. Hier also lässt Fr. Müller ein „wirkendes“, d. h. Schwächung bewirkendes, „Moment“ zu, dessen Vorhandensein er oben leugnete. Zwischen der ersten Behauptung und der zweiten besteht ein augenscheinlicher Widerspruch. Wenn „das Prinzip der Flexion“ Schwächung und schliesslich Abfall des Endvocals forderte, so spricht das ja entschieden für die Bopp'sche Ansicht, die auch die unsrige ist. Unter dem „wirkenden Moment“ versteht freilich, wie der weitere Verlauf von S. 3 zeigt, der Verf. oben etwas andres. Er polemisirt gegen die Annahme, dass das Augment der Anlass zur Abwerfung der Endvocale sei. Unter diesen Einwendungen haben einige ein gewisses Gewicht. So beweist allerdings der Umstand, dass auch die Optative und Imperative, denen das Augment fehlt, sich der kürzeren Suffixe bedienen, dass im Augment wenigstens nicht die alleinige Quelle des Vocalverlusts am Ende zu finden ist. Freilich schliesst dies Zugeständniss die Annahme nicht aus, dass im Präteritum jene Abschwächung begonnen und sich von da aus weiter verbreitet habe. Auf die Frage, ob das Augment als ein ursprünglicher und wesentlicher Bestandtheil der Präteritalformen betrachtet werden kann, will ich hier nicht näher eingehen. Nur das eine mag hier bemerkt werden, dass dijenigen, welche behaupten, das Augment sei in diesen Formen nicht von Anfang an vorhanden gewesen, ausser Stande sind zu zeigen, wie in aller Welt denn in jene

Formen die Bedeutung des Präteritums hineinkommt. Erklärungen aber, welche die Hauptsache, nämlich die Bedeutung, dunkel lassen, sind nicht geeignet zu befriedigen.

2) „Wenn überhaupt“ — was geleugnet, freilich S. 5 wieder zugegeben wird — „in der fraglichen Periode von Schwächung die Rede sein könne“, sei, so heisst es S. 4, eher „eine Schwächung der häufiger gebrauchten Präsens- und Futurformen als der gewiss seltener zur Anwendung kommenden Imperfekt- und Aoristformen zu erwarten“. Was hier das Futurum soll, verstehe ich nicht, da dies Tempus nachweislich zu den jüngsten Producten gehört und wohl sicherlich seine Personalendungen einfach aus dem Präsens entnommen hat. Dass aber das Präsens in frühen Perioden der Sprache häufiger sei als das Präteritum, ist eine, denke ich, ziemlich kühne Behauptung. Der einfache Mensch wird mehr zum Erzählen als zu Betrachtungen über gegenwärtiges aufgelegt sein. Jedenfalls fordert eine der primitivsten Gattungen der Poesie, das Epos, viel mehr Präterita als Präsentia.

3) „Schwächung eines *a* zu *i*, namentlich am Ende von Wortformen, lässt sich in der indogermanischen Ursprache nicht nachweisen“. Auch hier geräth Fr. Müller mit sich selbst in einen gewissen Widerspruch. Die Schwächung von *a* zu *e* nämlich setzt er ohne weiteres schon für die frueste Periode voraus. Wo lässt sich denn das nachweisen? Und wenn nun jemand behauptete, in der indogermanischen Ursprache kurz vor der Spaltung hätten die Suffixe wirklich noch *mē trē tē*, oder mit einem nach *e* zu sich neigenden A-Laut gelautet, erst später sei dieser hellere vocalische Laut selbständig im Arischen (Sanskrit, Zend) einerseits und Europäischen andererseits weiter zu *i* verdünnt, würde das wohl so schlechtweg für undenkbar gelten können? Wir sind kaum berechtigt, sämmtliche A-Laute der Ursprache für völlig gleich schwer wiegend zu halten. Uebrigens fehlt es auch nicht so ganz an einem auslautenden aus *a* entstandenen *i*, das wir mit dem *i* von

*mi*, *si*, *ti* in eine sehr frühe Periode setzen dürfen. Das *i* von *Fitzatī*, skr. *vīçati*, zd. *vīçāti*, lat. *viginti* ist von dieser Art. Denn dass das *kati* von dem *kata* oder *kanta* in *tqīázortā*, *triginta* von Haus aus nicht verschieden war, ist doch wahrscheinlich. Die Länge des *i* in *vīginti* wird mit der gelegentlich im Zend auftauchenden des Suffixes *mî* zu vergleichen und in beiden Fällen aus *ā* zu erklären sein. Auch für einen Pronominalstamm *ki* neben *ka*, einen Numeralstamm *dvi* neben *dva* schon in dieser frühen Periode legt der Umstand Zeugniss ab, dass sich in den verschiedensten Einzelsprachen beide Formen neben einander finden. Im Inlaut sind Formen wie *ti-shthā-mi* neben *i-σty-μu* und *sisto* zu berücksichtigen, aus denen man vielleicht schliessen darf, dass die Reduplicationssylbe in Präsensformen schon in dieser frühen Zeit nach *i* hinneigte. Beachtenswerth ist, dass das Griechische, das sonst zur Herabsenkung eines *a* zu *i* nicht sonderlich geneigt ist, in allen genannten Fällen eben diesen Laut, nicht etwa *e* aufweist. Wie man aber hierüber auch denken mag, welchen Sinn hat es das Plus des Verfalls, nämlich den gänzlichen Abfall der Endvocale, für die früheste Sprachperiode zuzugeben, das Minus aber, die Schwächung des *a* zu *i*, zu leugnen?

4) „Die Schwächung von *a* zu *i* ist kein unmittelbarer, sondern ein mehrere Mittelstufen voraussetzender Lautprocess, von denen sich doch, wenn der Process wirklich einmal stattgefunden hat, in irgend einer der indogermanischen Sprachen Spuren finden müssten“. Den ersten Theil des Satzes leugne ich, denn was zwischen *ma* und *mi* noch anderes, als etwa ein *mē*, in der Mitte liegen sollte, ist nicht abzusehen. Der zweite — dem sogenannten Schlusse ex silentio ähnlich — hat kaum irgend ein Gewicht. Wie oft fehlen uns bei unserer lückenhaften Ueberlieferung Mittelstufen, die wir voraussetzen müssen! Hier aber handelt es sich ja um Formen der indogermanischen Periode. Und indogermanisch nennen wir ja eben solche

Formen, welche schon vor der Scheidung der einzelnen Sprachfamilien herrschten. Hiess es also schon damals *mi tvi ti*, so sind ältere Formen eben durchaus nicht zu erwarten.

5) Die Consequenz fordert, dass wer *mi si ti* für älter als *m s t* hält, auch im Plural und Dual Formen wie *mas, tras (thas), ant* aus *masi, trasi, anti* herleitet und das *i* hier überall als Rest eines ältern *a* auffasst. Bopp und alle, die ihm folgten, haben diese Consequenz gezogen und sind zu der Annahme gelangt, dass hier überall je zwei additiv verbundene Pronominalstämme vorliegen: *ma-si* für *ma-tra, tva-si* für *tva-tra, an-ti* für *an-ta*. Dieser Annahme der Pluralbildung durch Addition, das heisst durch Verbindung zweier Stämme von gleicher, oder doch ähnlichen Bedeutung setzt Fr. Müller energischen Widerspruch entgegen. Er nennt diese Annahme zuerst S. 7 „ein unbewiesenes Dogma“, später sogar „vollkommen unmöglich“. Seine Gründe sind, wenn ich recht sehe, zwei. Der erste besteht darin, dass die Pluralformen der selbständigen Pronomina auf diese Weise nicht gebildet wurden. Dies hatte auch in der That wohl niemand behauptet. Aber wo liegt denn die zwingende Notwendigkeit einer so engen Uebereinstimmung zwischen den Personalendungen und der mit der Casusbildung eng zusammenhängenden Bezeichnung der Numeri im selbständigen persönlichen Pronomen? Casusbildung ist, wie ich in meiner Abhandlung „Zur Chronologie der indogerm. Sprachforschung“ wahrscheinlich zu machen gesucht habe, durchweg etwas späteres als die Verbalflexion. Warum sollte die Sprache nicht zur Gewinnung selbständiger Pluralstämme ganz andere Wege eingeschlagen haben, als zur Bildung der Personalendungen? Auch nach Müllers Deutung findet zwischen *vajam* oder *asma* und *mas*, dem völlig räthselhaften *jūjam* oder *jusma* und *thas* eine äusserst geringe Uebereinstimmung statt. Der zweite Einwand ist dem Mangel an Analogie entnommen. Fr. Müller beruft sich namentlich auf das Semitische und Türkische, in wel-

chen Sprachen die Pluralendungen nicht auf dem von Bopp behaupteten Wege entstanden seien. Aber was folgt daraus? Die Indogermanen haben sehr vieles anders gemacht, als die Semiten und Türken, warum nicht dies? Es wird dann S. 11 fortgefahrene: „Doch auch zugegeben, additive Zusammensetzungen von zwei Pronominalstämmen sei in den Pluralbildungen des indogermanischen Pronomens [soll wohl heißen Verbums] wirklich gelegen, so müsste gezeigt werden, dass diese ganz eigenthümliche Art der Zusammensetzung innerhalb der indogermanischen Sprachen wenigstens beim Nomen besonders beliebt gewesen war“. Es ist dies ein schon von Benfey erhobener Einwand. Richtig ist, dass die sogenannte Dvandvacomposition, von geringen Versuchen abgesehen, auf die orientalischen Glieder unsers Sprachstamms beschränkt ist. Aber wiederum handelt es sich um durchaus verschiedene Perioden des Sprachlebens. Allerdings ist im höchsten und letzten Sinne alle Flexion Composition. Aber man kann leicht nachweisen, dass die Gesetze der Zusammensetzung fertiger Nominalstämme von denen sehr verschieden sind, welche bei dem ersten Beginn aller Flexion in der Verbindung pronominaler Elemente, sei es mit bedeutungsvollen Stämmen, sei es unter einander, beobachtet wurden. So ist die Verbindung eines Pronominalstamms mit einem Verbalstamm im prädicativen Sinne, aus der die Verbalflexion entsprang, später überhaupt gar nicht weiter geführt. Die Möglichkeit lag vor, neben einem *as-ta tuda-ta* als dritte Person Sing. etwa auch eine Verbindung derselben Stämme mit andern Pronominalstämmen, z. B. mit *na*, *ma*, *ka* zu versuchen. Aber dieser Versuch ist nicht gemacht. Die einmal, offenbar in sehr früher Periode, geschaffenen Verbalformen genügten für alle Zeiten. Ueberhaupt zeigt sich in dieser Gattung von Formen eine gewisse weise Beschränkung im Gegensatz gegen die üppig wuchernde, eine Fülle synonymer Gebilde hervorrufende, Triebkraft auf dem Gebiete der Stammbildung. Was hat

es nun widersinniges für frühe Zeiten Triebe oder Tendenzen als wirksam anzunehmen, die später theils gänzlich abstarben, theils nur in einzelnen Gliedern des grossen Sprachstammes lebendig blieben? Ueberdies zeigen gerade Pronominalstämme selbst in späteren Zeiten des Sprachlebens eine Neigung zur Zusammenschiessen, ja man möchte fast sagen zum Zusaminenschiessen, mit der die schwerfälligeren und einformigeren Nominalcompositionen in keiner Sprache gleichen Schritt hält. Was will man z. B. mit dem griechischen *ἄλιζος* für \**ἄλ-άλος* und dem entsprechenden mundartlichen *ařtarov* aus dem Gebiet der Nominalcomposition vergleichen? In beiden Pronominalcompositis ist das erste Wort nominativisch, das zweite in einem Casus obliquus zu verstehen, das aber nicht von dem ersten Element, sondern von einem ausserhalb des Compositums stehenden Begriff abhängig ist. Analogien für jene copulative oder, wie es Fr. Müller glücklich nennt, additionale Composition finden sich übrigens auf dem Gebiet, in das die Addition recht eigentlich gehört, unter den Zahlwörtern: *ēku-dagān* vgl. *ēr-đεza, drā-dagān = ḍrōđεza, duôdecim*. Ich sehe keinen so grossen Unterschied zwischen einem aus *ich du* entstandenen *wir* und einem aus *zwei zehn* entstandenen *zwölf*. Auch sonst zeigen ja Personalpronomina und Zahlwörter manche Berührungspunkte. Unsre Erklärung der Pluralsuffixe ist doch wenigstens eine wirkliche Erklärung, bei der wir es versuchen zwischen Laut und Bedeutung ein Band aufzudecken, während Fr. Müllers Annahme verschiedener „Pluralsuffixe“ nicht im entferntesten erkennen lässt, wie die Sylben, welche er so benennt, dazu kommen die Mehrheit auszudrücken.

Auf die Einwendungen, welche Fr. Müller der von Kuhn, Bopp und Schleicher vertretenen Deutung der Medialendungen entgegenstellt, will ich hier nicht näher eingehen. Es muss zugegeben werden, dass für die Medialformen nicht alles so klar und einfach liegt, wie für die activen Formen. Aber manche Bedenken beseitigen sich,

glaube ich, durch dieselben Erwägungen, auf die wir so eben eingingen. „Possessiv- oder Objectivsuffix“, sagt M., sind sonst im Indogermanischen nicht nachweisbar. Und doch müsse, meint er, wenn man *mai* auf *ma-ni* zurückführt, das eine *ma* jedenfalls die Stellung des Objects einnehmen. Allein es steht eben alles hier einzig da, auch von einem Subjectsuffix ist ausserhalb der Personalendungen keine Spur zu finden. Es ist ganz unmöglich diese Grundformen auf die Gewohnheiten späterer Zeiten zurückzuführen. In den Fundamenten des Sprachbaues herrscht unter allen Umständen eine andere Technik als in der Ornamentirung oder der Construction des Dachstuhls, oder, um ein anderes Bild zu gebrauchen, wir haben kein Recht die Rechtsgewohnheiten der homerischen Zeit aus denen des Demosthenes zu deuten. Ich kann daher auch dem keine grosse Bedeutung beilegen, was Fr. Müller über die Stellung der Glieder in der Composition bemerkte. Es ist wahr, dass in der Nominalcomposition die regelmässige Stellung der zusammengefügten Glieder die ist, dass das bestimmende und abhängige vorangeht, das bestimmte und vorherrschende nachfolgt. Allein erstlich fehlt es keineswegs an Ausnahmen, von denen Fr. Müller eine sehr ausgedehnte zugibt, und zweitens würde man, wie schon angedeutet, auch nach einer Analogie für die prädicative Verbindung des angefügten Pronominalstammes mit dem Stämme sich im Gebiete der im engern Sinne so genannten Composita vergebens umsehen. Man könnte mit demselben Grunde, oder vielmehr Ungrunde, auch die Entstehung des lateinischen und litauischen Medio-Passivs aus angefügtem Reflexivpronomen, ja auch Müller's eignes angeblich reflexives, hinten angefügtes *a* und sein angeblich präsentisches *i* anfechten. Alle diese Elemente sind eben nur bestimmende und im Sinne der späteren Reaction abhängige, und doch findet dieser Gelehrte nichts bedenkliches darin, dass sie die letzte Stelle in der Wortform einnehmen. Die Behauptung (S. 18), diese Elemente seien ursprünglich selb-

ständige „mit dem Verbalausdruck in keiner nähern Beziehung stehende“ gewesen und erst allmählich „angeschmolzen“, lässt sich natürlich ebenso gut auf das hinten angefügte *ma*, *tra*, *ta* anwenden. Bei dieser ganzen Unterscheidung zwischen regierendem und regiertem dürfen wir überdies nicht vergessen, dass alle diese Unterschiede erst nach der vollen Entwicklung der Form in der Sprache zu hellem Bewusstsein gelangten.

Genügt, wie ich glaube, das gesagte um zu zeigen, dass die erhobenen Einwendungen nicht zutreffen, so mögen schliesslich Müller's eigne Aufstellungen, die er an die Stelle jener von Bopp begründeten setzen zu können glaubt, mit wenigen Worten besprochen werden. Die Gründe, welche diesen Aufstellungen entgegenstehen, sind folgende:

1) Die Annahme, dass dem angeblich hinten angefügten *a* reflexive Bedeutung beiwohne, stützt sich auf keine einzige Thatsache aus dem Gebrauche dieses Pronominalstammes.

2) Die Annahme, dass die Formen auf *m s t* älter seien als die auf *mi si ti*, entbehrt der innern Wahrscheinlichkeit. (Vgl. oben S. 213.)

3) Ebenso unwahrscheinlich ist es, dass nach einer so erheblichen, auf ein gewisses Abnehmen der formschaffenden Kraft deutenden Entstellung der Personalendungen, wiederum ein neuer Schöpfungsact durch Anfügung eingetreten sei.

4) Von allen Formen bedarf das Präsens am wenigsten der Determinirung, insofern die blosse Verbindung eines Objects mit einem Prädicat in der Gegenwart ausgesprochen von selbst den Gedanken weckt, dass diese Verbindung eine für die Gegenwart gültige ist. Eben deshalb haben verblose Verbindungen von Subiect und Prädicat, wie *omnia praeclara rara*, fast ausnahmslos präsentische Geltung. Dadurch wird die Annahme eines zu diesem Zwecke hinten angefügten *i* sehr unwahrscheinlich. Was

vollends dieses *i* im Conjunctiv, im Optativ (gr. *οἴμι*), im Futurum soll, ist gar nicht abzuschen.

5) Die Verbalformen bezeichnen sonst alles temporale am Eingang. Dort steht das Augment, dort die wenigstens im Laufe der Zeit zu temporaler Geltung gelangende Reduplication. Ich kann es nicht glaublich finden, dass die Sprache die Gegenwart etwa nach Art des demonstrativen *i* in *οίτοσι*, *όδι* u. s. w. am Ende des Worts bezeichnet hätte. Durch diese auffallende Stellung — der ich nur etwa die Anfügung einer Pronominalpartikel in den litauischen Imperativen (Schleicher Comp.<sup>3</sup> 706) zu vergleichen wüsste — würde das an sich schon (4) überflüssige Determinativ des Präsens noch ganz besondern unmotivirten Nachdruck erhalten.

6) Die Annahme von *m s t nt* als Endungen stösst bei consonantischen Stämmen auf Schwierigkeiten. Sollen wir in der That annehmen, Formen wie *asm ass ast asnt* hätten sich so lange im Gebrauch erhalten können, bis ihnen in hinten angefügtem *i* eine unerwartete Hülfe kam? Dies Bedenken hat schon Kuhn Ztschr. XVIII 344 in seiner vortrefflichen Recension von Scherer's Buch geltend gemacht.

7) Die Endung des 1 Plur. Med. skr. *-vahē -mahē*, zendisch *-maidhē*, gr. *-μεθα* macht Fr. Müller selbst grosse Schwierigkeiten. Der übrigens nur mit Zurückhaltung gemachte Versuch das *dh* gr. *θ* hier für verschieden von dem *dh*, gr. *θ* der 2 Sing. Act. (*dhi*, *θi*, *θa*) zu erklären ist äusserst gewagt und die Vermuthung Fr. Müllers, in der Medialform stecke das Zahlwort *deca* zwei, das wiederum durch Missbrauch auf den Plural übertragen wäre, ist wohl nur eine Erklärung der Verzweiflung. Eben dies *dh*, *θ* an dieser Stelle wie auch in der 2 Pl. Med. ist die festeste Stütze für die Erklärung, welche von Müller bekämpft wird.

8) Die secundären Medialformen des Singulars *-mām* für die erste Person, zu erschliessen aus gr. *-μην* und skr.

*thās* für die zweite Person, welche von Müller ausser Betracht gelassen werden, obgleich sie für Bopp und alle die ihm folgten, den Ausgangspunkt bildeten, widersetzen sich hartnäckig den neuen Deutungsversuchen. Auch von den Imperativformen auf *-tāt*, *-ntāt* ist nicht ersichtlich, wie sie sich mit diesen vertragen sollen.

Wer diesen Erwägungen gefolgt ist, wird doch, glaube ich, mit mir zu dem Schlusse gelangen, dass die alte Deutung der Personalendungen im wesentlichen auf festem Grunde ruht und, so wenig wir auch behaupten dürfen, dass schon überall das letzte Wort gesprochen sei, den Vergleich mit diesen neuen Combinationen wohl aushalten kann. (Man vergleiche auch Corssen Ausspr. II<sup>2</sup> 55.)

## 2) Vocalausstossung dem Hochton zum Trotz.

Ein Hauptgrundsatz in Corssen's Auffassung der lateinischen Spracherscheinungen, und zwar ein auf den ersten Blick sehr ansprechender und um seiner Einfachheit willen auch für den, der sprachwissenschaftlichen Fragen sonst nicht näher zu treten pflegt, leicht fasslicher ist der, dass der Hochton die Sylbe, auf welcher er ruht, bis zu einem gewissen Grade vor Schwächung, unbedingt aber vor Ausstossung schützt. Diese Annahme hat weite Verbreitung gefunden und gilt bei manchen Gelehrten für unanfechtbar. Auf ihr ruht wesentlich Corssen's Darstellung der lateinischen Betonung, für die er, um nicht Ausstossungen und auffallende Schwächungen betonter Sylben zuzulassen, eine ältere von der uns überlieferten abweichende Regel glaubt erschlossen zu haben. Die Gründe, die mich hindern, diesen Schlüssen zu folgen, habe ich im IXten Bande von Kuhn's Zeitschrift entwickelt und ich gestehe auch durch Corssen's neuere Auseinandersetzungen nicht wesentlich anderer Meinung geworden zu sein. Keinem Mitforscher würde ich lieber als Corssen einräumen geirrt zu haben, könnte ich mich nur von dem Irrthum überzeu-

gen. Viel hängt dabei von dieser einen Frage ab: kann eine hochbetonte Sylbe ausfallen? Denn wenn dies majus möglich war, so wird auch das minus, Kürzung und Schwächung, zugelassen werden müssen. Die Frage ist, so gestellt, nicht auf das Lateinische beschränkt, wie denn Corssen selbst gern die Betonung des Griechischen vergleicht und auch auf andere Sprachen einen Blick wirft. Es handelt sich eben gerade nach Corssen's Auffassung um ein Naturgesetz der Sprache überhaupt. Da nun, wo die Genesis complicirter Formen in Frage kommt, ist eine Entscheidung oft nicht leicht zu treffen oder wenigstens ein unbedingt überzeugender Gegenbeweis schwer zu führen. Eben deshalb suchte ich schon früher Fälle herauszufinden, welche keinen Zweifel zuließen. So habe ich früher auf das Litauische verwiesen, in welchem betonte Endsyllben sehr oft abfallen. Corssen erwidert: der Accent ist dort überhaupt sehr unstät. Ich habe auf das griechische Augment verwiesen, z. B.  $\beta\acute{a}\lambda\acute{\epsilon}$  neben  $\acute{\epsilon}\beta\acute{a}\lambda\acute{\epsilon}$ . Corssen erwidert: das Augment sei kein ursprünglich nothwendiger und wesentlicher Bestandtheil der Verbalform, und wir haben vorhin (S. 214) gesehen, dass — freilich, wie ich überzeugt bin und dort begründet habe, mit Unrecht — manche Gelehrte die gleiche Ansicht hegen. Wie nun aber, wenn wir aus einer durch Denkmäler bezeugten Periode des griechischen Sprachlebens Beispiele beizubringen vermögen, in denen eine entschieden hochbetonte Sylbe trotz dieses angeblichen Schutzbriefes theils bis zur Irrationalität verkürzt, theils — nur ein kleiner Schritt weiter — völlig verschwunden ist? Sollte das nicht der Boden sein, auf dem am ersten Gewissheit zu erlangen wäre?

Dahin gehören nun zunächst die Erscheinungen der Synizese. Ueber die lateinische Synizese hat Corssen sich in seinem grossen Werke ausführlich ausgesprochen. Er hält seinem Princip gemäss völlige Verdrängung eines hochbetonten Vocals durch Synizese II<sup>2</sup> 764 ff. für „unmöglich“ und nimmt an, dass die lateinischen Dichter in

dem Falle, dass ein betonter kurzer Vocal mit einer folgenden von Haus aus langen Sylbe verschmolz, z. B. in *deos*, *tuae*, in Wahrheit nicht den ersten, sondern trotz seiner Länge den zweiten Vocal oder Diphthong hätten irrational werden lassen. In Bezug auf diese angebliche Kürzung des zweiten Vocals beruft er sich auf die bekannten Kürzungen langer Endsyllben in iambischen Wörtern, wie *āmā*, *rōgā*. Ob diese Erklärung für das Lateinische durchführbar ist, mag dahingestellt bleiben, dass sie aber auf das Griechische, dem eine derartige Kürzung langer Sylben durchaus fremd ist, keine Anwendung finden kann, ist einleuchtend. Wer wird es glaublich finden, dass *εω* mit betontem *ε* einen andern Klang gegeben hätte, als *εω* mit unbetontem *ε*, dass *έα* und *έᾶ* zwar beide durch Synizese einsylibig geworden, aber durchaus verschieden gelautet hätten, jenes mit vorherrschendem *ε*, also etwa *ά*, dies mit vorherrschendem *α*, also etwa *ά*? Synizesen aber mit betontem *ε* sind von Homer an keineswegs selten, z. B. *γροτέφ Α 15*, *πλέον α 183*, *ἀστερεψώς δ 419*, *ἔος* (neben *ἶος* öfter), *οἰζέοντο Ι 18*, *Μουσέων* Archil. 1, 2, *Θησέος* Soph. O. C. 1003, *έα* (Imperat.) Arch. 81.

*έα Ηὔοντα καὶ σύντα τεῖρα καὶ θαλάσσιον βίον*  
neben dem homerischen *τρεῖρις μ' οὐκέτη Ηελλὰς Ἀγίρη*,  
*θέασαι* Aristoph. Thesm. 280.

### *ώ Θραύτα, θέασαι*

neben dem häufigen *θεοῖς*, *θεοῖς*. Wer kann daran zweifeln, dass die Betonung bei dieser ganzen Erscheinung im Griechischen kaum in Betracht kommt? Wie sehr auch bei betontem *ε* die zweite Sylbe mit ihrer Länge prävalirte, zeigen überdies solche Fälle, in denen auf die Synizese Contraction gefolgt ist, z. B. in *Μουσῶν*, *οἴζεοντο*.

Konnte eine hochbetonte Sylbe bis zu jenem metrisch nicht mehr messbaren Minimum zusammenschmelzen, das die Griechen bei der Synizese vernommen haben, so ist es nicht eben verwunderlich eine solche unter dem Einfluss einer Nachbarsylbe auch gelegentlich ganz verschwinden

zu sehen, wie dies z. B. im attischen *βοηθός* neben homerischem *βοῃθός* geschehen ist. Denn ein den Regeln der Betonung zuwiderlaufendes \**βοηθοός* wird sich doch niemand construiren wollen. Und wer etwa den Ausweg ergriffen zu behaupten, nicht das betonte *o* des Pänultima von *βοηθός*, sondern das unbetonte der Endsyllabe sei gewichen, dem würde die Pflicht zufallen, für eine solche griechischen Lautgewohnheiten fremde Entstellung eine Analogie beizubringen. Auf alexandrinischen Inschriften finden sich die Namen *Θέραστρος*, *Θέριμος*, *Θέμιαστρος* vor (Revue Archéolog. 1870 S. 98), die ebenfalls betontes *o* verloren haben, so gut wie schon in homerischer Zeit *θέ-σπ-i-s* statt \**θεό-σπ-i-s* (vgl. *θε(o)-σπέ-σιο-s*).

Auch auf die Art der Contraction hat die Betonung durchaus keinen Einfluss. Das hochbetonte *α* unterliegt im homer. *ὅρω* gerade so gut dem assimilirenden Einfluss und fliesst dann mit dem folgenden O-Laut zusammen, wie das unbetonte *ε* dem Einfluss des vorhergehenden *α*: *ὅρεσθαι* *ὅράσθαι* *ὅρᾶσθαι*.

Im Auslaut erfährt die hochbetonte Sylbe ebenso gut Synizesis und Elision wie die tiefbetonte: *ἐτεί oī*, *ἐγώ εἰν'* (Soph. Phil. 585), *ἐπ' ἐξέιρω*, *παρ' αὐτοῖς*. Der Einwand, der Hochtton der Oxytona sei im Zusammenhange des Satzes kein voller Hochtton — der übrigens in dem zweiten Beispiel, wo *ἐγώ* vor der Enklitica steht, gar nicht erhoben werden könnte — kann nicht zutreffen. Denn die Alten selbst nennen den Ton der Oxytona in diesem Falle nur einen gedämpften, und ohne allen Zweifel bestand ein sehr bestimmter Betonungsunterschied zwischen *παρὰ τοῖς* und *ἄρθρα τοῖνοι*.

Mir scheint daher aus solchen Beispielen, die sich leicht vermehren lassen, hervorzugehen, dass die Behauptung Corssen's (Ausspr. II<sup>2</sup> 923) „Auch im Griechischen ist der Ausfall eines hochbetonten Vokales so gut unerhört, wie im Lateinischen und Deutschen“ sich nicht halten lässt.

Man wird jedenfalls einräumen müssen, dass jenes angeblich absolute Naturgesetz nicht ohne Ausnahmen ist.

Aus diesen, wie ich glaube, unanfechtbaren Ausnahmen Schlüsse auf das Lateinische zu ziehen, unterlasse ich. Man wird in Schlüssen aus der griechischen Betonung auf die lateinische und umgekehrt um so vorsichtiger sein müssen, als P. Langen in seiner Abhandlung „über den lateinischen Aecent“ (*Philologus XXXI* S. 100 ff.) in einer für mich überzeugenden Weise nachgewiesen hat, dass das Wesen des lateinischen Hochtuns von dem des griechischen nicht unerheblich verschieden war. Der altgriechische Hocthon war offenbar leiser, feiner und mehr musikalisch, als der lateinische, welcher letztere der etwas massiven und plumpen Weise, mit der wir Deutsche, und fast mehr noch die heutigen Griechen eine Sylbe eines Wortes vor allen andern hervorheben, ähnlicher gewesen zu sein scheint. Unleugbar also hat die Betonung viel tiefer in die Geschichte der lateinischen Sprache eingegriffen, als in die der griechischen. Aber wir müssen uns doch auch da hüten, Sätze als allgemein gültige Axiome an die Spitze zu stellen, die sich als solehe nicht durchführen lassen. Es wäre sehr zu wünschen, dass man die Verschiedenartigkeit und die Gesetze der Betonung an lebenden Sprachen eingehender studirte. Der Gewinn für die todten Sprachen, für welche uns die Ueberlieferung so oft im Stiche lässt, würde nicht ausbleiben\*).

Schliesslich nur noch dies! Bestand die Hervorhebung der betonten Sylbe vor der unbetonten, besonders bei den Griechen, wesentlich darin, dass der Vocal derselben ein musikalisch höherer war, was hat es da so verwunderliches, dass dieser hohe Ton, der dabei ja ein leiser sein und unter Umständen immer leiser werden konnte, auch einmal völlig verklang?

\*) Das Neugriechische, im Allgemeinen der alten Betonungsweise getrennt, bietet doch zahlreiche Fälle, in denen eine betonte Sylbe zerstört, eine unbetonte betont worden ist, z. B. *enjí* aus *Ἐρέα*.

### 3) Die griechischen Wurzeln *πρα* und *πλα*.

Buttmann hat im Lexilogus I 105 ff. den eigenthümlichen Gebrauch der Wörter *πρήσαι*, *ἀναπρήσαι*, *πρηστίρη*, *πρῆστις*, welche er auf den Grundbegriff sprühen zurückführt, treffend auseinander gesetzt. Neues Licht erhalten diese von *πυμπάραι*, *πρήθειν* begrifflich sich ziemlich weit entfernenden Wörter durch das Sanskrit, wie es nunmehr im Petersburger Wörterbuch vollständiger beschrieben vorliegt. *πρῆσαι* auf das Aussprühen der Luft, also auf das Blasen bezogen, liegt vor im griechischen *πρηστίρη*, Wirbelwind, d. i. Bläser, in *ἐύπρηστον* (Apollon. Lex. *εὐπρηστον εὐφρίστον ἀπὸ τοῦ πρῆσαι*) Σ 471 *φῆσαι εείζοσι πᾶσαι ἐφέσωτ*

*παντοίην εὔπρηστον ἀντιμὴν ἔξαντεῖσαι*  
und namentlich A 481 = β 417.

*ἐν δ' ἄνεμος πρήσειν μέσον ἕστιον*

an letzterer Stelle mit der besondern Schattirung: anblasen, blähen, anschwellen. Dem entspricht aus dem Sanskrit der, wie es scheint, ziemlich seltene Gebrauch des Causativs von *par* (*pr-ṇa-ti*, *pi-par-ti*), z. B. in Verbindung mit *gaṅkham* in eine Muschel blasen.

Anderswo bezieht sich das Sprühen auf das Wasser, so dass sich die Bedeutung strömen, ausströmen lassen, ergibt. Hieher gehört *πρῆστις*, das Buttmann mit Sprühfisch übersetzt, ferner II 350 *τὸ δ' (αἷμα) ἀνὰ στόμα καὶ καὶ φτηνὸς πρῆσε χαρούρ*, I 433, β 81 *δάκρυν ἀναπρῆσας*. Dem entspricht der indische Gebrauch des Compositums *ni-par*, niedergiessen, ausschütten, z. B. von Trankopfern, womit aber auch der häufige Gebrauch des Simplex *par* für reichlich spenden auf's engste zusammenhängt.

Dass sich die Anwendung auf das Feuer, welche in der späteren Gräcität die allein übliche blieb, bei Homer für *ἔμπρηθειν* und das seltnere *πρήθειν* erst allmählich einstellt, fiel schon Buttmann auf. Beide Verba haben zwölfinal *πρηί* oder *πρηός* bei sich, *ἔμπρηθειν* kommt nur viermal (I 589, O 507, 702, N 319), *πρήθειν* niemals

ohne solchen Zusatz in dieser Bedeutung vor. Daraus wird es wahrscheinlich, dass *ἐμπορῆσαι* eigentlich nur ansprühen, reichlich überschütten bedeutete und seine specifische Bedeutung durch Beschränkung des Gebrauches erst nach und nach gewann, nicht viel anders als unser anstecken und das griechische auf derselben Metapher beruhende *ἄπτειν*. Der Gebrauch des skr. *par* bietet liefer keine Analogie. Aber in dem aus W. *par*, wie es scheint, weiter gebildeten Wurzelpaar *prush* und *push* stellt sich die Bedeutung „versengen“ ein, während *prush* auch „besprengen“ bedeutet.

Offenbar hat aber die W. *par* schon sehr früh aus der Grundvorstellung *sprühen*, *strömen*, *überschütten* den allgemeineren Sinn der Fülle entwickelt. Denn füllen, anfüllen ist die häufigste Bedeutung dieser Wurzel im Sanskrit und die der zahlreichen aus ihr entwickelten Wörter, welche die verwandten Sprachen bieten (Grundz. 260). Das Adjektiv *\*parna-s* (skr. *pûrṇa* zd. *perena* lat. *plēnu-s* ksl. *plū-nū*) setzt Fick Wtb. 120 gewiss mit Recht schon als ein indogermanisches Wort an. Diese verallgemeinerte Bedeutung knüpft sich aber innerhalb der europäischen Sprachen ausschliesslich an Formen mit *l* statt des ursprünglichen *r*. Wir haben hier also eine ähnliche mit Begriffs- spaltung verbundene Lautspaltung wie bei *ἀμέλγω* neben *ἀμέργω* (Grundz. 174). Um so merkwürdiger ist es, dass das homerische *ερ—πορῆσειν* uns noch eine Anwendung der härteren Form erhalten hat, die sich mit der geläufigen der weicheren eng berührt. Umgekehrt findet sich in einer europäischen Familie, der slawisch lettischen, der bei den Griechen für *πορ* üblich gewordene Begriff des Brennens mit der Form *pal* verbunden: ksl. *pal-i-ti* (Grundz. 266), ein Zeichen mehr dafür, dass dies alles von Haus aus zusammengehört.

---

## Berichtigungen.

### Zu Band III.

- S. 213 Z. 3 v. u. lies statt vulgatae vulgatam
- 219 - 15 v. o. - - - -  $\tau\varepsilon$  (Att.  $\tau\alpha$ )  $\tau\varepsilon$  (Att.  $\tau\varepsilon$ .)
  - 226 - 5 v. u. - - - (Lat.  $t\bar{o}r$ ) (Lat.  $t\bar{o}r$ )
  - 240 - 11 v. o. - - - (Pind.) (Suid.)
  - 248 - 9 v. u. - - - potevit potuit
  - 251 - 6 v. u. - - -  $\xi\alpha\nu\tau\circ\varsigma$   $\xi\alpha\nu\tau o\bar{v}$
  - 262 - 12 v. u. - - - si ei
  - 270 - 1 v. u. - - - rar. var.
  - 276 - 12 v. o. - - - diverso diversum

### Zu Band IV.

- S. 67 Z. 6 v. u. lies statt  $\xi\text{-}(\sigma)\text{-}F\alpha\text{-}$   $\xi\text{-}\sigma F\alpha\text{-}$
- 69 - 23 v. o. - - - coepita coeptum
  - 94 - 14 v. u. - - - progressiva regressiva
  - 97 - 1 v. o. - - - regressiva progressiva
  - 106 - 12 v. u. - - - progressiva regressiva
  - 102 - 3 v. o. - - - ion. megar.
  - 107 - 15 v. o. - - - inn iinn
  - 107 - 16 v. o. - - - inn iinn
  - 110 - 20 v. o. - - - \* $\varphi\varrho\bar{\imath}z$  \* $\varphi\bar{\imath}\varrho z$
  - 134 - 4 v. o. - - - ã ã
  - 149 - 15 v. o. ist hinzuzufügen cf. Ep. I 15, 16
  - 160 - 6 v. u. lies statt  $o\bar{u}\delta\eta\varsigma$  sieut  $o\bar{u}\nu\circ\epsilon\varsigma$  transit in  $o\bar{u}\nu\bar{u}\varsigma$   
 $o\bar{u}\delta\eta\varsigma$  sieut  $\xi\eta\lambda\circ\epsilon\varsigma$  transit in  $\xi\eta\lambda o\bar{u}\varsigma$

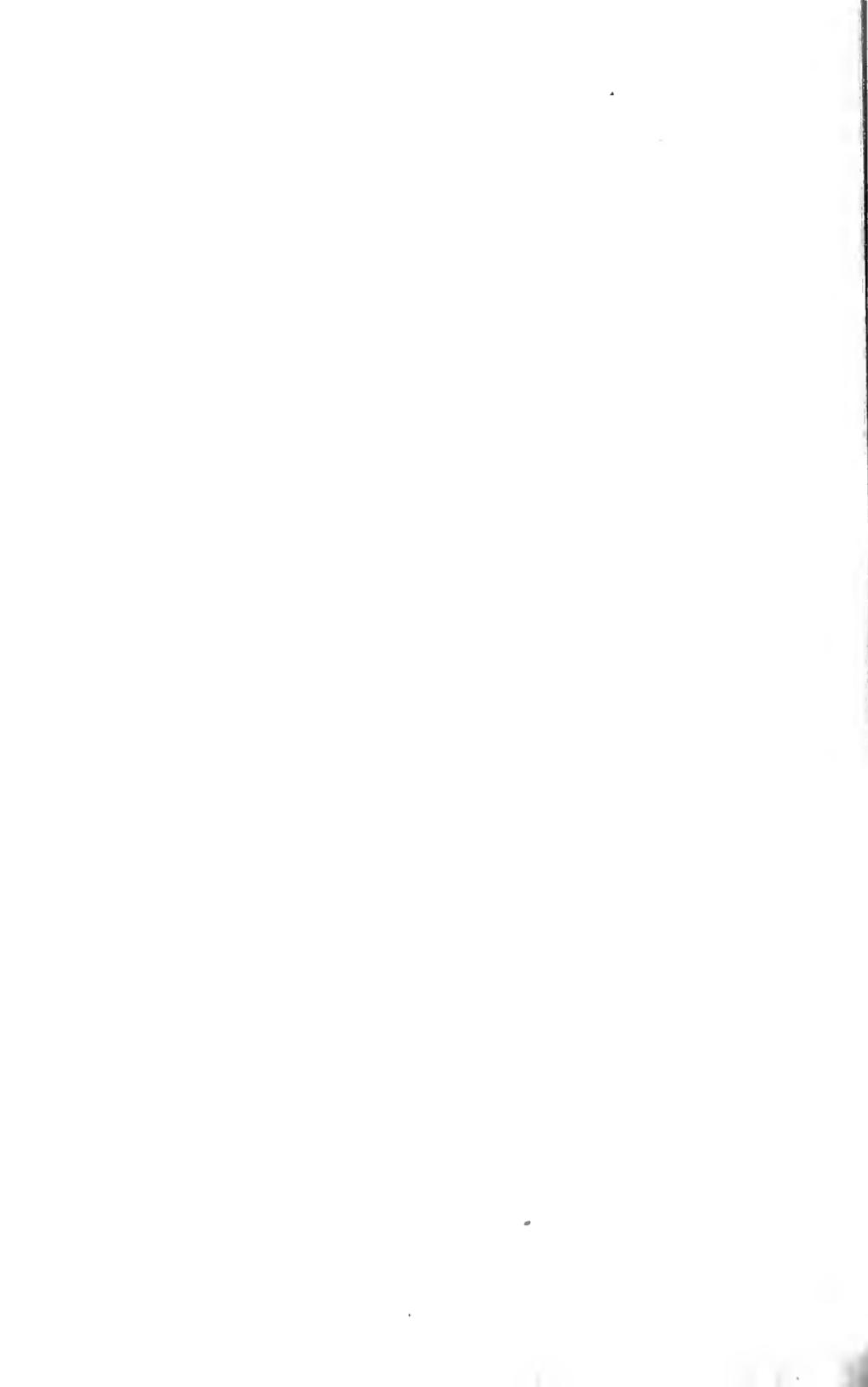
Oefter sind die Sternchen, welche ungebräuchliche Formen kennzeichnen, ausgefallen.

# NEOGRAECA.

SCRIPSIT

MICHAEL DEFFNER

DONAVERDENSIS.



PARS PRIOR.  
DE SONIS NEOGRAECIS.

Ante hos quattuordecim annos Ernestus Curtius dissertationem emisit, quae inscribitur: Das Neugriechische in seiner Bedeutung für das Altgriechische sowie für die vergleichende Sprachkunde. Quo in libello dicit, ob historiam linguae græcae cognoscendam valde optandum esse, ut de dialecto recentiorum Graecorum quaestio instituatur, quae et quam maxime opinionibus præjudicatis careat et omnia huius pertinentia complectatur. Addit autem, minime rem differendam esse, cum vera vulgi loquela quæsitæ sermonis emendationi et immobili euidam dicendi generi censura videatur. Aptissime tali disputatione tria agenda esse existimat, primum ut quaeratur, quo usque dialectus quæ nunc est veterem linguam conservaverit, deinde ut observetur, quae sint propriæ notæ labentis et lapsæ græcitatis, postremo ut ratio exponatur quæ inter neograecam linguam et linguas romanæ intercedat, ita ut et dissimilia carum linguarum illustrentur.

Sed quamquam hac in re plane cum clarissimo illo viro consentio, tamen censuerim ante omnia opus esse, sonos linguae neograecæ accurate describi. Quod nisi ante factum erit, cum tota a Curtio commendata disputatio tum altera pars quasi fundamento carere ac parum procedere mihi videtur. Et cum mihi contigisset, ut per hos duos annos et in monacensi universitate et in lipsiensi cum

multis Graecis e locis maxime variis oriundis consuetudo mihi esset, hoc modo linguam neograecam didici. Non paucos praeterea Graecos linguam vernaculaam docui et potissimum ratione qua initio voces nostras pronuntiare solebant, valde incitabar, ut pronunciationem graecarum literarum accuratissime auribus perciperem. Praeclarus me adjuvabat recentior ratio studiorum grammaticorum, quae historica dicitur quamque maxime hac in urbe et ab loquentibus et a multis quos aiunt magistris didici. Itaque cum veterum Graecorum literae nequaquam sufficerent ad recentioris linguae græcae sonos accurate significandos, Georgii Curtii monitu ante omnia id egi, ut Lepsius maxime, Brueckii et Rumpelti librorum ope alphabetum conficerem, ad illum usum magis accommodatum.

Simile quid jam Dominicus Comparetti in libro qui inscribitur: *Saggi dei dialetti Greci dell' Italia meridionale* (Pisae 1866) periclitatus est. Carmina enim, quae in ore colonorum Graecorum Italiae inferioris sunt, litteris italicis ita transscripsit, ut verbi causa in locum vocis *ze*, cum *z* sonum servavit, *che*, cum autem adsibilata est, *ce* poneret. Haec autem transcriptio, quam non ipse vir doctissimus confecit, sed ab aliis traditam accepit (Praef. p. XIX), nec prorsus sibi constat neque ex omni parte satisfacit. Post eum Morosi in optimo libro qui inscribitur: *Studi sui dialetti Greci della terra d'Otranto* (Lecce 1870) eundem in usum eodem alphabeto italicico usus est. Sed discrepat cum illo in eo quod *z* literam, cum pronuntiatur ut *ch* nostri sermonis, non, velut ille, *ch*, sed *h* litera exprimit. Nec vero negari potest, alphabetum italicum hac in dialecto adhiberi posse, eum eis fere abstineat sonis, qui ab Italorum usu alieni sunt. Sic *ð* et *ȝ* literae in coloniis græcis non ut in ceteris dialectis spirantes interdentales sunt. Sed quid faciendum est, quum ceterarum dialectorum voces expri- menda sunt? Quia in difficultate quam utile alphabetum phoneticum sit, quod usitatam pronunciationem nobis explicare possit atque ea removat, quae inter literarum formas

et sonos intersunt, quis est quin intellegat? Et Jean Pio, natione Danus, illa commentatione, quam a. MDCCCLXVI in lucem edidit: Sproglige Erindringer fra en Rejse i Grækenland, alphabetum illud, quod Lepsius composuerat, ad neograecum sermonem adhibuit. Quare illud alphabetum non tantum latinis literis constat, sed etiam his quattuor græcis:  $\gamma$ ,  $\zeta$ ,  $\delta$ ,  $\theta$ ; id quod minime nobis improbandum est. Sed Jean Pio nimis multa signa et super et sub literis posuit, ita ut ejus rationem transscribendi non prorsus amplecti potuerim.

Equidem in eo quod mihi propositum est, Rumpelti secutus sum librum egregium qui inscribitur: Das natürliche System der Sprachlaute (Halle 1869), quo cum si dissensio, causas afferre non negligam. Quam maximam autem operam dedi, ut signa quae vel super literas vel sub literis ponerentur, quantum fieri poterat, evitarentur. Ubi vero signo opus est, tale adhibui, quod usu populi alicuius quasi civitatem adeptum est. Neque minus studui cavere, ne in alphabeto meo nimis varia inter se commiserentur. Ille quem supra dixi Jean Pio, hasce literas:  $\delta$ ,  $\theta$ ,  $\gamma$ ,  $\zeta$ ,  $\chi$  e græco alphabeto assumpsit.  $\gamma$  signum facile omittere potuit, ac cur  $\chi$  literae accentum superposuerit, intellegi non potest, cum  $\chi$  sine accentu in alphabeto eius omnino non exstet. Ac Lepsius eum hac in re secutum esse credere non possum, cum illi  $\chi$  idem sit quod nostrum *ch* in vocabulo *ach*,  $\chi$  autem palatalis consonans velut in nostro *ich*; contra Jean Pio  $\chi$  signo utitur ante vocales *a*, *o*, *u*. Equidem hanc tantum quattuor signa e græco alphabeto adsumpsi:  $\gamma$ ,  $\zeta$ ,  $\delta$ ,  $\theta$ , sed nullo accentu adposito; nihilominus etiam  $g$  et  $d$  literis utar. *ch* et *th* vitavi, cum sonus simplex nisi signo simplici apte exprimi non possit. — Quibus praemonitis tandem ad id, quod mihi est propositum, transire liceat.

Græci qui nunc sunt, perinde ac veteres, tria genera consonantium habent. Eam classem, quae vulgo gutturalis nominatur, primam seriem appellabo, quodammodo aucto-

ritatem Brueckii secutus, qui jure illam classem gutturalem dici posse negat, cum guttur *Kehle* significet, non *Gau-men* (palatum). Quare fieri non potest, ut palatales et vellares consonas dicamus esse partes gutturalis classis. Id haud ignorat Rumpeltus (vide p. XX). Brueckius gutturales tertiam seriem habet, labiales consonas primam, dentales alteram. Mihi autem primum de iis consonantibus disputare in animo est, quae in posteriore oris parte pronuntiantur, ita ut ab interioribus oris partibus ad exteriore progrederi. Alphabetum igitur, quod mihi ad usum meum maxime accommodatum esse videtur, hoc est:

### Consonantes.

		explosivae		frieatvae		liquidae	
		fortes	lenes	nasales	fortes	lenes	
I	palatales	k	g	n̄	z	j	
	velares	k	g	n̄	z	γ	
	interdentales				θ	δ	l
II	alveolares	t	d	n	s	z	r
	eaeuminiales				š	ž	
III	labiales	p	b	m	f	v	

q, e etc. sunt a, e etc. nasalem in modum sonantes.

Speciminiis loco sit transscriptio orationis dominicæ:

Páter imón, o en tis uranís, aijas̄hto to onomá su, el̄hto i vasilía su, jenih̄hto to Jelímá su os en uranó ke epi tis j̄s. Ton árton imón ton epiúsión ðós imén símeron ke áfes imén tu ofilímata imón os ke imís afíemen tis ofilétes imón, ke mí isenéngis imás is pírazmón, alla ríse imás apo tu ponirú. Amín.

## CAPUT I.

*Series prima.*

In hac serie et in quoque alia consonantes explosivas primo loco posui, has nasales singulae sequentur; tertio loco de fricativis disseram.

*Consonae explosivae.*§ 1. Explosiva fortis *k*.

Cum *z* linguae graecae respondeat *k* latinae, nihil obstat, quin literam graecam latina transseribamus. Sed aliud quid minime neglegendum est. Per multum enim interest, utrum *k* ante *a*, *o*, *u* vocales, an ante *e* et *i* inveniatur. Cum *z* ante *a*, *o*, *u* pronuntiamus, lingua ante velum palato appropinquat; et haec consonae species hanc ob causam velaris appellatur. Quin autem *z* sic articulamus, ut lingua duro palato appropinquet, id quod fit, cum *k* ante *e* vel *i* sonos exstat, *k* palatalis auditur. In nostro quoque sermone *k* in vocabulo *Kamm* alia est atque in *Kind*. Quare Rumpeltus *k* velarem accentu apposito (*k'*) distinguit; *k* palatalis accentu caret. Quae distinctio in linguae alicuius sonis describendis videtur esse supervacanea; nam ex sequenti vocali satis intellegitur, quo sono *k* pronuntiandum sit.

Addendum est, in dialectis rhodia, carpathia, chaleidica *z* pro *χ* audiri, ut *έko* = *έχω*; *stokάzome* = *στοχάζομαι*, *tekñitis* = *τεχνίτης*. Quod idem invenitur in dialecto Calabriae (terra d'Otranto), in qua adhuc graeca dialectus conservatur, sed in his tantum vocabulis: *έrkome* = *έρχομαι*, *Kristó* = *Χριστός*, *caskáli* = *μασχάλι*,<sup>1)</sup> (Morosi p. 105).

Quando *k* pronuntietur ut *g* latina, et quando assibilata

1) De transitu *μ* literae in *v* videus p.

sit ut *c* linguae italicae ante *e* et *i* vocales, paulo infra disseram.

### § 2. Explosiva lenis *g*.

Hic sonus in lingua quae nunc floret, non evanuit, quamquam rarius adhibetur. Nam et *z* et *γ* post gutturalem nasalem ut *g* pronuntiatur: et in ἄγγελος quidem et ἀράγη palatali modo, in ἀραγαδέω velari. Eadem enim ratio intercedit, quae est etiam in *k* litera: *g* modo palatalis, modo velaris esse potest.

Huc cadunt etiam exempla velut δεῖν *geló* = δὲν *γελῶ*<sup>1)</sup> (οὐδὲν *γελῶ* = οὐ *γελῶ*), ubi *v* finalis vocabuli δέν in gutturalem nasalem mutatur. Etiam *j* consonans post *v* in duriorem *g* literae sonum transire potest; *g* vero efficit, ut *v* in *ñ* transeat. Hoc maxime in dialecto Calabriae invenitur, ubi pro *den jaréno* (δέν *διαβαίρω*) audimus *en gjávénō*. Cum iidem pro *aīma* dicere soleant *jéma* (qua in re cum plerisque dialectis Graeciae consentiunt), pro δέν *γέλων* *aīma* pronuntiant *ε télui gémā*. Neque aliud quid praetermittendum est. Quodammodo hiatus evitandi caussa cum vocem cui *j* principium est articolus generis neutrius *τό* praeit, Calabri *v* intercalare solent. Morosi (p. 103) haec affert exempla: *toīn géno* pro *to jénoς* (*τὸ γέρος*) ceterorum Graecorum et *toīn gáulí* pro *to jíalí* (*τὸ ἵαλιον*). De intercalatione *v* consonantis infra dicetur. In dialecto Calabriae *γ* veterem pronunciationem servavit, etiam ante *ρ* et *λ* consonantes et *a*, *o*, *u* vocales; exempla haec afferam: *gráfo* = *γράφω*, *glóssa* = *γλώσσα*, *gála* = *γάλα*, *gambró* = *γαμβρός*, *góntizo* = *γόντιζω*, *goratízō*.

Commune autem est omnium Graecorum, *z* ante *λ* ut *g* pronuntiare. Mullachius (p. 113 grammaticae linguae vulgaris) dicit, ante *λ* literam *z* ita sonare ut *g* Franco-gallorum in vocabulis *gaule*, *garant*, et *zλ* in ἐξαλιοία plane respondere *gl* in francogallico *église*.

1) In Calabria dieunt *en* pro δέν, δ̄ litera abjecta.

Optime hoc monet Mullachius. Potuit autem addere in veterum sermone similes mutationes inveniri. Nam  $\chi$  vel  $\gamma$  ante  $\mu$  plerumque certe in  $\gamma$  mutantur ( $\piένθεγματι$ ,  $\betaέβρεγματι$ ). In sermone, qui libris traditus est, praepositio  $\delta\varepsilon$  haec in re discrepat, quia ante omnes consonantes constat. Attamen ipsius linguae usus etiam hoc in vocabulo liberior est. Nam non solum in compositione, ubi  $\chi$  quodammodo in medio verbo versatur, sed etiam, quum  $\delta\varepsilon$  vere praepositio est,  $\chi$  mutatur et id quidem et in  $\chi$  ante aspiratas — ut in inscriptionibus creticeis — et in  $\gamma$  ante lenes consonantes  $\beta$ ,  $\gamma$ ,  $\delta$ ,  $\mu$ ,  $\lambda$ ,  $\tau\varphi$  et  $r$  literae exemplis carent. Ante has Graeci  $\delta\varepsilon$  ut  $\delta\gamma$  pronuntiavisse videntur, cum in inscriptionibus saepe haec altera forma legatur. Cuius rei exempla haec mihi e Külmeri grammatica (p. 205) afferre licet:  $\delta\gamma \Lambda\sigma\tau\sigma\iota\sigma\tau$ ,  $\delta\gamma \Pi\sigma\sigma\sigma\iota\sigma$ ,  $\delta\gamma \Lambda\sigma\tau\sigma\iota\sigma\tau$ ,  $\delta\gamma \Lambda\mu\epsilon\sigma\iota\sigma\tau$ . Cfr. Boeckh. Corp. Inscr. n. 1570, a. 1625. 1732, a. 1845 etc.;  $\delta\gamma \delta\tau\alpha\zeta\alpha\sigma\theta\alpha\iota\sigma$ ,  $\delta\gamma \beta\alpha\zeta\iota\delta\alpha\iota\sigma$  in inscriptionibus Dorianis inveniuntur; ante  $F$  quoque in  $\delta\gamma F\iota\lambda\iota\gamma\iota\omega\tau\iota$  tab. Her. I, 104. Quamquam  $F$  spirans est, tamen minime conjicere licet,  $\gamma$  quoque quae ante  $F$  est, spirantis pronunciationem habuisse. Aliter res se habet in neograeca dialecto. In  $\delta\gamma\mu\alpha\theta\gamma\sigma\iota\sigma$  quidem et in  $\delta\gamma\lambda\gamma\iota\gamma$  audimus, ille vero recentiorum Graecorum proprius sonus  $\gamma$  literae in  $\gamma\delta\alpha\iota\sigma$  et  $\gamma\delta\alpha\iota\sigma$  aphaeresi prodierunt. In  $v\gamma\iota\sigma\iota\sigma$  et  $v\gamma\iota\iota\iota\iota\iota$  pro  $\delta\gamma\beta\alpha\iota\iota\iota$  et  $\delta\gamma\beta\alpha\iota\iota\iota\iota\iota$  habemus aphaeresin  $\varepsilon$  vocalis et metathesin  $\gamma$  et  $\beta$  spirantium. In dialecto Calabriae hae duae formae  $gr\acute{e}\nu\iota\sigma$  et  $gr\acute{e}\nu\ddot{\iota}\dot{\iota}\dot{\iota}$  ( $\ddot{\iota}\dot{\iota}$  =  $\lambda\lambda$ ) sine metathesi inveniuntur. Utrum in vocabulo  $\delta\gamma\gamma\sigma\sigma\sigma\sigma\sigma$ , quod sine dubio ex  $\delta\gamma\gamma\sigma\sigma\sigma$  ortum est et hanc ob causam in numerum eorum vocabulorum cadit, de quibus modo dixi, prius  $\gamma$  a veteribus Graecis ut  $\gamma$ , an ut gutturalis nasalis pronunciationem sit, qua pronunciatione Graeci qui nunc sunt utuntur ( $a\iota\gamma\sigma\alpha\iota\kappa\iota\kappa$  =  $\delta\gamma\gamma\sigma\sigma\sigma\sigma$ ), difficile est dictu. Facile fieri potuit, ut  $\gamma$  nasalis posterioribus demum temporibus evaderet. Sie  $\alpha\iota\iota\iota$  in  $a\iota\gamma\iota\iota\iota$ ,  $\alpha\iota\iota\iota\iota$  et  $\alpha\iota\iota\iota\iota\iota\iota$  prothesi et rhinismo in  $a\iota\gamma\iota\iota\iota\iota$  et  $a\iota\gamma\iota\iota\iota\iota\iota$  —  $\iota\iota\iota$  deminut.)

mutantur. Est praeterea linguae vulgaris proprium *mirmíngi* (vel *mermíngi*, v. infra), quod est diminutivum substantivi *μέργης*, *zog*.

### § 3. Gutturalis nasalis i

Est idem sonus atque nostrae literae *n*, cum ante *g* et *k* invenitur. Exempla sunt *aiḡáli* (*ἀγάλη*), *óigos* (*οἶγος*), *eingízo* (*εγγίζω*). Praestat hunc sonum transscribi signo *i* quod a grammaticis linguae Sanseritae adhibetur et ab eis, qui comparativam artem grammaticam instituerunt.

Hoc *i* non solum in mediis vocabulis reperimus. Etenim in contextu orationis, ubi vocees contingunt inter se neque interpunctione se junguntur, consonans finalis prioris vocabuli quodammodo non in fine est. Quam ob rem in pronunciatione cum alia observanda sunt, quae ceteroquin solum in media vocabula valent, tum assimilatio regressiva. Id inscriptiones et codices satis demonstrant. Sic *r* ante *γ*, *z*, *χ* in gutturalem nasalem mutatur. Cfr. Boeckh. C. I. n. 160, 41: *ΕΓΚΥΚΛΟΙ* (*ἐν κύκλῳ*), 55. pr. *ΗΕΡΟΙ ΓΧΡΕΜΑΤΟΝ* (*ἱερῶν χρημάτων*). Qua de re Curtius Etym. p. 495 disputat et exemplo *ΕΓΚΙΒΩΤΙΩΙ* (*ἐν κιβωτίῳ*) utitur. Haec assimilatio in neograeca dialecto semper auditur, veluti *τοῖν γόζμον* = *τὸν κόσμον*. Quo loco statim commemorare mihi licet *r* literam, cum in fine sit, mutari in labiale *m*, si proximum vocabulum ab una ex literis *b*, *p*, *v*, *f* incipit. Cujus rei e lingua veterum Graecorum haec exempla afferam: C. Inser. n. 76. *ΕΑΜΗΟΥ* = *ἐάν πον*, *ΗΟΤΑΜΗΕΡ* = *ὅταν περ*, *ΕΜΠΟΛΕΙ* = *ἐν πόλει*; n. 82, 23: *ΤΩΜΜΙΣΘΩΣΕΩΝ* = *τῶν μισθώσεων*; n. 75: *ΤΟΜ ΦΟΡΟΝ* = *τὸν φόρον*, *ΜΕΜΨΥΧΑΣ* (*μέρψυχας*).

Praeterea praeceptor Curtius l. l. duo exempla affert haec: *ΕΜΠΟΜΑΝΟΙΣ* et *ΤΕΜΜΥΣΙΑΝ* pro *προμέραις* et *τὴν Μνοίαν*. Eadem est pronuntiatio talium verborum in recentioribus huiusmodi exemplis: *tom bōlemon* = *τὸν πόλεμον*, *tim filian* = *τὴν φιλίαν*, *tim mitéra* = *τὴν μητέρα*, *tim bsikir* = *τὴν ψυχήν*.

*Consonae fricativae.***§ 4. Fricativa fortis χ.**

Duo genera sunt χ literae aequae ac *k* et *g* literarum. Sonus est velaris quum guttur ipsum ita eoangustatur, ut spiritus vehementer et confinenter editus fricationem efficiat. Cum autem vox articulatur eo loco, qui est inter velum et cacumen palati, χ palatalis oritur. Nostro in sermone ex vocali praecedenti pendet, utrum χ velaris an palatalis sit. Si *a*, *o*, *u* praecedunt, *ch* velaris est, ut in *bachen*, *ach* (ob hanc rem *Ach-Laut* dicimus), sim una e reliquis vocalibus praecepsit, *ch* palatalis fit (*Ich-Laut*). At in graeca lingua non vocales quae praecedunt, sed quae insequuntur, spectandae sunt: in ἄχαιος, ἔχω, ἔχοντι velaris, in ταχέως, μάχη, ἔχει palatalis χ auditur. Practerea χ velaris est insequente consona, velut ἄχλης, ἄχρειος etc.; idem supra de *k* et *g* dicendum erat.

Atque ab Lepcio quem Rumpeltus sequitur (p. 29), sonus velaris (*Ach-Laut*) χ litera, palatalis (*Ich-Laut*) ζ significatur. Mihi, cum in neogrecia lingua propter eam legem, quam indicavi, dubium esse non possit, uter sonus audiatur, satis esse videtur uno χ signo uti. Addere mihi licet, in dialectis rhodia et carpathia χ initio verborum leniore quodam spiritu ita pronuntiari, ut χ a nostro *h* prope absit, velut *hóra* pro *χώρα*. (Mullachii Gramm. p. 94). *h* enim et coartatis faucibus in χ transire et dilatatis ex χ evadere potest. In dialecto Calabriae χ item ut nostrum *h* pronuntiatur, inter vocales autem sonus χ literae tam lenis est, ut saepenumero omnino non audiatur; imprimis Corigliani et Zollini et Sternatiae incolae dicunt ς, ϲ, ՚ in pro ἔχω, ἔχει, εἰχα (= εἰχο). Similiter in Cypro insula auditur ՚ pro ՚χι (ο՚χι). (Mor. p. 105).

**§ 5. Fricativa lenis.**

χ velari γ ante *a*, *o*, *u* vocales respondet. Est talis litterae *g* sonus, qualis in quibusdam Germaniae regio

nibus in *Tage*, *sagen* pronuntiatur. Nec deest idem sonus linguae Danorum. Eam vocem Brueckius *j* expressit. Evidem  $\gamma$  servaverim, ne opus sit, sonum proprium *j* literae signo apposito (*j'*) distinguere. Exempla haec tantum affero: *γάμος* (*γάμος*), *γονατίζω* (*γονατίζω*), *άγυσι* (*ἄγυσι*). Quae ratio est  $\gamma$  literae ad  $\chi$  velarem, eadem est *j* ad  $\chi$  palatalem. Non me fugit, me supra velarem  $\chi$  a palatali non distinxisse neque velarem  $\chi$  a palatali  $\chi$ : sed velarem  $\gamma$  a palatali *j* discerni valde mihi praestare videtur, quod ex sequenti vocali intellegi non potest, quo sono  $\gamma$  pronuntiandum sit; nam *j* non solum ex  $\gamma$ , sed etiam ex *i* vocali prodiit, ita ut *ja*, *jo*, *ju* syllabis *ia*, *io*, *iu* veteris linguae respondeant.

$\gamma$  ante *e* et *i* sonos ut *j* nostrae linguae pronuntiatur velut: *jeló* (*γελῶ*), *jíras* (*γῆρας*), *jirízo* (= *γερῖζω*), *jínosko* (*γιγρώσκω*), *ájjis* (= *ἄγεις*; de epenthesi prioris *i* post diceatur. *j* consonans orta est etiam ex *i* litera, quam alia vocalis secuta est. Cuius rei duo sunt genera:

a) initio vocabulorum, ut in *jéráiki* (*ιεράζιον*), *jatrós* (*ιατρός*), *jánis* (*Ιωάννης*), *jasumí* (*ιάσμη*), *jós* (*νίός*), *jortí* (*έορτή*). Inter has duas formas certe *ιορτή* ponendum est; cfr. in dialecto boeotica *λόρ* pro *ἐγώ(r)*.

b) in mediis vocabulis ut in *ajítós* = *αιετός* (*i* pro  $\varepsilon$ ), *ajéras* = *αιήρε*. *aréras*, quam formam Ernestus Curtius in dissertatione supra commemorata in medium profert, existare non videtur. Aliud exemplum est *Vérja* (*Βέργοια* sive *Βέρροια*), urbs Macedoniae, hodie quoque malis granatis abundans; quare eam nomen duxisse putant a *φέρειν* et *όνιδα*. (De transitu φ consonae in  $\beta$  cfr. *Βερενίζη*.) Quibus addenda sunt: *gliédja* (*τὰ κλειδία*), *zerjú* (*τοῦ χερίν*, demin. substantivi *χείρ*).  $\varepsilon$  quoque in *j* transit velut *θjós* — jam apud Homerum synizesis statuenda est et apud Lacedaemonios *σιός* invenitur, *i sterjá* (*ἡ στερεὰ χώρα*, continens), *enjá* (*ἐννέα*), *vasiljás* (*βασιλέας* pro *βασιλεύς*). Item *ai*, quod aequi pronuntiatur atque  $\varepsilon$ , in *j* transit: *paljós* (*παλαιός*), *Ovrjós* (*Εβραῖος*), *Ağinjós* (*Αγηραῖος*), *Zmírnjós*

(Συργραιος). Qua de re plura disputabuntur, eum infra agemus de eis consonis, quas Francogalli *sous mouillés* vocant. Nunc ea vocabula consideremus, in quibus γ aut ἡ praeфикс est, velut *jíljós*, *jéma*, *iúni* pro ἴλιος, *aína*, *írrior*. Haec tria substantiva ab initio digammate caruisse constat; quare statuere cogimur, spiritum asperum in γ transiisse. Attamen in vocabulo γύλο = οὐλόν, *gingíra*, γε spiritu aspero prodire non potuit. Mullach., qui 135 de γύλο disputat, vocem οὐλόν unquam digamma habuisse negat. Plane vero equidem cum eo dissentio; puto enim οὐλόν a radice Φελ ductum esse (cfr. Curtii Etymol. p. 334) et vim ejus *volva* Hölle fuisse. Suidas γάλλιξ pro ἄλλιξ mentionem facit dicens: ἄλλια, γλαιφέδα ταῦτα Θειραλούσ. . . Οἱ ιδιῶται γάλλιζα φασὶ ταῦτα. Hoc quoque vocabulum digammate caruisse Mullachus statuit; sed neque οὐλόν neque ἄλλιξ ad radicem ullam reduxit. Radix *rav*, *decken*, inesse mihi videtur. (Cfr. Curt. Etym. p. 322.) Neque quidquam offensionis habet, quod ρ in λ mutatum est, cum etiam οὐλός (*crispus*) ab eadem radice deductum sit.

## CAPUT II.

### *Series altera.*

Omnes consonantes de quibus hac in serie agemus, prope dentes in anteriore oris parte pronuntiantur. Quarum longe plurimae in numero alveolarium sunt, de quarum articulatione Rumpeltus p. 21 haec dicit: Man presst die Seitenränder der Zunge an die oberen Backenzähne und legt den vorderen Theil sammt der Spitze an das hintere Zahnfleisch der oberen Schneidezähne d. i. an den Alveolarfortsatz des Oberkiefers.

*Consonae explosivae.***§ 6. Explosiva fortis t.**

*t* litera eodem modo articulatur quo *t* Latinorum, quam ob rem nihil obstat, quominus *t* litera in transcriptione utamur.

*t* etiam pro *θ* in dialecto Calabriae in usu est, praeterquam, quod Soleti *σέο* pro *θεός* dicitur, et in dialecto Asiae minoris, velut *τέλο* = *θέλω*, *τάλασσα* = *θάλασσα*, *τάνατο* = *θάνατος*. In ceteris dialectis *θ* plerumque quidem sonum interdentalem habet, sed si consonans praecedit, *t* pro ea auditur: *ἱρθα* (*ἱλθωτ*) = *ίρτα*, *φθάρω* = *ftáno*, *ἐξλείσθητ* = *eglístin*, et quae sunt huius generis alia.

**§ 7. Explosiva lenis d.**

Literam *d* pro sono nostri *d* pono, qui etiam nunc in Graecia floret. Primo loco commemorandum est, *t* literam aequa ac *d* pronuntiari, aut si in eodem vocabulo *r* litera praecepsit, velut *ἄρτι* = *andí*, *ἄρτέρα* = *andára* (ventus, tempestas, v. med. Grace.), *ἐρτίπωσις* = *endíposis*, aut si vocabulum praecedens in *r* finitur, velut *τὸν τόπον* = *ton dópon*. Etiam *θ* praecedente *r* in quibusdam dialectis *d* sonat, velut *άndropos*. Omnibus in dialectis etiam *δ*, quum *r* vel alia consonans praecedit, veterem pronunciationem habet: *ἄρδη* = *ándra*. In dialecto Calabriae *δ* nusquam spirans facta est, sed sonum usitatum ubique servavit. Idem statuendum est de dialecto Asiae minoris: *ἄδεια* = *ádja*, *δούλειώ* = *duléro*, *διαβάζω* = *djavázo*.

Quare quamquam *δ* plerumque in fricativam abiit, tamen Graeci omnes *d* literam optime pronuntiare possunt, id quod potissimum in vocabulis peregrinis sive turcicis sive romanis fit. Quod idem cadit in *b* et *g* literas. Phanariotae, qui Constantinopoli sunt, haud inepte viceerunt difficultatem hos sonos graecis literis significandi; nam *β*, *γ*, *δ* literis puneta apposuerunt (*β' γ' δ'*) et turcica vocabula *dirān* et *bakhdjē* (hortus) graece scripserunt *δ'ιψάντ*, *β'αχτσέ*. Quae signa ceteris Grae-

cis ita displicebant, ut aliam multo quidem molestiorem, sed aequae sollerter rationem significandi statuerent; signum enim fortis explosivae eiusdem seriei scribunt, signo nasalis praeposito; tali modo lenem mutam literis ante oculos ponere student, velut *νεύθωτι*, *μυαχισέ*, *μιοτέγη* = *bottega*; interjectionem *bo*, *bo!* scribunt *μιό*, *μιό*.

### § 8. Nasalis dentalis *n*.

Nasalem hujus seriei litera *n* exprimere minime dubito. Quando *n* gutturalis (*ñ*) aut labialis (*m*) exsistat, haec de re jam supra dictum est. De *n* dorsali, cum ante *j* locum habet, et de *n* ante fricativas consonantes aut plane sublata aut valde extenuata infra agemus.

### § 9. Consonae fricativae.

Huius classis sunt *s* et *z*, quas recentiores Graeci veterum scripturam servantes *σ* et *ζ* scribunt. *σ* (*s*) est ille sonus acer, qui in nostro *reissen* auditur; habet eandem pronuntiationem in initio verbi et medio in verbo et in fine eius. Ante lenes consonantes, in quarum numero etiam *μ* est, *σ* leniter proferenda est. Quare temporibus posterioribus *ζερρίνωται*, *ξερδαλέος*, *ζυρίη* scriptum est. Sed recentiores Graeci in talibus vocabulis signum *ζ* non adhibent, neque unquam *ζόζωος*, *ζέρω* scribunt. Quid? quod nonnullis in dialectis nonnunquam *σ* ante *μ* omittitur, nonne hoc quoque demonstrat *σ* ante lenes consonas aequi articulari ac *ζ*? In dialecto Calabriae *kóma* dicunt *Kόμης*, *limonó* pro *λιθονῶ* (*obliviscor*, ab adjektivo *λίθων*), *gliménō* pro *χλεισμένος*. Quibus de vocabulis Morosi (p. 112) dicit: Il *σ* precedente il *μ* (e preceduto da vocale) sempre o cadde affatto o gli si assimilò; come appare in *limonò*, *ai Komma* etc.

At nemo intellegit, cur sub eadem conditione in illo vocabulo *σ* elidatur, in hoc assimilatione in *μ* transeat. Mihi quidem Morosi naturam *μ* nasalis non satis perspexisse videtur; aliter transitum *σμ* in *zz*, qui apud veteres Laeo-

nes et recentiores Zacones invenitur, afferre non poterat; neque aptius „*maramménos* della Grecia per (*με*)*μαρασμένος*“ confert, cum jam Plut. Pomp. 31. et Clem. Al. protr. p. 43, 25 *μεμάραμψαι* exstet, quo cum comparari licet *γόργημα* V. T. 1. Reg. 27, 12 et imprimis *γόργημέρος* Il. XVIII, 180, sicut *ξήραμψαι* Theophr. c. pl. 5. 14, 6. Apollod. 1. 9, 1. His in verbis consonans finalis stirpis litera *r* est, quae ante *μ* aut in *σ* mutatur aut assimilatione in *μ*, ita ut de assimilatione *σ* literae in *μ* hoc loco non agatur.

*ζ* literae, ortae ex *δ* litera et leni *s* (*dz*), pronuntiatio quam olim habuerat quaeque a nostra (*ts*) longissime abest, mutata est jam ante Christum natum, ita ut *ζ* lenis spirans facta sit, quare *ξιλος* a Graecis qui nunc sunt *ζίλος* dicitur. Sonum *ζ* literae *z* significari mihi praestare videtur quam */* signo, quod Rumpeltus adhibet, cum illud a plurimis grammaticis acceptum sit. Sed haec quidem hactenus, jam de interdentalibus disputemus.

#### § 10. Consonae interdentales *θ* et *δ*.

De articulatione harum litterarum Rumpeltus (p. 21) dicit: Man entfernt die Zahnreihen ein wenig von einander und verstopft entweder den Spalt mit dem Zungenrande oder presst den Rand der flach liegenden Zunge ringsum an die obere Zahnreihe.

Illi duo soni non solum in dialecto neograeca inventiuntur, sed etiam in britannica (*th* lenis et fortis in *thy* et *thin*), islandica, hispana, arabica etc. (Rumpelt. p. 187). In laconica autem dialecto prima *θ* hunc sonum habuisse videtur. In Alemanis enim reliquiis et in Lysistrata Aristophanis multis in vocabulis pro *θ* litera *σ* reperitur, sed usus sibi non constat ne in uno quidem eodemque vocabulo. Cum vero spirans interdentalis media sit inter aspiratam et spirantem alveolarem, ut saepenumero ex interdentali alveolaris (*s* aut *z*) posterioribus temporibus oriatur, ex hac inconstantि scribendi ratione conjecturam fecerim,

apud Lacones *θ* nec purum dentalis aspiratae sonum habuisse nec *σ* alveolaris, sed eum, quem postea in omnibus dialectis habuit et nunc quoque in plerisque habet.

In transcribendo quidem servo græca signa, quod idem Jean Pio facit.

### § 11. Cacuminales *š* et *ž*.

Iam vero in numero hujus seriei fricativarum praeter alveolares (*s* et *z*) et interdentales *θ* et *δ*, *cacuminales* afferendae sunt, quae falso cerebrales vocantur. Sunt eidem soni, qui a Francogallis *ch* (nostro *sch*) et *j* literis exprimuntur. Lingua veterum Græcorum his sonis carebat. At nonnullæ recentiores dialecti eis utuntur, velut Calabra in *asimō* pro ἄσχιμος (*ἀσχίμων*): tamen semper vetus et translaticia scribendi ratio accuratissime servatur. In peregrinis vocabulis Græci varium in modum sonum Francogallie *ch* significant. Jam fortè cacuminalem fricativam *š*, lenem *ž* signo effingam, Bohemorum usum secutus.

Atque primum de *š*, quod multo magis notum est, agemus. Qui somus, cum nihil nisi ejus naturam respiciamus, certe simplex vocandus est; cum vero de origine quaerimus, saepe ex duabus consonantibus prodiit. In dialecto Calabriae *σχ* ut *š* pronuntiatur. Morosi (p. 105) se literis utitur, quae in lingua italica ante *e* et *i* ut *š* sonant. Ille praeter *asimō*, quod jam laudavi, affert *šinī* = *σχωνίον* (demin. substantivi *σχωνίος*) et *šizo* = *σχίζω*. In Zaconum dialecto *σχ* et *σχ* plerunque ut *š* pronuntiantur; exempla Devillius (*Étude du dialecte Tzaconien*, Paris 1866) haec affert: *šanuda*, bagnette, a dorica forma *σχάνταρ* pro *σχίντηρ*; *μ* enim ante consonantes labiales haud raro intercalatur, velut in *σχίντηρ* (*σχίντηρ*); *ša*, *épaule*, a vetere *λοχίον*, significatione leviter mutata; *š* pro *σχ* vel *όχ* auditur etiam in vico Athenarum, cui *Hléza* nomen est. In dialecto Zaconica haec pronuntiatio etiam in *ž* literam eadit: *τρίχε* sonat ut *tšše*, *ζοίχεκε* (*ζόγχικος* ut *kúscel*).

Qui Amorgium, Calymnum, Astypalaeam<sup>1)</sup> incolunt, in eo consentiunt, quod χ ante e et i voces ut š pronuntiare solent, velut ēši = ēχει, oksoši pro ἔξοχη<sup>2)</sup>. Praeterea in Cypro insula eadem pronuntiatio invenitur, ut ášero (= ἄχρηστος<sup>3)</sup>), et in dialecto Calabriae duobus in vocabulis: šimóna pro χειμών and širo pro χειρον (comp. neutr. adjectivi zazóš).

s hanc pinguem pronunciationem habet a) in dialecto Zaconica: eši = ζοί, koráši = ζογίσιον, etc. b) in Macedonia, in Epiro, in Samothracia insula: šérno = σέρνω, šímera = σίμερον etc. c) Denique in oppidulo Lesbi insulae, quod Plomario hodie audit, uši dicunt pro ουσι (ex. gr. αγαπήσι) et šímeron, šítóřin pro σίμερον, σιτάριον. De š = σι veteris linguae infra agam.

ž, sonus francogall. j, pro z invenitur apud Macedones et Epirotas. Idem tradit Devillius (p. 85) de Zaconibus: žestó = ζεστός, žýriše = ζύγισε. Quae consouans utrum aliis quoque dialectis communis sit necne, dicere non possum.

### § 12. Liquidae l, r.

q et λ sonorum varia genera sunt, quae in scribendo distinguere supervacaneum habeo. Utraque liquida dorsalis est, si j subsequitur, de quo post agetur.

Ab hac occasione autem mihi non abhorrere videtur, panca de permutatione harum duarum consonantium disserere. Est studium quoddam recentioris linguae Graecae λ in q mutandi. Exempla sunt: írθa vel írta (ιλθω), írtes,

1) Αστυπάλαια nunc *Astropaljá* (die Sternesalte) vocatur. Solent enim homines nomina locorum ad notas radices applicare.

2) Mullachius, qui in grammatica sua haec exempla Rossio (Reisen II, 67) debita in medium profert, recte dicit: *Diese Aussprache des χ möchte ich nicht mit Ross für etwas Ursprüngliches, sondern für eine späte Verderbung halten.*

3) De mutatione v vocalis in ε infra disseremus.

*irte* (*ἰλθεῖς*, *ἰλθεῖ*), *érto* (*ἔλθω*) etc., *orpiða* = *ἐλπίς*, *aðerfós* = *ἀδελφός*, *kórfos* = *ζόλης*, *armíros* = *άρμερός*, *arméyo* = *ἄρμέγω* pro *ἀπέλησθαι*. Zacones post consonantes λ in ο̄ mutant: *kráma* = *χλίμα*, *kráka* = *χλείς* (dor. *χλάξ* apud Theocr. XV, 33), *grússa* = *γλώσσα*, *pratána* = *πλάνωσις*, *aprákku* = *ἀπλότος* etc. (Devill. p. 79). Ex dialecto Calabriae Morosi p. 110 affert: *grostí* = *χλωστή*, *prúsjo* = *πλούσιος* etc. Sphakiotae, incolae montosae regionis Cretae insulae, eo progrediuntur, ut semper fere ο̄ pro λ proferant, quare cum *fíri* pro *φίλοι*, *γára* pro *γάλα*, *mezára* pro *μεγάλα*, *kárá* pro *καλά*, *óros* pro *ὄλος*, tum *árro* pro *ἄλλο* et *pórri* pro *πολλοί* inveniuntur. Ut frequentissimus est transitus λ litterae in ο̄, ita rarissime λ pro ο̄ reperitur. Evidem tria tantum exempla in promptu habeo: *flécáris* pro *φεβονιάριος*, *plóri* pro *πλούρη*, *γlégoa* = *ταχέως* ab adject. *έγριγορος* (vigil), quod reperitur apud scriptores ecclesiasticos et apud Pollucem (Bekk. et L. Dind. *έγριγορός*). In his tribus exemplis λ pro ο̄ habemus, non quo η̄ aut γ̄ evitent Graeci, sed quod in unaquaque voce etiam altera vel tertia syllaba a ο̄ incipit.

ο̄ ante dentales in η̄ mutatur in dialecto zaconica in vocabulis: *ánde* = *ἄρτος*, *mundalía* (*μυρταλίδα*) = *μυρταλίς*, *škánde* = *σκόροδος*, *títénda* (*τιτέρτα*) = *τετάρτη* (*Mittwoch*), *zónula* = *χόρτα* (neutr. plur.), etc. Multum similitudinis haec mutatio habet cum ea, quae in nonnullis vocabulis Doricæ dialecti exstat; dico formas *írθει*, *βέτιστος*, *qírtatos*, de quibus Ahrensius II p. 110 agit. Zaconica dialectus etiam ante z liquidam ο̄ in gutturalem nasalem i vertit; exempla affert Devill. p. 80 haec: *áñgate* = *ἔρζος*, *áñga* (*ἀρζα*) pro *ἴρζα* (j'ai pris), *éšjuñga* = *ἔστρεζα* (a verbo σέρζω). Ut illis in vocabulis ο̄ ante z in η̄ mutatum est, ita r post z in r transiit in: *ípre* = *ἴπτος*, *lafría* (*δαγρίδα*) = *δαγρίς*, *grípe* = *χρίτες*, *príngu* = *πρίγω*. Vocabulo *lafría*, in quo l pro δ possum est, velut in latino *laureus* (efr. etiam *δάγρον* = *lacruma*), opponi quodammodo possunt nominae vocees dialecti calabrae, quae *id* pro λ vel λλ praebent.

Morosi p. 110 affert: *maddī = μαλλίορ* (demin. substantivi *μαλλός*), *gráaldo = ἐγβάλλω*, *addáíso = ἀλλάσσω*, *puddī = ποντίορ* (a *πόντος*, *foddéu = φωλεά*, *marúddi = μαρούλιορ* (dem. subst. *μαρός*)). Neque vero ea vocabula communia sunt toti calabriae dialecto, sed imprimis Bovae propria.

Ut in umbrica dialecto *r* primitivae *d* respondet, velut *arfertur* (= *adlator*), aut *peri* (*pedi*), et ex antiquissima lingua latina pro *advena* et *adcelo* formae *arvena* et *arrecho* traditae sunt, sic in neograeca lingua permutatio *δ* interdentalis occurrit in deminutivo *ta glaráikja = τὰ χλαδέα* (*ramuli*), et *θ* interdentalis in *karéklu*, quod ad *χαθέζλη* (*zathéδ-λη*, velut *zathéδ-ρα*) referendum est. Exemplum transitus *v* literae in *t* est *alefántria* pro *ἀρρεφάρτρια*, *aranea* ab *ἀρρεφάρτριο*, quod apud Platонem exstat.

De elisione literae *ρ* vel *λ* ante *i*, sequente vocali, postea agetur.

### SERIES TERTIA.

Haec pars labiales consonantes complectitur et compositione simplieissima est.

#### § 13. Explosiva fortis *π—ρ*.

De pronuntiatione hujus consonantis nihil est dicendum. Modo commemoravimus, post *μ* nasalem *π* ut *b* proferri. Afferre possumus, recentiorem dialectum studium quoddam habere, *p* ante *τ* in *f* mutandi, et initio vocabulorum: *ftóω = πτώω*, *ftóω = πτέω*, *ftozós = πτωχός*, et mediis in vocabulis, velut in *ráfto = ράπτω*, *gléftis = ράπτης*, *eftá = ἐπτά*. Dialectus Calabriae eo progreditur, ut pro *ψ* semper *fs* habeat, velut *fsíjí = ψυχή*, *fsíjró = ψυχός* etc.

*ρ* in *f* mutatur nonnunquam effectu sequentis *n*. Ut in antiqua dialecto *λίρρος* a radice *λιτ* habemus, aut praeter *ξαπίρης* *ξαδίρης* (Curt. Etym. p. 457), sic e dialecto

Calabriae *kofnós*, *zufuízo* pro *zazvróc*, *zazvříčio* traduntur. Praeterea *p* ante *n* assimilatione in *n* transire potuit. Exemplo utor substantivo *ínnō*, quod Corigliani et Sternatiae in usu est, cui addo *afsunnó* = *ɛ̄ξzvřéw* (*afs* = *ɛ̄ξ*), quod per totam Calabriam auditur. Neque tamen statuendum est, *p* statim in *n* transiisse. Immo haec opinio sola recta est: *p* ante *n* in *m* mutata est, postea *m* ante *n* assimilatione in *n* transiit. Hoc nobis ostendit ea ratio quae inter latina *somnus* (*ɛ̄nros*, skr. *sn̄pmas*) et *sop-or* intercedit. Inter *ɛ̄nros* et *ínnō* ponamus necesse est formam *ínnos*. Sie in dialecto Italica *somnus* in *somno* et graecum *ɛ̄nros* in *ínnō* transierunt. Apud recentiores Italos igitur *ínnō* significat *ɛ̄rror*, apud Calabros *ɛ̄rror*.

Zaconum dialecti proprius est transitus *n* literae in *k*, quac tamen solum ante *i* locum habet. Exempla Devill. p. 84 haec affert: *kíyádt* = *πηγάδτορ* (*piyáti*), *kísu* = *όντωτ*, *kínn* = *πίνων*, *kiná* = *πινίων*, *kjána* = *πιόων*, *kíture* = *πίνγορ*, *kíki* = *λίπη* etc. Tamen septentrionales Zacones *lýpi* dicunt.

Saepius tenuis *p* in *n* ( $\beta$ ) emollita est. Exempla pluribus locis dissertationis meae reperiuntur.

#### § 14. Explosiva lenis *b*.

Hie sonus in recentiore minus quidem frequens est quam in antiqua lingua — nam  $\beta$  nunc pronunciationem nostrae *m* semivocalis habet — nequaquam tamen ab ea alienus est. Videamus nunc, quando muta *b* servata sit:

a)  $\beta$  profertur ut *b* post labialem nasalem *m*, velut *embéno* = *ɛ̄μβéndrō*, *embázō* = *ɛ̄μbáždázō*.

b) etiam *n* post *m* ut lenis explosiva profertur: *embio* = *ɛ̄nrror* (= *πίνων*); *emberdérō* = *ɛ̄mpegríðem* (implico), *embistosní* = *ɛ̄mliostosníŋ*, *embálja* = *ɛ̄mplóðmōr*. Nec negligenda sunt exempla velut *tím bélín*, *tím batrídā* = *tír nólár*, *tír nágríðā*, de quibus supra egimus ob transitum dentalis nasalis in labialem.

In peregrinis vocabulis *b* literam non solum post *n*

acuratissime proferunt Graeci, velut *ambasado<sup>r</sup>os* = *ambassadeur* (*πρεσβευτής*), sed etiam initio verborum, vel inter duas vocales, velut *bírsa* (*la bourse*). Graeci hoc vocabulum *μπούρσα* scribunt; de qua scriptura § 7 dictum est.

Addo interjectionem *bré* (*μπρέ*), in qua β veterem sonum servavit. Est *bré* vocativus adjectivi *μωρός*. Ut ex *μωρός* — quod metathesi ex *μωρός* prodiit — *βροτός*, sic ex *μρέ* (syncope) *bré* factum est.

### § 15. Nasalis labialis *m.*

Haec vere labialis est et omnium populorum communis. Quare paucissima de ea dicenda sunt. De transitu *m* in *v* compluribus locis infra agam. Medio in vocabulo *m* evanuit ante *n* in *káno* pro *závro*, ut latina *septenī* et *novēni* ex *septem-nī* et *novemnī* (*ni* est suffixum distributivum) prodierunt. Initio vocabuli *m* ante *v* abjecta est in *níma* pro *μνῆμα*, in dialecto Calabriae. Ortum est *m* ex *v* ante *v* in: *azanuós* = *ζαῦρος* (*a* prophet.), *omnostjá* = *εὐνοστία* (voluptas, ut *ómorfos* pro *εὐμορφος* [*érmorfos*]), *elámno* vel *lámno* pro *ἔλαιρο*. Conferri possunt *σειρός* ex *σεβ-νός* (Curt. Etym. 538 et 540) et *scannum* ex *scab-num*, quod voce *scab-ellum* doceatur.

Saepe *m* ex *f* aut *v* ante *m* assimilatione ortum est, velut in *jémma* = *γεῦμα* (*jérma*), *θámma* = *θαῖμα*, *embisteménos* (-ευμέρος, part. perf. med. verbi *ἐκπιστεύω*), *plemóni* = *πτείμωρ* (att. *πλείμωρ*) etc.

Eadem natura sunt exempla velut *prámmata* pro *πράγματα*, *málamma* pro *μάλαχημα*, *aurum*, *próstamma* = *πρόσταγμα*, *zárumma* = *χάραχημα*, *framménos* = *πεφραγμέρος*, *rreménos* = *βεβρεγμέρος*. Ea vocabula nonnunquam scribuntur una *m* litera, sed meo quidem judicio minus recte. Dixerit quidem aliquis, etiam in latina lingua exempla extare, in quibus *g* ante *m* evanuit, velut in *eramen* ex *erag-men* (*eragere*), *flamen* a radice *flag*, quae est in *flagrare*, *φλέγειν*; *jumentum* praeter *jugum* (*ιγόν*), etc.

Cfr. Corss. I, 84. Sed equidem puto, assimilationem statuendam esse; nam *prámmu* dicitur, non *práma*. Neque tamen nego, in quibusdam ejusmodi vocabulis, postquam assimilatio facta sit, unam *m* literam evanescere potuisse.

Addere mihi liceat vocabulum *amóni* = *ázmórior*, quod est diminutivum substantivi *ázmor*. Iam in veteri lingua *z* ante *m* in *γ* mutatur, exceptis tamen nonnullis nominibus, in quorum numero *ázmor* est. Posterioribus autem temporibus, quibus diminutivum solum in usu erat, ex *ázmórior* forma *áymórior* prodiisse videtur. Etiam in lingua latina *Pyramon* pro *Περάζην* (*γ* pro *c*) traditum est. (Brandt, Qnaest. Horatian. p. 87. Not. 17.) In *áymórior* *γ* assimilatione in *m* transiit; neque vero e pronunciatione Graecorum discerni potest, utrum *ammóni* an *amóni* scribendum sit.

### § 16. Fricativa fortis *f*.

Eundem sonum habet *φ* in ore recentiorum Graecorum quem nostrum *f*. *av*, *ev*, *uv* diphthongi ut *af*, *ef*, *if* pronuntiandae sunt, quum consonans fortis insequitur, velut: *afgádis* = *aὐθάδης*; *efkleís* = *εὐχλεῖς*; *efktírion* = *εὐ-  
κτίριον*, *sacrarium*; *efkséno* = *αὐξάνω*, *angeo*; *efprepís* = *εὐπεπήσ*; *efspláxnos* = *εὖσπλαχνός*; *eftrepízo* = *εὐτρεπῖζω*; *effrosíni* = *εὐφροσύνη*; *éfxristos* = *εὐχρηστος* etc. Neque tamen neglegendum est, illud *f* saepius ante consonantes extrudi. Non dico vocabula velut *emorfjá* = *εὐμορφία*, ubi *fm* prius in *mm* transiit, sed affero *atós* pro *aὐτός*, *akséno* pro *aὐξάνω* (in dialecto Calabriae, in qua *ξ* = *fs*, habemus *afseña*), *espláxnia* pro *εὖσπλαχνία* etc. His in exemplis de assimilatione *f* spirantis cogitare non possumus. Pro *emorfjá*, quod modo laudavi, Zaeones dicunt *emorfjú*.

Imprimis haec permutatio fricativae *φ* ante *i* in *θ* australium Zaeonum propria est. Devill. p. 84 haec exempla affert: *raθi* = *βαιφí*, *níθi* = *νέυφη* (de forma *nfí* videas infra), *θíté* = *φυτόν*, *kóθína* = *ζηφίνιον*, *íθi* =

οὐφιγ. etc. E contrario in aliis dialectis *f* aliquoties pro θ auditur, velut in *fīva* = Θίβαι, *fikári* (*fukári*) = θηράποντ (dem. vocis θήζη). Etiam veteres scriptores praebent φλίβειν pro θλίβειν, ex quo conjectare possumus, etiam φλιβερός in usu fuisse pro θλιβερός, pro quo nunc χλιβερός audimus.

Neograecae formae ἀχνὶ et ἀθνὶ (*vapor, exhalatio*), αχνίζω et αθνίζω (*exhalare*) reduci possunt ad radicem *α*τ-αθέτ; cfr. Curt. Etym. p. 361), unde ductum est substantivum ἀτ-μός. In ἀθ-νὶ illud *n* effecit, ut τ in θ mutaretur (cfr. Curt. Etym. p. 457). Forma ἄχρη etiam in antiqua Graecitate exstat, meo quidem judicio ad eandem radicem referenda.

*q* in *v* mutatum est in verbo *krívo*. Terminatio *jw* quae ad radicem accedit (*zgíq-jw*), ante *a*, *o*, *u* sonos in γ transit, quare prodit forma *zgíq-γω*. Illud γ vero sibi praecedentem consonantem *q* in β assimilavit: *zgéβγω*. γ post β postea in nonnullis verbis excidere potuit: ergo *krívo*. Simili modo ἀράτιτω (rad. ἄρη) in *anáγyo* et *anávo*, θάπτω (*tágoς*) in *θάγyo* transierunt. Neque tamen sola ea verba, quorum radix in *q* excidit, sed omnia quae in antiqua Graecitate in πτ formata sunt, praeter hanc formam (*zgéπτω*, *krífto*) etiam illam aliam in βγ habere possunt, velut *kóγyo* et *kóro* juxta *kófto* (*zónptω*), *nívyo* et *nívo* juxta *nífto* (*niéptω*). etc.

### § 17. Fricativa lenis *v*.

β aequo ac δ et γ fricativa evasit. Quare quis est qui consentaneum esse dixerit Graecos in grammaticis quas de majorum dialecto scripserunt, translaticiam consonarum dispositionem servare, non secundum rationem pronuntiationis, quae hodie apud eos viget et floret, immutare? Quo enim jure β, γ, δ dici possunt μέσαι σύνφωναι?

Atque β quidem nostro *w* sono respondet, quem *v* littera exprimimus. Praeterea veteres diphthongi *av*, *ev*, *iv* nostris diebus ut *ar*, *er*, *ir* sonant, quum sive vocalis sive

consonans lenis ( $\beta$ ,  $\gamma$ ,  $\delta$ ,  $\zeta$ ,  $\lambda$ ,  $\mu$ ,  $\nu$ ,  $\rho$ ) subsequitur. Exempla sunt: *everjétis* = εὐεργέτις, *érvulos* = εὕρουλος, *arjí* = αὐγή, *evdjázo* = εἰδιάζω, *evlojó* = εὐλογῶ, *érmorfos* = εὕμορφος, *érvia* = εὕρια, *árrio* = αἴρων.

$\beta$  saepe eliditur inter duas vocales. Dialecti Cypri, Rhodi, Carpathi, Chaleidis, Calabriae, Zaconiae etc. multa exempla praebeant, e quorum numero haec affero: *δjálos* (etiam *δjálos*) pro *διάβολος*, *straós* = στραβός, *Atáros* = Ἀτάρης, *próbato* = πρόβατο, *foíme* = φοβοῖμαι, etc. Illud *kroátti*, quod Morosi p. 109 affert pro *kreváti* (*χράτ-βατος*), sic explicandum est: *e* in irrationalem vocalem diminuta est, ita ut *kreváti* orta sit; tum *r* in *o* transiit, ut in *χράσσω*, quod Hesychius σβέσσω explicat.

*e* loco digammatis invenitur in nonnullis vocabulis: *rívra* est ῥίψη, habet tamen vim posterioris vocabuli ἔρνδρις. Hoc in substantivo neograeca dialectus ad literam congruit cum ecclesiastica lingua Slavorum quae et ipsa *rydra* praebet. *voltos* significat paludem in recentiore dialecto; *Vóltos* practerea nomen eparchiae Aearnaniae est. Dubium non est, quin hoc vocabulum reducendum sit ad radicem *Fel* (Φελ; Curt. Etym. p. 336). Secundum Papadopulum vocabulum *Félog* nunc quoque cum digammate exstat; dicit enim doctissimus ille vir (Revue archéologique nouv. sér. VI. p. 228): *Ainsi dans l'île de Syra les paysans appellent un terrain bas et plat, à côté des tanneries, Félog, marais, en prononçant ici le digamma, et cet endroit est en effet marécageux.*

Zaconiae dialecti propria sunt: *záro* (*principie*, Devill. p. 71) pro *χάος*, de quo Curtius (Etym. p. 185) dicit: *χάος geht wohl sicher auf ein zufällig zurück*. *arotána* = τὸ οὐρά, in recentiore dialecto *to oftí*. Curtius, qui hoc vocabulum affert (Etym. p. 374), Thierschium secentus ἀβούταρο seribit. Rectissime praeeceptor dicit: *Da in dieser merkwürdigen Mundart nur der regelmäßige Vertreter von α, β aber = F ist, so erhalten wir den Stamm „ἀβοτ“*; nam Devill. p. 32 ἀβούταρ tradit. *arot* ad *avar* reducendum est. *ἀνελέ-*

idem est quod δαβελός (δαλός· Λάζιορες), ab Hesychio traditum. In ceteris dialectis δαύλι in usu est. Cum in Curt. Etym. p. 217 legissem: „δάϊος miser, z. B. Soph. Aj. 771 ὁ δάϊα Τέκμησσα. Hier heisst das Wort gequält“, mihi in mentem venit ζαΐμενος (*καϊμένος*), quo recentiores Graeci semper significant hominem misellum, sicut nos *der Arme* vel *der Aermste* dicere solemus.

In *ivátu* pro ὕδατος, *ivata* pro ὕδατα digamma agnoscere non possum. Neque minus cum Devillio dissentio dicente: „*Digamma inséré à la place du λ élidé (dial. de Lémidhi): zâβα (pour zâλα—ξίλα), ăββα (pour ăλλα—ăλλη et ăλλα, plur. n.)*“ etc. Hoe loco Devillius dicere debebat *v* occurrere pro *λ*, et comparare poterat dialectum Calabriae, in qua *d* pro *λ* invenitur.

Alia πάθη β literae in altera parte dissertationis meae hic illuc attingam.

### § 18. Consonantes dorsales.

Antequam ad consonantes duplices transeo, de consonantibus dorsalibus accuratius dicere mihi in animo est. Rectissime Brückius in libro qui inscribitur: *Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute* cum de *n* dorsali (*n monillé* Francogallorum) et de *l* dorsali (*l monillé*) disputat, haec dicit: *Man kann das Wesen dieser Laute mit wenigen Worten bezeichnen, wenn man sagt: sie sind l und n mit unmittelbar darauf folgendem Jot.* Attamen Rumpeltus aliquie consonantes dorsales simplices esse existimant. Quae sententia in eo posita est, quod saepenumero, ut *nj* vel *lj* promuntetur, non majore temporis spatio opus est, quam ut simplex consonans dicatur. Sed voces illas in graeca quidem lingua esse compositas pro certo habeo. Magnas in difficultates incurri, cum de hac re, quod ad neograecam dialectum attinet, nondum quisquam disputaverit. Quare fieri potest, ut nonnunquam aliquid perperam dictum et explicatum sit; sed quantum ego poteram, illas vocum rationes quam optime et rectissime exponere stude-

bam. Atque ut tota haec ratio bene percipiatur, primum de vocibus *γj*, *ζj*, *ϟj* disputare praestat. Iam *j* integrum manet, quum post *χ* est, quum autem post *z* locum habet vel post ceteras tenues *i* et *η*, plane fere sonum ac naturam amittit et proprio quodam sono profertur, qui in medio est inter *j* et illun *χ* literae sonum, qui extremitate palato efficitur; denique *γj* utique in *j* transit. Neque alia res majoris momenti negligenda est. Nam cum ante *γj*, *ζj*, *ϟj* vocales *α* vel *ο* positae sunt, illud *j* praeauditur eaque nobis linguae affectio ostenditur, quae a Graecis ἐπένθεσι appellatur, quare παιδάχια ut *pedáiki*, παιάχια ut *te-máizja*, ῥύτος ut *díjos* pronuntiantur. Quae epenthesis vel tum locum habet, cum *γ*, *ζ*, *ϟ* consonantes *i* subsequitur, quare παιδάζι(ο)ρ, ζόζζυρος, μάχι, ῥγεις ut *pedáiki*, *kóikinos*, *máizi*, *úijis* dicuntur. Nec deest illa linguae affectio in recentiore lingua persica, nec ignorabant veteres Graeci, id quod ex vocabulo *άξ* satis luculenter appetet. Stirps enim ejus est *άγι* (*άγιθόνης*), referenda ad syllabam *αγ*, quae ex sauscer. *άγα* intellegitur (cf. Curt. p. 630). Alia exempla sunt: *άχινή*, quod Curtius (p. 457) ad *άζ-ινή* reducit, et *γραιαζός*, quod syllaba *κι γρα* stirpi suffixa formatum est (v. Kuhn, Zeitschr. IV, 216 etc.).

Post *η* *j* eundem quem post *z* sonum habet, quem quamquam proprius abest a palatali *χ* quam ab *j*, tamen signo *j* reddam, velut ὄποιος = *ójos*, ποῖος = *pjós*.

Post *f* et *v* sonum *j* servat, ut εἰμογγία = *emorffjá*, σχλαβία = *sylarjá*. Epenthesis apud labiales locum non habet.

Restat ut de *μj* pauca dicam. *μ* non facile cum *j* conjungitur, nisi interposita tamquam ponte nasali dentali. Graeci enim pro *μια* *μνιά* (australes Zaones *νιά*), pro *μαριά* *καμνιά* dieunt; *Διάτα* in *λάμνια* (*lania* Hor. a. p. 340. Carmen 524. in collectione Passoviana de Lamia agit), *Τρομιάς* in *Romijós* transit. Quod quidem ab Oeconomicide valde impugnatur, sed certe immerito, nam nemo est inter Graecos, qui cum eo consentiat. Quid? quod ego

illud *mñjá* ita pronuntiari audivi, ut ab *mñá* proxime abfuerit.

Denique de dentipalatalibus agendum est, in quibus paulo diutius nos versari opus erit, quum illae plures sint. Ac primum quidem de *l* dorsali et *n* dorsali dicam.

*λ* et *λλ* ante *j* aequè pronuntiantur atque *gl* in ital. *battagliu* (isp. *batalla*, lusit. *batulha*), quare *χάλλιο* ut ital. *cuglio* sonat. Neque tamen ego more Hispanorum circumflexum neque cum Rumpelto accentum literis *l* et *n* appono (*ú* vel *ł*), sed potius *j* literam adseribo, quoniam sic perspicuum fit, unde illae voces prodierint. Exempli causa affero *ἐλαῖα*, quod ut *eljá* pronuntiatur; praeterea *ἀγαλιάζω* = *αγαλήζω*; aoristus *αγαλήσα* accentum secunda in syllaba habet. Quae eadem pronuntiatio etiam in initio vocabuli fit: ut in ital. *gli* vel lusit. *lhama*, sic in græc. sermone *λεοτάρι* sonat *ljontári*. Vocabulum *ljo* et *ηλιος* et *ἔλαυο* — in utroque aphaeresis est — significat, quare *ljokávome* (ictibus solis oppositus sum) et *ljótopos* (olivetum). Zacones pro *λίζος* dicunt *ljúka*, de quo infra videoas. Ut vero in quibusdam Italiae regionibus *fíjo* (figlio), *pajá* (paglia), *canaja* (canaglia), *foia* (foglia), in Francogallia hic illuc *batayon* (bataillon), *fouyé* (fouillé), in Albania *bije* (filia), *femijé* (familia) etc. audiuntur: ita haec linguae affectio in omnibus fere Graecorum dialectis invenitur in vocabulo *ριό* (vel *ρjá*) pro *ριά* = *πλέον*. Iam nonnullis locis Calabriae *díjoma* pro *dújoma* (*δούλευμα*)<sup>1)</sup>, *kájo* pro *káljo*, denique *ljó* pro *iljo* dicitur. Samothraces *jíjo* et ceteri Græci semper fere *jíjo* proferunt. Morosi, qui haec de re in *Studi p. 111* disputat, dicit: *In questi nostri dialetti un*

1) *δύλευμα* in *δύλεμμα* transit, *v* littera in *m* assimilata. Post *λ* irrepsit *j* consonans et *e* ante *m* in *o* obscuratum est; sic *δύλjoma* exstitit. Haec *e* vocalis in *o* mutatio non raro exstat ante labiales consonantes *f* et *m*, velut in *josíri* = *jeſíri* (*γέτη νρα*), *jómma* = *jémma* (*γένμα, γεῦμα*). Etiam ex antiquiore dialecto nobis servata sunt similia, velut *Πιολομαῖος* et *Τρεπτόλομος* (C. I. Gr. 7435).

*tales fenomena credo sia dorato ad influenzam ital. Sed quis est quin illum errare intellegat? nam haec affectio per omnes Graecos pervulgata est. Quare *nūrīa* (*relo*) vel *μαριόδης* ut *panjá*, *μανjóðis* pronuntiantur et hisce in vocabulis particula *i* vocalis praecauditur. Fere dixerim, *i* post *n* divisam esse et alteram partem praeponi, alteram postponi. Quibusdam in vocabulis haec pronuntiatio vel maxime conspicua est, potissimum in Graecia septentrionali: *énja* (ερντα), hoc modo effertur, ut dorsum linguae tam arte ad palatum applicetur, ut nares fere claudantur; item *enjázome*, quod inde ductum est. Aequo atque *έρντα* — Passov. *έρντα* seribit, id quod non prorsus falsum est, cum etiam *έγνja* audiatur — *ένρέα* pronuntiatur, illo tantum discrimine interposito ut accentus in secunda syllaba sit, ergo *enjá* (*ένρέα*), quod in Loeride — hac de re Chaleiopolus mihi amicissimus me certiorem fecit — *enjá* pronuntiatur. Cujus pronuntiationis alia exempla Morosi (p. 111) in medium profert: *reλánya* (*βάλάνια* (*βάλανοι*)), *skotinjázo* = *σκοτεινάζω*, quod a *σκοτεινός* ducitur, etc. Eadem ratione terminatio adjectivorum *ετιος* profertur: *siðerénjo* = *σιδηρός*, *marmarénjo* (*μαρμάρεος*), *asiménjo* (*ἀσημένος*), ductum a *σῆμα* = *ἀσημάτων* μή *ζεχαφιγμένορ*. Cfr. Thmeyd. VI, 8. Proxime abest *melanjáris* (subfuscus) recentiorum Graecorum a *μελαίνω* veterum. Iam si *Mariátης* et *Mainote* conferimus, certe minime dubitabimus, quin verba, quae cadunt in *áirω* et *éirō*, ex *ainjo*, *énjo* orta sint. Eodem loco verba in *aígω* ab *árjo* et *érjo* continentur, velut *zaθáigω*, *ímeágω* etc.*

Haec verba nos tradueunt ad *r* dorsalem. Hujus soni exempla sunt *sterjá* (ἱ στερεά continens), *zorjá* (τὸ ρυθμός). Iam vero quod Mullachus (gramm. p. 89) dicit: „Die Cyprier sprechen das Jot hinter einem ο wie hartes γ,“ non possum cum eo non dissentire. Id tamen verum est, Cyprios non puram *j* proferre post *o*, sed potius *z* palatalem, ita ut scribas *zorjá*. Brueckius hunc sonum, de quo supra dixi, signo *z* exprimit.

Denique adjiciendum est, apud Zaones syllabam *ri*,

etiam si vocalis non sequatur, dorsalem pronuntiationem habere. Devillius qui hac de re p. 89 agit, affert cum alia exempla tum haec: *perjípato* (*περίπατος*), *plevrijí* (*πλευρίας*), *frjídi* (*όφριδος*), *vrjísi* (*βρίσις*), *makrjiú* (*μακρύ*) etc. Dignum est quod memoriae mandemus, in illa dialecto nomina mensium *Σεπτέμβριος*, *Οκτώμβριος*, *Νοβέμβριος* proferri *Sottémjí*, *Októmjí*, *Noëmjí*.

Etiam *dj* et *đj* in eensem veniunt. Iam si *đi* syllabam vocalis sequitur, in *đj* transit. Sin autem lingua non plane ad alveolos maxillae superioris effertur, sed illis tantummodo appropinquat, ex *đj* *j* solum fit. Praepositio *điá* in *já* mutatur, id quod etiam tum fit, cum praepositio prior pars compositi ejusdam est, velut *jatí* = *điati*, *jalíno* = *điaklíwo*, *juréno* = *điabaiw*. Etiam mediis in vocabulis *đ* ante *j* evanescit, ex. gr. in *pója* pro *πόδια*, *vúja* pro *βοῦδια* (pluralis diminutivi a *βοῦς* formati), *ruja* pro *χοῦδια* (*χόδια*). Haec quidem Morosi (p. 100) habet. Eandem rem in Graecia, ubi *đ* ut spirans pronuntiatur, invenimus. Hic quoque *jú*, *jatí*, *juvázo* (*διαβάζω*) in usu sunt, quos sonos usque ad hunc diem omnes *γ* litera praeposita significant: *γiá*, *γiati* et *đ* in *γ* commutatum esse docent. Sic pro *jasumé* (*jasminus*) *γiassonumí* et pro *jó* syllaba (*iu*) *γiú* in carminibus scripta exstant. Cum *j* vocalis subesse quitur, *d* a Romanis quoque ante *j* explosum est in formis *Iovis*, *Iori*, *Iorem*, *Iupiter* quae ex antiquioribus *Diovis*, *Diocem*, *Diove* factae sunt. Cujus rei alia exempla sunt *Iuno*, *Iu-nius*, *juvenis*, *juvare*. Cf. Corssenium (I, 211), qui *d* ante *j* elisae cum alia exempla tum *ajutor*, *ajuncta*, *possejatur* in medium profert.

In veterum Graecorum lingua *ζ* saepissime ex *đj* orta est, quum fricativa palatalis *j* in dentalem *z* transierit. Praeter nomen dei *Zéús* lesbica potissimum dialectus commemoranda est, in qua *ζá* = *điá*, *ζaβáλλετr* = *điabálletr*, *Zórríξos* = *Jiόννoος*, et quae sunt hujus generis alia, inveniuntur. Quibus respondent latinis in inscriptiōibus tales formae quales *Zubilius*, *Zodorus*, *Zonytius*. In

manuscriptis scriptorum posterioris temporis inveniuntur *zubulus*, *zuconus*, *zeta* = *διάτα* (Corss. I, 216.). Curtius p. 564 his de formis dicit: *Diese Formen sind nur durch Annahme der Mittelstufe δja erklärbare, und es verdient Beachtung, dass diese Mittelstufe im Munde der heutigen Griechen fortlebt* (Mavrophrydes Zeitschr. VII, 130). Non solum δj saepissime exstat, velut in *peδjá*, *gluδjá* pro *παιδία*, *zλαδία* etc., sed etiam formae in quibus ζ pro δj est, interdum servatae sunt, quas ex antiqua graecitate traditas, non recentiores esse ex eo cognosci potest, quod ζ non *dz*, sed *z* sonat.

Quare *mi kámis zuruljés* = *μὶ ζάγης διάβολίας* dicitur, et homo versutissimus *zuruljáris* (-ις) vocatur. Chalciopoulos mecum communicavit, infantes pro *διάβολος* *zárulos* dicere.

Unum quidem vocabulum eisdem scio, in quo δj recentioribus temporibus in *dz* transiisse patet, dico illud *dzuráiki*, quod e *δjeráiki*, *jeráiki*, *legízior* prodiit.

Supra commemoratum est, post tenuem τ j magis ad palatalem ς accedere, velut *májju* pro *δμάτια*. Neque tamen hoc ad omnes regiones referri potest neque ad omnes incolas regionis cuiuspiam. Nam in proferenda j post π, τ, z, φ etc. tanta discrimina sunt, a leni j usque ad eam ς, quae est in confinio palatalis et velaris soni, ut litteris declarari non possint. Quare repeto mihi praestare videri, in universum j adhiberi, excepto si j in ς vel š transiit, velut in *pjós* (pro *ποῖος*), quod in dialecto Carpathi *pšós* sonat, et in *kupjú* (gen. vocabuli *zoníor*), quod in dialecto Cretae *kupsá* profertur.

*s* et *z* ante j naturam mutant. Nam e consonantibus alveolaribus dorsales fiunt ea ratione ut extrema pars tergi linguae convexa exsistat et palatum extremum attingat. Cujus rei exempla haec affero: *φρεσία* (vestimentum) = *foresjá*, et *rà βρζία* (mammae) = *rízjú*. Iam denuo moneo dorsales ab alveolaribus proprio signo a me non distingui, quam dorsales nisi ante j non inveniantur.

Restat ut addatur σ eum j assimilationem inire, non

quidem in *σσ*, id quod in veterum Graecorum lingua fit (Curt. Et. p. 616), sed in cœcuminalē spirantē ſ.

Exemplo utor numeralibus quae cadunt in *ζόσιοι*, neutr. *ζόσια*, et in omnibus dialectis *κόσια* velut *τριάκοσια*, *τετρακοσια* etc. sonant. Animadvertisendum tamen est, complures gradus assimilationis esse, prout sigma majorem minoremve partem *j* consonae absumat. Maurophrydes practerea affert *χαρσί* proferre septentrionales Graeos pro *χαρσί* (frustum, a verbo *χάρτῳ*). In vocabulo *šíno* (i. e. *χίνο* pro *χέω*), quod Morosi p. 100 praeter *χάνο* affert, *χj* in ſ confusum est.

Denique exemplum *zj* in ſ assimilati quidem non cognovi, quamquam non dubito, quin vocabula ejusmodi exstant.

### § 19. Consonae duplices.

Venimus nunc ad consonas, quae vocantur duplices Atque cum *ξ*, *ψ* et quae sunt reliqua, tantummodo duabus ex insequentibus consonis contineantur, quae commoditatis causa una nota significantur, cumque in lingua latīna pro *ψ* singulare signum non offeratur, melius esse existimo, unumquemque sonum suo signo exprimi, ita ut *ks*, *ps*, *ts* etc. scribamus.

Atque primum quidem *ξ* eandem quam in vetere lingua pronuntiationem habet. Unum hic afferam necesse est. Supra dictum est, *k* post gutturalem nasalem *ü* ut *g* sonare, non solum mediis in vocabulis, sed etiam in exemplis velut: *δεῦ γάμη* = *δὲρ ζάρετ*. Eadem ratione *δὲρ ξείρω* (nescio) ut *δεῦ γάμερο*, *δὲρ ἔξαρέρχουαι* (*οὐτὲ ζόγουαι αὐθις*) ut *δεῦ γανάρχομε* sonat. Comparari potest francogallica præpositio *ex* insequenti vocali: *exemple*, *exercice*. Quibus dictis ad *ψ* transeamus. Hanc literam constanter tum per *ps* scribam, cum ea ratione pronuntianda est. Atque ut apud veteres *ψ* e *qσ* saepe prodiit, ita apud posteriores *ufs*, *efs* in interiore vocabuli alicujus parte ut *αψ* (*aps*) et *εψ* (*eps*) proferuntur, velut *δούλευσω* et *ζαέσω* = *δούλεψο* et *ζαέψο*; nunquam vero in fine vocabuli *fs* in *ps* transit;

quare semper *vasilefs* dices. In calabra autem dialecto *ps* semper in *fs* mutatur. Iis exemplis quae hac de re supra allata sunt, haec addere mihi licet: *ékoffa*, *ériffa*, *éskuffa*, quae formae sunt aoristi verborum *zónτω*, *βίττω*, *σάπιτω*.

Ceterum ab hoc loco non alienum esse videtur de quibusdam labialismi et dentalismi vestigiis disserere. Curtius, qui Etym. p. 621 et 657 de illa affectione agit, cum alia tum haec dicit: „*Möglichsterweise sind auch die Wurzeln φερ und φητ mit den Nebenformen φερ und φη zu ihrem Labial auf dieselbe Weise* (nämlich durch das Umspringen der Gutturalen in die Labiale) *gelangt; denn ersteres liegt dem sanskr. kshar, zerfliessen, zerrinnen, schwinden, kshara-s, vergänglich, begrifflich ebenso nahe wie φητ dem sanskr. kshī (kshī-nā-mī) verderben, zerstören, kshītis = φητος, kshūja = φοιτη, Schwindsucht.* Idem paullo supra: „*Das Umspringen der gutturalen Gruppe in die labiale hat im Neugr. ἐψές = ἐχθές eine Analogie. Zwischen ἐχθές und ἐψές dürfen wir wohl eine Mittelform ἐφθές annehmen.*“ Quae conjectura luculentissime quibusdam formis dialecti Calabrorum comprobatur, velut *dáftilo* = *δάγτilos* (*δάγντιλος*), *stáfti* = *στάχτι* (*σταχτή*), *téfni* = *τέχνη*, *afté* = *ἐχθές* etc.<sup>1)</sup> Iam cum haec in dialecto pro *ψ* constanter *fs*

1) Quod vocabulum Morosi (p. 107) in medium profert, et post id *ftíro* (*χθερ*). Attamen error irrepisse mihi videtur, cum in indice ejus libri (p. 164) exstet: *ftíro m. pídochío* (*ψείρα M. φετίρ*). Quo in libro, cui summa quidem laus tribuenda est, tamen nonnulla errata inveniuntur, e quibus unum affero hoc: In indice (p. 169) scriptum est: „*godéspina (Mart.), giovane sposa. Il primo (dieendum erat secondo) elemento ne è di sicuro δέσποινα (signora) e il secondo (legas primo) parmi νιός (figlio, figlia) collo spirito aspro indurato a γ, γνιός, e, come gherài p. gherài (ἰσχάζων), γός.*“ Etiam majorem in errorem in ea nota (p. 213) incurrit, qua quae supra dixerat, corrigerre vult: „*In godéspina — mi dice Ascoli — mi par manifesto che si nescoli il greco δέσποινα collo slaro gospódina (signora). Quid igitur godéspina est? Nihil aliud nisi ikodéspina (οἰκοδέσποινα).*“

dicatur, ut *dífsa* = δίψα, *fsíz̄i* = ψυχή, *afsiló* = ἴψηλός, *fsíz̄rō* = ψυχρός, certe pro ξ (*ks*) non *ps* sed *fs* exspectandum est. Et profecto haec regula sine ulla exceptione in dialecto Calabriae valet: *fséno* = ξερός, *madáfsi* = μετάξιον (demin. vocis μέταξα), *afsaderfó* = ἐξαδελφός, *fsílo* = ξύλον, *afséno* = αὐξαίνω, *efséro* = ἐξείρω, *efseró* = ἐξεράω etc. Quare tales formae qualis *fsíhoró* = συγχωρῶ a ξνυ ducendae sunt. Alium in modum ξ in Zaconum dialecto mutatur, in qua *ks* (vel *kš*) dentalismo quodam in *ts* (vel *tš*) transit. Exempla sunt haec: *tseré* = *kserós* ξηρός, *tsénu* = ξαίρω, *tšjúnu* = ξύρω, *tátsu* = τὰ ἔξω, etc. Omnium Graecorum commune est *tsóflio* pro ἐξώφλιον.

Futura quoque hue cadunt eorum verborum quae exeunt in σσ vel ττ, ut *filáttu* — *filátsu*, *prássu* — *prátsu*, et in *ndu* = ξω, ut *krándu* — *krátsu*, et in *zzov* (σκω).

Praeterea haud pauca vocabula inveniuntur, in quibus duas affectiones animadvertere possimus, velut in verbo πεσκίον (demin. substantivi τὸ πέσκος); hoc enim in omnibus recentioribus dialectis *petsí* sonat. Hic igitur primum σ et ς locum mutaverunt, deinde ex *ks* *ts* factum est. Idem patitur -ισκιον, quo a comicis et a scriptoribus posterioris aetatis deminutiva formantur; transit enim in ίτσι, velut *korítsi* (τὸ κορίζοντος, puella) etc. Sed -ισκιον et ipsum deminutum est ex -ισκος. Femini etiam formam ισκα exsistisse nos docent vocabula velut *kardítsa* (καρδίσκη), *lalítsa* (λαλίσκη, dem. vocis λαλιά), *psíz̄itsa* (ψυχίσκη) etc. In zaconica dialecto habemus: *apótsja* (= σκιά), quod ad \*ἀπόσκια reducendum est. *tsépane* (= σκέπασσον), in quo metathesis liquidae φ accedit. Schmidtius (p. 353) zaconicum illud vocabulum ad στέργωντος. ἀξίη, πέλεντος Hesychii revocat, quod equidem in Passovii lexico invenire non potui.

In zaconico *atsímdane* (neogr. *sfendámi*), quod ex antiquo σφένδαμνος (*acer*) ortum est, primum σ et φ locum mutaverunt, tum dentalismus accessit. In eadem dialecto sae-

pius  $\psi$  in *ts* transiit. Vide quae Schmidt. p. 353 affert. *ts* in zaconico *kutsúmba*, de quo infra agam, positum est loco  $\sigma\sigma$  veteris linguae (*ζωσσίμβη*); aliud exemplum est *kotsífi*, quod omnes dialecti exhibit pro *ζώσσυφος*. Accedit exitus *tsa* in dial. Carpathi pro vetere  $\sigma\sigma\alpha$ , velut: *γύλατσα*, *νασίλατσα* etc. *ts* veteres Graeci in sermone, quo in scriptis utebantur, plane ignorabant. Attamen linguam cum nondum in dialectos abiisset, *ts* habuisse utique existimandum est. Quid enim? Num alia ratione tales formae quales *ζεισσωρ* et *ζειτιωρ* illustrari possunt? Minime. Res autem hacc est. Primitiva forma *ζετ-յար* (epenthesi *զեւտ-յար*) in *զետ-չար* (*զեւտ-չար*) transiit, ex qua *զետ-սար* (*զեւտ-սար*) facta est. Deinde assimilatione progressiva *զետ-տառ*, regressiva *զեւսսար* (forma ion. *զեսսար* epenthesi caret) evasit. Cfr. Curtius p. 618. Iam *ts* in neograeca dialecto cum ex aliis consonantibus nascitur tum ex *k*. Hoe autem sic explicatur. Vidimus in pronuntianda *k* ante *e* et *i* conclusionem in anteriore oris parte fieri. Quae si in medio palato ita efficitur, ut angustiae remaneant post articulatam *k*, ex palatali *k* consonae eacuminatales *ts* oriuntur. Iam vero si illae angustiae etiam magis promoventur, ita ut ad gingivam superiorem accendant, alveolares consonae *ts* audiuntur. Illius soni exemplum ital. *Cesare*, hujus nostrum *Cuesur* est. At in lingua latina usque ad VI. post Chr. natum saeculum in *Caesar* *c* ut *k* pronuntiabatur (Corssen I, 49). Idem de lingua graeca dici potest, nam assibilatio etiam in hac lingua media demum aetate invenitur. Neque negligendum est, in *ts* ante *e* et *i*, praecipue vero ante *j* *s* literam dorsalem fieri. Hoe eo pertinet, quod Graeci plerumque *ts* non sic efferunt ut nos *tz* in „Katze“, neque pinguisiter more recentiorum Italicorum (Cesare), sed medio quodam inter *ts* et *tš* sono, qui dorsalis est. Quare Graeci illum sonum non per *τσ* exprimere solent, sed per *τζ*, quod aequem improbandum est. Quibus dictis intelliges haec Devillii (p. 88): *Le tš et le ts s'emploient indifféremment en tzaconien, et sont, pour ainsi dire, ad libitum.*

Evidem ad exprimendum eum sonum scribam *ts*. Exemplum affero:

*kótsi* (ductum a *zózzos*), pluralis *kótsja*. Quod vocabulum valet ossiculum, et eius pluralis forma respondet graeco vocabulo *ἀστράγαλοι*, quo iudus significabatur, qui nostris etiam nunc diebus in Graecia floret. Cum autem vocabulum *zózzos* vim nuclei habeat, forsitan quidpiam offensionis praebeat, quod in vim ossiculi transierit. At apud veteres quoque *zózzalos* significabat *nucem pineam*, nostris vero diebus *zózzalor* plerumque valet *os* et perraro *nucleum*; *nucleus* nunc vocabulo *kukútsi* significari solet. Quo loco non indignum videtur memoratu, *όστεον* quoque et *os* et *nucleum* significare, quod idem de latino vocabulo *os* dicendum est; cf. Curt. p. 197.

*ts* primum ex *t* prodiit. Nam ad *t* ante *e* et *i* vocales *j* accessit, quod magis magisque invaluit; inde *tz* et postremo *ts* prodiit. Haec duo exempla sufficient: *téttu\x03* in *tsíntsikas* transiit. Nasalis intercalata haud raro ante explosivas invenitur; in neograeco vocabulo *k* stirpis non ut in gen. *téttu-yos* in *\gamma* mollita est; item pro *\ddot{o}gri\x03* *\ddot{o}griyos* neograeca forma *ortiki* *k* servata est. Affectum illum *t* litterae optime in vocabulo in *tsukáni* (*σφίρα, malleus*) cerni licet, quod ex *τυζάρη* deminutum est. Iam in recentiore lingua multis in vocabulis in quibus *v* inerat, vetustum *u* servatum est, in aliis vero dialectis quasi intermedia forma *iov* offertur, id quod iam in dialecto boetica habemus, velut *τυούχα, Λιονσίας, Ὀλιουρπίωρος*. Quod *i* in *tiukáni* primum in *j* mutatum est, ac deinde *tsukáni* prodiit.

Iam vero *ts* ex *k* ante *e* et *i* voces exsistit. Id pervulgatum est per Zaones, Calabros, Locros, Boeotos, Atticos, Cyprios, Cretenses etc. Qui omnes *tse* = *zai*, *tserási* = *zegásiōr*, *tserò* = *zaigós*, *tséo* = *zaiw*, *tsíno* = *ézeīros* dicunt. *v*, quae nunc ut *i* pronuntiatur, in *iov* abiit; sic praeter *tsuriatši* in Calabria *tsuriatsí*, apud Zaones *tsúri* dominus auditur. Nec desunt qui *tsírio* dicant. Denique *e* quoque in *o* mutatur, quod etiam in *u* obscurari potest;

pro *kefáli* (*κεφάλιον*) vel *tsefáli* in Calabria *tšofáli*, in Zanconum dialecto *tšufalá* occurrit.

### § 20. De vocalibus.

Atque haec quidem de consonantibus dicenda erant. Nunc de vocalibus disseramus.

Atque quinque vocales, *a*, *i*, *u*, *e*, *o*, etiam in neograeco sermone occurrunt. Iam *a* et longa est velut in *gládos* (*χλάδος*), et brevis velut in *γράμμα*, quod duae consonae insequuntur, et in *gládjá* (*χλαδία*), quod prior syllaba accentu caret. Tum *a* et in *o* obscurari potest, quod quidem non invenitur nisi in voc. zac. *amoszá* (*ἀμωσζάλη*), et in *e* extenuari, id quod potissimum iis in syllabis fit, quae accentu carent, ut *verrérís*, balbutiens (*βύρβυρος*), *ergévo* (*ἐργέτω* pro *ἀργέω*). Haud raro quoque *a* primitiva vel in eis vocibus servata est, in quibus veteres Graeci alia vocali utebantur ut in *arjátis* (*ἀργάτης*). Quibus omnibus de rebus accurate disserere possum; sed hoc loco certe longum est, quare alio tempore haec exponam.

Iam vero *e* longa, dico illam, quae accentum habet quamque una tantummodo consona sequitur, semper clarior est (*e ouvert*) et pronuntiatur ut nostra *ä* in *wäre*, *Schwäne*. Sin autem *e* sine accentu effertur, aut clarioris *e* simile est, id quod praeceps ante liquidas et nasales occurrit velut, *enóno*, *eláte* (*ἐρώω*, *ἐλάτε*) etc., aut propius abest ab *i*, id quod potissimum ante vocales, saepe quoque in fine vocabulorum habemus. Sed vel hac in re non solum dialecti sed etiam singuli homines inter se discrepant. Et clarius et obscurius *e* per *e* scribimus.

Denique *ai* ut *e* sonat. Hoc ita factum esse videtur, ut diphthongus *ai* paullatim obtunderetur et ex *ai* primum *æ* prodiret, id quod in dialecto boeotica (Ahrens II, 188) exstat: *Αεσχρόδας* pro *Αἰσχρόδας*, et (ib. 189) *Ηλαιάχε* pro *Ηλαιάχη*. Tum in *æ* vocalis *e* praevalebat et inde sonus *e* natus est. Similiter in Doride *ō̄oη* pro *ō̄gæe*, *ἰρώτη* pro *ἰρώταε* occurruunt.

Iam tertia vocalis *i* loco variarum vocalium et diphthongorum adhibetur. Atque primum quidem *i* vice veteris iota literae fungitur, sive longae sive correptae. Deinde  $\eta$  veterum Graecorum respondet; pro hac *i* jam Boeoti et Thessali adhibebant *ει*, velut πονειρός, τίθεμι, μεί = μή, nec fieri potuit, quin haec diphthongus aliter atque *ε-i* pronuntiaretur. *ει* posthac duas quasi in partes abire potuit, aut *ε* superante aut *i*. Atque illam *ε* (pro *ει*, plerumque ante vocales) *εj* praecessisse videtur; *j* postea elisa est. Exemplum Ἀλεξανδρέα affero, quod legitur in nummo Alexandri Magni (ex a. 330 a. Chr. n.). *ει* vero, *i* superante, in *i* transiit, id quod primum apud Boeotos nobis offertur: λέγης, πίνης pro λέγεις, πίνεις. (Lesbii autem πώνης pro πώνεις); tum vero tertio post Chr. n. saeculo cum aliis locis invenitur tum Alexandriae. Videmus ergo *i* vicarium diphthongi *ει* esse. Postremo id *i* commemorandum est, quod pro *v* occurrit. *v* enim principio quidem sonum *u* habuerat, deinde in nostrum *ü* extenuatum est, postremo in *i*. Neque tamen hoc semper factum est. Nam primum quidem *v* in nonnullis dialectis sonum *ü* servavit. E quibus solam locricam affero, in qua etiam *oi* ut *ü* sonat. Hoc notatu dignum est, quod scimus undecimo saeculo *oi* ut *v* sonasse, et utrumque sonum disparem fuisse *i* vocalis. Cfr. Curtius Erläut. p. 25. Exempla e locrica dialecto deprompta affero *stsylí* = στυλλίον et *tsymúme* = ζοιμῶμαι. Vides me sonum nostri *ü* signo *y* exprimere. Praeterea vetusta *u* cum in multis vocabulis recentiorum dialectorum conservata sit, aptum esse judicavi, hac de re in dissertationis altera parte accuratius atque copiosius disputare.

Diphthongus *ui* ut *i* pronuntiatur. *ui*, quae non inventur nisi ante vocales primum in *v* mutata est, transeunte *i* in *j*, quod saepenumero ejectum est; id vero *v* in *i* extenuabatur. Dicat aliquis, *ui* in *v* contractum esse; sed mihi quidem veri id simile esse non videtur, cum *ui* non contrahatur, nisi consonans subsequitur, ut βοτρίδιον ex βοτρι-ίδιον. Attamen mea quidem sententia eo confirmatur,

quod ex *μῆια* (quod sumo) *j* litera obdurecente orta est: *μέγα*. Nec deest analogia; nam ex *πετά-γω πετάγο* (*πέτημαι*), fut. *πετάκσο* (*πεταγ-σω*) nascitur et hic *j* ante *a*, *o*, *u* vocales et ante consonas in *γ* obduruit. Denique signo *i* vetusta diphthongus *oi* scribitur. Qua ex diphthongo primum *ui* ita natum est, ut *o* ante *i* in *u* transiret; eadem ratione ex *hoic* et *quoī huic* et *cui* formae prodierunt. Deinde *ui* in *ü* confusum est, quod magis magisque ad *i* accedebat, donec in eam transiret. Quibus dictis fere omnes putabunt recentiorem dialectum vocali *i* adeo abundare, ut omnis varietas sonorum desideretur. Sed contra evenit. Nam primum quidem ex eo, quod lingua aliqua pluribus signis *i* vocalem exprimit, minime colligi potest, eam hac vocali omnino saepius uti quam aliam linguam. Tum recentior Graecorum dialectus, dico sermonem popularem, *i* vocalis non solum non amans est, sed — id quod gravissimum argumentum est contra itacismum — quacumque ratione cebros *i* sonos vitare studuit. Multae enim voces veteris dialecti non servatae sunt in recentiore, nulla alia de causa quam quod duae vel tres *i* inerant. Idem in multas formas flexionis cadit. Aceddit, quod *i* veteris dialecti saepissime in *j* transiit. Quo fit, ut ex. gr. in carmine Christopuli, quod inserbitur *Έρος φεύάτος* (Amor fugiens) duodetriginta *i* ocurrant, in vernacula interpretatione, quam legimus in Mullachii grammatica (p. 84), non minus quam duodequinquaginta<sup>1)</sup>.

Iam vero *ω* et *ο* ut latinum *o* enuntiantur. Quae vocales longae sunt, cum accentum ferunt, et una consonans sequitur; tum *o* clarior esse solet et ab *a* proxime abest. Sin *o* vel *ω* accentu carent et vel labiales insequuntur vel duae consonae (qua de re infra accuratius agam), tum sonus

1) In eodem graeco poëmate ocurrunt *a* 41, *o* 43, *u* 14, in vernacula interpretatione *a* 16, *o* 21, *u* 11; quamquam non nego, illud diphthongo carere, hanc 17 habere. Sed e multo plures insunt in interpretatione (61) quam in Graeco poëmate (41).

*o* vocalis obscurior est et ad *u* inclinat, quare persaepe in *u* transit.

*ov* vel optimis temporibus sermonis graeci monophthongus erat et eum sonum habebat, quem ego per *u* significio. De *u* vocali altera parte copiosissime disseram.

### § 21. De diphthongis recentioris dialecti.

Iam quaeritur, utrum in lingua neograeca diphthongi inveniantur necne? Evidem id contendeo, quamquam metuo ne multi eorum mirentur, qui sciunt *ai* ut *e*, *ei* et *oi* ut *i*, *av* ut *af* vel *av* etc. pronuntiari. Sed est nescio quid singulare atque proprium linguae, ut debeat mutetque hic diphthongos et illuc novas erexit. Duæ autem diphthongi recens natae sunt *ai* et *oi*, utraque per epenthesin.

Ac primum quidem de diphthongo *ai* disseramus. Supra eam rem attigi. Cum enim post *γ*, *ζ*, *χ* vocales *e* vel *i* invenitur, id est *γ*, *ζ*, *χ* palatales sunt, a praecedentis syllabae in *ai* augetur; exempla sunt: *ājī* = ἄγει, *pe-ðáiki* = παιδάκιον, *máixi* = μάχη, et *āje* = ἄγε, *máixe* = μάχαι. Nec memoratu indigna sunt talia vocabula qualia *táixiς* = τᾶχεις (*τα* ἔχεις) quae erasin exhibent; contra habemus *táχο* = τᾶχω (*τα* ἔχω). Qua in re facere non possum, quin sententiam quam Mullachius his de formis profert, valde impugnem. Dicit enim in eo capite, quod inserbitur *Eigenthümlichkeiten der Vulgärsprache* (n. 14. p. 145): „Nicht nur die gewöhnlich augmentirten Verbalformen können nach Verlust des Augments enklitisch werden, z. B. *αὐτὸ εἴται τὸ βιβλίον ποῦ μοῦ δώκες* für *μου ἔδωκες*, sondern auch andere Verbalformen nach Verlust des ersten Vocals. So wird aus *νὰ ἔχεις* (sic!) *νά χεις*, aus *νὰ εῦρω νάβρω* etc. Quidnam vox „enklitisch“ hoc loco sibi vult, et quid est cur ille non *νάχης* scribat, velut apud veteres scriptores *ζάια* pro *ζαὶ εἴται* offertur? Encliticae parva vocabula sunt, quae ipsa per se nihil habent momenti, Mullachius autem verba inclinari posse putat, quod mihi videtur idem esse ac si quis dicat, vitem ulmo adminiculo

esse. Immo potius non verba accentum amittunt, sed praecedentes particulae, quae quidem in sermone vocis sono carent. Quare non *μοῦ δωζες*, sed *μοῦδωζες* scribendum est.

Nec rarius diphthongus *oι* revixit. Nam vocalis *o* cum ante *γ*, *ζ*, *χ* consonantes insequenti *i* vel *j* exstat, in *oι* epenthesi mutari solet, ut *ζόζτρος* = *kóikinos*, *ὅζι* (*οἵζι*) = *όξι*, *ὅχημα* = *όξιμα*: quod idem in crasi valet *τόξις* = *τόχεις* = *το ἔχεις*; at *τόξω* ut *τόξο* pronuntiatur.

Praetermittere non possum vocabulum *όιjos* pro vetere *οῖος*.

## § 22. Aliae vocalium affectiones.

In plerisque linguis vocales quaedam minus stabiles inveniuntur. Nam et ante consonas et inter eas soni quidam gignuntur, qui quamvis initio vix percipiuntur, magis magisque ita invalecent, ut vel accentum ferre possint. Contra aliarum vocalium vis paullatim quasi extabescit, donec postremo plane evanescant. Hae affectiones, quae a græccis grammaticis *πρόθεσις*, *ἀνάπτυξις*, *παραγωγή* et *ἀγαλάξεσις*, *συγκοπή*, *ἀποκοπή* et *ἔκθλιψις*, *συναιρέσις*, *κοπή* etc. dicuntur, omnes tam saepè in recentiore dialecto occurrunt, ut multas paginas accurata eorum tractatione completere possim. Nunc satis erit exempla aliqua in medium proferre, ut cognoscatur, quam rationem in transcriptione sequar. Ac simplicissimum quidem et aptissimum videtur mihi id esse, ut quaecunque vocalis auditur, scribatur, contra quae non auditur, non scribatur, nulla apostropho aliove signo ad significandam syncopen etc. adhibito. Vocales autem propheticæ in neograeca dialecto præcipue *a* et *i* sunt; nam *e* paucis in vocabulis invenitur (*ετύτος* pro *τοῦτος*, *ετόρα* pro *τώρα*, *τῆς ὥρας*, *nunc*) et *o* tantum in iis quae a veteribus tradita sunt (velut *όνομα*; quamquam in aliis illud *o* veteris sermonis abjectum est,

velut δόνδι pro ὁ-δόντιον (dens), *frīdī* pro ὁ-φρέν<sup>s</sup> etc.<sup>1)</sup>; denique *u*, quantum equidem scio, omniō non offertur. Quamquam autem *a* per omnes dialectos pervulgatum est, *i* non praefigitur nisi in dialecto Asiae minoris, velut *ἰψέμμα* = *ψεῖμα*, *ἰglépsi* (conj. aor. verbi *zλέπτω*) etc. Solum vocabulum *tskios* = *οὐτά* commune est.

Cum de anaptyxi saepius dixerimus (v. supra s. v. *draxumī*), ad affectum paragogae transire liceat. Vocalis quae proprie huic affectui servit, *e* est; tamen etiam *a* inventur; dialecti Cretensium *i* propria est.

Aphaeresis autem in neograeca dialecto tam late patet, ut statuere possimus, omnem vocalem, quae initio vocabuli est et accentu caret, in sermone vulgari abjici. Exempla affero haec: *vrízo* = *ὑβρίζω*, *vrísko* = *ενθίσκω*, *jídi* = *αιγίδιον*, *máti* = *ομητάτιον*, *psári* = *ὁψάριον*, *fádi* = *ἱφάδιον* etc.

Syncope vero saepissime in sermone communi inventitur, plerumque tamen tantummodo *e* et *i* syncope eliduntur, ut *pérsi* = *πέρνσι*, *korfí* = *κορνφή*, *skóno* = *σηκόνω*, *akúste* = *ἀκούσετε* (*ἀκονσατε*)<sup>2)</sup> etc.

Iam apocope quae quidem ad vocales in fine positas pertinet, saepe occurrit; affero: *apton uranó* = *ἀπὸ τὸν* (*τοῦ*) *οὐρανόν* (-οῦ), et *pár tone* = *ἐπαρε* (*λαβέ*) *αὐτόν*.

1) *γλίστερός* propius a radice *γλίτ* abest quam ὁ-λισθηρός; ab eadem radice videtur mihi ductum esse *γλίτόνο*, effugio, id quod apud veteres *ξολισθατώ* significat. Passovius *γλυτώτω* scripsit, quod ab *ξκλυτρόμαι* deducit.

2) Morosi vocabulum *askáli* (fico secco) syncope explicandum esse existimat. Et poste aquam in lexico in errorem incidit, cum dicat: *askádi* può raccostarsi all' antico σχέλλω dissecō, d'onde con un a paragogico άσχέλλιον, άσχέλλιον, d'onde a scàddi e ascádi? in annotationibus quas libro addidit (note) ita corrigerē vult, ut *askáli* ducat a σ(υ)χάδιον pro συχτόνιον (dim. ex συχνός). At plane ille neglexit, συχνό matūram fīcum, non carīcam declarare. Hanc significat vocabulum *ἰσχάς* (dem. *ἰσχάδιον*). In dialecto Calabriae *χ* post *ρ* et *σ* in *z* mutatur, velut ἑrkome, *vaskáli*, ergo: *iskáli*; in zac. quoque *aszhá* (*ashá*) occurrit.

Ecthlipsin autem ibi esse statuo, ubi vocalis subsequens, quae accentu caret, post vocalem accentu distinctam evanescit. Sic plerique λέμεν scribunt, quod ex λέμονεν (λέγομεν) γ̄ litera electa ortum esse putant. Evidem vero hanc formam alia via ortam esse pro certo habeo. Graeci enim non λέμεν, sed λέμεν vel λέμμεν proferunt, unde cognoscere possumus, primum syncopen factam esse: λέγμεν, deinde m̄ sibi assimilasse praecedentem γ̄: λέμμεν. Alia exempla sunt: τρόμμεν (τρόγομεν), πάμμεν (ἐπάγομεν), στέμμεν (παιάγομεν). Eadem res est in 3. pers. plur. praesentis. Formae λένν, τρόνν, πάνν etc. non ex λένιν, τρόνιν, πάνιν prodierunt (neque enim λέν, τρόν, πάν proferuntur), sed ex λέγην, τρόγην, πάγην. Contra veram ecthlipsin agnosco in λέσ (dicitis) ex forma λέις (λέισ pro λέγεις; γ̄ saepissime eliditur), τρός ex τρόις (τρόγεις), πάς e πάις (ἐπάγεις) et quae sunt similia.

Synaerosis (contractio) denique in ἴγιεια — ijá vel já (γι = j), ἐγγεητίς — enigítis, offertur.

### § 23. Aliae consonantium affectiones.

Consonantes quoque praeponi, intercalari, suffigi, elidi, emolliri, obdurescere possunt. Velut in vocabulo *erotáyo*, si cum vetusto ἐρωτάω comparamus, γ̄ interjectum esse videtur, quamquam verum si spectamus, ex ερωτά-γω obduruit. γ̄ in γύλον (*οὐλον*) praefixo vidimus digammatis vestigium servatum esse. Exempla consonantis vere praefixa affero: *níkokíris* (pater familias, ab οῖζος et ζερίος et *Nevrópolis* = Εγρέιολης, quibuscum comparari licet *nabisso*, *nínferno* in dialectis recentiorum Italorum v. *Diez, Gramm. d. rom. Spr.* (1856), I p. 323).

Paragoge autem in vocabulis *tótes* (τότε), *épitas* (ἐπειτα), *típotes* (τίποτε), *pés* (εἰνέ) δές (= δέ, velut: já δές me) etc. offertur. Quo loco singularem linguae affectionem commemorare mihi licet. In iis annalibus, qui inseribuntur: *Literarisches Centralblatt* (1860 p. 57) ex dialecto tigurina exempla n̄ hiatum tollentis in medium proferuntur, velut

*„wie n'er au = wie er auch“* (v. Curt. p. 54)<sup>1)</sup>. Quod *n* paragogicum etiam in neograecis dialectis, velut in trapezuntia invenitur. Cfr. Passov. carm. pop. n. 466, 33: *τὴν ρέφη τον ῥ' ἐφώραξεν . . . ;* 483, 3: *χρέη πολὺν ῥ' ἐχεώσταιε . . . ;* 494, 1: *μιὰ περδίκοῦλαν ῥ' ἐβγαίνε . . .* Sic etiam *t* interponitur inter praepositionem *διά* (*δjá* vel *já*) et pronomina personalia, quae a vocali incipiunt, velut *δja-t-emé* (Passov. C. p. 18, 10; 155, 7; 553, 6; 629, 10, 12), *δja-t-esé* (529, 2, 4, 6; 564, 16), *δja-t-esás* (*ἐμᾶς*; 154, 10).

*r* abjicitur maxime in acc. sing. terminationibus, cum vocabulum sequitur, cuius prima litera consonans est, velut *ἴδα ton uranό θολό* (*εἰδον τὸν οὐρανὸν θολόν*); *ston ípmo mu* (*εἰς τὸν ἔπινον μου*; Pass. carm. 73, 12 et 13).

Attamen satis multa me de vocalium et consonantium affectibus, quos Graeci *πάθη* dieunt, disputasse puto, cum mihi non propositum sit, hac de re accuratius disserere, sed tantum attingere eo consilio, ut perspicuum fiat, quomodo literis talia exprimere studeam. Repeto eas sive consonantes sive vocales, quae non auribus percipiuntur, literis a me non exprimi.

Sed exstant nasales, quae quidem ita extenuatae sunt, ut morituras videantur. Ac saepe iam evanuerunt, saepe tamen vestigium hoc reliquerunt, ut praecedens vocalis nasalem in modum sonet. Tales soni in recentiore dialecto offeruntur et singulari ac proprio signo exprimendi sunt. Iam si diligentius inquisiveris, cognosces revera nihil audiri nisi vocalem nasalem. Quam ob rem grammatici Indorum, quorum in lingua illae voces latissime patent, super vocales punctum (Ánusvára) ponunt. In Slavorum et Lituanorum linguis nasales vocales hamulis suppositis, *q*, *e*, *i*, *u*, notantur, qui tamen apud Lituanos nunc quidem non pronuntiantur. Quam significationem Curtius quoque in libro suo adhibet. Sequar quidem

---

1) Idem in dialecto bavarica occurrit: *wia n'as a mochn mog = wie er's auch machen mag.*

hanc rationem, sed hoc hamulo tantum utar, si vere vocalis nasalem in modum sonat et clare percipitur.

Atque hunc linguac affectum in communi Graecorum sermone florere unumquemque qui adhuc de neograeca dialecto scripsit, fugisse mihi videtur. Quam ob causam Rumpeltus (p. 51) in eo capite, quo de nasalibus vocalibus (*voyelles nasales*) disputat, *i* in ulla Europae lingua — excepta lusitanica — occurrere negat. Quem sonum in neogr. dialecto florere mox videbimus: *q*, *ç*, *ï* saepe exstant, in *o* et *u* vel illud vestigium sequentis nasalis evanuit.

*n* quidem initio vocabulorum fortem atque quasi expressum sonum habet, in fine vero multo molliorem atque tenuiorem, id quod inde appareat, quod *n* terminationis *or* utique abjicitur. Medio in vocabulo inter duas vocales *n* plenum sonat; quare rarissime in aliam consonam transit et paucis tantummodo in vocabulis dialecti calabriae ejectum est, ut *apán* = ἀπάνω, *tšó* = ἐξεῖνος, *éu* = ἔρα. Post *m* consonam exilior sonus auditur; quare non raro cecidit, velut in *kremós* et *kremízo* pro *ζοργυρός* et *ζοργυρίζω*, *sfendáni* pro *σφενδάνιον* etc. Cum autem *n* ante interdentales *ð* et *θ* et alveolarem *s* in media voce occurrit, adeo deminuitur, ut vix in consonantium numero haberi possit. Iam ut Latini posteriorum temporum *n* ante dentales interdum non scribebant, ut *facieda* (C. I. L. I. 1488), *Alexander* (Bull. d. Inst. Rom. 1848, p. 67, 2), *laterna* (pro *lanterna*, a λαμπτήρ; v. Corssen I. 257), ita Morosi (p. 111) *erriscutte* et *erriscotto* (pro εἰρίσκουται et εἰρίσκονται) profert, in quibus nasalem assimilatione in *t* mutatam esse putat. Attamen hoc loco non de assimilatione agitur, sed in iis, quae modo allata sunt exemplis, nasalis plane evanuit. Idem in alia quae ille profert exempla cadit: *petteró*, *ugátti* etc. pro *περθερός*, *ἄζαρθιον*, in quibus *n* ante *t* ejectum est (dico *t*, quod in dialecto calabra *θ* interdentali pronunciatione caret). Eodem modo *n* ante *t* explosum est in dialecto Syrae insulae: *kotós* = *ζορτός*, *matíli* (ital. *mantile*: ceterae dialecti *μαρτίλι* habent), *fútazma* = φάντασμα, *ja-*

*máti* = διαμάρτι. Praeterea τ litterae non tam durus sonus est quam nostri *t*, quam ob causam Jean Pio *kodós*, *madlī* etc. scribit.

Ante ι vocalis sonum nasalem nonnullis in vocabulis conservavit: *peθerá* = πενθερά, *q̄θrakúfi* (carbones candentes cinere tecti) ab ἄνθραξ, *q̄θropos* = ἄνθρωπος. Hac in re autem dialecti variant: in aliis sonus nasalis etiam nunc auditur, in aliis non auditur, velut Zacones átšopo pro ἄνθρωπος dicunt. Praeterea *n* ante ι evanuit in *rovígi* vel *ruvígi* (έρεβίνθιον), *kolokígi* (κολοκύνθιον), *spígi* (σπινθίγ), *γρóθos* (ρόνθος, pugnus), *γροθjá*, *γροθízo* etc.; adde ea, quae cum ἄνθος vocabulo composita sunt: *aθízo*, *aθóyalon* (flos lactis), *aθóculo* (flos arborum); pro ἐμαράνθη maráthika percipitur. Exempla vero elisi *n* ante δ intra verbum plane fere desunt: tantummodo duo, quantum egomet cognovi, offeruntur: *mádalo* (repagulum, obex), unde dicitur *mádalóno* (μαρδαλόω), et *mádra* = μάνδρα, quae Jean Pio in medium profert; sed falso *mádra* ad ital. *mándra* revocat; quibus addo *maðrayóra* (μαρδραγόρας), plantae cuiusdam inebriantis atque soporiferae nomen, quam nos *Alraun* dicimus.

Atque a Romanis saepissime *n* ante *s* explosum est. Nec deest hic affectus in neograeco sermone communi: *kostantís* vel *kostís* pro *Korostantíros*<sup>1)</sup>; habemus in Zacon. *śomusi* et in Calabria *térmasi* pro θέρμασις, quo in vocabulo *v* modo plena auditur modo nihil nisi *a* nasalis percipitur.

Neque solum *n* hac ratione extenuatur, sed etiam *m* et gutturalis nasalis *ñ*. Nam habes *sižoró* (*szoró*) pro συγχωρῶ (in Calabria *fsižoró* ex ξυγχωρῶ), *efsplaqnía* (*ενσπλαγχνία*), *sižaríkja* (etiam *szaríkja*, a συγχαρίζομαι, sunt dona quae dantur iis qui bonum nuntium attulerunt). In *féksi* (= φέγξει) vocalis *e* aut nasalis est (*ē*) aut simplex. Idem

1) Cf. lat. *Costanti* et *Costantino*, quae habes I. N. 6274, ex initio IV p. Chr. n. seculi (Corssen I p. 251).

cadit in *δανιγάνο* (= δάζρω) et in ea vocabula, quae inde dueuntur: *δάνιγαμα* et *δανιγαματյά*, quorum prior syllaba etiam δᾶk vel δᾶk (in Calabr. *dak*) auditur. *m* autem in *νῖφι* = *νέμηγη* et in *πέfti* = *πέμπτη* (dies Iovis) extenuata est. Id optime intellegemus, si *νῖφι* (*ningit*) vel *πέfti* (= *πίπιει* ex *πι-πε-τει*; vocali *e* mediae syllabae ejecta *p*, id quod longe per vulgatum est, ante *t* in aspiratam transiit; cfr. *gléfto*, *raftis*) simul atque insuper pronuntiaverimus. In *αfáli* = *όμφάλιοr* (umbilicus) et *afalós tu δακτηλιδյú* (capsa annuli, in qua lapis collocatur) *m* plane interiit.

Vocabula *án* (= *ἐάν*), *δén* (ortum per apocopen ex *οὐδέν*), *sán* (ex ὡς *ἐάν* = *ῶσπερ*) in contextu sermonis, ubi initium vocabuli fine praecedentis attingitur, ita ad insequens verbum se applicant, ut partes ejus esse videantur.

Quare nasalis earum dissolvitur. Sic ante θ aut δ occurrit: ἦν θέλης = q. θέλις; δὲν θέλω = δε θέλο (in Calabria in δὲν δ litera abjecta ε τέλο offertur; Morosi, qui assimilationem sumit, ετέλο seribit); δὲν δέναιαι = δε δέναιαι, σὰν δένδρον = sq. δendro, σὰν θέα = sq. θja; ante s autem in: δὲν σ'είδον = δε σίδα, έὰν σ'εβλεπον = q. σέvlepa, vel σὰν σάπιφειρος = sq. safíri. — Neque solum ante dentales, sed etiam ante labiales et gutturales hanc nasalis extenuationem observamus. Quamquam δὲν γελῶ in δεν *geló* mutari oportet (videas ea quae supra dicta sunt, tamen neglegentia quadam atque commoditate nihil auditur nisi δε *jeló*. σὰν γομάρι (ductum a γόμως, onus, quare significat asinum) = sq. *gumári*; δὲν ξείρω = δε *gséro*.

Eadem ratione δὲν πάσχω ut δε *pásχo* pronuntiatur, quamquam δεν *pásχo* exspectamus; σὰν ψέλλως = sq. *psíllos*, δὲν φοβοῦμαι = δε *fovúme*, σὰν βασιλισσα = σq. *vasílisa*. Quid? quod vel eo lingua progreditur, ut saepenumero solum δε, *sa*, *a* audiatur?

## PARS ALTERA.

## D E u V O C A L I.

## CAPUT I.

*U recentioris dialecti respondet v veteris.*

Graeci ut nos quinque vocales habent: *a, e, o, u, i.* In veterum Graecorum lingua iam satis mature *u* ita extenuatum esse videtur, ut *i* subreperet; tamen sine dubio *v* primo atque initio veram *u* vocem significabat. Quam *u* in *ü* mutationem non communem fuisse ex inscriptionibus cognoscimus. Heraclides enim ap. Eust. XXIII, 16 de boeotica dialecto dicit: *Οἱ Βοιωτοὶ προστιθέντες τῷ ὑ διχρόνῳ τὸ μιχόν ὅ καὶ βραχυνόμενορ μὲν βραχύνοντες, μηκυνόμενον δὲ μηκύνοντες, τὸ ἔλη οὐ λῃ λέγονται καί τὸ ὕδωρ οὐδ' ὅδωρ* (Ahrens I, 180). Quocum loco conferas Etym. m. 632, 51: *Οἱ Βοιωτοὶ τότε πλεονάζονται τῷ ὑ τὸ ὅ, ἡρίκα τὸ ὑ οὐχ ἐποτύσσηται φωνήεται· οἶορ κύρες κοῦρες* (leg. *κούρες*), *κῦμα κοῦμα;* quibus quattuor exemplis subiunguntur: *οὖμιν* (Ann. Ox. I 146, 15), *θοιγάτηρ* (Prisc. I, 35), *τού,* *τούρ,* *τούγα* pro *σύ,* *σύγε* (Apoll. de pronunt. 69). Iam ea exempla quae et in Corinnae fragmentis et in inscriptionibus boeoticis inveniuntur, apud Ahrensum (I 180 et ss.) requiras, qui (II, 124) ea quoque vocabula in medium profert, in quibus apud Lacones *u* pro *v* conservatum est.

Sed quis est qui putet ne a recentioribus quidem dialectis vocabula aliena esse in quibus vetus *u* pro *v* insit, cum alibi *v* in *i* extenuari solita sit? *u* autem labialis vocalis vocari potest. Quare appareat, ante labiales consonas *u* potius asservatam esse, cum inter *u* sonum et labiales ratio quaedam atque necessitudo intercedat. Quam ob rem primum ea vocabula afferre mihi in animo est, in quibus *u* unam e labialibus consonantibus: *m, p, f, v* praecedit.

§ 24. *U ante p.*

*stupé* est deminutivum vet. gr. *στύπη*. In Latino quoque *stupa* et *stipa* offeruntur. *stupé ζένη* est *μηράς*: inde ducitur adverbium *stupjá* (flockenweise), velut *ζενίζι* *stapjá* *stupjá*. Praeterea *stupénjo* (stuppus), *stupóno* (obturo), *stúpoma* et *stupotíri* (obturamentum, cortex).

De syllaba radicali *tor*, *trn* (Curtius, Etym. p. 209) flexa sunt *τρύπη* (foramen) et *τρύπαρον* (terebra). Quibus in neograeca lingua respondent *trúpa* et *trapáni* (dem. *τρυπάνιον*). *trupána* (magna terebra) idem est atque *τρυπάρη*, cum a dorico. A *trúpa* permulta verba ducta sunt, ex quibus unum tantummodo *trupokarídis* (a *zágvor*, avis regaliolus) commemoro.

*kúpa* (patera, scutella) est *ζένη = γένη* (antrum, casa), eius verbi nisi ab Hesychio non mentio fit. Curt. (p. 151) samserto *kúp-as* (fovea, antrum) allato dicit: „*Da kúp-as auch einen Oelschlund bedeutet, und da auch sonst Gefässe verschiedener Art als Höhlungen bezeichnet werden, so vergleicht Pictet wohl mit Recht auch ζέν-ελλον, ἀμφιζέν-ελλον und lat. cúpa, Fuss, auch Todtenische*“ (Corss. I, 546).

A *τολέπη* (glomus) *tsulúfi* (manipulus pilorum vel lanae) ductum est. De *ts*, quod ortum est ex *τ*, supra dictum est. Prius uero alterius ex *ο* prodiit, qua de re infra ugetur. *tsulufáiki* significat flocculum lanae. *τολέπη* minus corrupte conservatum est in *tulúpa ζένη*, quod idem significat atque illud *stupé ζένη* (plumeae nives).

*kalúpi* (tegumentum capitis, pileus) et nomen deminutivum *kalupáiki* vere ac plane graeca esse mihi quidem persuasum est. Neque enim *kalípi* aliud esse mihi videtur, quam deminutivum substantivi *zaķépη* (tectum), nisi quod explosiva fortis *τ* (*zaķép-tω*, lat. *clup-eus*) non emollita sit (Curt. p. 490)<sup>1)</sup>. Quam ob rem turcicum *qalpak* ex graeca

1) Etiam in *ortíki* (coturnix) tenuis servata est; in veteri vocabulo *ὅρτυς* (*ὅρτυρος*) extenuationem in *γ* habemus. (Curt. n. 507 et p. 486.)

lingua translatum esse puto. Addendum est, etiam *kalívi* et *kaliváiki* (casa et casula) exstare.

### § 25. *U ante m.*

Non minor autem necessitudo inter *m* et *u* intercedit, quae vel inde appetet, quod *o* ante *m* fere constanter in *u* transit. Ante *m* *u* conservatum est in nomine proprio *Kúmi*. Illud oppidulum, quod haud procul a litore Euboeae ad orientem spectante abest, a *Kúμη* appellatum est, quam urbem verisimile est ibidem sitam fuisse.

*kukúmi* (urceus) et *kukumári* (hirnea) ad syllabam radicalem *zv* (Curt. p. 149) esse revocanda videntur, unde *zí-aq*, *zí-tog* (antrum) dueuntur. Quae significationis mutatio haud raro offertur, velut in *zí-aθos*, *zí-λιξ*. Ex neograeco autem nomine *kukúmi* vetustum *zíμος* conjiciendum est, ut *ὅρμος* (collare) a radice *ser* (Curtius p. 330). Ne reduplicatio quidem obstat, quominus hanc conjecturam faciamus; id quod haec simillima verba luculentissime declarant: *kukumára* (fragum) = *zόμαρος*, et *kukunáru*<sup>1)</sup> (nux pinea) = *κῶνος*, *κωράροι* (Curt. p. 154), in quibus *o* propter *m* in *u* obscuratum est.

*túmbano* nunc pro *τύμπανοις* in usu esse solet (rad. *τύπ*, Curt. p. 213). Praeter hanc alia quoque forma *tumbí* occurrit, unde dicitur *tumbízo* (*ich röhre die Trommel*), *tumbunízo* autem valet *ich schlage die Pauken*. Propter *tumbí* conjiciendum est *τυμπίοις*, demin. ex *τυπή*.

### § 26. *U ante v et f.*

Iam ea verba consideremus, in quibus *u* ante labiales spirantes conservatum est. Atque primum quidem *v* hic pertinet. *kissúvi* plane consentit cum *κισσέβιοις*, quod vocabulum iam in Homeri carminibus velut Od. IX, 346 et

1) In Passovii lexieo exstat: *κοκκονάραροις*, *τὸ*, *D min. von κόκκος*, *Tannenzapfen*, *Hieroph. not. MSS. t. 11 p. 193* Hanc derivationem falsam esse nemo est quin videat.

alias, occurrit. Significat autem et *puculum* quo homines rustici utuntur, et *muletram ligneam*. Etiam nunc ionicis in insulis agricolae hoc vase utuntur, in quod lac infundant.

*kukuvánijs* (noctua) proxime abest a *zavzaíqas* (Hesych.) et latino *cucubare* (carm. de Philom. 40: *noctua lucifuga cucubat in tenebris*). Tria praeterea vocabula tradita sunt, quae idem significant: *zuzzábi* (Schol. Arist. Av. 262), *zízvros* (Hesych.) *zizvus* (Call. fragm. 318). Cantum autem noctuarum Aristophanes (Av. 262) voce *zizzaftau* effingit, unde verbum *zizzaftázo*.

Pro *zgénito* in sermone populi, qui nunc viget, tres potissimum formae *krífta*, *kríyo*, *kríeo* exstant; praeter has etiam *kríeo* (part. *krauménos*) et *kraváo* (Passov. Carm. 433, 4: *o žáros ekruvági = ó Nágor žgénito*).

Iam non est dubium, quin *gráculo* (fragmentum) et *grávalizo* (frango, concido) et quae inde ducentur ad *gréntio* et id ipsum (Curtius p. 210) ad syllabam radicalem *trn* revocanda sint. *Gráculo* plane eadem atque *grípmu* significatione utitur. Praeter *grávalizo* *grállizo* quoque habemus, quod est *grávllízōs*, et iam legitur in Homeri Od. 7, 396 (*grávllízōs*), certe verbis *grávlo* et *gréntio* propinquum.

*kuráli* (apum examen) ad eandem radicem redit atque *zvphéλη* et illud Hesychii *zéþeθgor*. *Kurári* quoque huc eadit, quod significat magnam multitudinem ac quasi glomus hominum, tum glomus lanae.

Iam iis de verbis disputandum esset, in quibus *u* ante *f* conservatum est, ego autem non habeo quae in medium proferam praeter *krufí* et *tífla*, quae aliquot locis pro *krifí* et *tífla*<sup>1)</sup> (*zorqā* et *véqλη*) audiuntur.

1) *tífla* (*τύφλη*), cum *a* dorico, est simile substantivorum *izgqas*, *grému* ab *grégos*, *grémōs*. In neograeca dialecto talia substantiva cereberrima sunt, velut *zéstī* a *ζεστός*, *kséra* (*das trockne Land*) a *ξηρός*.

§ 27. *U ante liquidas / et r.*

Ante consonas *λ* et *ρ* *u* facillime asservatur. Oecurrit autem hisce in vocabulis:

*kúlli* (canicula), ex *zíor*, diminutivum est.

*kullós* (manu debilitatus), et quae inde ducuntur *kulláda* (debilitas manus), et *kulléno* (manum debilem habeo), eadem sunt atque vetusta *zvλ-λός*, *zvλ-λωσις* et quae sunt reliqua. Iis autem exemplis, quae Curtius (No. 81) ad radicem *zvλ* referenda esse existimat, euidem vocabulum *zvλλιξ*, quod in Hesychio occurrit et bovem significat, cuius alterum cornu pravum ac distortum est, addiderim. Praeter hanc formam etiam vetustiorem fuisse *v* pro *i* praebentem, zacon. *kúllika* (vacea) declarat. Schmidt (p. 351) illud vocabulum insolitum ac fere mirum esse arbitratur; neque tamen difficili negotio ad illam radicem *zvλ* revocandum est.

*mullóno* (taceo, nolo loqui), amplificatione est ortum ex *μύλλω* (labra comprimo). Et hoc vocabulum et quae eadem significacione utuntur *μίω* et *μιάω*, a radice *μν* ducenda sunt, cui respondet in linguis sanskrita et latina *mâ* (Curt. p. 313). Quam *u* vocem Hesychii *μοντίζει* (= σιγᾶ, μέμφεται τοῖς χείλεσι) habet, quod plane idem valet atque *mullóno*.

A *τύλη* (torus) dicitur *tsulí* (stragulum equi). *tsuláfi* (mitella quaedam) quoque et *tsulíki* (magna mitra) huc cadere videntur.

*vúrrulo*, quo de vocabulo Protodicos (p. 22) haec affert: Κατὰ τοὺς Ἀττικοὺς τὸ οὐσιωτικὸν τοῦτο ὄνομα πρέπει νὰ γραφῆ βόρβιλον. Πηδὲς καθαρισμὸν οὐροδοχείων (βοντίσιον) βράζουσι βλαστοὺς σχίρους καὶ ἐλεισφέρους μὲ μόρον ἔδωρος καὶ ἐγκύνονται τὸ ἀφέψημα τοῦτο ζέοι ἐτὸς αὐτῶν, καὶ τοῦτο λέγεται βούρβον λ.ο. Ἡ λέξις εἶτε πεποιημένη ἐξ τοῦ ποιοῦ ἦχου, τοῦ ἀποτελουμένου εἰς τὴν ἔνθεσιν ἐτὸς τῶν οὐροδοχείων καὶ μετ' αὐτὴν ἔτι. Ex *vúrrulo* neograec. verbum *vurvulakjázo* natum est, quod minime ad *vurvúlakos*

est referendum (v. p. 158), sed et eadem significationem habet et ab eadem stirpe ducitur (Curt. p. 273) atque vetus *βορβορέζω*. Pictetus *βορβορέζω* cum *βάρβαρος* confert, cui in neograeca dialecto *rerréris* (balbus) respondet.

*skurdilā* (pestilentia) Corais cum *ζορδέλη* componit, qua in re plane eum eo consentio. Habet autem *ζορδέλη* (Simon. in Bekk. An. p. 105, 3, et Schol. Arist. ran. 500 vīm tuberis, tumoris. Praeterea clavam quoque et thunnum quendam parvulum significat. Hunc pisces et forma *σοροδέλη* declarat, quae Aristot. h. an. 6, 17 (vide Lobeck, Path. p. 124, 10) offertur. Iam non est dubium quin *σοροδέλη* vetustius sit quam *ζορδέλη*. Cum autem *σοροδέλη* pisces significet, a *σαιγω* dueendum mihi videtur. *ζόρδαξ* quoque, praeter quod *σορόδαξ* exstat (Meineke Com. t. 3 p. 572), inde prodiisse existimo; homericum enim *ποσὶ σαιγεῖτ* (Il. XII, 572) hue spectat. Pestilentia etiam *τογανατικό* aut *i panúcla* appellatur, a lat. *panicula* sive *panuclū*, quod scriptores romani posteriorum temporum exhibent.

Iam vero *u* ante *v* his in exemplis offertur:

*ksuráfi* (Σιράγιον, Schol. Aristoph. Ach. S49), diminutivum e *Σιρόν*. Ab eadem stirpe natum est *ksurízo* (= vetustum Σιρέω). In neogr. dialecto interdum verba quae eadunt in *áw* et *éw* ita mutantur, ut in *á̄sō* et *í̄sō* excidant, veluti *qorá̄sō*, fut. *qorá̄sō*, aor. I qui dicitur *èqóravaξa*. Qua in affectione explicanda cum G. Curtio (Etym. p. 573) plane consentio, qui ζ ex *j* accidente quasi parasitico δ̄ ortum esse arbitratur<sup>1)</sup>. Tamen facile fieri potuit, ut δ̄ non accederet et *j* ante obscureas vocales in γ obdureceret. Quare habemus *qorá̄sō*, unde et futurum et aor. I. formata sunt.

1) *đjáiki*, ductum ab *ořaš* (gubernaculum). *cláxiōr* ut *jáiki* pronuntiatur; inde δ̄ praeposito neograeca forma prodiit. Pro *jeráiki* (*iέzáxiōr*) saepe *džoráiki* exstat, quia in forma *dz* non alter nisi ex δ̄j ortum esse judicandum est (*đjeráiki*, *đjoráiki*, *džoráiki*).

Iam si *murmurízo* cum *μορμύρω* vel *μορμυρίζω* (occurrit hoc posterioribus demum temporibus, in Hesychii, Phot. Suidae scriptis) comparamus, praeter *u* = *v* aliud *u* exstat, quod ex *o* obseuratum est. *U* insequens semper ad praececdens *o* valet, qua de re infra (§ 42) agere mihi in animo est. Videmus igitur, *murmurízo* eodem loco teneri atque latinum *murmurâre* et vetus germanicum *murmul-ōn*.

Pro *σφρίζω* autem nunc *sphrízo* et *sfurízo* omnium in usu est. In harum vocum litera *f* explicanda liecat mihi paulo diutius commorari. Vocabula *σφρίζω*, *σύφριγξ*, *σφριγμός* ad radicem *svar* referuntur, quae in sanscr. *svar-āni* (sono, canto) et *svaras* (sonus) integra conservata, a Latinis autem et a Lituanis et ab antiquis Graecis (*svar* in *sur*) extenuata est (Curtius, Etym. p. 331).

Quantum enim equidem scio, in nulla adhuc ex veteribus graecis dialectis forma inventa est, in qua digammatis vestigium exstet. Attamen talem formam fuisse existimandum est, eum *f* litera in *sphrízo* (*sfurízo*) — nemo Graecorum hodie *sírízo* dicit — alio modo vix intelligi atque explicari possit, nisi hoc ut *f* digammatis veteris vices gerat. Consimiliter stirps pronominalis *σφε* ad sanscr. *sva* (lat. *su*) et *σφόγγος* ad stirpem *svam* (goth. *svamm-s*) revocatur; eadem fere ratione pronomen II personae dualis *σφώ* ex singulari *tua* prodiit; nam τ digammatis causa in σ et deinde *F* propter σ in φ mutatum est (Curtius p. 550). Quamquam autem in *sphrízo* *F* conservatum habemus, tamen in *surízo*, *surístra*<sup>1)</sup>, *surávli* (altera pars compositi est *ai-λός*) syllabae radieis *va* respondet *u*. Similiter in *swiñgízo* (pro quo interdum *aswiñgízo* occurrit), *F* ejectum est: quod vocabulum Zollini Calabriae invenitur. Ceterae omnes dialecti *sfungiñzo* (*σφογγίζω*) et *sfungiariñzo* (cf. diminutivum *σφογγάπτω*) exhibit. Mirum est vocabulum *spístriža* vel *spóstriža* (*γυρυνό-tríža*, seta suilla), quod Morosi (p. 116) in

1) *surístra* reducendum est ad *συρίστρα*, velut *marlístra* ad *μαυλίστρα*. In exitu *τστρία* alterum *i* evanuit.

medium profert. In hoc quoque digammatis vestigium inesse opinatur (*συς-τριχα*, *συνς-τριχα*). Mihi quidem id sumnum esse in dubium vocandum videtur; nam Curtius (No. 579) reetissime atque optime ait: „Das gothische *sv-ein* steht auf einer Stufe mit dem lat. *su-inus*.“ Ex quo cognosci potest, digamma non ad stirpem referendum esse, sed utique ex *v*, quae est ante *o* (*συο*), prodiisse. Quare in *spus-trixa u* ex *o* natum est. Mihi vero *spútrixa* (*συόθριξ*) veri similius esse videtur.

*paraθúri* homines rustici pro *naqáθvgor* dicunt. Cum autem Curtius (p. 242) et graecum *θέρα* et sanscr. *dvāru-m* et lat. *for-ēs* unam ad radicem *dhvar*, *dhur* revocet, *u* in *paraθúri* quoque vetustum esse existimandum est.

Iam terminaciones *úra* et *úri* his in vocabulis *vga* et *ígor* respondent. Pro vetere *λάθρος* (*cicerula*), quod apud Theophrastum et Plutarchum invenitur, nunc diminutivum *laθúri* in usu est. *λάθρος* cognomen Ptolemaei cuiusdam erat (Strab. XVII p. 795 *λάθρογος*).

Vetus *ñívgor* (furfur, Curt. p. 260, 454) duabus informis servatur, quae sunt *píturo* et *pítero*. Quae mutatio *i* in *e* (nam *v* semper fere ut *i* pronuntiatur) satis saepe offertur et necessitudine continetur, quae inter *r* et *e* intercedit. Nam ex omnibus vocalibus *e* a consona *r*, quae prima lingua pronuntiatur, proxime abest. Quod *r* cum pronuntiatur, sonus quidam *e* consimilis assonat. Hoc plane ex eo intellegi potest, quod *e* ante *r* et eliditur et interponitur. Quam ob affinitatem *g* saepe *v* (*i*) praecedens sibi in *e* assimilavit.

Quare habemus:

vet. <i>áxgor</i> ,	neogr. <i>aíxero</i> <sup>1)</sup> .
vet. <i>μυρμήzior</i> ,	neogr. <i>mermíngi</i> <sup>2)</sup> .
vet. <i>μυρσírior</i> <sup>3)</sup> ,	neogr. <i>mersíni</i> (myrtum).

1) Praeter *áxero* *áxjuro* quoque invenitur, qua de forma infra dicetur.

2) Saepenumero *n* gutturalis inseritur.

3) Deminutivum ex *μυρσίνη*.

Huc praeterea pertinent verba: *sérno* = σύρω (praeterea *sírno*) et *jérno* = flecto (praeterea *jírno* et *jírnó*, ducta a vetere γνρόω). Mullach. 261 adn. Substantivum κτροία in *kirjá* mutatur; inde *j* ejecto *kirá* natum est, praeter quod *kerá* quoque habemus. Hac necessitudine, quae inter *r* et *e* intercedit, etiam factum est, ut ante *r* vox *e*, quae in η exstat, saepe servata sit. Omnium dialectorum communia sunt; *plerónō* = πληρόω (solvere), *jeráo* et *jerázō* = γηράσω, *kserós* = ξηρός (siccus, aridus; inde quoque *kserómero* dicitur, quo nomine eparchia Acarnaniae appellatur, et alia locorum vocabula, velut *kseroxóri*), *kerí* = κηρίον (cera), *síderos* (ferrum), *χιroméri* (ab χοῖρος et μηρίον, perna) <sup>1)</sup>.

1) Quo loco haud inepte *dialectus trapezuntia* afferri potest, quae plerumque antiquum sonum η vocalis servavit. E magna silva exemplorum haec habes:

*eto* pro ἵτο, erat; *érte*, adventavit; *ejénnese*, peperit; *ekséven* κέκαζεν pro ἔξεβη καὶ ἐκαυχήθη; *jánes* pro Ἰωάννης; *tereo* pro τηρέω; *γνεfizo* quoque invenitur in dial. trapez., et habemus in Passovianae collectionis carm. 510:

‘Ο Γιάνες ἐπεπύγριζεν καὶ στὸ πηγάδ’ ἐπῆγεν·  
ἐπιύπησεν ἡ μαστιφᾶ κ’ ἐγνέφιζεν ὁ δράκων

(Iohannes mane surrexit et ad fontem adiit; hama strepitum edidit et draco experrectus est). Passovius quidem in indice, significationem ac notionem bene intelligens, γνεfίζω verbo „expergiscor“ convertit, tamen etymologiam proferre non potuit. Versatur ei ante oculos ἐπερνέω et γνογόω, sed utrique signum interrogationis apponit. Equidem γνεfίζω ad vet. ἐπερνίκω reduco. Cum enim hoc aphaeresi ε amisisset, νν in γν transiit, velut κτράμπιτω in γνάμπιτω. Praeterea γνεfίζω in alio carmine invenitur, et quidem in n. 505 v. 6: „καὶ ὄντες γνεfή καὶ τερή, πουθίν ποδόβατον ‘χ’ειδεν“ (et cum experrectus circumspexisset, nusquam ovem aspexit). Habemus hic formam γνεfίω. Utraque eodem loco continetur atque vetustum αἰνέω et αἰνίζω, τειχέω et τειχίζω, σαζζέω et σαζζίζω. In n. 510 praeterea θερόμαι = θησέων, et ζεμίζω ductum a ζημιρός invenitur. Ἐλλενος apud Trapezuntios robustum virum significat. Quod idem apud Arcades habemus. Nam Ἐλλενες homines illi ingenti atque immani magnitudine antiquissimis temporibus florentes appellantur, quorum quisque populi magnitudinem adaequabat nec resur-

Iam vocabulo *κολλύρα* (Arist. ranae 123, *kollúra* (spira) et deminutivum *kollúri* respondent. Saepius commemoratum est, *u* alterius syllabae *o* vocem prioris obscurari, ita ut *kullúri* habeamus<sup>1)</sup>. Salamina insulam ob formam homines *kullúri* dicunt.

Vocabulum *ἄγρα* autem dignum est, quod accuratius consideremus, ut intelligamus, quae ratio inter id ipsum et latin. *ancora* intercedat. Habet autem de ea re Corssen. (II, 81) haec: „In griechischen Lehnwörtern wird *v cor folgendem q im römischen Munde zu o in storax*, wohlriechendes Harz, für οὐράς, und in dem Sharennamen *Storax* für Στέργας (Ter. Ad. 16), ebenso in *ancora* für ἄγρα. Das griechische Wort ist der älteren Schriftsprache fremd (Fleck-eisen, Neue Jahrb. XCIII, II)<sup>2)</sup> und auch das latein. Lehnwort ist erst seit Cäsars Zeit gebräuchlich.“ Attamen haec tria exempla, cum respicimus sexenta illa, in quibus antiquis temporibus (i. e. ante Terentium) graccum *v* ante *q* latino *u* reddebat, hoc modo intelligenda sunt. Minime dubitandum est quin vocabulo *ἄγρα* non demum temporibus Caesaris, quibus in literis habemus, sed nonnullis iam saeculis ante Romani usi sint. Quis est enim qui nesciat permulta vocabula quae ad rem navalem pertinent, Romanos a coloniis, quae in Magnam Graeciam deductae erant, petuisse? Neque desunt vocabula, in quibus *u* radicale propter sequens *r* in *o* mutatum est, velut *fo-re*, *fo-rem*,

---

gere potuit cum conciderat. Quibus homines muros illos ingentes atque tamquam monstruosos adscribunt, quorum ruinae etiam nunc supersunt. Et moenia Orehomeni *to elleneikό* nominantur.

Iam in dialecto cerasuntia, ex qua duo tantummodo carmina Passovius habet, eodem modo vetus *η* pronuntiari intellegitur: *χαμέλι glonárja* (humiles rami), *ágleros* (*ἄγληρος*, miser), nobis ocurrunt; praeterea *guesízo* et *teró* una leguntur, sicut in illo trapez. carmine; etiam ceteris in rebus dialecti inter se consentiunt. Vetus *η* pronuntiatio etiam in aliis dialectis passim offertur.

1) In dialecto Calabriae *kudduri* dicitur.

2) Primum apud Pindarum et Theognidem invenitur: in Homeri carminibus non *ancorae*, sed „εύρα“ ocurrunt.

ducta a radice *fu* in *fui* etc. (v. Corssen. II 81, I 548). Quod cum ita sit, mihi quidem persuasum est in iis vocabulis, quae Romani depropserint, *v* per *u* redditum, in *ancora* autem et *storax* (*Storax*) *u* in *o* mutatum esse. In neograeco sermone pro στέργας *sturáiki* habemus.

Quo loco etiam pauca de exitu *úra* dicenda sunt. Nam tantum abest, ut eum semper ad -έρα referre mihi in animo sit, ut existimem, occurere sat multis in vocabulis latinum exitum *ura* abstracta significantem (-έρα solum in concretis exstat): *skotúra* (vertigo) et *fayúra* (prurigo) eodem loco quo *usura* et *coniectura* habenda esse mihi videntur; Mullahius autem (p. 173) *skotúra* ad σοταρία = ζόφος, Ἀχαιοί Hesych. revocat. Sed ab exitu αρία nunquam *úra*, sed semper *arjá* oritur. *pezúra* = πεζὸν στράτευμα de exitu cum latino *dictatura* confero.

### § 28. *u* ante *st* vel *sk*

*u* pro *v* in clausa syllaba ante duas vel plures consonas, quarum prima *s* est, conservatum his in vocabulis habes:

*grustálli*, *grustallénjo*, *grustalljázo* plane respondent veteribus nominibus *ζρύσταλλος*, *ζρύσταλλιος*, *ζρύσταλλόμουα*.

Ad *mustáiki*, quod est diminutivum vocis μύσταξ, pertinent, quae Curtius (p. 666) dicit: *Die Erweichung eines ursprünglichen A-Lautes in das dumpfere v dürfte ungefähr in demselben Umfange wie die eben besprochene in i sich nachweisen lassen. Wie dort ε zwischen α und i, so vermittelt hier o zwischen a und v. Und in der That steht dem hier zu erörternden v fast immer entweder in griechischen Mundarten selbst oder im Lateinischen ein o zur Seite. Da aber v ein verhältnismässig junger Laut ist, so ist es wahrscheinlich, dass dem v zunächst überall der vollere U-Laut vorauseging, dass mithin die Reihenfolge der Vocale bei dieser Umwandlung diese war: u, o, u, ü. Ad exempla ab illo prolatata, in quibus v pro α primitivo offertur, μύσταξ addide-*

rim, praeter quod *μύστας* quoque occurrit. Neograeca dialectus formam quasi medium exhibet, in qua *u* habemus.

*mistrī (trulla)* est vetus *μυστίγιον* (cochlear), et valet idem quod *τοξένη*. Eodem vocabulo instrumentum quoddam architectonicum significari, quod alias *τεύζιον* nominatur, Passovius dicit. Numquam tamen neque *τέξος* neque *τεύζιον* idem quod *mistrī* declarant.

*fūsku* (membrana, vesica, pustula) est ἡ φέσζα (callum), quod exhibit schol. ad Theocr. 9, 30 et schol. ad Arist. ran. 236. Ab hoc vocabulo ἡ φέσζη proxime abest. Pluralis numerus neograeci vocabuli etiam *spongias marinas* significat. Derivata sunt: *fuskónō* (intumescere, ira incendi), *fuskosis* (ira, sacvitia), *fuskoma* etc.

Iis quae nominavi verbis subiungitur *spúrda*, quod idem esse mihi persuasum est atque *σπυργίς* (*σπυρίδα*). *spúrda* neque ex latino neque ex italico sermone (*sporta*) depronptum esse luculentissime declarat *sporta*, quod et forma et significatione integra recentiores Gracci e latino sermone deprompserunt. Somus *u* etiam hoc in vocabulo medium quasi locum obtinet inter *σπάστον* (restis), quod ab eadem radice ductum est, et *σπυργίς* (corbis, fiscus).

#### § 29. *u* propter praecedentes consonas servatum.

Nomullis in vocabulis ob necessitudinem cum praecedenti consona *u* vocalem conservatam esse existimandum est. Cuius rei haec exempla affero:

*fúzta* (palma cum omnibus digitis) vel *fúkta*, unde cum alia vocabula derivantur, tum *fuztjá* (quantum manu capi potest), ab eadem radice ductum est qua adverbium *uīξ*. Cogitari potest de vetere quodam substantivo *uīzη* (velut *zoīη*, cubile, a stirpe *zēi*).

*vutízo* et *vutó* (Passov. Carm. 437, 43 *vutímēnos*, et 310<sup>a</sup>, 6) cum vetere *βυθίζω* concinit, eo tantum discriminé interposito, ut veteri *θ* respondeat *t*. Adde *to vútima* (solis vel stellae occasus) et *vutíksimo* (intinctio).

*vutí* (capsa). Invenitur etiam *kutí*, quod idem quidem valet, minime tamen ita intellegendum est, ut ex *v* prodiisse *k* existimetur. De *kutí* infra agemus; nunc de *vutsí* (dolum) quaerimus, quod eandem ad radicem revocandum est atque *vutí*. A *vutsí* autem derivantur: *vutsás* (victor), *vutsáiki* (doliolum), *vutsóvergo* — cuius altera pars ital. *verga* est (circulus doliaris) — *vutsókraso*, *vutsólaðo*, *vutsóksiðo* (vinum, oleum, acetum, quae de dolio hauriuntur). Iam non videtur mihi esse dubium, quin ea vocabula ad eandem stirpem redeant atque *βυτίη* = *πυτίη* (habent teste Hesychio Tarenti). Pro certo habeo, *πυτίη* deminutivum esse; fieri potest ut vocabulum primitivum *πύτη* fuerit. Quod si ita est, etiam neogr. *vutsí* deminutivum est idque ad formam *πυτίον* referendum est. Requiretur fortasse quare id conjicere et colligere commotus sim. Monitus sum vocabulo *vutína*, quod Paro in insula in usu est. Ea de re Protodiceus in libro qui inscribitur: Ιδιωτικὰ τῆς γεωτέρας Ἐλληνικῆς γλώσσης (ἐν Συνόγῃ 1866) haec dicit: εὐ τῇ πατρίδι μων Πάρῳ τῇ νήσῳ βούτιρα εἶνε μέγα δέγγειον ξέλιον, κατεσνεασμένον καθὼς καὶ τὰ βούτσια, ἔχον οχῆμα κύρον πρὸς τὴν ζορφὴν μᾶλλον κενομιμένον, καὶ ἐπὶ τοῦ δόποιον ἐραποθέτοντι πάντοτε τυρὸν ὡς ἐλαῖας μὲν ἀλμῆτρ.“

In macedonica quoque dialecto *vutína* exstat. *H* autem cum in veterum Graecorum lingua (v. Curtius 485 seqq.) tum in neograeca saepenumero in *β* (*v*) transit. Exemplum affero vocabulum *kavúja* (caricae), a *καπνός* ductum (*καπνά*, *κάρπα*). Epicharmus apud Athen. II p. 52 B).

*tsukáni* (malleus) idem est atque *τυζάρη* (flagellum). Redit autem ad eandem radicem atque *τίζος* (scalprum fabrile, caelum). Curtius (p. 207) dicit: Auf jeden Fall sind die Stämme tak und tuk neben einander von frühesten Zeit üblich gewesen.“ Media aetate δονζάνη occurrit (Moshopulos, Lob. path. p. 178), quod cum neogr. δόκσάρι pro *τόξον* (*τοξάριον*) conferre licet, cum etiam hic *t* in *δ* emolitum sit: auditur autem semper *tókson*, nunquam *δόkson*.

§ 30. *u ante ð.*

Huc accedit, quod etiam lenis interdentalis *ð* necessitudinem quandam cum *u* vocali habet, id quod infra apparet, ubi permulta exempla proferentur, in quibus *o* in *u* ante *ð* obscurata est. *u* autem pro *v* pronuntiatur in *afnáði*, quod simillimum est illius ἀρροῦτες, ὄφρης, quod Hesychius maeedonicum esse tradit; in illo quoque *a* protheticum habemus. Ab *afnáði* ducitur *afnáðito* = ὄφρό-εις (tristis, morosus). Consentio autem plane cum Mullahio, qui exitum *ato* aliud esse negat nisi lat. *atus*, media aetate a Graecis depromptum. Id quod dixi declarant: *azuráto* et *jenuítos* = οὐλήσεις.

*γλίγύði* = νόγαλος, ἐπίδαιτος, ad \*γλιγέδιος potest revocari. Vix autem dubium est, quin idem sit atque illud *γαζούðια* = ἡδύσματα, quod ab Hesychio memoriae traditum est. In neograeco vocabulo *z* intra vocem emollitum est. γ (*j*) saepius ex *k* prodiit et media in voce, velut in *lejéni* = λεξάριος (v. Passov. Carm. 143, 16; 145, 4) *filáyo* a stirpe φιλας, *síyuro* (= μίλιστα) ab ital. *síruro*; et in initio vocabuli velut in *jípséli* = ψεψέλιος, *γρρíða* (limbus) = *zogatís* (erepido; hunc sensum apud Herodotum habet); *γυρúfallo* = *zaqróqulkor* (Gemürsnelke).

## § 31. Alia vocabula.

Restat ut exempla proferam, in quibus *u* quidem pro *v* exstat, neque tamen liquet, utrum propter praecedentes an insequentes consonas servatum sit.

*skúzo* (elamare) respondet veteri σκέζουαι, indignari, irasci. In carmine bellico, quod per omnes provincias per vulgatum est, hic versus exstat: Ἄλιχ να skúzu tu skiljá.

*sendáki* = ζιβώτιος, σενεάριος. Occurrit jam schol. Arist. Plut. 711 et 810 σερδούζιος. Salmasio (Vopise. p. 369) et Hemsterhusio auctoribus σερδούζιος est deminutivum vocis σάρδυς, quae apud Hesychium *uvam*, *capsam* significat.

*tíunos* est pisces quem veteres θύρρος nominabant.

Habes hoc in vocabulo *t* pro *θ*. Dignum est commemoratum alterum quoque illius piscis nomen: *i mejáli palamíða*, cum *a* pro *η* exstet; nam priscum nomen *πηλαμής* erat. Massiliae id genus thynnorum nostris etiam nunc diebus *palamyde* appellatur.

*furnós* (bufo). Byzantio auctore ex *φρένος* metathesi oītum est; accentus a paenultima in ultimam syllabam transiit.

*γυράνι* (sus) ad *γρῦ* redit. *u* autem et in lat. *grunniere* et in germ. *grunzen* conservatum est. Prius *u* inter *γ* et *ρ* natum et ex irrationali quae dicitur vocali vera ac plena factum est.

*rukána* = *ρυζάνη*, *rukáni* = *ρυζάνιον*. Habes in fine illius *a* doricum; in latino quoque *runcina* *u* appetet.

Praeter significationem instrumenti *Coraés* (*Ἄταστα τόμι* α' σελ. 160) affert: *σχεῦός* *τι*, ὅπερ *τὰ παιδία* *κατὰ τὴν* *ζειρακήν* *τῶν Βαΐων* (dies palmarum) *εἰς τὰς* *ρύμας* *τῶν πόλεων* *στρέφονται*. *σχιμαίνει* *δῆμος* *καὶ σχοινίον* *τι*, *ὅπερ* *οἱ ἀλιεῖς* *φέρονται* *ἐπὶ ἔνος* *ῷμον* *μέχρι* *τοῦ* *ἀντιθέτον* *μέρους* *κατὰ τὴν* *μασχάλην* *ώς* *λώροις* *ξύροις*. *τὴν ἄνορα* *τούτον* *προσδένονται* *εἰς τὰ σχοινία* *ιῆς* *τράπας* *καὶ* *δέλτινοι* *βαίνοντες* *πρὸς τὰ ὅπισθια* *μὲν* *τὰ* *ιδία*. *Κατὰ* *τὸν ἀρχαῖον* *χορόν* *φαίνεται* *ὅτι* *παρόμοιον* *σχοινίον* *ἴ-* *το* *ἐν* *χρήσει* *εἰς τὸν ἀθλητάς*, *ώς* *φαίνεται* *ἐν* *τοῦ Ήσυχίου*, *ἄν* *καὶ* *ἡ ἐρυγρέλα* *ἥραι* *ἐπισόπιος* *παρεργασμένη*. „*ὅν κάνει* *ἀλιθητήριον* *χειρομήριον* *ἀμυντήριον*“ *ὅπερ* *διορθωτέον* *εἰς τὸ* „*ρυζάνη*”, *ἀθλητήριον*, *χειρῶν* *καὶ-ριον* *ἀμυντήριον*.

*kutí* (pyxis, theca) ut *zvitíς* (schol. Arist. Ran. 665) deminutivum vocis *zvítos* est; radix autem *xv* (Curt. p. 149) constat. Ex eadem *zvtaqos* (*zvtaqos* oīqarōn Arist. Ran. 199) prodiit, ad quod neogr. *kútra* et *káteło* — utrumque *μέτωπον* significat — redire existimo. *kutálē* (cochlear) eandem radicem habet<sup>1)</sup>.

1) lac. *κουτάλα* (pro *συντάλη*, Ahr. II, 125) nihil commune habet cum neogr. *kutáli*.

Denique de *vružízo*, *vružáme*, *vružáme* practerea etiam *vrižó* pauca dicenda sunt. Tria haec verba repetita sunt a vet. βρυγώματι, quod hasce tres significationes habebat:

a) *rugire*, de leonibus, boibus etc. dictum.

b) *ejulare, lamentari*, de hominibus.

c) *exaestuare, strepere*, de terrae motu, de undis etc.

Iam in recentiore dialecto, quantum ego judicare potui, uniuiris significationi alia videtur forma subiuncta esse; nam *vružáme rugire*, *vružízo ejulare* et *lamentari*, *vružáme exaestuare*, *strepere* valent. Quod distinendi ac distinguendi studium in vetere lingua non habes, habes in recentiore. Exempli causa vet. χλωρός affero, quod et *viridis* et *pallidus* valuisse constat; nunc autem χλωρός semper *viridis* significat; syllaba -μός suffixa formatur novum adjectivum χλομός, *pallidus* (velut θερμός calidus, δοχμός obliquus). Aliud exemplum est λοτρόν, quod apud veteres et aquas calidas (Homeri θερμὰ λοτρά) et frigidas λοτρά Ωξεάροι II. XII, 449 et alias) significabat. Nune vero *lutró* vocabulo semper uteris, cum de aquis calidis loqueris; aquae marinae autem *bánjo* vocantur, quod nomen ab Italis depromptum est.

Addē *uyrós* (humidus) cuius *u* cum sanser. *uksh-āmī* et latino *ureo* (*ugveo*, Curt. p. 176) comparare lieet. In graeco ῥγός jam *u* in *v* extenuata est.

### § 32. *u zaconicum.*

Sequuntur quaedam voeabula, quae nisi in dialecto zaconica non inveniuntur. Qua in re commentationes sequor, quas Devillius (1866) et Maur. Schmidtius Stud. III emiserunt.

*yúla láχaror* valet. Dueitur ab eadem radice qua *yoγγίλι* (vet. γογγυλίς), eo tantum disserimine interposito, quod non reduplicatum est. Eodem eadit δέ γύκτος vel γυκτός (Arist. Ran. 527 etc.), quod et ipsum reduplicatione caret. Cfr. Curt. etym. p. 165, ubi sanser. *gul-ā σφαῖρα, γογγυλίδιος* (Galenus) assertur. Significatio radieis naturalis ac

principalis est *rotundus*, ex qua vis et rapi et globi prodire potuit. Cfr. practerea Devill. p. 40.

*džúa* = vet. *δρῦς*, neogr. *valanjá* vel *valaniđjá* vel *velaniđjá*. q post dentalem in Zaconum dialecto ut š vel ž pronuntiari solet. Cfr. Devill. p. 89, qui tamen mea quidem sententia minus recte *tšúa* seripsit.

*žugó* = ζυγός, quoicum ζονγῶνερος βόες ἐογάραι Λάζωρες pro ζυγώρες conferre liet.

*kuváne* ductum a vetere ζύαρεος. Hesychius *zoravarā*, *μέλαρα*, *Λάζωρες* tradit.

*kúe* = *zíor*, gen. *kuné* (*zurós*), plur. *kíni* et *kínu*. Boecotos *zoírēs* dixisse commemoravi (Ahr. I, 180).

*kútele*, ἀγγεῖον *ξύλινον*, a vetere *zótulkoς*.

*kutšúmba*, gibber (*κοστέμβη*) sine dubio cum *zógrumboς*, *κορυφή* cohaeret. Curt. p. 480. Hesychius tradit: *καθόλου πάρτα τὰ μετέωρα καὶ εἰς ὑψος ἀρατείροτα κορέμβος λέγονται*.

*mudží* (humor ex oculis stillans) a vet. *μυδοή*. Glossenam Hesychii conferas: *μυδαλέον . . . τὸ ἐπίδακνον καὶ ζάγρυγχον όμια*. In ceteris dialectis offertur *tsimbla*, de cuius etymologia non habeo quod dicam. De *dž* videas quae supra s. v. *džúa* dixi.

*múza* = *μνία*. In reliquorum Graecorum sermone vocalis *i* in *j* mutatur; quod cum ante vocalem *a* in *γ* obdurerit, *mýa* effectum est. Zacones retento vestustissimo litterac *u* sono et *j* in lenem sibilantem dentalem mutato ad suam vocis formam pervenerunt.

*mundú* (neograecum *vizéno*) est vet. *μνιζάω*; *nd* prodidisse mihi videtur ex *δδ*, quod assimilatione ex *δj* natum est. *δδ* in dialecto Locrinium et Boeotorum offertur, veluti *σφάδδω*, *θερίδδω* (Ahrens I, 75). Ut vero *π* ante aliam *π* nonnunquam in *μ* transit, ut *zíββα* (*ποτίγιον* Hesych.) in *zíμβη*, ut *zařβaλία* (= *zařbałiа*) in *zařbałiа* (Hes. v. Kühneri gramm. I 205), eadem ratione in dialecto zaconica *δ* ante *δ* in *ν* transiit. Forma igitur exstitit qualis *šnūda* pro

*ὅτζα<sup>1)</sup>.* — In *mundū* *m* initiale conservatum est, in *vizēo* autem in *v* transiit. Praeter *vizēo* *vizí* (mamma) occurrit, et *káruras* ductum ab Hesych. *zóγοος* (*zíγμοος*). Sie *avrámilo* (primum) ex *βράβικον* rhod. et sic. *zozzéniķor* quasi populari etymologia natum est. Propter medium enim *a* dubitaverim ex *ἀρθρόμηλον* ipso ducere.

*mundalía* est accusativus substantivi *μυρταλίς*: *ἱ ὅξι-* *μυρρίη*, *ὁς λάζορες*, Hesychius. Zacones δ, quod inter duas vocales occurrit, saepe elidunt, *alū* = *ελύδων*. *mándu* = *μαδίω*; *šanía* = *συρίδη* (*συρίς* tabula, axis, pl. *šaníe* = *συρίδες*); *púia* = *πόδα* (ό πονς; *dúu* = *δίδω*, v. Devill. p. 81). Quam elisionem etiam in dialecto Calabriae maxime Martani et Calimerae invenimus: *alāi*, *rrāi* = *βράδυ* (*έσπερας*), *dio* = *δίδω*, etc. v. Morosi p. 106; eandem apud Cyprios, Rhodios, Carpathios alios. Atque cum mutatione *ρ* literae in *r* ante *t* certe aptissime dialecti doricae *λ* in *r* mutatio comparari potest. Nam *λ* et *r* societate summa conjuncta sunt et eum in vetere lingua tum in recentiore haud raro permutantur. Sie habes: *ἱλ.θε*, dor. *ἵρθε*, neogr. *ἱθε* vel *ἱτε*.

*púi*, lat. *pus*, vet. *λύν*, neogr. *έμβηρο* (*έμτιναρ*).

*šúko* = *σῦζορ*, cf. Ahrens II 125: *σούζινος*, ο εὐρούχος, pro *σύζινος*.

Notissima sunt *γυνέκα* = *γυνή*, *pšuŋré* = *ψυχρός*, *fusaū* = *φυσῶ*, cf. Devill. p. 90.

Denique vocabulum *tsh̄rreule* afferre cogor, ut Devillii etymologiam refutem. Is enim habet haec:

„*τσέρβουλε* (*τσ* = *tsh̄*) sandale grossière, qui s'attache avec des bandes de cuir. En Chalcidique *τσέρβουλον*; en Crète *σερβίλι*. Grec ancien *ἄρβίλαι*: *εἶδος* *ἐποδημάτων* et *ἄρ-* *μυλίς* *ἐποδημάτας* *Κένητοι*. Hesych. — Le *tsh̄* (s. crétain) initial paraît représenter une aspiration. Cf. *L'esprit rude d'* *ἄρμελα*.“ Eandem etymologiam Schmidtius affert, neque tamen eam formationem insolitam ac paene miram esse

1) Nonnullis in vocabulis *ρ* initiale in *s* commutatum est.

negat. At mea quidem sententia consonae duplices nunquam ex spiritu aspero prodire possunt: id saltem constat, praeter illud nullum aliud exemplum exstare. Syllaba *tšer* autem ad *zaqβ*, quod deinde in *zεqβ* mutabatur, referenda mihi esse videtur. Tum vero *z* assibilazione *tš*, *ts*, *s* facile apparere potuit. Radieem eandem esse atque in *zaqβatīn* = *ἱπόδημα* (Hesych.; cfr. Curt. p. 490) verisimile est.

Aliae vero dialecti sparsa *u* pro *v* exempla exhibent, veluti dial. Calabriac: *f̄sunuό*, (*ἐ*)*ξυπτέω* (e somno excitare) et *χrusáfi* (demin. ex *χρυσός*). Morosi (p. 164) se Calimerae *χrusó* quoque audivisse dicit. In dialecto trapez. *lukudás* pro *λύζος* (Passov. carm. 505, 10) et *fundári* = *φυτάρι* (*φυτόν*) occurunt. Qua in dialecto *v* non raro ante *τ* exstat: *ónulan* — *όταρ*. V. Passovii indicem sub voce *φυρτάρι*. Ab eadem stirpe *φr* *fundóno* (crescere, frondescere) quoque ducitur.

### § 33. *u* pro vetere *γ* et *εt*.

Non desunt exempla *u* loco aliorum *v* sonorum positae velut *ι* et *εt*. Quod assimilandi quadam vi, quam *u* subsequentis syllabae exercet, fieri potest. Exemplum affero *susurúða* (motacilla, *σείω* et *οὐρά*), vet. *σεισοπηγίς* (*σείω* et *πηγή*). Passovii lexicon *σεισοίρα* exhibet, attamen dubium id esse subiungitur. Evidem pro *σεισοίρα* scribere velim *σεισοράς*. Etiam in latino sermone *u* sibi interdum assimilavit vocalem, sic *cubiculari* (Grut. 1111, 2) legitur pro *cubiculari* et posteriore aetate *butumen* pro bitumine (Corsen II, 368 etc.). *kolosúsa* quoque motacillam significat, cuius compositi alteram partem nihil aliud esse puto nisi part. praes. *σείονσα*.

Vicinae vero consonae effecerunt, ut *i* in *u* abierit in:

*susáni* = *σίσαμον*, *supjá* (sepia, loligo) = *σηπία*, *fumízo* = *φρυτίζω* (clarum reddo, illustro); *duljó* = *δειλιάω* (timeo, timidus sum); *zulévo* = *ζηλείω*; *zuljá* vel *zálja* = *ζηλία* (*ζῆλος*); *fukári* praeter *fikári* (vagina, theca) *θήζη*.

De *fusili*, quod a Mullachio (p. 124) ad *γασίλιον* refertur, infra disputare mihi in animo est.

Relinquitur, ut exempla quaedam singularia commemo-rem, in quibus *i* (*ι*, *η*, *ει*) in *u* obscuratum est. Terminatio verbalis — *όμηρ* primum in *άμην* ac deinde in *άμην* transiit. Neque quisquam erit quin nasales sonos hoc effecisse intellegat. Imperfectum verbi *κίτομε*<sup>1)</sup> (*κεῖμαι*) pro *κίτομιν*, *κίτουν* occurrit, in quo accentus quoque reduc-tus est; *ἔρχομαι* — *ἴρχουμαι*; *γίνομαι* — *ήγουμαι*; *βαρέο-μαι* (= *βαρένημαι*) — *ενεργήμαι* ex *έβαρεόμην*. *εἰμί* quo-que ut verbum medium fleetur: *ἴμω*, *ἴσω* (*εἶμαι*, *εἶσαι*) etc.; pro imperfecto *ἴμην* ne a vetusto quidem sermone alieno auditur *ίμην*. Maxime vero observandum est, quod voca-lis thematicus illis in verbis semper *u* manet: *ίρχουμαι*, *ίρ-χουσαι*, *ίρχονται*, *ίρχάμαστε* (*α* et *ε* locum permutaverunt in *μεσθα*), *ίρχάστε*, *ίρχονται*. In tribus singularis numeri personis et in tertia pluralis etiam *e* paragogicum accedere potest, *ίρχάμασι*, *ίρχάστουε*.

Terminatio *ιδι* in substantivis saepe occurrit: *πλε-κσύδι* (coma in gradus formata) nisi ad *πλεξείδιον* de-nim, verbi *πλέξις* referri non potest (Cfr. Suidas sub voce *Ἐρσις*. Lobeck, elem. path. p. 394). De termina-tione *έδιον* neque hic cogitari potest neque in *parθενίδι* (*συαροκάζοντος*), quod est diminutivum vocis *παρθείς* et teste Polluce (VI, 106) florem quendam significat. *ιδι* plerunque veteri *ιδιον* respondet. Mullachius p. 158; vetustissimum huius terminationis exemplum extare di-cit apud Catraren in anacreontico illo carmine *εἰς τὸν ἐρ-*

1) Radix *κει* aucta est tenui *τ*, quae eadem reperitur in verbo *γίτω* (*γε*) pro *τίθημι*. Memoratu dignum est verbum *στέκομε* (sto), cuius stirps *στα* (in *ste* debilitata) consonanti *κ* aneta est, velut in ve-tore lingua exstant: *όλεσ* (*όλεχοντο*) juxta *όλε*, *βασ* (*βάζετρον*) juxta *βα* (*βάτρα*), *λόνε* (*λοίζων*) juxta *λόν* (*λόιμων*). Merito de *stekome* dicere pos-sum, quod Curtius Etym. p. 62 de *ἴσω* (stirps *jā*) dixit: „Es hat ne-ber den Praesensform etwas anerkannt Perfektisches in der Be-deutung.“

*φιλοσόφοις φιλόσοφοι*, ubi (v. 12) habes: *zai φιλοσόφοι διτρ.* Item apud Ptochoprodrom. I 293 *zaiοί διτρ* (catulus) a *catus*, quod scriptores latini posterioris aetatis exhibent.

### § 34. *iū vel ju pro vetere v.*

Consideratis et iis exemplis in quibus *v* veteri *v* respondeat, et iis, ubi quasi contra naturam pro *ɛ̄(i, ȳ, ε̄)* irrepigit, nunc ad ea vocabula animum referamus oportet, in quibus pro *v* *iū* vel *ju* offertur, quae sonorum conjunctio quasi media inter *v* et *i* est. Iam in dialecto boeotica praeter *v* et *ov* *iuv* quoque scribitur, velut *τιούχα*, *Αιονσίας*, *Ὀλιούρνιτωρος*. Nostris vero diebus multa exempla dialectus zaconica praebet: neque tamen in dialecto Magnae Graeciae et in ceteris desunt.

Sed antequam vocabula dialecti zaconicae, quae hoc pertinent affero, pauca quaedam praemonere liceat. Devillius in § 23 sub titulo: „*K pour P et T*“ vocabula affert, in quibus ante *i* vocalem *π* vel *t* in *k* mutetur, velut: *ζηγάδι* = *πηγάδι*, *ζίσον* = *δησόν*, *ζίρον* = *πίρον*, *ζιμή* = *τιμή*, *δεσπόζης* = *δεσπότης*. Ex § 29 autem apparat, *k*, cum pro *t* vel pro *π* primitiva ponatur, non in *ts* (*tš*) assibilari. Talibus in vocabulis *ju* syllaba in locum veteris *v* successit. Exempla sunt *kjuré* = *τιρός*, neogr. *tirí*, et *prakjá* = *πλαρί(ς)* et *kjále* = *στέλος* (columna, column). Devillius *zzioúλε* scribit, assimilatione, ut putat, effecta. Quam si in *akkó* (*ἀσοός*, lacon. *ἄζζός*) et *itté* (= *ἰστός*) statuit, utique consentio. At in initio vocabuli assimilationem vix probari posse, sed potius *s* abjectum esse crediderim.

Iam *k* ante *ju* in *kjúfu*, *ζέπτω* primitivum est; *kjúfu* autem non idem valet atque *ζέπτω*, sed *dormire* significat, ut non multum absit a latino *cubare*, quod eadem a radice ducitur.

Etiam ante ceteras gutturales *χ* et *γ* *iū* invenitur. Huc spectant ea vocabula, quae Maur. Schmidtius (pag. 351) affert: *γιοῦρο* et *γιονγίζον* = *γέρος* et *γροίζω*. Quomodo

autem  $\gamma\mu$  pronuntietur, ex illa scriptura cognoscere non possumus.

$\chi\jmath\alpha\mu\epsilon$  est vetus  $\chi\jmath\omega\mu\sigma$ . Evidem crediderim ob eam causam  $\iota\omega\tau$  pro  $\omega\tau$  exstare, quod  $\omega\tau$  din sonum  $v$  conservaverit et aliqua ex parte adhuc habeat. Tamen  $\iota\mu\tau\epsilon\mu$  quod Devill. p. 54 affert pro vetero  $\delta\lambda\iota\omega\theta\alpha\mu\tau\omega$  (nisi forte  $\iota\mu\tau\epsilon\mu$  scribendum sit),  $\iota\mu$  etiam pro  $i$  exstare docet.

Ut vero  $\tau$  ante  $i$  vocem in  $k$  transiit, ita  $\delta$  in  $\gamma$ :

$\delta\iota\mu\gamma\mu\mu\alpha = \epsilon\delta\omega\mu\alpha$ ; in Zaonum dialecto vero proprie *subueniam* significat.

$\kappa\alpha\gamma\mu\mu\mu\mu\mu$  veteri  $\zeta\alpha\delta\delta\mu\mu\mu$  respondet, quod vocabulum ex analogia homericu  $\zeta\alpha\delta\delta\mu\mu$  (nom. plur. fem. part. aor. II. act.; II. IX, 25) formare licet. Valet autem  $\iota\lambda\mu\mu\mu$   $\delta\omega\mu\mu\mu$  vel, ut Graeci nunc dicunt, *rosi-lemma tu jiljá* (*βασιλευμα*). Pro  $\delta\omega\mu\mu\mu$  *jukkámenē* habes, quod proprie partie. praes. verbi \* $\delta\iota\mu\gamma\mu\mu\mu$  est. Nam praesens et imperfectum medii vel passivi participio praesentis auxilio verbi substantivi formantur, quare  $\epsilon\mu\mu\mu\mu\mu$  *jukkámenē* =  $\epsilon\mu\mu\mu$   $\delta\omega\mu\mu\mu\mu\mu$  ( $\delta\omega\mu\mu\mu\mu\mu$ ) =  $\delta\omega\mu\mu\mu$ . De  $\delta$  ante  $j$  abjecta supra egi.

Post s quoque haud raro  $\iota\mu$  auditur pro  $v$ , ut in

$\dot{\epsilon}\mu\mu\mu = \sigma\iota\mu\mu\mu$ . Supra duae illae formae  $\dot{s}\mu\mu\mu$  et  $s\mu\mu\mu$  allatae sunt, quibus nunc Graeci utuntur; his  $s\mu\mu\mu$  subjungendum est, quod Loerenses habent. A  $\dot{\epsilon}\mu\mu\mu$  Zaones perfectum  $e\dot{\epsilon}\mu\mu\mu\mu$  formant.

Pro  $s\mu\mu\mu$  vel  $s\mu\mu\mu$  (vide ea quae supra dicta sunt dialectus zaeon.  $\dot{\epsilon}\mu\mu\mu\mu\mu$  exhibet, cuius reduplicatio consimilis est atque latini *susurro*.

$t\dot{\epsilon}\mu\mu\mu$ , neogr.  $ks\mu\mu\mu$ , vet.  $\dot{\epsilon}\mu\mu\mu$ , unde substantivum  $t\dot{\epsilon}\mu\mu\mu$  =  $\dot{\epsilon}\mu\mu\mu\mu\mu$  (strigilis) derivatur. Habemus in his vocabulis  $ts$  vel  $t\dot{\epsilon}$  pro  $ks$  ( $\xi$ ), velut in  $t\dot{\epsilon}\mu\mu\mu$   $\sigma\mu\mu\mu\mu\mu$ , ducendo ab  $\dot{\epsilon}\mu\mu\mu$ . Vespa igitur hoc nomen duxit ab aculeo, sicut  $\dot{\epsilon}\mu\mu\mu\mu\mu$ , ocea. ab acuminibus.

$p\dot{\epsilon}\mu\mu\mu\mu$  ( $ps\mu\mu\mu$ ) australes Zaones pro  $\psi\mu\mu\mu'$  dicunt; accentum a vetero  $\psi\mu\mu\mu'$  abhorrere videmus. Ab eodem vocabulo  $ps\mu\mu\mu\mu\mu$  =  $\psi\mu\mu\mu'$  (papilio) ducitur et id ex  $\psi\mu\mu\mu\mu\mu$

prodiisse videtur.. Ceteri Graeci papilionem *petalúða* vocant, natum ex πεταλίς et ab πέταλον (folium) propter similitudinem sic appellatum. Ceterum et in *psuχαρúða* et in *petalúða* exitus úðu pro íðu offertur. Genuinum autem u praebet exitus úða in *fterúðu* (ala), a πτέρουξ.

Cum autem q consonam in dialecto zacon. i vocalis insequitur, q litterae j quoddam adhaeret; sic *perjípato* = περίπατος, *frjéði* = ὀργέδιον, alia audiuntur. Fieri non potuit, quin propter antecedens q ju in locum i succederet. Cujus rei exempla affero: *grjáfu* = ζρύπω, formatum a stirpe primitiva *zorq*, et *kárju* = ζάρων, ubi stirpem in exitu decurtatam habemus, ut *grémmu* = ζρέμυνον, in quo tamen u intactum manet. Post λ exstat iu in *ljúko* = λέζος et *ljutséno* = δλιοθαιρώ, in quo st (σθ) in ts inversum est. Denique ex illa dialecto affero: *ujáttu* (nox) = νύξ; ceterae dialecti *níkta* et *níktu* habent. zt in tt assimilatione transiit, ut in *ðáttele* = δάκτυλος. Cfr. ital. *notte*.

Iam quaeritur, quemadmodum illud *iov*, quod Devillius, Morosius, Schmidtius, alii scribunt, pronuntiandum sit, utrum praeponderet i an u (*níutta* an *níúttu*). Devillius et Schmidtius *riovítra* quidem scribunt, accentu super u posito, unde apparet u vocalem, cum accentum ferat, propriam esse; tamen qui sit i literae sonus, utrum naturam vocalis conservet an artiora necessitudinis vineula cum praecedenti consona contrahat, ex illa scriptura minime perspicimus. Morosi autem habet quae hoc spectant; is enim cum vocabulis zacon. comparat ážjuro (άζυρο) quod incolis Martani in usu est, et žjúno = ζέρω, cui šíno eorum respondet, qui *Cargese* incolunt. Ex hoc cognoscitur i vocalem esse desiisse, et in j transiisse, ita ut fieri posset, ut žj in š mutaretur. Inde concludere possumus, in vocabulo λιοῦζο (zae.) λι dorsalem in modum et sic articulandum esse, ut Lusitani lh in lhamā enuntiant. Quamquam ne cum Morosio quidem prorsus consentire possum. Nam (pag. 105) dicit: „*Tut' è (id est š) la pronunzia del ž anche a Cargese: sciúno per žérw;* ad hoc (p. 100):

*„Spezialmente doppo gutturale non è infrequente oī per v non accentato: jurēō, jurīzo (γρεῖω), jūnūō (γριύρος), ciūri e ciuriaci zīqoīs, zīqiazi). Quae vocabula cum eodem loco eum boeot. ζονγάτηρ, ζοέρες, οῦδος conferat, plane eum fugit illis in vocabulis non u, sed iā veteris v loco positum esse. Facili tamen negotio rectum verunque cognoscere possumus, in ioe i in consonam j extenuatum esse, quae deinde cum praecedenti consonanti in sonos quosdam transeat, veluti tšurjatši. Cum ciūri, quod Morosius habet, ζοέρε = zīqoīs, quod exhibet Schmidtius (p. 353) comparare possumus; simul intellegitur, quomodo ζοέρε pronuntietur.*

Praeter ζοέρε ζονγαλά quoque exstat, quod idem ex Thierschii libro depromptum est. Schmidtius haec tantummodo habet: „*für k vor e, i, u nach Thiersch.*“

In ζονγαλά autem res ita se habet: in dorica forma ζεφαλά inter z et ε consonans j irrepdit kjeفالا et tum e in o obsuratum est. Vide quae supra dixi de jofiri et jómma. Deminutivum ζεφάλιοr sic in kjoфili transiit. tšoфili Morosio auctore in Calabria occurrit; nam p. 98 dicit: „In adofsio (ἀδέξιος), sciopánuo (σκεπάω), scolida σκελίς (equidem sciolida suspicor), ciофали (ζεφαλή), parassoguì (accanto a parassagui di Soleto, παρασκευή) per e interno ei si presenta o. tšofili et zaon. tšufalá proxime absunt: nam quis est quin intellegat in eo tantummodo illud ab hoc differre, quod o in u obseuratum est. De villius quoque falso ζονγαλά scribit, quamquam addit: x = tš, ts; versatur ei ante oculos \*ζεφαλά, ad quod probandum glossam Hesychii affert.

## CAPUT II.

*U ex o vocali obscurata est.*

Efficitur haec obscuratio consonis labialibus *m*, *f*, *v*, *p*, liquidis *l* et *r*, aut duabus vel pluribus consonis, quarum prima aut liquida *l* vel *r* aut una ex nasalibus *m*, *n*, *ñ* aut sibilans *s* est.

### § 35. *U pro o ante m.*

*zumi*, dem. ex *ζωμός* (jus, liquamen). Inde ducuntur *zumátoς* (succosus; de exitu „*atos*“ supra dictum est), *zumjá* (succositas), *zumjázo*, (succum exprimo).

*psumí* praeter *psomí*, demin. ex *ψωμός*. Neogr. verbum valet *ἄρτος* (panis). *ἄρτος* nisi in zacon. *άρδε* non conservatum est, quo in vocabulo *ρ* in *r* ante *τ* transiit.

*kumára* et *kumári*; ductum a *ζόμαρον*. Inde derivatur *kumarjá* (spina appendix [Plin. XXIV, 3, 70]). De formis reduplicatis *kukumára* et *kukumarjá* supra dictum est.

*akrumázome* hoc loco aptissime afferri existimo. Est haec forma maxime in Epiro et Thessalia pervulgata pro *ἀκροῦμαι* vel *ἀκρούζομαι*, quod Athenaeus ex Epicharmo depromptum exhibit. Dicitur autem a radice indogerm. *kru* (sanser. *çru*); graecam vero linguam duas stirpes habuisse existimandum est, alteram quidem magis primitivam *ζοοF*, alteram paulo juniores *ζλv* longe lateque diffusam. Prior affertur cum *F* in *ἀκροβάσθαι*, quod in dialectis inventitur; digammatis vestigium autem etiam nunc in *akrumázome* exstat. De transitu *v* in *m* (*β* in *μ*) v. Roscheri dissertationem. Nonunquam vero *v* in *f* transiit, ut in *γνέφο* pro *νείω* (*névo*), quare et *akrofázome* et, cum *o* ante *f* saepe in *u* obscuratum sit — qua de re statim dicam — *akrufázome* appareat. Quac formae, quantum equidem comperium habeo, non in usu versantur, versantur autem formae

*afokrázome* et *afukrázome* in Creta et in insula Carpatho; haec vero metathesi ex illis prodierunt. In Epiro, Thessalia, Acaernania *kurmázome* quoque auditur, id quod ex Passovii carm. IX, 6; LV, 3; LVI, 3 appareat, et *aknrméno* (-*áiro*, X, 3); utraque in forma *kurm* ex *krum* per metathesin natum est.

Iam quamquam de zaconica dialecto quod ad illam obscurationem attinet, infra loqui mihi in animo est, tamen videtur mili ab hoc loco haud alienum esse considerare ea vocabula, in quibus *o* in *u* propter  $\mu$  obscuratum est, quae alia in dialecto non inveniuntur. Occurrunt autem haec:

*strúma* pro *στροῦμα*.

*túma* pro *τύμα*. Devillius et Schmidtius *ttúma* scriperunt, assimilationem factam esse arbitrati. Evidem unum tantummodo *t* scribo, cum unum audiatur. *apsífuma* (crepusculum) dicitur a vetere *ψέφως*, *ψέφος*, unde *ψεφόν* formatur. *apsífóni* in Mainotarum dialecto offertur. Hinc natum est substantivum *ψέφωμα*, ex quo denique *apsífum* prodiit. Quocum aptissime illud *glucuma*, ortum ex *γλαύκωμα*, quod Ritschelius (Prol. Trin. p. 95) affert, conserri potest. In *apsífum* *u* propheticum appareat, ut in *amoskálu* (vel *amoská*) ejusdem dialecti pro *μασχάλη*, et in sexcentis neogr. vocabulis (*amoszál*).

Quibus zac. dialecti exemplis *χύμα* pro *χῶμα*, quod Bovae (Calabriae; Morosi p. 99) occurrit, subjungi potest.

Necessitudinem autem, quae inter *m* et *u* intercedit, talis forma qualis *ðružumí* vel loer. *ðrayumí* praeclare demonstrat. Nescio quo pacto cogitamus de plautino *druchum* ac talibus de formis quales *Aleumentu*, *Tecumessa* etc., in quibus inter *ch* et *m* vel *c* et *m* irrationalis vocalis *u* vel *i* irrepit, qua factum est, ut faciliores fierent ad dicendum. Videas quae Ritschelius in Op. II. p. 469—523 dixit.

Praeterea haec usitata vocabula hue eadunt:

*jusumí* == *iaquí*, et *yuriúni*, de quibus supra satis disputatum est.

*γυδί* (mortarium), ductum a *ἰγδίοις*, quod ex *ἴγδη* deminutum est. Illud *ἰγδίοις* vel luculentissime rationem linguac popularis docet. Nam dum prius *i* quod accentu vacat, magis magisque primitiva quantitate privatur, quasi compensandi causa inter *γ* et *δ* irrationalis quaedam *u* nascitur, quae paullatim ita invaleseit, ut denique vera vocalis existat, una cum ruina prioris *i*. *γδί* autem, istius *n* expers, in composito *γδίχερί* (pistillum) exstat, quod docet Graecos *γδί* initio vocis bene posse pronuntiare, id quod praeterea ex *γδένο*, *γδέρνο*, *γδίμνός* appareret, de quibus ante dictum est.

### § 36. *U* pro *o* ante *f* et *v*.

Necessitudinem quandam cum *u* vocali etiam fricativa *f* habet, id quod appetet ex *λίφος* (senex aetate confectus) et *λίφα* (anus aetate conlecta), quae mihi quidem ad *λωφάω* esse referenda videntur, ita ut *λίφος* proprie cum significet, qui requiescit eurasque vitae renittit.

*rufó* idem est atque vetus *ἱογώ*. Inde ducuntur *rufistá* (adv. *sorbilo*), *rúfizma* (sorbitio), *rufizmatáiki*.

*kufós* = *ζωφός*. Hinc ducuntur *kufáða* (surditas), *kuféno* (aures obtundo). Supra dixi apud hodieros Graecos studium quoddam exstare, verborum significationes notionesque acriter distinguendi, ita ut quam maxime evitetur unum verbum duabus vel pluribus significationibus usurpari. Sic verbi *ζωφός* vera atque propria significatio est *obtusus*, *sensibus imbecillus*; ergo fit, ut et surdum et mutum et myopem significet. Attamen nunc *kufós*<sup>1)</sup> surdus tantum vocatur, mutus autem *rurós* (vel *vocós*) dicitur, quo vetus *βορός* vel *βωρός* conjectura assequi possumus, de cuius etymologia non habeo, quod dicam.

Sequuntur ea exempla, in quibus obscuratio vocalis *o* in *u* leni fricativa *v* effecta est:

*koluvcós* et *koluróno* pro *ζολοβός* et *ζολοβόω*.

1) Vetus *ζουφός* jam non exstat in sermone populari.

*glucī* = *κλωβίον* (Eustath. ad Dion. P. 1131); hinc *glurjízo* (condo in caveam).

*luvī* (cutis, putamen) a *λοψός* (stirps est *λεπτός*; Curt. p. 191). Aliud demin. est *luvīdi*, quod idem valet.

*kúrakas* (bufo) a vetere *ζούξ*. In *ζούξ* o pro *F* exstare videtur (Curt. p. 522). Quod si ita est, *u* vocem irrationalēm intellegimus, cui vel accentus appositus est. Attamen potuit quoque fieri, ut praeter *ζούξ* talis forma qualis *ζούξ* exstaret, ex qua *kúrakas* ita prodiret, ut *o* in *u* obscuraretur. Quam obscurationem et in zacon. *prūato* invenimus, in quo *o* prius in *u* obscuratum esse existimandum est quam *β* ejectum sit; nam elisione *β* literae non producēt suppletoria fit, id quod ex *prōato* (Carpath. et Chale.) huculentissime appetet. Consimiliter in dialeto Calabriae *luvīdi* (pro *luvīdi*) et *ruvīti* occurrit. Hoc de vocabulo Morosi p. 98 dicit: *In ruvītti* (ἐρέβιτης) *abbiamo u per e, certo pel tramète di o* (cfr. ὡρίθιον M). Cfr. *fra i Zakoni Žorqālja p. zegalki, rovīti* neograecum et ὄρ-*o*-*βος* veterum stirpem ὄροβο indicant neque est eur *e* in *u* transiisse existimemus, cum id parum usitatum sit.

### § 37. *U* pro *o* ante *p.*

*alúpi* = *ἄλώπηξ* (stirps est *ἄλωπη*, v. Curt. p. 334). De *alupū*, in quo eadem illa obscuratio offertur, propter *u* finalē paullo infra disputabitur. Ab hoc autem loco non abhorrere mihi videtur, varias vocabuli *άλώπηξ* formas afferre. Ab illo *alupū* proxime *alopū* abest, cui primum *alopū*, *alépi*, deinde *alipúna* — quod in Calabria habes — denique brevissimum *alpū* subiungenda sunt.

*kupí* = *ζωπίον*, quod ex *ζώπη* deminutum est. Hic illud *paujá kupjí* commemorandum est, quod in ore atque sermone nautarum versatur (acc. plur. substantivorum *λιανίον* [Eust. p. 1435, 56: a lat. *pauus*] et *ζωπίον*). Deprompsi equidem hanc phrasin ex Protodicei libro, qui exemplo hoc utitur: *ἀπὸ τὴν Σέγορ ξώς τὸν Μέρμηγγα ἥλθαμεν παρὰ ζουπιά* et ita interpretatur: *καὶ οὐδον τὸν πλοῦν ἐπλέσμεν μὲν* i.e.

*παρία* καὶ τὰ *κωνία*, id est *velis et remis*. Affert ille consimile quoddam ex Poll. onom. I, 103: *περὶ τοῦ ἔξω πλοῦ, εἰρεσίᾳ πλεῖν, ἀνέμῳ πλεῖν· εἴρηται δὲ καὶ ιστιο-κώπη,* ἀλλὰ βέλτιον *εἰρεσίᾳ* καὶ πνεύματι. Passovii lexicon *ιστιοκώπη* non exhibet. Sed ascribendum numero copulativorum compositorum est, quae quidem apud antiquos Graecos perraro inveniuntur. Appellantur autem in sanser. *dvandva*.

*kúnupas* (culex), a *ζόρωψ* ductum. Hinc nascitur diminutivum *kunípi*. Quinam factum sit ut *kumpídi* brasicam botryitidem (*Blumenkohl*, Linné) valeat, equidem non compertum habeo. Prius *o* propter alterum obscuratum est.

### § 38. *U pro o ante l.*

Notum est in sermone latino pro antiquiore *o* ante *l* saepissime posteriore tempore *u* legi. Huc spectat illud quod habet Ritschelius (fict. lat. p. 8, 17, 18) *pocolum*, ad quod ex inscriptionibus accedunt: *tubolam*, *consol*, *Hercoleum*, *popolom* etc. Simile igitur quid factum est in his vocibus neograecis:

*puló* = *πωλῶ*. Derivata sunt *pilisis*, *pulitis* etc.

*skúlikas* = *σκύληξ*; inde derivatur *skulikjázo* (vernum plenus sum).

*skulópendra* = *σκολόπενδρα* animal quoddam marinum significat, quod forma anguis simile est et duos parvorum ac rubrorum pedum ordines habet, quibus rupibus adhaerescit. In vetere dialecto *σκολόπενδρα* valet praeterea *μυριόπονς* (millepeda), cui insecto nunc nomen *χιλιόροδα-ron* est.

*úlos* praeter *ólos* = *ὅλος*.

*pulí* cum avem tum pullam avem significat. Eust. (ad Il. I, 126) *πωλίον* exhibit. Minime igitur dubitandum est quin a *πωλος* (pullus) deducendum sit. Alia quoque diminutiva formantur, et quidem haec: *pulári*, *puláiki*, *pularáiki*. Terminatione *pulos* filius indicatur, velut *Χογστόνον-λος* (filius Christi), *Ξαρθρόνον-λος* (Xanthi filius) etc. *Púlja*

quoque huc referas, quod nunc Plejadum nomen est; quamquam etiam *glóssa* (gallina glociens) et *alétri* (aratum) existant. Vox *pálja* autem eodem modo intellegenda est, quo *Πελειάδες* ex *Πλειάδες*. Hic autem duo spectanda sunt. Primum huc pertinet studium illud plerisque populis commune, ut vocabula magis recondita ad verba nota et vulgaria quoddammodo accomodent. Quod vulgi proprium studium Foerstemannis aptissime *Volksetymologie* nominavit. Sie in ore agricultarum ex Ἀρίγαι Ανθέα (florens) prodidit, *Κοίσσα* in τὸ χρυσό (τὸ χρυσοῦr, aureum), *Δελγοί* in οἱ αδελφί (fratres) mutatum est. Ut vero hoc ex vocabulo fabula de duorum fratrum certamine orta est, ita pro certo sumendum est, formam *Πελειάδες* vetustiorem esse quam fabulam illam, Atlantis filias in columbas conversas esse. Deinde autem hoc studium eo adjuvatur, quod inter consonantes quasdam vocales irrationales facile irrepunt. Sicut in *Πελειάδες* inter *π* et *λ* ε irrepigit, eodem modo *u* oriri potuit. Testimonio est *puljó* = *pljó* (*πλέοr*, v. Passovii indicem).

Ac Devill. (p. 70) ex dial. zac. hoc exemplum *o* in *u* ante *t* obscurati exhibet: *tšulé* = *ψωλός* (ceteri Graeci *psulé* pro *ψωλί*). Atque in dial. zac. *μ* ante *s* in *t* transiit. Praeter illud subdubitandum quidem *katsíun* (Devill. p. 49) consimile in eypr. *katsurízo* (flagrare) occurrit, quod eadem ratione formatum est atque neogr. *kapsalízo* (adurere, torrere), ductum a *κανσαλής* (Hesych.), pustula igne accepta. Iam apud Nietam (XII—XIII saec.) legimus *τσευδίζειr* pro *ψευδίζειr*.

### § 39. *U* pro *o* ante *r*.

*áyuros* = *ἀοργός*. De hoc vocabulo Curtius (p. 560) haec dicit: *In den von Mullach angeführten ἀγρογός = ἀωρός ist das γ ebenfalls alt überliefert, so dass wir es dem für ὄρα, ὄρος (No. 522) erwiesenen j, das in demselben Stamm im Altsächsischen zuweilen als g erscheint (gēr annus), vergleichen dürfen.*

*ayuríða* = ὕμφασ, quod eum alibi tum in usitatissimo illo proverbio auditur: *ayáli ayálja jímete i ayuríða mélí, áyáli' áyáliá* (ture.) γίνεται ή ἀγορίδα μέλι, (vet. χρόνῳ καὶ πόρῳ τὰ καλά).

*ayurólaðo* = ὄμφάζετος ἔλατος. Haud scio an *aygári* quoque hoc referendum sit, si etymologia „ἐξ τοῦ ἄωρος ἐσθίεσθαι“ vera atque recta est. Quod nasalis ante gutturalem intercalatur, non est mirandum, cum idem saepissime fiat velut in *ayginára* pro *zirágá*, ubi tamquam medium *akiúára* sumendum est, formatum a propheticō.

*purí ex πύρος* (tophus) diminutum est.

*kácuras* pro *zámmos* supra commemoratum est, cum de *v* pro *μ* occurrente agebatur.

*turí* (lorum) est vetus λωρίον.

*skuriázo* (robinem traho) a *στρωγία* (stercus ferri) ductum est. Neque zacon. *kuraði* quidquam aliud est nisi *στρώρ* exitu *άδι(ορ)* formatum, quo cum eadem significacione usurpatur. *s* initiale ante *t* vel *k* in dialecto zac. ejici solere antea dictum est. *kuraði* verbum idem valet etiam in Graecia septentrionali, in cretica vero dialecto *kuraði* (a *χείω* ductum) gregem ovium significat. Cuius vocabuli in ambiguitate maximum momentum positum est comoediae a D. K. Byzantio scriptae: *Βαρβυλωρία*, ἡ ἡ *κατὰ τόπους διαφθορὰ τῆς ἔλληνις γλώσσης*. Inducuntur autem in scenam Ἀραιολίτης, Πελοποννήσιος, Νίος, Κοής, Ἀλβαρός, Κέπριος, Ἀστυρόμος Ἐπιτανήσιος, Αγιότατος τις. Qui postquam Turcos apud Navarinum (neogr. *Njókastro*, vet. *Πέλος*) rem male gessisse comperebunt, laetantur ac triumphant, quod Graecia liberata sit, quapropter diem festum agunt. Epulantur autem et, cum patro quisque sermone carmen cantaret, fieri non potuit quin ob varias dialectos errores et deinde dissensiones ac discordia orerentur. Ad summam autem discordiam velut cunulus accedit, quod Cres Albano opprobrio criminique dat Albanos in Creta omnes oves comedisse.

Iam homo albanus *zotqádta* perperam interpretatus adversarium telo in brachio vulnerat. Quo facto praefectus morum cum ministris interveniunt, fit cognitio, singuli examinantur. Ille cum propter varietatem sermonis rem intellegere non posset, omnes comprehendendi atque in vincula conjici jussit, caupone non excepto. Postea vero, simul atque multa jocosa acciderunt et error perspectus est, in libertatem vindicantur et complexi inter se laetissimis animis discedunt. — Quae fabula ad complures recentiores dialectos cognoscendas maximi est momenti.

*Likárja* (pagus Arcadiae) ductum est a *Auzóqeu*. Eodem nomine vertex ille Parnassi Delphos versus situs appellabatur. Ibi id vocabulum duabus formis conservatum occurrit: *Likéri* enim summus mons appellatur, *Ljakúra* autem totus mons eum omnibus cacuminibus. V. Ulrich, *Reisen und Forschungen in Griechenland*, quoem in eo quod *Ljakúra* vocabulum albanicum esse judicat, non consentio.

*Yuró* haud raro invenitur, maxime Thasi pro usitato *goró* (= *γεωρᾶ*). Saepe fit ut *i*, *r*, *e* ante aliam vocalem in *j* transeant, quod *j* deinde maxime vero post spirantes et liquidas interdum ejicitur. Sic habes *ayréno* (efferare) pro *άγριαρω*, *ayrádu* pro *άγριάς* (*ayuráda* quoque cum *u* irrationali, a quo acriter distinguendum est illud *ayurída*). Attamen *eo* quoque contrahi potest, veluti *Θεόδωρος* in *θύδωρος*, *Θεολόγος* in *θυλόος* (quod fit *Yolóos*).

Consimile vocabulum atque *Yuró* est *fusáli*, quod Mull. (p. 123) ex *φασίλι* *χιορ* prodiisse sumit. Quod equidem negaverim, cum et *fusáli* et *fusóli* aequi in usu versentur. Iam vero Galenus (Lob. path. 129, 2) proprium plantae nomen *φασίλος* fuisse dicit. Praeterea *φαστούλος* quoque offertur, in quo *o* iam in *u* mutatum appareat. Cum vero ex utroque deminutiva formamus, *fasióli*(*ou*) et *fusiúli*(*ou*) habemus. Deinde *j* post *s* ejecto *fusáli* et *fusóli* occurrit. Eadem ratione *poljombría* (*πολυκομβρία*, tempestas pluvia, Geop. 1, 8, 3) in *kolumbrjá* transiit.

Iam pauca haec vocabula ex dialecto zaconica afferam in quibus *o* ante *r* obsecuratum appareat.

*χύρα*, quod cum idem sit atque vetus *χάρα*, tamen non universe terram, sed agrum (*ἀγρός*) significat (neogr. *χορδή*).

*murjíkku* (neco), neogr. *θανατόνο* vel *skotόνο*. Radicem *mor* (*μορτός*, morior etc.) esse manifestum est. V. Devill. p. 56.

*kurádi* supra commemoratum est.

#### § 40. *U* pro *o* ante duas consonas.

*O* vocalis in *u* mutatio etiam tum exstat, cum liquidas *l* et *r* vel nasales *m*, *n*, *n̄* vel denique sibilantem *s* alia consonans sequitur. Hoc in numero *l* mihi omittendum erat, cum ne unum quidem exemplum omnium dialectorum commune afferre possim, in quo consonans *l* insequente alia *o* in *u* mutaverit<sup>1)</sup>. Est hoc singulare quid linguae neograecae, quod cur factum sit difficile est dictu. Etenim *l* et *n* societate quodam teneri testimonium vix dubitandum est illa *o* litterae in *u* obsecuratio, quae fit apertis quas dicunt in syllabis, i. e. in iis, in quibus post *l* alia consonans non exstat; ejus mutationis satis multa exempla attulisse mihi videor. Quare si placet statim ad *r* quam consonans sequi-

1) Facile fieri potest, ut in hac vel illa dialecto sparsa inveniantur exempla, in quibus obsecuratio exstet. In Macedonia verbi causa *nl̄p̄ίdā* pro *δλπ̄ίς* (*δλπ̄ίς*, cf. Hes. *μολπ̄ίς*) dici cognovi, praeter quod etiam *ɔrp̄ίdā* auditur. Quo loco liceat mihi de *e* et *o* vocalium commutatione pauca proferre. *o* pro *e* in vocabulorum initio saepe exstat velut in:

*oχtrós* = *ξχύρός*, *óρχome* = *ξοχουμι*, *ombrós* = *ξμπρός*, *ombrostú* = *ξμπροσθεύ*, *óksō* vel *óksu* = *ξώ*, *óksodos*, *oksuží*, *omnostjá* = *εύροστία* (*ευνοστία*, *εμνοστία*), *omorfjá* = *εύμορφη* etc. Ex his omnibus exemplis eluceat, permultum quidem valuisse insequentem vocalēm *o*; tamen accedere mihi videtur, quod insequentes liquidae vel nasales vel labiales huic mutationi favent; quare habemus *olefteros* = *ξλεύθερος*, *orp̄ida* = *δλπ̄ίς*, *Ocrjós* = *Ἐβραιός*, *ónyjuma* = *ξρόνμα* (zae.). Quibus addi potest: *oχéndra* (vipera), quod ab eadem stirpe qua *ξχίς* ductum est.

tur, transeamus. Hic quoque pauca exempla habeo, certe pauca vere Graeca, cum de iis quae ex italica dialecto deprompta sunt, paullo infra disputaturus sim. Huc autem quae spectant sunt haec:

*γυργά* (celeriter), praeter quod *γοργά*, adverbium derivatum ex vetere *γοργός*.

*purnó* (tempus matutinum), ductum a *πρωΐνόν*, quod est recentior forma pro *πρωΐος*. Medium quasi locum obtinent *porinón* (quae forma ita orta est, ut *pro* per metathesin in *por* transiret), et *pornó*, quod praeter *purnó* invenitur.

*kurtaló* (pulso, fores pulso) idem est atque vetus *ζεταλίζω*, eo tantum discrimine interposito, ut neogr. magis singulari atque propria significatio usurpeatur

*kurmí*(corpus), et *kormí*, dem. a *ζομός*, quod vocabulum adhuc exstat et trunnum arboris significat. Thasii pro *ζομή* dicunt *kukurmí*. Quia cum obscuratione lat. *furmica* (Anal. Gramm. Eich. Endt. p. 443) pro *formica* comparare licet. Ad *kormí* etiam *kírvulo* (truncus vitis) refertur, zac. *kórvule*.

*Amuryó* nunc audit *Ἀμοργός*, patria Simonidis poëtae.

*muryóni* Protodicus (p. 48) explicat: φανοειδές τι πλέγμα ἐξ βελονοειδῶν σινατῶν πεπλεγμένον, προσαρμοζόμενον ὡς προσωπεῖον ἐπὶ τοῦ προσώπου ἐν καιρῷ τοῦ τρυγητοῦ τῶν μελισσῶν πρὸς προφύλαξιν τῶν κέντρων αὐτῶν, et jure ab Hesych. μόργος (crates) dicit: μόργος, φραγμός, καὶ τὸ ἐπὶ ταῖς ἀμάξαις φράγμα, ἐν ᾧ τὰ ἄχνα φέρονται, et Poll. onom. VII, 116 habet: τὸ δὲ ὑπέρ τὴν ἀμάξαν περιφράγμα, δὲ περιλαμβάνεται δικτύοις, μόργον καλεῖται, καὶ μοργεύειν τὰ δράγματα ὑπὸ αὐτῷ φέρειν.

*μυρατό*, praeter quod *porpató* et *porvató*, ortum est ex *περιπατῶ*.

*μυριδό* (praeter quod *porpídó*), ex ὑπερπηδῶ prodiit. Syllaba enim *por* (*pur*) in compositis et pro ὑπέρ et pro περί occurrit.

*κυρδίζω* (horologium intendo) huc quoque videtur referendum esse, cum κόρδα communi consuetudine sermonis pro *χορδή* (chorda) diceretur (Eust. p. 1915, 23).

Quibus exemplis subjungatur zac. *purtése* (= ἔμπροσθεν). V. Devill. p. 63, qui laconicum *ἔντεσα* (= ἔντοσθεν) et *ἔξέσας* (= ἔξωθεν) confert.

Ante *m* quam consona sequitur, *o* litera obscurata in *u* apparet hisce in verbis:

*kumbē* (malleolus) = *κομβίον*, a quo ducta sunt verba *kumbónō* et *kumbjázo*.

*rúmbalon*, quod singulari numero conum, plurali ludum conorum significat, amplificata *χόμβος* nominis forma est.

De vocabulis quae hic pertinent externis vide infra.

Ante *n* consonam sequente alia *o* vocalis saepenumero in *u* mutata est: primum quidem ante *nt* in 3. pers. plur. verborum, ubi attica dialectus *οντι* exhibet: *γυλάττοντι*, quae terminatio ad primitivum *οντι*, quod in dial. dor. integrum conservabatur, revocandum est: *φέροντι* (sanscr. *bhar-a-nti*). Unum quoque exemplum lingua latina et id quidem in *tremonti* (carm. sal. Fest. p. 205) offert. Deinde vero ex *onti*, *τ* abjecto, *ont* prodiit, sicut exstat in *consentiant* (t. Scip. B. f. C. 32). Temporibus belli syriaci autem terminatio *u-nt* pro vetere *o-nt* exsistere coepit, ut in *consoluerunt* (Ep. d. Bacc. C. 196); v. Corssen II p. 175 sqq. Iam vero concedendum est, eandem viam et linguam graecam ingredi potuisse. Quare imprimis posteriorum Dorien-sium sermonem popularem *φέροντι*, *τρέμουντι* exhibuisse sumendum est. Ac deinde, cum *τ* abjecta esset, *τ* vero remanere non posset, *φέροντι*, *τρέμουντι* evaserunt, formae nunc usitatissimae. Quarum similia sunt quae in inscriptionibus latinis posterioris aetatis inveniuntur: *fecerunt* (C. I. No. 2658) et *quiescunt* (C. I. No. 3528)<sup>1)</sup>. Sed cum exitum *vtt* in indicativo perfecti quoque habeamus, eadem ratione hae formae explicandae sunt:

1) Cretica vero dialectus eo procedit, ut in exitu *un* et indicativi et conjunctivi *n* omittat et formas: *kratú*, *katikú* pro *κρατοῦσι*, *κατοι-*  
*ζοῦσι* atque in imperfecto *θóru* pro *θρεώδουν* exhibeat, quas formas cum  
*dedro* tituli Pisaurensis (C. I. L. No. 177) conferre licet.

*ἐκοιμήθησα*, 3. pers. plur. *ekimīθikān*; *ἐστάθησα* (pro *ἐστάθη*) 3. pers. plur. *estāθikān*. Proprium enim est linguae vulgaris, stirpi aor. prim. passivi (*ἐστάθη*) exitum perfecti activi *za* subjungere et aoristum eodem modo flectere quo perfectum. Exitum *kan* a *zárti* ducendum esse cum Cypiorum *ekimīθikasi*, *estaθikasi* etc. formis probatur, tum eo quod complures dialecti accentum in *σθη* syllaba servant; ergo *jelastikān* ex *ἐγελασθήσαντι*. Videas contra, quae Mullachius (p. 233) disseruit.

Conjunctivi vero formationes luc referendae sunt hae:

1) Conj. praes. act., qui cum ind. plane consentit: *na γράψου* = *ἴνα γράψωσι*, ducendum a *γράψωντι*.

2) Conj. aor. act., veluti *na γράψυν* = *ἴνα γράψωσι*, ortum ex *γράψωντι*.

3) Conj. aor. pass. non ab indicativo *za* terminazione aucto formatur: *na kimiθún* = *ἴνα ζοιμηθῶσι*, revocandum ad *ζοιμηθῶντι*.

His in formis *un* ex *ωντι* ita prodiisse videmus, ut *ωντι* in *unti* obscuratum et deinde *i* vocali abjecta *unt* in *un* mutatum sit.

Vocalis *o* subsequente *rr* in *u* obscurata in 3. pers. plur. praes. med. offertur, velut *έρχαντε* (*ἔρχονται*); *ω* vocalis autem sic mutatur in conjunctivo *έρχαντε* (*ἔρχωνται*) ceterisque qui similem in modum formantur conjunctivis. In reliquis quoque personis indicativus et conjunctivus congruunt: *έρχομε*, *έρχεσε*, *έρχετε*, *έρχυμαστε*, *έρχεστε*, *έρχαντε*. Ut vero 1. pers. sing. et plur. *o* in *u* ante *m* obscuratum exhibent, ita etiam verba contracta, quae cadunt in *άω*, in 1. pers. sing. et plur. aequae ac in 3. pers. plur. *u* in *o* mutatum offerunt: *τιμύμεν* (*τιμῶμεν*), *τιμύն* (*τιμῶντι*, *τιμῶσι*), *κιμύμε* (*ζοιμῶμεσι*), *κιμύμασθε* (*ζοιμῶμεθα*), *κιμύνδε* (*ζοιμῶνται*). Quae in dialecto Calabriae usitatae videntur formae *ύτε* pro *άντε*, ut *agapύτε* pro *agapάντε*, sic ortae sunt, ut, quoad *r* exstabat, *o* in *u* mutaretur.

*o* in *u* ante *nd* in zaeon. *skýnde* pro *σκόρδο* (*σκόροδον*)

transiit. De mutatione *ρ* in *ν* ante *τ* literam vide, quae de *mundalía* dixi.

*u* autem ante *ιγ* ex *ο* prodiit in *sfunigári* (*σφογγάριον*, fungus), a quo derivata sunt *sfu igarízo* etc.

### § 41. *U pro o ante δ, ι, ν.*

Obscuratio *o* vocalis denique ante interdentales spirantes et dentalem nasalem occurrit. Cujus rei haec sunt exempla: *trayúdi* (carmen) et *trayudó* (canto), quod universa, ut ita dicam, significatione gaudet; similiter verbum *βονζοιάζεσθαι* a Theocr. (id. V, 44 et 60) de carmine pastorali vel rurali in universum ponitur, etiam si caprarius et opilio cantant.

Pro *trayúdi* et *trayudó* hodierni Byzantini et incolae Bovae (Calabr.) *travúdi* et *travudó* dicere solent; similiter in Calabria *evó* pro *έγώ* et *vorázo* pro *ἄγοράζω* et *mavdalint* pro *Μαγδαληνή* audis.

*gluđjázo*, quod medium est inter lat. *glocio* et gracc. *χλώζω*; ad eandem stirpem redit *gluđjo aνγό* (ovum gallinæ subjectum, ovum putrescens), praeter quod etiam *syluđjo aνγό* et *sgluđjázo* et *sylávjo*. Monendum est, *gluđjázo* non idem valere atque *χλώζω*, sed significare *incubari*, *putrefieri*.

*rúdi* (malum punicum), praeter quod *róidi* et *ródī*, vetus *ροΐδιον*. Inde derivatum est *ruđjá* (arbor punica) = *ροϊδέα*. Idem fere dicendum est de *vúdi* (bos) juxta *vódi*, *vóidi*, unde ducta *vudópulo* (juvencus) et *vudosfázo* (boves caedo) etc.

*vuđw* = *βοιđw*; occurrit jam apud Herodotum *βωđw* forma.

*púđe* = *πόđεν*; quo vocabulo utuntur qui regionem ad Agrapha montem incolunt. (Passov. carm. XXV, 1.)

*úđi* in dial. zacon. pro *ὅφις* exstat, neogr. *fíđi*.

*tuđjázo* (torpescere, quod de manibus, pedibus, habescere, quod de dentibus dicitur) per apocopen ex *αίμωδιάω* (Aristot.) natum est.

*korúna* est vetus *ζορύνη*. Et hoc et permulta alia vocabula, ut *χελόνα*, *νελόνα* etc. pro η doricum exitum a exhibent.

*sapíni* (sapo), *sapunízo* (sapone illinere), *sapunózoma* (creta cimolia) a *σωτήνιον* deducta sunt (Schol. Theocr. 3, 17), diminutivo vocabuli peregrini *σάπων*, quod primum apud Aretaeum (CX. fere anno post Chr. n.) exstat.

*fiskúm* (pulejum) est vetus *βλιχόνιον* (*βλίχων*), cuius χ recentius esse quam σξ illius pro certo habeo. β propter sequens λ in *f* obdurnuit.

*pním* (furca) ex *περόνη* diminutum est. e in *i* transiit, id quod sapenumero ante liquidam *l* fit, velut *kilaδό* (*γλικοκιλαδό*, suaviter canto). Haud raro hoc in vocabulo quasi intermedium sonus auditur, qui quidem neque plenum *i* est: *keilaδό*. Hoc vocabulum non dicitur nisi de cantu avium, qua significatione occurrit apud Luc. philops. 3. *i* pro *e* praeterea in *χiliόνι* juxta *χειδόνι* habemus. Lexicon neograecum a Weigelio editum *πιροῦνι* clavus magnus exhibet, furcam autem *πιροῦνι* scribit. Similiter Passovius *κιλαδῶ* scribit; quod eur fecerit, equidem non intellego.

*psunízo* nunc universe emere valet, δψωνέω vero proprie *obsomum* emere valuit. Invenitur quoque δψωνίζω, quod rem frumentarium comparare significat. Pro *psunízo* et *psúnizma* auditur etiam *pusunízo* et *pusúnizma*.

*malathína* Protodicus in patria Paro occurrere dicit. Significat autem vas nexum, in quo cera melle exemto iterum exprimitur. Iam quamquam ille hoc vocabulum haud inepte ad vetus *μαλαθών* (secundum III. declinationem) vel *μαλαθώνη* (sec. I decl.) revocat, tamen potius ad vetus *μαλθώνη* retulerim et a irrationali vocalem postea ortam esse putarim. Mea sententia confirmatur vocabulo *μάλθη* et ab Hesychio et a Polluce proposito. Ille hanc tradit: μάλθη· μεμαλαγμένος κιρός, Pollux autem (X, 58—59): ὁ δ' ἐνῶ τῇ πιναζίδι κιρὸς ἡ μάλθη, μάλθα.

*Ηρόδοτος μὲν γὰρ κιρὸν εἶδηκε, Κρατῖνος δὲ ἐν τῇ Ηνιάῃ μάλθην ἔφη, Ἀριστοφάνης δὲ ἐν τῷ Γηρυντάδῃ τὴν μάλθαν ἐκ τῶν γραμματίων γέσθιον.*

*gunatizo et eignumatizo Bovae (Calabriac) pro γονατίζο offeruntur.*

*krambúni*, quod vocab. zacon. est et *χράμβη* (neogr. *λάχανο*) significat, Devillius (p. 50) ad vetus *χραμβώνιον* refert. Quod si ille recte explicavit, *krambúni* jure nunc affertur. Sed equidem vereor ne insit exitus *ύνιον*, velut in *στηθίνιον*, ducto a *στῆθος* (Ephipp. ap. Athen. 9, 370 d). Quod si ita est, *χραμβώνιον* certe comprobandum et *krambúni* alio loco tractandum est.

#### § 42. *U* in sequentis syllabae o vocalem praecedentis sibi assimilat.

Hoc loco aptissimum videtur exemplis confirmari illud quod haud raro iam indicatum est, *u* sequentis syllabae *o* praecedentis sibi assimilare. Assimilatio autem, quam vocales efficiunt, semper fere regressiva est, ita ut vocalis sequentis syllabae vocalem praecedentis sibi aequalem reddat. Notum est apud Romanos *i* vocalem tale quid saepe efficere, rarissime *u*, cuius rei exemplum esse videtur *ru-tundus* pro *rotundus* (Lucr. II, 451, 458, 466; Bouterw. Lucr. quaestt. p. 8). V. Corssen II, 369. At in neograeco sermone mirum quantum *u* vocalis ad assimilandam praecedentem syllabam valet. Omissis iis quae aliis locis allata sunt exemplis, haec affero: *ruθύνja* (nares) vet. φό-θωρες. Inde ductum *ruθύνιzo*. In dialecto calabra praeter *rutúnja* etiam *rúsúnja* invenitur et in zaconica per metathesin *tšúnja* evasit (Devill. p. 46).

*luxína* (puerpera), inde *luxínenma* et *luxínevo* derivata sunt. Prius autem *u* non ortum esse nisi effectu posterioris, id ex *ta lóixja* (purgatio puerperae) evidenter appareret.

*vurvúlakaṣ* cum *μορμολίττουμαι* conferendum et ad \**μορμόλαξ* revocandum est, cuius diminutivum *μορμολίζιον* exstat. Praeter *vurvúlakas* etiam *vurdílakas*, *vurkólakas*, *vru-*

*kólkas* inveniuntur. *Ο Βορρόλακας* nomen est carminis popularis suavissimi, quod exstat in Pass. carm. pop. n. 517, quodque nostras poëta *Buerger* cognovisse videtur, cum carmen quod inscribitur *Leonore* conderet.

*kuluθό* vel *kuhutó* est vetus ἀζολονθό. Thasii autem *gluθάο* dicunt.

Luculentissima autem huius assimilationis exempla ad finem seposui. Sunt haec:

In lingua vulgari *oντος* (*títos*) et *aντός* (quod idem valet), *ποιος* (*pjós*), ἄλλος syllaba paragogica *νος* amplificantur, quam ob rem *tutonós*, *aftónós*, *allonós* nominativi sumendi sunt, qui quidem ipsi non inveniuntur, inveniuntur autem casus obliqui, qui inde prodierunt. Cum igitur viderimus quomodo nomina *títos* vel *pjós* vel *állos* forment genetivum singularis omnium trium generum et genetivum pluralis:

*tutunú, tutinís, tutuní, tutonón,  
piunú, pianís, piunú, pionón,  
allunú, allinís, allunú, allonón,*

eumque omnem nominis *aντός* declinationem cognoverimus:

<i>Sing. aftós aftí aftó</i>		
<i>aftuní aftinís aftunu</i>		
<i>aftonón aftinín aftó</i>		
<i>Plur. aftiní aftinés aftaná</i>	^	
<i>aftonón aftonón aftonón</i>		
<i>aftunús aftinés aftanó,</i>		

facile intellegemus, quantam vim vocalis sequentis syllabae in vocalem præcedentis exerceat.

Huc pertinet ratio qua in dialecto zaconica verbum ἄνθεωπος declinatur:

<i>o átšopo</i>	<i>i atšípi</i>
<i>tu atšúpu</i>	(gen. deest.)
<i>ton átšopo.</i>	

Huc denique spectat quod in eadem dialecto verba in óno cadentia non ut in lingua vulgari in óno, sed in únu

mutantur, idque per vim *u* finalis, de qua infra agam. Sed cum hac tum alia quoque ratione verba in *óω* cadentia formantur: *kk* (= sk) enim ad stirpem accedit, ut in *jínníkku* = *γυμνόω*, *šíderúkku* = *σιδερόω*. Atque ex his quidem exemplis eo clarius intelligetur vis *u* sequentis, quo minus consonae insequenti ulla vis vocalis mutandae tribuenda est.

### § 43. *U pro o in vocibus externis.*

Sequitur, ut pauca dicam de vocabulis ex Italia de-promptis, quae maxime in dialecto Calabriae et ionicarum insularum inveniuntur, atque exponam, quomodo in illis transitus *o* vocalis in *u* se habeat, utrum frequens sit an rarus. In his igitur verbis *o* multo saepius in *u* transit quam in vere graecis, imprimis cum labiales *m*, *b*, *p*, *f*, *v* insequuntur. Exempla affero haec:

*kumbanjáro* (comitor), ab ital. *compagnare*.

*kumbáros* (*σύντεκτος*)                           *compadre*.

*kumbásó*   *il compasso*.

*kumandándis* (praefectus)                   *comandante*.

Consimiliter latinus sermo vulgaris posterioris aetatis haec exhibit: *incumparibili* (C. I. No. 1549), *cumparatori*, *cumpari*, *cumpascua* etc., quae mutatio vocis *o* saepe tunc fit, cum praepositionem *con* in compositis consonans sequitur (Schuchardt II 128 sqq., Corssen II 169).

*kuvénda* (colloquium) non a turcico *quovvet* ducitur, sed et hoc et illud a co(n)ventus derivantur; *kuvendjázo* valet convenire, colloqui;

*supportévo* (-εύω), *ἐποφέρω*, ital. *sopportare*.

*sulatsáro* (*περιπατῶ*, ambulo), ital. *sollazare*.

*búrsa*   it. *borsa*

*respundévo* (-εύω)                                   - *rispondere*

*i lundanántsa*   - *lontananza*

*i furtúna* (tempestas)                           - *fortuna*

*kurtesía*   - *cortesia*

*mantsurána* (amaracus)                           - *maggiorana*

<i>furmajéla</i> (casus, <i>τυρίον</i> )	it. <i>formaggio</i>
<i>túrtá</i> (scriblita)	- <i>la torta</i>
<i>kurldéla</i> (linum, linea)	- <i>la cordella</i>
<i>yunéla</i> (vestimentum, tunica interior)	- <i>la gonnella</i>
<i>ta suspéria</i>	- <i>i sospiri</i>

Maxime autem hic spectant ea vocabula, in quibus exitus ital. *ona*, *onía*, *one* in *úna*, *unía*, *úni* mutati sunt, velut

<i>i remisjúna</i>	= <i>la remissione</i>
<i>i prisunúa</i>	= <i>la prigonia</i>
<i>i padrúna</i>	= <i>la patrona</i>
<i>to cantíni</i>	= <i>il cantone</i>
<i>to miljúni</i>	= <i>il millione</i>
<i>to pitsúni</i>	= <i>il piccione.</i>

#### § 44. *U pro ω in fine vocabulorum.*

Omnibus dialectis communis est terminatio *u* et ea quidem in stirpibus fem. quae eadunt in *o* et secundum 3. declinationem fleetuntur. Quo modo κερδώ, eodem *αλυρί* (vulpes) formatum est, quod ad \*ἀλωπό redit. Quare Corais illud Hesychii ἀλωπά in ἀλωπά mutari jussit. Alia eiusmodi substantiva sunt: *fayú* (femina edax), masc. *fayás*; *mayulú* (bucculenta). Prope Athenas in olivetis *Panaijá Kolokiútú* est, ut erat apud veteres *Ιημήνης Σιτώ*. Illa autem substantiva ita fleetuntur, ut nom. et acc. singularis acquales sint, genitivus in *us* exeat. Pluralis autem e stirpe amplificata — *ul* efficitur, ut *alopúdes* (nom. et acc. plur.) et *alopúdon* (gen. pl.). Iam constat inter omnes, dativum omnino ab hodierno sermone esse alienum eiusque vice gen. et acc. fungi. Hoc vero ab illis sonorum affectibus — velut pro *τῷ έθωνα* (*αὐτῷ έθωνα*), *tu édoka* — ortum esse puto.

Cuius rei simile dialectus thessalica exhibet, in qua non solum mediis in verbis *ω* in *ov* mutari solet (ut *Kəarrovíor* pro *Kəarrrovíor* in nummo apud Mionn. suppl.

III p. 281; ibidem p. 284 in nummo *Γομφιτοῦν* ex antiquiore *Γομφιτάουν* pro attico *Γομφιτῶν*), sed etiam in fine verborum *ω* in *ov* transit, velut *κερδοίον* pro *κερδώφῳ* (C. I. Gr. n. 1767; Ahrens I, p. 221).

In dialecto Calabriae autem adverbia loci quae in antiquo sermone in *ω* exeunt, *u* exhibent:

*apánu apánu, pánu páu* pro *ἐπάρω*; inde ducitur *apupánu* = *ἐπάρωθεν*. Praeterea et *apá* et *pá* offeruntur, in quibus *u* abiectum est.

*kátu, káu* (et *ká*), et cum *a* propheticō: *akátu, akáu* (*aká*) pro vetere *zátω*; compositum est *apukátu* (= *ἀπὸ zátω* = *zátωθεν*).

*ésu* = *ἔσω*, quo cum compositum est *dósu* (= *ἐδῶ* *ἔσω*, intro) et *apósu* (= *ἀπὸ* *ἔσω*, ex interiore parte, e domo).

*éfsu* (*ἔξω*); Sternatiae dicitur *édzu*.

*ettú, ittú, tú* (hic) certe non hue referenda sunt, cum non ex adverbio in *ω* cadente, sed sine dubio ex *αὐτοῦ* (= *αὐτόθι*) prodierint. Pro illo adverbio in dialectis za-cynthia et cephallenia *eftú* exstat. (Pass. carm. pop. 593 v. 5 et 9, et in fine eiusdem libri dist. amat. n. 341, 342, 343).

*ítu, ídu, íu* Morosi (p. 99) pro *οὗτω* affert. — De omnibus his adverbiiis cfr. Morosi p. 151.

Restat, ut de dialecto zaconica pauca dicam. In ea ut in calabra adverbiorum exitus *ω* in *ov* obscuratur, velut

<i>opísu</i>	pro <i>δπίσω</i>
<i>ánu</i> et <i>apánu</i>	pro <i>ἄνω</i> et <i>ἐπάρω</i>
<i>ésu</i>	pro <i>ἔσω</i>
<i>ótsu</i>	pro <i>ἔξω</i> .

His adverbiiis cognominata sunt *támu, tásu, tátsu*, ex *τὰ* et *ἄνω*, *ἔσω*, *ἔξω* per erasin orta.

In nulla alia autem dialecto nisi in zaconica haec occurunt:

1) Adverbia ita formantur ut *σ* abjiciatur: *kalú* = *za-lῶς*, *pú* = *πῶς*. Iam *apopperú* (hodie vesperi) quoque videtur esse adverbium. *pp* assimilatione ortum est, ut in

*eppéri* = ἐσπέρι. Ergo \*ἀποσπερῶς sumere licet, quod deinde in ἀποσπερῶς transiit, quod vocabulum in annalibus Moreae occurrit (Devill. p. 36). ἀποσπερῶς similiter formatum est atque αρόρσε (ex ἀπὸ et ὁψέ), quod ceteris Graecis commune est pro vetere ταύτῃ τῇ ἐσπέρᾳ.

2) nomen numerale δῖν pro δέω (Devill. p. 106). Invenitur quoque δῖ; utrumque indeclinabile est.

3) nom. sing. pron. pers.: εζί pro ἔγώ.

4) genitivi plur. pron. 1. et 2. pers.: νάμη (emúnane est amplificata forma) pro ἴμων, dor. ἄμων. Habet Devillius (p. 108) ραμούραρε pro ἐμούραρε, sed ex sequenti pagina apparet id erratum typographi esse. In νάμη Devillius *r* euphonicum esse existimat. emúnane *e* pro ι exhibit, velut *emí* = ἡμεῖς offertur. Gen. plur. pronominis *ekjú* (*σύ*) — revocandi ad ἐτύ (*τύ*) — vel *nímu* vel *ujímu* sonat.

5) Iam *u* pro exitu *ωr* participii praesentis act. exstat, velut *orú*, *αγαρú*, *filáttu*, *kréfu* etc. pro vet. ὁρῶr, ἀγαπῶr, φυλάttowr, ολέπτowr. Cuius participii feminina forma ita oritur, ut *σ* elidatur: *orúa* (ὁρῶσα): *αγαρúa* (ἀγαπῶσα). Barytona autem non solum *σ*, sed etiam *ov* ejiciunt: *filáttta* (φυλάttowσα), *kréfta* (ολέπτowσα). (Devill. p. 113 sqq.). Qua ex participii forma et verbo substantivo ἐnn̄i praeſens prodit: *emmiorú* (contr. *emmorú*) = εἰμὶ ὁρῶ = ὁρῶ.

6) Exstat praeterea *u* pro *ω*

a) in conj. aor. act., qui particula θά praeposita (ex θέ na pro θέλω ἵνα) etiam futuri loco usurpatur, velut θα *oráu* (ὁράσω), θα *αγαρíu* (ἀγαπήσω), θα *rápsu* (φάψω) etc.

b) in conj. aor. pass., qui et ipse θα syllaba praeposita pro futuro passivi occurrit. θα *oraθú*, θα *effraθú* (εἴ-φρανθῶ), θα *θammastú* (θαμμασθῶ) etc.

Denique ex dialecto zaconica haec memoratu digna sunt:

1) exitus participii ὑmene pro ὥμερος et ὥμερος, velut *orúmene* (ὁρώμερος), *lefúmene* (λεπώμερος). Passivi quoque praesens et imperfectum analytice, i. e. verbo substantivo

et participio compositis formantur, ut. *έμμι ὁρύμενε* = *εἰμὶ ὁρύμενος* = *ὁρῶμαι*.

2) exitus comparativi *útere* et pro *ότερος* et pro *ότε*  
*ρος*: *χαμέλέ* (*χαμηλός*), *χαμελútere*, *λεκό* (*λευζός*), *λεκútere*,  
*γλίκό* (in comm. dial. *γλεζός* pro -*ός*), *γλίκútere*. Superlativi  
semper fere analytice formantur.

# BEITRÄGE

ZUR

GRIECHISCHEN UND LATEINISCHEN

# ETYMOLOGIE

VON

SOPHUS BUGGE.



βλάπτω

hat man in neuerer Zeit theils mit skr. *mlāpajāmī* welk machen, die Spannkraft benehmen (Causat. von *mlā*, *mlājati*), so Kuhn Zeitschr. XIV, 158, Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 490, theils mit skr. *glāpajāmī*, *glapajāmī*, in ein Unbehagen versetzen, erschöpfen, mitnehmen, in Verfall kommen lassen (Caus. von *glā*, *glājati*), zusammengestellt, so Benfey Or. und Occid. I, 574. Das Germanische dürfte vielleicht hier entscheiden. Ich vergleiche mit *βλάπτω* altn. *glepja*, Prät. *glapida*, *glapta*, Pep. *glapdr*, *glaptr*. Von *βλάπτω* sagt Passow: „Bei Homer herrscht der Begriff des Hinderns oder Aufhaltens, insofern daraus ein Schaden für den Aufgehaltenen erwächst.“ Ganz dieselbe Bedeutung kann dem altn. *glepja* namentlich in der älteren Sprache beiwohnen. Mit dem homerischen *βλάπτειν τιὰ κελεύθον* gleichbedeutend ist *glepja manus* (oder *manni*) *farar*, wo die Verschiedenheit der Construction den Grundbegriff des Verbs nicht berührt. Mit dem homerischen *βλάψεται δέ τε γούναι λόρτι* vergleiche man altn. *glapnadi hánūm bædi heyru ok sýn* (sowol Gehör als Gesicht schlug ihm fehl). Auf den Geist übertragen heisst *βλάπτειν* bethören, verblenden; so auch *glepja*. Wie *βλαρθείς* sinnverwirrt sein kann, so wird von *glepja afglapi* ein blödsinniger Mensch abgeleitet. Besonders jedoch wird *glepja* von der Bethörung, Verführung eines Weibes gesagt. Die Construction *glepja einhevern at gedi* ist der griechischen *νόου βεβλαπμένος* analog. In Zusammensetzungen kommt öfter das Subst. *glap* neutr. vor, welches durch *βλάπῃ*, *βλάψος* wiedergegeben werden kann.

*glepja* setzt eine urgermanische Form *glapjan* voraus. *glap* führt auf eine vorgermanische Wurzelform *ghlab* zurück; dies ist nach meiner Vermuthung aus *glubh* umgesetzt, wie got. *greipan* auf *ghrab* statt *grabh* zurückgeht. Zu diesem *glabkh* verhält sich gr.  $\beta\lambda\alpha\beta$  statt *glab* wie  $\sigma\tau\varrho\alpha\beta\omega$ ,  $\sigma\tau\varrho\beta\acute{\epsilon}\omega$  zu  $\sigma\tau\varrho\acute{\epsilon}\varphi\omega$ . Daneben erscheint, wie so oft, eine durch *p* erweiterte Form im skr. *glāpajāmi*, *glapajāmi*; vgl. z. B. lat. *stupere* neben skr. *stuhb* staunen machen, kirchenslaw. *stapū* stab, skr. *sthāpajāmi* stützen, fest machen, neben dem synonymen *stambh*, *stabhnōmi* u. s. w.

*γλίνη, γλῆνος.*

Diese Wörter hat man längst auf eine Wurzel *γαλ*, *γλα* „glänzen“ richtig zurückgeführt. Dies wird durch keltische und germanische Wörter bestätigt. Man muss einen Adjektivstamm *γλην-vo* voraussetzen, von welchem auch die Namen *Γληνός* masc., *Γληνής* fem. zu erklären sind, *γληνο* muss glänzend, fein, niedlich bedeutet haben. Auf dieselbe Grundform *glāna* geht kelt. *glan* zurück, dies lässt sich in allen keltischen Sprachen, auch wahrscheinlich schon im Gallischen nachweisen. Es bedeutet rein, glänzend (altir. *roglan* glänzte), kymr. auch niedlich; kymr. *glain* ist Juwel, Edelstein, und stimmt in der Bedeutung mit *γληνος* Schaustück, Prachtstück überein. Wie sich die Bedeutung „Augenstern“ bei mehreren Völkern mit der Bedeutung „Edelstein“ berührt, so im Griech. bei *γλίνη* Augenstern. Mit dem kymr. *glân* stimmt ags. *cláne* begrifflich genau überein; deutsch *klein*, ahd. *chleini* ist ursprünglich glänzend, rein, dann fein, niedlich, zierlich (deutsch. Wtb. V, 1088). Die germanische Grundform ist *klainja-s*. Dies ist aus *klanja-s*, *klānja-s* entstanden, wie altn. *hein* aus *hanjā*, vorgerm. *kanjā*, *hails* aus *halja-s*, vorgerm. *kalja-s* u. s. w., siehe Scherer zur Geschichte der deutsch. Spr. S. 472; *klānja* ist durch das Suff. *ja* von *klāna* = kelt. *glan*, gr. *γληνο* weitergebildet. Im Deutschen

wird das Wort, wie im Griechischen und Keltischen, von niedlichen Schaustücken angewandt, so mhd. *gimmen* und *uz erwelte steine, die wâren kleine*, und so namentlich in *kleinod*.

Dies war schon niedergeschrieben, als ich die Wörter von Pott Wurzelwörterbuch I, 771—773 behandelt fand.

### Ἐρυος.

Mit skr. *ar, ṛṇomi, ṛṇvāmi* erhebe mich, gr. *ὅρνυμι* errege, *ὤρτο* erhob sich, lat. *orior* gehört got. *rinnan* zusammen, siehe Kuhn Zeitschr. II, 460, Leo Meyer goth. Spr. S. 203 f. Die nasale Erweiterung ist in dem germanischen Worte wurzelhaft geworden. Ebenso verhält sich *aflimman* aufhören zu *ἀπόλλυμι* statt *ἀπόλημι*; *brinkan* zu skr. *bhr̥ṇāmi* ich brate, lat. *fornax, furnus*. Got. *urrinnan*, altn. *renna* wird vom Aufgehen der Sonne wie lat. *oriri* gebraucht; altn. *renna ā* ist wesentlich dasselbe wie *ἐπόρωσθαι, adoriri*. Hier mache ich besonders darauf aufmerksam, dass nord. *renna* „hervorspriessen, schnell wachsen“ von den Bäumen, namentlich von den jungen Schösslingen gesagt wird. Eine ähnliche Anwendung ist auch dem lateinischen Worte nicht fremd, z. B. *terracique solum subigentes cimus ad ortus* Lucrez I 212. Hiezu stelle ich trotz des ε der Stammsilbe *ἔρος* n. Schössling, junger Baum oder Zweig, Sprössling, Kind. Das Wort ist wie *ττῆρος, ἔθρος* gebildet, formell völlig gleich ist skr. *árnas* n. Woge, Fluth, wo die Bedeutung sich anders entwickelt hat. Diese etymologische Deutung stütze ich durch norweg. Dial. *runne* m: (urspr. Stammform *runnan*), *rune* m. (Stammform *runan*) und *renning* m., die von *renna*, got. *rinnan* abgeleitet sind und völlig dieselbe Bedeutung wie *ἔρος* haben. Hierbei zeigt sich merkwürdige Uebereinstimmung des Ausdruckes in der griechischen und der nordischen volksthümlichen Dichtung: Homer sagt δ' δ' ἀρέδραμεν *ἔρει λοος* Il. 18, 437; so heisst es von einem jungen

schönen Manne in den norwegischen Volksliedern oft: er wuchs auf, *som ein seljurunne* (wie ein junger Weidenbaum).

Der Vokalunterschied in *ἔρως* und *ὅρνυμ* kann der gegebenen Erklärung nicht hinderlich sein; denn ε wechselt mit o sowol bei verschiedenen Ableitungen von derselben Wurzel, als dialectisch bei einem und demselben Worte: *πελλός* und *πολιός*, *ἔρζαρη* und *ὅρζάρη*, *Κέρζιρα* und *Κόρ-*  
*ζιρα*, *Ἀπόλλωρ* und *Ἀπέλλωρ* u. s. w., s. Leo Meyer vgl. Gr. I, 112. Schon Dünzter (Kuhns Zeitschr. XVI, 30) hat die Deutung von *ἔρως* aus der Wurzel *ar* sich erheben als eine Möglichkeit genannt, er hat aber einer wie ich glaube verfehlten Vermuthung den Vorzug gegeben.

### εὐρίς.

Fick vergl. Wörterb. <sup>2</sup> I, 25. 188 erklärt nach dem Vorgange Benfeys *εὐρίς* mit Recht aus einer Wurzel *vā* mangeln, fehlen. Diese liegt vor in skr. *ūna* ermangelnd, woran etwas fehlt, altbaktr. *ujamna* mangelnd, *ūna* f. Mangel, got. *van-s* ermangelnd, *van* n. Mangel. Die ursprünglichere Wurzelform finde ich bewahrt in skr. *vāñjā* f. eine Kuh, deren Kalb todts ist; Böthlingk und Roth erklären *abhi-vāñjavatsā* eine Kuh, die ein angewöhntes (fremdes) Kalb nährt, aus *abhi* + *van*, allein diese Erklärung lässt sich auf das unzusammengesetzte *vāñjā* nicht anwenden. Dies *vāñjā* steht formell und begrifflich dem gr. *εὐρίς* (das *va-ni-s* voraussetzt) sehr nahe; man vergleiche z. B. Il. 22, 44:

ὅς μ' εἰών πολλῶν τε καὶ ἐσθλῶν εὖντις ἔθηκεν.

### ὢρα, *fores, foras, foris; forum.*

*ὢρα* gehört, wie bekannt, zu einer Wortsippe, welche durch die ganze indo-europäische Sprachwelt verbreitet ist; über den Ursprung ist man dennoch ganz im Dunkeln.

Auch der neueste Versuch, diese Dunkelheit zu entfernen (von Lefmann in Kuhns Zeitschr. XIX, 399 f.), scheint mir wenig glücklich: eine Wurzelform *dvar* spalten ist nur vermutet, nicht nachgewiesen; das anlautende *dh* der europäischen Grundform bleibt dadurch unerklärt, und für lit. *dváras* Hofraum, lat. *forum*, was in der älteren Sprache „Vorhof“ bedeutet (vgl. meine Bemerkungen in Kuhns Zeitschr. XIX, 435 f.), scheint eine Grundbedeutung „Spalt“ nicht zutreffend. Ich will hier eine andere Vermuthung wagen! — *θρόα* (wie die entsprechenden Wörter in den verwandten Sprachen) kann theils als die Thüröffnung theils als die aus Bretern zusammengefügte Tafel, durch welche die Thüröffnung vermacht wird, aufgefasst werden. Die erstere Auffassung ist, wie ich glaube, die ursprünglichere. Im Altnordischen ist *dyrr* nur die Thüröffnung; diese wird durch *hurd* geschlossen. Skr. *dvāra* bedeutet überhaupt Eingang und Ausgang, Oeffnung, Loch; *θυρός* ist nicht nur Thüröffnung, sondern auch Fensteröffnung. Dass die ursprüngliche Bedeutung „ein freier, offener, luftiger Raum besonders am Eingange des Hauses“ ist, finde ich namentlich dadurch angedeutet, dass die Wortsippe in den meisten europäischen Sprachen zur Bezeichnung des Draussen angewendet wird (vgl. Pott Wurzelwbt. 2/1 S. 25 f.); so lat. *foris*, *foras*; *θύρασι*, *θέρηψι* *foris*; *θέρδα* ἔξω. *Ἄρχαδες*; *θέρασε* *foras*; *θέραθεν* von aussen her; *θυραῖος* draussen befindlich; *θυραλέω* im Freien verweilen; norweg. *dyra* seg sich hinaus verfügen; poln. *na dvór* hinaus, *na dworce* draussen, und Entsprechendes in anderen slawischen Sprachen. Auch die Bedeutung aula beim kirchenslaw. *dvorn*, Hofraum, Gehöft an den Gebäuden, beim lit. *dváras*, Marktplatz, in älterer Zeit auch vestibulum beim lat. *forum* setzt, wie mir scheint, „ein freier, luftiger, offener Raum oder Platz“ als den ursprünglichen Begriff voraus; man vergleiche *αὐλή* von *ἄγυι*.

In Uebereinstimmung mit dem obigen leite ich *dhevā-ra*, *dhevā-r*, statt dessen im Indischen *dvāra*, *dvār* eingetreten

ist, *θέ-ρα* von einer Wurzel *dhvā*, *dhu* wehen, hauchen ab. *dhvāra* bedeutete also nach meiner Vermuthung „ein Ort, wo es weht“, „eine Oeffnung (ein offener Raum), wodurch der Wind ziehen kann“. Eine Wurzel *dhvā*, *dhva* mit der Bedeutung wehen, hauchen liegt durch *s* erweitert im lit. *dváse* Hauch, Athem, Seele deutlich vor. Eine andere Erweiterung haben wir vielleicht im skr. *dhvágá* Fahne. Auch skr. *dhvan* tönen (woher *dhvānta* Name eines Windes), dürfen wir mit \**dhvā* hauchen vereinigen. *dhvā*, *dhva* ist eine Nebenform von *dhū*, *dhu*, was u. a. anfächeln bedeutet; so hat das Litauische *dūsziè* Seele neben *dváse*. Auf der anderen Seite scheint sich \**dhvā* zu skr. *dhmā* blasen, aushauchen, anfachen zu verhalten, wie skr. *hmal* schwanken zu skr. *hval* und wie skr. *kmar* krumm sein zu der Wurzel *kvar* in gr. *κυρτός*.

In \**dhvā*, *dhū*, *dhmā* wie in *vā* tritt Lautnachahmung deutlich hervor.

In Betreff des Suffixes kann skr. *dvā-ra*, *dvā-r*, gr. *θέ-ρα* mit gr. *ἄέρα*, *ἄέρ* von *ἄέρι* Wurzel *vā* verglichen werden. Wie ich die Bedeutung „das Draussen, das Freie“ in *foris*, *foras*, *θραντέω* u. s. w. aus der Bedeutung „Ort, wo der Wind weht, Ort, wo es lüftet“, abgeleitet habe, so vereinigt lit. *óras* die Bedeutungen Luft, Wetter und das Freie im Gegensatz der Stube, des Hauses; davon *óran*, lett. *árun* hinaus, lit. *óre* (womit Fick Wörterb. <sup>2</sup> I, 20 skr. *āre* fern vergleicht), lett. *árá* draussen, im Freien. Der Ursprung dieses Wortes ist unsicher; die Lautverhältnisse der litauischen und lettischen Sprache erlauben es nicht, darin mit Curtius Grundzüge <sup>3</sup> 361 eine Ableitung von der Wurzel *vā*<sup>1)</sup> zu sehen. Darf man an die Wurzel *an* athmen denken? wie z. B. lat. *cā-rus* von der Wurzel *kā* stammt, welche im Skr. neben *kan* begehren, lieben kommt.

---

1) Anm. des Herausg. Vielmehr W. *av.*

*ζηλέω, ζωλίω, calvor.*

*calvi*, *calvere* bedeutet frustrari, auch schädigen, lämmen, Pacuv. Non. p. 131 Gerl.: *Postquam calamitas plures annos arvas calvitur*, Plaut. Cas. II, 2, 3: *Ubi domi sola sum, sopor manus calxitur* (Corssen krit. Beitr. 450). Davon ist bekanntlich *calumnia* gebildet. Hiemit haben Diefenbach goth. Wtb. II, 593 u. a. germanische Wörter zusammengestellt, welche mit den lateinischen in der Bedeutung sehr gut übereinstimmen: got. *hōlōn*, *aflōlōn* *orzaqarīeūr*, aht. *huolida* frustrabitur, ags. *hól* n. *calumnia*, *loquela inanis*, *hólinga* frustra, *hóliende* calumnians. Eigenthümlich haben sich die Bedeutungen im Nordischen entwickelt. *hól* n. bedeutet Schmeichelei, das Rühmen, *hæla* schmeicheln, rühmen, norweg. Dial. *höla* schmeicheln, durch süsse Worte kitzeln. Fast ganz gleichbedeutend ist gr. *ζηλέω* durch Musik, Gesang, süsse Worte besänftigen, bezaubern. Auch formell passt dies trefflich zum altn. *hól*, *hæla*, vgl. *grygós* = altn. *bók*, *nízvę* = altn. *bógr* u. s. w. Ich zweifle daher nicht, dass Fick vergl. Wtb. 2 I, 351 die Wörter richtig zusammengestellt hat (während ich *celare* fern halte). *ζηλέω* zeigt uns den Grundbegriff, von welchem die verschiedenen Bedeutungen ausgehen; die Bedeutungsentwicklung ist fast dieselbe wie bei *γέλγω* (vgl. Kuhn Zeitschr. I, 186 f.). Das Verbum heisst ursprünglich bezaubern, durch Zauberlieder überwältigen; diese Bedeutung liegt in *ζηλέω* noch klar vor. Daran schliesst sich die Bedeutung Krankheiten durch Zauberformeln lindern, heilen. Aus „durch Worte bezaubern“ entwickelt sich leicht nicht nur „durch süsse Worte befangen, kitzeln“ (*ζηλέω*, norweg. *höla*) sondern auch, wie bei *γέλγω*, die Bedeutungen bethören, täuschen, wie zum Theil schon in *ζηλέω*, entschiedener in den germanischen Wörtern und im lat. *calvor*.

Die germanischen Bedeutungen „täuschen“ und „schmeicheln“ lassen sich nicht vereinigen, wenn man von „beschädigen“ ausgeht; allein vom got. *hōlōn* lässt lat. *calvi* sich

kaum trennen. *sopor manus calvitur* in der angeführten Stelle von Plautus lässt vermuthen, dass *calvi* einst wie *θέλγειν* von der durch Zauberlieder bewirkten Betäubung oder Einschlafierung gebraucht wurde. Bei dem Ausdrucke *calamitas arvas calvitur* erinnere man sich, dass Hagelschlag und ähnliche Landplagen durch Zauberlieder gegen Feinde geweckt wurden. Am weitesten hat sich *calumnia*, *calumniari* von der ursprünglichen Anwendung entfernt; einst bedeutete, wie ich vermuthe, *calumnia* Zauberworte, die um jemandem zu schaden ausgesprochen werden. Schon Schwenck (etym. Wtb. d. lat. Spr.) bemerkt bei *calvo*: „Vielleicht ist *ζηλῶ*, *ζαλῶ*, einen durch glatte Worte betrügen und ihm schaden, zu vergleichen“. Aus den asiatischen Sprachen weiss ich verwandte Wörter nicht anzuführen. Skr. *khala* n. Betrug, List, Täuschung, Schein, darf ich nicht vergleichen 1) weil Böhlingk und Roth Verwandtschaft mit dem synonymen *khadman* von *khad* bedecken annehmen; 2) weil das Wort in der älteren Literatur nicht vorkommt; 3) weil *k'h* auf einen ursprünglichen Anlaut *sk* hinweist. Wenn *ζηλέω* und *calvor* nahe verwandt sind, kann *calvor* nicht zugleich mit *ζωλίω* zusammengestellt werden. Vgl. keltische Wörter bei Diefenbach goth. Wtb. II, 593.

### zōλnōς.

Während Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 61 *zōλnōς* als den verbergenden fasst, stellen Pott et. Forsch.<sup>2</sup> II, 463 und Leo Meyer goth. Spr. S. 99 es mit germanischen Wörtern, die Wölbung bedeuten, zusammen. Ich will diese letztere Combination zu stützen versuchen. Das von Grimm deutsche Gr. II S. 58 vermutete got. *hvilban*, *hvalf*, *hvulbans* wölben liegt vor in noch lebenden schwedischen Dialecten, z. B. in Gotland *hwälva*, *hwab*, Ptep. neutr. *hwulvi*; dass die gotische Form *hvilban*, nicht *hvifban*, gelautet hat, zeigt deutsch wölben. Von *hvilban*, *hvelfa* ist altn. *hvalf* neutr., altschwed. auch *hvalfr* mase. Wölbung gebildet. *hvalfr* setzt eine ger-

manische Grundform *hvalbas* voraus. Dies entspricht völlig dem gr. *zóλπος*, denn die germanischen Sprachen zeigen sehr oft inlautendes *b* an der Stelle eines vorgermanischen *p*, z. B. *sibun*, *bileiban* u. s. w. Die Bedeutungen stimmen trefflich. Altn. *hwalf* wird nicht nur von der convexen Krümmung, sondern wie das griechische Wort auch von der einwärtsgehenden, es kann z. B. die Höhlung, die innere Seite des gewölbten Schildes bezeichnen. *zóλπος* ist auch ein tiefer Thalgrund zwischen hohen Bergen; in dem schwedischen Dialecte, welcher in Finnland gesprochen wird, bedeutet *hvälvo* fem. 1) Thal, 2) stehendes Gewässer zwischen Bergen (Rietz). Vgl. Fick Wörterbuch 2 I, 408.

### *ζρίω, ζρίσις.*

Schon Fick vgl. Wörterb. 2 I, 204 hat darauf aufmerksam gemacht, dass die Wurzel in *ζρίω* scheiden mit der Wurzel in *ζείω* abschneiden, scheeren, ursprünglich identisch ist; vgl. Pott Wurzelwtb. 2ter Bd. 1ste Abtheil. S. 162. Gemeinsam ist die Grundform *skar*, denn mit *ζρίω* gehört lit. *skiriu* scheide, altir. *scarad* (separare), mit *ζείω* altn. *skera* schneiden, scheeren zusammen. Die vermutete Identität lässt sich fester stützen. Lit. *skiriu* stimmt begrifflich mit *ζρίω* überein; allein *pérskiriu* ist nicht nur: von einander scheiden, sondern auch: spalten, einen Weg durch den Wald hauen, diese Bedeutungen liegen dem griech. *ζείω* näher. Namentlich wird die Identität durch die germanischen Sprachen bewiesen. *ζρίω* heisst in übertragener Anwendung: (Streitigkeiten) entscheiden, einen Richterspruch fällen, urtheilen, *ζρίσις* Entscheidung, Urtheilspruch. Analog ist die Bedeutungsentwicklung bei *cerno*, *crimen*, *decerno*, lit. *pérskiriu* einen Streit entscheiden. Allein auch altn. *skera* kann entscheiden, bestimmen bedeuten, so namentlich im Ausdrucke *skera ok skapa*: *skera ór einhverja* heisst einen Streit entscheiden, in einer Sache den Urtheilsspruch fällen; *órskurdr* Entscheidung, Richter-

spruch. Wie im altn. *burðr* masc. neben got. *gabaurths* fem. (Kuhns Zeitschr. XIX, 442), so wird in *ór-skurðr* masc. das masc. erst später für das femin. eingetreten sein, denn im Ahd. ist *scurt* das Scheeren fem. gen. Als älteste germanische Stammform darf man daher *skordi* statt *skor-thi* fem. voraussetzen; dies ist formell mit gr. *ζοῖσι* identisch, während es auf der anderen Seite dem gr. *ζάρ-**σι* entspricht; die gemeinsame Grundform ist *skar-ti*. Somit entspricht altn. *skera* dem griech. *ζοίρω*, allein auf der anderen Seite lässt es sich von *ζείρω* nicht trennen; *ζοίρω* und *ζείρω* sind also derselben Wurzel entsprungen. Auch durch andere Bedeutungsvariationen führen die germanischen Wörter von *ζείρω* zu *ζοίρω* hinüber. Mit altn. *skera*, scheeren gehören folgende Wörter anerkanntermaassen zusammen: ahd. *scerian* austheilen, nhd. *bescheren*, ags. *scearu* pars, portio, *scerian* bestimmen, zutheilen. So bedeutet lit. *pàskiriu* anordnen, bestimmen, zutheilen, testamentarisch vermachen; allein dies Verbum, welches auch absondern heisst, lässt sich von *ζοίρω* nicht trennen. Deutsch *ausscheren* (prät. *ausscherte*) bedeutet „secernere“.

### λιγω.

Für *λιγειν* aufhören lassen, besänftigen, gewöhnlich intrans. aufhören ist eine sichere Erklärung noch nicht gefunden. Benfey griech. Wurzellex. II, 24 verbindet es mit skr. *rah* verlassen, allein damit gehört *λαρθάρω* zusammen. Schönberg Kuhns Zeitschr. XVIII, 311 ff. will aus *ἀπόλ-**ληξις*, *ἀλληξις* und aus der Dehnung eines vorhergehenden kurzen Endvocals bei Homer eine ältere Form *Fλιγω* folgern; allein dass dies nicht stichhaltig ist, hat Curtius Erläuterungen S. 41 f. gezeigt. Schönberg verbindet *λιγω* mit *διγνωμι*, Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 173 mit *langueo*, *λαγαρός*. Hier sei eine andere Vermuthung gewagt. *λιγω* erinnert stark an altnord. *lög* neutr. Aufhören: *that skal baka til lógs* man soll backen, bis nichts mehr da ist;

*lagdiz thetta fē brātt i lög* dies Geld wurde bald verthan. Davon *lōga*, prät. *lōgadu* mit Dat. aufhören lassen, wegnehmen: *hvárki mundi sá drykki viti theira lōga né ofli theira*, gewöhnlich abhanden kommen lassen. Altnord. ó entspricht regelrecht griechischem γ: *módir* = πίτη, *bók* = γιγός, *bógr* = μῆνες u. s. w. Auch altn. *g* gegen griech. γ hindert nicht die gegebene Zusammenstellung, denn λίγω kann durch Hauchentziehung aus λέγω entstanden sein, siehe Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 479 ff. Altn. *lög*, *lōga* hängt mit *leggja* und *tiggja* zusammen, und *lög* bedeutet ursprünglich: Weglegen, Niederlegen. Dies wird durch die Vergleichung der lautlich entsprechenden Wörter in den anderen germanischen Sprachen klar: ahd. *luog* n. *luoga* f. cubile, ags. *lōh* locus, sedes, *lōgian* ponere, collocare, condere (nicht *logian* mit kurzem Vocale, wie die ahd. Wörter zeigen); so *lōgedon* in der ags. Bibelübersetzung (Rieger Lesebuch S. 177<sup>15</sup>), wo die altnorthumbrische Uebersetzung *gesetton* hat. Für die Bedeutung vergleiche man altn. *leggja eitthvat af* und *leggja af* von etwas abstehen, etwas aufgeben.

Hiernach vermuthe ich, dass λίγω mit der Wurzel λέξ zusammengehört und ursprünglich niederlegen, weglegen bedeutet. γ statt ς ist auch in λαγῷορ ἵ λαγῷος ζωαζήτωρ Hes. (Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 183) eingetreten. Die Bedeutungsentwicklung ist in lat. *sino*, *desino* analog.

### λίζρον, λίζμός.

Legerlotz in Kuhns Zeitschr. VIII, 423 f. hat mit λίζρον λίζρον λεῖζρον und λίζμός Schwinge, Worfsschaufel Formen bei Hesychios verglichen, welche mit *r* anlaufen: *rízkor* τὸ λίζρον, *reízkor* τὸ λίζρον, *reižkā* λεῖζρā (lies *reízkā* λεῖζρα oder auch *reižkā* λίζμā). *rízeir* λίζμār, *zoateir*, *rižā* ζωατεῖ, λίζμā, *reižktíq* λίζμātīq. Μεγαρεῖς. εἰρίζματορ (wie die alphabetische Ordnung für εἴζωτορ verlangt) εὐλίζματορ. Er folgert daraus, dass λ in λίζρον,

*λιζυός* durch Streben nach Dissimilation aus *v* geändert ist.

Die Richtigkeit dieser Annahme wird durch das Litauische ausser Zweifel gesetzt. Hier bedeutet *nékóju nékóti* Getreide in einer Mulde schwingen, um es von Staub und Spreu zu befreien; lett. *nékāt*. Hiernach müssen wir annehmen, dass *ει* in der Stammsilbe des griechischen Wortes (*λεῖzvov, reῖz̄k̄or*) ursprünglicher als *ι* ist, denn lit. *ē* entspricht regelrecht dem griech. *ει*, z. B. *lēkū = λεῖnō*. Dem lit. *nékóti* entspricht zunächst *reizāv*, das aus *reizytīg* zu folgern ist; hiernach scheint kein Grund vorhanden, in *reizytīg* eine Entstellung zu sehen und die Erklärung *reizāv λιζυά* als unrichtig zu betrachten. *λιzvov, λιzvóς* haben also mit skr. *rīk'*, woran Pictet dachte, nichts zu thun.

### μάσσω.

Mit gr. *μάσσω* knete sind schon skr. *makate* zu Teig, Staub machen, lat. *macerare* mürbe machen, lit. *m̄nkau* knete, kirchenslaw. *mqka* Mehl, *mēkūkū* weich verglichen; s. Curtius Grundzüge Nr. 455, Fick Wörterbuch<sup>2</sup> I, 143. Ich vergleiche ferner angelsächs. *gemang*, n. *commixtio, mengan*, deutsch *mengen*, ags. *gemengan* commiscere, confundere, turbare. Formell stehen die germanischen Wörter durch ihren Nasal den litauischen und slawischen am nächsten. Die Bedeutungsentwicklung erklärt sich aus dem griech. *φέγω*. Dies bedeutet mischen, unter einander mengen (auch wie ags. *gemengan* verwirren), wird aber besonders vom Mischen und Kneten des Teiges zu Brot oder Kuchen gebraucht; ὁ *φέγωρ* absol. der Brotteig knetet. Die Anwendung geht im Germanischen in ähnliche Richtung wie im griech. *μάγειρος*; norweg. Dial. *mång* n. (statt *mang*) bedeutet: Stoff, aus welchem Speise zubereitet wird, ursprünglich: was zusammengerührt, geknetet wird.

*νεφέλη, νέβula.*

Längst sind folgende Wörter zusammengestellt: *νεφέλη*, lat. *nebulu*, altsächs. *nebhal* masc., ahd. *nebhal*, altfries. *nevil*, *neil*, altn. *nifl* (in Zusammensetzungen); ags. *nifol* caliginosus; altir. *innílu* in nubibus (Ebel Beiträge zur vgl. Sprachforsch. II, 161), *nél* Wolke (Beitr. VI, 233). Ich stelle lieber auch skr. *nīhāra* masc. Nebel (schon in der Vedesprache); die Deutung aus *ni* + *var* passt nicht für den Sinn. Das indische Wort stimmt im Geschlecht mit dem germanischen überein. In Betreff des Suffixes vgl. *tushāra* kalt, Thau, Nebel, *mārgāra* Katze (die sich putzende). *ñ* in *nīhāra* verhält sich zu *ε* in *νεφέλη* wie im Participsuffixe *-māna* = gr. *-μέρο*. *h* ist statt *bh*, das in *nābhās* bewahrt ist; vgl. skr. *grah* aus älterem *grabh*. Da der Accent auf der Endsilbe lag, konnte der Wurzelvocal in *i* geschwächt werden, vgl. *plihán*, *pliháu* statt *plahán*, *jihmá* statt *gahmá* = *δοξού*.

*νόγαλον.*

Für *νόγαλον* pl. *νόγαλα* Näschereien, Leckereien, scheint sich im Griechischen selbst keine Wurzel zu finden. *alo* ist Suffix. Das Stammverbum entspricht, wie ich glaube, dem dän. *snage*, norweg. Dial. *snaka*, was eine germanische Grundform \**snakōn*, Prät. \**snakōda* voraussetzt; einst wurde jedoch wohl stark \**snakan*, \**snök* fleetiert. *snage* bedeutet: nach Leckereien suchen; davon *snugen* naschhaft. Das Germanische hat hier, wie gewöhnlich, den ursprünglichen Aulaut *sn* bewahrt; vgl. z. B. got. *snairs* gegen *riga*, ahd. *snur* gegen *rrós*.

*δαρ, δαρίζω.*

Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 321 fasst *δαρίζω* plaudere als eine reduplicirte Form für *Fa-Fa-qīšō* zu *γνωρίζω* sage. Dies ist mir wenig ansprechend, weil *δαρίζω* dadurch von

ὅσῃ ganz getrennt wird. Auch deuten Ausdrücke wie πολέμου δαριστής II. 17, 228 der Verkehr des Krieges, προμάχων δαριστής die Genossenschaft der Vorkämpfer auf eine umfassendere Grundbedeutung. Der Vocal *o* würde wol in der Reduplicationssilbe auffallend sein.

ὅσῃ erklärt Curtius<sup>3</sup> S. 330 formell zutreffend als ὁσαὶ aus dem copulativen ὁ- und  $\sqrt{sar}$  εἴησι knüpfe. Dieselben Bestandtheile suche ich in ὁ-αριζω, ὁ-αρος. In Be treff der Bedeutung erinnere ich an *serere colloquia cum aliquo*, *conserere sermonem* und das von *serere* abgeleitete *sermo*. Wie *serere* überhaupt zusammenknüpfen, verbinden, an einander bringen bedeutet, so ist δαριστής nicht nur trauliches Gespräch, sondern vertraulicher Umgang, Verkehr überhaupt. Da δαριζεται besonders von Liebenden und Eheleuten gesagt wird, fasse ich ὁσῃ nicht zunächst als conjux, sondern als diejenige, welche vertraulichen Umgang mit jemandem knüpft (pflegt), welche *colloquia cum aliquo serit*. In altnordischer Dichtung wird die Gattin oft *rúna* d. i. *colloquiorum socia* genannt. Die gegebene Erklärung wird durch die Form ἀοριστής (s. M. Schmidt Hesych. I, 222) bestätigt. Diese enthält die copulative Partikel in derselben Form wie ἀλογος, ἀδελφειός, ἀπεθης und zeigt *o* vor *o* wie ὄρμος, ὄρμιά.

Dass es auch ein dem ὁσῃ fem. entsprechendes masculinum gegeben hat, darf man vielleicht aus ἔος· θυγατήρ· ἀνεψιός und ὠλης· κηδεμόνες Hes. folgern.

### *πείθω, πείθομαι, fido.*

Leo Meyer goth. Spr. S. 58 f. und Fick Wörterbuch<sup>2</sup> I, 380 verglichen mit *peitho*, *peitheta*, lat. *fido* das got. *beidan* erwarten, *baidjan* nöthigen, und Fick setzt als Grundbedeutung „erwarten, trauen“. Die formelle Ueber einstimmung ist schlagend; denn wenn got. *biudan* dem gr. πνθ, πεύθομαι, got. *bindan* dem gr. πενθ, πένθερος entspricht, so muss die dem gr. πείθω entsprechende gotische

Form nothwendig *beida* lauten. Die Bedeutungsentwicklung, die im Germanischen sehr eigenthümlich ist, hat weder Leo Meyer noch Fick hinlänglich erklärt. *πείθω* gehört zu denjenigen griechischen Verben, welche zwischen intransitiver und der entsprechenden transitiven (causativen) Bedeutung schwanken, sodass die causative Bedeutung namentlich am Präsensstamme haftet. Die entsprechenden germanischen Verba haben regelmässig nur intransitive Bedeutung; um den entsprechenden causativen Sinn auszudrücken, werden im Germanischen abgeleitete Verba gebildet. So *ἴστημι* stelle, *ἴστητα* stehe, dagegen ahd. *stām*, got. *standa* nur: stehe; 'stellen' wird im Germanischen durch verschiedene abgeleitete Verba ausgedrückt. *ἄρνημι* errege, *ἔργος* bin erregt, erhoben, *ἀργο* erhab sich, dagegen got. *rinna*, altn. *renn* intrans. renne, laufe, altn. auch stehe auf; davon das transitive *rannjan*. *ἀπόλλυμι* vernichte, *ἀπόλωλα* bin verloren, got. *aflina* intrans. gehe fort, weiche, höre auf. Nach dem obigen muss in Betreff der Bedeutung das germanische Stammverbum got. *beida*, altn. *bīd* mit *πείθομαι*, das abgeleitete *baidja*, altn. *beidi* mit *πείθω* verglichen werden. *πείθω* ist überrede, bewege durch Worte, Bitten. Got. *baidja*, ags. *bæde* heisst nöthige, ags. auch: treibe zu etwas an, bewege, altn. *beidi* fordere zu etwas auf, bitte um etwas. Dass diese Bedeutungen sich mit den griechischen leicht vermitteln lassen, ist von selbst einleuchtend, namentlich wenn man die Bedeutung des griechischen Präsensstammes von den Vorbereitungen zu der Handlung (zureden) beachtet. Man vergleiche einige Beispiele: *sú er thik gráts um beiddi* Guðrúnarkviða I v. 23 sie, welche dich durch ihre Worte zum Weinen bewegte; *badde byre geonge* Beowulf 2018 sie munterte auf, nöthigte die Bursche (zum Triuken). Mit *πείθομαι* muss, wie oben gesagt, got. *beida*, altn. *bīd* zusammengestellt werden. Das gotische Wort bedeutet: erwarte, auch altn. *bīd* oft: erwarte, warte; ich sehe aber hierin eine spätere, abgeleitete Bedeutung. Als den Grundbegriff setze ich für *beidan* sich

nöthigen, bewegen lassen; daher: sich geduldig fügen; endlich: mit Geduld warten, erwarten, tragen. So bedeutet got. *gabeidan* mit Aecus. etwas ertragen, *usbeidan* mit Aecus. (Jemanden od. Etwas) geduldig erwarten; mit *ana* und Dat. (bei etwas) Geduld haben; mit *bi* und Dat. mit Geduld tragen; altn. *bīda* mit Aecus. pati, sufferre, auch in noch mehr abgeleitetem Sinne (was Gutes) erlangen, bekommen. So *bīda dāuða* sterben, *that ek alt um beid* dies alles musste ich ausstehen; nicht fern liegt der Gebrauch des gr. *πειθεσθαι* in den homerischen Ausdrücken *γίραϊ πειθεσθαι* sich in die Nothwendigkeit des Alters geduldig fügen; *στυγεσθή δαιτὶ πειθεσθαι* sich in den Gebrauch des traurigen Mahles fügen.

*σπλάγχνα.*

Ueber *σπλάγχνον*, gewöhnlich im Plur. *σπλάγχνα* Einweide, besonders die edleren, Herz, Lunge, Leber siehe Curtius Grundzüge Nr. 390. *σπλάγχνα* entspricht dem altn. *lungu* neutr. pl. Lunge, Stamm *lungan*. Im deutschen *Lunge* fem. ist das Geschlecht geändert. Der Anlaut ist im altn. *lungu* gegen *σπλάγχνα* ebenso wie im lat. *lien* gegen *σπλήν* verstümmelt. In Betreff des Auslautes verhält sich der griechische Stamm *σπλάγχνο* zum altn. *lungan* gerade so wie griech. (*ζοἵ-*)*δέυπρο* neutr. zum skr. *dāman* neutr. Der Stammvocal *a* in *σπλάγχνα* ist vor dem Nasale im Altn. zu *u* geworden gerade so wie in *umb*, *um* = *ἀμφτ*, got. *un-* = *ár-*.

Diese Vergleichung wird durch das armen. *lanshgh* Lunge, Brust gestützt. Dies wird von Fr. Müller Beiträge IV, 255 mit *σπλάγχνον* verglichen: armen. *sh* entspricht hier altbaktrischem *z*, skr. *h*, indoeuropäischem *gh*.

*φέση.*

In Kuhns Zeitschr. XIX, 442 f. habe ich *φεσᾶν* mit dem altn. *bysja* ausströmen verglichen und auch an deutsche Wörter, die Grimm Wtb. unter *bausen* nennt, erinnert. Hier mache ich besonders darauf aufmerksam, dass *φέση* der dicke Darm, auch Blase, Schwiele in der Hand (wovon *φέσων* Dickbauch) dem mhd. *bûsch*, pl. *bûsche*, nhd. *bausch* m. begegnet. Das deutsche Wort bedeutet Wulst, „schwellender Schlag, Beule“. Begrifflich entspricht dem griech. *φρούραθος* das deutsche *Bausbacke*; das erste Glied des deutschen Wortes ist mit *φεσ-* freilich nicht identisch, jedoch, wie ich glaube, verwandt.

*centuria, decuria.*

Diese Wörter hat Pott als *cent-viria, dec-viria* gefasst, und diese Auffassung hat fast allgemeinen Beifall gefunden; so bezeichnet Corssen Aussprache<sup>2</sup> II S. 683 die Deutung aus *centurinia, decu-viria* als nach Laut und Bedeutung gerechtfertigt. Allein mit Recht hat Zeuss (*de vocabulorum Umbr. fiet.* III p. 12 not. 81) dagegen die Bedeutung gelten lassen gemacht. *centuria* ist nämlich nicht nur eine Anzahl von 100 Männern, sondern auch ein Ackermaass von 100 Hofstellen, später zu je zwei jugera (*centuria primo a centum jugeribus dicta, post duplicata retinuit nomen*, Varro). Es ist unwahrscheinlich, wenn auch nicht unmöglich, dass der Begriff von *viri* schon so früh verflüchtigt sein sollte. Im Spätlateinischen wurde *decuria* von Dingen gesagt. Auch die Form *deores = decuriones* Fest. ap. Paul. p. 71. 75 lässt sich mit der von Pott gegebenen Deutung nur schwer vereinigen. Diese wird durch die germanischen Sprachen widerlegt. Demn *centuria* entspricht, wie schon Grimm Gesch. d. deutsch. Spr.<sup>2</sup> 176 angedeutet hat, dem ahd. *huntari* n. (centena), altschwed. *hundari* (in Upland; in anderen schwedischen Gegenden *härad*). *huntari* war

ursprünglich gewiss ein aus 100 Hofstellen bestehendes Territorium, deren jede wohl einen Kriegsmann stellte. *centūria* und *huntari* sind nur im Geschlechte verschieden; jenes geht auf eine Grundform *kantarjā*, dies auf *kantarja-m* zurück. Corssen Aussprache<sup>2</sup> II S. 168 zeigt, dass lateinisches *u* vor *r* auch in offener Silbe nicht selten durch *o* aus *a* entstanden ist.

*kantarjā centuria* und *kantarja-m huntari* sind wahrscheinlich von einem Adjektivstamme *kantara* oder *kantāra* (der hundert enthält) durch das Suffix *ja* gebildet. Neben ahd. *huntari* steht *hunteri* (centurio), vgl. lat. *decures* neben *decuria*, altumbr. *tekuria*, neuumbr. *decuria*.

Verwandt scheint das Suffix in den altirischen Zahlsubstantiven *triar*, *cethrar* (drei, vier Personen) u. s. w. (gramm. Celt. <sup>2</sup> p. 310—314. vgl. Cuno Beitr. IV, 112), die gewiss nicht *fer* = lat. *vir* enthalten.

In *centuria*, *huntari* haben wir wieder eine wichtige culturgeschichtliche Uebereinstimmung zwischen Italikern und Germanen.

#### *cernuus.*

Curtius Grundzüge Nr. 38 stellt *zágorror* Kopf, *zqarior* Schädel, *zqírη* caput fontis, got. *hvairnei zqarior*, ahd. *hirni* zusammen. Vgl. Diefenbach goth. Wtb. II, 599, Fick Wörterbuch<sup>2</sup> I, 38. Dabei vermisste ich lat. *cernuus* kopfüber stürzend, sich nach vorn überschlagend, welches schon Döderlein Synonyme VI, 61 richtig gedeutet hat. *cernuo* ist von einem Nominalstamme *cerno* Kopf, Schädel durch das Suffix *uo* gebildet; vgl. *annuo*, *menstruo*, *cervo* (der gehörnte). So wird im Griechischen *κυβιστάω* von *κύβη* Kopf ohne Zusammensetzung gebildet (Curtius Studien III, 196). Diese Erklärung wird von Döderlein durch Herbeziehung von *ζεραίξαι* ζολνμβίσαι, *κυβιστήσαι* Hesych. *ζεραίξαι* ἐπὶ ζεραλὴν ἀποδέιψαι Hesych. gestützt. Die von M. Schmidt vorgeschlagene Änderung *πρανίξαι* ist gewiss unnötig.

*fastigium,*

*fastigare* will Corssen krit. Beitr. S. 197 von der skr. Wurzel *bhas* glänzen herleiten, was wohl Niemand von der Seite der Bedeutung wahrscheinlich finden wird.

Das Richtige hat gewiss Fick Wörterb. <sup>2</sup> I, 137 gesehen. *fastigium*, *fastigare* ist von einem Nominalstamme *fasti* statt *farsti* = skr. *bhrṣṭi* f. Spitze, Zacke gebildet; die Wurzel ist *bhars* in die Höhe starren. Diese Ableitung wird durch das Germanische bestätigt. Dem skr. *bhrṣṭi* entspricht ags. *byrst* f., altn. *burst*, *bust* f. seta, Stamm *bursti* statt *borsti*; vgl. Kuhn Zeitschr. XI, 379. Allein altn. *burst* hat auch dieselbe Bedeutung wie *fastigium* Giebel, Giebelspitze eines Hauses, und ist schon von Cleasby-Vigfusson Icelandic-English dictionary richtig mit dem lateinischen Worte verglichen.

*fons.*

*font* masc. Quelle pflegt man als  $\chi\epsilon$ Fort aufzufassen. Allein nach *fluens*, *ruens* u. s. w. sollte man für  $\chi\epsilon$ ort im Lateinischen eher *fuent* erwarten; *fore* aus \**fuere*, -*por* aus *puer*, \**pover* geben nicht hinreichende Analogie, denn hier wurde *o* durch *r* begünstigt. Auch *mons* masc. führt auf eine andere Erklärung. Wie *mons* wol von einer Wurzel *men* (*eminere* u. s. w.) abgeleitet ist, so, wie ich vermuthe, *fons* von einer Wurzel *fen*. Diese entspricht der ved. W. *dhan*, Präs. *dadhánti*, in Bewegung setzen, laufen machen, mit *pra* hervorlaufen, quellen (Rig-V. IV, 3, 12 *pra* — *dudhanjūḥ* mit *āpas* die Gewässer als Subiect). *dhan* ist mit *dhanv* rennen, rinnen und mit *dhāv* rinnen, hervorströmen verwandt; von *dhāv* stammt *dhāuti* f. Quelle, Bach. Diese Erklärung hatte ich gefunden, ehe ich bei Fick <sup>1</sup> S. 94 *fous* mit den genannten skr. Wörtern zusammengestellt sah. Ich habe die Erklärung hier mitgetheilt, weil Corssen Aussprache <sup>2</sup> I, 801 die Meinung Ficks so ver-

standen hat, als ob dieser *fons* zunächst zu skr. *dhab* stelle, und weil Fick<sup>2</sup> I, 100 *fons* nicht nennt.

### *fundulus.*

Dass lat. *fundus* und altn. *botn* identisch sind, ist bekannt. Ich mache hier auf eine specielle Uebereinstimmung zwischen dem Lateinischen und dem Germanischen aufmerksam. Der Blinddarm wird *fundulus* genannt, *quod . . . ex una parte sola apertum* Varro l. l. IV, 22. In schwedischen Dialekten wird der Blinddarm der wiederkäuenden Thiere *botten* m. oder *botning* m. genannt, in norweg. Dialecten *botn*, *botning* oder *bytning*. Dies Wort ist vom Schwedischen in die Volkssprache Ostpreussens übergegangen: *bottend*, was nicht mit Nesselmann (lit. Wörterb. unter *dublinge*) aus dem Polnischen erklärt werden darf. Vgl. πνθμήν· τῆς μήτρας τὸ ἄνω μέρος Hesych.

### *furca.*

Dies Wort hat Corssen (krit. Beitr. S. 176 f.; krit. Nachtr. S. 234 f.; Aussprache<sup>2</sup> I, 149) von der Wurzel *dhar* abgeleitet und als „stützendes, tragendes Werkzeug“ gefasst. Ich bin mit Froehde (Kuhns Zeitschr. XIV, 157) darin einig, dass diese Ableitung nicht alle Bedeutungen des Wortes in genügender Weise erklärt. Die Anwendung des Wortes zur Bezeichnung eines Engpasses kann nicht von der Bedeutung „stützendes Werkzeug“ ausgegangen sein. Das Gabelkreuz, welches die Sklaven an sich herumtrugen, konnte nicht wohl als „das tragende“ bezeichnet werden. Ebenso wenig ein Joch für junge zu zähmende Stiere (Varro r. r. 1, 20, 2). Auch scheint es höchst sonderbar, dass die Scheeren der Krebse von Appuleius *furcae cancerorum* genannt werden können, wenn *furca* ursprünglich „die tragende“ bedeutet. Endlich *furcillatus*, *bifurcus* deuten auf einen anderen Grundbegriff hin. Die

Ableitung Corssens kann daher nach meiner Meinung nicht die richtige sein.

Die Grundbedeutung des lat. *furca* muss, wenn ich recht sehe, die nämliche sein wie die des deutschen *kloben*, *kloben*, altn. *klofi*: etwas gespaltenes, namentlich ein Werkstück mit einem Spalt; daher ein gabelförmiges Werkzeug. Mehrere gabelförmige Hölzer wurden natürlich als Stützen angewandt; dies berechtigt aber nicht mit Corssen zu sagen: „Der Begriff des „Festhaltens, Stützens“ liegt also in *furea* noch ausgeprägt vor“. Man vergleiche das genannte germanische Wort. *kloben*, altn. *klofi* ist von *klieben*, altn. *kliúfa* spalten gebildet. Dies Substantivum geht ebenso in die Bedeutung „ein gabelförmiges Werkzeug“ über; so bezeichnet es an der Wage das gabelförmige zweischinkelige Stück, in dem der Wagebalken hängt; eine gabelförmig gespaltene Stange, worauf die Falken sitzen; eine gabelförmige Stütze zum Aufspannen des Vogelgarns (Deutsch. Wtb. V, 1216), wie *furea* eine gabelförmige Stütze für Fischernetze bezeichnen kann. Wie *furca* ein Strafinstrument ist, dient *kloben* zum Einspannen Gefangener oder zur Züchtigung. Wie die Scheeren der Krebse *furcae* genannt werden, so kann *kloben* ein Instrument wie eine Zange bezeichnen, und Lichtscheere heisst altn. *klofi*. Aus der angegebenen Grundbedeutung erklärt sich endlich ganz natürlich *furcae* oder *furculae Caudinae*; ebenso kann altn. *klofi* von einem engen Passe gesagt werden. Wie *kloben*, *klofi* von *klieben*, *kliúfa*, so muss *furea* von einer Wurzel abgeleitet sein, die spalten, aufreissen oder einschneiden bedeutet hat. Diese liegt vor in der von Pictet orig. Indo-Eur. II, 96, Curtius Nr. 408 b, Fick S. 135, Pott Wurzelwtb. 2/1 S. 462 ff. behandelten Wurzel. *co*, fem. *ea* scheint im Lateinischen zuweilen als Primärsuffix angewandt zu sein, vgl. Corssen Aussprache 2 I, 306, obgleich bei weitem nicht sämmtliche dort angeführte Beispiele beweisend sind. Von derselben Wurzel hat Curtius *furca* abgeleitet, allein mit aktivischer Bedeutung als „durch-

bohrendes Instrument“. Auch im Suffixe mit *furca* verwandt sind gr. φάραγξ (Stamm φαραγγ-) fem. eine eingeschnittene Anhöhe, Fels mit Klüften, Schlucht und φάρνγξ fem., seltener masc. (Stamm φαρνγ und φαρνγγ) Schlund, denn dass die griechischen Suffixe, deren Hauptelement γ ist, mit dem Suffixe *ka zo*, fem. *kā zη* zusammenhangen, ist schon mehrfach nachgewiesen. Doederlein ahnte das Richtige, als er Synon. VI, 142 unt. and. schrieb: „*furca*... Davon *furculae*, die Engpässe, Deminut. von φάρνγες, sachl. φάρνγγες“.

Hieher gehört auch skr. भुरिग् fem. dual. Es bedeutet nicht nur Scheere, sondern auch „ein aus zwei Armen bestehendes Werkzeug des Wagenarbeiters, in welchem er das Holz festhält und bearbeitet“; ich fasse es daher nicht aktivisch als „schneidendes Werkzeug“, sondern als „Kloben“, welches germanische Wort von klammerartigen Vorrichtungen zum Festhalten gebraucht wird.

Noch sei bemerkt, dass Cleasby-Vigfusson Icel.-Engl. dict. mit φάρνγξ passend altn. *barki* masc. Luftröhre verglichen. Dies setzt eine vorgermanische Stammform *bhar-g-an* voraus.

### *fustis.*

*fusti-s* m. wird von Pott und Corssen von der Wurzel *fend* abgeleitet. Dagegen habe ich Bedenken. *offendere* ist gegen (etwas) anstossen; in *defendere* hat sich die Bedeutung abwehren aus „abstossen“ entwickelt; *infensus* setzt *infendere* an (jemand) anstossen voraus. Und wenn *infestus*, *manufestus*, *confestim*, *festinare* hieher gehören, was nicht sicher scheint, liegt auch dabei die Bedeutung „stossen“ ebenso gefasst zu Grunde. Dagegen müsste bei *fustis* die Bedeutung „klopfen“ vorausgesetzt werden; diese ist freilich verwandt, jedoch ziemlich verschieden gefärbt. Dazu kommen lautliche Bedenken. Das *u* in *fustis* hat in den Ableitungen von \**fendo*, wie in denjenigen vom gleichgebildeten *pendo* keine Analogie. Ueberhaupt scheint in Stamm-

silben (nicht so in ableitenden Silben) *u* vor *st* in der klassischen Zeit nie aus ursprünglichem *a* durch *o* entstanden zu sein; die handschriftliche Lesart *Mustellaria* ist für diese Zeit nicht beweisend. In Stammsilben ist *u* vor *st* vielmehr vom Anfange her ein Vocal der *u*-Reihe, entweder ursprünglich kurzes *u* oder aus *au* entstanden.

Ich vergleiche *fustis* mit dem altn. *beysta* (Prät. *beysta*), das in nordischen Dialeeten noch vorkommt, altschwed. *bösta*, altdän. *böste*. *beysta* bedeutet klopfen; *beysta korn* das Korn ausdreschen, wie *fustis* einen Stock zum Ausklopfen der Getreideähren bezeichnen kann. Oft wird *berja* (= lat. *ferire*) *ok beysta* verbunden, vgl. *fusti ferire*. *beysta* setzt eine germanische Grundform *baustjan* voraus; dies ist gewiss von einem Nominalstamme mit der Bedeutung des lat. *fustis* abgeleitet, wie von *fustis* das spätlat. *fustigare*; allein ob der Nominalstamm *bausta*, *bausti* oder *baantu* gelautet hat, lässt sich nicht entscheiden. Eine Erweiterung des verlorenen Nominalstammes durch das Suffix *ja* liegt vor im altn. *beysti* neutr., schwed. altdän. *böste* Schinken besonders der Schweine. Die Bedeutungsentwicklung ist dieselbe wie beim deutsch. *keule*, *schlägel*, schweiz. *stotzen* (deutsch. Wörterb. V, 649).

Der Nominalstamm *\*laus-ta* oder *\*laus-ti* oder *\*laus-tu* ist von altn. *bauta*, ags. *beatan*, ahd. *pôzan* abgeleitet; die germanische Grundform dieses Verbs, welches tundere, percutere bedeutet, ist *bautan*, Prät. *bëbant*.

*fus-ti-s* ist also statt *ful-ti-s*. Analog ist die Lautentwicklung bei *frustum*, *frustra* neben *fraud*; *custos* von der Wurzel *cud* vgl. *zēlθω*; *mustus*, wenn es zu skr. *mud*, *mōdatē* lustig sein gehört.

• *gingiva.*

*gingivā* f. Zahnfleisch ist reduplicirt wie *gingrire*, *γίγγιχμος*, *πίγμηρητα*. Ich leite es von einer Wurzel *gu* kauen ab. Diese liegt deutlich vor im kirchensl. *žirati*, Präs.

*žrq* und *žnuq*, ahd. *chiūwan*, ags. *ceōwan* (Schmidt Beiträge z. vgl. Sprachf. VI, 133 f.; Pott Wurzelwtb. I, 789). Das Verbum muss got. *kiggrān* gelautet haben, was Schmidt mit Unrecht leugnet, wie altn. *tyggra* (statt *kyggra*) zeigt. Dazu gehört ahd. *chiwā*, mhd. *vischkiwe* branchia neben *chouwe* brancon, faux, niederländ. *kieuw* f. Kinnlade, Kieme; siehe deutsch. Wörterb. V, 664, Diefenbach goth. Wtb. II, 453. *chiwā* setzt eine germanische Stammform *kēvōn* voraus und dies wieder eine vorgermanische Form *gawā*. Lat. *gingīra* scheint vom ahd. *chiwā* nur in Betreff der Reduplication und des langen Vocales verschieden. *gingīra* setzt wohl eine Grundform *gīnyārā* voraus (vgl. z. B. skr. *plāva* von *Vplu*), die zuerst in *gingērā*, dann in *gingīra* überging; vgl. *Construs* statt *Consēvus*. Für die Bedeutung vergleiche man niederländ. *kerel* Kiefer und Zahnfleisch. Die Reduplication bezeichnet in *gingiva* die Wiederholung des Kauens.

Schon Döderlein (Synonyme VI, 146) hat in *gingiva* Reduplication von *kauen* erkannt, daneben freilich fehlerhaft *γειέιρ* gestellt.

### *glans.*

Lat. *glans* fem., Stamm *glandi* Eichel, Kugel (aus Blei oder Thon) entspricht, wie schon mehrfach bemerkt ist, dem kirchenlaw. *želydī* m. Eichel. Durch andere Suffixe sind griech. *βάλαρος* und lit. *gilė* f. (statt *gilja*) Eichel gebildet. Mit dem lateinischen Worte vergleiche ich ferner norweg. Dial. *klåta* fem. kleine Kugel, rundlicher Klotz (z. B. von den kleinen Kugeln gebraucht, die an den Hörnern der Kühle angebracht werden). *klåta* setzt eine germanische Grundform *klātō*, Stamm *klātōn* voraus; es würde im Gotischen *kletō* lauten. Hier wie so oft hat das Germanische Vokalsteigerung, wo das Lateinische Nasalirung hat; man vergleiche got. *beitā* mit lat. *findo*, *giuta* mit *fundo*, *fleka* mit *plango*, got. *grēta* weine mit der Wurzel *grand* in

*grundo* (Weinen wird in nordischer volksthümlicher Dichtung oft mit dem Hageln verglichen).

### *igitur.*

Für die Entstehung und ursprüngliche Bedeutung von *igitur* ist die von Festus gegebene Mittheilung wichtig: *igitur nunc quidem pro completionis significacione valet, quae est ergo: sed apud antiquos panachatur pro inde et postea et tunc.* Vgl. die Stellen bei Holtze syntax. prisc. ser. Lat. II, 365 f. Dies deutet wohl sicher auf eine pronominale Wurzel und macht die alte Deutung *igitur* aus *id agitur* unmöglich. Besser hat ein neuerer Sprachforscher, wenn ich mich recht erinnere, *igitur* aus dem skr. *ihá* hier mit dem Suffixe *tus*, skr. *tas* gedeutet; allein auch dies scheint unmöglich, namentlich weil die ursprünglichere Form des skr. *ihá* im altbaktr. *idha* bewahrt ist. Jedoch scheint bei dieser Deutung *tur* in *igitur* richtig als Suffix gefasst; mit *simi-tur* vergleicht Ebel (Kuhns Zeitschr. V, 240) *igi-tur*. Als Pronominalstamm bleibt also *igī* zurück. Dies identifizierte ich mit dem osk. Pronominalstamme *eko*, welcher der Bedeutung nach dem lat. *hic* entspricht; statt dessen wird in anderen Flexionsformen der zusammengesetzte Stamm *ek-so* gebraucht, dem der umbr. *essu*, *esu* entspricht. Auch im Sabeilischen findet sich dieser Pronominalstamm, wenn Corssen in seiner höchst scharfsinnigen Erklärung der Inschrift von Creechio (Kuhns Zeitschr. X, 13) Recht hat *up eke[i]* zu lesen und dies als „*apud eum*“ zu deuten. Da im Oskischen überall *eko*, nirgends *eiko* geschrieben wird, kann *eko* nicht dem skr. *ēka* entsprechen; ich habe vielmehr (Kuhns Zeitschr. VI, 28) *e* in *ēko* als kurzen Vocal gefasst und in diesem Stämme, wie im griech. *ēzēi* dort, eine Zusammensetzung vom Pronominalstamme *a* mit *ka* gesehen. Diese Auffassung ist von Bruppacher (Versuch einer Lautlehre d. osk. Sprache S. 21) gebilligt, dagegen von Corssen Aussprache<sup>2</sup> I, 388 ohne hinreichende Gründe

als unhaltbar bezeichnet. Im Lateinischen ist *ě* oft in *i* verdünnt, wo das Oskische das ältere *e* bewahrt hat, so *in* = osk. *en*, *virga* gegen osk. *verehasiō*, *familia* = osk. *famelo*; auch vor *g* in offener Silbe kann lat. *i* aus *ě* entstanden sein, so *tigillum* vgl. gr. *τεξτων*, *rigare* vgl. altn. *regn*, gr. *βρέχειν*. So ist die Entstehung von *igi-tur* aus *ěgi-tur* lautlich gerechtfertigt. Inlautendes *e* vor Vocalen ist im Lateinischen sehr oft zur media *g* erweicht: *triginta*, *mugio*, *nugae*, *ruga* u. s. w., so auch zuweilen im Oskischen: *degetasio* neben *deketasio*. So kann *īgī-tur* aus *ěci-tur*, *ěcō-tur* entstanden sein. Dass der Pronominalstamm *eko* sich im Lateinischen sonst nicht findet, kann kein Bedenken erwecken; so hat die Glosse *nec erim* = *nec eum* bei Festus die einzige lateinische Spur eines dem osk. *eīzo*, umbr. *erū* entsprechenden Pronominalstamms bewahrt. Auch lasse ich mich dadurch nicht beirren, dass der oskische Pronominalstamm *eko hic*, nicht *is* bedeutet, was von *igitur* = inde, postea (nicht hinc, posthac) abweicht. Denn abgesehen davon, dass Corssen sabell. *up eke[i]* „apud eum“, nicht „apud hunc“ übersetzt, „sind die feineren Sonderungen des Pronominalgebrauchs offenbar etwas Späteres, das sich in jeder Sprache eigenthümlich gestaltet hat“ (Curtius Grundzüge<sup>3</sup> S. 582). So entspricht skr. *i* (*ajam*) im Gebrauche dem lat. *hic*, nicht *is*; noch ferner liegt die Bedeutung des gr. *ἐξεῖ* vom osk. *eko*.

Dagegen bin ich über das Suffix *tur* in *igi-tur* zweifelhaft. Selbst wenn die Deutung des osk. *tedur* aus dem skr. *tatra* sicher wäre, würde ich schon des *u* wegen *-tur* nicht mit dem skr. Suffixe *-tra* gleichstellen. Näher liegt es der Form und dem Sinne nach *-tur* aus *-tus* (z. B. *caelitus*), skr. *-tas* zu erklären und für das *r* auf die von Ritschl beleuchtete Form *simitur* Orelli inser. 2863 hinzuweisen. Allein wenn *simitū*, wie Corssen krit. Beitr. 23 meint, aus *simi-tus* entstanden ist, kann sich das lange *u* nicht erklären. Dabei ist auch zu bemerken, dass ein Sprachforscher, welcher die lautlichen Verhältnisse sorg-

fältig beachtet (J. Schmidt in Kuhns Zeitschr. XIX, 196 f.), den Wandel eines auslautenden *s* in *r* für das Lateinische leugnet. Dies scheint mir jedoch nicht ausgemacht. Das Oskische spricht dafür, dass das *r* der Passivformen im Auslauten aus *s* entstanden ist, denn *s* zwischen zwei Vocalen hält sich wenigstens im älteren Oskischen (*niumerūs* braucht mit *niumsis* nicht identisch zu sein; *aurunk.* auf einer Münze der Aurunker kann dialectische Abweichung sein; *aram* in einer oskischen Inschrift steht neben anderen Formen, die von den ächtooskischen abweichen, so dass Corssen in Kuhns Zeitschr. XI, 472 so weit geht, die Inschrift als Fälschung zu betrachten). Dagegen ist der Wandel eines auslautenden *s* in *r* für das Oskische auch durch *amfr* — vgl. ἀμφίς bewiesen (denn die Vermuthung Mommsens unterit. Dial. S. 249 und Zeuss' in Kuhns Zeitschr. XVI, 350, es sei das *r* in *amfr* mit dem *r* in *super* identisch, lässt sich bei Vergleichung der verwandten Sprachen kaum aufrecht halten). Auch wird das Verhältniss von *simitur* und *simitu* schwierig, wenn man eine ursprüngliche Form *simitus* nicht annimmt, denn auslautendes *r* scheint im Lateinischen nicht wegzufallen (Corssen Aussprache <sup>2</sup> I, 245).

Die Entstehung des lat. *igitur* aus *ēcō-tus*, Grundform *aka-tas*, scheint also immerhin möglich.

### *pumilus.*

Curtius Grundzüge <sup>2</sup> S. 259 (und nach ihm Corssen Aussprache <sup>2</sup> I, 362) deutet *pūmilus* (*pūmīlus* Stat. Silv. 1, 6, 64), *pūmīlo*, *pūmīlio* als „Männchen“ und stellt es mit skr. *pūmāś* Mann zusammen; er nimmt also wol ein Stammwort *pū-mu-s* (Mann) an. Allein die starke Stammform *pūmāś* scheint speciell indisch, und *m* muss wol hier anders gefasst werden. Die wie mir scheint allein richtige Erklärung ist schon längst (von Joseph Scaliger, Nunne-

sius, Schwenek, Döderlein) gegeben. *pūmīlus*, Stamm *pūmīlo*, ist durch dasselbe Suffix wie *nubilo*, *rutilo*, *humili* gebildet. Es setzt ein Stammwort *pūmo* oder *pūma* voraus, welches mit dem griech. *πυγμή* identisch ist. *pūma* ist statt *pugma* wie *erāmen*, *contāminare*, *sūmen*, *ūmor* statt *eragmen*, *contagmīnare*, *sugmen*, *ugmor*. Die Stammform *\*pūma* oder *\*pūmo*, *πυγμή* verhält sich zu *pugno* Faust, wie *spuma* zu skr. *phēna*, altpreuss. *spouyno*, kirchenslaw. *pēna* (Fick in Kuhns Zeitschr. XIX, 78), ahd. *bodam* zu skr. *budhna*, *λιτρο* zu *λιτρο* u. s. w. *pūmīlus*, das sich in der ursprünglichen adjektivischen Anwendung erhalten hat, bedeutet also „faustgross“. So stammt *πυγμαῖος* ein Zwerg von *πυγμή*.

### s ē r u s.

Corssen Aussprache<sup>2</sup> I, 463 f. leitet *sērus* von *sērere* ab, so dass die Grundbedeutung „aneinandergereiht“ sei. Dies wird durch das Keltische widerlegt. *sērus* lange dauernd, spät, entspricht offenbar dem altir. *sír* longus, diuturnus, neuir. *sior*, kymr., corn. und breton. *hir* longus. Lat. *ē* entspricht hier keltischem *ī*, wie in *vērus* = altir. *fīr*, neuir. *fīor*, corn. *gnīr*, *gweyr*, *rēx* = altir. *rī*, osk. *teerom* = altir. *tīr* u. s. w. In diesen Wörtern ist lat. *ē*, kelt. *ī* aus ursprünglichem *ā* entstanden: *vērus*, altir. *fīr* = deutsch *wahr*, *rēg*, altir. *rī* = skr. *rāg*. Lat. *sērus*, altir. *sír* setzt also eine ursprüngliche Form *sāra-s* voraus. Altir. *sír* bildet den Compar. *síu* longior gramm. Celt. <sup>2</sup> 277, kymr. *hir* den Comp. *hwy* gr. Celt. <sup>2</sup> 299. Dies zeigt, dass in *\*sā-ra-s*, *sē-ru-s*, *sí-r*, *hi-r*, *ra* Suffix ist, welches Suffix in der Comparativform nicht beibehalten wurde; das nämliche Verhältniss findet sich bekanntlich in anderen indoeuropäischen Sprachen, z. B. skr. *dūra* fern, Comp. *da-rūjās*; gr. *ἐχθρός*, Comp. *ἐχθίωρ*. Dagegen altir. *sīru*, corn. *hyrre* gesellt sich dem lat. *serior*, *serius* zu; ich sehe in diesen regelrechteren Bildungen spätere Formen. Altir. *síu* longior

setzt eine Grundform *sājans* voraus, wie *tūn* plus, plures aus *plājans*, *prājans* entstanden ist. Durch die keltischen Formen wird bestätigt, dass *serus* von Bopp, Pott (Wurzel-wtb. I, 309 f.) u. a. richtig gedeutet ist. *seru-s*, altir. *sír*, Grundform *sā-ra-s*, Compar. altir. *sío*, Grundform *sā-jans*, ist mit skr. *sā-ja-s* m. Ende, auch *serum diei* (davon *sājam*, *sāje* Abends, *utisājum* zu spät am Abend) von derselben Wurzel gebildet. Diese Wurzel *sā* bildet skr. Präs. *sjati* und bedeutet zu Ende führen, abschliessen. Aus derselben Wurzel sind got. *seithu* spät, altn. *síðr* tief herabhängend, ags. *síd* amplus, latus u. s. w. (man vergleiche des Vokals wegen got. *reiks* = lat. *rex*), Kirchenslaw. *setumū* finitus, extremus entstanden.

### *titubare.*

*titubare* ist taumeln, wanken, eigentlich von demjenigen, dessen Füsse ihren Dienst versagen und straucheln; auch stammeln (*titubare lingua*), stocken. Aehnlicher Bedeutungsübergang z. B. beim engl. *stammer* stottern, mundartlich auch straucheln. *titubare* ist mit ausdruckvoller Reduplication von der Wurzel *tub* gebildet. Diesem entspricht schwed. Dial. *stiupa*, norweg. *stúpa* (Präd. *staup* stürzen, mit dem Kopfe voran fallen, burzeln; dass das Verbum uralt ist, beweist das altn. transitive *steypa*). In Betreff der Bedeutung etwas näher liegt das mit *stúpa* nahe verwandte norweg. Dial. *stumpa* (Prät. *stumpa* aus älterem *stumpadi* intrans. stürzen, burzeln, straucheln, unsicher gehen so von einem Pferde), altengl. *stump* straucheln.

Für den Anlaut vergleiche man z. B. *tundo*: got. *stanta*; *s* ist im Lateinischen apokopirt. Von derselben Wurzel *stu* mit den Nebenformen *stu* und *sti* ist durch andere Wurzeldeterminative eine grosse Menge Wörter mit verwandten Bedeutungen (stossen, anstoßen, stocken, stottern, stammeln u. s. w.) zumal im Germanischen gebildet.

Schon Schwenck (etym. Wörterb. der lat. Spr.) war auf richtigem Wege, wenn er äusserte: „*titubo* könnte *tubo* mit Reduplication, und dies verwandt mit *τίνω* sein, so dass Anstoßen der Grundbegriff wäre“.

---

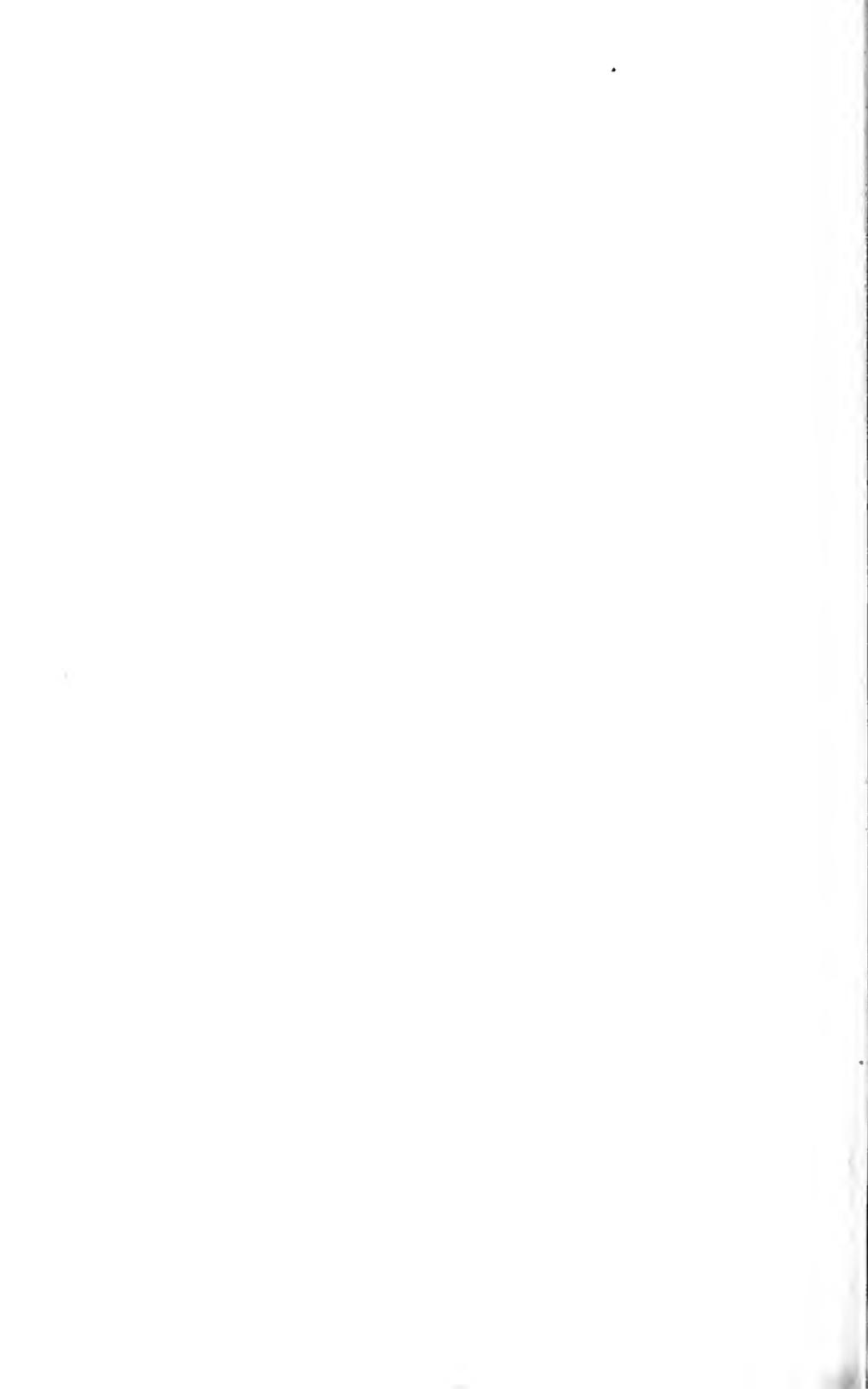
DE  
DIALECTO HERACLIENSIO ITALICORUM.

— —

SCRIPSIT

RICARDUS MEISTER.

DRESDENSIS.



## PROLEGOMENA.

### § 1. De fontibus.

Anno 1732 in alveo torrentis per Lucaniam fluentis, qui ab antiquis Acalander, nunc Salandra vel Salandrella vocatur, illae aereac tabulæ musci Neapolitani, ex quibus nostram Heracliensium dialecti notitiam haurimus, ab ariatore quodam, qui cum bubus flumen transibat, repertæ sunt. Utraque mutilata erat, tamen fragmentum, quo addito prior integra fiebat paucis annis post, nescitur quo modo, detectum, in Angliam delatum, ibique a Maittairio 1736 editum est. Illas vero Guevara eques coemit, quas Carolo regi utriusque Siciliae donaret, quod ut majore cum splendore et gloria fieret, Mazocchium pleno commentario eas jussit ornare. Sie exstitit illud vastum Mazocchii opus, cuius nostra id potissimum interest, quod inscriptiones ratione quadam non inepte excogitata adhibita quam similimae chartis mandatae sunt. Fragmentum Brittanicum, quod nec in manibus habuit, nec ut eodem modo, quo tabulæ Neapolitanæ, exprimeretur, efficere potuit, ex Maittairo libello denuo editum nec non commentario auctum, Mazocchius suae de priore tabula diatribæ praemisit. Quam Mazocchii editionem tabularum Franzius repetivit in C. J. Gr. III. n. 5764. 5775 eo modo quo solent editores C. J., ut primum uncialibus inscriptiones ad litteram repetitas, tum emendatas minusculis scribi curaret<sup>1)</sup>. Denique Momm-

---

1) In eis vero, quas emendatas voluit, majore quam licet, licentia versatus esse videtur, nimium et analogiae curiosus, et ei observa-

senus fragmentum Britannicum, quod hodie cum priore tabula conferruminatum in museo Neapolitano exstat, denuo contulit (vd. C. J. Gr. III Addenda et Corrigenda p. 1253), qua collatione nunc certe Maitairium non illa, qua putabant, neglegentia versatum esse neque *τετρακοσίαι* pro *τετρακατίαι*, neque *ποιὶ τάρ* (vd. Ahrens, de diall. gr. II, 354) pro *ποιάτων* errore scripsisse confirmatum est, etsi nonnulla leviora peccaverit. Sed de reliquis partibus penitus e Mazocchii cura fideque pendemus, cui re vera securo animo credi posse et Mommsenus, opinor, vedit, qui alioquin certe manum de tabula posuisse, et affirmavit mihi nuper Dr. Uhle, vir humanissimus, gymnasii, quod Dresdae est ad Aedem Crucis praceptor, qui mea causa tabulas denuo inspexit<sup>2)</sup>.

---

tioni, de qua in fine agemus, tribuens, alteram tabulam recentioris aetatis aliquam speciem prae se ferre. Sic, ut nonnulla jam hic praepripiam, in priore tabula ξξ (vv. 20, 42, 143) et ξξατίαι (v. 19) scripsit, in aere Φξ forma semper tradita, quam recentiore demum tempore irrepsisse et soli alteri tabulae relinquendam esse hau dubie censuit; tum mutavit *τετρακοσίαι* 41 et *διακοσίων* II 35 vulgares formas in Doricas *τετρακατίαι* et *διακατίων*; *ἴσον* 175 in *ἴσον* coll. vv. 149, 170 ubi *ἴσον* exstat; deinde III. sing. conj. in -η et -ει prorsus tabulis expulit, solius vulgaris formae in -γ studiosus, nisi quod 160 ει pro γ reliquit, porro *Ηρακλέων* II 32 in frequentiorem formam *Ηρακλίτων*; et (*πὰρ τὰ*) *Ηρόθεα* 114 genetivum, qui redit v. 180: ἀπὸ τῶν τῶν *Ηρόθεα*, cuiusque generis est (*πὰρ τὰ*) *Φιντία* 44, 58, 69, 87, 92 mutavit in adjективum (*πὰρ τὰ*) *Ηρόθεια*, quippe quod 15, 42, 55, 87, 97 exstet. Denique, ubi mutandum erat, non semper recte mutasse mihi videtur, certe ἀπεκατεστάσαμες II 22 potius in ἀποκατεστάσαμες, quam cum Franzio in ἀπεκαταστάσαμες mutandum est.

2) Mazocchius ipse non semel tantum de diligentia a se et Guevara in describendis exemplaribus adhibita gloriatur: „tanta certe“ inquit p. 123 „anxia sollicitudine exemplaria descripta sunt, ut quovis deposito pignore spondeam, inter αὐτόγραφα et haec exempla, quae proposita habes, ne unius quidem minutissimi apicis discrimen usquam interesse“; et p. 7: „Ergo criticam nationem posthac in epigrammatis istis sese excruciare, ut ingenio suo procudant lectiones alias, quam quas hic habent, veto“. Sed haec certe nimis audacter, atque illud pignus, de quo pp. 7. et 123. dicit, si deposuisset, assequi possem,

Tabularum ipsarum prior, quae ὀπισθόγραφος est, altera in parte Latina exstante inscriptione<sup>3)</sup>, versus 187 complectitur, quorum 1—92 praemissis ephori et finitorum nominibus agunt de agri Baccho sacri in civitate Heraclia siti dimensione et exacta terminatione, 93—179 de conductione hujus agri et de pactis conventis, complectentibus usque ad v. 113 leges quasdam omnibus conductoribus communes, 113—179 alias spectantes ad singulos conductores; 179—186 nominantur singuli conductores eorumque vades, 187 seriba et agri mensor. — Posterior tabula dimensionem agri Minervae Urbanae sacri complectitur, qua in dimensione pars quaedam agri a privatis interversa deae recuperatur (1—27); reliqui versus agunt de divisione et conductione, extrema pars, qua leges pactaque cum conductoribus conventa enarrata fuisse veri simile est, interiit.

ipsum Mazoechium testem citando. Nam p. 136, ubi „levium scalptoris mendarum indiculum“ profert, dicit v. 123 (apud Mazoech. I, 75) exaratum esse ΝΘΜΩΣ pro ΝΩΜΩΣ sed in ejus exemplari conspicitur ΝΟΜΩΣ; II, 34 pro ΕΕΞ scriptum esse videri ΣΕΞ etsi prima littera ambigua esset, sed in charta planissime exaratum est ΕΕΞ.

3) Haec Latina inscriptio multo recentioris quam Graeca temporis est, qua ne integrae quidem leges, ut Mazoech. putavit, sed nonnullarum Caesaris legum tantum excerpta continentur (vd. Nipperdey, Die Leges annales der röm. Republik, Abh. d. Ges. d. Wiss. 1865, p. 18—22; Lauge, Röm. Alth. III, p. 439), conficta et in hac tabula insculpta, si me audis, non ante aeram Christianam, vd. enim tales formas, quales sunt: iisdem, diibus 5, ex iis 10, habiat 27, ante summ aedificium 32 etc., praeter quas antiquiores formae non desunt. — Buechmerus (dissertatio, qua legis Julianae de civitate sociis ac Latinis donanda reliquias tabula Heraeensi esse servatas demonstratur, Schwerin. 1858) eam a. u. e. 663, Ritschelius (Monumenta Pr. Lat. enarr. p. 109. 110.) a. 709 exaratum esse credit, Mommsemus (C. J. L. I p. 124), utrum ipsa Caesaris aetate an postea demum inscripta sit, definire se non ausum esse dicit. — Ceterum, ne id taceam, litterae inscriptionis Latinae eo similes Graecis litteris utrinque tabulæ sunt, quod gemmatae i. e. parvis nodis in singularum linearum finibus instructae sunt, quae tamen res, etiam in nummis non raro obvia, magis aenea in universum inscriptionibus quam certae aetati propria est.

De aetate tabularum ex historia civitatis Heraclensis fere nil concludi potest, quamquam Mazocchius ex *αὐτεξουσιότητος* indicis, quae in tabulis exstant (cf. 11: ‘*Ηρακλείων διαγνόντων ἐν κατακλήψῃ ἀλίᾳ; 95 ἡ πόλις ταῖς τοι πολιαράμοι... μισθῶτι τὰς ιαρώς χώρως... καθὰ τοὶ Ηρακλείου διέγνοντες* etc.), hanc quaestionem solvisse sibi visus est. Heraclia urbs enim Ol. 86, 4 (428 a. Chr. n.) a Tarentinis condita est, et usque ad Alexandri Molossi (occisi 427 a. u. c. = 327 a. Chr.) aetatem Tarentinae ditionis fuisse videtur<sup>4)</sup>. Deinde cum Romanis foedus iniit C. Fabricio consule a. 475 a. u. c. (= 278 a. Chr.)<sup>5)</sup>. Quae cum ita sint, Mazocchius negat has tabulas, quae *αὐτεξουσιότητος* multa indicia prae se ferrent, ante c. 430 a. u. c. (= 324 a. Chr.) et post 475 a. u. c. (= 279 a. Chr.) scalptas esse posse, nec vero suo jure. Heraclenses enim, licet Romanorum socii, tamen sui judicii manere poterant, id quod secundum Ciceronis verba infra allata vel veri simile fit, ut omnino Romanos fere nunquam sese sociorum institutis ac legibus immiscuisse notum est. Quali vero libertate sub Tarentinorum principatu Heraclia urbs fructa sit, prorsus nos latet. — Utramque tabulam non eodem anno scalptam esse jam ex eo appareat, quod prior Aristarchi, posterior Dazimi ephori nomen prae se fert, quin ne prior

4) Strabo VI, 280 [Corais 1 p. 380]: ‘Ο γοῦν Ἀλέξανδρος τὴν κοινὴν Ἑλλήνων τῶν ταύτην παιγήγυριν, ἢν ἥθος ἦν ηὔρηται συντελεῖν τῆς Ταραντίνης, μετάγειν ἐπειρᾶτο εἰς τὴν Θουρίαν κατὰ ἔχθος (scil. τοῦ Τάραντος).

5) Cie. pro Balbo c. 22: Quid? Heraclensem Alexam (scil. nomine civitate donavit) P. Crassus, vir amplissimus, ex ea civitate, quaecum prope singulare foedus Pyrrhi temporibus C. Fabricio consule ictum putatur?

Cie. pro Archia p. c. 4: venit Heracliam, quae cum esset civitas aequissimo jure ac foedere, ascribi se in eam civitatem voluit.

quidem uno eodemque anno perfecta est, nam ea pars, cui *Ser9iza* superscripta est, Aristione ephoro, ut v. 95 legitur, exstitit. Tamen ne Aristarchi, Aristionis, Dazimi magistratus nimis longo temporis spatio disparatos esse credamus, prohibemur primum, quod finitores eidem utriusque tabulae praescripti sunt (vv. 3—7; II 2—5), nisi quod quinque finitorum, qui in priore tabula nominantur, tres tantum in dimetiendo Minervae agro occupati reperiuntur; deinde, quod in prioris tabulae altera parte, ubi divisiones quadripartitae et locationes agri Bacecho saeri afferuntur, tres quidem ejus partes Aristione, quarta vero Aristarcho ephoro locata dicitur. Itaque totum divisionis locationisque opus sub Aristarcho coeptum, sub Aristione perfectum esse cum Mazocchio (p. 243) credo, ita ut Aristion ephorus Aristarchum secutus sit; ac Dazimum, si non proximo anno, tamen non multis annis post Aristionem in magistratu fuisse, finitorum in utraque tabula eodem collegio demonstratur.

Litterarum formae minime, ut Mazocchius (p. 122—133) autumat, reconditionis aetatis sunt, sed, praeter digamma-tis et spiritus asperi signa a vulgaribus non recedunt. Hie habes earum frequentiores figuræ, ex quibus tamen, ut omnino judicium de inscriptionum aetatibus quod a litteris repetitur, admodum anceps esse cum Boeckhio (C. I. G. I p. 1) censeo, in ea qua laboramus, inscriptionum Magnæ Graeciae antiquarum penuria fere nil concludi potest.

ԱԱԱԱԱ	ՖՖ
ՅՅՅՅՅ	ՕՕՇՇՇՇ
ՐՐՐՐՐ	ՌՌՌ
ՃՃՃՃՃՃՃ	ԲԲԲԲԲԲԲ
ԷԷԷԷԷ	ԾԾԾԾԾԾ
ԻԻ	ԴԴԴԴԴ
ՀՀՀՀՀ	ՅՅՅՅՅ
ՕՕՕՕօ	ՓՓՓՓՓ
ՈՒ	ԽԽ
ԿԿԿԿԿԿ	ՎՎՎՎՎ
ՂՂ	ՉՉՉՉՉ
ՄՄ	ԸԸԸԸԸ
ՆՆՆՆՆ	ԸԸԸԸԸ

Restat igitur ipsa dialectus, qua spectata ad quamnam aetatem hae inscriptiones referenda mihi videantur, in fine totius dissertationis significare conabor.

Dialectum Heracliensem severiori Doridi ascribendam esse jam ex origine Heracliae urbis concludi potest, de qua haec traduntur<sup>6)</sup>: 1) Heraclia urbs Ol. 86, 4 (428 a. Chr.)

6) Diodor. XII. c. 36: Ἐπ' ἄρχοντος δὲ Αὐγήνησιν Αφεύδους Ρωμαῖοι κατέστησαν ὑπάτους Τίτον Μενήμονα καὶ Πρόδκλον Γεγάντιον Μικερόνιον . . . κατὰ δὲ τὴν Ιταλίαν Ταραστῖνοι τοὺς τὴν Σιξιν καλούμενην οἰκουμένης μετοικίσαντες ἐκ τῆς πατρόδος καὶ Ιδίους προσεγγίζεις οἰκήτους, ἔχτισαν πόλιν τὴν λεγομένην Ηπάζκειαν.

Strabo VI p. 264 (Corais vol. I p. 355) ἐγ̄ οὐ (sc. Σίριος) πόλις

Tarentinorum colonia condita est ab incolis Siris urbis omnibus et a parte Tarentinorum. 2) Cum Siritae ipsi trium essent populorum, Tarentinis Thuriisque colonis pristinam in Sirim urbem missis, Heracliae conditores, si ad vivum reseces, quadruplices erant: 1. Tarentini cum Siritis novae urbis conditores. 2 Tarentini Siritidis incolae. 3. Thurii Siritidis incolae. 4. Prisci Siritae, quos alii Aborigines, alii Trojanos fuisse statuebant. — Sed Tarentinis in nova urbe praevalentibus, quare etiam Heraclia Tarentina **colonia** dicebatur et sub Tarentinorum principatu erat, Heraclienses severiorem Doridem acceperunt, quae Tarenti, Spartanorum in colonia, vigebat. Tamen inter Laconum et Heracliensium dialectos non paucas differentias reperiemus, quasdam vel inter Heracliensium et Tarentinorum dialectos, quamvis horum linguae pauca tantum frustula exstant.

## § 2. De accentu.

Quamquam ex his tabulis nil de accentu disci posse appareat, tamen de eo, licet quam paucissimis disputare supercedere non possum, ni vel hanc vel illam rationem in vocabulis Doricis accentu notandis temere sequi volo videri. — Ahrensiū enim nixum grammaticorum testimoniis certas de accentibus Doricis leges statuisse notum est, quas illo fragmento Alemanno nuper in Aegypto reperto fere omnes comprobatas esse vidimus. Sic legitur ibi γλαύξ,  
γεραιτάτοι, ἵμερογλεφάροι, μησαμέται, ὀρθρίαι, αὐειδομέται,  
ἀμέραι, μωμείσθαι, οὐδαμώς, παντῶν etc. Sed cum eo, quod Ahrensiū omnino *αι* et *οι* diphthongos vocem claudentes in declinatione et conjugatione apud Dores, quod ad accentum

ἥν διμώνυμος Τρωϊκή, χρόνῳ δὲ τῆς Ἡρακλείας ξντεῦθεν οἰκισθεῖσης ὑπὸ Ταραντίνων, έπινεον αὖτη τῶν Ἡρακλεωτῶν ὑπῆρξεν.

Strabo eod. l. paullo infra: Φησὶ δὲ Άντιόχος τοὺς Ταραντίνους Θουρίους καὶ Κλεανδρίδες τῷ σιραιηῷ γυγάδι ἐξ ταχεδαίμονος πολεμοῦντας περὶ τῆς Σειρίσιδος συμβήναι καὶ συνοικήσαι μὲριν κοινῇ, τὴν δὲ ἀποικίαν χρειάζεται Ταραντίνων, Ἡράκλειαν δὲ ὑστερον κληθῆναι, μεταβαλοῦσαν καὶ τοῦνομα καὶ τὸν τόπον.

pertinet, longas habitas esse dicit, ut acutum ab antepae-  
nultima, circumflexumque a paenultima excluderent, *μαρτί-  
ρεται* proparoxytonon pugnare videtur, quod exstat in illo  
fragmento col. II, v. 8. Ac ne hujus accentus testimonium  
desit, legimus haec apud schol. Theocr. I, §3 (Ahrens, Bu-  
col. II p. 6S): *φορήται. Καθόλου τὰ εἰς -ται λίγοντα διταν  
έχη τῷ ει (scr. γ) παραλήγον καὶ προπερισπιώμενον παροξύ-  
τονούσιν οἱ Δωριεῖς, διταν δὲ βαρυτόμενον, ὅμοιως ἡμῖν ἐκφέ-  
ρουσιν*<sup>7)</sup>. Ergo verba in -ται, quae apud Atticos pro-  
rispomena sunt, Doriensibus sunt paroxytona (dor. *φορή-  
ται*, ἐσσήται, att. ἐσσεῖται) sed, quae Attici proparoxytona  
habent, etiam apud Doris proparoxytona sunt (dor. att.  
*λέγηται*). Si vero conjunctivus *λέγηται* proparoxytonon  
erat, eodem accentu etiam indicativum usum esse veri si-  
millimum est, ita ut hoc scholio *μαρτίρεται* accentus ut  
vere Doricus confirmari videatur. Tamen Ahrensius (De  
dipl. II 301; Philol. XXVII, p. 619 sq.) et *μαρτίρεται* in  
fragmento Alemanico in *μαρτυρέται* corrigi jubet, et scholii  
testimonium nullius pretii esse contendit, his argumentis  
utens: primum accentus in *μαρτίρεται*, *λέγηται* etc. prorsus  
analogiae repugnare neque intelligi posse, quare in *φορήται*  
diphthongi vis spectata, in *φέρεται* neglecta diceretur. Deinde  
in fragmento Alem. etiam alios accentus falso appictos esse,  
ut *φέροισσαις* II 27 pro *φέροισσαις*, cui *νεάνιδων* II 34 pro  
*νεάνιδων* addi potest. Sed contra haec argumenta alia afferri  
possunt, quibus, ni fallor, ut paullo cautius judicemus, ad-  
ducemur. Primum omnis accentus Dorici memoria tenuissima  
est (vd. eam ap. Ahrens. De dipl. II, 27), atque in illis  
exiguis Doridis scriptorum fragmentis, quae grammatici  
nobis tradiderunt, accentuum vere Doricorum fere nulla  
exstant vestigia, ita ut mutatio illius accentus testimonio

7) In collectione scholl. Theocr. Ziegleriana paullo melius hoc  
scholion sic traditur: *φορήται μανιωδῶς φέρεται. Καθόλου τὰ εἰς  
-ται δίματα διταν τῷ η παραλήγηται περισπωμένως, παροξύνονται οἱ  
Δωριεῖς, διταν δὲ βαρυτότατας, ὅμοιως ἡμῖν ἐκφέρουσιν.*

scholiastae adjuti admodum lubrica videatur. Deinde *φορήται* et *φέρεται* formae non prorsus similes sunt, nam *φορήται* ex *φορέ-εται* contracta est, et formae contractae etiam aliquin aliam apud Doros atque apud reliquos accentus rationem secuntur, cf. Ἀλκμάν ex Ἀλκμάν-ων, Ησυδάν, Ηατάρ, Ιάρ. — Porro quod ad analogiam attinet, ab Ahrensio plurimi habitam, in universum eam late grassari contendunt erit, tamen iterum iterumque cum necessitate aliqua eam in linguis regnare negandum est. Cuius rei testimonium unum ex multis afferam ex lingua neo-græcca, ubi substantivi in -οι quidem paroxytona sunt, ut in dialecto Dorica nec vero adjectiva; dicunt igitur ἀγγέλοι, ἀρθρόποι sed ἄγροι (Mullach, Gramm. d. gr. Vulgärspr. pp. 144, 156).— Denique exstat initio scholl. Theocer., ubi de dialecto Theocritea agitur (Ahr. Bucol. II, 9), aliud praeceptum de accentu, quod Ahrensii legi aduersetur: περιστῶσι (scil. οἱ Λιριεῖς) καὶ τὸς περὶ ἴμαν προπαροχνομένους παθητικοὺς μέλλοντας, ποιοῦντες εἰς οὐ καὶ τρέποντες τὴν οὐ εἰς εὐ καὶ τὴν οὐ περισπομένων ἀνελογίαν ὡς κείσομαι κείσομαι κεισθῆμαι ἀναλόγως τῷ ποιοῦμαι ποιεῖμαι.

Quibus omnibus circumspectis difficultimum mihi videtur certum judicium de hac re facere, quod usque ad id tempus, quo copia hujus quaestiones solvendae aliquanto aucta erit, in suspenso reliquerim. Tamen, ut nunc habeam, secundum quam scribere possim, certam normam regulamque, Ahrensii legem etiam in verborum formis omnibus accentu notandis sequar, sed, ut feci, significata dubitatione.

## CAPUT PRIMUM.

### *De vocalibus.*

#### § 3. De vocalibus brevibus.

##### I. α.

Initium capiatur a dativis ποιόντασσι, ἔγιασσι, πρασσόντασσι, ἐπαρχόντασσι, quibus dialectus He-

racliensis omnes alias antiquitate superat. Nam in ceteris dialectis, ubi plenior terminatio exstat, aut -ασσι in -εσσι attenuatum est, aut duplex σ ad simplex redactum, quod in νιάσι, ἀρνάσι et in dativis nominum in -τιρ̄ exeuntium: πατρ-άσι, μητρ-άσι, θυγατρ-άσι, ἀνδρ-άσι, ἀστρ-άσι, γαστρ-άσι animadvertisimus<sup>8)</sup>. τάμνω (διατάμνοντος, διατάμνοντα) forma Doricae dialecto eum Ionica epicaque communis; α vocalem, quam etiam Attica lingua in ἔταμον, ταμίας, ταμία servavit, in τάμνω ut in τράπω, τράψω, στράψω, τράχω re vera ex summa antiquitate traditam esse, nunc nemo, opinor, negat, nisi quod Ahrensius (Diall. II, 119), annon in τράπω, τράψω, στράψω, τράχω rudiore pronuntiatione apud Dories ε in α corrupta esset, dubitavit, quem refutavit Allen in Curtii Studiis III p. 220. ἵαρός vox toti Doridi Aeolidique communis (Ahr. I 178; II 115; Hey, de dial. Cret. p. 11), prorsus respondet indog. isaras (ser. ishiras), nisi quod spiritus asper (cf. § 8, I, b, 4) irrepst. In hoc vocabulo sicut in illo, quod sequitur ρ liquidam, ut α pristina vocalis servaretur, effecisse, Curtius mihi persuasit (Ber. d. S. Ges. d. Wiss. 1864: Üb. d. Spaltung des a-lauts, p. 14: cf. etiam Allen Stud. III p. 220), quod etiam in his vocabulis Doricis agnoscendum est: τράπω, τράψω, στράψω, τράχω; Ἀπταρα

8) Ideo hanc rationem alteri, qua metathesis ad illas formas explicandas adhibetur, praetuli, quod syncopam quidem nomina, de quibus agitur, etiam aliis in casibus patiuntur — πατρ-ός, πατρ-ι, ut etiam in l. lat. *patr-is*, *patr-ibus*, et quod ἀστρίρ̄ in lingua vulgari praeter dat. pl. syncopam non admittit, qua re Giesius [Ueb. d. äol. Dial. p. 125] suam explicationem praecipue confirmare studet, id fortuito accidisse credo, neque magni facio, quoniam horum vocabulorum formae integrae et syncopa mutilatae etiam apud Homerum admodum fluctuant; sed stirpem in -τάρ̄ exeuntem graeca in lingua nusquam nisi in πατάρα forma Locrica (Hyp. Loer. 36) nobis praebent, immo, ne quid dicam de vocativo πάτερ, vel ex Dorico nominativo πατήρ et ex Boeotico πατείρ̄ terminationem -τάρ̄ evanuisse et ad -τέρ̄ attenuatam esse concludi licet, ita ut, comparatis et Heracliensibus illis formis et νιάσι, ἀρνάσι vulgaribus, ea explicatio, quam supra dedi, simplicior, ne dicam rectior esse mihi videatur.

(apud scriptores et in nummis recentioribus "Αλιερα), στιαζός, χάραδος (hom. χέριδος), ιάραξ, φρασί (Pind. et Eust pro φρεσί), tum in Loericis vocibus: φάρω, Φεσπάριος, πατάρα, αὐταμαρόν, ἀργοτάροι, ἄμαρα, et in Eliacis Φάργοι et πάρη, quibus qui ultra necessitudinem exempla cunulare studeat, ex lingua communi nubem vocabulorum addere possit, qualia sunt ἔδραζορ (praet. δέρζομαι), ἀδραζίς (praet. ἀδερζής), ρεάτος (lesb. ρέάτος), θάρσος (lesb. θέρσος), στράτιος (lesb. στρότος), βροιχέως (lesb. βροιχέως, εἶμαρθα (lesb. μέμορθα) etc. etc. Contra in dial. Lesb. similia nulla exempla conspici eo facile intellegitur, quod Lesbii a pristinam omnino magis quam Dorcs, Iones, Boeoti debilitare studebant.

**χαράδεος.** Mazocchius (p. 168), cuius sententia ab editoribus Steph. Thes., probatur, χαραδεός hujus vocabuli nominativum esse autumavit, idem quod χαράδρα significantem; tamen ἀμαξιόν (cf. v. 60: ἐπὶ τὰς ἀμαξιῶ τὰς διὰ τῷ χαράδεος ἀγώσας; v. 72: ἐπὶ τὰς ὅδῳ τὰς διὰ τῷ χαράδεος ἀγύνσας) per torrentem vel saltum<sup>9)</sup> dueere, parum veri simile est, nec χαραδεός formae ullum habemus testimonium. Itaque Ahrensius (Diall. II 118) χάραδος Doricum esse pro χέρεδος Homericō vocabulo censuit, ac *litus maritimum* significare *carenlis, arena, et quiescuisse mare superfusum relinquere soleat, tectum.* Cui opponendum est, neque χέρεδος apud Homerum *litus maritimum* significare<sup>10)</sup>, neque tamē significatum ad locos tabularum allatos quadrare; neque enim ager Baccho sacratus in vicinia maris, quod

9) Schol. II. II, 390: χάραδρος ὁ ἐν γεωλόφοις κατερρηγαένος τόπος, χαράδρα δὲ ὁ ἐν ξιπέδοις.

10) Φ 318 sqq.: Καθ δέ μιν αὐτόν

τίλύσω ψαμάθοισι, ἄλις χέραδος περιχεύας  
μυρίον.

Schol. A: σημαῖνε [δὲ] τὰς ψηφῆδας τῶν ποταμῶν. — Aristonius: ἔστι τὸ συναγερόμενον ἐν τῇ ὁὔσῃ πλῆθος ἵκιος καὶ δσιράχων καὶ λιθῶν. φησὶ γοῦν „πολὺν δ' ὀρυμαγδὸν ὄφινε φιρῶν καὶ λίων“ (Φ 313).

sciamus, situs est (ut ager Minervae sacer, cf. II 12), quem tetigerint una parte Herodae ager, altera ἀλοροῖ (cf. § 20), tertia Phintiae Coneaque agri, quarta Aciris flumen; significat potius ipsam arenam calculosque relictos torridi fluminis, id quod nos dicimus: *Flussgeröll*, descendens a rad. *ghrad*, quae *sonare* significat (Fick, Indog. W. II. ed. p. 72). — Quare α vocalē in χέραδος priorem, quamvis eam non antiquitus traditam sed in Graeca demum linguac insertam esse ex linguis cognatis appareat, tamen antiquiorem esse quam ε in χέραδος, non est, cur negemus.

*Fizati, διατατίοι, τριατατίοι, πεντατατίοι, Φεξατατίοι, ἔπτατατίοι, ὅκτατατίοι.* Quorum numeralium terminatio, de qua hic agimus, toti antiquiori Doridi enī Boeotica dialecto communis est. (Exempla e Dorica dial. vd. ap. Ahrens. II 279 et 281, quibus adde glossam Hes. τριατατίοι οἱ ἔφηβοι καὶ τὸ σίστημα αὐτῶν; exempla ex Boeot. d. ap. Ahrens. I, 178.)

*Fizati* et numeralia centenaria simul tractanda hic concessi, quamquam denariorum et centenariorum terminaciones non ejusdem originis sunt. Nam centenaria cum *zato* stirpe composita sunt, denaria vero redeunt ad stirpem -*zoto* indog. *kanta*, ac nasalem etiam in *Fizati* olim sedem habuisse, *īzartū* εἴζοσι glossa Hes. demonstratur, ita ut *Fizartū* (-lat. viginti) antiquissima forma statuenda sit. Tamen *Fizartū* mature ad *Fizati* descendit, quam formam in veteribus Doricis et Boeoticis titulis solam reperiamus. Ergo a *zati* terminatione etiam in hoc numerali explicando exire licet. — Inter hanc Dorico-Boeoticam et vulgarem *zoſi* formam duae cogitari possunt interjectae: *zaſi* et *zoti*, quae re vera exstant. Primam mutationem (*zati* : *zaſi*) vides in arcad. *τριατάσιοι* (inser. Teg. § 3; Gelbke in Curt. Studiis II p. 12) alteram (*zati* : *zoti*) in εἴζοτι forma ab Herodiano (II, §32, 19 ed. Lentz) Dorica appellata et in libris Theocriteis IV, 10 extante<sup>11)</sup>. Vocalis obscurationem in *zoſi* z gut-

11) Nec vero *Fizati* forma nasalē carens, ut Westphalius (Meth.

turali deberi Gelbkius (l. c. p. 16) contendit, ejus Heracl.  
ζῳδαρός, Λιαδ. δεζότωρ, ἔξοτόρβοια, δοζέω, ζοζώνη, ὄζτοι  
(cf. ser. daças, kakshas, ashṭāu) exempla attulit<sup>12)</sup>.

Sed praeter illas centenariorum formas antiquas vereque Doricas, legimus in tabulis etiam recentiores in *zoστοι*: *τει-τρα-ζοσι-αι* 40, *δια-ζοσι-ων* II 35. Quaeritur nunc, qua ratione haec recentiorum formarum cum vetustioribus confusio explicanda sit. Qua in re jam Mazoechium recte judicasse credo, qui de *τειραζοσίαι* p. 162 not. 47 haec dieit: „Non mirum hic usurpari *τειραζοσίαι* communiter, quod alibi pluries est *τειραζατίαι*, nam et *διαζατίαι* pluries, semel autem *διαζοσίαι* tab. II legitur. Sensim enim Heraclismus ad communem dialectum deflectebat.“ Tamen p. 135 not. 25 *διαζοσίων* inter eas formas

Gramm. d. gr. Spr. I p. 427) autumat, qui etiam *τριάζοντα* etc. ad *τριάζατα* etc. reducit.

12) ubi tamen Ahrensius fisis unius cod. *εἴκατι* scripsit, *εἴκοτι* nescio quo jure barbarum dicens (Diall. II 280).

13) Cui novissime Brugmannus (Curt. „Stud.“ IV, 72, not. 6) opposuit, primum *δοζέω*, *ζοζώνη*, *ἔξιώ* nihil valere, quippe quae in omnibus dialectis *o* accepissent, deinde formis *εἴκοσι*, *ζῳδαρός*, *ἔξοτόρβοια*, *δεζότωρ* vel plures objici posse, in quibus *a prope x in ε abiisset*. Itaque in *εἴκοσι*, *δεζότωρ*, *ἔξοτόρβοια* vocabulis obscurationem minus gutturali quam nasali deberi in antiquioribus formis extanti. Sed vereor, ut eum eo facere possim. Primum *v* litterae in illis vocabulis neque ullum vestigium praeter *ἴκατιν* Hesychianum conspicimus, neque in *τριάζατοι*, *ἔχατο* (cf. ser. qata), *δέχατος* unquam nasalem existisse certum esse duco, licet in lat. „centum, deem“ insit. Sed hoc ipsum largiamur, ut extiterit quandam nasalis in his numeralibus: intactam videmus *a* vocalem post nasalis abitum in *ἴκατι*, *ἔχατο*, *δέχατος*, *τριάζατοι* etc., et in *εἴκοσι* forma certe multo recentiore quam *ἴκατι*, in *τριάζόσιοι* recentiore quam *τριάζατοι* nasalis jam diu fugatae memoriamne ut vocalis obscuretur, valere? Hoc parum veri simile mihi videtur. Quod vero Brugmannus *a prope x* saepissime in *ε* abiisse monet, hic minus de lege severa, quam de observatione quadam agitur; *a* vocalis fortasse sat recenti tempore prope gutturali inelinationem quandam ad sonum obscuriorum habuit, qui aliquando tam clare audiebatur, ut vel scribendam esse *o* pro *a* hominibus videretur.

enumerat, quibus alteram tabulam recentioris aetatis esse comprobari credit. — Deinde Ahrensius *διαχοσίων* quidem recentioris aetatis indicium esse, *τετραχοσίαι* autem in fragm. Britannico Maittairii errori deberi tantum non confidenter edicit (Diall. II, 14 et 281). Denique Franzius audacissime et *τετραχοσίαι* in fragm. Brit. et *διαχοσίων* in altera tab. mutavit in formas vere Doricas. — Cujusmodi rationem formas diversas mutando exaequandi nullo modo probari posse, non est, quod dicam. Tabulae enim Heraclenses co tempore exaratae sunt, ubi Attica dialectus jam late propagata magis magisque in reliquas irreperere earumque proprietates submovere coepit. Quod primo praecepueque in eis vocibus accidisse, quibus maxime in commerciis, negotiis, conversationibus mutuis Graeci populi utebantur, quaque ut caedem apud omnes essent, imprimis expetendum erat, per se apparebat: quibusnam vero saepius in commerciis utebantur quam numeralibus? Itaque non solum *διαχοσίοι* et *τετραχοσίοι*, sed etiam, de quibus mox agendum erit, *τέσσαρες* praeter *τέτορες*, *τεσσιγάζοντα* praeter *τετράκοντα*, *τρεῖς* pr. *τροῖς*, *Feίζατι* pr. *Fίζατι* formae a genuina Doride alienae e dialecto communi in Heracliensem irrepserunt.

Aequo ut Aeoles Dores adverbiorum quorundam θα pro θερ terminationem usurpabant (vd. Ahrens. II 366, I 153), cuius generis in tabulis ἔνωθα et ἔμπροσθα reperimus. Hic quoque α vocalē ex summa antiquitate traditam esse, demonstrant, quibus respondent, sert. adverbia in -dhas, ut *adhas* „infra“, et Bactrica in *dha* (cf. Schleicher, Compend. II. ed. p. 552). Tamen adverbia in -θερ nec Doribus nec Aeolibus aliena fuisse diserte dicit Apollonius de adv. 563, 19 (Ahr. I, 153 not. 3): οὐ γὰρ οὐρανόθερ οὐρανόθα φασίν (scil. Αἰολεῖς καὶ Ιωνιεῖς), οὐδὲ τὸ ἄλλοθερ οὐλοθα, τὸ δὲ ἔμπροσθερ ἔμπροσθα, ἔνερθερ ἔνερθα, οὐπισθερ οὐπισθα.

ζα brevem vocalē habere evicit Hugo Weber (Die dor. Partikel ζα, Halle 1664) contra Ahrensiūm (Diall. II 118, 281) aliosque. ζάν̄ forma primaria prorsus respondens

ser. *kam* apud Doros, Boeotos, Eleos (qui etiam *zár* pleniori formam usurpabant) in *zá*, apud Lesbios Jonesque in *zér* et *zé* mutata est. Elisionem patitur *zá* 101 et 152, qua vocalem brevem esse praecepit demonstratur.

## II. ε.

*Ἀπελλαῖος* mensis nomen etiam Delphis et Macedonibus proprium, a Boekhio jure pro *Ἀπολλώνιος* acceptum est. De *Ἀπέλλων* forma Doria *Ἀπόλλων* nominis vd. Ahrens I 122 et testimonii ibi allatis adde *Ἀπέλλωνα* inser. Drer. v. 24, *Ἀπελλῆιος* Delph. 1705<sup>a</sup>, *Ἀπέλλωνος* tit. Tejo-Gnos. 12, deinde *Ἀπέλλων* inscript. in vase quodam (Gerhard, Etrusk. und Camp. Vasenb. Taf. C), denique nomina propria *Ἀπελλῆς*, *Ἀπελλίς*, *Ἀπελλίζων*, *Ἀπελλίζων*, quae vix ab *Ἀπέλλων* separari possunt. — Quaenam ratio intercedat inter *Ἀπέλλων* et *Ἀπόλλων* formas, nunc, ubi hujus ipsius nominis etymon non satis exploratum est, dici non potest.

*Ἐβδομάζοτα* exstat etiam Delph. 1690, contra *Ἐβδομήζοτα* Coreyr. 1845, 48 et Taurom. 5640, tab. I, ἐπτά vocis *η* vocali hic in *ε*, illie in *ο* attenuata. Quae vocalis omnino in *Ἐβδομος* incertum ac debilem sonum habuisse videtur, ita ut, quin *μ* nasalis τ consonam vicinam sibi assimilaret, prohibere non potuerit: \**Ἐπιομος*: \**Ἐπδομος*: *Ἐβδομος*. Qua ratione primus Curtius (Etym. 4SS) mutationem πτ in βδ explicavit.

*Ἐπιτίπεδος*, *τριτακοντάπεδος*, *Ἐπατόμπεδος*. Aliam terminationem -ποδος habes in *Ἐπατόμποδον* libris fere consentientibus Thue. III 68, 27 ed. Bekk.; διπόδον et *τριπόδον* Xenoph. Oecon. 19; Il. Ψ 164 codd. Vindd. et Eust. habent *Ἐπατόμποδον*, Venetus *Ἐπατόμπεδον*, quod Wolf, Heyne, Bothe, Bekker receperunt (vd. contra Spitzerum ad h. l.), nisi praeter Homeri libros Pindari suffragio, qui Isthm. VI, 22 ed. Bergk. *Ἐπατόμπεδος* praebet. Praeterea -πεδος legis apud Hesych: *Ἐπατόμποδον*: τὸ θέατρον: *Ἐπατόμπεδος* νεῶς ἐρ τῷ ἀρχοπόλετ; in inser. Sicil. C. I. 5594,

62 ἔξαπεδος; idem vocabulum ap. Herod. II 149; τρίπεδος Polyb. VI, 22, 2.

Quaeramus nunc, quam rationem forma in -πεδος frequenter et melioribus testimoniis usa cum altera in -ποδος quae Thueydidis et Xenophontis in libris exstat, habeat. Terminacionem -πεδος ex -ποδος pronuntiatione depravatam esse Bothius et Heynius ad Hom. l. all. judicarunt, cuius tamen mutationis exempla, ni fallor, desunt<sup>13)</sup>; neque, quod obiter Heynius commemorat -ποδος et -πεδος ex diversis stirpibus orta esse posse mihi veri simile videtur.— Mihi hae terminaciones non a ποδ (πούς ποδός) stirpe derivandae videntur, a quo derivata adjectiva, quae illis analoga sunt, potius in -πονς desinunt, ut δίπονς, τρίπονς, τετράπονς, ἔξαπονς, δεκάπονς etc. sed a πεδ (=lat. pēd), quae in πέζος, πέζα apparet. Postea tamen -πεδος genuina terminatio propter usitatiorem πούς ποδός vocem, cuius significatum his adjectivis inesse patebat, hic illuc in -ποδος mutabatur. Hinc illae variae lectiones apud Homerum, Herodotum, hinc etiam ξατόμποδος apud Thueydidem et δίποδος τρίποδος apud Xenophontem, quae jam illo tempore -ποδος in linguam irreppisse testimonio esse possunt.

Nonnunquam pristinam α, quam alibi servatam videmus, dialectus Herael. cum communī lingua in ε attenuavit. Primum in a u g m e n t o s y l l a b i c o: ἐμισθώθη, ἐμετρήσαμες, ἐπαμώχη etc. cuius in Eliaca dial. pristina forma α servata esse videtur (Φοῖος μ' ἀπόλισεν C. I. 32) et servata est in his glossis Hes.: ἄδειοεν· ἔδειοεν, ἄβραχεν· ἵχισεν.

Deinde in ἐργασήται α pristina retenta in Eliaco Φάργοι (C. I. 11) et fortasse in antiquo Atticeae tribus nomine Ἀργαδεῖς. Denique in φέρειν vocabulo apud Loerenses φάρειν sonante (Loer. Hyp. 5, 9).

Retinuit autem ε vocalem primum in εν et ες praepositionibus, quas dial. Aread. et Cypr. attenuaverunt in ιν

14) Nam quae Ahrens. II 122 affert, aut incertae originis aut alio trahenda sunt.

(Gelbk. l. c. p. 17); deinde in Θεόδωρος N. P., Cretensibus (Hey l. c. p. 13), Laconibus (Ahr. II 121), Boeotis (Ahr. I 179) θιός pronuntianibus, nec vero constanter; reliquerunt enim θεός Cretenses: inser. Drer. vv. 77, 91, 95, Lacones: θεοπηλίδας Paus. III 14; Boeoti: Theb. 1565 θεός; Lebad. 1575 θεόδοτος;

denique in Φέτεος, Φετέων Boeotis (Ahr. I, 179), Φέται, Φεται-Φέτεος dieentibus.

Contra mutaverunt ε in ι in Τυποζηάτιος (ex Τυποζηάτεος) perdueti illo studio Dorium Boeotrumque ε ante vocales in ι mutandi latissime valenti (de quo vd. Ahrens. I 178; II 120, 207 sq), quod, ubi de conjugatione disputabimus, in verborum contractorum futurorumque formis iterum cognoscemus.

### III. o.

*zoθaqós* et *arzoθaqíorū* jam a me commemorata sunt, cum gutturales nonnunquam α vocalem obseurandi vim habere disputarem. Ahrensius, qui hanc vim negat, aliud sibi persuasit. Censet enim (II 120) ο vocalem propter ser. radieem *qudh* antiquorem esse quam α, cum η facilius in ο quam in α transeat; α vero ideo assumptam esse quod *zaúá* praepositio inesse hominibus visa esset. Sed etiam si ejusmodi *zaθaqíor* et *zaθaqóς* vocum falsam explicationem vulgarem — quam non concedimus — concederemus, quid dicit de *Kao-takía* nomine, quid de lat. *cus-tus*?

Immo α vocalem, quae in græca latinaque linguis apparet, antiquorem judico, quam η linguae Sanscritae, cuius *qudh* mihi cum Benfejo (Wurzellex. II, 169) ab indog. *krauh* descendere videtur. — Ceterum dialectum Heraclensem non solam α in ο attenuasse *Qoθaqíα* urbis Lœricæ nomen demonstrat (Loer. Hyp. 22, 27; Allen l. c. p. 223), quod a *zoθaqós* separari non potest.

*ιέτος* forma omnibus, ut videtur, Doribus communis (testimoniis ab Ahrens. II 279 collectis adde: Loer. Hyp. 4; inser. Delph. ed. Wescher, Ann. dell' Inst. vol. 38, a. 1866,

p. 7; Simonid. fr. 91 [Lacon. epitaph.] ed. Bergk; Theocr. 30, 2: *τετορταῖος*; Hesiod. Opp. 698.

Ex forma indog. *katvar* exsisterunt gr. stirpes *πετFaq* (aeol.) et *τετFaq*; ex *τετFaq* assimilatione *τετταρ-* et *τεσσαρ-*, sed  $\alpha$  obscurata, ut saepius prope digamma<sup>15)</sup>, digamma teque excidente *τετορ-*; sic *τετFaq*: *τετορ-* = scr. *kutvâr*: *katur* = got. *fildvôr*: *fidur*. Ceterum in kvadh: *zoθ-aqós* et in *τετFaq*: *τέτορ* fortasse etiam syllaba *Fa* = *o* statui potest, quam explicandi rationem forsitan quispiam praetulererit.

Cum *τετορ-* ex *τετορ-* metathesi orto (ut lat. *quater-quadrus*) compositum est primum *τετράζωντα* (Heracl. 20, 35, 182, II, 95), quod ex \**τετρο-ί-ζωντα* contractum est, ut *όγδώζωντα* (Hom. B 568, 652; Herod. I 163; Theocr. 4, 34; Anthol. Pal. VII, 436) ex *όγδο-ή-ζωντα* (Heracl. 43, II 106); deinde *τέτρωρος* ex \**τετρο-օρος* „Vierstein“, unus ex quattuor certis terminis locum agri quadratum concludentibus, quod vocabulum exstat Heracl. 90 et 159<sup>16)</sup>. Contra  $\alpha$  pristinam habes in *τέταρτος* (30, 44, 164, 184, II 96) ordinali, quoem cf. Theocr. *τετορταῖος* (30, 2). Sed ut praeter *διακατίου* et *τετρακατίου* Dorica numeralia irrepsisse vidimus in dial. Heracliensem communia *διακοσίου* et *τετρακοσίου*, sic legimus praeter *τέτορες* uno loco (II 5) *τέσσαρες*, sic

15) cf. *όργανον* = *Fēgavon*; *ώνος* rad. *vas*, ser. *vasna*; *όχ-έμαι* rad. *ravh*; *όφρην* rad. *vadh*; *όφη* rad. *vadh*; *βόλ-ομαι* rad. *var*; *όφάω*, *όφ-ονται*, *ώφα* rad. *var*; *όργας*, *όργή*, *όργάω* stirp. *varga*, *vargaja*; *όρτινξ*, Hes.: *γόρτινξ*, ser. *vartaka*; *όρθός* indog. *vardhva*; *οὐλή* = *Fólyn* indog. *varna*; *όλκός*, *ώλξ* rad. *valk*; *όψ* indog. *vâk*, *ὄχος* indog. *vagha*, *ώθεω* rad. *vadh*; *οἴωνος* = *οἴFί-ώνος* lat. *aris* etc. etc.

Brugmannus (Curt. Stud. IV, 111) hujus obseurationis non tam digamma, quam  $\eta$  liquidam caussam esse censet, collatis formis *χρόπιον*, quod est pro *χάρπιον*—*χόρπιον*—*χάρπιον*, *όρχαμος*, cypr. *χόρζα*, lesb. *ξηθοται*, *μέμυοται*. Quibus ex dial. neo-gr. addi possunt *όρχαμαι* (cf. *Ὥρχομενός*), *όλεύθερος*, *όμπρός* pro *ξηπροσθετ*, *όλπιζω* etc., *βρόταχος*, *βρόταχος* multa alia. — Itaque utra explicatio recta sit, definiri vix potest.

16) v. 90 errore lapicidae exstat *τετράφωφ* pro *τετράρφωφ*.

praeter τετράχοντα, quod in utraque tabula exstat, uno loco (II 49) τέσσαράχοντα.

*ἀνεπιγρόφως.* Praeterea extant o vocalis in γραφ radice haec testimonia: γρόφων col. Mel. C. I. 3; γροφείς Lebas, Smyrne 1, 14; γροφεῖς (cod. γρομφεῖς) Hesych.; σύγ-γροφος Troez et Herm. Bursian in Mus. Rh. XI, 333; ἀρτί-γροφος Anaphe, Rhang. no. S20, 22; ἀπογρόφονος Cret. Bergmann. v. 55; γροφεύσαντα Arg. 1125, 8, qui titulus non Dorice scriptus est. Quae testimonia nos docent primum transitum α in ο in hac radice non Doridi soli proprium esse, deinde neque reperiri nisi ante φ litteram (cf. in tabb. Heracl. ἀνέγραψαν 8, II 6; ἀνγράψαι 126; ἀνγραψάντω 127; γέγραψαι 169, 176, 178; γεγραψάται 121; γεγραψμένος 109, 122 etc.; γραμματείς 187), neque usquam ulla constantia (cf. ἀνγρόφει 126). Quod Ahrensius (II 120) de hac mutatione dicit, probari non posse, ex ipsis formis allatis patebit.

In ἐπό praepositione ο ex α debilitatum est, ubi sola Lesbiorum Aeolis α antiquam servavit in ειά = ser. et indog. *ηρα*.

Item cum dial. comm. retinuit ο in ἀπό, quod Arcades Lesbiique in ἀπέ attenuaverunt.

#### IV. ι.

Ιστιέτος N. Pr., quod etiam in tit. Alaes. C. I. 5594, II, 80 exstat, han dubie ab ἑστία voce derivandum est, quae in Dorica Ionicaque dialectis ι pro ε accepit (locis ab Ahrens. II 21 ex dial. Dor. allatis adde: Loer. Hyp. 7; Cret. Bergmann. 60, 76; tit. Syraeus. C. I. III 5367; ex dial. Ion. citare licet Hom. § 159 = v 231 etc., Hesiod. Theog. 454, Herod. IV 68; IV, 127; V, 40; VI, 8, 64). — Causam hujus mutationis στ sequentes sonos esse perspexit Curtius similiaque exempla concessit Etym. p. 663 sqq.

συζία ex \*συζε-ja exstisset Curtius (Etym. 556) summa cum probabilitate conjectit. Communem formam σεζέα habes in tit. Alaes. C. I. 5594, 66 et II 43, ut etiam reliquorum

hujus generis adjectivorum communes formae in Doride non rarae erant, cf. *χοίσεος* Amph. 1688, *χάλκεος* Delph. 1690 etc. cf. Ahrens II 121.

De verborum formis *ἀδιτίων*, *ἐμετρίωμες*, *ἐξεποῖον*, *μετριώμέναι*, *ποῖων*, *ποϊόντασσι*, *ἀναγγελίοντι*, *ἀνυοθαρίοντι* dicetur § 18, I et III.

### V. v.

*Φιλώνυμος*, ut in comm. dial. *εὐώνυμος*, *λιώνυμος*, *συρώνυμος*, Doride tamen vel in simplici vocabulo *v* praefrente (cf. Ahrens. II 123).

Ab ea corruptione *v* vocalis quae apud Lesbios Cypriusque vignit, universa Doris prorsus abstinuit; legimus in tabulis *ἰπέρ*, lesb. *ἰπέρ*; *σίν* cypr. (Hes.) *ζίν* (cf. Ahr. I 81).

### § 4. De vocalibus longis.

#### I. ā.

De ā vocali fere nil novi ex tabulis Heracl. afferri potest, ita ut formas, quae huc pertinent, attulisse, tantum non ubique satis futurum sit.

1) ā nativa aut ex ā producta:

ā, *Ἀθύρα*, *ἀλλάλων*, *άμές*, *δᾶμος*, *δαμόσιον*, *ἐπαμάχη*, *ἐπάξιμες*, *ἐστάσαμες*, *ζαμία*, *ζαρίζετον*, *μᾶνος*, *νῦσος*, *στάλα*, *τίμαμα*, *ψαφισθέν*.

In terminationibus primae declinationis:

*γαμέτρας*, *κεφαλά*, *συνθήκα*; *ἀρχᾶς*, *ζοιθᾶς*, *οἰζοδομᾶς*; *αντά*, *τετάρτη*, *παντά*; *δυνατάν*, *μασχάλαν*, *γεγενημέτραν* etc.

Etiam α in πολιαρόμοι ad πολιάζος (Aesch. Sept. 110 ed. Dind.), πολιήτης, πολιῆτις spectanti longa videtur, ita ut πολία nomen olim exstisset verisimile fiat.

2) ā contractione orta:

a) ex α-α: γᾶ ex \*γα-γ-α: \*γα-α; πρᾶτος ex \*πρᾶτο-

ανος (vd. Brugman l. e. p. 154).

b) ex *a-o*:

- a)* in genetivis sing. masc. I. decl.: *\*Hραζλείδα, Ηρόδα, Φινία, Φιλότα.*
- β)* in *ἐπελάσθω* ex *\*ἐπ-ελα-όσθω* III pers. pl. imper. pass. Mazocchius et ceteri, qui hanc formam ante Ahrensiū tetigerunt, non potuerunt, quin eam contra analogiam formatam esse confiterentur, quippe quam ex *ἐπελα-έσθω* contractam putarent. Primus vero Ahrensiū sagacissime perspexit, hanc -οσθω terminationem ex antiquiore -οσθω abiisse, ita ut *φέο-οντι, φέο-ονται, φέο-όντω, \*φέο-όσθω* similiter essent formatae. Quod nunc praecellare confirmatum est *ἀν-ελ-όσθω* forma in inser. Tegeatica (b, vv. 4, 7, 8, 10) a Kirchhoffio Laconum dialecto addicta, quater exstanti (cf. Curtium in Stud. II p. 450).
- γ)* in ἄσ conjunctione (enjus cetera testimonia vd. ap. Ahrens. II 200) ex *\*ἄFος; \*ἄος* (hom. *ἴος*, att. *ἴως*) ser. *jārat*. cf. Curtium in Mus. Rh. 1845: Beitr. z. gr. Etymologie. Ahrensiū cum antiquioribus ἄος pristinam formam eredit, nisus praecipue haec Hesychii glossa: *τάως· τέως Κρῆτες*, quam credo contra litterarum ordinem corrigendam esse in *τᾶος· τέως Κρῆτες*, ut etiam Nauckius et Delbrückius (Curt. Stud. II 198) censuerunt.
- c) ex *a-w*:*
- a)* in genetivis pl. I. decl.: *ἀποροῦν, γνῶν, ἐλαῦν, ζατρῶν, ζαταδίζων, ὀριοῦν, τῶν.*
- β)* in coniunctivo: *φᾶττι* ex *\*φά-ωντι.*

## H. *η.*

*η* vocalis, quae non contractione vel productione suppletoria nata est. Doriea in dialecto duplēm tantum ori-

ginem habere potest. Primum jam ante dialectorum digressum ex indog.  $\bar{a}$  exstisset, ut in *'Ηράκλειος*, *ἥ*, *μή*; deinde ex ε vocalis amplificatione orta esse potest, ut in *ἀμπώλημα*, *ἄρνησις*, *ἐπιμελησότι*, *θῆσεῖ*, *λωτήριον*, *ποιησεῖ*, *σφαιρωτήρες*, *τῆρος* etc.

Tamen ut in aliis Doricis dialectis sic in Heraclensi exstant praeterea nonnulla vocabula, in quibus contra leges hujus dialecti η ex  $\bar{a}$  vocali producta esse videtur, de quibus nunc accuratius nobis agendum erit.

*χρησόντατα*, *χρήματα* etc. contra analogiam esse eis videbuntur, qui tantum ad *χράω* *χράματα* praesentia spectent. Sed praeter hanc *χρα* stirpem etiam *χρε* exstisset, formae *χρέος*, *χρεία*, *χρείη*, *χρέεσθαι* (ion.), *ἀποχρέω* (Epich. 114), *καταχρείσθων* (Rhod. 2525, b, 86) arguunt. Itaque Curtius hoc verbum (Etym. p. 188) cum rad. *χρε* conjungit, quae in *χρείο*, *χρέιης*, *χρείσθων* spectatur, ex qua *χρε* metathesi exstitit. Inde intellegitur non solum id, quod formae ex hac radice derivatae Dorica in dialecto semper η habent (exemplis ab Ahrens. II 131 allatis adde *χρήματα* Loer. Oz. 2, Hyp. 30 al., et Drer. 119) sed etiam quod futurum in Attide non *χράσω*, *χράσματα* sed *χρήσω* *χρήσματα* sonat, cum α pristina post ρ liquidam in verborum declinatione in  $\bar{a}$  non in η producitur.

*φίτρα* Eliaco *Φοάτρα* (eui fortasse [Ζεὺς] *Οράτριος* Cret. inser. Bergm. 61 addi potest, cf. § 9, II, 10) minus severe Doridis leges servans vulgarem η pro Dorica  $\bar{a}$  vocali accepisse arguitur. Sed φίτρα eandem excusationem habet, quam *χρησώ*. In ἔρεω ex *Fερ-έ-ω*, hom. *εἵγω* ex *Fέρ-յώ*: *ἔρ-յώ*, lat. *ver-bum*, unbr. *ver-fale* (Etym. 320) aperte rad. gr. lat. *ver* = *Fερ*: *ἔρ* conspicitur, ex qua φίτρα exstitit. Sed praeter hanc stirpem paullo recentioris originis vetustissimae *Fαρ* radicis manifestum vestigium *Φοάτρα* exstat in eodem titulo el. (C. I. 11) ex quo etiam μά pro μή remotissimi temporis residuum haurimus. Omnino id saepius videmus linguarum formas non simul omnes in toto

populo uno impetu commutari, sed hic illic quasdam intactas immutatasque relinqu. Quod consideranti non magis mirum videri debet, praeter Doricas φίληα, μή extare Eliacas formas Φόρτα, μά, quam apud Dores ā in ἴστιμι, μᾶνος, νῦσος servatam esse praeter Ionicam τι, in ἴστιμι, μῆνος, ρῆσος. Etiam in eadem Doride praeter antiquiores recentioris fabricae formas reperiri notissimum est, tamen Ahrensius (II 151) Ἀθαῖος propter Ἡβα, et de quibus mox agendum erit ἄμερος, ἄμι-, πλάθος in suspicionem vocanda duxit.

Ἐμπορισόντι, quod propter πιπηράναι, πιπηράς etc. ex πρα rad. formatum esse putatur. Tamen πρε radicis testimonio afferri potest Hes. Theog. 556 ed. Göttl. ἔπρεσε. Sed rursus Ahrens (II 131 sq.) ideo πρε et πλε, quae radices hic ut ubique eandem conditionem habent, solas vere Doricas radices putans, nimius videtur in damnandis, quae apud Dores ā servaverint, formis, sic (ἰμπιριμι verbi fortuito nullae extant) πλάθος Cret. 3048, πλάθοντις πλίθοντις ap. Hesych., πλάθοντι Aesch. Choeph. 589 ed. Dind. P. Sc. V. ed.

Βουβῆτις (eius de notione § 20 accuratius disputatur) ex βοῦς et βαίρω compositum esse apparet, ita tamen, ut βῆτις non tam ad vulgarem rad. βα, quam ad βε redire videatur, quae in ἐμβέῃ Cret. 2554 patet

Neque vero omnibus vocibus, quae in dial. Her. η habent, ā vel exspectata vel alibi servata, tali modo radices attenuatae suggeri possunt; neque in his, quas attuli, re vera η ex ε primaria productam esse pro certo dici potest; quid, si, ut indog. mā jam ea aetate, ubi lingua graeca nondum in dialectos digressa erat, in μή transiit, ita etiam Φόρτα eodem tempore ad \*Φρίτη inclinans, hac forma in omnes dialectos, excepta Eliaea, transmigravit? Certe utriusque vocis α in solo tit. El. servata est. Quod fieri potuisse concedendum erit, praecipue in vocibus tam antiquae fabricae. Certe, id ad quod evincendum haec dixi, cum vel eae voces, quarum radices attenuatae vel secundariae & continententes praesto

sunt, utrum ex his radicibus, an ex  $\bar{a}$  pristina  $\eta$  vocalem traxerint, dubium sit: fere temerarium esset, aliis vocabulis  $\eta$  pro  $\bar{a}$  in dial. Dor. instructis proprias radices cum  $\varepsilon$  ad hoc ficias, quarum ne minima quidem vestigia exstant, substituere. Quod imprimis contra Allenum (l. c. 229 not. 21) dico, qui, ut  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\eta\varsigma\alpha$ ,  $\zeta\lambda\eta\tau\acute{o}s$ ,  $\check{\epsilon}\varrho\varrho\eta\gamma\alpha$  Doricas formas bene explicare possit, radices  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda$ ,  $F\varrho\epsilon\gamma$  praeter  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda$ ,  $F\varrho\alpha\gamma$  exstisset suspicatur. Sed quibusnam testimoniis hoc, ne dicam evincere, tantum probabile reddere possit, nescio; ac quis Dores in praes.  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\acute{\epsilon}\omega$  hanc, in perf.  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\eta\varsigma\alpha$  illam radicem recepisse crediderit? Alia ratione Ahrensius, si minus  $\check{\epsilon}\varrho\varrho\eta\gamma\alpha$ , de quo explicando desperat (II 132), tamen  $\zeta\lambda\eta\tau\acute{o}s$  defendere studet, hanc formam non metathesi sed syncopa ( $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\eta$ :  $\zeta\lambda\eta$ ) ortam esse censens. Sed in  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\eta$  forma statuenda errat, quae potius, ut ex  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\acute{\epsilon}\cdot\sigma\omega$ ,  $\check{\epsilon}\zeta\acute{\epsilon}\lambda\acute{\epsilon}\cdot\sigma\alpha$  appareat,  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\acute{\epsilon}$  sonare debuit, ex qua perfectum syncopa ortum \* $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\acute{\epsilon}\varsigma\alpha$ , non  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\eta\varsigma\alpha$  exstisset exspectandum est. Etiam cognatae formae ex Latina lingua, ut nomenclator (vd. Etym. p. 133) contra Ahrensiūm faciunt.

Nobis hic tantum id, quod factum videmus, haud praeoccupato animo agnoscendum esse censeo. Videmus autem in formis transpositis  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\acute{\epsilon}\omega$  verbi, et in  $\dot{\epsilon}\gamma\gamma\mu\mu$  ejusque derivatis tota Doride  $\eta$ , nusquam  $\bar{a}$  apparere (singulas formas collegit Ahrens 132); quid igitur hinc sequitur? Nil aliud credo, nisi hoc: Doridem, quae traditam  $\bar{a}$  servare soleat, non \* $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\alpha\varsigma\alpha$ , \* $\zeta\lambda\alpha\tau\acute{o}s$ , \* $\dot{\epsilon}\gamma\gamma\mu\mu$  sed  $\zeta\acute{\epsilon}\lambda\eta\varsigma\alpha$ ,  $\zeta\lambda\eta\tau\acute{o}s$ ,  $\dot{\epsilon}\gamma\gamma\mu\mu$  accepisse (ut  $F\varrho\tilde{\eta}\xi\varsigma$  et  $\dot{\epsilon}\gamma\xi\varsigma$  etiam Alcaeus dixisse traditur, Ahr. I 30 not. 2). Denique in duobus vocabulis, quae in tabulis Her. legimus, Ahrensiūs  $\eta$  solam rectam,  $\bar{a}$ , quae nonnusquam exstat, vel hyperdoricam (venia sit verbo!) vel errore scriptam esse contendit. Sunt  $\dot{\eta}\mu\iota\cdot$  et  $\ddot{\eta}\mu\iota\dot{\eta}\varsigma\cdot$ .  $\dot{\eta}\mu\iota\cdot$  enim praeter tabulas Her. apud Pindarum, Epicharmum, Sophronem, in inser. Delph. 1690 (vd. Ahrens. 152), in inser. Loer. Oz. 5 legitur, contra  $\dot{\eta}\mu\iota\cdot\ddot{\eta}\lambda\iota\cdot\sigma\sigma\sigma\sigma$  semel apud Archim. de Plan. II p. 45, apud quem saepius  $\dot{\eta}\mu\iota\cdot\ddot{\eta}\lambda\iota\cdot\sigma\sigma\sigma\sigma$  et  $\ddot{\eta}\mu\iota\sigma\sigma\sigma$ ,  $\dot{\eta}\mu\iota\cdot\sigma\sigma\sigma$  apud Theocrit. 29, 5, apud quem

sacius *ἱμι-*; et ab Herodiano (II, 362, 26 ed. Lentz) afferatur *αιμιώρος* Aeolicum pro *ἱμιώρος*, quod nos ad vulg. *η* et Dor. *α* dicit (Ahrens I, 96). Denique scr. *σάμι* lat. *semi*- demonstrant, *α* antiquam in hac voce jam antiquiore aetate ad *ε* descendisse. — Tamen num ideo *α*, ubi exstat, hyperdoricum commentum habendum sit, admodum dubito, cum illa tria testimonia se invicem confirment. Atque ut antiquam *α* greca in lingua servatam esse posse, licet jam tempore gr.-lat. *e* praeter *α* exstiterit, demonstrem, hanc videas aquam rationem vocabulorum: Dor. Αεολ. *ἀμι-*: *semi* = Dor. πλάθος: *plenus, implore* = El. *Ἐγάρα: verbum*.

Postremo *ῆμερος* nullo alio loco Dorico, nisi in his tabulis, legitur, *ἄμερος* vero pluries ap. Pindarum et Aesch. Agam. 721 ed. Dind. P. Se. V., quibus locis Ahrensius (II 152) librarios Doricae vocis *ἄμέρα* comparatione inductos *ἄμερος* pro *ῆμερος* errore scripsisse, invita Minerva suspicatur. — Quamvis de etymo hujus vocis prorsus certi quidquam nondum prolatum esse concedendum sit, tamen arridet Curtii opinio (Etym. 353), *ῆμερος* a rad. *ἴς* descendens primo dictum esse de contubernialibus et una habitantibus, ita ut *ἄμερος*, *α*, quae in scr. *ἀς-έ*, *ἀς-α-ναμ* etc. conspicitur, servata, cum *ἄμι-*, *πλάθος*, *Ἐγάρα* etc. similem rationem tueatur.

Tamen cum hoc modo *η* vocali in *χοίσομαι*, *ὅγιρα*, *ἐπιτρησόντι*, *βοτῆται*, *ζατάζκητος*, *ἔρογετα*, *ἱμι*, *ῆμερος* vocibus Heracliensibus phonetice, ut hoc verbo uti licet, explicare studui, aliquam suspicionem supprimere nolo, in quibusdam *η* fortasse alia via interpretandam esse, quam ideo adhuc tacui, quod neque eam recte adhiberi probari, neque quoisque valeat, definiri potest. — Ut enim de numeralibus disputans formas in dial. Her. exstare ex lingua Attica vel communi receptas demonstravi; ut paullo longius progressi nonnulla alia vocabula Atticam pro Dorica speciem prae se ferre videbimus, sic etiam vocabula modo tractata ut tritissimae notionis, magna ex parte communem dialectum redolere suspicari licet. Atque ut hoc liben-

ter de βονβῆτις credam, hujus compositi prior pars me commovet, minus Dorice quam Ionice formata, ut § 5 ostendetur, nec denegare velim, veri similius videri ἐμπορησόντι a communi lingua mutuatum esse, quam ex radice πρε certe non admodum usitata formatum; quin etiam ζατάζλητος, ἐρργησία, ἡμερος sic accipi posse concesserim; tamen χρήσω et ἐρήτρα ex radicibus χρε et Φρε nata esse et ήμι a gr.-lat. *semi* descendere vel contra hanc suspicionem contendō.

Sed utut de his censetis, id certe ex hac enarratione apparebit, dialectum Heracliensem, quod ad ā servatam attinet, non inter severissimas referendam esse, superatam hac in re ab Eliaca, Aeolica, Pindarica, nonnullis aliis, quod ad aetatem tabularum Heracliensium definiendam non nullius momenti erit.

Restat, ut ejus η, quae ex productione suppletoria et contractione exstitit, exempla ex dial. Her. afferam.

ἐγFηληθίωντι = vulg. ἐξειληθῶσι a praeſ. ἐγFηλέω. η in hoc vocabulo productione suppletoria natam esse comparatis Fηλω Fηλέω Dorieis cum εῖλω, εῖλλω Attieis, ἀπέλλω, ἀπέλλα Lesbiacis formis facile probari potest; tamen quaenam forma primaria sit, non facile est ad dicendum. Plerique cogitabant de praeſ. \*Fελ-јω (ex \*Fαλ-јω aor. εάλητ), ex quo ι vocalis epenthesi εῖλω factum esset, sed Brugmanus (l. c. p. 122) rectissime demonstravit ex \*Fέλјω: εῖλέω, εῖλλω Fηλ-έω explicari non posse. Quare cogitat de verbo ser. vr-ηδομι „arceo, circumdo“, cui respondens fingit gr. verbum \*Fέλ-րω: \*Fελ-λω, ex quo lesb. εῖλω, att. εῖλω, dor. Fηλω optime procedunt. Tamen ad εῖλλω, Fηλέω formas explicandas Fέλ-ρω non sufficit. Itaque puto in his duplicem praeſentis formationem adhibitam esse; ut enim a rad. βα primum βα-ν, deinde \*βαρ-јω: βαίνω, a rad. γα: γαν: \*γαν-јω: γαίνω, χρ̄: χρ̄ν: \*χρ̄ν-јω: lesb. χρ̄ννω att. χρ̄νω, πλ̄ν: πλ̄νν: \*πλ̄ν-јω: πλ̄νω, sic ad rad. Fελ primum Fελν: εἰλ Fηλ, deinde novo suffixo \*εῖλ-јω: εῖλλω, \*Fηλ-јω: Fηλίω, Fηλέω formata sunt. —

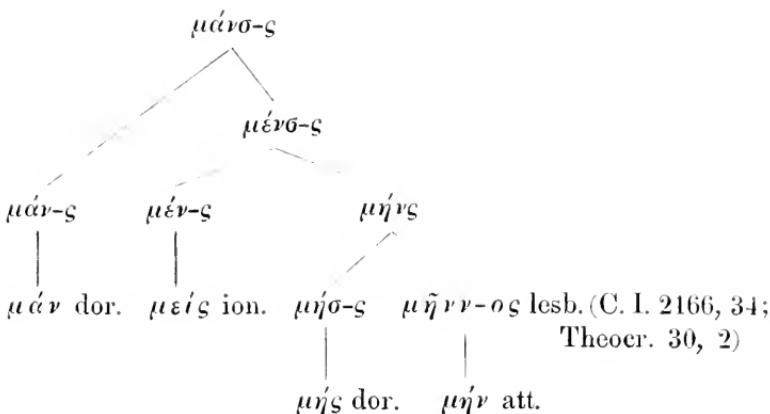
Testimonia *Fηλ*, *Fηλε*, *Fηλι* stirpium ex Doride collegit Ahrens II 160.

Eadem productione exstiterunt δῆλοματα (‘δέλ-λοματα’: sev. Dor. δήλωματα, mit. Dor. δεῖλοματα; locis ab Ahr. II 150 allatis adde inser. Loer. Hyp. 3, 4, 12 et formulam in titt. Delph. a Wescher et Foucart editis frequentem: *zaθώς* *za αὐτὸς* (sive *aὐτὰ*) δεῖληται vocabulum Doridi proprium, exstans Heracl. 146, eujus etymon adhuc nos latet<sup>16)</sup>, et δηλόω (ἀδηλωθείη Heracl. 57), quod ex rad. δηεF emanare Brugmanus (quem vd. l. c. p. 147) mihi persuasit.

Tum μήσ, quod v. 1 legitur — reliqui casus μηρός, μηρί, μηρα saepissime exstant in Doricis titulis — hic affectatur, quod ex \*μερσ-ς: \*μερς: \*μηρ-ς: \*μηρσ processisse Ionicō μεις demonstratur. Tamen μάρ Doricum esse ab Herodiano (II p. 357, 17 ed. Lentz: ἐπὶ μέρτοι μοροσιλλά-βων μετατιθέασι τὸ σφῆξ καὶ μήρ σφέξ λέγοντες καὶ μάρ<sup>17)</sup>) traditur, quae forma explicari potest, si modo græcam formam primariam μαρς statuimus, cum eadem α vocali, quam in lingua ser. in *mâs*, *mâsa-s*, in vet. baetr. *mâoūh*, *mâoūha*, in vet. germ. *mânôt* conspicis. Ab hac forma omnes græcae, quas novimus, hoc modo descendederunt:

16) Oeconomidem, qui in editione sua inser. Loer. Hyp. 1869 δήλοματα et βούλοματα eandem originem habere conjecterat, jam Allenus (l. c. p. 274) difficultate transitus *F* in δ (*vr-ηόμη*: δέλ-λοματα) proposita refutavit. Quae autem Brugmanus (l. c. p. 122) hujus transitus exempla βδέω et δρόσος invenisse sibi visus est, ea parum certa esse existimo.

17) ubi Ahrens (II 153) sine ulla probabilitate *χήν* pro *μήν* (et *χάρ* pro *μάρ*?) „fortasse restituendum esse“ suspicatur.



Denique  $\bar{\eta}\varsigma$  att.  $\varepsilon\bar{\iota}\varsigma$  ex  $\xi\bar{e}\nu\text{-}\varsigma$ , quod etiam in Rhinthonis frustulo exstat:  $\alpha\bar{v}\delta'\bar{\eta}\varsigma \zeta\acute{w}\omega\bar{r}$  (Herod. 401, 17 ed. Lentz.) et  $\zeta\alpha\tau\alpha\lambda\gamma\mu\alpha\zeta\omega\theta\bar{\eta}\varsigma$  ex  $-\vartheta\acute{e}\nu\tau\text{-}\varsigma$ . Alii Dorienses talibus in adjectivis productionem non adhibuerunt, vel, si mavis, longam syllabam postea corripuerunt; sic a grammaticis afferuntur  $\alpha\acute{i}\mu\alpha\tau\acute{o}\varsigma$ ,  $\chi\alpha\acute{r}\iota\acute{e}\varsigma$ ,  $\tau\iota\mu\bar{\eta}\varsigma$ ,  $\mathcal{M}\alpha\lambda\bar{\o}\varsigma$  (Herod. II 432, 2; II 619, 6). Denique Argivi et Cretenses syllabam finalem immutatam servabant (Ahr. II 104)  $\alpha\bar{v}\theta\acute{e}\nu\varsigma$  et  $\xi\bar{e}\varsigma$  dicentes ut  $\pi\acute{o}\varepsilon\iota\gamma\epsilon\nu\tau\acute{a}\varsigma$ ,  $\tau\acute{o}\varsigma$ ,  $\bar{\nu}\pi\alpha\bar{\chi}\bar{\o}\nu\sigma\acute{o}\varsigma$  etc. —  $\eta$  vocalis exstitit ex contractione

vocalium  $\varepsilon\varepsilon$  in  $\dot{\varepsilon}\pi\alpha\mu\bar{\omega}\chi\bar{\eta}$ ; deinde in futuris  $\dot{\varepsilon}\sigma\sigma\bar{\eta}\tau\alpha\iota$ ,  $\dot{\varepsilon}\gamma\delta\iota\kappa\alpha\bar{\xi}\bar{\eta}\tau\alpha\iota$  etc. de quibus vd. §. 18.

voc.  $\varepsilon\bar{\eta}$  in conjunctivo  $\dot{\alpha}\mu\mu\iota\sigma\theta\omega\theta\bar{\eta}$ , de quo vd. §. 5.

„  $\varepsilon\alpha$  in  $F\acute{e}\tau\bar{\eta}$  ex  $F\acute{e}\tau\text{-}\varepsilon\alpha$

„  $\alpha\bar{\eta}$  in  $\dot{\varepsilon}\pi\iota\beta\bar{\eta}$ , de quo vd. §. 18.

### III. ω.

De ω ex ο vocalis amplificatione nata nil singulare quod hic afferri possit, habemus, neque de vocali productione et contractione nata fusius disputare opus est.

De  $\dot{\alpha}\nu\acute{e}\omega\sigma\theta\alpha\iota$  vd. § 19; de  $\varepsilon\bar{v}\theta\bar{e}\omega\bar{\omega}\varepsilon\bar{\iota}\alpha$  § 20.

ω productione suppl. ortam habes in  $\ddot{\alpha}\gamma\omega\sigma\alpha\bar{r}$ ,  $\dot{\alpha}\lambda\lambda\acute{a}$ -

*λως, ἄλλως, ιαρός, νόμως, ὅρως, τώς, ινάρχωσα,  
χώρως.*

or contractam

- 1) ex *o-a* vocalibus in *μείω* ex \**μείοσ-α*.
- 2) ex *o-o* in *τετράδων* ex \**τετρο-όδων*, deinde in genetivis sing. II. decl.: *ἀντόμω, Ζωπυρίσκω, ὁδῶ* etc.
- 3) ex *o-e* in *ἀμπελωργικά, λωτήριον, πεπογγ-*  
*γνευκῆμεν, πρόγγυνος.*
- 4) ex *o-i* in *τετράζοντι* ex \**τετρο-ή-ζοντα*. Idem contractionis genus adhibuerunt antiquiores Iones in *ὅδώ-*  
*ζοντα* ex *ὅδο-η-ζοντι*, *ἔβωσε* ex *ἔβόισε* Hipp. 1, 1 (conj.  
Schneidew.), *τωσάμενος* ex *τοισάμενος* Theogn. 1298 etc.
- 5) ex *o-w* in conjunctivis *μισθῶντι, παρδῶντι,*  
*διαγνῶντι* etc.

#### IV. ī.

*τρις* vere Dorica et *τρεῖς* forma communis legitur in tabb. Her. illa vv. 23, 40, 144, II 32, 35, 40, 89, haec II 15, 53, 70. *τρις* praeterea in tit. Brutt. C. I. 5773, *τρεῖς* in Delph. 1690 et in omnibus recentioribus reperitur. — A *τρι* stirpe descendit Dor. nom. *τρις* ex \**τρι-ες*, ut Dor. *πόλι-ες, μάνι-ες*; Att. *τρεῖς* ex \**τρεῖ-ες* ut *πόλεις, μάντεις, πρυτάρεις* ex \**πόλει-ες* etc. De hac explicatione nunc omnes, opinor, consentiunt, nisi quod Christius (Gr. Lautl. p. 49) nimis „mathematice“, ut ita dicam, *τρεῖς* metathesi ex \**τριες* ortum esse credit. *Τρις* in *τριγζαίδεα*, quam Schleicher Compend. p. 500, II. ed. breviorem quandam *τρεῖς* numeralis formam esse autumat, antiquorem illam flexuram vel in Attide servasse credo, quam ab initio omnibus Graecis communem fuisse ex Homeri, Herodoti, Aeolum et Dorianum consensu videmus.

*Fixari* saepe in utraque tabula, *Fείζατι* II 55, 57, 71, 75; cetera hujus numeralis exempla ex Doricis fontibus Ahrens. II 279 collegit, ex quibus comparatis jam id apparet, antiquiores fontes *ī* vocalem, recentiores *ει* diphthongum tueri. Nobis originem illius *Fī* et *Fει* quaerentibus id cer-

tum videtur, *Էi* ad stirpem *dva* redire ac veri simillimum ad certum ejus casum, qualem habemus in *τριάκοντα*, *τεσσαράκοντα*, ser. *triñçat*, *կառվարինչատ*, got. *trai-tigjus* (acc. *trans-tiguns*), *threis-tigjus* (acc. *(thrius-tiguns)* etc.

Practerea cum consensus linguarum (ser. *vīçati*, bactr. *rīçāti*, lat. *rīginti*) jam tempore indog. *dvai* in hoc numerali ad *vī* processisse evineat, facere non possumus, quin *Fēizari* corruptiore quadam pronuntiatione ex *Fizari* existisset confiteamur, cujus mutationis unum certum testimonium habemus in *Ποτιδάν*, quod in *Ποτειδάν*: *Ποσειδάν*: *Ποσειδών* mutabatur<sup>18)</sup> (cf. Ahrens. in Philol. XXIII, 202).

*χιλίοι*. A Lesb. *χέλλιοι*, Bocot. *χείλιοι* ducimur ad formam Dor. *χηλίοι*, quae re vera exstare videtur in tit. Lacon. 1511 Tegeae reperto antiquae scripturae, ubi bis (vv. 12, 19) ΧΕΛΙΟΣ legitur hau dubie *χηλίοις* explicandum<sup>19)</sup>. Itaque Ahrens II 160 ea, qua solet, severitate *χηλίοι* etiam a tabb. Her. postulat, ac *χηλίοι* (36) et *δισ-χηλίαι* (37) „valde“ veretur, „ne Maittairii Britannici fragmenti editoris negligentiae debeantur“. Sed Maittairius Mommseni collatione purgatus est, ac vulgarem formam in hanc dialectum irrepsisse nemini ceteras numeralium formas comparanti mirum videri potest.

*χιλίοι* ex *χειλίοι*, ut ἀσπονδή ex ἀσπονδεί, ὕλη ex εἴλη, Bocot. *լիս* ex *εլս*, *Fīçai* ex \* *Fēiçai* ortum esse certum videtur. Etymon vocis adhuc nos latet, certe Boppio (Gr. compar. II p. 90 III. ed.) *χιλιοι* ex *sahasra* derivanti vix quisquam assensus sit.

18) Leo Meyer (Vergl. Gramm. I p. 147) ει antiquiorem quam ī habet. Christ (Lautl. p. 48) εīzoosī ex *Fizari* digammate in ε mutato existisset putat, quae opinio, ne alia proferam, iam ipsa forma *Fēizari* refutatur.

19) Boeckh. proponit *χιλίοις* propter hanc formam v. 22 exstantem, quam Ahrens II 157 Fourmontii negligentiae ascribit.

## § 5. De diphthongis.

## I. ει.

1) ει ex amplificatione ι vocalis orta (?).

ἀποτεισεῖ Ahrensius certe ex rad. ιι eadem vocalis amplificatione exstitisse censet (II 184), quam in λέιψω, εἴσουμα, δείσω videmus. Tamen si ad magnam formarum eum ει copiam animam advertimus (exemplis ab Ahrensius I. c. collectis addet: ἀποτείσω inser. Teg. v. 45; ἀποτείσῃ Loer. Hyp. 15; ἀποτεισάντω Cret. 2554, 39; 46; ἀποτεισάντω Ther. 2448, V, 19; Cret. 2554, 65; ἐξτείσῃ Ther. 2448, V, 2; 22; 35; ἔστεισις (= ἔξτισις) Teg. 39, ac facili negotio exempla etiam multo pluribus augeri possunt), e contrario ι in ιιω, ιισω, ιισα ex ει nata esse videtur, ut γίλιοι ex χείλιοι, ἀσποιδί ex ἀσποιδεῖ etc.

2) ει ex contractione ε et ι vocalium orta.

\*Ηραζλείδας ex \*ΗραζλεF-ίδας: \*Ηραζλε-ίδας; porro nomina composita cum suffixo ja: εἰθωρεία, Ηρώδειος, Ιοιίειος, μερεία, ινρεία, χρεία.

\*Ηραζλεία II 25, 38, 73, 81, 88, 107 ex \*ΗραζλεF-ja: \*Ηραζλέ-ja. Ex \*Ηραζλε-ja etiam \*Ηραζλέα forma exsistere potuit, quae II 32 exstat, a Mazocchio et editoribus C. I. Gr. in \*Ηραζλεία analogiae gratia mutata, — num jure, nescio. Frequentissimam enim in Doride terminacionem -έα pro -εία (exempla nonnulla affert Ahrens II 188) hie semel tantum, alteram sexies usurpari ei, qui hujus dialecti inconstantiam novit, mirum videri non potest.

ἐρρηγεῖα fem. part. pf. act. Att. ἐρρηγνία. Praeterea exstat haec terminatio in inser. Ther. 2448, I, 26, 27, 28; ἐπιτετελεζεῖα, ἐσταυρεῖα, συραγαγοχεῖα et in Mysiae epist. no. 13 Orell. ποτεοτεῖα; contra Ahrens (II 365) non bene comparat γλυκεῖα, quippe quod non ex \*γλυκFία, ut putat, sed ex \*γλυκεF-ια: γλυκέ-ια exstitisse formis γλυκέ-ος, γλυκέ-ες etc. (ex \*γλυκέFος \*γλυκέF-ες) demonstretur. — Cum constet -εία terminationem ex indog. *vasi* originem ita duxisse, ut Fα syllaba ad ι vocalis contracta (ut ser-

*ushî ex rasi*) σ inter υ et ι vocales excideret, ex eadem forma etiam -εῖα deducere possumus, hanc mutationum seriem statuentes: \* ἐρηγγ-Φασία: \* ἐρηγγ-Φεσία: \* ἐρηγγ-Φε-ία: \* ἐρηγγ-Φεία: ἐρηγγ-εῖα.

*μείων* e rad. *με* (debilitata ex *μα*) et suff. *-ιων* ut *πλείων* e rad. *πλε*. Aliam vero formam grammatici (Herod. II 270, 8; 431, 14; 504, 29 ed. Lentz, reliquos vd. ap. Ahr. II 163 not. 15) Doricam dicunt: *μήων* et *πλίων*, quorum praecepta Ahrensius spectatis *μείων* Heracliensium, *πλείων* in titulis mitioris Doridis (Ther. 2448, V, 11; VIII, 2; Herm. 1193), *πλίων* Boeotico (1569, 47) fluxisse censem ex more recentissimae aetatis, alienissima ab antiqua et genuina Doride. Tamen in ea, qua etiam nunc laboramus, monumentorum verae et antiqueae Doridis penuria Ahrens hic, ut saepius nimius esse videtur in spernendis et rejiciendis grammaticorum, quae huic vel illi titulo repugnant, testimoniis; neglecta, quae in dies clarius apparet, magna singulorum cuiusque dialecti generum varietate et diversitate, prout diversis locis vigebant. Sic nil est, eur non alias Doridis dialectos *μήων* dixisse sumere possimus, quippe quae forma optimam explicationem admittat. E pristino \**μέ-յων* spirante ad ι vocalem emollita *μείων*, explosa cum productione *μίων* exstitit. Spiranti sine productione ejecta tertia forma \**μέων*, quae fortuito non exstat, aequo formari potuit ut *πλέων*.

*διπλεῖ* (deest in Steph. Thes.), vulg. *διπλῆ*, Coreyr. 1845 vv. 75, 102, 113: *διπλῆ*. Ahrens (II 386) *διπλεῖ* et *διπλῆ* miras vocat formas, et Allen (l. c. p. 262) quoque earum formationem obscuram esse dicit, cum stirps *διπλοος* -esse videretur. Conjectit tamen non ex illa stirpe, sed ex ipsa radice *πλα* (quae in *πιπ-πλά-ραι* conspicitur) *διπλεῖ* locativum et *διπλῆ* instrumentalem formari. — Sed multo confidentius de hac re judicari potest. Ex pristina hujus adjecitivi forma *διπλόος* brevior *διπλός* exsistere potuit, ut \**Πασίρροος*, \**Κρατίνοος*, *Εὐθύρροος* in *Πασίρρος*, *Κρατίνος*, *Εὐθύρρος* (cf. Buttmann, Ausf. Gramm. ed. II, I p. 154), *βοηθόος* in

*βοηθός*, *λαξός* in *λαξός* correpta sunt; et *διπλοό-ι* locat, *διπλοό-η* instrum. eodem modo in *\*διπλό-ι*, *\*διπλό-η* mutari poterant, quo vocat, *όλοέ* in *όλε* (Herod. II, 250, 12 ed. L.), *δοριξόε* in *δοριξέ* (Aristoph. Pax 1260). Ceterum, ne nulla dubitatio relinquatur, audias Herodianum (II p. 250, 19 ed. Lentz): *δοριξός* ἐξ τοῦ δόρυ τοῦ Σέων οὐδεὶς δὲ λέγεται *Ἐλλήνων δόριξος*, ἀλλὰ *δοριξός* τοῦ πατρὸς συγχρόνη *δοριξός*, et paullo infra: *ἱ λαξός* ἀπὸ τοῦ *ἱ λαξός* *ἱ λαξός* ὡς *βοηθός* *βοηθός*, quibuseum Lentzins (l. c. not. ad fr. 227) comparat Etym. M. 517, 25: *ζλέός* (a *ζλεώ*). *Ηίδαρος* οὐκ οὐδεὶς ὅπου φησὶ *ζλέός* *ζλέός* τοῦ συγχρόνη *ζλέός*. Atque ut etiam pro *διπλός*: *διπλός* disertum testimonium afferam, addo Tzetz. ad Lyceophr. v. 521: *Ιππλός* δὲ *ζρόίος* τοῦ ἔξι αὐτοῦ *διπλοί* *όξετόνος*<sup>20)</sup>.

Quibus testimoniis freti formas *\*διπλό-ι*, *\*διπλόη* vel *διπλό-ᾶ* sumere possumus, ac ne hic quidem certo testimoniio careamus, *διπλόα* exstat in inser. Drer. 130. et *διωδευανήλοα* Brutt. 5573, 12. — Tum ex *διπλό-ι* enasit *διπλέ-ι*: *διπλεῖ*, ut *\*τοντόι*: *\*τοντέ-ι*; *τοντεῖ*; *\*παροιζό-ι*: *\*παροιζέ-ι*; *παροιζεῖ*; *\*παρδημό-ι*; *\*παρδημέ-ι*; *παρδημεῖ* etc.; ex *\*διπλό-η*: *διπλῆ* (Coreyr. 1845, neque raro apud Atticos) ut nom. sing. fem. *διπλό-η*; *διπλῆ*; ex *διπλό-α* *διπλᾶ*, ut exstat *ξαπλᾶ* C. I. 2554, 65, quocum conferas instrumentales *ζρόγα*, *λαθρᾶ*, *άμᾶ*, *διχᾶ*, *τριχᾶ* etc.

Tum videmus etiam *διπλᾶ* adverbium recentiore tempore correptum (ut *άμᾶ* ex *άμᾶ*, *ζρόγα* ex *ζρόγα* etc.) usurpari: Oppian. Cyneg. II v. 449; Halieut. IV v. 657; Anthol. Pal. X, 107.

Denique *διπλῆ* adverbium sermoni Attico proprium dat. fem. esse videtur, ut *διμοσίη*, *ἰδίη* etc.

Praeterea cum locativi suffixo formata sunt *Iέτει* et *άει* ex *\*αίFεοί-*: *αίFει*: *αίει*: *\*άjει*, praeter quam multo

20) Talem vocalis ejectionem videmus etiam in *πωλεῖ*, *μνθέαι* *γρθέοι*, *άχεοι*, *γέρειν*, *νοεῖ*, *άμεις*, *ύμεις* etc. ex *πωλέ-ε-αι*, *μνθέ-εαι*, *γρθέ-εοι*, *άχε-εοι*, *γέρε-ειν*, *νοε-ε-ειν*, *άμε-εις*, *ύμε-εις*

frequentiorē in titulis Doricis semel in his tabulis (134) occurrit ἀέσ ex \*αιFές: αίέσ: \*ἀjές.

3) ει ex aliis vocalibus debilitata:

*Ἀποθάνετι, ἀρτύσει, εῖ, λάβει, νέμει, ποτάγει, πράξει, τελέθει, φέρει*, quos probos justosque conjunctivos esse neque indicativos vel praesentis vel futuri, quos voluit Mazocchius, jam satis superque ex ζά particula omnibus associata apparet. Nec vero minus procul, quam Mazocchii nugae, eorum sententia rejicienda est, qui illas formas antiquam scripturam exhibere putabant, ita ut *EI* in tabulis extans γ legendum esset. Hac enim ratione editores C. I. formas, de quibus agimus, mutaverunt, tamen ne id quidem constanter, nam cum ἀποθάγη, ἀρτύῃ, λάβῃ, νέμῃ, ποτάγῃ, πράξῃ, τελέθῃ, φέρῃ scripserint, reliquerunt — cuius rei rationem desideramus — εῖ formam. Nec vero in tabb. Her. neque in ceteris permultis titulis, in quibus haec conjunctivi terminatio frequentatur (exempla ab Ahrensiō II 294 allata facili negotio multo pluribus augeri possunt) ullum antiquioris scripturae vestigium reperitur.

Sed praeter formas in ει deprehendimus in his tabulis et vulgarem terminationem γ (χόπτη, θραύγ) et tertiam in η (ἀμμισθωθῆ) tota Doride frequentem (Ahrens II 294), neque ab Aeolica (Ahrens I 130, ubi adde τυγχάνη, ἔχη, ποσκαταβλάψη ex inser. Teg.) neque ab Ionica dialecto aliena (cf. exempla a Larochio ex Att. inser. collata „Homer. Untersuch.“ p. 200). Neque tamen hanc formationem editores C. I. probaverunt, sic quidem, ut Boeckhius in I. vol. iota ubique adderet, in II. η iota carentem retineret, Franzius in III. rursus γ in η mutaret.

Nobis potius, qua ratione adhibita has diversas formas explicare possimus, quaerentibus, primum ει ex γ attenuata esse videtur, ut in βούλει, οἴει, ὄψει etc. ex βούλη, οἴη, ὄψη; η vero terminatio quam originem habeat, non tam facile dictu est. Quod Westphalius (Method. Gramm. I. 2. p. 62) admodum singulare ex cogitavit, tales formas in η imperfecti esse conjunctivos (\*βλάπτη: βλάπτη; \*θέλητ:

*γελη*), probari non potest; neque enim, ut de tota forma tione prorsus inaudita taceam, illa inter has et reliquas conjunctivi formas significationis differentia enucleari potest, neque, quid tandem haec ratio ad *ἀμισθωθῆ* aoristi conj. interpretandum valere possit, appareat. — Ahrensius (II 295), cui Gelbkius (l. c. p. 38) assentitur, eam ex pristina terminazione *-ητι* (*-ησι* Ahrens.) omissa epenthesi exstisset censet. Ac concedo, sic rem explicari posse, nisi forte praestat *ι* revocare ad rudiorem et corruptiorem pronuntiationem, eujus fortasse etiam Lesbiaci dat. sing. in *ω* pro *φ* testimonio afferri possunt. Sed in titulis alioquin emendatissimis neque antiquam scripturam neque itacismum redolentibus etiam *ει* et *ι* saepe inter se commutatae sunt<sup>21)</sup>, ita ut *ι* fortasse etiam *ει* diphthongi munere fungi cogitari possit.

*αι* conjunctio saepissime in his tabulis extans orta est ex indog. *srāi* (=osc. *srāi* lat. *si*); \**σFai*; \**Fai*; *ai* = \**σFε*; *Fε*; *ξ* = *σFir*; lac. *qir* (Curt. Etym. 366). — Praeter quam legitur 160 *ει* forma ex *ai* orta, ut ex *zéπαρος*: *zéπειρος*: *ἄραρος* (Cret. cf. Hey, de dial. Cret. p. 15): *ορειρος*; *μεσόρυνος* Dor.: *μεσόγειος*; *ἔγγαρος*: *ἔγγειος*; *Μοῖσας*: *Μουσεῖος*; stirp. aor. *λισα* -opt. *λέσειας* etc.

## II. ov.

*βοῦς*, *χοῦς*, *πούς*. Quaeritur, utrum hae formae ut Atticeae dialecto ita etiam Doricae propriae sint, an ex eomuni lingua in Heraclensem receptae. — Grammatici uno ore testantur de Dorica forma *βῶς* pro Att. *βοῦς*, ac legitur in Etym. M. 492, 38 *ραι* *ζάρρων* *βῶς*, ap. Hesych. *βῶν*: *ἀσπίδας*: *Ἄργειος*, et sexcenties apud Theoderitum

21) Ther. 244S, VII 31: *εἰ καὶ τινες μὴ ποιῶντι τὰ κατὰ [τὸν] νόμον εἰ τὰ διαθήσαν εἰ τὰ δόξαντα, ἀνδρας δύος καὶ δόξει κτλ.* item εἰ pro η VIII, 6, 7; VIII 5 δειση pro δεήσει; VIII 21 προσειθήτω pro προσηθήτω; II 19 προαιρείται pro προαιρήται; VI 36 δηειλέται pro δεειλήται; VII 27 διοικέται pro διοικήται. — Coreyr. 1845, 67 εἰ pro η; 94 ποιήτω pro ποιέστω; Marm. Sig. 8 ξπόεισεν pro ξπόησεν, etc. etc.

$\beta\bar{\omega}\varsigma$ ,  $\beta\bar{\omega}\tau\alpha\varsigma$ ,  $\beta\bar{\omega}\zeta\omega\lambda\sigma$  etc. Contra  $\beta\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  legitur Epich. 97,  $\beta\bar{o}\bar{\nu}\tau$  Herm. 1193,  $\beta\bar{o}\bar{\nu}\beta\bar{\eta}\tau\varsigma$  in nostris tabulis.

Fere eadem est condicio  $\chi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  vocabuli, quamquam ejus testimonia rariora sunt. Athenaeus et Eustathius dicunt  $\chi\bar{\omega}\varsigma$  Doricum, contra  $\chi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  in tabulis Her. est. Quae cum ita essent, Ahrensius (p. 165) auctoritati tabularum Her. plurimum tribuens, grammaticorumque testimo niis admodum diffidens, et  $\beta\bar{\omega}\varsigma$  et  $\chi\bar{\omega}\varsigma$  ut vere Dorica essent, metuit, quin mutari  $\chi\bar{\omega}\varsigma$  in  $\chi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  apud Athen. et Eust. jussit. Sed in hoc se a vero aberrasse, ipse postea perspexit (cf. Add. et Corr. II 565); itaque explicatius hanc opinionem falsam fuisse demonstrare non opus est. Tamen in Addendis (l. c.) censet „Argivos cum paucis fortasse alis Doriensium  $\beta\bar{\omega}\varsigma$ ,  $\chi\bar{\omega}\varsigma$ ,  $T\bar{e}\delta\eta\varsigma$ ,  $\nu\bar{\epsilon}\varsigma$  dixisse,  $v$  vocali, quam e digamma ortam constat, ejecta.“ Cui opponendum est,  $\beta\bar{a}\bar{\iota}\varsigma$ ,  $\chi\bar{\omega}\varsigma$  etc. non ex  $\beta\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$ ,  $\chi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  prodiisse, cum ejusmodi vocalis ejectio exemplis careat, sed utramque formam ad pristinam  $*\beta\bar{o}F\varsigma$ ,  $*\chi\bar{o}F\varsigma$ ,  $*T\bar{e}\delta\epsilon F\varsigma$ ,  $*r\bar{a}F\varsigma$  redire, ex qua digammate ad  $v$  vocalem emollito communis, ejecto cum prod. suppl. Dorica forma exstitit. Tamen cum  $\beta\bar{\omega}\varsigma$  formam pristinæ Doridi ascribo, alteram ei non ita abnegare studeo, ut ubi reperiatur, librarium vel lapicidam erroris accusem — quamquam in Epicharmi verba  $\beta\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  pro  $\beta\bar{\omega}\varsigma$  errore quodam irrepisse, sunt fortasse, qui probabile esse credant — sed eam aliunde, scilicet ex communii dialecto arcessitam esse opinor. —  $\chi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  vero in nostris tabulis Atticam linguam redolere non negabit, qui variarum dialectorum imprimis vocabula in commerciis emporiis foris usitatissima, v. g. numeralia et mensurarum ponderumque notiones exaequari ac numeralium re vera in hac dialecto communes formas extare reputaverit.

Postremo de  $\pi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  agentes, in judicium vocemus glossam Hes.  $\pi\bar{\omega}\varsigma$ ·  $\pi\bar{\omega}\varsigma$   $\bar{n}\pi\bar{\omega}\Lambda\omega\bar{\iota}\bar{\epsilon}\bar{\omega}\bar{\nu}$ , quam Albertus et Pearson correxerunt facta lenissima mutatione in  $\pi\bar{\omega}\varsigma$ ·  $\pi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$   $\bar{n}\pi\bar{\omega}\Lambda\omega\bar{\iota}\bar{\epsilon}\bar{\omega}\bar{\nu}$ . Ahrensius tamen rursus invocat auctoritatem tabb. Her., in quibus non  $\pi\bar{\omega}\varsigma$  sed  $\pi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  II 34 et  $\tau\bar{e}\bar{i}\bar{\pi}\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$  3, 96, II 2 exstat. Itaque respiciens ad aliam Hes. glossam  $\pi\bar{\omega}\varrho$   $\pi\bar{o}\bar{\nu}\varsigma$   $\Lambda\bar{\alpha}\bar{\zeta}\bar{\omega}\bar{\nu}\bar{\omega}\bar{\varepsilon}\bar{\varsigma}$ ,

proponit, licet contra litterarum ordinem, πός ποίς ἐπὸ<sup>τ</sup> Ιωρέων<sup>22)</sup>. De qua re sic judico. Ex stirpe ποδ nomin. ποδ-ς: πός secundum leges phoneticas recte processit. Cum vero postea lingua voces monosyllabas correptam vocalem habere vetusse videatur, ο vocalis producta est. Quod duplice modo fieri potuit. Aequae enim ut in productione suppletoria πός apud Doros in πώς apud Atticos in ποίς abiit. Ergo tres hujus vocabuli formas quaerendo assecenti sumus. Primum antiquissimam πός, quam in πόδι mutatam Laeones propriam habuisse ex glossa πόδη ποίς Αἰγαῖοις discimus; deinde Doricam πός confirmatam glossa: πάς ποίς ἐπὸ Ιωρέω, denique ποίς communem.

Sed quid de Heraclensis? Nonne cum eo, quod modo de formis numeralium mensurarumque notionum apud Heraclenses dixi, ποίς vocabulum optime convenit? Itaque hoc quoque e communi dialecto receptum esse puto.

Quod ad ceteras diphthongos attinet, fere nil est, quod ab usu vulgari discrepet. ϕ tantum in Ἡρόφδας Ἡρόφδεια στρέψω vocabulis excitatice licet, quippe quae vulgo sine iota scribantur. Sed scriptura Heraclensis et ab Herodiano commendatur (Ἡρόδης 67, 5; στρέψω 444, 6 ed. Lentz) et optimam admittit explicationem, nam Ἡρόδης compositum est ex stirpe Ἡρώ cum -ιδης suffixo, et στρέψω ex στρ-έψω ut πλάρέσω ex πλω-έψω.

#### § 6. De contractione et crasi.

α ex α-α : γᾶ, μνᾶ, πρᾶτος.

„ α-ο : Ἡρακλείδα, Ἡρόδα, Φιλότα, Φιρτία; ἐπελάσθω; ἄς.

22) πός praeterea memoratur ab Herodiano ταῦτ. προσῳδ. 403, ed. Lentz, a Choerobosco in Theod. p. 182, 32; 284, 21 (Herod. II, 281, 19; 903, 25 ed. L.) additis poetae alienijs verbis: ὡς πός ἔχει μανομένοισιν, vel, ut apud Herod. 403, 1 legitur, quod Lobeck Parall. 86 etiam ceteris locis repandum censuit: φός πός ἄγ' ἰευθαισιν.

*α* ex *α-ω* : ἀποροῦντ, γνῶντ, ἐλατᾶν, παιρᾶν, καταδικᾶν,  
δομιστᾶν; φάντη.

*η* ex *ε-ε* : ἀπολόλη; ἐπαμώχη; ἐγδικαζήται, ἐσσήται, καρ-  
πενσήται, οὐκοδομησήται.

„ *ε-η* : ἀμυσθωθῆ.

„ *ε-α* : *Ἐέτη*.

*η* ex *α-η* (vel *α-ει*) : ἐπαβῆ.

*ω* ex *ο-ο* : τετρώδων; ἀμαξῖτω, ἀντόμω, Ἀπελλαίω, Ἀπολ-  
λωνίω, ἀφγνοίω, Ἀριστάρχω, ἀρρήκτω, αὔτω, βίτω,  
δάμιω, δεντρέων, Διορέσω, δρυμῶ, ἐπατέρω, ἐπα-  
τοπέδω, ἐχομένω, ἐφόρω, Εἰςαπιδείω, Εἰςαπι-  
πέδω, Ζωπρόσω, Ζωπέρω, Ἡρακλίτω, Θεοδώρω,  
Ἴστιείω, Κρατίνω, ὄδῶ, Πανάμω, πολέμω, πράτω,  
Πέρδω, στίρω, Συμμάχω, ποέτω, τριακονταπέδω,  
τριγένω, τρίτω, τῶ, χωφίω.

„ *ο-ω* : ἀποδιδῶται, ἀποδάνται, διαγρῶται, μισθῶται,  
παρδῶται.

„ *ο-ε* : ἀμπελωργικά, λιστήριον, πρόγγυνος, πρωγγυεύω.

„ *ο-η* : τετρώζονται.

*ῳ* ex *ω-ι* : Ἡρόδεια, Ἡρόδης; σφίξω.

„ ex *ο-η* (ο-ει) : πριη.

*ῖ* ex *ι-ι* : πόλι

„ *ι-ε* : τρῖς nom.

*ει* ex *ε-ει* : δεῖ; ἐμβαλεῖ, ἔξεῖ, θησεῖ, θρωνεῖ, κοψεῖ, ποιησεῖ,  
πριωσεῖ, σαρμενσεῖ, στιψεῖ, φτενσεῖ.

„ *ε-ι* : ἐρρηγεῖα; ἀεί, διπλεῖ, *Ἐέται*, ποτεχεῖ; μείον;  
Ἡρακλεία, Ἡρακλείδας; εὖθεωρεία, μερεία,  
τυρεία, χρεία.

Non contrahitur:

*ε-α* in δένδρεα.

*ε-ᾱ* in Κωνέας, Χαιρέας.

*ε-ο* in *Ἐέτεος*, χαράδρεος; δεομέρα, φέοντα; Θεόδωρος; ἐκ-  
πλεον. In *το* mutatur in ἀναγγελίοντι, ἀντοθαφίοντι;  
ἔξεποῖον; *Τιμοζράτιος*. In *ιω* mutatur in ἐμετρίωμες,  
μετριωμέραι.

*ε-ω* in *δευθρέων*, *Εετέιων*; *δέωνται*. Non contrahitur sed in *ιω* mutatur in *ἀδιξίων*, *ἐγΓιληθῶντι*; *ποῖων*, *ποῖοντι*.

*ο-α* in *ἀπορράν*.

*ο-η* in *όγδοίζοντα*.

Crasis nullum exemplum conspicitur in tabb. Her., nisi quod editores (Mazocchi, Franz, Ahrens p. 220) *ζαΐζα* 101 scribi voluerunt, ut ex *ζαὶ αἱ ζα* exstisset putandum esset. Tamen mihi consideranti primum *ζαὶ αἱ* voces reliquis tabularum locis, ubi exstant, non coalesceere (cf. *ζαὶ αἱ τοῖ ζα* 105, 173), deinde omnino hiatus, qui frequentissimi sunt in tabulis, nusquam crasi adhibita expelli (cf. *τὰ ἄλλα* 172; *οἴας ζα ἡ γῆ* 103; *ἄρ ζα αὐτοί* 106 etc.), denique illa, quam sumunt, crasi *αἱ* vocabulum tabularum in scriptura prorsus delitescere, admodum veri simile, ne dicam certum esse videtur, *ζαὶ ζα* minus crasi, quam lapicidae errori deberi, qui *αἱ* post *ζαὶ*, inductus vocum similitudine, addere omiserit.

### § 7. De apocope et elisione.

Apocope patiuntur in dial. Her. praepositiones *ἄρα* ubique: *ἄρ τάρ* 148, *ἄρ τώς* II 32, 38; *ἄντομος* 12, 13, 15 saepius, *ἄνχωρίσατες* 56, 59, *ἀμπιόλημα* 110, 155, *ἀμπισθωθῆ* 111, *ἀγράφαι* 126, *ἀγράφεν* 126, *ἀγραψάτω* 127, *ἀντοθαρίοντι* 132. *ζατά* semper ante articulum: *ζατά* 109, 122, II 23, 27, *ζατάδε* 113, *ζατάρ* 125, 127, 135, 146, 160, 161, 163, 164, 168, 176, 179 bis, *ζατάς* 145, 151; alioquin tantum in voce *προκαδδειδισθω* 171, ante reliquas voces a consonis incipientes integra manet: *ζαταλήτῳ* 11, II 10, *ζαταλιπόντες* 62, *ζαταλιμαζωθῆς* 56, *ζατασκαψόντι* 131; *ζατά βίω* 50, 99.

Apud Lacones *ζατά* majore apocope affecta est in *ζάβλιμα*, *ζάνετον* aliis vocibus ap. Ahr. II 356, quo etiam pertinent *ζατάρ*, *ζατά* formae simplici τ littera scriptae pro *ζατά τάρ*, *ζατά τά*. *παρά* ubique: *πὰρ τά*, *πὰρ τάρ*, *πὰρ τάς*, *πὰρ τό*, *πὰρ τόν*,

*πὰρ τῶν; πὰρ μέν, πὰρ δέ, πὰρ τε, πὰρ Φέτος, πὰρ πέντε, πὰρ ποταμόν.*

Itaque ἄντα et παρά praepositiones, ut quae etiam ante vocales ubique elisionem patiantur, omnino non vulgaribus illis formis, sed solis ἄντη et πάρ formis monosyllabis in dial. Her. extare censendum est, quare apostrophum, quae dicitur, etiam ubi ἄντη et πάρ ante vocales scriptae sunt, omisi. Aliter editores C. I.

*ποτὶ* (Dorica forma πρὸς praepositionis, vd. Ahrens II 358), mira inconstantia ante artieulum modo admittit, modo respuit apocopen: *ποττάν* 119, II 31, 44, 69, 107, *ποττάς* II 87, *ποττό* II 30, *ποττόν* 162, II 37, 77, 108, ac contra *ποτὶ τάν* 16, II 13, 38, 75, 94, 100, *ποτὶ τόν* II 18. Ahrensius (II 354) *ποτὶ τάν* in fragmento prioris tabulae Britannico, quod dicitur, rursus Maittairei errori deberi, in altera *ποτὶ τάν* et *ποτὶ τόν* formas recentioris aetatis indicia esse putat. Sed illud certe injuria eum suspicatum esse, ex Mommseni collatione appareat, quo etiam alteri thesi non parum ponderis detrahitur. Tamen vide quae de ratione inter utramque tabulam intercedente, § 21 congressi. — Praeterea apocopen non nisi in *ποτθέντες* II 30 uno vocabulo deprendimus, cf. *ποτισμένοι* 170, 174, *ποτισμένει* 173, *ποτιγενόμενα* II 24, *ποτιζλαῖγοι* II 107, *ποτιζλαῖγωσα* II 69.

Sinilem inconstantiam animadvertisimus in usu elisionis, de quo haec statui possunt:

- 1) Praepositiones ubique ante vocales elisione afficiuntur, legimus enim ἀπ' ἀλλάλων 75 et al., ἀφῶν 50; ἐφ ἐκατέρω 91; ζατ' ἄλλον 157, ζαθ' ἀ 10, 99, μετ' αὐτός 124; ποτ' ἀχιρών II 46 etc. De ἄντη et πάρ formis vd. quae modo dixi.
- 2) Praeter praepositiones eam admittunt etiam κά, οὐδέ, ὥστε voces nec vero hae quidem constanter. Nam κα elisionem patitur: *zai[αι']κ'* ἔμπροσθα 101, ἐν οἴσκ' ἀριστει 107, αἰ δέ χ' ἐπὸ πολέμω 152, ὅσσος κ' εἰ 160, sed intactum relinquitur: οἵας κα ἀ γᾶ 103, ὅς κα ἐθέλοντες 105, *zai' αὶ τυί* κα ἄλλω 105, ἄντη κα αὐτοί

106, καὶ ἄλλῳ 117, καὶ ἐπιβῆ 128, φὸς καὶ ἀφομοιώσωντι 135, ἦς καὶ ἐπιμαρτυρήσωντι 156.

οὐδὲ elisionem patitur : οὐδὲ ἐφερξόντι 131, sed eodem versu integrum manet: οὐδὲ ἀφερξόντι 131, οὐδὲ ἵς, οὐδὲ ἔν, οὐδὲ ἄλλος 136, οὐδὲ ἄλλον 138, 145, οὐδὲ ἐμεργήσόντι 145.

ῶστε elisionem patitur : ὕστε ἴμεν II 30, sed intactum est in ὕστε ἀεὶ 170.

3) Ceterae voces voculaeque, δέ, τέ, ἐστι aliae in sermone Attico ad elisionem maxime propensae in tabb. Her. nusquam mutilantur.

## CAPUT SECUNDUM.

*De spiritu consonisque.*

§ S. D e s p i r i t u.

### I. *Spiritus asper*

A. leni, qui in aliis dial. exstat, antiquior (i. e. ex spirante ortus) in his vocibus conspicitur:

1. ἴσος 175, quod vocabulum olim a digammate incipiebat. Cf. Boecot. *Εισοτελία* 1562, 1563, Hesych. γιογόρ (= \*FίσFόρ), ἴσον; βίως (= \*Fίώρ = \*Fίσως) · ἴσως; Homer. εἴσης ex \*εFίσης, ac vestigia digammatis, quae ex hiato apud Hom. apparent, vd. ap. Hoffmann, Qu. Hom. II, 47. — ἴσος ex \*FίσFός: \*Fίσσος: \*ίσσος justa mutatione natum, exstat etiam Smyrn. 3137 II vv. 44, 75: ἐφ' ἴσῃ καὶ ὅμοίς, ubi tamen Boeckhius mire ἐφ' ἴσῃ scribit, quia ἴσῃ scribere se non ausum esse dicit, in tit. Teio (Lebas, *Inscriptiones gr. t. III*: „Asie mineure“ p. 34 No. 87, v. 14): ἐφ' ἴσου et in formulis Atticis: ἐφ' ἴσῃς καὶ ὅμοίς, ἐφ' ἴσῃ καὶ ὅμοίς (cf. Giese, Ueb. d. äol. Dial. 302; Keil, Sched. epigr. p. 9; Curt. Etym. 353 et 639). Tamen constanter ne haec quidem tabulae asperum servarunt, quippe quae 149 et 170 ἴσος formam vulgarem habeant. ἴσος ex \*ίσσος: ἴσσος prodiit, (ἰσσος

(Lesbiaca) forma traditur in glossis Hes.: ἴσσος· γαλήνη et Ἰσσαὶ οἱ Αέσβοις τὸ πρότερον) vel sine product. suppl. \*FίσFoς: \*Fίσσος: \*ἴσσος: ἴσσος.

2. πενταξιγρίδα 105. Digamma in fronte *Fέτος* vocabuli hic in media voce in asperum attenuatum est. — *Fέτος* legitur in tabb. 49, 51, 53, 103, 104, 109 et saepius, Boeot. *Fέτια* 1569 a. III; *Fίσατι Fέτιες* 1575; Lacon. γέτος (= \**Fέτος*)· ἔτος Hes.; Loer. *Fέτεα* Hyp. 14; *Fέτος* Hyp. 33. Incertae dial. γέτος (= *Fέτος*)· ἔτικτός Hes. (cf. Etym. 196). — ἔτος exstat etiam in inser. Halic. (Wescher, Revue arch. 1864 p. 135; Keil, Sch. ep. p. 11): *zaθ' ἔτος, δωδεκέτης, ἔτνεα-ζαιδεχετής*.

Proxima vocabula vulgo aspero praedita tantum hic illie lenem assumunt.

3. ἔργω in compositis ἀφέργω, ἐφέργω 131, συνέργω 133, quod vocabulum, olim a digammate incipiens (Etym. 171) etiam in Attide aspero utitur in εἴργω, εἴργυνμι, εἴργυ-μός, εἴρχτη.

4. ὁ, ἄ articuli, quos ab initio σ sibilantem in fronte habuisse notum est (Etym. 367), in inser. Loericis (Allen l. c. 254) aspero carent, nisi quod initio tit. Hyp. ἀπιFοιτία exstat. Deinde ὁ legitur in Hieronis galea et *zώ* pro *zai* ὁ in inser. Cret. Bergm. v. 69.

5. Ἰστίειος N. Pr. derivandum ab ἔστια, Dor. Ion. *ιστία* voce, quae e rad. *vas* orta digammatis vestigium in glossa Hes. *γιστία* (= \**Fίστια*)· ἐσχάρα servavit. Contra in inser. Loer. Hyp. 7 *ἰστία*, et in glossa Hes. ἔστια· ἔστια asper ad lenem progressus est.

B. recentiore tempore receptus in:

1. ἀνδρουργίαι, quae ἀνδρος forma semel tantum recurrit in inser. Coreyr. (Mus. Rh. XVIII 539 No. 2): *zaθ' ἀνδρος*. Cujus de origine e rad. *ak* vd. Etym. 126.

2. ὄντω, ὄγδοήζορτα, ὄντακατίοι, ὄντάπεδος, quod numerale in linguis cognatis ut in Graeco vulgari sermone asperum respuit. Tamen satis est memorabile, in duabus linguis recentioribus asperum aequa atque in dial.

Her. huic vocabulo adhaerere, dico Neo-pers. *hest* et Franco-gall. *huit* (Etym. 636).

3. ἐρέα, ἐρείζοτα (Etym. 290). Fortasse, id quod jam Curtius (Etym. 642) suspicatus est, analogia reliquorum numeralium, quae nisi a consonis incipiunt, asperum assumunt (cf. ἵς, δέο, τρις, τέτορες, πέντε, Φέξ, ἔπιτά, ὄξιώ, ἐρέα, δέζα, Φίζαται, ἔξατόν) ὄξιώ, ἐρέα formas simili modo aspero donavit.

4. ἰαρός adjectivum ut in communi lingua asperum in fronte gerit, qui tamen non antiquitus exstitisse videtur, coll. IAPON i. e. *Iágor* in tit. Ther. II B; ἴος Acol. Cum. 6, 16, Ale. 81; ἐπίαρος El.; Ser. *ishiras* (indog. *isaras* = *iaqós*).

5. ἀμέσ spiritu aspero ut in Att. dial. exornatum, quem non primitivum esse Ser. *asmat* demonstrat. Lenem servarunt Acol. ἄμηες, Hom. ἄμηε, ac fortasse, id quod Curtius (Etym. 642) conjectit, asper analogiae ἴμετς (ex *jusmat*) pronominis tribuendus est. — Nam quod Kuhnii (Ann. II 260) censuit, quem Christius (Lautl. 109) et Savelsberg (Ann. VII 380) secuntur, in ἄμες et ἴαρός spiritum ex sibilante ortum transpositum esse in vocis frontem, ut hic ordo evaderet: \*ἄσμές: \*ἀ'μές: ἄμες; ἴσαρός: \*ἴαρός: ἴαρός, certe in ἄμες voce parum probabile est.

### C. ineptioris originis in

1. ἔργησις, cui vocabulo hoc solo loco asper additur — utrum ex corruptiore pronuntiatione an consonae aliquujus olim in fronte existantis residuum<sup>23)</sup>, usque adhuc pro certo dici non potest.

2. οἰσόρτη, ejus spir. asp. e digammate ortus, ergo leni in οἴσορται antiquior est, si Pottio (Et. F. II ed. II 218, Fickioque (II ed. p. 191) credimus, ut qui οἴσω petant e rad. *Foi* Ser. *vī* (\**Foiōw* = *veshjāmī*), ad quam etiam redeunt οἴαξ, οἴτορ, Ser. *pra-vētar* „auriga“, *pra-vaj-ana* „stimulus“. Tamen significatio non satis quadrat, omnes enim

23) Fortasse de rad. *var* „arecere, defendere“ Fick II. ed. p. 181, no. 4 cogitari potest.

voces ab illa radice re vera descendentes (vd. Pott. l. c.) *ducere* significant, nec vero *ferre*.

## II. *Spiritus lenis*

A. aspero antiquior est in his vocibus:

1. ὄρος „finis“, ὄριζω, ὄρισται, ἄντορος. Item lenem deprendimus in insér. Coreyr. (Mus. Rh. XVIII 575): ὄρος ἵαρὸς τᾶς ἀκρίας et Coreyr. C.I. 1909: ὄρβος, nec non asper deest in Ion. (Hom. M 421, Φ 405; Theogn. 826; Herod. I, 32 etc.) οὐρος et Cret. (inser. Bergm. vv. 20, 22) ὄρος vocibus.

Ex quibus appetet ὄρος antiquissimam formam fuisse. Atthis asperum de suo addidit, fortasse, ut Curtius (Etym. 642) suspicatur, ut ὄρος *finis* et ὄρος *mons* inter se distingui possent<sup>24)</sup>.

2. ἄγω lenem primitivum etiam in comm. dial. servans. In ἄγοτα vero, quod bis in tit Oz. Loer. et in Att. tit. (Rangab. ant. Hell. no. 57, a, 10) exstat, nec minus in Attico ἴγεισθαι, quod ejusdem stirpis esse negari non potest, asper irrepdit, quem ex antiquo digammate exstitisse fortasse quempiam, ut credat, communoverint glossae Hes. ΒΑΓΟΣ. ζλάσμα ἄγτον . . . μάζης· καὶ στρατιώης Λάζωνες (confundit glossator βάγος et βαγός) et βάξον· κάταξον· Λάζωνες (Schmidt: βάξον· κατάξον· Λ.). — Tamen ejusmodi consonae in linguis cognatis ne minimum quidem vestigium exstat (Etym. 161), immo in ipsa Laconum dialecto vel ἄγέομαι lenem tuctur in Ἀγγσιχόρα (Alem. fr. 16, col. II, 19), Ἀγγσίλαος, Ἀγησίπολις, Ἀγήσανδρος, ἀγίτωρ, ita ut minime dubitem, quin spir. asp. tantum pravae pronunciationi attribuendus sit; illae vero glossae nimis obscurae et corruptae sunt, quam quae fidem mereantur.

B. ex aspero attenuatus in his vocibus:

1. ἀμαξιτός, quod, quamvis jam apud Homerum

24) Omnino haec dialectus quo studio asperum adamarit et affectarit, quisque ex ingenti multitudine vocabulorum intellegere potest a Keilio aliisque (Sch. epigr. p. 6; Giese, Acol. Dial. 304) collectorum, in quibus Attici, ideo a grammaticis δασυντίχοι appellati asperum de novo introductum loquebantur.

exstet, tamen ἄμαξιός Attico tenuius est. "Ἄμαξα enim compositum est ex ἄξων et ἄμα, quae vocula olim a σ littera incepit, ut hic sit formarum ordo: \*σαμα: ἄμα: ἄμα. Eandem ἄμα- tenuissimam formam habes in ἄμυδις (Etym. 357).

Asper vero ἄμα voculae v. 111 appictus est.

2. ἀλία „contio“. Ahrensius quidem (II 37) lenem antiquorem esse credit, ἀλία ab ἀλίς i. e. ἀολλής derivans, sed etiam Ias ἀλίη dixit, quae α-ο fere ubique (excepto nom. neutr. pl. ut ἀπλόα: ἀπλᾶ) in ω contraxit. Dici possit, ἀλία quidem Doricum ex ἀολλής sed Ionicum ἀλίη ex ἀελλής (Il. I' 13) exstitisse, quamquam talis explicatio nemini, opinor, nimis placuerit. Contra Savelberg (de digamno, Aquisgr. 1866 p. XVI) ex \*ἀFελία voce, quam primigeniam sumit, et ἀπέλλα et ἀλία derivat, digammate aut in π mutato aut excidente. Sed etiamsi digammatis in π transitum concedere vellemus, tamen hanc explicationem gravissimas ob causas reprobari oportet, nam primum ex his glossis Hes.: ἀπέλλω ἀποκλείω, ὀπέλλαι· σιγοτέ, ἐπελλησίαι appareat non ἀ-πέλλω, ἀ-πέλλαι, sed ἀπ-έλλω, ἀπ-έλλαι voce dirimendas esse, neque ἀλία ullo modo, neque quod ad sonum, neque quod ad significationem attinet, cum ἀπέλλαι conferri posse. Denique secundum leges contractionis Doricas ex ἀFελία: ἀ-ελία, nunquam ἀλία, sed tantum ἵλια fieri potest.

Quid, quod omnino ἀλία vocis primam vocalem ex contractione natam esse negamus? Quidni ex \*Fak-ία: Dor. Ion. ἀλία: Heracl. ἀλία exsistere potuerit ut ex \*Fάλις: ἄλις<sup>25</sup>), \*Fakίζειν: ἀλίζειν cogere, ad contionem convocare, ex \*ἐFάλιρ: ἔλιρ?

Neque enim, quod miro consensu omnes, qui de hoc vocabulo verba fecerunt, viri docti sumpsisse videntur, ἀλία vel ἀλίη vocis primam syllabam longam esse, ullum exstat testimonium.

25) Quod Odyss. v 136 hiatum admittit intolerabilem, cf. Hoffmann, Qu. Hom. II, 42.

Contra ἡλιαιά vox ex ἀλι stirpe α ad η amplificata formata est.

*'Alia* cum spiritu leni hoc uno loco legimus, contra  
*aliae* in Doricis titulis sollemne vocabulum est, cf. Coreyr.  
1841 sqq., Sie. 5475, Agrig. 5491, Byzant. apud Dem. de  
corona 255, etiam Boeot. Theb. C. I. 730.

3. παρεξόντι 141. Praemittendum est, asperi vim apud Heraclenses ita viguisse, ut ejus signum non solum in fronte vocum, sed etiam in ligatura compositorum, ni muta, quae lege vulgari in aspiratam abiret, asperum praecedenter, addendum esse censerent. Sic legimus ἀνέλομενος 168, 176, ἀνέώσθαι 153, παρεξόνται 107, παρεξόντι 120, συνέρχοντι 133, τρεπούντο II 16, 29: Tantum in παρεξόντι 141 evanuisse videtur, quod eo magis mirum videtur, quoniam in eodem vocabulo 120 et 107 ascriptus est. — Tamen, ne citius quidquam judicemus, sculptorem fortasse neglegentiae accusantes, recordemur, quaeso, inconstantiae hujus dialecti, quam jam saepius offendimus. Ubinam vero talis inconstantia magis exspectari et explicari potest, quam in his spiritibus, qui tam facile et irrepare et supprimi poterant, ponendis vel omittendis? Sie, quod in his tabulis semel ἵσος bis ἵσος legitur, non sculptorem, sed ipsam dialectum in culpa esse duximus, qua illius vocabuli spiritus non satis distinete et accurate pronuntiaretur: multo facilius in mediis vocabulis credimus spiritus tam obscure sonuisse, ut modo ponendi modo omittendi viderentur.

Quae omnia cum mente colligamus, primum certum ordinem animadverteimus, secundum quem spirans littera in fronte vocabulorum evanescens primo abit in spiritum asperum, qui tum ad lenem descendit:

*FīōFōg* Hes. : *īσoç* her. : *īσoç* her. et vulg.

*Fētōs* her. : *περταξιησίδα* her. : *ἔτος* vulg.

\* *Féorw* : *fgorw* her. : *fgorw* vulg.

\*σα : ὁ her. et vulg. : ὁ loer.

*Fιστία* Hes. : *Iστίειος* her. : *ιστία* locr.

*ἀνθρώπος* vulg.: *ἄνθρωπος* her.

ὄζιον vulg. : ὄζιον her.  
 ἐνέα „ : ἐνέα „  
 ἴαρός aeol. : ἴαρός her. et vulg.  
 ἄμμες „ : ἄμμες „ „  
 ὅδος her. : ὅδος att.  
 ἄγειρ her. et vulg. : ἄγειρ loer.

\*σαμα : ἄμα her. et vulg. : ἄμαξιος her.

\*Fulta : ἀλία ion. : ἀλία her.

\*σέχω : ἔξω her. et vulg. : ἔξω her.

Inde etiam appareat, dialectum Heraclensem adamasse quodammodo aspirationem, quam decies vel servabat vel novabat, ubi in aliis dialectis lenis exstabat; bis lenem tuebatur ab Attide Loerideque in asperum mutatum, ter tantum asperum vulgaris dialecti ad lenem debilitabat. Quo asperi studio cum Attide aliquam communitatatem init, reliquis dialectis, imprimis Lesbiaca, lenem pro aspero substituere studentibus, ita ut nunc in lingua Neo-græcca spir. asp. prorsus evanuerit.

### § 9. De digammate.

I. Servavit dial. Her. digamma in his vocabulis:

1. *Fētōs*, quod etiam legimus in diall. Loer. *Fētōs* Hyp. 13, 33; Arcad. *Fētēa* Teg. a. 4, b. 5, *Fētōn* Teg. a. 6; Boeot. *Fētēa* C. I. 1569; *Fētēai Fētēies* 1575. Digammatis vestigia facile cognoscens in Lacon. *διαβέτης* C. I. 1241—1243 de quo nomine vd. Boeckh, C. I. I p. 611), 1273, 1432; in γέτος, γέτης glossis; porro in Hesych.: *ἀετέα· τὰ τῷ αἴτῳ ἔτει γεννάμενα, αἴτετή· τὸν αἴτοετή, ἔτηγ· ὁ αἴτοετής* ex ἀFētēis ortis vocabulis; denique in Hom. *οἰτέας* ex ὀFētēas (Etym. 196). — De aspero in περιαέτηδα ex digammate attenuato jam dictum est.

2. *Fīdōs*, etiam Loer. *Fīdōtēs* Ozo. 12, Coron. *Fīdōtēi* in duobus titulis (Berichte d. Kön. S. Ges. d. Wiss. 1851 p. 200). Digammatis vestigium Rennerus (Stud. I, 1, 145) recte cognovit in hiatu Theogn. 440: *αἴτοῖς ἴδιον* ubi ex scriptura *KΛΗΩΝ* codicem AKO Ahrens, et Bergk ad h. l.

*Fιδίων* antiquitus scriptum fuisse concluserunt, quod Rennerus suo jure negat). Hiatum admittit etiam Pind. Ol. XIII, 49 ed. Bergk. — Proxime ex *Fίδιος* exstitit *ιδιος*, quod legitur in titulis Teniis: *zaθ' ιδιαν* 2329, 7; 2335, 3. 51; 2347, e. 8, Thessal. *zaθ' ιδιαν* (Keil, Inser. Thessal. tres p. 10). — De origine ex *σΕ-διος* vd. Etym. 366.

3. *Fίζατι* ex *Feίζατι*. *Fίζατι* exstat etiam in Lacon. 1511, Argiv. 18, Boeot. 1569 a. III, 1575; digammatis vice *β* fungitur in glossa Hes. *βείζατι· είζοσι*; *zai* ante *είζοσι* ap. Hom. non corripitur B 510, 748, Ψ 264 etc. ubi Bekkerus contra codices seribit *zai ἐFeίζοσι* (Hoffmann, Qu. H. II 45). — Ne hie quidem deest forma aspero praedita inter digamma et lenem intercedente, dico Hes. *γιαρτιν*.

4. *ἐγFηλιθίωντι* a rad. *Fel*, enjus digammatis quamvis in titulis fortuito nullum aliud exemplum nunc conspicitur, vestigia tamen resederunt in glossis Hes.: *βήλημα· κώλημα· Λέωνες, γηλονμένονς· συρειλημμένονς* aliis, quas vd. ap. Alir. II 160; et apud Homerum, de quibus cf. Hoffmann, Qu. H. II 37.

In *ἀλια* voce eandem radicem vidimus digamma perdidisse.

5. *Fέξ*. Cum prius viri docti comparatis et Latino *sex* et Graeco communi *ξς* pristinam hujus numeralis et primigeniam formam *sex* sonuisse et in *Fέξ* Heracliensium recens digamma irrepsisse censuerunt, nunc detectis vet. bactr. *khshwas*, armen. *wetz*, vet. britt. *chweeh* formam indog. *\*ksruks* fuisse consentaneum est<sup>26)</sup>, ex qua gr.-it. *\*sreks* abiit. *\*Seeks*

26) Fick II. ed. p. 54 etiam *\*ksvas* (= bactr. *khshwas*) formam Graeca in lingua servatam esse censet in glossa Hes.: *ξστριξ· ςριθη* η *ξσστιχος· Κριθιοι*. Hac enim dicit: „ξσσ- bedeutet in dem Worte *sex* und ist = zend. *khshwas*, στριγ- heisst Reihe, Zeile, vgl. lat. *striga* f. *Reihe*, deutsch *Strich*, ξσσ- στριγ- heisst demnach *sechszeilig* ξσστιχος, wodurch es glossirt wird.“ Tamen num *\*ξς* Graeca vox fuerit, dubito; fortasse *ξστριξ* metathesi adhibita ex *\*ξσ-στριξ* explicandum est.

autem in lat. *sex*, gr. *Fεξ*: *Έξ* ita descendit, ut \**sxe* pron.  
gr.-it. in lat. *se*, gr. \**Fέ*: *έ*.

Neque, quod diu creditum est, soli Heraclidi inter  
graceas dialectos haec forma propria est, quippe quae nunc  
a Kirchhoffio (Studien zur Gesch. d. gr. Alph. 2. Aufl. p. 95)  
in inser. Lacon. 1511, v. 20, ubi *FEXE* . . . i. e. *Fεξίζωτα*  
exstat, et a Weshero (Ann. dell' Inst. 1866 vol. 38 p. 7, 11,  
in inser. Delph., ubi *HENTE*, *ONTAKAIFE*, remansit, de-  
tecta sit. — Apud Homerum digamma modo postulatur (*E* 270,  
 $\chi$  252), modo admittitur, modo vetatur. — Editores C. I.  
in priore tab. *Fεξ* in *Έξ* mutasse, in posteriore vero *Fεξ*  
reliquisse, jam notavi § 1 not. 1.

II. Periit digamma ab aliis dialectis retentum in his  
vocibus:

1. *ἄει*, *ἄές*, quod ex *ἄFει*, \**ἄFές* exstisset jam  
diximus; *ἄFει* legitur in Arg. C. I. 1 et in Loer. Hyp. 4.

2. *αὶ* conjunctionem ex \**οFαι*; \**Fαι* ortam nusquam di-  
gammate instructam deprendimus, tamen  $\beta'$  digammatis  
munere fungitur in glossa Hes. *βαίζω* (= *αἴ* *zu*): *ἔδρ· Κρήτες*.

3. *ἄρρητος* et *ἐρρηγεῖα* a rad. *Fραγ-*, quae in Lesb.  
*Fρῆσις*, quod ab Alcaeo (fr. 149) semel dictum esse Trypho  
refert, et in *Bρῆσσα* N. P. (Ahr. I 34) digamma vel ejus  
vestigium servavit. In ipsis *ἄρρητος* et *ἐρρηγεῖα* vocibus  
 $\varrho$  liquida assimilatione *Fρ* consonarum geminata digammatis  
memoriam retineri notissimum est.

4. *έζαστος* olim a digammate incepisse, quamquam  
jam diu praeceps ex Homericō usu viri docti suspiciati sunt  
(Bekker scripsit *Fέζαστος* in II. ed.; cf. Hoffmann, Qu. H.  
II 21; Allen l. c. 248 sq.), tamen nunc demum inser. Loer.  
Hyp. reperta, in qua *Fέζαστος* quater, vv. 9, 26, 28, 30,  
legitur, certum est. Itaque ea, quae antea multis viris doctis  
placuit, Boppii derivatio hujus vocabuli ex \**Ξr-ζαστος* corruit,  
ac recte Allenus *έζαστος* ad \**οFέ-ζαστος* revocare videtur,  
quod „quisque seorsum“ „jeder für sich“ significet.

5. *ἐργάζομαι* a rad. *Fραγ-* (Etym. 171). Digamma  
exstat in El. *Fράγον* C. I. 11, ejusque vice funguntur  $\gamma$  et

$\beta$  in his glossis Hes.:  $\gamma\acute{e}\varrho\gamma\alpha\alpha$  ( $=^*\acute{E}\acute{e}\varrho\gamma\alpha\alpha$ ) ·  $\acute{e}\varrho\gamma\alpha\lambda\acute{\epsilon}\alpha$ ,  $\gamma\alpha\beta\acute{e}\varrho\gamma\acute{o}\acute{o}$  ( $=^*\gamma\alpha\acute{E}\acute{e}\varrho\gamma\acute{o}\acute{o}$ ) ·  $\text{οὐ}$   $\mu\sigma\theta\omega\tau\acute{o}\acute{s}$   $\Lambda\acute{a}\zeta\omega\omega\acute{e}\acute{r}\acute{e}\acute{c}$ . — Vestigia digammatis apud Homerum collegit Hoffmann, Qu. II. II 24, ea, quae apud elegiacos et iambicos exstant, Renner, Stud. I, 1, p. 148. — In  $\grave{\alpha}\mu\pi\acute{\epsilon}\lambda\omega\varrho\gamma\iota\zeta\acute{a}$  voce syllaba olim a spirante incipiens vel contractionem passa est.

6.  $\acute{E}\varrho\gamma\omega$  in  $\grave{\alpha}\acute{q}\acute{e}\varrho\gamma\omega$ ,  $\grave{\epsilon}\acute{q}\acute{e}\varrho\gamma\omega$ ,  $\sigma\tau\acute{q}\acute{e}\varrho\gamma\omega$ , cuius digamma in titulis quidem nondum repertum est, tamen ex hiatu apud Homerum ( $\mathcal{A}$  437  $\chi\acute{e}\acute{o}\acute{\alpha}$   $\acute{E}\acute{q}\acute{e}\varrho\gamma\acute{\alpha}\acute{\theta}\acute{e}\acute{r}\acute{e}\acute{r}$ ) et ex formis  $\grave{\epsilon}\acute{q}\acute{e}\varrho\gamma\omega$ ,  $\acute{e}\acute{q}\acute{e}\varrho\gamma\omega$  etc. concludi potest.

#### 7. De $\tilde{\iota}\sigma\circ\acute{s}$ et $\tilde{\iota}\sigma\circ\acute{s}$ et de

8.  $\acute{I}\acute{o}\acute{t}\acute{r}\acute{i}\acute{e}\acute{t}\acute{o}\acute{s}$  vocabulis jam satis § 8 dictum est.

9.  $\acute{o}\acute{i}\acute{z}\acute{i}\acute{a}$ ,  $\acute{e}\acute{p}\acute{i}\acute{-o}\acute{i}\acute{z}\acute{o}\acute{d}\acute{o}\acute{m}\acute{a}$ ,  $\acute{e}\acute{p}\acute{-o}\acute{i}\acute{z}\acute{i}\acute{a}$ , qua in stirpe digamma non raro servatum est. Vide enim in tessera Petiliensi *Foizia* C. I. 4; Loer. *επίFoizios*, *μεταFoizieū*, *άπιFoizia*, alia composita in titulis Hyp. et Oz.; Argiv. *πεδάFoizoi* C. I. 14, 19; Boeot. *Fozia* 1563, 4; 1564, 10, atque ubi solum *Fz.* . . . resedit, 1562, 4; *Fozia* 1565 certa emendatione ex *EOIKIA* elicium. — Vestigia digammatis apud Homerum plurima collegit Hoffmann, Qu. H. II 32, quae apud Mimnernum reperiuntur, Renner l. c. 149, apud Epicharmum hiatum admittit in  $\acute{i}\acute{z}\acute{w}\acute{o}$   $\acute{o}\acute{i}\acute{z}\acute{a}\acute{d}\acute{i}\acute{s}$  (frg. 19). — Denique ne apud Heraclienses quidem omnem digammatis memoriam perditam fuisse demonstratur hiatu in  $\acute{e}\acute{p}\acute{i}\acute{-o}\acute{i}\acute{z}\acute{o}\acute{d}\acute{o}\acute{m}\acute{a}$  voce.

10. In media  $\acute{o}\acute{q}\acute{o}\acute{s}$  voce digamma evanuit, ut appareat ex Coreyr.  $\acute{o}\acute{q}\acute{F}\acute{o}\acute{s}$  (Rh. M. XVIII, 575) et  $\acute{o}\acute{q}\acute{β}\acute{o}\acute{s}$  C. I. 1909 formis; eum prod. suppl. elisum est in Ion. *o\acute{q}\acute{o}\acute{s}* et Cret. *\acute{ω}\acute{q}\acute{o}\acute{s}*.

11.  $\acute{e}\acute{γ}\acute{t}\acute{ρ}\acute{a}$  a rad. *Fēq* (Etym. 320 sq.; cf. § 4) olim a digammate incepisse, evincitur El. *Fēártēq* C. I. 11 et lesb.  $\beta\acute{e}\acute{r}\acute{t}\acute{w}\acute{o}\acute{q}$  ( $=^*\acute{F}\acute{e}\acute{r}\acute{t}\acute{w}\acute{o}\acute{q}$ ) voceibus; quo etiam *Tē\acute{t}\acute{r}\acute{u}\acute{O}\acute{q}\acute{a}\acute{t}\acute{q}\acute{o}\acute{t}\acute{o}\acute{s}* inser. Cret. Bergm. v. 51 rettulerim, ut qui *'O\acute{q}\acute{a}\acute{t}\acute{q}\acute{o}\acute{t}\acute{o}\acute{s}* = *\*Fēártēq* (quod jam Schneidewin. in Philol. IX p. 699 not. 2. censuit) ideo dictus sit, quia leges foederaque tueretur, ut  $\grave{\alpha}\acute{γ}\acute{o}\acute{q}\acute{a}\acute{a}\acute{q}\acute{o}\acute{s}$ , *Zē\acute{n}\acute{s}*  $\acute{o}\acute{q}\acute{z}\acute{i}\acute{o}\acute{s}$ , *Deus fidius* vocatur. — De transitu *F* in *o* dubitari nequit, cf. *δFār*: *δoár*, *Fē\xi\acute{t}\acute{o}\acute{t}\acute{o}\acute{s}*: *"O\acute{a}\acute{q}\acute{o}\acute{s}*, *Fē\xi\acute{t}\acute{o}\acute{t}\acute{o}\acute{s}*:

*'Οιλεύς, Βλισσίν: Ὀλισσίν* alia, quae congesit Curtius in Etym. 518 sqq.

Alia vocabula, quae non minus antiquissimo tempore digamma habuisse ex linguis cognatis scimus, hic prorsus omisi, in quibus jam eo tempore evanuisse videatur, quo Graeca lingua nondum in dialectos abierat.

*ὅτι* in inser. Loer. Oz. v. 6 sive propter rudiorem pronuntiationem, sive mero errore *Fότι* insculptum est; sed gr. relativum ad stirpem *jas, jā, jat* redire nunc fere omnibus constare videtur. Cf. Allen l. c. p. 252; Windisch, Stud. II 212 sq.

### § 10. De sibilante.

I.  $\sigma$  servatum est in dial. Her.

1. in  $\mu\epsilon\varsigma$  terminatione I. pers. pl. act. de qua vd. § 16.

2. inter vocales cf. *ἄγωσαν*, *ἀπεμετρίσαμες*, *ἀπογιεάσωντι*, *πᾶσα*, *πᾶσι* etc., ubi Lacones, a quibus Heraelienses Tarentinis intercedentibus originem duxisse scimus,  $\sigma$  in spir. asp. mutasse traduntur (exempla vide ap. Ahr. II 76 sqq.). — Tamen cum Alemanis fragmenta hujus mutationis ne vestigia quidem prodant, neque in omnibus titulis Laconiae dialecti conspiciatur, neque in eis, ubi exstat, constanter: appareat eam non antiquitus Laconidi propriam fuisse, sed tempore quodam non nimis antiquo irrepsisse et sensim tum propagatam esse; quod tempus inter Tarentum urbem conditam Alemanemque et Aristophanem, sive, ut tempus summatim comprehendam, inter 600 et 400 a. Chr. n. referendum est. Accuratius de hae re disputarunt Ahrens II p. 74 sqq. et Kirchhoffius, Berichte d. Berl. Akad. 1870 p. 60 sq.

3. in fine vocabulorum ubi recentior Laconum et Creten-sium dialecti  $\sigma$  in  $\varrho$  mutabant, quod passim etiam in mediis vocabulis fiebat. Exempla collegit Ahr. II 61, quibus *ζογμότων*, *ζόγμος* ex tit. Bergm. Cret. et *ζογμήται*, *ζογμήται* glossam Hes. addas. — Sed in tabb. Her. legimus *ἄλλος*, *Ἄτελλαιος*, *ἄτεξρος*, *Διώρος*, *Φέτος*, *Κωρέας* etc. neque ullum  $\sigma$  in  $\varrho$  mutationis vestigium. Itaque hanc quoque mutationem

post coloniam Tarentum deductam demum in Laconum dialectum ingressam esse certum est. Neque hic alia quae idem suadeant, exempla desunt. Tacent enim grammatici de hac mutatione, nulla vestigia insunt in Alemanis fragmentis, nulla in inscriptionibus Laconicis, nulla in Lysistrata. Omnem copiam unus suppeditat Hesychius. Quare hanc corruptionem recentissimo demum tempore, hand diu ante Alexandrinorum aetatem in dialectum invectam esse crediderim, posteriorem quam et  $\sigma$  in asperum et  $\vartheta$  in  $\sigma$  permutationem.

4. De  $\mu'\varsigma$  nominativo, cui respondet att.  $\mu'r$ , disputavi § 4.

5. Ante consonam sequentem sibilantem non duplicant, quod faciunt Loeri, cf. ὄσσις Hyp. 14, 35, Φαστός Oz. 14, Laeones: Ἀριστούδαιος C. I. 13, Delphi: Ἀριστογέίτων 25, Argivi: Τελέσσιας 166 alii, quos vide ap. Ahr. II 100. — Contra legimus in nostris tabulis ἀμφίστασθαι, ἀπέστα, Ἀρίσταρχος, Ἀριστίον, ἔχαστος etc.

6. Neque  $\sigma$  ante  $\tau$  in  $\tau$ , ante  $\chi$  in  $\chi$  mutabant, quod assimilatione quadam reconditiore Tarentinos, Lacones, Boeotos fecisse tradunt (cf. Ahr. II 103); immo legimus Ἰστίειος (Lac. ἵστια pro ἴστια), ἴστιάσανες (Lac. ἵστιασαν pro ἴστιησαν) ἐξ τάρ (Lac. ἵστάρ); γιράσκω (Lac. διδέζζει pro διδάσκει), Ζωνίγισκος, Λεόντισκος (Lac. ἀζζόρ, ζαζζόρ pro ἀσζός, ζαζζός).

7. In  $\sigma v z i \alpha$  Heraclienses  $\sigma$  una cum vulgari dial. loquebantur, sed antiquissimam hujus vocis formam \* $\tau v z i \alpha$  fuisse Ahrensius cum aliqua probabilitate demonstravit (II, 64). Thebanos quidem  $\tau i z a$  pro  $\sigma i z a$  dixisse ex Athen. XIV, 622, a, comperimus et ejus Siciliae urbis, quam Cicero Verr. IV e. 53 *Tycham* vocat, antiquissimum genuimumque nomen \**Tvzi* (= *Svzi*) fuisse Ahrensius putat.

II.  $\sigma$  geminatum, quod aliae dialecti in simplex  $\sigma$  attenuabant, servatum est in his formis:

I. ἐδασσάμεθα (II 28, 54, 60, 68 al.), quod etiam apud Homerum duplii signate scriptum exstat. Jam hac ceterisque Doricis formis duplii  $\sigma$  exaratis illa opinio, quam an-

tea grammatici usque ad taedium dicitabant, metri causa σ talibus in vocabulis apud Homerum duplicari refellitur, ita ut, quod vel nunc quidam magistelli non desistant eam pueris praemandere, dici nequeat, quam sit perversum. Immo ubique σ geminatum antiquis simplici esse constat inter viros doctos, atque in δάσσαθαι verbo ejus causam radicem esse in σ vel τ exeuntem censendum est. Ad δασ̄ radicem δέδασσαι, ἐδίσθηται, δασμός, δαίμονα formis, ad δατ̄ praesenti δατέσσαι ducimur, ita ut ne Leskienus quidem, qui de hoc verbo in Stud. II p. 122 agit, utra ei re vera subsit, ad liquidum perduei posse eredat.

## 2. σσ ex σj ortum in

- a) ὅσσος, quod ex \*jότι-ος: \*ὅτι-ος: ὅστι-ος extitisse videtur, si comparamus ιόσσος cum lat. *tot, toties, totidem*. Apud Homerum quoque (e. gr. A 186, 516, Z 454, I 160 etc.) et elegiacos iambicosque (Renner I. e. p. 160) frequens est, ac vel apud tragicos in carminibus Aesch. Pers. 864 et Soph. Phil. 509 ed. Dind. P. Sc. V. ed. legitur.
- b) μέσσος ex \*μεθ-յօς scr. *madhjas* lat. *medius*, Doridi commune cum Homeri dialecto, nonnusquam etiam apud tragicos ac vel in trimetris (Antig. 1223, 1236, fragm. 239, 5; in canticis Trach. 635, Oed. Colon. 1247 ed. Dind.) extans, rediens in Μεσσαμβριανῶν nomine C. I. 2053, e.

3. σσ ex σF natum in terminacione dat. pl.: ἔπτασσι, ποιόντασσι, πρασσόντασσι, ἐπιαρχόντασσι (cf. § 3, 1). Suffixum -σσι ex σF<sub>i</sub> (indog. *sra*) ortum recentiore tempore in omnibus dialectis, maxime in Attide, ad -σι redactum est. Tamen -σσι reperis etiam in trimetris tragicorum (Eur. Ale. 756 χείρεσσι; saepe in canticis, cf. Gerth in Stud. I<sup>2</sup> 255).

## III. ζ.

1. Heraclides ap. Eust. 1654, 23 (Ahr. p. 98 not. 6 ζ apud Tarentinos in σσ abiisse refert in σαλλίσσω, λαζτίσσω, φράσσω aliis vocibus. Fieri potest, ut hoc praeceptum recte se habeat (Ahr. non male animadvertit, Latina verba in -ισσο-

inde manasse videri, ut *κωμάζω commissor, ἀττιζίζω atticisso*), id certum est, Heraclienses hac in re Tarentinorum dialectum minime secutos esse, ζ enim servant in *καρπίζουμαι, δρίζω, τερμάζω*.

Item contraria σσ in ζ mutatione, quae Aeolibus propria (Ahr. I 46) etiam Tarentinis a grammaticis (Ahr. II 101 not. 3) tribuitur, citantibus *πλάζω, ἀνάζω, ρίζω, μέζων* pro *πλάσσω, ἀνάσσω, ρίσσω, μέσσων* ut Tarentina, si omnino recte traditur, Heraclienses prorsus abstinuerunt, ut praeter alia πράσσω vocabulum demonstrat.

2. Mutationem ζ in σδ, quippe quam apud Alemanem quidem et ceteros lyricos poetas saepissimeque in scriptis quae Doriae dialecti tantum carentitam speciem prae se ferunt, deprehendamus, nec vero apud Pindarum neque in ullo titulo, Ahrensius rectissime omnino a Doride abjudicatam uni Lesbiaceae dialecto vindicavit, quam lyricos etiam aliis in rebus (cf. -οισα pro -οισα, πεδά, κλέννα, βλίρ ap. Alem.) imitatos esse scimus.

Neque illius δ (in mediis vocibus δδ) quod Lacones et Megarenses ejecta j sequenti littera retinuerunt (Ahr. II 94) reliquis Graecis δj in ζ mutantibus, ullum vestigium ad Heraclienses penetravit, immo dicebant: ζαμιόω, Ζιώπιρος, καρπίζω, δρίζω etc.

### § 11. De liquidis et nasalibus.

1. De liquidis nil quod commemoratu dignum sit, dial. Her. nobis suppeditat, nisi mutationem λ in ν in *Φύρτιας* N. P. — Grammatici enim non raro testantur a Doribus λ in ν mutari ante τ vel θ, cuius rei haec afferunt exempla: *βέρτιορ, βέρτιστος, δέρτα, ἔρτο* vel *ἔντο, ἥτιθεν, ζέρτο, φίρτις, φίρτατος*. Ac legitur apud Theocritum saepe ἐνθεῖν, semel (V, 76) *βέρτιστος*, nec vero apud alios hujus dial. scriptores neque in titulis ullum exemplum exstat — praeter *φιρτάιαι* Epich. 31, *Φύρτις* N. P. Pindaricum, nostrumque *Φύρτιας*. — Itaque non tam Ahrensius assentiri velim qui (II 111) hanc mutationem non omnibus Doribus communem fuisse,

dubiumque esse, num apud Sieulos constanti usu frequentata sit, autumat, quam illis exemplis non certam justamque legem phoneticam, sed potius corruptiorem pronuntiationem prodi putare, qua hie illie, imprimis in rad. *φιλ*, ante dentales *λ* in *v* mutaretur assimilatione quadem reconditiore (Etym. 410).— Sed prorsus errat, cum neget (p. 110) *Φίντις* et *Φίλτις* a *φιλ* derivari posse, quod nomina *Φιλτίας* et *Φίλτις* apud reliquos Graecos non reperiantur. Primum enim, si modo *Φίντις* et *Φίλτις*, *Φιντίας* et *Φιλτίας* simul legantur in Doride, quis ea ejusdem originis esse, scil. a rad. *φιλ* derivata, negaverit?

Tum vero haec et alia nomina simillimae formationis frequentissima sunt et in Doride et in reliquis dialectis.

Hie habes omnia, quae in Passovii lexico repperi:

*Φιλιέας* Et. M. 795, 15; Tzetz. ad Lycophr. 633.

*φίληης* Mionnet. 3, 273.

*Φιλτιάδης* Demosth. XXXV, 20, 34 (*Φ. Ξεπεταιών* ergo Atticus).

*Φιλτίας* R. Rochette, lettre à M. Schorn p. 55.

*Φιλτίηη* C. I. 5265.

*Φιλτίς* Laert. Diog. VIII, 88; Jamblichi V. Pyth. p. 532 ed. Kiessl.

*Φιλτόδαιος* Act. Acad. Boruss. 1844 p. 278.

*Φίλτιων*, Plaut. Trin.; Boeckh, Staatsalterth. vol. III p. 390 Urkund. X, v. 25.

*v* pro *λ* habent:

*Φίντις* Paus. IV, 16, 2; IV, 4, 1.

*Φιντέας* Et. M. 795, 12.

*Φιντίας* Diod. S. exc. 554; Plut. Mor. p. 93 E.; Jambl. V. Pyth. 270; R. Rochette „Journ. des Sav.“ 1830 p. 120 etc. etc.

*Φιντίας* Diod. S. exc. 495 etc.

*Φίντις* Pind. Ol. VI 22 ed. Bergk.

*Φίντικος* Anth. VI, 192; C. I. 5567.

*Φιντώ* Anth. VI, 288.

*Φίντιων* Anth. VII, 503; C. I. 5428, 5610.

Quibus comparatis ne minima quidem dubitatio exoriri

potest, utramque nominum classem ad eandem stirpem *quā* redire, quam saepissime ad nomina propria formanda usurpatam esse et notissimum et apertissimum est.

2. Nasales tam propinquas inter se esse, ut qualis ponatur, a natura consonae, quae in singulis vocibus sequitur, pendeat, notum est; et exspectamus quidem ante dentales *r*, ante labiales *μ*, ante gutturales nasalem gutturalem, quae *γ* nasali, quod vocatur, sollemni usu significatur. — Tamen in inscriptionibus non raro hanc legem neglectam videmus, sed ea tantum ratione, ut *r* vices *μ* et *γ* nasalium suscepisse, quod ad scripturam solam, nec vero ad ipsam pronunciationem spectare persuasissimum habeo, contrarium vero usquam conspiaciatur. — Sic, ut primum *r* pro *γ* nasali usurpatae nonnulla afferam exempla, legitur in inser. Loer. (Allen l. c. 245) ἀνωρεῖν, ἐναλειμένῳ, ἀνάρτας, ἄνχιστος, λαρχάρειν, neque usquam *γ* nasale, in Acarn. ἐνγύς 1794 h, in tessera Petil. Μίρζων C. I. 4; ἀργελίας, τερχάρει 2347 e. Deinde munere *μ* labialis nasalis fungitur in Loer. Hyp. ἀνρόταρος, Core. ἀπέλων C. I. 1840, πέντης C. I. 90, Arcad. ἐζοτόνβοια C. I. 1515 etc.

In dialecto Heracl. in universum eae leges valuisse videntur, ut *r* ante dentales et gutturales, *μ* ante labiales poneretur. Primae legi quod repugnet, tota Graecitate nullum extare exemplum jam dixi, alteram autem et tertiam etiam in his tabulis nonnunquam desertam videmus. Sic scribitur quidem ἀναργελίοντι, ἀνγράφειν, ἀνγράψαι, ἀνγραψάριω, ἀνζοθαρίοντι, ἀνχωρίξαντες, sed ἔγγρων et ποιήγυνος; sic ἀμισθωθῆ, ἄμπελος, ἀμπάλημα, ἐμβαλεῖ, ἐμβολος, ἐμπρησόντι, ἔυπροσθα, πέμπτα, sed praeter ἐξατόμπεδος II 24, 31, 38, 69 exstat ἐξατόνπεδος II 42, 47, 54, 60, ita ut hic quoque inconstantiam quandam si minus dialecti Her., tamen tabularum Her. reperiamus.

Illius vero enclisis, qua nasales, ut in singulis mediis vocibus, sic in fine vocabulorum consonis subsequentibus se accommodant, quam in inscriptionibus praecipue antiquioribus frequentissimam esse scimus (cf. Giese, üb. d. äol.

Dial. p. 84 sqq.), unum solum exemplum in tabulis exstat *ēpiēr* 41, contra *tōr* ποῖατο<sup>r</sup> 113, *tōr* πάρ 113, *tōr* βρβλίαρ *μασχίδαρ* 92, *tār* μέρ 180, ἐρ μέσσωρ II 21 etc., et si ad nasales ante gutturales positas spectamus: *Fidīat* γάρ 13, *iaqār* καὶ 32, ποῖατο<sup>r</sup> χώρο<sup>r</sup> 113 etc.

3. *v ēgēkzvōtuzó̄r* adsumunt in tabulis Her. soli dativi pl., tamen tanta licentia, ut modo adjectum sit consona, modo omissum vocali subsequente. Legem vulgarem observant ποῖόνιασσο<sup>r</sup> αἴνη 50 et ἑπαρχόντασσο<sup>r</sup> δευδόέο<sup>r</sup> 175, relinquent vero ἔτιασσο<sup>r</sup> πάρ 101 et πρασσόνιασσο<sup>r</sup> αἱ 158. Nusquam III. pers. pl. in -ηι exiens *v εφ.* admittit (cf. ἔπ-*έτιονται* αἴτο<sup>r</sup> 120, *κακωζαφόροι* οὐδέ 131, ἀφερξόνται ἀ-*ζαθαρίονται* 131 etc.), quippe quod ne in aliis quidem Doridis fontibus factum sit, nisi in Pseudo-Pythagoreorum scriptis. Sed etiam ἔστι (sie II 80: ἔστι ἀιό, et *Fizat* sie 45: *Fizat* ἔτιά, 82: *Fizat* ἔτι) *v* paragogicum respununt, quod in omnibus dialectis patiuntur (De ἔστι exempla afferre taedet: de *Fizat* vide Ann. Oxx. I 147, 32: τὰ δὲ εἰς τὸ Ιούνιον ὄρόματα παραλαμβάνει τὸ *v εῖζοστι*, εῖζατι, εῖζατο; εῖτατο exstat apud Hesych.).

## § 12. De consonis mutis.

### I. De gutturalibus.

1. *z* tenuis *ɛz* praepositionis ante medium et *F* spirantem in *γ* attenuata videtur in *ɛγFizήγιωτε* et *ɛγδιτασίτατ*. Sed collatis *iz* lituan. et *izn* vet. slav. formis, quarum posterior nos ad consonam medium ducunt (nam vet. slav. *z* = indog. *g*), nisi in hac utraque lingua tenuem in medium debilitatem esse putare malumus, fortasse *ɛz* formam pristinam genuinamque esse censemus (cf. Curt. Etym. 358, quae postea demum in *ɛz* obdurata sit). Tamen, quoad etymon *ɛz* praepositionis repererimus, hoc incertum manebit. — Ceterum *ɛz* ante medias etiam in Coreyr. *ɛz* *Buzχεδār* 1850 et in Att. titulis exstat.

2. *δεζόρτατ* a rad. *δεζ* (Etym. 129), quam antiquiore tempore omnino aspiratam respuisse omnium dialectorum

consensu demonstratur. Herodotus enim solum δέκ-ομαι scripsit (cf. Bredow, de dial. Her. p. 90), ex Lesb. dial. servatum est δέκετι' Sapph. I, v. 22, apud Pindarum δέκεσθαι saepissime (cf. Ol. IV, 9; V, 3; XIII, 68; P. VIII, 5; N. V, 38 ed. Bergk.) legitur, neque in Athide tenuis inaudita est, ut δωροδόκος, παρδόκος, δοκός, δοκάρη, quibus fortasse etiam δεκάζω addi potest (Etym. 461), demonstrant.

Tamen recentiore tempore ζ pro ζ etiam in Doridem irrepsit, cf. ἵποδεχέται Herm. 1193, 10; ἵποδοξά Rhod. 2525 Α, a, 49; δεχομένοι Epich. 4.

3. διαχρόντων 11 tantum aeris sculptori tribuendum esse certissimum est. Neque enim γρῳ radicem (Etym. 169) usquam ζ pro γ gestasse ullum verstigium est<sup>27</sup>), neque pronuntiatione γ ad ζ corruptum esse, quidquam habet probabilitatis. Itaque jam Mazocchius διαγρόντων restituit, quod loeo huic simillimo II 9 exstat, ita ut prorsus nulla dubitatio relinquatur.

## II. De dentalibus.

### 1. τ.

- a) Anticum τ servatum est in terminatione III. pl. -ντι, de qua vide § 16.
- b) De Φίζατι, διακατίοι reliquis centenariis numeralibus jam § 3 disputavi.
- c) ἐξπέτωτι a rad. πετι, quam formam pristinam usurpat Pindarus in πετοῖσαι Ol. VII, 79; πετόντεσσι P. V, 50, ἔμπετες P. VIII, 81; κάπετον Ol. VIII, 38.
- d) ποτί, quod ex πορτί cret., ποτί hom. ρ liquida evanescente, (ut in ὕδαρτ-, σκαρτ-, ἴπαρτ- stirpibus evanuit) exstitit. Contra in Attica dialecto ex ποτί

27) Buttmannus solus Lexil. II. ed. II p. 236 ζοεῖν (de quo cf. Ahr. II 86), adeoque germ. kennen, angl. know cum νοεῖν comparans re vera pristinam formam \*ζροεῖν fuisse statuit, quod haec Heraclensi forma cognita majore fortasse confidentia, quamvis non meliore jure fecisset. Nam ζοεῖν ad aliam radicem referendum est (Etym. 144), et η in vocabulis Germanicis ex legibus phoneticis huie linguae propriis γ indogermanico respondet.

fiebat \*πρόσι: πρός, ε vocali aequa decidente atque in Dorica πότι forma per apocopen orta, quae ne ante dentales quidem in πός mutabatur, teste ποτίθεται Heracl.; tantum enim aberat, ut semper in Doride dentalium in concursu prior in sibilantem abiret, ut nonnunquam e contrario sibilans ante τι vel θ assimilatione in τι mutaretur (cf. Ahr. II, 103).

- e) τῆνος, quod a schol. Theoer. I, 1 e zεῖνος z in τ mutato ortum esse dicitur, potius ex stirpe τα vel τε originem duxit.

2. Ante sequentem δ medianam zάτ praepositio per apocopen orta secundum leges assimilationis ad καδ descendit in προ-καδ-δεδικάσθω.

### 3. De θ aspirata.

σθ in his formis generis mediī: καρπεύσθαι, προερέσθαι, χρίσθαι, ἐπελάσθαι, προκαδδεδικάσθω ex τι: στ ortum esse cum Boppio (Gr. compar. II 322, III. ed.) et Schleicher (Compēnd. p. 612), quibus etiam Allenus (l. c. 241 sqq.) astipulatus est, censeo. Allenus igitur suo jure ἀρέσται, ἔλέσται, παματοφαγείσται, χρίσται, ἔλέστω, χρήστω Loericas formas antiquius στ ex τι ortum servasse contendit, quod reliqui Graeci, quo solent, studio tenuem post sibilantem aspirandi (de quo vide Kuhn. in Ann. III et IV; Etym. 457) in σθ mutassent. Tamen his formis exceptis dialectus Her. aspirationem tenuium, quae in Cretensium dialecto (cf. Hey, de dial. Cret. p. 31) et in lingua vulgari (cf. Roscher in Stud. I<sup>2</sup> p. 63) latissime patebat, prorsus respuit.

## CAPUT TERTIUM.

*De nominum declinatione.*

### § 13. De substantivis et adjективis.

Praemonendum est dualem numerum, cuius omnino in Doride Aeolideque pauca tantum vestigia exstant (Ahr. II

222, I 198) a dial. Heracl. prorsus abfuisse videri; sic legitur δέο ἀπέχοντας 77, 79, 82, πόδες δέο II 55, 56, δυῶν τριγένεων II 21, δυῶν χοινίζων II 36 etc.

In I. et II. quae vocantur declinationibus dial. Her. nil habet, quod a ceteris Doricis discrepet, nisi quod in acc. pl. ubique *r* cum productione ejicit, ut -ās, -ōs exsistat, aliis Doriensibus -ar̄get -or̄g servantibus, aliis *r* sine productione suppl. deterrentibus (Ahr. II 104, 172). — Quod in genet. sing. semper -ā, in gen. pl. ubique -āv terminationem usurpat, a ceteris Doridis generibus, quae licet grammaticis non-nullis alia testantibus, ūo et ūov terminaciones ignorant, non distat. Praeterea verbo tantum moneatur ἔξπλεον pro vulgari ἔξπλεων dici, Attica, quam vocant, declinatione non adhibita, et in ḡōw̄s contractionem, quam in haec similibusque vocibus Attici capessunt, omitti. — De ceteris sufficiat exempla quaedam ex ipsis tabulis deprompta apposuisse:

γā, γās, γā, γār; γāi, γār, τās, ἐλαίas.

Φιτιίas, Φιτιία [Φιτιίq, Φιτιίw]; ὁριστάī, ὁριστāv [ὁριστάīs, ὁριστās];

ἄλλοs, δρυμῶ, ἄλλω, ἄλλοv; σχοίnoi, σχοίnωr, δρυμoīs, σχοίnωs; δέρδρεa, δέρδρēon, δέρδρeōi, δέρδρeā.

III. declinationis, quod primum ad terminaciones attinet, dat. pl. notandus est, cuius in hac dialecto et omnium antiquissima et recentissima forma exstat. Praeter -ασσi enim, de qua § 3 dixi, Heraclieuses etiam σi terminationem adhibuerunt in πᾶσσi dativo, qui in aliis Doridis fontibus ut in dial. Aeol. πάντεσσi sonat, ex \*πάντασσi debilitatus, apud Homerum et πάντεσσi et πᾶσσi extante, ita ut utramque terminationem ab sat antiquo tempore videamus simul usurpatam.

Stirpium in -es has formas legimus: *Fέτεoς*, *Fέτεt*, *Fέτi*, *Fέτēon*; *χαράδρεoς*; *Tιμοκράτiοs*; ex quibus apparet, dat. sing. et nom. pl. contrahi, sed genetivi in neutris vocales immutatas relinqu, in *Tιμοκράτiοs* ε in i vocalem abire.

Eandem rationem, quamquam in his ipsis stirpibus Doris admodum vacillabat, pleraque ejus partes sequebantur, dativum enim non contractum nusquam deprendi posse facile intellegitur; εα plerumque contrahitur, servatur in ἔμάρεα Epich. 23, ζάρφεα Sophr. 45, τέλεα Cret. 2556, 25; genetivi non contrahuntur, nisi in recentioribus titulis, tamen inser. Teg. a Kirchhoffio ad dial. Lae. relata *Ferōr* praebet. — Ejus vero, quam in Boeotica dial. solam valere scimus, ε in τ mutationis (cf. Boeot. *Fēta*, *Πραξιτέλιος*, *FizariFētēς* etc.) praeter *Tηνοζάτιος* in dial. Heracl. apud solos Cretenses exempla reperimus, ab Ahrensius (II 234; 122) quidem in suspicionem vocata, sed, ut jam Heyius (de d. Cret. 13) monuit, injuria. Sunt *Κρητογερία*· *Κρητογερή*; *ιγίος*· *θέοργ*; *Ψορδία*· *Ψερδή*; γηθία (= \**Fήθία*)· *ἱθη* (Ahr. II 54 γηθία mutat in \**Fήθία*; de alia mutatione cogitat Schmidtius).

Stirpes in τ per omnes casus τ servant: πόλις, πόλιος, πόλι, πόλιτ, πόλιτος; Atticae formae non nisi in recentissimis vel corruptis titulis leguntur.

Aec. τρις ex \*τρι-ρς deducendum esse Curtius demonstravit in Ann. vol. I 258; χοῖς nominis (ex \*χοF-ς) hi casus in tabulis leguntur: χοός (ex \*χοF-ός), χοῖ (ex \*χο-Fί), acc. plur. χοῦς ex \*χοF-ρς: \*χου-ρς.

Lege vulgari a μετο- stirpe formatur gen. μετορος, a μετοσ- stirpe secundaria acc. sing. μετο.

Denique legitur in tabulis dat. ῥδατι stirpis ῥδαι- ex ῥδαρτ- ortae.

#### § 14. De pronominibus.

1. Pronominum personalium unum tantum in tabulis exstat: ἀμές ex ἀμέ-ες, cuius vocalis ejectionis compluria exempla § 5 p. 52 sq. et not. 20 congesimus.

2. Articuli nom. pl. ideo notandus est, quod illa inconstantia, quam huie dialecto propriam esse jam saepe demonstravi, plerumque τοι, ter autem οι exstat: οι παρλαζότες 107, οι πριαμέροι 107, οι μισθωσαμέροι 150. — Qua re tabulae Heraclienses apertissime non nimis antiquae esse demonstran-

tur, nam cum in plerisque titulis bonae aetatis *τοί*, *ται*, in plurimis post Alexandrum scriptis *οί*, *αί* formae solae regnant, sunt nonnulli medii cuiusdam temporis, qui modo *τοί*, *ται* modo *οί*, *αί* habeant (sic in Rhod. 2525, b, hae exstant nom. pl. articuli formae: *τοὶ ἄρχοντες*; *τοὶ ἄρχοντες οἵ τε ἐνεστα-*  
*ζότες καὶ οἱ μετὰ ταῦτα ἀεὶ αἰρομένοι*; *τοὶ ἄρχοντες ἀεὶ*  
*τοὶ ἐν ἀρχῇ ἔντες*; *τοὶ ἄρχοντες οἱ μετὰ ταῦτα ἀεὶ αἰρομένοι*) atque inter hos etiam Heraclenses referendi sunt.

3. Saepius et relativi munere pron. demonstrativum fungitur et demonstrativi munere relativum, quorum priorem usum in omnibus dialectis atque omni tempore reperimus; posteriorem vero non nisi recentiore tempore, nam Pseudo-Pythagoreorum et versus alicuius Epicharmo male ascripti auctoritates non satis graves esse, quibus Dorienses maturius quam reliquos Graecos δος μέν — δος δέ pro δομέν — δο δέ dixisse evinci possit, Ahrensius (II, 276) concedendum est. —

Exempla vero, quae hue pertinent ex tabulis, haec sunt:

- a) Demonstr. pro rel. v. 13: *τὰν Φιδίαν γὰν ἐπὶ τὸν ἄντομον τὸν ὁρίζοντα τώς τε Διονύσῳ χώρως καὶ τὸν Κωρέας δὲ Αἴγαρος ἐπαμύχη;* 88: *ἀριθμὸς δόρων τῶν ἐστάσαμες*; 167: *τὸν ἄντομον τὸν ὁρίζοντα τώς τε τῷ Διονύσῳ χώρως καὶ τὰ Φινιάς δὲ Κρατίῳ παμικεῖ.*
- b) Rel. pro demonstr. 80: *ἐπὶ τὰς τριακονταπέδῳ* (scil. *ἐστάσαμες ἀντόρως*) *τέτορας ἀπέχοντας ἀπ' ἀλλάλων* ἢ μὲν *τριάκοντα πόδις*, ἢ δὲ *Fizaii.*

4. Pronomen δοτις in tit. Dor. C. I. 1688 δο indeclinabile praefixum habet, quem morem frequentabant Attica (Kuehner, Ausf. Gramm. p. 471), Ionica (Buttmann, Ausf. Gr. Sprachl. II ed. I p. 302) Aeolica (Ahr. I 127) dialecti.

### § 15. De numeralibus.

Haec numeralia leguntur in tabulis Heracl.:

<i>ἡς, μία, ἔν</i>	<i>πρᾶτος</i>
<i>δίο</i> gen. <i>δυῶν</i>	<i>δεύτερος</i>
<i>τρίς</i> nom. acc.; <i>τρεῖς</i> nom.	<i>τρίτος</i>
<i>τέτορες, τέτορας, τετράρων; τέτορα τεσσάρων</i>	<i>τέταρτος</i>

πέντε	πέμπτος
Έξι	Έξτος
ἕπτα	
όγδιο	
ἕττα	
δέκα	δέκατος
δέκα ἔν II 34	
δέκα δέο 29, II 53	
δέκα τρία II 68; τρεῖς καὶ δέκα II 45	
δέκα τέτορα II 86	
δέκα πέντε II 69, 99, 106; πέντε καὶ δέκα 141	
δέκα Έξι II 40	
δέκα ἑπτά II 61, 104	
όγδιο καὶ δέκα 140	
Εἴσατι, Εείσατι	
τριάζοντα	τριαζοστ(αία)
τετράζοντα; τεσσαράζοντα	
πεντάζοντα Εεξίζοντα ἐβδεμίζοντα ὄγδοήζοντα ἑτερίζοντα ἕκατόν(πεδον) διακατίον(διακοσίον) τριακατίον τετρακατίον (τετρακοσίον) πεντακατίον Εεξακατίον ἑπτακατίον ὄχτακατίον χιλίον δισχιλίον.	

Pro ὄγδοήζοντα antiquior Doris ὄγδοάζοντα ut τετράζοντα dixisse videtur, quod Theocr. IV 34 et saepius in Ionica dial. exstat (Ahr. II, 280).

Singularitas non proprio numero, sed solo substantivo, ad quod pertinet, exprimitur, cf. ἡ γὰ[τη]μισθώθη] τετρακατίον δέκα μεδίμων, καὶ διδιχος 52; ἐγέροντο σχοίνοι . . . ἑκατὸν τριάζοντα τρεῖς, ὀρέγματα Είσατι Έξι, ποές II 34; ἡ γὰτημισθώθη . . . διακοσίον Εεξίζοντα ἑπτά μεδίμων, χοῦς, διστὸν χοινίζων II 35 etc.

In numeralibus denariis (inter δέκα et Είσατι) δέκα voci Heraclientes numerale singulare sine καὶ addere solebant, ergo δέκα ἔν, δέκα δέο; tamen morem tritiorem sequuntur formae τρεῖς καὶ δέκα, πέντε καὶ δέκα, δέκα καὶ δέκα.

Numeralia composita supra Είσατι ita semper disponuntur, ut maximus numerus praecedat, reliquaque numeralia

pro numerorum magnitudine sequantur, ut 19; *Feξυατιαι τετρωζοτα Fέξ*, 23: *διακατίαι διδεμίζοτα τοῖς*, 37: *δισχιλίαι διακατίαι Εἰπατι πέντε ἱμίσχουντο* etc.

## C A P U T Q U A R T U M.

*De verborum declinatione.*

### § 16. De terminationibus quibusdam.

1. I pers. pl. act. ubique in -μες exit, quam terminationem olim toti Doridi communem tertio demum saeculo a vulgari propulsam fuisse e consensu omnium fontium, qui nec pessimae notae nec aetatis tertio saeculo recentioris sunt, plane appareat (cf. Ahr. II 291).

2. Etiam diutius -ντη III. pers. pl. act. terminatio in titulis Doricis retenta est e summae antiquitatis memoria; in his tabulis legitur plus quam quadragiges.

3. I. pers. pl. pass. in -μεθα exit: ἐδιταξάμεθα, κατεδασσάμεθα, ποτεδασσάμεθα, non in -μεσθα, quam terminationem tantum apud Theoeritum (IV 39, VIII 13, XIII 4) et in Lysistrata (1006, 1161) exstantem Greg. Corinth. p. 181 omnino injuria Dorianam dixisse videtur, poetis potius varias dialectos miscentibus ascribendam. (Cf. Krueger I. c. 536; Gerth I. c. 256; Renner I. c. 23). De explicatione μεσθα terminationis ex altera communi vide Schleicherum in Comp. 694.

4. III. pers. pl. praet. pro vulgari -σαν terminationem cum verbo subst. compositam, breviorem eamque antiquiorem ν, ubique adsumit: ἀνέσταν, διέγνων, κατεδιτάσθεν. Quod tantum cum correpta vocali se conjungit, licet reliquae omnes ejusdem systematis personae produc tam servent (ἔγνω-μες, ἔγνω-τε, ἔγνω-ν, ἔστα-μεν, ἔστα-τε ἔσταν; ἐδιτάσθημεν, ἐδιτάσθητε, ἐδιτάσθεν etc.), sequenti ντη, olim in fine hujus formae exstanti eius memoria etiam ab accentu ἐλέγον, ἐδιτάσθεν etc. servatur (cf. Ahr. II 28), explicatur, cum ante duplices consonantes saepius longae syllabae corripiantur, cf. δημότας: δημότης; δημοτρόγος:

dor. δαμιογάς; ἀπάδεξις: ion. ἀπόδεξις, ἴσσωρ: Ἰσσωρ; μεῖζωρ: μέζωρ etc.

Longioris terminationis in Doride tantum suspectissima exempla exstant; breviorem admiserunt etiam poetae epicis, lyricis, tragicis in canticis (ut Hom. Ἡερ M 33, ἔσταρ et στάρ Z 106, Ι 193, Ρ 343, προτίθερ α 112, μεγίερ φ 377 etc.; Pind. Ἡερ Isthm. I 25, τίθερ Ρ III 65, πίτραρ N. V, 11, ἐπίχθαρ N. II 22, Isthm. II 29 etc.); Tragici: ἔβαρ Pers. 18, ἀνέδηρ Aj. 167, ζωέβαρ Trach. 504), nusquam vero poetae elegiaci et iambici. — Denique quod Aeoles quoque breviorem terminationem usurpasse grammatici tradunt, apud Lesbios solam longiorem, apud Boeotos neque hanc neque illam legimus.

5. De III. sing. conj. triplici terminatione *μ*, *η*, *ει* § 5 disputavi.

6. Infinitivus verbi substantivi in *μερ*, reliqui (praes. act.) in *ερ* exeunt, *ἰμερ*; *ἀνγράμφερ*, *ἔχερ*, *ἐπάρχερ*, quae suffixa diversae originis sunt. Prioris stirps *μενα* et plena pristinaque forma Graeca in lingua *μεραι* est, ex \*ἐσ-μεναι siebat in severiore Doride \**ἱ-μεναι*: *ἱμερ*, in mitiore Doride et apud Boeotos \**ει-μεναι*: *ειμερ*, apud Lesbios \**ἐμ-μεναι*: *ἐμερ*. *μερ* terminatio in *ειμερ* inf. Rhod. et Agrig. (Rhod. 2525 b, 100; 2905, I; Agrig. 5491) tantum analogiae infinitivi verborum in *ω* debetur, quae opinio eo maxime firmatur, quod in eisdem illis titulis etiam *ἀραγέμειρ*, *ἀποδόμειρ*, *προτιθέμειρ* infinitivi leguntur. Corruptissimae vero sive pronuntiationis sive scripturae est *ἴμηρ* forma in inscr. Drer. 46. 79. — Alterius suffixi stirps est „*ανα*“ ae Graeca plena et pristina forma *-εναι*, aperte extans in inf. pf. act. *λελεζ-έναι* neque minus in inf. praes. verborum in *μι*, ubi \**δο-εναι*, \**θε-εναι* ad *δούναι*, *θείναι* coalescant. Sicut vero *μεναι* in *μερ*, sic *εναι* in *ερ* mutilabatur, quod suffixum in vulgari lingua frequentissimum ne a ceteris quidem dialectis alienum est; ut in vulgari lingua et in mitiore Doride ex \**ἀειδε-ερ*, \**χαιρε-ερ*, \**ἴοιε-ερ* siebat *ἀείδειρ*, *χαιρειρ*, *ἴοιειρ*, sic in Laeonismo *ἀειδηρ*, *χαιρηρ*,

*Ἑρπητ.* — Aliam vero rationem Heraclienses videmus iniisse, qui alteram ε ejicerent, simili modo, quo Boeoti ex \*τιθε-ερτι (vulg. τιθεῖστι) fecerunt τιθέντι, vel Cretenses ex Προταστέ-ες (tit. Hier. Prians. 46) Προταστέ-ες (in eodem tit. 30), vel ipsi Heraclienses ex ἀμέ-ες: ἀμές. — Eandem viam ingressi sunt Cretenses (Hey I. c. 23), Therai, antiquiores Delphi (Ahr. II 176). — Neque dubito, quin Heraclienses etiam verborum contractorum, atque aoristi II. futurique infinitivos, quorum exempla in tabulis desunt, in ερ ex-euntes habuerint, ut legimus in Creticis titulis ἀνχωρέν ἐπιχωρέν (tit. Gortyn. 10. 6) ἐξελέν, ἐνβαλέν C. I. 2555, 9 apud Alcmanem γαμέν, ἐπαινέν (fr. 16, I 17; II 9) etc., quibus in formis seu duae ε elisae sunt, seu, si mavis, vocalis conjunctiva non intercessit, ut vel tam originem summas: \*γαμε-ε-εν (ut \*φερ-ε-εν): \*γαμε-εν (ut φερ-εν): γαμέν, vel hanc: \*γαμε-εν (ut τιθ-έναι): γαμέν.

7. Peculiarem terminationem dial. Her. habet in inf. pf. act.: πεφυτευκῆμεν et πεπρωγγυευκῆμεν, quod non ita mirum ei videbitur, qui cum ipsis hujus infinitivi diversas in singulis dialectis formas, tum vulgaris formae recentem originem considerat. Apud Homerum enim -εναι nusquam exstat, cuius munere μεραι vel μεν fungitur: τεθνόμεναι, τεθνάμεν, βεβάμεν, δειδίμεν, γεγονέμεν, πεπληγέμεν, ἀνογέμεν etc. Aeolum est ην in ἐπιτεθεωρήζην Cum. 17 et τεθνάκην Sapph. 2, 15, mitioris Doridis ειν in γεγόνειν, γεγάκειν, δεδίκειν (Ahr. II 330). — Quaeritur nunc, qualem rationem Heracliensium terminatio cum ceteris habeat.

Primum in his quoque infinitivis duplex suffixum animadvertis: μεραι: μεν et εναι: εν. Hujus plenior forma patet in inf. vulg. λελυκ-έναι, tenuior in Aeolicis Doricisque formis, in quibus ε vocalis conjunctiva ex α attenuata (ut in III. pers. sing. λέλυκ-ε) cum ερ terminatione pro singularum dialectorum legibus contracta est. Alterum vero suffixum Homero et Italiotis proprium erat. Apud illum μεραι et μεν aut nulla intercedente vocali cum stirpe perfecti

conjungitur: *τε-ιλά-μερ(αι)*, *τε-θρά-μερ(αι)*, *γδ-μερ(αι)*, etc. aut vocali conjunctiva stirpi adjuncta: *ἀνωγ-έ-μερ*, *γε-γωρ-έ-μερ*, *πε-πληγ-έ-μερ*. Quod idem reperimus in lingua Italiotarum: *ἀντι-πε-πονθ-έ-μερ* ap. Archim. de plan. aequ. p. 8 et *προ-ειδ-έ-μερ* ap. Archytam in Append. Stob. Gaisf. p. 46. — A quibus Heracliensium infinitivi tantum eo distant, quod vocalem, quam conjunctivam dixi, productam habent. — Quae productio analogiam habet in ion. *ι-θη-μεραι*, *τι-θι-μερος* etc. producta vocali, in pf. *ἵσα-μι*, *ἵσας*, *ἵσα-ιι*, quibuscum etiam producta vocalis in Latinorum pf. *dedit*, *dedit* (dedei, dedeit vel dedēt) conferri potest.

S. Imperativi hae formae in tabulis leguntur: *ἀργα-ψάντω* III. pl. act., *προζαδεδεδίσθω* III. sing. pass., *ἐπελάσθω* III. pl. pass. Terminatio *-σθω* in *προζαδεδεδίσθω* a vulgari non distat, utraque altera vero *-ρτω* et *-σθω* antiquiori Doridi propria est, nec raro in hujus dialecti titulis reperitur, hau dubie ceteris antiquior ex aetate indogermanica servata. *-ρτω* prorsus respondet scr. *-ntāt*, lat. *-nto*, ac *-ρτων* forma vulgaris, quam ne Doris quidem prorsus respuit (Ahr. II, 296), nasaliter aucta est. Denique *-τωσαρ* forma ab Homero nondum usurpata recentissimo demum tempore in Doricis inscriptionibus comparet. — Eadem ratio intercedit inter triplicem III. pers. pl. pass. terminationem: *σθω*, *σθωρ*, *σθωσαρ*: *σθω* omnium antiquissimae postea *r* in fine addita est, tertia vero eodem *σαρ* aucta, quod in *ξδο-σαρ*, *διδοη-σαρ*, *ἐδεδώκε-σαρ*, *ἔλι-σαρ*, *λνέτω-σαρ* etc. apparet, verbi subst. III. pl. residuum est. Itaque etiam ab hac parte dialectum Heraclensem inter antiquissimas videmus versari.

### § 17. De augmento et reduplicatione.

1. *οἰζοδομίται* et *οἰζοδομημέρα* reduplicatione earent ut *οἰζίται* apud Archim. Aren. p. 319, etiam in Attica dialecto *οι* diphthongo in temporibus hist. *οἰρίω*, *οἰζοργέω*, *οἰστράω*, *οἰαζίω* verborum augmento non mutata.

2. ἀπεκατεστάσαμες II 22 forma aperte corrupta in ἀποκατεστάσαμες corrigenda est (nec vero in ἀπεκαταστάσαμες, ut editores C. I. scripserunt); licet Mazocch. p. 264 eam vendit pro duobus augmentis praedita ut ἔώδων, ἐύκειν etc.

3. Secundum leges vulgares προγγυείω a πρόγγυος i. e. προ-έγγνος derivatum pf. πεπρωγγύευκα, ἐν-διόω vero pf. ἐνδεδίσκα habet.

4. ὅλ-ωλα Attica quae vocatur reduplicatione utitur, ut ὅπωπα Lysistr. 1157. Tamen ἀκούω verbi perf. ἄζουνται sonuit (Ahr. II 337), spreta illa reduplicatione.

### § 18. De stirpibus.

#### I. De stirpe praesentis.

Verba in *μι* et ea verba in *ῳ*, quorum stirpes in consonas vel molles vocales exeunt, nil singulare praebent, itaque statim ad verba contracta decurrimus.

a) Verborum in *-αω* unum exemplum in tabulis exstat: ἐπ-ελάσθω quod ex breviore stirpe ἐλα exstitit cum terminatione -οσθω, ut § 4 demonstravi, composita. Praesens ἐλάω apud Homerum, Pindarum, Euripidem, adeo Xenophontem (Cyrop. VIII, 3, 32), in Doride apud Theocr. V, S9 et in Loer. Hyp. 8 legitur. — Sed ad verba in *αω* Ahrens II 313 etiam ἐπιβῆ (128) formam delegat. Videri eam a Dorico verbo ἐπιβῶ derivandam, quod primum docerent vicina praesentia: αὶ δέ τις καὶ ἐπιβῆ ή νέμει η̄ φέρει τι τῶν ἐν τῷ ιαρῷ γῆς ή τῶν δερδέων τι κόπτη η̄ πριῷ ή ἄλλο τι σινήται. Deinde Doridem Atticae linguae contrariam rationem sequi et in conjugatione contracta et in conjugatione in *μι*, illic η̄ pro ᾱ, hie ᾱ̄ pro η̄ proferentem; nam ut ὁρῆς, ὁρῆ Dorica esse pro conjunctivis ὁρῆς, ὁρῆ, ita τλῆς et τλῆ̄ pro τλῆς et τλῆ̄. — Atque αε et αῃ in Doride in η̄ coalesce, ita ut conj. praes. verborum in *αω* in γ̄ς, -ῆ̄, ut ὁρῆς, ὁρῆ̄ exeat, notum est; qualibus vero testimonis fretus Ahrensius in Dor. conj. aor. αῃ̄ in -ᾱͅ contractum esse contendit, nunc videamus.

Primum scribitur Aesch. Suppl. 429 (etiam a Dind. P. Sc. V. ed.)

*μή τι τλῆσ τὰς ιζέτιν επιδεῖν*

sed in cod. Med. exstat: *ΤΑΛΙΣΤΑΝ* quod lenius in *τλῆσ τὰς* quam in *τλῆσ τάρ* corrigi posse Ahrensio concedendum est. Ac quomodo hic de *τλῆς* Attico conjunctivo praecep. cogitari possit, prohibent vicini aoristi *μή προθῆς* 420, *μήδ' ἤδης* 423, ita ut, si *τλῆς* scriptura Aeschyli manus recte restituatur, Ahrensii lex hoc loco sat firmo utatur testimonio. — Deinde Pind. Pyth. IV, 92 exstat conjunct. *ἔργαται*, quem facere non possumus, quin conj. aor. *ἔργαται* verbi e Doride receptum judicemus. — Denique Boeckhius admodum veri simili ne dicam certa conjectura locum lacunosum inser. Calynn. C. I. 2671 v. 41 ita explevit: *ὅπως μὴ διὰ φάγου τῶν πραγμάτων χριτομέτεροι εἰς πλέω ταραχήν ὁ δῆμος [καθισ]τάται.*

Contra quod faciat, unum exemplum praebet Theocr. I 152:

*οὐ μὴ σκιτασθεῖτε μὴ διηγέος ἔμνη ἀραστῆ.*

Quae cum ita sint, hanc quaestionem dijudicare non ausim, quamvis Ahrensii testimonia multum valere concedam. Nec vero ad *ἐπιβῆ* formam explicandam eam dijudicari opus est, nam totius loci supra allati condicio conjunctivum praecep. postulare videtur: alioquin enim ejusmodi temporum in eadem sententia mutatio exsisteret, qualem in his tabulis musquam reperi.

Itaque, cum verbi contracti *\*ἐμβά-ω* duo in Doride certa exempla habeamus: *ἐμβῆ* Lysistr. 1303, *ἐπιβῶτας* Thue. V, 77, non dubito *ἐπιβῆ* cum Ahrensio conjunctivum praecep. *ἐπιβάω* verbi judicare.

b) De verbis in *εῳ* haec valent leges:

1. Stirpes monosyllabae vulgarem rationem secuntur, contractionem repudiant nisi ubi in *ει* contrahi possunt. Legimus enim *δέωρια* 132, *ὑέορτα* 132, *ὑέωσα* 130 II 130, sed *δεῖ* 142.

2. Stirpes plurium syllabarum

a) coalescunt cum sequenti  $\varepsilon$ ,  $\eta$ ,  $\nu$ : \* $\dot{\varepsilon}\pi\alpha\mu\omega\chi\varepsilon\text{-}\varepsilon$ :  $\dot{\varepsilon}\pi\alpha\mu\omega\chi\eta$  14, \* $\pi\alpha\mu\omega\chi\acute{\varepsilon}\text{-}\varepsilon\iota$ :  $\pi\alpha\mu\omega\chi\varepsilon\tilde{\iota}$  16S.

b) non coalescunt cum sequenti  $\sigma$  vel  $\omega$ . Vide enim has formas:

$\dot{\varepsilon}\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\epsilon\varsigma$	$\dot{\varepsilon}\xi\epsilon\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$	$\dot{\alpha}\delta\iota\zeta\acute{i}\omega\sigma$
$\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\acute{e}\varsigma$	$\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$	$\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$

In quibus omnibus  $\varepsilon$  ante  $\sigma$  vel  $\omega$  in  $\iota$  mutata est, qualem mutationem in Heracl. *Τιμοροάτιος* et in Creticis Boeoticisque vocabulis jam vidimus. — Sed primum accedit, quod in  $\dot{\varepsilon}\xi\epsilon\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$ ,  $\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$ ,  $\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$   $\iota$  vocalis  $\sigma\sigma$  diphthongi elisa est, quam elisionem in his tabulis non nisi ante alteram  $\iota$  vocalem<sup>28)</sup>, ubi hoc facillime fieri potuisse intellegitur, in aliis vero titulis etiam ante  $\eta$  et  $\nu$  (cf. *πεπόηγται* Herm. 1193, *ἐποιησάται* Delph. 25, *ἐπόνησε* Aearn. 1794, *ποεῖ* Ther. 2448, VI 37 etc. [cf. Ahr. II 1SS], sed in tabb. Her. *ποιήσει*, *ποιήσαμες*, *ἐπεποήγτο*) admissam videmus.

Veram autem difficultatem tertia, quae in illis formis appetat, mutatio praebet, dico  $\sigma$  vocalis productionem in  $\dot{\varepsilon}\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\epsilon\varsigma$  et  $\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\acute{e}\varsigma$ .

Ahrensius (II 211)  $\iota\omega$  quasi diphthongum contractione  $\sigma\sigma$  vocalium ortam esse censet, qua in contractione nondum absoluta prioris  $\varepsilon$  syllabae residuum quoddam in  $\iota$  vocali remanserit,  $\sigma$  jam ad  $\omega$  progressa. Concedo,  $\dot{\varepsilon}\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\epsilon\varsigma$ ,  $\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\acute{e}\varsigma$ ,  $\dot{\alpha}\delta\iota\zeta\acute{i}\omega\sigma$ ,  $\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$  in hunc modum explicari posse (quae tum aptius \* $\dot{\varepsilon}\mu\epsilon\tau\varrho\acute{i}\omega\mu\epsilon\varsigma$ , \* $\dot{\alpha}\delta\iota\zeta\acute{i}\omega\sigma$ , \* $\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$  scriberentur, ut re vera ante Ahrensius scripta sunt ab eis [cf. Ahr. II 210], qui haec verba apud Dores in *-ιάω* terminari credebant), quidnam vero tum de  $\dot{\varepsilon}\xi\epsilon\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$  et  $\pi\sigma\tilde{\iota}\sigma\sigma\sigma$  censendum est? An lie quoque cum Ahrensius contractionem et „quasi diphthongum“ in  $\iota\omega$  vocalibus agnoscere placet?

Aliam viam Brugmannus (l. c. p. 184) ingressus est, qui nisus praecepit Curtii subtilissima dissertatione: „Zur Geschichte der griech. zusammengezogenen Verbalformen“,

28) Neque enim elisa est in *ἐπεποήγτο* II 22, 25, quod editores C. I. perperam *ἐπεποήητο* scripsérunt.

Stud. III p. 398 sqq. ἐμετρίωμες et μετριωμέναι quantitatis transmutatione orta esse censet, ut haec formarum series exsisteret: \*ἐμετρέζομες: \*ἐμετρήσομες: \*ἐμετρέωμες: \*μετρεζόμεναι: \*μετρησόμεναι: \*μετρεωμέναι: μετριωμέναι. Ac formarum \*ἐμετρήσομες \*μετρησόμεναι hic cum longa vocali thematicā, quae dicitur, suppositarum delph. οὐλήστες, lesb. aeol. ποθίω, ἀδικίω, testimonia sunt; ac quominus in ἔξεποῖστον et ποιῶντασσι eadem quantitatis transmutatio admitteretur, duplex consonans *rt*, quae in ποιῶντασσι sequitur et in ἔξεποῖστον quoque sequebatur, cuiusque memoriam etiam ab accentu in paenultima: ἐλέγον, ἐλένσαρ, ἐριλάθερ, ἔξεποῖστον (cf. Ahr. II 28) retineri vidiimus, prohibuit.

Quae cum ita sint, ἀποδίνωτι, quod 102 exstat, a vulgari verbo διτέω descendere non posse apparet, cuius quae huic respondeat, forma Heracl. potius \* ἀποδιτίνωτι<sup>29)</sup> sonare debet. Ἀποδίνωτι vero a breviore stirpe διτ, praes. δίτω (cujus exempla concessi § 19) deduci oportere cum Ahrensiō (II 339) censeo.

### c) Verba in *ω*.

Duo tantum in tabulis exstant: μισθώντι et πριτῆ, quae ex \*μισθό-οντι, \*πριό-η (vel πριό-ει) aut, quod Curtius (l. c.) credere mavult ex \*μισθώ-οντι, \*πριά-η contracta sunt.

### II. De aoristo I.

1) De ἐδασσάμεθα forma § 10, II 1 actum est.

2) Antiqui grammatici saepe (vide eos ap. Ahr. II 89 not. 1) Dores in aor. I. et futuro verborum in ξω ξ pro σ pronuntiare referunt, cuius formationis, quod veteres non commemorant, etiam epica dialectus particeps est.

In tabulis Her. haec reperimus exempla:

ἀνχωρίξαντες	δοκιμαζότι
ἐγδικαξαμένοι	ἐγδικαξήται
ἐδικαξάμεθα	ἐργαξήται

29) In conjunctivis enim ω ante ντ non in ο corripitur, ut con-  
junct. έγγηληθώντι 152 docet.

nam omnia verba in  $\zeta\omega$ , quae in tabulis exstant, in aor. I. et fut.  $\xi$  pro  $\sigma$  assumunt, excepto uno aoristo  $\chi\alpha\tau\epsilon\sigma\eta\bar{\iota}\sigma\mu\epsilon\varsigma$  47. 51.

Quomodo haec formatio explicanda sit, primum ab Ahrensius II 94 praecclare perspectum, Curtius (Etym. 561) accuratius descripsit. Proficiscendum est a primaria verborum in ζω forma: \*δικά-յω ex qua praes. \*δικάδյω: δι-  
ζάζω, futur. \*διτάχ-σյω, aor. ἐδίταχ-σα exstiterunt; ex quibus jota evanescente vulgares formae δικάσω, ἐδίκα-σα, spirante in gutturalem durata Doricae formae \*διταγ-σῶ: διταξῶ, \*ἐδίταγ-σα: ἐδίκαξα fiebant. Simillimum exemplum Curtius (l. c.) affert ex lingua neo-graeca, ubi ex παιδέϜω (quod scribunt παιδεύω) fut. παιδέψω (scribunt παιδεύσω) exsistit, Ϝ spirante in labiale durata.

Sed in tabulis Her. ipsis duo vocabula leguntur, quibus ad evincendam illam sententiam optime uti possumus: ποτικλαιγωσα II 69 et ποτικλαιγον II 107<sup>30)</sup> (ab editoribus C. I. nescio qua ratione ποτικλαιγωσα et ποτικλαιγον scripta), de quibus jam Mazocch. (p. 275 not. 20) felicissimo invento haec protulit: „Quid vetat . . . . . etiam ζλιξαι Hesychianum α ζλιγω nostri aeris bis usurpato arecessere?“ Sed illud ζλιγω, quod novum verbum habuit, cum vulgari ζλειω att. ζλιγω (dor. ζλιχω) ullam rationem habere posse, longe absuit, ut crederet. — Hanc vero rationem nos ita explicamus: E forma primigenia \*ζλάF-jo primum exstitit, digammate cum prod. suppl. excidente, forma \*ζλā-jo, quae ad dor. ζλά-w ion. ζλιγω (ex quo recentiore tempore att. ζλειω fiebat, ut ex οὐ,

30) Significant id quod proxime sequitur, ut v. 91 *εξόμενον*, qua significatio *προσκλέτω* recentiore Graecitate frequentatur (sic Justin. Martyr., Dial. cum Tryph. Ind. p. 153 ed. Paris.) eodem notionis transitu, ut in nostro: „sich an etwas anschliessen.“

βοέλη, ὄψῃ: οὔει, βούλει, ὄψει et ex conjunctivis νέμῃ, φέρῃ etc. νέμει, φέρει etc.) et ad *zλάζω* (Hesych.: *zατενλάζειος* *zατενλάζειοστος* *zατενλάζειομένως* εἶχε) tritis mutationibus descendit. Sed ex eodem \**zλάζω*, γ gutturali ex *j* spirante profecta, \**zλάζω* fieri potuit, ad quam formam fut. *zλάξω*, aor. *εzλάξα*, redeunt.

Ex *zλάζω* vero *zλαίγω* eodem modo exstitit, ut ex vet. att. *zλήω* rec. att. *zλείω*; ac *zλαίγω* forma, qua re tota haec, quam exposui, sententia praeclare confirmatur, re vera nunc in lingua neogreeca exstat, quae nobis etiam haec γ gutturalis ex *j* spirante profectae exempla suppeditat: *μή-γα* ex *μήια*, *φθαίγω* ex *πταιώ*, *οὐγα* ex *οὐ-F-ια* (cf. Mullach, l. c. p. 140.).

Exempla reliqua hujus aoristi futurique formationis satis multa et ab omnibus Doridis generibus oblata collegit Ahrens II 89 sqq, quibus addas quae Heyius p. 36. ex novis titulis Creticis sumpsit et *ψάμφιξις* vocem ex dial. Loer. Hyp. 45. — Omnino vulgares formae ab inscriptionibus et scriptoribus Doricis bonae aetatis alienae sunt, praeter quod legitur *δαρείουα* saepe in Coreyr. 1845, *σώσαι* ap. Sophr. 26 et *zατεσφόσαμες* 47, 51 in priore tab. Her., cum in altera v. 30 *zατεσφόσαμες* exstet.

Praeter aoristum I. et futurum Lacones, Sieuli, Pseudo-Pythagorei etiam in aliis conjugationis verborum in ξω formis gutturalem pro dentali characterem adhibuerunt, ut in *ἐπενδατιρίχιμες*, *ἐπεντάκτοι*, *ποριχθέντα*, *ἀρμόχθηται* etc., quod non eum Ahrensi errore factum esse analogia aoristi futurique inductorum censuerim; immo *j* spirans in illis dialectis etiam ante alias quam σ litteram, ad gutturalem obduruit: \**ποριj-θέντα*; *ποριχ-θέντα*, \**ἄριοj-θῆται*; *ἀρμόχθηται* etc. Tamen dial. Her. ab hae mutatione longius proiecta abstinuit, legimus enim *zαθδεθικάσθω* (non \**δεθιζάχθω*), *zατεδικάσθεται*, *ψαφισθέται*, *δρισται*.

### III. De futuro.

Futuri haec formae in tabulis Her. leguntur:

1. ἀποκαταστασεῖ ἀποτεισεῖ ἐασεῖ θησεῖ θραυσεῖ κοψεῖ ποιησεῖ πρωσεῖ σαμενσεῖ σκαψεῖ φτενσεῖ.

2. ἀπαξόντι ἀποκαταστασόντι ἀρασόντι δοξιμαξόντι ἐασόντι ἐμπορισόντι ἔξόντι ἔρξόντι ἔσμιωσόντι κοψόντι κωλυσόντι οίσόντι παρμετρισόντι πωλησόντι.

3. ἐγδικαξήται ἐργαξήται ἐσσήται καρπεισήται οἰκοδομησήται.

4. ἐπιμελησόνται ἐργαξόνται ἐσσόνται καρπεισόνται παρέξόνται ἐπογραψόνται χρησόνται.

Quibus sibilantis ope formatis haec accedunt a stirpibus in liquidas exeuntibus derivata:

ἐμβαλεῖ  
ἀραγελίοντι, ἀρνοθαρίοντι.

Notum est omnia futura composita esse cum fut. radicis *as*: \**as-jāmi*: \**ἐσιώ*, quod in \**σιώ* mutilatum cum verborum stirpibus conjungitur, prorsus eadem ratione, quam in conjugatione verborum in *εω* cognovimus, similes vocales *ε-ει* et *ε-ε* contrahuntur, *ε* ante *o* in *ι* mutatur:

*βαλεῖ βαλίοντι βαλήται βαλιόται.*

Porro in futuris verborum, quae in vocales vel mutas exeunt:

\**ἐα-σίει*   \**ἐασίοντι*   \**ἐασιέται*   \**ἐασιόται* etc.  
j spirans (vel *ι* vocalis) ante *ε* et *ει* ad similiorem *ε* transgressa contractionem patitur, ante *ο* vero prorsus evanescit:  
    *ἐασεῖ*   *ἐασ-όντι*   *ἐασήται*   *ἐασόνται.*

Quibus formis, quae in tabulis re vera exstant, his certis rationibus explicatis totum paradigma futuri Heracl. in hunc modum summa cum probabilitate constitui potest:

* <i>βαλίω</i>	* <i>βαλιόμαι</i>	* <i>ἐασῶ</i>	* <i>ἐασόμαι</i>
* <i>βαλεῖς</i>	* <i>βαλῆι</i> ( <i>η, εῖ</i> )	* <i>ἐασεῖς</i>	* <i>ἐασῆι</i> ( <i>ι, εῖ</i> )
<i>βαλεῖ</i>	* <i>βαλήται</i>	<i>ἐασεῖ</i>	<i>ἐασήται</i>
* <i>βαλίομες</i>	* <i>βαλιόμεθα</i>	* <i>ἐασόμες</i>	* <i>ἐασόμεθα</i>
* <i>βαλῆτε</i>	* <i>βαλῆσθε</i>	* <i>ἐασῆτε</i>	* <i>ἐασῆσθε</i>
<i>βαλίοντι</i>	* <i>βαλιόνται</i>	<i>ἐασόντι</i>	<i>ἐασόνται.</i>

Jam quaerentibus, quam rationem in futuris formandis

dialectus Her. cum ceteris Doridis generibus ineat, haec respondeo:

Soli Heraclienses diversam rationem *j* spirantibus mutandae secuntur in futuris verborum, quae in liquidas excunt ceterorumque formandis; omnes reliqui Dores hanc differentiam prorsus neglegunt. Sic legis in uno eodemque titulo (Cret. 2554): ἐμερίω, βοαθησίω, προλειψίω; vel (Cret. 2555): ἐμενῶ, εἰτοισῶ, ἔξω; vel (Calumn. 2671): ζωιεῦντι, διαλυσεῦντι, ἐπαρξεῖντι; vel (Ther. 2448): ἐμβαλοῦμες, ἔξοιντι, δειξούνται.

Omnino varietas hujus formationis in ceteris dialectis tanta est, ut nonnusquam ejusdem vocabuli quinque formas in diversis Doricis titulis reperire possimus:

πραξίους, πραξέομες, πραξόμες, πραξεῖμες, πραξοῦμες.

πραξίοντι, πραξέοντι, πραξόντι, πραξεῖντι, πραξοῦντι.

Superest ἐπικαταβάντοι<sup>60)</sup> forma, quam ad normam futurorum Her. minime quadrare neminem fugiet. Atque etiamsi quis dixerit *j* spirantem hic ut in ζωψόντι evanuisse, tamen nemo, opinor, formam monstruosam et prorsus barbarem βανῶ, qualicunque vel tempore vel dialecto existisse credet<sup>60)</sup>. Itaque procul dubio vocabulum corruptum est, et Ahrensius (II 209 not.) id quod restituendum est, praecclare jam invenit: ἐπικαταβαλίοντι N littera tantum in ΑΙ disjuncta, qua mutatione et sententiae (*τοὶ πολιτόμοι ἐπικαταβαλίοντι ταὶ ξαμιωσόντι*, ubi ἐπικαταβάλλω ea notione exstat, qua vulgo ἐπιβάλλω intr. usurpat) consultur et futurum vere Heracliense restituitur.

#### IV. De perfecto.

Cum de infinitivis περιτενήμετ, πεπονγγυενήμετ jam § 16, de participio ἐρεγγεῖα jam § 5 disputaverimus, hic tantum de duabus formis sat miris dicendum erit, γεγραψάται et μεμισθωσώνται, quae omni tempore viris doctis suspicionem moverunt. Mazocchius alioquin tabularum

31) In Steph. Thes. quidem s. v. ἐπικαταβαίνω illa forma Dorica appellatur.

pure et emendatae scripturae ferventissimus laudator, utrumque vocabulum ne sculptoris mendis deberetur, metuit (p. 211 not. 8), nisi forte, quod crassa Minerva suspicatur, *μεμισθωσώνται* aoristus reduplicatione praeditus esset ut *ζέζαιον*, *λελαβόμην* etc. Ahrensius (p. 333) γεγραψάται quidem idonea ratione defendit *μεμισθωσώνται* vero in quamnam partem accipendum sit, admodum dubitat, „quem aoristum primum appellare“ oportere eredit „a perfecto eodem modo derivatum, ut vulgo futurum tertium, nisi praferendum σ ita insertum putare, ut in γεγραψάται, aut adeo aerarii errorem suspicari.“

Equidem censeo de aliquo mendo, qualia ab his tabulis nequaquam aliena neque nimis rara sunt, certe non prius cogitandum esse, quam a parte grammatica has formas nullo modo defendi posse demonstratum sit; quae quia excusari possint, ab illo ultimo criticæ artis refugio abstinentium esse.

Curtius enim, quem totus sequor, praeclaris de ἰστη perfecto animadversionibus (Stud. I p. 239 sq.) demonstravit, perfecti signatici i. e. eum ἐς radice compositi, quod in Latina lingua latissime patet, nonnulla vestigia etiam in Graeca reperiri posse, ut perfecti cum rad. *dhā* = gr. *γε* compositi, quod in lingua Germ. propriam sedem habet, initia quaedam in *ἐγρηγόρ-θ-ασι* et *βεβρώ-θ-οις* cognoscere licet. — Ejusmodi perfecta cum ἐς rad. conjuncta sunt vulg. *εἴξασι* et *ἴσασι*, cuius Dorica *ἴσαρι* forma prorsus primigeniac *\*vid-santi* respondet, terminationibus praesentis eadem ratione usa ut Acol. *οἴδημι*. — Atque eodem modo γεγραψάται eum forma radicis ἐς compositum est, quae item patet in ser. vid-ratē = indog. *\*vid-santai*, et *μεμισθωσώνται*: *μεμισθώνται* = dederit (= dede-sit): dedit.

#### V. De aoristo pass.

De *ζατεδιζάσθεν* (§ 16) *ἀμιτισθωθῆ* (§ 5) *ζαταλεμακωθήσ* (§ 4) jam actum est.

*ἀδηλωθείη* optativus nil habet singulare.

*εγένητι* *θίωντι* conjunctivus sequitur analogiam verborum in *-εω*.

### § 19. De conjugatione anomala

*βαίρω*: *ἐπιβῆ* a breviore stirpe *βά-ω* cf. § 18.

*δηλόμαι* verbum Doridi proprium cf. § 4.

*δῖνω*: *ἀποδίνωτι*. Brevioris stirpis testimonia haec reperi:

Herodian. II p. 492, 19 ed. Lentz; *δῖνω*; *ιὸ σιστρέψω*  
*ὅμοιώς διὰ τοῦ τοῦ οὐ γὰρ Αἰολεῖς δίνων λέγονται*; Callim. frg. 51:

*διπομέμην ἵπο βουσὶν ἐμὴν ἐγέλασσεν ἄλωα.*

Hesiod. Opp. 596:

*δημοσὶ δὲ ἐποιητέτει Ιημάτερος ιερὸν ἀζτὶν*

*δινέμεν* (quamquam hic inf. etiam a *δινέω* derivatus  
 esse potest, ut *ἀγνέ-μεναι* Od. v. 213 ab *ἀγνέω*

et locum, de quo agimus. — Existit hoc verbum a rad.  
*δι-*, quae v. suffixo aueta etiam in *δῖνος* apparat. Ex *δι-*  
 prae. \**δῖν-jo* formatum est (de duplice suffixo vide  
 quae § 4, II ad *Εἰλέω* formam explicandam exempla  
 attuli), quod has mutationes subiit:

*δῖν-έω* (ut \**ἄρ-jo*; *ἄρέω*).

*δῖν-ω* (ut \**πλέν-jo*; *πλένω*).

*δίνω* acol. (ut \**ζοίν-jo*; acol. *ζοίνω*)

*ἔλαύω*: *ἐπελάσθω* cf. § 4 et § 18 I a.

*ῆμι*: *ἀνέσθαι*; rad. *jē*: prae. \**jī-jēmī*; *ῆμα*, pf. *jē-jēza*;  
*ἔωza*, \**jē-žōma*; *ἔωma* eadem vocalis amplificatione,  
 quam in *λέπτωza* et *ἔθιozza* animadvertisimus. *ἀγέozza*  
 a Suid. s. v. *ἀγέizza* et Doricum dicitur et Ionieum (et  
 Herodoteum quidem, cui II 165 *ἀρέωrta* ex eod. F pro  
*ἀρέortai* restituendum est); *ἀγέozza* et *ἀγέomia* com-  
 memorantur ab Herodiano II 236, 2. 6. 12. 13; et adeo  
 Attica dicuntur ab Etym. M. 176, 51 et Etym. G. 96, 11.

In Doricis fontibus haec perfecta praeter tabulas  
 Her. non leguntur.

*ὅλλινμι*: *ὅλωλα*.

*ὅμυνμι*: *ὅμοσσα*.

*ἔιγνυμι: ἔργηγεῖα.* Pf. *ἔργηγα* pro *ἔργωγα* habes etiam apud Hesych. *κατερρογγότας*: διερρογμένους; *ἔργηγματ* usurpatur in compositis; *ἔργηχα* exstat in veteris testamenti versione LXX virorum<sup>32)</sup>.

*φέρω: οἰσόντι.*

\**χρεόμαι: χρήσθαι* cf. § 4.

Denique verbi substantivi hae formae in tabulis reperiuntur:

*ἔστι*, quae forma sola in titulis Doricis apparet, cum *ἐντί*, quod Gregor. Cor. 280 Doricum dicit, a Theocrito et Pseudo-Pythagoreis usurpatur.

*εὶ* III. sing. conj., quae scriptura etiam Amph. 1688, 40 apparet, in aliis fontibus (quos vide ap. Ahr. II 321) et *ἱ* et *ὶ* exstante. De qua scripturac discrepancia cf. § 5, I, 3.

*ἡμεν* infin., de quo vide § 16, 5.

*ἔντες* participium Heracliensibus cum Laconibus commune (cf. Ahr. II 324) formatum est sine vocali conjunctiva ex *εὶς* rad. cum terminatione *ντ*, ubi *σ* evanescente ε propter *ντ* consonas subsequentes non producebatur. Nomin. \**εὶς* a grammaticis (Herod. II 833, 30) tantum etymologiae gratia ad reliquos casus explicandos fictus vel e mitiore Doride receptus est, certe apud Heraclienes et Lacones ex \**ἔσ-ντ-ς*: \**ἔ-ντ-ς*: \**ὶς* exsistere debuit ut ex *τιθέντ-ς*: *τιθῆς*, neque video, cur Ahrensius hanc formam severiori Doridi denegare communemque substituere studeat.

*ἔσ-σιται* et *ἔσ-σόνται* futura ex \**ἔσ-σιέται*, \**ἔσ-σιόνται* certis legibus, quas § 18 III tractavi, formata sunt.

32) In Steph. Thes. s. v. *φύσσω* deest *ἔργηγα* forma et pro *ἔργωγα* forma Attica init. errore scriptum est \**ἔργαγα*.

## CAPUT QUINTUM.

## § 20. Lexicologia quae datur.

*ἀμπολῆμα* 110. „Revenditio“. Quod Maz. p. 213 „neque rem reverditam neque actum reverendi, sed indemnitas praestandae vocem esse“ opinatur, „cum is qui fruges non suo tempore repraesentaverit, damnetur ad solvendam pretii interea imminuti differentiam“ Atque hanc perversam explicationem vel editores Steph. Thes. in suum usum verterunt. — Franz in C. I. sic interpretatur (p. 708): „Qui non produxerit praedes vel non solverit mercedem, non solum annuam mercedem duplo rependet, sed etiam τὸ ἀμπολῆμα (quod deinde „muleta“ vertit) solvet polionomis et sitagertis, quantum quidem decretum fuerit, ut solvatur una cum mercede prima, quae summa ea major erit, quo minore pretio agrum relocarerit per primos quinque annos.“ Quae interpretatio, num recta probaque sit, ipsi quaeso videatis.

Equidem illam sententiam, imprimis *ἀμπολῆμα* vocis notione spectata, sic intellego: Si quis pacto non steterit, conductio pro remissa habetur, ergo conductorem si agrum longius obtinere velit, non solum poenam conventam, scil. duplēcēm hujus anni mercedem solvere, sed omnino novam conductionem inire necesse est. Tum vero non pristina mercede agrum conduceit sed post ruptam paetionis fidem merces certa summa (*ἀμπολῆμα*) augetur, ἥσσῳ ταὶ μείονος ἀμπισθωθῆ πὰρ πέντε Φέτη τὰ πρᾶτα, δὲ τι ταὶ τελέθει φασισθὲν ἄμα πᾶν τῷ πράτῳ μισθώματι, quae jam in prima conductione ad id constituta est.

*ἀποροαι* 17, 22, 27, 32, 56, 87, secundum Mazoech. 183 „locus ob rivos ibi defluentes dictus“, et defluentes eas, ni fallor, dicit, quas terra percolat, ergo disparentes (ut in μηδότης *ἀπορρεῖ* Soph. Aj. 523 etc.). — Tamen meliorem explicationem suppeditat inser. alaes. 5594, v. 15: ἀπὸ τὰς ὁδοῦ τὰς Ξερίδης πατὰ τὰς ὁδοῦ τὰς παρὰ τὸ Μειλιχεῖον

ἐσ τὸν ὁῖσον καὶ ταῦτα τοῦ ὁῖσον ἐσ τὰ σιμβολὰ τοῦ ὁῖσον καὶ ἀτ τοῦ ὁῖσον ἐσ τὰ ὄδον τὰ Ξενίδα ἀκολούθου θεὶ τῷ κλάρῳ τούτῳ τὸ ὄδωρ τὸ ἐξ τῆς κράννας καὶ τοῦ βαλανείου τὸ ἀποφέρεν „*das aus der Cistern und dem Bade abfliessende Gewässer.*“ Similes rivos (*Wasser graeben, Kanale*) credo his ἀλογοσαῖς notari.

ἀράω 133 (οὐδὲ τὰς ὄδοις τὰς ἀποδειγμένας ἀρασόντι) *luedere*, quod verbum etiam in ἀρημένος (Hesych. ἀρημένος· βεβλαμένος) Od. i 403 habes:

ιέλτε τόσον, Πολέμημ' ἀρημένος ὥστ' ἔβόησας;  
et σ 53: ὡς φίλοι, οὕ πως ἔστι νεωτέρῳ ἀνδρὶ μάχεσθαι  
ἄνδρα γέροντα, δύῃ ἀρημένον.

λ 136: γῆραι ὑπὸ λιπαρῷ ἀρημένον.

Descendit hoc verbum fortasse a rad. ἀρ, quae non nullis in vocibus *ferire*, *affligere* significat. Cf. etiam ser. *ar-i-s*, „*hostis*“, „*Aρ-ης*“, fortasse etiam ἔρ-ις, ἔρ-εθίζω etc.

ἄρριγτος *terra infragilis* i. e. στερεός, quia aratru frangi non potest. Cf. II. Y 150: θεοί ....

ἄργι δ' ἄρ ἄρριγτον νερέλιγρ ὕμοισι ἔσαντο.  
Eust. ad h. l.: δι' ἡς οἰδ' ἀτ ἱέλιος διαδράζοι.

N 36: ἄρι δὲ ποσοὶ πέδαις ἔβαλεν χρυσείας  
ἄρριγτους ἀλίτους.

ἀριώ 107 (In Steph. Thes. deest hic locus) *Agrum exercere, bewirthschaften*; tres classes subconductorum nominantur: primum quibus totum agrum primus conductor subloeat; deinde, quibus subloeat agrum, quem tamen ipse exercet (quasi villicus); denique quibus conductor fructus vendit. — Cf. etiam Hesych. ἀρτυθῆναι· παρασκευασθῆναι.

ἀχέριος 139, 143 *palearum*, id quod ἀχερός et ἀχερόν vulgo significat.

βοιβῆτις II 13, 14. Maz. p. 262: „*Boiβῆτιν* viae fuisse nomen, ex contextu verborum et ex veriloquio patet. Ex βοὺς enim ex βῶν venit, quasi si esset via βοροὶ βάσιμος h. e. in id facta, ut bubus permeabilis esset.“ Melius Franz p. 711: „nos βοιβῆτιν pro fonte habemus, eum dicatur ὑέωσα. Videtur dictus de bobus, qui eum frequenta-

bant.<sup>33)</sup> — Evidem potius ideo hunc rivum sic appellatum esse credo, quod boves eum facile transgredi poterant, ergo „Rindfurt“, cuiusmodi nominis rivum quendam apud Donaverdam esse Desflerus Donaverdensis mihi significavit.

*βεβλία, ἡ βεβλία μωσάλα* 58. 92 quid sit latet, nisi quod a vitis genere ex Byblo Phoenicia repetendo derivandum videtur, quod iam Mazoech. suspicatus est. Huc facit *βέβλιος οἶνος* Athen. I 24 et Hesiod. Opp. 589 (ubi Koecchlyus scribit: *βέβλιος οἶνος*) et id, quod conductori illius *βεβλίους μωσάλας*, ut in vitibus colendis imprimis operam consummat, praecepitur (v. 169 sq.).

*γαιῶνες* 136, quod Mazoech. p. 225 coll. Hes. glossa: *γειώνες . . . τοὺς περὶ τὴν γῆν διαιπορημένους σερρούς* habet „non tam domino quam praedio servientes“, sunt *colles* sive *sepes terrene „Erdhaußen“*, ut *άχειοί Spreuhaußen*, *άζαρθεύρ Dornhecke*, *δερδιόρ Baumgräulzung* etc. Ejusdem vocis alia forma *ΓΑΕΩΝ* exstat in tit. Alae. 5594 col. II 83: *τὸ δρεῖδον τὸ γέον τὰ μέσον τῶν γαιώνων*, 86: *ταῦτα τοῦ δρειδίου τοῦ ἀνὰ μέσον τῶν γαιώνων*. — Quae formae optime conciliari possunt. *γαιόν* enim exstitit ex *γαϊ-ήν*, *γαιεύρ* ex *γαϊ-εύρ*, et *γαιόν*: *γαϊ-εύρ* = *άζαρθεύρ*; *άζαρθεύρ* = *άμπελόρ*; *άμπελόρ* = *ἰσινόρ*; *ἰσινόρ* = *ζαλιμώρ*; *ζαλιμεύρ* = *προμαζώρ*; *προμαζώρ* = *οὐρώρ*; *οὐρώρ* = *ιυθέύρ*; *ιυθέύρ* = *πελέρ*; *πελέρ* = *φοδώρ*; *φοδώρ* = *χαλζώρ*; *χαλζώρ* = *χαλζεύρ*.

ac *γαι-ώρ*; *γαϊ-εύρ* = ion. *γαι-α*; dor. *γαι-α* [*γε*]. — Denique idem vocabulum Toupius conjectura fere certa<sup>33)</sup> restituit apud Hesych. s. v. *χόρτος... δηλοῦ δὲ καὶ χόρτην καὶ χόρτασμα*, καὶ τὸν ὅρον τὸν ἐξ *γαιών!* (sic — *γαιώνων*). —

*ἐρδεῖον* 120 (in Steph. Thes. interpretatio deest), quod Franz 708 cum Maz. explicat: „omni cultu exstruere“, qua cum significacione genus activum *ἐρδεῖονότα* pugnat, enjus

33) De qua vide imprimis Bastium ad Greg. Cor. p. 224 et in Commentatione Palaeographica p. 779.

loco tum potius ἐνδεδιωμένα postulatur. — Mihi videtur διόω ad eandem διο radicem redire, quae z suffixo aucta, quod etiam in ὀλ-έκω praeter ὄλ-λυμπ, ἔρι-ζω praeter ἔργουμαι, ἴλη-ζω praeter Ἰληθι habes, in διώζω appareat. Neque significatio impedimento est. Vide enim totius loci conexum: ταῦτα δὲ πάντα πειρυτεμένα παρέχοντι καὶ ἐνδεδιωζότα δύσα ἐν τῷ συνθήκᾳ γεγραψάται haec omnia plantata praebento et secundum ea, quae in pacto scripta sunt, instituta.

*εὐθυνωρεία rectus limes ex εὐθυ-* et ὄρο- stirpibus compositum, o, ut saepissime fit (cf. Lobeck ad Phryn. p. 701 sq.), in fronte alterius membra producta.

*Fizatīδειος* saepe in II. tab. exstat, sed ut Maz. p. 181 exelamat, „ita incerta notione, ut vix a Silvano Patre ceterisque agrestibus dis exspectari interpretatio tanti aenigmatis possit.“ Etiam Franzius (C. I.) dicit: „Nimirum latet nos ratio nominis ex *Fizati* formati.“ Ahrens ejus ne mentionem quidem facit. — Illa experientia, quae Mazoech., quamvis ipse de eventu desperans, fortasse ne levior videretur, periclitatus est, vel commemorare taedet, quippe quae ne primo quidem obtutu quidquam, quod probabile videri possit, habeant.

Ut ab eo, quod constat, incipiam, *Fizatīδειος* sc. ἄντομος ut ἔχατόμπεδος, τριακοντάπεδος, *Fizatīπεδος* — ad quae adjectiva vel ὄδος vel ἄντομος vel ἀμαξιός voces supplendae sunt — *viae centum, triginta, viginti pedes latae; limes est viginti pedes latus.* A *Fizati* nova stirps *Fizatīδ-* facta est ιδ suffixo, ut frequentiore suffixo αδ stirpes τριακονταδ-, ἑπταδ-, δεκαδ-, ἔχαταδ- etc.; ex qua tum *Fizatīδ-ειος* adiectivum ειο suffixi ope formatum est, quod conspicimus in *ζαρίζ-ειον, γυραίζ-ειον, αἴγ-ειος, βό-ειος* multis aliis. — Tamen cur haec via non *Fizatīπεδος* ut reliquae viæ hujus latitudinis appellata sit — nisi hoc ad distinguendum hunc in altera tabula celeberrimum limitem a ceteris factum est — aliis remitto ad enucleandum.

ζάδδιξ non ζάδδικος nom. in tabulis Her. est, ut

Koen. ad Greg. Cor. 292 et Lobeck. Pathol. 336 autumant, vide enim v. 52: ἡ δὲ πᾶσα γὰρ ἡ τῶν Ιτορίων (sc. ἐμισθώθη) τετραζατίων δέξα μεδίμπιον, καὶ διδίχος τὸ Φέρος ἔναστον et 181: ἐμισθώσαντο . . . πεντήζοντα ἑπτά μεδίμπιον, καὶ διδίχος, ubi non, ut Franzius suspicatur, mutata constructione nominatus pro gen. positus esse potest, quod et per se patet et his locis comparatis cuique apparebit: II 50: αὕτη ἐμισθώθη τετραζατίων τεσσαράζοντα Φέρος μεδίμπιον, καὶ διδίχων τεσσάρων. II 36: αὕτη ἡ γὰρ ἐμισθώθη . . . διαζούσιων Φεξίκοντα ἱνέα μεδίμπιον, χοός, δυῦντον χοινίζων. II 57: αὕτη ἐμισθώθη Φεξατίων τιμάζοντα δυῶν μεδίμπιον, χοός. II 63: αὕτη ἡμ. Φεξατίων τιμάζοντα μεδίμπιον, δυῦντον καὶ διδίχων, χοινίζων δυῶν. II 79: αὕτη ἡμ. ὄχιαζατίων πεντήζοντα Φέρος μεδίμπιον, καὶ διδίχων δέξα τετράρων, δυῦντον χοινίζων. II 92: αὕτη ἡμ. τιμαζατίων Φέρος μεδίμπιον, καὶ διδίχων τετράρων II 99: αὕτη ἡμ. διαζατίων τιμάζοντα πέντε μεδίμπιον, καὶ διδίχων δέξα πέντε.

Apud Polluem exstat IV 16S: ἵνα δὲ ἄδδιξ μέτιον τετραζοίνυζον ex Aristoph. (frg. 573 Dind.) assertur ab Eust. p. 1854, 12: Ἀλγίτων μελάρων ἄδδιχα interpretante: ἵνα δὲ καὶ ἄδδιξ μέτιον τι, φασί, τετραζοίνυζον. Item habent Phot. p. S, 6 et Bekk. Aneid. I. 342, 26: ἄδδιξ μέτιον τετραζοίνυζον οὐτως Ἀριστοφάρης. Ex quibus Schmidtius Hesychium corredit, qui corrupte habuit: ὄδδιξ μέτιον τετραζοίνυζον.

Tertiam formam καύδδιχος praebet Hesych. καύδδιχος ἴμετζον, ἵμετζον.

De origine hujus vocabuli haec addantur: τοιοῦ sive ead est nomen vasis alienijus Hebraicum, quod ad Graecos translatum κάδος vel κάθδος<sup>34)</sup>, scriptura fortasse ipsam ob pere-

34) Rectius κάδος scribitur; cf. brevem syllabam καδ̄ in frg. Phe recratis (ap. Suid. s. v. ἀνυδρεύσασθαι):

κατάχεον αὐτῆς, κανέδρευσαι τὸν κάδον.

et Sophoclis (frg. 479 Dind.):

grinam originem fluctuante, sonuit. A *záδδος* deminutivum *záδδίσζος* derivatur, quod trita mutatione ad *záδδιχος* transit et a *záδδιχος*, quem homines falso genetivum audiebant, novum formabant *záδδιξ* nominativum; *ζάδδιξ* vero utrum ex *záδδιξ* ortum sit, an aliam originem habeat, definire non audeo.

*ζαταλυμαζόω* 56: ὡς μὴ (sc. ὁ ἄντορος) *ζαταλυμαζόης* ἀδηλωθείη. Maz.: *aggestu lapidum obruere coll.* Hesych. glossa: *λίμανες πέτραι*, quam viri docti admodum sollicitarunt (Ruhnk. *μύλανες*, Meinek. *κλίμανες* etc.). Tamen talis significatio male ad hunc locum quadrat, nam terminus vix lapidibus vel potius saxis (*πέτραι*) aggestis ut agnoscit possit, metuendum est. Evidem hoc verbum cum rad. *λν*, *λῆμα* et *λνμαίρουμαι* conferre maluerim, cuius compositum *ζαταλυμαίρουμαι* nocere, destruere, imprimis *alluvie* et *buto* *aggestis* *aliquid polluere* significat. Quae notio ad l. allatum optime quadrat.

*Κωρέας* N. P. 14 deest in Steph. Thes.

*μυχός* 139. 141. 144 „horreum“ vel tale aedificium ut horrea civitatis a Xenophane (Athen. X p. 414 C) dieuntur *μυχοὶ πόλεως*.

*ρόμος* 122 sqq. certam monetam significat, ut Latinorum *nūmmus* quoque primo sestertium, tum vero ipsam pecuniam significavit. — Itaque jam veteres Latini vocabulum a Graecis originem duxisse censuerunt. Cf. Phot. et Suid.: *Ιωρεῖς ἐπὶ ρομίσματος χρῶνται τῇ λέξει καὶ Ρωμαῖοι παραστρέψαντες ροῦμον λέγονται*. Bekk. An. I 109, 24: *Λόμοντο τὸ ρόμισμα οὖς οἱ Ἰταλιζοὶ ρούμοντος ζαλοῦσιν*. Pollux IX, 79: ὁ δὲ ροῦμος δοκεῖ μὲν εἶναι Ρωμαίων, τούτομα τοῦ ρομίσματος ἔστι δὲ Ἑλληνιζόντων καὶ τῷ ἐν Ἰταλίᾳ καὶ Σικελίᾳ Ιωρέων. ‘Ο Επίχαρμός τε γὰρ ταῖς χύτοις φρσίν’ (Ahr. frg. 92):

---

ἡ δὲ ξοπίσω χερός ὅμητα τρέπουσ<sup>2</sup>  
δπὸν ἀργινηῆ στάζοντα τομῆς  
χαλκέουσι κάθοις δέχεται.

Ἄλλος ὄμως ταῦται καὶ πιὸς ἔργες εἴρησσιντι μοι,  
δέ τανόμοντος (cod. νοίμη) πιωλῆτας γὰρ ἐτί τας μαράν  
καὶ πάλιν (Ahr. frg. 93):

τὰνος ιὼν

εὐθὺς πρία μοι δέ τανόμοντος (cod. νοίμη) μόσχον ταῦται.

Denique vide Latinos: Varro L. L. IV 36: In argento nummi, id a Siculis. Festus (Paul. epit. Mueller p. 173): Nummum ex Graeco nomismate existimant dictum, idemque nobis, quod νοίμων illis, valere: quia pecuniae nomina a Siculis accepimus, quorum hoc proprium est.

Ex quibus apparet, Siculis et Italiotis ab initio νόμος vocabulum commune fuisse, quod ad Romanos translatum νομμός sonuit; neque enim his locis spectatis nummus a νόμισμα cum Curtio (Etym. 294) derivarim.

ὕψημα in his tabulis genus mensurae significat, vulgo nil nisi porrectionem, gradum, impetum.

*Hæc uox* 14. 168, quae vox Heraeliensibus, certe Italiotis propria fuisse videtur, nam praeter has tabulas tantum apud Hesych. legitur: *Ηάμωζος*: ὁ ζέριος: Ἰταλοί et παμοζίων (sic scribendum esse censeo pro hujus dialekti legibus ut ἀδιτίων, ποῖων; vulg. παμωζίων): ζερτιμέρος; ac tota stirps solis Doribus in usu fuisse videtur, cf. schol. Ven. ad I 433: *Ηάμιαται* ταλεύται παρὰ Ιωριεῖστι τὰ κτίματα καὶ πάσασθαι τὸ κτίσασθαι, ἐξεινομένου τοῦ ἀ; legitur πάμα ap. Theoer. Fistula 12 πάμα *Ηάρτης* θέτο et in Dosiadae epigr. Anth. Pal. XV, 25, 5: *Ηαμάτος* φίδοντο μηδέρ (var. lect φιδ, *Ηαρός*). — Revocatum est hoc verbum a Fickio p. 122 II. ed. jure, ut opinor, ad. rad. *pā* (Etym. no. 372), quae *servare*, *tueri* significat et de qua jam Mazoech. p. 244 cogitarat.

*Ηάραμος* mensis Iulii nomen, cuius tres reperimus formas:

1) *Ηάρεμος*: Suid.: *Ηάρεμος* ὄνομα μηρὸς παρὰ Μαζεδόντιν, ὁ Ιούλιος παρὰ Ρωμαῖος; Plut. Camill. e. 19: ὁ Ηεταγεττιών, ὁν Βοιωτοὶ *Ηάρεμον* ταῦτον; Dem. π. τ. στεφά-

rov §. 157 Bekk. (p. 280, 14): *ιοῦ ἐνεστῶτος μῆρος Αἴον, ὃς ἡμεῖς (sc. Macedones) ἔγομεν, ὃς δὲ Ἀθηναῖοι Βοιδρούμηρος, ὃς δὲ Κορίνθιοι Πατέρου.* Atque haec forma utuntur etiam Eusebius, Euagrius et Chron. Alexandr., quos vide ap. Clinton, Fasti Hellen. III p. 359.

2) *Πάνημος*: Callim. Epigr. 48, 159:

*Αἰγαθήσῃ, περίστεγε Μερέκωστες, εἰπα Πανήμον  
Εἰζάδι· καὶ Λόνου τῇ τινι; τῇ δεκάτῃ.*

et in inser. Euseb. (Gruter p. 1052 no. 6): *μηρὶ Πανήμον.*

3) *Πάραμος* tab. Her. 101, Delph. 1702 et saepissime in Sieulis titulis et in ansis lateribusque vasorum fietilium per Siciliam repertorum, quac testimonia collecta vide in C. I. III p. 675; utrum vero haec forma Dorica brevem & vocalem *Πανήμον*, ut Ahrens II p. 116, an longam, ut Bergkius (Beitr. zur gr. Monatskunde p. 66) censem, habuerit, in suspenso relinquere satius duo, quamvis Bergkio, qui *Πάνημος* ex *Πνάνημος* derivat (sicut *Πναρόψια* formam secundariam *Πανήμον* habuit), assentiar.

*πλάγιος* 66. 74 *latus* praeterea non legitur, quamquam *πλάγιος* adjectivum ex haec voce derivatum esse certum est.

*φογός* 102 *horreum* (in Steph. Thes. hic locus neglectus est), quod vocabulum Siculorum esse Pollux IX, 45 testatur: *ταῦτα δὲ (scil. σιτοβόλια) φογὸς Σικελιῶται ἀνόμαλον· καὶ ἔστι τοῦτον εὐ Επιχάρουν Βοισίοιδι.* Hesych.: *φογός· ὅροι σιτιζοί· σιτοβολῶντες* (ubi Schmidt mavult ὅροιτα σιτιζά vel σωροί). Ergo hoc quoque vocabulum solis Siculorum cum Heracliensibus (Italiotis?) commune fuit, ut *νόμος*; ac comparari potest cum *φογός* Latinorum *rogus* (Etym. 174).

*σαρμεύω* 136 a Mazoech. 227 recte explicatum esse videtur *arenam effodere* coll. Hes. glossa: *σαρμίς· σωρὸς γῆς . . . ἄλλοι ψάμμοι.*

*σιταγέρται* magistratus Heracliensium et Siculorum (cf. tit. Taurom. 5640 *σιτοφίλαζες* et *ἀγέρται* I. col. 1, v. 32, 35: col. 2, v. 34 etc.), quorum munus apud Athenienses

*σινομετρία et σινοφύλακες*, apud Romanos „praepositi rei frumentariae s. curatores“ exercebant.

*σκίδως* saepe in priore tab. extans vertitur a Mazoech. *saltus silvestris* coll. Hes. glossis: *σκεῖψις χωρία ἔληρ* ἔχοντα εὐθειούσαν εἰς φρέγαν. — *σκεῖψις* (ubi Schmidt *σκίδως* mavult): . . . *ἄλσος καὶ δοχυός*. — Curtius (Etym. 159) cum Waltero (Ann. XII 385) *σκίδως* ad rad. *ska* revocat ad *σκῆ* debilitatam (de qua mutatione vide Etym. 665), ut significet: *schattiges (also waldiges) Land*. — Iam veteres de hoc etymo cogitabant, cf. schol. Victor. ad II. 331: *σκίδωρ τὴν φύσαν διὰ τὸ ἐσκύλωθαι. οὐδὲ τὸ σκιάδιον Αἴτιοι σκίδων καλοῦσιν.*

*τοφιών* 137: *οὐδὲ τοφιῶνας ἐν τῷ ιαρῷ γῆ πουησεῖ*. Maz. 227 quem sequitur Franz 709 et L. Dind. in Steph. Thes. vertit: *tophaceous lantomias*; num vero recte Latinorum *tofus* sive *tophus* ex hac voce Her. repetierit, mihi dubium, ac potius et *τόφος* et *τούφος* peregrinae originis esse videtur.

## §. 21. De universa hujus dialecti indole, de tabularum mutua ratione atque aetate.

De his quaestionibus conjunctim disserendum est, nam tam arete inter se cohaerent, ut de una agentes simul reliquas non solum tangere, sed accurate tractare debeamus, utque mutuo sese illustrent.

Ac primum, quibus rebus dialectus Herael. vel cum reliqua Doride ab Attide vel ab aliis Doridis generibus discrepuerit, ut tota dissertatione fusius demonstravimus, sic nunc succincta narratione iterum colligamus. Vidimus eam, quod ad breves vocales attinet, omnes ceteras antiquitate superare in dativi pl. III decl. terminatione *ασσι* servata et *ᾳ* pristinam, quod aliae dialecti debilitatam habent, in *ιάρῳ*, *ιαρός*, *ἄνωθα*, *ἔπιλοσθα*, *χάραδρος*, *Φίζατι*, *δια-*  
*νατίοι* ceterisque centenariis retinere. Attenuavit contra *ᾳ* ab aliis dialectis retentam ad *ο* in *ιέτοφες*, *κοθαρός*, *άνκοθαρίοντι*, *ἀρειαγόρως* et in *διαχοσίοι* et *ιετρανοίοι*.

Pro ε in ἐργαζέσθαι et φέρεται antiquam α hic Locrenses illie Eliaci tuebantur. Denique ε habet pro ο in ἐβδεμήνονται et Ἀπελλάτος ab Ἀπέλλων derivando, et ε ad ι mutavit in Ἰοτίειος.

De longis vocalibus ante omnia notandum est, ῥ, cuius loco Ias η usurpat, plerumque quidem in dial. Her. apparere, nonnumquam tamen η conspici, quam in χοήματα, χρίσθαι, ρίχει minus ex α, quam ex ε natam esse, in ιμι-  
jam in lingua nondum in dialectos digressa locum habuisse, sed in βουβῆτις, ἔμποροσόντι, ἐρρηγεῖα, ἡμερος, πατακλήτῳ ex Attica dialecto receptam esse suspicati sumus; cui deberi censuimus etiam numeralia διακοσίοι, τετρακοσίοι, χιλίοι pro χιλίοι, Φείζατι, τρεῖς praeter Φίζατι, τρίς. Deinde iterum commemorentur conjunctionis αὶ formae εἰ et η, et conjunctivī in ει ρέμει φέρει, λάβει, ἀποθάνει etc. et in η ἀμμισθωθῆ, quas formas ex rudiore quadam pronuntiatione profluxisse putavimus. χοῦς, βοῦς, πούς pro χῶς, βῶς, πός e communi lingua recepta esse conjectimus. Contractiones αο, αω in ῥ; εε, αε in ι; οο, οε in ω toti Doridi communes erant; praepositionum apocopen per-vulgatam ut in universa Doride sic in hac dialecto, ne-glectam notavimus in ποτὶ τάρ et ποτὶ τόρ.

Spiritum asperum ex spirante ortum, itaque leni qui alibi exstat antiquiore tenet dial. Her. in ἵσος, πενταέτηρίδα, ἔργω, δέ, Ἰοτίειος, recentiore tempore receptum in ἀνδροστιγία, ὄχιώ, ἔρρεα, ἴαρός, contra de οίσόντι et ἄρρητις certius quidquam propter obscuram originem affirmare non ausi sumus. Lenem a vulgari consuetudine diserepantem re-perimus antiquiorem in ὅρος, ex aspero attenuatum in ἀμαξιτός, ἀλία, παρεξόντι. Digamma servavit in Φέτος, Φίδιος, Φίζατι, ἔγγιγληθίσωντι, Φέξ, perdidit in ἀεί, αὶ, ἄρρητιος, ἔχαστος, ἐργαζόμαι, ἔργω, ἵσος, Ἰοτίειος, οίκια, ὕρος, ρίχει. Sibilantem neque inter vocales in asperum, neque in fine vocabulorum in ρ cum Laconibus mutavit, duplice retinuit in ἐδιασσέμεθα, ἐσσήται, ἐσσόνται, μέσσος, ὕσσος et in dat. pl. in ασσι. Ante dentalem ρ pro λ

ponit in *θυρίας*; ν nasalem habet plerumque ante gutturales: ἀναγελίοντι, ἀγράφαι etc. sed ἔγγονος et ιησόγγος, μ plerumque ante labiales sed ἐκαύρωδος; ν ἐφελχνστεζόρ, quod dicitur, modo ponit modo omittit et ante vocales et ante consonas. Enclisis nasalium in fine vocabulorum unum exemplum vidimus in ἐπιμέρ.—τ ab aliis dialectis in σ mutatum servat in III. pl. act. ἔχοντι etc., in numeralibus *Fίξαι*, διασαιτοι, τετρασαιτοι etc., in ἐπιλέπωτι et ποτι; vulgarem mutationem suam fecit in διασοσίοι, τετρασοσίοι. ο̄ masquam in σ mutavit, quod etiam Lacones non nisi recentiore tempore sibi indulserunt. — Numeralium has formas vulgares in dial. Her. agnovimus: τρεῖς, τέσσαρες, δώδεκα, *Feīzai*, τεσσαράκοτα, δύδοιςοτα, διασοσίοι, τετρασοσίοι, χιλίοι. Ex nominum declinatione formae *Tιμοράτιος*, πόλιος, πόλι, διπλεῖ, ποιεζεῖ proferantur. — Ex verborum declinatione terminaciones -μες, -ντι, III pl. pract. — ν ex summa antiquitate ab universa Doride retentae sunt. Infinitivos praes. in -ερ praeter ἡμερ usurpat, inf. pf. sibi proprium fixit in -ημερexeunte: περιτευκήμερ, πεπρωγγυερ-ζήμερ. Imperativorum III. pl. in τιω et σθω vulgaribus antiquiores terminaciones cum Doride antiquiore communicat. — Verba in -εω quomodo declinet, haec exempla in memoriam revocarint: πιμωχεῖ, ἐπιμόχη, ἐμειρόμετες, μειρωμέναι, ἐξεποῖορ, ποιόντασσι, futurorum variam formationem dialecto Her. propriam conspicis in his formis: ἐσεῖ, ἐσόνται; ἐσσήται, ἐσσόνται; ἐμβακεῖ, ἐπικαταβακίοντι. — Verborum in ζω aor. I et fut. § pro σ habent: διαξῷ, ἐδίαξῃ (praeter *τατεσφόρσαμες* formam), quod ex jō: γσ ortum eum Ahrensiio Curtioque censuimus, et illud γ apertissime in ποτίκλαιγον, ποτικλαιγώσαι extare demonstrabamus. In γεγραφάται et μεμισθωσόται perfectum quoddam signatum ut in ὕσαι, εἴσαι agnoscendum esse Curtius nobis persuasit; denique ex conjugatione verbi substantivi participii ἔττες, ἔττασσι antiquissimi iterum mentio fiat.

Quae omnia nobis mente colligentibus dial. Her. ad medium, quam Ahr. II 401 vocavit, Doridem referenda erit,

nam quamvis praecipue terminationem *ασσι* et futurorum certam formationem e summa antiquitate traditam sola praebeat, tamen in digammate e multis vocabulis expulso, in aspero hic illic pro antiquiore leni arrepto, in multorum numeralium et quarundam aliarum vocum formis e vulgari dialecto pro vere Doricis receptis recentioris temporis vestigia necesse est agnoscamus. — Quam ad aetatem constituantem valet etiam inconstantia, quam vocavimus, hujus dialecti, qua antiquioribus non raro simul cum recentioribus earundem vocum formis usurpati transitus quidam ab antiquiore ad recentiorem aetatem significatur. Mazocchius quidem et qui eum secuti sunt, Franzius et Ahrensius ita hanc inconstantiam sibi explicuerant, ut recentiores formae in altera tabula paullo frequentiores alterius tabulae recentiorem aetatem indicarent, eae vero, quae prioris tabulae initio reperirentur, Maitairio fragmenti Britannici editori ascribendae essent. Hoc falsum esse docuit Mommseni fragmenti Britannici collatio, neque illud quidem multum habere probabilitatis jam ex eisdem in utraque tabula demensorum nominibus apparet; sed, ut accuratius de hac re judicari possit, omnia illius inconstantiae exempla in unum conspectum congeram:

	I. Tabula.	II. Tabula.
1. <i>τρὶς</i> . . . . .	23, 40, 144 . . . . .	33, 35, 40, 89.
<i>τρεῖς</i> . . . . .	— . . . . .	15, 53, 70.
2. <i>τέτορες</i> . . . .	14, 80, 143, 171 . .	43, 62, 80, 86, 93, 98, 102.
<i>τέσσαρες</i> . . . .	— . . . . .	50.
3. <i>Fίzai</i> . . . .	37, 45, 62, 76, 81, 83, 84, 139, 171 . . .	18, 23, 33, 37, 40, 42, 44, 45, 51, 63, 66, 72, 77, 80, 84, 87, 93, 97, 99.
<i>Fείzai</i> . . . .	— . . . . .	55, 57, 71, 75.
4. <i>τετρώνυμα</i> .	20, 35, 182 . . . . .	95.
<i>τεσσαράκοντα</i>	— . . . . .	49.

	I. Tabula.	II. Tabula.
5. διαζαιίοι . .	19, 23, 37, 45, 46, 185 98.	
διαζοσίοι . .	— . . . . .	35.
6. τετραζαιίοι .	52 . . . . .	49, 85.
τετραζοσίοι .	40 . . . . .	—
7. αἱ . . . . .	[101], 116, 119, 122, — 128, 137, 138, 142, 145, 151 bis, 152, 158, 171, 173, 178	
εἰ . . . . .	127 . . . . .	—
η̄ . . . . .	125 . . . . .	—
8. III. s. conj. in ει	107, 108, 111, 128, 130, 151, 160 bis, 161, 163, 176 . . . . .	
” ” -η̄	128?, 129 bis . . .	—
” ” -η̄	111 . . . . .	—
9. ἐπιοικοδομά .	150 . . . . .	—
ἐποίζια . . . .	146 . . . . .	—
10. ἐσφέξαμες .	— . . . . .	30.
ἐσφόσαμες .	47, 51 . . . . .	—
11. Ἡρακλεία .	— . . . . .	25, 38, 73, 81, 88, 107.
Ἡρακλέα . . .	— . . . . .	32.
12. ἴσος . . . . .	175 . . . . .	—
ἴσος . . . . .	149, 170 . . . . .	—
13. παρέξόντι . .	(-ττα) 107; 120 . .	—
παρεξόντι . .	141 . . . . .	—
14. ποιιάρ . . . .	119 . . . . .	31, 44, 69, 107.
ποιὶ τάρ . . .	16. . . . .	13, 38, 75, 94, 100
15. ποιιόρ . . . .	162 . . . . .	37, 77, 108.
ποιὶ τόρ . . .	— . . . . .	18.
16. ιοί artie. . .	2, 8 bis, 86, 95, 96, 2, 6 bis, 26, 99, 100, 105, 117ter, 134, 153, 178 . . .	
οἱ „ . . .	107 bis, 150, 160 . .	—
17. ante gutt. ρ .	56, 59, 118, 126 bis, 127, 132 . . . . .	

	I. Tabula.	II. Tabula.
ante gutt. γ .	107, 160, 163, 181 —   — 184 . . . . .	
18. ἔκατόμπεδον .	— . . . . .	31, 38, 69. 43, 47, 54.

Ex quibus apparet, nusquam quidem eam rationem inter utramque tabulam intercedere, ut prior sola antiquiore, altera sola recentiore formam tueatur — saepe in una eademque tabula tales differentiae conspicuntur, atque altera, ubi recentiorem sola praebat, semper simul antiquiorem habet — neque raro in priore tabula recentiorem formam extare, tamen in universum recentiores formas magis alteri tabulae convenire. — Quod non solum ita explicari potest, ut prior alteram actate paullo superet, sed etiam ea ratione, ut is qui alteram exaraverit, recentioribus formis magis magisque in dialectum irrepentibus os jam magis assuetum habuerit, quod in tali contagio cum communī lingua non est cur prorsus rejiciamus.

Nunc, cum ad finem pervenerimus, si quis, ad quod certum saeculum has inscriptio[n]es redigamus, quaerat, respondebimus, si inter progressus mutationesque Doridis in Graccia et in Italia analogiam quandam sumere licet — quod affirmandum erit — nos cum eis (Mazocch. Ahrens. Franz.), qui tabulas Heraclienses exitu quarti saeculi exaratas esse censuerint, non dissentire.

## TABULAE HERACLIENSES.

### Tabula I.

<i>Εφιοδος Ἀρίσταρχος Ἡρακλείδαι, μῆς   Ἀπελλαῖος.</i>	2
<i>Α πόλις καὶ τοὶ ὄρισται·   ΦΕ τρίποντος Φιλόντυμος</i>	3
<i>Ζωπυροίσκω,  </i>	
<i>ΠΕ ζαρύκειον Ἀπολλάντυμος Ἡρακλήτω,   ΑΙ πέλτα<sup>1)</sup></i>	4. 5
<i>Δέξιμος Πύρρω</i>	
<i>ΚΝ θρῆναξ   Φιλότας Ἰστιείον, ΜΕ ἐπιστύλιον  </i>	6
<i>Ἡρακλείδαις Ζωπύρω Λιονύσῳ.</i>	7
<i>Ἀνεγράψαν τοὺς ὄριστα τὸν αἰρεθέντες ἐπὶ τῶς χείρως</i>	8
<i>τῶς ἴαρδὸς τῷ Λιονύσῳ, Φιλάρνυμος Ζωπυροίσκω, Ἀπολ-</i>	9
<i>λάντυμος Ἡρακλήτω, Δέξιμος Πύρρω, Φιλότας Ἰστιείω,</i>	
<i>Ἡρακλείδαις Ζωπύρω, καθ' ἡ ὠρίξαν<sup>2)</sup> καὶ ἐτεραιάξαν<sup>3)</sup> καὶ συνεμετρήσαν καὶ ἔμεροι ξαν τῶν Ἡρακλείων διαγράφ-</i>	10
<i>των<sup>4)</sup> ἐν κατακλήτῳ ἀλίᾳ.</i>	11

Συνεμετρήσαμες δὲ ἀρξαμένοι απὸ τῷ ἀντόμῳ τῷ 12  
 ὑπὲρ Παιδοσίας ἔγοντος τῷ διατάμνοντος τῷς τε ἴαρδὸς  
 χώρως καὶ τὰν Σιδίαν γᾶν ἐπὶ τὸν ἄντομον τὸν ὄρι- 13  
 ξοντα τῷς τε τῷ Λιονύσῳ χώρως καὶ | τὸν Κονέας ὁ 14  
 Λίστρος ἐπαιώχῃ. Κατετάμομες δὲ μερίδας τέτορας· τὰν 15  
 μὲν πρότερν μερίδα απὸ τῷ ἀντόμῳ τῷ πάρ τὰ Ἡρόδεια  
 ἔγοντος | εῦρος ποτὶ τὰν τριακοντάπεδον τὰν διὰ τῶν 16  
 ἴαρδῶν χώρων ἀγωσαν<sup>5)</sup>, μᾶκος δὲ ἄνωθα απὸ τὰν ἀπο- 17  
 ροῦσαν ἄχρι ἐς ποταμὸν τὸν Ἀκιδίνην, καὶ | ἐγένοντο μετριω- 18  
 μέναι ἐν ταύτῃ τῇ μερείᾳ ἐρρηγέας μὲν διακατίαι μία 19  
 σχοίνοι, σκίσιος δὲ καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ Εεξακατίαι<sup>6)</sup>  
 τετρακόντα Εξ<sup>6)</sup> σχοίνοι ἥμισχοιον τὰν δὲ δευτέραν 20  
 μερίδα εῦρος απὸ | τᾶς τριακοντάπεδω ἐπὶ τὸν ἄντομον 21  
 τὸν πρότον, μᾶκος δὲ απὸ τὰν | ἀποροῦσαν ἄχρι ἐς ποτα- 22

1) πέλται Maitt. 2) ε[ι]ξαν Maitt. ΚΑΘΗΞΙΞΑΝ Momms. 3) ομιμάσαν Maitt. 4) ΗΙΚΝΟΝΤΩΝ. 5) ξεκατίαι Franz. 6) έξ Franz.

23 μόν, καὶ ἐγένοντο μετριωμέναι ἐν ταύτῃ τῇ μερείᾳ ἐρρη-  
 24 γείας μὲν διακατίαι ἔβδεμήκοντα τοῖς σχοίνοι, σκίῳ δὲ |  
 25 καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ πεντακατίαι σχοίνοι· | τὰν δὲ  
     τοῖται μερίδα εὐρός ἀπὸ τῷ ἀντόμῳ τῷ πράτῳ τῷ πάρῳ  
 26 τὰν τοι | ακοντάπεδον ἄγοντος ἐπὶ τὸν ἀντομὸν τὸν δεύτε-  
 27 ρον ἀπὸ τᾶς τριακονταπέδω, μᾶκος δὲ ἀπὸ τῶν ἀποροῦν  
 28 ἄκραι ἐς ποταμόν, καὶ ἐγένοντο μετριωμέναι ἐν ταύτῃ τῇ  
 29 μερείᾳ ἐρρηγείας μὲν τριακατίαι | δέκα δύο σχοίνοι ἡμί-  
 30 σχοίνοι, σκίῳ δὲ καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ πεντακατίαι  
     τριακοντα ἐπτὰ ἡμίσχοινον· τὰν δὲ τετάρται μερίδα εὐρός  
 31 ἀπὸ | τῷ ἀντόμῳ τῷ δευτέρῳ ἀπὸ τᾶς τριακονταπέδω  
 32 ἐπὶ τὸν ἀντομὸν τὸν | δοξίζοντα τὰν τε ίαρὰν καὶ τὰν  
 33 Φίδιαν γάν, μᾶκος δὲ ἀπὸ τῶν ἀποροῦν | ἄκραι ἐς ποτα-  
 μόν, καὶ ἐγένοντο μετριωμέναι ἐν ταύτῃ τῇ μερείᾳ ἐρρη-|  
 34 γείας μὲν τριακατίαι δύτῳ σχοίνοι ἡμίσχοινον, σκίῳ δὲ  
 35 καὶ ἀρρήκτῳ | καὶ δρυμῷ πεντακατίαι τετράσκοντα μία  
     ἡμίσχοινον.  
 36     Κεφαλὰ πάσας ἐρρηγείας χιλίαι ἑνενήκοντα πέντε σχοί-  
 37 νοι, σκίῳ δὲ καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ δισχιλίαι διακατίαι  
 38 Φίκατι πέντε ἡμίσχοινον· | τὰν δὲ νᾶσον τὰν ποτιγεγε-  
 39 νημέναν ἐς τὰν ἄρρηκτον γάν συνεμετρήσαμες.  
     Ἀπὸ ταύτας τὰς γὰς ἀπολόλη ἐρρηγείας μὲν τριακατίαι|  
 40 τοῖς σχοίνοι ἡμίσχοινον, σκίῳ δὲ καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ  
 41 τετρακοσίαι<sup>1)</sup> τριακοντα πέντε σχοίνοι· ἐμ μὲν τῇ πράτῃ  
 42 μερείᾳ τῇ | πάρ τὰ Ἡρώδεια ἐρρηγείας μὲν ἔβδεμήκοντα  
 43 Φεξ<sup>2)</sup> σχοίνοι, σκίῳ δὲ καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ ἑκατὸν  
 44 ὅγδοηκοντα πέντε σχοίνοι· ἐν δὲ τῇ τετάρτῃ μερείᾳ τῇ  
 45 πάρ τὰ Φιντία ἐρρηγείας μὲν | διακατίαι Φίκατι ἐπτὰ  
 46 σχοίνοι ἡμίσχοινον, σκίῳ δὲ καὶ ἀρρήκτῳ καὶ δρυμῷ  
 47 διακατίαι πεντήκοντα σχοίνοι.     Κεφαλὰ πάσας γὰς ἂς  
 48 κατεσθίσαμες τῷ Λιονύδῳ, ἐπτακατίαι τριάκοντα δύτῳ  
 49 σχοίνοι ἡμίσχοινον.     Ταύταν τὰν γάν κατεσθίσαμες ἐγ-  
     δικαξαμένοι δίκαιας τριακοσταίας τοῖς τὰν ίαρὰν γάν<sup>3)</sup>  
 50 Φιδίαν ποιῶντασσιν.

1) τετρακατίαι Franz. 2) ἥξ Franz. 3) ΓΑ . .

Αῦτα ἐμισθώθη ἀ γὰ<sup>1)</sup> κατὰ βίω, ἀφ' ὧν ἀμὲς κατε- 51  
σφέσαιες, τριακατίων μεδίμυτων τὸ Φέτος ἔκαστον· | ἀ δὲ 52  
πᾶσα γὰ ἡ τῷ Διονύσῳ τετρακατίων δέκα μεδίμυτων, καὶ-| 53  
διχρος τὸ Φέτος ἔκαστον.

Ἐστάσαιες δὲ καὶ ὄφως ἐπὶ μὲν τᾶς | πλευριάδος ἄνω· 51  
ἔνα μὲν ἐπὶ τῷ ἀντόμῳ τῷ πάρο Πενδοσίαιν | τῷ πάρο τὰ 55  
Ηρώδεια τῷ ὄρίζοντος τάν τε ιασάν γὰν καὶ τὰν Ειδίαιν |,  
ἀπηγορίξαντες ἀπὸ τῶν ἀποροῦν ἐς τὰν Ειδίαιν γὰν, ὡς 56  
μὴ καταλνιμασωθῆσθαι ἀδηλωθεῖη καθὼς τοὺς ἔκπρωσθα 57  
ὄφου· ἄλλοι δὲ ἐπὶ τῷ ἀντόμῳ τῷ πάρο τὰ Φιντία ἄγον- 58  
τος ἐστάσαιες πάρο τὰν βυθίαιν καὶ | τὰν διώρυγα ἀν- 59  
χωρίξαντες ὠσαντώς ἐς τὰν Ειδίαιν γὰν<sup>2)</sup>. Ἀλλως δὲ 60  
ἄντόφως τούτοις ἐστάσαιες<sup>3)</sup> ἐπὶ τᾶς ἀμαξιτῷ τᾶς διὰ  
τῷ χαράδρεος ἀγώσας τᾶς πάρο τὸν δρυμόν, τᾶς μὲν στά- 61  
λας ἐς τὰν ιασάν | γὰν. τῶς δὲ ἀντόφως ἐς τὰν Ειδίαιν 62  
γὰν καταλιπόντες Φικατίπεδον | ἄντομον. Ἐστάσαιες δὲ 63  
καὶ μεσσόφως δύο μὲν ἐπὶ τᾶς ὄδω τᾶς | ἀγώσας ἐκ τε 64  
πόλιος καὶ ἐκ Ηερδοσίας διὰ τῶν ιασῶν χώρων, δύο | δὲ 65  
ἐν τᾶς ἀκροσκιρίαις· τούτως πάντας ἂν εὐθυναρέιαν ὁμο-  
λόγως ἀλλάλοις, τῶς μὲν ἐς τὸ ιασόν πλάγιος τῷ ἀντόμῳ 66  
ἐπιγεγραμμένως „ιασῶς Διονύσῳ χώρων“, τῶς δὲ ἐν τῷ 67  
Ειδίᾳ γὰ ἐπιγεγραμμένως „ἀντόφως“. Ωσαντώς δὲ καὶ 68  
ἐπὶ τῷ ἀντόμῳ τῷ | πάρο τὰ Φιντία ἄγοντος ἐστάσαιες 69  
μεσσόφως. δύο μὲν ἐπὶ | τᾶς ὄδω τᾶς ἐκ πόλιος καὶ ἐκ 70  
Ηερδοσίας ἀγώσας διὰ τῶν | ιασῶν χώρων, δύο δὲ ἐπὶ 71  
τῶν ἀκροσκιρίων πάρο τὰς τυφελας· | τούτως πάντας ὅμο- 72  
λόγως ἂν εὐθυναρέιαν τοῖς ἐπὶ τᾶς ὄδω | τᾶς διὰ τῷ 73  
χαράδρεος ἀγώσας πάρο τὸν δρυμόν, τῶς μὲν ἐς τὸ ιασόν |  
πλάγιος ἐπιγεγραμμένως „ιασῶς Διονύσῳ χώρων“, τῶς δὲ 74  
ἐς τὰν Ειδίαιν γὰν ἐπιγεγραμμένως „ἀντόφως“, ἀπέχον. 75  
τας ἀπ' ἀλλάλων ὡς ἵμεν Φικατίπεδον ἄντομον. Ἐπὶ 76  
δὲ τᾶς τριακονταπέδῳ τᾶς διὰ τῶν ιασῶν χώρων ἀγώ- 77  
σας ἐπὶ μὲν τᾶς πλευριάδος ἄνω δύο ἀπέχοντας ἀπ' ἀλ- 78  
λάλων τριάκοντα πόδας. Ἀλλως δὲ ἀντόφως τούτοις

1) ἀ γὰ Mommseno in tab. suis videtur. Mazocchi: ἡς ἔχει

2) TANFIJIAN TAN ΓΑΝ. 3) ΣΑ omissonsuperne suppletur in tab.

79 ἐπάξαμες πὰρ | τὰν ὅδὸν τὰν πὰρ τὸν δρυμὸν ἄγωσαν  
80 δύο ἀπέχοντας ἀπ' ἀλλάλων | τριάκοντα πόδας. Ἐν δὲ  
81 μέσσῳ τῷ χώρῳ ἐπὶ τᾶς τριακοντάπεδῳ τέτορες ἀπέχον-  
82 τας ἀπ' ἀλλάλων ἔ μὲν τριάκοντα πόδας, ἔ δὲ Φίκατι.  
Ἐπὶ δὲ τῷ ἀντόμῳ τῷ πὰρ τὰν τριακοντάπεδον δύο  
83 ἀπίχοντας ἀπ' ἀλλάλων Φίκατι πόδας, καὶ ἄλλως ἐπὶ τῷ  
84 δευτέρῳ ἀντόμῳ ἀπέχοντας | ἀπ' ἀλλάλων Φίκατι πόδας.  
85 τούτως πάντας ἀνεπιγρόφως ὁρίζοντας | τὰς μερείας τὰς  
86 ποτ' ἀλλάλως τοῖς μεμισθωμένοις τῶς ἵαρδὸς χώρως. Τὰς  
δὲ πάντας χώρως τῶς τῷ Διονύσῳ τερμάζοντι τοι τε  
87 ἄντομοι | ὃ τε πὰρ τὰ Ἡρῷδεια ἄγων καὶ ὃ πὰρ τὰ  
88 Φιντία ἀπὸ τῶν ἀποροῦν ἄνωθεν ἔχοι ἐς ποταμὸν τὸν  
Ἄκαιον.  
89 Ἀριθμὸς ὅρων τῶν ἐστάσαμες· τῶν μὲν | ἐπὶ τῷ ἀντόμῳ

89 Ἀριθμὸς ὅδων τῶν ἐστάσαις· τῶν μὲν | ἐπὶ τῷ ἀντόμῳ  
τῷ πᾶρ τὰ Ἡρῷδεια ἐπὶ τὰ σὺν τῷ ἐπὶ τᾶς πλευριάδος <sup>1)</sup> | .  
90 ἐπὶ δὲ τὰς τριακοντάπέδων ὅκτὼ σὺν τῷ τετραῷ <sup>2)</sup> | . ἐπὶ  
91 δὲ τῷ ἀντόμῳ | τῷ τε πᾶρ τὰν τριακοντάπεδον καὶ τῷ  
92 ἔχομένω δύο ἐφ' ἑκατέρῳ· ἐπὶ δὲ τῷ | πᾶρ τὰ Φιντία ἐπὶ τὰ  
σὺν τῷ πᾶρ τὰν βυθίλιναν μασχάλαν καὶ πᾶρ τὰν δι- |  
93 ώρυγε.

94 Συνθήκα Διονύσω γάρ ον.

95 Ἐπὶ ἐφόρῳ Ἀριστίωνος, μητὸς Ἀπελλαίω ἀ πόλις  
96 καὶ τοὶ πολιανόμοι ΑΣ βότρυς Τίμαιος Νίκωνος, FE  
ἄνθεμον Ἀπολλώνιος Ἀπολλωνίω καὶ τοὶ δρισταῖ· FE  
97 τρίποντος Φιλώνυμος Ζωπυρίσκω, ΠΕ καρύκειον Ἀπο-  
98 λώνιος Ἡρακλήτω, ΑΙ πέλτα Δάξιμος Πύρρω, | ΚΝ  
θρῖναξ Φιλώτας Ἰστιείω, ΜΕ ἐπιστύλιον Ἡρακλείδας Ζω-  
99 πύρω μισθῶντι τῷσι ἵαρως χώρως τῷσι τῷ Διονύσῳ  
100 ἔχοντας ὡς ἔχοντι κατὰ βίον καθ' ἀ οἱ Ἡρακλείδαι διέγνον.

Τοι δὲ μισθωσαμένοι καρπευσόνται τὸν ἀεὶ χρόνον,  
101 ἃς καὶ πρωγγύως ποτάγωντι καὶ τὸ μίσθωμα ἀποδιδῶντι  
πὰρ Φέτος ἀεὶ Πανάμω μηνὸς προτεραιάς .... Καὶ αὖτε<sup>3)</sup>  
102 ἐμπροσθε | ἀποδίνωντι, ἀπαξόντι ἐς τὸν δαμόσιον δόγμὸν  
103 καὶ παρμετρησόντι τοῖς διταγέροταις τοῖς | ἐπὶ τῶν Φετέων

1) *HAEYPLA40Σ*, 2) *TETPΩ1PΩI*, 3) *KATK* pro *και* αἱ *καὶ*.

τῷ δαμοδίῳ χοῦ μεστῶς τὼς χοῦς κριθᾶς κυθαρᾶς δοκίμας, οἵας καὶ ἡ γὰρ | φέρει<sup>1)</sup>.

104

Ποταξόντι δὲ πρωγγύως τοῖς πολιαρόμοις τοῖς ἀεὶ ἐπὶ τῶν Φετέων ἔντασσιν πάρο | πενταέτηροίδα, ὃς καὶ ἑθέλοντες τοὺς πολιαρόμοις δεκόνται.

Καὶ αἱ τινί καὶ ἄλλω | παρδοῦντι τὰν γὰν, ἀν καὶ αὐτοὶ μεμισθωσάνται, ἢ ἀρτύσωντι ἢ ἀποδώνται τὰν ἐπικαρπίαν, ἀν αὐτὰ τὰ παρέξονται πρωγγύως οἱ παραβόντες ἢ οἷς καὶ ἀρτύσει<sup>2)</sup> ἢ οἱ ποιαμένοι τὰν ἐπικαρπίαν, ἀν ἂ καὶ ὁ ἐξ ἀρχᾶς μεμισθωμένος

"Οστις δὲ μὴ ποτάγει<sup>3)</sup> πρωγγύως ἢ μὴ τὸ μίσθωμα ἀποδιδῷ καττὰ γεγονόμενα, τὸ τε μίσθωμα διπλεῖ ἀποτεισεῖ τὸ ἐπὶ τῷ Φέτεος καὶ τὸ ἀμπάλημα τοῖς τε πολιαρόμοις καὶ τοῖς σιταρέσταις τοῖς ἀεὶ ἐπὶ τῷ Φέτεος, ὅσσω καὶ | μείονος ἀμισθωθῆ<sup>4)</sup> πάρο πέντε Φέτη τὰ πρᾶτα, ὅτι καὶ τελέθει<sup>5)</sup> ψαφισθὲν ἄμα πᾶν τῷ πράτῳ μισθώματι, καὶ ἐν τῷ γὰρ πεφτευμένα καὶ οἰκοδομημένα πάντα τὰς πόλιος ἔσσονται.

'Εργαξόν | ται δὲ καττάδε· ὁ μὲν τὸν πρᾶτον χῶρον μισθωσάμενος τὸν πάρο τὸν ἄντομον τὸν ὑπὲρ Πανδοβί- | ας ἄγοντα τὸν πάρο τὰ Ἡρώδει<sup>6)</sup> ἄχρι τᾶς τριακονταπέδῳ ἀμπέλων μὲν φιτευσεῖ μὴ μεῖον ἢ δέκα | σχοίνως, ἐλαῖαιν δὲ φυτὰ ἐμβαλεῖ ἐς τὰν σχοίνοιν ἐκάσταν μὴ μεῖον ἢ τέτορα ἐς τὰν | δυνατὰν γὰν ἐλαῖας ἔχειν· αἱ δέ καὶ μὴ φάρτι τοὶ μεμισθωμένοι δυνατὰν ἥμεν ἐλαῖας ἔχειν, τοὶ πολιαρύμοι τοὶ ἀεὶ ἐπὶ τῶν Φετέων ἔντες καὶ αἱ τινας ἄλλως τοὶ πολιαρόμοι ποθελώνται ἀπὸ τῷ δάμῳ, ὁμόσαντες δοκιμαζόντι καὶ ἀναγγέλλοντι ἐν ἀλίῃ, θασαμένοι τὰν | γὰν ποττὰν τῶν ἐπιχωρίων· ἐπιμεληδόνται δὲ καὶ τῶν ὑπαρχόντων δεινόφεων, αἱ δέ τινας καὶ | γῆρᾳς ἢ ἀνέμῳ ἐκπέτωντι, αὐτοὶ ἔξόντι. Ταῦτα δὲ πάντα πεφτευμένα παρέξοντι καὶ ἐνδειδιωκότα, ὅσσα ἐν τῷ σινθήκαι γεργαθάται, ἐν τῷ πέμπτῳ καὶ δεκάτῳ Φέτει ἀπὸ τῷ ποτεχεῖ Φέτεος ἢ

1) φέρει Franz. 2) ἀρτύσῃ Franz. 3) ποτάγῃ Franz. 4) ἀμισθῶθη Franz. 5) τελέσῃ Franz. 6) Ἡρώδεια Franz.

Ἄριστίων ἐφορεύει· αἱ δέ καὶ μὴ πεφυτεύκωντι καττὰ  
 123 γερραφαιμένα, κατεδικάσθεν πάρο μὲν τὰν | ἔλαιαν δέκα  
 νόμως<sup>1)</sup> ἀργυρίῳ πάρο τὸ φυτὸν ἔκαστον, πάρο δὲ τὰς  
 124 ἀμπέλως δύο μνᾶς ἀργυρίῳ πάρο τὰν | σχοῖνοι ἐκάσται.

Τόσς δὲ πολιανόμως τῶς ἐπὶ τῷ Φέτεος ποθελομένως  
 125 μετ' αὐτὸς αὐτῶν ἀπὸ τῷ | δάμῳ μὴ μεῖνον ἢ δέκα ἄνδρας  
 ἀμφιστάσθαι ἢ καὶ πεφυτεύκωντι πάντα καττὰν συνθή-  
 126 καν | καὶ τῶς πεφυτεύκότας ἀνηρράψαι ἐξ δόγμα· ἀνηρράφεν  
 127 δὲ ὅσσα καὶ πεφυτεύκωντι, ἀν αὐτὰ δὲ τὰ | καὶ εἴ τινές  
 128 καὶ μὴ πεφυτεύκωντι καττὰν συνθήκαν, ἀνηρράφάντω καὶ  
 ἐπελάσθω τὰ ἐπιξάμια τὰ γερραφαιμένα ποτῷ ἄλλῳ μι-  
 σθώματι.

Αἱ δέ τις καὶ ἐπιβῆ ἢ νέμει ἢ φέρει<sup>2)</sup> τι τῶν ἐν τῷ  
 129 ἰαρῷ | γὰρ ἢ τῶν δενδρέων τι κόπτῃ ἢ θραύνῃ ἢ ποιῷ<sup>3)</sup>  
 130 ἢ ἄλλο τι σινήται, ὁ μεμισθωμένος ἐγδικαξήται ὡς ΠΟ-  
 ΛΙΣΤΩΝ<sup>4)</sup> καὶ ὅ τι καὶ λάβει<sup>5)</sup>, αὐτὸς ἔξει.

Τάς δὲ τράφως τὰς διὰ τῶν χώρων δέωσας καὶ |  
 131 τῶς δόσως οὐ κατασκαψόντι οὐδὲ διασκαψόντι τῷ ὕδατι  
 132 οὐδὲ ἐφερξόντι τῷ ὕδωρ οὐδέ ἀφερξόντι· ἀνκοθαρίοντι  
 δὲ ὄσσάκις καὶ δεώνται τὰ πάρο τὰ αὐτῶν χωρία δέοντα.  
 133 Οὐδὲ τὰς ὄδως τὰς ἀπο|δεδειγμένας ἀφασόντι οὐδὲ  
 συνερξόντι οὐδὲ καλυσόντι πορευέσθαι.

134 “Ο τι δέ καὶ τούτων τι ποῖωντι πάρο τὰν συνθήκαν,  
 τοὶ πολιανόμοι τοὶ ἀλές ἐπὶ τῷ Φέτεος ἐπικαταβαλίοντι<sup>6)</sup>  
 135 καὶ ζαμιωσόντι | ἄχρι ὥς καὶ ἀφομοιώσωντι καττὰν συν-  
 θήκαν.

Οὐ κοφεῖ δὲ τῶν δενδρέων οὐδὲ θραυσεῖ οὐδὲ πριωσεῖ |  
 136 οὐδὲ ἥσι οὐδὲ ἐν οὐδὲ ἄλλος τήνω.

Οὐδὲ γαιῶνας θησεῖ πάρο τῶς ὑπάρχοντας οὐδὲ σαρ-  
 137 μενσεῖ, | αἱ μὴ ὄσσα καὶ ἐν αὐτῷ τῷ γᾶς, ἣ μεμισθώται,  
 138 οἰκοδομήται· οὐδὲ τοφιῶνας ἐν τῷ ιαρῷ γᾶς ποιησεῖ | οὐδὲ  
 ἄλλον ἐασεῖ· αἱ δὲ μὴ, ὑπόλογος ἐσσήται, ὡς τὰν ιαρὰν γᾶν  
 139 ἀδικίων. — Οἰκοδομησήται δὲ καὶ οἰκίαν ἐν τοῖς χώροις

1) ΝΘΜΩΣ see. Mazzoch. pag. 136; sed in Mazzochii facsimili est ΝΟΜΩΣ. 2) ἢ τείγι ἢ φέρει Franz. 3) ΗΡΙΩΣ. 4) ἀπολίστων Franz. 5) λάβῃ Franz. 5) ΕΠΙΚΑΤΑΒΑΝΟΝΤΙ emendavit Ahrens II 209, not.

τούτοις, βοῶτα, μυχὸν, ἀχύριον· τὸν μὲν βοῶτα τὸ μὲν  
μᾶκος Φίζατι καὶ δυῶν ποδῶν, τὸ δὲ εὐθός ὄκτω καὶ 140  
δέκα ποδῶν, τὸν δὲ ἀχύριον μὴ μεῖον τὸ μὲν μᾶκος ὄκτω  
καὶ δέκα ποδῶν<sup>1</sup>, τὸ δὲ εὐθός ὄκτω καὶ δέκα ποδῶν<sup>2</sup> 141  
τὸν δὲ μυχὸν πέντε καὶ δέκα ποδῶν πανταῖ. Ταῦτα δὲ  
παρεξόντι οὐκοδομημένα καὶ στεργόμενα καὶ τεθνημένα 142  
ἐν τοῖς χρόνοις, ἐν οἷς καὶ τὰ δένθρεα δεῖ πεφυτευκῆμεν.  
Αἱ δὲ μὴ, κατεδικάσθεν πᾶρα μὲν τὸν βοῶτα Φίξ<sup>1</sup>) μῆτρας 143  
ἀργυρίω, πᾶρα δὲ τὸν ἀχύριον τέτορας μῆτρας ἀργυρίω<sup>1</sup>, 144  
πᾶρα δὲ τὸν μυχὸν τρισὶ μῆτρας ἀργυρίω. — Τῶν δὲ ξύλων  
τῶν ἐν τοῖς δρυμοῖς οὐδὲ τῶν ἐν τοῖς σκάριοις οὐ πωλη-<sup>1</sup>  
σόντι οὐδὲ κοφόντι οὐδὲ ἐμπορισθεῖται οὐδὲ ἄλλον ἔασσόντι<sup>2</sup> 145  
αἱ δὲ μὴ, ὑπολόγοι ἔσσονται καττὰς ἡγήτρας | καὶ καττὰν 146  
σινθήκαν. Ἐς δὲ τὰ ἐποίκια χρησόνται ξύλοις ἐς τὰν  
οὐκοδομάτε οἷς καὶ δηλώνται καὶ ἐς τὰς | ἀμπέλως. Τῶν 147  
δὲ ξυρῶν κοφόντι οὖσα αὐτοῖς ποτ' οἰκίαιν ἐς χρείαν·  
τοῖς δὲ σκάριοις καὶ τοῖς δρυμοῖς χρησόνται τοὺς μισθω- 148  
σαμένοι ἀν τὰν αὐτῷ μερίδας ἔσαστος. “Οσσαι δέ καὶ τὰν  
ἀμπέλων ἢ τῶν δεινόδειων ἀπογράσσωτε, ἀποκαταστα- 149  
σόντι τοὺς καρπιζομένους ὡς ἥμερ τὸν ἴσον ἀριθμὸν ἀεί.

Οὐχ ὑπογραφόνται | δὲ τὸς χώρως τούτως οἱ μι- 150  
σθωσαμένοι οὐδὲ τίμαια οἰδόντι οὔτε τῶν χώρων οὔτε  
τὰς ἐπιουκοδομῆσας, ταὶ δὲ μὴ, ὑπόλογος ἔσσονται καττὰς 151  
ἡγήτρας.

Αἱ δέ τις καὶ τῶν καρπιζομένων ἄτεκνος, ἄφωνος  
ἀποθάνει<sup>2)</sup>, τὰς πόλιος πᾶσαν τὰν ἐπικαρπίαιν ἥμερ. 152

Αἱ δέ χέπτο πολέμῳ ἐγγῆληθίσθαι τῶν μεμισθωμένως καρπειέσθαι, ἀρέώσθαι καὶ μάσθωσιν, 153  
καθ' ἂ τοι Ἡρακλεῖοι διαγράψτι, καὶ μὴ | ἥμερ ὑπολογίως 154  
μήτε αὐτῷς μήτε τῷς πρωγγύως τῶν ἐν τῷ σινθήκᾳ  
γεγραμμένων.

Τὸς δὲ πρωγγύως τὰς ἀεὶ γενομένως πεπρωγγυευ- 155  
κήμερ τῶν τε μισθωμάτων καὶ τῶν ἐπιξαμιαμάτων καὶ  
τῶν ἀμπωλημάτων καὶ τὰν καταδικάν καὶ αὐτῷς καὶ 156

1) ἐξ Franz. 2) ἀποθάνει Franz.

τὰ χρήματα, ἃ καὶ ἐπιμαρτυρήσοντι, καὶ μὴ ἴμειν μῆτε  
 157 ἀγνῆσιν μῆτε παλαινδικίαν μηδὲ κατ' ἄλλον μηδὲ ἔνα  
 158 τρόπον τῷ πόλι πράγματα παρέχειν μηδὲ τοῖς ὑπὲρ τὰς  
 πόλιος πρασσόντασσι· αἱ δὲ μὴ, ἀτελὲς ἴμειν.

*Ιενύτερος*: ὁ δὲ τὸν δεύτερον χῶρον<sup>1)</sup> μισθωσάμενος |  
 159 καιροπενδήται ἀπὸ τὰς τριακονταπέδων τὰς διὰ τῶν τετρώ-  
 160 ρων ἀγώνων ἐπὶ τὸν ἄντομον τὸν πρῶτον, ὅσσος καὶ εἰ  
 καὶ πραξεῖ πάντα καττὰν συνθήκαν καὶ ὑπόλογος ἐσοῦται  
 161 καὶ αὐτὸς καὶ οἱ πρωγγύνοι, ὅ τι καὶ μὴ πράξει<sup>2)</sup> καττὰν  
 συνθήκαν.

*Τοίτος*: ὁ δὲ τὸν τοίτον χῶρον μισθωσάμενος και-  
 162 πενδήται ἀπὸ τῷ ἀντόμῳ τῷ ἀγώτερον τὰς τριακον-  
 ταπέδων ποττὸν ἄντομον τὸν δεύτερον ἀπὸ τὰς τριακον-  
 163 ταπέδων καὶ πραξεῖ πάντα καττὰν συνθήκαν, καὶ ὑπόλογος  
 164 ἐσοῦται καὶ αὐτὸς καὶ τοὶ πρωγγύνοι ὅ τι καὶ μὴ πράξει<sup>2)</sup> καττὰν  
 συνθήκαν.

*Τέταρτος*: ὁ δὲ τοὺς τέταρτον χῶρον μισθωσάμενος  
 165 πάρ τε τῷ πολιαρόμων τῷν ἐπὶ Ἀριστίνοις ἐφόρῳ καὶ  
 τῷν ὄφιστᾶν καὶ πάρ τῷν πολιαρόμων τῷν ἐπὶ Ἀριστάρχῳ  
 166 τῷ Ἡρακλείδαι ἐφόρῳ. Άνθεμα Φιλωνύμῳ τῷ Φι-  
 λωνύμῳ, Άερβολος Ἡρακλείδαι τῷ Τιμοκράτιος, και-  
 167 πενδήται ἀπὸ τῷ ἀντόμῳ τῷ τοίτῳ ἀπὸ τὰς τριακον-  
 ταπέδων ἐπὶ τὸν ἄντομον τὸν ὄφιζοντα τῷς τε τῷ Ιο-  
 168 νύσω<sup>3)</sup> χώρως καὶ τῷ Φιρτίᾳς ὁ Κρατίνῳ παμωχεῖ. Οἱ  
 169 δὲ εἰέλομενος ἐργαζέται τὰ μὲν ἄλλα καττὰν | συνθήκαν,  
 καθὼς καὶ τῷς λοιπῷς γεγράπται, τὰς δὲ ἀμπέλωντας τὰς  
 170 ὑπαρχόντας ἐργαζέται ὡς βέλτισται· ὅσσαι δέ καὶ τὰν  
 ἀμπέλωντας ἀποργάσκωντι ποτιφυτευσεῖ ὕστε αἱ ὑπάρχειν  
 171 τὸν ἵσον ἀριθμὸν τῶν | σχοῖνων τὸν νῦν ὑπάρχοντα  
*Fixari* τέτορας σχοῖνως· αἱ δὲ μὴ, προκαθεδικάσθω δύο  
 172 μῆνας ἀφγνήσιον | πάρ τινα σχοῖνον ἐκάσταν. Τὰς δὲ ἔλαιας  
 καὶ τὰς σιρίνας καὶ τὰ ἄλλα δένδρα τὰ ἴμερα τὰ ὑπάρ-  
 173 χοντα πάντα ἐν τῷ μερίδι ταύτῃ περισκαψεῖ καὶ ποτι-  
 σκαψεῖ καὶ περικοψεῖ τὰ δεύμετα, καὶ αἱ τινά καὶ γήρα-

1) χῶρον omissum est in tab. 2) πράξη Franz. 3) ΔΩ syllaba  
 superscripta in tab.

η | ἀνέμῳ ἐκπέτωντι, ἀποκαταστασὶ μὴ μείω τὸν ἀφίθμον 171  
τῶν ὑπαρχόντων, ποτιφυτευεῖ δὲ καὶ ἐλαῖας | ἐν τῷ ψιλῷ 175  
ὅμοιογως ποιῶν τοὺς ὑπαρχόντας δειγμέοις, καὶ τὸν  
ἀφίθμὸν τὸν ἴσον καθὼς καὶ ἐν τῷ | ἄλλῃ συνθήκᾳ γε- 176  
γράπται. "Ο τι δέ καὶ μὴ πράξει<sup>1)</sup> ὁ ἀνέλόμαερος καττὰν  
συνθήκαν η μὴ ἐν τοῖς χρόνοις τοῖς γεραμμένοις, ὑπό- 177  
λογος ἐσδίγται τοῖς πολιαρόμοις καὶ τοῖς σιταρέσταις τοῖς  
ἐπὶ τῷ Εὔτεος<sup>2)</sup>, | καθὼς καὶ ἐν τῷ ἄλλῃ συνθήκᾳ γε- 178  
γράπται.

Ἄλλ δέ καὶ τὸ πολιαρόμοι τὸν ἀεὶ ἐπὶ τῷ Εὔτεον  
ἔντες μὴ πράξωντι πάντα καττὰν συνθήκαν, αὐτοὶ ὑπο- 179  
λόγοι ἐσδίγται καττὰν συνθήκαν.

'Ἐπὶ τούτοις ἐμισθώσαντο τὰν μὲν πράταιν μερίδα 180  
ἀπὸ τῶν τῷ Ἡράδα ΜΕ κιβώτιον Βορρᾶν Φιλότα πεν-  
τήκοντα ἐπτὰ μεδίμαντον, καθδιχος, πρόγρυνος τῷ σώματος 181  
ΜΕ κιβώτιον Ἀρχὰς Φιλότα. Τὰν δὲ δειπέραιν μίσθωσιν  
Α | ἔμβολος Ιάμαρχος Φιλοτύμω τετράκοντα μεδίμαντον, 182  
πρόγρυνος τῷ σώματος .... Θεόδωρος Θεοδώρω. Τὰν 183  
δὲ τοίταν μίσθωσιν ΗΕ γυναικεῖας Λεοπτίσκω τριά-  
κοντα πέντε μεδίμαντον, πρόγρυνος | τῷ σώματος ΚΝ ἀφι- 184  
ρωτῆρες Ἀριστόδεμος .... Τὰν δὲ τετάρταν μίσθωσιν ΑΛ  
λοτήριον | Φίλιππος Φιλίππω διακατίστω ἐβδεμήκοντα 185  
δικτὸ μεδίμαντον, πρόγρυνος τῷ σώματος ΗΕ καρύκειον |  
Ἀπολλώνιος Ἡρακλήτω. 186

Γραμματεὺς ΗΕ γυναικεῖας Λεοπτίσκω. 187

Γαμέτρας Χαιρέας Ιάμαρχος Νεαπολίτας.

## Tabula II.

"Ἐφορος Ιάξιμος.

Α πόλις | καὶ τὸν ὄφισταί ΗΕ τρίποντος Φιλότα νυμός 2. 3

Ζωπνοίσκω,

ΠΕ καρέκταιον | Ἀπολλώνιος Ἡρακλήτω ΑΙ πέκτο 4. 5

Ιάξιμος Ηέρρω Ἀθάναρ Πολιάδι.

Ἀτεργάφαν τὸν ὄφισταν τὸν διφεθέντες ἐπὶ τῶς χρόνως 6

1) πράξῃ Ερμην. 2) ΕΕΤΕΟΣ.

7 τὰς | τὰς Ἀθάνας τὰς ἐν Κοίλᾳ Φιλώτυμος Ζωπυρίσκω,  
8 Ἀπολλάντιος Ἡρακλήτῳ, Ιάζιμος Πύρρῳ, καθ' ἂ ὥριξαν  
9 καὶ συνεμετρήσαν καὶ ἐτερούσαν καὶ ἐμεριξαν τῶν Ἡρα-  
10 κλείσιν διαιγνόντων ἐν κατακλίτῳ ἀλίᾳ.

11 Συνεμετρήσαμες δὲ ὑδξαμένοι | ἀπὸ τῶν ἀντόμω τῶ  
12 ἀπὸ Καινᾶν ἄγοντος ἐπὶ τὰν ὄδὸν τὰν τριακοντάπεδον  
13 τὰν ἐπὶ θάλασσαν ἄγωσαν. Καὶ ἐγένοντο ἀπὸ | τῶν ἀντόμω  
14 ποτὶ τὰν βουβῆτιν τὰν διὰ τῶν γυάνην ἐκ πόλιος ὁρίσαν  
ἐπτὰ γύαι, ἀπὸ δὲ τᾶς βουβῆτιος ἐπὶ τὰν τριακοντάπεδον |  
15 τρεῖς καὶ δέκα γύαι, ἀπὸ δὲ τᾶς τριακοντάπεδος ἐπὶ τὰν  
16 τριακοντάπεδον τὰν διὰ τῶν τριγμάγυων ἄγωσαν, καὶ  
17 ἐγένοντο | ἐννέα τριγμίγυα.

18 Διαβάντες δὲ τὰν τριακοντάπεδον ἐμετρήσαμες ποτὶ  
19 τὸν Φιγατίδειον καὶ ἀπεμετρήσαμες τὸ δέκατον τριγμάγυον.  
20 Τὰ δὲ τρίγυα οὐκ ἔξεπόιον, καθὼς τὸ ἀρχαῖον | εὑρί-  
21 σκομεις γεγενημένα, ἀλλὰ πενθημάγυον μόνον κατελείπετο  
22 ἐκ τῶν δυῶν τριγμάγυων τὰν δὲ λοιπὰν γὰν Φιδίαν | τινες  
ἐπεποίητο<sup>1)</sup>. ταύταν ἀποκατεστάσαμες<sup>2)</sup> τῷ Ἀθάνᾳ |  
23 κατὰ ἀρχαῖα.

24 Ἀπὸ δὲ τᾶς Φιγατίδειο τὰν ἐς ποταμὸν τὸν Ἀκιριν |  
25 γὰν ποτιγενομέναν τὰν ἐν μέσῳ τᾶς τε ἐκατομπέδῳ | καὶ  
τᾶς Ἡρακλείας ὄδῳ καὶ ταύταν πᾶσαν Φιδίαν ἐπεποίητο<sup>1)</sup>  
26 τινες καὶ τοὺς μὲν ἐρίξαντες ἀπέσταν, τοῖς δὲ ἐδικαξά-  
27 μεθα δίκαιας | τριακοσταίας.

28 Καὶ ἀποκαταστάσαντες τῷ θεῷ κατὰ ἀρχαῖα ταύ- |  
29 ταν τὰν γὰν κατεδασσάμεθα καὶ ὅρως ἐπάξαμες ἐφ' ἐκάβτας  
τᾶς μερίδος. Καὶ ἐπούρσαμες πάρο τὸ τριγμάγυον τὸν  
30 δέκατον πράττον τρίγυνον, ποτέντες ποττὸ πενθημάγυον  
31 ἀφ' ἣς κατεδώξαμες γᾶς ὕδσι τῷ μεν ἔκπλεον εὐθός τρί-  
32 γυον, μάκος ἀπὸ τᾶς ἐκατομπέδῳ ἄχρι ποττὰν Ἡρακλέα<sup>3)</sup>  
33 ὄδὸν ἀν τὰς ὄρως. Καὶ ἐγένοντο σχοίνοι ἐκατὸν τριάκοντα  
δίκτω, διέγματα δίκτω<sup>4)</sup>, ψιλᾶς μὲν ἐκατὸν τριάκοντα τρῖς,

1) Ἰπεποίητο Franz. 2) ΑΙΓΕΚΑΤΕΣΤΑΣΑΜΕΣ; ἀπεκαταστά-  
σαμες Franz. 3) Ἡρακλέαν Franz. 4) ΟΡΕΓΜΑΤΑ ΤΟΚΤΩ voca-  
bula superne suppleta sunt.

όφεγματα *Fixati* | *Fēξ<sup>1)</sup>*, πούς· ἀμπέλων δὲ τέτορες σχοίνοι, 34  
όφεγματα δέκα ἔν, πόδες| τρίς. Αὗτα ἡ γὰρ ἐμισθώθη τὰν 35  
πράταν πενταέτηρίδα διακοδίων<sup>2)</sup> | *Fēξήκοντα* ἐννέα μέ- 36  
δίμνων, χοός, διῶν χοινίκων.

<sup>3)</sup> Απὸ δὲ τούτω | τῷ<sup>3)</sup> τριγύνῳ ἐμετρήσαμες ποττὸν<sup>4)</sup> 37  
*Fixatídeion* δεύτερον τρίγυνον εῦρος ἄν τὸς ὅρως, μᾶκος 38  
ἀπὸ τᾶς ἑκατομπέδῳ ποτὶ τὰν<sup>5)</sup> *Hocakleion* | ὄδόν. Καὶ 39  
ἐγένοντο σχοίνοι ἑκατὸν τριάκοντα ἐννέα, ψιλᾶς μὲν ἐ κα- 40  
τὸν *Fixati* τρίς σχοίνοι, ἀμπέλων δὲ δέκα *Fēξ* σχοίνοι.  
Τοῦτο δὲ τρίγυνον ἐμισθώθη *Fēξakatíon* ἐνεγήκοντα 41  
πέντε μεδίμνων.

Διεβάντες δὲ τὸν *Fixatídeion* ἐποιήσαμες πράταν μερί- 42  
δα πὰρ ἑκατόνπεδον, ἐν ᾧ ἡ ἀμπελωργικὰ, καὶ ἐτάμο- 43  
μες κοινὰν πόθοδον ἐκ τῷ | *Fixatídeio* ποττὰν οἰκίαν 44  
*Fixatípedon*, καὶ ἀπὸ τᾶς οἰκίας πὰρ τὰς ἀμπέλως ἄχρι 45  
ἔς ποταμὸν ὄκταπεδον. Καὶ ἐμετρήσαμες ἀπὸ τῷ *Fixati-* 46  
δείω τῷ<sup>6)</sup> ποτ' *"Akari"* ἐπὶ τὰν διαστολὰν τὰν πλαρίαν 47  
τὰν ἀπὸ τᾶς ποθόδῳ τᾶς κοινᾶς ἀγώσας ἐς τὰν ἑκατόν- 48  
πεδον, καὶ ἐγένοντο πεντήκοντα ἐννέα σχοίνοι ἡμίσχοινον, 49  
ψιλᾶς μὲν πεντήκοντα μία, ὀφέγματα ἐπτά, ἀμπέλων  
δὲ | ὄκτῳ σχοίνοι, ὀφέγματα ὄκτῳ. Αὕτα ἐμισθώθη τε· 50  
τρακατίων τεσσαράκοντα *Fēξ* μεδίμνων<sup>7)</sup>, καθδίχων τεσ- 51  
σάρων.

Δευτέρα μερίς, ἐν ᾧ ἡ οἰκία ἐστί, μᾶκος ἀπὸ τῷ *Fi-* 51  
κατίδειο ἐπὶ τὰν τράφον τὰν πὰρ ποταμὸν, εῦρος ἀπὸ  
τῶν ὅρων καὶ τᾶς ποθόδῳ τᾶς ὄκταπεδῳ τᾶς ἐς ποταμὸν<sup>52</sup>  
ἀγώσας ἐπὶ τῷς ὅρως|. Καὶ ἐγένοντο *Fēξήκοντα* τρεῖς<sup>53</sup>  
σχοίνοι, ὀφέγματα δέκα δίον. Ταύται τῇ μερίδι | ποτεδασ- 54  
σάμεθα ἀμπέλου τὰν πράταν διαστολὰν τὰν πὰρ τὰν  
ἑκατόνπεδον ὄκτῳ σχοίνοις, ὀφέγματα *Fixati* *Fēξ*, πόδας 55  
δύο. Καὶ ἐγένοντο ἡ πᾶσα μερίς | ἐβδεμήκοντα δύο 56

1) Mazocchio p. 136 in tab. exstare videbatur ΣΕΞ „etsi prior ambigua“ esset; in ejus faecimili legitur ΙΙΕΞ. 2) *fixatídeion* Franz  
3) *TO YΤΩ TΩ* | *TΩ*. 4) *HOTTO*. 5) *TSV* sec. Maz. p. 136, in ejus  
faecimili *TAN*. 6) *TO*. 7) *ME ALMNΩΝ*.

- σχοίνοι, ὀρέγματα ὄκτω, πόδες δύο. Αὕτα ἐμισθώθη  
 57 *Fεξακατίων τριάκοντα δυῶν μεδίμνων*, χούσ.
- 58 Τοίτα μερὶς μᾶκος ἀπὸ τῷ *Feικατιδείῳ* ἐπὶ τὰν  
 τράφον τὰν πάρ ποταμόν, εὐ̄ρος ἀπὸ τῶν ὅρων τῶν τὰς  
 59 δευτέρας | μερίδος ἐπὶ τὰς ὅρως. Καὶ ἐγένοντο ψιλᾶς  
 60 μὲν *Fεξήκοντα Fεξ* σχοίνοι ήμίσχουνον. Ταύτα τῇ με-  
 61 ρίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων τὰν δευτέραν διαστολὴν  
 62 ἀφ' ἐκατοιπέδῳ ἐπτὰ σχοίνως, ὀρέγματα δέκα ἐπτά.  
 63 Καὶ ἐγένοντο ἀ πᾶσα μερὶς ἐβδεμήκοντα τέτορες σχοίνοι,  
 64 ὀρέγματα δύο. Αὕτα ἐμισθώθη *Fεξακατίων τριάκοντα μεδίμνων*, δυῶν καθδίχων, χοινίκων δυῶν.
- 65 Τετάρτα μερὶς μᾶκος ἀπὸ τῷ *Feικατιδείῳ* ἐπὶ τὰν  
 τράφον τὰν πάρ ποταμόν, εὐ̄ρος ἀπὸ τῶν ὅρων τῶν τὰς  
 66 τρίτας μερίδος ἐπὶ τὰς ὅρως καὶ ἐπὶ τὸν ἄντομον τὸν  
 67 διατάμνοντα τὰς χώρως, τὸν | ἐτάμομες ἐκ τῷ *Feικατι-*  
 68 *δείῳ* ἐς ποταμὸν, κοινὸν πᾶσι χρήσθαι τοῖς τὰς ἵαρως  
 69 χώρως μεμισθωμένοις. Καὶ ἐγένοντο ψιλᾶς μὲν *Fεξή-*  
 70 *κοντα* ὄκτὼ σχοίνοι, ὀρέγματα δέκα τρία. Ταύτῃ τῇ  
 71 μερίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων τὰν τρίταν διαστολὴν |  
 72 ἀφ' ἐκατομπέδῳ τὰν ποτικλαίγωσαν<sup>1)</sup> ποττὰν πόθοδον  
 73 τὰν ὄκταπεδον δέκα πέντε | σχοίνως, ὀρέγματα ἐπτά.  
 74 Ἐγένετο ἀ πᾶσα μερὶς ὄγδοήκοντα τρεῖς σχοίνοι, ὀρέγμα-  
 75 τα *Feικατι*. Αὕτα ἐμισθώθη *Fεξακατίων τριάκοντα μεδίμνων*.
- 76 Ήπὸ δὲ τῷ | ἄντομῳ τῷ διατάμνοντος τὰς χώρως  
 77 τῷ ἐς ποταμὸν ἄγοντος τῷ *Feικατιπέδῳ* ἐμετρίωμες μᾶκος  
 78 μὲν ἐπὶ τὰν *Ηρακλείαν*, εὐ̄ρος δὲ ἀπὸ | *Feικατιδείῳ* ἐπὶ τῷ  
 79 τὰς ὅρως τὰς πράτως καὶ κατελίπομες | πόθοδον ἐκ τῷ  
*Feικατιδείῳ* ποτὶ τὰν οἰκίαν *Feικατίπεδον*. Καὶ ἐγένετο  
 80 ἀ μερὶς αὕτα ψιλᾶς *Fεξήκοντα* δύο σχοίνοι. Ταύτῃ τῇ  
 81 μερίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων τὰν πράτων στάσιν τὰν  
 82 ποττὸν *Feικατιδείον Fεξήκοντα* ήμίσχουνον. Καὶ ἐγένετο  
 83 ἀ πᾶσα μερὶς *Fεξήκοντα* ὄκτὼ σχοίνοι ήμίσχουνον. Αὕτα

1) ποτικλαίγωσαν Franz.

ἐμισθώθη ὄκτακατίων πεντήκοντα Φέξ μεδίμνων, καδδί-  
χων τετόρων. 80

Δειπέρα μερὶς ἀπὸ τῷ Φικατιδείῳ, ἐν ᾧ ἡ οἰκία ἔστι, 81  
ἀπὸ τῷ ἀντόμῳ τῷ ἐς ποταμὸν ἄγοντος, μᾶκος ἐπὶ τὰν 82  
Πρασκείαν, εὐθρος ἀπὸ τῶν ὄφων ἐπὶ τὸς ὄφως. Καὶ 83  
ἐγένετο φιλᾶς πεντήκοντα ἑννέα | σχοίνοι ἡμίσχουν. 84  
Ταύτῃ τῇ μερίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων | τὰν δειπέραν 85  
στάσιν ἀπὸ Φικατιδείῳ Φέξ σχοίνως ἡμίσχουν. Καὶ ἐγέ- 86  
νετο ἡ πᾶσα μερὶς Φεξήκοντα Φέξ σχοίνοι. Αὕτα ἐμ- 87  
σθώθη τετρακατίων πεντήκοντα ὄκτῳ μεδίμνων, καδδίχων  
δέκα τετόρων, δυῶν χιονίκων.

Τρίτα μερὶς ἀπὸ τῷ Φικατιδείῳ ποττάς ἀμπέλων, ἀπὸ 88  
τῷ | ἀντόμῳ τῷ ἐς ποταμὸν ἄγοντος μᾶκος ἐπὶ τὰν 89  
Πρασκείαν, εὐθρος ἀπὸ τῶν ὄφων ἐπὶ τὸς ὄφως. Καὶ 90  
ἐγένετο φιλᾶς Φεξήκοντα τοῦς σχοίνοι ἡμίσχουν. 91  
Ταύτῃ τῇ μερίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων τὰν τρίταν 92  
στάσιν ἀπὸ Φικατιδείῳ Φέξ σχοίνως ἡμίσχουν. Καὶ 93  
ἐγένετο ἡ πᾶσα μερὶς ἑβδημήκοντα σχοίνοι. Αὕτα ἐμ-  
σθώθη τριακατίων Φέξ μεδίμνων, καδδίχων τετόρων.

Τετάρτα μερὶς ἀπὸ Φικατιδείῳ μᾶκος μὲν ἀπὸ τῷ  
ἀντόμῳ | τῷ ἐς ποταμὸν ἄγοντος ποτὶ τὰν πόθοδον τὰν 94  
πὰρ τὰς ἀμπέλων ἄγωσαι, | εὗρος ἀπὸ τῶν ὄφων ἐπὶ τὸς 95  
ὄφως. Καὶ ἐγένετο φιλᾶς τετράκοντα ὄκτῳ | σχοίνοι. 96  
Ταύτῃ τῇ μερίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων τὰν τετάρταν  
στάσιν ἀπὸ Φικατιδείῳ Φέξ σχοίνως ἡμίσχουν. Καὶ 97  
ἐγένετο ἡ πᾶσα μερὶς πεντήκοντα τέτορες σχοίνοι ἡμί- 98  
σχουν. Αὕτα ἐμισθώθη δικατίων τριάκοντα πέντε με- 99  
δίμνων, καδδίχων δέκα πέντε.

Πέμπτα μερὶς ἀπὸ Φικατιδείῳ μᾶκος ἀπὸ ἀντόμῳ 100  
τῷ ἐς ποταμὸν ἄγοντος ποτὶ τὰν πόθοδον τὰν | πὰρ τὰς 101  
ἀμπέλων ἄγωσαι, εὐθρος ἀπὸ τῶν ὄφων ἐπὶ τὰν γάνον.  
Καὶ ἐγένετο φιλᾶς Φεξήκοντα τέτορες σχοίνοι. Ταύτῃ 102  
τῇ μερίδι ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων τὰν λέμπταν στάσιν 103  
ἀπὸ Φικατιδείῳ ἐπὶ τὸς σχοίνως, ὄφέγματα δέκας ἐπτέ, πόδες 104  
δύο. Καὶ ἐγένετο ἡ πᾶσα μερὶς ἑβδημήκοντα μία οχοίνοι, 105

- 106 ὁρέγματα ἐπιά, πόδες δύο. Αὕτα ἐμισθώθη πεντακατίων  
οὐδοὶκοντα μεδίμυν, καδδίχων δέκα πέντε.  
 107 Εέκτα μερὶς | τὸ ἔγγωνον τὸ πᾶρ τὰς ἀμπέλως τὸ  
 108 ποτίκλειρον<sup>1)</sup> ποττὰν Ἡρακλείαν καὶ | ποττὸν ποταμόν.  
 Καὶ ἐγένετο ψιλᾶς τριάκοντα σχοῖνοι. Ταίτη τᾶ<sup>2)</sup> μερὶδὶ<sup>3)</sup>  
 109 ποτεδασσάμεθα ἀμπέλων ὄκτὼ σχοῖνως ἡμίσχοινον τὰς<sup>3)</sup>  
 110 ἔχομένας τῶ | χωρίω τούτω. Καὶ ἐγένετο ἡ πᾶσα μερὶς  
 111 τριάκοντα ὄκτὼ σχοῖνοι ἡμίσχοινον. Αὕτα ἐμισθώθη  
 112 ..... ἐνὸς μεδίμυνων .....

---

1) ποτικλαιγον Franz. 2) τᾶς omissum in tab. 3) ΓΑΣ.

# INDEX

vocabulorum omnium, quae in tabulis Heracliensibus  
exstant.

## A.

ἀ 2, 52 passim.  
ἄγοντα 114.  
ἄγοντος 12, 15, 26 saep.  
ἄγων 87.  
ἄγωσαν 16, 79 saep.  
ἀδηλωθεῖται 57.  
ἀδικίων 138.  
ἀεὶ 100, 101, 104 aær.  
ἀξ 134  
Ἄράρις II 5, 22.  
Ἄρτανος II 7.  
ΑΙ 5, 97, II 4.  
αἱ 116, 119, 122, 128,  
137, 135, 142, 145,  
151 bis, 152, 155,  
171, 173, 175.  
ἡ 81, 137, II 43, 50, 80.  
ἥρεθεντες 8, II 6.  
Ἄχαιοι 17, 88, II 23, 46.  
ἄχροσκιούσις 65.  
ἄχροσκιοῦν 71.  
Ἄλ 184.  
ἄλλα 11, 118, II 10.  
ἄλλα 168, 172.  
ἄλλα II 20.  
ἄλλα 176, 178.  
ἄλλαῖς 66.  
ἄλλαώς 85.  
ἄλλάλων 75, 77, 79 saep.  
ἄλλο 129.  
ἄλλον 57, 138, 145, 157.  
ἄλλος 136.  
ἄλλω 105, 128.

ἄλλως 59, 78, 83, 117.  
ἄμα 111.  
ἄμαξιτῶ 60.  
ἄμεις 50.  
ἄμμισθωθῆ 111.  
ἄμπελων 114, 148 saep.  
ἄμπελωρ οὐγικά II 43.  
ἄμπελως 123, 147 saep.  
ἄμπωλημα 110.  
ἄμπωλημάτων 155.  
ἄμφιστάσθαι 125.  
ἄν 65, 72, 108, 148, II  
32, 38.  
ἄν 106.  
ἄναγκειλίοντε 118.  
ἄνγράψεν 126.  
ἄνγράψαν 126.  
ἄνγραιφάντω 127.  
ἄνδρας 125.  
ἄντεγαψήν 8, II 6.  
ἄντεμψ 120, 174.  
ἄντεγρόψως 81.  
ἄνέλκυμνος 168, 176.  
ἄνεώσθαι 153.  
ἄνθεμα 166.  
ἄνθεμον 96.  
ἄνχοθαρίοντε 132.  
ἄντόμοις 86.  
ἄντομον 13, 21, 26  
saep.  
ἄντόμω 12, 15, 25 saep.  
ἄντούρως 60, 62, 68,  
75, 78.  
ἄνχωρίζωντες 56, 59.  
ἄνω 54, 77.

ἄνωθα 17, 87.  
ἄνωτερον 162.  
άπαξδόντι 102.  
άποκατεστάσμες II  
22.  
Ἄπεκλαῖος 2.  
Ἄπελλατο 95.  
άπεμετρήσμες II 18.  
άπέσταν II 26.  
άπέζοντας 75, 77, 79,  
81, 82, 83.  
ἀπό 12, 15, 17 saep.  
ἀπογράσκωντι 170.  
ἀπογράσωντι 148.  
ἀποθεειγάννας 232.  
ἀποδιδῷ 109.  
ἀποδιδώντι 101.  
ἀποδινωντι 102.  
ἀποδώται 106.  
ἀποθάνει 151.  
ἀποκαταστάσαντες II  
27.  
ἀποκαταστασῆ 174.  
ἀποκαταστασόντι 149.  
Ἄπολλάτιος 4, 9, 96,  
97, 186, II 4, 7.  
Ἄπολλωνίο 96.  
ἀπολώλη 39.  
ἀποροᾶν 17, 22, 27,  
32, 56, 87.  
ἀποτεστᾶ 109.  
ἀρασόντι 133.  
ἀργυρῶ 123, 143, 144,  
171.

- ἀριθμόν 149, 170, 174.  
175.  
ἀριθμός 88  
Ἀρίσταρχος 1.  
Ἀριστάρχω 165.  
Ἀριστών 122.  
Ἀριστίων 95, 165.  
Ἀριστόδαμος 184, 187.  
Ἀρκάς 181.  
ἀρνησιν 156.  
ἀρξαμένοι 11, II 10.  
ἀργητον 38.  
ἀρρήκτω 19, 24, 29  
saep.  
ἀρτύσει 107.  
ἀρτύσωντι 106.  
ἀρχαι 11 23, 27.  
ἀρχας 105.  
ἌΣ 95.  
ἄς conj. 100.  
ἄς artic. 47, II 30.  
ἄτεκνος 151.  
ἄτελες 155.  
ἄντα 50, II 35, 49 saep.  
ἄντη 137.  
ἄντοι 106, 120, 179.  
ἄντοῖς 147.  
ἄντός 130, 160, 163.  
ἄντω 148.  
ἄντων 124, 132.  
ἄντως 154, 156.  
ἀφερξέντι 131.  
ἀφ ομοιώσωντι 135.  
ἀφωνος 151.  
ἀφων 17, 22, 27 saep.  
ἀχενδρον 139, 140, 143
- B.
- βελτιστα 169.  
βίω 50, 99.  
Βορυμλων 180.  
βότρος 95.  
βουβῆτιν II 13.  
βουβήτιος II 14.  
βοῦννα 139, 143.  
βυβλίων 58  
βυβλίνων 92.
- C.
- γαιονας 136  
γαμέτιας 187.  
γάν 13, 32, 38 saep.  
γάς 39, 47, II 30.  
γεγενημένα II 20.  
γεγραμένα 109, 122,  
125.  
γεγραμένοις 177.  
γεγραμένων 154.  
γεγραπται 169, 176,  
178.  
γεγραψάται 121.  
γεγραμένως 57.  
γῆρα 120, 173.  
γοαμματεύς 187.  
γύαι II 14, 15.  
γυᾶν II 13.  
γυῖον 183, 187.
- D.
- Ιάζμος 5, 9, 97, II  
1, 5, 8.  
Ιάμαρχος 182.  
δαμοδίον 102.  
δαμοσίω 103.  
δάμω 118, 125.  
Ιάμωνος 187.  
δέ 11, 14, 17 saep.  
δέτ 142.  
δέκα 29, 52 saep.  
δέκατον II 18, 29.  
δικάτῳ 121.  
δικώνται 105.  
δέρδησα 142, 172  
δέρδηκος 175.  
δεινόμενων 119, 129, 135,  
148.  
δέμερνα 173.  
δευτέρα II 50, 50.  
δευτέρων 20, 181, II  
60, 84.  
δευτέρως II 58.  
δεύτερον 26, 158, 162,  
II 37.  
δεύτηρος 158.  
δευτέρω 31, 83  
δεώνται 132.  
δηλόνται 146.  
διά 16, 60 saep.  
διαβάντες II 17, 42.  
διαγνόντων II 11, II 9  
διαγνώντι 153
- διακατία 18, 23, 37,  
45, 46.  
διακατίων 185, II 98.  
διακοσίων II 35.  
διασκανθότι 131.  
διαστολάν II 46, 54,  
60, 68.  
διατάμνοντα II 65.  
διατάμνοντος 12, II 72.  
διέγνων 99.  
δίκαι 49, II 26.  
Διονύσως 13, 52 saep.  
Διονύσω 7, 47.  
διπλεῖ 109.  
δισχιλία 37.  
Δίωνος 14.  
διώρυγα 59, 92.  
δόγμα 126.  
δοκιμαζόντι 118.  
δοκίμας 103.  
δονομοῖ 144, 147.  
δένυμόν 61, 73, 79.  
δένυμα 19, 28, 29, 35,  
37, 40, 43, 46.  
δυνατάν 116.  
δύνω 29, 63, 64 saep.  
διών 139, II 21 saep.
- E.
- ἴασεῖ 138.  
ἴασοντι 145.  
ἴβδεμήκορτα 23, 42  
saep.  
ἴγγωνον II 107.  
ἴγδικαξιμένοι 49.  
ἴγδικαξήται 129.  
ἴγνεντο II 55 saep.  
ἴγένοντα 18, 22 saep.  
ἴγηληθίωντι 152.  
ἴδικαξάμεθα II 26.  
ἴθελοντες 105.  
εἰ 160.  
εἰ 127.  
ἴκ 64, 70, II 13, 21,  
43, 66, 75.  
ἴκασταν 115, 124 saep.  
ἴκαστον 51, 53, 123.  
ἴκαστος 148.  
ἴκατέρω 91.  
ἴκατομπέθω II 24, 31,  
38, 69.

ἔκατον πεδον II 42, 47,  
     54.  
 ἔκατον πέδω II 60.  
 ἔκπειρων II 120, 174.  
 ἔκπλον II 31.  
 ἔλαιον 123.  
 ἔλαιον 115.  
 ἔλαιος 116, 172, 174.  
 ἔλβατον 115.  
 ἔμφολος 166, 182.  
 ἔμφολον 10, II 9.  
 ἔμετόν σαμετ II 37.  
 ἔμετόν μετ II 17, 45, 73.  
 ἔμισθοθη 50, II 35,  
     41 saep.  
 ἔμισθωσαντο 179.  
 ἔμπολησόν τι 145.  
 ἔμποροσθα 57, 101.  
 ἔν II 11, 18, 22 saep.  
 ἔν II 34.  
 ἔνα 54.  
 ἔνδεικτον ωχότα 120.  
 ἔντενήκοντα 36, II 41.  
 ἔντεν II 17, 36, 39, 47,  
     82.  
 ἔντυσσον 104.  
 ἔρτες 117, 178.  
 ἔξ 108.  
 ἔξει 130.  
 ἔξεποντο II 19.  
 ἔξημεν 152.  
 ἔξεγοντι 120.  
 ἔπαι ώχη 14.  
 ἔπάζομες 78, II 28.  
 ἔπειροσθω 127.  
 ἔπειροντο II 22, 25  
 ἔπι' 8, 13, 21 saep.  
 ἔπιργ 128.  
 ἔπιγγαμμένως 66,  
     67, 74, 75.  
 ἔπιζαμια 127.  
 ἔπιζαμιομάτων 155.  
 ἔπικαρπλαν 106., 108,  
     152.  
 ἔπικαια βαθίοντι 134.  
 ἔπιμαρτυρόδωντι 156.  
 ἔπιμελησόντα 119.  
 ἔπιοκαρδομάτ 150.  
 ἔπιστένκον 6, 98.  
 ἔπιχωσίων 119.  
 ἔπινήσαμετ II 29, 42.  
 ἔπιοτικα 146.  
 ἔπια 30, 45 saep.

ἔπιεικατα 47.  
 ἔργαζήται 168, 169.  
 ἔργαζονται 112.  
 ἔργαντες II 26.  
 ἔργηγεται 18 saep.  
 ἔτι 17 saep.  
 ἔσσηται 138, 151, 160,  
     163, 177.  
 ἔσσόνται 112, 145, 179.  
 ἔστασαμες 53, 58, 60,  
     63, 69, 88.  
 ἔστι II 50, 80.  
 ἔτάμομεται 43, 66.  
 ἔτρομαξαν 10, II 9.  
 ἔνθυσοφται 65, 72.  
 ἔνθυσομεται 20.  
 ἔνδος 16, 20, 25 saep.  
 ἔφερξόνται 131.  
 ἔφορεύεται 122.  
 ἔφορος I, II 1.  
 ἔφόρω 95, 165, 166.  
 ἔχεται 116.  
 ἔχουμέναι II 109.  
 ἔχουμένω 91.  
 ἔχονται 99.  
 ἔχονται 99.

## F.

ΕΕ 3, 96, 153, 157, II 2  
 Εείκαται II, 55, 71  
 Εείκατειδείω II 57,  
     75.  
 Εέκτα II 106.  
 Εέξ 20, 42, 143, II 34  
     saep.  
 Εέκανται 19.  
 Εέκαντειν II 41, 56,  
     62, 71  
 Εέξηκονται II 36, 53  
     saep.  
 Εέτειο 121.  
 Εέτειος 109, 110, 121  
     saep.  
 Εέτειων 103, 104, 117,  
     178.  
 Εέτη 111.  
 Εέτος 51, 53.  
 Ειδές 67.  
 Ειδιαν 13, 32, 49, 55  
     saep.  
 Είκατι 37, 45, 81, 83,  
     84, 139, 171, II 33, 40

Είκατιδειο II 18,  
     37, 42, 77.  
 Είκατιδείω II 23, 44,  
     45, 51, 63, 66, 80,  
     84, 87, 93, 97, 99.  
 Είκατιπεδον 62, 76  
     II 44.  
 Είκατιπεδω II 72

## Z.

ζαμιωσόνται 131.  
 ζωπυρόσκω 3, 9, 97,  
     II 3, 7.  
 ζωπύρω 7, 10, 98.

## H.

ἡ προ εἰ 125.  
 ἡ 106, 107, 109 saep.  
 ἡμεται 75, 116 149 saep  
 ἡμέρα 172.  
 ἡμισχοντον 20, 29  
     saep.

Ἡμαχλέιαν II 32.  
 Ἡμαχλέιαν II 38, 73,  
     81, 88, 107.

Ἡμαχλέιας II 25.

Ἡμαχλέιδαι 1, 165, 166.

Ἡμαχλέιδαις 7, 10 98

Ἡμαχλέιον 99, 153

Ἡμαχλέιων II, II 9.

Ἡμαχλήτω 4, 9, 97,

186, II 4, 8.

Ἡρώδαι 114, 180.

Ἡρώδειο 15, 42, 55,

84, 89.

Ἡρέ 136.

## Θ.

θάλασσαι II 12

θασαμεται 118.

θαύδωρος 152

θαύδωρον 152.

θεῷ II 27

θησεῖ 136.

θραύγ 129.

θραυσεῖ 133.

## I.

ιαρά 128, 137.

ιαρά 32, 49, 55, 61, 138

ιαρόν 66, 73.  
 ιαρῶν 16, 64, 71, 76.  
 ιαρώς 8, 12, 67, 74,  
   85, 98. II 6, 66.  
 ίσον 149, 170.  
 ίσον 175.  
 Ἰστιείω 6, 9, 98.

Κ.  
 κά 100, 103, 105 saep.  
 καδδίχος 52, 181.  
 καδδίχων II 50, 63,  
   79 saep.  
 καί 2 saep.  
 Καινᾶν II 11.  
 καρπενέσθια 153.  
 καρπενήσθιαι 159, 161,  
   166.  
 καρπενόνται 100.  
 καρπιζομένοι 149.  
 καρύκευον 4, 97, 185,  
   II 3.  
 κατά 50, 99 saep.  
 καταδικᾶν 156.  
 κατακλήτῳ 11, II 10.  
 καταλιπόντες 62.  
 κατατινυμαθήσει 56.  
 κατασκαψόντι 131.  
 κατεδασπάσθια II 28.  
 κατεδικάσθεν 122, 143.  
 κατελέπετο II 20.  
 κατελέπομες II 74.  
 κατεσφέμεις II 30.  
 κατισφαμεις 47,  
   51.  
 κατετάμομεις 14.  
 κεφαλα 36, 46.  
 κιβώτιον 180, 181.  
 KN 5, 98, 184.  
 κοθιοῦς 103.  
 Κοῖλη II 7.  
 κοινᾶν II 43.  
 κοινᾶς II 46.  
 κοινόν II 66.  
 κόπιη 129.  
 κοψεῖ 135.  
 κοψόντι 145, 147.  
 Κρατίνω 168.  
 κριθᾶς 103.  
 κωλυσόντι 133.  
 Κωνέας 14.

Α.  
 λάβει 130.  
 Λεοντίσσω 183.  
 λοιπάν II 21.  
 λοιπώς 169.  
 λωτῆρον 184.

Μ.  
 μᾶνος 17, 21, 27 saep.  
 μασχίλαν 92  
 ΜΕ 6, 98, 180, 181.  
 μεδμων 51, 52 saep.  
 μεῖν 114, 115, 125,  
   140.  
 μεῖνον 111.  
 μείω 174.  
 μεμισθωμένοι 116.  
 μεμισθωμένοις 85, II  
   67.  
 μεμισθωμένος 108,  
   129.  
 μεμισθωμένιως 153.  
 μεμισθωσάνται 106.  
 μεμισθώται 137.  
 μέν 15 saep.  
 μερεῖς 18, 22, 28,  
   33, 41, 44.  
 μεριτας 85.  
 μερίδα 15, 20, 25, 30,  
   148, 173, II 42.  
 μερίδης 14.  
 μερίδης 173, II 53 saep.  
 μεγίδος II 29, 59, 65.  
 μερίς II 50 saep.  
 μεσσόρως 63, 69.  
 μεσσῷ 80, II 24.  
 μεστώς 103.  
 μετωμεινι 18, 22, 28,  
   33.  
 μή 56 saep.  
 μηδὲ 157.  
 μηνός 95, 101.  
 μης 1.  
 μῆτε 154, 156, 157.  
 μία 19, 35, II 48, 105.  
 μίσθωμα 101, 109.  
 μισθωματι 112, 128.  
 μισθωμάτων 155.  
 μισθῶντι 98.  
 μισθωματινοι 100,  
   148, 150.

μισθωσάμενος 113,  
   158, 161, 164.  
 μισθωσιν 153, 180,  
   181, 183, 184.  
 μνᾶς 123, 143, 144, 171.  
 μόνον II 20.  
 μυχόν 139, 141, 144.

Ν.  
 νᾶσον 38, II 101.<sup>4</sup>  
 Νεαπολίτας 187  
 νέμει 128.  
 Νίκωνος 96.  
 νόμος 123.  
 νῦν 171.

Ξ.  
 ξηρῶν 147.  
 ξύλοις 146.  
 ξύλων 144.

Ο.  
 ὀγδοήκοντα 43, II 106-  
   οι 107, 150.  
 οἴας 103.  
 οἰκία II 50, 80.  
 οἰκίαν 138, 147, II 44, 75.  
 οἰκίας II 44.  
 οἰκοδομάν 146.  
 οἰκοδομηνα 112, 141.  
 οἰκοδομηστα 138.  
 οἰκοδομηται 137.  
 οῖς 107, 142, 146.  
 οἰσόντι 150.  
 ὄχτακατίων II 79.  
 ὄχτάπεδον II 45, 69.  
 ὄχιω 34, 48, 90, 140  
   saep.  
 ὄμολόγως 75, 72, 175.  
 ὄμύσαντες 118.  
 ὄρεγματι II 33, 34,  
   48, 49 saep.  
 ὄστεοντα 13, 32, 167.  
 ὄψιζοντας 81.  
 ὄψιζοντος 55.  
 ὄμισται 2, 8, 96, II 2, 6.  
 ὄμισταν 165.  
 ὄροι 57.  
 ὄφων 88, II 51, 58 saep.  
 ὄψως 53, II 28, 32 saep.

*ὅσσα* 121, 126, 137,  
147.  
*ὅσσαι* 148, 170.  
*ὅσσας* 132.  
*ὅσσος* 159.  
*ὅσσω* 110.  
*ὅστις* 108.  
*ὅτι* 130, 133, 160, 163,  
176.  
*ὅτι* 131, 135, 144.  
*ὅτιδε* 131, 132, 133 saep.  
*ὅτικ* II 19.  
*ὅτις* 150.  
*ὅτιχ* 149.

*II.*

*παλινδικίαν* 157.  
*παμώχεῖ* 168.  
*πᾶν* 111.  
*Πανάω* 101.  
*Πανδοῖαν* 54  
*Πανδοῖας* 12, 64, 70  
113.,  
*πάντα* 112 saep.  
*πάντη* 141.  
*πάντας* 65, 72, 84, 86.  
*πάρ* 15, 25, 42 saep.  
*παρθόντι* 106.  
*παρέξοντι* 141.  
*παρέξόντι* 107.  
*παρέξόντι* 120  
*παρέχειν* 157.  
*παριλαβόντες* 107.  
*παριτυρόσοντι* 102.  
*πάσα* 52, II 55 saep.  
*πάσαν* 152, II 25.  
*πάσας* 36, 46.  
*πᾶσι* II 66.  
*ΠΕ* 4, 97, 185, II 3.  
*πελτα* 5, 97, II 4.  
*Πησίας* 183.  
*πέμπτα* II 99.  
*πέμπτων* II 103.  
*πέμπτῳ* 121.  
*πένθηματιγον* II 20,  
30.  
*πεντακατία* 24, 29, 35.  
*πεντακατίων* II 105.  
*πενταέτηρδα* 105, II  
35.  
*πέντι* 36 saep.

*πεντήκοτα* 46, 180, II  
47 saep.  
*πεπρωγγωνικῆμαν* 155.  
*πεφικοφεῖ* 173.  
*περισκαψεῖ* 173.  
*πεφυτευκῆμεν* 142.  
*πεφυτευκότας* 126.  
*πεφυτευκωντι* 122,  
125, 126, 127.  
*πεφυτευμένα* 112, 120.  
*πλαγίαν* II 46.  
*πλάγιος* 66, 74.  
*πλευριάδος* 54, 77,  
89.  
*πόδις* 78, 80, 81, 83,  
84, II 55, 104.  
*πόδες* II 34, 56, 105.  
*ποδῶν* 139, 140, 141.  
*ποθελούμενας* 124.  
*ποθελωτια* 117.  
*ποθιδῶν* II 43, 69, 75,  
94, 100.  
*ποθόδω* II 46, 52.  
*ποιησεῖ* 137.  
*ποιότασσοιν* 50.  
*ποῖῶν* 175.  
*ποῖῶντι* 133.  
*πολέμω* 152.  
*πόλι* 157.  
*Πολιάδει* II 5.  
*πολιανό μοι* 95, 105,  
117, 134, 178.  
*πολιανομοις* 104, 110,  
177.  
*πολιαιόδων* 164, 165.  
*πόλιος* 64, 70, 112,  
152, 155, II 13.  
*πόλις* 2, 95, II 1.  
*ΠΟΔΙΣΤΩΝ* 130.  
*πορευθεῖαι* 133.  
*ποτάγει* 108.  
*ποτάγωντι* 100.  
*ποταύοι* 17 saep.  
*ποταζόντι* 104.  
*ποτεδασσάμεθα* II 54,  
60, 68 saep.  
*ποτεχεῖ* 121.  
*ποτέθντες* II 30.  
*ποιτι* 16, 85, 147, II  
13 saep.  
*ποιηγενημέναν* 38.  
*ποιηγενομέναν* II 24.  
*ποτίχατιγον* II 107.

*ποτικλαδύωσαν* II 69.  
*ποτισχαψεῖ* 173.  
*ποτιψυτευσεῖ* 170, 174.  
*πούς* II 34.  
*πράγματα* 157.  
*πραξῖ* 160.  
*πράξι* 161, 163, 176.  
*πράξιτι* 175.  
*πρωσσόντασσε* 155.  
*πράττα* 111.  
*πράττει* 41.  
*πράττων* 15 saep.  
*πράττον* 21, 113, 159,  
II 29.  
*πράτω* 25.  
*πράττων* 111.  
*πράττως* II 74.  
*πριαμένοι* 107.  
*πριῷ* 129.  
*πριωτι* 135.  
*προκαδδετικάσθω* 171.  
*προτερεῖς* 101.  
*πρωγγύοι* 160, 163.  
*πρωγγυος* 151, 152,  
153, 155.  
*πρωγγύως* 100, 104,  
107, 154.  
*Ηύρρω* 5, 9, 97, II  
5, 8.  
*πωλησότι* 144.

*P.*

*ὅλοντα* 132.  
*ὅλωσαν* II 13.  
*ὅλωσας* 130.  
*ὅλης* 145, 151.  
*ὅδον* 102.  
*ὅδως* 131.

*S.*

*σαρμενσεῖ* 136.  
*σινήται* 129.  
*σιταγέρταις* 102,  
110, 177.  
*σκίωτις* 144, 147.  
*σχέδων* 19, 23, 29, 34,  
36, 40, 42, 45.  
*στάλας* 61.  
*στάσιν* II 77, 84, 91,  
96, 103.  
*στεγάμετα* 142.

**συχίας** 172.  
**Συμμάχω** 187.  
**σύν** 59, 90, 92.  
**συνεμετρήσαμες** 11, 38,  
 II 10.  
**συνκριτογέναι** 10, II 8.  
**συνέρχονται** 133.  
**συνθήκα** 94.  
**συνθήκα** 121, 154, 176,  
 178.  
**συνθήκαν** 125 saep.  
**συνιστητήρες** 184.  
**σχοῖνοι** 19, 20, 23 saep.  
**σχοῖνοι** 115, 124, 172.  
**σχοῖνων** 171.  
**σχοῖνως** 115, 171, II  
 55 saep.  
**σώματος** 181, 182, 184,  
 185.

**T.**

**τά** 15, 42, 44 saep.  
**τᾶ** 18, 22, 28 saep.  
**ταῖς** 65.  
**τάν** 13, 15, 16 saep.  
**τᾶν** 148, 156, 170 saep.  
**τᾶς** 21, 26, 31 saep.  
**ταῦτα** 120, 141.  
**ταύτη** 18 saep.  
**ταύταν** 48, II 22, 25,  
 27.  
**ταύτας** 39.  
**τε** 12 saep.  
**τεθνωμένα** 142.  
**τελεζει** 111.  
**τερμάτοντι** 86.  
**τεσσαράκοντα** II 49.  
**τεσσάρων** II 50.  
**τετάρτη** II 63, 93.  
**τετάρτη** 44.  
**τετάρτου** 30, 184, II  
 96.  
**τεταρτον** 164.  
**τεταρτος** 164.  
**τέροια** 115.  
**τέτοιας** 14, 80, 143,  
 171.  
**τέτοιες** II 34, 62, 98,  
 102.  
**τετόφων** II 80, 86, 93.  
**τετοικατίνω** 52, II 49,  
 85.

**τετρακοσίαι** 40.  
**τετράρχη** 90.  
**τετρακοντα** 20, 35,  
 182, II 95.  
**τετράρχων** 159.  
**τίγρω** 136.  
**τί** 128, 129, 133 etc.  
**τίμαμα** 150.  
**Τίμαρχος** 95.  
**Τιμοχράτιος** 166.  
**τινά** 119.  
**τινές** II 22, 26.  
**τίς** 128, 151.  
**τό** 51 saep.  
**τού** 2 saep.  
**τοῖς** 49, 72 saep.  
**τόν** 13 saep.  
**τοῦτο** II 40.  
**τούτωις** 60, 78, 139,  
 179.  
**τούτω** II 36.  
**τούτων** 133.  
**τούτως** 65, 72, 84, 150.  
**τοφιανας** 137.  
**τράχην** II 51, 58, 64.  
**τράψως** 130.  
**τρεῖς** II 15, 53, 70.  
**τριακατία** 25, 34, 39.  
**τριακατίων** 51, II 92.  
**τριάκοντα** 30 saep.  
**τριακοντάπεδον**  
 16, 25, 82, 91, II 11,  
 14, 15, 17.  
**τριακονταπέδω** 21, 26,  
 31 saep.  
**τριακοσιαταίας** 49, II  
 27.  
**τριγύνα** II 19.  
**τριγύνον** II 29, 31, 37,  
 40.  
**τριγύνω** II 37.  
**τριγύνων** II 21.  
**τριγύνην** II 17.  
**τριγύνηνον** II 19, 29.  
**τριγύνηνων** II 16.  
**τρίπονς** 3, 96, II 2.  
**τρίς** nom. 23, 40, II 33,  
 35, 40, 89.  
**τρίς** acc. 144.  
**τρίτα** II 57, 87.  
**τρίτην** 25, 183, II 68,  
 90.  
**τρίτης** II 64.

**τρίτον** 161.  
**τρίτος** 161.  
**τρίτω** 167.  
**τρόπον** 157.  
**τυρείας** 71.  
**τῶ** 8 saep.  
**τῷ** 47, 50, 89 saep.  
**τῷν** 11 saep.  
**τῶς** 8 saep.

**Y.**

**ύδατι** 131.  
**ύδωρ** 131.  
**ύπάρχεν** 170.  
**ύπαρχοντα** 171, 172.  
**ύπαρχοντας** 136.  
**ύπαρχόντεσσι** 175.  
**ύπαρχόντων** 119, 174.  
**ύπαρχώσας** 169.  
**ύπερ** 12 saep.  
**ύπο** 152.  
**ύπογαρφόνται** 149.  
**ύπολόγιον** 145, 179.  
**ύπολογος** 138, 151,  
 160, 163, 177.  
**ύπολόγως** 154.

**Φ.**

**φάντη** 116.  
**φέρει** 128.  
**Φιλώτας** 6, 9, 98.  
**Φιντία** 44, 58, 69, 87,  
 92.  
**Φιντίας** 168.  
**φετά** 115.  
**φυτευσεῖ** 114.  
**φυτόν** 123.

**X.**

**Χαιρέας** 187.  
**χαράδρεος** 61, 73.  
**χιλίατ** 36, 37.  
**χοῖ** 103.  
**χοινίχων** II 36, 63, 87.  
**χοάς** II 36, 57.  
**χοῦς** 103.  
**χοιταν** 147.  
**χοίματα** 156.  
**χοήσθαι** II 66.  
**χυησόνται** 146, 147.

<i>χούροις</i> 142, 176	<i>χώρων</i> 16, 61 saep	
<i>χούρον</i> 100.	<i>χώρωνς</i> 8 saep	<i>Ω.</i>
<i>χωρία</i> 132.		
<i>χωρίων</i> II 110	<i>ψη.</i>	<i>ώ̄</i> 135
<i>χωρίωνς</i> 139.	<i>ψαιγισθέν</i> 111	<i>ώρηξεν</i> 10, II 8
<i>χώρον</i> 113, 158, 161, 164.	<i>ψιλάς</i> 175.	<i>ως</i> 56
<i>χώρον</i> 80.	<i>ψιλας</i> II 33 saep	<i>ώσαντος</i> 59, 68 <i>ώστε</i> 152, 170, II 30



# HOMERISCHES.

BRIEF AN HERRN PROFESSOR DR. HARTEL  
IN WIEN

VOM

HERAUSGEBER.



Geehrter Herr Professor,

Ihre „homerischen Studien“, deren Besitz ich Ihrer Güte verdanke, haben mich, da ich gerade durch meine Vorlesungen besonders auf diesen Gegenstand hingeführt wurde, während der letzten Wochen so lebhaft beschäftigt, dass ich das Bedürfniss fühlte, mich gegen Sie darüber auszusprechen. Und nach einiger Ueberlegung beschloss ich, weil immerhin solcher Austausch vielleicht auch bei andern Theilnahme findet, dies nicht schriftlich und privatim, sondern offen und gedruckt zu thun. Die Gelehrten-sitte unserer Zeit kennt in der Regel nur ein Urtheil ex cathedra oder in gewappneter Recensentenweise, warum aber sollte nicht auch ein ruhiger und offener Meinungsaustausch zwischen Männern gestattet sein, die sich im Bezug auf tiefer greifende Fragen in wesentlichen Punkten auf demselben Boden stehend fühlen, ohne doch in jeder Beziehung einander zu überzeugen?

Es ist noch überaus selten, dass ein Gelehrter, welcher die classische Philologie als sein eigentliches Gebiet betrachtet, ohne Vorurtheil und Sprödigkeit und, was mehr sagen will, mit Verständniss auf Untersuchungen der vergleichenden Richtung eingeht.

Um so mehr freue ich mich in Ihnen einen Fähgenossen zu begrüssen, der wie ich die Ueberzeugung hegt, dass man nicht ohne Schaden zwischen der weiteren und der begrenzteren Forschung, zumal in homerischen Dingen, einen dicken Grenzstrich ziehen könne. Mit lebhaftester Zustimmung habe ich auch das gelesen, was Sie in Ihren Studien und

noch nachdrücklicher in der Zeitschrift f. österr. Gymnasien 1871 S. 598 über den kläglichen Gegensatz sagen, in welchem die landläufige Behandlung der homerischen und man kann sagen, der griechischen Sprachformen zu dem frischen Leben steht, das auf dem Gebiet der alten Latinität herrscht. Nach allem, was von Buttmann für homerische Sprache geforscht ist, steht es doch wieder so, dass einer der fleissigsten Homeriker, La Roche S. VIII seiner „homerischen Untersuchungen“ zu sagen wagt: „Was haben denn Sprachvergleichung und der überlieferte Text des Homer mit einander zu thun?“ und dass in desselben mehrfach verdienten Mammes Schulausgabe der Ilias wieder so ziemlich dieselbe Sammlung traditioneller Lehren aufgetischt wird, deren Widersinnigkeit man für allgemein zugestanden glaubte halten zu können. Freilich in der vielgescholtenen „Sprachvergleichung“ liegt auch nicht das ausschliessliche Heilmittel. Das beweist Dünzers Streifzug über „die metrische Verlängerung bei Homer“ in Fleckensisens Jahrbüchern Jahrg. 1867 S. 353 ff., worin, gewiss zur Beruhigung mancher durch jene unbequeme Tochter unsers Jahrhunderts aufgeschreckten Gemüther, die licentia poetica, dies trübäugige Schoossskind der classischen Philologie, trotz Ahrens und Hoffmann, mit sehr geringen Restrictionen in ihr altes Schattenreich wieder eingesetzt wird. Das beweist aber freilich auch der zwar scharfsinnige, aber nach der andern Seite übertreibende, überdies mit sich selbst im Widerspruch befindliche, Versuch Oscar Meyer's (*Quaestiones Homericæ Bonn 1868*). Wenn irgendwo bedarf es auf diesem Gebiet der Vereinigung verschiedener Geistesrichtungen, jenes weiteren Blickes nämlich, der uns erst durch die Sprachwissenschaft unsrer Tage geöffnet ist, und echt philologischer, zwar vor keiner Mikrologie zurück-schreckender, aber doch das ganze im Auge behaltender Einzelforschung. Die erste zeigt uns, indem sie die Sprache überhaupt als etwas lebendiges und werdendes auffasst, was sprachlich möglich ist, eine Kunde, die der alten Philologie völlig abging, und deckt vielfach den Grund auf,

über den sich die edle Sängersprache erhoben hat. Die andre macht durch strengen und vollständigen Nachweis des that-sächlichen eine abschliessende Forschung überhaupt erst möglich. Wenn uns unser philologisches Gewissen mahnt, wie Sie treffend sagen, „im Versmachen eine Kunst, etwas mehr als willkürliches Umspringen mit dem prosodischen Sprachstoff zu erkennen“, und andrerseits uns erinnert, dass zwischen homerischem Griechisch und indogermanischen oder gräcoitalischen Urformen doch allerlei Unterschiede stattfinden, so weist die immer strenger werdende Sprachwissenschaft nach, dass manche von sonst ehrenwerthen Gelehrten wie weiland Buttmann, später Döderlein und Hoffmann, nach besten Kräften geformte Sprachgebilde nur *ἀμερητὰ κάριτα* sind, in denen eine lebendige Seele nie gehaust hat. Jene Gedankenlosigkeit und Oberflächlichkeit, welche sich nicht selten den Schein zurückhaltender Vorsicht gibt, hat dennoch gerade solehe hybride Produkte der Laune oder des Dilettantismus, an die unter den Männern von Fach niemand glaubt, mit besondrer Vorliebe nachgesprochen und weiter verbreitet.

Von den vielen Fragen, welche uns die homerische Sprache vorlegt, drängen sich zwei immer wieder in den Vordergrund, die nach den unregelmässig verlängerten Endsyllben und die nach der Zulässigkeit des Hiatus. Sie haben es in Ihren „Homerischen Studien“ vorerst nur mit der ersten zu thun. Lässt sich in noch weiterem Umfange, als es bisher geschehen ist, eine sprachgeschichtliche Begründung für jene Dehnungen finden? In diese Frage vorzugsweise führen Sie uns ein und suchen durch die allersorgsamste Zusammenstellung und Gruppierung der Thatsachen im Bunde mit der erwähnten durch andre Forschungen gewonnenen Einsicht da Ordnung und feine Regel nachzuweisen, wo noch so vielfach schrankenlose Willkür vorausgesetzt ward. Für die Länge einer sonst kurzen Endsyllbe sind zwei sprachgeschichtliche Erklärungen möglich: entweder diese Länge, gleichviel ob Natur- oder Positionsänge, war das

ursprüngliche, aus älterem Sprachzustand überlieferte, oder das folgende Wort hatte deneinst einen Position bewirkenden Anlaut. Kurz, um den Nachweis alter Auslaute oder alter Anlaute handelt es sich. Lassen Sie mich nun gleich sagen, was ich über das Gelingen Ihrer Untersuchungen denke. Es lässt sich dahin zusammenfassen, dass ich Ihnen weit mehr in Bezug auf die Auslaute als die Anlaute beizustimmen vermag.

Sprechen wir zuerst vom Auslaut. Gewiss mit Recht weisen Sie energisch jene Zweifel zurück, welche man verschiedentlich gegen die Denkbarkeit mittelzeitiger Sylben geltend gemacht hat. Hier redet die altlateinische Prosodie so deutlich, dass man nicht begreift, wie sich einzelne noch immer gegen die Anerkennung einer Thatsache sträuben können, die wir, läge sie nicht durch zahlreiche Zeugnisse erwiesen vor, schon aus der Natur aller sprachgeschichtlichen Umwandlung erschliessen könnten. Lange Sylben werden nie auf einen Schlag kurz geworden sein, zwischen der ursprünglichen Länge und der späteren Kürze muss eine Periode in der Mitte gelegen haben, in der eine Urlänge nicht mehr das volle Gewicht einer Länge hatte. Dieses Uebergangsstadiumm bemächtigen sich hier wie anderswo die homerischen Sänger, aber durch die feste Regel des Verses, für den zwischen zwei Moren und einer Mora nichts in der Mitte lag, waren sie genötigt, solche Sylben in jedem vorkommenden Falle entweder urlang zu lassen oder neukurz zu gebrauchen. Nun wird sich allerdings für die homerische Sprache keineswegs in solchem Umfange auslautende Urlänge statt späterer Neukürze nachweisen lassen, wie dies für das alte Latein theils geschehen, theils versucht ist. Aber an sich begreifen wir solches Schwanken bei dem homerischen Sänger noch weit leichter, als bei dem lateinischen Dichter. Denn jenem schwiebte aus alter Sängerübung ein Schatz von Formeln vor, die den alten Brauch bewahrten, dieser entehrte solche Stützen des alterthümlichen wohl fast gänzlich. Wer wollte also da zur metri-

sehen Lizenz seine Zuflucht nehmen, wo durch Vergleichung andrer griechischer oder vorgriechischer, durch die verwandten Sprachen erwiesener, Formen die alte Länge völlig constatirt ist? Da vollends, wo sich, wie bei *ποτν*, *βλοσυρώνις*, *βούπτ* (Aristarch O 49), *βρωτήρ* (σ 407) die Länge selbst in der Thesis findet, würde die Verslizenz selbst ihren feurigsten Liebhabern den Dienst versagen. Oder sollte man freigiebig selbst der Versenkung gelegentlich einräumen wollen, was der Hebung in so überschwänglichem Maasse zugestanden wird? Bei solchen Sylben von Dehnung sprechen, das hat gerade so viel Sinn, als mit den alten Grammatikern und ihren gedankenlosen Nachtretern homerisches *θεοῖο* aus *θεοῦ* entstehen zu lassen\*). Nur über die Zahl solcher sporadisch erhaltener Urlängen kann man streiten. Abgesehen von den schon erwähnten Stämmen auf *ι* und *υ* und *ηγήτη*, über dessen Ursprung jedoeh unsre Ansichten aus einander gehen, bin ich sehr geneigt mit Ihnen in den Dativen auf *ι*, den Adverbien auf *ι* (*αιτόντει*) und den pluralischen Nominativaccusativen der Neutra auf *α* die Urlänge anzuerkennen, betrachte ich daher den von Ihnen zum Theil im Anschluss an Oscar Meyer gegebenen Nachweis als einen wahren Gewinn für diese Forschungen. Die von Ihnen ebenfalls behauptete Urlänge der Dualendung *-τη* könnte in dem mit dem lat. *nobis* jedenfalls zu identifizirenden *νῶτη* eine Stütze finden. Weniger entschieden möchte ich mich über die Adverbien auf *-ις* wie *ἄλις*, *μόρις*, *μόλις* aussprechen, weil die Annahme, dass hierin Plurallocative stecken, noch Zweifeln Raum lässt. Sprachlich berechtigt würde natürlich die Länge in den dritten Personen des Plural auf *-τη* sein, wofür Sie sich S. 75 unter anderm auf das berufen, was von mir in diesen Blättern II 166 ge-

\*) Der neuesten Zeit blieb es vorbehalten, zwischen der alten Plattheit und der vollen Wahrheit hie und da einen schlauen Mittelweg einzuschlagen, indem von Sylben gesprochen wird, die „aufgelöst bleiben“ statt „contrahirt zu werden“.

sagt ist. Aber der Umstand, dass nach Ihren sorgfältigen Zählungen von den zahllosen Formen solcher Präterita nur 4 auf *av* (ἐραν 2 mal), ἐβαν, ἐσαν, τίθεσαν, und 3 auf *or* (κύρνεον, ὄργονον, ἔχον oder εἰχόν, letzteres wiederholt) ohne Beihilfe der Interpunctionspause und grösstentheils in der Odyssee und dem Schiffskatalog lang vorkommen, weckt das Bedenken, ob wir nicht diese Erscheinungen jenem Rest zuzuzählen haben, den auch Sie als sprachlich nicht motivirt zulassen müssen.

Bei der Erörterung dieser Urlängen führt Ihre Untersuchung Sie auch auf die Formen des verbum substantivum ἔα und ἔην. Für ἔα weisen Sie in den vier Stellen, welche es enthalten, die Länge nach, während dies für ἔα nicht gelingt. Man ist danach kaum berechtigt auch für letzteres langes ā vorauszusetzen, und wer an die Urlänge in diesem Präteritum zu glauben abgeneigt ist, könnte behaupten, ἔα verhalte sich zu ἔα nicht anders als βασιλέα zu βασιλῆα. Selbst die Qualität des Vocals würde diese Parallele begünstigen, die der von Ihnen festgehaltenen Zusammenstellung mit den langvocalischen lateinischen Formen *eramus*, *eratis* nicht günstig ist. Auch über den Unterschied zwischen ἔα und ἔην komme ich nicht so leicht hinweg. Woher dort ā, hier η? Uebrigens hatte ich bei meiner Besprechung von ἔην Stud. I, 2, 290 keine andre Absicht als zu zeigen, dass es (S. 292) „um die Ueberlieferung dieser Formen“, die man zum Ausgangspunkt vergleichender Combinationen gemacht hatte, „nicht all zu gut bestellt sei“, und wies S. 293, freilich unter Hinweis auf die Schwierigkeit des ephelkystischen ν nach langem Vocal, die „endgültige Beantwortung“ der Frage ab. Sehr gern nun räume ich Ihnen ein, dass durch Ihre Untersuchungen in mir die Meinung, welche ich bis dahin hegte und mit den meisten, wenn nicht allen Mitforschern theilte, es könne die Vershebung, verbunden namentlich mit grösseren Cäsuren, jede beliebige consonantisch auslautende Sylbe zu einer Länge machen, keine so zuversichtliche mehr ist. Sie haben unstreitig diese Lizenz

zum Fronnen der Forschung erheblich eingeschränkt. Dennoch vermag ich nicht einzusehen, dass meine Behauptung, in einem Verse wie *X* 25 *οὐδέ πη ἀσπις ἔηρ οὐδ'* *ἄκτιμον ἔγχος ἐλέσθαι* habe für *ἔηρ* auch *ἔερ* stehen können, eine „uninhaltbare“ sei. Denn wodurch würde sich dieses *ἔερ*, oder das anderswo von mir für die gleiche Versstelle vermutete *ἴας* (*A* 109) von *Ιτός Σ* 168, oder *ῥίας* Σ 260 unterscheiden? Sie legen S. 51 ff. Gewicht darauf, dass hier ein „Spirant“ ausgefallen sei. Nun, der wäre sicher auch in *ἔερ* und *ἴας* ausgefallen. Ich gestehe freilich, dass ich mir von diesem in der quantitativen Unbestimmtheit der Nachbarsylben bestehenden Nachleben von Spiranten keine Vorstellung zu machen weiss. Doch das ist ein weitläufiges Capitel, auf das ich hier nicht eingehen, zumal da vieles dahin gehörige von Brugman in seiner fleissigen Abhandlung de productione suppletoria erörtert ist. Ich lege also auf jenen Spiranten keinen Werth und würde das von mir vorausgesetzte *ἔερ* als einen jener Fälle der Dehnung betrachten, welche in der Verspause allein ihren Grund hätte. Was übrigens jene drei Verse aus den späteren Büchern der Odyssee betrifft, in denen *ἴηρ* als Spontenus mit der letzten Sylbe in der Thesis steht, so war meine Annahme allerdings die, dass hier *ἴηρ* wirklich gesprochen ward, dass aber diese Form ein aus falscher Nachbildung entstandenes Gebilde der Sängersprache sei. Denn nicht durchweg kann ich Ihrem Vertrauen zur Untrüglichkeit unsrer Textüberlieferung folgen und glaube allerdings, dass wir bei Formen wie die vorliegenden, die durch das ephelkystische *r* jedenfalls etwas durchaus singuläres an sich tragen, auch zu der Frage berechtigt sind, ob sie wohl wirklich der lebendigen Volkssprache angehörten.

Lassen Sie mich nun zu den Punkten kommen, über welche unsre Auffassungen nicht ganz zusammentreffen. Die Länge kurzer auslautender Vocale vor Wörtern, die mit *λ* *ρ* *μ* *r* auslaufen, wollen Sie wieder nach älterer Weise, doch unter neuer Begründung, aus der Natur dieser

Consonanten erklären. Sie nehmen S. 27 für die homerische Zeit — im Unterschied von der späteren — „eine so volle Articulation der Liquiden  $\lambda\mu\nu\varrho$  an, dass diese dem Werth von Consonantengruppen nahezu gleichkamen und wie diese Position bilden konnten.“ Sie erörtern in einer Weise, der ich nur beistimmen kann, den physiologischen Unterschied jener Dauerlaute von den momentanen oder Explosiv-Lauten. Auch würde ich gern mit Ihnen „das Gehör der Griechen für fein genug halten, dass sie einen Unterschied fühlten zwischen Silben mit kurzen Vocalen, auf die ein Explosivlaut folgte, und solchen, die sich aus kurzem Vocal und Dauerlaut zusammensetzten.“ Wenn nur nicht der von Ihnen selbst hervorgehobene Umstand, dass diese positionbildende Kraft jener Laute — zu denen Sie später  $F$  und  $\sigma$  gesellen — nur einer kleinen Zahl von Stämmen eigen ist und „zumeist des Schutzes fester Formel bedarf“, alles wieder in Frage stellt! Und wie sollen wir uns eigentlich das Verhältniss der inlautenden  $\lambda\mu\nu\varrho$  zu den anlautenden und zu den auslautenden  $\nu$  und  $\varrho$  denken? An sich wäre es ja wohl denkbar, und das scheint Ihre Meinung zu sein, dass diese Laute im Anlaut schärfer intonirt wären als anderswo. Aber freilich Composita wie  $\tau\alpha\lambda\lambda\iota\varphi\delta\eta$ ,  $\chi\omega\sigma\delta\varphi\alpha\pi\varsigma$ ,  $\dot{\epsilon}\nu\mu\epsilon\lambda\bar{\eta}\varsigma$ , augmentirte Formen wie  $\ddot{\epsilon}\varrho\epsilon\epsilon$ ,  $\ddot{\epsilon}\lambda\alpha\beta\epsilon$ ,  $\ddot{\epsilon}\mu\alpha\theta\epsilon$ , die Sie S. 16 f. besprechen\*), folgen der Analogie des Anlauts. Warum nun hier jene vollere Intonation, ohne dass sich anderswo z. B. in Wörtern wie  $\dot{\alpha}\lambda\bar{\delta}\varsigma$ ,  $\pi\alpha\varrho\bar{\alpha}$ ,  $\pi\bar{o}\nu\bar{o}\varsigma$ ,  $\tau\acute{e}\mu\epsilon\sigma\bar{\iota}\varsigma$ , jemals eine Spur davon zeigte? Denn auf vereinzelte Wagnisse von zweifelhafter Erklärung wie  $q\acute{i}\bar{\kappa}\tau\alpha\sigma\bar{\iota}\gamma\eta\tau\epsilon$  werden Sie selbst kaum viel Gewicht legen. Gesetzt aber, man räumte

---

\*) Ihrer Vermuthung, die Verdoppelung dieser Laute in der Zusammensetzung sei ebenso wie die vocalische Dehnung in der Mitte von Compositis als lautliche Kräftigung der Worte zu erklären, steht das Bedenken entgegen, dass meines Wissens im Baue der indogermanischen Sprachen die Consonanten solche Function nie erfüllen.

ein, die „Liquidä“ hätten im Anlaut und etwa auch im Anlaut der zweiten Hälfte eines Compositums wie nach dem Augment voller gelautet, so fragt man doch, warum nur in einer kleinen Zahl von Stämmen? Zwar mit  $\varrho$  anlautende, vor denen nicht gelegentlich Dehnung auslautender Kürzen oder bei denen nicht Doppelung eintrate, werden sich wenige aufführen lassen, aus dem einfachen Grunde, wie ich gleich hinzufügen will, weil für keinen einzigen wirklich lebendigen mit  $\varrho$  anlautenden Wortstamm erwiesen werden kann, dass er im Anlaut intact geblieben ist. Die einzige Ausnahme bildet  $\dot{\alpha}\xi\tau\nu$ , färben, das dem skr. *raγ'* entspricht. Aber es ist uns von diesem Verbum nichts als der Infinitiv  $\dot{\alpha}\xi\sigma\iota$  bekannt, wir wissen also nicht, ob der Indicativ wirklich  $\ddot{\epsilon}\varrho\xi\sigma\iota$  lautete. Das bei Hesych. überlieferte  $\chi\omega\sigma\varrho\alpha\gamma\tau\varsigma$  hat einfaches  $\varrho$ .  $\dot{\alpha}\eta\gamma\sigma\varsigma$  allerdings scheint an einer Stelle *I* 661  $\chi\omega\sigma\iota \tau \dot{\alpha}\eta\gamma\sigma\varsigma \tau \epsilon$  aus demselben Grunde eine Länge vor sich zu erzeugen, aus dem sie in  $\chi\alpha\lambda\zeta\dot{\psi} \tau \dot{\alpha}\eta\chi\tau\sigma\varsigma$  N 323 auftritt. Aber für völlig sicher kann es nicht gelten, dass  $\dot{\alpha}\eta\gamma\sigma\varsigma$  gleichen Stammes ist. Auf diese Verhältnisse bei den mit  $\varrho$  anlautenden Stämmen glaube ich Gewicht legen zu können. Der Umstand, dass nachweislich in sehr vielen ungemein gebräuchlichen Stämmen wie  $\dot{\alpha}\nu$ ,  $\dot{\alpha}\epsilon\gamma$ ,  $\dot{\alpha}\epsilon$ ,  $\dot{\alpha}\epsilon\iota$  vor  $\varrho$  ein Consonant abgefallen ist und dass gerade das doppelte  $\varrho$  nach dem Augment sich durch die ganze Gräcität hindurch erhalten hat, spricht, glaube ich, laut dafür, dass für Doppelung wie Dehnung der Haupterklärungsgrund in den ursprünglich doppelconsonantischen Anlaute zu suchen ist. Es steht fest, dass die dritte Sing. Impf. von  $\dot{\alpha}\epsilon\omega$  einst *a-sravat*, später  $\ddot{\epsilon}\varrho\varrho\epsilon\epsilon$  lautete. Wer möchte sich entschliessen aus *a-srava-t* erst  $\ddot{\epsilon}\cdot\varrho\varrho\epsilon$  und dann wieder  $\ddot{\epsilon}\varrho\varrho\epsilon\epsilon$  werden zu lassen, und demgemäß auch für *noti*  $\dot{\alpha}\omega\sigma\sigma$  *P* 264 jenen einst vorhandenen Anlaut für gleichgültig zu erklären? — Dagegen tritt bei anlautendem  $\lambda$  ein ziemlich scharfer Gegensatz hervor, einerseits, nach Ihrer Zählung, 20 Stämme mit Dehnungen — wobei Sie freilich auch  $\lambda\epsilon\iota\omega$  mit aufführen, das nur

*Ω 707 πτόλεϊ* mit langer, das heisst, nach Ihrer eigenen Annahme mit schon an sich langer Endsilbe vor sich hat — andererseits Wörter wie *λαχεῖν*, *λέγειν*, *λύειν*, *λαοί*, *λάμπειν*, *λεῖος*, *λευκός* und *λύχρος*, *λεύσσειν*, *λέχος*, *λητέσθαι*, *λήιον*, *λίαν*, *λιλαίεσθαι*, *λιμήν*, *λίμνη*, *λιμός*, *λίνον*, *λούειν*, *λοιμός*, *λυγρός*, *λώβη*, *λωττερος*, in denen *λ* nie diese Kraft hat. Für *μ* zählen Sie 19 Stämme auf, freilich wieder mit Einschluss solcher, vor denen die Dehnung ganz vereinzelt vorkommt, oder auch aus Urlänge des Auslauts erklärbar ist. Diesen Stämmen steht die Schaar derer gegenüber, welche nie dehnen, so die überaus häufigen *μαροός*, *μάχεσθαι*, *μέρειν*, *μέρος*, *μέσσος*, *μῆνις*, *μοῦνος* u.s.w. Noch grösser ist das Missverhältniss bei *ν*, wofür Sie 11 Fälle geltend machen, freilich auch hier wieder unter Miteinrechnung des ganz singulären *ἐνὶ νήσῳ* × 3 und anderer der Art, während so geläufige Wörter wie *ναίειν*, *νέεσθαι*, *νέμειν*, *νέος*, *νή-*, *νόος* und *νοεῖν*, *νήξ*, *νᾶτον* nichts der Art aufweisen. Gewohnt immer nach dem Grunde zu fragen und eine sprachliche Regel nur dann für befriedigend zu halten, wenn wenigstens einigermaassen auch die Ausnahmen begreiflich sind, würden wir zwar nach der Natur der homerischen Sprache ein Schwanken zwischen vollerer und schwächerer Intonation jener Laute bei denselben Stämmen erklärlich finden. Aber warum diese Kraft vielen der allergeläufigsten Stämme fremd blieb, das wäre unbegreiflich. Und so lange ein so erheblicher „non liquet“ übrig bleibt, können wir unmöglich die Forschung für abgeschlossen halten.

Muss ich danach bedauern, Ihrer Erklärung nicht bestimmen zu können, so bleibt mir nur noch übrig die meinige etwas weiter auszuführen. Ich glaube, wir haben es hier nur zum Theil mit einem sprachgeschichtlichen Problem zu thun, bei welchem wir innere naturgemässe Notwendigkeit beanspruchen können, sondern zum andern Theil mit einem technisch-poetischen, das nur aus der Seele der die homerische Sprache constituirenden Sänger heraus

begriffen, oder, wenn Sie wollen, bis zu einem gewissen Grade des Verständnisses gebracht werden kann. Der Ausgangspunkt für das ganze bildet eine beträchtliche Anzahl von zum Theil sehr viel gebrauchten Stämmen, die deshalb einen volleren Klang des  $\varrho$ ,  $\lambda$ ,  $r$  hatten, weil vor diesen Dauerlauten noch ein Consonant gestanden hatte. Sichere Beispiele sind die auf 15 Wortstämme reducirebaren Fälle mit anlautendem  $\varrho$ , welche nach Ihrer Zählung 99 Dehnungen erklären. Dazu kommt noch  $\acute{\varrho}\acute{\omega}\mu\alpha\iota$ , von dem ich demnächst zu zeigen hoffe, dass es auf eine W.  $\varrho\alpha\iota$ , wehren, schützen, zurückgeht, und die Wurzel  $\acute{\varrho}v$ ,  $\acute{\varrho}\acute{v}$  ziehen, welche auch sonst Spuren des  $F$  zeigt. Der unerklärten Fälle sind hier sehr wenige, denn  $\acute{\varrho}\acute{a}$ , das, obwohl eines der allergeläufigsten Wörterchen, nur zweimal ( $\tau\acute{o}\acute{\varrho}\alpha$  II 228,  $\delta\acute{\varrho}$  X 327) vor sich dehnt, kann kaum in Betracht kommen. So bleiben, ausser dem schon erwähnten  $\acute{\varrho}\acute{\gamma}\acute{\sigma}\acute{o}s$ , nur noch 5 etymologisch nicht entzifferte Wörter, nämlich  $\acute{\varrho}\acute{\sigma}\acute{\sigma}\acute{o}$  (nur Σ 571),  $\acute{\varrho}\acute{\iota}\acute{o}$ ,  $\acute{\varrho}\acute{\chi}\acute{\theta}\acute{\epsilon}\acute{\omega}$  (nur μ 60),  $\acute{\varrho}\acute{\nu}\acute{\pi}\acute{\iota}\acute{\omega}$ ,  $\acute{\varrho}\acute{\omega}\acute{\pi}\acute{\iota}\acute{\mu}\acute{\alpha}$ . Nach dem was oben über anlautendes  $\varrho$  bemerk't ward, ist es viel wahrscheinlicher, dass auch diese Wörter einen doppelconsonantischen Anlaut hatten, als einen von Haus aus einfachen. Etwas weniger gut steht es bei  $r$ . Sie selbst indess räumen ein, dass sich 4 unter den 11 Stämmen, die hier in Betracht kommen, ohne Zwang als einst doppelconsonantisch ergeben. Ich möchte auf zwei dieser Stämme,  $\acute{r}\acute{\iota}\acute{\sigma}\acute{o}s$  und  $\acute{r}\acute{a}\acute{v}\acute{s}$  einerseits, die wahrscheinlich zusammengehören, und andererseits auf  $\acute{r}\acute{v}\acute{o}s$  kein Gewicht legen, weil jedes dieser Wörter nur ein einzigesmal vor sich Dehnung zeigt, während die Kürze reichlich bezeugt ist. Für  $\acute{r}\acute{v}\acute{r}\acute{i}$  und  $\acute{r}\acute{v}\acute{a}\acute{s}$  ist der Abfall eines Sibilanten wohl bezeugt. Für  $\acute{r}\acute{o}\acute{v}\acute{o}s$  und  $\acute{r}\acute{o}\acute{v}\acute{t}\acute{o}s$  verweise ich auf Grundz. No. 443. Unter den übrig bleibenden Wörtern zeigen nur zwei, nämlich  $\acute{r}\acute{e}\acute{f}\acute{o}s$  und  $\acute{r}\acute{e}\acute{m}\acute{\phi}\acute{v}$ , häufigere Dehnungen. Denn für  $\acute{r}\acute{v}\acute{v}\acute{o}$  bleibt nach Abzug von  $\acute{\nu}\acute{d}\acute{a}\acute{v}\acute{i}$   $\acute{r}\acute{v}\acute{v}\acute{o}\acute{r}\acute{t}\acute{o}$  H 425 nur das einmalige  $\acute{\alpha}\acute{p}\acute{e}\acute{r}\acute{v}\acute{v}\acute{o}\acute{r}\acute{t}\acute{o}$  K 572, vor  $\acute{r}\acute{v}\acute{r}$  steht zwar 5mal eine Länge, aber  $\acute{r}\acute{e}\acute{m}\acute{a}\acute{a}\acute{a}$  (δ 685) fällt nach Ihrer

Auffassung als Neutr. Plur., *Ἄντιλοχε* (*P* 602) und *Αἴαντε* (*P* 556) als Vocab. fort. Für *ηγτός* (nur  $\beta$  338) ist zu berücksichtigen, was ich Grundz. No. 436 zusammengestellt habe. Nach *εἰρήνατο* *X* 303 steht eine starke Interpunction, so bleibt nur ein Vers übrig *ἔτι νῦν* *O* 99. Soll das *v* in einem so häufigen Wort, das oft Kürze vor sich hat, an dieser einen Stelle eine besondere Aussprache gehabt haben? *χατᾶ-νεύων* steht nur  $\iota$  490, *νίσσα*, seinem Ursprung nach dunkel, hat zweimal Dehnung vor sich. — Freilich erheben Sie gegen die Behauptung, es könne *or* in einigen dieser Wörter noch nachwirken, den Einwand (S. 18), „die gleiche Abneigung des Lateinischen und Griechischen gegen diese Lautgruppe scheine eine Vernichtung derselben auf einer früheren Sprachstufe zu beweisen.“ Aber dies Argument dürfte bei näherer Erwägung kaum haltbar sein. Es ist sehr wohl möglich, dass eine in gräcoitalischer Zeit noch vorhandene Consonantengruppe erst in der Periode des Sonderlebens auf beiden Gebieten sich reducirte. Diese Möglichkeit ist z. B. Wirklichkeit für *oF*, denn der Pronominalstamm *oFε*, welcher ja noch in *oqe* fortlebt, ist ganz entschieden bei den Griechen zuerst zu *Fε*, daher Lesb. *Fέθεν*, *Fοῖ*, herakl. *Fίδιος*, später zu *ξ*, bei den Römern aber mit früher Ausstossung des *F* zu *se* geworden, ebenso wie die W. *oFor* (= skr. *svar*) bei den Griechen zu *Fοτ*, *ιπ* (daher *ἄ-ιπ-το-ς*), bei den Römern zu *sop* (*som-nu-s*, *sōp-īo*) herabsank. Die Existenz eines in lautenden *or* für eine der äolischen Lautprägung nicht allzufern liegende Vorstufe lässt sich aus *ἐρεβεντός*, *ἀγεννός* und andern Formen erweisen. Nun glaube ich allerdings auch selbst nicht an ein homerisches \**στρενόη*, so wenig wie an *Fηγντός*. Warum sollte sich aber nicht in alten Formeln wie *ἐπὶ νενρῆ*, *ἀπὸ νενρῆ*, *ἀγάρρηγος* — eine dickere Aussprache des *r* erhalten haben, welche unmittelbar aus der Lautgruppe *or* hervorging? Wollen Sie dem consonantischen Anlaut diese geschichtliche Erklärungsweise versagen, die Sie dem vocalischen Auslaut so bereitwillig einräumen? Müssen wir uns nicht vielmehr

freuen, wenn es uns gelingt in vielen dieser Wörter den Grund für die vollere Aussprache von  $\rho$ ,  $r$ ,  $\lambda$  in ihrer vorhomerischen Beschaffenheit zu erkennen? An Analogien auch dafür fehlt es in lebenden Sprachen nicht. Das zako-nische  $\tau\tauοίμα = \sigmaτόμα$  (Mor. Schmidt Stud. III, 357) ver-dankt sein anlautendes  $\tau\tau$  sicher der Assimilation aus  $\sigma\tau$ . Allerdings muss ich nun zugestehen, dass die mit  $\lambda$  und  $\mu$  anlautenden Wörter meine Auffassung nicht zu begünstigen scheinen. Was  $\lambda$  als Anlaut betrifft, so lege ich selbst auf das für  $\lambda\iota\varsigma$  möglicherweise erschliessbare  $\lambda F\iota\varsigma$  Grundz.<sup>3</sup> 342) kein allzugrosses Gewicht, aber anderseits ist zu be-achten, dass bei keinem einzigen Wort, vor welchem sich häufigere Dehnung zeigt, aus der Vergleichung der verwandten Sprachen ursprünglich einfacher Anlaut zu erweisen ist. Denn  $\lambda\varepsilonίνω$ , bei dem das der Fall ist, muss ausgeschieden werden, wie wir schon oben sahen. Vor  $\lambda\varepsilonι\gammaορ$  findet nur in zwei Stellen aus den späteren Büchern der Odyssee Dehnung statt ( $\iota$  516,  $\psi$  32), ebenso oft vor dem von Ihnen über-gangenen  $\lambda\varepsilonίβω$  ( $\ddot{\sigma}\varphi\varrho\lambda\varepsilonίφαρτε\zetaιοίτηρ\circ$  149 =  $\Omega$  285). Aus den übrigen 14 Wörtern heben sich drei Gruppen offenbar zusammen gehöriger hervor:  $\lambda\iota\piα$  (freilich nur  $\Xi$  171),  $\lambda\varepsilonι\alpha\dot{\gamma}\circ\delta$  —  $\lambda\varepsilon\sigma\sigma\sigma\theta\alpha\iota$ ,  $\lambda\varepsilon\alpha\iota$ ,  $\lambda\varepsilon\alpha\sigma\epsilon\epsilon\iota\epsilon\iota\epsilon\iota$  —  $\lambda\varepsilon\gamma\varsigma$ ,  $\lambda\varepsilon\gamma\gamma\theta\circ\delta$ . Die andern,  $\lambda\varepsilon\varepsilon\iota\varsigma\lambda\varepsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\delta\lambda\dot{\gamma}\circ\delta\theta\circ\delta\lambda\dot{\gamma}\circ\delta$  (zwei Stellen)  $\lambda\varepsilon\gamma\omega\lambda\varepsilon\omega\theta\circ\delta$  (eine Stelle)  $\lambda\varepsilon\iota\omega\circ\delta$  (zwei Stellen) sind etymolo-gisch dunkel. Gesetzt, für jene drei Gruppen wäre ein etymologischer Anlass gewesen, so würde ein sehr beträcht-licher Theil der Dehnungen sich erklären. — Bei  $\mu$  scheide ich nach gleichen Prinzipien von den 19 Stammwörtern, die Sie aufführen, sofort 10 aus:  $\mu\varepsilon\epsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\theta\omega$  nur nach dem  $\iota$  des Dativs ( $O$  104,  $T$  58),  $\mu\varrho\dot{\gamma}\circ\epsilon\epsilon\tau\alpha$  nur nach dem  $\alpha$  des Neutrum Pluralis ( $\Xi$  183),  $\mu\dot{\gamma}\circ\tau\iota\varsigma$  nur nach  $\lambda\iota\iota\iota$ ,  $\mu\dot{\gamma}\circ\iota$ , das nur  $H$  353 dehnt,  $\mu\dot{\gamma}\circ\iota\theta\circ\delta$  nur  $\Xi$  492,  $\mu\varepsilon\iota\omega\circ\iota$  nur  $B$  529,  $\mu\varepsilon\iota\dot{\gamma}\circ\theta\epsilon\iota$  nur  $\Upsilon$  242,  $\mu\varepsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\delta$  (vgl.  $\lambda\varepsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\delta$ ,  $\lambda\varepsilon\varepsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\delta$ ) nur  $\Omega$  420,  $\mu\varepsilon\iota\zeta\iota$  nur  $K$  466,  $\mu\varepsilon\zeta\circ\delta$  nur  $\iota$  483  $\tau\dot{\gamma}\circ\sigma\dot{\gamma}\circ\delta\epsilon\pi\iota\mu\varepsilon\zeta\circ\delta$ .  $\mu\varepsilon\lambda\varepsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\delta$  scheint zwar mit der viermal wiederholten immer den Vers be-ginnenden Formel  $\epsilon\dot{\nu}\tau\dot{\gamma}\circ\delta\epsilon\pi\iota\mu\varepsilon\lambda\varepsilon\alpha\dot{\gamma}\circ\delta$  ( $I$  618 etc.) sehr sicher

zu stehn. Aber es wäre eine sehr geringe Aenderung und würde sogar nach I. Bekkers Principien den Vers verbessern, wenn wir *εἰρῆ ἐν μαλαζῇ* schrieben (vgl. *σται ἔγχος ἔχων II 734*). Dann bleibt nur *α 56 αἰεὶ δὲ μαλαζοῖσι μεθιέται* verdient sich seinen Platz nur durch drei Stellen, von denen eine wegfallen muss: *Ἄχιλλῆι μεθέμειν Α 283*, wegen des Dativs, der noch dazu durch die Hauptäsur gestützt wird. So bleibt nur die zweimal wiederkehrende Formel *ὅθι μεθιέται[ς] ὕδοιτο. μάσπιειν* zählt nur mit 3 Fällen, *μεληδής* mit 2, *μόθος* in der Formel *κατὰ μόθον* ebenfalls mit 2 Für *κατὰ μοῖραν* ist aus der Ilias nur eine Stelle (*II 367*) nachweisbar, viele aus der Odyssee. *μέλος* hat nur in der Formel *ἀπὸ μελέων* und *διὰ μελεῖστι* Dehnung vor sich. Allen diesen mehr oder weniger vereinzelten Fällen stehen nur 4 Stammwörter mit sehr reichlichem Gebrauche gegenüber: *μέγας* (*μέγεθος, μεγαλίζειν*), *μέγαρον, μελίη, μάστιξ*.

Nun aber, werden Sie vielleicht erwidern, auch bei solcher Betrachtungsweise ist die Anzahl von Wörtern nicht unbeträchtlich, in denen die positionbildende Kraft der anlautenden Dauerlaute nicht auf die bisher versuchte Weise zu begreifen ist. Für diese verwerfen Sie die Erklärungsweise, die ich S. 42 der „Erläuterungen zu meiner gr. Schulgrammatik“ (2. Aufl.) in die Worte zusammenfasse: „Zur Zeit, da sich dieser Dialekt der epischen Sängerschulen — wie wir wohl sagen dürfen — constituirte, erschien schon vieles als Lizenz, was in Wirklichkeit Antiquität war. Nichts lag näher, als dass das Gebiet epischer Licenzen auch über den Bereich der Antiquitäten hinaus — also nach falscher Analogie — erweitert ward“. Sie halten diese Ansicht für überaus kühn. Verzeihen Sie, wenn ich sie für nicht kühner halte als die Ihrige, wonach rein zufällig in einem geschlossenen Kreise von Anlauten die Dauerlaute voller geklungen, wonach z. B. *μήτηρ* unzähligemal zwar ebenso wie bei den späteren Griechen, aber nur *Ξ 492* mit stärkerem *μ* gesprochen sein soll. Sie finden meine Annahme einer

falschen Analogie im Widerspruch mit dem was ich anderswo gegen eine Uebertreibung dieses Erklärungsmittels gesagt habe. Aber dieser Widerspruch ist ein bloss scheinbarer. Wir werden hier zu unterscheiden haben zwischen solchen Erscheinungen, die ganz und gar der lebendigen, unbewusst sich entwickelnden Volkssprache angehören. Für diese muss man mit jenem Prinzip, meine ich, sparsam umgehn, weil es nicht wahrscheinlich ist, dass dem sprachbildenden Volksgeiste irgendwie ferner liegende Analogien bei der Gestaltung der Formen vorschwebten. Aber die homerische Sprache ist sicherlich nie wirklich geredet worden. Was ist die Mannichfaltigkeit und Veränderlichkeit des alten Latein, auf das Sie verweisen, gegen die überschwängliche *πολυφρονία* und *πολυμορφία* des homerischen Dialekts? Solehe Mannichfaltigkeit kann nur begriffen werden aus einer längeren Geschichte, nicht der Sprache allein, sondern auch des epischen durch die volksthümliche, aber darum nicht unbewusste Thätigkeit von Sängern geregelten Gesanges. Nur so erklären sich jene auch von Ihnen angenommenen, nicht selten dreifachen Schichten von älteren und jüngeren Formen neben einander, nur so jene feine Beimischung einer ganz beschränkten Zahl von Aeolismen, nur so der Einfluss, den der Vers angenscheinlich so vielfach, wenn nicht auf die Gestaltung neuer, doch auf die Bewahrung alter Formen hatte, nur so jene wunderbare Mässigung in der Zulassung gewisser Abweichungen von weit reichenden Regeln, nur so jene beständig wiederkehrenden Formeln und die Festigkeit in der Wortfolge. Ist es denkbar, in der lebendigen Sprache sei jene mannichfaltige Behandlung der Verba auf -*αι* vorhanden gewesen, in der wir so vielfach die Regel des Verses erkennen? Kann man es glauben, dass 30—40 zum Theil vielgebrauchte Wortstämme im Munde des Volkes gleichzeitig bald mit bald ohne Digamma gesprochen wurden, dass eine so häufige Partikel wie ὅς in θεός ὅς anders klang als in ἀλλὰ ταῦ ὅς? Ich halte die homerische Sprache in der That für eine Kunstsprache,

wie ja auch Sie von der homerischen Poesie den Begriff Kunst nicht ausschliessen wollen. Dass es auch eine durchaus volksthümliche von der studirten und gelehrten sehr verschiedene Kunst gibt, kann doch kaum geleugnet werden. Diese volksthümliche Kunst hat ihre Technik, ja vielleicht gerade eine besonders beharrliche und mächtige, die Willkür des einzelnen stark beschränkende, und solche Technik ist nicht ohne Bewusstsein entstanden. Um die homerische Sprache zu begreifen dürfen wir, glaube ich, diesen Factor niemals aus dem Auge verlieren. Sie haben Recht, meine Auffassung ist nur eine Hypothese, aber solcher Hypothesen können wir bei einem so schweren Problem nicht entbehren und Ihre Erklärungsweise bezeichnen Sie selbst S. 29 ebenfalls als Hypothese. Wir müssen, glaube ich, so kühn dies scheinen mag, uns in die Seele jener die homerische Sprache constituirenden Sänger hineinzuversetzen suchen. Diese Sänger fanden eine Anzahl alter Formeln vor, deren sprachlicher Anlass ihnen kaum in jedem Falle bekannt sein konnte. Treu in's Gedächtniss aufgenommen, oft wieder angewendet, mussten diese Formeln beim Fortspinnen des epischen Gesanges zur Nachahmung reizen.

Was war natürlicher, als dass diese Nachahmung vielfach über die ursprünglichen Grenzen hinausging! Auch das geschah mit dem dem griechischen Geiste eingeprägten feinen Sinne für Maass und Maashalten und entsprechend der beharrlichen Weise des epischen Gesanges, bei der jedes kecke subjective Gelüste ausgeschlossen war. Die Muse war ja immer die Lehrerin des Sängers. Aber eine Art von ungeschultem Nachdenken werden wir neben der blossen Klangnachahmung kaum ganz abzuweisen vermögen. Oder wäre eine so vollendete Verskunst wie die des homerischen Hexameters mit seinen festen und doch sich bisweilen verschiebenden Cäsuren, mit der bei aller Mannichfältigkeit nicht ganz willkürlichen Abwechslung zwischen Daktylus und Spondeus ohne jedes Nachdenken möglich? Ist es denkbar, dass die Homeriden von Chios, welche *ἐν δια-*

*δοξῆς ἥδον* nicht unter sich gewisse Regeln ausgebildet hätten? Wenn, worauf doch alles führt, die alten Lieder, sei es einzeln, sei es in grösseren Geschieben, nach und nach entstanden, so war bei solcher Beschaffenheit ein Fortwuchern jener Nachahmung bis zu einem gewissen Zeitpunkt wohl denkbar. Fand man also z. B. Formeln vor wie *ὅς τε νηφάδες Μ 278* oder *ἔπεια νηφάδεσσιν ἔστιζοτα Γ 222*, jenes durch den vollern Anlaut, dies durch den stärkern Auslaut begründet, lag es nicht nahe ein *διὰ νερέων Ν 309*, *Ζατὰ νερέεσσιν ζάλυψε* hinzuzufügen? War in *ἴδαι τίζοντο Η 425* die Länge durch den Auslaut begründet, so kam nun *ἀνετίζοντο Κ 572* hinzu, wo das nicht der Fall ist. Sollten wir jenen homerischen Sängern nicht auch so viel Bewusstsein einfacher Spracherscheinungen zutrauen, dass sie die Aehnlichkeit zwischen *q* und *z*, *μ* und *r* empfanden und deshalb auch Nachahmung bei verschiedenem Anlaut sich gestatteten, also etwa nach *Ζατὰ ρόορ*, *περὶ ρίορ* ein *ποτὶ λόγορ*, ja selbst *Ζατὰ μόθορ*? Es ist wohl kein Zufall, dass bei weitem die meisten Dehnungen vor anapästischen oder anapästisch beginnenden Wörtern vorkommen, die sich ohne dieselben schwer in den Vers fügen. Ich glaube also, dass wir der Bequemlichkeit der Versifirung zwar keineswegs schöpferische und wesentlich umgestaltende Kraft, wohl aber die Wirkung zutrauen dürfen, neben der Erhaltung des alterthümlichen auch solche Nachbildung zu begünstigen. Man vergleiche bei La Roche, dessen sorgfältigen Zusammenstellungen in seinen Homerischen Untersuchungen ich hier durchweg folge, die grosse Zahl der Dehnungen vor *λιπαρός*, *λιπάρη*, *λιαρός*, *λιγνός*, *λιγέως*, *μελέων*, *μεγάροισι*, *μελίη*, *μεγάλων*, *μεγαλήτορα*, *μέγεθος*, *μεγαλίζεο*, *νερέων*, *νεφέλην* mit der weit kleineren vor *λιγής*, *μέγας*, *μεῖζων* (nur zweimal), *νέρπος*. Um zu untersuchen, ob solche Metamorphose von Antiquität zur Licenz und solches Fortwuchern der Licenzen glaublich sei, wenden Sie sich sehr zweckmässig an den Nachhall der homerischen Poesie, die Hymnen und Hesiod. Hier

findet, wie Sie zeigen, im ganzen eine Abnahme, keine Zunahme dieser Erscheinung und nur in wenigen Fällen eine selbständige Weiterbildung statt. Aber genügen nicht diese wenigen Fälle um gerade das zu zeigen, was ich behaupte? Nach homerischem *zatà μοῖγαρ* gestattete sich der Dichter des Hymnus auf Hermes dreimal *zatà μέρος*, der Dichter der Theogonie (417) fügte *zatà ρόμον, Κλωθώ τε Λάχεσίν τε* (218), *Λίθην τε Λιμόν τε* (227) hinzu. Dies ist doch unverkennbare Nachahmung. Oder sollte hier plötzlich wieder ein volleres *μ* und *λ* im Volksmunde so vereinzelt lebendig geworden sein?

Dass nach dieser Richtung nicht mehr geleistet ward, erklärt sich wohl einfach daraus, dass, wie Sie S. 26 fast einzuräumen geneigt scheinen, die *constituirende* Periode des Epos damals vorüber war, dass an die Stelle einer das alte frei fortsingenden und frisch weiterbildenden schöpferischen Periode eine äusserlich nachbildende trat, der kühneres Wagen im ganzen ferner lag und die von der gesprochenen Sprache in solchen Dingen abzuweichen sich meist nur da getraute, wo alte Dichtersitte sie schützte. Eine Vergleichung der die ganze homerische Poesie durchziehenden Reminiscenzen und Anklänge mit denen, die aus der nachhomerischen Dichtung auf die homerische zurückweisen, würde solche Anschauung gewiss bestätigen. Ich finde also in dem von Ihnen unglaublich befundenen Zunehmen der Licenzen in der ersten und Abnehmen in der zweiten Periode nichts verwunderliches. Wenn wir nun manche Lügen bei Homer nur ganz sporadisch auftauchen sehen z. B. *zataρεύων* nur  $\tau$  490,  $\delta\acute{\epsilon} \nu\eta\bar{\nu}\varsigma$  nur  $\omega$  299, *πολὺ μείον* nur  $B$  529, *ἐρὶ λέκτρῳ* nur  $\tau$  516 (*ἀπὸ λέκτροιο ψ* 32), haben wir da nicht innerhalb der homerischen Gedichte, die wir doch unmöglich alle auf gleiche Linie stellen und als ein fest geschlossenes, fehlerlos überliefertes ganzes betrachten können, dieselbe Erscheinung? Die grosse Zahl der ganz vereinzelten Fälle zeigt, denke ich, am deutlichsten, dass wir es nicht allein mit naturwüchsigen

Spracherzeugnissen, sondern zum Theil mit einem conventionalen Element zu thun haben, für das der Schlüssel anderswo als in der Sprachgeschichte oder in der natürlichen Beschaffenheit der Laute zu finden ist. S. 56 erkennen Sie übrigens selbst „die Möglichkeit solcher Imitation auch für die homerischen Gedichte“ an. Wir sind also weniger über das Prinzip als über das Maass seiner Anwendung verschiedener Meinung. Ueber nicht wenige Einzelheiten ist auch vielleicht noch durch fortgesetzte Studien über lange Auslalte Licht zu gewinnen, wofür Sie S. 11 wichtige Zusammenstellungen machen.

Die Zahl I auf dem Titel Ihrer „Studien“ lässt mich hoffen, dass Sie diese fortsetzen und namentlich auf die verwandten Gebiete des Hiatus und der Digammalehre erstrecken werden. Denn ein Gesammtbild der homerischen Sprache, strenger, sorgfältiger und mit weiterem Blick entworfen, als es bisher versucht ist, wird nur erreicht werden können, wenn man die verschiedenen Seiten dieser Sprache mit steter Rücksicht auf einander durchforscht. In der Zulassung der Hiatus in nicht ganz geringem Umfange auch ausserhalb der Vers- und Satzpausen, glaube ich ebenfalls ein wesentliches Moment erkennen zu können für meine Auffassung. Da nämlich die *χασμοφδία* im allgemeinen gemieden ward, weiss ich mir die gelegentliche Conivenz dagegen nicht anders als so zu erklären, dass das allmähliche, durch die sich umwandelnde Volkssprache veranlasste Schwinden der alten Spiranten die Meinung erzeugte, der Hiatus sei nicht so verpönt, um ihn nicht hic und da auch jene Pausen wagen zu dürfen.

So komme ich endlich zum Schlusse, indem ich Sie dringend bitte, diese aus der Anregung Ihrer Schrift hervorgegangenen, rasch hingeworfenen Betrachtungen in freundlichem Sinne als einen Beweis der lebendigen Theilnahme hinzunehmen, mit der ich von Ihnen lernte und Sie auf Ihren Wegen begleitete.

In aufrichtiger Hochachtung

Georg Curtius,

## Berichtigungen

*zum ersten Heft dieses Bandes.*

S. 100 Z. 12 v. u. lies statt progressiva regressiva.

- 103 - 1 v. o. - - regressiva progressiva.

- 165 - 6 v. u. - - *ἀπῆεις ἀχήεις.*

- 186 - 7 v. o. - - *Ευ Ετ.*

---

*Zum zweiten Heft.*

S. 358 Z. 11 v. o. ist nach ‚tabula‘ non einzuschieben.

---

641310

LaCl Curtius, Georg (ed.)  
C Studien zur griechischen und lateinischen  
Grammatik. v. 4

DATE

NAME OF BORROWER

**University of Toronto  
Library**

**DO NOT  
REMOVE  
THE  
CARD  
FROM  
THIS  
POCKET**

Acme Library Card Pocket  
LOWE-MARTIN CO. LIMITED

