



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.



halten sich dann *στεναχίζω* zu *στοναχίζω* wie altn. *svefn* *sopor* zu *sofa dormire*. Wäre diese frage zu bejahen, so würde nicht allein skr. *dhvan sonare*, *strepere*, zu dem sich mhd. *dröhne* stellt (mit wechsel von *v* und *r* wie man ihn in der Mark täglich in Harel = Havel hören kann und wie ihn Bopp im goth. *driusa*: skr. *dhvans* angenommen hat), dem kreise dieser wurzeln angehören, sondern auch *svan* so wie lat. *sonare*; in jener form hätte die wurzel das *s*, in dieser das *t* ihrer vollsten form verloren.

Mit dem wechsel von *d* und *γ*, wie er sich nicht selten darbietet (*δα*, *γῆ*, *ὑδωρ*, *ὑγρός* märk. *kinger* = *kinder*, *schlingen*, *slinden* u. s. w.) gehört auch gr. *τριζω* zu lat. *strideo*, *strido*, ahd. *stridan*, *stredan fervere* (*stredunga zeno* bei Tatian = *stridor dentium*), mhd. *sträden*, *sieden*, *brausen*, *lärmen*.

Goth. *daubs*, *daubiþa* u. s. w. stellen Benfey (wb. 1: 658) und Diefenbach (goth. wb. 2. 613 ff.) mit recht zu *stupro*, *stupiditas*, sanskr. *stubbh*, *stupefacere*, *stupere*, *stumbh* *stupefacere*, *inhibere*, *expellere*, eben dahin gehört auch mit entschiedenheit *stumm*, *dumm*, engl. *dumb* u. s. w.

Beispiele des spurlosen wegfalls des *s* im inlaut vor *t* werden selten sein, doch lassen sich ihrer vielleicht noch mehr auffinden als mir bisher gelungen ist; das lat. *at* neben dem alten *ast* ist ein solches, ob aber auch dem skr. *atha*, ved. *adha* ein solches zugestanden habe, mag zweifelhafter erscheinen. Entschiedener zeigt sich der wegfall des *s* noch in den ordinalzahlen *quartus*, *quintus*, *sextus*, *τέταρτος*, *πέμπτος*, *ἕκτος*, *ἑννατος*, *δέκατος*, goth. *fimfta*, *saihtsa*, u. s. w. die wie *septimus*, *saptama*, *decimus*, *daçama* etc. superlativischer natur sind; die ursprüngliche form des suffixes war die des superlativs auf *sta* und daher stammt die aspirata der sanskritformen *caturtha*, *shashtha*, die nicht etwa aus dem einfluß des vorhergehenden consonanten erklärt werden darf, da auch das vedische *saptatha*, z. *haptathô*, *septimus* dieselbe zeigt. Man vgl. Bopp vgl. gr. §§ 458—60 und Benfey gr. wl. 2. 270. — Ich schliesse an dieses auftreten von *st*, *th*, *t* noch ein anderes

oben ...
ahä ...
das ...
ihnen ...

Wenn ...
sind hier ...
mengestell ...
1. 557. So ...
menfallen ...
der nicht nahe genug ...
können. Doch ...
nicht läugnen, zumal ...
gere hinzuzieht: abgesehen ...
nasal im lat. naturgemä ...
zunächst nur pingere zu skr ...
peça) formare, figurare, decorare ...
denke an acu pingere) ja auch nur ...
ten bildens und zwar mit farben, durch ...
schmückens enthalten ist, damit fällt dem ...
seinem begriff so nahe zusammen, das die ver ...
nichts unwahrscheinliches hat, beide seien nur vers ...
zweige aus einer wurzel, nicht selbst verschiedene wur ...
In diesem falle würde sich das nebeneinanderstehen von ...
und f ... aus der annahme eines ursprünglichen spirans ...
kären und auf diesem wege vielleicht auch eine vermutte ...
ung ... gefunden: allein das f von f ...
neben der ... von pingere läßt auch eine andere erkl ...
ung ... die ... spirans von ping ...
aus ... die ...
in ...
...
...

...

rückkommen werden. Hierher gehört auch bei dem häufigen wechsel zwischen r und λ, wie ihn z. b. nur in umgekehrter weise *σάλλω* und scharren zeigt, gr. *σφαῖρα* und ball (ahd. balla f. mhd. balle m.), allein funda mit *σφενδόνη* auf eine wurzel zu beziehen, hat sein bedenken, welches bereits Pott etym.forsch. 1. 239 aussprach. Auf den wechsel von l und r, dem abfall des σ im griechischen und der durch dasselbe herbeigeführten aspiration des p beruht auch die gleichstellung von *πάλλω* mit skr. sphar micare, tremulum, crispantem esse, vibrari, welche Curtius oben (3. 413) aufgestellt hat; Benfey, der *πάλλω* früher zu *σφαλ* stellte (gr. wl. 1. 568), hat es später (bd. 2. 293) unter die wurzel dhvr gebracht. Schon oben hätte ferner unter die beispiele, in welchen die aspirata als rest eines früher anlautenden s zurückblieb, phena m. der schaum angeführt werden sollen, welches bereits die einheimischen grammatiker auf w. sphây pinguescere, crescere, intumescere zurückführen; ihm entspricht mit dem wechsel von m und n wie ihn auch ahd. bodam und skr. budhna zeigt das ahd. feim, von dem wir noch abgefeimt besitzen; der begriff des letzteren läßt es nicht ganz klar, ob der abgefeimte als ein spitzbube oder schurke vom reinsten wasser also als frei von allem schaum der tugend anzusehen oder als der von der übrigen reinen menschheit abgenommene schlechte schaum, als der abschaum der menschheit anzusehen sei. In betreff des oben (3. 323.) besprochenen spat, welches auf dieselbe wurzel zurückgeführt wurde, bemerke ich noch, daß das gleichbedeutende englische spavin, wenn anders es nicht ein irgendwoher entlehntes wort ist, gleichfalls auf sphây, aber auf die causalform sphâyayati zurückführt.

Das lateinische und deutsche verwenden die verba specio, — spicio spülen mit dem begriff des bewussten, prüfenden schauens; das sanskrit hat das verb. paçyâmi, welches es im präs. und impf. für den allgemeinen begriff sehen verwendet, da die w. drç in diesen temporibus nicht gebräuchlich ist. Dies paçyâmi stimmt nun bis auf das anlautende s genau zum lat. so
ire sprache

hat auch in spaç m. späher, überschauer (*σκοπός*) den zischlaut bewahrt (R. a. 3. 5. 13. 3. spaçam viçvasya jagatah den überschauer der ganzen welt, R. 7. 6. 7. 3 na tishthanti na nimishanty et e devânâṃ spaça iha ye caranti nicht ruhen, nicht schliessen die augen sie, die als die späher der götter hier wandeln). Auch eine verbalbildung findet sich von dieser wurzel, welcher jedoch die erklärer meist eine andere bedeutung geben; wahrscheinlich wird auch ihr mehrfach die bedeutung „schauen, erschauen“, welche ihr Roth zu Nir. 10. 20 beilegt, zukommen, vgl. R. 1. 128. 4. krátvâ vedhâ ishûyaté viçvâ jâtâni paspaçe und R. 1. 176. 3. yâsya viçvâni hâstayoh pânca xitînâṃ vâsu | spâçayasva yo asma-dhrug divyevâçanir jahi || An der ersten stelle erklärt Sayana jâtâni sampâditâni havirâdîni paspaçe | atyartham sprçati | svikaroti; an der zweiten spâçayasva bâdhayasva! — Es wäre seltsam, wenn bei dieser innigen übereinstimmung der begriffe, der sich auch das griech. *σκέπτομαι*, *σκοπέω* anschließt, die wurzel der letzteren als eine für sich bestehende und von jenen unabhängige angesehen werden sollte. Pott hat daher, wie ich glaube, mit vollem recht, die metathesis von $\kappa - \pi$ in dieser wurzel angenommen und Benfey ist ihm darin gefolgt; wenn letzterer aber sagt (gr. wl. 1. 236). „Im griechischen müßte nach diesen gesetzen *σπεκ* entsprechen, allein durch eine, der in *σπαλακ* für *σκαλαπ* erkannten (s. 206) gerade entgegengesetzte metathesis wird aus *σπεκ*: *σπεπ* u. s. w.“ so paßt das beispiel nicht recht, da hier wurzelanlaut und suffixauslaut mit einander wechseln, die beide noch durch die in der mitte stehende liquida getrennt sind. Pott vermißt beispiele einer vollständigen anagrammatischen umkehrung (et. forsch. 2. 119), wie sie die griechische wurzel, abgesehen vom anlautenden s, fast gewähren würde, denn forma und *μόρφη* weist er mit recht unter die träumereien, aber mir scheint nhd. kitzeln, ndd. kitteln, engl. tickle ein vollständig analoges beispiel, dessen einfache wurzel das ursprünglich niederdeutsche auch ins hochdeutsche übergegangene ticken leise berühren ist (Dicfenb. g. wb. 2. 665).

könnten darauf hinweisen (Schleicher formenl. s. 98). — In *σχιππω* steht die form mit *σ* neben einer solchen ohne *σ*, wie sie in *κνίψ(ι)*, der kneifenden ameise, und nhd. kneifen hervortritt. Ebenso zeigt ahd. *scliuzu*, nhd. *schliesse* das *s* dem lat. *claudio* gegenüber, denen sich die von vokalisch auslautender wurzel stammenden *κλειω*, *κλείς*, *clavis* anschließen (vgl. die slawischen wörter bei Schleicher formenlehre s. 95); ags. *scyttan*, e. *shut* haben das *l* eingebüßt. — Eine andere deutsche wurzel der art ist das oben (3. 32 ff.) von Bugge besprochene hruif, *rubba* neben schw. *skrubba*, dän. *skrubbe*, e. *to scrub*, holl. ndd. *schrobben* etc., nebst dem *skryde* der norw. dial. und dem altn. *hrydja*. — Die slawischen sprachen bieten vielfach anlautendes *s*, wo die verwandten sprachen kein solches zeigen; ich gebe nur als ein paar belege lith. *skilwis* stomachus, asl. *črjewo* venter neben ags. *hrif*, ahd. *href* (Schleicher formenl. p. 102, Pott lett. 1. 61 vgl. Diefenbach goth. wb. 2. 589) und asl. *kal' lutum*, skr. *kal-māsha* dirty, foul, *kal-māsha* a variegated colour, a mixture of black and white, lat. *squal-or*, *squal-idus* (Schleicher formenl. s. 94; auch *kāla* schwarz wird derselben wurzel angehören, man vgl. dasselbe begriffsverhältnis in *sordes*, *sordidus* und goth. *svarts*, ahd. *schwarz*, altn. *surtr*). Ein beispiel endlich, wo die deutschen und slawischen sprachen meist allein das *s* vor den gutturalen bewahrt haben ist die wurzel skr. *kṛt* scindere, abscondere, in comp. *secare*; davon *cortex*, *culter*, ags. *screadian*, *prae-secare*, e. *shred* zerschneiden, ahd. *scrotan*, *schroten*, lith. *skrodziu*, *skrosti* u. s. w., vergl. Pott etym.forsch. 1. 240. Diefenbach goth. wb. 2. 259, Schleicher formenl. p. 101. Diese wurzel ist nur eine weiterbildung aus der in ahd. *sceran* erhaltenen (skr. *xur*) zu welcher lith. *skura* (haut, leder) asl. *skora* u. s. w. lat. *corium* gehören, und im griech. *χόριον* zeigt sich in dem *χ* noch die nachwirkung des abgefallenen *σ*.

Endlich hat Pott (etym.forsch. 1. 140) noch fälle zusammengestellt, in denen wurzeln, die im lateinischen mit *sc* anlauten, griechischen mit *γλ*, *γρ* gegenüberstehen; ich

trete seiner ansicht, daß in ihnen nur sekundäre verwandtschaft, nicht identität herrsche, bei. Das anlautende σ sank zu $\sigma\gamma$, wie wir in norddeutschen dialekten diesen wechsel mehrfach wahrnehmen (alts. sk wird bald westf. sk, bald $\sigma\chi$, bald sg) und dann fiel das s ab, worauf meist auch modification der bedeutung eintrat. Ueber manches hiergehörige ist noch Dief. goth. wb. 2. 419 zu vergleichen.

Siebenter artikel.

Veränderungen des sv, ausstofsung der mutae nach s und einschub neuer consonanten zwischen s und liquide buchstaben; vertauschung der mutae nach s.

An die im vorhergehenden artikel besprochenen erscheinungen schliesen sich einige fälle an, in denen das s ebenfalls zuweilen abfällt, zuweilen aber auch andere veränderungen hervorruft, so daß sie eine gesonderte besprechung nöthig machen. Ich habe hier zunächst die veränderungen im auge, welche das s in verbindung mit einem folgenden v hervorbrachte und indem die hier zu betrachtenden fälle uns vorzugsweise durch das griechische geboten werden, schicke ich noch ein paar beispiele, in welchen der attische dialekt im gegensatz der übrigen das s mit einer aspirata verbindet, voran. Es sind $\sigma\kappa\epsilon\lambda\acute{\iota}\varsigma$, att. $\sigma\chi\epsilon\lambda\acute{\iota}\varsigma$ (zu $\sigma\kappa\acute{\epsilon}\lambda\omicron\varsigma$) hinterfuß, hüfte, keule, $\sigma\kappa\epsilon\upsilon\delta\acute{\upsilon}\lambda\eta$, att. $\sigma\chi\epsilon\upsilon\delta\acute{\upsilon}\lambda\eta$, $\sigma\kappa\acute{\epsilon}\rho\alpha\phi\omicron\varsigma$ att. $\sigma\chi\acute{\epsilon}\rho\alpha\phi\omicron\varsigma$, $\sigma\kappa\iota\upsilon\delta\alpha\lambda\mu\omicron\varsigma$ att. $\sigma\chi\iota\upsilon\delta\alpha\lambda\mu\omicron\varsigma$, $\sigma\pi\omicron\upsilon\delta\acute{\upsilon}\lambda\eta$ att. $\sigma\phi\omicron\upsilon\delta\acute{\upsilon}\lambda\eta$, $\sigma\pi\omicron\upsilon\delta\upsilon\lambda\omicron\varsigma$ att. $\sigma\phi\omicron\upsilon\delta\upsilon\lambda\omicron\varsigma$, $\sigma\pi\acute{\upsilon}\rho\alpha\varsigma$ att. $\sigma\phi\upsilon\rho\acute{\alpha}\varsigma$, $\sigma\pi\upsilon\rho\acute{\iota}\varsigma$ att. $\sigma\phi\upsilon\rho\acute{\iota}\varsigma$, $\sigma\kappa\epsilon\theta\rho\acute{\omicron}\varsigma$ att. $\sigma\chi\epsilon\theta\rho\acute{\omicron}\varsigma$ und $\sigma\chi\epsilon\delta\rho\acute{\omicron}\varsigma$, $\acute{\alpha}\sigma\pi\acute{\alpha}\rho\alpha\gamma\omicron\varsigma$ att. $\acute{\alpha}\sigma\chi\acute{\alpha}\rho\alpha\gamma\omicron\varsigma$, $\mu\upsilon\sigma\kappa\rho\acute{\omicron}\varsigma$ und $\mu\upsilon\sigma\chi\rho\acute{\omicron}\varsigma$ (Ahr. diall. 2, 73. lac. $\mu\omicron\nu\rho\kappa\acute{\omicron}\rho$), $\mu\acute{\iota}\sigma\kappa\omicron\varsigma$, und $\mu\acute{\iota}\chi\sigma\omicron\varsigma$, $\upsilon\sigma\kappa\lambda\omicron\varsigma$ und $\upsilon\sigma\chi\lambda\omicron\varsigma$, daran reihen sich noch $\sigma\phi\omicron\delta\rho\acute{\omicron}\varsigma$ und $\sigma\phi\epsilon\delta\alpha\upsilon\acute{\omicron}\varsigma$ neben $\sigma\pi\omicron\upsilon\delta\acute{\eta}$, ferner $\sigma\acute{\gamma}\eta\upsilon$ neben nhd. spahn, spohn, $\sigma\chi\alpha\lambda\acute{\iota}\varsigma$ neben latein. scala, und noch ein paar beispiele des abfalls von σ nämlich $\chi\acute{\epsilon}\lambda\upsilon\varsigma$, das doch wohl gleiche wurzel hat wie mit ahd.

ττ aus σσ, δδ aus ζ hervorging (Ahr. 1. 173. 2. 64, Curtius bild. d. temp. s. 100). — Offenbar einer wurzel sind auch *σόβη*, *σοβεῖν* und *φόβη*, *φοβεῖν*; es ist dieselbe, welche im deutschen schwappen und in den meisten dialekten mit i in der wurzel in identischer bedeutung von wedeln, peitschen, scheuchen auftritt. Vgl. Diefenbach goth. wb. 2. 358 ff. 360. und oben 2. 132.

Wie die eben besprochenen wörter auf wurzeln, die mit sva anlauten, zurückführen, so ist dies auch bei sorbeo im verhältnis zu *ρόφείω* der fall; dies ist durch metathesis aus *σορφέω* entstanden und wie in goth. *slēpan*, ags. *slæpan*, ahd. *slāfan* wurzelauslaut mit l neben solchen mit v in skr. *svap*, altn. *sofa* u. s. w. steht (vergl. Grimm gesch. d. d. spr. 303. 321), so stellt sich nhd. schlürfen neben die genannten lat. und griech. wörter, während e. surf auf dieselbe weise wie sorbeo aus *svarf*, *svarb* entstanden zu sein scheint. Grimm hat a. a. o. 321 den übergang von sv in sl auch in andern deutschen und slawischen wörtern nachgewiesen und ich stelle noch dazu *σφιγγω*, skr. ling, mit *ιπτεῖν*, *amplexari*, das ein anlautendes s verloren zu sein scheint. Das nhd. schlingen, umschlingen ist zwar verwandt, möchte aber unmittelbar wegen des prät. schlang besser zu dem oben besprochenen *svaj*, das einige tempora aus der nasalirten form *svanj* bildet zu ziehen sein. In gleicher weise, natürlich den wechsel von *σρ* zu *σφ* vorausgesetzt, stimmt auch das goth. *slahan*, *slauhts* *σφαγή* zu *σφάζω*, *σφάπτω* und nur der wurzelauslaut könnte bedenken erregen, wenn nicht vielleicht die verwandlung der spirans v in l auf den regelrechten auslaut aspirirend gewirkt hat; man könnte sich zwar auf *thliuhan* *fugere*, *φυγεῖν* berufen, doch macht hier noch der eintritt des th für f, φ nebst dem zugleich eintretenden l bedenken und wird deren vergleichung dadurch zweifelhaft. Im lateinischen zeigt *fruur* st. *fruhor* (wie via *f. veha*) aus *frugor* (*fruges*) einen gleichen wechsel. Eine andere weise der erklärung ist indess wohl noch sicherer; wie wir nämlich in *σχεδρός* die media wegen der im anlaut stehenden aspirata aus der inlautenden

aspirata von att. *σχεθρός* (vgl. *σκειθρός* das ändern wechsel zeigt) entstehen sehen, so ist wohl *σφαγ* aus älterem *σφαχ* hervorgegangen. Für diesen ursprung scheinen mir auch noch andere nicht verächtliche zeugen aufzutreten; wie nämlich *σφαραγεῖν* aus *σφαραγεῖν* entsteht und beide sich neben einander erhalten haben, so finde ich dieselbe wurzel auch noch in *μάχη, μάχομαι, μάχαιρα* skr. makha und maha m. opfer, namentlich auch opferthier; so in der von Benfey (gloss. z. SV. s. v. citirten stelle R. 10. 171. 2. tvám makhásya dódhatah çirò 'va tvacò bharah „du risset (auferre) des zappelnden opferthiers haupt von der haut“ und Váj. 11. 53 wo der zur bereitung des opfergefäßes dienende lehmklofs mit den worten „makhásya çiro'si, du bist des opferthieres haupt“ angeredet wird.

Neben diesem masculinum makha scheint auch ein femininum makhâ anzunehmen in der stelle R. 1. 64. 11:

hiranyáyebhiḥ pavibih payovr'dha újjighnanta ápathyò
ná párvatân |

makhâ ayásah svasr'to dhruvacyúto dudhrakr'to marúto
bhrájadrshtayah ||

„Mit goldenen rädern treiben die regenmehrer die wolkenberge auf, wie wegelagerer, zum kampf wandelnd, schreitend in eigener kraft, das feste erschütternd, gewaltigen angriffs, die Maruts mit glänzenden waffen.“ Sâyana nimmt makhâ an dieser stelle als adjectiv mit der bedeutung makhavantaḥ mit opfern versehen, was schlecht in den zusammenhang paßt und der sprache gewalt anthut. In derselben bedeutung steht makhâ auch offenbar in dem compositum súmakha R. 1. 85. 4:

ví yé bhrájante súmakhâsa rshtibhiḥ pracyáváyanto
ácyutâ cid ójasâ |

„Die da, treffliche kämpfer, in ihren waffen erglänzen, selbst das unerschütterte erschütternd durch ihre gewalt“ auch hier erklärt Sâyana sumakhâsaḥ durch çobhanayajñâḥ mit trefflichen opfern versehen, wie man sieht ebenso wenig passend. In derselben bedeutung „kämpfer“ ist das simplex makhâ auch R. 1. 119. 3 zu nehmen:

sāṃ yān mithāḥ pasprdhānāso āgmata çubhé makhā
āmitā jāyāvo rāne |

yuvór āha pravané cekité rátha i. ā.

„Wenn in wechselseitigem streit zu glänzender that unermessliche, siegeslustige kämpfer in der schlacht zusammentreffen, da sieht man euren wagen herabsteigen u. s. w.“ (Rosen hat an dieser stelle irrthümlich sakhā). Aufser diesem makha m. (makhā f.) existirt auch noch ein makhas m. R. 10. 172. 2:

āyāhi vasvyā dhiyā maṇhisṭho jārayann makhāḥ sudānubhiḥ |

„komm herzu mit reichem gebet, ein freigebig spendender, das opfer zu vernichten mit den gabenreichen.“ Davon das comp. sādmanakhas R. 1. 18. 9 und die denominativa makhasyati und makhasyate, nebst dem sich daran anschließenden adj. makhasyú. An den beiden von Benfey (gloss. z. SV. s. v. unter makhasyate citirten stellen ist die ableitung von makhas opfer ausreichend, obwohl in der zweiten (Sā. II. 5. 1. 7. 3) auch die bedeutung zum kampf schreiten wohl angemessen wäre; nur allein passend scheint mir diese an der stelle R. 3. 31. 7.

āgachad u vipratamah sakhīyān asūdayat sukṛte gār-
bham ādriḥ |

sasāna máryo yúvabhir makhasyān áthā 'bhavad āngi-
rāh sadyó ārcan ||

„Es kam herbei der weiseste sich ihr gesellend, dem trefflichen öffnete seinen schoofs der berg, es erlangte (oder: es spendete) sie der vernichter kämpfend, gesellt den jugendlichen, da pries ihn Angiras alsogleich.“ Im vorhergehenden ist von dem raub der kühe die rede und wird erzählt wie Saramā sie in der felsenhöhle, durch ihr gebrüll angelockt, gefunden habe. Sāyana dessen sonstige erklärung durch opferliebend hier nicht ausreichte, erklärt daher das wort durch godhanam angirasām ichan, was er verantworten möge. Ebenso wenig ist die bereits von Benfey mit einem fragezeichen versehene (gloss. z. SV. s. v. Namuci) bedeutung opferlustig für makhasyú am orte in der stelle R. 10. 73. 2.

tvām jaghantha Nāmucim makhasyūm dāsam kṛṇvānā
r'shaye vimāyam |

wo ich übersetze: „du schlugst den kampflustigen Namuci, ihn dem seher unterwerfend, seinen zauber vernichtend.“ Die letzten beiden stellen scheinen es mir fast zweifellos zu machen, daß *μάχομαι* fut. ep. *μαχέσσομαι*, aor. *ἐμαχέσσαμην* sich genau an makhasyate anschliesse, und daß so das oben (2. 268.) bereits als stammhaft vermuthete *σ* seine genügende erklärang finde. Zu derselben w. makh, mah gehören das skr. intens. māmahyate schlachten, opfern, latein. mactare, dessen et aus ht entstanden sein möchte, wie das in vectum aus veho; das goth. meki, ags. mece, alts. māki, altn. makir vgl. Diefenbach goth. wb. 2. 58, Grimm gesch. d. d. spr. 428 gehören einer zwar nahe verwandten aber nicht identischen wurzel an. An das int. māmahyate schliesen sich wohl auch *μαίμαξ*, *μαίμαχης*, *Μαιμάκτης* und *Μαιμακτηριών* an; der letztere wäre demnach gleich den meist november, zuweilen auch october bezeichnenden ags. blōtmonað, ahd. slachtmonet, mnl. slachtmaent, fries. slachtmoänne, schwed. blotmånad, altn. gormānuðr (tempus mactationis) vgl. Grimm gesch. s. 80—94. Bei *μαχή* u. s. w. nehme ich natürlich den abfall des anlautenden s an (vgl. oben 2. 264ff.) Zum h des goth. slahan halte man noch das þ in skapþjan (3. 323) und in bloþ, Grimm d. wb. u. blut. Wenn man übrigens den wechsel von v mit l im allgemeinen nicht hat anerkennen wollen, so sind die von Grimm a. o. a. o. beigebrachten beispiele dafür entscheidend und der wechsel wenigstens bei sv und sl unbedenklich; aber selbst einfaches v wird zuweilen in l übergehen, wie Bopp dies für das lat. suffix lentus, das er aus skr. vant erklärt, angenommen hat; ein andres unzweifelhaftes beispiel ist auch das hindust. dhalau gegenüber dem skr. dhāvāmi, welches ich bei Colebrooke Misc. Ess. II. p. 91 und Brockhaus über den druck u. s. w. s. 94 finde.

Wenn wir im bisherigen gesehen haben, daß der scharfe laut des alten s mehrfach erscheinungen hervorruft, welche die natur mit ihm verbundener consonanten wecsent-

sein scheint; dagegen scheint mir die erste annahme ihr bedenken zu haben, denn wenn ein solches präfix vortrat, so hätte doch auch eine gewisse bedeutungsmodification eintreten müssen, oder die formen mit und ohne s hätten mindestens der zeit oder dem orte nach von einander getrennt sein müssen, wie dies zum beispiel im deutschen bei manchen wörtern mit dem präfix *ge* der fall ist. Wenn dagegen die formen mit *s* allnählig denen ohne dasselbe weichen und die aus dem lateinischen entwickelten romanischen sprachen das *s* vor *mutis* tilgen, wenn ferner die formen mit und ohne *s* ohne irgendwie merkbare bedeutungsverschiedenheit neben einander stehen, so scheint es doch richtiger den vortritt oder vielmehr abfall dieses *s* als eine rein lautliche erscheinung aufzufassen. Niemandem wird einfallen das frz. *est-il* von lat. *est ille*, das bair. *f't* = nhd. *ist* von dem letzteren trennen zu wollen, ebensowenig wie man annehmen wird, dafs im nhd. *nest* gegen skr. *nīda*, lat. *nidus* oder im goth. *mizdo*, zend. *mīzda*, gr. *μισθός* gegen ags. *mēd*, alts. *mēda*, nhd. *miete*, im hochd. *brandrost* gegen westf. *brantrōt*, etwa ein *s* in den wurzelinlaut eingeschoben worden sei, sondern wie man *épée* auf *espada*, *guêpe* auf *vespa*, *être* auf *estre*, *maître* auf *ma-istre* f. *magistre* also die formen ohne *s* auf solche mit *s* in gleicher weise für den inlaut und auslaut zurückführen wird, so wird man dies auch für diese wörter aus den älteren stammsprachen thun müssen, so lange nicht in irgend haltbarer weise das dasein eines präfixes *s* als altes stammgut aller indogermanischen sprachen nachgewiesen ist. Man könnte, glaube ich, mit eben so viel recht selbst annehmen, dafs das *s* zuweilen der anlautenden muta vorgetreten sei, nur freilich nicht als präfix sondern als ein die tenuis explosiva einführender laut, wie wir ja z. b. im griechischen sehen, dafs ein solcher sich neben der muta, hier aber freilich meist hinter derselben entwickelt. Eins der unzweifelhaften beispiele der art ist *πόλις* neben *πόλις* gegenüber von skr. *purī* so wie den verwandten *πολύς*, skr. *puru* und *pulu*, z. *puru*, apers. *paru* u. s. w. Wie hier *τ* sich noch neben dem *π*

entwickelt hat, sehen wir es in gleicher weise auch bei *πτύω* auftreten, aber hier im offenbaren wechsel mit *sp*, da es dem lat. *spuo*, d. spucken gleich steht; hiernach wäre es immerhin möglich anzunehmen, daß ein der labialen tenuis vorangehender hauch sich allmählig bis zum zischlaut verdickt habe, wie ein ihr folgender offenbar zur dentalen tenuis geworden ist. Allein etwas weiteres als die bloße möglichkeit einer solchen entwicklung soll hier nicht nachgewiesen werden, denn zu sicheren resultatzen wird man nur gelangen, wenn man auch die mit *κτ*, *γδ*, *φθ*, *χθ* anlautenden wörter einer strengen prüfung unterwirft; eine solche hier anzustellen, liegt aber auferhalb unseres zweckes, da es uns nur darauf ankommt, zunächst den thatbestand festzustellen, weshalb wir uns zur aufstellung der fälle wenden, in welchen eine einfache muta einer mit *s* verbundenen zur seite steht.

Wie wir schon bei der verbindung des *s* mit liquiden eine ziemlich bedeutende anzahl von wörtern im griechischen fanden, bei welchen sich das *σ* noch vor einem *μ* erhalten hatte, während neben diesen formen andere ohne *σ* standen, so zeigt sich ebenfalls eine nicht geringe zahl von wörtern in denen *σ* in verbindung mit einer muta im anlaut auftritt, während eine andere form ohne das *σ* sich daneben zeigt. Es sind die folgenden: *σπάλαθρον*, *σπάλεθρον*, *πάλαθρον* — *σκαμωνία* und bei Nic. *κάμων* — *σκάπετος*, *κάπετος* — *σκάπος*, *κάπος* — *σκάραβος*, *κάραβος* ags. ceorfan, e. to carve Pott. etym. forsch. 1. 140 — *σκαφώρη*, *καφώρη* — *σκεδάννυμι*, *κεδάννυμι* — *σκίδναμαι*, *κίδναμαι* — *σκέραφος*, *κέραφος* — *σκιμβάζω*, *κιμβάζω* — *σκίνδαφος*, *κίνδαφος* — *σκινδαψός*, *κινδαψός* — *σκιψός*, *κιψός* — *σκιψ*, *κνίψ* — *σκιψός*, *κνίψός* — *σκόινυζα* att. statt *κόνυζα* — *σκορδινάομαι*, *σκορδινέομαι*, *κορδινέομαι* — *σκορδινημα*, *κορδινημα* — *σκορδύλη*, *κορδύλη* — *σκύλλαρος*, *κύλλαρος* — *σπέλεθος*, *πέλεθος* — *σπλεκώ*, *πλεκώ* — *στέγη*, *τέγη* — *στέγος*, *τέγος* — *σπλεγγίς*, *πλεγγίς* — *στριγμός*, *τριγμός* — *στρύζω*, *τρύζω* — *στρίχνος*, *τρίχνος* — *στυφεδανός*, *τυφεδανός* — *σχελυνάζω*, *χελυνάζω* — *σκυρθάνιον*, *κυσθάνιον* (lac.)

— *στυάλη, κουτάλα* (lac.) — *σμίγχα, σίχα* (bosot. Ahr. I. 174.) — *σφίν, φίν* (lac. Ahr. 2. 109.) — *σφαιριζεν, φαιριδδεν, σφαιρώτηρ. φαιρώτηρ* (Ahr. 2. 110.) — *σάφα, κάφα* (Ahr. 2. 110) — *σπέργς, περγους, πέργουλος* (lac.), *σύλαξ, κύλας* (cleat. Ahr. 1. 229.) — *αίγισθος, αίγυθος* und *αίγινθος*. Nirgends ist bei allen diesen wörtern eine modification der bedeutung beim vortritt des *σ* zu bemerken und gerade hier, innerhalb der gränzen einer sprache, müßte sie doch am ersten wahrnehmbar sein.

In den folgenden beispielen tritt die erscheinung an den gleichen wurzeln verschiedener sprachen auf. Eins der bekanntesten beispiele ist sanskr. *tārā* verglichen mit *stella* (aus *sterula* zu *sterla* und *stella*, wie *puellus*, *puella* aus *puerulus*, *puerula*), skr. *stṛ*, goth. *stairno*, *ástēr*, *ásteron*, z. *açtar*; wie diese wörter mit wahrscheinlichkeit auf die wurzel *stṛ* (*stṛnāmi*, *stṛnomi*, *στόρνυμι*, *sterno*; goth. *stairno* f. wäre genau skr. *stīrṇā*, vgl. auch ahd. *stirna*, mhd. *stirne*, das gestirne, nhd. *stirn* aber auch *stérnon* die mannsbrust als breite) zurückzuführen sind und demnach die ausgebreiteten, am himmel hingestreuten bezeichnen (denn der pluralbegriff wird der ursprüngliche sein, wie das nur im plural vorhandene, vedische *stṛ* wahrscheinlich macht), so leitet Bopp treffend das lat. *torus* gleichfalls von *sternere* ab (vgl. gr. s. 1341) und ihm steht die meldung des Plinius: *antiquis torus e stramento erat* so wie das skr. *stara m. a layer*, *a stratum*, *a bed* zur seite. In gleicher weise wie *tārā* neben *stṛ* steht skr. *tāyu* neben *stena* beide dieb und räuber bezeichnend, und ebenso habe ich nhd. *tûn*, e. *town*, nhd. *zaun* als wahrscheinlich mit skr. *sthûṇā* identisch schon früher in Weber's indischen studien 1. 339 verglichen.

Bereits im sanskrit stehen die gleichbedeutenden wurzeln *tim* und *stim* *humidum*, *madidum esse*; *immotum esse* neben einander, während von der letzteren nur *stimita* adj. 1) *wet*, *moist*, 2) *unsteady*, *shaking*, *wavering* (litterally or figuratively) und *stema m. wetness*, *moisture* stammt, zeigt die andere noch neben *timita* adj. 1) *wet*, *moist*, *moistened*, *damp*; 2) *steady*, *fixed*, *unmoved*, *unshaken* die ableitungen

timi m. 1) a whale or a fabulous fish of an enormous size said to be one hundred Yojanas long Mah. 5. 3554 (atra nānāvīdhākārās timayo naikarūṇah | apsu somaprabhām pītvā vasanti jalacārīṇah ||) 2) the ocean, ferner timira n. 1) darkness, 2) gutta serena, total blindness from affection of the optic nerve und timisha n. 1) a kind of pumpkin gourd; 2) a watermelon, dann tema m. wet, damp, moisture; temana n. wetting; moestening 2) a sauce or condiment; temanī f. a chimney, a fireplace, daß übrigens auch stimita in der bedeutung fest, unerschüttert wie timita vorkomme, zeigen die beispiele bei Westergaard, denen sich noch Meghad. 37. 60. 96 anreihen; wie sich freilich die bedeutungen steady und unsteady vermitteln, läßt sich ohne weitere belege etwas schwer einsehen. Die bedeutung der wurzel ist aber auch ohne dies stimita hinreichend klar und Pott (etym. Forsch. 1. 261) hat ihr deshalb auf den bedeutungsübergang von madere und madidus naß und trunken gestützt des lat. tēmetum, tēmulentus mit recht zur seite gestellt; zweifelhaft ist er über tēmēre, (ebd. no. 245. tam), welches er lieber auf tēmo, contemno zurückführen will; der wurzelvocal kann sowohl von einer wurzel mit inlautendem a als i herkommen und entscheidet für keine von beiden annahmen. Dagegen scheinen mir timor, timidus, timere unbedenklich unserer wurzel anzugehören, sobald sich jene zweite bedeutung von stimita, die oben auf Wilson's auctorität hin gegeben ist, nachweisen läßt. Wie temere sowohl auf tam als auf tim zurückführbar ist, so läßt sich auch ahd. deman, alts. thim, altn. dimmr, obscurus, dimma tenebescere, ags. e. afrs. dim dunkel auf beide mit gleichem recht zurückführen, denn das i der wurzel kann aus altem a hervorgegangen sein und demar sich sowohl auf tamas n. als auf timira n. stützen. Wie bereits das sanskrit die nebenform auf t mit abfall des s zeigt, so ist diese demnach auch im lat. und deutschen die allein herrschende, denn in abstemius wird das s unbedenklich zur präposition zu ziehen sein, da sämtliche composita aus ab und stämmen, die mit t anlauten, die form abs aufweisen.

antiqui dicebant pro augere, unde instruere“ Festus ed. Lindem. p. 144.

In zwei andern beispielen weist das deutsche gleichfalls anlautendes st auf, nämlich in nhd. strom, welches wie ich glaube zu w. sru, gr. ῥυ (ῥέω) gehört und sich demnach aufs engste an ῥεῦμα anschließt; andere ableitungen haben Grimm gr. diphth. 30 (von straujan) und Diefenbach goth. wb. 2. 316 vgl. 340 aufgestellt. An dies wort schließt sich ein zweites nämlich amnhd. sturm, ags. e. ndd. storm, altn. stormr procella, impetus, denen sich skr. Saramâ, gr. ὄρμη anschließen, über welche ich bereits bei einer früheren gelegenheit in Haupt's zeitschr. f. d. a. VI. 131 gesprochen habe. An die verstümmung von ῥεῦμα im verhältnis zu strom schließen sich genau an die latein. stlis, stlocus für lis, locus; ob auch stlata, stlatarius, stlembus, stloppus läßt sich nicht entscheiden; dieser analogie der aphärese zum griechischen tritt noch eine andre im lateinischen, nämlich die von lien zu plihan und dem vorauszusetzenden splihan (vgl. oben s. 13.) zur seite. Das st als ursprünglichen anlaut in stlis bestätigt ferner noch amhd. strit, nhd. streit, das auslautende unverschobene t gehört wohl dem suffix und dann ist die unregelmäßigkeit erklärlich.

In allen diesen beispielen wäre indefs, da es sich meist um fälle handelt, in denen st vor einer liquida erscheint, der einschub eines t zwischen s und dieselbe ebenso möglich, wie wir klar und entschieden in selahan, selaht, sclêwêtun, sleizan, sclav, sclito, sleht den zwar noch seltenen aber schon frühen einschub eines c zwischen sl im althochdeutschen eintreten sehen (Grimm gr. 1. 175), wenn wir aber bedenken, dafs manche dieser st auch vor bloßem vocal stehen und auch berücksichtigen, dafs auch inlautendes st vielfältig auf gleiche weise zu s geschwunden ist, so werden wir im allgemeinen an der bisher ausgesprochenen auffassung festhalten müssen. Solcher fälle bieten sich im sanskrit zunächst in svasṛ gegenüber dem goth. svistar und in çasṛ von der w. ças + tar dar. Wollte man deshalb

sponsor, tonsum, tonsor, denfensum, defensor, prehensum, mansum, morsum, versum, quassum (-cussum), gressus, gressum, messum, cessum, sessum, os (ossis cf. ὀστέον, asthi), fosság; dagegen hat die ältere sprache noch ein paar fälle aufbewahrt, wo noch t steht, nämlich adgrettus (Festus ed. Lindemann p. 6., Schneider lat. gramm. 1. 352), egrētus (doch wohl egrētus) (Festus ed. Lindemann p. 58), exfuti exfusi ut mertat pro mersat (Festus ed. Lindemann p. 61). Ueber diese ganze erscheinung vergleiche noch Pott etym. forsch. 1. 29., Grimm gesch. d. d. spr. 358; die von Pott a. a. o. ebenfalls besprochenen supina auf sum vor verbis mit auslautender liquida fallen auferhalb des kreises unserer betrachtung, die von ihm gegebene erklär-
 F
 rung des s, wonach es aus dem perf. eingedrungen sei, scheint auch mir die richtige, mertat pro mersat (Pauli exct. ed. Lindm. p. 61), tertus für tersus (Varro bei Non. Marc.) mertare, pultare b. Quint. 1. 4. 14. geben den beweis, daß das s dieser formen nicht gar alt sein könne.

In den deutschen sprachen sehen wir ganz auf dieselbe weise wie im lateinischen tt und dt in st, ss und s übergehen, z. b. in mhd. muosa, goth. mōsta f. motda, in goth. vissei, st. vistei, vissa, vessa neben vista, vesta, altn. sess f. sest sella u. s. w. vgl. Grimm gesch. d. deutsch. sprache 363. Im englischen und niederdeutschen tritt der ausfall des t oder wenn man will assimilation an vorhergehendes s ebenso mehrfältig ein, zumeist bei unmittelbar folgender oder in nächster silbe auftretender liquida, so daß auch von hier aus die oben gestellte frage, ob t zwischen s und liquida eingeschoben oder ausgefallen sei, sich zu gunsten der letzteren alternative entscheidet. Beispiele seien chestnut, pistol, crystal, whistle, in denen überall das t in der aussprache verschwindet (vgl. noch Wagner engl. gramm. p. 53, Walker engl. dict. rule 472.) und nur sn, sl gehört werden, daran reihen sich easen, wessen f. east, easten, west westen, wie man in Teesdale spricht (Teesdale glossary preface p. XI) und viele andre. Fürs niederdeutsche verweise ich nur auf tassen = tasten (s. oben 2. 84) vrassen = e.

änderungen unterwirft, die aber bei den mutis im allgemeinen nur die quantität nicht die qualität angreifen, wenden wir uns schließlicly zu den fällen, wo selbst die qualität der mutae durch das s angegriffen wird, wo also die mutae der verschiedenen organe mit einander wechseln. Dieser wechsel steht der vollständigen assimilation in ss sehr nahe, denn der luftstrom mit welchem das s hervorgezischt wird, ist so stark geworden, daß die qualität der mit ihm verbundenen muta kaum noch hörbar bleibt und dadurch leicht einer verwechslung unterworfen ist. Indesß wird ein solcher wechsel nur bei dem rein dentalen zischlaut eintreten, sobald seine qualität eine andere ist, sehen wir eher ihn weichen und sich der muta anbequemen. Das alte s ist z. b. im lakonischen offenbar ein sehr scharfer laut geworden, der dem palatalen zischlaut oder gar der gutturalen stark gehauchten spirans näher stand als dem σ, daher sehen wir im auslaut ρ aus demselben entstehen und selbst im inlaut zeigen sich beispiele davon, indem *μοῦρκος* = *μύσχος*, *μύσχος*, *μιργῶσαι* = *μισγοῦσαι*, *πούρτακος* = *πύστακος*, *παρτάδες* = *παστάδες* und *μιργάβωρ* = *μισγήως* sich bei den Laconiern findet (Ahrens diall. 2. 73); daß dies ρ aber ein mehr gutturales als linguales gewesen sein müsse (wie wir Norddeutsche sagen und fahren reimen lassen könnten), geht sowohl aus seinem ursprunge als aus dem umstande hervor, daß es sich folgendem κ und selbst τ assimiliert, wie die beispiele *ἄκκος* = *ἄσκος*, *διδάκκει* = *διδάσκει*, *κακκός* = *κασκός*, *βεττόν* = *βεστόν*, *ἔστόν*, *ἔττια* = *ἔστια*, *ἔττασαν* = *ἔστησαν* u. s. w. (Ahrens diall. 2. 193. 104) zeigen. Der laut, welcher der ausbildung des ersten κ voranging kann nur ein zwischen gutturalem ρ und σ gelegener, etwa unserem ch oder besser ahd. hh nahe stehender gewesen sein, dem dentalen zischlaut ist er entschieden schon sehr fern gewesen. Man könnte nun fragen, ob nicht auch vielleicht der wechsel der mutae mit einander nach s seinen grund in dialektischen eigenthümlichkeiten habe und demnach nur nach festen regeln eingetreten sei, allein soviel ich bis jetzt aus den hier folgenden beispielen abnehmen

Eine minder erhebliche veränderung, welche das s in verbindung mit mutis nicht selten hervorruft, ist die metathesis; die sprachen schlagen bei anwendung derselben, die entgegengesetztesten wege ein, so daß die eine z. b. sk liebt, wie es in den älteren deutschen dialekten durchweg der fall ist, die andre es fast ganz aufgegeben hat und x (ksh) an seine stelle setzt wie das sanskrit; an das letztere schließt sich das griechische einigermaßen an, indem es ebenfalls ξ häufig an die stelle von altem sk setzt, während in den dialekten sich noch einzelne trümmer des alten anlauts finden, wie das äol. σκένος = ξένος, das dor. σκίφος = ξίφος, in gleicher weise ist ψ wie wir z. b. in ψίν = σφίν, in ψύω = spuo, in ψάρ = star, in ψιά = στία sahen aus σφ, σπ hervorgegangen; ihnen schließt sich ψύλλα an, welches nach vergleichung von latein. pulex, ahd. floh, sl. blocha für σπύλλα (aus σπυλά?) stehn muß; die einstige anwesenheit eines s im anlaut dieses wortes giebt auch die erklärung der slawischen media. Ebenso zeigen die deutschen dialekte häufige spuren der metathesis, wie z. b. das westf. mankse f. manskau (oben 2. 83), ags. cirps, e. crisp, e. clasp, d. klapsen, e. grasp, ndd. grapsen, e. gasp, ndd. japsen, e. dial. to ax, ex, exe, ags. âxian, aexian = to ask; ags. flexs = flesh, ags. flaexen = fleshly; axen = ashes, ags. aexe, axan, axe; Axwednesdai = Ashwednesday; dexe = desk; rexen = rushes; toxo = tusk; waps = wasp; haps = hasp; to lipsey = to lisp; whips = a wisp of straw; ndd. tiepsken, ahd. zispjan (oben 2. 96), nhd. wachs, altsl. wosk", lith. waszkas, ahd. wafsa, nhd. wespe. Wie in ψάρ und stâr, in ψύω und shthîv, ψιά und στία ein wechsel der mutaе vor dem σ eintritt, so zeigt auch das prakrit eben solchen wandel von ts und sp, in ch statt ks, sk Lassen inst. ling. pracr. p. 266 not. Wenn wir endlich griech. φθ an der stelle von skr. x auftreten sehen, wie dies bei xîñâmi : φθίνω (vgl. oben 2. 467) und bei xarâmi (eig. ist xaryâmi vorauszusetzen): φθειρω unzweifelhaft der fall ist, so hat auch hier sicher ein ursprünglicher wechsel von sk (x) mit sp (spuo: πτύω = επιφθύζω) statt gefunden aber in folge

oben 2. 146.) die verschiedenen consonanten zugleich bedeutungsmodificationen auszudrücken übernommen hätten. Allein lautliches zusammenfallen oder anklingen ist nicht selten trügerisch und bedeutungsmodificationen werden sich natürlich überall da entwickelt haben, wo verschiedene wurzelformen mit ursprünglich gleicher bedeutung in einer und derselben sprache oder demselben dialekte sich neben einander gebildet hatten.

Gelegenheit, die oben ausgesprochene beobachtung zu machen, wird man besonders finden, wenn man die zahlreichen ableitungen der wurzel span und stan *σπάω*, spanne, tanomi, *τάννμαι*, das oben besprochene tanyatu, stanayitnu u. s. w. u. s. w. verfolgt, die alle auf den begriff der ausdehnung zurückführen, aber auch natürlich, da diese verschiedenen formen zum theil schon in die urzeit hinaufreichen, den ausdruck mannichfacher modificationen der bedeutung übernommen haben. Man darf sie aber deshalb durchaus nicht als vollständig verschiedene wurzeln ansehen, ebenso wenig wie man die dorischen und äol. formen *σπάδιον σπαλεις* und *σπόλη* für *στάδιον, σταλεις* und *στολή* (Ahrens diall. 2. 109), als etwa von eignen wurzeln entsprossen betrachten wird, oder als man e. sprinkle von schott. strinkle, e. dial. to mix = to clean out, mixen, mix-hill = dunghill von hd. misten, misthaufen, e. dial. naxy nasty, e. dial. wapse to wash, von wash, ndd. wasken, hd. spritzen vom oberd. stritzen, dän. stjtte wird trennen wollen. Den gleichen wechsel von sp und st zeigen noch und sind schon vielfältig verglichen worden lat. spuo, dor. *ψύττειν*, gr. *πύω ψύω*, goth. speivan, nhd. spucken und skr. *shṭhîv* (präs. *shṭhîvati* und *shṭhîvyati*, pf. *tishṭheva*, ger. *shṭhyûtvâ*, ptc. *shṭhyûta*). In bezug auf das goth. speivan (prt. *spain*, spivun, ptc. *spivans*), alts. spivan, ags. spîvan, ahd. spîhan, spiuwan u. s. w. wird man diesen wechsel unmittelbar als richtig anerkennen. Die lateinischen und griechischen formen stimmen nicht so auf den ersten blick, aber wie *sîvyati* zu *suit* verhält sich genau *shṭhîvyati* zu *sput* und in beiden fällen scheint das lateinische,

ben verhältniß zu den griechischen, wie goth. svein zu umbrischem si für svi aus su-s (Aufrecht und Kirchh. umbr. sprachd. I. 36.).

Endlich treten auch mehrfache beispiele des wechsels von sk mit sp auf wie griech. *σκάλανθρον* neben *σπάλανθρον*, *σπάλαθρον* neben *σκάλευθρον*, *σκάλοψ* neben *σπάλαξ* und *ἀσπάλαξ*, lat. spuma neben altn. skūmi m. spuma, mucor, amnhd. schūm, schaum, in denen jedoch das u vielleicht dur durch das m hervorgerufen ist, da sie sich vielfältig mit goth. skeima und den ihm entsprechenden wörtern berühren (vgl. Diefenbach goth. wb. 2. 245); in Westfalen hörte ich en witten skīm = ein weißer schaum. Zu *σπινθήρ* stellt sich als diminutiv lat. scintilla, zu skr. skandha, ved. skandhas humerus, ahd. scultara das griech. *σπάθη* mit ausfall des n; dem skr. sphoṭaka stellt sich mit abfall des s prak. khoḍao zur seite (Lass. inst. ling. pracr. s. 81. 16), zum griech. *σκῦλον*, *σκυλεύω*, *σκυλάω* stimmt lat. spolium, spoliare. Bereits oben (3. 323) ist gezeigt worden, daß die aspirata in skr. skhal wanken, fallen, einen fehltritt thun, dem s ihren ursprung verdanke und im goth. skal, skulan am reinsten erhalten sei, das griech. *σφάλλω* nebst dem lat. fallere, welches das s verloren, schliessen sich ihm eng an, indem sie nur die causale statt der intransitiven bedeutung angenommen haben; als rest der ursprünglichen wurzelform hat sich jedoch im griechischen noch *σκαληνός* hinkend, wankend, erhalten, und mit der metathese aus *σπ* oder *σφ* in *ψ* (vergl. *σψω* und *ψω*) gehört auch *ψελλός* lallend zur selben wurzel, denn auch im skr. hat skalita die bedeutung stotternd, anstoßend. — Als vielleicht am weitesten zurückreichendes beispiel des besprochenen wechsels stellen sich skr. chid, khid, latein. scindo, gr. *σκίδνημι*, goth. skaidan neben skr. bhid, lat. findo, gr. *φείδομαι* (vgl. Pott etym.forsch. 1. 245), goth. beitan, von denen sich chid präs. chinatti, bhid präs. bhinatti, latein. scindo, findo noch in form und bedeutung aufs engste gleichen, die übrigen schon mehr oder minder von einander oder von diesen getrennt haben.

vãnsam (anhänglich, ergeben) bemerke ich, daß sich ihr das lateinische factiosus genau anschließt; wir haben dieselbe wurzel skr. bhaj auch in famulus, welches wie stimulus den nicht durch die vocallänge ersetzten ausfall des g vor m zeigt. Man wird deshalb in factio einen doppelten ursprung anzunehmen haben, nämlich eumal aus facere, dann aus bhaj; was das suffix betrifft, so hat die mehrzahl der alten abstracta auf ti im lateinischen eine erweiterung des suffixes durch òn (= skr. van, vani) erhalten. Das lange o in iòn und òsus ist durch den einfluß des in jenem noch vorhandenen, in diesem einst dagewesenen n hervorgerufen.

Zweiter artikel 1. 368ff.

Zu den auf s. 368 aufgezählten identischen neutris auf oς und as kommt noch *πλάτος*, skr. prathas; aus *ἀληθής* ist ein subst. *ληθός* zu entnehmen, dem skr. rahas n. solitariness, privacy (rahasya n. geheimniß, mysterium) zur seite steht. — janús durfte nicht unter diesen wörtern aufgeführt werden; es steht für älteres janvat, daher der u-vocal wie beim perfectsuffix, übrigens heißt janús n. nicht nur geburt, sondern auch geborenes, wesen, geschöpf z. b. R. 4. 17. 29. tvam rájã janúshãm du bist der könig der wesen. vgl. Benfey gl. z. SV. s. v. dvitã: dhírã tv àsya mahinã janúñshi weise sind durch macht seine schöpfungen.

s. 372. In compositis wie brãjadrshtĩ, krandadaçva ist doch der erste theil wohl auch als neutrales substantiv anzusehen; wie neben jaradashtĩ, jaras steht neben bhrãjadrshtĩ bhrãjas (R. 10. 78. 2. agnir ná yé bhrãjasã rukmãvaxasah) neben krandadaçva krandas (du. krandasĩ = rodasĩ, R. 2. 12. 8; 6. 25. 4; 10. 121. 6.).

s. 373. Außer *γῆρας* und jaras ist noch *τέρας* zu skr. taras zu stellen. Wie *τέρας* alles über das gewöhnliche maafs und den gewöhnlichen lauf der dinge hinausgehende, daher zeichen, wunderbares und ungeheure bezeichnet, so bedeutet taras n. schnelligkeit, stärke, vor allem die über-

wältigende, die kraft andrer übertreffende stärke, daher auch die der götter R. a. 6. 4. 54. 4. nâsmâkam asti tat tara âdityâso atishkade nicht können wir eure überragende kraft, ihr Âditya's übertreffen; R. 3. 18. 13. idhménâgna ichâmâno ghr̥téna juhómi havjám tárase balâya. Auf dem opferbrand bring ich, o Agni, mit butter ein opfer deiner schnelligkeit und kraft. Sâyana faßt taras als subst. und erklärt es durch vegâya tava satatagamanasiddhyartham; besser wäre wohl tarase zu accentuieren und als adjectiv zu nehmen „deiner überragenden kraft“ Sâ. I. 3. 1. 5. 5. tarobhir vo vidadvasum Indraṃ sabâdha útaye i. â. Den Indra der durch seine wunderthaten euch schätze findet, rufen die priester um hülfe. Sâ. I. 4. 2. 4. 1. Indraṃ — ugram ojishṭham tarasam tarasvinam. Ebenso ist tarasvin gleichfalls ein häufiges beiwort der götter in der ep. poesie. — Ueber γῆρας bemerke ich noch, daß die regelrechte kürze, wie sie in jaras auftritt, im adj. γεραιός erhalten ist.

s. 374. Zu siman trage ich nach, daß auch ein fem. simâ linie, gränzlinie sich Vâj. 23, 37. 42 findet; ndd. ist das wort noch vielfältig im gebrauch, so heißt am harz die leine, womit die pferde beim pflügen gelenkt werden leigesimen (Pröhle harzsagen s. 194), bei uns heißt die schlinge von pferdehaar an den dōnen der dōnensim.

s. 375. Wenn hier die verstümmung der formen auf an, man, van aus den suffixen ant, mant, vant angenommen wurde, so läßt sich diese übrigens ja kaum bezweifelte annahme noch durch die in den Veden bereits weiter fortschreitende abschleifung des suffixes unterstützen, die Weber in den ind. studien 2. 204 besprochen hat; in den beispielen svavâ, dadhanvâ u. s. w. ist auch das n, welches die spätere regelrechte schriftsprache wieder aufgenommen hat, abgefallen.

ebd. Den schuldig gebliebenen nachweis für pîvas n. liefert R. 10. 86. 14.

uxno hi me pancadaça sâkam pacanti vinçatim |

utâham admi pîva id ubhâ kuxi pñanti me viçvasmâd

Indra uttarah ||

„Fünfzehn stiere braten sie mir und zwanzig zugleich und ob ich auch nur das fett verzehre, füllen sie mir des bauches hölen; höher als Indra ist nimmer einer.“ Vgl. Mahidhara zu Vâj. 21. 43. pīvoaṣva R. 4. 37. 4 und pīva adj. fett R. 1. 187. 8—10., pīvasá adj. id. R. 1. 152. 1. Daſs pīvas und πῖαρ identisch seien, wird nun wohl niemand mehr bezweifeln, der οἶτε μιν οὐκ εἰῶσι βοῶν ἐκ πῖαρ ἐλέσθαι II. 2. 550 liest.

s. 376. Wie πῖαρ, παρός aus dem ursprünglichen stamme auf t verhält sich ἡμέρα zu ἡμαρ, ἡματος. Diesem entspricht wie ich glaube skr. yâman, gang, wandel, m. vgl. z. ayara tag von w. i und berücksichtige auch das spätere yâma ein zeitraum von drei stunden; die begriffe wechseln wie in z. yâre, d. jahr, gr. ὥρη, lat. hora. — Den wechsel von van und vara betreffend entnehme ich noch von Weber (ind. stud. 2. 297) die beispiele jitvan, jitvara, jitvarî; itvan, itvara, itvarî; naçvan, naçvara, naçvarî; gatvan, gatvara, gatvarî; dhīvan, dhīvara, dhīvarî. Spiegel hat mir brieflich mitgetheilt, daſs auch im zend die gleiche veränderung eintritt und z. b. neben acc. ayarē, ayarēm, gen. pl. ayaranaīm neben thnâvarē auch thnâvara vorkomme (Sp. liest an den beiden stellen, wo die wörter vorkommen thnâv — wegen der ihm sonst unerklärlichen aspirata, doch habe ich dieselbe anders zu erklären gesucht 2. 237). Auch im deutschen laufen die stämme auf r und n nebeneinander und neben indischen auf as und an, so ahd. demar, skr. tamas; ahd. watar, goth. vato, skr. udan; ahd. zior, skr. yaças, lat. decus; ahd. hamar, skr. açman, gr. ἄκμων, und da sie alle auf s-stämmen mit früherem t beruhen, ist es vielleicht nicht zu kühn, skr. samvat und ahd. sumar, gadh. samradh m. aestas gleichzustellen.

s. 378. Der grundbegriff von arvan und arvat ist, wie mir jetzt Boehdtingk's und Roth's wb. s. v. zeigt, der renner; dazu stimmt trefflich das griech. αὔρος = ταχύς Lob. Aglaoph. 2. 848., denen Lobeck noch αὐριβάτης und πόδαυρος zugesellt; das letztere könnte jedoch auch wie ποδίρεμος mit αὔρα gebildet sein. Danach möchte die zu-

ammenstellung mit latein. armentum bedenklicher scheinen, doch giebt auch Boehdlingk noch nach den lexicographen die bedeutung niedrig, verachtet, für welche weitere beläge zu erwarten sind; andererseits bezeichnet armentum nicht ein pflugvieh, sondern auch pferde wie Virg. Aen. 3. 540 illo armantur equi; bellum haec armenta minantur, wo ähnlich das wort der alliteration zur liebe gebraucht sein konnte, doch braucht es derselbe dichter auch zur bezeichnung von hirschen Aen. 1. 185. — *ἀῦρος* hat einmal metathesis des *ϝ* erfahren und ist zweitens in die vocalische declination übergetreten, es bestätigt mir weiter die zusammenstellung von *Κένταυρος* und Gandharva, deren letzter theil sicher *ἀῦρος* und arva statt arvan sind; auch Amara stellt unter den wörtern für den begriff pferd geradezu gandharva auf; für den ersten theil des compositums weiß ich noch immer keine genügende erklärang.

s. 379. In betreff der lateinischen masculina auf or in ihrem verhältniß zu den hier besprochenen neutris vergleiche man humor mit *χεῦμα*, homan, sopor mit *ὕπαρ*; cruor habe ich ebenfalls bereits (2. 236) hierher gezogen; decus und decor stehen noch nebeneinander und jenem ist *yaças* n. ahd. zior gleich. Das neutrum ador (edor b. Festus) so wie femur zeigen von den übrigen neutris abweichend r, jenem ist skr. adas n. speise gleich, dies hat in seiner declination das n neben dem r gewahrt, doch ist die form mit n im nominativ (auch im acc.?) selten, vgl. Priscian VI. 52. Dicitur tamen et hoc femem feminis, cuius nominativus raro in usu est. Daraus läßt sich vielleicht schliessen, daß auch in den masculinis auf or das r in älterer zeit auf nom. und acc. sg. beschränkt gewesen und von da erst in die übrigen casus eingedrungen sei. Für das hervorgehen des r aus d spricht namentlich auch das von Paulus aufbewahrte apor = apud sowie das plautinische ar me = ad me; fernere beispiele für ar = ad sind noch arvocitat, saepe advocat; arferia, aqua quae inferis libabatur, dicta a ferendo; (Fest. ed. Lindem.), arcesso, arveho, arvenio. — Bensley hat für seine ansicht, daß die themen auf ar selbstständige

nebenformen solcher auf ant, at seien (Gött. G. A. 1852. st. 52) als beispiele *aiθ-ερ* = *aiθορτ*; *áv-ερ*, skr. nar = anat; çâsr = çâsat; savyeshthâr(r) = -sthâr; muli-er = mulgent beigebracht. *aiθήρ* möchte aber vielleicht für *aiσθήρ* aus *aiθ-τηρ* stehn vgl. *άγισθος* und *άγιθος*, *άνήρ* kann gleicher weise ein τ eingebüßt haben, das assimiliert wurde; an die stelle des doppelten n könnte die vocallänge des α getreten sein; in *άνδρός* verglichen mit *άνθρωπος* wäre die durch ρ hervorgerufene aspirata (cf. Aufrecht 2. 240) zur media herabgesunken wie in *σχεδρός* = *σχεθρός*; çâsr habe ich bereits oben s. 27. aus çâstr erklärt; savyeshthâr ist wie ich sicher glaube unmittelbar aus savyeshthât hervorgegangen, doch ist das wort nicht belegt. Benfey vergleicht demselben z. rathaêstâra, dies ist aber das erweiterte thema, aus welchem nom. rathaêstâo = ved. ratheshthâs (acc. shthâm — R. 6. 21. 1. Sv. II. 6. 2. 18. 1) vgl. z. mâo mit vedisch mâs seinen genit. und acc. sg. bildet. Diesem nur in compos. auftretenden m. sthâs, tritt nun ein neutrum sthât das stehende (meist mit jagat das gehende, also bewegliches und festes, zur zusammenfassung alles geschaffenen) zur seite, welches in alterthümlicher feierlicher formel sein t des stammes gewahrt hat; der nom. lautet aber schon unregelmäßiger weise sthâs, während noch der gen. plur. sthâtâm mit t vorhanden ist (R. 1. 70. 2; 80. 14; 2, 27. 4; Nir. 5. 3.); so wird sich auch ratheshthâs aus früherem ratheshthât (man beachte das auch sonst am ende der composita mit wurzeln auftretende t) erklären und daher dann die fernere erweiterung des zendstammes, nachdem das t des nominativ in r gewandelt war, wie sie sich in savyeshthâ aus savyeshthâr, savyeshtharam u. s. w. zeigt. Die zendform hat noch den langen wurzelvocal bewahrt, den das skr. savyeshthâr aufgegeben hat.

Dritter artikel 2. 127 ff.

s. 129. Zu *évos*. Das simplex sana tritt ebenfalls in den Veden auf, so R. 1. 174. 8. *sânâ tã ta Indra nãvyâ*

âguh, die neuen wenden sich wieder zu deinen alten (heldenthaten). R. 2. 25. 3. kîm û nu vah kṛṇavâmâpareṇa kîm sânaena Vasava âpyena, wessen sind wir nicht vermögend zu thun, o Vasu's, durch eure vorige, wessen durch eure künftige freundschaft. R. 3. 1. 9. sâná yuvátayah, die ewig jugendlichen. ib. 20. etã te Agne jánimâ sánâni prá pûrvyâya nûtanâni vocaṃ O Agni, dir der da ist von alters her, will ich deine alten, deine stets neuen geburten feiern. Der in diesen stellen sich findende gegensatz von sana gegen apara, navya, nûтана steht ganz der im texte besprochenen verbindung von *ἐνη και νεα* gleich; der accent von *ενοσ* und *sânas* stimmt, wie man sieht, auch überein.

s. 137. Zu *ζέω*, yas vergleiche man jetzt noch Roths bemerkungen zu Nir. 6. 11.

s. 141. Ueber die declination von *ûdhas* bemerke ich, daßs Roth im commentar zu Nir. 6. 19 bemerkt, daßs die declination zwischen *ûdhas* und *ûdhan* wechsele; Benfey setzt *ûdhan* als nebenform an (Sv. s. v.); ich gebe deshalb ein verzeichniß der stellen und formen, die ich mir bisher angemerkt habe:

1) Nom. acc. sg. und plur. *ûdhar divyâni* R. 1. 64. 5; *ûdhar na gonâm* h. 69. 2; *ûdhar apy âpayo* 2. 34. 10; *pituç cid ûdhar janushâ viveda* 3. 1. 9; *ruçad apinvato 'dhar ṛtam* 10. 31. 11; *duhanty ûdhar upasecanâya* R. 10. 76. 7; *ûdhar divyaṃ* Sv. II. 1. 1. 9. 2; *ûdhar aghnyâyâḥ* Sv. II. 6. 2. 15. 3.

2) Nom. acc. sg. *ûdhaḥ* — Nir. 6. 22; R. 3. 48. 3; 3. 55. 13; 10. 61. 9; Sv. I. 4. 1. 4. 9; im ersten beispiel steht es am ende des ersten pâda und vor ç, in den übrigen fällen am ende des zweiten pâda.

3) Acc. sg. *ûdho* — *rihanty ûdho arushâso asya* R. 1. 146. 2; *çucy ûdho atrṇan na gavâm* R. 4. 1. 19.

4) Gen. sg. *ûdhaḥ* R. 4. 22. 6.

5) Loc. sg. *ûdhani* R. 1. 52. 3; Nir. 6. 19; R. 2. 34. 2 u. 6; 10. 179. 2. Sv. II. 3. 1. 11. 2; *ûdhan Vâj.* 12. 20.

6) Instr. pl. *ûdhabhiḥ* R. 10. 172. 1. = Sv. I. 5. 2. 1. 7; Sv. I. 6. 2. 2. 10.

7) Composita: n. pl. fem. *smadûdhnîḥ* R. 1. 73. 6; 1

sg. tryùdhâ R. 3. 56. 3; nom. sg. vyùdhâh am ende des zweiten pâda R. 4. 6. 11; instr. plur. rapçadùdhabhîh. R. 2. 34. 5.

Vierter artikel 2. 260 ff.

s. 262. Das mit ὄνος und vēnum verglichene vasnâ findet sich R. 4. 24. 9.

s. 265. Hier hätte auch der ausfall des s vor liquiden und mediis im lateinischen besprochen werden sollen; ich stelle nur einige beispiele zusammen:

coena = umbr. cesna; camena, dumosus, committo = casmena (skr. çasman hymnus), dusmosus, cosmitto Fest. Lind. p. 51; canus, osk. casnar senex Fest. Lind.; nurus, ahd. snuor; remus, ἑρεμύος; arma = umbr. arsmo; nidus, d. nest; aheneus, skr. ayasmaya; pono aus posno; pomoerium, pomeridiamus aus dem alten pos = post; pone z. paçne; ferner diduco, digero, digladior, dignosco, digredior, dijudico, dijugo, dilabor, dilacero, dilabor, dilamino u. s. w. überall dî st. dis vor l, m, n, r, v, nur dismota im sen. de bacch. stellt sich zu cosmitto und zeigt, in welcher zeit ungefähr die lautumwandlung statt gefunden hat; vor c, p, q, t, s bleibt das s, vor f wird es assimiliert, vor g, j, h ist es zuweilen erhalten, in r geht es über in dirimere und diribere (gegen dishiasco).

s. 269. z. 8 v. u. lies ὕμμεσ st. ἄμμεσ.

s. 274. Zu ishira noch die stellen ishiro damûnâh R. 3. 5. 4; mahishî ishîrâ 5. 37. 3; Indra ishira 1. 129. 1; ishîrâ svadhâ R. 1. 168. 9; ishiro vâtah R. a. 5. 3. 28. 4.

A. Kuhn.

Ἀμαρτάνω, ἀμαρτῆ, ἰόμωρος, ἐγχεσίμωρος, μορσίεις.

Wenn im sanskrit anlautendes m mit einer der liquiden l oder r, oder, was dem gleich kommt, mit r vocal verbunden ist, so hat das griechische, dem eine solche

verbindung widerstrebt, dreierlei weise des ersatzes, wie ich früher dieß schon gezeigt habe. Der einfachste 1) ist, mag jene verbindung im anlaut bleiben, oder durch vorsatz inlautend werden, daß zwischen den nasal und die liquida ein vocal tritt, und zwar gewöhnlich ein solcher, welcher das a element enthält, also a, e, o; 2) ein weiterer, daß zwar m erhalten wird, vermittelnd aber zwischen ihm und die folgende liquida die muta seines organs, und zwar gewöhnlich die media, seltener die tenuis, eintritt, was natürlich nur möglich ist, wenn ein vorsatz von der verbindung ml, mr erscheint, diese also inlautend wird; der letzte 3) endlich giebt den nasal auf und substituirt für ihn die muta seines organs, und zwar wiederum gewöhnlich die media, sehr selten die tenuis. Auch dieser ersatz gehört mehr dem anlaut als dem inlaut an, letzterer gewöhnlich nur in compositen, in denen das letzte wort schon als fertiges dasteht, ἄβροτος, ἀμφι-βροτος. Eine vierte weise des ersatzes, der eine verbindung des dritten und ersten wäre, so daß die verwandlung des nasals in muta begleitet würde von der einschiebung eines vocals zwischen sie und die liquida, βολ = ml, βορ = mr, mit Benfey anzunehmen, scheint mir unorganisch und unnöthig, denn alle die fälle, welche Benfey mit anlautendem βολ- auf mla zurückführt, (wurzellex. I. pag. 497), schliesen sich auch dem sinne nach viel besser an βολέω zu βάλλω an, wie φορέω zu φέρω. Wir hätten demnach folgende modificationen*),

- 1) anlautend und inlautend ml, mr, mṛ = μαλ (μελ, μολ) und μαρ (μερ, μορ) also mla = ἐμολον, mṛ = μορτής, μέροψ, welches wort ich schon früher dem stamme mṛ beigeordnet habe.

*) Eine vierte weise könnte allerdings der ausfall eines der laute, des m, oder der liquida sein, wie z. b. inlautend vor suffix römisch cārus = cam-rus ist. Allein schwerlich dürfte sich mehr als ein vereinzelttes beispiel namentlich anlautend finden, da die consonanten zu sehr träger der bedeutung sind, um so leicht hin aufgegeben zu werden. Anders stellt sich das verhältnis allerdings bei verbindung des r mit muten, die fester sind als der nasal. Daß hier im griechischen und römischen der r vocal in weiterer bildung oft zum einfachen vocal geworden ist, habe ich durch vielfache beispiele in meiner lautlehre belegt.

2) ml, mr, mṛ inlautend = *μῆλ* (*μῆλ*), *-μῆρ* (*-μῆρ*)
μέμβλωκα, *ἄμβροτος*, *φθισίμβροτος*.

3) ml, mr, mṛ an- und inlautend = *βλ* (*πρ*), *βρ* (*πρ*)
βλώσσω, *βροτός*, *ἄβροτος*.

So weit sind die verhältnisse ganz einfach, sie werden indessen durch folgenden umstand complicirter. Der älteren zeit des sprachstammes war anlautend die verbindung des s mit folgendem nasal oder liquida ganz gewöhnlich, ja beliebt; das griechische und römische verwarfen sie, bis auf *σμ*, welches das erstere oft erhielt, oft aber entweder gleich vom beginn das *σ* wegwarf, oder sich im laufe der zeit desselben entledigte (*μικρός* = *σμικρός*). Ist dies nun schon bei dem einfachen sm der fall, so wird natürlich, wenn s vor die obigen verbindungen des m mit liquida tritt, das bedürfnis des ersatzes um so gröfser sein. Aber obwohl die anlautenden verbindungen sml, smr, wie ich in einer früheren abhandlung in dieser zeitschrift gezeigt habe, an sich nichts unorganisches haben, kennt doch selbst das sanskrit die erstere gar nicht, die letztere nur in der form des vocalisirten r, und zwar, soviel die lexica ergeben, nur in der einen wurzel smṛ mit ihren ableitungen. Wie muß sich diese demnach im griechischen gestalten. Zunächst liegen zwei möglichkeiten vor, es ist das *σ* erhalten, oder es ist ausgefallen. Ist das erstere der fall, so würde, da smr griechischen ohren unerträglich war, nur die erste ersatzweise möglich sein, folglich das skr. smṛ zum griech. *σμερ*, (*σμαρ*, *σμορ*) werden müssen. Unmittelbar ist dieß nicht der fall; wenn aber in der glosse des Hesychius *σμέρδος* wie mit Lobeck Paral. p. 546 zu lesen ist, durch *λήμα*, *ῥώμη*, *δύναμις*, *ὄρημα* erklärt wird, und *σμερδ-νός* unlängbar ein part. passivum einer wurzel *σμερδ-* ist, (*σεινός* *ἀγνός*), so dürfte in diesen beiden worten wie in *σμερδαλέος**) allerdings die durch *δ* verstärkte wurzel (Pott etym.forsch. I. 224 u. 265) smṛ enthalten sein, welche verstär-

*) Das vorkommen der wurzel smṛd wird, wie mir dr. Kuhn mittheilt, durch das part. *ahmarstana* im zend (a + *hmarstana* nicht zu benagen Vend. 17.) deutlich durch das anlautende h bestätigt.

kung man auch annehmen müßte, wenn man mit Bopp das ahd. smerzo zur wurzel smṛ zieht, da z schwerlich, wie Bopp will, dem suffix angehört.

Wichtiger ist der andere fall, daß s wegfällt. Geschieht dieß, so kann die wurzel smṛ vollkommen identisch mit der wurzel mṛ werden, so daß die ableitungen und bildungen formal sich nicht scheiden, es kann aber auch das ausfallende s seine kraft, wenn ihm die möglichkeit gegeben ist, bewahren. Von solchem reinen wegfall des s giebt μάρ-τυρ zeugniss, und ich habe gar kein beden mit Pott auch μέρωρος hinzuziehen, während μέριμνα, was Bopp anschliesst, höchst bedenklich ist. Aber ich gehe einen schritt weiter, um die wurzel in entwickelterer gestalt im griechischen zu finden. Smṛ hat die bedeutung „gedenken“, sein participium in ta, obwohl passiver bildung, kann wie alle neutralen verba, neutrale bedeutung haben, und memor bezeichnen. Mit a negativum würde asmṛta „immemor“ bedeuten, ich finde das wort so auch bei Wilson, und mehrfach zeigt sich vismṛta in derselben bedeutung Hitop. p. 135. Ramay. 2, 45, 32 (vgl. Rosen rad. s. v.). Wie wird nun asmṛta griechisch lauten? Offenbar wird, da s im griechischen gewichen ist, zunächst amṛta entstehn, welches sich lautlich nicht von amṛta „immortalis“ unterscheidet. Dieses amṛta aber kann nach den drei von uns angegebenen ersatzformen, dreierlei gestalten annehmen; zunächst von mṛ = mar; es würde demnach amṛta = ἄμαρτο sein. Nun habe ich aber oben schon hingedeutet, daß das ausfallende s seine kraft, wenn ihm die möglichkeit gegeben ist, bewahren kann, und es darf deshalb nicht auffallen, wenn es sich, da ein α vortritt, diesem wie s gewöhnlich im anlaut, als spiritus asper anfügt, und so die form ἄμαρτο bildet. Es hat somit der spiritus in ἄμαρτο dieselbe entstehungsart wie in der asp. in θριξ; im inlaut verdrängt, hat er sich zu einem laut des anlauts geflüchtet, der die fähigkeit hat ihn aufzunehmen. Die zweite ersatzform für amṛta (für asmṛta), wäre ἄμβροτο; auch diese könnte ἄμβροτο sein, sie hat indessen die aspiration ausgeschlagen.

denominativen die seltenere ist, da fälle genug belegend für sie sprechen, vgl. *οιμῶζω*, *ἐλελίζω* (schlachtgeschrei erheben), *ἀλαπάζω*, *ἀρπάζω* u. s. f. Daß die bedeutung „immemorem esse“ der von „verfehlen“, die in der homerischen stelle die allein passende ist, nahe genug liegt, bedarf keines wortes.

Fassen wir das gesagte zusammen, um unsre ansicht mit der Buttman's lexilogus I. p. 134, der mit gewohntem scharfsinn viel wahres geahndet hat, ohne das richtige zu treffen, zu vergleichen, so hat Buttman recht, daß *νύξ ἀβρότη* und *ἄμβροτος* durchaus der bedeutung und bildung nach gleich sind mit *νύξ ἀμβροσίη* „göttliche nacht;“ er hat ferner recht, daß *ἡμβροτον* und *ἀβροτάζω* mit jenen *ἄμβροτος* und *ἄβροτος*, welche von *μφ* herkommen, nichts zu schaffen haben; das aber konnte er nicht sehen, daß der stamm *μφ* durch wegwerfung des *s*, drei ideale formen bildete, von denen zwei den von *μφ* abgeleiteten lautlich vollkommen gleich sind *ἄμβροτος*, *ἄβροτος*, und nur die dritte durch den spiritus asper, *ἄμαρτος*, ihren verschiedenen ursprung bekundet.

So sind denn diese wörter wiederum eine recht dringende mahnung für den etymologen nicht den laut, dem sprachgesetz gegenüber, mehr als billig ist, festzuhalten, und diese warnung vor dem gleichen laute kann bei den von uns behandelten wörtern durch hinzufügung eines anderen wortes noch verstärkt werden. Das homer. *ἀμαρτῆ* kann ein etymolog, der dem klange folgt, leicht jenen worten anreihen, obwohl die leseart *ἀμαρτῆ* schon dagegen schützt, während es mir kein zweifel ist, daß, wie ich früher in der lautlehre gezeigt, es dem skr. *samartha* entspricht, mit dessen bedeutung es völlig übereinstimmt, folglich ganz verschiedene bestandtheile enthält, *sam* (cum) + *artha* (res).

Ich knüpfe an diese worte, welche ich dem stamme *μφ* angereicht habe, einige homerische epitheta an, die, wenn nicht mit gewißheit, doch mit wahrscheinlichkeit sich auf denselben zurückführen lassen. Es sind dieß die worte

ἰόμωρος Π. δ, 242, ξ, 479; ἐγγεσίμωρος Π. β, 692. 840. η, 134, Od. γ, 188. ὑλακόμωρος Od. ξ, 29. π, 4., denen man das nicht epische, aber in die prosa übergetretene σινάμωρος mit seinen weiteren ableitungen zurechnen kann. Schon die alten waren über die erklärang des zweiten theils zweifelhaft; sie legen einerseits, und mit recht, den begriff des „beschäftigt seins“ hinein, wie in ὁ περὶ τὰ ἔγχεα μεμορημένος (i. e. πεπονημένος), oder in dem der form nach unsinnigen ὁ ἐγγέων ὥραν ἔχων; andererseits dachten sie an μωρός — stultus, amens, — und diese auffassung tritt theils in dem scherzhaften gebrauch, den Apianus in einem gedicht von dem worte ἐγγεσίμωρος macht (Anthol. Pal. 11. 16.), auf, theils glaube ich, dafs sie zu der bildung des epithet. ἐγγεσίμαργος geführt hat. Von diesem hat auch Benfey sich verleiten lassen, diese letztere erklärungsweise zu adoptiren (w. l. 1. 507 und 508). Allein mir fehlen für das wort jede ältere auctoritäten, Stephanus führt nur Hesych. und Etym. magn. an, dem L. Dindorf den nachweis des wortes als nom. propr. bei Tzetz. Posth. 180. hinzugefügt. Das ist denn freilich eine schlechte stütze zu einer guten erklärang. Wäre μορέω in der bedeutung πονέω irgendwie gesichert, und beruhte nicht vielmehr auf die ganz willkührliche erklärang des adj. μορόεις, welches als epithet. der ohrgehänge einmal (Π. XIII. 183 ἐν δ' ἄρα ἔρματα ἦκεν ἐντρήτοισι λοβοῖσιν, Τρίγληνα, μορόεντα; Od. XVIII. 298 ist wörtlich derselbe vers) vorkömmt, und dessen bedeutung*) offenbar schon den alten unbekannt war, so würde man gegen die erste erklärang der alten grammatiker πεπονημένος nichts erhebliches einwenden können. Versuchen wir einen andern weg. Im sanskrit wie im griechischen werden aus den wurzeln durch

*) Wer hindert uns bei μορόεις in jener stelle ebenfalls auf den stamm smṛ zurückzugehen. Das subst. smara heifst liebe (wie smṛ überhaupt in zweiter bedeutung), es würde griech. μόρος werden, und diefs mit suff. εἰς ergäbe μορόεις, liebevoll, lieblich, und entspräche einem skr. smara-want. Wie sich μέροψ lange hat als »sprachbegabt« herumtreiben müssen, weil man den alten stamm mṛ (sterben) nicht begriff, so kann diefs dem μορόεις eben so leicht widerfahren sein.

den sollte. Da ferner die erklärung der casusendungen für alle sprachen unseres stammes von gleicher bedeutung ist, so mag auch der abdruck dieser zeilen in diesen zunächst der erforschung eines beschränkten sprachkreises gewidmeten blättern gerechtfertigt sein.

Die überschrift weiset, so bedünkt mich, deutlich genug aus, wovon hier geredet werden soll. Es ist ja bekannt, daß zwischen nominalstamm und casussuffix häufig elemente auftreten, die füglich weder dem einen noch dem andern zugezählt werden mögen. diese elemente will ich zu deuten versuchen. Bleiben wir zunächst beim sanskrit, so hat hier Bopps scharfsinniger forschergeist doch unwiderleglich dargethan, daß in den formen der pronominalen deklination sing. masc. neutr. *tasmâi*, *tasmât*, *tasmin* fem. *tasyâi* (für *tasmyâi*) *tasyâs* (*tasmyâs*), *tasyâm* (*tasmyâm*), bei denen der angenommene ausfall des m durch das zend gerechtfertigt wird, außer der wurzel *ta* noch ein angehängter pronominalstamm *sma* fem. *smî* enthalten sei, die formen also zu zerlegen sind in *ta-sma-e*, *ta-sma-at*, *ta-sm-in*, *ta-s(m)y-âi* u. s. f. Dieser pronominalstamm *sma* erscheint zwar meines wissens nirgends als wirkliches pronom, ist aber als selbstständiges wort in der flexionslosen form *sma* im gebrauch, um dem präsens die bedeutung des präteriti zu geben. höchst beweisend ist dies für die herleitung des augments, welches eben nichts andres ist als ein gleichbedeutender pronominalstamm *a*, der aber mit dem verbum verwächst und deshalb, zumal er den ton hat, die sekundären personalendungen erheischt: *sma gachati* z. b. ist völlig gleich einem *agachat*. demnach gilt uns *sma* unbedenklich als demonstrativstamm (in die ferne weisend).

Ich gehe weiter. Muß man die verbindung von pronom mit pronom. zugeben, so wird man die verbindung eines nomen mit pronom desto weniger bedenklich finden. Demnach halte ich das vor den casusendungen so häufig auftretende *j*, welches vor consonantischen endungen als *i* erscheint, für das hauptelement des relativen pronominal-

nalen elemente an die hand zu geben scheinen. Im slawischen tritt nämlich vor die casusendung in gewissen fällen -ov- oder -v-, identisch mit dem in dieser sprache häufigen pronomen msc. ov" f. ova n. ovo zend. und grundform ava z. b. syno-vo-m" (das genauere in meiner slaw. formenlehre und im sitzungsber. der philos.-histor. klasse der kais. akad. d. wiss. in Wien jahrg. 1852 februarheft); im deutschen dünkt mich besonders lehrreich die sogenannte schwache deklination, welche den casusendungen ein n vorausstellt. hier wird uns wohl die entstehung solcher formen am besten klar. zum theile sind die hierhergehörigen nomina wirkliche consonantische stämme, abgeleitet durch mit n schließende elemente (namins z. b. = skr. nām(a)n-as lat. nominis, slaw. imene) zum theile, so bei den adjectiven, den femin. goth. auf ô, ei, ist dies nicht der fall; hier ist das n pronominaler einschub, der beim adjectiv noch dazu seine demonstrative bedeutung gewahrt hat; auch das slawische -ov- zeigt sehr klare spuren seiner bedeutung, wie dies a. a. o. nachgewiesen ward. Wir sehen hier den allmählichen übergang von einer die beziehung des wortes wesentlich ändernden ableitung zum rein formellen zusatze. vgl. das übergreifen des ursprünglichen, neutra bildenden suffixes as, deutsch -ir-, -er- im plural (nhd. worte und wörter, ja sogar männer u. s. w.). Zuerst, so meine ich, bildeten diese zusätze ableitungen, wie ja die wortbildungssuffixa fast durchaus dieselben elemente enthalten, die wir in den pronominen als selbstständige worte sehen — wohl-gemerkt, wir sind nicht der ansicht, als wären fertige pronomina zur wortbildung verwandt worden — gewisse casus setzen sich allmählich in solchen ableitungen fest, was sich besonders schön im slawischen zeigt, bis endlich diese elemente zwischen stamm und casus gar nicht mehr in ihrem einflusse auf die beziehung sondern als casusendung empfunden und jedem stamme gleichen auslautes und geschlechtes ertheilt wurden, ja sogar (gatasya) hinter den casus traten. Zwischen ableitung und casusbildung mit solchen zwischensätzen erscheint mir daher die gränze ver-

mit die unursprünglichkeit dieser einschübe, ihr späteres, größtentheiles erst nach der sprachtrennung fallendes entstehen.

Für das griechische käme unsere erklärungsweise übereinstimmend mit dem sanskrit nur bei dem genit. sg. msc. neutr. der vocalischen deklination -οιο-, -αο-, -ου- ferner im dat. (loc.) plur. -οισι, -οις, -αισι, -ησι, -αις, -ης in anwendung. dagegen steht dem skr. mâtî-n-âm ein griech. μητέρων, einem matî-n-âm, tâlû-n-âm u. s. f. ein πόλε-ων, ἄσπε-ων ohne n gegenüber. ebenso einem gatâ-n-âm ein λόγων und χωρῶν, von denen namentlich das fem. als auf eine grundform -asâm zurückzuführen mir das skr. -â-n-âm weit an ursprünglichkeit zu überragen scheint.*) aber in ganz eigenthümlicher weise (darauf hat mich Curtius hingewiesen, dem ich, wie wir beide wohl zu thun pflegen, den inhalt dieser zeilen mittheilte) tritt gerade im griechischen dies n in der deklination von τίς, τίνος (τις, τινός) u. s. f. auf. ebenso ist der zwischensatz γ in χώρας, χώρα nicht nothwendiger weise anzunehmen (der accent, vgl. χωρῶν, könnte sogar gegen solche annahme anzuführen sein, obgleich das latein für dieselbe zu sprechen scheint) in gleicher weise ist θεόρων einem gatêbhis, gatêbhya s gegenüber zu fassen; ebenso verhält es sich mit dem n der i und u-stämme, welches im griechischen nicht erscheint (ἄσπεος, tâlu-n-as, ἄσπει, tâlu-n-i u. a.). dagegen hat nur griechisch und slawisch eingeschobenes v: *viq̃* = synu, *visi* (*vis-f-t*) = syno-v-i**) u. a. (ist unsere

*) s-âm halte ich nämlich für die älteste genitivendung, bekanntlich beim pronomen und im lat. gr. auch bei vocalischen nominibus erhalten; und zerlege es in das s des plurals und die casusendung âm; wie ich in allen endungen des plurals das den numerus anzeigende s (ob identisch mit dem s in sa, sam?) erkenne: nom. -asas oder -sas; ein s zeichen des plurals, das andere das des nomin. (neutr. i dunkel); acc. -n-s (aus -m-s, m accusativ, s plural). instr. bhi-s (lit. sing. mi = bhi, plur. -mi-s = bhi-s); dat. abl. bhya(m)-s; gen. s-âm; loc. s-u. Diese entstehungsweise des plural ist auch durch die sprachen, die auf einer niedrigeren stufe der fortentwicklung stehen geblieben (die agglutinirenden) an die hand gegeben. Ausführlicheres hierüber, wobei der dual noch in betracht zu ziehen wäre, gehört als mit dem gegenstande obiger abhandlung in keinem nothwendigen zusammenhange stehend, nicht hierher.

**) Wenn Curtius (zeitschr. III, p. 79) diesen zusatz v gerade bei tech-

ansicht begründet, so erklärt sich, wie Curtius bemerkt, das schwierige griechische τ in $\gammaόνυ$, $\gammaόνυτος$; $σώμα$, $σώματος$ ebenfalls auf ungewollene weise).

Aehnlich verhält es sich mit den andern verwandten sprachen; so fehlt z. b. auch im latein und im gothischen das im sanskr. bei vocalischen stämmen auftretende n z. b. fructu-um suniv-é: bhântû-n-âm; cornus, faihaus: tâlu-n-as fratr-um, brôthr-ê: bhrâtî-n-âm: navi-um, anst-ê matî-n-âm; animo-rum, mensa-rum, fiskê, gibô: gatâ-n-âm. Eine weitere vergleichung ist nicht nöthig, da das schwankende dieser zwischensätze durch das bereits angeführte dargethan ist und material zu weiteren belegen jedermann bequem zu hande ist.

Prag.

Aug. Schleicher.

II. Anzeigen.

Die neuesten academischen abhandlungen von dr. Fr. Ritschl, professor in Bonn.

Glücklicher weise fährt herr professor Ritschl in Bonn, dessen umfangreiches wissen und ungewöhnlicher scharfsinn schon so manche köstliche und unvergängliche frucht zu tage gefördert haben, fort die römischen inschriften und handschriften zum heil und frommen unserer einsicht in die geschichte der lateinischen sprache auszubenten. Denn auch ausgezeichnete handschriften — das lehren uns besonders Lachmanns Lucretius und in noch höherem grade die Ritschel'sche ausgabe des Plautus zumal in den letzt erschienenen stücken, dann die arbeiten Ribbecks und anderer jünger der so fruchtbaren Bonner schule — werden schon nicht mehr allein dazu benutzt, möglichst gereinigte texte von

nischen worten im griechischen nachweist ($\betaοεύς$, $\alphaμφιφορεύς$ u. a.) so kann ich auch hierzu die schlagendsten parallelen aus dem slawischen beibringen: illyrisch (serbisch) heifst plur. zubi zähne im munde, zubovi zähne an werkzeugen; listovi sind papierblätter, listje (coll.) laub u. s. w.

schriftstellern herzurichten, sondern es wird auch die darin erhaltene tradition, welche gar nicht selten bis nahe an die zeit des schriftstellers zurückreicht, in hohem grade geprüft und gewürdigt; doch was das sagen will, ist uns vielleicht ein ander mal — und jedenfalls bringt hier die verzögerung keinen schaden — möglich in dieser zeitschrift auseinandersetzen: jetzt verweilen wir bei den uns vorliegenden programmen, die inschriftliches behandeln, und knüpfen daran noch einen kurzen bericht über eine interessante verhandlung, welche einiges mit dem besprochenen unmittelbar zusammenhangende betrifft. Nach dem zwecke der zeitschrift können wir aber aus dem ganzen nur einzelnes herausheben.

Die erste abhandlung enthält: *Anthologiae latinae corollarium epigraphicum*. Eine hier mitgetheilte mutinensische inschrift (s. 5f.), welche noch in die zeiten der republik gehört, bietet statt huc „hierher“ die form hoc, wie ja auch isto, illo, istoc und illoc neben istuc und illuc bezeugt sind, eo allgemein gilt und R. führt dieses selbe hoc noch aus zwei andern inschriften an. Fragen wir nach dem ursprunge von solchem hoc, istoc illoc u. s. f., offenbar ältere formen als huc, istuc, illuc u. s. w., so stimmen sie äußerlich mit dem ablativ überein, aber eben nur äußerlich; denn der ablativ soll doch nicht das ziel oder die richtung nach dem ziele bezeichnen. Und eben so wenig wird man darin den accusativus erkennen dürfen, der von ille und iste resp. illud und istud heißen müßte, während im sinne von illuc und istuc ohne das demonstrative c bloß illo und isto vorkommen. Unsers bedünkens können diese hoc, illoc und istoc nur dative oder locative sein. Es ist allerdings wahr, daß im sanskrit der locativus öfter, als man glaubt, als zielcasus erscheint, gewöhnlich aber doch als casus der ruhe. Im lateinischen darf etwa *humi in humi iacere, proicere* als zielcasus gefaßt werden; aber jedenfalls ist auf dem vorliegenden gebiete der ruhelocativus schon in den formen *hic, istic (isti), illic (illi)* klar und sattsam vertreten, da diese für *hoic etc.* stehen, wie *domi* neben *domui* oder vielleicht auch *domo in domo se tenere* u. a. Ganz trefflich aber paßt für dieses hoc, illoc, istoc der dativus, da die ursprüngliche bestimmung dieses casus die ist, die richtung nach einem ziele zu bezeichnen. Nicht nur beweisen uns das die klassischen sprachen, wir finden dafür auch im sanskrit reiche belege von den Vedenliedern an; und die bildung selbst, die endung

ê, ei d. i. a +i, und die doch wohl für älteres ahi d. i. abhi, dürfte darauf hinführen. Denn wir nehmen in den italischen sprachen überhaupt, also auch im lateinischen, einen bestimmt ausgeprägten dativus an, der sich rein zufällig mit genitivus und locativus mischte: hoc = huc etc., scheint uns demnach gerade so gebildet, wie populô für populôei, populôê, populôî, populô u. s. f., während im gewöhnlichen dativus der nomina das ei, î der endung überwog.

S. 7. desselben programmes findet sich ein neues beispiel für die form aeviternus st. aeternus, die zugleich die ursprüngliche und archaische und die später wieder hervorgeholte ist. Es wird sich bald eine gute gelegenheit bieten, die bildung solcher adjectiva zu besprechen. Sehr erwünscht ist der bestimmte erweis der form simitür, den Ritschl s. XI. beibringt. Das wort ist, wie das gleichbedeutende und ebenfalls alterthümliche semol, mehrmals auch in Plautus wieder herzustellen, namentlich will R. jetzt im v. 792 der Mostellaria so lesen: Ego hic esse et illic simitür hau pótui, wodurch das für possum jedenfalls abnorm gebildete potivi für potui aus dem texte kommt. Aus simitür scheint in umbrischer weise gekürzt das nicht gar selten erscheinende simitū, sofern nur diese beiden wörter ganz derselben bildung sind; in dem falle ist unsere frühere deutung von simitu aus einem simitâ voreilig gewesen. Wie ist nun aber simitür zu erklären? Die form steht im lateinischen nur scheinbar sehr vereinzelt da, sie hat, wie wir meinen, in den adjectiven auf -turnus und -urnus bestimmte analogieen. Hier nur so viel, daß die adverbialbildung auf -trâ, tra, tar, eigentlich und ursprünglich tarâ, die überall in den indogermanischen sprachen eine bedeutende rolle spielt, auch im lateinischen reich genug vertreten ist, aber mit denselben verstümmelungen, wie im sanskrit und germanischen. Diese adverbialbildung ist zunächst räumlichen sinnes, d. h. sie stellt die theile eines raumes im gegensatze, also in vergleichung mit andern dar, kann dann aber sehr leicht nach einer menge von analogieen — ich erwähne hier nur die conjunctionen quom, ubi, die casus u. s. f. — temporal und mehr innerlich aufgefaßt causal werden, wenn auch zufällig nicht mehr die ganze entwicklungsreihe nachgewiesen werden kann. Die länge des u in simitür wissen wir freilich nicht genügend zu deuten, ob sie durch eine verkürzung der endung, durch eine metathesis oder wie immer zu erklären sei. Auch die länge des i, die nun un-

widersprechlich nachgewiesen ist, macht etwelche schwierigkeiten, doch kaum unüberwindliche. In diurnus sehen wir -tur an ein diū d. h. an einen für das adverbiale verwendeten casus, sei dieses nun, wie skr. divā ein instrumentalis, sei es ein ablativus, angehängt; warum sollte dasselbe nicht für simītur zugegeben werden, d. h. warum könnte nicht auch simī ein adverbialer dativus oder locativus sein? simī stünde dann für simoi von dem alten simo = semo = samo. Ritschl würde hier vielleicht, mit der, wie uns vorkommen will, von ihm zu weit ausgedehnten annahme eines bindevocales helfen.

Die zweite uns vorliegende schrift Ritschls enthält eine disputatio grammatica de sepulcro Furiorum Tusculano. Die hier gefundenen inschriften gehören dem fünften jahrhundert nach erb. Roms an. R. hebt aus den auch im übrigen für lateinische sprachgeschichte höchst wichtigen denkmalen diesmal blofs das da erscheinende nomen Turpleio heraus, und sucht dann mit glänzendem erfolge nachzuweisen, dafs in einer masse von römischen gentilnamen die endung -eius gewesen sei, welche später in -iūs, zuletzt in -iūs, seltener in -ēus(?) übergegangen sei; auch die namen auf -aeus zieht R. dahin. Die schöne sammlung dieser namen ist nicht minder wichtig für die gestaltung der stammwörter und für die übergänge der laute in den daraus abgeleiteten formen, so sonderlich wo im stamme ein l spielt, das im lateinischen selbst oder den ihm nächst verwandten italischen dialekten mit d oder r wechselt. R. läfst sich in keine weitere erklärungen ein und will nur den thatbestand feststellen. Die fragliche bildung auf -eius wird noch älter -eijus, -aijus gelautet haben, wie uns aufser den sanskritischen patronymica auf eya d. h. aber -aiya das oskische pompaians = pompejanus und lateinisches Pompêjus selbst klar beweisen; nachher mag dieses älteste ejus einerseits in eius, andererseits in ijus, iis und zuletzt durch ius in iūs übergegangen sein. Sicher findet sich ein ijus, iis im oskischen und umbrischen, nämlich in den eigennamen und von eigennamen abgeleiteten adjectivis; Kastruċiie, Klaverniie etc., dem oskischen Aadiriis, Vestirikiūi u. s. f. (vergl. umbr. sprachd. s. 21 ff.). Aber auch ein -iūs möchte sich schon im oskischen nachweisen lassen, nämlich in niūsis neben numeris, wie im römischen Numerius neben Numereius (s. VII.), wenn dieses und umbrisches Klaverniur nicht, wie die herausgeber der umbr. denkm. vermuthen, nur zusammengeschriebenes ii enthalten. An seine treffliche

R., waren sie privateigenthum und wurden bei feierlichen libationen an die genannten götter verwendet, oder aber, was wahrscheinlicher, es waren dieselben zu geschenken für diese gottheiten bestimmt, doch wieder, um bei festlicher libation gebraucht zu werden. Am ausführlichsten bespricht Ritschl die zuerst gestellte inschrift SAIITVRNI. POC. d. h. Saeturni p. — Die alten leiteten diesen namen entweder von sätus „saat“ oder von satur, saturare, her, so daß sie jedenfalls den begriff dieser wörter allgemeiner faßten. Von den neuern führen ihn besonders Hartung und Schwenck auf serere zurück, und zwar ersterer ohne anstofs an der verschiedenen quantität, welche andern so viel kopfbrechens macht, Schw. indem er neben säere, (sätus) ein savere statuirte und auf die neugeschaffene wurzel Säturnus zurückleitete. Dachte wohl dieser gelehrte dabei an goth. saian, ags. sävan, ahd. säjan, säwan, sähan und ans latein. seges, was für seves oder sejes stehen soll? Ja man dürfte auch an —supare (sapare) erinnern, dessen p causativ ist, wenn man erwägt, daß solches p allerdings in b und v scheint übergehen zu können, was moveo lehrt. Auch die herleitung des namens von satur etc. fand unter den neuern ihre anhänger, und zuletzt sucht sie Schwegler in seiner römischen geschichte zu vertheidigen, dessen beweis für den wechsel der quantität wohl nur wenige befriedigen werden. Clausen nahm ganz willkürlich eine lat. wurzel säre an, um darauf aufser Saturnus das adjectivum sanus zurückzuführen: sanus aber hat, wie seine verwandten, ein g oder h vor n eingebüßt, und weist auf skr. sah, steht demnach mit sat und satur kaum in irgend einem zusammenhange. Wichtig wäre für uns zu wissen, wie der name einst im saliarischen liede gelautet. Nach der tradition, scheint es, Sateurnus, in der that wohl, davon überzeugt uns beinahe die aufschrift Saeturni pocolom, Saeturnus oder Saetornos. Hätte Buttmann diese form gekannt, er hätte sie zweifelsohne auf ein saevum zurückgeführt, wie aeternus natürlich zu aevum gehört. Aber das ist durch die sprachvergleichung festgestellt, saevum könnte nicht mit aevum dasselbe wort sein; denn aevum entspricht, wie Kuhn einleuchtend nachgewiesen, dem skr. eva oder aiva „gehend“, „gang“, hatte also nie ein anlautendes s. Ein saevum müßte mit sa skr. sa (mit, zusammen), griech. á zusammengesetzt sein und könnte dann nichts anderes bedeuten als coaevum, was für saeculum in saecula animantum, hominum; ferarum freilich ganz trefflich paßte. Es wäre dann ~~saeculum ganz~~

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

macht. Die endung -nus, welche sich in diesen bildungen zeigt, ist kaum eine andere als -na im skr. purâṇas aus purâ-nas „alt, vormalig“, d. h. kaum etwas anders als der pronominalstamm -na. Diurnus dürfte, wie aeviternus aus einem aevum, aus diviturnus, divum hervorgegangen sein, einfacher aber lassen wir -trâ, ter unmittelbar an diu d. h. divâ antreten. In diutinus ist t eben so wenig blofs euphonisch eingesetzt als in pristinus und crastinus etc. und als im skr. nûtana, pratna „neu“ und „alt“ vielmehr dient hier, wie so gar nicht selten, eine verbalwurzel zu weiterer ableitung, indem -tana, griech. τανός (in ἐπηετανός), -tinus unmittelbar aus wurz. tan, tendere, tenere hervorgebildet sind, also die ausdehnung über einen zeitraum bezeichnen. In dem komparativus diutius steckt ein ähnliches t als in sectius, sētius neben sēcius, und wohl kann es sein, daß dieses wunderbare t, wie es unsers wissens auch Fleckeisen annimmt, der überrest einer adverbialbildung auf -tus oder -ter ist. Neben diesem -tar entfaltete sich aber ein tr, rr, r, das sich nicht nur im sanskrit und besonders häufig im germanischen, sondern auch im lateinischen entdecken läßt: nicht nur in cur für cuter, cutr, auch in diurnus, hibernus u. s. f. sehen wir diese verkommene form. Aber gänzlich verschieden von solchem -turnus scheint uns nun -turnus, -turna in Volturnus, Saeturnus, Manturna, Juturna etc. und in taciturnus; gänzlich verschieden wenigstens für eine spätere anschauung, sollten auch ursprünglich die grundbestandtheile, was nicht unwahrscheinlich, aus einer und derselben wurzel entsprungen sein. Es scheinen uns diese letzteren erweiterungen von ursprünglichen nom. agg. auf -tar, also Saeturnus ein Saëtar, Volturnus ein Voltar, taciturnus ein tacitar vorzusetzen. Man halte uns nicht entgegen Manturna, Juturna, können nicht so entstanden sein, da die ursprünglichen nomm. agg. hier hätten Mantrix, Jutrix lauten müssen; denn einmal war, wie uns osk. futri zeigt, die ältere bildung hier ohne auslautendes c, ja die verwandtschaftswörter bewiesen uns, daß das femininum vom masculinum sich in der form gar nicht unterscheiden mußte, und jedenfalls war es genug, wenn in der neuen bildung das geschlecht sichtbar bezeichnet war. Aber wozu der neu-zusatz? Daß die italischen dialekte solche erweiterungen lieben, zeigt uns gerade jenes c in den femm. victric etc. und das umbr. fratres für frater. Ferner sucht R. den binderoct. c = ar. wasser sieht er e in Saëturnus an; zu rechterung =

lateinischen weit greift, ist nicht zu läugnen, aber R. scheint uns eine wirkungen doch zu weit ausgedehnt zu haben. Sehr natürlich ist die einschlebung des i nach ww. mit u, wie *arguiturus*, *abnuiturus* u. a., da u sich leicht mit dem halbvocale v vertauschen läßt, und wir wollen auch gerne annehmen, der wechsel von ü und ü in *rütum* und *rütum* etc. rühre von den processen her, die dieses ui durchgemacht; aber schwerer wird es uns ein *bind-ädes* i, ē nach wurzeln mit a anzuerkennen und jedenfalls werden die beigebrachten analogen bildungen von sta- Ritschls ansicht nicht über allen zweifel. Denn einmal findet sich der wechsel von kürze und länge in ww., die auf ä auslauten, und gerade in der wurzel *sthā* schon im sanskrit nicht selten, und es ist es läßt sich später irgendwo ein *staētīm* etc., so könnte das immer noch von w. *stai*, *staj* herrühren, d. h. es könnte das c. i ein überbleibsel der im sanskrit als die vierte gezählten conjugationsklasse sein. Ebenso das ē in *Saēturnus*, sofern man in *Saēturnus* den saatengott sieht, denn gerade für den begriff des säens steht die wurzelform *sāy*, *say* wohl ganz fest durch die trefflichen bemerkungen Benfeys in G.G.A., 52, s. 529ff. In dem falle wäre ē in *Saēturnus* sicher als *bindevocal* zu fassen, wenn wir in diesem gotte den indischen *Savitṛ* sehen dürften, eine vermuthung, die wir nur schüchtern aussprechen, die aber nicht mehr für unsinnig gelten kann, seit durch die ansprechenden forschungen Kuhns die griechischen *Hermes* und *Erinnyen* die oberste erklärang im indischen gefunden haben. Der sonnegott *Savitṛ* wird schon seinem namen nach als „zeuger“ gedacht, wie ein zweiter, *Pūshan*, ihn als „nährer“ zeigt; gebildet ist das wort von wurzel *su*, *sav* „zeugen“, die in *sunu*, im griech. *σύν* u. s. f. sich wieder findet. Jedenfalls ließe sich diese deutung eben so gut hören als diejenige, die einmal Bergk gab, der *Saturnus* auf *Zerṛ*, ein *Divaturnus*, zurückführte.

Kürze bespricht Ritschl die meisten der übrigen aufschreibungen *SALVTES* in S. P. ist neben *APOLONES* (Or. inscr. no. 1433) das zweite beispiel, in welchem im genit. singul. der dritten declination statt u oder i ein e erscheint. *KERI* ist offenbar genet. von *keris*, *kerus*, *Cerus*, der auch im liede der *Salier* vorkommt. Die etymologie des worts scheint unzweifelhaft und, so weit wir wissen, ist hier ziemlich allgemein die wurzel *kr*, *kar* als ausgangspunkt angenommen, so daß *Cerus* den „schaffenden“, *keris* die „schaffende“ bedeutet; *creare* ist vielleicht erst das deno-

minativum von *cerus*. Oskisches *kerrí*, *kerrí* ist nicht ganz klar; dürfte sein *rr*, wie die herausgeber der umbr. sprachd. meinen, aus *rf* hervorgegangen sein, so daß ihm umbrisches *Çerfus*, d. h. *Çer-fus* zu grunde lag? Sehr hübsch und wichtig ist die besprechung des wortes *AECETIAI*. Das wurde früherhin von den einen als dasselbe mit *Aegedia* und *Aegeria*, von den andern als „essiggöttin“ also als für *Acetia* stehend, aufgefaßt. Die erstere deutung ist namentlich unsicher wegen der tenuis *t*, die hier etruskische geltung haben müßte, und auch den übergang von *t*, *d* in *r* fände Ritschl bedenklich, da im lateinischen wohl *r* in *d* verwandelt werde, nicht aber *d* in *r*, wäre doch *meridies* ein sehr vereinzelter fall. Der letztern behauptung können wir nicht beitreten: außer in *meridies* ging sicher auch in *ar* = *ad* ein *t*, *d* in *r* über — denn *ar*, *ad* ist = skr. *ati*, präkr. *adi* —, und unbestreitbar sind die fälle, in denen im lateinischen *d* in *l* überging, doch kaum anders als durch ein *r* hindurch, wie uns auch das umbrische sattsam beweist; *arbos* freilich ist nicht ein solches beispiel für den wechsel eines *d* mit *r*, denn *arbos* stammt von w. *rbh*, *arbh*, gr. *ἀλφ* und bezeichnet, wie goth. *bagms* „den wachsenden.“ Berneys, der tüchtige schüler Ritschls, kam durch vergleichung von *nequitia*, Mommsen durch diejenige des stadtnamens *Aeclanum* darauf, daß *Aecetia* gleich *Aequitia* zu fassen und dieses eine nebenform für *Aequitas* sei, und R. bestätigt nun diese vermuthung nach allen seiten. Erstens beweist er durch eine menge von beispielen, daß die sekundären bildungen auf *-tia*, *-ties* und *-tas*, ja als dritte noch *-tudo* in einer ansehnlichen zahl von lateinischen abstrakten sich neben einander finden; also macht ein *aequitia* statt *aequitas* keine schwierigkeit, und außerdem bestätigt eine solche bildung das negative *nequitia*. Dieses wird gewöhnlich auf *nequam* zurückgeführt und *nēquam* selbst in neuerer zeit als zusammensetzung von *nē* und *quam* (acc. sg. fem. von *quae*) gefaßt; aber wie sollten denn, deutet man so, *nequior*, *nequius*, *nequiter* und *nequitia* von *nequam* herkommen? Alle diese bildungen und *nequam* selbst setzen vielmehr ein *adiect. nequos* (aus *ne-aequos*) voraus, und *nequos* ist gleich *iniquos*, wie *nefandus* *infandus* u. a. neben einander auftreten. Frägt sich nur über das *e* in *nequam* etc. wo man *ae* erwartet. Es finden sich in der ältern sprachperiode nur vereinzelt beispiele, in denen ein *e* für den ursprünglichen und daneben fortdauernden diphthong *ae* erscheint, so auf allerdings alten inschriften *QVE-*

STORES und **CESTVA**, auf einer münze **PESTAN**. —
 2. **STOR** ist der name für die allgemeiner bei den landleuten sein-
 den, die sich dem feldbau widmen, die erhaltung des alterthums in
 der sprache ist hier von Laetmann Lucret. V. v. 140. S.
 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

bildete. Solche lateinische entwickelung weisen auch *oquoltod*, *qui quae*, *quid* u. s. f. auf. Aber nicht alle lateinischen *qu* sind aus einfachern laute entstanden, z. b. nicht das *qu* in *equos*, das alle verwandten sprachen wieder zeigen; hier ist sicher ein affix -*vas* anzunehmen. Wäre das auch in *aequos* der fall, dann erwartete man allerdings statt *AECETIA* eher *AECVTIA* für *aequitia*; ist aber *aequos* erst aus *aecos* hervorgegangen, dann dürfte in dem stamme eine ältere form erhalten sein. Darüber können wir um so weniger sicher urtheilen, da die etymologie des *adjectivum*s nicht fest steht, doch unerhört ist der wegfall eines echten *v*, *u* auch nicht, wie uns nicht nur *promiscam* und *promisce*, sondern sicherlich auch *protinam*, *protenam* zeigen, welche ein *protenuas*, *protinuos* = *continuos* voraussetzen. — So interessant der noch übrige theil dieses programms ist, so bietet er doch keine besondere veranlassung, hier näher darauf einzutreten. Lieber berühren wir noch mit einem worte besprechungen über nahe verwandtes von Ritschl und Mommsen, welche in den letzten heften des rheinischen museums enthalten sind. Kuhn hat schon einen kurzen bericht gegeben über den gediegenen aufsatz von Ritschl, der im *rh. mus.* IX, 1 die älteste Scipioneninschrift bespricht und aus sprachlichen gründen die grabschrift des Barbatussohnes als die älteste der Scipioneninschriften, also auch als älter denn die des Barbatius selbst nachzuweisen versucht. Wichtig ist da besonders die aufstellung von perioden, innerhalb welcher sich orthographie und also auch theilweise die form der sprache selbst geändert und aufs neue festgesetzt haben soll unter dem einflusse ganz bestimmter persönlichkeiten. Und wer wollte nach Ritschls eindringenden forschungen diese für die latein. sprachgeschichte allerdings äußerst folgenreiche anschauung im ganzen nicht gelten lassen? Aber Mommsen sucht s. 461 derselben zeitschrift Ritschls meinung über die zeitfolge der beiden inschriften zu widerlegen und macht dabei namentlich geltend, daß bis in die mitte des sechsten jahrhunderts *o* in den endungen zwar überwogen, aber *u* daneben gebraucht worden sei. Mommsens feine vermuthungen, wie das gekommen, übergehen wir, da wir überhaupt nur auf diese freundliche entgegnung gegen Ritschls meinung aufmerksam machen wollten.

In dem gleichen hefte des *rh. mus.* s. 450 ff. findet sich eine meisterhafte abhandlung Mommsens über eine altrömische inschrift in Basel, die auch der allgemeineren sprachforschung theils um

sucht der verfassers nachzuweisen, daß das gothische runenalphabet aus dem römischen unmittelbar hervorgegangen sei, indem er die vorgenommenen veränderungen einerseits als durch die beschaffenheit des materials, auf dem geschrieben wurde (stein, metall, holz), andererseits als durch die mangelnde technik begründet ansieht. Den hauptgrund für die unmittelbare entlehnung sieht er aber in der form der f-rune und ihrer geltung = f. Da nämlich das F im lateinischen alphabete die stelle des griechischen digamma einnimmt und dies gleich dem phönizischen vav ist, über deren geltung gleich dem consonantischen u-laut aber kein zweifel ist, so folgt daraus, daß die Römer dem zeichen eine neue geltung für den ihrer sprache eigenthümlichen, von φ unterschiedenen laut der lippenaspirata gegeben haben. Da nun das gothische ƒ f dieselbe geltung zeigt, so folgt daraus, daß das gothische alphabet nicht aus dem griechischen oder phönizischen alphabet, sondern nur aus dem römischen dieses zeichen aufgenommen haben könne. Diese schlussfolgerung wird allerdings kaum zu bezweifeln sein, allein es wäre auch immerhin möglich, daß dies zeichen allein aus dem römischen alphabet aufgenommen sei; indess wollen wir damit nur ein bedenken angeregt haben und verweisen in betreff der übrigen gründe auf die kleine schrift selber.

A. Kuhn.

III. Miscellen.

Pfad, πάτος, πόντος, pons, pontifex.

Zu denjenigen deutschen wörtern, in welchen eine störung des lautverschiebungsgesetzes eingetreten zu sein scheint, gehört das ahd. phat, pfat, phath, pad, fath, fad, m. n., nhd. pfad, ags. padh, paedh m., e. path, afrs. path, pad n., nfrs. paed, nhd. nml. pad m. n. Unter diesen formen stimmen nur die der gothischen stufe zu einander, die hochdeutschen trennen sich bald im anlaut, bald im auslaut von einander; so daß Grimm gr. 1² 397 sagte: sagte: „pfat, pfades (trames) bei O. pad, pades, sächs. pädh scheint mir das griech. πάτος und nicht von deutscher verwandter wurzel, weil diese der analogie zu folge im sächs. mit f, im hochd. mit v anlauten würde (vgl. πούς mit fôt, vuoz).“ Die hier

10/10/10

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data.

In the second section, the author details the various methods used to collect and analyze the data. This includes both manual and automated processes. The manual process involves reviewing each entry individually, while the automated process uses software to identify patterns and anomalies.

The third section describes the results of the analysis. It shows that there is a significant correlation between the variables being studied. This finding is supported by statistical tests and visual representations of the data.

Finally, the document concludes with a summary of the findings and recommendations for future research. It suggests that further studies should be conducted to explore the underlying causes of the observed trends.

die ältere zeit den Indern und Deutschen an in der vorstellung eines glücklichen jenseits, zu dem ja ihr jetziger pontifex allein die schlüssel in händen hält.

Schließlich bemerke ich noch, daß auch Benfey gr. wl. 2. 74 skr. pātha n. bereits mit *πότης* zusammengestellt hatte, aber dabei auf die wurzel pā trinken zurückgegangen war; da man aber pātha n. von pāthas n. schwerlich wird trennen können, letzteres aber ursprünglich pfad heißt, so fällt damit auch wohl jene etymologie; *πάτος* hatte schon Pott etym. Forsch. 1. 241 mit patha verglichen, dem Benfey wl. 2. 93 folgte, welcher außer dem lat. pons auch noch slaw. ponti den so verglichenen wörtern hinzufügte; ihnen reihte ich noch Bopp's zusammenstellungen an (gloss. s. v. patha und pathin).
A. Kuhn.

sitis.

Oben habe ich sino mit in den kreis der bildungen gezogen, die sich zum skr. *खिन्मि*, gr. *φθίνω* einerseits, zu ahd. *swīnan* andererseits stellen. Die bedeutung war indess eine schon weiter abliegende, während die der drei letztgenannten wörter volle identität aufwies. Wenn nun sitis von sino stammt, was wenigstens insofern möglich ist, als es sich nicht anders unterbringen läßt (denn Pott's ableitung etym. Forsch. 1. 269. von skr. *ush*, lat. *us*, uro ist mehr als bedenklich wegen *ustum*, *ustio*, *combustio*), so hatte es vielleicht zunächst gleichen begriff mit *xiti* und *φθίσις* und bezeichnete abnehmen der kräfte, verschmachten; damit wäre denn auch directe vermittlung zwischen sino, *φθίνω* und *खिन्मि* gewonnen.
A. Kuhn.

Beleuchtung einer kritik des herrn Rosselet über das vom unterzeichneten herausgegebene werk *Det norske Sprogs vaesentligste Ordforraad u. s. w.*

(vgl. diese zeitschrift III. jahrg. s. 222 — 289.)

Ich habe vor zwei monaten eine antikritik eingeschickt, um sie in der zeitschrift eingerückt zu sehen. Der herr herausgeber hat mich aber benachrichtigt, daß sie für die gränzen der zeitschrift zu lang war. Ich werde daher in diesen zeilen nur die bedeutendsten aussetzungen des herrn R. behandeln.

Herr R. legt mir s. 223 eine abneigung bei gegen anerken-

nung jeder engern verwandtschaft zwischen den Skandinaviern und den Deutschen, und führt als beweis an: „überall sind die hoch- und niederdeutschen sprachformen unberücksichtigt gelassen;“ und s. 232: „Hätte aber herr II. es nur der mühe für werth gefunden, sich auch nach goth. und ahd. umzublicken, so hätten ihm frappante erscheinungen, wie fé st. fih (goth. faihu, ahd. fihu) sé st. sih... doch unmöglich entgehen können.“

Hierauf antworte ich, 1) dafs ich in der vorrede s. V gesagt habe, dafs der norröne (skandinavische) stamm und der germanische unter sich näher verwandt sind als deren einer mit jedwedem andern; 2) dafs die register, s. 455—460 etwa sechs hundert althoch- und niederdeutsche und neuere hochdeutsche wörter (ungerechnet eben so viele gothische) enthalten, und die stellen, wo sie berücksichtigt sind, angeben; 3) dafs im glossar s. 130 u. 295 sowohl faihu unter fé, als saihvan unter sjá angeführt sind.

S. 229 citirt herr R. eine anmerkung von mir, worin ich es als wahrscheinlich angebe, dafs die veränderung des a in ö in etlichen wörtern einer zurückwirkung der folgenden liquida zuzuschreiben sein könne. Hierzu bemerkt er unter andern folgendes: Und ferner, wenn herr H. ein ausgefallenes endungs-u im nom. sing. fem. nicht annehmen will, wie in aller welt erklärt er sich dann formen^o, wie gröf, gjöf, nös, röd, rödd, röst, sök, skömm, vömb, mjödm, und so viele andere? Er müfste ja annehmen, dafs nicht blofs sein l, n, r, sondern ziemlich alle consonanten des alphabets a in ö umlauteten. Ferner haben alle diese formen im nom. acc. gen. pl. rückumlaut in a, während doch der nach herrn H. umlautwirkende consonant bleibt.“

Hierauf ist zu bemerken, dafs herr R. meine meinung mißverstanden hat, und dafs es seiner aufmerksamkeit entgangen ist, dafs auf dem folgenden blatte (s. 16; die citirte anm. steht s. 14) zu lesen ist: „Dieselben buchstaben (l, n, r) scheinen bisweilen auch dieselbe wirkung auf einen folgenden vocal auszuüben“, und viele exempel sind angeführt. S. 387 habe ich auch, mit hinweisung auf s. 14 folgende bemerkung zugefügt: „Man wird vielleicht gegen die von mir angeführte meinung von der umlautwirkung des n einwenden, dafs ö unverändert bleiben müfste, wenn a in die endung einträte, was doch nicht der fall ist; aber a hat vielleicht, in diesem falle den einfluß, dafs es das ursprüngliche a in die wurzelsilbe zurückruft. Eine solche rückwirkung des a

in der flexionsendung auf den vocal der wurzelsilbe wird von herrn Grimm angenommen, gramm. I. s. 452. — Es ist natürlicher Weise nicht meine meinung die möglichkeit zu läugnen, daß die wörter im altnorw., die ö haben, in einer folgenden silbe ursprünglich u gehabt haben können; ich habe aber nur die aufmerksamkeit darauf hinleiten wollen, daß der umlaut auch eine andere als die bisher anerkannte ursache haben könne, daß sich nämlich eine tendenz zu umlautswirkung von labialen und liquida zeige; dies wird auch dadurch bestärkt, daß die einsilbigen wörter mit dem vocal ö, sehr wenige ausgenommen, alle unmittelbar vor oder nach demselben einen labial oder eine liquida haben.“ Ich kann jetzt hinzufügen, daß herr Bopp eine ähnliche rückwirkung des a im celtischen nachgewiesen hat — cfr. über die celtischen sprachen s. 194 — und daß herr Mone die vorliebe der liquida für labiale vocale (a, u) im gallischen nachgewiesen hat, cfr. seine werke, die gallische sprache und ihre brauchbarkeit für die geschichte s. 55—56; die urgeschichte II, s. 169.

Ueber den abschnitt „Bogstavernes Concordance“ macht herr R. folgende bemerkung, s. 233—34: „Jedem einzelnen sanskritbuchstaben entspricht stets ein ziemlicher theil des altnordischen alphabets und nicht etwa stellt herr H. einen dieser übergänge als den gesetzmäßigen und die übrigen als mehr oder minder anomal dar, sondern alle stehn ihm auf gleicher höhe...“ Wie viel wahres in dieser behauptung sei, wird man beurtheilen können, wenn man erfährt, daß S. 24 die concordanz der langen vocale nach Grimm, mit ausdrücklicher hinweisung auf seine grammatik angeführt ist; daß unter jedem consonanten der buchstabe, der nach Grimm, Bopp, Pott u. a. als der normale anzusehen ist, den ersten platz einnimmt; daß dazu noch bei den meisten dieser buchstaben das wort „oftest“ (d. i. am öftesten) oder „saedvanlig“ (d. i. gewöhnlich) zugefügt ist, um den leser auf den gewöhnlichsten übergang aufmerksam zu machen; daß auf der andern seite bei vergleichungen, die ich für zweifelhaft halte, theils „sjelden“ (selten) theils „maaskee“ (vielleicht), theils fragezeichen zugefügt sind. Dies ist namentlich der fall bei den buchstaben, die ich mit dem skr. ç verglichen habe, indem ich bei s und h ofttest und meget ofte (sehr oft), und bei den übrigen zweifelszeichen zugefügt habe. Herr R. hätte, bei citirung meiner exempel, dieses nicht verschweigen dürfen.

Ich hätte ähnliche bemerkungen zu den übrigen aussetzun-

gen des herrn R. machen können. Um aber hier nicht zu weitläufig zu werden, werde ich solche für einzelne aufsätze, worin ich die bezüglichen materien ausführlicher, als ich es in meinem werke thun könnte, behandeln werde, aufsparen. Mittlerweile erlaube man mir, als gegengewichte gegen herrn R.'s tadel, urtheile über mein werk von rühmlich bekannten männern öffentlich ausgesprochen hier anzuführen:

Herr prof. Garcin de Tassy, mitglied des institut de France, äußert im *Journal des Débats* für den 5. Jan. 1854, in einer reension über ein werk des herrn Delâtre folgendes: „Un savant Norvégien M. Holmboe a publié l'an passé un dictionnaire comparatif de la langue norske et du sanscrit, véritable trésor de science patiente et ingénieuse à la fois.“ Herr prof. Mohl, mitglied desselben instituts, sagt in seinem rapport sur les travaux etc. (*Journ. asiatique*. V^{me} Série. T. II. p. 187 — 188: „aujourd'hui que la connaissance du sanskrit a donné une base scientifique aux etymologies, on remplace partout les fantaisies, qui avaient fait le bonheur des anciens étymologistes en établissant les véritables rapports des langues européennes avec le sanscrit. C'est dans cette intention que M. Holmboe a publié une excellente comparaison grammaticale et lexicographique des dialectes scandinaves avec le sanscrit...“ Herr prof. Brockhaus in Leipzig hat in der zeitschrift der deutschen morgenländischen gesellschaft 7. bd. s. 123 — 124 eine anzeige meines werkes geliefert, worin folgender passus vorkommt: „Manches werden fortgesetzte studien berichtigen, anderes möchte wohl schon jetzt mit gerechtem zweifel aufgenommen werden, aber eine treffliche grundlage für ein etymologisches wörterbuch der nordischen sprache ist durch den gelehrten verfasser gelegt worden.“

Christiania im mai 1854.

C. A. Holmboe.

Ich habe dem herrn einsender, die einrückung der vorstehenden beleuchtung nicht versagen mögen, da er brieflich gegen mich die hoffnung ausgesprochen hatte „dafs meine unparteilichkeit ihm dieses mittel zur rechtfertigung nicht verweigern werde.“ Dem unbefangenen urtheil darf ich nun, wie ich glaube, getrost den von herrn R. ausgesprochenen tadel und das von andern gespendete lob zur prüfung überlassen, um zu entscheiden, auf welcher seite sich die festere begründung des einen oder des andern finde.

A. Kuhn.

I. Abhandlungen.

Die sprachvergleichung und die urgeschichte der indogermanischen völker.

Erster artikel.

Wenn es heut zu tage eine unbestrittene thatsache geworden ist, daß die sämtlichen indogermanischen sprachen in dem verwandtschaftsgrade von geschwistern zu einander stehen, so ist es nur ein natürlicher schlufs von diesem satze aus, daß solche begriffe, die bei allen indogermanischen völkern sich vorfinden und durch ein allen gemeinsames wort ausgedrückt werden, über die geschichte eines einzelnen volkes dieser familie hinausreichen und eben so viele beiträge zur geschichte des urvolkes liefern müssen, als dessen nachkommen wir den größten theil der europäischen und einen großen theil der asiatischen völker anzusehen haben. Diesen schlufs wird jeder zugeben, sobald es sich einmal von einer gleichheit des wortes bei allen indogermanischen völkern, wenigstens bei denen, handelt, deren sprachen uns in einer längeren reihe literarischer denkmäler überliefert sind, und sobald zweitens das wort auch wirklich nach wurzel und suffix in allen diesen sprachen identisch ist. Der nachweis dieser identität aber ist es, auf dem der werth oder unwerth dieser geschichte beruht, und die wissenschaft muß deshalb verlangen, daß er auf einem sicheren von allen anerkannten wege geliefert

einige derselben wie die slawischen und keltischen sprachen in verhältnismäßig nur sehr jungen schriftwerken überliefert sind und der wortumfang derselben, abgesehen von dem beschränkten gedankenkreise, den er überliefert, auch durch einen mindestens zweitausend jahre umfassenden zeitraum von dem der aufzeichnung der homerischen und vedischen gedichte geschieden ist. Wir haben daher auch oben bereits die forderung dahin beschränkt, daß das wort, durch dessen vorhandensein irgend ein zustand u. s. w. im leben des urvolks nachgewiesen werden soll, wenigstens in den sprachen der völker aufgezeigt werden müsse, welche eine umfassendere literatur entwickelt haben, also im indischen, griechischen, lateinischen, deutschen. Alle diese völker sind nun offenbar nicht zu gleicher zeit aus der gemeinsamen heimat ausgezogen, jedenfalls mißt sich die zeit ihrer allmählichen niederlassung in ihren jetzigen sitzen nach jahrtausenden; auf ihren zügen durch wilde gebirgsthäler, öde steppen und fruchtbares land, im verkehr mit anderen, barbarischen oder civilisirten, völkern, verengerte und erweiterte sich ihr gedankenkreis je nach ihrem verschiedenen charakter, ebenso wie sich manche sitte und gewohnheit aus dem sich anders gestaltenden leben verlor. Mit ihnen verlor sich das wort, das sie bezeichnete und so mag es nicht selten geschehen, daß ein begriff zwar ursprünglich bei allen diesen völkern vorhanden, aber nicht bei allen mehr nachweisbar ist, oder daß dasselbe wort zwar verwandte aber nicht mehr identische begriffe bei zweien oder mehreren völkern bezeichnet. Wenn daher bei zweien oder dreien dieser völker ein denselben begriff bezeichnendes wort vorhanden ist, so wird allerdings im allgemeinen die voraussetzung dafür sein, daß es auch bei den übrigen vorhanden war, sobald nur andere wörter für denselben oder einen nahe verwandten begriff sich in der sprache, denen jenes wort fehlt, vorfinden, aber nicht selten wird in derartigen fällen nur die wahrscheinlichkeit des einstigen vorhandenseins bei allen dargethan werden und der volle beweis für die historische thatsache mangelhaft bleiben. Der

grad dieser wahrscheinlichkeit wird sich vielfach als ein höherer oder niederer je nach der sprache, in welcher ein solches wort fehlt, bemessen, denn wenn z. b. thier- und pflanzennamen sich bei Griechen, Römern und Deutschen gemeinsam finden, bei den Indern dagegen mangeln, so wird man in den meisten fällen das einstige vorhandensein derselben auch bei diesen annehmen dürfen, da ihnen in Indien eine so gewaltig von der ihrer muthmaßlichen urheimat verschiedene natur entgegentrat, daß es leicht erklärlich wird, wie sie jene thier- und pflanzennamen entweder ganz aufgaben oder sie in seltneren fällen auf andere, verwandte arten derselben übertrugen. Andererseits wird bei zwar völliger einheit der lautlichen form, aber nicht völliger übereinstimmung des begriffs jedesmal näher zu prüfen sein, welche sprache den ursprünglicheren bewahrt habe, und die etymologie meist den sicheren aufschluß darüber gewähren. Wenn z. b. gr. *φηγός*, lat. *fagus*, sl. *bouk*, ahd. *puohha* abgesehen von dem verschiedenen genus des letzteren unzweifelhaft identische wörter sind, so bezeichnen sie doch nicht allen diesen völkern denselben baum, wie Link (urwelt s. 361—362) nachgewiesen hat und das resultat ist nur, daß in der urheimat ein baum mit eßbaren früchten vorhanden war, der mit dem worte bezeichnet wurde, denn das griechische und sanskrit haben die wurzel, von der das wort stammt, in bhaj essen, genießsen und *φαιειν* bewahrt und so bezeichnet das griechische eine eichenart, das lateinische dagegen unsre buche (Link a. a. o.). Wo auch die etymologie rathlos läßt, wird natürlich die wahrscheinlichkeit eine noch geringere und es bleibt oft allerdings noch eine thatsache übrig, aber eine solche, an deren vorhandensein auch ohne solches wort niemand gezweifelt haben würde, wie dies bei skr. *drú* holz, zweig, baum, goth. *triu* baum, gr. *δρῦς* baum, eiche, sl. *dr'wa* holz, *drjewa* baum (denen man noch die damit zusammenhängenden griech. *δρυμός* eichwald, holzung und *druma* baum anreihen kann) der fall ist; wenn bei diesem worte nicht etwa erwiesen werden kann, daß die griechische bedeutung die ursprüngliche sei, was immerhin in

den gränzen der möglichkeit läge, so bleibt nur das resultat, daß die indogermanischen stammältern in einer gegend wohnten, die keine baumlose steppe war, ein resultat, das sich auch anderweitig schon ergibt. Denn wenn wir uns nach einer unmittelbar einleuchtenden etymologie für dieses wort umsehen, um aus der wurzel die grundbedeutung desselben ersehen zu können, so finden wir hier noch weniger sichern grund für eine feste meinung, denn eine wurzel, zu der das wort mit nothwendigkeit gestellt werden müßte, giebt es nicht und die versuche, es durch verstümmung einer solchen zu erklären, werden höchstens subjective wahr-scheinlichkeit, schwerlich objective wahrheit herbeiführen. Dazu kommt daß indische und griechische wörter noch zur weiteren verwandtschaft des wortes gehören, die eine viel-leicht noch größere erweiterung des ursprünglichen begriffs zeigen, ohne darum zu einem sicherern schlusse zu führen; es sind dies einmal dāru m. n. holz, bauholz, dāru n. eine fichtenart (pinus devadāru) und bronze *), taru m. der baum, dann gr. δόρυ bauholz, balken und lanzenschaft. Während nun δρῦς die eiche, das verwandte dāru eine fichte bezeichnet, steht dem letzteren wieder das lautlich enger an dru, begrifflich näher an dāru sich anschließende lit. derwa kienholz zur seite und indem es so eine mögliche verbin-dung der begriffe eichenholz und bronze (die auch lat. durus vielleicht noch verstärken könnte) durch den begriff des harten holzes zu stören scheint, da die kiene gerade sehr weiches holz hat, der devadāru aber sehr hartes, so wird die erkenntniß der wurzel sowie des ursprünglichen begriffs des worts dadurch keineswegs gefördert. Wie ich

*) Ich will nicht unbemerkt lassen, daß dem baum nach andern der botanische name Erythroxylon sideroxyloides (daher auch der begriff bronze) gegeben wird und daß die namen Çakrapādapa baum des Çakra, bhadrādāru glücksholz und devadāru götterholz auf die heiligkeit des baums zu weisen scheinen. Auch eiche und buche sind ja heilige bäume, dem Poseidon war die fichte geweiht; es dürfte daher die annahme, daß sie den Indogermanen von alter zeit bekannt waren, nicht gerade gewagt sein. Das ahd. fieth, fietha, fiutha (nhd. fichte) stehen doch wohl für fiutha, fietha vgl. πεύκη und zeigen demnach wohl nur zufälligen anklang an pitadāru = devadāru. pita heißt gelb.

schon oben andeutete hat man daher $\delta\rho\tilde{\upsilon}\varsigma$, dru, triu durch eine verstümmelung aus der wurzel $\delta\rho\tilde{h}$ wachsen zu erklären gesucht, eine erklärungs deren möglichkeit nicht gerade abzuleugnen ist, der ich indess eine wahrscheinlichere an die seite setzen will. Die ohne die annahme einer erheblichen verstümmelung aussetzende wurzel ist einzig und allein skr. $\delta\ddot{r}$ findere, dirumpere, lacerare, gr. $\delta\acute{\epsilon}\rho\omega$, goth. tairan, ahd. zeran (zerjan); das ahd. nur in compositis vorhandene tar der baum hat allein den wurzelvokal bewahrt, der sich dann auch in den weiteren verwandten $\delta\acute{\omicron}\rho\upsilon$ und $\delta\acute{\alpha}\rho\upsilon$, im letzteren als länge, findet, während dasselbe alt-hochdeutsche aber freilich den consonanten der verbalwurzel regelrecht verschoben hat. Die bedeutung ist dann die des seiner rinde entkleideten, zum balken gestalteten baums, mit einem worte die des bauholzes, und erst in zweiter reihe werden die vorzugsweise zum bauholz geeignete $\delta\rho\tilde{\upsilon}\varsigma$ und $\delta\acute{\alpha}\rho\upsilon$ mit wörtern derselben wurzel bezeichnet sein. So findet auch $\delta\acute{\omicron}\rho\upsilon$ als behauener balken und geglätteter schaft seine natürliche erklärungs und hilft auch zugleich jene wörter in ihrer bildung erklären; denn indem es seine formen aus dem stamme $\delta\rho\rho\alpha\tau$ und $\delta\rho\rho\alpha\tau$ bildet zeigt es, daß $\rho\alpha\tau$ sein ursprüngliches suffix war (vgl. I. 128. 129), welches sich im nom. und acc. sg. zu υ verkürzte, wie wir diesen vorgang sowohl im griechischen als sanskrit auch an andern beispielen eintreten sehen. Daß der stamm auf υ auch im gen. und dat. sowie im plur. vorhanden war zeigen $\delta\rho\rho\acute{\omicron}\varsigma$, $\delta\rho\rho\acute{\iota}$, $\delta\rho\tilde{\upsilon}\rho\alpha$, $\delta\rho\acute{\upsilon}\rho\omega\upsilon$, $\delta\rho\acute{\upsilon}\rho\epsilon\sigma\sigma\iota\upsilon$, in ihnen allen ist das υ durch metathesis vor das ρ getreten. Von diesem in allen casibus vorhandenen stamme $\delta\acute{\omicron}\rho\upsilon$ unterscheidet sich aber der stamm $\delta\rho\upsilon$, dru nur durch ausstoßung des wurzelvokals, der naturgemäÙs wich, weil das suffix vat gr. $\sigma\tau$ wie das daraus entstandene u in der regel den accent auf der letzten sylbe haben. Der umstand daß $\delta\acute{\omicron}\rho\upsilon$ wie $\gamma\acute{\omicron}\nu\upsilon$ den accent auf der ersten sylbe hat, bewahrt beide vor dem verlust des wurzelvokals, während er in $\delta\rho\upsilon$ wie in $\gamma\acute{\nu}\xi$ $\gamma\eta\eta\pi\epsilon\tau\acute{\omicron}\varsigma$, $\pi\rho\acute{\omicron}\chi\eta\upsilon$ wegen des zurtück- oder weiter-rückenden accents geschwunden ist. Dabei wird dann auch

die länge von *dāru* im verhältnis zu *δόρυ* ihre erklärung finden; wie *jānu* hat *γόνυ* den accent auf der ersten, ebenso *sānu*, welches einige formen mit ausstoßung des *ā* bildet, nämlich *snúnā*, *snóh*, *snúbhis*, *snúbhyām* Várt. zu Pân. 6. 1. 63 und R. 4. 27. 4 (*brható ádhi shnóh*), ib. 28. 2 (*ádhi shnúnā brhatā vártamānam*); auf die gleiche weise verkürzt sich auch *jānu* in *jūu* in dem comp. *prajñu adv.* krummbeinig, säbelbeinig (vgl. das formell gleiche *πρόχυυ*) und *jñubādih* mit gebeugtem knie (*tvā úpa jñubādho námasā sadema* R. 6. 1. 6). Wie skr. *jānu*, *jñu*, *sānu*, *snú*, gr. *γόνυ*, *γυυ*, goth. *kniu* verhalten sich aber genau *dāru*, *drú*, *δόρυ*, *δρυ*, *triu* und es wird hierdurch die wahrscheinlichkeit obiger ableitung bedeutend erhöht. Nur zwei bedenken könnten noch erhoben werden, nämlich einmal die verwendung des suffixes *vat* (und daraus *u*) im sinne eines part. pass., so daß *dru* sich auch „geschältes“*) übersetzen läßt, dann das genus von *δρῦς*, welches femininum ist im gegensatz zum n. *dru* und *triu*. Jenes wird sich aus der grundbedeutung des suffixes, die ein versehen, begabt sein mit etwas bezeichnet, erledigen, dies aus dem umstande, daß das wort nicht allein das todte holz, sondern den lebenden baum bezeichnete, welchen die *Dryas* bewohnte, zu erklären sein. Wenn wir aber auch so eine annehmbare etymologie für unser wort gefunden haben, so ist doch ein geschichtliches resultat damit nicht gewonnen, denn von den specialbegriffen des wortes scheint keiner vor die zeit der sprachtrennung zurückzureichen.

Sind schon die schwierigkeiten für die gewinnung historischer resultate bei der übereinstimmung mehrerer sprachen von diesem umfange, so werden sie sich natürlich erheblich vermehren, wenn ein wort etwa nur in zweien der verwandten sprachen sich vorfindet; allein wenn sich auf diesem wege ohne zuratheziehung anderer wörter ähnlichen begriffs oder anderweitiger überlieferungen auch schwerlich

*) Nannten die Griechen vielleicht die eiche vorzugsweise *δρῦς* zu einer zeit, wo ihnen der begriff des worts noch klar war und die benutzung der eichenrinde zu technischen zwecken schon begonnen hatte?

resultate für die gemeinsame urgeschichte gewinnen lassen, so muß es doch allmählig bei behutsamem vorschreiten und sorgfältiger zusammenstellung aller einzelheiten gelingen, aus solchen sammlungen schlüsse auf die frühere oder spätere trennung zweier völker von einander und von den übrigen zu machen. Freilich darf man aber die gröfsere oder geringere übereinstimmung der grammatischen formen nicht aufer acht lassen und wird auch stets zu prüfen haben, ob nicht unmittelbare entlehnung statt gefunden habe, wie sie sich z. b. in germanischen und slavischen wörtern häufig findet.

Bisher haben wir das verfahren bei gewinnung historischer resultate aus dem blofsen wortschatze betrachtet, in vielen fällen tritt neben diesem noch ein zweites moment auf, nämlich die übereinstimmung der überlieferung in glauben und sitte. Ueber die hier zu befolgenden grundsätze habe ich mich schon bei einer früheren gelegenheit ausgesprochen (III. 332) und habe dem dort gesagten nichts weiter hinzuzusetzen.

Wenden wir uns nun nach der entwicklung der bei diesen forschungen zu befolgenden grundsätze, zu den auf diesem felde in jüngster Zeit angestellten untersuchungen, so fallen diese mehr oder minder in das gebiet derjenigen übereinstimmungen, denen neben dem sprachlichen element noch eine andere überlieferung zur seite steht. In einem besonderen abdruck aus den abhandlungen der k. bair. akademie der wissenschaften hat dr. Fr. Windischmann die sagen von der flut und die vom Minos und Rhadamanthys mit den betreffenden indischen verglichen (ursagen der arischen völker von dr. Fr. Windischmann. München 1852) und die fast völlige übereinstimmung dieser mit jenen nachzuweisen versucht. Indem er davon ausgeht, daß das im Çatapatha-Brâhmaṇa und im Mahâbhârata zur bezeichnung der flut gewählte wort aughā ist, stellt er damit das bei Hesychius überlieferte ὠγήν, ὠγένος (ὠγήν γὰρ ὠκεανός) und in einem fragment des Pherekydes erhaltene ὠγήνος zusammen und reiht daran den namen des mythischen re-

präsentanten der flut *Ωγύγης*, dessen namen er als den flutgeborenen, zur zeit der flutgeborenen durch ein von ihm gebildetes skr. aughaja erklärt. So ansprechend diese vermuthung auf den ersten blick erscheint, so stellen sich ihr doch schwierigkeiten entgegen; denn wenn man auch von der verschiedenheit der suffixe in *ώγην*, *ώγηνος* und agha absieht, da sich beispiele für die abschleifung des suffixes an zu a finden, so dürfte doch das gegenüberstehen von au und ω im anlaut (im auslaut ist es allerdings im dual vorhanden) schwer zu beweisen sein, und der übergang von a in v, den der herr verf. durch annahme eines ehemaligen adjectivs *ώγύς* zu vermitteln sucht, ist jedenfalls auch kein häufiger, da Bopp (accentuationssystem s. 211) nur vier beispiele desselben giebt, von denen vielleicht zwei (*σύν* und *γυνή*) noch ausgeschieden werden müssen. Dem umsichtigen forser sind diese schwierigkeiten auch keineswegs entgangen und namentlich das v hat ihn deshalb noch zu einer andern erklärang dieses „räthselhaften namens“ geführt. Wenn man nämlich den übergang von y in γ annehmen dürfe, erklärt er *Ωγύγης*, *Ωγυγος* durch skr. *Âyujā*, der von *Âyu* abstammende; für diesen übergang ist ihm indessen „wenn nicht *yâmâtṛ* mit *γαμβρός* verwandt wäre“ kein ganz sicheres beispiel bekannt. Neben *yâmâtṛ* steht aber *jâmâtṛ*, so daß γ der regelrechte vertreter des j ist und dies beispiel somit keine kraft für den hier zu beweisenden übergang hat. Außerdem wird *Âyu* in den bis jetzt uns zugänglichen vedischen quellen in keine beziehung zur flut gesetzt; in einigen liedern wird er in verbindung mit den höchsten göttern *Mitra*, *Varuṇa*, *Aryaman* und anderen genannt (R. 1. 162. 1., 5. 41. 2.), wo ihn *Sâyana* als *Vâyu* faßt; an anderen stellen erscheint er als sohn des *Purûravas* und der *Urvaçî* (vgl. Roth zu Nir. XI. 49), so daß auch von dieser seite die zusammenstellung bedenken erregt. Auf die weitere verbindung des *Âyu* mit dem *Nahusha* und die ähnlichen überlieferungen vom *Noach* und seinen söhnen schlüsse zu bauen, muß so lange bedenklich bleiben, als wir nicht klarere einsicht in die bedeutungen

der übrigen in den Veden überlieferten völkernamen als bis jetzt haben. Wenn der herr verf. am schlusse dieser abhandlung die aus dem opfer des Manus entstandene Iqâ oder Irâ mit der Ἰρις gleichsetzt und so die identität der indischen mit der biblischen tradition (Gen. 9. 13 ff.) zu erweisen sucht, so spricht gegen diese gleichsetzung einmal die länge des ι der ersten sylbe, dann der umstand, daß Ἰρις das digamma hatte. Wir können daher mit dem herrn verf. nicht übereinstimmen, wenn er glaubt, daß durch seine beweisführung auch der regenbogen der bibel sich den allen flutsagen gemeinsamen zügen anreihe.

In einer zweiten abhandlung bespricht derselbe verf. die sage vom Rhadamanthys, indem er die von seinem bruder Minos und dem indischen Manus nur kurz berührt; die länge des ι in ersterem worte gegenüber dem kurzen a in Manus hält er für eine dialektische transformation; wir werden später darauf zurückkommen. Indem er die sagen vom zendischen Yima und indischen Yama mit den überlieferungen von einem reiche des Rhadamanthys nach der reihenfolge ihrer entwicklung vergleicht, kommt er zu dem resultat, daß Rhadamanthys und Yama, Yima identisch sind und daß der älteste glaube der Inder, Iranier und Griechen eine gemeinsame, schöne stätte der seligen gekannt habe, als deren fürsten wir die genannten persönlichkeiten anzusehen haben. Man wird seiner klaren und ruhigen darstellung gewiß mit vergnügen folgen und ihm in diesem resultate unbedenklich beistimmen, allein sein versuch den namen Rhadamanthys zu erklären (s. 17) dürfte schwerlich auf irgend welche beistimmung aussicht haben. Denn schon die gleichstellung von z. vanthva heerde, versammlung und ἔθνος möchte sehr bedenklich sein, und für dies eine ältere form ανθυ anzusetzen noch mehr; aber selbst wenn man dies zugäbe und eine zusammensetzung mit dem stamme von δαμάω, wie der herr verf. vorschlägt, annähme, würde das Ῥα immer noch unerklärt bleiben, da er selbst sagt, daß das etymologische gefühl sich dagegen sträube „dies als eine abkürzung des steten epithetons Ya-

ma's rājā (der könig) im zend khshaêta, oder des epithetons çrīra zu nehmen.“ Unter diesen umständen müssen wir, da die identität der personen durch die gleichheit der namen nicht nachgewiesen ist, diese sagen von einem fürsten der seligen allerdings als aus gemeinsamen vorstellungen entsprungen ansehen, ob aber diese herrscher auch schon in dem glauben des gemeinsamen urvolks vorhanden waren, muß vorläufig in frage bleiben. Ich will einen versuch machen, einige beiträge zur lösung derselben zu liefern.

Zunächst wende ich mich zum Minos, der bereits vielfältig als ältester gesetzgeber und könig mit dem indischen Manus, der ihm in diesen beziehungen gleich steht, verglichen worden ist. Während die älteste schon im Çatapatha-Brāhmaṇa enthaltene sage diesen als den aus der großen flut geretteten, die erde neu bevölkernden vater der menschen darstellt, weiß die griechische nichts von einer beziehung des Minos auf die flut, außer etwa daß Minos einen sohn hat, der wie der aus der flut gerettete den namen Deukalion führt. Dagegen haben sie einen anderen zug beide gemeinsam, welcher in der griechischen darstellung vermuthlich sich im ganzen in ursprünglicherer gestalt erhalten hat als in der indischen, wo er uns bis jetzt nur in einer offenbar priesterlichen fassung der dogmatisirenden brāhmaṇa's vorliegt. Ich meine die sage von dem stier des Manus, die augenblicklich an den stier des Minos und den Minotauros erinnert (vgl. Weber ind. stud. 1. 195). Manus hatte nämlich einen stier, in den eine Asuren und feinde tödtende stimme gefahren war, denn vor seinem hauch und brüllen stürzten Asuren und Raxasen zermalmt nieder. Da sprachen die Asuren zu einander: Weh dieser stier führt unser verderben herbei, wie können wir ihn wohl vernichten? Nun waren Kilāta und Akuli die priester der Asuren, die sprachen: laßt uns sehen ob Manus gläubig ist, gingen zu ihm und sagten: Manus, wir wollen für dich opfern. — Womit? fragte Manu. — Mit diesem stier, sagten die Asuren. — Es sei, sagte Manu, und als sie ihn ergriffen, da ging die stimme davon und fuhr in des Manu

später allein herrschenden indischen form *Manu* in der älteren sprache noch eine form *Manus* steht, von welcher wir deshalb bei der vergleichung auszugehen haben. In einem früheren aufsatze dieser zeitschrift (I. 272. 376) habe ich gezeigt, wie die suffixe *vant*, *vat*, *van*, *va* im sanskrit sich mehrfältig zu *us*, *u* schwächen, dies geschieht z. b. im ganzen femininum des part. perf. activi, welches ich als mit demselben suffix gebildet nachgewiesen habe, und daß hier die schwächung bereits eine alte sei, zeigt das griechische. Ist deshalb in diesem falle das hervorgehen von *uia* aus *usia*, *fatia* oder *fatu* ebenso sicher, wie das des skr. *ushī* aus älterem *vati*, so wird es auch möglich für *Manus* und *Mivωs* auf ein früheres *Manvat* zurückzugehen, um zu versuchen, ob sich von hier aus die oben besprochenen schwierigkeiten heben lassen. Indem ich im allgemeinen auf das am angeführten orte in betreff dieses überganges (*vat* und *us*) gesagte verweise, bemerke ich nur, daß auch Benfey in seiner grammatik in betreff des ursprungs der suffixe *us* und *u* zu gleichem resultat gekommen ist (Benfey sanskrgr. s. 156. 158). Wenn somit die erklärung der form *Manus* durch älteres *Manvat* kein bedenken hat, so ist ein gleiches auch im griechischen der fall und *Mivωs* ebenso darauf zurückführbar, indem zunächst das *τ* des stammes sich wie bei *κέρας* u. a. überall in *ς* gewandelt und dann der allgemeinen griechischen regel gemäß, sobald es zwischen zwei vokalen stand ausgestoßen ist. Das *ω* erklärt sich aus dem zusammenfließen des digamma mit dem folgenden *a* grade wie in *βασιλέως* aus vorauszusetzendem *βασιλάζας*, das zunächst in *βασιλέφος* dann in *βασιλήος* und *βασιλέως* übergegangen sein muß. Auf dieselbe weise steht gen. *τεθνεώτος* für vorauszusetzendes *τεθνεφότος* wie *τεθνηότος* für ebendasselbe. So bleibt allein noch die schwierigkeit der länge des *ι*, zu dessen erklärung sich zwei wege darbieten; nämlich einmal wäre anzunehmen, daß das digamma sich dem vorhergehenden *ν* assimilirt hätte, wie im äol. *γόνηα* f. *γόνηα* = lat. *genua* (Ahr. diall. 1. 57), dann später das eine *ν* geschwunden und an seine stelle die länge des *ι* als

rück, die oben angenommen wurde, da neben va nicht selten noch vedisch van und vereinzelt in yahva und yahvat noch die ursprüngliche suffixform vat, vant steht (vgl. Benfey gramm. s. 170): der gothische stamm des wortes würde Mann lauten und ist in dem anomalen manna erhalten: wie also den ältesten Indern der stammvater und seine nachkommen die menschen durch das eine wort manus bezeichnet wurden (denn manusha ist erst aus manus erweiterte spätere form), so waren auch Mannus und Mann den deutschen gleiche bezeichnung für stammvater und geschlecht. Daß aber sich auch in deutschen dialekten vereinzelt der alte stamm auf s, doch nach gewöhnlicher wandlung im auslaut als r, erhalten habe, davon giebt jene stelle meister frauenlobs, die Grimm (myth. 319) mittheilt, zeugnifs:

Mennor der êrste was genant,
dem diutische rede got tet bekant.

Stimmt so der deutsche name zu dem griechischen und indischen, so ist zu bedauern, daß uns Tacitus von dem inhalt jener lieder nichts weiter mittheilt, als daß Mannus origo gentis conditorque sei. Die spätere und zum theil noch heute lebende sage hilft indess diese empfindliche lücke einigermaßen ausfüllen.

Zunächst richten wir unsern blick auf die mit der sage von Minos zusammenhangende vom Daedalos, der ein meister in allen werken der schmiede- und baukunst den kunstreichen schmied Wieland der deutschen sagen zum genossen hat oder vielmehr, wenn nicht alles täuscht, mit ihm eine person ist. Zwar kommt Daedalos aus anderem grunde zum Minos als Wieland zum Nidhadr, zwar ist es nicht der sohn wie Ikaros sondern der bruder Eigil, der mit ihm die kraft der flügel versucht, auch ist von unmittelbarer identität der namen keine rede, nur im begriff derselben herrscht einheit, sie bezeichnen den künstler und klugen mann, zum deutlichen zeichen, daß es sich hier um mythische nicht um historische persönlichkeiten handle. Allein wie sehr bereits der älteren zeit des nordens die übereinstimmung der mythen eingeleuchtet haben müsse, geht

daraus hervor, daß die nordische sprache „labyrinth“ durch „Völundarhús“ übersetzt (Grimm myth. 350; Munch det norske f. hist. übersetzt v. Claussen s. 60) und in der that darf die einschließung des Daedalos und seines sohnes Ikaros im labyrinth, sein entrinnen aus demselben mit hülfe der flügel, des Ikaros sturz ins meer, da er die vorschritten des vaters im gebrauch der flügel unbedachtsam verläßt, genau der einsperrung Völunds auf dem holme Sävarestadr, seinem entrinnen mittelst des federhemds und dem nur nicht den tod zur folge habenden sturz des Eigil, als ihn der bruder die kraft des federhemds prüfen läßt, vollkommen zur seite gestellt werden. Da von einer entlehnung nicht die rede sein kann, indem bereits die ältere Edda die grundzüge des mythos enthält, die ihrem hauptinhalt nach aus Niederdeutschland stammende Vilkinasage ihn ergänzt und die sagen von Wieland bei allen germanischen stämmen verbreitet waren, so bleibt bei den im übrigen sich zeigenden abweichungen der sage von Daedalos und Wieland nur die annahme ursprünglicher verwandtschaft übrig; von der ursage ist der bedeutendste zug, der flug auf künstlichen flügeln, gemeinsam gerettet. Die abweichenden züge können dies resultat nicht schwächen, da sie sich zum theil wie bereits Grimm gezeigt hat (myth. 351) aus anderen griechischen sagen ergänzen; so stellt wie Wieland der Beadohild gewalt anthut, Hephäst der Athene nach, als sie bei ihm waffen machen lassen will, Hephäst ist zur strafe gelähmt wie Wieland*) und Erichthonius ist lahm, der darum das wagenviergespann, wie Wieland boot und flügel erfindet. Auf einen andern zug trefflicher übereinstimmung in der volksüberlieferung haben zuerst Ferd. Wolf (altd. bl. 1. 47) und Grimm (deutsche myth. 440) aufmerksam gemacht; die schol. zu Apoll. Rhod. IV. 761 enthalten nämlich folgendes: *Ἐν τῇ Αἰπάρῳ καὶ Στρογγύλῃ (τῶν Αἰόλου δὲ νήσων αὐταὶ) δοκεῖ ὁ Ἥφαιστος διατρέβειν· δι' ὃ καὶ πυρὸς βρόμον ἀκούεσθαι καὶ*

*) Ja Hephäst wird selbst gradezu Daedalos genannt, Welcker tril. 291.

ἦχον σφοδρόν. τὸ δὲ παλαιὸν ἐλέγετο, τὸν βουλόμενον ἀργὸν σίδηρον ἐπιφέρειν καὶ ἐπὶ τὴν αὐρίον ἐλθόντα λαμβάνειν ἢ ξίφος ἢ εἰ τι ἄλλο ἠθέλε κατασκευάσαι, καταβαλόντα μισθόν. ταῦτα φησὶ Πυθέας ἐν γῆς περιόδῳ, λέγων καὶ τὴν θάλασσαν ἐκεῖ ζεῖν. Dazu vergleiche man die englische sage (bei Grimm heldens. s. 323): „In Berkshire nicht weit von White horse hill, in der nähe von Ashdown, befindet sich ein altes steindenkmal, wo vordem, nach der sage der bewohner, ein unsichtbarer schmid wohnte; wenn eines reisenden pferd ein hufeisen verloren hatte, so brauchte man es bloß dorthin zu bringen, ein stück geld auf den stein zu legen und auf eine kurze zeit sich zu entfernen. Kam man zurück, so war das geld weg und das pferd neu beschlagen. Der unsichtbare hieß Wayland-smith.“ Noch jetzt führt der allen lesern von Kenilworth wohlbekannte ort den namen Wayland smith, oder wie Kemble (die Sachsen in England übers. v. Brandes 1. 347) berichtet, genauer in einer alten sächsischen urkunde Welandes smiððe, Wielands schmiede. Genau übereinstimmend berichten niedersächsische sagen von einem unsichtbaren schmiede, der überaus kunstreich ist. So erzählte ein mann zu Roxel bei Münster: Grīnkenschmied habe im berge bei Nienberge (etwa eine meile von Münster) gewohnt und den leuten alles was sie ihm gebracht hätten, geschmiedet, sie haben nur das eisen (ἀργὸν σίδηρον) an einen gewissen ort zu legen brauchen, dann hat am andern tage (ἐπὶ τὴν αὐρίον) das werkzeug da gelegen und daran ist gar kein vergang gewesen. Genauer wird der ort bezeichnet als eine kule bei Nienberge mit darin befindlichem spring, Grīnkeswell genannt; das sind jene von Grimm (myth. 350) bereits beigebrachten Welantes gruoba, Wielandes brunne. Andere setzen ihn in den Detterberg oder in die gegend von Notuln, oder in den Etenberg bei Steinfurt oder in die gegend von Holthausen, kurz überall auf dem ganzen bergrücken von Münster bis Steinfurt bricht die sage mit denselben zügen hervor; wie alt sie sei, davon giebt der alte name Münster's Mimigardiford oder Mimigerneford zeugniss (Grimm

myth. 352), dies Mimigard muß jener bergtrücken gewesen sein, an welchem jene schmiedsagen noch heute haften, aber der schmied von welchem sie erzählen, war schwerlich Mimir, sondern es kann eben nur sein lehrling Wieland gewesen sein, wie die übereinstimmung der englischen und deutschen überlieferung zeigt. Das beweisen auch die sagen, welche an dem nördlich von Münster und südlich von Osnabrück in der nähe der alten abtei Iburg gelegenen Hüggel haften. Auch hier wird von einem schmiede dieselbe sage, die oben mitgetheilt ist, erzählt, und noch der eingang zu seiner höle gezeigt, vor der ein tisch gestanden haben soll, auf den man die bezahlung für das bestellte geräth hat legen müssen. Mit ihm wohnt im berge ein gleichfalls durch seine schmiedearbeit berühmtes zwergenvolk, die Schönaunken genannt, und es wird erzählt, wie sich weite irrgänge durch den berg ziehen, die bis zum Gertrudenberg bei Osnabrück und nach Teklenburg reichen; auch erzählt man ein herr von Stahl aus dem nahe gelegenen Sutthausen, habe wie Theseus einst einen faden am eingang der höle befestigt, der aber gerissen sei, so daß er lange darin umhergeirrt ist und erst nach einem gelübde wieder hinausgefunden habe. Andere erzählen, sein jäger habe sich beim verfolgen des wildes in die höle gewagt und sei, nachdem er endlich ein gelübde gethan, erst nach so langer zeit wieder herausgekommen, daß sein bart ganz lang und struppig gewesen. Daß diese hölen mit den irrängen deutlich keine anderen gewesen, als die, welche die Isländer zur übersetzung von labyrinthus durch Völundarhús führten, liegt wohl auf der hand, gewinnt aber noch weitere, gewichtige bestätigung durch die bezeichnung derselben durch wulweslöcker, wulwekerslöcker d. i. wolflöcher, wölfeinslöcher; denn die ältere Edda nennt Wieland's wohnort Ulfdalir wolfsthal. Kann sonach kein zweifel sein, daß der schmied der hier berührten sagen Wieland sei und ebensowenig darüber, daß dieser Wieland dem griechischen Daedalos gleichsteht, so reiht sich auch ein neuer zug der deutschen sage an die griechische an. Zu Nien-

berge erzählt man nämlich, Grinkenschmied habe einen bullen im berge gehabt, der sei immer unter die dortige heerde gegangen; eines tages ist aber ein mädchen aus Nienberge auf die weide gegangen, um die kühe zu melken. Grinkenschmied's bulle ist aber auch da gewesen und ist den kühen des mädchens unaufhörlich nachgelaufen, so daß sie darüber nicht zur arbeit gekommen ist; da hat sie den Grinkenschmied sammt seinem bullen verflucht und seit der zeit sitzen sie beide im berge bei Nienberge. — In gleicher weise berichten mehrfache sagen von einem stier der aus einem berge, gewöhnlich von den zwergen, komme und sich unter die heerde des benachbarten ortes mische, zuweilen steigt er aber auch aus einem nahe gelegenen see hervor, wie dies vom Muschwillensee in der gegend von Neustadt am Rübenberge und vom Wesendorfersee bei Gifhorn (Harrys I. 47) so wie vom Mummelsee (Grimm d. s. 59) erzählt wird. Wenn wir in den irrhängen von Wielands wohnung das labyrinth erkannten, werden wir auch nicht anstehen, in den sagen vom stier des schmiedes den letzten rest der mythen von dem stier des Minos zu erkennen; wie jener sich unter die heerde mischt, so steckt Minos den ihm vom Poseidon gesandten stier unter seine bei Gortys und in den schluchten des diktäischen waldgebirges weidende heerde. Daß in alter zeit noch vollständigere sagen von solchem stiere umgingen, dafür scheint die erzählung zu sprechen, nach welcher Clodio, Faramunds sohn, eines tages mit der königin am meergestade saß, sich von der sonnenhitze zu kühlen, als ein ungeheuer (meer-mann) einem stiere gleich aus den wogen stieg, die badende königin ergriff und sie überwältigte. Sie gebar darauf einen sohn von seltsamem, wunderbarem ansehen, weshalb er Merowig, das heißt Merefech geheißsen wurde und von ihm entspringen die Frankenkönige Merowinger (Merofingi, Mereiangelingi) genannt (Grimm d. s. no. 419).

Wenn wir nun in diesen zügen der älteren und neueren deutschen sage mannichfache berührung und zum theil völlige gleichheit mit der griechischen sage finden und da-

durch die verbindung dieser sagen vom schmiede und stier mit der person des Mannus, da sie bei den Griechen und Indern mit den ihm gleichen Minos und Manus verbunden sind, äußerst wahrscheinlich wird, so möchte man doch in dem bisher entwickelten irgend einen direkten hinweis auf die verbindung des stiers und schmiedes mit Mannus vermissen. Man könnte sagen, die volle gleichheit der sagen zugegeben, hindert nichts an der annahme, daß sie bei den Deutschen an einer anderen person hafteten, zumal ja die nordische sage ausdrücklich einen könig Nidhudhr von Schweden nennt, von welchem Wieland gelähmt und gefangen gehalten wird. Aber wenn es in Deutschland die gegend von Münster und Osnabrück ist, welche diese sagen besonders festgehalten hat, und daß sie hier schon in alter zeit hafteten zeigt einmal jener name Mimigardiford, dann das ausdrückliche zeugniß der diese stoffe behandelnden Vilkinasage (13. jahrh.), welche sich auf die erzählungen und lieder deutscher männer namentlich aus Münster und Bremen beruft, so sind sie auch andererseits in Schweden früh lokalisirt und so ist die anlehnung an eine andere persönlichkeit erklärlich, während sie doch nicht ganz dem ursprünglichen boden, auf welchem sie erwachsen sind, entzogen zu sein scheinen. Denn wenn wir auch von schmiedenden riesen und cyklopen wissen, so sind es doch vorzugsweise die im innern des berges wohnenden zwerge, welchen alle künstliche schmiedearbeit beigelegt wird, und so wird denn auch der berg (Gloggensachsen), in welchem Wieland wohnt, mehrmals erwähnt (W. Grimm Heldensage 196. 288) und W. Grimm vermuthet, daß gar der zwerg Alberich sein bruder gewesen sein möge. Jedenfalls stehen der Grinkenschmied, sowie der im Hüggel mit den zwerge in engster verbindung und dieser punkt ist es denn, welcher auch ihre verbindung mit dem Mannus gentis origo conditorque ziemlich unzweifelhaft macht. Ich habe bereits bei einer früheren gelegenheit (nordd. sagen anm. zu no. 152) die gründe hervorgehoben, welche dafür sprechen, daß man die zwerge als die vor uns dahingegangenen stammväter,

gleich den indischen Pitaras und römischen Manes anzusehen habe. Sie leben ein glückliches leben unter tanz und spiel dahin und durch entrückung können nach der sage noch heute manche in ihr reich; so leben die heimgegangenen väter der Inder ein herrliches dasein beim Yamas, so die der Griechen beim Rhadamanthys, und wie Roth (zeitschr. der d. morgenl. ges. bd. 4. 430) trefflich gezeigt hat, daß die brüder Yama und Manu ursprünglich nur eine person waren, so ist Windischmann's darstellung trefflich geeignet, die identität von Yama und Rhadamanthys zu zeigen und so darzuthun, daß auch im Minos und seinem bruder nur die verschiedenen thätigkeiten einer und derselben mythischen person zur anschauung kommen. Manus und Minos die weisen, denkenden, messenden, schaffenden sind die ersten könige und gesetzgeber; wie Minos durch sein opfer die herrschaft erhält, so erhält Manus durch dasselbe nachkommenschaft und das ist gleichfalls nichts anderes als daß er könig wird, daher ihn die vedischen lieder mehrmals vater Manus (Manush pitâ), die epischen könig Manus (râjâ M.) nennen, sein opfer ist zugleich das vorbild für alle nachfolgenden sterblichen und die götter werden häufig gebeten, daß sie zu dem opfer des sterblichen kommen mögen, wie sie vordem zu dem Manus kamen. So sind beide die repräsentanten des geordneten irdischen lebens, während in Yama und Rhadamanthys nur die fortsetzung dieses lebens nach dem tode zur erscheinung kommt. Die zwerge, die aulken, ölken, ülken, öllerken, üllerken d. h. die alten, die älteren, wie sie in verschiedenen gegenden heißen, sind nun aber die in einem eigenen reiche fortlebenden vorväter, sie sind an weisheit den menschen überlegen, die ältesten geräthe und einrichtungen des gewöhnlichen lebens sind ihr werk, und wie sie bei schwierigerem werk selbst mit angreifen, so leihen sie kessel und anderes geräth gegen geringen lohn, und wo der mensch irgend in höchster noth ist, da erscheint ein hülfreicher zwerg um mit der väter weisheit die schwierigkeiten hinwegzuräumen. Dies zwergenvolk steht nun unter eigenen königen, die mit verschie-

denen namen genannt werden, und es ist wohl nichts natürlicher als die annahme, daß Mannus, der erste mensch, auch bei uns ursprünglich an ihrer spitze gestanden haben werde.

Diese annahme gewinnt durch fernere verwandte züge neuen halt. Unter den vielen namen der götterschaaren der ältesten indischen mythologie den Marut's, Rudra's, Aditya's, Vasu's u. s. w. erscheint auch einer, der der Rībhū's, von welchen ganz besonders hervorgehoben wird, daß sie, einstige sterbliche, durch die frucht ihrer den göttern geleisteten dienste unsterblichkeit und antheil an den den göttern dargebrachten opfern erlangt haben. Wenn nun aber auch Marut's und Rudra's, die übrigens der ältesten zeit ganz identisch sind, als einstige sterbliche erscheinen, und ebenfalls in die gemeinschaft der götter aufgenommen sind, weil sie ihnen in ihren kämpfen gegen die dämonen beistanden, so wird klar, daß die versuche der späteren erklärer, sowohl Rībhū's als Marut's und Rudra's in der zahl nach bestimmten persönlichkeiten festzustellen, vergeblich sind und die sagen von ihnen nur in dem glauben der ältesten zeit wurzeln, daß die götter des lichts ohne die hülfe der menschen sich nicht gegen die dämonen der finsterniß zu behaupten vermögen, eben so wenig wie die menschen ohne hülfe der götter den nöthigen reichthum an acker, weide und heerden erlangen können und daß diejenigen menschen, welche zuerst gegen die dämonen mit den göttern gekämpft und so ihre herrschaft begründen halfen, daß die welche ihnen die ersten soma- und andere opfer gebracht, die sie zur erhaltung ihres lebens wie zur stärkung in jenem kampf bedürfen, zum dank dafür in ihre reihen aufgenommen und der unsterblichkeit theilhaftig geworden seien. Ich kann hier nicht darauf eingehen, die verschiedenen punkte in denen sich Marut's und Rībhū's berühren zu entwickeln und so zu zeigen, daß die vollständige scheidung derselben erst ein späteres ergebnis der mythenbildung ist; wenn wir einmal wissen, daß sie einstige sterbliche waren, so genügt es zu-

nächst zu zeigen, daß ihre zahl nicht auf drei beschränkt war, sondern eine grössere schaar, ein ganzes volk bildete, und daß sie sich im namen und wesen auf das engste mit den zwergen berühren.

Ueber den ersten punkt der untersuchung, nämlich den daß die Rībhū's einst sterbliche waren, ist bei den ausdrücklichen zeugnissen der lieder über denselben keine frage und ich beschränke mich darauf über ihn auf die treffliche behandlung meines freundes prof. F. Nève zu verweisen, welcher ihn bereits ausführlich (Essai sur le mythe des Rībhavas. Paris 1847. p. 218 ff.) besprochen hat. Der zweite punkt, welcher zu untersuchen ist, ist die frage, ob die zahl der mit dem namen Rībhū bezeichneten brüder sich von anfang an auf drei beschränkte oder ob sie eine grössere war. Nun werden in den von Nève in text und übersetzung mitgetheilten liedern allerdings mehrmals drei brüder ausdrücklich genannt, entweder mit den namen Rībhū's, Vibhvā (thema Vibhvan) und Vājas oder mit allgemeiner bezeichnung der älteste, jüngere und jüngste, aber den alten erklärern selbst (vgl. Yāska Nirukta 11. 16) war schon der umstand aufgefallen, daß der mittlere der brüder nur selten erwähnt wird und dazu kommt ein anderes moment, nämlich daß der älteste und jüngste nicht nur mehrmals im plural sondern auch alle mit dem gemeinsamen namen Rībhavaṣ genannt werden, während sie doch alle drei söhne des Sudhanvan sind und der namen Saudhanvanās söhne des Sudhanvan allein als gemeinschaftliche bezeichnung aller passend ist. So heisst es R. 1. 111. 4.:

ṛbhuxānam indram āhuva ūtāya ṛbhūn vājān marūtān
sōmapītaye |

„den herrscher der Rībhū's, den Indra, rufe ich herbei zur hülfe, die Rībhū's, Vāja's, die Marut's zum somatrank“ und R. 4. 36. 2.:

rātham yé cakrūh suvr̥tam

tāñ ū nvāsya sāvanasya pītāya ā vo vājā ṛbhavo ve-
dayamāsi ||

„die den schönrollenden wagen gemacht, die nun rufen wir

herbei zum genuss des tranks, euch Vâja's und Rîbhu's“
und ib. v. 3. (vgl. v. 4.):

tâd vo vâjâ ṛbhavaḥ supravâcanâṃ devêshu vibhvo abha-
van mahitvanâṃ |

ji'vrî yât sântâ pitârâ sanâjûrâ pûnar yûvânâ carâthâya
tâxatha ||

„das ihr Vâja's, ihr Rîbhu's erwarb euch hohen ruhm, das
o Vibhvas *) erhebung unter die götter, daſs ihr eure vom
alter gebeugten und aufgeriebenen âltern zum wandeln wie-
der jung gemacht habt.“ In demselben liede heiſst es v. 6.:

sâ vâjy ârvâ sâ ṛ'shir vacasyâyâ sâ çûro âstâ pṛtanâsu
dushtârah |

sâ râyâspôsham sâ suvîryam dadhe yam vâjo vibhva
ṛbhâvo yam âvishuh ||

„der ist ein starker renner, der ein liedeskundiger sânger,
der held ein schwerzubesiegender schütze im kampf, der
hat fülle des reichthums, der ist an sippe reich, welchen
Vâja, Vibhvan, die Rîbhu's schützen.“ Vgl. noch R. 4.
34. 4. An andern stellen werden die Rîbhu's allein im
plural angerufen oder genannt, so R. 10. 65. 10.:

tvashṭâram vâyum ṛbhavo ya ohate daivyâ hotârâ usha-
sam svastaye |

.... dhanasâ u imâhe ||

„den Tvashtar, Vâyu, die Rîbhu's, die es herbeiführen, die
himmlischen zwei priester, die Ushas treten wir mit
gaben an um heil“ und R. 10. 66. 10.: dhartâro diva ṛbha-
vah suhastâh . . . pratirantu no girah „die stützen des him-
mels, die schönhandigen**) Rîbhu's, mögen unsere stim-
men weiter führen.“ R. 10. 80. 7.: Agnaye brahma ṛbha-
vas tataxuh „dem Agni haben die Rîbhu's ein loblied be-
reitet.“ R. 4. 36. 1.:

*) Die im texte stehende form vibhvo könnte der vedische vocativ ei-
nes âlteren thema's vibhvant sein, aus dem erst das gewöhnliche vibhvan
hervorgegangen wâre, der commentar faſst es dagegen als voc. plur. für vibha-
vas (Nève s. 454 u. 208), wonach also auch der zweite bruder, nur im nom.
vibhu = vibhvan, wie ṛbhu = ṛbhvan, im plural vorkommen wûrde; wegen
dieser analogie scheint mir die letztere auffassung vorzuziehen. Vgl. R. 4.
34. 9 und Nève p. 462 v. 1, 2.

**) Vgl. Daedalus enkel oder sohn des Eupalamos oder Palamaon.

mahát tád vo devyàsya pravācanam dyām řbhavah ř-
thivīm yācca pūshyatha |
„das ist euer hoher ruhm der himmelswürdigkeit, daß ihr
den himmel o Řibhu's und die erde kräftigt.“ R. 4. 51. 6.:

kva svid āsām katamā purāṇi yayā vidhānā vidadhur
řbhūnām ||
„wo ist nun und wie lange ist es (seit der Morgenröthe),
an welcher man die satzungen der Řibhu eingesetzt.“ R.
10. 39. 12.:

ā tena yātaṃ manaso javīyasā ratham yaṃ vām řbha-
vaç cakrur açvinā |
„kommt herbei ihr Açvinen auf dem wagen, der schneller
ist als der gedanke, den euch die Řibhu's gemacht.“ Vgl.
noch R. 4. 33. 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11; ib. 34. 2, 3, 8, 10,
11; ib. 35. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9; ib. 36. 4, 7 u. s. w.

Am schlagendsten endlich ist es, wenn sie gar als „alle
Řibhu's“ angerufen werden R. a. 5. 4. 18. 3.:

ādityā viçve marutaç ca viçve devāç ca viçve řbhavaç
ca viçve |
indro agnir açvinā tuşṭuvānā yūyam pāta svastibhih
sadā nāh ||

„alle Āditya's, alle Marut's, alle Deva's, alle Řibhu's, In-
dra, Agni, die Açvinen seien gepriesen; schütztet ihr uns
stets mit euren segnungen“.

Wenn es nach betrachtung dieser stellen schon befremd-
lich erscheinen muß, daß drei brüder, von denen Řibhu
der älteste ist, mit seinem namen gemeinschaftlich bezeich-
net worden sein sollten oder gar der erste und zweite im
plural genannt werden, so läßt sich mit jener annahme von
nur drei brüdern eben so schwer vereinigen, daß Indra in
der zuerst angeführten stelle Řibhuxās (thema řbhuxin vgl.
Bopp kl. gr. § 198, Benfey sanskr. gramm. s. 312) herr-
scher der Řibhu genannt wird, um so schwerer als gerade
hier die Řibhu und Vāja im plural auftreten; diese schwie-
rigkeit steigert sich aber noch, wenn wir sehen, daß auch
hier mehrere solcher herrscher genannt werden, R. a. 5. 8.
19.: imām me maruto giram imam stomam řbhuxaṇah |

imam me vanata havam || „diese meine stimme, ihr Marut's, dieses mein lied, ihr herrscher der Ribhu, höret ihn gern an meinen ruf.“ (Vgl. ibid. 20.: yūyam hi shthā sudānavo rudrā ṛbhuxaṇo dame). Ferner R. 10. 92. 11.: devas tvashṭā draviṇodā ṛbhuxaṇah pra rodasī maruto vishnur arhire. R. 10. 93. 7.:

uta no rudrā cin mṛlatām aṇvinā viṇve devāso rathaspatir Bhagah |

ṛbhur vāja ṛbhuxaṇah pariṃmā viṇvavedasah ||

„daß uns doch gnädig seien die furchtbaren Aṇvinen, die Viṇvedeva's, der herr des wagens Bhaga, Ribhu, Vāja, die Ribhuherrscher, der alles umwandelnde (wind), die allwissenden.“ Da hier der plural steht, so läßt sich ṛbhuxaṇah nicht etwa auf die vorangehenden namen ṛbhur, vājah beziehen, da es sonst dualis sein müßte; aber selbst wenn man hier eine unregelmäßigkeit des ausdrucks annehmen wollte, so finden sich ein paar andere stellen, wo die Vāja's im plural und daneben ebenso ṛbhuxaṇah im plural oder ein ṛbhuxāh im singular (welches jedoch auch hier und da die contrahirte form des plur. sein kann) genannt werden, so bei Nève p. 462. 1.: ṛbhuxaṇo vājā mādayadhvam . . . sutasya „erfreut euch ihr herrscher der Ribhu's, ihr Vāja's am opfer“, ebenso R. 4. 37. 3.:

tryudāyam devāhitam yāthā vah stōmo vājā ṛbhuxaṇo dadé vah |

„wie der dreifach wiederkehrende, göttergeliebte (trank), so ist euch Vāja's, Ribhuxaṇo auch ein lied dargebracht worden.“ Ebend. v. 5.:

ṛbhūm ṛbhuxaṇo rayīm vāje vājīntamaṃ yūjam |

īndrasvantam havāmahe sadāsātamaṃ aṇvīnam ||

„um nährenden reichthum, ihr herrscher der Ribhu's, den kräftigsten genossen im kampf, um machtvollen, nimmer versiegenden, an rossen trefflichen rufen wir euch an.“

Ebenda v. 7.:

vī no vājā ṛbhuxaṇah pathāc citana yāsṭave |

„ruhet ihr, o Vāja's, herrscher der Ribhu's, die pfade uns zu unserm opfer.“ Vgl. ebd. v. 8 und Nève p. 462. v. 1.

Ferner řbhuxâh. R. 10. 64. 10.:

uta mâtâ řbhaddivâ çṛnotu nas tvashtâ devebhir jani-
bhiih pitâ vacah |
řbhuxâ vâjo rathaspatir bhago raṇvah çasah çaçamâna-
sya pâtu nah ||

„daß die gewaltig leuchtende mutter und Tvashtar der vater mit den göttern, mit den frauen erhöere unser wort: Řbhuxâh, Vâja, der wagenherr Bhaga, das erfreuende loblied des sängers schütze uns.“ Vgl. R. 6. 50. 12.: Řbhuxâ Vâjo daivyo vidhâtâ.

Wenn an den bisher angeführten stellen nicht immer klar ist, wer unter diesen herrschern der Řibhu's zu verstehen sei, obwohl an der aus dem fünften ashtaka oben angeführten, wo die Marut's sowohl rudrâh als řbhuxaṇah genannt zu werden scheinen, das wort diese Maruts als herrscher der Řibhu's bezeichnen würde, wenn es nicht besser mit „gebierter, herrscher über das nährende, das wachsthum“ übersetzt wird, so finden sich doch andere an welchen die dadurch bezeichneten götter klar sind, wenigstens tritt Indra deutlich als solcher hervor. So wird er R. 10. 93. 8. durch die erwähnung seiner rosse (hari) deutlich sowohl als Řibhu, als auch als Řibhuherrscher bezeichnet: Řibhur Řibhuxâ Řibhur vidhato mada â te harî jñjuvânasya vâjinâ „Řibhu ist herrscher der R., Řibhu des opfernden freude, deine kräftigen rosse mögen dich schnell herbeiführen.“ Ebenso an der bereits oben angeführten stelle 1. 111. 4.: Řibhuxaṇam Indram âhuva útaye, ferner R. 1. 167. 10.: wir wollen den Indra heut, wollen ihn morgen preisen, und priesen ihn zuvor, drum sei der řbhuxâh der männer uns gnädig (tanna řbhuxâ narâm anu shyât), wo řbhuxâh ebenfalls wie oben gebierter der nahrung, stärke zu fassen sein wird. R. 2. 31. 6.: Ahirbudhnyo Aja ekapâd uta Trita Řibhuxâh Savitâ cano dadhe „Ahirbudhnya wie Aja ekapâd, Trita, Řibhuxâs, Savitar hat nahrung genommen.“ Hier ist R. entweder = Indra oder beiwort des Savitar. Ebenso erklärt Sâyana das wort R. 1. 186. 10.: advesho Vishṇur Vâta Řibhuxâh „freundlich ist Vishnu,

R. 4. 33. 9. heißt es auch ausdrücklich:

āpo hy eshām ājushanta devā abhi' krátvā mánasā dī-
dhyānāh |

vājo devānām abhavat sukārmēdrasya ṛbhuxā varuṇā-
sya vibhvā ||

„ihr werk erkoren die götter, es mit kraft und geist er-
leuchtend; Vāja wurde der künstler der götter, Rībhuxās
des Indra, Vibhvan des Varuṇa.“ Sie werden es deshalb
auch sein, deren stamm auf den Angirasen Sudhanvan zu-
rückgeführt wird und die deshalb auch an einer stelle Ma-
nor napātas enkel des Manu (R. 3. 60. 3.) genannt werden.
Diese ganze genealogie wird sich aber erst gebildet ha-
ben, nachdem unter den selig gewordenen sterblichen eine
allmähliche sonderung ihrer thätigkeit festgestellt war. Wenn
nun aber die Maruts, welche ich als den ursprünglichen in-
begriff aller ansehe, auch das beiwort sudhanvānas erhalten
(z. b. R. 5. 57. 2.) und sie sich auch sonst mit den Rībhu's
berühren, so war dadurch vielleicht der mythenbildung ein
anhalt gegeben, um den Sudhanvan zum vater der Rībhu's
zu machen.

Gehen wir nun zur vergleichung der Rībhu's mit den
zwergeu über, so ist es zunächst der name, in dem sie fast
vollständig mit ihnen zusammenfallen. ṛbhú ist zunächst,
da alle ṛ des sanskrit aus ar hervorgingen, gleich arbhu;
da aber die vedische sprache häufig r zeigt, wo die ver-
wandten ein l aufweisen, so stimmt ṛbhu in der wurzel ge-
nau zu lat. albus, griech. ἀλφός (vitiligo). Nun geben die
älteren ausleger dem worte meist die erklärung uru bhāsa-
māna d. i. weit leuchtend, scheinend, allein wir haben schon
gesehen, daß sie nicht immer ausreicht und der begriff des
nährenden, stärkenden ebenfalls darin liege und so stellt sich
dann ἄλφιτον, ἄλφιστα von derselben wurzel ebenfalls noch
dazu, wie namentlich mit ṛbhumat und ṛbhuxin diese be-
deutung der nahrung mehrfach ausgedrückt wird. Freilich
darf ich nicht vergessen zu erwähnen, daß die erklärung
durch uru bhāsamāna, welche sich auf Yāska stützt, zum
theil durch eine falsche etymologie hervorgerufen wurde,

wie die sage vom letzteren als trefflichen bogenschützen weiteste verbreitung gehabt haben muß (myth. 353 ff.), so heißen die drei indischen brüder söhne des Sudhanvan d. i. dessen mit dem trefflichen bogen und in der oben (s. 104) angeführten stelle heißt es, daß der held ein schwer zu besiegender schütze im kampf sei, den sie schützen. Aber in der heutigen sage ist diese dreizahl nicht mehr vorhanden, es tritt gewöhnlich nur ein besonders hervorragender zwerg auf und er wie sie alle schmieden künstliche werke in gold und silber oder treffliches acker- und hausgeräth, oder auch waffen. So soll in einem dorfe am Hüggel noch heute eine künstliche kanne aus silber bewahrt werden, welche ein mann aus der hôle der Schönaunken zurückgebracht; der bei den zwerge bewahrten trinkhörner oder becher, so wie von elbischen jungfrauen geschenkter erwähnen zahlreiche sagen und grade so wird an den Rībhū's die künstliche viertheilung einer schale zum Somatrank als ihre hervorragendste that gepriesen; nach einer erzählung verschwand Tvashtar, wohl aus neid, als er das künstliche werk sah in der schaar der frauen, nach einer andern pries und belobte auch er die Rībhū's wie die übrigen götter wegen ihrer arbeit. Ebenso wird mehrfach von den Rībhū's berichtet, daß sie den Aṣvīn den wagen gezimmert, dem Indra seine rosse geschaffen und einmal auch, daß sie panzer (ausatrāni) schmiedeten (R. 4. 34. 9). Wie sie in dieser thätigkeit den zwerge gleich stehen, so gleichen sie mehr den elben und heimchen in ihrer die fruchtbarkeit der erde hervorruhenden thätigkeit. Von den heimchen, an deren spitze die leuchtende Berhta steht, heißt es daß sie felder und fluren bewässern (Mgtt. 253) und grade so wird von den leuchtenden Rībhū's gesagt R. 1. 162. 11.

udvátsv asmā akr̥notanā tr̥ṇam nivátsv apāh svapasyáyā
 narah |
 āgohyasya yád ásastanā gr̥hé tād adyédám r̥bhavo nā-
 nugachatha ||

„auf den höhen schufet ihr dieser (erde) gras, in den tiefen wasser durch euere klugheit ihr männer; weil ihr

im lause das nicht zu verbergenden schliefet, darum kommt ihr heute nicht zu ihr zurück.“ und R. 4. 33. 7.

dvābhāra dvyūn yāśi ārohānāyānīhvé rānaam ṛbhavo sa-
santah .

accorā kṛvāna amvānta sādhuṁ dhārvāśiṣṭhān ośa-
dhar ninnam āpah ||

„Als die Rībhu's zwölf tage schlummernd sich der gast-
freundschaft des nicht zu verbergenden erfreut; da schu-
ten sie herrliche thoren, die ströme führten sie herbei, auf
dem lande erstanden die kräuter, in den tiefen die gewäs-
ser.“ Diese thätigkeit der Rībhu's scheint nur symbo-
lisch ausgedrückt, wenn es von ihnen mehrmals heißt, daß
sie aus der haut eine kuh geschaffen und diese kuh an zwei
andern stellen genauer als die allgestaltige d. i. die erde
bezeichnet wird, R. 1. 162. 6.

indro hāri yuyuje aṣvinā rātham bṛhaspātir viṣvārūpām
ūpājata |

„Indra schirte sich die rosse an, die Aṣvinen den wagen,
Bṛhaspati trieb die allgestaltige herbei.“ und R. 4. 33. 8.

rātham yé cakrūh svṛtam nareshṭhām yé dhenūm viṣ-
vajūvam viṣvārūpām |

„die den schön rollenden wagen, auf dem die männer (die
Aṣvinen) stehn(?), die die alles zeitigende, allgestaltige kuh
gemacht“. Zu dieser bedeutung von viṣvārūpa vergleiche
man Vāj. 9. 19 wo himmel und erde die allgestaltigen ge-
nannt werden: ebenso ist das wort in gleicher bedeutung
häufiges beiwort des alles schaffenden Tvasṭar oder Savi-
tar, z. b. R. 1. 13. 10. Nir. 10. 34. In gleicher weise wird
es aufzufassen sein, wenn unter den thaten der Rībhu's stets
aufgezählt wird, daß sie ihre ältern wieder jung gemacht,
denn unter ihnen werden in diesem falle himmel und erde
zu verstehen sein.

Mag indessen auch immerhin dieser mythos von der kuh
vielleicht anders zu verstehen sein, denn bis jetzt bietet der
commentar nichts zu seniem verständniß und die in den lie-
dern enthaltenen anderweitigen andeutungen sind dunkel (vgl.
R. 1. 162. 9ff; 4. 33. 4), so bietet doch die erschaffung

einer kuh aus der haut eine gleiche that wie die des Dädalos, wenn er der Pasiphae eine hölzerne kuh bildet und sie mit einer kuhhaut bekleidet, um so den meerstier des Poseidon herbeizulocken. Aehnliches bewahrt eine vorarlbergische sage bei Vonbun (2te ausg. s. 34), wo das nachtvolk eine verspeiste kuh aus haut und knochen wieder lebendig macht, während ihr lahmer fuß zugleich an Thor's böcke erinnert (vgl. nordd. sagen, anm. zu no. 38). Hier scheint um so nähere berührung, als das nachtvolk oder wilde heer besonders in den zwölf nächten seinen umzug hält, wo auch Berhta mit den heimchen zieht, und die Rībhū's zwölf tage im hause des Savitar (der nicht zu verbergenden sonne, die um die zeit der wintersonnenwende allerdings meist verhüllt ist, aber bald wieder hervorbricht, daher hier gerade die bezeichnung agohya) weilen, worauf die fluren wieder grünen und die wasser wieder fließen. Es scheint in diesen mythen nur der gedanke ausgedrückt, daß die um die wintersonnenwende ruhenden naturkräfte, die persönlich gefasst bei uns die in der erde weilenden zerge, die in der luft waltenden elbe, bei den Indern die Rībhū's und Marut's sind, nach kurzem schlummer, der am festesten während der zwölf tage ist (daher die festesfeier und ruhe von aller arbeit bei göttern und menschen), die wieder erwachende und alles gewährende kuh, die erde, zu neuem leben wieder erwecken. In der griechischen sage erscheinen diese mythen verdunkelter und vielleicht ist jene erzählung von der Pasiphae unverwandt, nichtsdestoweniger schien es mir nöthig darauf zu verweisen, da sich noch ein anderer zug bietet, in dem sich wieder die elben mit einer griechischen, und zum theil mit einer indischen sage auf's nächste berühren.

Grimm sagt (d. myth. 438): „Alle elbe haben unwiderstehlichen hang zu musik und tanz“, „der elbinnen gesänge locken jüngerlinge in den berg und es ist um sie geschehn“, „dies spiel heißet elfrus lek, elfvelek, liufingslag, huldreslāt“ und ein mhd. gedicht sagt, da salsen fideler „und videlten alle den ableich“. Auf Seeland wie im südlichen

Schweden kennt man ein elfenkönigsstück, das jeden der es hört, alt oder jung, selbst leblose dinge zum tanz treibt (Grimm ir. elfenm. LXXXIII.) und vom ableich theilt Grimm (myth. 860) mit, daß bei seinem bezaubernden ton der strom sein rauschen einhielt, die fische in der flut schnalzten, die vögel des waldes zwitscherten; ebenso heißt es vom Horant, daß er alle menschen, gesunde wie kranke, durch seine lieder fesselte, und

diu tier in dem walde ir weide liezen stên,
 die würme die dâ solten in dem grase gên,
 die vische die dâ solten in dem wâge vliezen,
 die liezen ir geverte.

(Vgl. noch v. Plönnies: Kudrun s. 217 f.) Diese züge stimmen genau zu der macht des gesanges, die dem Orpheus beigelegt wurde, sein name aber ist fast genau, bis auf die verstärkung des suffixes in $\epsilon\nu$, gleich dem indischen Rîbhu und schon Lassen hat vor jahren (zeitschr. f. d. kunde des morgenlandes 3. 487) diese identität mit den worten ausgesprochen: „Nach dieser verwahrung scheue ich mich nicht zu sagen, daß der name Orpheus im Rigveda vorkommt, aber mit sagen umgeben, von denen ich bei dem thrakischen sänger keine spur finde.“ Ich schliesse mich dieser ansicht was den namen betrifft an und halte dessenungeachtet auch an der oben aufgestellten verwandtschaft von řbhu mit $\alpha\lambda\phi\acute{o}\varsigma$ u. s. w. fest, denn daß sich in der einen wurzel eine form mit ρ , in der andern eine mit λ darstellt, ist keine befremdende erscheinung, ř aber für altes ar durch gr. $o\rho$ vertreten zeigt sich auch in $\acute{o}\rho\nu\nu\mu$ gleich $\rho\acute{\eta}\omicron\mu\iota$ und wie das vedische aram später alam wird, so stellt sich neben Orpheús oder vielmehr zunächst neben řbhu und alb das von gleicher wurzel stammende griechische $\acute{o}\lambda\beta\omicron\varsigma$, $\acute{o}\lambda\beta\iota\omicron\varsigma$ (mit herabsinkung des ϕ zu β), das durch diese vergleichung erst sein rechtes licht erhält, wie andererseits auch das vedische řbhumat klar wird, wenn es z. b. R. 1. 111. 2. heißt: \hat{a} no yajnâya taxata řbhumad vayah. — Wenn nun aber der eben besprochene zug des elbischen charakters ganz zu den sagen vom Orpheus stimmt und wieder

jene mit den Rībhū's in namen und wesen zusammenfallen, so ergibt sich daraus auch die vermittlung zwischen Rībhū's und Orpheus. Allein auch der indischen sage ist diese macht des liedes nicht fremd, sie wird immer den Maruts beigelegt und diese berühren sich, wie ich schon mehrfach gezeigt, mit den Rībhū's auf's nächste.

Von den Marut's nun heißt es mehrfach, daß sie den Indra in seinem großen kampf mit dem Vṛtra, dem verhüllenden wolkendämon, durch den zuruf ihres liedes „prahara bhagavo jahi vīrayasva triṣṭi, o mächtiger, tödte ihn, sei stark“ muth eingefloßt und ihm dadurch und durch ihre thätige hülfe zum siege verholfen haben. Alle götter, heißt es, hätten ihn verlassen, die Marut's allein hätten bei ihm ausgeharrt und ihm in seinem kampf beigestanden. Auf diesen mythos spielen zahlreiche hinweisungen an, wie z. b. R. 1. 19. 4.: ye ugrā arkam āṅcur anādhr̥ṣṭāsa ojasā | marudbhīr agna āgahi „die, die gewaltigen, ein loblied sangen, die unwiderstehlichen an kraft, mit den Marut's komm herbei, o Agni.“ R. 1. 52. 15.: ācann atra marutah sasminn ājau viṣve devāso amadann anu tvā „es priesen dich die Marut's dort in jenem kampf, alle götter lobten dich“, eben darum heißen sie ṛkvāṇah die preisenden z. b. R. 1. 87. 5. und R. 1. 85. 10. wird ihnen das spiel auf der leier beigelegt (vāṇam dhamantah, was Sāyana auf diese weise erklärt, jedoch wohl als die flöte blasend zu übersetzen ist). Wenn wir nun bereits mehrfach die nahe berührung der Marut's mit den Rībhū's kennen gelernt haben, und schon so auch hier anzunehmen wäre, daß was von jenen gilt von diesen ebenfalls gegolten haben möchte, so wird eine solche vermuthung zu voller gewißheit durch R. 1. 51. 2., wo es heißt:

abhīm āvanvann svabhisṭīm ūtāyo 'ntarixaprām tā-
vishībhir āvṛtam |

iṅdraṃ dāxāsa ṛbhavo madacyūtaṃ caṭākratum jāvant
sūnṛtā' ruhat ||

„ihn den hülferreichen verehrten die helfer, den die luft erfüllenden stärkeumgürteten Indra die klugen Rībhū's, den

viele züge zu finden, welche ihm einen solchen wirkungskreis zuweisen; Preller sagt daher (griech. myth. 2. 82), daß er der sonnenheld und sonnenkönig von Kreta zu sein scheine und deutet die Pasiphae auf den mond. In ähnlicher weise erklärt Weber (ind. stud. 1. 194 ff.) den Manus als mond, indem er sich einmal darauf beruft, daß Manus der erste der könige des mondgeschlechts sei, dann eine stelle des Rik (4. 26. 1.) nachweist, in welcher manus den mond bedeuten soll in den worten, mit welchen Indra seine macht preist, „aham manur abhavam sūryaṣṣa ich war Manus und sonne“. Da der veröffentlichte commentar noch nicht so weit reicht, kann ich über Sāyana's auffassung nur aus Langlois übersetzung (vol. II. p. 157. 1) urtheilen, welche eine solche vermuthung nicht unterstützt. Auch ist, so wenig eine verwandtschaft der wurzeln man denken und mā messen zu leugnen ist, doch die bedeutung der letzteren für jene, wie sie Weber annimmt, nicht mehr nachweisbar; wenn Weber endlich sagt, daß zum monde, der ihm eben Manus ist, die seelen der abgeschiedenen aufsteigen, so ist dies doch wohl keine der gewöhnlichen vorstellungen, sondern gehört schon der speculation an und außerdem bleibt die seele nicht dort, sondern nachdem sie erst zum winde, dann zur sonne, dann zum monde gekommen, geht sie ein zu der welt, ohne schmerz und winter, wo sie ewige Jahre lebt (Bṛhad Ar. 5. 10). So ansprechend daher Weber's vermuthung auf den ersten blick erscheint, so könnte sie einen festen halt doch nur durch den sichern nachweis der bedeutung manus mond erhalten, zu deren unterstützung dann auch das ahd. māno sowie der umstand, daß uns dies gestirn männlich ist, herbeigezogen werden könnte. Daß auch bei uns mit dem herrscher der zwerge sich die idee eines der großen gestirne verband, darauf könnte deuten, daß sich von jenem schmiede im Hüggel überall die sage findet, daß er einst einen undankbaren frevler, der statt des lohns für eine bestellte arbeit ihm seinen koth zurückliefs, in der gestalt eines glühenden rades oder eines glühenden scheffels verfolgte. Wenn aber

häufig seinen kopf unter dem arm, was bei dem alten sturm-gott auf gleiche vorstellung hinzuweisen scheint; doch wüßte ich keine nachricht älterer zeit darüber und lege daher auf diesen umstand kein gewicht. Wenn dagegen jener schmied Wieland in den westfälischen sagen an der spitze der zwerge steht und sein gebiet Mimigard hieß, er und Mimi daher in diesen sagen entweder identisch sind oder sich auf's nächste berühren, so wird auch Mimi's haupt, das nicht verwest und mit dem Oðinn gespräche hält, sobald er rathes bedarf, mit jenen blasenden hauptern und den winden mit zwergnamen in verbindung stehen. Dabei mag nicht unberücksichtigt bleiben, daß in jener erzählung von Hephästos schmiede sein aufenthalt eine der inseln des Aeolos genannt wird, sich auch Wielands vater Wade vielleicht dem indischen Vâta, dem winde, vergleicht *). Allein weit wichtiger ist, daß auch Orpheus haupt, nach seinem tode nebst seiner leier in's meer geworfen, nach Lesbos geschwommen sein und dort in einer felsspalte ruhend orakel ertheilt haben soll. Nach einer anderen sage kam nach des Orpheus gewaltsamem tode eine pest über Thracien und das orakel verkündete, daß keine hülfe sei, wenn nicht sein haupt bestattet werde; ein hirt fand es am flusse Meles, es war noch unversehrt und sang lieder. Diesen deutschen und griechischen sagen stellt sich eine gleiche indische zur seite. Atharvan, der erste priester in grauer vorzeit, welcher das feuer vom himmel holt, soma darbringt und gebete übt, sich daher mit dem Manus **) auf's nächste berührt und in einer stelle R. 1. 80. 16. deshalb geradz Manush pitâ, vater Manus, genannt wird, von dem die schrift sagt: „prâno vâ atharvâ der lebenshauch ist Atharvan“, hat nach der gangbaren vorstellung einen sohn, namens Dadhyanc (in der eben angeführten stelle scheint dies nur ein beiname von ihm zu sein), von welchem Sâyana zu R. 1. 116. 12. folgende sage mittheilt: Indra lehrte den Da-

*) Dann wäre Wade's boot das den luftocean durchsegelnde wolkenschiff.

**) Denn auch Manus entzündet zuerst das opferfeuer, welches davon Manviddha heißt, vgl. Weber ind. stud. 1. 195.

dhyanc die pravargyakunde und die madhukunde und sagte ihm, wenn du sie einen andern lehrst, werde ich dir das haupt abschlagen. Da hieben die Aṣvinen einem rosse den kopf ab, und nachdem sie auch dem Dadhyanc den kopf abgeschlagen und anderswo hingebracht, gaben sie ihm dafür den pferdekopf. Mit diesem nun lehrte Dadhyanc die Aṣvinen die von dem pravargya handelnden ṛc, sāma und yajus und das die madhukunde verleihende brāhmaṇa. Als Indra dies erfuhr, schlug er ihm mit der donneraxt das haupt herab, die Aṣvinen gaben ihm nun aber sein eignes menschliches haupt zurück: so wird von den Ṣātyāyanin und Vājasaneyin ausführlich erzählt.“ Mit dem pravargya scheint ein bestimmtes opfer gemeint (vgl. Mahīdh. zu Vāj. 20. 55), von der madhukunde wird im Ṣatap. brāhm. IV. 1. 5. 18 (vgl. Weber ind. stud. 1. 290, wo die zahl so zu verbessern) gehandelt*). R. 1. 84. 13 — 14 heißt es ferner: „Indra der alles überwältigende schlug mit des Dadhyanc gebeinen neunzig und neun Vṛtra's; des pferdes haupt begehrend, das fort war in den bergen, fand er es im Ṣaryanāvāt.“ Dazu bemerkt Sayana: Hier erzählen die Ṣātyāyanins eine sage: So lange Atharvan's sohn Dadhyanc lebte waren die Asuren durch seinen anblick verschwunden, aber als er zum himmel gegangen, wurde die erde von Asuren erfüllt. Indra darauf, welcher mit jenen Asuren nicht kämpfen konnte, hatte verlangen nach dem weisen und ging zum himmel, wie man sagt. Er fragte dann die leute dort „ist denn hier gar kein glied mehr von ihm übrig.“ Da sagten sie ihm: Ja es giebt noch jenes pferdehaupt von ihm, mit welchem er den Aṣvinen die madhukunde mitgetheilt, wir wissen aber nicht, wohin es gekommen ist. Da sagte ihnen Indra: „sucht es“ und sie suchten es und als sie es in dem Ṣaryanāvāt (einem see Kuruxetra's) fanden, brachten sie es dem Indra. Mit den knochen dieses kopfes erschlug Indra die Asuren.“ Dazu

*) Beiläufig sei bemerkt, daß dies brāhmaṇa auch eines see's erwähnt, in welchem badend man jegliches gewünschte alter, sei es eines jünglings oder eines greises, erlangt.

vergleiche man die nachrichten der Yngl. saga (b. Grimm myth. 352), wonach die Asen den Mimir zu den Vanen sandten, die ihm das haupt abhieben und den Asen zurückgaben; über das haupt sprach Oðinn seinen zauber, so daß es nie verweste und immer noch reden führte. Den Orpheus erschlug nach einer sage bei Pausanias 9. 30. 3. Zeus mit dem blitzstrahl (wie Indra den D. mit dem vajra, der donneraxt), weil er von den göttlichen geheimnissen zu viel mitgetheilt; wie Atharvan des Dadhyanc vater das erste opfer bringt und die pfade zum himmel ebnet (R. 1. 83. 5. yajñair atharvâ prathamah pathas tate), so soll Orpheus die bacchischen und orphischen mysterien, die sühnopfer u. s. w. eingesetzt haben und wir sahen bereits oben, daß Dadhyanc und sein vater Atharvan möglicher weise eine person sind; und des Dadhyanc (parvateshu apaçritam R. 1. 84. 14) wie des Orpheus haupt ruhten in einem berge. Man sieht, die übereinstimmungen namentlich der griechischen und indischen sagen sind mehrfach sehr schlagend; in der hauptsache dem weisheit mittheilenden haupt, dann auch in dem feindlichen gegenüberstehen mehrerer klassen übermenschlicher wesen schlossen sich die deutsche und indische sage enger aneinander. Die indische hat noch den eigenthümlichen zug von dem doppelhaupt eines pferdes und eines menschen, wodurch vielleicht die oben versuchte anknüpfung an die blasenden häupter der winde aufgehoben wird, denn die sonne wird auch als haupt gedacht (Nir. 4. 13.: apivâ çira âdityo bhavati), und zwar als das eines rosses, denn R. 1. 132. 6. heißt es in dem hymnus an das roß:

âtmanam te manasârâd ajânâm avô divâ patáyantaṃ
 patangám |
 çíro apaçyaṃ pathibhiḥ sugébhîr areṇúbhîr jéhamânaṃ
 patatrî ||

„dich selbst erkannte ich im geist aus der ferne, herab vom himmel stürzend den geflügelten; auf den schönen, staublosen pfa den sah ich das geflügelte haupt dahineilen.“ Dazu vergleiche man die von Weber aus dem Çatapatha brâhmaṇa im Vâj. spec. 1. 56—57 mitgetheilte stelle, nach wel-

cher Indra dem Vishnu, also dem sonnengott, das haupt abschlägt. Allein, wenn danach auch wirklich eine veränderte auffassung jener abgeschlagenen häupter anzunehmen wäre, da ja auch nach allgemeiner ansicht Oðinn die sonne d. i. sein auge in Mimirs brunnen zum pfande setzt, also auch Mimir mit der sonne in verbindung stehen muß, so hat eine solche doch natürlich auf die vorhergehende gleichstellung der mythen keinen einfluß, sondern kann nur bei ihrer erklärung von wichtigkeit sein, auf die ich für jetzt noch verzichte. Vorläufig lasse ich die beiden andeutungen auf wind und sonne neben einander stehen und bemerke in bezug auf letztere nur, daß wie bereits erwähnt ist die Rībhū's bereits von Yāska für die sonnenstrahlen erklärt wurden, und Sāyana in der stelle ṛbhur na tvesho rabhasāno adyaut (R. 6. 3. 8.) das wort ṛbhuh geradezu durch sūrya erklärt; daß unsere lichtelben gleichem gebiet anheimfallen, bedarf nicht der erwähnung, nur das sei noch bemerkt, daß auch ahd. albiz, elbiz der schwan dann in einer näheren beziehung zu alb und elben gestanden haben möchte, da die indische vorstellung auch die sonne als schwan (hansa) kennt und die vorstellung unserer schwanjungfrauen ebenfalls auf dies gestirn bezogen werden muß, wobei ich nur an die bereits oben (3. 451) besprochene Brunhild, die von der waberlohe umgeben ist, erinnere.

Ich schliesse die vergleichung der diesem mythenkreise angehörigen sagen mit dem hinweis darauf, daß auch der indischen sage jenes hinabsteigen des Orpheus in die unterwelt nicht unbekannt gewesen sein wird, daß aber die sage hier in verbindung mit anderen personen, die mit Orpheus oder Rībhū in gar keiner beziehung zu stehen scheinen, auftritt. Ruru, der sohn des weisen Pramati, liebt die Pramadarā, die tochter des Gandharverkönigs Viçvasu und der Apsarase Menakā; als sie einst sorglos mit ihren gefährtinnen spielt, tritt sie auf eine im grase verborgene schlange, wird von ihr gestochen und stirbt. Ruru geht in den wald und erfüllt ihn mit seinen klagen um die verlorene geliebte; da naht ihm ein götterbote, der ihm ver-

kündet, daß, wenn er die hälfte seines lebens für das der geliebten dahingeben wolle, sie wieder in's leben zurückkehren solle. Ruru willigt freudig ein, der götterbote geht mit dem Gandharverkönige zum Yama und auch dieser giebt seine zustimmung, daß sie sich wieder mit dem geliebten vereine. Mahābh. 1. 939 ff. Die ähnlichkeit der sagen ist unverkennbar, auch ist vielleicht nicht bedeutungslos, daß Pramadarâ, die tochter des königs der himmlischen sänger und einer nympe ist, sie selbst also wohl wie Eurydike eine nympe war.

Wenden wir uns am schluß dieser untersuchungen noch einmal zu der persönlichkeit, von welcher wir ausgingen, dem Manus, Minos und Mannus zurück, so ist es unleugbar, daß der zusammenhang dieser sagen mit ihm bald mehr, bald minder deutlich hervortritt; überall handelt es sich um die ersten thaten der ahnen, die sittigung und götterverehrung einführten und dafür nach dem tode ein glückliches dasein fortführten, dafür mitarbeiter der die welt erhaltenden götter wurden. Wenn die deutsche sage seinen namen in dieser beziehung nicht nennt, so finden wir doch wie bei Griechen und Indern könige an der spitze dieser geschlechter eines seligen reichs, die nur vervielfältigungen des einen sein werden, wie sie bei der fortschreitenden entwicklung der mythischen idee ebenso wenig befremden können, als die trennung des Manus vom Yamas bei den Indern und die des Minos und Rhadamanthys bei den Griechen. Hätte uns Tacitus nachrichten von dem reiche der zwerge und elben überliefert, ich zweifle nicht, daß wir auch hier den Mannus an ihrer spitze finden würden und sehe die andeutung dafür, daß auch ihm die ersten einrichtungen der gesellschaft zugeschrieben wurden, in des Römers worten conditor gentis. Wenn wir nun aber sehen, daß der erste mensch und seine nächsten nachkommen, zu den göttern erhoben, zugleich an der ursprünglich elementaren thätigkeit der meisten derselben theil nehmen und als solche von ihnen belebt gedachten elemente luft und licht erscheinen, so kann es nicht befremden, auch in den sagen vom Minos

non-seulement du latin *cano*, mais des racines sanscrites, *kaṇ*, *kuṇ*, *caṇ* etc., et, avec l'hypothèse de Grimm, tombe le rapprochement de Benfey entre *huo han* et *κύκνος*.

L'origine purement imitative de ce nom ne saurait guère être mise en doute, car le cri habituel du cygne est précisément, *kouk!* *kouk!*; aussi se reproduit-il dans plusieurs noms étrangers aux langues indo-européennes, comme le syriaque *kôkô*, cygne et pélican, le turc *kughu*, le toungous. *gâg*, etc. Il faut ajouter le persan *cûcah*, cygne, comme intermédiaire entre *kôka* et *κύκνος*.

Encore une conjecture sur l'origine d'*ἔλεφας*.

En dépit de toutes les étymologies proposées, l'origine du nom homérique de l'ivoire, qui a passé à l'éléphant, est encore fort incertaine. Ma dérivation de *âiravata**) n'a pas trouvé faveur aux yeux des maîtres. Pott, dont je regrette de n'avoir pu me procurer l'article inséré dans le journal de Hoefler, la combat par des raisons qu'approuve Lassen (*Ind. a. k. nachträge* p. LXI), et Diefenbach (*Goth. wb.*) la trouve *gewagt*. En présence de cette triple condamnation, j'aurais mauvaise grâce à insister, et je suis prêt à la retirer, à condition que mon savant et spirituel contradicteur consente à renoncer aussi à son boeuf indien, qui me semble moins acceptable encore, soit pour le fonds, soit pour la forme. L'analogie du tibétain *lang*, qui désigne également le boeuf et l'éléphant, ne prouve rien tant qu'on ne connaît pas le sens étymologique de ce nom. Si *lang*, par exemple, signifiait primitivement: un gros animal, on comprendrait son application au boeuf et à l'éléphant, tandis que *eleph* hindi, boeuf indien, suppose une confusion peu probable entre deux qua-

*) *Journ. Asiat. Sér. IV. t. II.*

drupèdes qui ne se ressemblent pas du tout. Il semble d'ailleurs bien peu naturel que les Phéniciens aient appelé l'ivoire du boeuf indien, sans compter les objections que l'on peut faire, au point de vue phonique, soit sur la forme hindi qui est persane, soit sur la transformation de hindi en *αυτο*.

Quant à la nouvelle conjecture proposée par Ewald et approuvée par Lassen, *shen habbim* pour *shen hal-bim*; *halb* = *ελεφ* = sanscr. *karabha*, *kalabha* v. ind. a. k. loc. cit.), elle a le grave défaut de dépendre de trop d'hypothèses conjecturales, à commencer par *halbim* pour *habbim*. De plus le sanscrit *kalabha*, ne signifie pas l'éléphant en général, mais un jeune éléphant, et un jeune animal quelconque. Comment donc aurait-on appelé l'ivoire *shen halbim* c. a. d. dent de jeune éléphant, puisque précisément les défenses propres à fournir l'ivoire sont l'apanage de l'animal adulte?

Dans une semblable question, il doit être permis de multiplier les tentatives, jusqu'à ce que quelque découverte heureuse, permette de donner une préférence décidée à l'une ou à l'autre.

Comme il est bien prouvé que l'ivoire était apporté par les Phéniciens et qu'ils allaient le chercher dans l'Inde méridionale, comme de plus ils avaient certainement pénétré jusqu'à Ceylon ou Taprobane, et que cette île était déjà célèbre dans l'antiquité par sa belle race d'éléphants*) il est probable que c'est de là qu'ils le tiraient principalement, ou qu'il arrivait à Ophir (Abhira) par le commerce indigène. Il semble donc naturel, puisque le sanscrit nous laisse en défaut, de se tourner vers le singhalais pour tâcher d'y découvrir l'origine du nom de l'ivoire.

On sait que le singhalais se rattache, par son fonds, aux idiomes aborigènes du Dekhan, avec un mélange très considérable d'éléments sanscrits (Lassen ind. a. k. p. 199). — Les noms de l'éléphant, dont j'ai compté une trentaine

*) Voyez les citations dans Lassen ind. a. k. p. 198.

environ^{*)}, sont presque tous sanscrits, et se reconnaissent sur le champ comme tels, ainsi karin, kanjara, gaja, dvipâ, (dîpa), danta, padmin, mâtanga, etc. Quelques uns, sans appartenir à la nomenclature indienne, trahissent leur origine sanscrite, comme pinipâ, tamba, tunmada, gatikâva etc. C'est dans cette classe, je crois, qu'il faut placer la forme remarquable aliyâ, éléphant, qui semble se rattacher à la racine sanscr. al, valere, d'où âla, grand. On pourroit y voir un dérivé d'un thème ala = âla par le tad. suffixe iya, comme agriya, principal, de agra, sommet. Aliyâ signifierait donc le grand animal, ce qui convient parfaitement à l'éléphant.

Ce nom, qui peut fort bien avoir eu un synonyme plus simple, ala ou ali, nous donnerait ainsi la première partie de *ἔλε-φας*; et comme il désigne l'animal, il est naturel de chercher dans le second composant, *φας* pour *φας*, un nom de la dent. Ici malheureusement le secours du singhalais m'abandonne, faute de moyens lexicographiques, mais je trouve en sanscrit même phata, phatâ avec le sens de dent (Wilson Dict.). Or l'apparence de ce mot, son *ṭ* cérébral, et surtout l'absence de toute étymologie sanscrite, semblent indiquer une origine barbare; et il serait intéressant de rechercher s'il se retrouve, soit dans le singhalais, soit dans les langues du Dékhan. Je recommande ce point à l'attention de ceux qui sont à même de l'éclaircir.

Nous aurions donc, comme nom de l'ivoire, un composé aliyâphata, ou alaphata, dens elephanti, ou p. ê. simplement magna dens, qui se rapprocherait beaucoup de *ἔλεφα(τ)ς*. Le changement du ph indien en ph = f sémitique, et de là en φ, est dans l'ordre des choses, mais il resterait à expliquer la nasale des cas obliques, *ἔλεφαν-ρος* etc. On peut, à cet égard, faire une double conjecture. Ou bien phata aurait eu une forme synonyme

*) Je dois à l'amitié dont m'honorait l'illustre Bournouf, et à son inépuisable complaisance, un vocabulaire autographe très complet des noms d'animaux en singhalais. C'est là que j'ai puisé les données que j'indique.

phanta, ce qui est admissible d'après d'autres analogies; ou bien les Grecs, ayant reçu de l'étranger le thème ἐλεφατ, l'ont fait rentrer dans la déclinaison des thèmes analogues, comme γίγας, (γίγατ) γίγαντος etc.

Il serait à désirer que cette étymologie, qui fournit un sens très satisfaisant, sans difficultés phoniques, et qui s'accorde parfaitement avec les données historiques sur le commerce ancien de l'ivoire, pût être confirmée, par de nouvelles recherches sur le nom singhalais de l'éléphant, aliyâ, et sur l'origine du sanscrit phata.

Adolphe Pictet.

Zur lautlehre des niederdeutschen im märkischen Süderlande. Konsonanten.

I. Assimilirung.

Gewöhnlich ist s oder eine liquida im spiel, selten sind fälle anderer art.

1. Einem folgenden s assimiliren sich h l n.

hs wird ssz (sz). durch die meisten nd. mundarten verbreitet ist ein übergang des alten hs in hartes doppel-s, hier zur unterscheidung von weichem ss mit ssz, auslautend mit sz bezeichnet: assze achse; buszbäum buchs; büssze büchse; hiegedisszel eidechse; ossze ochse, davon összen und összig; sässze sechs; flasz flachs; flesszen flächsen; fosz fuchs; wasz wachs; wässzen wächsen; wasszen wachsen; wösszig wüchsig; wesszel wechsel; wesszelte weichselkirsche. ein einziges wort scheint den alten laut bewahrt zu haben: dyhszel deichsel; in bergischen mundarten hört man auch boehsze, wähsz, wähszen, wêhszel. ausnahmen anderer art sind: lask lachs, pl. leske oder lesche; min säks meiner treu; die formen Sakser Obersachse, vgl. schw. Sachsare; wikse und wiksen sind wol nur übernommen.

ls wird ss oder sz: asse als, mnd. asso; — sas z sollst; wosz willst.

na wird nr: knaz kumst; äsz smst mod. sys.

2) Einem vorhergehenden s assimilirt sich das folgende t: büäszel büärte; düszel düstel; taaszten tasten; fiszsel fistel.

3) Der folgenden liquide assimilirt sich die vorhergehende, so werden rn und nm bisweilen zu mm: mummeln murmeln; ummaffe unmfähe.

4) Der vorhergehenden liquida assimilirt sich die folgende muta, aber nur inlautend.

ld wird ll: älle alte; ellern eltern; hällen halten; inhalten einhalten; källe kalte; kelle kälte; molle mulde; spälten spalten; spöller holzerheit, ags. speld, mund. spelder; schälle schalte riegel; fällen fälten; fillerte schmetterling, ahd. fifältra. manigmal hört man das urspr. ld; bei einigen wörtern z. b. kälde kälte; gülden golden scheint es sogar bräuchlicher.

rd wird rr: harremond januar; piärre pferde; Warren Werden; wiärre insel.

mb wird mm: hierher gehören aufer den älteren assimilierungen wie hummelte hummel; timmer, m. werkstube der schreiner, böttcher; ümme um; wamme auch brammerte brombeere; himmerte himbeere; lummerbroaen lendenbraten, vgl. ahd. lumbal. kummer, m. abraum, schutt entspringt wol zunächst aus kumber, mlt. cumbri, fr. décombres.

nb wird mm in emmer eimer.

nd wird nn: annere andere; ännerk entrich; bännig stark, wild, böse; bänennen wo; bäfanennen woher; grännen grand freszen, von hühnern; schennen schimpfen; sinner schlacke; slünnern (slinnern) eisbahn schlagen vgl. ags. slidan, to slide, to slither; diese in nd. mundarten überaus häufige assimilierung wurde und wird von der mundart der Iserlohner altstadt meist gemieden.

ng wird nn: ännerk aus ängerik engerling (Lüdensch.); schrann für schränge; stanne fasz, stange.

5) Die vorhergehende liquida assimilirt sich der folgenden muta; doch ist manigmal die urspr. form daneben in gebrauch.

ld wird dd: middig aus mildig, alts. mildlīco in mid-
dig alläine largiter solus.

rb wird bb: fōbber aus for-ber tannzapfen für das ge-
bräuchlichere dannenappel.

rd wird dd (tt): kwiädder schleim, querdar, koder;
swödde schwere; swödder kompar. von swoar schwer; fed-
dig fertig; fōdde ferne; fōdder fürder, entfernter; fättens
sofort.

rt wird tt: müättig morsch, ags. myrdden; swätte
schwärze; föttig vierzig; wuättel wurzel.

mf wird ff: juffer aus jumfer, jungfrau; ähnlich muf-
feln aus mund ful.

ng wird gg: dagerigge tagesanbruch, mnd. dāgeringe.
in folgenden beispielen werden unsere wörter wol richtiger
als ältere bildungen der stämme slig, tag und wag aufge-
faßt: sligge planke am zaun (sliggentūn); vergl. Rüdener
recht: slingen; RV. holten slinger; urk. v. 1486 slyghe =
frechtung; sollte das wort mit ligge (leihe) windel eins
sein? — taggen zanken, vergl. soester Dan. p. 176 tanger
und ital. tanghero; — fāggeln wankelmütig sein, vgl. ahd.
wankiljan.

nk wird kk: knicker klicker, klinker; schuäcken bein,
vgl. schonken, dazu halte man slackern, slickern neben
hchd. schlenkern u. a. m. doch scheint bei solchen formen
die annahme richtiger, daß liquida erst vor der guttural
erwachsen sei.

6) Die vorstehende muta assimiliert sich der folgenden
liquida: tilläuse aus tydlöse zeitlose. dieses wort (bei Iser-
lohn pilläuse) bezeichnet weniger die herbstzeitlose als die
gelbe narcisse, streckenweise auch die windrose (anemone).
bemerkenwerth ist, daß bei Jüngst, flor. Westf. p. 121
eine bauerschaft Tielosen als standort der gelben narcisse
angeführt wird.

7) Die vorstehende muta assimiliert sich der folgenden:

td wird dd in präteritis schw. ztw, was mit vokalkür-
zung verbunden ist: badde von bāten nützen; bodde von
bāiten heizen; hedde von haiten heissen; modde von einem

wol durch maüten (müssen) verdrängten maüten begegnen, to meet; snudde von snuiten schnäuzen; stodde von stäuten stossen; flodde von flätten flöten. ähnlich ist der ältere übergang von bd in dd bei hadde von hewen haben.

tg wird kk: flicken = ags. *vlitigean* formare, z. b. in der redensart „sik in'n iesel flicken“ = eselgrob werden; wicken wahrsagen wird mnd. wittegen, ahd. wîzagon sein, so daß auch ags. *vicce incantatrix* schon verkürzt aus *vi-tege* = ahd. wîzaga.

tk wird kk (k): lük wenig, alts. *luttic*; mocken, m. dicker klumpen, brocken, vgl. dazu *motke*, dickes plumpes frauenzimmer. Auerb. dorfg. gebraucht mockig von einem kurzen und dicken mädchen. das volk pflegt bei beiden wörtern noch ein überflüssiges „dick“ zuzufügen.

8) Die folgende muta assimiliert sich der vorhergehenden: *prackesäiren* für *praktisiren*, d. i. nachsinnen.

II. Versetzung.

Auch diese betrifft vorzugsweise das s und die liquiden.

S stellt sich hinter die liquida: *rendelsze käselab*, ahd. *rennisal*. darnach dürften auch folgende hierherfallen: *hiärkelsze geharktes*; *käppelsze band zwischen schlägel und handhabe eines fiegels*; *raielsze streifsel vom rübstiel*; *schräppelsze schabssel*; *striepelsze streifsel*; *stübbelsze stau-biger abfall beim holzhauen*. denkbar wäre es auch, daß diese wörter, sämtlich neutra, ehemals die endung *isli* (wie alts. *dōpisli*) gehabt hätten. in *fylsze feissel* scheint *sze* = *te*, weil man auch *fylte* sagt; ebenso haben die wörter *brummelsze brummfliege*, *huärdelsze hornisse*, *gestäinsze nebenformen auf te*. — zu *körsing pelzrock* vgl. ags. „*crū-sene oððe deórfellen roc*“ und mhd. *kürsen*.

Vereinzelt steht *trasäken*, *tresäken plagen*, *quälen*, *pil-tern*, vgl. fr. *tracasser*.

l stellt sich hinter die anlautende muta: *blieken bellen* = *bilken*, ags. *beorcan*; für *bläge* lehnt Gr. im wörterbuche die versetzung ab; *fluätens* sagt man auf *Enneperstrafse*

für färtens, fältens; Flüringen sagt das volk für Frulinghusen.

m: jaumen, miauen.

n: denne, schon alts. thanna für thanan; knüestern künsteln; moarne neben moaren morgen.

r: unsere mundarten meiden die harte verbindung rcht; daher fröchten fürchten. — k, sk, t, st lieben r vor sich und reißen es an sich; vor s und t wird es dann häufig verschluckt. harke für hrake rechen, wie horse = hros zu rofs; ûtharken = screeare, fr. cracher; kurken = to croak; kurkeln gurren = to crookle; storkeln (v. St. stulkeln) = *Leg.*
f. npl. kn
 mnd. strukeln straucheln.

diärsken dreschen; fuärsk frosch.

diärtig dreifsig; güärte grütze; das mehr dem bergischen gehörige schärtse für schrätse zottige decke, vgl. ahd. scraz pilosus, es weichen ab: dryten cacare, driet sordes ventris; drieterig schmutzig; dryte dreck.

buärst Brust; kuärste kruste; fuärst frost; wiärste rist.

auch bei p wechselt r zuweilen seine stelle: schirpen (von küchlein), to chirp, aber schriphainken heimchen; stuärpeln stolpern, straucheln, vgl. sturkeln.

anlautendes d und t reißen r an sich: driäwel derb; driäf derb, drüewen dürfen; draf darf. — trylen, dän. trille könnte für tirlen stehn, vgl. to twirl, quirlen. — das r behält seine stelle in ferdiärwen verderben, wie in biärwe, hiärwest, iärwe, kiärwen, stiärwen.

ein paar besondere fälle sind noch: bruméster burge-meister; draiäkel theriak, engl. triacle; grinnig, ahd. grinig, wenn nicht für griddig; spüär spröde.

III. Einschaltung.

S erzeugt sich vor der diminutivendung ken, wenn k oder ge vorhergehen: bauksken büchlein; dabei wird ein vorkommendes en elidirt: kuiksken von kuiken, fiärksken von fiärken; aus tange wird tängesken, aus äuge äigesken. bei wörtern auf sk wird k assimilirt und ken angehängt; so gibt fisk fiszken, fuärsk füärszken. unregelmäfsig scheint

das s in kidsken kleinigkeit, hunsr. keithche, wenn es, wie ich vermuthe, von kitho keim stammt; das s mag in der einwirkung des anlautenden k seinen grund haben. seltener ist es, die aussprache durch ein eingeschobenes el zu erleichtern, z. b. säckelken (Altena) neben säksken. bei röckelken kleiner spinnrocken war von röksken kleiner rock zu unterscheiden. — stadsgäuren, mit dem tone auf dem zweiten worte, bezeichnet $\frac{1}{18}$ kölnr morgen und weicht vom hochd. stadtgarten ab, das s kann aber eine der im niederd. häufigen unregelmäßigen genitivbildungen sein. — kein eingeschobenes s enthält das wort nyschirig neugierig. nyschirig, richtiger als nuschirig und nyschyrig, hat in seinem schirig ein adj., welches sich zu altem scire stellt, wie curiosus zu cura; vgl. auch sik schiären üm = sich kümmeren um.

Composita enthalten manigmal ein zwischengeschobenes l oder el: äkeldruft aqueduct; äwelgunst = äwegunst afgunst; bieteltiewe bissige hündin; [borgelswîn, 1592]; düngeldenst, ein spanndienst; [eikelbôm eichbaum, 1572]; hiärkelmai, ein ärngebrauch; kiärwelspöäne hauspäne; schüärteldauk schürze; sniggelgäise schneegänse; swingelbrüäd gerät zum flachsschwingen; swingelhäie werg; fasszeloawend fastnacht; wiärkeldag werktag.

Die bei uns wild wachsende pastinake heißt balster-nacke.

R wurde besonders hinter d und t eingeschoben: äkeldruft; driuwe falschaube; ferdrappelt versprochen, vgl. dabeln schwätzen; trioater theater; trisäidüppen würztopf, vgl. treseney und ahd. treso thesaurus. — Anders fernyn = venenum; fernynig zornig. — äisterling erstling.

N erzeugt sich vor gutturalen und lingualen. wie für könig und pfennig meist noch küening und pänning gelten, so trat das n auf in stanket stacket. — vor t und d in splenternäkend splitternackt; Sundwig = Südwik. manige unserer Sundern scheinen ebenfalls dieses n zu enthalten, da sie den haupthof gegen norden haben. das in ihnen vorkommende r ist auch in Suderland und engl. southern.

für zusammensetzungen wählt man sonst formen auf en: süden-, noarden-, äusten-, westen-wind; äusten -biärg. — wenn unsere bauern sagen wollen, auf einen im leben vorkommenden fall sei ein alter spruch anwendbar, so bedienen sie sich der formel: „me siet insglyke“. wäre dieses insglyke alts. is gelica ejus similia? —

M erzeugt sich vor labialen und gutturalen: pimpernelle bibernelle; pimpernuet pfeffernufs; umgedreht ist unser pipmäiseken (auch pitmäiseken) das holl. pimpelmees schwächling, unser tappen fr. tampan. — kumkummer gurke = cucumis.

Von mutis erzeugt sich p vor m: Lepmte ging erweislich aus Letpmete (1276), Letmete; Dääpm aus Dortpman, Dortman (Dortmund) hervor.

d im kompar. duirder von duir teuer könnte durch das subst. duirde (diuritha) veranlaßt sein; eben so swödder schwerer und födder entfernter, wenn man die subst. swödde, födde hinzuhält. födder adj. und adv. ist wenigstens der bedeutung nach compar. des adj. und adv. fär weit (en fären wiäg, en födderen wiäg) und bietet eine vergleichung mit engl. farther, further und hehd. fürder.

t fand sich zur erleichterung der aussprache ein in diärenthalwen, diäsfenthalwen; ebenso in kastrolle.

IV. Ausstofsung.

Der liquida.

l in läronken alraunchen; böcken = bölken; gau = glau; kap = klap; käffen = klaffen; pasfze = plasfze; püse = plüse; spind = splind; söcke = sölke, söske; wecke = welke, weske; wiege = wilge, ags. vilige salix, s. unten.

r vor andern konsonanten wird häufig verschluckt oder fast wie ein schwaches e, ä ausgesprochen, woraus sich erklärt, daß manige meiner landsleute, wenn sie versuchen ihre mundart zu schreiben und die brechung ie auszudrücken, das e darin durch r (sirt für siet sagt) bezeichnen: æker = ærker messingenes gefäfs, kessel; pöättern von poarte; fäiste first, doch vgl. fr. faîte.

schen“ (ztschr. II. 161.) hat manche erläuterungen und berichtigungen hinzugefügt. Einzelnes, was auch nach seinen scharfsinnigen erörterungen noch unerklärt oder zweifelhaft geblieben, oder was uns bei nochmaliger genauer untersuchung als falsch erklärt erschienen ist, soll im folgenden besprochen werden. Wir werden mit der consonantischen declination als derjenigen beginnen, welche die ursprünglichen endungen am deutlichsten erkennen läßt, müssen jedoch noch eine bemerkung über den eigentümlichen wechsel der kurzen vocale im gothischen vorausschicken.

1) Assimilation der kurzen vocale, besonders rückwirkende, ist in den meisten sprachen zweiter stufe sehr weit verbreitet. Sie erscheint hier theils als vollständige angleichung: so namentlich in den endungen, wie im oskischen sakúrúm, sakereis, sakurud gegen sakaras, im ahd. churipiz u. a. (vgl. Kirchhoff ztschr. I. 36 fgd., wo jedoch die ahd. beispiele progressiver und regressiver assimilation nicht geschieden sind), im nord. kölluðum statt kalluðum gegen kallaða; aber auch in stammsilben, wie osk. praefucus gegen facus, wo freilich das princip der schwächung mit im spiele scheint, deutlicher in pertumum gegen pertemest, wohl auch hipid gegen hafjest. Theils ist sie in diphthongischer lautmischung wie zend. gairi statt gari berg (daher gen. garôis), oder in der trübung der vocale (dem deutschen und teilweise slavischen umlaut) zu erkennen. Die sprachen, die in der entwicklung der kurzen vocale auf der ersten stufe stehen geblieben sind (skr., altpers., goth.), beschränken sich im wesentlichen auf die erste art der assimilation. Diese tritt hier zwar bei weitem nicht so häufig ein (natürlich, weil bei dieser art der ursprüngliche laut ganz verschwindet), erscheint indessen in einzelnen fällen schon im sanskrit nicht bloß in der endung, sondern selbst in der wurzelsylbe (vgl. guru schwer, comp. gariyas, lat. gravis = garvis, gr. βάρυς — giri berg statt gari, slav. gora). Im gothischen tritt die schwächung des a zu u und i zwar häufig als flexionsmittel (ablaut) auf, unabhängig von assimilirendem einflusse eines vocales, wie in stal, stila, stu-

lans, analog dem griech. ἔδρακον δέρομαι δέδορα; in vielen fällen läßt sich jedoch die wirkung eines folgenden u oder i mehr oder minder deutlich erkennen. So finde ich assimilation des a zu u im du. und pl. praet. der Grimmischen 12. (jetzt 1.) starken conjugation bundu bunduts bundum u. s. w., desgleichen in den verschobenen praet. skulum, munum, kunnm, þaúrbum, daursum (statt þurbum, dursum, vielleicht nauhum?) gegen band, skal u. s. w., analog dem nord. kölluðum aus kallaða, wo jedoch die erste assimilation nur die endung getroffen hat. Dafs der ablaut hier nicht wie in bundans als flexionsmittel auftritt, schliesse ich aus stêlum = ahd. stâlumês gegen stulans (auch aus dem ahd. hulfumês gegen holfanêr, sogar nhd. noch wurden gegen worden!), wonach als eigenheit des du. pl. praet. in den geschwächten wurzeln länge der wurzelsilbe erscheint, entweder vocallänge wie in stêlum, lêsum, oder positionslänge, wie sie in bandum vorlag. Dafs der übergang in u zum teil erst auf historischem boden eingetreten ist, zeigt goth. ahd. magum neben munum, skulum, erst alts. mugun; die muta mag hier schützend aufgetreten sein, da alle andern beispiele liq. entweder allein oder cum muta enthalten, wie denn auch im skr. r die assimilation befördert (vgl. noch karô — gegen kuru —, kur(v) —); besonders begünstigte wohl die position liq. cum muta die verdampfung des a-lautes. Die gegen die aufgestellte regel kurzsyllbigen skulum, munum, magum mögen sich dem skr. vêda vidma, gr. οἶδα ἴδμεν vergleichen, das keine reduplication kennt und so im skr. mit der präsensbedeutung auch präsensvocale verbindet (vêda: vidma = dvêshmi: dvishmas). — Häufiger ist assimilation des a zu i. *) Von

*) Um weitläufigkeiten und unnütze wiederholungen zu vermeiden, habe ich im folgenden die regressive assimilation durch i mit —, die durch u mit — bezeichnet (letzteres, ohne etwa damit Schleicher's ansicht über die entstehung von slav. " aus a entgegnetreten zu wollen, nur wegen der phonetischen geltung, die dem lat. u entspricht). Diese zeichen bedeuten mir demnach im goth. vollständige assimilation, im nord. und hochd. un laut. In den slavischen sprachen, die mit lateinischen buchstaben geschrieben werden,

endungen steht hier oben an 2. 3. praes. — is, — iþ aus — isi, — iþi, wie schon W. II. 178 entwickelt hat, und dies aus — asi, — aþi entstanden; daher auch im nord. —'ir und im hochd. —'is (—'ēs), —'it (—'ēt), wogegen dem goth. (unorg.) — iþ in 2. pl. nord. — ið, hochd. — at (— et) entspricht. In 3. pl. hat wohl die doppelcons. — nd das a gegen die äußerste schwächung zu i geschützt, während sie der mittleren schwächung zu u eher günstig war. (Aehnlich wirkt im nord. u statt a umlaut, i statt a nicht, z. b. pl. —"um, — ið, — a.) Nur in sind, welches ursprünglich der bindevocallosen conjugation angehörte, zeigt sich assimilation auch in 3. pl.: sindi statt sandi. Ganz ebenso hat in der pronominal-declination die sylbe — smf—, die das skr. in der gestalt — sy— zur bildung weiblicher casusformen verwendet, im goth. trotz des ausgefallenen i (j) assimilation bewirkt: þizōs, þizai aus þasjōs, þasjai stehen ohne unterschied neben izōs, izai aus isjōs, isjai. Daß das i in dergleichen formen nicht, wie man wohl geglaubt hat, eine wirkung des s oder t ist, beweisen hvas, þata neben haitaza, haitada. Fernere beispiele dieser assimilation werden sich uns unten ergeben. In der wurzelsylbe erkennen wir dieselbe in im (statt ism) is ist aus ismi isi isti = asmi asi asti, also buchstäblich mit dem skr. übereinstimmend (sowie die grundform von sind sich nur durch die verwandlung det t in d in folge des nasals unterscheidet). Ja ich kann die vermuthung nicht unterdrücken, daß auch in den zahlwörtern fidvôr, sibun, niun, taihun das i dem einflusse des nachher abgefallenen end-i (Westphal s. 188.) seine entstehung verdanke; namentlich aber glaube ich nach analogie des lit. penki, szeszi, lett. peezi, seschi im widerspruche mit W. auch fimf, sahs aus famfi, sahsi erklären zu müssen. — Ist diese assimilationskraft des i der

also ' und " verloren haben, liefse sich das —' in ähnlicher weise zur bezeichnung der consonanten-affection anwenden, z. b. die polnische vocativendung —'e (doktorze) im gegensatz zum instr. — em (doktorem) bezeichnen. Den bindevocal habe ich, wo sein laut erst festzustellen war, mit + bezeichnet, welches also a oder i (u) vertreten kann.

sing. — (s), neutr. —	plur. — + s, n. — a
— + m,	— — + (n)s, — a
— i	— bhjas
— + s	— ãm.

Dafs der goth. dat. sg. aus der skr. locativendung abgeleitet werden müsse, wie es Bopp für das griech. und lat. angenommen hat, kann wohl nach Westphal's schlagender beweisführung nicht mehr zweifelhaft sein. Ueberhaupt sind wohl in den indogermanischen sprachen im m. und n. wenigstens dat. und loc. nur durch differenzirung desselben suffixes unterschieden: so ist im skr. das dativsuffix — ê gunirung des loc. — i, bei den a-stämmen — âya eine erweiterung von — ê, so vergleichen sich lit. ui und e, osk. uí und ei, lat. oe, o und ei, i, gr. ω und ω i, α , η und α i*), slav. ou (nach Schleicher, kchsl. formenl. s. 233 aus ui) und jä bei den a-stämmen; gänzlich zusammen fallen sie z. b. im lat. ae, slav. jä**) der a-stämme und lat. slav. i der i- und cons.-stämme (ruri, Carthagini). Im gothischen und hochdeutschen tritt für die endung i noch als beweisgrund das i in hanin auf, das offenbar durch assimilation entstanden ist: hanani, hanini, hanin. Für nom. acc. neutr. pl. setzt dagegen Westphal mit unrecht — â als endung an, da seine beispiele der a-declination entnommen sind, wo a — a natürlich â, also goth. ô in einsylbigen, a in mehrsylbigen wörtern geben mußte; ija und þrija begründen keine ausnahme, weil hier die stämme einsylbig sind, von

*) Dafs das griechische — ω nicht einem besonderen suffixe — ω i (wie Ahrens wiederholt behauptet, z. b. Phil. IV. u. VI. in seinem 4ten und 9ten homer. exc.), sondern lediglich einer differenzirung aus — ω i seinen ursprung verdankt, also in ähnlicher weise unorganischer diphthong ist, wie $\delta\acute{\epsilon}\pi\alpha$ statt $\delta\acute{\epsilon}\pi\alpha$ i aus $\delta\acute{\epsilon}\pi\alpha$ i, ergiebt sich aus einer metrischen eigentümlichkeit, die nur so erklärt werden kann. Hoffmann quaest. hom. I. 58. 60. weist nämlich nach, dafs die dative der ersten declination höchst selten im hiatus verkürzt werden, und von den wenigen beispielen, die er anführt, sind noch mehrere abzurechnen, (wie $\acute{\omega}\rho\eta$ $\acute{\epsilon}\nu$ $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\sigma\upsilon\nu\eta$ gewifs in $\acute{\omega}\rho\eta$ $\acute{\epsilon}\nu$ $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\sigma\upsilon\nu\eta$ zu emendiren ist, vgl. $\acute{\omega}\rho\eta$ $\chi\epsilon\iota\mu\epsilon\tau\acute{\epsilon}\eta$) — also — η hier entschieden als dreizeitige länge erscheint, wogegen die dat. auf — ω hinsichtlich der länge und kürzung ganz mit gewöhnlichen zweizeitigen diphthongen wie — ω i auf einer linie stehen, ebenso aber auch das unorganische — α in $\kappa\acute{\epsilon}\rho\alpha$ behandelt wird.

**) So bezeichne ich das jat' zum unterschiede von ja und je. Ueber die aussprache s. Schl. ksl. forml. 372.

endungen einmal anerkannt, so können wir in vielen fällen aus dem a oder i der jetzigen endsylbe den nach gothischem lautgesetz ab- oder ausgefallenen vocal der ursprünglichen endsylbe erkennen. Daß die wirkung vor i ungleich häufiger als vor u eintrat, hat vielleicht mit in dem von W. erkannten gesetzte seinen grund, indem i, als es zu schwinden anfang, sich in der vorigen sylbe bemerklich zu machen suchte, was bei u weniger nöthig war. Uebrigens glaube ich, wie ich oben einen fall von assimilation durch nachher geschwundenes j erwähnte, so ein gleiches von einem v nachweisen zu können in der enclitica —h, mit bindevocal —uh. Vergleichen wir nämlich hvas = skr. kas, lat. quis mit —hun = skr. cana und —h = skr. ca, lat. que, so werden wir dazu gedrängt, —hun = huna aus hvana und —h = hva anzunehmen, womit für letzteres der bindevocal u als assimilation durch v erscheint. Den endvocal können wir mittelst dieser beobachtung namentlich in vielen partikeln nachweisen: so führt uns in auf eine grundform ani = *évi* (*év*, in), miþ auf maþi, bestätigt durch ahd. miti (nicht direkt auf *μετά*, wie W. annahm; beide verhalten sich vielmehr zu einander wie *άντι* und *άντα*), If in iftuma auf afi = *éti*, skr. api, Id auf adi = skr. adhi, fair auf fari = *περί*, skr. pari, Iþ auf aþi = *érti*, skr. ati, þairh zunächst auf þarhi; dagegen weist af auf afa = *άπό*, skr. apa, at auf ata, fram auf frama zurück (= skr. parama, als verkürzte instrumentalform zu fassen, wie das gerund. auf —ya nach Bopp, oder abl. paramat, oder acc. paramam? noch näher läge es, fram als goth. dat. pl. zu betrachten von fra = skr. para, wie skr. *पानांसि*, *पानाकंसि* u. a., doch deutet wohl der comp. framis auf den stamm frama hin). — Wie wir dadurch zur erkenntniß der ursprünglichen casusformen gelangen, wird sich im verlaufe unserer untersuchung zeigen.

2) Die consonantische declination zeigt, wenn wir uns auf die dem deutschen verbliebenen casusformen beschränken, nach vergleichung der verwandten sprachen folgende urform:

dem unterschiede starker und schwacher casus beruhte, kann das *i* in *hanins* nicht sein, da sonst nicht im pl. *hananê* (sogar einem *abnê* gegenüber, das auf die schwächste form weist) bleiben könnte. (Wie ich eben bemerke, hat auch Grimm a. a. o. 945. eine muthmaßung der assimilation, was ich früher übersehen hatte.) — Nach dem bisherigen würde sich für das gothische folgendes schema ergeben:

sg. — (s), —	pl. — as, a
— an	— as, — a
— i	— ma(s)
— is	— ân.

Die wirklich vorkommenden formen stimmen auch größtentheils zur theorie. So erklären sich *baurgs* n. g. sg., n. a. pl. und *baurga* d. sg. aus *baurgs*, *baurgis*, *baurgas*, *baurgan*, *baurgi* nach gothischem auslautsgesetze; so weisen *brôþar*, *brôþr*, *brôþrs* auf *brôþâr* und *brôþaran*, *brôþri*, *brôþris* zurück; *hana*, *hanan*, *hanin*, *hanins*, *hanans*, *hanam* sind aus *hanâ(m)*, *hananan*, *hanani*, *hananis*, *hananas*, *hanama(s)* entstanden. Abweichungen treten aber im gen. pl. und im nom. acc. pl. neutr. ein: aus *hananân*, *baurgân* mußte *hanana*, *baurga* (wie *giba* aus *gibâm*), aus *namna* mußte *namn* werden; statt dessen finden wir *hananê*, *baurgê* und *namna*. Ebenso zeigt der dat. pl. *baurgim* im widerspruch mit *abnam*, *nahtam* den bindevocal *i*. Im gen. pl. ist also entweder die länge unregelmäßiger weise mit abschwächung in *—ê* bewahrt, was allerdings an sich nicht unmöglich wäre, indessen doch gegen die analogie der andern sprachen, die entweder keinen derartigen unterschied in der behandlung des *—âm* im gen. pl. und acc. sg. machen, höchstens das *—m* leichter verdumpfen lassen, wie lit. acc. m. f. *—ą*, g. pl. m. f. *—û*, slav. fem. acc. *—а* (poln. sogar *—ę*), g. pl. *—*" (bei ja-stämmen acc. *—ја*, g. pl. *—*'), oder sogar das *—âm* des g. pl. mit dem *—am* des acc. sg. gleichstellen, so lat. *—um*, lett. *—u*, slav. *—*" (auch für das fem.); oder dieser casus ist im gothischen in ähnlicher weise nach der vocalischen declination gebildet, wie

dies im slav. mehrfach geschieht, im lat. sämtliche consonantischen stämme im nom. acc. pl. und dat. sg. in die i-declination, im goth. die wörter auf —tar im plur. in die u-declination ausweichen. Für die letztere annahme sprechen die gen. der fem.; denn manageinô und tuggônô den formen der i- und u-declination anstê und handivê gegenüber weisen ganz entschieden auf ein thema manageinâ, tuggônâ hin, wovon sie gebildet sind, wie gibô von gibâ, nom. giba. Der nom. neutr. namna, hairtôna deutet ebenfalls auf ein a-thema, wie das lit. akmeni; slav. kamen' (lapidum) gegen skr. açmânam u. a. bei Schl. auf ein i-thema, die themata hairtôna, hairtana (in hairtanê), namna würden dann an das skr. part. —âna, —mâna, gr. μνο, lat. —mino und —μνο, —mno (vgl. terminus, vertumnus) lebhaft gemahnen. Auffallend reiht sich daran der nom. sg. neutr. hairtô, namô mit seinem aus den gesetzen der consonantischen declination unerklärbaren —ô; doch könnte aus einer form hairtônan nur hairtôn entstehen. Vielleicht ist indessen hairtô so aus hairta(n)an (das letzte n goth. statt m) entstanden, wie nach Schleichers annahme ksl. mati aus mate(r)i.

3) Uebergänge in die vocal-declination zeigt im lat. außer den oben genannten casus häufig der abl. sing., das neutr. pl. und der gen. pl., woran sich der beständige bindevocal i im dat. abl. pl. schließt. Ebenso ist slav. und lit. den consonantischen stämmen fast durchgängig ein —i angetreten. Selbst hinter vocalen findet es sich, wie im lat. bei den adj. auf —uis, —vis, in subst. bei fructui statt fructui, fructû, sogar in navim und navi, wenn man nicht in diesem falle schwächung des skr. oder gr. anzunehmen hat; auch die slav. fem. auf —"i (—vi, —"v') = skr. —û vergleichen sich damit, z. b. svekr"i = skr. çvaçrû, lat. socru. (Andere weisen, unbequeme consonanten-ausgänge zu vermeiden, zeigen poln. siostra, brat, matka.) — Im deutschen tritt dies umsichgreifen der i-declination meist erst später, besonders in den sächsischen und hochdeutschen dialecten, und zwar namentlich in der weise ein,

dafs u in i, bisweilen auch a in i übergeht. Nur die fremdwörter *aggilus* u. a. zeigen schon im goth. den übergang in die i-form, der im ahd. plur. herrschend geworden ist: *aggileis* u. s. w. Dagegen greift vielfach die a-declination ein, wie wir eben gesehen *); ein beispiel eines im goth. eingeschobenen i haben wir im dat. pl. *baurgim* kennen gelernt. Wären auf die zusammenstellung des goth. *fêra*, *mês*, *hêr*, *Krêks* mit ahd. *fiara*, *mias*, *hiar*, *Chriach* bei Grimm gesch. d. d. spr. 844. weitere schlüsse zu bauen, — und die schwankung des ê in ei, welche hier und da auftritt, z. b. *pizeî*, *daleî*, *Judaieî*, *leikeis* neben *pizê*, *dalê*, *Judaiê*, *lêkeis*, wie der umstand, dafs — ja sich im inlaut in — ei verwandelt, vgl. *sôkeis*, *hairdeis*, lassen allerdings eine solche möglichkeit durchblicken (gewissermaßen ein a — i statt i — a) — so könnte man auch in dem ê des gen. pl. und noch deutlicher im ei der nebenformen die regelrechte goth. vertretung eines nach dem auslautsgesetz aus — jâm entstandenen — ja erkennen, somit also die form *gastê* als die ursprüngliche, *fiskê* und *namnê* als übergänge in die i-declination ansehen. Doch ist es immer mißlich, auf so vereinzelte erscheinungen, wie die angeführten sind, durchgreifende theorien zu bauen, und die form *brôþrê* neben *brôþrjus* *brôþrunis* *brôþrum* deutet auf eine ähnliche verstümmelung aus *brôþrivê* hin, wie sie Grimm für *gastê* aus *gastijê* angenommen hat. Mit dem unzweideutigen übergange der verwandtschaftswörter in die u-declination im plur. gelangen wir endlich wieder auf sicheren boden, der uns bei den übrigen anomalien der pluralformen fehlte.

4) Die declination der männlich-sächlichen a-stämme entwickelt sich aus den gefundenen endungen nach dem goth. lautgesetze in bester ordnung und klarheit:

*) Die part. auf — nd, die comp. auf — is u. a., die ganz und gar in die a-declination übergegangen sind (— iza sogar wieder in ein drittes thema — izan) bieten im einzelnen nichts zu bemerken. Das griech. steht, wenn wir den dialectischen dat. — οις (Ahrens de dial. I. 236.) abrechnen, im ganzen und großen hier rein und keusch da; formen wie *δακρυον* sind nicht mehr declinationseigenheiten.

nom. m. — as, so bei den einsylbigen hvas (sa statt sas wie im skr.), mehrs. goth. — s; acc. m. und acc. n. — an, eins. hvana, þana, mehrs. —; nom. pl. — ás, goth. — ôs (pron. — ai = skr. ê); acc. — ans im goth. allein treu bewahrt, = cret. arg. — ovç; neutr. pl. — á aus — aa, goth. eins. þô, mehrs. — a; dat. sg. — ai = skr. loc. — ê, goth. — a; dat. pl. — ama(s), goth. — am. (Das pron. þaim erinnert an skr. tēbhyas.) Nur der gen. sg. bedarf noch einer besondern besprechung. Gewöhnlich führt man nämlich das goth. — is auf die skr. genitivendung — as zurück, was auf den ersten blick allerdings sehr ansprechend erscheinen mochte, namentlich wegen des alts. — as, bei näherer betrachtung jedoch sich als unmöglich erweist. Denn gesetzt, die a-stämme hätten die genitivendung der consonantischen declination angenommen, so konnte aus a — as im goth. nur — ôs oder ês, oder aus a — is — ais (höchstens — eis oder — ês) entstehen; eine schwächung in — as wie im auslaut vaurda statt vaurdá ist hier im inlaut nicht wohl denkbar, schwächung in — is geradezu unmöglich. Damit fällt auch Westphal's schon durch das nord. — s unwahrscheinliche annahme (II. 171.) einer ursprünglichen länge, da im goth. i nicht wie im nord. aus ai, ei, sondern nur aus ja oder já (?) entsteht, und auch das nur im auslaut, im inlaut dagegen nur zu — ei oder ji wird: vgl. hari aus harjam und harja (und vielleicht þivi) mit harjis und hairdeis aus harjas und hairdjas. Außerdem würde aber eine endung — +s in diesem falle der analogie fast aller indogermanischen sprachen widersprechen. Denn mit ausnahme des umbr. — es und osk. — eis — und mit gebilden so entlegener sprachen wird man doch, so lange noch eine andere erklärang möglich ist, wohl nicht erscheinungen des in seinen lautgesetzen so weit abliegenden gothischen erklären wollen — zeigt keine einzige mir bekannte — s am ende (auch im lat. hat man — eis zwar vermüthet, aber bis jetzt nicht gefunden) namentlich aber nicht die dem deutschen zunächst stehenden sprachen des lettisch-slavischen stammes. Alles erklärt sich dagegen befriedigend, wenn man die zweite oder viel-

mehr in diesem falle einzige art, wie goth. —is entstehen konnte, annimmt, nämlich aus —iza. Nach dem oben gesagten finden wir darin eine eben solche assimilation aus —asja, wie im pron. þizai aus þasjai. Sowie also die eigentümliche genitivendung der a-stämme skr. —asya, altpers. —ahja = *oio*, *oio* sich im griech. zu (*oo*) *o* oder *ov*, im lit. zu —o, dialectisch —a, im lett. altsl. poln. zu —a zusammenzog, welche erklärung ich zu meiner großen freude bei Schl. ksl. form. 234. wiederfinde, so hat sie sich im goth. zu —iza gestaltet, woraus dann nach goth. auslautsgesetz —is werden mußte. Man könnte etwa auch meinen, ursprünglich —asja hätte sich im goth. zunächst zu —asi verkürzt und dann erst zu —isi assimiliert; indessen haben wir schon oben gesehen, daß die lautverbindung —asj sich mit abwurf des j zu iz verändern konnte. Daß dies hier der entwickelungsgang gewesen sein muß, folgt nicht sowohl aus dem sächs. —as, da wir ja auch in der consonantischen declination ein ags. —an, nord. fries. —a, alts. —on (en) nicht bloß dem goth. —ins aus —anis mit secund. i, sondern auch dem —in aus —ani mit organ. i gegenüber gefunden haben, als vielmehr aus dem goth. auslautsgesetz, dem zufolge ein —i aus —ja nicht unterdrückt werden konnte, also der gen. dann —izi lauten mußte. Auch die auffallende erscheinung, die das nord. darbietet, erklärt sich nun wohl befriedigend. Während nämlich jedes s der flexionsendungen, wenn es nicht ganz abgefallen ist, wie im acc. pl. der männlichen vocal. stämme (—ans, —ins, —uns, wie im skr. —ân, —în, —ûn, so nach nord. lautgesetz —a, —i, —u), sich ohne unterschied in r verwandelt hat, so in allen nom. sg. und pl. und gen. sg. und in den 2. pers. der verba: ind. pr. —'r = goth. —is, conj. —ir = goth. —ais, conj. pt. —'ir = goth. —eis; ist in diesem einzigen falle —s am ende geblieben, gewiß ein beweis, daß hier ursprünglich nicht s am ende gestanden, sondern —ss, durch assimilation aus sj entsprungen, wie es die pronominal-gen. þëss, hvëss = goth. þis, hvis, die zugleich das goth. i als ë bewahrt haben, in der that noch

zeigen *). Der gen. pl. erklärt sich leicht aus *aân*, woraus mit abwurf des *n* nach dem lautgesetz *aa* = *ê* wurde, im gegensatz zur weiblichen endung — *ô* aus *âân*, *âa*. Das ursprüngliche schema ist also:

sing. — <i>as</i> , — <i>an</i>	plur. — <i>âs</i> , — <i>â</i>
— <i>an</i>	— <i>ans</i> , — <i>â</i>
— <i>ai</i>	— <i>ama(s)</i>
— <i>iza</i>	— <i>aân</i> .

5) Noch durchsichtiger ist die casusbildung der feminina auf *â*. *â* muß sich im auslaut mehrsyllbiger wörter, also aufer dem nom. auch im acc. zu *a* kürzen, wie im lat. und teilweise im griech., ebenso im ahd. und alts., im angels. — *u* wie im osk. und umbr., im nord. noch im —" erkennbar, altfries. schon wie zum teil im ags. und selbst alts. überall in —*e* geschwächt. Einsyllbige behalten die länge wie im osk. lat. nom. *pai* = *quae*, *haec*, goth. *sô*, *hvo*, acc. *þô*, *hvô*, altn. *sû*, *þá*. Ebenso wird im dat. — *âi* zu — *ai* (dagegen m. n. — *ai* zu — *a*), während ahd. — *ô*, alts. — *û* das *i* verschlucken; zum goth. stimmt das altslav. — *jâ*, poln. —'e (adj. — *éj*), zum hochd. das lat. und slav. masc. — *o* statt *oi*, — *u* statt *ui*; das altn. —" *u* wird meist in —" verstümmelt. Die übrigen casus behalten das lange *a*, goth. ahd. *ô*, sächs. *â*, altn. ags. altfr. *a*; der dat. pl. goth. ahd. *ôm* wird in den übrigen dialecten zu — *um*, nord. —" *um* verdumpft. Der gen. pl. — *âân* wird zu — *âa* = goth. — *ô*, nord. — *a*; die übrigen dialecte setzen wie im skr. — *ânâm* ein *n* ein oder gehen in die schwache declination über, also ahd. alts. — *ônô*, ags. altfr. — *ena* mit verkürzung. Schema der urform:

sing. — <i>â</i>	plur. — <i>âs</i>
— <i>ân</i>	— <i>âs</i>
— <i>âi</i>	— <i>âma(s)</i>
— <i>âs</i>	— <i>âân</i> .

*) Vgl. nord. oss = goth. unsis gegen ockr = uckis. Grimm wollte das *r* aus ursprünglicher länge des vocals erklären, was sich durch ðskr und ockr als unhaltbar ergibt. Der wandel in *r* ist die allgemeine regel wie im neuumbr., und das einzeln stehen gebliebene *s* bedarf der erklärung.

6) In der pronominal-declination ist mir manches unklar geblieben. Gen. dat. sg. f. —izôð, —izai sind offenbar mit der oben besprochenen assimilation = skr. —asyâs, —asyâi, dat. m. n. sg. —amma = skr. —asmai. Hingegen weichen gen. dat. pl. vom skr. ab. Ersterer entspricht dem skr. —êshâm, —âsâm, lat. —orum, —arum, gr. *áων* durchaus nicht, wonach er —aiza, —ôza lauten müßte, ist vielmehr in derselben weise mit angehängtem —sja gebildet wie gen. sg. f., denn —izê, —izô führen auf skr. —asyâm oder —asyânâm. Noch auffallender ist der dat. pl. þaim, anscheinend dem skr. têbhyas entsprechend, auf das fem. mit übertragen, im nord. þeim sogar auf den sing.; doppelt auffallend ist die form, da das goth. sonst das skr. —ê in diesem casus gar nicht kennt. Auch das ist auffallend, daß goth. und nord. zwischen pronomem und adjectiven das umgekehrte verhältnis zeigen. Während im goth. das pron. durchweg i vor dem z aufweist, das adj. durchweg ai, ahd. ê, hat im nord. das adj. den endvocal ausgeworfen wie im ags., die mittelstufe —e nimmt das fries. ein, von pron. aber folgt nur hann dieser bildung: hennar, henni statt henrar, henri wie hann statt hanr — das e noch eine nachwirkung des j von sja, wie das o im nom. fem. hon wohl die älteste gestalt des u-umlautes von a, späteres ö, also eine nachwirkung des abgefallenen u ist, vgl. sù und giôf und den dat. m. honum — dagegen bildet þessi, wie der nom. f. þessi andeutet, compositum aus skr. ta (tya) und sya, þëssarar und þëssari, dat. pl. þëssara, und sa sù þat hat sogar þeirrar, þeirri, þeirra, wie denn auch þeim im dat. sg. m. und pl. dem þëssum und dem —um der adj. gegenübersteht. Ueber die gründe dieser erscheinung wie des goth. þaim im dat. aller drei geschlechter bin ich völlig im unklaren, das —aim der adj. liefse sich etwa wie —aizôð durch angesetztes pron. ja erklären, wie das dem goth. ausschließlichsch eigentümliche —ai statt —aizai durch vermeidung des mißklanges, und doch scheut die sprache kein haihait, selbst aiaik; nur soviel sehe ich, daß Ahrens behauptung (ztschr. III. 84.),

netische entwicklung zurückzuführen ist, wie die von Ahrens gr. formenl. §. 220 gesammelten beispiele, das beweist namentlich das homer. *πόλλος*, analog dem *βασιλῆος*. So wird denn auch das —is der männlichen i-stämme nicht mit Westphal als ein übergang in die a-declination, was besonders vom dat. —a höchst unwahrscheinlich ist, anzusehen sein, sondern einfach aus —jas (—jis) entstanden wie lat. —is. Slavisches (teilweise auch lat.) u mochte leicht in die a-declination übergehen, da hier das a fast durchweg als u-laut erscheint; vom goth. i ist eine derartige verwechslung nicht glaublich, weil das a fast überall rein geblieben ist, und sich wohl senkung des a zu u und i, des u zu i, aber nicht hebung des u oder gar des i zu a annehmen läßt. Im nord. —jar ist die bewahrung des a auffallend, die sonst immer auf länge deutet. Im dat. sg. erklärt sich nun auch wohl —ai natürlicher aus —aji, wie —au auch nach Westphal aus —avi entstanden ist; das —a der masc. erscheint räthselhaft, ist indessen wohl nur eine neue schwächung des —ai, so daß das zusammen-treffen beider endungen —ai und —a mit denen der ersten declination rein zufällig ist, der gegensatz zwischen beiden aber in beiden declinationen beabsichtigt. Schema der urform:

sg. — is,	— us, n. — u	pl. — ijas, n. — ija,	— ivas
— im,	— um, — u	— ins,	— ija, — uns
— aj(i),	— avi	— ima(s),	— uma(s)
— (a)jas,	— avas	* — (ij)ân,	* — ivân.

8) Feminina auf —î glaube ich in den nom. auf —i zu erkennen, die aber sonst ganz in die jâ-declination übergegangen sind. Grimm gesch. d. d. spr. 917. vermuthet als grund des nom. —i statt —ja langsyllbigkeit; das reicht aber nicht aus, um aqvizi zu begreifen, wenn auch þivi und mavi sich aus þigvi, magvi (oder þihvi, mahvi? vgl. naus statt nahus, welches sich, beiläufig gesagt, in der declination den lat. adj. wie brevis = *βραχύς* anschließt), erklären lassen. Auch ist i für ja = jâ eine etwas auffallende anomalie, zumal im masc. sogar der nom. —jis,

— eis bietet, wo man — is erwarten sollte, ja selbst der voc. im auslaut — ei neben — i für ursprünglich — ja. Nimmt man i-stämme an, so stehen mavi, pivi als fem. zu magus, pius — stamm magu, piva — im schönsten einklange mit den skr. fem. auf — i. Auch das ahd. und alts. deuten auf i-stämme, namentlich aber zeichnet das altn. gar zu deutlich festi festar statt festjar, also jâ-stamm, von aefi aefi ab. Mir scheint, die fem. auf i haben eine doppelte entstellung erlitten: entweder sie nahmen schwache declination, also — n, an wie goth. managei g. — eins, oder sie schlossen sich den jâ-stämmen an, wie pivi g. piujôs. Im nord. trat dann die schwache declination nur im sing. ein, aefi gen. aefi statt aefin, während der plural rein wie bei der i-declination blieb, aefir — a — um ganz wie ástir — a — um statt — ja — jum; das ahd. hielt das i fest außer im gen. pl. — ônô, der nach der a-declination auswich.

9) Unterschiede starker und schwacher casusformen zeigen sich sehr spärlich. Kaum darf man dahin hana statt hanâ rechnen, da sich die länge hier auf den nom. beschränkt, noch abnê, namna, denen abins, namins zur seite steht, sicherer brôþar statt brôþaram neben brôþrs statt brôþris; auf länge weist auch hier nur der nom. brôþar statt brôþâr. Am deutlichsten aber ist die formenscheidung in mannan wahrzunehmen, wo besonders der unterschied des nom. und acc. pl. in schönem einklange mit den skr. formen steht: sg. manna statt mannâ, mannan statt mannanam, mans statt mannis, mann statt manni, pl. mannan statt mannanas, mans statt mannas, mannê, mannam wie namnam; nur ist allmählich auch hier die schwache form in den nom. eingedrungen.

Im Sept. 1854.

• H. Ebel.

Vermischtes.

1) Die masculina auf —της.

In dieser zschr. I. 294. habe ich in übereinstimmung mit Bopp die masculina auf —της, gestützt auf den sogenannten äol. nom. —τα, mit dem skr. —tar, nom. —tā verglichen. Schweizer äußert II. 299. noch einige bedenken dagegen, erklärt sich aber neuerdings III. 349. ganz entschieden dafür. Ich muß mich jetzt, nachdem ich die einwendungen Pott's et.forsch. II. 558. noch einmal durchgelesen und eine ziemliche anzahl wörter mit ihren ableitungen verglichen habe, dafür entscheiden, daß zwei fälle hinsichtlich der entstehung zu unterscheiden sind, meistens, aber nicht ganz analog der Pott'schen einteilung in verbal- und nominal-ableitungen. Den leitenden faden geben uns accent, femininbildung und teilweise auch dialectische formen in die hand. Dem accent nach sind nämlich alle nominalableitungen auf —της paroxytona, so auch die comp. *κυανοχαίτης*, *ἀκοίτης*; die verbalia sind zwar meist oxytona wie *ποιητής*, *κριτής*, jedoch nicht alle, wie *ικέτης*, *κυβερνήτης*, *ἀλήτης* zeigen. Oxytona und paroxytona scheiden sich aber eben so deutlich in der motion, und, wenn dem *ποιήτρια* (*ποιητρίς*), *θεάτρια*, *δικάστρια*, *σαφίστρια*, *κυβέτρια*, *μαθήτρια* und *μαθητρίς* von *ποιητής* u. s. w. ein *ναῦτις*, *τοξότης*, *πολίτις*, *πολιῆτις*, *παροδίτις*, *νεφρῆτις*, *στρατιῶτις*, *τεχνίτις*, *ἰππότης*, ja auch *ικέτις*, *κυβερνήτις*, *ἀλήτις* von *ναύτης* u. s. w. gegenübersteht, so können wir die ersteren nicht mit Pott als ideelle, sondern müssen sie als die wirklichen feminina der wörter auf —της ansehen, das widerstrebende *κριτῖς* aber entweder als falsche bildung oder, worauf der accent führt, als euphonische umbildung des regelrechten *κριτρίς*, aus demselben streben nach dissimilation hervorgegangen, wie umgekehrt *ἐκπαγλος* statt *ἐκπλαγλος*. Damit stimmen nun auch die herodotischen nebenformen *Ὀρέστεια*, *κυβερνήτεια*, *δεσπότηεια*, die sich nie bei wörtern der ersten klasse finden, trefflich überein, zum größten teil endlich auch die nom. auf —τα. Diese

das goth. *z. satagone* wie gr. *ζ. ιεν. ακ. π.* entstanden
 unrichtig ist.

Die *i*- und *u*-declination sind nom. acc. sg.
 und pl. vollständig klar. Ebenso der dat. pl. Vom neutr.
 auf *-i* und *-us* nur zwei beispiele aufbewahrt: *ita* mit
 der pronominal-endung, nom. pl. *ija* und *prija*; es unterliegt
 aber wohl keinem zweifel, daß mehrsyllbige im sing. das *i*
 abwerfen, im pl. *i* statt *ja* zeigen würden, wie wir *kuni*
 statt *kunjam* finden. Der nom. pl. *-eis* und *-jus* statt
-ius stimmt mit ausstoßung des *-a* zum skr. *-ayas*
 und *-avas*, nur daß das *gna* sich wie in der conjugation
 in *-ei* und *-iu* geschwächt hat. Auch in den gen. pl.
 ist dies *gna* in *-ivē* eingedrungen; über das unorganische
-ē und die ausstoßung des *-i* oder *-ij* ist schon oben
 2. und 3. gesprochen, ich will hier nur noch an den im
 slav. häufigen übergang der *i*-stämme in die *ja*-declination
 (Schl. s. 210) erinnern, der es wahrscheinlich macht, daß
 auch im goth. neutrum auf *-i*, d. h. *-jan* viele ursprüng-
 liche *i*-stämme stecken. Zweifelhaft ist wieder die ent-
 stehung des gen. und dat. sg. Der gen. f. *-ais* und der
 der *u*-stämme *-aus* könnten dem skr. *-ēs* und *-ōs*
 unmittelbar entsprechen: es kann aber auch die endung *-as*
 in *it* und *and* aufgetreten und dieser trotz dem *gunirt*
 worden sein, so daß *-ais* und *-aus* aus *-ajas* und *-avas*
 nach goth. auslautgesetz entstanden wäre. Letzteres scheint
 mir die richtigere erklärang, weil das nord. *-ar* auf frü-
 here länge *-ār*, dies aber, da ihm kein umlaut vorhergeht
 (*tannr* bildet *tannar*), auf *-ajar* oder *-avar* zurückweist,
 weil ferner das fem. dem in der *i*-declination diese endung
 ausschliesslich zufällt. stärkere endungen liebt, endlich auch
 das griechische diese bildung zeigt. *ἰδεός* könnte aus *ἰδύος*
 durch schwächung des *v* entstanden sein; aber *πόλως*
 und *τρωός* sind sicher nicht anders zu erklären, als aus
πολώος und *τρωώος*, gerade wie *βασιλέος* aus *βασιλέως*
 und *στρατήος* aus *στρατήως*, *-ejo*. Daß das *-ōs* in die-
 sen genitiven nicht auf die speciell sanskr. *ō*-endung *-ās*,
 die durchaus kein *gna* duldet, zurück auf eine rein pho-

das schwache participialsuffix —ετ zu grunde liegt *), ebenso *κυβερνήτης*, fem. — *ἦτις*, acc. — *ἦτα*; oder nominal wie *ὀδότης* und die gentil. *Σικελιώτης*, *Σπαρτιάτης*. Ob in diesen noch, wie Pott vermuthet, die wurzel i oder jâ stecke, oder ob in einigen das suffix —vat enthalten sei, worauf *Σικελιώτης* führen könnte, mag ich nicht entscheiden. Jedenfalls ist diese zweite klasse nicht auf —tar zurückzuführen, schließt sich vielmehr eng an formen wie *κέλητ* an. Somit hat denn auch die scheinbare inconsequenz der betonung in den verbalen dieser endung ihren guten grund in der verschiedenheit des ursprünglichen suffixes.

2) die wurzel skav im griechischen.

Das herodotische *κοέω* stellte Pott et.forsch. I. 183. nach Buttman mit *γνω*, jnâ zusammen, gewiß mit unrecht, da sich erstlich *νοέω* in *ἐννώσας*, *ἐννένωκα* daneben findet, sodann aber weder für den wegfall des ν (viel eher umgekehrt: nomen, nâman aus gnomen, jnâman), noch für die verwandlung des γ in κ, namentlich im isolirten zustande (*γνωφ* — scheint vielmehr aus *κνωφ* — erweicht), treffende analogieen finden. Aufrecht, dem ich gelegentlich meine bedenken mittheilte, vermuthete, dafs es mit skr. kavi zusammengehöre. Gewiß eine nach form und bedeutung sehr ansprechende vergleichung; nur darf man dann freilich kavi weder von wurzel ku, noch mit Bopp im glossar von wurzel kav „malen, färben, loben“ ableiten. Beide wurzeln passen auch hinsichtlich der bedeutung kaum zu kavi „dichter“, gar nicht zu kavi „weise“. Vielmehr haben wir hierin jedenfalls eine abschwächung der von Kuhn III. 433. aus khav „apparere“ und chavi „glanz, schönheit“ erschlossenen wurzel skav zu suchen, so dafs kavi statt skavi der schauende, der seher ist. Somit stellt sich *κοέω* d. i. *κοφέω* schauen, erkennen den schon von Schweizer III. 373. verglichenen formen lat. caveo, goth. skavjan als vier-

*) Die starke form enthalten *ἔκοντες*, *ἔθειλοντες*, beide mit regelwidrigem accent, letzteres sogar mit der nebenform *ἔθειλοντες*, einer durchaus falschen bildung.

Preisfrage
der philosophisch-historischen Klasse
der
Königlich-Preussischen
Akademie der Wissenschaften
für das Jahr 1857.

Bekannt gemacht in der öffentlichen Sitzung am Leibnizischen Jahrestage
den 6. Juli 1854.

Über die Aussprache des Lateinischen im Alterthum selbst ist sowohl in früheren Zeiten als von den neueren Bearbeitern der Lateinischen Sprachlehre vielfach gehandelt; meistens hat sich jedoch die Betrachtung auf die phonetische Bedeutung der einzelnen Buchstaben beschränkt, worüber in mehreren Werken reichlicher Stoff niedergelegt ist. Dagegen sind die von der gewöhnlichen Schreibweise abweichenden Besonderheiten, welche theils nach andern Spuren theils nach dem Gebrauche der ältern Römischen Poesie, vorzüglich der komischen, entweder überhaupt oder im gemeinen Leben in der Aussprache vieler Formen oder Wörter stattgefunden haben, noch nicht erschöpfend ermittelt, begründet und erklärt, und das Urtheil über manche Stellen in den altrömischen Gedichten und über die Gesetze des Versmaßes derselben, welches von der Aussprache der Wörter theilweise abhängt, ist daher noch schwankend und streitig. Da sich die Philologie jetzt wieder der Römischen Litteratur mit erneuem Eifer zuwendet, hält es die philosophisch-historische Klasse der Akademie für angemessen, eine umfassende und zusammenhängende Erörterung dieses Gegenstandes zu veranlassen, und stellt daher folgende Preisaufgabe:

„Nachdem über die antike Aussprache der Vocale und Consonanten und ihrer Verbindungen und über das Accentsystem der Römer je nach dem Ermessen des Verfassers kürzer oder ausführlicher gehandelt worden soll untersucht werden, welche vorzüglich Zusammenziehungen

ten dem wahren grunde der erscheinungen nachspüren, ein arger mißbrauch getrieben, und selten liegt die wahrheit so auf der hand wie im angeführten falle.

4) surdus.

I. 267. dieser zeitschrift hat Curtius das lat. absurdus auf skr. svṛ (svar) zurückgeführt, dabei aber auf die erklärung von surdus verzichtet. Den dort angeführten susurrus und σύριγγς stellt sich wohl auch unser schwirren — im goth. und ahd. leider nicht belegt — an die seite, und diese bedeutung bietet den übergang zu surdus, welches danach ursprünglich den mit ohrensausen (susurrus aurium) behafteten, secundär den tauben bezeichnete.

Hinsichtlich der von Ahrens de dial. II. 65. verworfenen nebenform *rvplōdω* bei Theocr. bemerke ich, daß man nicht eben einen hyperdorismus zu ihrer erklärung anzunehmen braucht, denn das skr. tūrya-m (instrumentum musicum), von Benfey im gloss. sehr gezwungen als „vier-tes“ gedeutet, scheint darauf hinzudeuten, daß wurzel svar aus stvar entstanden (wie snāyu sehne wohl für stnāyu von wurzel stan steht, vgl. ztschr. II. 237.), dies aber in stur, tur geschwächt sei. Eine nebenform *skvar glaube ich in kur 6. p. zu finden. (Vgl. die wurzel stambh und skambh, und Kuhn's 5ten artikel über das alte s. Ganz analog scheint mir das verhältnis zwischen stan 1. 10. p., dhvan 1. 10. p., svan 1. 10. p., deren verwandtschaft, also wohl gemeinschaftliche entstehung aus einer urform stvan, auch durch die gleiche conjugation wahrscheinlich wird; einer nebenform skvan könnten die wurzeln kvaṇ, kuṇ, kaṇ „lachen, seufzen“, caṇ und can, ferner kōna-s (plectrum), und in weiterer entwicklung ku, kû, khu, gu, knu, knû, knūty, sowie kâi [jene aus kun, dies aus kan] angehören.) In sich enthält also *rvplōdω* nichts, was die form schlechthin verwerflich machte.

Im Oct. 1854.

H. Ebel.

Preisfrage
der philosophisch-historischen Klasse
der
Königlich-Preussischen
Akademie der Wissenschaften
für das Jahr 1857.

Bekannt gemacht in der öffentlichen Sitzung am Leibnizischen Jahrestage
den 6. Juli 1854.

~~~~~

Über die Aussprache des Lateinischen im Alterthum selbst ist sowohl in früheren Zeiten als von den neueren Bearbeitern der Lateinischen Sprachlehre vielfach gehandelt; meistens hat sich jedoch die Betrachtung auf die phonetische Bedeutung der einzelnen Buchstaben beschränkt, worüber in mehreren Werken reichlicher Stoff niedergelegt ist. Dagegen sind die von der gewöhnlichen Schreibweise abweichenden Besonderheiten, welche theils nach andern Spuren theils nach dem Gebrauche der ältern Römischen Poesie, vorzüglich der komischen, entweder überhaupt oder im gemeinen Leben in der Aussprache vieler Formen oder Wörter stattgefunden haben, noch nicht erschöpfend ermittelt, begründet und erklärt, und das Urtheil über manche Stellen in den alt-römischen Gedichten und über die Gesetze des Versmases derselben, welches von der Aussprache der Wörter theilweise abhängt, ist daher noch schwankend und streitig. Da sich die Philologie jetzt wieder der Römischen Litteratur mit erneutem Eifer zuwendet, hält es die philosophisch-historische Klasse der Akademie für angemessen, eine umfassende und zusammenhängende Erörterung dieses Gegenstandes zu veranlassen, und stellt daher folgende Preisaufgabe:

„Nachdem über die antike Aussprache der Vocale und Consonanten und ihrer Verbindungen und über das Accentsystem der Römer je nach dem Ermessen des Verfassers kürzer oder ausführlicher gehandelt worden, soll untersucht werden, welche Besonderheiten der Aussprache, vorzüglich Zusammenziehungen

**Preisfrage**  
der philosophisch-historischen Klasse  
der  
Königlich-Preussischen  
**Akademie der Wissenschaften**  
für das Jahr 1857.

---

Bekannt gemacht in der öffentlichen Sitzung am Leibnizischen Jahrestage  
den 6. Juli 1854.

~~~~~

Über die Aussprache des Lateinischen im Alterthum selbst ist sowohl in früheren Zeiten als von den neueren Bearbeitern der Lateinischen Sprachlehre vielfach gehandelt; meistens hat sich jedoch die Betrachtung auf die phonetische Bedeutung der einzelnen Buchstaben beschränkt, worüber in mehreren Werken reichlicher Stoff niedergelegt ist. Dagegen sind die von der gewöhnlichen Schreibweise abweichenden Besonderheiten, welche theils nach andern Spuren theils nach dem Gebrauche der ältern Römischen Poesie, vorzüglich der komischen, entweder überhaupt oder im gemeinen Leben in der Aussprache vieler Formen oder Wörter stattgefunden haben, noch nicht erschöpfend ermittelt, begründet und erklärt, und das Urtheil über manche Stellen in den alt-römischen Gedichten und über die Gesetze des Versmases derselben, welches von der Aussprache der Wörter theilweise abhängt, ist daher noch schwankend und streitig. Da sich die Philologie jetzt wieder der Römischen Litteratur mit erneutem Eifer zuwendet, hält es die philosophisch-historische Klasse der Akademie für angemessen, eine umfassende und zusammenhängende Erörterung dieses Gegenstandes zu veranlassen, und stellt daher folgende Preisaufgabe:

„Nachdem über die antike Aussprache der Vocale und Consonanten und ihrer Verbindungen und über das Accentsystem der Römer je nach dem Ermessen des Verfassers kürzer oder ausführlicher gehandelt worden, soll untersucht werden, welche Besonderheiten der Aussprache, vorzüglich Zusammenziehungen

ἀνδάνω: *ἀνδανον ἔαδον ἔαδα* (zweifelhaft, ob *ῥε-ῥαδα* oder *ῥεαδα* statt *ἔσραδα*, da es im Homer *ν ἔφ.* vor sich hat), digamma ebenfalls unzweifelhaft, zum überflus durch *ἔαδον* bewiesen (*ἐήνδανον* s. unten). Anerkannt ist der doppelte anlaut *σρ* und die vergleichung mit skr. *svād* oder vielmehr der grundform *svad*, lat. *suadeo*, *sua-vis*, goth. *sutis*, s. II. 134.

ἀλίσκομαι: *ἐάλωκα* (die kürze des *α* beweist Aesch. Agam. 30., *ἐπ̄λων* s. unten; auffallend ist *λίνου ἄλόντε* II. ε, 487., doch sträubt sich der rhythmus gegen die leichte änderung *λίνοιο ἄλόντε*). Die wurzel ist zwar noch nicht mit evidenz nachgewiesen, doch lassen *ἐβάλωκα* (Ahrens de dial. I. 36.) *νεοάλωτος* Herod. IX. 120. und der homerische gebrauch am dig. keinen zweifel. *ἐλεῖν* scheint sehr nahe zu liegen (Curt. temp. 142.), die an dies anklingenden formen *αἰρέω* und *γέντο* machen die entscheidung aber sehr schwer; ja wir wissen nicht einmal, ob der spir. asper organisch ist, oder wie in *ἐννυμι* bedeutungslos steht, und das dig. in *ἐλεῖν* ist mindestens sehr zweifelhaft. Betrachten wir *ἀλίσκομαι* für sich, so scheint skr. *val* (vgl. Benf. griech. wurzell. I. 315.) am nächsten zu liegen, *ἀλίσκομαι* hiesse danach „bewältigt werden“.

εἴλω, *εἰλέω*: *εἰλσον ἐάλην ἔελμαι*, vgl. *έόλει έόλητο*, *αολλής* und *προουσελεῖν*, mit eben so sicherem digamma und eben so zweifelhafter ableitung, wie das vorige. Das att. *εἴλλω* scheint auf doppelconsonanz am ende hinzuweisen, insofern würde also goth. *valvjan*, ahd. *wellan*, lat. *volvare* formell passen, in der bedeutung schliessen sie sich aber mehr an *εἰλύω ἔλύω* (*ἐλινύω* sich herumdrehen?) an. Der att. spir. asper berechtigt so wenig zur annahme eines anlauts *sv*, als seine abwesenheit in den andern dialecten sie geradezu verböte; sonst schiene goth. *svillan* lautlich und begrifflich am nächsten zu liegen, denn „drängen“ und „schwellen“ sind mindestens eben so verwandte begriffe, als drängen und wälzen; auch der anklang zwischen lat. *urgeo* und *turgeo* ist wohl kein zufälliger, vielleicht enthält *turgeo* dieselbe wurzel mit präfix (s. Pott I.

170). Endlich scheint sich im griech. selbst *ελαύνω* anzuschließen, welches mir für *ελανύω* zu stehen scheint, doch sind bei diesem worte die spuren eines dig. sehr schwach, und die att. redupl. *ελήλαμαι* spricht eben nicht dafür, wie wohl auch von *εμέω*, das entschieden dem skr. *vam*, lat. *vomo* entspricht, *εμήμεκα* gebildet wird und nirgends dig. nachzuweisen ist, also bisweilen das *v* vor der historischen zeit ohne ersatz abgefallen erscheint. Berücksichtigen wir die nahe verwandtschaft des *r* und *l*, so bieten sich im skr. *var* (*vṛ*), *svar*, *hvar* (*hvṛ*) zur vergleichung dar, von denen doch keine in evidenteter begriffsverwandtschaft steht: mit *hvar* könnte *ελύω* am ersten identificirt werden, mit *var* 10. p. (*vārayāmi*) liesse sich *ειλέω* allenfalls durch goth. *varjan* vermitteln.

ελπομαι in *εολπα* ist ebenfalls noch nicht etymologisch klar, die wurzel *var* (*vṛ*) in der bedeutung „wählen, wünschen“ scheint ihm zu grunde zu liegen, Schweizer vergleicht III. 209. ansprechend *volupe*. Jedenfalls ist das digamma aufser zweifel, vgl. *αεληής*, *αεληέω* oder *αεληπτέω*, auch *εέλπομαι* (wie *εέλδομαι* und *εέλσαι*).

ειλπειν, *κειπον* ist eins der evidentesten beispiele eines durch die verwandten sprachen bestätigten digamma; die erklärung der form aus *ερε(ε)πον* s. II. 46.

ερωδω, *ρέζω*: *εργα* ist längst mit ahd. *werach* werk (skr. wurzel *vṛh* Benf. I. 83.) verglichen, das dig. durch *αεργός* und sonst hinreichend erwiesen; beispiele aus den dialecten s. bei Ahrens.

εννυμι: *εεστο*, *εείσατο* mit eben so unzweifelhaftem digamma, durch skr. *vas*, lat. *ves-tis*, goth. *vas-jan* bestätigt. Ich will hier nur bemerken, daß mir *εσθής* kein comp., sondern eine entstellung aus *εστότης* scheint, wofür der offenbar collective gebrauch in der Odyssee spricht (vgl. *ποτής*, *δηιοτής*).

εΐδομαι: *εείσατο* eben so klar in hinsicht des digamma und der entstehung, = skr. lat. *vid*, goth. *vit*. Zweifelhafter ist:

εείσατο ging (?). Es findet sich im Homer dreimal

bestandteil, womit sich die länge des *ι* und das beständige fehlen des augments erklären würde. Für digamma spricht vielleicht das *βείρακες* *ίρακες* des Hesych.

· *ξθω* in *ξθα*, unzweifelhaft digamma. Benfey's erklärung aus *svadhâ* ist von Curtius temp. 136. angenommen und neuerdings von Kuhn II. 134. durch vergleichung der subst. *svadhâ* und *ἦθος*, *ἔθος* bestätigt. Das fehlen des spir. asper erklärt sich durch *θ* zur gentige.

ελρω in *εερούμενος* *εερωτο* scheint, nach dem lat. *sero* zu urteilen, ein *σ* im anlaut verloren zu haben, *σειρά* und das hom. *ἤειρεν* scheinen indessen auf doppelconsonanz hinzudeuten, s. unten. Sicher ist ein *σ* abgefallen in

ἴζω: *έέσσατο* Od. ξ, 295. wie skr. *sad*, lat. *sed-*, goth. *sat-* (*sitjan*, *satjan*) und nach Ahrens auch *έξόμην* = *έσθόμην* beweisen. Der spir. asp. ist hier nicht wie gewöhnlich übersprungen.

ἴημι: in *ἕηκα* scheint dagegen dem *j* das augm. syllab. zu verdanken, wenigstens macht die analogie von *τίθημι* und *δίδωμι* die beziehung auf wurzel *yâ* wahrscheinlicher, als Pott's *asyâmi*, *syâmi*.

εοικα und seine sippe (*ἔσχω*, *έίσχω* u. s. w.) sind immer als digammirt angesehen worden. Erwiesen ist freilich nur, daß sie consonantisch anlauteten, da die dialecte keine einzige form mit digamma bieten; indessen ist der abfall eines *ς* wegen des constanten hiatus vor dem ganzen stamme das wahrscheinlichste. Daher läßt sich Döderlein's scharfsinnige ableitung von *ςιδ* (hom. gloss. no. 420 fgd.) rechtfertigen, wird sogar durch den häufigen analogen gebrauch von *μιν* *έεισάμενος* (statt *ςεισάμενος*) sehr wahrscheinlich; nur darf man nicht *έίσχω* wie Döderlein aus *έιδίσχω* entstehen lassen, sondern muß annehmen, daß sich aus *ςιδίσχω* entweder *ςίσχω* — vgl. die von Kuhn III. 327. zusammengestellten verba auf *-ch* — oder mit redupl. *ςεςίσχω* bildete, in analogie mit *πιπίσχω*, *γγνώσχω* u. ähnl. Bedenken erregt allerdings die starke formation in *ςέοικα*, *ςέικτην*, *ςίκελος*, doch vergleichen sich wenigstens in der beibehaltung des kehllauts *άλύσχω*, *διδάσχω*, für die doch *ἡλέατο*,

ἄφθη II. ν, 543. ξ, 413. ist räthselhaft, doch ist es vielleicht mit ἀπιτος auf *ιάπτω* = *yápáyâmi* (s. Pott I. 195.) zurückzuführen, das sich dann theils als *ιάπτω*, theils als *ἄπτω* dargestellt hätte.

Wie wir in dieser formation vorzugsweise die nachwirkung des *ς* erkannten, so werden wir

2) *ει-* aus *έε* oder *έι* hauptsächlich in folge eines ausgefallenen *σ* finden, namentlich da, wo die ältere sprache es schon hat, während *έςε* meist erst im atticismus in *ει* übergeht. Aus *έςι* entsteht *ει* nur in

είδον statt *ξριδον*, welches bei Homer nur fünfmal entschieden zweisylbig auftritt, II. λ, 112. τ, 292. Od. κ, 194. ι, 182. λ, 162., wogegen Od. λ, 281. die verlängerung sogar darauf hinweist, *καὶ χλωῶριν εἶδον* zu lesen. Auf *έσε* weisen:

είπόμεν von wurzel *έπ* = skr. *sac*, lat. *seq* — ist auch goth. *sak* in *sôkjan* zu vergleichen? Die lautverschiebung ist auch in *slêpan* = skr. *svap* unterblieben.

είχον von wurzel *έχ* statt *έχ*, wie *ξξω* und *έσχον* zeigt, = skr. *sah*.

είρπον, *είρπυζον* von wurzel *ερπ* = skr. *sarp* (*srp*), lat. *serp*.

είστήκειν statt *έεστήκειν*, s. Curtius temp. 140.

είσα *έσαι* *έσαι*, nachher auch in die modi übergegangen (bei Homer nur einmal *είσον*), offenbar zu wurzel *έδ* = *sad*, wovon *έεσσατο*. So wahrscheinlich auch in

είλκον *είλξα* *είλκυσα*, wie *όλκός* = lat. *sulcus* andeutet. Wenn Kuhn II. 135. aus dem *u* des ang. *sulh* (die vocale in *όλκός*, *sulcus* beweisen nichts, da im griech. *o* an seiner stelle ist wie in *νόμος*, *λόγος*, im lat. das *l* wirken mochte, wie in *pepuli*, *pulsum*, *culter*) auf ursprünglichen anlaut *sv* schließt, so ist dieser im griech. wenigstens nicht mehr nachzuweisen, da *ελκω* gar keine, das von Curtius verglichene *έλίσσω* sehr unsichere spuren vom digamma zeigt.

— Ein *j* ist höchst wahrscheinlich in

είμεν *είμην* *είθην* ausgefallen, s. oben *ξηκα*; dagegen

mit augment II. ο, 415. 544. Od. χ, 89., ohne augment II. ν, 191. χρὸς εἶσατο, μ, 118. zu anfang des verses und 4mal im hiatus II. δ, 138. ε, 538. ρ, 518. Od. ω, 524. in der verbindung διαπρὸ δὲ εἶσατο, von lanze oder pfeil gesagt. Comp. sind καταεἶσατο (γαιῆς) II. λ, 358. ἐπεισαμένη (aggressa) φ, 424. Entschieden vocalischen anlaut zeigt also nur eine stelle, wo Zenodot χρὸς εἶσατο (= ἐφαινετο?) las; für consonantischen anlaut sprechen aufser dem ε — das διαπρὸ δὲ εἶσατο und die composita. Die bedeutung ist offenbar verschieden von der der wurzel ι in εἶμι, und gewifs mit recht hat Ahrens griech. formenl. s. 96. es zu ἴεμαι „streben, eilen“ gestellt; am deutlichsten zeigt diese bedeutung II. ο, 544. ἐεισάσθην — σπλήσειν. Weniger tritt sie im fut. εἴσομαι hervor, das auch nur einmal hiatus vor sich hat II. ξ, 8., einmal zu anfang steht φ, 335., dagegen zweimal vocalischen anlaut zeigt ω, 462. Od. ο, 213. Dies so wie μετeisάμενος II. ν, 90. ρ, 285. möchten daher wohl zu εἶμι zu stellen sein. Ueber ἐπεισομαι II. λ, 367. = ν, 454. kann man in zweifel sein, s. Hoffmann qu. Hom. I, 83., doch ist es wohl am natürlichsten mit ἐπεισαμένη zusammen auf ἴεμαι (andringen, anstürmen) zu beziehen. Der offenbar consonantische anlaut von ἴεμαι selbst ist aber verschiedentlich gefaßt worden: Benf. I, 15. nimmt ϕ an und setzt ϕίεμαι = skr. *vi-ish, womit sich freilich die conj. schwer erklärt; Curtius (Phil. III, heft 1.) verwirft v und nimmt j als anlaut, ἴεμαι wie ἴημι nach Bopp = *yiyâmi. Nach dem, was ich I, 301. dieser zeitschrift bemerkt habe (womit man noch die englische aussprache des wh vor u und o vergleichen mag: who, whose, aber what, where, which) kann ich für ἴημι höchstens ein *iyâmi ansetzen, analog iyâja; die länge von ἴεμαι im gegensatz zu ἴημι bleibt aber ganz unerklärt. Curtius' einwendungen gegen eine zusammensetzung mit vi begreife ich dem skr. vî, vyay gegenüber nicht, die doch offenbar mit wurzel i 2 und ay d. h. i cl. 1. componirt sind und sich im sinne des forderns, begehrens unserm ἴεμαι anschließen. Vielleicht enthält ϕīε = ϕijε die wurzel yâ als zweiten

sei, entbehrt aller analogien — sondern einfach aus der nebenform *εἰάω*. Halten wir uns an das äol. *εὔασον*, lak. syrak. *ἔβασον*, hom. *εἰάω* und *εἰάω*, so ergibt sich als vermittlung dieser verschiedenen formen eine grundform *ἐφάω*, aus der das digamma entweder spurlos verschwand wie im Her. att. *εἰάω*, oder dehnung des vocals bewirkte, so im hom. *εἰάω*, im hom. att. *εἴων*; daß der att. dialect die form *εἰάω* für das augment beibehielt, nicht erst ein neues *ἦων* schuf, wie er es bei *ἠρώτων* dem hom. *εἰρωτάω* gegenüber allerdings that, war um so natürlicher, da die Verbindung *ηο, ηω* ihm überhaupt fremd blieb, — vgl. *νεός, νεών* mit *νηες, νηί* — also hier gewissermaßen eine nothwendigkeit eintrat. Die grundform *ἐφάω* bietet uns zugleich eine sehr einfache erklärang des wortes: wie nämlich aus *ιχθῦς ιχθυάω*, so bildete sich aus *ἐύς ἐνάω ἐφάω* (wie *πνεύω πνέφω*) *εἰάω* oder *εἰάω* (wie *πνείω* oder *πνέω*), in der bedeutung einem probare von probus vergleichbar, also gutheissen, oder, da *ἐύς* statt *ἐσῦς* von wurzel *ἐσ* steht, sein lassen. Was die angeblichen digammaspuren im Homer betrifft, so stehen im hiatus vor *εἰάω* einmal *νῶι* Il. *ϑ*, 428., wo das *ι* hinreichende entschuldigung enthält, einmal der gen. — *οιοψ*, 73., der sich öfter ohne weitere entschuldigung findet; stellen wie *ΜΗΑΕΕΑ* u. ähnl. (*β*, 165. 181. *ρ*, 16. *χ*, 339.) sind gewiß *μηδ' εἶα* u. s. w. zu lesen; synizese in *εἰῶμεν* u. s. w. ist nicht auffälliger, als die beständige in den gen. — *εω*.

3) *ει* statt der reduplication zeigen *εἴμαρμαι, εἴληφα, εἴληχα, συνειλοχα, διείλεγμαi, εἴρηχα*, in der redupl. *εἴοικα, εἴωθα, δεῖδια, δεῖδεγμαi*. Von diesen erklären sich deutlich durch ersatzdehnung aus doppelconsonanz im anlaut *εἴμαρμαι* = *ἔσμαρμαι, δεῖδια* = *δέδφια, εἴωθα* = *ἔσφωθα, εἴρηχα* entweder = *ἐφέρηχα* oder = *ἔφρηχα*, da die wurzel in beiden gestalten *φερ* und *φρε* erscheint, doch ist letzteres wahrscheinlicher durch die ableitungen *ῥῆμα, ῥήτωρ* u. s. w., vgl. eleisch *φράτρα*, äol. *βρήτωρ*. Dagegen läßt sich für *εἴληχα, συνειλοχα, διείλεγμαi*,

ἐδάην vocalische stämme zeigen. — Durch digamma erklärt sich endlich auch das augm. syllab. bei

ὠθήω, ὠνόομαι, οὐρέω; nur müssen wir die ansätze *φωθ-*, *φωνο-*, *φουρ-*, wie manche andere mit *φ* bei Benfey, für unrichtig erklären, insofern sie nicht bloß nicht nachweislich sind, sondern überhaupt nicht existirt haben. Wie sich nämlich das *va* von *varuṇa* im griech. in *ου*, *ο* oder *ω* verwandelte: οὐρανός, ὄρανός, ὠρανός, — vgl. γόμφος I. 128., ὄχος = φέχος I. 299. dieser zeitschr. und οὐλε = vale Benfey I. 315. — so entwickelte sich aus *φορέω* (*φαρέω*) lat. *varinor* vom skr. *vāri* wasser griech. οὐρέω, lat. *urinor*; das augment in *εούρουν* beweist also nicht etwa ein *εφούρουν*, sondern ist aus einer früheren sprachperiode gerade so zurückgeblieben, als sich *εφόρουν* in *εούρουν* zusammenzog, wie das *ε* in *βασιλέως* bei dem übergange in *βασιλέως* uncontrahirt blieb, ohne daß wir deshalb berechtigt wären, etwa eine form *βασιλέως* anzunehmen. Einen ähnlichen vorgang haben wir für *ὠθήω* *ἔωσα* und das gewiß nicht davon zu trennede *ᾄθομαι* „ich stoße mich daran“ — daher der gen. z. b. οὐδ' ᾄθομαι κοίτοντος, vgl. auch *ενοσίχθων* — anzunehmen. Das *φ*, welches die skr. wurzeln *vadh*, *vâdh*, *vyadh* voraussetzen lassen, zeigt sich nirgends, denn der hiatus II. *φ*, 398. Od. λ, 596. und die verlängerung II. *π*, 592. beweisen nichts gegen die übrigen 8 stellen im Homer; dagegen deuten die ungewöhnlichen vocale — vgl. *δέμω* *δομέω* *δομάω* — darauf hin, daß *ᾄθομαι* aus *φέθομαι*, *ὠθήω* aus *φωθέω* (oder *φᾶθέω*? vgl. *γηθήω*) entstanden sei, vgl. Ahrens de dial. II, 53. Eben so wenig zeigt das hom. ᾠνος je eine spur von digamma, richtiger sieht also Pott et.forsch. I. 122. hierin eine auflösung des *φ* in *ο*, mag man es nun mit P. 255. und Benary röm. l. 234. zu wurzel *van* oder mit Benfey I. 313. zu skr. *vasna* stellen; daß selbst in letzterem falle keine verlängerung nöthig wäre, zeigt das von Benfey mit *asinus* verglichene ὄνος. (Auch für *ὀνινημι* ist nicht mit Benfey *φον*, sondern *όν* = *φαν*, *φεν* anzusetzen.)

den hatte, ihn nicht zu benutzen wußte. Trefflich hebt Ahrens §. 197. anm. 1. hervor, daß *ἐάγην* und *ἐάλων* zu den übrigen formen gehören, trefflich erklärt er §. 220. *ἐώρταζον* und *ἐώκειν*, und stellt das att. *εᾶ* dem *εω* an die seite, freilich ohne den inneren grund dieser erscheinung im *j* oder *ɣ* zu erkennen, welches entweder den ersten oder den zweiten vocal im ausfalle verlängerte, und doch findet er §. 83. in *ἐήνδανον* u. ähnl. nur ein „höchst unregelmäßig“ mit dem augm. syllab. verbundenes temporale. Wie aus *βασιλέῃ* entweder *βασιλῆα* oder *βασιλεᾶ* wurde, aus *βασιλέφος* entweder — *ἦρος* oder — *έως*, so bildeten sich aus *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* u. and. nach der zweiten art *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ*, *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ* *ἐᾶῖ*, dagegen aus *ἐφείδην*, *ἐφισκον*, *ἐφικτο* (kein plusq., sondern aor. wie *ἔικτο* zeigt), *ἠείδην* (schon von Ahrens §. 83. gedeutet), *ἠισκον*, *ἠικτο*. Eben so entwickelte sich von *έορταζω*, das jedenfalls auch auf ein hinter *έ* ausgefallenes *j* oder *ɣ* zurückweist, nicht *ἠόρταζον*, sondern *έώρταζον*, von *ɣέφολπα* nicht *ἠόλπειν*, sondern *έώλπειν*. Eben so lassen *όράω* (vgl. ahd. war Graff I. 906. und hinsichtlich der bedeutung lat. *servo* und *observo*) und *οίγω* auf digamma schliessen, woraus sich naturgemäÙ *έφόρων*, *έφοιγον*, also *έώρων*, *άνέωρον* entwickelten. Diese verlängerung läÙt aber auch in *ἠείρεν* auf einen anderen anlaut als einfaches *σ* schliessen, worauf, wie oben bemerkt, auch *σειρά* deutete; lat. *sero* steht nicht entgegen, vgl. *sibi* statt *svibi*, im skr. ist mir kein entsprechendes wort bekannt, doch kann auch die öfter wiederholte ableitung von wurzel *si* „binden“ formell durchaus nicht befriedigen. Dagegen schließt sich *ἠία ἠία* unmittelbar an skr. *âyam* an, da die sprache der singularverstärkung (*εἶμι* = *êmi*) nicht anders das augment vorsetzen konnte; *ἠείν* ist eine pleonastische bildung. — Somit hatte Aristarch ganz recht, und nach ihm Bekker, wenn er *έωνοχόει* tilgte, aber *έωνοχόει* stehen lieÙ. Dagegen sind *ɣέώκειν* (7mal in II. und Od., während II. ν, 102. *έοικεσαν* steht) und *ɣέώργειν* (Od. δ, 693., richtig ξ, 289.)

entschieden anomale bildungen statt *φείκειν*, *φείργειν* oder *έφκειν*, *έφργειν*, denen sich nur das eben so unregelmäßige *φήδη* statt *φείδη* oder *ήείδη* an die seite stellt.

Im Oct. 1854.

H. Ebel.

Religiöse beziehungen in namen von naturgegenständen.

Bekanntlich waren viele thiere, pflanzen und metalle bei Griechen und Römern dieser oder jener gottheit oder auch gestirnen (z. b. eisen, heilig dem Mars; Merkur = quecksilber) geweiht; und wurden, zwar kaum je aus den zuletzt genannten, weil künstlerischer darstellung schwerer zugänglich, desto mehr aber aus ersteren oftmalige begleiter oder attribute für götter gewählt. Wer wüßte nicht z. b. vom himmelan sich emporschwingenden adler als vogel des, selbst eigentlich den himmel anzeigenden Zeus; vom (freilich erst spät aus Indien eingeführten) pfau der himmelskönigin Here, dessen vielbeugter prachtvoller schweif recht wohl als bild des sternbesäeten firmaments (d. h. des vielaugigen Argus als hütters der mondkuh) dienen konnte; ferner vom oelbaum der Athene; von Apollo's lorbeer; von der Herculea arbor, d. i. pappel u. s. w.? Daher nun auch eine menge von pflanzen, die, wohl hauptsächlich mit ihrer offiziellen heilsamkeit wegen (*πάντακες Ηράκλειον*, *χειρώνιον*, *Άσκληπιόν*), nach göttlichen Wesen benannt sind. Siehe Sprengel's gesch. der botanik 1817, der darin auch bd. I. 30—33. pflanzenmythen bespricht. Z. b. *Άρτεμισία*, russ. bostje dérewo — (eigentlich dei lignum), A. abrotanum. *Άσκληπιάς*. *Άχιλλεια*, Centaúria, Satyrion, *Νυμφαία*. *Διός άνθος*. *Διός βάλανος*, Juglans aus Jovis. Barba Jovis. *Διόςπυρός* (Diospyros lotus). Mercurialis. *Σεραπιάς*. *Χείρωνος ρίζα*, Nicander, Ther. 500. Vgl. auch *ιεροβοθάνη*. — Aehnliches finden wir aber auch bei andern völkern, wie z. b. schon bei Indern (vgl. etym.forsch. II. p. 426) und Persern (Anquetil Zend - Av. II. 407). — Nicht minder

bei Latinobarbaren (Sprengel a. a. o. s. 235), was um so weniger zu verwundern, als auch manche pflanzennamen z. b. der Germanen auf heidnischen vorstellungen beruhen, wie bei Grimm, gramm. III. 374. angs. Fornēotes folme (Fornēoti manus); altn. Baldrs brâ (Balderi cilium); Friggjar gras (Friggæ herba). Auch nehme man damit zusammen den von Grimm myth. s. CLX fig. ausg. 1. besprochenen kräuteraberglauben. — Dies alles giebt dann wohl aufschluß über den, an sich nicht sogleich in die augen springenden fall, warum wir auch noch heute manche naturgegenstände im namen auf heiliges bezogen finden. Das mögen oft umdeutungen und gleichsam übersetzungen sein von heidnischem glauben in christlichen. Viele zusammensetzungen solcher art mit Gott s. bei Nemnich naturhist. wb. s. 204 und, was für entdeckung versteckten aberglaubens noch wichtiger scheint, mit teufel s. 594, z. b. teufelsflucht (*hypericum perforatum*). Ich will statt dessen aber benennungen aufführen, die der, katholischer seits wie göttlich verehrten jungfrau Maria entnommen sind. So nun z. b. unserer frauen bettstroh (*thymus serpyllum*) Nemnich cath. II. 1459., unserer lieben frauen birnlein (*crataegus oxyacantha*) naturh. wb. s. 610., unserer lieben frauen schuh, Marienschuh u. s. w. (*cyripedium*) cath. I. 1368., unserer lieben frauen schühlein, trifolium, melilotus officinalis II. 1478 (vgl. *calceolaria*, von *calceus*). In der naturgesch. s. 371 fig.: Margenbirn = franz. poire Madame. Marienblümchen, auch Margarethenblümchen = *bellis perennis*. Mariendistel = *carduus Marianus*. Marienthänen (a. *coix lacryma*. b. *lithospermum officinale*), und so noch mehrere andere ähnlich benannte pflanzen. Auch der sogenannte mättchensommer, alterweibersommer u. s. w. heist zuweilen Mariengarn, jungfergarn, oder *fila divae virginis*. Vgl. prof. Wurm, zur beurtheilung des deutschen wörterb. von Jakob und Wilh. Grimm s. 25. Ferner Marieneis, fraueneis (*glacies Mariae*; *selcnites*).

Josephle für Isop (hyssopus) durch irrige verwechslung. Sonst giebt es auch die gewächse Josephblume, tragopogon pratense; Josephsstal, narcissus pseudonarcissus; Josephsweizen, triticum compositum (letzteres nach Joseph in Aegypten?).

Ein immer beachtenswerthes, allein noch zu wenig aufgehelltes bestreben des menschen, auch die naturgegenstände durch hineinziehen in religiöse interessen zu sich und seinem geiste näher heranzuziehen. Man liest auf diese weise in die schöpfung vorstellungen hinein, die, objectiv genommen, wenigstens so nicht darin liegen.

Pott.

Zur lautlehre des niederdeutschen im märkischen Süderland. Konsonanten.

(Fortsetzung von s. 131.)

V. Verwechslung.

1. Der spiranten unter sich.

Anlautendes h wechselt mit s, sz (z):

sik sliänen sich lehnen = ags. hlinjan; — szimpen (zimpen) weinen mit geschlossenen lippen = schles. himpern; — bange szippe (zippe), Iserl. = bange hippe d. i. ziege, westliche Mark und Berg; — szulfern (zulfern) schluchzend weinen = hulwern, Hattingen; — suppen (szuppen) sich rückwärts bewegen = huppen, hoppen; supærs rückwärts.

umgedreht: holwe, für tragbalken des daches = franz. solive zu solum, sohle; oder wäre holwe = holme?

Inlautendes h mit w:

språwe sprehe = ahd. spra d. i. spraha zu sprechan; — täiwe zehe = ahd. zêha.

2. Der spiranten mit liquidem.

s und l:

söske solche, vgl. engl. such; — weske welche, vgl. engl. which.

r und s:

arre als = asse; — bräiren neben bräischen = franz. braire; — räiren neben rysen fallen.

mit übergehung anderer beispiele, die auch im hochd. vorkommen, sei bemerkt, daß in den zeitwörtern kaisen kiesen, ferlaisen verlieren, fraisen frieren der übertritt zu r den plur. pr. und das part. pr. betrifft, also: ferlüieren, früieren; kuären, ferluären, fruären.

erhaltenes s ausser in den eben genannten zeitwörtern auch in gäise *) ægop. podagr. = berg. gère; — was war.

w und l:

das hochd. schwaden, engl. swath, holl. swade ist unser slåde, f.; vgl. Grimm gesch. d. d. spr. p. 324. es mag hier auf das syn. gäi, gai, gaine aufmerksam gemacht werden, welches entweder zu unserm gienen (gähnen) oder zu goan (gehen) gehört; im letztern falle entspräche es dem franz. andain, zu andare.

m und w:

macholler juniperus neben wacholler, vgl. machandelbom; — smicke gerte, Lüdensch. und Berg, = engl. switch; — smäu d. i. smöde sanft, geschmeidig = swoede, anderwärts. darf unser micke semmel zu wecke (wigge) gehalten werden?

umgedreht ist wispelte = mespilus mispel.

w und n:

kwalster baumwanze, dicker schleim = engl. knolster. 3. Der spiranten mit muten.

S (weich), sz (hart).

s und d: grunselte neben grundelte, grundel gründling.

sz und d: der familienname Heszmer = Hademar.

s und t: barwes barfusz, schon mnd. in barved geschwächt; — uäwes obst, mnd. ovet; — fūärwes fūbasz, mnd. vorbath (lied vom blutbade in Lüneburg). unser ymes,

*) Bei Marsberg heißt diese pflanze gësseln kielen; kielen = unserm steppen stiele.

n. frühstück ist schwerlich = inbet imbisz; das volk bezieht es auf eine erscheinung in der bienenzucht.

umgedreht: at neben as als; — mütern mausern, ahd. mûzôn kann für das unverschobene lat. mutare *) gelten; indes muß an müten sich trocken waschen (etwa wie der beduine mit sand) und an drek-muiter erinnert werden. mausernde hüner pflegen sich im staube oder sande zu wälzen. fast möchte ich glauben, mit diesem müten hange auch mutte schweinmutter zusammen; vgl. unten 6.

sz und t: brummelsze, f. neben brummelte brummfliege; — huårdelsze, f. neben huårdelte hornisze; — gestäinsze, n. neben gestäinte gestein und andere ähnliche. — klosz klotz, ahd. kloz; nicht hierher gehört mesz messer**).

ssz und tt: krasszen kratzen, ahd. krazjan, franz. grat-ter und rissen ritzen, vgl. ryten für altes wřitan kommen auch in mnd. schriften öfter vor. das mnd. ss ist kein verderbtes hochd., wol aber ist anzunehmen, daß ältere kratzen, ritten zuvor durch kratzen, ritsen gingen, ehe sie krassen, rissen wurden. beide wörter scheinen verwandt, wie die ablautende formel krisszel-krasszel = hânenschuäken gekritzelt vermuten läßt.

hessen oder hisszen hetzen, ags. hettan, ahd. hazjan; ? zu hatan hassen.

prosszen trotzen neben pratten und trotten.

s und sch: sysen (zysen) zischen, σιζειν.

ssz und rd, rt: Hässze Gerhard; — passzenigge familie, gesellschaft, mnd. partenie.

ssz und st: basszelte schlauch von bast; — besszefär grofsvater; — druässzel, ags. þrostle drossel; — fasszeloawend fastnacht; — sik frasszen (frasszeln) sich balgen, vgl.

*) Natürlich giebt es auch deutsche benennungen: sik snaien, sik snepen, östliche Mark; sik snorren, westliche Mark.

**) Unser mesz, n. steht zunächst für messt, eine in Westfalen noch vorkommende form, diese aber für mnd. messed, n., welches entweder auf ags. mäss, mess erz, messing oder auf ein ablautendes matan (? mitan) zerteilen, zerschneiden führt, wie denn met, n., zerschnittenes fleisch (viande). dagegen wird mäts oder mätz, n., in der westlichen Mark aus altem metsas = met-sahs verstümmelt sein.

ags. *vraestljan*: — droasszeln nicht voran können, vgl. ags. *praestan*. andere beispiele s. 132 unter 2.

sz und *tz* (c): *plasz*, mnd. *plas* 1. platz, schloßs; 2. flacher brotkuchen.

sk (sch) und *s*: *bräschēn*; — *nyschen* niesen, ahd. *nūsjan*: — *wische*, f., *wiese* (westl. Mark) neben *wiese*, f., (östl. Mark): im mnd. beide formen, z. b. *wese*, *Wigands archiv* II. p. 362: *wiesche*, *Seib.* no. 755 und urk. z. gesch. von *Osnabrück* no. 107. eine dritte form: *wisar*, *wisur* (*visus*) steckt im ortsnamen *Wieserhuäf*, einem wiesengrunde bei *Hemer*, wie in *Wisar-à Weser* (märk. *Wieser*) und *Idisiavisus* (nach *Grimm*); — *wiepske wespē*, ahd. *wefsa*.

im anlaut ist dieser wechsel seltener: *surk* (? = *sûrek*) neben *schurk* holzapfel.

sk (sch) und *ss*: *esche rauchkammer* (*räukbüen*), ahd. *essa esse*; — *kresche kresse*, ahd. *kressa*.

sk und *ts*, *tsch*, *tz*: *müske haube* = berg. *mötse*, *mötsche*, vgl. *mütze*. vielleicht reiht sich unser *müske* an ahd. *masca* mit erhaltenem alten *s* gegenüber unserm *murk* („so *swart as 'n murk*, *swarte murk*“), *murke*, f., dunkler ort, versteck; ags. *myrc*, alts. *mirki*; sämtlich aus einem verb, dem die bedeutung des verhüllens, verbergens, verdunkeln zustände. anders *Grimm* über *masca*, s. *mythol.* 1036.

ks und *s*: *fiksefakse* (auch hochd.) = ? *visevase* RV.; unsere form liefse sich nach den bestandteilen durch „gewante posse (*facetiae*)“ erklären; wahrscheinlicher ist sie ablautende bildung, vgl. *fikfacken*, *fikfackerigge*.

sp und *p*: *yspe* eine ulmenart, holl. *ijp*.

st und *ft*: *holster holfter*; — *tauquemst* zukunft.

H.

h tauscht mit *st*: neben *holterbolter* giebt es ein zeitwort *stolterboltern* purzelbaum schlagen.

h und *g*: in *raiger reihē*, ahd. *hreigir* und *ryge reihe*, ahd. *riga* ist das nhd. abgewichen.

von andern *g*, die ein hochd. *h* vertreten, siehe weiter unten.

W.

w wird b.

von dieser vergrößerung liefern die mundarten des mittlern Deutschlands viele beispiele. bei uns betrifft sie vornehmlich einige pronominalformen: bai wer, bat was, biäm wem, biän wen, bû wie, boa wö. sie machen den kölnischen und märkischen Süderländer kenntlich und verlieren sich an unsern gränzen. außerdem ist dieser wechsel sicher in bulleman für wulleman (eine kinderscheuche) und Bülweringsen für Wulveringhusen. mir scheinen auch bäs, bäseln und ferbâsed her zu gehören. das inflexible bäs trefflich dürfte den stamm des ahd. wasjan pollere enthalten. bäseln toll, irre laufen, davon bäselerigge, und ferbâsed irre erinnern an base (wettlaufspiel) bei Shaksspeare. die w-form scheint vorzukommen: Dan. 149. „des sint se quat und gan wasen, up den prekstolen wilt se rasen“; ferner: Dan. 93. „geht he nit als ein hunt wasen“. mit diesem wasen wird im grunde eins sein „dwasen“, z. b. Dan. 185. „he secht dat wif mot dwasen, se mot nu one eren dank rasen“. vgl. Grimm d. wb. zu basen.

w wird f nach ausfall eines d:

ânfern = andwerden antworten; — gôlfert = goldwort schöllkraut; — lânfer = landwer gränzwall.

w (= h) im anlaute wird f, zumeist vor l und r. §. 2, 85.

man beachte diesen übergang auch für andere mundarten. so ist flanke, franz. flanc ohne zweifel = wlanke, ahd. hlancha lende, süderl. lanke; vgl. gesch. d. d. spr. p. 349; — engl. frame rahmen = wrame; — engl. froc rock = wrok; — franz. froncer = wruntsen; — ahd. freisa = wreisa, da in unserm raisen, pl., krämpfe eher ein w als ein altes f abgefallen ist. beispiele aus unserer mundart:

fläbbe lippe, mund; — flaps mund, laffe, in letzter bedeutung gilt daneben laps = berg. flâbes; — flau = altem wlaw*); — flaum trübe, vgl. ahd. (h)luomi und nd. wlö-

*) Wie im lat. fluvius, fluvi, vivo, vici w mit k tauscht, so stellt sich wlaw zu ags. vlac. eben so blaw blau zu blac (dunkelblau und schwarz verwechselt); graw dunkelgrau zu mnd. grak (Dan. 25). wlaw ist = law lau,

men („heft nein water wlömet“, Radl. musters. p. 274); — fliren, flirs augenlider; — flitse, f., grille, einfall, bei Schmeller „litz“, und flitsig grillenhaft, wunderlich dürfte mit goth. vlits zusammenhangen, während flits pfeil, flyte lanzette, mnd. vletme (Herv. rechtsb.) abstehen; — flätsig schmutzig, häßlich, vgl. ags. vlætan; — flicken bilden, ags. vlitigean; — floage, f., schicht, gemütsstimmung, mnd. vläge zu wliggian = liggian; — fläut flach, seicht, ags. leát.

fräid böse, rauh, zäh, alts. wrëð; — frampel, m., knorriges holz, vgl. ags. hrimpan rugari; — sik frangen sich balgen, vgl. ahd. (h)ranc und (h)ringan; — fräse, m., rasen, wasen; eben so dürften rocken colus und wocken auf ein älteres wrocken weisen; — sik frasszen sich balgen, s. oben; — frywen reiben; — fridde, fredde krauser baum, strauch, vgl. ags. vriðan; adj. friddig kraus, dicht; der ortsnamen Vredenbôm; — fringen ausringen, z. b. wäsche, ahd. hringjan; hierher die wörter frangen, pl., und frängede bräune der schweine, welche mit der frängwuärtel helleborus viridis geheilt wird, auch hd. pfrengen; — friemeln zu strimmeln reiben; friemelszoppe*); — frenken wiehern, vom hengste, dän. vrinske, vgl. schwed. vrensk lascivus; — fruntsel runzel; fruntselig runzlig.

bei dem auffallenden verhalten einiger goth. þ zu ahd. f — wozu auch unsere mundart wahrscheinlich in droasszeln

als alts. slac, ags. slæc, = nd. slap, hd. schlaff, = lat. flaccus, = goth. þlacus. den obigen ähnlich verhält sich goth. qius vivus zu ags. eric. die altersfolge der auslaute bei solchen wörtern scheint k, h, w, u; weshalb von unsern nau genau auf mnd. naw. dann auf hd. nah und endlich auf nak (vgl. mnd. naken) zurück zu gehen ist. ebenso führt gau schnell auf gaw, gah (vgl. alts. gahun) und gak (= hd. jach). für glau, goth. glaggyvus kenne ich kein glak. wol aber das dieses vertretende glap (Dan. 8. „glappe ogen“). wie steht es um schlau? ich denke, es ist s-klaou, also glau, da im nd. gau (= glau) dafür gebraucht wird. auch gaudaif gaudieb ist mehr ein schlauer dieb, als ein schneller. unser släki stumpf (von zähnen), entnütigt („hæ waur gans släki un sträik af“) zeigt die w-form im alts. sléu (= slêw), die h-form in schlehe, die k-form im alts. slékian. — nach dem gesagten wird auch über „de dach graket“ zu urteilen sein, vgl. myth. 709: anders ist wol unser „de dag kraked“ zu fassen.

*) Man beachte stringere, hringan, pfrengen, fringen, frängede; — strimmell, striemel, ? (h)riomo, friemel. st = s-th (struätte: throat).

= f(r)oasszeln nicht recht voran können ein beispiel liefert — lassen sich h und w als mittelglieder denken. ich bemerke dies in bezug auf unser verbum diminut. fläunken lieblosen, schmeicheln, abzuleiten von flöhnen (H. Sachs: flöhnen). das gleichbedeutende fries. loenjen weiset auf abgefallenes h oder w. verwandt sind sie aber mit goth. gaþlaihan, ahd. flêhan.

andere fälle des übergangs von w in f sind: fäggen umherlaufen, wankelmütig sein, vgl. ahd. wankiljan; — fäg-gelig wankelmütig = dän. vægelsindet; — ferhäftig wahrhaftig („ferhäftig es Guäd!“ Iserl.); — fy und fi wir (eine märkische edelfrau schreibt in ihren briefen (um 1570) bald wy bald fy); — ?fyn schön; — fispeln flüstern neben wis-peln, ahd. hwispalôn.

w wird g: mauge ärmel, mhd. mouwe; — säuge, f., jauche, ahd. souwe, ags. seáv. von diesem auf dem stummwerden des w beruhenden und den hiatus ausfüllenden g weiter unten.

J.

verhärtet sich zu g in: dai gienige derjenige, mnd. de ghene; gint jenes (= zukünftig); genten dort; — Gehannes, Gan- Johannes.

über die entwicklung des g aus i durch vermittelung von j, wie in reddigen retten, ahd. retjan; matirge eiter (materie); bäckerigge bäckerei siehe unten.

4. Der liquiden unter sich.

l und r:

älberte erdbeere; — blieken bellen, ags. beorcan; — mälgenblaume, mällenblaume neben miärgenblaume marienblümchen bellis; — malmert schuszer von marmor; — rüeling ein fingergeschwür für rüenring (hundering); — swalk neben swark nebel, dicker rauch; swalken und swiärken rauchen, dampfen; beswolken und beswuärken mit gewölk überzogen, (beiläufig ? swirken, swark, swurken; swilken, swalk, swulken; wilken, walk, wulken; (s)mirken, (s)mark, (s)murken identisch); — flappen neben franz. frapper; auch

ly. fapern

dieses wort hätte ich unter fr = wr aufführen sollen, vgl. to rap, rappier, worin r für wr (hr) steht, ?ράβδος, ῥάπισ; — walpschüte neben warpschüte wurfschaufel.

der gebrauch der salfetten servietten wird wol aus Italien (salvietta) zu uns gekommen sein.

armes, f., almosen, mnd. almisse; — lirge, lilge lilie *λεϊριον*; — prûme prunus pfraume pflaume; — stuärkeln stolpern neben stulkeln; — twiärk lolium temul., in Rheda: tweälk; — frechten flechten, zäunen; — wirkelik welk.

amper, ampel ameise; — diegel, dieger tüchtig, mnd. deger, degen; — dîl (= digil) dicht, vom brote, goth. digrs; — drengel, drenger starkes getränk; — hâmel, hâmer hammel; — schûl, schûr geborgen, à l'abri; schûlen und schûren; — tabbel, tabbert weiter rock; tabbelig; — tündel zunder, zundel; — wyser weisel.

l und n:

gilster, gelster ginster; — kraigen-slueder neben kraigen-snueder mistel; — luling anderwärts lüning sperling; — wildschâpen neben windschâpen verlassen, wol eigentlich von einem trippe (Dan. 43), ahd. trippo (vertriebenen, verbannten) zu verstehen. könnte das wort slûne übereilte, verdorbene arbeit mit ahd. sniumi (= sliumi, vgl. schleunig) verwant sein?

schîärwel scherben.

r und n:

æker, æken messingener kessel; — bâr bahn, z. b. kielgelbâr; — byker und bîken bienenkorb; — bruimer für brûdman (Dan. 107: brûm) bräutigam, vgl. ahd. lancmar *digitus impudicus*, den unsere kinder langman nennen. brûtman bezeichnet in mnd. gewöhnlich einen paranympus; bei Radlof II, 341 steht es für bräutigam; — mâr, mä (Lüdensch.) und män aber, nur. beide formen im Dan. jetzt reicht män ohngefähr bis zur Lenne, um dann auf hattuarischem und fränkischem boden dem mâr und holl. maar platz zu machen.

m und n:

das m der substantiva auf am verdünnt sich nicht in

n; daher: bausem busen; besszem besen; buâm boden; swâm schwaden; fâm faden. märkisches klaimen schmieren, ags. clæman, ahd. kleimjan mag in dieser beziehung lat. linere gegenüber gestellt werden. 67

eine schwächung des m in n fand statt, aufer dem obigen slüne in: kyn keim, kynen keimen und mâine (Seib. urkunde von 1307: moyne), wenn dieses = muoma. seldsen ist ahd. seltsâni sonderbar; bei Dan. 51 steht auch seltsam.

m und n kommen neben einander vor in kwynen und dem etwas seltnern kwymen kränkeln, hinsiechen, schwächlich sein, wozu kuim siech, besonders engbrüstig, gehört; vgl. unten n : d.

5. Der liquiden mit muten; vgl. gesch. d. d. spr. 353.

l und d:

meleszyn medicin; — pellemialke für peddemiälke (krötenmilch) wolfsmilch, hundsmilch; hund und kröte vertreten sich bei pflanzennamen; statt peddemiälke hört man auch pillemialke; — söälinge pl. neben söädunge, mnd. sädung, sämereien; in söäling könnte auch (nach engl. seedling) ein d ausgefallen sein.

— l und t: tocken = locken; vgl. tunge lingua.

r und d:

burskop botschaft; — harre hatte; — horre, f., kleiner fisch, neben hodde, hoddelte, was auch hode bedeutet! — iärlman edelmann; — korre, f., und kodde schweinchen; — rurk für ruddek (eine schelte); im kreise Brilon ist stäinrüddek = marder; ich denke der goldmarder, vergl. ags. rudduc; siärgen neben siädigen sättigen; — smüren neben smüden (von drückender wärme), ags. smorjan suffocare; — stäörig neben stöädig stattlich, prächtig; — firke für fiddik fittich; — im Lüdenscheidschen und anderwärts (z. b. Hörde) wird das zwischen schwachen e stehende d der präteritendung mit r vertauscht: luäwere für luäwede gelobte.

umgedreht veredelten sich die ortsnamen Erleborg und Erlhove in Edelburg und Edelhof.

m und b:

bei vielen mit biki (bach) und berg zusammengesetzten namen, z. b. Gaitmecke für Gaitbecke (giefsbach); Himmelmert, alt Hemelenbracht (himmelsberg) unweit Pletmert Plettenberg; de Wymert für Wihberg, ein vor 200 jahren mit grofsen eichen bestandener berg bei Frönsperst (urk. v. 1170: Froithisbreht).

umgedreht mußte beschoaten nuet muscatnuß vertreten; vgl. bal(w): malus.

m und p: träpling treppenstufe, in Altena: trämling.

n und d, vgl. gesch. d. d. spr. 355:

gröane für gröäde gräten; — kuedern klagen, sich krank zeigen, ags. cvidan; es scheint verwant mit kwynen, kwymen; — schäune, f., schote; — schoanen laichen vielleicht = schoaden.

6. Der muten verschiedener organe.

labiale und gutturale:

gibbeln spöttisch lachen, vgl. ags. gabban, to giggle.

in hofmaud hochmut, dän. hovmod steckt dagegen wol eine ableitung von heban, wie im mnd. hovmêster, hove-mêster (Germ. VI, p. 53) für hochmeister. eben so liegt in unserm styfbüegel für steigbügel wol kein wechsel von f und g.

für den tausch von p und k wurden schon (3. 79.) beispiele gegeben. nachträglich mag knippen = knicken erwähnt werden; wie der Engländer von frost-nipped leaves redet, so sagen wir „et hiäd düchtig kniepen“, wenn der frost die gewächse zerstört (knickt); — unser knyper ist = hd. knicker, filz; afknypen = knickern.

labiale und linguale:

hippe ziege, westl. Mark = hitte, östl. Mark; — klüppel knüttel, mnd. klupel, Rüd. recht; — pilläuse = tilläuse; — pitmäiseken = titmäiseken; — pratten, hd. protzen neben trotten trotzen (= tratzen); ein berg. anrotzen läßt vermuten, daß diese formen sämtlich aus einem stamme hrat (krat) hervorgegangen sind.

1. das litauische hat die futurform bis zur stunde erhalten.
 2. das älteste slawisch kent sie ebenfalls, wengleich nur in spärlichen resten. 3. das deutsche hat sie zwar verloren, dißs ist aber kein beweis für das nichtvorhandensein diser form in einer älteren periode, zumal das deutsche ähnlich gebildete (mit der wurzel a s zusammengesetzte) verbalformen in nicht gerade spärlichen resten besitzt.

3) in dem zeitraume, in welchem anstatt des einen bisher vorhandenen volkes zwei anzunehmen sind, nämlich deutsche und jenes volk, welches die wige der späteren slawen und litauer war und welches wir deshalb das lettischslawische nennen wollen — in diser epochè besaß das letztere noch die futurform, denn litauer und slawen haben sie auch noch später; lautlich mag sie sich schon jezt abgeschwächt und etwa — sjom oder schon — sją gelautet haben, doch ist dißs bloße vermuthung und für unseren gegenstand von keinem belange. Ob das deutsche in diser periode die futurform noch besaßen oder sie schon jezt verloren habe, kann nicht mit bestimtheit ermittelt werden. ich finde die erstere annahme höchst warscheinlich und zwar besonders aus dem grunde, weil wir (s. weiter unten) im ältesten deutsch noch keinen völlig genügenden ersatz für die verlorene futurform finden, die sprache vilmer ganz so aussieht als habe sie eben erst diese form eingeblüßt.

4) die periode, in welcher sich das slawischlettische in zwei völker geschiden hat und welche die der geschichtlichen periode znnächst vorausgehende zeit samt der geschichtlichen zeit bis zur stunde umfaßt, den zeitraum also, in welchem nunmer die drei völker vorhanden sind, deutsche, litauer, slawen, ziehen wir nun in genauere betrachtung. wir verlassen jezt die urgeschichte oder vorgegeschichte und stellen uns auf den festeren boden überlieferter sprachdenkmale oder noch gesprochener sprachen. a) das litauische hat die futurform bei allen verbis bis heute erhalten, sie endet auf — siu; — â mi ist durch die nach den gesetzen der sprachengeschichte zu erschließenden mittelstufen — a m, — o m, — a in — u übergegangen, — sj —

aber zu dem eigentümlichen einheitlichen laute —si— verschmolzen; die urform *bûsjâmi* z. b. lautet also hier *bûsiu*. in dieser sprache ist also über die geschichte dieser grammatischen form nichts weiter zu bemerken. b) das slawische hat nur in seinem altertümlichsten dialecte, dem altkirchenslawischen oder altbulgarischen, die futurform in spärlichen resten erhalten; sie endigt hier in der 1. pers. sing. auf —*śâ*; —*ś*— ist lautgesetzlicher vertreter von —*sj*—, —*â* der von —*âmi* durch die eben angegebenen mittelstufen. die urform *bûsjâmi* muß also hier (da *û* der wurzel regelrecht in *y* übergeht, *byśâ* lauten *). Die spätere sprache, d. h. die gesamte vorliegende slawische sprache, ersetzt diesen verlust durch andere formen, diesem weiteren schritte in der geschichte des futurs haben wir nachzugehen. c) das deutsche zeigt keinen rest der futurform, es hat sie früher verloren als das erste auf uns gekommene schriftliche denkmal entstand, es ersetzt daher das verlorene, wie das slawische, durch andere grammatische formen. zur lösung unserer aufgabe, die geschichte des futurs im genannten sprachkreise zu verfolgen, haben wir uns also nur noch innerhalb dieser zwei sprachen, der slawischen und der deutschen, zu bewegen, die uns zwar beide in mannigfache verästelungen gespalten entgegentreten, von denen aber auf slawischer seite das altkirchenslawische, auf deutscher das gothische die altertümlichste gestalt bewahrt hat. an diese beiden haben wir uns also zu halten. beide, gothisch und altkirchenslawisch, befinden sich in gleicher lage, beide haben die futurform verloren, denn die parreste dieser form im aksl. kommen nicht in betracht, so wichtig sie für die sprachforschung auch sind. wie ersetzen nun diese beiden sprachen das verlorene?

Im aksl. (so lautet die regel bei Miklosich *formenl.* 2. aufl. Wien 1854. §. 107) wird „das futurum entweder

*) Die erste pers. sing. des futurs von diesem verbum kommt zwar in den bis jetzt bekannten quellen nicht vor, ist aber mit vollkommener sicherheit zu erschließen, da die form außerdem vorkommt und überdies von dem von uns als beispiel gewählten verbum das participium des futurs sich vorfindet.

durch das präsens vorzüglich der verba perfectiva, oder durch die verbindung des infinitivs mit dem präsens von iméti (haben), načęti (anfangen) oder chotęti (wollen) bezeichnet“. Im slawischen zerfallen nämlich die verba in zwei classen, die man verschieden benannt hat: perfectiva und imperfectiva — momentane und dauernde — vollendete und unvollendete u. s. f. wir nennen sie verba perfecta und imperfecta. die imperfecta bezeichnen eine dauernde, unvollendete handlung, die perfecta eine momentane, vollendete oder sie bezeichnen auch wol das bloße eintreten der handlung, sind also auch zugleich aoristisch; sie dulden, da sie keine dauer ausdrücken, in der späteren sprache keine präsensbeziehung, ihre präsensform drückt die beziehung des futurs aus, ihr präteritum ist ein perfect, ja plusquamperfect. diese verba perfecta sind meist mit präpositionen zusammengesetzte nicht abgeleitete verba, die eben erst durch diese zusammensetzung perfectisch werden; einfacher stammverba mit perfectischer beziehung gibt es, die classe derer welche ihr präsens mittels —n— bilden ausgenommen, nicht viele, dies hängt von ihrer bedeutung ab. die meisten stammverba sind imperfecta; soll ein mit einer präposition zusammengesetztes stammverbum imperfectisch werden (will man es z. b. im präsens gebrauchen) so muß ein neuer verbalstamm, meist durch steigerung der wurzelsylbe abgeleitet werden, z. b. die präsensform v” — pros — ite ist perfectisch und bedeutet ἐρωτήσατε, aber das davon mittels steigerung der wurzelvocals und anfügen eines anderen zwischenelementes zwischen stamm und endung abgeleitete v” — pras — a jet’ ist präsens: ἐρωτᾷ. Im aksl. ist der unterschied der verba perfecta und imperfecta noch im werden, hier bezeichnen noch häufig genug präsensformen der verba perfecta das präsens und umgekehrt solche der imperfecta das futurum, doch läßt sich im ganzen nicht verkennen, daß die sprache der oben aufgestellten regel bereits nahe gekommen sei; streng durchgeführt hat aber erst die spätere sprache den unterschied der verba perfecta und imperfecta in bezug auf die bildung des futurs.

den ser schlagende beispiele angeführt), z. b. matja jah drigka *γάγω και πλώ* neben gamatjis jah gadrigkais *γάγεσαι και πίεσαι* (Luc. 17, 8; cod. ostr. hat hier *ém' i piǰa* — *ési i piješī*, also beide male präsensformen); gaarma — arma, *ελεήσω* — *ελεῶ* (Röm. 9, 15). ferner ebenso: bigraband, bistandand, bivaibjand, gaibnjand (Luc. 19, 44); galeithis (Matth. 11, 13); mithlibam, miththiudanom (II. Tim. 2, 11); fraqima, fraqimada (II. Cor. 12, 15); gadriusith (Matth. 10, 29) u. a. dieselbe präsensform drückt auch hier bald das futurum, bald das präsens aus, z. b. galauseith *ῥύεται* und *ῥίσεται* (II. Cor. 1, 10) u. a.

Wir sehen demnach im gothischen ganz dasselbe verfahren, das wir bereits im altkirchenslawischen zu beobachten fanden; nicht selten trifft ja das gothische ganz mit dem slawischen zusammen; nur ist der unterschied der verba perfecta und imperfecta noch weniger stark als im aksl.; vorhanden aber ist er, das zeigt vor allem der gebrauch des ga-, um futura zu bilden (vgl. a. a. o. §. 182, 2, anm. 4).*) Daß im gothischen das präsens auch das futurum exactum ausdrückt, findet ebenfalls seine vollständige parallele im slawischen, wo das präsens der verba perfecta in derselben weise gebraucht wird, z. b. im böhmischen; das futurum eines verbi perfecti steht ja notwendiger weise einem futurum exactum ser nahe.

Für den nachweis des unterschiedes der verba perfecta und imperfecta im gothischen ist noch folgendes von belang. Das gothische perfectum steht oft im sinne des griechischen plusquamperfects; v. d. Gabelentz und Loebe führen (§. 181. 3, a) zahlreiche beispiele hierfür an. Dasselbe findet im slawischen beim präteritum der verba perfecta statt, deren

*) Wer sich davon überzeugen will, daß selbst noch im mhd. dies ge — die verba zu verbis perfectis mache, der lese den gewis one rücksicht aufs slawische geschriebenen artikel ge — im mhd. wb. von Benecke-Müller. kenner des slawischen z. b. des böhmischen werden die in diesem falle fast ganz vollständige übereinstimmung des mhd. und slawischen auf das schlagendste empfinden; beim lesen dieses artikels fñlt man sich unwillkürlich angeregt, die dort gegebenen beispiele ins böhmische zu übertragen.

aorist im kirchenslawischen und deren umschribenes präteritum im böhmischen (die anderen dialecte mögen der kürze wegen übergangen werden) ebenfalls das griechische plusquamperfectum widergeben kann. sehen wir nun die am a. o. angeführten beispiele an, so geben sie sich sämtlich als verba perfecta zu erkennen; entweder nämlich sind es durch präpositionen perfectisch gewordene stammverba, oder einfache verba, deren perfectische natur wir vom futurum her schon kennen: usvarp (ostr. izg^{na} aor. eines zusammengesetzten, nicht abgeleiteten, also perfectischen verbum, wie im gothischen, Marc. 16, 9); usiddjedun (ostr. izidošę Luc. 8, 35 u. 38; ebenso); atgebun (böhm. bibelübersetz. vydali umschribenes präterit. eines verbi perfecti; Marc. 15, 10). ferner die mit präpositionen zusammengesetzten: atgaf, gatavidedun, gasahv, gahausida, fravalv, atiddja, gaqemun; dann die einfachen varth, (ἐγγύθει, ostrom. byst', böhm. byla Joh. 6, 17; vairthan kennen wir bereits als verbum perfectum); qam (qimañ ist verb. perf. s. o.); qath (Joh. 11, 13, ostr. reče aor. II, böhm. řekl; qitha ist wie slaw. rekā verb. perfectum, s. o.); kunthedeith als perfectum eines perfects begreift sich leicht dem griechischen plusquamperfect gegenüber. demnach tritt uns auch hier schlagende übereinstimmung mit dem slawischen entgegen.

Vergleichen wir noch die umschreibungen des futurs im gothischen (a. a. o. §. 182, 2).

Das futurum wird umschriben a) mit haban, slaw. iméti, z. b. tauja jah taujan haba ποιῶ καὶ ποιήσω (II. Cor. 11, 12) u. a.

b) mit duginnan, slaw. načęti, z. b. gaunon jah gretan duginnid πενθήσετε καὶ κλαύσετε u. a.

c) außerdem umschreibt noch skulan das futurum und dem griechischen μέλλειν und ἔχειν entsprechen skulan, munan, skaftjan sik. nur hier weicht also vom slawischen das gothische ab; es braucht sein dem chotéti entsprechendes viljan nicht als sogenantes hilfsverbum.

Wir können nun am schlusse, einen blick auf das bis-

herige zurückwerfend, den allgemeinen satz aussprechen: slawisch und deutsch haben beide die futurform verloren und ersetzen sie beide auf wesentlich gleiche weise, vorzüglich aber mittels des präsens der verba perfecta; der unterschied der verba perfecta und imperfecta besteht im gothischen wie im altkirchenslawischen, nur tritt er im gothischen nicht völlig so stark hervor, wie im aksl., welches seinerseits hinter anderen slawischen dialecten in der strengen sonderung dieser beiden klassen der verba noch zurücksteht. 5

Die im aksl. noch mangelhafte, noch nicht hinreichend entwickelte art und weise, das futur zu ersetzen, erklärt sich uns daraus, daß ja die futurform eben erst erloschen war; weil nun auch gothisch und das im in dieser beziehung gleich stehende ahd. noch keinen genügenden ersatz für das futurum haben, so folgern wir hieraus, daß auch diesen sprachen die futurform noch nicht lange vor abfassung der auf uns gekommenen denkmale abhanden gekommen sei. der unterschied der verba perfecta und imperfecta trat mit dem verschwinden der futurform schärfer heraus, er verschwand fast gänzlich wider im nhd. mit dem überhandnehmen der umschreibung; die slawischen dialecte schlugen einen andern weg ein, sie umschreiben nur das futurum der imperfecta mit budu und gelangten so zu einer immer schärferen sonderung der beiden klassen der verba.

Eine genauere betrachtung der übrigen deutschen sprachen und der andern slawischen dialecte übergehe ich hier, mich begnügend mit dem gothischen und aksl., die wir iren übrigen geschwistern deshalb vorgezogen haben, weil sie iren uns leider entrückten müttern offenbar am treuesten nachgeartet sind, demnach uns den character der familien, denen sie angehören, am deutlichsten, echtsten vor augen stellen.

So vil über die geschichte der futurform im slawisch-llettisch-deutschen sprachkreiße.

Prag am weihnachtstage 1854. Aug. Schleicher.

Umbrisches.

1) Die angeblichen richtungslocative kann ich nach vergleichung sämtlicher stellen und dessen, was A. K. zum beweis vorbringt, durchaus nicht als erwiesen ansehen. Vielmehr habe ich immer mehr die überzeugung gewonnen, daß wir in den betreffenden formen nur accusative mit dem affix —en vor uns haben, wie schon Knötel (ztschr. f. altertumswiss. X, no. 16 figd.) vermuthete, muß mich jedoch von vorn herein dagegen verwahren, als ob ich auch andere behauptungen seiner leidenschaftlichen entgegnung unterschriebe, wie etwa die herleitung des griech. dativ — *εσiv* aus einer suffigirten präposition. Leider fehlt uns eine stelle, die das neutr. pl. in dieser verbindung enthielte und deutlichen sinn gäbe; denn *krematru sumel fertu* II. a. 27. giebt zu wenig anhaltspunkte, um den locativ, den A. K. darin finden, zu beweisen, da der sinn, den *krematru* in den vorhergehenden und folgenden zeilen hat, sich trotz des vorangehenden *puře nuvime ferest* nicht dafür zu eignen scheint, und die form allein dasteht. Was zunächst die form betrifft, so steht zwar dreimal im sing. und einmal im plur. die endung —em: I. b. 12. *pir ahtimem ententu*. *Pune pir entelus ahtimem*, 16. *pune benes* (die tafel hat *menes*) *Akeruniamem*, 14. *vapefem avieklufe kumpifiatu*; indessen ist dabei zu berücksichtigen, daß tafel I. b., auf der diese formen sich finden, auch zweimal *numem* bietet, was doch offenbar in *numen* zu verbessern ist. Ebenso oft findet sich —men: III. 11. *inumek via mersuva arvamen etuta* und 20. *inumek vukumen esunumen etu*; —fen gar nicht. Dagegen zeigen —me von der richtung gebraucht unzweifelhaft 4 stellen der umbrisch geschriebenen tafeln: I. b. 14. *vea aviekla esunume etu*, 35. *pustru kupifiatu rupiname*, 36. *enu rupiname pustru kuvertu*, 38. *enu satame kuvertu*, (zweifelhaft sind II. a. 26. *puře nuvime ferest* und 27. *vestiçia perume persnimu*) und sämtliche stellen

auf den lateinisch geschriebenen; — fe zeigen 2 stellen umbrischer schrift: I. b. 9. verufe Treplanu kuvertu, II. b. 18. pune fesnafe benus (außer dem oben erwähnten avieklufe) und alle lateinisch geschriebenen. Die von A. K. behauptete verstümmung in — m oder — kann ich in dieser bedeutung nicht finden; — f zeigt nur das oben erwähnte krematruf, dem gewiß ein fehler zu grunde liegt. Die formen auf — a oder — am hinter traf haben nämlich die herausgeber selbst II. 277. nicht mehr für locative, sondern für accusative erklärt: VII. a. 5. 38. traha sahata, 44. 45. traha sahata, 38. traf sahata, I. b. 35. tra sahta. Außerdem erscheint die accusativform immer nur hinter der form auf — me, — fe, gleichviel ob subst. oder adj. voransteht, dann aber auch constant: VI. a. 9. anglome somo, 10. asame deveia, 13. tertiamo praco, b. 49. destrame scapla, a. 10. und b. 51. vafefe avieclu, I. b. 9. verufe Treplanu = VI. b. 47. verufe Treblano. Dieser beständigkeit gegenüber kann I. b. 14. vafefem avieklufe wohl nicht sonderlich in's gewicht fallen, sondern läßt sich, wenn nicht ein fehler des graveurs anzunehmen und aviekluf zu lesen ist, höchstens dem homer. ὄνδε δόμονδε vergleichen, woraus doch gewiß niemand den schlufs ziehen wird, daß — ὄνδε eine besondere casusendung gewesen sei. Die andere stelle, die A. K. anführen, III. 20. vukumen esunumen etu enthält wahrscheinlich zwei substantiva, da esunum auch als subst. vorkommt (etwa ad — um, ad rem divinam ito?). Damit fällt also der haupteinwand gegen unsere erklärungen fort; vielmehr sprechen die angeführten verbindungen gerade für die entstehung durch zusammensetzung mit einem affix. Man vergleiche nur anglome somo mit angluto hondomu, vafefe avieclu mit vapersusto avieclir. Der zweite grund aber, der II. 146. besonders hervorgehoben wird, die übereinstimmung mit dem wirklichen (ruhe-) locativ, hat meines erachtens nicht mehr zu bedeuten, als die übereinstimmung des lat. dat. und abl. — o. Eben so wenig empfehlen sich die beiden erklärungen der heraus-

Suet. Aug. 97. als etruskisch angeführten aesar zu suchen, welches deus heißen soll, da dort auf die endung — ar jedenfalls nicht viel zu geben ist, aes — aber umbr. es — lauten mußte. Das neutrum esunum entspräche dann genau dem lat. res divina.

4) arvia ustentu entspricht auf tafel I. wiederholt dem arvio feitu von VI. VII., und es entsteht die frage, warum dort ein fetu gebraucht ist. Ich glaube, arvia oder arviu sind feldfrüchte, die nicht verbrannt werden, und finde bestätigung außer der leichten ableitung vom lat. arvum im ähnlichen gebrauche von vinu, welches auf der älteren tafel nie unmittelbar mit fetu verbunden wird. Es heißt dort puni fetu, aber entweder heris vinu heris puni oder heris vinu heris puni fetu, was wie ein zeugma aussieht. Ob meine vermuthung, daß fetu auf der älteren tafel nur in dieser prägnanten bedeutung gebraucht sei, richtig ist, darüber kann freilich erst eine genaue kenntniß der übrigen uns noch unbekanntem opfergegenstände entscheiden.

Nov. 1854.

H. Ebel.

Vermischtes.

1) Verkannte präsensformen.

Das griechische zeichnet sich anerkanntermassen vor dem lateinischen und mehr noch vor dem gothischen durch die treue bewahrung der reduplication oder wenigstens, wo diese durch euphonische gründe gestört ist, des ihre stelle vertretenden augments im perfect aus. Mit recht hat daher schon Buttmann angebliche plusquamperfecte ohne reduplication wie λέκτο, ἄμπνυτο als aoriste ohne bindevocal gefaßt. Indessen finden sich heute noch mehrere solche formen in unsern grammatiken, die wirklich oder scheinbar aller analogie widersprechen, und bei einigen derselben hat die nichtbeachtung des digamma sogar ein völliges über-

sehen dieser anomalie zur folge gehabt; wenigstens finde ich von *οἶδα*, *ἔρχεται*, *εἶμαι* erst bei Ahrens griech. formenl. §. 86. anm. 3. das fehlen der reduplication bemerkt.

Die wichtigste unter diesen formen ist unstreitig *φοῖδα*, theils weil es die einzige active ist, also die einzige, die ganz unterschiedene perfectendungen zeigt, theils weil sie in dieser anomalie ganz genau dem skr. *vêda* entspricht, welchem ja auch ein particip *vidvas*, analog dem griech. *εἰδώς*, *ιδῦια*, zur seite steht. Dafs dergleichen præterita mit præsensbedeutung auch in andern sprachen von der weise der gewöhnlichen perfecta abweichen, haben wir bereits oben IV. 140. bei gelegenheit des goth. *munum* bemerkt; man vergleiche noch das lat. *memento* und die von Aufrecht II. 240. besprochenen altnord. infinitive *munu*, *skulu*, *mundu*, *skyldu*.

Auffälliger scheint das fehlen der reduplication in *φεῖμαι*, welches bei Homer zwar aufser II. γ, 57. *λαῖνον ἔσσο χιτῶνα* beständig digamma, aber nirgends eine spur von reduplication zeigt; denn das augment, welches einmal *μ*, 464. in *ἔεστο* erscheint, würde dem plusquamperfect als solchem zustehen. Mit der erklärung durch aoristformen könnte man hier in der Ilias auskommen, wo sich nur *φέστο*, *φέσθην*, *φείατο*, *φειμένος* finden, nicht aber in der Odyssee, die uns auch *φεῖμαι*, *φέσσαι*, *φῆται* (wohl mit Ahrens in *φέσαι* zu ändern) bietet. Dagegen mag uns eine doppelte analogie, die sich im griechischen selbst wie im sanskrit zeigt, auf den richtigen weg zur deutung führen. Betrachten wir nämlich das ganz ähnliche verhältniß zwischen *κρεμάννυμι* und *κρέμαμαι*, — hinsichtlich der bedeutung auch zwischen *τίθημι* und *κείμαι*, *ἕζω* und *ἤμαι*, das doch wohl dem skr. *âsê* entspricht und für uns von wichtigkeit ist, weil es in der flexion genau zu *εἶμαι* stimmt, — so werden wir geneigt sein, *εἶμαι* als das gelten zu lassen, was es der form nach allein sein kann, nämlich als ein præsens mit der bedeutung „ich habe an“. Danach könnte es nuu immer noch ein verstümmeltes perfect sein, wie goth. *man*, welches nachher mit annahme der præsensbedeutung die reduplication

abgestreift hätte; entscheidend für die ursprüngliche präsensnatur desselben tritt aber die übereinstimmung mit dem skr. auf, wo die wurzel *vas* sowohl nach 10. p. als nach 2. a. conjugirt wird. Wenn Kuhn II. 396. nach Benfey's vorgange *vasâyâmi* mit *ἐννυμι* gleichstellt, so entspricht dagegen *vasê* (= *vasmê*) formell ganz genau dem *ἔειμαι* (= *ἔεσμαι*, wie *εἰμι* = *έσμι*), *vatsê* (= *vassê*) dem *ἔεσσαι*, *avasta* dem *έεστο* statt *έφεστο*. Wir haben somit in doppelte parallele

vasayâmi: *ἐννυμι*: *κρεμάννυμι*
= *vasê*: *εἶμαι*: *κρέμαμαι*,

und dürfen *εἶμαι* eben so sicher als präsens ansehen, wie *κρέμαμαι* immer so angesehen ist. Dafs man es später als perfect gefafst hat, wie die betonung *εἰμένος* zeigt, kann nur zum beweis dienen, dafs das sprachgefühl sich eben sowohl verirrt hat, wie bei uns in umgekehrter weise, wo gemeinlich niemand eine ahnung davon hat, dafs *weifs* und ähnliche formen von hause aus präterita sind; die att. form *ἠμφίεσμαι*, die wirklich ein perfect ist, könnte eher dafür als dagegen sprechen, dafs *εἶμαι*, welches in der behandlung des *σ* dem *εἰμι* entspricht, ein präsens ist, da sie zeigt, was wir auch an *έσβεσμαι*, *έζωσμαι* sehen, dafs die perfecte die verbindung *σμ* nicht scheuen.

In *έρχαται* II. π, 481. Od. κ, 283. und *έρχατο* II. ρ, 354. Od. ι, 221. ξ, 73. ist das fehlen der reduplication um so auffallender, da selbst das präsens gewöhnlich in der form *έέρω* erscheint; auch läfst sich in mehreren stellen die präsensbedeutung recht deutlich nachweisen, z. b. *ένθ' άρα τε φρένες έρχαται άμφ' άδινόν κήρ*. Zu bedenken ist dabei freilich, dafs in den beiden stellen der II. das *ῥ* entschieden fehlt, und in denen der Od. wenigstens kein schlagender beweis für sein vorhandensein enthalten ist; indessen zeigt die wurzel anderwärts so deutliches digamma, dafs ein perfect ohne jegliches augment nicht recht annehmbar ist. Am wahrscheinlichsten bleibt also auch hier die annahme eines präsens ohne bindevocal, so dafs sich *έρχαται* den formen *έstis*, *fertis* an die seite stellt.

Ganz entschiedene präsensbedeutung zeigen die hierher gehörigen formen von *δέχομαι*, namentlich im sinne von „erwarten“. *δέγμενος*, *δέξο*, *δέχθαι* könnten freilich auch als aoristformen gelten, nur als präsensform läßt sich aber *δέχεται* II. μ., 147. erklären.

Was endlich *γέυμεθα* betrifft, welches Krüger hierher stellt, so liegt in der stelle bei Theocr. 14, 57. gar keine veranlassung, es für ein perfect zu halten; vielmehr weist das sprüchwort *μὺς γέυεται πίττης* darauf hin, daß wir auch hier ein präsens vor uns haben, welches in seiner bildung mit *οἶμαι* und *λοῦμαι*, *ἔλου* übereinstimmt.

Als aoristform ist dagegen wohl *ἤικτο* und besonders *ἔικτο* statt *ἔικτο* anzusehen, obgleich sie sowohl Curtius als Ahrens als plusquamperfecte aufführen.

Schließlich noch eine vermuthung über *ἐπίσταμαι*. Sowie sich im lat. *sto* und *sisto* scheiden, so mag auch im griech. dem *ἴστημι* ein *στῆμι* oder wenigstens *στάμαι* zur seite stehen, welches sich im comp. *ἐπί-σταμαι* erhalten hat; jedenfalls sind wir bei dieser deutung nicht genöthigt, wie bei der theilung *ἐπ-ίσταμαι* eine doch immer einzeln stehende und hier nicht einmal wie in *ἀμπέχω* durch euphonische gründe veranlaßte verletzung der aspiration anzunehmen.

2) ὕπαρ.

Zu den fällen, wo die sprache selbst, der eine form angehört, uns bei ihrer deutung ganz im stiche läßt, und einzig und allein eine ältere schwestersprache uns aus der verlegenheit helfen kann, gehört auch *ὑπαρ*. Benfey I. 299. 464. stellt es zwar zur wurzel *ὑπ* = *svap* und meint, es sei „von dem begrifflich gleichen *ὄναρ* nur durch den gebrauch geschieden“; wenn man aber den entschiedenen gegensatz zwischen beiden berücksichtigt, der sich in stellen wie Od. τ, 547. *οὐκ ὄναρ ἀλλ' ὑπαρ ἐσθλόν*, noch deutlicher ν, 90. *οὐκ ἐφάμην ὄναρ ἐμμεναι ἀλλ' ὑπαρ ἤδη* und sonst oft genug zeigt, so kann man nicht umhin, seine erklärang trotz der scheinbaren zustimmung des Apoll. lex.

Hom. τὸ μῆθ' ἡμέραν zu verwerfen, und diejenige, die z. b. Pape giebt, „eine wahre sichtbare erscheinung im zustande des wachens“ als vollständig gerechtfertigt anzuerkennen, also μῆθ' ἡμέραν nicht „nach dem tage“, sondern „am tage“ zu übersetzen. Bedenken wir nun, daß der spir. asper zwar gewöhnlich ein ursprüngliches s vertritt, sehr häufig aber zumal vor ρ und ν bedeutungslos steht, so ergibt sich uns für ἰπ— eine grundform up— oder vap—. Was könnte aber besser das ἰπαρ im gegensatz zu ὄναρ als das wesenhafte, greifbare bezeichnen, als das skr. vapus „körper, gestalt“, und was könnte dem worte auch formell genauer entsprechen? Mag das suffix —us eine einfache schwächung aus —as sein, oder, was in den meisten fällen das wahrscheinlichere ist, aus —va(n)t entstellt, unter beiden voraussetzungen haben wir auch hinsichtlich des suff. in ἰπαρ ein getreues abbild des skr. vapus, welches sich dem ἰτί-ναρ = dhanus (II. 236.) an die seite stellt, in der bedeutung sogar noch genauer zum sanskrit stimmt.

3) vinco, νίκη, εἶκω, wīchu.

vinco und νίκη hat man verschiedentlich zu identificiren versucht. Bopp im glossar faßt νικάω als simplex = nāçayâmi, vinco als compos. = vi-naç; gerade entgegengesetzt nimmt Pott in den etym. Forsch. vinco als simplex, νικάω als comp. = νικικάω, weiß aber für vinco keine parallele im skr. zu finden. Curtius ztschr. f. altertumswiss. VII. 4. stellt vinco zu skr. ji und βιάζομαι, indem er das c als causal ansieht; Benfey im gr. wurzellex. läßt vinco bei seite und stellt νίκη mit lat. niveo statt nihveo zusammen, so daß die grundbedeutung „einknicken“ wäre. Die bedenken gegen Bopp's frühere ableitung aus ji hat schon Pott zusammengestellt I. 204; das ī in νικάω ist auch bei der späteren deutung schwer zu erklären, composition in vinco, wie Pott mit recht bemerkt, nicht gut anzunehmen, da tempora und ableitungen vic als wurzel zeigen, auch liegen die bedeutungen nicht allzu nahe; für ein causales c spricht weder der nasal in vinco, noch die starke conju-

gation; Benfey's erklärung setzt starke lautveränderungen voraus, unter denen besonders die griech. tenuis gegen die angenommene lat. asp. unwahrscheinlich ist. Am meisten hat jedenfalls die Pott'sche erklärung von *νίκη* aus *νικήκη* für sich. Gehen wir nun von der dem lat. und griech. gemeinsamen wurzel *vic* aus, so finden wir zunächst im skr. zwei wurzeln, die dem lautbestande nach entsprechen können, *vic* *separare* und *viç* *intrare*. Der bedeutung nach liefse sich *vinco* auch auf *viç* zurückführen: „als sieger einziehn“, die conjugation spricht aber mehr für *vic*. Vergleicht man nämlich lat. *linquo*, *findo*, *scindo*, *pingo*, *pinso*, *jungo* mit skr. *rinacmi*, *bhinadmi*, *chinadmi*, *pinjê*, *pinashmi*, *yunajmi*, so liegt es wenigstens sehr nahe, *vinco* mit *vinacmi* gleichzustellen, und daß die grundbedeutung „trennen, zersprengen“ sehr wohl in die bezeichnung des sieges übergehen kann, zeigt ja der ganz analoge gebrauch des lat. *fundo* und *pello*. *φείκω*, welches Bopp und nach ihm Pott und Curtius, letzterer auch *vitare* (ztschr. II. 153.), mit skr. *vic* verglichen haben, paßt formell eben so genau dazu wie *λείπω* zu *linquo* und *rinacmi*, *ζεύγνυμι* zu *jungo* und *yunajmi*, *λείχω* zu *lingo*; daß *είκω* und *vitare* intransitive bedeutung haben, während *vinco* transitiv ist, darf uns in der vergleichung beider nicht irre machen, da im lat. selbst zwischen *pando*, *linquo*, *jacio* und *pateo*, *licet*, *jaceo* ganz dasselbe verhältnis stattfindet, auch im griech. *νικάω* die transitive bedeutung zeigt. Benfey's deutung von *φείκω* aus *φεκάω* hat unter andern auch das gegen sich, daß der fortschritt von der geistigen zur sinnlichen bedeutung unwahrscheinlich ist. Dem griech. *είκω* steht ferner nord. *vík* (*víkja*) ahd. *wichu* zur seite, was auf goth. **veika* weist, trotz der mangelhaften lautverschiebung gewiß mit recht von Bopp verglichen, da sie begrifflich genau zu *είκω* stimmen, übrigens derselbe stillstand der tenuis in *slêpa* und *skaida* gegen *svapimi* und *chinadmi* auftritt; deutsches *guna* lateinischem *nasal* gegenüber zeigen auch *stauta*, *skaida*, *leiba*, ahd. *bilibu* gegen *tundo*, *scindo*, *linquo*, letzteres namentlich deshalb von wichtigkeit, weil es denselben unter-

schied der bedeutung zeigt. Transitive bedeutung weisen nord. veikja schwächen, ahd. wêichjan erweichen, wovon namentlich ersteres dem lat. vinco ziemlich nahe kommt, nur dürfen wir nicht vergessen, daß es denominativa sind, freilich grenzt auch veikr schwach, sieh an victus. — Die lautlich näher liegenden goth. veihan, nord. ags. víg, ahd. wīg, wīgant entfernen sich weiter in der bedeutung. — Wir hätten somit die wurzel vic d. i. vik mit transitivem sinne repräsentirt in vinco, *νίκη*, und den denom. veikja, weichjan, mit intransitivem in vito, *εἶκω*, víkja, wíchan.

4) *ἐκάς*.

ἑκάς hat Pott ebenfalls zu *ἑίκω* gestellt, doch ist theils das ε, theils der abweichende spir. asp. auffällig. Ohne daher geradezu der Fleckeisen'schen ableitung von secus beizutreten, muß ich doch das pron. refl. darin finden, wodurch sich sowohl das digamma wie der spir. asp. befriedigend erklärt. Die grundbedeutung wäre dann „für sich“, und lat. se —, sed, seorsim zu vergleichen. Hinsichtlich des suffixes entspricht *ἀνδρακάς*. Was ist aber dieses —κάς? Ich vermuthe sowohl hierin wie in *ἀγκάς* eine verkürzte dativform —άσι wie in *ἀνδράσι* u. a. m. (ein accus. müßte *ἄγκας* accentuirt sein) und glaube, daß in dem —κ von *ἐκάς* und *ἀνδρακάς* die wurzel anc in ihrer schwächsten form steckt, analog den skr. formen *pratic*, *prâc*; ebenso zähle ich *ἀνεκάς* dahin, und fasse jetzt auch *ἐπισσαι* und *μέτασσαι* als *ἐπικται*, *μέτακται*, also fem. von **ἐπιξ*, *μέταξ*, analog dem zum adverbium erstarrten *πέριξ*. Ist *μεταξύ* etwa ein locativ?

Dec. 1854.

H. Ebel.

ulbandus.

Man hat die namen griech. *ἐλέφας*, lat. elephantus (elephant) und goth. ulbandus (kamel) bald als zu-

russisch steklo, polnisch szkło (für stkło), böhmisch sklo, litt. stiklas u. s. w., und ich halte es für nichts anderes als s-tek-lo, das zusammengeflossene. Wie nun plug seine wurzel im slawischen hat, wie steklo ächt slawisch ist, so auch wielbład, weil es sich ganz trefflich im slawischen erklären läßt. ulbandus also ist das slawische wielbład. Was zunächst die form betrifft, so entsteht aus wel (wiel) durch vocalisirung des w leicht ul. Wollte man wielbład umgekehrt aus dem gothischen entnehmen, so müßte w als vorschlag aufgefaßt werden, wie er allerdings häufig vorkommt, z. b. ksl. ontroba, russ. utroba, poln. wątroba, ksl. ongl', litt. anglis, poln. wegiel, und im böhmischen selbst im gewöhnlichen leben vod, vokno etc. (für od, okno). Dagegen wirft freilich wieder der lausitzische Sorbe das vorgesetzte w aus bequemiichkeit ab und sagt ród (geschwür), rós (heidekraut), čera (gestern) etc. für wród, wrós, wčera, böhm. vřed, vřes, včera, und der Bulgare thut dasselbe, beide jedoch nur in der gemeinen sprechweise. Aus wielbład könnte man nun allerdings zunächst goth. ulband oder ulbands erwarten; aber auch andere fremdwörter nehmen u als bindevocal an; und dann könnte man noch fragen, ob nicht das wort von den Slawen übernommen wurde zu einer zeit, wo slawisches jerr noch als u ertönte, welblond" = ulbandu-s. Die bedeutung aber spricht noch mehr für das slawische. wel (wiel) ist im slawischen die gäng und gäbe wurzel für „groß“, in compositis noch häufig, z. b. russ. wélmožnyj, polnisch wielmożny (vielvermögend), böhmisch veleslavný (hochlöblich); dahin gehört auch böhm. velryb oder velryba, poln. wieloryb, der große fisch, d. h. der walfisch (wallfisch), und diesen ersten theil des deutschen compositums, wal, halte ich unbedenklich für identisch mit slawisch wel (groß). So ist nun auch in wielbład der erste theil „groß“; bład (blond) aber ist noch heute in Mähren bei den Hannaken, die überhaupt wegen der übergänge sprachlich höchst merkwürdig sind, nach dortigem dialekt blond lautend, ein dummes thier, wie lat. brutum, namentlich

moudek. die großen hausthiere heißen mouiti; somit ist nämlich weibond kamel nichts anderes als das große himme thier. das große hausthier. Demnach ergozgen die Gotthen ihr vereinzelt und merkwürdiges ulbandus von der Slawen durch alle dialekte mit ausnahme des serbischen, wo der slawische name lewa einführung, mit des ebenfalls hierher gehörigen seltenen böhmischen jawa) einführunggehendem weiblad, und beide haben mir dem diepnaanten nichts zu thun. Man könnte allerdings noch versucht sein zu glauben, das slawische weiblad könne trotz al dem dem gotthischen ulbandus entlehnt sein. da MFKiosich nur weibond nicht weibond als die älteste form kennt doch ist in den andern slaw. dialekten das i einführungsgängig und auch im lit. verbludas; und es sei dasselbe nur eine sogenannte volksetymologie (ich erinnere z. b. an grasmücke = graue schmiege, bachstelze = wacksterz). Dies nicht anzunehmen bewegt mich, abgesehen von dem oben erwähnten umstand, daß ich mir in ulbandus weder ul noch die endung und den nasal zu erklären vermöchte, noch die vermuthung, daß die Slawen eher mit dem kamel bekannt wurden, als mit dem elephanten: es gibt ja eine besondere species, das sogenannte baktrianische kamel, das vermöge seines großen gebietes und seines nördlichen vordringens wol in jedem der zeitweisen sitze der Slawen bekannt gewesen sein muß. — Wenn ich nun auch ulbandus und weiblad von elephant geschieden habe, so ist es übrigens noch die große frage, ob nicht der vielbesprochene name elephant in der that ähnlich gebildet ist und ebenfalls nichts weiter bedeutet als „das große thier“, worauf Pictet s. 130 hingewiesen hat und wovon sich auch in andern sprachen analogien finden. Ich glaube es allerdings, doch davon ein ander mal.

Krakau, im Januar.

B. Jälg.

Individualisirende suffixe.

Die mannichfaltigen erscheinungen der wortbildung sind wir gewohnt vorzugsweise unter den gesichtspunkt der ableitung zu bringen. Wir pflegen für jede längere form eine kürzere zu suchen, von welcher jene in directer nachfolge abstammt. Skr. *râg'an* betrachten wir als sproßform der wurzel *râg'*. Aber die griechischen grammatiker, welche ungeachtet der verkehrtheit ihres standpunktes im einzelnen viele feine beobachtungen gemacht haben, unterscheiden wohl nicht ohne grund die *παραγωγή* vom *παρασχηματισμός*, das heißt die fortpflanzung von der nebenbildung. Dieser unterschied wird unsere beachtung verdienen. Man kann *râg'an* auch in seinem verhältniß zu dem am schlusse von zusammensetzungen erscheinenden, mit lat. *rêg* und goth. *reik* identischen, *râg'* und zu der form *râg'a* auffassen. Zu den nominalformen *râg'* und *râg'a* hat *râg'an* nicht ein subordinirtes, sondern ein coordinirtes verhältniß; es ist zu ihm keine sproßform, sondern eine seitenform. Es fragt sich nun, ob das suffix *an*, wie wir zu sagen pflegen, die bestimmung erfüllt, aus dem verbalstamme ein nomen agentis zu entwickeln, oder ob vielleicht jenes *an* vielmehr zu irgend welcher näheren charakteristik und zu vollerer lautlicher bezeichnung an den nominalstamm *râg'* antrat. Für den letzteren fall würden wir sehr gut begreifen, wie ein pronominalstamm von demonstrativer bedeutung diese function übernehmen könnte und dürften das verhältniß von *râg'* zu *râg'-an* trotz der ungeheuern differenz der entwicklungsstufe und der anwendung mit dem des nordischen, z. b. dän. *kong* (könig) zu *kong-en* (der könig) im princip vergleichen. Natürlich ist die ganze hier angeregte frage von der größten bedeutung für die richtige auffassung der wörtbildung überhaupt; sie drängt sich uns überall wieder auf, und von ihrer richtigen beantwortung aus scheint sich viel licht über die noch wenig aufgehellte geschichte der wortentstehung zu verbreiten. Hier mag es genügen darauf hinzuweisen, daß man wohl öfter als bisher ein neben-

einander als ein auseinander anzunehmen habe und von da aus auf einige absonderliche, auch mit der flexion in enger verbindung stehende fälle die anwendung zu machen.

Suffixe, welche an einen nominalstamm antreten, nicht um — wie etwa *ω* in *δύνα-ω*, *τιτ* in *δύναω-τιτ* — dessen inhalt in eine andere wortkategorie zu versetzen, sondern nur um diesen etwas umzubiegen oder mit irgend einer nebenbeziehung zu versehen, können wir individualisirende suffixe nennen. Als solches haben wir in dieser zeitschrift III. s. 76 f. das griechische *ev* in verbindung mit dem von Schleicher verglichenen slawischen *ov*, *ev* aufgefaßt. Wie eine reihe ähnlicher elemente sporadisch in die casusbildung eindringt, hat Schleicher IV. s. 54 ff. gezeigt und dabei schon den glücklichen gedanken ausgesprochen, daß „zwischen ableitung“ — ich würde wortbildung sagen — „und casusbildung die gränze verschwimme“. Für solche in die nominalflexion eindringenden elemente, welche gewiß ursprünglich alle ihre, wenn auch nicht deutlich erkannte, doch gefühlte bedeutung hatten und sie ja in den germanischen und slawischen sprachen zum theil noch haben, schlage ich die bezeichnung determinative vor, bei welchen worte ich an die bezeichnung gewisser ähnlicher zeichen im ägyptischen schriftsystem denke. Ein name ist in solchen dingen nicht zu verachten, und gegen den vorgeschlagenen möchten sich erhebliche einwendungen kaum erheben lassen. So gilt uns also *ev* als ein ursprünglich individualisirendes suffix, das aber, wenn es bloß sporadisch in gewissen casus sich zeigt, zum determinativ herabsinkt. Ganz dasselbe verhältniß findet zwischen dem an von *râg'an* und dem *n* der deutschen schwachen declination statt, was ja Schleicher ebenfalls andeutet. Die determinative kraft dieses elements hat sich in der adjectivflexion sehr deutlich erhalten. Bloß lautlich ist das verhältniß wie in der großen masse der deutschen substantiva schwacher declination, so im lat. *sangui-n-is*, wenn wir es mit *sangui-s* vergleichen. Denn wir sind nicht berechtigt, den nom. *sangui-s* auf *sanguin-s* zurückzuführen; die lautgesetze thun ein-

spruch dagegen und der nominativ des durch n vermehrten stammes liegt uns im alt-lateinischen sanguen vor. Das n von sangui-n-is ist also von derselben art wie das des skr. vâri-n-as. Nun sehen wir aber dasselbe n auch als secundäres element in die wortbildung eindringen. Denn sollte der nasal in rêgina wohl von dem des skr. râg'ni, mithin von dem des masc. râg'an wirklich verschieden sein? Wir dürfen doch wohl wie *τέρινα* auf *τερινα*, so rêgina auf rêginia zurückführen, wo denn rêgin dem skr. râg'an gleich ist. Die durch anfügung der nasalsylbe bewirkte seitenform hat also das lateinische nur im femininum, das sanskrit auch im masculinum angewandt. Deshalb auch für das lateinische ein uns verlorenes masculinum rêgin — das ja im nom. rêgo heißen müßte — vorzusetzen, scheint überflüssig. Vielmehr brechen eben derartige elemente sporadisch wie in einzelnen flexions-, so in einzelnen ableitungsformen hervor. Eine ähnliche bewandtnis hat es mit dem griech. *θείαινα* neben *θεός*, *θεά*; das bedürfnis nach einer vom masculinum kräftig unterschiedenen femininform liefs die sprache hier zu jenem *ν* greifen. So brach nach der erweiterten analogie von *τάλαινα*, *μέλαινα* u. a. m. *θείαινα* hervor, wie wir noch belauschen können, besonders da, wo wie II. *Θ*, 5. *πάντες τε θεοὶ πᾶσαι τε θείαινα* das minder charakterisirte *θεά* gleichsam zu schwach war. Der vor dem femininsuffix *ια* vorhandene stamm *θειαν* verhält sich nun geradeso zu *θεα* wie *ρᾶγ'an* zu *ρᾶγ'a*. — Sporadisches *ευ* nehmen wir in ganz ähnlicher anwendung ebenfalls in gewissen femininen wahr. Die epischen formen *εὐπατέρ-ε-ια*, *εὐρύδ-ε-ια* brauchen wir nur mit *ἰέρ-ε-ια*, *βασίλε-ι-α*, *δυσ-αριστοτόκ-ε-ια* (vgl. *τοκ-εύ-ς*) zu vergleichen, um zu sehen, daß die stämme *πατέρ*, *ῥδο* hier vor dem *ι* ein secundäres *ευ*, *εϛ* erhalten haben, mit dessen hilfe die ja in den meisten fällen unausführbare femininbildung von compositis der sprache gelang. — Um aber zu n zurückzukehren, so fasse ich auch das in *it-in-er*, *jec-in-or* vor dem schlusssuffix, im skr. stamm *jak-an* selbständig auftretende nasalsuffix und das n in den von **Aufrecht** in dieser zeitschr. I. 147 ff.

bemerkenen ausgängen nas, vos, nus nicht anders auf. Auch gewinnen wir auf diese weise einen anhalt zur erklärung der abgeleiteten verba mit ν von nominalstämmen ohne ν z. b. χαλιπαίω von χαλιπο, wie andererseits das lateinische ti-on z. b. lec-ti-on gegenüber von skr. ti griech. α z. b. λῆξι in eine weitere analogie tritt. — Wie der silblaut s als determinativ die casusbildung durchwächst und wie das suffix as im deutschen der pluralbildung dient (Schleicher IV, 57), so zeigt sich ein secundäres ες in den griechischen comparativen wie σωφρον-εσ-τερο-ς, nicht unähnlich dem in magnific-ent-ior eindringenden participial-suffix.

Dafs auch das bewegliche τ einer anzahl griechischer wörter derselben art sei, hat Schleicher a. a. o. s. 57 schon als meine meinung angeführt. So hat sich γουνατ für γονυγαι aus γόνυ, δουρατ für δορυγαι aus δόρυ, κρατ, καρητ aus κρα, καρη (vgl. jedoch καρηατ), έρω-τ, γελω-τ, χρω-τ aus den entsprechenden vocalstämmen entwickelt. Das suffix kann, zumal in den neutris, mit dem von cap-ut verglichen werden. Als accessorisch müssen wir nun auch wohl das t von jakrt und ήπατ (für ήπαατ) betrachten, weshalb es sich im lat. jecur nicht findet. Denn Kuhn's ansichten über diese formen (zeitschr. II. 145) kann ich nicht theilen und, wie ich überhaupt glaube, dafs wir lautlichen übergang einer suffixform in die andere nur da annehmen dürfen, wo ganz unzweifelhafte lautliche thatsachen vorliegen, so halte ich die dort zusammengebrachten suffixe nt, s und t für völlig unabhängig von einander. Selbst das τ von άρουντ könnte man als accessorisch betrachten, so dafs das übrig bleibende άρουν, für άρουναν, zu nāman, nōmen unmittelbar sich gesellte; denn nach auslautendem α fällt ja häufig ein nasal ab: δταν daçam, έδειξα adiksam. Von der stufe άρουναν ist jedenfalls άρουναινω ausgegangen. Nun würden wir auch begreifen, warum sich hier nicht zu einem stamm mit τ ein nominativ mit s findet wie im βεβηκός zu βεβηκός. Auch ist es beachtenswerth, dafs die sprache nicht bei άρουναν stammen das τ nach ν nicht als in

renden bestandtheil behandelt, denn *θεράπαινα* kann nicht aus *θεραποντ* sondern nur aus *θεραπον* oder *θεραπαν*, *λείαινα* nur aus *λεον*, *λεαν* (vgl. lat. *leōnis*) abgeleitet werden. Auch wörter wie *κέρας*, *κρέας* mit ihrem sporadischen *τ* werden uns nun deutlicher; wir brauchen *κέρα* nicht durch ausstoß des *τ*, sondern aus einer kürzeren stammform zu erklären. Wie wir *n* vor dem suffix *as* eintreten sahen, so *t* in *i-t-er*, *τ* in *κη-τ-ος* (m. *κατ*, *cav-us*), *χη-τ-ος* (vgl. *χά-ος*, *χαινω*), *κλι-τ-ος* (*κλί-νω*), *κλει-τ-ος* (vgl. *κλέψ-ος*). Offenbar ist nun dies *t*, das hier meistens ohne vocalische stütze erscheint, kein anderes als das im sanskrit am ende von compositis wie *sarvajī-t* und unter ähnlichen bedingungen im griech. *ἀ-γνω-τ*, *ἀδμη-τ*, im lat. *super-sti-t*, *locu-ple-t* auftretende und kaum zu trennen von dem in den weit verbreiteten suffixen *ta*, *ti*, *tu*, *tar*.

Von etwas entschiedener art ist das suffix *k*. Im griechischen dient es zu vereinzelt diminutivbildungen wie *λίθαξ*, *βῶπλαξ*, denen sich unzählige slawische an die seite stellen lassen, und namentlich auch personennamen von hypokoristischer bedeutung. Etwas im übeln sinne hervorhebendes haben auch lateinische adjectiva wie *vorax*, *audax*, *rapax* und griechische wie *νέαξ* spöttisch für *νεανίας* und ähnliches von Lobeck *pathol. prolegg.* p. 446 sqq. zusammengestellte. Ich glaube nicht zu irren, wenn ich auch das *c* im slawischen *starec* greis neben *stary* alt als eine bloß lautliche verwandlung jenes *k* auffasse — worüber ich freund Schleicher jetzt leider nicht mehr mündlich zu rathe ziehen kann — dann läge die vergleichung mit dem *c* von lat. *senec* sehr nahe. Nur hat hier wieder die eine sprache das individualisirende suffix als solches durchgeführt, die andere es in *sen-ec-s* neben *sen-is*, *sen-i* nur sporadisch angewendet. Auch die ableitung schwankt: *Seneca*, *senec-ta* neben *sen-iu-m*. Auch das *c* vor dem diminutiven *ulo*, z. b. in *homun-c-ulu-s*, ist natürlich dasselbe; während sich die slawischen sprachen mit ihrem diminutiven — *ek* allein begnügen, hängten die zur suffixhäufung besonders geneigten Römer noch *ulo* an, das damit dann zusammen-

wuchs. Auch in der bekleidung mit vocalen hat das k öfter etwas von seiner an's hypokoristische streifenden geltung z. b. in nasica, das doch wohl so viel wie naso bedeutet (vgl. böhm. nosác grofsnase), in noverca, die neue, im schlimmen sinne von den kindern genannt, der form nach offenbar für noverica, gleichsam *νεαρική*, dem suffix nach mit dem häufigen böhmischen namen Novák und litt. naujo-ka-s (neusasse) zu vergleichen. Dies führt uns auf die flexion von *γυνή*. Den stamm *γυναικ*, welcher der casusbildung mit ausnahme des nominativs zum grunde liegt, dürfen wir gewiß nicht auf die von Ahrens in dieser zeitschrift (III. 87) aufgestellte, durch nichts erwiesene, weise erklären, sondern setzen ihn mit Bopp (gloss. s. v. janaka; vgl. gramm. s. 1396) einem skr. janakî gleich, wobei ich die lautgestaltung des stammes übergehen kann. In diesem nach analogie von janaka-s (erzeuger) vorausgesetzten janak-î müssen wir jan für gan als wurzel, ak (vgl. *φυλακ* neben *φυλακο*) als suffix, î als geschlechtssuffix fassen. In der flexion durchgeführt würde das wort wie *φυλακίς* einen nominativ *γυναικίς* voraussetzen lassen. Aber durch umspringen des *ι* in die vorletzte sylbe erklärt sich *γυναικ-ός* aus *γυναικίος* (vgl. *πέικω* für *πεικω*). Im nominativ setzte sich die kürzere form *γυνή* d. i. *ganâ* (altpr. *ganna*) fest. Der wechsel ist also hier der umgekehrte wie bei *senex*. Von derselben art ist auch das accessorische *c* im lat. *genetrix* im vergleich mit *janitri*, das nach verlust seiner charakterisirenden bedeutung nur den zweck erfüllt, dies femininum noch bestimmter vom masculinum zu scheiden. Man vgl. slaw. *mat-ka* (mutter), in dem nichts hypokoristisches mehr gefühlt wird.

Dürfen wir uns nun von solchen vorgängen aus die perspective auf noch andere erscheinungen eröffnen und jene secundären elemente, durch die wir wurzeln sich verzweigen sehen, und worunter k wieder ein sehr häufiges ist — besonders im lateinischen — einem ähnlichen streben nach charakteristik zuschreiben? Das ist eine frage, die hier

nur gestellt, nicht beantwortet werden soll. Vielleicht ergibt sich einmal gelegenheit darauf zurückzukommen.

Kiel im Januar 1855.

G. Curtius.

II. Anzeigen.

The representatives of the greek preposition *ἀνα* by T. Hewitt Key, M. A. 1854.

Aus den verhandlungen der philos. society.

Der herr verfasser hat es, wie der zweite titel besagt, hauptsächlich darauf abgesehen, die vertreter des präfixes *ἀνα* — in einigen europäischen sprachen — latein, celtisch, deutsch — zu ermitteln, und wir müssen dem dabei entwickelten scharfsinne alle anerkennung zu teil werden lassen, so wenig wir auch gerade in der hauptsache mit seinen hypothesen übereinstimmen können. Er geht von dem satze aus, daß präfixe und suffixe, obwohl von hause aus ebenfalls wurzeln, doch ganz besonders der verstümmung unterworfen seien, daß dies aber namentlich die untrennbaren präpositionen treffe, wobei er sich auf Grimm und das beispiel *ge* — beruft, und beginnt dann mit der deutung des selbständigen *ἀνά*. Kühner's erklärung „an, auf“ wird nebst der vergleichung des goth. *ana* abgewiesen, auf als alleinige grundbedeutung festgehalten und daraus abgeleitet: 2) ideelles „auf“ along, through: *ἀνά νῆας, ἄστρ, πεδίον*, 3) zeitlich through in time, during: *ἀνά νόκτα*, 4) distributiver gebrauch, wozu auch *ἀνά* vor zahlen (Od. 9, 209. *ἀνά εἴκοσι μύτρα*) gerechnet wird. Von da geht der herr verf. zum präfix über und entwickelt nach anleitung von Liddell und Scott's lexicon 13 bedeutungen, über die wir nicht mit ihm rechten wollen, wenn auch im einzelnen manches dem zweifel unterworfen ist.

Wenn wir bis hierher wenigstens im ganzen zustimmen konnten, so ist uns das bei den jetzt folgenden vergleichungen durchaus unmöglich. Herr H. K. spricht selbst gegen den schlufs seiner schrift p. 44 die befürchtung aus „that the mind may revolt

against a theory which involves the doctrine that prepositions of different origin and power frequently assume an identity of form“; aber viel mehr empört sich unser verstand gegen die art und weise, wie er zu diesen ergebnissen gelangt. Dafs alle vergleichungen ohne hülfe des sanskrit geschehen, mufs uns deutschen schon auffallen; doch möchte es drum sein, wenn nur der vergleichung selbst eine sichere methode zu grunde läge. Allein gerade diese vermissen wir, und wo sie fehlt, da können auch nicht, wie der herr verf. am schlusse hofft, zweifel „about isolated points of the argument“ durch andere teile der arbeit beseitigt werden. Zwei mifsstände treffen die ganze beweisführung in formeller hinsicht: erstlich wird mit den beiden sätzen, denen wir nur im nothfalle beschränkte anwendung zugestehen können, dafs nämlich eine form sich in einer sprache in mehrere spalten, und umgekehrt mehrere sich in einer form wiederfinden können, verschwenderischer gebrauch oder vielmehr mifsbrauch getrieben; zweitens, und das ist noch schlimmer, werden anerkannte lautübergänge zum beweis der entgegengesetzten lautwechsel gebraucht, wie das wälsche saith nant „sieben zähne“ statt saith dant zum beweis, dafs an in ad übergehen könne. Nimmt man dann noch, wie es der herr verf. thut, zufällige übersetzungen — wie engl. swell up, grow up für intumescere, increscere, wo andere sprachen andere präpositionen anwenden, oder engl. still für unser doch und noch — als beweis der identität an, und bezieht sich, wie wir es ebenfalls hier mehrfach finden, nicht auf die einheitliche grundbedeutung, sondern auf einzelne seiten, die in der anwendung eines wortes hervortreten, — wie agnoscere „wiedererkennen“ deshalb angeführt wird, weil ἀναγινώσκω dasselbe bezeichnet — mit einem wort: hält man sich nur an das, was, und nicht daran, wie es bezeichnet wird; nun, dann kann man freilich alles beweisen — oder nichts. So findet denn der herr verf. das griech. ἀνα — im latein. wieder in ad-, an-, in-, inter-, wofür er zum beweis eine reihe wörter anführt, in denen ad einem de gegenübersteht, wie accrescere, acclivis, oder die angeführten präfixe englisch mit up übertragen werden, oder endlich irgend eine der aufgeführten 13 bedeutungen von ἀνα — hervortritt. Die möglichkeit des lautwechsels von ἀνα- in ad- wird aufser dem richtigen satze, dafs lateinische präpositionen ihren endvocal einzubüßsen pflegen, wofür ab = ἀπό, ob = ἐπί, in = ἐνί, per = περί (in permagnus) und

παρά (in perjurus) angeführt wird, eigentlich nur durch die aussprache der nasale beim schnupfen begründet, wo n in d, m in b übergeht, denn die andern beispiele beweisen nur das umgekehrte; in wird aus der rhinistischen aussprache franz. sans = lat. sine erklärt. Im celtischen soll wälsch ad-, gaelisch ath-, ais-, breton. ad-, as-, ana-, an-, irisch ath- oder aith-, adh- oder aidh-, an- oder ain-, amh- oder aimh- entsprechen. Im gothischen wird Grimm's annahme, dafs and- und anda- dem griech. *ἀντι*- entsprechen, verworfen, anda- dem *ἀντι*- gleichgelassen, aber and- = *ἀνα*- gesetzt, wofür goth. hunds = canis, *κῶων*, munda = memini, *μῆμνημαι* zur erklärang der form dienen soll. Weiter werden engl. un- vor zeitwörtern (unbind, unloosen), deutsches unter-, ent-, an-, ang. engl. on- verglichen, und endlich als resultat hingestellt, dafs alle diese präfixe doppelten ursprunges seien, also dem lat. ad „to“, in „in“ oder „on“, inter „from, lat. in“, ang. on, under, aet „on, under, at“, dem engl. un = *ἀν* privat., deutschem ent in entzwei „in“, unter „under“, an „on“ ein anderes ad, in, inter, on, under, aet, un, ent, unter, an = *ἀνά* zur seite stände. Ja im griech. selbst wird in *ἀνά στόμα ἔχειν*, *ἀνά θυμὸν ἔχειν*, *ἀνά τοὺς πρώτους εἶναι* ein anderes *ἀνά* = goth. ana, engl. on und in gefunden.

Dafs bei dem mangel einer sicheren etymologischen methode der herr verf. schwerlich jemand überzeugen wird, leuchtet nach dem gesagten ein; vermag er sich aber diese anzueignen und sich bei seinen untersuchungen streng an die lautgesetze zu binden, so steht bei seinem unverkennbaren scharfsinne, der auch in manchen treffenden nebenbemerkungen hervorbricht, erspriessliches zu erwarten.

Im Oct. 1854.

H. Ebel.

Niederdeutsche geistliche lieder und sprüche aus dem Münsterlande,

nach handschriften aus dem XV. und XVI. jahrhundert herausgegeben von dr. B. Hölscher, lehrer am gymnasium zu Münster. Mit anmerkungen, wörterbuch und einer musikbeilage. S. XIV. 168.

Eine viel schönes und sprachlich anziehendes enthaltende samlung von 70 meist nd. liedern und sprüchen, für deren mitteilung

so wie für die beigelegten liter. nachweise und das wörterbuch der herr herausgeber dank verdient! das äußerlich hübsch ausgestattete buch wird manig einem eben so viel und mehr freude machen, als andere schriftstücke in mnd. zunge.

Recht befriedigend ist indes nicht, was der herausgeber dem buche mitgetan hat. nicht deshalb, weil hin und wieder falsch gedeutet wird, was auch männern begegnen kann, die weit mehr vom nd. wissen, als der herr herausgeber und ich. aber zuvörderst sind im wörterbuche eine gute anzahl von ausdrücken, welche die lieder bieten, übergangen, obgleich manige derselben nötiger aufzunehmen waren, als z. b. dal (tal) u. a.; sodann sind die anführungen der stellen, wo ein aufgenommenes wort vorkommt, sehr unvollständig; dazu überhebt sich der herausgeber in den allermeisten fällen des belegs für seine deutung, was mindestens da zu beklagen ist, wo er vielleicht auf die heutige volkssprache fufste; für reinigung des textes endlich, der zumal in den reimen häufig verderbt ist, ward, mit einigen ausnahmen, gar nichts getan.

Der folgende ergänzende und berichtigende beitrug zum wörterbuche mag mein urteil rechtfertigen.

Anliggen. wes my anliggent is, 37¹ = was mich drückt. ebenso Seib. W. urk. no. 736: dorch manigherleye not willen de uns anliggende is.

Berve 69³, in westf. urk. auch birve und biderve, bieder, bürgerlich rechtschaffen. in unserer stelle dürfte es im sinne des heutigen biärwe zu nehmen sein, welches, wenigstens bei uns, lediglich die gemüthsart der *πραΐς* und *εὐρηνοποιο* (Mt. V. 5. 9) bezeichnet.

beschryven 8⁷ durch ausschreiben einberufen; vgl. Grimm wb. unter beschreiben.

besoeken 26⁷ versuchen, experiri; vgl. Münt. chron. p. 261: sik besoeken.

bysyn 26⁸ beistehn, helfen. by ist hier so wenig nachgestellte freie präposition, wie dor in „eyns genk sey dor Emanuel, 63⁸“, wo dorgan c. acc. zu fassen.

Cuer 30³ scheint nichts als das fremdwort kur = heilung.

Dacht 69² denken, gedanke; vgl. ahd. mhd. dāht; ags. geþoht; holl. gedachte.

dach ausstand, frist; vgl. dach geven, Münt. chron. 281. al schint et stan in daghen, 68³ = scheint er vertagt zu sein, vgl. RV. 6602.

dicht. gelove en is nicht dicht, 68^s. dicht hier p. cons. fest; daher das heutige diks für dichtes, wie niks für nichtes, z. b. „håld di diks!“ bleib fest, unbeweglich!

do en alter, zeit. verwelket in so korten doen, 29^s. der subst. inf. daun (tun) noch jetzt = alter und schlag; z. b. dai baiden sid fan äinem daun (alter).

dus 45^s 46^a = so; duslange 53^s = solange; vgl. Münst. chron. 258.

Eigen 30^s, nicht in der ältern bedeutung haben, besitzen, sondern, wie noch jetzt, = haben sollen, verdienen. aus stellen wie: Seib. no. 720¹¹ eygen = anspruch und recht auf etwas haben; Dan. 73 „et eget ein bedenken“ begreift sich der übergang in die jüngere bedeutung.

en in van enbinnen 40¹¹ ist wol nicht aus „den“ entstanden. das an in ähnlichen wörtern (z. b. dar anbinnen, Seib. no. 583) führt auf präpositionen (an, in); vgl. hyr enbuten (here abouts) upme velde, Schrae 145; dareinbaven (märk. urk.); entusken Germ. VI. p. 72.

er 23^s 27^s in waner (wann) ist êr. alts. huan êr quando und êr huanna antehac wurden im mnd. vermengt. in märk. urk. erscheinen: wanner antehac; wanner und wanneyr quando; auch Rüd. R. 76: wanner de neyste maynt ummekomet. die heutige sprache gewährt wänner aliquando; dan un wänner dann und wann (grafsch. Limburg); wanäir? wann? (Iserlohn). man unterscheide davon fanäir, fanäiren neulich, eine composition mit fan von. — irrig sieht der herausgeber in waer (wår, wo) ein enkl. er; ae ist häufig = â, jetzt oa.

Verdult 35^o geduld; vgl. das holl.; einfaches duld bietet Schêveklôt.

vergeves efte in spot sweren, 64 = unrecht (falsch) oder leichtfertig schwören. im Spil f. d. upst. 1376 ist vorgeves = frustra; Cl. Bür 52 = gratis; bei uns: „et es ok alle as wan 't vergiewen wöar“ = nichts schlägt an.

verkrygen 23^a 32¹ 70^{1s} = verstärktes kriegen, bekommen.

sik vernemen 9¹ begreifen; vgl. Dan. 149: „se können to Soest sik des nit vernemen“.

versagen 45⁶; vertzagen 47^{1o} = verzagen. derselbe wechsel von s und tz bei Dan., wo 38 vertzagen; 164 versagen gelesen wird.

versaken c. gen. 69¹ verleugnen. bei Dan. bald mit acc. bald mit dat.: 94. 125. 140. 175. in der letzten stelle, wo ein

abschwören (dem duvel und sinen werken) gemeint ist, steht dative, eben so in einem Mendener hexenprocefs v. 1592: „habe Gott, seinen h. aposteln und dienern versaket“.

verschoven 55⁶ mißhandelt; vgl. holl. schoveling. milder ist unser schüfüt und schuiver, von kindern und dienstboten, die bei aller arbeit vorgeschoben werden.

sik verschrecken 15⁷ erschrecken; noch gebräuchlich.

sik versein c. gen. 12¹⁰ sich schämen etwas zu tun; noch in gebrauch.

versturen 11⁶ zerstören. man lese statt dorsteken: verstoret etwa dorchboret: verstoret, dagegen 28⁶ hört: verstört. das mnd. hat nämlich für stören doppelte formen, eine u-form (wofür o stehn kann = heutigem üæ) und eine ô-form = unserm äi. über das o in testorian (wb. zum Helj.) läßt sich nicht entscheiden. im Dan. stehn beide formen und es ist nach erfordernis des reims für u ein ô zu bessern; so 14. 68; in 39 und 171 ist des reims wegen das u zu belassen; vgl. noch 116. 150. 151. 162. 204. die heutige sprache bietet stâiren (ahd. stôrian) und stüären, z. b.: „ik hewe rächt dūār den daipen snâi stüären mocht“, vgl. stüärwâld = ein im stüären starker. nicht zu vermengen ist damit stuiren steuern.

verwend 22⁷ übersetzt der herausgeber „verwöhnt“, zu wenian, jetzt wennen; also die in prüfungsleiden trauernde seele eine „verwöhnte braut“. aber vielleicht gehört das wort zu wênen aestimare, „hochgeschätzte, herrliche braut“; vgl. ags. forvêned und mnd. vornomet (vornehm). dürfte man dem mnd. ein verwênen verweinen beimessen, so passte auch „verweinte braut“.

vlusch 63⁶ vliefs; vgl. das nordd. flausch für flausrock (ahd. flaus).

vor wint und wagen gan 30⁴. vor hat oft den aus vor = anstatt geflossenen sinn des vergleichenden wie, z. b. Schêvekl.: „wil mi vor einen apostel kleden“; Dan. 111: „vor junfer gan“; 41: „holden uns leven vor apen“. so noch jetzt: „dai lui lât iäre blâgen lâupen fûār hâsen un fössze (wild und ohne pflege)“.

Gaden 7³. es ist nicht nd. weise, em in en zu verdünnen und schon deshalb nicht wol gadum (Dan. 187 gam) gemacht, wohnung zu verstehen. der herausgeber kann bei seiner erklärung „tom menschen“ nur als possessiven dative fassen, dann müste aber wegen „eren“ ein „ton“ stehn. man hat sich daher

wol an altes gado zu wenden, dessen grundbedeutung (vgl. to gader, unser sik vergadern) conjunctus, socius ist. sinn: durch Christum treten die engel in neuen verkehr (wederkeer) mit dem menschen ibrem gatten (= verwanten, genossen). dafs alts. gi-gado gatte bedeutete, dafür spricht gegade (gatte) im Essener H. R. 13; alts. gaduling finde ich wieder in einer märk. urk. von 1509: „Jasper und syne mytgadelynge (verwante)“. — to gade 69¹ steht entweder für to gader oder es ist nach holl. gadeslaan durch „aufmerksam“ zu deuten. man vgl. hierzu noch begaden = im gadum unterbringen, Germ. VI, p. 56 und gaden behagen, Theoph. (Hoffm.) 272.

gedoen, infin. 32⁴ tun; cfr. Dan. 108.

gedragen, infin. 55⁶ tragen, ertragen.

gelecht, m. 29³ wird ohne beleg durch „gelegenheit, lage“ gedeutet. am nächsten steht ihm mhd. gelege, m.

sik gelyden 47¹³ ist nicht „geleiten, schützen“, sondern sich gedulden, genügen lassen; vgl. Dan. 40. 51. 76. 172 (sik lyden mit).

gelle blomekens, 16¹, sie „spruten an groner heide“, auf welcher das kreuz Christi steht. das erläutert uns die märkische volksage: „dort wuchs das gelbblühende hypericum (ἄρροόσαι-μον), welches von dem herabrinnenden blute des herrn seinen roten tropfen, seine heilkraft und den namen (hiärguädsblaud) erhielt“.

to Nazaret geneget, 9² ist nicht „genährt, erzogen“ zu Naz. man lese genêket: bewêket; vgl. Essener H. R. 4: „tho dem guidt genêcken (nahen, kommen)“, also das ginâcon des Helj. die beiden wynde (keuschheit und demut) waren nach Nazaret (i. e. zur Maria) gekommen. to vor Ortsnamen ist oft wie engl. to = nach; z. b. Dan. 64: van Rhede to Soest gesant; 91: kwam to Soest.

geryden 10¹⁴ heisst nicht „geritten“, eben so wenig wyde pascuum. man bessere wêden: gereden, vgl. 10¹². komen mit infin. (geryden) ist übrigens gutes nd.

gerynge 10¹ ist unbedeutend, daher leicht, bald; vgl. Dan. 14. 44 (genning l. gering). 48. 68. 170. 187. 195.

gesynnen 70¹⁴ im sinne haben.

gestot 63⁷ ist nicht „gestürzt“, sondern gestofsen. jetzt: stâuten; stodde; stot.

gewach 28¹⁰ ist nach dem holl. gewag (meldung) vom her-

ausgeber richtig gedeutet. in unserer volkssprache ist es unruhe, bewegung.

gych 9¹ ist kein schreibfehler für „gycht etwas“, wie her-
ausgeber meint, sondern das jetzige juch, jüch (euch); vgl. oben
„sik vernemen“. übersetze: vernehmt ihr? das offenbart uns etc.

glo soll präterit von gloien sein! van vroueden glo yede
vrye: Gabriel, 63¹. aber so ist der vers unsinn. durfte der vierte
erzengel bei der geburt Christi fehlen, wenn drei da waren?!
also: Gabriel: Vryel. man lese: van vrouden gloyede Uriel.

Holdet dyt, 10². man lese: holt et dy (nimm es dir)!
anders wäre Maria in derselben strophe geduzt und geihrt. —
holdet in der yacht, 9¹ wird „weilet, ist auf der jagd“ gedeutet;
aber holdet ist nicht 3 sg. (holt 54¹ l. helt: werlt); man lese
etwa: eyne junkfrouwe holt (hold) is in der yacht.

horen. gehort 2¹ scheint prägnant = mit ehrerbietung be-
handelt, honorata. so ist wahrscheinlich in Dan. 91: „ein wif ver-
nombt (= vernomet angesehen) und gehört“ [: wort] für gehovet
in demselben sinne zu lesen.

hose 10¹⁰ ist nicht „kleid“ ohne weiteres, sondern bein-
kleid. das rette in „Joseph de rette de hosen syn“ muß geän-
dert werden, präterit von reyden kann es nicht sein. man über-
setze: Joseph zerrifs (torèt) seine hosen sc. zu windeln. eine än-
derung in redde (bereitete) wäre nur dann zulässig, wenn man
hosen im sinne unseres bükse (umbüllung eines wickelkindes)
nehmen dürfte. jetzt: raien (= raiden); redde; red.

Jo 5¹ ja. keine änderung in is! im nd. verstärkt man gern
adj. im posit. und compar. durch vorgesetztes ja; also ja (gewis,
weit) heller. so ist jau gued in der volkssprache = gewis (sehr)
gut.

Late. to late syn, 63¹⁴. vgl. das engl. to be somewhat late,
was sich aus der grundbedeutung träge (goth. lats, ahd. laz) be-
greift. to late syn ist = unserm letten, welches, der form nach
= ahd. lezjan, die bedeutung von ahd. lazôn angenommen hat.
dieses letten wird einmal im Schêvekl. für bettern [: vorgeten] zu
setzen sein.

sik leven, sik lieven c. dat. 67 A und B ist wol gleich
dem anderswo vorkommenden sik lyvën = sich lassen, auskom-
men mit; vgl. Dan. 89. 91 (lyven statt lyden: wyven). 104 ohne
mit. es ist λείπειν, leiban, lifan.

lusschen wyn (acc.) 40¹² ist wol richtig durch „lieblich“

gedeutet. dieses lusch dürfte aber aus lustisch oder lustlik verderbt sein; vgl. mhd. lustlich.

Mystrostich 62^s verzweifelt; vgl. Münst. chr. 132 und Dan. 146 (mistrost).

Over 54^{1s} wird aber sein.

ten oistenwert 23² nach osten hin; vgl. Seib. no. 720^{4s}: to Sassendorppe wert; Schrae 132: furen to der sewort (seewwärts).

Passe 3¹. 'man lese: wal to pass [: was], genau dän. vel til pas, recht nach wunsch.

Quessen 8^s ist nicht quetschen (kwetten), sondern ags. cvissan quassare. übersetze: gleichwie (gelyk) das nicht zertrümmert das glas, dafs (l. dat für dar) die sonne durchscheint. dürfte man quessen = quassari nehmen, so wäre nichts zu ändern und gelyk dat die vollständige conjunction.

Reddet in „reddet dy jumant an dyn eer“, 42^s, 56⁴ soll „reißt“ sein! es ist redet. vgl. Grimm wb. unter an (sp. 287⁷, wo dieselbe redensart aus Luthers sprachgebrauch verzeichnet ist).

Gesaet 63¹⁷ gehört nicht zu saten (ptc. gesatet), sondern zu setten. etwas anderes ist 53⁴ sik darna saten (sâten). Münst. chr. 97. 262 steht saten = bestimmen, festsetzen; dahin gehört auch forsated (stelle angewiesen), Germ. VI, p. 56. in unserer stelle könnte ein sâten trachten nach (im guten sinne) liegen; sonst bedeutet sâten insidiari; forsâte insidiaë, Schrae 23. 101^a. 34^b; vorsêtliken insidiose 178^a; Sâterstach (jetzt Soaterstag) Rud. R. 13. zu setten gehört upsat vorsatz, Dan. 1. 176. 182. RV.

scheft 9^s ist alts. scaft, ags. sceaft, f., werk, ratschluss. na mesterliker scheften = nach dem ratschlusse des (ewigen) meisters; vergl. 3¹⁰: na mesterliker kunsten. 11² wird vom λόγος (figürl. einhorn) gesagt: „dat was so starker kreften, dat (= dat et) in der mesterscheft den (l. de) hemel ok nicht en besloet“. mesterscheft ist offenbar an die stelle von methodsceaft, metodigisceaft getreten. man übersetze entweder: nach dem ratschlusse des schöpfers (in = na), oder: im schöpferwerke = weltkreis, wie Luther singt: „den aller weltkreisz nie beschlosz, der liget in Marien schosz“.

schedelyn [: fyn] ist 10^s für schedelen zu lesen.

schyn 9¹ beweis, zeichen; vgl. Dan. 102. 123. 138. schyn syn = offenbar sein; schyn doen = offenbaren, wie alts. scîn duan.

das holl. kann diesmal nicht maßgebend sein. „mit düren können“ bedeutet in der volkssprache ungeduldig sein.

untfruchten c. acc. 9⁷ verstehe ich „nicht fürchten“, der herausgeber „fürchten!“ dasselbe wort führt der herausgeber aus 4² als „unturuchten unterrichten“ auf.

ursundern 61⁴ dürfte verderbt sein aus alts. an sundron specialiter, hier = sundern aber.

Wach werlt 69² ist dem herausgeber „wagewelt, leichtsinnige welt“; aber wach = wehe ist ein auch im mnd. nicht seltenes wort; vgl. RV. 3368. 312; Spil f. d. upst. 1934.

waden 45⁷ gehen; vgl. vadere, watan.

wecht, pl. wechter 9¹. auffallende übersetzung des *θυγατέρες Ἰερουσαλήμ* (Luc. 23, 28). in der heutigen volkssprache der grafsch. Mark bedeutet wicht, wecht, n., im berg. weít n. ein junges unverheiratetes frauenzimmer.

welt, f., 69², wolfahrt, engl. wealth; vgl. Dan. 159.

weder wendich 29². wiewol es ein zeitwort wedderwenden = abwenden (Schêvekl.) gibt, hat man in unserer stelle doch wieder wendig zu verstehen.

welschsis 7⁶. man löse diesen rattenkönig von einem worte auf in: welsch ist es und übersetze: ich weiß, wertes (sic!) latein oder welsch ist es.

werf 68⁶ ist hier, wie häufig, geschäft, werk; vgl. upst. 228; in der Sassen chron. ist warf gar = don sines gemakes.

Die p. 71 anm. 3 vorgeschlagenen besserungen sind unnötig. auslassung des pronom. relativi ist im nd. so gar selten nicht. eben liegt mir eine märk. urk. von 1417 zur hand, worin zweimal (also schreibfehler unwahrscheinlich) „hof gelegen in dem kerspel van Ergyste is“ mit ausgelassenem relativ vorkommt.

Iserlohn.

F. Woeste.

Altd deutsches namenbuch von dr. Ernst Förstemann,

gräf. stolberg. bibliothekar und lehrer am lyceum zu Wernigerode.

Erster band. Personennamen. Erste lieferung (A — Athan).
Zweite lieferung (Athan — Craft). Dritte lieferung (Craft — Gar).

Nordhausen 1854. Verlag von Ferd. Förstemann. Brüssel und Gent, bei C. Muquardt. London, bei Williams & Norgate.

450 sp. gr. 4.

Jakob Grimm sagte 1840 in seiner grammatik: „darf ich bei dieser gelegenheit einen wunsch laut lassen werden, der mir sehr am herzen liegt, so ist es der, das die unbeschreibliche menge althochdeutscher eigennamen, sowohl der örtlichen als persönlichen, da beide Graff unvollständig und ungenau verzeichnet, von einem rüstigen bearbeiter nach wohlüberlegtem plane bald in eine eigene sammlung gebracht werden möge, ein buch, aus welchem unserer sprache und geschichte unfehlbar bedeutender gewinn erwachsen muß, dessen ausführung aber ungemeinen fleiß erfordert: der vorrath ist fast unübersehlich.“

Sechs jahre darnach, wiederum auf Grimm's anregung, stellte die k. akademie der wissenschaften zu Berlin die preisaufgabe: „Unser volk zeichnet sich aus durch einen reichthum von eigennamen, der für die geschichte der sprache von größtem belang, aber in den denkmälern allenthalben verstreut ist. Zu einer genauen und vollständigen sammlung derselben, die gegenwärtig an der zeit zu sein scheint, öffentliche anregung zu geben, hat die akademie einen preis dafür auszusetzen beschlossen. Die sammlung soll sich von der ältesten zeit bis zum jahre 1100, aber nur auf gothischē (zugleich vandalische), langobardische, fränkische, thüringische, alamannische, burgundische, bayerische, altsächsische und friesische erstrecken, mit ausschluß der angelsächsischen und altnordischen. Deutung der eigennamen, wie sie erst allmählig aus dem studium des sämmtlichen vorrathes hervorgehen kann, wird zwar nicht zur bedingung gemacht, wo sie aber jetzt schon mit besonnenheit und in gedrängter kürze vorgenommen werden kann, als willkommene und empfehlende zugabe betrachtet werden.“

Wer die etymologischen und mythologischen studien der historischen deutschen sprachforschung in den letzten jahrzehnten mitgemacht oder auch nur aufmerksam begleitet hat, weiß, welcher hohe werth, welche hieroglyphische kraft für die bildungsgeschichte sowie die uranschauung unseres volkes in seinen ältesten eigen-, orts- und stamnamen liegt und wie viel darin

noch verborgen ruht, wodurch das bild unserer vergangenheit erst wahrhaft vervollständigt werden wird. Die in solchem sinne umsichtig gestellte preisauflage, offenbar aus der feder des meisters, bezeichnet näher, wie umfangreich das feld ist, auf welchem die sammlung zu geschehen und dafs sie sich, schon deshalb, nach einer seite hin selbst begränzt hat. Es bedarf hier nicht erst des beweises, dafs die ältesten eigennamen der deutschen volksstämme, wie sie seit der berührung mit den Römern zu uns herüberklingend und die durch die welt getragene deutsche heldensage wie die urkunden der späteren geschichte sie uns in reichster fülle erschliessen, ein geheimnißvoll zusammenhängendes, doch wohl-durchsichtiges, in den götterglauben der frühesten zeiten hinüber-ragendes ganze bilden, in ihrer fülle zugleich ein meer, dessen elektrisch fortleuchtende wellenschläge selbst in den namen der colonen von St. Denis etc. (im Polyptychon Irminonis u. s. w.) das auge des sinnenden und suchenden noch wohlthätig berühren. Von jener tiefen bedeutsamkeit deutscher eigennamen haben neuerdings, je nach den besonderen zwecken ihrer arbeiten, prof. Karl Weinhold in Grätz („die deutschen frauen in dem mittelalter.“ Wien 1851) und prof. Karl Müllenhoff in Kiel (abhandl. über altdeutsche loosung und weissagung. 1852) geistreich und glücklich gehandelt und bewies besonders der letztere durch seine deutung der mit -rûna zusammengesetzten weiblichen eigennamen u. s. w., dafs er auch auf diesem gebiete reichliche und umfassende vorstudien gemacht haben müsse. Dennoch und obgleich selbst ein dunkles, nicht unerfreuliches gerücht seiner zeit gerade ihn als wohlgerüsteten mitbewerber bei jener preisauflage nannte, lief am 1. März 1849 bei der k. akademie zu Berlin nur eine, selbst nur theilweise vollendete arbeit ein, welche den damals in Danzig, seitdem in Wernigerode lebenden dr. Ernst Förstemann zum verfasser hatte, dem denn auch, wenn auch nicht geradezu die preiskrönung, doch der geldeswerth des preises zuerkannt, sowie erst im abgelaufenen jahre wieder eine fernere erkleckliche unterstützung für den druck des werkes zu theil wurde.

Mit wohlthuender bescheidenheit hatte sich der genannte im jahre 1850 über diese seine arbeit als „ein künftiges wörterbuch altdeutscher eigennamen“, im neuen jahrbuch der berlinischen gesellschaft für deutsche sprache (bd. IX) ausgesprochen, welcher rechenschaft er einige weitere, auf dem immer breiter werdenden wege gewonnene allgemeine ergebnisse auch in dieser unserer

durch dies verhältniß beider als erste und zweite hälfte der zusammengesetzten namen voll anschaulich und zu schlüssen berechtigend hervortritt. Ihre zeitliche und örtliche genaue nachweisung findet sich ebenfalls an ort und stelle. Welcher allseitige reichthum aber hier obwaltet, leuchtet schon aus der bloßen vorführung solcher bildungsmittel oder stammsilben zweiter gattung hervor. Die wesentlichsten sind: —bad, —bald, bold, —ban, —baud, bod, —berht, bert, breht, —bërn, birn, —birc, —brand, —bod, —burg; —dag, tac, —dun, —drûd; —far, —flêd, flâd, fid, —frid, frêd, —funs, fons, fus; —gag, —gald, —gand, —gang, —gar, ger, —gard, gart, —gast, —gaud, gaut, —ger, —gërn, —gëld, gild, —gis, —gisal, —gold, —goz, —grim, —gund; —had, —haid, heid, hagd, agd, —hand, —hari, heri, —hart, —haus, —hëlm, halm, —heri, —hild, —hôh, —hram(n), —hrôd, —hun (?); —lach, lah, —laic, —leib, —leich, —land, —lech, —leih, —lind, —liub, —lob, —loh, —loug; —man, —mâr, mir, —môd, muot, —mund; —nand, —niui, niu, ni, —nôt; —ôt; —râd, red, —ris, —rit, rid, —rûn(a); —sind, sinn, —snôt, —swâp, —svind, svinn; —tag, —thiu, theus, teus, deus; —wald, oald, old, —walh, —war, —ward, oard, —wele, —wer, —werc, —wib, wif, —wic, veus, —wid, oid, —wild, oild, —win, oin, —wird, —wis, ois, —wiz, —wolf, olf, ulf. Dafs zwischen denen auf —wald, old und —bald, bold, ferner —old und —hold, —hild und —wild, oild, *) —ward, oard und —hard, —hari, heri, her und —ari, æere, er, auch —olf und —old, —ful und —fulc, —walah und falah viele verwechslungen oder vermischungen vorkommen und die entscheidung hier nicht immer leicht ist, hat der umsichtige herausgeber gehörigen ortes stets genau vermerkt und deshalb nach den je-desmaligen möglichkeiten die formen oft dreifach aufgeführt.

Besondere schwierigkeit verursachen hier die mit —gar, —ger, —geir, —gais zusammengesetzten namen; diese und andere (wie —gaud und —chaud, aber auch die Ain— und Agin—, Hain— und Hagin—, Elis— und Helis—, Heppo und Hatto unter Ab— und Ad—, die Fili— und Filu—, die Al—, Ald— und Adal— u. s. w.) bleiben späteren genauern untersuchungen und scheidungen vorbehalten, worauf dr. F., seine arbeit und anord-

*) Man vergleiche z. b. Adelhildis und Adelvildis; Frodoildis, Frodovildis, Frithuhild, Fridwild; Domnechildis und Domnovildis; Thrudhilt, Trudhildis u. s. w.

nung keineswegs für abgeschlossen haltend, wiederholentlich selbst hinweist. Bei solchem endgültigen rückblicke wird sich auch erst klarer herausstellen, ob wirklich alle Abo, Ebo, Ebbo und Epo, Eppo, selbst Heppo, Heib etc., alle Ado, Edo, Eddo und Eto, Etho, Etto, Atto u. s. w. ihren selbst- und mitlautern nach unter einen und denselben hut gebracht werden dürfen. Ericus, Euricus, Haric, Heinric (356) sind nicht minder bedenklich, eben so die umlautserklärung von Euth (393, vgl. Eod), die vergleichung von Fri, Frigg mit Frikka (419), Frag mit altn. Frakki (420), Freasa mit Frisii (418), Finn mit Fenni (371) u. s. w. *).

Wegen nothwendiger übersichtlichkeit des ganzen hat dr. F. nicht allzu streng die althochdeutsche schreibung durchgeführt und im allgemeinen selbst die gothische lautreihe festgehalten, so dafs wir thiuda und môd neben burg und mâr (oder umgekehrt) finden.

Unter jedem angesetzten stamme hat der herausgeber, nach nur nothwendigster verständigung über die aus der lautlehre fließenden grundsätze der jedesmaligen auf- und zusammenstellung so wie des etwaigen zusammenhanges mit verwandten vorangehenden oder folgenden stämmen und auch sprachwurzeln (Ang, Ing(v)—, Angan—, Angel—, Engil— etc.), jedesmal zunächst die nach seiner meinung einfach (durch schwache declination) aus dem aufgestellten stamme sich entwickelnden, darnach die durch suffixe (—ica, —ida, —ila, —ani, ini, uni, —ing, —ant, —anzo, enzo, —izo, —isme, isma etc.) gebildeten, endlich die wirklichen, als solche bestimmt vor augen tretenden zweigliedrigen zusammensetzungen (s. oben), alphabetisch und nach den jahrhunderten, denkmälern, urkunden, landschaften, formen- ausprägungen etc. aufgeführt, so dafs sich jeder, der nur einigermaßen weiß, was und wie er hier zu suchen hat, zurecht zu finden vermag und so z. b. die —oid unter —wid, —ois unter —vis, —oin unter —win, —oald unter —wald, —oard unter —ward, —ulf unter —wolf suchen**), dagegen die weiblichen namen auf —ni (d. i. niu, niuui) nicht unter jenen —ini,

*) Deutungen von Flav— (409), Flov— (409), Dulci— (354) etc. aus dem lateinischen werden von selbst fallen, wie die ältere von Cellomerus (304).

**) Ob alle —agd, —hagdus haid, alle —raus rádus (403) sind, dürfte noch gefragt werden.

...uni (oder umgekehrt, vermuthen wird oder verlaufen glaubt *). Daß namen wie Kunz, Benno, Bucco u. s. w. werktags- oder gewohnheitsabkürzungen vollständigerer namen sind, hat der herausgeber wohl schon vor Müllenhoff's zurechtweisung gewußt, gibt auch davon durch seine einfügungen (vgl. Bucco 287) genügenden beweis, aber sie mußten dennoch auch ihrem nächsten lautklange nach (z. b. Benno unter Ben sp. 222) aufgeführt werden, damit jener und jeder sie einst dort für seine kaisergarde ausheben könne.

In den drei bis jetzt vorliegenden lieferungen werden die stämme von Ab— bis Ger— abgehandelt. Diese lange reihe nur durch die 4—5 ersten buchstaben des abc beurkundet schon hinlänglich, welche fülle von wurzeln, stämmen, begriffen und bildern unsere muttersprache auf menschliche eigennamen als die bedeutsamste morgengabe verwendet, stämme wie Alah, Ald, Alf, Amal, Angil, Ans, Ara, Athal, Aud u. s. w. bezeigen, welchen der sinn unseres volkes dabei den vorzug gegeben hat. Hier werden, wenn erst der ganze schatz gehoben sein wird, überraschende ergebnisse zu tage treten; eben so werden sich dann auch die gewissermaßen überschwengliche deutung der namen und die mehr nüchterne auffassung ihrer entstehung und familienmäßigen fortpflanzung wenigstens in der einen, meist ersten, alliterirenden hälfte ihrer zusammensetzung u. s. w. sicherlich ausgleichen, so daß ursprüngliche natur- oder götterbeziehung (durch stammbäume edler geschlechter belegt) und späterer lebensbedarf unter unerstorbener sinniger fortdeutung bei familienbeziehungen etc. wohl hand in hand gehen werden.

Daran werden sich weiter merkwürdige ergebnisse über das vorkommen und verschwinden der namen nach örtlichen (gaulichen) und nach stammverhältnissen reihen, was zugleich einblicke in das mythologisch besondere verhalten der einzelnen deutschen stämme, nicht minder in das frühere oder spätere, kräftigere oder langsamere eingreifen des neuen glaubens, des christenthums gewähren wird. Mit Christ, Christan kommen nur die äußerst wenigen bildungen und zusammensetzungen Christania, Christehildis, Cristomèr, Cristuin, Cristemberga, Cristingaud vor (sp. 310). Man vgl. damit nur die mit Ara, Arin, Bëro, Bërn, Ebar, Wolf etc. gebildeten.

*) Vgl. z. b. Kepuni, m. 451 und Gebini, f. 453. Ebenso Ebor-uni und Ebur-ni.

Nicht minder werden sich gewisse mundartlich durchgehende lautverhältnisse herausstellen, z. b. zwischen Frith, Frid und Frëd (421), zwischen Flëd, Fläd, Flid, zwischen Ans, As und Ôs, zwischen Angil und Engil, Ingil etc. Noch andere lauteigenthümlichkeiten, z. b. die formen Erbedildis (neben Erboildis), Agentildis, Aintildis, Brundichilda, Acantildis, Eichandild; Beletramnus, Ebertramus; Electrâda, Electelm etc.; Framnechildis, Domnechildis und Domnovildis, Thusnelda; weiter die bildungen auf —smo (z. b. Gerosmus) und —sma (Adrisma, Aglisma, Agrisma, Elisma neben Elisba, Angelisma, Baldisma, Bertisma, Diorisma, Divitisma, Estisma, Frodisma, Geldisma, Gerisma und selbst Gerentisma, Adalgêrisma), welche an das friesisch-niederländische erinnern, werden ihre erklärang und würdigung finden.

Liegt das werk erst einmal vollständig vor uns, so werden endlich auch einzelne vergessen oder versehen in der aufstellung, oder auch schillernde erklärangen ihre berichtigung finden. Die aufführung von Sunjáfrithas (Suniefridus) sp. 423 aus der gothischen urkunde zu Neapel liefs uns 429 Frithareiks aus dem gothischen kalender vermessen; eben so vermifsten wir 287 ungeru die Bucinobantes (doch freilich ist dies ein stamm- oder gauname); sp. 21 oder 31 suchten wir die hindeutung auf den (bayrischen) eigennamen Eglofstein vergeblich und 406 Filomaring (—tharp) der Freckenhorster urkunde, nicht minder Vilmar, Villmer; auf sp. 169 das castell Gandolfo. Gerfred (479) kommt in den ann. Corbei. auch anno 830 (Pertz III, 18) vor; Geldo für sp. 464 ist schon oben bemerkt worden.

Druckfehler sind uns sehr wenige aufgestossen. Sp. 322 soll es unter Cust wohl ahd. statt nhd. heissen.

Schließlich können wir dem verfasser nur ungeschwächte gesundheit, unverzagten muth, rüstiges fortarbeiten und eifrige abnahme des nicht unkostspieligen werkes wünschen. Wenn es, wie gesagt, vollendet sein wird, lassen sich erneute und erhöhte betrachtungen (auch die vom verf. selbst gewünschte sammlung angelsächsischer und altnordischer namen) leicht anschließen und die phantasie- oder geistreicheren handhaber des bisher fast unübersehlichen stoffes können dann nach herzenslust auf dem grundbau ihr siehdichum aufrichten und nach Asaheim ausblicken. Jeder solcher spätere und schärfere markscheider aber sollte dem ersten grubenfahrer, der das einsame, gold- und silberhaltige ge-

stein im schweisse seines angesichts zu tage förderte und übersichtlich aufstellte, als der ihm den höheren genuss möglich machte, allerwege dankbar bleiben.

H. F. Mafsmann.

III. Miscellen.

1) oskisch esuf.

Ueber das umbrisch-oskische suffix *f* und seine im griechischen, lateinischen, deutschen, slawischen deutlich vorliegenden analogien (vergl. auch Bugge in dieser zeitschrift III. 424) habe ich in den neuen jahrbüchern für philolog. und pädagog. bd. 69, s. 94 ff. gesprochen. In übereinstimmung mit Kirchhoff fasste ich dort das viel gedeutete oskische *esuf* (tab. Bant. l. 19 u. 21) als ein neutrales substantiv, verglich dessen *uf* mit dem *αφορ* von griech. *ἄφορος* und erklärte es mit Lange für wahrscheinlich, daß die wurzel des wortes *es* sei. Die bedeutung nämlich, welche der zusammenhang an jenen stellen fordert, sollte nach Lange die der rechtlichen existenz, der persönlichkeit sein (die oskische inschrift der tabula Bantina s. 12). Schon als ich jene anzeige schrieb, war mir dabei in den sinn gekommen, daß das slawische wort für person *os-o-ba* nach stamm und suffix diesem *es-uf* entsprechen könne. Weil aber Miklosich (rad. Sloven. s. v. *svój*) das wort ganz anders erklärt und weil ich noch von anderer seite wegen des *o* in der wurzel gewarnt wurde, unterdrückte ich diese vermuthung. Nun finde ich aber in Nesselmann's litauischem wörterbuch das wort *es-y-be*, mit der nebenform *es-s-ba* in der bedeutung „wesen, dasein, existenz“ in unverkennbarer abstammung von der erwähnten wurzel, die sich auch in *es-inga-s* (wesentlich), *es-ni-s* (beständig), *es-antybe* (anwesenheit) zeigt. Indem es daher den slawisten überlassen bleiben mag, zu entscheiden, ob auch *osoba* diesem *esaba* gleich zu setzen sei, oder nicht, dürfen wir *esuf* dreist damit vergleichen. Was aber die speciellere bedeutung betrifft, so verdient es — was ich schon damals aussprach — vielleicht den vorzug, das wort mit dem recensenten der L.'schen schrift im litterarischen centralblatt mit „gut“ zu erklären (*οὐσία*); es käme dann dem deutschen „anwesen“ oder „gewese“ sehr nahe und würde der *εἶτα*,

dem gelde, der fahrenden habe l. 19 censamur esuf in eituam (censetor esuf et pecuniam) sehr passend entgegen gestellt werden.

2) interpres.

Man hat dies wort in der regel mit pretium zusammengestellt, ohne viel nach der wurzel zu fragen. Aber pretium stellt sich, wenn die schreibung mit t die richtige ist (Ritschl prolegg. ad Plaut. p. CII) zu griech. *πῖ-πρά-σκ-ω*, wenn die mit c zu dem um ein k vermehrten lit. per-k-u (kaufe). Vgl. zeitschrift III. s. 414 f. So liesse sich allerdings unter der ersten voraussetzung inter-pre-t als unterhändler fassen, mit accessorischem t (man-sue-t, locu-ple-t, prae-sti-t); aber die bedeutung des wortes scheint doch eine geistigere zu sein, besonders wenn man das abgeleitete interpretari berücksichtigt. Dafür bietet sich uns nun eine wurzel im lit. prat, verstehen, wovon prant-u, su-prant-u (merke, werde inne), das substantiv protas (einsicht, verstand), offenbar verwandt mit goth. frath-s, st. frathi (verstand), frathjan (verstehen) nebst frod-s (klug), frodei (klugheit). Mit dieser wurzel griech. *φρῆν* zusammenzustellen, namentlich auch *φρῶν-ι-ς* mit prant-u ist verlockend; auch würde sich durch die aspirationskraft des ρ das φ erklären lassen. Aber die körperliche bedeutung von *φρένες* scheint zu widersprechen, und die formen *φρεν*, *φρόνι-ς* sind auch nicht hinreichend klar.

3) ūti.

Die sich ungesucht darbietende vergleichung mit skr. ūti-s (schutz, hilfe) scheint auf den ersten blick durch die alt-lateinischen formen oetier, oetantur, oisus, oitile (Schneider, lat. grammat. s. 85) und osk. ūttiuuf, für das die von mir aufgestellte bedeutung ūsus jetzt allgemein anerkannt ist, widerlegt zu werden. Allein da ū-ti-s von wurzel av (helfen) stammt, so ist ū nur eine spezifisch sanskritische kürzung aus au, und wie wir dem skr. ushas gegenüber die vollere form ausas in aurora (ausora) wie im lesb. *αῦως* wieder finden, so dürfen wir auch für ūti-s die diphthongische form au-ti-s in einer der verwandten sprachen erwarten, und dafür auch mit bindevocal av-a-ti-s (wie ram-a-ti-s, vah-a-ti-s, ar-a-ti-s, griech. *νέμ-ε-σι-ς* Bopp vergl. gr. s. 1198). Dies avati-s müssen wir in den italischen sprachen in der gestalt oviti-s erwarten (vgl. skr. lit. avi-s, lat. ovi-s); von oviti-s aber gelangen wir zu oiti-s, ūti-s, wie von providens zu

prûdens. Von diesem verlorenen nominalthema oiti, ùti wird nun oitier, ùti ein derivatum sein mit der bedeutung „ich schaffe mir hilfe“, daher denn die verbindung mit dem instrumentalen ablativ. Freilich müssen wir dann wie in eso (ero) für esio wegfall des i annehmen und überhaupt aus jenem ùti einen selbständigen secundärstamm ùt hervorgehen lassen, mit dem es eine ähnliche bewandtnis hat wie mit dem stamme von bit-ere oder bet-ere, das wir doch einem βατειν gleichsetzen müssen, mit dem von fa-t-e-or, met-i-or, sent-i-o. In den drei letzteren formen werden fat, met, sent als neue wurzeln behandelt, so gut wie gr. βλαστ im aorist ἔβλαστον, trotz der denominativen natur desselben (Benary in dieser zeitschr. IV, 51). χραισμ im ao. ἔχραισμον trotz χραισμέω = χρησιμέω. Durchdringen sich doch auch sonst in der lateinischen verbalbildung formen, die auf ganz verschiedenen stufen stehen: pet-o, pet-i-vi, son(a)-o, son-ui. Vielleicht stecken auch in dem t von la-t-e-o, pa-t-i-or, foe-t-e-o wie in dem von poeni-t-et, op-or-t-e-t, von dem in dieser zeitschr. II, 335 die rede war, ableitungsendungen. Auch das doppelte t in den seltsamen oskischen perfectformen auf tted, ttens könnte bei weiterer erwägung des vorganges erläuterung finden. Denn dafs dies tt bloße verhärtung aus d = dh sei, wie Bugge in dieser zeitschr. III, 424 behauptet, kann ich nicht glauben. Die annahme einer verhärtung, mit der man früher so viel unfug getrieben hat, wird überhaupt wohl in sehr wenigen fällen statthaft sein. Aller lautwandel beruht ja so sehr auf erweichung und verwitterung, dafs wir für die annahme der entgegengesetzten veränderung sehr starke beweise haben müßten, um ihr beizustimmen.

4) wurzel $\kappa\omicron\zeta$.

Verhärtung hat man ohne beweis auch in dem mit $\gamma\omega$ vielfach verglichenen $\kappa\omicron\acute{\epsilon}\omega$ angenommen. Ich stimme mit Ebel überein, der in dieser zeitschrift IV, 157 das wort scharfsinnig auf die von Kuhn III, 433 erschlossene wurzel $\kappa\omicron\zeta$ zurückführt. Das dort vorgetragene will ich hier nur durch einige von Ebel nicht berücksichtigte, aber für die erklärang wichtige formen ergänzen, die sich größtentheils schon bei Ahrens d. dor. p. 86 zusammengestellt finden. Aus diesen formen und ihrer bedeutung wird denn auch wohl die von Pott (personennamen p. 125) aufgestellte vergleichung von $\kappa\omicron\acute{\epsilon}\omega$ mit lat. queo sich widerlegen. Die kürzeste form der wurzel liegt in dem von Hesych. überlieferten ἔ-κo-μεν,

ἴδομεν (wohl εἶδομεν), εὔρομεν, ἤσθόμεθα. Wir müssen danach einen nach der analogie von ἔ-δω-ν gebildeten aorist ἔ-κω-ν annehmen, in welchem das digamma spurlos unterging. Das particip dieses aorists würden wir in κῶν εἰδῶς zu erkennen haben, wenn nicht daneben κῶν εἰδῶς bestünde, wofür wir κούς erwarten. Vielleicht also sind jene formen verkehrt überliefert und sollten κοῦν, κῶν, aus κούον, κούων heißen. Durch ε verstärkt erscheint die wurzel in κο-έ-ω, mit den formen κοῆσαι, κοεῖν bei Callimachus und Epicharm. Daneben besteht κοῶ Hesych. ἀκούει, πεύθεται, κοῶσαι αἰσθῆσθαι, ἐκοῶθη ἐπενοήθη, ἐφωράθη, Phot. παρακοῶν παραφρονεῖν. Diesen formen steht κοίη-ς ἱερῆς nebst κοῖᾶσθαι sehr nahe, denen aber andererseits κοι-όλη-ς ἱερῆς, κοιῶσατο ἀφιερῶσατο sich vergleichen. Ein nominalstamm κοα liegt auch der form εὐρυκόας μεγαλόνοος, μέγα ἰσχύων zum grunde. Durch anhängung einer nasalsylbe gehen κοινέω und κοινέω aus wurzel κοφ ebenso hervor wie κυ-νέ-ω aus wurzel κυ; die form mit doppeltem ν, die bei Aesch. suppl. 158 Herm. (κοινῶ δ' ἄταν γαμετᾶς σᾶς οὐρανόνικον) vorkommt, wird durch assimilation aus κοφ-νέ-ω, die mit einfachem ν durch austofung des φ zu deuten sein. Bei Hesych. lesen wir auch noch κοθεῖ, αἰσθάνεται, νοεῖ, das man ohne grund in κοεῖ verändert hat, denn es kann eine weiterbildung mit θ sein, die sich dann zu wurzel κοφ gerade so verhält wie γηθεῖ zu wurzel γαφ, γα-ί-ω, gau-de-o. Bei der weiten verzweigung dieser wurzel im griechischen und der festen bedeutung „wahrnehmen, schauen“ müssen wir wohl die vergleichung von κῶας — das sicherlich so gut wie κοίτη, κόμη zu κοῖ-μαι gehört — und von κοῦρος (vgl. κυρ-έω, κύριος) ablehnen. Dagegen hat es einige wahrscheinlichkeit, daß ἀκούω zu unserer wurzel gehöre, dem ja Hesychius erklärang von κοῶ nahe genug kommt. Auch erklärt man, freilich ohne vollständige begründung, das beiwort der nacht εὐρυκόωσα mit εὐήκοος. Wie sehr sich für die älteste sprachperiode die begriffe hören und wahrnehmen berühren, beweist der gebrauch von ἀφ-ι-ω, das in πλεγγῆς αἰόντες (Il. λ, 532) und in ἐπαίειν eine geistigere bedeutung hat und in der damit unstreitig verwandten form αἰσθάνομαι diese festhält, während es sonst, und in dem nomen οὔ-ς d. i. ὄφ-ατ, kret. αὐ-ς, lat. auris etc. hören bedeutet, und noch mehr das merkwürdige homerische μάλιστα δὲ τ' ἔκλονον αὐτοί (Od. ρ, 186). Ueber die natur des ἀ in ἀκούω, das entweder wie in ἀσκαίρω, ἄσταχυς rein prosthetisch ist — Lobeck pathol. elem. nennt es in solchen fällen formativum — oder etwa

den rest der alten präposition â enthält, wage ich nichts zu entscheiden.

Kiel im januar 1855.

G. Curtius.

Litauisch und altitalisch.

1) Bekanntlich schwankt im altlateinischen i und e in vielen fällen, und über die priorität des einen oder des andern lautes herrscht nicht völlige übereinstimmung unter den forschern. — im niderlitauischen (gegend nördlich vom Memelstrome am haff hinauf bis Memel) vernahm ich einen laut, den ich trotz der größten mühe nicht zu bestimmen im stande war, es war nicht e, und war nicht i, bald schin. es mir difs, bald das, z. b. mergèle (mergèli) gen. mergèles (mergèlis); hochlitauisch mergélė, mergélės (mädchen). e ist hier das ursprünglichere.

2) Wie im altlateinischen und umbrischen n vor gewissen consonanten one feste regel bald steht, bald ausfällt (vgl. hierüber und im folgenden Kirchhoff zur altitalischen sprachenkunde in der allgem. monatschrift 1852 p. 801 ff.), also im litauischen und zwar nicht immer als dialektische verschiedenheit. kùnigs (pfarrer), pinigai (geld) beliebig neben kùnings, piningai; p'iti neben pinti (flechten) und ähnliche; ž'asis žemaitisch žansis (gans) und ähnliche; ein nasalvocal, als etwa anzunehmende vermittlung, ist im litauischen unerhört; s, i u. s. f. sind reine vocale, der haken nur historische schreibung.

3) Oskisch Pòmpaifans, Bantins, hors, tovtiks, umbrisch Ikvins, fratreks verhalten sich zu den älteren formen mit vocal vor dem s (—nas, —tos, —kos) wie litauisch z. b. žans zu žnas (jener); ž'asins zu ž'asinas (gänserich); kàrts zu kàrtas (mal); kuliks zu kulikas (drescher); im litauischen wird das a der endung —as des nomin. mascul. ausgestoßen, wo es nur die aussprache erlaubt.

4) Oskisch Heirennis steht für Heirennios; umbrisch Atiieris für Atiierios; wie litauisch sėnis für senias (der alte); sūris (säure, großer käse) für surias. das sub 3 und 4 angeführte, auch zum gothischen stimmende, ist, glaube ich, schon verglichen worden; bemerkenswert aber bleibt es immer, in vier puncten litauisch und altitalisch in übereinstimmung zu sehen.

Prag.

Aug. Schleicher.

I. Abhandlungen.

Die formen der geschlechtslosen persönlichen pronomina in den germanischen sprachen.

Es wird jedem sprachforscher einleuchtend sein, wie bedeutungsvoll die geschlechtslosen persönlichen pronomina für die erkenntniß von der verwandtschaft verschiedener sprachen sind. Mehrfach sind darum schon dieselben in den indo-europäischen sprachen von den trefflichsten forschern sprachvergleichend und etymologisch behandelt; — bieten aber dennoch immer viele ungelöste räthsel. So oft wir diese aus der urzeit der sprachbildung überlieferten wörtchen betrachten, dringt neues licht und neuer zweifel hervor. Der weg zu den tiefliegenden quellen ist krumm und dunkel, und wir werden in seinen unzähligen irrgänggen verwirrt.

Ich will mich hier zunächst an die germanischen sprachen wenden, und in diesen die entwicklung jener pronominalformen und das verhältniß derselben zu den verwandten sprachen, besonders sanskrit, das gewöhnlich hier, wie sonst, die ursprünglichsten formen am treuesten bewahrt hat, zu zeigen versuchen. — Ich gehe von den gotischen formen aus, und erwäge sodann die bedeutenderen abweichungen in den übrigen sprachen, nur können hier nicht alle formen der jüngeren mundarten besprochen werden; daß ich mich bei den nordischen sprachen so lange auf-

ags. possess. ùsar assimiliert, so oft die flexion sr herbeiführt, dies zu ss.

Im altnordischen ist aus unsar v̄ar (ôr) geworden; Munch (runeskript §. 28 anm. 2 got. formläre s. 27) erklärt dies so: unsar ward durch wegfall des n und compensative verlängerung des vocals ùsar (vgl. fùss statt funs, Âss statt Ans u. m.), s ward ausgeworfen, also ûar, û vor a konnte sich nicht erhalten, sondern mußte in den consonant v übergehen, und zum ersatz ward das a verlängert. Nur in einer beziehung muß ich abweichen: s kann so nicht im altn. zwischen zwei vocalen ausfallen; ich glaube dagegen, daß statt des s erst r eintrat, und dies dann durch dissimilation wegfiel, also ùsar: ûrar: ûar. Mehrere wörter, die ich hier näher bespreche, beleuchten den übergang. Jârn (eisen) ist durch îarn, îarn aus îsarn entstanden; diese ursprüngliche form kommt noch im ältesten norwegischen vor: îsarnkôl Grimnism. v. 37; îsarnleikr Haustlông str. 1 (Snorra-Edda ed. Egilson s. 59); îsarn unter den namen des bogens (Snorra-Edda ed. Eg. 116*); îsarn für rüstung (Didrik af Berns saga udg. af Unger s. 80); wodurch es bestätigt wird, daß die form jârn erst entstand, als sich schon der übergang des s in r geltend gemacht hatte. Ebenso v̄ar (frühling) aus einer urgermanischen form usar durch urar, uar (vorgerman. vasar = griech. *ἔαρ*, eig. *ἔισαρ*, lat. *vêr*, s. Aufrecht in dieser zeitschr. I, 350 f., v̄ar jedoch nicht unmittelbar aus va-ar, vasar); schott. vour ist wahrscheinlich aus dem nordischen. Die nordfriesische form uurs, wors (w hat sich aus dem folgenden o entwickelt), wo Diefenbach got. wtb. I, 121 das s nicht versteht, ist durch umsetzung statt us(a)r, vgl. afries. irsen = isern. — Altn. í gær (statt gâr, wie þær statt þâr = got. þôs), gebrochen í gjâr (wie gjâta = gæta) = gestern, zuweilen = morgen, s. Hamðismál v. 31:

gôðs höfum tírar fengið,

þótt skylim nú eða í gær deyja,

„hohen ruhm erstritten wir, wir sterben heut oder morgen“ (Simrock), vgl. got. gistradagis (morgen), skr. kalya (tages-

Wahrscheinlich wirkte der trieb zur dissimilation mit, wie sich dieser in pl. asma und dual. âva, wo sich die aphärese auch über die obliquen bezüge erstreckt, deutlich erkennen läßt. — Das auslautende k des ik ist in vielen jüngeren sprachen (oberd., engl., färey., dän. und norw. diall.) apocopirt. Von englischen dialectformen utchy (= ahd. ih-ha?), iche, 'che, ise, es (statt iche?) s. Guest in proceedings of the philological society I, 277 f.

II. þu = skr. tuam, tvam (eigentlich tuham, tugham, von tu, tva + gham), zend. tûm, griech. τοῦν, τὺ; der auslautende nasal ist im germanischen, wie in vielen anderen verwandten sprachen, apocopirt. Es mag bemerkt werden, daß einige deutsche mundarten eine starke, lange (dou) und eine schwache, kurze, enclitische form (de) unterscheiden, wie wir eine solche verschiedenheit auch aus anderen sprachen kennen.

Stamm der obliquen singularen casus I. mi = skr. ma. II. þu = skr. tu, tva; die übrigen germanischen sprachen haben hier, um übereinstimmung mit mi, si und dem possessivum þeins hervorzubringen, u in einen vocal der i-classe verdünnt. III. si statt svi = skr. sva (vergl. sidus-skr. svadhâ; altsl. sę, si; lat. se, sis, si; präkr. sê; zend. hê).

Accusativ: mi-k, þu-k, si-k sind, wie Benfey griech. wurzellex. I. XV, Bopp vgl. gr. s. 1138 und Westphal in dieser zivtschr. II, 177 dargethan haben, durch anfügung einer enclitischen demonstrativpartikel, die im skr. gha, ha oder gham, im griech. γε, γα lautet, an die des casuszeichens beraubten accusativformen mi (= griech. μέ), þu (= σέ), si (= ξ) gebildet. Das k ist im alts., ags. (in nördlichen mundarten mec, þec), afries. und in mehreren jüngeren mundarten weggefallen*). Der accusativ vertritt mehrfach auch den dativ; so in vielen neueren mundarten bei allen drei personen; eine dem got. sis entsprechende dativform findet sich nur im altn. sér und siegen. ser; jedoch

*) Diefenbach (got. wtb. II, 57) sieht jedoch in diesen accusativformen ohne auslautenden guttural eher übertragene dativformen.

in nnl. *mîns*, mhd. zuweilen *mînes* hat sich die genitivendung *s* unorganisch angesetzt *), nhd. *meiner*, nnl. *mîner* sind nach irriger analogie von *unser*, *onzer* geformt**), umgekehrt zuweilen nnl. *uws* statt *uwer*.

Pluraler und dualer nominativstamm I. *vi* = lit. *wi* (in den mundartlichen formen *mysy*, *wedu*), skr. *vi* (in *way-am*), früher gewiß *va*. Bopp vgl. gr. §. 331 faßt mit recht *va* als ursprünglich identisch mit *ma*, dem singularstamme des 1. pers. pron., sodafs *v* schwächung des *m* sei; begriffliche umstände bewirkten diese lautwandlung, denn ein plural von „ich“ ist der strengen wahrheit nach etwas unmögliches, vergl. Bopp vergl. gr. s. 472 f. Pott et.forsch. II, 705 f.

II. *ju* = skr. *yu* (in nom. pl. *yûyam*, ved. *yushme*), litau. *ju* (in *jûs*, *judu*), ist wahrscheinlich mit dem singularstamme *tu*, *tva*, wie *va* mit *ma* ursprünglich identisch; die übergänge sind vielleicht *tva* — *dva* (durch einfluß des *v*, vgl. griech. — *δov*, lat. — *din* = skr. — *tvan*) — *du* — *yu* (vgl. lat. *decus* = skr. *yaças* u. m., s. Benfey gr. wurzellex. II, 201 f.), vgl. Bopp vgl. gr. s. 475, Benfey II, 241. Auch hier mag eine begriffliche ursache der sonderung obwalten, denn „ihr“ ist nicht nur *du + du*, sondern auch *du + er*.

Nomin. plur. I. *veis* ist von *vi* gebildet, wie nach der gewöhnlichen substantivdeclination *gasteis* von *gasti*, *s* ist also merkmal des nominativs (so auch Pott zählmeth. s. 166; anders Bopp vgl. gr. §. 335, der das *s* aus skr. *sma* erklärt; dagegen spricht a. m. der lange vocal, der sich nicht etwa durch annahme einer compensation genügend erklären läßt); dies *s* wird im hd. und altn. in *r* verwandelt, im nd. und in mehreren neueren mundarten *apocopirt*. — Merkwürdig genug finden wir in deutschen dialecten statt *wir*, *mir*, *mer*, *me*, im altnorw. neben *vêr* *mêr*, und im litauischen das diesem genau entsprechende

*) Vgl. schwed. *sins emellan*, norw. dial. *sins imillom*.

**) Diefenbach (got. wtb. II, 57) faßt er als unorganisch angetretene feminine genitivendung.

n nach Rask (a. a. st.) von der personalendung des verba übertragen ist.

Nomin. dual. I. vit II. jut (findet sich nicht in den übriggebliebenen sprachdenkmälern, kann aber sicher geschlossen werden) sind von den stämmen I. vi. II. ju, die wir in nom. plur. veis, jus sahen, gebildet; t ist ein überrest der zweizahl, was wir durch vergleichung des litauischen lernen. Hier entspricht nämlich dem vit we-du, fem. we-dwi oder gewöhnlicher mu-du, fem. mu-dwi (u wegen m), dem jut judu, fem. ju-dwi, die offenbar du, fem. dwi (zwei), wie anadu (ἀνεύω), fem. anēdwi u. a. m., erhalten. Vgl. auch slov. midva, fem. medvé = *vāi* (aus älterem *nidva*?) und vidva, fem. vedvé = *σφῶι* neben mā (= altsl. na) und va. — In einer nordfries. mundart (insel Silt) ist merkwürdig genug, wie im litauischen, das t auch dem pron. der 3. pers. suffigirt worden, um für dies eine dualform zu bilden; nämlich ja-t (*τῶ*) aus ja = altfries. hia, ia (sie).

Statt u des jut ist in den übrigen germanischen sprachen ein vocal der i-classe eingetreten. Neben I. vit, við findet sich im altnorw. mit, mið, das dem litau. mudu entspricht; neben II. it, ið öfter þit, þið, färe. tít, norw. dial. did, das mit österreich. dös, döz, bair. tiz, tez neben es, ös, ifs völlig gleich ist. Alles findet seine analogie und erklärang bei nom. plur.

Stamm in den obliquen casus des plurals I. unsa, unsi. Bopp vgl. gr. §. 166 führt ihn ohne zweifel richtig auf skr. asma zurück und faßt unsa als aus ansa durch einfluß des nasals entstanden; wenn er aber um diesen zu erklären, eine umsetzung der laute s und m in asma behauptet, und dafür auf die entsprechende form in präkrit und pali amha (eig. amsa) verweist, kann ich ihm nicht beistimmen, wie auch Diefenbach got. wtb. I, 107 dies nicht billigt. Ich vermuthe dagegen ausfall des m im asma, wie z. b. in litau. jusāse = skr. yushmāsu (Bopp vgl. gr. §. 334), und nachher einschiebung eines n, vergl. lat. ensis = skr. asi-s, lat. ansa = lett. asa; altpreufs. dat. pl. — mans litau. — mus, skr. — bhyas, pans-dan (hernach) — li

doch auch sonst nicht unerhört. Dagegen im ahd. mhd. nnd. und ags. findet sich h, c als endung des accus. plur. Im gothischen wird neben unsis das abgestumpfte uns verwandt, welches zufällig den anschein eines durch das ca-suffix ns gebildeten accusativs hat.

Die genitive unsara, izvara sind von den possessiven unsar, izvar, wie meina von meins, gebildet. Diese possessiva enthalten, wie ich mit Pott, Grimm u. m. annehme, das comparativ-suffix ra-s, vergl. nos-ter, ves-ter, griech. ἡμέ-τερος, ὑμέ-τερος, σφέ-τερος; „in dem dialogischen gegensatze zwischen ich und du oder subject und object (nicht-ich) tritt recht eigentlich ein dualitätsverhältniß an den tag, und es sollte mich daher nicht wundern, wenn die personalpronomina von dieser geschiedenheit in zwei parteien (so z. b. in der comparativendung der mehrheitlichen possessiva) mit vorliebe den widerschein in sich bewahren“ (Potts zählmeth. s. 165 f.); das possessive verhältniß ist hier durch kein eigenes suffix bezeichnet, es war genug, daß die form des comparativsuffixes die motion des dadurch gebildeten pronomens und folglich die grammatische concordanz desselben mit einem hauptworte zuliefs. — „Die formen des pron. poss. ahd. unsêr, unsu, unsaz; iwar, iu, iwaz (neben unserêr); alts. unk, us, ink, iu beruhen auf verwechselung des bildungs-er mit dem êr des nom. sg. masc.“ (Grimm deutsche gr. I², 783).

Durch wegfall des n ist aus uns alts. ags. afries. nnd. engl. us entstanden; im altengl. zuweilen vus statt us (wie auch dän. dial. vors = oss), wo v sich aus dem folgenden u entwickelt hat (vgl. in dieser zeitschr. II, 383 f.), also nicht, wie Guest in proceed. of the philol. soc. I, 284 will, mit dem v im got. veis identisch ist. Durch assimilation des n mit s altn. (uss), oss; die färeyische mundart hat im dat. ossun unorganisch die gewöhnliche dativendung angefügt. Ebenso entsprechen dem unsara alts. ags. afries. user und, ohne das auslautende r, saterl. use; im ags. findet sich neben ûser die form ûre (r statt s und das auslautende r durch dissimilation weggefallen, vgl. îren neben isern). Das

ἄγλαυρος eine spur zeigt. *Av̄qa* in der bedeutung morgenluft ist ein adj. entsprechend dem usra morgendlich *). *Av̄qiov* ist ein mit dem gewöhnlichen affixe *io* gebildetes wort: der morgenröthe angehörig, am morgen, speciell: am folgenden morgen. Ein zufälliges zusammentreffen ist es, daß diesem *av̄qiov* in den Veden ein gleichgebildetes usriya gegenübersteht, das zwar in den meisten fällen röthlich**) in bezug auf rind und als subst. m. kalb, f. kuh bedeutet, aber doch Rv. VII, 81, 2. strahl bedeutet:

U'd usriyāḥ srijate sūryāḥ sácāñ udyān nāxatram arcivāt
„strahlen entsendet die sonne sofort beim aufgang, das leuchtende gestirn“.

Außer usra ***) kommen von dem thema usár folgende kasus vor: instr. usrā, gen. usrās, loc. usri, acc. pl. usrās. Der erstgenannte kasus ist keinesweges sicher, da usrā nur in versen vorkommt, die an die Aḥvins gerichtet sind, dort also adjektiv sein kann. Die sicherste stelle ist Rv. VII, 74, 1:

Imā u vām dīviṣṭaya usrā havante aḥvinā
„diese opfer laden euch am morgen ein, o Aḥvins“. Den genitiv haben wir Rv. III, 58, 4:

Imā hī vām góṛjikā mádhūni prá mitráso ná dadūr
usró ágre
„diesen mit milch zubereiteten süßen trank reichen euch die menschen wie freunde ihren freunden bei tagesanbruch“.

Der locativ erscheint nur Rv. V, 53, 14:

Vṛiṣṭvī ḥām yór āpa usri bhesajām syāma marutaḥ
sahá

„indem die wasser am morgen segenbringenden heiltrank regnen, mögen wir o Maruts, mit euch zusammenkommen“.

Der acc. steht Rv. VII, 15, 8:

.xápa usrāç ca dīdihī

*) Auch das wallisische gwawr, dawn, ist = usrā.

**) Rv. VIII, 4, 16. usriyam vásu, wohl „in rindern bestehende habe“.

***) usri Rv. IX, 65, 1. 67, 9 (beide stellen auch im Sv.) bedeutet finger, ursprünglich wohl strahl.

„glänse du nacht und tag“; oder Rv. VIII, 41, 3:

sá xápah pári shasvaje ny usró máyáá dadhe
 „er (Varuna) umfasset die nächte, birgt in sich in wunder-
 voller weise die tage“. — Führen wir dieses so erschlo-
 sene usár auf seine urform zurück, so gelangen wir zu
 vasar griech. $\alpha\text{-}\alpha\rho$, $\eta\rho$ mit dem unterschiede, daß das wort
 im griechischen ein neutrum, im sanskrit entweder masc.
 oder fem. war, und der erwähnte lokativ usri aus vasari
 gibt uns ein getreues abbild von $\eta\rho$. Welche weitere er-
 gebnisse sich an das so zu tage kommende thema an-
 anschließen, will ich nächstens in nochmaliger bespre-
 chung von yakṛt und çakṛt darstellen.

Oxford.

Th. Aufrecht

Schmidt-Göbel: Sprachlich-naturhistorisches.

Im 6. heft des I. und im 1. des III. jahrg. dieser zeit-
 schrift hat herr Förstemann unter der aufschrift „sprach-
 lich-naturhistorisches“ es unternommen, zwei sehr dankens-
 werthe zusammenstellungen von thiernamen im sanskrit und
 den europäischen schwestersprachen, mit ausschluß jedoch
 der slawisch-littauischen familie zu geben. Ich halte — viel-
 leicht bestochen durch meine fachstudien — untersuchun-
 gen über die benennungen der naturwesen für besonders
 wichtig. Als das stets gleiche und unabänderliche, das
 von den völkern in frühester kindheit und bis zum augen-
 blick scharf aufgefaßt und beobachtet wird, müssen ihre na-
 men sichere und bedeutsame aufschlüsse über die geschichte
 der sprachen und damit über die der völker selbst geben,
 und weil sie mehr oder weniger an bestimmte räumlichkei-
 ten gebunden sind, auch unmittelbar über die ursitze und
 züge ihrer benenner. Nur in neuester zeit bei dem reg-
 sten verkehr bilden sich wenige leicht kennbare benennun-
 gen für naturwesen, die der bildner heimat fremd sind.
 Ueberall hat sprachvergleichung zweierlei in's auge zu fas-
 sen, das lautliche und das begriffliche. Wo es dinge und

vorstellungen angeht, die jedem gebildeten geläufig sind, da hat es mit letzterem keine noth, aber die kenntniß der gestalt und der lebenserscheinungen der thiere und pflanzen ist nicht jedermanns sache, und doch ist diese zu begründeten und sichern sprachlichen untersuchungen über sie unentbehrlich. Möchte wohl jemand versuchen, wörter zu vergleichen und abzuleiten, ohne ihren inhalt zu kennen? Und es heißt noch nicht den inhalt der wörter „rabe, ahorn“ kennen, wenn man eben weiß, das erste bedeute einen schwarzen vogel, das zweite einen baum. Als zwei schlagende beispiele aus mehreren will ich des fuchses erwähnen, der zum „aasfresser“ gemacht wurde und doch nie aas frisst, und des hasen, der von k&as leuchten glänzen herkommen soll und doch in allen seinen species zum ersatz seiner wehrlosigkeit so gefärbt ist, daß er von seiner natürlichen umgebung sich gar nicht unterscheidet*). Und so noch manches andere, dessen ich geschweigen will. Was ich hier einleitend gesagt, möge es entschuldigen, wenn sich der naturhistoriker, dem der genaue inhalt dieser art von wörtern geläufig ist, unter die reihen der sprachforscher mengt und sein anspruchsloses wörtlein drein zu geben wagt;

2,753.

sprach doch auf den griech'schen bühnen
einst sogar der fröche chor.

Ich beschäftige mich seit einiger zeit eifrig damit, die namen der naturkörper, zuerst der thiere, in den indo-europäischen sprachen zusammenzustellen, sie untereinander und mit den etwa vorhandenen sanskritnamen zu vergleichen und auf die wurzel innerhalb der betreffenden sprache und im sanskrit zurückzuführen. Als ein próbchen möge das nachstehende dienen.

Unter curlew (*Numenius arquatus* und auch *phæopus*) gibt Williams nebst einigen andern z. th. sicher nicht hergehörigen namen auch k&alika und k&alika. Da diese euro-

*) Gegen diesen zweifel vgl. man die bedeutungsentwicklung der wurzel kas in *canus*, *caesar* II, 152 und berücksichtige, daß auch den j&agern der hase „der graue“ heißt. d. red.

wo seine träger jedenfalls wenigstens als durchzügler vorkommen. Sie bewohnen nämlich ganz Nordasien, bis Kamtschatka, *N. phaeopus* ist in Japan häufig, und ziehen im winter südwärts. Sollten sie daher im lande der Arier auch nicht heimisch sein, so treffen sie doch dort, wo man es auch innerhalb der äußersten hypothetischen gränzen hin verlegen mag, sicher auf dem zuge ein. Es ist aber nicht zu zweifeln, daß sie in dem jetzigen Bokhara, Khokand und Khiwa wenigstens strichweise zu hause sind, obwohl mir bestimmte angaben nur von der russischen provinz Kaukasien vorliegen. Doch spricht Al. Burnes von „zahlreichen wasservögeln zu gewissen jahreszeiten“ und von kranichen in Bokhara, und wo diese sind, fehlen an den ufern der gewässer die Numenius schwerlich. Hiemit wäre vielleicht wieder eine kleine hindeutung auf das land der Arier gegeben. Sprachlich - naturhistorische untersuchungen müßten nicht unbeträchtliche ergebnisse geben, stellte sich nicht sehr hinderlich der umstand entgegen, daß alles, was zwischen dem westrand der großen persischen wüste, dem Kaspi- und Aralsee, dem Sir Darja, dem Muztagh, Bolortagh, Hindukuh und dem nördlichen theil des persischen oder arabischen meeres liegt, so ziemlich naturhistorische terra incognita ist.

Nun wieder zurück zu den namen unseres vogels. Litt. heißt er *tilwikkas* und, wie es scheint, auch *kiurklys*, was sich kaum mehr zu *kâlîka* stellen läßt, lett. *kuils*, was aber nicht ganz sicher ist, dann *wistilbe* und mit verläßlichkeit *kjllens* (durchstrichenes *k* von Stender). In dieser letztern benennung ist die ähnlichkeit mit dem rufe sehr gering, doch habe ich mich vergebens bemüht, eine andere herleitung zu entdecken. Die Letten deuten seinen ruf „kur likke, kur likke, tè tè tè“, d. i. „wo liegt es, wo liegt es? da da da!“ und dieß gibt ihn ziemlich genau wieder. Ital. heißt er *chiurlo*, *tarli-no*, *terli-no*, *caroli*, catalan. *polit*, franz. *courlis*, alt und mdartl. *courly*, *corlis*, *corlieu* (so besonders *N. phaeopus*), *curlu*, *corlui*, *corleu*, *corlu*, *courleru*, *turlu*, *turlui*, engl. vielleicht entlehnt

(kronschneffe ist sicher nur durch metathesis entstanden, da der vogel keine krone hat), wind-, gewittervogel etc. von selbst. Die benennungen giefs- geis-, dann jüt- und güthvogel (wohl giet- oder geetvogel) scheinen mir synonyme von regenvogel (guß, gießen = regen, regnen) wozu vielleicht auch gieser und geiser, goiser gehören; welche namen, so wie regenwulp, —wörx, wasserwolf auf seine, wie des N. phaeopus lebhaftigkeit bei herannahendem regen und gewitter bezug haben. In wasserwolf ist das wolf eine der häufigen anwendungen von den namen einiger thiere, um damit gewisse an ihnen vorstechende eigenschaften an andern belebten und unbelebten wesen zu bezeichnen (man vgl. z. b. bierhund — in Grimm wörterb. fehlt die bedeutung ein scharfer käse, der den durst erregt — bierigel, blöselhengst (schles.), u. v. a.), hier ein wassergieriger; ob aber das —wörx auch wolf heißt? Er heißt auch wölx schlechtweg, wonach? kann ich nicht enträthseln. Eben so ist mir der name grüser dunkel geblieben; er zeigt übrigens einige ähnlichkeit mit der unsichern poln. benennung grytan. Holl. heißt er regenwulp, dän. heelspove ganzschneffe, entsprechend dem deutsch. doppelschneffe, regenspaar regenspäher oder weisager, in Norwegen spove, spue schneffe (s. unter Scolopax) regnspove und langneb langschnabel, schwed. spof schnepf. Die Letten nennen ihn auch sehjas putns roggen- oder eigentlich saatvogel und leetuains regenvogel von leetus regen, parallel unserem guß, gießen, zu ksl. lijati, liti fundere, litt. lėti, russ. böhm. serb. liti, poln. lać, wend. lāsč, wozu in verschiedenen slawischen sprachen loj talg, lej, lij, lilo trichter, serb. póloi untiefe, zalih überflüssig, böhm. litina gußregen, wend. lusčj schlackerwetter, liwanec gustalken, eine mehlspeise, russ. livenj, wend. leja gußregen etc., skr. li. Rückweisend bemerke ich noch, daß Keil-, Keulhaken und Heilhacker umdeutungen sind, die dem worte einen sinn zu verleihen sich bemühen, aber, wie öfter, es zum ~~w~~sinn machen, da der vogel nichts mit keilen oder keul- oder dem heile und dem haken oder hacker zu thun

und ai zeigen, * nicht aber u und i*) z. b. goth. baurgs ahd. purc; goth. faihu ahd. vihu etc.

Die ahd. assimilationen**) von i und u vor a der folgenden silbe zu ě und o lassen sich in vilen fällen nicht aus dem gothischen sondern nur aus dem urdeutschen erklären, nämlich überall, wo das gothische die assimilation bewirkende a nicht mer besitzt z. b. ahd. fol goth. fulls (grundf. fullas aus fulnas); wolf goth. vulfs (grundf. vulfas); ahd. wëg goth. vigs (grundf. vigas) u. s. f.

ahd. zand ist (so wenig wie nord. tōnn) nicht aus goth. tunthus sondern aufs einer gemeinsamen grundform tanthus entstanden; ebenso zëhan nicht aufs taihun sondern aus tihan; durh nicht aus thairh etc. Die nebenform wol der sonst wil, wël im goth. nur wil lautenden verbalwurzel (z. b. wollet neben wëllet) kann nicht auf goth. vil zurück geführt werden, sondern weist auf die grundform val (urspr. var) hin.

Die wurzelformen goth. de ahd. tuo (d. i. tō) kommen beide, jede auf ire art vom älteren dhâ her, tuo aber nicht von de; der fall, dafs ursprüngliches â im gothischen zu e im ahd. aber zu ô, uo wird, komt auch sonst nicht selten vor z. b. 2 pers. singul. perfecti compositi ahd. —tôs, goth. —dês (ist eigentlich derselbe fall wie das eben aufgezälte, da ja das perf. compos. mit der wurzel dhâ gebildet wird) z. b. goth. nasi-dês ahd. neri-tôs; gen. plur. goth. dage ahd. takô beide aus der grundf. dagâm; im nom. plur. ahd. takâ goth. dagôs hat das ahd. das ursprüngliche â der grundf. dagâs bewahrt; ebenso hat das ahd. das ältere â in ôrâ, zunkâ gegenüber goth. auso, tuggo (grundform war ursprünglichst beim neutrum —an beim fem. —ans, woraus dann —ân und endlich durch

*) Die folgendem a assimilierten i und u im ahd., nämlich ě und o, haben bekanntlich mit disem goth. af und aú gar nichts zu schaffen.

**) ě = ai und o = au stehen dem a näher als i und u; diese lauterscheinung, wenig bezeichnend und überdifs verwirrend brechung genant, gehört also in das im deutschen und in andern sprachen so weit ausgedente gebiet der rückwärts wirkenden assimilation.

dëmu mit goth. sa, thana, thamma); goth hva in hwi (vergl. hwër, hwëmu mit goth. hvas, hvamma) endlich die dem gothischen ganz fremde zusammensetzung di-sja (dësêr fem. dësju u. s. f.).

Flexion. Declination. dem ahd. eigen sind die instrumentale auf u oder o (vergl. Haupt in monatsber. d. königl. preufs. Akad. 1854. sept.—oct. p. 505) z. b. taku, diu; die gothischen instrumentale hve, the, sve sind ganz anders gebildet; für grundform halte ich (nach dem litauischen und slawischen schließend) —âmi für urspr. —âbhi; das goth. hat —mi ganz fallen lassen aber bei den allein vorkommenden einsilbigen worten regelrecht die vocallänge im auslaute gewart, also thê = thâ(mi) (altlit. tû-mi); mersilbige würden demnach —a haben, also etwa daga; das ahd. hat das aus —âmi verkürzte —am in —u zusammengezogen. denselben hergang fanden wir schon bei der 1. pers. sing. indic. praes. der verba zu beobachten.

Der ursprünglich wortbildende und as lautende zusatz im plural (chalpir etc.) ist dem gothischen fremd.

Die acc. plur. unsih, iwih mit dem suffigierten h, urspr. ka, lat. ce, c sind möglicherweise schon alt; jedes fals aber eigenthümliche, vom gothischen unsis, izvis abweichende bildungen.

Die conjugation zeichnet sich durch die alten bindevocallosen praesentia kâ-m (gâm, grundf. (ga-)gâmi); stâ-m, tuo-m perf. tēta aus, die sämtlich dem gothischen abgehen, dem nur im, is, ist als bindevocallose formen geblieben sind; pim, pis (goth. im, is) sind alte, ebenfals dem gothischen felende formen; ebenso die zusammengesetzten perfecta pi-rumês, scri-ru-mês mit iren participien scri-ranêr, spi-ranêr (v. spiwan) grundform wäre bi-sa-mas urspr. wol bû-sâ-mas deren aus s regelrecht entstandenes r auf die wurzel as sein hinweist, wie scrip-si-mus. salpôm ist ebenfals älter als salbo, ob dasselbe von hapêm goth. haba gilt, scheint mir aus gründen, deren entwicklung mich ser weit führen würde, zweifelhaft; fest zu stehen scheint mir aber die vollständig

Insofern stimmt also das lateinische zu den sanskritformen, welche schwere endungen haben, z. b.

yu-n-j-e
yu-n-k-she
yu-n-k-te

Ob yu-n-j eine schwächung von yu-na-j, oder yu-na-j eine verstärkung von yu-n-j sei, ist schwer zu sagen und ohne wichtigkeit. Beide formen existiren im sanskrit und sind gleichsam als nasales gūṇa und vṛddhi*) zu betrachten, so daß yuj zu yu-n-j, und yu-na-j werden könnte, wie stu zu sto und stau. Es fragt sich also, ob sich spuren dieser nasalen vṛddhi im griechischen zeigen. Die wurzeln welche im sanskrit den character der 7ten conjugation annehmen, folgen im griechischen einer andern bildung. Spuren davon zeigen sich aber bei einigen andern radicalen; z. b.

yuj : yu-n-j : yu-na-j : ἐπ : ἐμπ : ἐνεπ.

Als substantiv haben wir ἔπος, welches wie ὄψ, auf eine wurzel FEII führt, welche sich im sanskrit als VAC zeigt. In der ersten potenz erscheint diese wurzel im substantiv ὄμφή, eine stimme, ein ruf; und in der zweiten potenz als ἐνοπή, geschrei, besonders das zurufen in der schlacht. Im verbum haben wir als wurzel FEII. In erster potenz ἐ-ν-π, welches zu εἶπω wird, wie σπένδω zu σπεισω, ἐμμί (ἐσμί) zu εἶμι, ἦνεγκα zu ἦνεικα. Und in zweiter potenz ἐ-νε-πω. Daß dieß nicht (wie insecō) mit der präposition ἐν zusammengesetzt ist, hat Buttmann bewiesen und Lobeck stimmt ihm bei**). Die verlängerte form von ἐν würde εἶν sein; auch zeigt sich kein ἐνείπω, und in ἐνέποντες ist ἐν kurz, obgleich in ἔπος und ἀποειπών sich der einfluß

*) Ueber den ursprung dieses nasalen gūṇa et vṛddhi am ende der wurzeln und in der mitte, siehe Curtius treffende bemerkungen in dem werke „Die bildung der tempora und modi“. Lepsius hatte schon früher die grammatische bedeutung der nasalirung hervorgehoben. Kuhn stellt eine andere ansicht auf im zweiten bande der zeitschrift, die aber die nasalirung im inlaut nicht erklärt, und auch im auslaut mehr schwierigkeiten bietet als die annahme von Curtius und Lepsius.

***) Lobeck, pathologie p. 415.

entsprechend dem skr. bhu-na-j-mi; und fe-ne-stra, wenn man es von bhas ableiten darf. Festus erwähnt eine ältere form festra.

Oxford.

Max Müller.

ὑμνος.

Gewöhnlich leitet man *ὑμνος* von *ὑδεν* oder *ὑδεῖν* ab. In diesem falle stände *ὑμνος* für *ὑδ-μνος* und wäre zu vergleichen mit participialen bildungen wie *βέλεμνον*, *μέδμνος*, *μέριμνα*. Gegen diese etymologie ist hauptsächlich einzuwenden, daß *ὑδω* für *αἰδω* nicht vor der alexandrinischen periode auftritt und verbindungen wie *αἰδοῦς ὑμνον ἀκούων*. Od. 9, 429 oder *ἐν νεαροῖς ὑμνοῖς ῥάψαντες αἰδοῦν* Hesiod. fragm. CCXXVII (Göttling) an einer lästigen und nichtssagenden wiederholung leiden würden. Unter den neueren erklärungen verdient beachtung vorzüglich die, wonach *ὑμνος* mit dem vedischen worte *sumná* n. übereinstimmen soll. Kuhn, der diese etymologie zuerst gegeben und erst neulich wieder in dieser zeitschrift IV, 25 ausführlicher erörtert hat, behauptet, *sumna* bedeute offenbar zuerst lob, preis, und daraus habe sich die von reichthum, heil, glück entwickelt. Erwiese diese angabe sich richtig, so würde man *ὑμνος* *sumná* als einen jener wundersamen überreste der urzeit zu betrachten haben, die den stürmen der zeit trotzend in leib und seele sich unverändert erhalten haben, und diese gleichheit würde durch die verschiedenheit des geschlechts und des accents wenig beeinträchtigt werden. Indessen hat eine sorgfältige prüfung aller mir zugänglichen stellen mich zur überzeugung geführt, daß *sumna* niemals lob, preis, nie geradezu reichthum, heil, glück heiße. *Sumna* hat nur eine bedeutung, und zwar als adjektiv *εἰμενής*, als neutrales substantiv *εἰμένεια* *).

*) Oder im sanskr. *sumatí*. mit welchem es vielfach wechselt.

Diese grundbedeutung *) läßt sich in allen stellen durchführen. Da jedoch die *εὐμένεια*, je nachdem sie von dem subjekte ausfließt oder ihm zufließt, sich modificirt, so treten schattirungen jener grundbedeutung ein, die sich folgendermassen darstellen lassen.

εὐμένεια (wohlgesinntheit).

A.	B.
subjektiv	objektiv
1) wohlwollen gnade huld	zuneigung hingebung ergebn-
	heit frömmigkeit
2) wohlthat,	
3) wohlfahrt.	

Der leser begleite mich durch eine große anzahl von stellen, allen nämlich, die in den fünf ersten maṇḍala des Rigveda vorkommen, und die nach meiner überzeugung zur erledigung der frage vollkommen ausreichen.

A, 1. Wohlwollen gnade huld.

I, 43, 4:

Rudrām ták chamyóh sumnám imahe

„Rudra bitten wir um diese heilwirkende huld.“ 107, 1:

yajnó devānām práty eti sumnám ádityáso bhávata
mṛīlayántaḥ

„das opfer naht dem wohlwollen (dem wohlwollenden empfang) der götter, Ádityas, seiet uns gnädig.“ 114, 9:

rāsvā pitar marutām sumnám asmé

Bhadrá hí te sumatis

„verleihe, vater der Maruts, deine huld uns; denn dein wohlwollen ist trefflich.“ **) 114, 10:

xáyadvira sumnám asmé te astu

„männertödter, dein wohlwollen werde uns.“ ***) 130, 6:

sumnáya tvám ataxishuḥ

*) Im voraus bemerke ich, daß es als adjektiv küsfer selten erscheint.

**) vaso rāsva sumatim Rv. 8, 57. 6.

***) sá te sumatis bhútv asme Rv. 8, 1, 28.

„dein wohlwollen zu erlangen priesen sie in liedern dich.“
153, 2:

sumnám vâṃ sūrír vṛiṣhaṇáv iyaxan

„der weise euer wohlwollen erflehend, ihr spender.“ II,
11, 16:

yé te tarutrokt hébhir vâ sumnám ávivâsân

„die, überwältiger, mit gebeten dein wohlwollen erstreben.“
19, 8:

Brahmaṇyánta indra te náviya-iṣham ūrjaṃ suxitiṃ-
sumnám aṣyuh

„andachtsvoll, Indra, mögen sie neue huld von dir erlan-
gen: speise, kraft und gutes haus.“ 20, 1:

sumnám iyaxantas tvāvato nṛiṇ

„um huld anflehend dir gleiche gebieter.“ 23, 8:

mā durévâ úttaram sumnám ún naṣan

„nicht mögen übelthäter ferneres wohlwollen erlangen.“ 25, 5:

Devānāṃ sumné subhágaḥ sá edhate yāmyaṃ yújaṃ
kṛiṇuté brāhmaṇaspátih

„in der götter huld beglückt gedeiht, wen immer zum ge-
nossen der herr der andacht sich erwählt.“ 33, 1:

Â te pitar marutāṃ sumnám etu mā naḥ sūryasya
sandriṣo yuyothâḥ |

„herbei, o vater der Maruts, komme deine huld, die sonne
zu erblicken wehr' uns nicht.“ *) 33, 6:

ā vivāseyaṃ rudrāsya sumnám

„erflehen mög' ich Rudras huld.“ III, 2, 5 = X, 145, 6:

Agniṃ sumnāya dadhire puró jānâḥ

„Agni zur erwerbung von huld stellen voran (verehren zu-
meist) die menschen.“ 3, 3:

tāsmiṇ sumnāni yājamāna ā cake

„in ihm ersehnt gewogenheit der opfernde.“ **) 32, 13 (= I, 186, 10):

aināṃ sumnāya nāvyaṣe vavṛityām

*) Kuhn übersetzt a. a. o.: „zu dir o vater der Maruts gehe das lied.- Zu dir kann aber nicht mit te, sondern müßte mit tvām ausgedrückt sein.“

**) sumatim ā cake vām Rv. 1, 117, 23.

„zu neuer huld möge ich ihn herbeiwenden.“*) 42, 6:

ádâ te sumnám îmahe .

„deshalb bitten wir dich um dein wohlwollen.“ 57, 2:

prá vó 'tra vasavaḥ sumnám aṣyâm

„dann, ihr reichen, möge ich euere huld erlangen.“**) IV, 30, 19:

A'nu dvâ jahitâ nayo 'ndhâṃ çronâṃ ca vṛtrahan |

Ná tát te sumnám áshṭave ||

„zwei krüppel stelltest du wieder her, einen blinden und einen lahmen, tödter des Vṛtra; diese deine gnade ist unübertreffbar.“ V, 24, 4:

Tâṃ tvâ çocishṭha dîdivaḥ sumnâya nûnám îmahe
sâkhibhyaḥ

„dich, flammender, leuchtender, gehen wir jetzt um gewogenheit an für (uns) deine freunde.“ 53, 1:

Kó veda jānam eshâṃ kó vâ purâ sumnéshv âsa marútâm

„wer kennt ihre abstammung, oder wer besafs schon lange zeit die huld der Maruts.“***) 53, 9:

asmé it sumnám astu vaḥ

„uns werde euer wohlwollen zu theil.“ 75, 6:

Á' vâm — áçvâsah

Vâyo vahantu pítâye sahâ sumnébhir aṣvinâ

„mögen euch die geflügelten rosse zum somatrinken herbeibringen sammt eurer wohlgesinntheit, o Aṣvins.

A, 2. Wohlthat.

Rv. I, 38, 3:

Kvâ vaḥ sumnâ návyâñsi marutaḥ kvâ suvitâ |

Kvò vicvâni saúbhagâ ||

„wo sind eure neue wohlthaten, o Maruts, wo wohlfahrt, wo jederlei glück.“ IV, 53, 2:

Vicaxanâḥ pratháyann âpṛnânn urv ájjanat savitâ
sumnám ukthyâm |

*) Sa bhrátaram varuṇam agna â vavṛitsva | devâñ achâ sumatî Rv. IV, 1, 2.

**) aṣyâma te sumatim Rv. I, 114, 3.

***) Vaiçvânarasya sumatau syâma Rv. I, 98, 1.

„Mitra und Varuna, o gewaltiger Agni, alle Maruts preisen dich mit wohlwollendem sinne.“ Ich fasse in dieser stelle, die wahrscheinlich allein zu der übersetzung mit hymnus die scholiasten veranlaßt hat, sumnám als adv., gerade so wie bhadrám oder puṇyam in bhadrám vada, puṇyam vada, und lasse tubhyam von arcan abhängen: sie singen dir. Man vergleiche Arcaçakráya Rv. I, 54, 2 Indrâya nânám arcata 84, 5 etc. Oder man übersetze: sie singen dir ihre zugeneigtheit. Keinesfalls hat man das recht auf eine einzige stelle die hypothese zu gründen, daß sumná zuerst lob, dann glück geheißsen habe.*).

Wenn sonach die gleiche bedeutung von sumna und ἕμνος fortfällt, so erregt andererseits die gleiche ableitung beider manches bedenken. Su-mná ist gebildet wie dyumná glanz, ni-mná niedrigkeit, tiefe, nṛ-mná mannhaftigkeit, d. h. mna tritt als sekundäres affix an su gut, dyu glanz (vgl. dyuman), ni niedrig, nṛ mann**). Da nun dem sanskritischen adverb su, einer verstümmelung von asu, im griechischen εὖ und nie ὕ entspricht, so sollte dem sumna ein εὐμνος gegenüberstehn. Kuhn nimmt zwar an, daß sumna für stu-mna, ἕμνος für στύ-μνος stehe, also lob heisse. Allein abgesehen von anderem im sanskr. läßt sich nicht nachweisen, daß mna je ein primäres affix sei, und ein ausfall von t nach s ist kaum nachweislich***), weil in den verbindungen sk, st, sp der letztere konsonant sich ganz enge an den ersteren anschließt, wo daher schwächung eintritt, nur der anlautende konsonant abfallen kann****).

*) Wissentlich habe ich bei dieser darstellung aus den 5 ersten mandala nur I, 130, 9. V, 3, 10 ausgelassen, weil mir diese verse nicht verständlich waren. Die ableitungen von sumna, nämlich sumnayáti oder sumnáyáti, sumnayá, sumnayú oder sumnáyú schließen sich vollkommen an die entwickelte bedeutung ihres primitivs an.

***) Oder genetischer: an die adjektive dyu-man, ni-man, nṛ-man tritt ein sekundäres a, vgl. hotra, potra, neshṭra von hotṛ, potṛ, neshṭṛ.

****) Ich kenne nur ein sicheres beispiel, wo k hinter s ausgefallen ist, nämlich unser: sollen.

*****) Auch ich glaube nicht, daß sumna eine ableitung von su sei, ich betrachte es vielmehr als eine zusammensetzung von su und mna, einer ableitung von der wurzel man denken, weshalb es um so mehr mit εὐμένεια zusammentrifft.

Derselbe 395:

ἐγὼ δ' Ἀλκμᾶνα δοκεῦω
ὄς πρὶν ἔμφθόγγοιο λύρης ἠσκήσατο τέχνην
Δῶριον ἐκελάδοισι μέλος χορδῆσιν ὑφαίνων.

Alcaeus Messenius, Anth. Pal. VII, 1:

Ἡρώων τὸν αἰοῖδὸν Ἴφ' ἐνὶ παῖδες Ὀμηρον
ἠκαχον, ἐκ Μουσέων γοῖφον ὑφηνάμενοι.

Εὐνομιανοῦ εἰς τὴν ἱστορίαν τοῦ Φιλοστοργίου, Anth. 9, 193:

Ἱστορίην ἐτέλεσσα θεοῦ χαρίτεσσι σοφῆσι
πράγματ' ἀληθείης ποικιλ' ὑφηνάμενος.

Auch dem spätem Theodoretus ist *ὑφαίνειν* ein lieblingsausdruck für dichten, und er verbindet es mit *ὕμνον*, *θρῆνον*, *ἔπαινον*. Bemerkenswerth ist die stelle bei Plut. Mor. 358 F: *ποιηταὶ καὶ λογογράφοι, καθάπερ οἱ ἀράχνη, γεννῶντες ἀφ' αὐτῶν ἀπαρχὰς ἀνυποθέτους ὑφαίνουσι καὶ ἱποτείνουσι*. — Aus den Veden gehört hieher vor allem die stelle Rv. I, 61, 8:

Asmā id u gnāç cid devāpatnīr indrāyārkām abihātya
tūvuh „ihm haben frauen, gemahlinnen der götter, dem Indra
ein loblied bei tödtung des Ahi gewoben“. Selbst der nüch-
terne Römer hat sich zu übertragungen wie *contexere li-
brum*, *orationem fortrefisen* lassen.

Nach alle dem scheint sich die ableitung von *ὕμνος*
von *ὑφαίνειν* von selbst zu ergeben. Das verdienst diese
etymologie zuerst gegeben zu haben gebührt Döderlein,
der in seinem homerischen lexicon folgendes darüber sagt:
„Von diesem tropischen *ὑφαίνειν* ist durch syncope und
assimilation, wie *ἔρεμνός*, *δέμνια* von *ἔρέφειν*, *δέφειν*, *ὕμνος*
der gesang gebildet“. *ὕμνος* ist demnach aus *ὑφ-νος* hervor-
gegangen, und bedeutet ursprünglich gewebe. Bemer-
kenswerth ist, daß das wort in den homerischen gedichten
nur in der einen schon erwähnten stelle der Odyssee *αἰοιδῆς
ὕμνον ἀκούων* vorkommt, wo man fast glauben möchte, es
sei die etymologische grundbedeutung noch im lebendigen
bewußtsein des sängers gewesen. Die einzige schwierig-
keit, die sich dieser erklärung entgegenstellt, ist, daß *φν*
eine im griechischen keinesweges, wie etwa *βν*, unbeliebte
konsonantengruppe ist, und für die nasalirung des *φ* sich

wechsel zwischen i und ei (Tibairiade und Teibairius u. a.) über allen zweifel erhoben; nur vor doppelconsonanten scheint beständig i zu stehen: Kaurinþon, aipistaule, aipiskaupus, filippisium. — Für iu scheint die analogie ebenfalls einfachen laut wie im hochd. zu fordern, doch läßt sich begreiflicherweise aus den fremdwörtern nichts erkennen, da die beibehaltung des y in griech. wörtern selbst dann nichts dagegen beweist, wenn v damals noch wie ü gelautet hat.

2) Nach diesen bestimmungen der goth. laute lassen sich nun ziemlich genaue folgerungen für die damalige aussprache der griech. vocale ziehen. Eine zwiefache verderbnis hat dieselbe mit der zeit betroffen, indem erstlich wie im lat. allmählich die quantität verändert, kurze vocale durch den accent verlängert, lange vor doppelcons. (außer muta oum liq.) und in den endsylben vor einf. cons. verkürzt sind, zweitens die qualitativen änderungen des itacismus im griech. noch dazugetreten sind. In beiden beziehungen aber ist das alter dieser veränderungen vielfach überschätzt worden, namentlich auch von Télyf in den „studien über die alt- und neugriechen und über die lautgeschichte der griech. buchstaben“; das zeigt uns die bezeichnung bei U. unwiderleglich. Die quantität finden wir, soweit das goth. lautsystem es ermöglichte, im ganzen sehr treu gewahrt, ε und o sind fast durchgängig streng von η und ω geschieden, namentlich ist kein einfluß der position zu erkennen. Andraias, Paitrus, Jairusaulyma, Saudauma einer-, Kananeites, Symaion andererseits bezeugen die richtige aussprache der ton- und endsylben (wie für das lat. die romanischen sprachen mit ihrem Pietro, uomini wenigstens die kürze der tonsylbe bezeugen, wenn gleich fälle wie span. fuente die verkürzung der länge vor pos. beweisen). Die oben angeführten ausnahmen sind so ziemlich die einzigen, und in manchen fällen mag ein gothisches lautgesetz eingewirkt haben, wenigstens scheint das au in Naul = Nōε; Laidja, Traudai dem folgenden vocale, das e und o in aivaggeljo, Makidonja, Antiokjai (neben An-

als sie überall wie ai und au gesprochen wären, wird, wie es scheint, schon durch die regel aufgehoben, nach der sie vor r und h statt i und u eintreten, selbst in fremdwörtern wie aurkeis = urceus; denn so natürlich es ist, vor diesen consonanten i und u in e und o zu verwandeln, wie das lat. legeris, cineris, peperis gegen legitur, cinis, occidi, minder deutlich auch pectoris gegen pectus, inveho gegen incido, ja selbst auf ganz entlegenem sprachgebiete die hebräische vocalisation der gutturale und des r zeigt, so unwahrscheinlich ist es, daß eine sprache nicht bloß in offener sylbe dem bira, fuho ein baira, fauho, sondern auch in geschlossener dem vir ein vair, ja selbst dem vurd ein fast unaussprechliches vaurd vorgezogen haben sollte. Sind auch die ansichten verschiedner völker über wohl laut bei consonantenverbindungen so verschieden als die geläufigkeit ihrer zunge, so übt doch im allgemeinen die position, zumal liq. cum muta, eher einen kürzenden einfluß auf lange vocale, als umgekehrt. Schon zu Gellius zeit wurde vielfach actito statt actito gesprochen, wie im späteren latein und in den röm. sprachen durchgehends, ein fehler, dem wir die schöne bemerkung IX, 6 verdanken, und amant habent sind vielleicht immer mit kurzem vocal gesprochen worden; der griech. aor. 2 ohne bidevocal, der außer im diphthong den langen vocal im gegensatz zum präsens durchweg bewahrt, ἔστημεν, στήναι, στήθι, hat doch vor ντ kürze in στάντος, selbst in ἔσταν, wo τ abgefallen ist, und das von grammatikern bezeugte κῆρυξ wie das ion. μεσαμβρία, λέλασμαι hatte sicher keinen andern grund; āhd. kürzt sich gieng, liecht, dierne in ging, licht, dirne, ja im goth. selbst habaind in haband. Anderwärts weicht ein cons. wie im engl. ight, alm, alf, alk, im ndl. out, oud, in rheinischen mundarten (wohd wort), im franz. autre aus aultre = altre. Freilich geht in den nordischen sprachen ink in ïnk, unk in ûnk, im engl. old in ôld, ind, und in ïnd, ound, d. h. aind, aund, als in āls, im schwed. und dän. ard in ård, aard, im ags. all, arr in ēall, ēarr im mul. arr in aerr über, selbst im āhd. wird bart, pferd, mundartlich auch ort ge-

„der fernschauende sonnengott
breitend und erfüllend eine welt
schaffen.“

A, 3. Wohl

Rv. V, 67, 2:

Ā' yād yónim hirapyōyō

Dhartārā carshañušām yuvō

„wenn ihr auf dem goldenen
niederlafst, verleihet, die der
fahrt uns, ihr feindevernichtet.“

A'chā ca nah

„und führe uns zu wohlergelb-

yuvōr ahām ā-

„mit eurer hülfe ersehnt“ etc.

B. Zuneigung hingebung

mig

Rv. I, 41, 8:

sumnāy

„mit frommer gesinnung“

xayādviram yuvō

„den beherrscher der from-

gesinnung wir an.“ 100, 1

Sa nah — sumnā

„empfangt unsere fromme

ler liebe zu dir.“

Es bleiben nunmehr

sumná als adj. zu sumnā

Sumnāy

„ihr beiden (opferge-

nehmt mich auf.“ II, 1

Yuvōr ā-

„euer gedenkt Atrī, 10

sinn.“ III, 14, 4

Mitrāç ca tābly-

neben vorkommenden a für ě in Kafarnaum
 lukarn = *lucerna*, karkara = *carcer*, für ö in
 i für ě in *aggilus*, Makidonja, Zaurababil-is,
 aintekuste, spaikulatur, Jirusaulyma, *Puntius*
 (tius), *diabulus* (neben *diabulus*), Laudeikaia,
 einen möglichst gleichen laut gesucht hat, ohne
 den, wie auch die unterlassene verdopplung in
Θύγγιλλος beweist, daß die wirkliche anwen-
 den in Kaulaussaim u. a. nur eine graphische
 ohne phonetische bedeutung ist. Am wichtig-
 sind aber die beispiele des a für ě, weil sie
 liefern, daß auch vor r das ai keinen kurzen
 hat. Andererseits geht aus dieser verwendung
 deutlich hervor, daß sie nicht wirklich diphth-
 sondern einfach gelautet haben, weil ē und ō
 und, ö immer noch näher gelegen hätte, als diphth.
 das bestätigen denn auch einzelne abweichun-
 Tertius, praizbyterein, Aiodia = *Evodia* einer-
 tidans = *Τράχωνιδος*, Trauadai, Laudja (ai für
 nicht vorgekommen) andererseits. Somit kann
 kaum noch einem zweifel unterliegen, daß wenig-
 U. zeit goth. ai, wie Bopp vermuthet hat, dem ä,
 dem ä lautlich entspricht, so sonderbar es auf den
 anblick scheinen möchte, daß sich neben ē und ō
 diese laute, als die diphthonge entwickelt hätten. Ein
 and, den man etwa daraus entnehmen könnte, daß av
 u so oft neben einander stehen, wie in mavi maujos,
 durch das daneben vorkommende o vollständig ent-
 st, vergl. staua, stavida, stojan; franz. aurai und saurai
 ja dem laute nach noch weiter von avoir und sa-
 ab.

für goth. ei wird die von Bopp aufgestellte aussprache
 ch die öfteren übergänge, die zwischen e und ei statt-
 1, nicht abgewiesen, durch die gleich häufige verwen-
 desselben für kurzes und langes i der fremdwörter

Teitus, *paiufeilus*, Laudeikaia, selbst vor voca-
 Heleias, sogar Bainejamein), wie durch den

Das Wort
 ist aus dem
 Griech.
 jain?

wünschenswerth sie im interesse der wissenschaft wäre, am allerwenigsten thunlich scheint, wenn man eine rechtschreibung für das volk schaffen will; wogegen die ausmerzung des th da, wo die dehnung anderweitig bezeichnet oder gar nicht vorhanden ist, die dem hrn. verf. so sehr bedenklich erscheint, schon deshalb geringe schwierigkeiten hätte, weil sie nur eine sehr kleine anzahl von wortstämmen träfe (miete, teer, verteidigen, teil, teuer, tier, tau — durch das geschlecht hinlänglich kenntlich — turm, wirt) außerdem aber die erfahrung zeigt, wie leicht gerade solche vereinfachungen eingang finden. Man bedenke nur, daßs sich noch in Tiecks ersten schriften z. b. „bath, bothe“ geschrieben findet, während heute vielleicht die mehrzahl der gebildeten „flut, glut“ schreibt; „reichthum, heimat, heirat, abenteuer“ (doch wohl auch „armut“?) will hr. R. auch aufnehmen. Auch ist der verwirrung, die der neuerung im volke folgen könnte, andererseits der nutzen entgegensetzen, den die vereinfachung den kommenden geschlechtern bringen muß; und den wunsch des verf. werden gewiß wenige teilen, daßs, wenn es anginge, die ganze neuerung abgewiesen und die alte schreibweise als strenges gesetz aufrecht erhalten werden müßte. So sehr sich hr. R. dagegen sträubt, ist zuletzt doch kein anderer rath, als Weinhold's vorschlage zu folgen, und eine übergangsperiode durchzumachen. Der hr. verf. will im allgemeinen nur da bessern, wo schon schwanken eingetreten ist, z. b. die unorganische consonantenverdopplung nur in den bildungssylben mis-, -in, -nis tilgen, und ebenso in der sprache, nur wo doppelte formen noch da sind, die organische aufrecht erhalten. Bisweilen vermessen wir die consequenz, wenn z. b. „gieng, fieng, hieng“ in der schrift bleiben soll, während es die sprache doch in „ging, fing, hing“ abgeschliffen hat, oder „lofs, lofsen“, wo allgemein „losen“ gesprochen wird. Auch das ist mindestens höchst zweifelhaft, ob hof, tag, glas, bad unbezeichnete kürzen sind, wie der verf. will, und in Norddeutschland allerdings gesprochen wird, oder unorganische längen, wie der süden und westen sie spricht, und die strenge consequenz des ahd. es ebenso wie in gi-e-ht, li-e-gt verlangt. Im ganzen hängt hr. R. wohl etwas zu sehr am hergebrachten; aber die ganze schrift ist durchweg wissenschaftlich gehalten und enthält selbst für den, der im princip anderer ansicht ist, soviel beachtenswerthes, daßs niemand bereuen wird, sie gelesen zu haben.

sten hervorragenden glieder des prächtigen indogermanischen sprachstammes einen durch dieselbe eigenthümliche klarheit und reiche einfachheit ausgezeichneten; auch in weitem kreise, wie wir hoffen, um des hauptinhaltes und der vielen zuthaten willen höchst willkommenen nachtrag.

Wie überhaupt die vergleichende sprachforschung noch gar jung ist, so ward diese vergleichung des sanskritischen und griechischen accentuationssystemes erst in allerneuester zeit vollständig möglich. Den ersten grund zu einer genaueren kunde des sanskritaccentes hatte Böhtlingks akademische abhandlung „Ein erster versuch über den accent des sanskrit, Petersburg 1843“, gelegt, eine sehr gelehrte arbeit, welche sich auf ausgedehnte und ihrer schwierigkeit und unbequemlichkeit wegen immer noch nur von wenigen gepflegte studien der indischen nationalgrammatiker stützt. Schon Holtzmann, den seine forschungen „über den germanischen ablaut“ auf dieses feld führten, faßte einzelnes in der überlieferung richtiger als Böhtlingk; aber ganz besonders bedeutsam für eine weitere und lebendigere erkenntniß des gegenstandes erschien uns jederzeit die ausführliche, fast in paragraph um paragraph eingehende beurtheilung der Böhtlingkschen schrift durch Benfey (Hallische literaturzeitung 1845), die die lehren der grammatiker an manchem orte verständlicher machte, schärfer bestimmte und an accentuirten vedentexten, welche damals noch weniger zugänglich waren, prüfte. Zugleich lehrte uns der recensent verschiedene arten der bezeichnung des tones im sanskrit kennen und legte diejenige des Sāmavēda in ihrer äußern erscheinung und in ihrem innern wesen und gehalte ausführlich dar. Er weist nebenbei auch schon an sehr instructiven beispielen auf die große bedeutung hin, welche die neu gewonnene kunde des sanskritaccentes für die sprachvergleichung und speciell für die vergleichung des sanskrits mit dem griechischen habe. Manchen trefflichen fingerzeig über einzelnes auf diesem gebiete gibt derselbe gelehrte in seiner umfassenden beurtheilung von Böhtlingks sanskritchrestomathie, von Holtzmanns schrift „über den ablaut“ u. a. werke. Aufrecht in seiner erstlingsabhandlung: de accentu compositorum (Bonn 1847), befolgte das sicher allein fruchtbare verfahren von Benfey, daß er die lehren der nationalgrammatiker an die accentuirten vedentexte hielt und aus diesen reichliche beispiele beibrachte. Aufrecht erfuhr wieder die beurtheilung Benfey's, und auch diese

beurtheilung förderte die kunde der sache um ein bedeutendes, da Benfey namentlich darauf ausgieng, die von Aufrecht als zu schwierig bezeichneten und darum liegen gelassenen diesfälligen abschnitte Pāṇinis zu erläutern und so die kenntniß von den lehren der grammatiker ergänzte. Im jahre 1845 zum ersten male, so viel uns bekannt, wurde ein kleines stück vedatext mit seinen accenten publiciert, nämlich die neunzehn ersten hymnen des Rigveda, mit welchen Böhlingk seine sanskritchrestomathie schmückte. In den jahren 1846 und 1847 erschien dann in zwei theilen das specimen Vāg'asanēyasanhitae von dem seit jener zeit treu der im zweiten hefte gegebenen verheißung rüstig fortarbeitenden A. Weber, wo die lateinische transscription und die in den vollen anmerkungen angeführten vedenstellen mit den tonzeichen versehen sind und bei den vielen mitbehandelten wörtern der accent angegeben ist. Nicht lange nachher gab R. Roth, professor in Tübingen, den anfang von „Yāska's Niructa sammt den Nighaṇṭavas“ heraus, in welchem schon eine ansehnliche zahl von einzelwörtern und vedenstellen mit accenten dargeboten wurden; zugleich theilte uns dieser gelehrte in einem anhange zur einleitung die elemente des indischen accentus nach den Prātiçākhyā-Sutren mit. Die allgemeine zugänglichkeit zu dem materiale wurde nun rasch gefördert durch die herausgabe des Sāmavēda von Th. Benfey, die des Rigvēda durch M. Müller und durch die publication des weissen Yajurvēda und des Çatapathabrāhmaṇa durch A. Weber; mittlerweile brachte Roth den Yāska mit der zugabe von eigenen reichen erörterungen zu ende. Hatte schon Böhlingk in seiner schrift „über die declination im sanskrit“ die von ihm auf diesem felde gewonnenen resultate zur anwendung gebracht, so konnte nun Benfey, der, wie wir gesehen, sich ebenfalls seit langem sehr einlāslich und gründlich mit diesem gegenstande beschäftigt und eine hübsche sammlung von accentuirten formen vor sich hatte, die lehre vom sanskritaccente mit bestem erfolge in seine mit staunenswerthem fleisse und großem scharfsinn ausgearbeitete ausführliche sanskritgrammatik aufnehmen und im einzelnen verwenden. Auch Bopp hatte seine aufmerksamkeit längst auf die sache gerichtet und schon in den beiden letzten heften seiner vergleichenden grammatik und in einer besondern abhandlung im dritten bande unserer zeitschrift dieses element für die sprachvergleichung frucht-

bar zu machen gewußt, indem er besonders die übereinstimmung des sanskrit und griechischen auch in diesem punkte im einzelnen nachwies. Schon da stehen ihm dieselben principien im großen fest, welche wir nun in dem „vergleichenden accentuationssystem“ ausführlicher begründet finden.

Während wir sonst gewohnt sind in der vergleichenden grammatik in allen gliedern des bezüglichen sprachstammes dieselben hauptgestalten, wenn auch noch so manigfaltig modificirt, wiederzufinden, so läßt sich in dem flüchtigsten und seelenhaftesten gebiete des worttones eine allgemeine übereinstimmung durchaus nicht mehr nachweisen, und nur leise historische spuren, z. b. im slavischen und lithauisch-lettischen sprachgebiete, lassen uns, scheint es, auch hier mehr und minder sichere blicke in eine verrückung des relativ ursprünglichen zustandes thun; stimmt doch z. b. das lateinische hinsichtlich seiner betonung einer vorletzten langen silbe ganz mit einem semitischen dialecte überein. Um so anziehender ist die beobachtung, daß, außer einigen slavischen dialecten und außer dem lithauischen gerade diejenige indogermanische sprache, welche den zu grunde liegenden formenorganismus am selbständigsten und feinsten ausgebildet und bis zur höchsten blüthe entfaltet, das griechische, auch im accentue noch mit dem sanskrit auffallend übereinstimmt und mit der einzigen ausnahme, daß der ton die drittletzte silbe nicht überschreiten darf, sich — sehen wir vom äolischen ab — die volle freiheit der sinnlich kräftigen vorzeit wahrte. Wohl hatte darum Bopp recht diese beobachtung abgesondert in den einzelnen grammatischen bildungen durchzuführen und zu klarer anschauung zu bringen und nebenbei, im falle der abweichung, zu untersuchen, welcher der beiden sprachen, die in der fülle ihrer bildung einzig dastehen, der vorrang gebühre. Von selbst aber mußte eine solche vergleichende darstellung des accentues in diesen beiden sprachen wieder zu einer gedrängteren darstellung der grammatischen übereinstimmungen des sanskrit und griechischen führen, welche uns um so willkommener ist, da der verf. außer den in seinem großen werke mitgetheilten resultaten auch die ergebnisse neuerer forschungen auslegte. Wir hoffen darum, daß vorzüglich dieses buch der vergleichenden sprachforschung unter den besonders mit dem griechischen beschäftigten philologen neue freunde gewinnen und eitle witzeleien abstumpfen werde.

In der vorrede stellt der verf. als das ursprünglichste und

abfall eines consonanten (τ , σ) oder zum schutze des vocales (— $\mu\eta\eta$ etc.) entweder beständig oder unter bestimmten bedingungen eintritt, in welchem falle es ein wahres ν ἐφελκυστικόν ist. Zur vervollständigung des kurzen textes und zum sichtbaren beweis der vorangestellten §§. läßt der verfasser eine ansehnliche reihe von beispielen folgen, in denen sich die sanskritischen und gothischen buchstaben entweder phonetisch oder etymologisch oder in beiden beziehungen entsprechen, und fügt diesen überall höchst fruchtbare anmerkungen bei; wie denn überhaupt die reichen, dem texte angehängten zusätze dem buche noch einen besondern werth verleihen. In anm. 3 stellt Bopp die germanische wurzel *halp* (unser *helfen*) mit sansk. *kalp* zusammen, was nichts anderes ist als causativform von *kr* machen. Noch näher steht dem altd. substantivum *hilfa* das sanskr. *çilpa*, welches Kuhn (Webers indische studien I, 361) ebenfalls auf *kalp* zurückführt. Eine möglichkeit und eine sehr nahe liegende ist es freilich, daß *çilpa* vielmehr zu *çri* ($\zeta\rho$) gehört, welches dem lateinischen *col-ere* zu grunde liegt, und so mit *çarman* zu vergleichen ist. — Gewiß hat der verf. recht in anm. 10 das sanskr. *puri* als verkürzung des ältern *purī* (vgl. *rātri* für *rātri*) aufzufassen und griechisches *πόλις* mit dem letztern gleichzusetzen; in der zusammensetzung bleibt die form — *πολιδ* — nicht aus. Zu dem äolischen *βάρια* in anm. 11 konnte auch das keltische *ban* neben *gnia* = *γυνή* erwähnt werden nach Zeufs *grammat. celt.* s. 820. — Was der verf. s. 216 äußert, daß das lateinische gelegentlich alte labiale zu gutturalen verstärke, wie in *quinque* für *pinque* und in *coquo* für *poquo*, ist sehr unsicher; Curtius *Zeitschr. f. spr.* III, 402 u. 403. — Als ausgemacht darf gelten, daß *βαθύς* nicht zu *bahú*, sondern, wie jetzt auch Bopp s. 221 annimmt, zu einer sanskritwurzel gehört, die eindringen bezeichnet. In neuerer zeit ist denn auch die einfachere gestalt zu dem hier angeführten *gâh* aufgefunden worden, nämlich *gadh*; vergl. Roths erläuterungen zum *Yâska* s. 61. — Auch wir bleiben bei der gleichstellung vom latein. *mare* mit sanskr. *vâri* „wasser“, wie sie längst Bopp erkannt und begründet hat, oder sehen wenigstens in *mare* eine ableitung derselben wurzel, die auch in *ürmi* „woge“ sich zeigt. Denn als tod der vegetation wird wohl das meer nirgend gefaßt, sondern nur als die grose ebene (*aequor*), welche aber nicht besäet werden kann und darum keine frucht bringt. Eher, müßten

logische accent allein der ursprüngliche sei, dem der griechische z. b., weil wesentlich musikalisch, als eine entartung entgegenstehe. Er läßt dabei die nicht zu läugnende übereinstimmung des sanskritischen, griechischen, theilweise des slavischen und lithauischen tones unbeachtet, unbeachtet die älteste sprachschöpfung, in welcher doch zweifelsohne die elemente der affixe und suffixe eine höhere bedeutung hatten. Während also die darstellung der deutschen betnung in Riegers abhandlung uns vorzüglich gelungen erscheint und dort, was logische betnung sei, weit schärfer gesagt ist als z. b. in dem vorliegenden buche, während auch einzelne bemerkungen über den griechischen tiefton vortrefflich sind, scheint uns das ganze wesen des griechischen accents von Rieger verkannt worden zu sein; das musikalische princip wirkte sicherlich ein, aber nicht so zerstörend.

In §. 1—4 behandelt Bopp das schrift- und lautsystem der beiden vorzüglich zur geltung kommenden sprachen. Es haben sich im sanskrit bekanntlich zwei neue klassen von mutis vollständig entwickelt, zu welchen in den alten klassischen sprachen nur ansätze spürbar geworden, welche besonders in einem nebensprache, dem umbrischen, klarer hervortreten. Der grund und weg der entfaltung in den sanskritischen palatalen ist schwerer aufzufinden als der der lingualen. — Dafs die vom sanskrit angewendeten zischlaute von demselben eigenthümlich durchgebildet worden, läßt sich nicht verkennen; aber ist die ansicht Webers, dafs auch die sanskritschrift aus der semitischen stamme, wie es scheint, richtig, so lohnte es sich der mühe zu untersuchen, ob das sanskrit nicht in diesem falle einen alten reichthum biete, den das griechische und die italischen sprachen, wie das Mommsen in seinen unteritalischen Dialecten gewiesen, erst allmählich verloren haben. Wie früher, behauptet der verf. auch jetzt noch (gegen Benfey u. a.), der vocal r sei durch entartung zunächst aus ar entstanden, und diese annahme wird durch die erweiterte sprachvergleichung sehr unterstützt. Wir könnten uns nicht leicht denken, wie nicht etwa nur ein u , sondern selbst ein ê schon in ältern sprachperioden für r eintreten konnten, wenn nicht ein ar als zwischenglied vorausgesetzt wird, so in $\text{gêha} = \text{gr̥ha}$, in $\text{dêha} = \text{dr̥ha}$ u. a. Einen ähnlichen laut, wie das sanskrit r ist, haben wir im gothischen brôthrs , brôthrs u. s. f. anzunehmen. Einen geschwächten nasallaut am ende bietet auch das griechische in dem ν , z. b. der verbalformen, wo es nach

abfall eines consonanten (τ , σ) oder zum schutze des vocales (— $\mu\eta$ etc.) entweder beständig oder unter bestimmten bedingungen eintritt, in welchem falle es ein wahres ν *ἑφελκυστικόν* ist. Zur vervollständigung des kurzen textes und zum sichtbaren beweweise der vorangestellten §§. läßt der verfasser eine ansehnliche reihe von beispielen folgen, in denen sich die sanskritischen und gothischen buchstaben entweder phonetisch oder etymologisch oder in beiden beziehungen entsprechen, und fügt diesen überall höchst fruchtbare anmerkungen bei; wie denn überhaupt die reichen, dem texte angehängten zusätze dem buche noch einen besondern werth verleihen. In anm. 3 stellt Bopp die germanische wurzel *halp* (unser helfen) mit sanskr. *kalp* zusammen, was nichts anderes ist als causativform von *kṛ* machen. Noch näher steht dem altd. substantivum *hilfa* das sanskr. *çilpa*, welches Kuhn (Webers indische studien I, 361) ebenfalls auf *kalp* zurückführt. Eine möglichkeit und eine sehr nahe liegende ist es freilich, daß *çilpa* vielmehr zu *çri* ($\ç\tau$) gehört, welches dem lateinischen *col-ere* zu grunde liegt, und so mit *çarman* zu vergleichen ist. — Gewiß hat der verf. recht in anm. 10 das sanskr. *puri* als verkürzung des ältern *puri* (vgl. *râtri* für *râtri*) aufzufassen und griechisches *πόλις* mit dem letztern gleichzusetzen; in der zusammensetzung bleibt die form — *πολιδ* — nicht aus. Zu dem äolischen *βάνα* in anm. 11 konnte auch das keltische *ban* neben *gnia* = *γυνή* erwähnt werden nach Zeufs grammat. celt. s. 820. — Was der verf. s. 216 äußert, daß das lateinische gelegentlich alte labiale zu gutturalen verstärke, wie in *quinque* für *pinque* und in *coquo* für *poquo*, ist sehr unsicher; Curtius Zeitschr. f. spr. III, 402 u. 403. — Als ausgemacht darf gelten, daß *βαθύς* nicht zu *bahú*, sondern, wie jetzt auch Bopp s. 221 annimmt, zu einer sanskritwurzel gehört, die eindringen bezeichnet. In neuerer zeit ist denn auch die einfachere gestalt zu dem hier angeführten *gâh* aufgefunden worden, nämlich *gadh*; vergl. Roths erläuterungen zum *Yâska* s. 61. — Auch wir bleiben für einmal bei der gleichstellung vom latein. *mare* mit sanskr. *vâri* „wasser“, wie sie längst Bopp erkannt und begründet hat, oder sehen wenigstens in *mare* eine ableitung derselben wurzel, die auch in *ürmi* „woge“ sich zeigt. Denn als tod der vegetation wird wohl das meer nirgend gefalst, sondern nur als die große ebene (*aequor*), welche aber nicht besät werden kann und darum keine frucht bringt. Eher, müßten

wir nach einer andern wurzel und nach einem andern begriff, als demjenigen, der im skr. samudra liegt, suchen, dürften wir vom sinne des griech. μαρμαίρω ausgehn; heisst doch das meer den Hellenen auch οἶνον und πορφύρεος. Zu vâri und samudra stimmt das beiwort ὕγρός. — Die beispiele, in denen m mit u, av mit am wechseln, sind auch im sanskrit nicht so ganz selten; nicht nur gehört hieher dru, drav, dram, sicher auch yu, yav, yam. Aber clamare, cremare u. a. sind, nach unserer ansicht, nicht beläge für die verwandlung von lippenbuchstaben in m. Diese verba scheinen vielmehr, wie es Bopp sogar a. a. o. von tumere angenommen hat, denominativa, z. b. clamare von clamor, welches aus calare (nomenclator) entsprungen; cremare setzt ein cremor voraus, welches auf dieselbe weise auf wurzelçrâ, çrî zurückzuführen ist. In anm. 27 kommt der verf. auf die griechischen passivaoriste mit —θην zurück und vertheidigt seine längst bekannte ansicht über diese formen gegen Curtius' deutung. Er sieht in —θην das des anderweitig ersetzten augments verlustige ἔθην und meint, dieses stehe für ein älteres ἔθημην, wie sich denn das medium im fut. auf —θήσομαι noch erhalten habe. Es sind hier in neuerer Zeit besonders Benfey's Untersuchungen wichtig geworden, welcher unseres bedünkens schlagend nachgewiesen hat, daß die bildungen mit wurzelθε im griechischen medium überhaupt tief eingegriffen, besonders in Verbindung mit der wurzel ες. Benfey nimmt nun an, daß auch die ursprüngliche bildung dieses aoristes die auf σθην sei, welches eben in σ (von as, εσ, es-se) und θην = ἔθην zerlegt werden müsse: ich machte das sein der und der thätigkeit.

In den §§. 5—8 ist die verschiedene art, wie im sanskrit die tonsilbe bezeichnet wird, angegeben und werden die einzelnen fälle namhaft gemacht, in denen die eine und die andere stattfindet. Nach Roth (einleitung zu Niructa) hätte einiges schärfer bestimmt und das Verhältniß des sanskr. udâtta und svârîta zum griech. acutus und circumflexe angegeben werden können. Eine s. 13 gemachte annahme ist in den betreffenden anmerkungen berichtet.

Das princip der sanskrit- und griechischen accentuation behandelt Bopp in den §§. 9—15. Nach des verfassers ansicht gilt die weiteste zurückziehung des tones für die würdigste- und kraftvollste. Dieses princip, sagt er, ist sichtbar 1) in dem bezüg-

lichen wechsel des tones auf den starken und schwachen casus der einsilbigen substantiva; 2) in der betongung der activ- und medialformen des verbums im gegensatze zu derjenigen des passivums; 3) darin, dafs das griechische einsilbige participium (*θεός* etc.) seinen accent in den schwachen Casus nicht auf die endsilbe rücken läfst; 4) darin, dafs der vocativus seinen ton zurückzieht; 5) dafs in den begriffsteigernden comparativen und superlativen der ton möglichst weit zurück, im sanskrit auf der ersten silbe liegt; 6) in der betongung der abstracte. In anm. 35 wird dagegen Benfey's an andern orten als in seiner grammatik (z. b. in der beurtheilung von Holtzmann „über den ablaut“ und von Aufrechts schrift „de accentu compositorum“) ausführlicher dargelegte ansicht, durch den accent werde ursprünglich im sanscrit der vocal derjenigen silbe hervorgehoben, durch welche ein begriff modificiert ward, bestritten. Ein logisches princip in dem sinne, wie es im deutschen herrscht, kann das aber doch nicht heifsen (vgl. die oben bezeichnete abhandlung Riegers, nach der eher das von Bopp als richtig angenommene system diesen namen verdiente); auch durfte der verfasser nicht füglich auf die doch recht losen zusammensetzungen der präpositionen mit verben hinweisen. Wir sehen uns nicht berechtigt hier Benfey's grundsätze zu vertreten, wohl aber äufsern wir die hoffnung, dieser gelehrte, der unter die kundigsten auf diesem gebiete gehört, und vor dem eine masse von material ausgebreitet liegt, werde selbst einmal seine diesfälligen gedanken speciell ausführen. Hier machen wir nur darauf aufmerksam, dafs jedenfalls die erste conjugation, so reich sie schon in frühester zeit im sanskrit vertreten ist, eine spätere gestaltung scheint als die sechste, wie der einfache aorist auf —am, ein ehemaliges imperfectum, bezeugt, dafs aber auch die sechste sich durch ihren bindevocal als jünger ausweist denn die zweite, die den bindevocal nur in die dritte person pluralis eindringen läfst. Ist aber diese annahme nicht unrichtig, dann ist der accent erst nach und nach von der endung auf die wurzel gewandert. Merkwürdig genug trifft griech. *λαών* mit sanskr. *tudán* überein. Es kann ferner auf den ton im passivum im gegensatze gegen das reflexivum und die vierte conjugation hingewiesen werden, da einleuchtend das erste ursprünglicher ist als die beiden andern. Mit den abstracten verhält sich's eigen. Es ist sicher, dafs in der vedenzeit und in der vedensprache scheinbare abstracte in concrete bedeutung umschlagen; aber die

vedensprache, bietet sie uns auch noch viel alterthümliches, ist doch weit davon entfernt, eine erste frische schöpfung zu sein; in der sprachschaffenden zeit ist zweifelsohne die lebendige sinnlichkeit vorherrschend, und die abstraction ist eine folge. Unterscheiden sich also im tone apás und ápas, brahmán und bráhma, so sind wir vielleicht berechtigt in den oxytonierten die älteren gestalten zu sehen, um so mehr als as für at und man für ma ursprünglich participialformen sind; vgl. noch Bopp anm. 44 über die abstracte auf —ti. — Für eine ältere betonung des comparatives und superlatives könnten wenigstens *dvitíya*, *anyá*, *jyêsthá* u. s. f. angeführt werden; denn *íya* wird auf dieselbe weise aus *íyas* entstanden sein als *daksha* aus *dakshas* u. a.

Mag sich aber die sache so oder so verhalten, Bopps buch behält denselben werth, indem es uns den accent auf einer bestimmten stufe der entwicklung darstellt und die zeit dieser entwicklung mag im großen immer noch die gewesen sein, in welcher das griechische in einer bestimmten beziehung zu der schwestersprache stand.

Von §§. 16—24 behandelt Bopp den accent in der declination. Es muß auffallen, daß die bildungen mit dem affixe *u* in drei verwandten sprachen fast durchweg oxytonirt sind: Vielleicht ist aber hier der ursprüngliche ton des affixes —*vas* = *vant* erhalten, aus dem *u* verstümmelt ist. — Sehr hübsch ist die erklärung des lateinischen und griechischen comparatives in §. 24. — Zu den bezüglichlichen anmerkungen fügen wir einzelnes hinzu. Auch im sanskrit zeigt sich eine form *mâti*, nämlich in der zusammensetzung *abhimâti*. — Den zischlaut der wurzel *taksh* hat auch das deutsche bewahrt, ahd. *dehsa* und *dehsala* *ascia*, mhd. *dêhsen* „den flachs schwingen und brechen“, und noch heute in manchen gegenden Schwabens *dechsele* für *zuwegezimmern*. — Auch wir nehmen nach reiflicher überlegung das keltische *athir* lieber mit Bopp als gleichartig mit *pater* u. s. f. an, als daß wir es mit J. Grimm (gesch. d. d. spr.) dem *gothatta* nahe rückten, stimmt doch bildung und declination von *athir* vollständig mit derjenigen der übrigen verwandtschaftswörter *máthir* und *bráthir*; Zeufs gramm. celt. s. 268 und 271. — In anm. 50 spricht der verf. beiläufig vom gothischen dative und erklärt ihn, wie schon früher, als gleichgebildet mit dem sanskritdative. So viel scheint uns nach Westphals schö-

sicher, daß der goth. dativus nicht ein instrumens, aber nicht so ausgemacht ist's, ob er nicht eher im sanscrit als zum eigentlichen dativus stimme. Ist der locativus vom dativus nicht absolut verschieden, so lassen sich namentlich aus der ältern sanskritsprache Beispiele von locativen ziemlich viele anführen, wo ein dativus ebenso an seinem platze wäre; aber doch möchten wir nicht Ebel in dem è des dativus bloß ein guniertes locatives i sehen, sondern betrachten jenes geradezu als eine zusammenziehung von abhi, ahi und lassen eher umgekehrt i aus è hervorgehen als è aus i. — Sehr interessant und dankenswerth ist die in anm. 31 enthaltene auseinandersetzung der ablativendung in den indogermanischen sprachen. So viel steht durch diese fest, daß die ursprüngliche endung des ablativus in der declination nicht àt, sondern bloß t (wie Bopp meint) oder at ist; 2) daß in den übrigen declinationen, wo der ablativus dem genitivus gleich lautet, eine verwandelung des ursprünglichen t in den zischlaut angenommen werden muß; 3) daß das zeichen des ablativus stamm oder neutrum eines pronomen demonstrativum ist. Der umstand aber, daß im dualis und pluralis ein verschiedenes bildungsprincip für den genitivus und ablativus herrscht, kann uns noch nicht bestimmen diese casus, wo sie in der formation übereintreffen, auch in der einzahl auseinander zu halten, d. h. nicht anzunehmen, daß auch im genitivus s aus t hervorgegangen sei. — An der richtigkeit der theilung yuktây-âs, wie sie Bopp vorschlägt, müssen wir zweifeln, da wir in der ältern sprache und z. b. dem ahd. conjunctivus y sehr reichlich nur vermittelnd eingeschoben finden; vgl. Benfey's gramm. s. 238 anm. 3. Daß aber, wie Benfey behauptet, das è in fällen wie yuktêna nicht unmittelbar gleich ai, ay sei, sondern sich in ihm ein langes a um ein moment verkürzt, dafür spricht vieles. Ebenso sind wir mit Benfey einverstanden in der deutung der locativendung âu. — Was den nominativus pluralis der masculina und feminina auf i betrifft, so scheinen uns die lateinischen formen älterer zeit auf — eis, ès in den pronomina (queis, quès, his, hisce) und in substantiven der zweiten declination, wie sie sich immer häufiger auf inschriften und in der handschriftlichen tradition finden lassen, laut dafür zu zeugen, daß sie aus is verstümmelt sei, und dazu stimmen auch die übrigen italischen dialecte; Potts annahme, als sei in solchen fällen dem î das

pluralzeichen s auf's neue zugesetzt worden, wie etwa das genitivzeichen unserm neuen herzens, ermangelt eines bestimmten grundes. Wir wissen ja bestimmt, daß auch im sanskrit in der wortbildung gar nicht selten ein auslautendes s gefallen ist, ein s sogar, das ganz deutlich aus t hervorgegangen (vgl. nur araru neben ararivas), und eben so wenig läßt sich die schwächung eines nun auslautend gewordenen a in i läugnen. So wenig als yôshit etwas anderes ist als yôshat (mit fehlendem zeichen des femininum, was in der alten sprache nicht selten ist) wird çuci von einem çuca für çucat wesentlich verschieden sein. Bopp selbst erklärt unsers bedünkens mit vollem rechte die neutralendung i aus a, â. — In anm. 77 wiederholt der verf. seine meinung, daß der lateinische dativus dem sanskritdativus entspreche, und wir können ihm darin nur beistimmen, wie denn auch die herausgeber der umbrischen sprachdenkmale letztlich den dativus aller italischen dialecte in derselben weise erklärt haben. Darin aber möchte der verehrte verf. irren, wenn er das î im lateinischen dativus nur darum lang sein läßt, weil dadurch das weggefallene a des ehemaligen diphthongen ai habe ersetzt werden sollen. Die neuere lateinische sprachforschung hat uns gelehrt, daß die ältere form dieses lat. dativus auf e auslautete, wovon noch in der spätern sprache ein beispiel in iure (iureiurando etc.) erhalten ist, und dieses e war ausgemacht lang; ei und î an dessen stelle sind erst nachfolgende entwickelungen. Ganz dasselbe als im dativus haben wir in den partikeln si und ni = sê, sei und nê, nei.

In §§. 25—35 sind die zahlwörter der beiden sprachen verglichen. Sehr auffallend ist hier die gleiche accentuation des vedischen saptá und griech. ἑπτὰ, des vedischen ashtâú und gr. ὀκτώ des sanskr. dáça, griech. δέκα u. s. f., worauf schon Benfey in seiner anzeige vom Böhlingks' accent aufmerksam gemacht hat. Gewagt, wenn auch unbestreitbar sehr scharfsinnig, ist die §. 36 geäußerte vermuthung, ἄπαξ sei in ἄπα-ξ zu theilen, ξ sei = κίς und ἄπα auf sanskr. êka, êka— zurückzuführen. Viel einfacher scheint sich — παξ zu παγ-πήγνυμι zu fügen und unserm —fach zu entsprechen. Vgl. auch Pott, zählmethode s. 156.

Von §§. 36 bis 43 spricht Bopp vom accente im pronomen und erläutert nebenbei, wie in allen übrigen theilen seines buches, die betreffenden sprachlichen Formen. Wir haben, meine ich, volles recht, auch am in ayám, tvam etc. für gleichbedeu-

tend und gleich mit gham zu erklären, da aspiraten nicht selten in den bloßen hauch übergehen und dann oft spurlos schwinden. — Das w. anyá kann allerdings seiner form nach aus ana-ya, wie sya aus sa-ya u. s. f. zusammengezogen sein; aber vieles spricht dafür, daß wir darin eine comparativform zu sehen haben, namentlich das neben alius stehende alter und das neben dem goth. alis auftretende anthar. Zur erklärungs der form führt uns das in den veden neben naviyas stehende navyas, dann vasyas, compar. von vasu u. a. Den abfall eines auslautenden s haben wir schon mehrfach gefunden. — Gewiß deutet der verf. im umbrischen locativus —men-mem-mo mit lassen richtig aus —amin etc. Uebrigens sind auch die herausgeber der umbr. sprachdenkmäler selbst darauf zurückgekommen und ziehen II. s. 148 anm. „nach reiflicher überlegung die zurückführung des suffixes —men (mem) auf sanskr. +min dem vor, was forml. §. 33, 8 über diesen punkt aufgestellt worden“. Nicht nur gehört ebendahin tamen, sondern; wie tam im Plautus mehrfach in derselben bedeutung mit tamen auftritt, auch tam im sinne von „so“, in dem (grade), und nicht minder quom, cum (alt cumie), tum, quam etc. — Dasselbe sma, das in den besprochenen formen zu grunde liegt, erkennt nun Bopp auch im sanskr. ima und griech. *ἄμος*, was natürlich nur als scharfsinnige hypothese gelten kann; übrigens verwenden wir für *ἄμος* auf *άμα*, *άμά* u. s. f. in dem Böhlinger'schen Rothischen wörterbuche. — Darüber kann nach den verff. forschungen kein zweifel mehr herrschen, daß die sanskr. *तद्द्रा* gr. *τῆλας* u. s. f. sich genau entsprechen. Die länge des vocales der ersten silbe scheint uns ein ersatz für das weggefallene t des thema's; denn *τῆλας* steht für *τὰδδρα* u. s. f.; vergl. das vedische *itthá* mit umbrischem *este* = *ite*, und vielleicht ist *iat* neben *at* zu erklären wie *iste*.

Von besonderer wichtigkeit nun ist der abschnitt §§. 44—87 über den accent in der conjugation. Hier reiht der verf. außer dem griechischen auch das slavische und lithauische in seine untersuchung ein, in deren declination und conjugation sich auffallende gleichheiten und ähnlichkeiten mit der sanskritischen accentuation finden. In §. 44 ff. kommt Bopp wieder auf die principien der betönung zurück und bekämpft das logische princip im griechischen gegenüber Götting, der allerdings seine lehre nicht so scharf faßte und auch nicht fassen konnte, als es in

neuerer zeit, im besitze eines umfangreichern materiales, Benfey gethan. Das aber verkannte sicher auch Götting nicht, daß das von ihm im griechischen angenommene princip gänzlich verschieden sei von dem im deutschen herrschenden, handelt es sich doch dort zunächst um die bildung und betonung einfacher grammatischer formen in einer zeit, in welcher der mensch noch ein frischeres sprachbewußtsein in sich trug. Doch wir gehen hier nicht tiefer in diese sache ein und verweisen auf das früher gesagte. Unrecht möchte der verf. thun, wenn er die reduplicationssilbe in *δίδομι*, *dádâmi* etc. für so durchaus bedeutungslos hält. Sie war das nie und ist es auch im grunde nicht geworden, dient sie doch immer noch dazu einen unterschied der specialtempora gegen die allgemeinen zu begründen. Ueber die entstehung der bindevocalischen conjugation, welche Bopp zunächst behandelt, treten wir nicht wieder ein, da wir unsre ansicht schon oben ausgesprochen haben. Eine sehr feine bemerkung über die kurzvocalischen griechischen *φέρω*, *φέρω* u. a. gegenüber den gunierten, wie *φέρω* und *λείπω*, findet sich in §. 48. Dieselbe erscheint uns besonders wichtig für eine rechte auffassung der germanischen conjugation. — Zweifelsohne hat Bopp auch ganz recht zu behaupten, daß im lateinischen nirgend eine *lêt-* oder *conjunctivform* existire, sondern daß der lateinische *conjunctivus* durchweg dem sanskr. *potentialis*, dem griechischen *optativus* und dem deutschen *conjunctivus* entspreche. Außer dem vom verfassser angeführten bedeutenden formellen grunde könnte man zuerst an das *futurum* der dritten und vierten conjugation erinnern, in dessen erster person ebenfalls am überwiegend geworden gegenüber dem *ê* der übrigen personen, während in älterer zeit auch ein *attinge* für *attingam*, *recipie* für *recipiam*, *dice* für *dicam*, *ostende* für *ostendam* bestanden hatte, namentlich von Cato gebraucht nach Festus ed. O. M. p. 26 und p. 96, 21. Zu dieser erscheinung allein nehmen wir aber unsre zuflucht nicht, da uns die verwandten italischen dialecte eine noch sicherere analogie an die hand geben. Im umbrischen haben wir in allen *conjunctiven* deutlich die endung —*jam* (z. b. *aseriaia(m)*, *habia(t)* u. s. f., deren *j* aber nur in der ersten abgeleiteten conjugation stehen geblieben, in den übrigen abgefallen ist. Das oscische scheint dem lateinischen näher zu stehen: in seiner ersten conjugation bietet es *stait* für *stet* und *staiet* für *stent*, und ein solches *i* auch in *fu(v)id* = *fuat*,

umbrisch *fuist*, wie *i* im lateinischen *sim* und in *velim* erscheint; dagegen ist wohl in den übrigen conjugationen — *am* anzusetzen, wie wir aus dem passiven *lamatir* schliessen dürfen und uns *deicans* in der *Bantina* zeigt. Wir nehmen demnach an, die conjunctivbildung sei im lateinischen eine blofs scheinbar verschiedene und zwiefache, in der ersten conjugation sei *im*, *is*, *it* etc., eine verstümmelung oder zusammensetzung aus *iãm*, *yãm*, herrschend geworden, wie im griech. *τύπτοιμι*, im oscischen statt, im gothischen *gibais*, in den übrigen conjugationen aber sei die alte formation auf — *jãm* geblieben, wie im griech. *εἶπῃ*, *διδοίῃ* u. s. f., im gothischen präteritum auf *jau* etc., jedoch so, dafs ganz in derselben weise wie im umbrischen und oscischen das anlautende *i* von *iam* für immer verschwunden. — Wir meinen, dafs unter den zwei von dem verf. als möglich hingestellten arten der entstehung des augmentes nicht schwer zu wählen sei, um so weniger, als sichere spuren vorhanden sind, dafs es ursprünglich im sanskrit *â*, nicht blofs *ä*, also ein instrumentalis des pronominalstammes *a* (vgl. den ablativus *ât*) war; Benfey, *sankritgr.* s. 361, 9808, bem. 3. Das augment hat also dieselbe function, wie in der gewöhnlichen sanscritsprache zuweilen *sma*, und wie sie das deutsche *ge*, aber erst recht allmählich, bekommen hat. Ewald machte schon in seiner hebräischen grammatik für anfänger (1842) auf eine solche bedeutung des augmentes aufmerksam und verglich damit das „*a* mit verdoppelung des nächsten mitlautes“ im hebräischen imperfectum. — Dafs die wurzeln vor dem passiven — *ya* erst nach und nach verkürzt wurden, beweist uns vedisches *vacyatê* etc. z. b. *achâ vacyatê* in RV. I. 142. 4 u. s. f. — Zur vervollständigung der darstellung, wie sich die specialformen der sogen. vierten conjugation im griechischen gestalten, führen wir noch an, was schon andere (z. b. Curtius, sprachvgl. beiträge s. 94 und Schleicher *zetacismus* s. 36 ff.) bemerkt haben, dafs das alte *y* hier auch an seiner stelle bleibt als verhärteter vocal *i* oder als fast halvocalisches *s* in *ἰδίω* = *svidyâmi*, *γαμέω* u. s. f. — Nachdem der verf. bei der behandlung des accentues in der ersten conjugationsklasse die allerdings sehr auffallenden tongesetze und tonendungen der lithauischen und russischen conjugation und declination besprochen, geht er mit §. 66 zur zweiten hauptconjugation des sanskrit über. Er erklärt die hier waltende veränderung des tones aus dem wechsel der leichten und schweren en-

dungen und nimmt dabei seiner theorie gemäß die betonung der ersten silbe als die ursprüngliche und würdigste an; auch vereinzelte ausnahmen werden vom verfasser scharfsinnig gedeutet. S. 99 ff. geht derselbe auf den lateinischen accent ein. Wir fügen dem oben von uns gesagten nur einzelnes hinzu. Eine anzahl von doppelpartikeln, wie *comprimum* u. s. f. sollen nach alter überlieferung ebenfalls, trotz der länge der *paenultima*, die drittletzte silbe betont haben. Diesem entgegen hat eine anzahl ein-silbiger partikeln den ton nach dem ende gezogen; doch gilt das nicht in dem umfange, als es nach Bopps darstellung der fall zu sein scheint; zweisilbige wörter mit kurzer letzter silbe behalten, sofern nicht durch die zusammensetzung positionslänge entsteht, ihren ursprünglichen accent. S. 112 erklärt der verf. die imperativformen der neunten conjugation, wie *kliçâna* u. a., als übergang in die erste conjugation, höchst wahrscheinlich die zutreffende erklärung. Solche übergänge, welche doppelten casus-endungen, wie dem ved. — *âsas* im nom. plur. für *âs* und doppelten steigerungsformen zu vergleichen sind, finden sich auch sonst im sanskrit und den verwandten sprachen, besonders häufig im sanskrit in bildungen nach der fünften conjugation, wie in *inv-a* aus *i-nu*, *hinv-a* aus *hinu*, *g'inv-a* u. a.

In §§. 82—87 sind die allgemeinen tempora rücksichtlich der betonung besprochen, und hier ist, wie schon oben bemerkt, namentlich die übereinstimmung zwischen den sanskritischen und griechischen augmentlosen aoristformen auffallend. — Zu der griechischen der vergleichenden sprachforschung natürlich sehr willkommenen optativform *τρέποιν* (anm. 114) kommt noch ein zweites bestimmt überliefertes beispiel *ἀμάρτων*, und danach haben die kritiker in manchen stellen, wo der vers dazu aufforderte, die lesarten verbessert; vgl. Nauck, Arist. p. V. und Lobeck, pathol. gr. s. prol. p. 331. — Eine andere deutung fanden die griechischen formen auf *μεθα*, *μεσθα*, *σθον* u. s. f. und ebenso die auf — *μην* durch Benfey in der jedenfalls sehr bedeutsamen und durch scharfsinn ausgezeichneten abhandlung „über den organismus der indogermanischen sprache“, deren fortsetzung wir mit ungeduld erwarten.

Ausführlich wird dann in §§. 88 — 140 der accent in der wortbildung behandelt, wobei Bopp, wie in der vergleichenden grammatik, von den dem verbum zunächst stehenden formen, den participien, ausgeht. Da hätte er vielleicht darauf aufmerksam

sich ahd. — affa = flumen (z. b. in Aschaffenburg etc.) zu sanskr. ap; es müßte demnach auch im deutschen übergang des gutturalen in den labialen angenommen werden. Zweifelhaft ist es, ob oscisches aapas gleich aquae zu fassen sei. Gothisches triggus scheint uns nicht vom ahd. triwi, unserm treu getrennt werden zu dürfen, wohl aber können beide auf sanskr. wurzel dṛnh zurückgeführt werden, zu welcher am sichersten goth. tulgus gehört.

In den §§. 141—143 sind — leider etwas kurz — die *composita* behandelt. Ueber den ton in den zusammensetzungen sagte auch Benfey in seiner anzeige der Aufrechtischen schrift „de accentu compos.“ manches beachtenswerthe.

Zuletzt spricht der verdiente verfasser über den accent in den indeclinabilien. Zur vervollständigung von §. 144 bemerken wir, daß das sanskr. adv. paçcât, wie der instrumentalis paçcâ, den accent auf der letzten silbe haben; vgl. R. V. I, 115, 2 und II, 3, 5. — Daß wir es nicht über uns bringen, auch jetzt noch — *es* mit —tas, tus gleich zu setzen, haben wir schon bemerkt. Das griech. — *es* (§. 148) halten wir an sanskr. —sât, wofür auch —sâ eintritt, einen ablativus vom pronominalstamme sa, welcher ebenso im locativ sasmin für tasmin sich zeigt. Das sanskr. tirás, trans ist auch schon von andern für ein participium erklärt worden, was tarás ursprünglich ebenfalls ist. Das lateinische trans und besonders umbrisches traf machen die auf den ersten augenblick auffallende deutung Benfey's, daß hier ein accus. plur. vorliege, wahrscheinlich.

Indem wir hier schliesen, können wir es nicht unterlassen unserm verehrten lehrer herzlich zu danken für den genuß, den uns diese frucht seiner arbeit und seines scharfsinnes wieder gewährt hat. Auch das äußere des werkes ist trefflich, der druckfehler sind uns zwar manche, aber nicht sinnentstellende aufgestoßen.

Zürich, im januar 1855.

II. Schweizer.

zeit bei A. Weber spec. V. S. I, s. 18. Immerhin ist aber daran zu erinnern, daß sonst die begriffe von seele und geist auf eine sinnliche wurzel des wehens und hauchens leiten, so die lat. anima und animus, das sanskr. *prâna*, das deutsche geist u. s. f. Da nun im sanskrit das schwinden eines *v* zwischen zwei vocalen, wenn auch nicht so häufig als im lateinischen, doch nicht unerhört ist, und das im griechischen neben dem gekürzten *ἀτμός* (*mo* aus *ματ*, *μα*) noch ein volles *ἄντην* existirt, so wird die annahme einer zusammenziehung aus *avatmân* in *âtman*, wie sie Benfey an verschiedenen orten aufgestellt, vieles für sich haben. Auch A. Weber l. l. II, 132 und Böhlingk-Roth leiten *atithi* und *atithin* auf wurzel *at* zurück, scheinen aber ein affix *ithi*, *ithin* anzunehmen, welches Bopp mit recht zurückweist. Er selbst nimmt *atithi* für *atiti*, mit affix *i* aus einer reduplicirten form der wurzel *at* abgeleitet, wobei dann freilich *th* keine erklärang findet. Diese ist leicht bei der deutung von Benfey, der in *atithi* eine zusammensetzung von *sthâ* (das ja sein *s* nicht selten verliert) mit der präposition *ati* sieht. So läßt sich auch das lateinische *testis* am leichtesten verstehen, welches, wie uns *superstes* zeigt, wohl etwas mehr als bloßes *stare* mit reduplication enthält. Im oscischen lesen wir für *testamento tristamentud*, und Mommsen kann diese form nur durch die analogie des franz. *trésor* neben lat. *thesaurus* erklärlich machen; Diez weist aber in seinem wörterbuche auf die ältere lateinische (und auch oscische) form *thensaurus* hin und meint, das französische *r* dürfte nach sonstigen beispielen von consonantenverbindungen aus *n* entstanden sein. Sollte nun nicht in *tristamentud* eine andere präposition oder ein adverbium mit ähnlicher bedeutung als in *atithi* stecken? Die ww. auf *stris* vermögen wir nicht von denen auf *—stis* (*coelestis* u. s. f.) zu trennen; sind aber diese auf *stäre* zurückzuführen, so werden jene auf *—stris* aus derselben wurzel mit dem affixe *—ra*, *—ri* abzuleiten sein. — Wohl unzweifelhaft richtig stellt der verf. die griechischen substantive auf *—εύς* mit den sanskritischen auf *—yu* zusammen, wie das auch von Kuhn geschehen, nur dürften diese selbst kaum auf formen mit dem affixe *ya* zurückführen, da sie wohl sämtlich von denominativen auf *y* ausgegangen sind und ihr affix bloß *u* ist. — Sehr scharfsinnig, aber aus mehreren gründen unsicher, ist Bopps vermuthung, daß die griech. bildungen, wie *λεοντιδεύς*, mit

demselben affixe von femininen auf $-ιδ$ abgeleitet seien, so dafs z. b. *λεοντιδούς* eigentlich das junge einer löwin (*λεοντιδ-λέαινα*) wäre. S. 169 unter dem affixe $-va$ führt der verf. auch griechisches *ξίφος ξείνος, ξένος* auf, welches auf mehrfache weise (in der anmuthigsten und lebendigsten von Kuhn) mit wurzel kshan vermittelt wird. Uebrigens finden sich auch im sanskrit in demselben worte die begriffe fremder und feind zusammen wie das Roth zu Yaska 59 bemerkt hat: ari ist stammverwandt mit *araṇa* „fremd“, es dürfte „fremder“ und hievon ausgehend „gast“ und „feind“ bedeuten. Das adjectivum *विद्या* ist ohne zweifel eine ableitung der wurzel *वि, वृ* „wachsen“, und heisst „auseinander wachsend“; über *sarvas* vermuthete Benfey, es sei gebildet aus *sar = satrā* (vgl. *cur = cutra* u. s. f.) mit affix $-va$, und diese vermuthung scheint an wahrscheinlichkeit zu gewinnen, wenn wir die übrigen ähnlichen formationen auf $-r$ für $-tra$ ins auge fassen; Benfey's gramm. 243. CIXC. Ganz anders urtheilt über diese adjectiva A. Weber, ind. studien II, s. 48 n., mit dem für *sarvas* M. Haug in seinen zendstudien (z. d. d. m. g.) übereinstimmt, der aber *ὄλος* (das ja auch *ὄυλος* heisst) nicht mit einem *sara* zusammenstellen durfte. Wie es sich mit *silva* verhalte, ist uns nicht klar, wenn auch sein zusammenhang mit deutschem holz nicht abzuweisen ist. Das *altgriechische* hat sich selbst im griechischen noch erhalten in dem eigennamen *Σκαπτήσῦλη*. Lachmann zu Lucretius s. 395 l. VI, v. 810: *Mihi certum videtur Scaptesylytas in nomine suo sigma litteram in silvae vocabulo ex ultima antiquitate deductam retinuisse.* — Wo vom affixe $-tya$ die rede ist (§. 138), durfte bei erklärung von *μέτασαι* u. s. f., das die griechischen philologen unmittelbar von *μετά* „ableiten“, auch die deutung Benfey's (g. g. a. 1852, 540 ff.) berücksichtigt werden, die jedenfalls viel für sich hat, dafs nämlich in diesen wörtern eine zusammensetzung mit wurzel *anc* stecke.

In anm. 212 vermuthet der verf., auch deutsches gold sei aus einer wurzel entsprossen, die „glänzen“ bedeute, und nimmt als solche die sanskr. wurzel *jval* an. Wir sehen nicht ein, warum unser „gold“ vom sanskr. *hiraṇya* und griech. *χρυσός*, vom lat. *gilvus* und deutschem *gälo* „gelb“ getrennt werden soll. Die gemeinsame wurzel dieser aller ist, wie wir früher schon auseinander gesetzt, *ghr*, und aus *gh* erklären sich am einfachsten die verschiedenen gestalten des anlautes in den ver-

wandten sprachen; aus gh entwickeln sich aufs einfachste g und h. — Kaum dürfen wir die form ghâtayâmi als beleg für ein aus n entstandenes t aufstellen; sondern es ist in diesem verbum eher ein denominativum aus ghâta „das tödten“ zu sehen. — In anm. 229 wird die ansicht, die unter andern namentlich Kuhn aufgestellt, als sei in $\theta\upsilon\rho\eta$ und $\theta\sigma\acute{o}\varsigma$ die media eines folgenden w wegen in die aspirata übergegangen, angefochten: 1) weil im zend nur ein t sich vor w aspirire und auch dann die tenuis zurückkehre, sobald w sich mit dem folgenden vocale in u verwandelt; 2) weil man auch erwarten müßte, daß etwa ein θ für δ in den ableitungen von $\delta\upsilon\acute{o}$ vorkomme. Es müsse demnach θ ohne vermittlung aus δ entstanden sein, wie es an andern orten an der stelle eines alten t erscheine. Da streiten aber dieselben gründe gegen Bopp, welche er gegen Kuhn geltend macht; der übergang von δ in θ wäre ganz vereinzelt. Uebrigens sind die fälle, in denen allein stehendes t in dh θ übergegangen sein soll, sehr zweifelhaft, wenn etwa der verf. adhas gegenüber von atas und griech. $\theta\sigma\upsilon$ gegenüber von —tas, tus im sinne hat. Man muß beachten, daß auch im deutschen nach dem gesetzte der lautverschiebung die aspirata in die media übergeht, und daß nun gerade vor w ein rascherer schritt angeschlagen wird in thwahan, dwahan, twahan, schweizerisch zwäheli, in thwingan, dwingan, twingan, zwingen u. s. f. Und wenn eine erscheinung in dem einen oder einigen mehreren fällen eintritt, im andern nicht, so ist eben eine bestimmt erkennbare neigung nicht consequent durchgeführt, was gerade in lautentwicklungen so oft der fall ist. Uebrigens ist mit fores etc. auch noch umbrisches vero zu vergleichen. In anm. 234 wird vermuthet, daß hauh, hôch, wie lat. cumulus, aus der wurzel çu stamme und mit affix —ka gebildet sei. Daß sanskr. kakubha, kakuha „hoch“ nähere ansprüche auf das deutsche adjectivum habe, ist im ersten bande dieser zeitschrift gezeigt. Ueber das in anm. 246 gesagte läßt sich mehreres bemerken. Einmal ist es doch gar nicht ausgemacht, daß sich nicht auch in den germanischen sprachen aus der lippenspirans eine verstärkung gu entwickelt hätte, steht also nicht fest. ~~Wie~~ wie J. Grimm so sinnig vermuthete, siggran selbe wurzel sei als goth. sivjan, lat. suere. doch auch in den ehrwürdigen vedaliedern hymnen mehrmals vor. — Wie

tere ist nun allerdings aus *potis fui* hervorgegangen, aber es war darum nicht nothwendig daß aus diesem nach analogie von *difficilis* hätte *potiffui* werden müssen, denn so lange die sprache noch die beiden theile als solche fühlte, war es den römischen lautgesetzen viel angemessener *poti fui* mit elidirtem *s* zu sprechen als das *s* zu assimiliren. Daß die lautgesetze der klassischen sprache überhaupt bei bildung so alter formen wie diese nur geringes gewicht in die wäge werfen, zeigen schon die 2, 3 sg. und 2 pl. praes. *potes, potest etc.*, für die ja die alten formen *potis es, potis est etc.* noch vorhanden sind, die aber nach den gesetzen der klassischen sprache nur hätten *poses, posest* lauten können, da der nom. von *poti* nach diesen nur *pos* lauten konnte, wie einmal *compos, impos* zeigen (denn *potis adv.* ist unzweifelhaft comparativ vgl. Corfsen III, 279), dann aber auch die beobachtung ergibt, daß die stämme auf *ti* den nominativ statt der regelmässigen bildung auf *tis* allein auf *s* ausgehen lassen. Wenn wir demnach sehen, daß *potes, potest* entschieden für vorangegangenes *poties, potiest* stehen müssen, so werden wir an den ganz gleich gebildeten *potens* für *potiens* (wie es Pott erklärt hatte) sowie an *potui* für *potivi* statt *potifui* keinen anstoß nehmen, um so weniger als sich die kürzung aus dem accent sehr wohl erklärt, der wie wir aus der übereinstimmung des griechischen *πόσις* und skr. *pátis* schliessen dürfen, auch im lateinischen sicher auf die erste sylbe fiel. Wenn der verf. aber auch von seiten der bedeutung bedenken erhebt, indem er sagt daß *potens* wohl schwerlich für „in den stand setzend, sich bemächtigend oder etwas inne habend“ gebraucht worden und zugleich selber bemerkt, daß *potiri rem* eine sache inne haben heisse, so muß die zuletzt von ihm angeführte bedeutung doch als entschieden vorhanden angesehen werden in verbindungen wie *rerum potens, diva potens Cypri, voti potens* u. ä. in denen allen die grundbedeutung des wortes „herr sein“ ist. Da die veden das verbum *patye* in ganzer ähnlicher bedeutungsentwicklung zeigen, will ich zum schlufs dieser anzeige etwas ausführlicher auf seinen gebrauch eingehen.

Zunächst muß ich bemerken, daß die grammatiker das wort als unmittelbare bildung von einer wurzel *pat* ansehen und ihm die bedeutung *potentem esse, dominari* (*aiçvanye*) beilegen, was wohl nur deshalb geschehen ist, weil die verbalform den themavokal *i*, der vor dem *y* verlängert werden mußte, eingebüßt und

so allerdings, den schein eines unmittelbar von einer wurzel pat gebildeten verbi angenommen hat; allein so wenig es zweifelhaft ist, daß kavyati, neben dem noch kavīyati und im padatext kavīyati, mit der bedeutung „loben“ ein denominativ von kavi der seher, sänger sei, ebenso wenig durften sie anstofs an der ableitung von patyate von pati herr, gebieter nehmen. Denn wie die entwicklung der form so ist auch die der bedeutung eine gleiche, wie kavyati seher, sänger sein dann trans. loben, zweifeln bedeutet, so heißt patyate herr, gebieter sein, dann gebieten über, beherrschen und besitzen. Die erste bedeutung zeigen folgende stellen: R. 3. 56. 3:

tripājasyó vṛshabhó viçvárūpa utá tryudhá' pnrudhá' prajā'vân |
tryanikáh patyate má'hinâvân

„er ist ein stier mit drei brüsten der allgestaltige, und mannigfaltig zeugt der dreieutertragende, gebieter ist der gewaltige mit drei antlitzen“. Ebendas. v. 5:

trí' shadhásthâ sindhavas trih kavîná'm utá trimâtá' vidátheshu
samrá't |

rtá'varir yóshanâs tísro ápyâs trir á'divó vidáthe pátyamânâh ||
„dreimal drei, ihr ströme, sind der weisen (götter) stätten und der schöpfer der drei ist bei den opfern könig, drei reine wolkenjungfrauen vom himmel sind dreimal die gebieterinnen beim opfer“. R. 3. 54. 15:

índro viçvair víryâh pátyamâna ubhé á'paprau ródasî mahitvá' |
„Indra, durch alle kräfte gebieter, erfüllt durch seine gröfse beide, himmel und erde“. R. 6. 22. 1:

yá éka íd dhávyaç carshanîná'm índram tám gîrbhîr abhyàrca
âbhîh |

yâh pátyate vṛshabhó vṛ'shnyâvânt satyâh sâtvâ purumâyâh
sâhasvân ||

„der da allein von den menschen anzurufen, Indra den sing ich mit diesem lied, der da gebieter ist, starker gabenspendender, wahrhaftiger feindevernichter, klug und siegreich“.

In der bedeutung über etwas gebieten, beherrschen findet sich das verbum R. 7. 18. 8 (bei Roth z. lit. u. gesch. s. 91):

mahnâ vīvyak pṛthivīm patyamānâh paçush kavir açayac
cāyamānah |

„mit macht erfafste sie der herrscher der erde, heerde und hirt lag verderbend“. (Vergl. ebend. v. 16: vartanim patyamānah). Ferner R. 6. 49. 4 vom Vāyu:

dyutadyamā niyūtaḥ pātyamānaḥ ||

„mit leuchtendem wagen den rossen gebietend“. Ferner R. 3. 36. 4:

mahān āmatro vṛjāne virapṣyūgrām çāvaḥ patyate dhr̥shnvōjaḥ |

„der große, mächtige, im kampf erschütternde gebietet über gewaltige kraft und muthige stärke“. R. 6. 2. 1 = Sā. I. 1. 2. 4. 4:

tvām hi xaitavad yāçò 'gne mitró ná pātyase |

„du, o Agni, besitzest ja königliche zier wie Mitra“. R. 6. 25. 6:

sá patyuta ubháyor nr̥m̥ā́m ayór yádī vedhásañ samithé hávante |

„er (Indra) gebietet über beider kraft, wenn ihn die weisen im streite rufen“. R. 1. 128. 7:

sá havyá' má'nushā́m ilā' kṛtā'ni patyate |

„er (Agni) gebietet über der menschen opfer, die mit andacht vollbracht werden“, d. h. er führt sie in seiner flamme zu den göttern. Dieselbe bedeutung hat das verbum in verbindung mit der präposition abhi Sā. II. 3. 1. 20. 3:

ayam viçvá abhi çriyo 'gnir devēshu patyate | á' vā'jair ūpa no gamat "

„dieser Agni beherrscht unter den göttern jegliches heil. mit speisen kumm' er her zu uns“. Dagegen scheint das verbum die causale bedeutung „zum herrn machen, verliehen“ R. 1. 54. 9 = Sā. II. 3. 22. 2 zu haben:

ye çid dñe ná bahubhya á xaitvān dvivāsan

agnān ai patyate çava mātā angā |

„denn wer etw. in der weise des trank pfeffers verehrt (den) macht Agni strom zu dem brenn über gewaltige kraft“. Endlich verwandt mit aus der bedeutung „brenn sein, gelassen“ die von „verabte, gegeben sein“ und in dieser richtung das verbum den Sā. II. 3. 1. 25 = Sā. II. 3. 2. 5. 3:

çāñ dv̥ çava çivā'ñ çāçvā pātāçā'ñ

çāçvāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ |

„wahrlich ist es gewiss, daß Agni, der dem trank von der weise verehrt, von dem weise verehrt, schenken wird: dem trank die geliebte zu dem weise sein lassen“. Diese bedeutung habe ich auch bei zwei andern stellen, wo die aus vort. çava mit çāçvā'ñ verbunden ist: Sā. II. 3. 1. 27 = Sā. II. 3. 2. 5. 3:

çāçvāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ

çāçvāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ çāçvā'ñ

„hundert und dreißig gepanzerte Vṛcivats zumal mühten sich vergeblich, du vielgerufener, an der Yavyāvati in ruhmbegier, (deinem) zorn verfallen, die wehren (?) zerbrechend“. und R. 10. 27. 6:

darça nv atra çṛtapān anindrān bāhuxadaḥ çarave patyamānān |
grshuñ vā ye niniduh sakhāyam adhy ū nv eshu pavayo vavṛtyuḥ ||
„da sah ich die Indravergessnen trinker der opferbutter, vernichtenden arms, die (deinem) zorn verfallenen, oder die den eifrigen genossen geschmät; mögen nun deine donnerkeile auf sie fallen“.

Vergleichen wir diesen gebrauch von patye mit dem von potiri, so ergibt sich dafs beide in der bedeutung „besitzen, inne haben“ zusammentreffen, dafs aber nach der jeder von beiden sprachen eigen gewordenen grundanschauung die constructionen auseinandergehen, indem das sanskrit vom begriffe „herr sein“, das lateinische von „herr werden“ ausgeht, und so für jene der accusativ, für diese der ablativ instrum. die regelmässige construction wird. Dafs jedoch jenes auch dieser anschauung sich zuneige zeigt obiges vīryaiḥ patyamānaḥ, wie andererseits ja auch vereinzelte beispiele des accusativs im lateinischen vorkommen. Dem bis jetzt allein stehenden patyate in der bedeutung zum herrn machen, verleihen reiht sich das veraltete act. potio an, was aber nur mit dem genitiv verbunden erscheint und auch ein passivum zeigt. Zu der zuletzt besprochenen bedeutung von patyate stimmt zwar nicht potiri, wohl aber potens z. b. herba potens ad opem, herba potens adversus ranas u. ä. — Schliesslich mag die volle übereinstimmung der formen in patye und potior nicht unbemerkt bleiben, denen sich mriye, morior und arye, orior anschliessen; bei dem ersten und letzten ist der übergang in die dritte conjugation aus der neigung des lateinischen inlautendes j nach consonanten auszustofsen zu erklären und um so weniger zu bezweifeln ist daher auch die unmittelbare ableitung des adj. potens von potiri.

III. Miscellen.

1) latrare.

Zu den fällen, wo die länge des vocals dem ausfall eines gutturals ihren ursprung verdankt, gehört auch lätro (mit unrecht bisweilen lätro bezeichnet, wie schon die häufige länge in

I. Abhandlungen.

Das suffix —ant und verwandtes.

Unter den suffixen, die in der declination einer formschwächung unterworfen sind, trat uns schon, als wir im ersten bande dieser zeitschrift diejenigen doppelformen griech. und lat. nomina zusammenzustellen versuchten, die nur durch vocalverlängerung und ausfall eines nasals oder vocals ohne consonantenveränderung entstanden sind, vor allen das participialsuffix —ant bedeutungsvoll entgegen; denn aufer dem —tar (ar) der nom. ag. und verwandtschaftswörter, dem —îyams der comparative und dem —vams der part. perf. zeigten dergleichen nebenformen eben nur die suffixe —ant, vant, mant und —an, van, man, deren inniger zusammenhang mit jenen längst anerkannt und durch doppelformen wie *Σαρπηδόντος* und *Σαρπηδόνος*, *Θεράποντος* und *Θεράπεινα*, *λέοντος* und *leonis* bestätigt ist. Seitdem hat Kuhn, dessen erster artikel über das alte S mir leider erst nach fast vollendetem druck meines aufsatzes zuging, nicht nur am part.-suff. —vams die entstehung aus —vant nachgewiesen, sondern auch für die neutra auf —as und die griech. formen auf —αρ die abschwächung aus —ant mindestens im höchsten grade wahrscheinlich gemacht; und wenn man die von Benfey in der bekannten recension des 3. und 4. hefts hinzugefügten formen, sowie die schwächungen des —at in —it, —an in —in, die abstumpfung

die menge derer auf —lento, fem. wie carmenta; ein i-thema zeigt sementi. Im deutschen ist bekanntlich überall ein vocalisches thema meist auf —a gebildet, selbst bei den eigentlichen part., nicht blofs, wenn sie wie vinds = ventus (= *αεις*), fijands, hunds (I. 380) zu hauptwörtern werden; ein interessantes beispiel eines u-thema's bietet tunpus (statt itunpus wie dantas statt adantas u. s. w.), interessant auch darum, weil es die IV. 140 besprochene assimilation sehr deutlich zeigt. So genau es sich formell an bundum anschließt, so schlagend wird die ass. hier durch alts. tand, ags. toð, ahd. zand, zant — meist schon abgestumpft zan — ganz besonders aber durch das altnord. tön bewiesen, welches nach bekannten lautgesetzen für tanðu(s) steht, so daß also dem sanskr. danta als germ. urform tanpu gegenübertritt*). (Der ahd. i-declin. vergleicht sich lit. dantis, während die slav. sprachen merkwürdiger weise das wort nur in wenigen ableitungen durchschimmern lassen, sonst aber zaþ" = skr. jambha dafür gebrauchen.) Dem griech. ist die erweiterung der starken suffixform zu einem vocalischen thema im ganzen fremd geblieben, zwischen *πόντος* und *πάτος* ist freilich ein gegensatz wie zwischen starker und schwacher form, doch trifft derselbe hier wie in *βάθος* *βένθος*, *πάθος* *πένθος* die wurzel, nicht das suffix. Dagegen ist die erweiterung der schwachen form, welche skr. *pacata*, lat. *vegĕto* zeigen (e wohl noch in folge des später verlornen nasals), im griech. mehr oder minder deutlich in *κάματο*, *θάνατο*, *ήλακάτη* (neben *τὰ ήλάκατα*), *μελέτη*, *σκάπετο*, *υφειτό*, *ύετό*, *βιοτο*, *πλοῦτο* (?) zu erkennen; eine dem griech. eigentümliche umbildung in —*ετα* m. (*ικέτης*, *ερέτης*, *να(ι)έτης*, contrahirt in *κυβερνήτης*, mit *α* in *εργάτης*) haben wir IV. 156 gefunden; daran schliessen sich die denominativa *ναιετάω*, *λαμπετάω*, *ευχετάομαι*, *τηλετάω*, *ερχατάω*. Recht auffällig tritt der gegensatz erweiterter starker und schwacher form in den

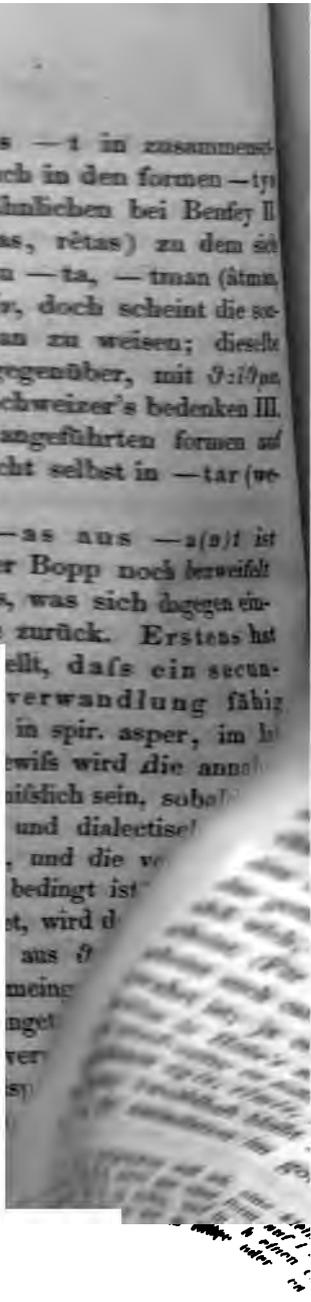
*) Vgl. Schleicher's bemerkungen oben s. 267. HARR dr. Ebel's obiger aufsatz war bereits während des drucks des S.'schen in meinen händen.

Vom griech. δ wird weiter unten die rede sein; hier sei nur eines überganges in ϑ gedacht, der uns schon in der böot. 3. pl. — $\nu\vartheta\iota$ begegnet, und hier wiederum in st. und schw. formen mit und ohne erweiterung entgegentritt, namentlich gern mit ι statt α : vergl. $\xi\lambda\mu\nu\varsigma$, $\pi\epsilon\iota\rho\iota\nu\varsigma$, $\pi\epsilon\iota\rho\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\xi\rho\acute{\epsilon}\beta\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\acute{\alpha}\sigma\acute{\alpha}\mu\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\tau\acute{\epsilon}\rho\mu\iota\nu\theta\omicron\varsigma$ ($\tau\rho\acute{\epsilon}\mu$. $\tau\rho\acute{\epsilon}\beta$.) $\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\kappa\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\mu\acute{\eta}\rho\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\text{K}\acute{\omicron}\rho\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\text{P}\acute{\epsilon}\rho\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\acute{\alpha}\mu\alpha\theta\omicron\varsigma$, $\psi\acute{\alpha}\mu\alpha\theta\omicron\varsigma$, $\kappa\acute{\upsilon}\alpha\theta\omicron\varsigma$, $\sigma\acute{\pi}\iota\rho\alpha\theta\omicron\varsigma$, $\eta\lambda\iota\theta\alpha$, $\mu\acute{\iota}\nu\nu\theta\alpha$, $\text{T}\acute{\iota}\rho\iota\nu\varsigma$, $\acute{\alpha}\gamma\nu\acute{\upsilon}\varsigma$, $\kappa\acute{\omicron}\rho\nu\varsigma$, $\acute{\omicron}\rho\nu\acute{\iota}\varsigma$? (vielleicht auch in $\pi\lambda\iota\nu\theta\omicron\varsigma$, $\sigma\mu\acute{\iota}\nu\theta\omicron\varsigma$, $\lambda\acute{\iota}\theta\omicron\varsigma$, $\pi\acute{\iota}\theta\omicron\varsigma$, $\mu\acute{\upsilon}\theta\omicron\varsigma$, $\gamma\nu\acute{\alpha}\theta\omicron\varsigma$?) Auch neutra wie $\mu\acute{\epsilon}\gamma\text{-}\epsilon\theta\text{-}\omicron\varsigma$, ion. — $\alpha\theta\omicron\varsigma$, und $\pi\lambda\acute{\eta}\theta\omicron\varsigma$ und verbalformen wie $\vartheta\alpha\lambda\acute{\epsilon}\theta\omega$, $\xi\rho\gamma\acute{\alpha}\theta\omega$, $\pi\lambda\acute{\eta}\theta\omega$ verdienen berücksichtigung. Das skr. athu ist dagegen wohl aus —as-tu entstanden, und die ähnlichkeit zwischen $\nu\alpha\mu\alpha\theta\upsilon$ und $\nu\omicron\mu\iota\tau\upsilon$ eine trügerische. — Schliesslich noch eine frage. Bopp stellt als grundform des participial-suff. —nt auf, und die griech. bildungen $\sigma\tau\alpha\nu\tau$, $\delta\omicron\nu\tau$, $\vartheta\epsilon\nu\tau$, $\delta\upsilon\nu\tau$ sprechen allerdings sehr dafür, zumal wenn man bedenkt, das das skr. —anti in 3. pl. denselben zusatz eines a griech. formen wie $\iota\acute{\epsilon}\iota\sigma\iota$, $\iota\sigma\tau\acute{\alpha}\sigma\iota$, $\delta\iota\delta\omicron\upsilon\sigma\iota$, $\delta\epsilon\iota\kappa\nu\acute{\upsilon}\sigma\iota$, dor. $\acute{\iota}\acute{\epsilon}\nu\tau\iota$, $\acute{\iota}\sigma\tau\acute{\alpha}\nu\tau\iota$, $\delta\iota\delta\acute{\omicron}\nu\tau\iota$, $\delta\epsilon\iota\kappa\nu\acute{\nu}\nu\tau\iota$ gegenüber zeigt. Sollte nun nicht das bekannte —t am ende vocalischer wurzeln oder solcher auf —n, —m, die den nasal abstreifen, wie —jit, —gat, —mat, nichts als die schwächste form des part.-suff. sein? Die passive bedeutung, die in manchen wörtern wie $\acute{\alpha}\beta\lambda\acute{\eta}\varsigma$, $\acute{\alpha}\beta\rho\acute{\omega}\varsigma$, $\acute{\alpha}\delta\mu\acute{\eta}\varsigma$, $\acute{\alpha}\kappa\mu\acute{\eta}\varsigma$, $\acute{\alpha}\tau\rho\acute{\omega}\varsigma$ allein, in andern wie $\acute{\alpha}\gamma\nu\acute{\omega}\varsigma$ neben der activen auftritt, kann wohl um so weniger dagegen eingewandt werden, als ja nach Bopp's skr. gramm. §. 597 auch das passiv ebensowohl auf —at als auf —māna sein particip bilden kann, und wörter wie $h\acute{a}v\acute{y}a$, $k\acute{r}a\upsilon\upsilon\acute{y}a$, wenn anders Kuhn's erklärung II. 235 richtig ist, gewiss auf dies passive —yat zurückweisen. Vielmehr dürfen wir wohl noch einen schritt weiter gehn und auch das passiv-suffix —ta als eine erweiterung dieses —t ansehen, so das es zuletzt für das wesen der sache gleichgiltig ist, ob man $\epsilon\rho\pi\epsilon\tau\acute{\omicron}\varsigma$ u. ä. mit B. dem part. perf. oder mit Schweizer III. 354 dem schwachen —at an die seite stellt, nur das uns in formeller hinsicht letztere er-

Bildung mehr zuzog. Eben dieses -t in zusammensetz-
 ung mit andern auf. glauben wir auch in den formen -ty
 (martya. bhartya), -tvan (und ähnlichen bei Benfey II
 215 dieser zeitschr.). -tas (scōtas, rētas) zu dem sō
 -nas (II. 147) verhält wie -na zu -ta, -tman (ātman
 nach Benfey aus avatan = avatāy, doch scheint die so-
 stige analogie im skr. auf wasel an zu weisen; dieselbe
 bildung zeigt iānra dem iānra; gegenüber, mit ḍ:īḍḍa
 sapḍa; selbst iāḍḍa; -tau (Schweizer's bedenken III.
 352 sind wohl durch die z. 201 angeführten formen auf
 -tana und -tana benannt) vielleicht selbst in -tar (we-
 gen dīva, śiva, śiva) zu erkennen

2) Die entstehung des -as aus -a(n)t ist
 zwar von unsern ver-arten meiste Bopp noch bezweifelt
 worden; indessen kommt doch alles, was sich dagegen ein-
 wenden läßt, auf zwei hauptpunkte zurück. Erstens hat
 man vielfach den grundsatz aufgestellt, daß ein secun-
 därer laut keiner weiteren verwandlung fähig
 sei. also s aus t im griech. nicht in spir. asper, im hebr.
 nicht in r übergehen könne, und gewiß wird die annahme
 eines zweiten lautwechsels immer unzulässiglich sein, sobald
 sich innerhalb eines abgegrenzten sprachgebietes
 abgegrenzten sprachgebiets, und die ver-
 nicht durch bestimmte laute bedingt ist
 man aber diese grenzen überschreitet, wird die
 gewer falsch. Das in- aus ḍ
 bliebe z. b. unverändert, meine
 zerbüßt da, wo es im anget
 wie ursprüngliches e der ver-
 und am ende der wörter in g sy)
 dial. dor. §. 7-9.) Aus dem selbst da
 gams-eris würde also wäre, nur folgen, daß der über-
 fälle nicht erst auf griech. und

*) Ausnahme zeigt die deutsche l
 k. Auswendig selbst im gesch. in d. §
 407. 499 — ohne rechtlichen grund



man für die declination einen stamm agiza mit is für as wie öfters schon im skr. oder agasja in agiza verwandelt, anzunehmen hat, zumal auch das slavische, welches in dergleichen fragen immer zu rathe gezogen werden muß, für beides analogien bietet. Von ganz besonderer Wichtigkeit wird aber hier die Vermuthung Bopp's, daß in dem —ar, meist —ir, welches im ahd. viele neutra — unter diesen stimmt hrê wir genau zu kravyas, während hrê, hrêo dem kravya entspricht, — später bekanntlich auch masc. im plural annehmen, ebenfalls das suffix —as enthalten sei. Zur gewisheit wird sie dadurch erhoben, daß im ags. den pl. ägru, cealfu, lambru, cildru (engl. children) auch ein sg. hryðer zur seite steht, wo das ahd. nur den pl. hrindir zeigt, daß im ahd. selbst eine sing.-form chalbirê und eine ableitung huonirîn sich finden, und daß endlich das nord. in dem einzigen derartigen beispiele hoens wie im adj. hoensinn ein s hat. Im derivativen gebrauche stimmt dazu das griech. —ος in βάρος u. ä., vermuthlich auch das skr. वयस „vogel“, welches, wenn Benf. gr. w. l. I. 19 vi richtig aus avi erklärt, nicht aus der wurzel vi, sondern aus dem subst. vi entsprungen ist; in der anwendung auf die benennungen junger thiere wahrscheinlich auch vatsa m. „kalb“, welches, wie sich aus lat. vitulus schliessen läßt, eine schwächung des erweiterten suffixes —asa enthält, also auf *vatas n. zurückweist, gerade wie vatsa „jahr“ dem griech. ἔτος, lat. *vetus in vetustus, çirsha „kopf“ dem çiras und seiner abstumpfung çira zur seite steht; auch amsa scheint auf *amas zu weisen, wobei sich das e von umerus noch leichter erklärte, als bei Aufrecht's annahme, das schwachdecl. goth. amsa enthielte dann ein doppelsuffix —as —an. Eine neue bestätigung und zugleich einen beweis, daß auch dies derivative —as mit —ant identisch ist, liefert das slavische. Hier erscheinen nämlich bei

Benfey's trefflicher erklärungs,) in þair eine dem skr. tiri entsprechende form vor uns, die sich indessen, wie ags. þurh, ahd. duruh andeuten, vermuthlich erst auf goth. boden aus þari entwickelt hat; þairh entspricht also einem casus eines skr. *tiric oder *tirica und ist insofern mit πῆρῆ zu vergleichen.

abweichungen neben einander in denselben wörtern zeigt das böhm., oft mit modification der bedeutung, wie z. b. dem ksl. slovo — ese, poln. słowo — a (=skr. çravas, griech. κλέος) im böhm. 1. slovo — a „wort, ruf“, 2. sloveso — a „zeitwort“ entspricht. Die identität des suff. — men mit dem lat. — men, skr. goth. — man, griech. — ματ (in ableitungen — μαν, — μον) liegt auf der hand; — es ist besonders deshalb interessant, weil es genau denselben lautwechsel zeigt, wie griech. — ος, — εος, lat. — us, — eris (nebo = νέφος, nebasa = νέφεα). Am treuesten in der form ist — ant erhalten, das einzige, welches in allen dialecten zwar — a oder — ja in der decl. annimmt, aber nirgends verstümmelung in — a zeigt. Gerade dies — ant tritt aber im slav. vielfach bei denselben begriffen auf, wo im deutschen das — ar oder — ir = as erscheint. Es bildet vorzugsweise namen junger tiere, und dem ahd. chalpir, lempir, eigir, mhd. kinder steht z. b. slav. telę, poln. jagnię, böhm. wejce, ksl. dètę (pl. weiblich dèti) gegenüber. (Das serb. hat von pas „hund“ = ksl. p’s“, poln. pies — etwa mit dem „medischen“ σπάκα zu vergleichen? — sogar mit verdoppeltem suffix pseto, g. pseta oder pseteta gebildet.) Ja vom russ. finde ich bemerkt, dafs diese namen im gemeinen leben nicht gebräuchlich sind, aufser im plural — rebjata *) „kinder“ wird z. b. als anrede an die soldaten angeführt — also gerade wie im deutschen. Wenn schon diese übereinstimmung im gebrauche für die identität beider suffixe spricht, so tritt eine eigentümliche form des serb. ganz entscheidend dafür auf. Wie der serb. nom. pseto (nicht psete) auf einen übergang aus — et in — es hindeutete, so entspricht dem ksl. drèvo „baum“, g. drèvese (in den andern dialecten vocalisch flectirt) das serb. drvo g. drveta; hier finden wir also beide formen in einem und demselben worte, und zwar, wie es ja auch sonst öfters vorkommt, die ältere im jüngern dialecte: serb. drveta entspricht ziemlich genau dem griech. δούρατος, δού-

*) etwa = βρέφος?

darán. Wir dürfen also nicht mehr (wie Curt. de nom. gr. form. pag. 7 sqq.) das — δ in dergleichen formen als ein euphonisches einschiebsel ansehen, sondern als eine schwächung des — τ . Das ursprüngliche — at zeigt uns das goth. ganz analog dem griech. — $\alpha\delta$ im fem. magaps dem masc. magus gegenüber; weniger klar ist diese analogie in mitaps, welches sich dafür um so deutlicher an das part. mitands anschließt. Dafs fem. und neutra das ν ausstossen, während die masc. es beibehalten, — *Αἶαντ, μαινάδ, θάνατα* — stimmt ganz zu ähnlichen erscheinungen im skr., wie *pratyāñ praticī pratyak*; dafs das weibliche geschlecht symbolisch durch weichere laute bezeichnet wird, sehen wir ja auch in den vater- und mutternamen fast aller sprachen; hinsichtlich des accentwechsels finden wir dasselbe verhältnis zwischen *λόγος* und *χοή*. Dafs später das δ ohne bewußtsein einer tieferen bedeutung hinzugefügt ist, wie in den fem. auf — *τις, τρις*, soll damit keineswegs geleugnet werden; ursprünglich ist es sicher so wenig bedeutungslos gewesen, als das ν der fem. auf — *ωνη, αινα* (das schon im sanskr. sein vorbild findet in formen wie *Indrāñi, patñi*, vgl. *ιάτραινα, πότινα* u. s. w.) oder das n in *regina*, das c in *genitrix*, denen sich die adjectivformen — *ino* und — *ico* offenbar anschließen *); vielmehr deutet gerade diese verwendung beider laute δ und ν zu gleichem zwecke darauf hin, dafs auch diesem gebrauche abschwächungen des einen suff. — ant zu grunde liegen, wobei noch das häufige auftreten des weiblichen geschlechts bei dem suff. — *ον* (vgl. *εικόν* und die wörter auf — *δον*, denen wohl auch *ἀφηδόν* „bläserin, flöterin“ beizuzählen ist; ein femininzeichen hat *φαγέδαινα* angehängt) zu berücksichtigen ist. Unser — $\alpha\delta$ nähert sich in der bedeutung dem part.-suff. besonders in wörtern wie *φυγάς*, dem slav. gebrauch des — *et* z. b. in *κεμάς*; formell steht es

*) Auch in den suff. — *aceo, icio* können wir das c um so weniger mit Aufrecht II. 210 fgd. als rein lautlichen zuwachs ansehen, als dem skr. — *kāyani* und — *kīya* auch *aka, ika, uka, ēyaka* zur seite stehn.

das γ in der flexion die ableitung aus *τριάς* nicht hindert, beweisen *παίζω* mit γ von *παῖς*-stamm *παφιδ* aus *παριτ-άρμογή* neben *άρμοδιος*, *άρμοστής* u. a.) *χειμάζω*, *ἀγκαλίζομαι*, *ἐλπίζω*, *ἀνορταλίζω*, *ἐρίζω*, *ὕβριζω*, *ὀπιζομαι* neben *ἐρινάς*, *ἀγκαλῖς* u. s. w., *ῥαίζω* neben *ῥαΐδιος*, *γλυκάζω* neben *γλυκάδιον*, *κρηπτάζω* neben *κρηπτάδιος*; sondern auch den formen mit — τ stehen größtenteils verba auf — $\zeta\omega$ zur seite. Nur wenige verba bewahren dies τ wie *ἐρέσσω* = *ἐρέττω*, sicherlich denominativ von *ἐρετ*, in der erweiterung *ἐρέτης* erhalten, während *τριήρης* und *πεντηκόντορος* (vielleicht auch *ἄρμενον*) unmittelbar von der wurzel ausgehn, *πινύσσω* und *ἀπινύσσω* von *πινυτός*; mitunter nur im präsens, während sonst ein guttural sich an die stelle des dentals gedrängt hat, wie *πυρέσσω* von *πυρετός*, *αἰμάσσω* von *αἶμα*, *λαιμάσσω* und — *ώσσω* von *λαῖμα*, *βδελύττω* von *βδελυτ* (*βδελυρός* s. unten), *δριμύσσω* von *δριμυτ*, *ἀρμόττω* wenigstens neben *ἀρμόζω*; die große mehrzahl verwandelt es in δ , so *θαυμάζω*, *ὀνομάζω*, *γεράζω*, *τεράζω*, *τερμάζω*, *ἐρμάζω*, *γουνάζομαι*, *χειμάζω*, *χαρίζομαι* von *χάρις*, *δεσπόζω** von *δεσπότης*, *πελάζω* von *πελάτ-ης*, *ἐργάζομαι* von *ἐργάτ-ης*, *βιβάζω* von *βιβατ* der schwachen form von *βιβαντ*, *ἀρμόζω* neben *ἀρμόττω*, *λαιμάζω* neben — *άσσω*, *ἀρπάζω* (dessen dental noch in *ἄρπασμα* auftritt) von *ἀρπατ* (*ἄρπαμαι*), auch *πιάζω*, *πιέζω* wohl von einem schwachen part. (*πιφατ* oder *πιγατ*? für ersteres spräche urgeo-turgeo, für letzteres goth. *fijan* und *ποινή*, wenn nur die grundbedeutung des skr. *piy* mehr sinnlich wäre, als die III. 200 angeführte). Daran schließen sich denn auch verba auf — *ίζω* neben n. auf — *ος* und adj. auf — *ης*, die so gewissermaßen das suffix — *at* in der schwächung — *it* durch die erweichung — *id* hindurchschimmern lassen: so *τείχος*, *μέλος*, *ἀφανής*, *ἀτενής*, *καναχής*, *θαμής* (?) *ἀεικής* in *τειχίζω*, *ἀφανίζω* etc. Erst von da aus hat sich dann wohl das — *ίζω* unorganisch weiter verbreitet, wie in *μαλακίζω* statt *μαλάσσω*, gerade wie — *αινω* in *ἐρεταινω* statt *ἐρέσσω*, *ἐριδαίνω* statt *ἐρίζω*, so daß zuletzt sogar formen wie *τραυματίζω* gebildet werden.

og, us = ε, er durch bestimmte lautgesetze gerechtfertigt ist, keinen anstofs, so läfst sich für eine entstehung des —ara, ala aus —a(n)t auf skr. boden das suffix —aṅḍa, des —ula auf lat. boden das umbr. fameria, welches auf ein älteres famidia für familia deutet, anführen; auch caput und kapâla würden dann nicht nur in der wurzel, sondern auch im suff. übereinstimmen (skr. —âla für ala wie —mâna für mana). Im lat. kommen neue bedencklichkeiten hinzu, indem dem —mulo (in stimulo, famulo, auch wohl aemulo von aeq —) das —mino mindestens ebenso nah steht, als das skr. —mara, neben patulo ein patera und patina existirt, die masc. auf —or ebensowohl aus —os entstanden sein können, was ja von honor, clamor, lepor, labor, vapor aufser zweifel ist. Am wenigsten kann ich mich davon überzeugen, daß diese subst. mit den adj. auf —idus in unmittelbarem zusammenhange ständen; ich habe 44 beispiele vor mir, in denen —or und —idus (einmal —idis: viridis) neben einander stehen, 35 für —or ohne —idus, 33 für —idus ohne —or, dagegen zeigen sich neben jenen formen so häufig verba der 2ten conj. (von den 44 beispielen stehen nur 5: cruor crudus, fremor-idus, lepor-idus, luror-idus, sapor-idus ganz ohne solche da, zu uvor -idus gehört wenigstens uvesco; außerdem haben 12 subst., zum teil selbst augenscheinliche derivata wie aegror, nigror, und 8 adj. verba auf —eo zur seite), daß man wohl geneigt sein möchte, der annahme beizutreten, daß in diesen adj. erweichungen des part. perf. vorlägen, zumal neben stolidus auch stultus besteht, wenn nicht der vorwiegend intransitive character der 2ten conj. dies unwahrscheinlich machte. Für die adj. hat man also zwischen Pott's erklärung durch zusammensetzung mit wurzel dhâ und der annahme einer erweichung aus der erweiterung der schwachen part.-form zu wählen, entweder unmittelbar aus —at oder —it, worüber das lat. keine auskunft giebt; die subst. sind wohl auf die form —as zurückzuführen, da in einigen —os daneben steht, bei anderen ein neutrum auf —us (decus, frigus), und im griech.

nilo, ahd. augili, esillin, jungiling), andererseits mit —n (Κρονίων, Ἀκρισιώνη, Ἀδρηστίνη, νιωνός, homun-c-io, ahd. magatîn, die skr. patr. auf —âyana, âyani, âyanya, inêya) zur seite stehen. Nur so viel steht wohl fest, daß wie das griech. —ος, das lat. —or krit- und taddhitasuffix zugleich ist, wie im slav. neben dem —at des part. das derivative —et der deminutiva hergeht, so auch im griech. das —αδ, ιδ der patr. und demin. vom primären —αδ, ιδ nicht wesentlich verschieden, sondern gleich ihm eine abschwächung des —at, it ist. (Die von Benfey adoptirte erklärang Pott's, wonach —ιδ auf die wurzel ιδ zurückzuführen wäre, steht theils mit dem ständigen bindevocal vor —ειδήσ als zeichen des früheren digamma im widerspruch, theils paßt sie nicht auf die gleichartigen formen mit —αδ). Dasselbe gilt denn auch vom lat. —ulo.

Man hat zwar öfters das kritsuffix —ulo bei neutris ganz streichen wollen, und wegfall des c von —culo nach gutt. angenommen (so noch Schweizer III. 381); indessen stehen dem cingulum, jaculum doch auch formen mit gutt. und c wie vehiculum, ohne gutt. wie muscipulum, muscipula, endlich auch ohne u telum, scala, prelum, velum zur seite, und neben den adjectivformen patulus, aemulus, tremulus findet sich ebenfalls ein ridi-culus. Die existenz eines primären —ulo auch bei subst. ist also wohl unzweifelhaft, und daß damit das derivative —ulo identisch ist, mag auch das hier ebenfalls eingeschobene —c (homunculus) zeigen, wie mani-pulus und disci-pulus derselben bildung folgen. Ein recht deutliches beispiel des l für nt giebt oculus dem skr. axan, goth. augo (statt aúhan), slav. oko (st. okes) gegenüber, während die abgestumpfte form ocu- in coecus, haihs (II. 222) wie im skr. axa der composita erscheint; vgl. νεφέλη neben νέφος; vitulus = skr. vatsa aus *vatas ist oben schon erwähnt. Ebenso gehört wohl auch in strangulo das l einem nominalsuffix an (vgl. rajju IV. 26). Ueber r und l in andern formen (neutra auf —αρ, adj. mit λ u. s. w.) ist bereits hinreichend

—van vielleicht die wörter auf —ων, ωος wie ἀνδρών, γυναικῶν, sicher οἰνῶν neben οἰνεῶν. Vorzüglich tritt es aber in fem. auf —αινα, εἶνα und denom. —αίνω nicht bloß gleichförmigen stammwörtern wie μέλαινα, μελαίνω dem μελαν, sondern auch der vollen oder geschwächten form wie θεράπεινα dem θεραπευτ, θαυμαίνω dem θαυματ gegenüber, εἰδαινομαι sogar dem nur aus εἶδος zu erschließenden *εἰδαντ, μαραίνω dem skr. marut (aus marvat oder marat?) Umgekehrt bietet das skr. yuvati neben yuvan. (Mit ι steht z. b. τελεχῖνες neben τελεχίταινω.) Diese entstehung des —αίνω = ἀνω aus —αντω erklärt denn auch vollständig den häufigen zischlaut vor μ wie in ὕφασμα, μίασμα, der jedenfalls nicht unmittelbar aus ν, sondern aus dem ursprünglichen τ hervorgegangen ist. (Auch das δ in ἀκηχέδαται, ἐληλάδαται, ἐρράδαται hat vielleicht einen ähnlichen grund, so daß sie dem ἐχθοδοπός zu vergleichen sind.) Außer πᾶς und den wirklichen participien wird bekanntlich das fem. nur nach dieser weise oder von der schwachen form gebildet, und mit denom. verbis steht es nicht anders. Eine zweite ungleich stärkere abstumpfung nimmt beide consonanten des suffixes weg. Sie tritt einzeln bei —ant und —yant, häufiger bei —vant und —mant ein, bald im skr. wie kravva neben κρέ(ϝ)ας, dhana neben σθένος (die aspiration durch s bewirkt, welches im skr. verloren ist), kalpa neben corpus, chala neben scelus, vēṣa neben goth. veihs, pūya = πῦον neben pūs d. i. puus, āsya neben ōs (aus osus, wie ver aus veser?), am deutlichsten bei sarpa neben serpens und ἐρπετόν, bald in den anderen sprachen, während das skr. t, n oder s aufweist. So scheint ἡπειρος, äol. ἄπειρος, dor. ἄπηρος, aus αἶα (vgl. γαῖα, γῆ) und skr. parvan zusammengesetzt, also erdknoten; so weisen moderor und modestus neben modus m. auf n. *modus, numerus neben numus m. auf ein n. *numus zurück; das griech. ἀπ-ήνη ist vielleicht mit skr. anas (und dies mit onus, da o in lat. neutris öfters erscheint: corpus, pondus, (h)olus; ὄνος könnte sich dazu verhalten wie uxaṅ zu vahaṣ) zu vergleichen;

pris-cus, pris-tinus (s. Pott und Corsen), auch das superlative —ish -tha und das goth. —is, iza: mais, maiza; endlich beruht auch wohl der unterschied zwischen $\pi\tilde{\upsilon}\rho$ und $\pi\tilde{\upsilon}\rho\acute{o}\varsigma$ auf der syncope eines im nom. (wie im lat. jus) contrahirten vocals. Dieselbe erscheinung haben wir oben in den suff. —t und —ta vermuthet, und in der that würde lectus dann trefflich zu $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\omicron\varsigma$ (statt —στ) stimmen, für eine gleiche erklärungs des —na läßt sich magnus neben $\mu\acute{\epsilon}\gamma\alpha\varsigma$ anführen, von —sa für —as ist schon oben gesprochen, man vgl. noch skr. utsa „quelle“ (wahrscheinlich statt udasa, wie amasa „zeit“, atasa „luft“ — wohl von wurz. an mit suff. —t-as — die volle form zeigen) und lat. noxa, rixa (von ringor, also zunächst „maulaufreissen“?), —ra zeigen $\xi\delta\rho\alpha$ neben $\xi\delta\omicron\varsigma$, $\alpha\tilde{\upsilon}\rho\alpha$, aura neben $\acute{\alpha}\eta\rho$, $\acute{\alpha}\tilde{\iota}\theta\rho\alpha$ neben $\acute{\alpha}\iota\theta\acute{\eta}\rho$ deutlich. So erklärt sich —us aus vas vollkommen befriedigend (wenn auch die möglichkeit bleibt, daß es in einigen wörtern wie z. b. caxus ebenso aus —at entstanden sei, wie in der 3. pl. abibharus u. s. w.) und einzelne formen anderer art lassen eine solche entstehung noch durchblicken. Statt —us erscheint —ut in marut, dem wir oben $\mu\alpha\rho\alpha\tilde{\iota}\nu\omega$ verglichen haben, —una in varuṇa, dessen entstehung aus —vana das griech. $\acute{\omicron}\rho\alpha\tilde{\nu}\acute{o}\varsigma$ neben $\acute{\omicron}\tilde{\iota}\rho\alpha\tilde{\nu}\acute{o}\varsigma$ und $\acute{\omega}\rho\alpha\tilde{\nu}\acute{o}\varsigma$ bezeugt (danach ist das IV. 166 gesagte zu berichtigen), so im griech. —uv in $\mu\acute{\omicron}\sigma\tilde{\upsilon}\nu$, neben —ūvo in $\kappa\tilde{\iota}\nu\delta\tilde{\upsilon}\nu$, $\kappa\tilde{\iota}\nu\delta\tilde{\upsilon}\nu\omicron\varsigma$. Es kann also keinem zweifel unterliegen, daß auch —u nur eine weitere schwächung des —vant ist. Hier sollen nur einige vollständigere formen angeführt werden, die zur bestätigung dienen. $\pi\rho\acute{\epsilon}\sigma\beta\upsilon\varsigma$ hat neben sich nicht nur -vt- in $\pi\rho\acute{\epsilon}\sigma\beta\tilde{\upsilon}\tau\eta\varsigma$ (mit langem v, also contrahirt, wie $\delta\epsilon\sigma\mu\acute{\omega}\tau\eta\varsigma$, $\acute{\alpha}\kappa\alpha\lambda\acute{\alpha}\rho\acute{\rho}\epsilon\tilde{\iota}\tau\eta\varsigma$ aus $\delta\epsilon\sigma\mu\omicron\phi\acute{\alpha}\tau\eta\varsigma$, $\acute{\alpha}\kappa\alpha\lambda\alpha\rho\rho\epsilon\tilde{\iota}\tau\eta\varsigma$), sondern auch —ειρα = —vari in $\pi\rho\acute{\epsilon}\sigma\beta\epsilon\tilde{\iota}\rho\alpha$, während $\pi\rho\acute{\epsilon}\sigma\beta\alpha$ auf —φα zurückführt; $\delta\acute{\alpha}\kappa\rho\upsilon$ ein —va in $\delta\acute{\alpha}\kappa\rho\tilde{\upsilon}\nu$; $\gamma\lambda\alpha\phi\upsilon$ neben $\gamma\lambda\alpha\phi\tilde{\upsilon}\rho\acute{o}\varsigma$, $\mu\acute{\alpha}\rho\tau\upsilon\varsigma$ neben $\mu\acute{\alpha}\rho\tau\tilde{\iota}\nu\omicron$ zeigen dasselbe verhältnis, $\delta\acute{\iota}\kappa\tilde{\iota}\nu\omicron$ und $\delta\acute{\iota}\kappa\tilde{\iota}\nu\tilde{\nu}\alpha$, $\acute{\alpha}\rho\kappa\upsilon\varsigma$ und $\acute{\alpha}\rho\kappa\tilde{\iota}\nu\omicron$ sind ebenfalls zu vergleichen, vor allem aber nach Benfey's schöner erklärungs $\acute{\alpha}\nu\tilde{\iota}\kappa\rho\acute{\upsilon}$ (wie $\gamma\tilde{\nu}\acute{\iota}\kappa\tilde{\iota}\nu\omicron$ und ähnliche verkür-

ben specu, penus neben penu, pecus —oris und —udis neben pecu, tonitruum neben tonitru. So vermitteln denn sich oft sehr disparatscheinende formen wie grus und γέ-ρανος, die einer gemeinsamen urform *garvant entstammen müssen.

Ist nun dies —u nichts als die äufserste abschwächung des —vant, so werden wir auch die lat. adj. auf —vis nicht mehr, wie bisher geschehen, als erweiterungen des skr. —u, sondern vielmehr als eine geringere schwächung des —vat entweder durch —vit (vgl. —vin, —vira z. b. in sthavira neben sthâvara, das II. 149 besprochene —it) oder durch —va (vgl. conspicuus neben tenuis und inermis aus inermus) hindurch, lat. navis also als weniger entstellte form denn skr. griech. ναῦς ansehen müssen.

6) Diese schwächung in —i finden wir aber auch in anderen formen. In einer großen anzahl wörter, namentlich fem. wie gati, râtri ist —i allerdings gewiß aus —î hervorgegangen, wie janî noch neben jani, jâni besteht; andere zeigen aber deutlich nebenform mit —it, —in oder —ya: so hari neben harit und harîna, dravya neben dravîna. Ja in dadhi, asthi, sakthi, axi begegnet uns noch die form —an, und ebenso entspricht dem skr. anji lat. inguen, vergl. auch skr. âjya neben anjas = unguen(tum) I. 384. Ebenso findet sich τέρμις neben τέρμα und τέρμων, terminus, χαρμίς trotz des ς im suffix, αἰγλοχος trotz des urspr. σ in ἔχω, ἄργι— in mehrfachen zusammensetzungen neben χαριτ, αἰγιδ, ἀργετ und ἀργητ, auch φῆμις neben φήμη. Wir sind demnach auch wohl berechtigt, nicht nur in sedes, nubes, sondern auch in auris, amnis die größte schwächung des suff. —at anzunehmen, und wenn goth. augo, griech. ὄσσε aus ὄκξε, slav. oko, pl. oczu, lat. oculus und *ocus in coecus dasselbe in verschiedenen formen darstellen, so gilt dies auch von goth. auso, griech. οὔς = ὄφος, ὠτός = ὄφατος, οὔατος, slav. ucho, pl. uszi, lat. auris. Selbst πόλις könnte aus πόλιδ (πόλιτ) geschwächt sein, wie lat. tudes g.-is ne-

ben — itis bildet, vgl. πόλισμα und Εὐπόλιδος, und wegen des ausgefallenen δ ζομιῶ.

Die sanskrit-neutra auf i und u haben übrigens in ihrer declination so starke ähnlichkeit mit den n-stämmen, da nur der gen. pl. sich durch die quantität unterscheidet (várinâm, aber âtmanâm), daß die frage sehr nah liegt, ob es überhaupt von hause aus neutra auf — i und — u gegeben habe, und ob nicht in diesen wörtern der anfang der schwachen decl. in dem sinne, wie der ausdruck im deutschen genommen wird, zu finden sei, also asthin und anjin die stämme seien, die nur in der decl. einen unterschied voller und syncopirter form (anjinās und asthnās) zeigten.

Wie endlich in δόρυ, γόνυ das *v* sich in der flexion in den halbvocal verwandelte, der den formen γουνός, δουρός ihren ursprung gab, so erblicken wir ein *i* in *j* umgesetzt in χειρ, χειρός oder χερός, äol. χέρορος, dor. χηρός d. i. χερjός; denn Benfey's erklärung aus χερτ — entbehrt aller analogie, da die von ihm angeführte κάρρων keine ist, ρρ vielmehr hier entweder aus ρσ oder, da es eine dorische form ist, aus κάρ(τ)ων nach ausstofsung des τ entstanden sein muß. Wohl aber werden wir ihm zugestehn, daß dem χερτ — eine form χερττ — zu grunde liegt, derselben bildung wie μέλιτ und ἄλιφιτ (ἄλιφι und ἄλιφιτα), sowie daß im lat. mell aus melt (st. melit) sehr gut zu erklären ist.

Wir schliessen hiermit unsere bemerkungen, da eine betrachtung der zusammengesetzten suffixe uns hier zu weit führen würde.

Ebel.

Les noms celtiques du soleil

comparés à ceux des autres langues indo-européennes.

L'étude des Vêdas prouve chaque jour davantage que la religion primitive des peuples ariens, et, par conséquent, de toute la race indo-européenne, a été un culte des grands

phénomènes de la nature représentées par de poétiques personifications. Le soleil, comme de raison, tenoit un rang élevé parmi ces êtres naturels divinisés, et ses noms, tirés toujours primitivement de ses qualités et de ses attributs, offrent un intérêt tout particulier, vù la place importante qu'il occupe dans les anciennes croyances.

La nomenclature du soleil est immensément riche en sanscrit. D'après un relevé approximatif, le dictionnaire de Wilson seul donne déjà plus de 260 noms de l'astre du jour, en y comprenant, il est vrai, un grand nombre de termes composés qui n'ont sans-doute qu'une origine poétique et relativement moderne. Ce qui surprend, par contre, en présence de cette surabondance, c'est le nombre très restreint de noms du soleil que présentent la plupart des langues européennes alliées au sanscrit. Presque tous ont été rapportés, avec plus ou moins de sûreté au sanscrit *sûrya* (svar); quelques uns aux racines *sû*, *generare*, (d'où en sanscrit même *sava*, *savitṛ*, *sûta*, *sûnu* etc., goth. *sunna*, *sunno* etc.) et *ush*, *urere*, comme le sabin *ausel*, étrusque *usil*, auquel Curtius a cherché à ramener le grec *ἥλιος**).

Ou pourroit croire d'après cela qu'à l'époque la plus ancienne, c. a. d. avant la dispersion de la race arienne, la synonymie du soleil n'étoit pas très riche. Il est à remarquer toutefois que les langues celtiques, et en particulier l'irlandais, font exception à cette pénurie générale des autres idiomes européens. L'irlandais, en effet, a conservé plusieurs noms du soleil qui ne se retrouvent ailleurs qu'en sanscrit, ou qui se lient évidemment aux termes sanscrits qui désignent la lumière et le feu. C'est là, sans contredit un fait curieux et de quelqu' intérêt pour l'ancienne histoire des migrations de notre race, què cette coexistence de noms particuliers aux deux points extrêmes de ces migrations. C'est pour cela que je mets quelqu' importance à la bien établir.

*) Voy. ce journal (I. p. 29).

Quelque soient l'obscurité et l'incertitude des données que nous possédons sur l'ancien paganisme irlandais, il paroît certain que le culte des astres et des éléments y tenoit une grande place*). C'est ce qui résulte déjà du fait mentionné plusieurs fois par les anciennes chroniques, que l'on juroit par le soleil, la lune, le ciel, le vent, les éléments etc., et qu'en cas de violation du serment ces êtres personnifiés jouoient le rôle de dieux vengeurs. Ces garanties du serment étoient appelées ratha. Dans les annales des IV maitres, à l'année 457, il est dit que le roi Laoghaire mac Neill, fait prisonnier par les Lageniens: donna les garanties du soleil, du vent et des éléments de ne point les attaquer de nouveau**); et l'année suivante, il est ajouté que Laoghaire mourut tué par le soleil et le vent parcequ'il avoit violé leurs garanties. — Les belles invocations au soleil dans les poèmes ossianiques, avec les traits mythologiques qui les distinguent encore, comme la personnification de l'astre du jour

*) A cette occasion, je n'hésite pas à dire mon peccavi sur un ouvrage de jeunesse publié en 1822 (Du culte des Cabires chez les anciens Irlandais), lequel ouvrage fait peut-être quelque honneur à mon imagination, mais fort peu à mon jugement critique. Tout seroit à revoir dans ce travail prématuré dont il ne resteroit sûrement que fort peu de chose après épuration complète. Ce qui me console toutefois, c'est qu'il en seroit probablement de même de bien des élucubrations des mythologues.

**) Agus do rad Laoghaire ratha Greine agus Gaoithe, agus na n-dul do Laignibh nach tíoefadh forradh. (IV Magist. ann. 457. — Un poète cité par la chronique dit:

Duile De ad raegaid raith
Tucsat dail in báis fors an righ.

Les éléments de Dieu dont il croit violé la garantie prirent la part de la mort sur le roi.

Un poème du 9. siècle cité par Petrie (Antiq. of Tara Hill. Ir. royal Trans. t. 18. p. 52) montre que l'on multiplioit ces garanties pour les rendre plus sûres. Les ratha exigés des chefs de l'Irlande par le roi Tuathal Teachtmor, lors de la convention de Tara sont les suivants: le ciel, le soleil, la terre, la lune pure, le sol fertile, les pieds, les mains, les bouches avec les langues, les oreilles, les yeux, les chevaux, les lances, les boucliers, les glaives avec leur dureté, les faces d'hommes, la rosée avec ses couleurs, le rivage avec les flots, le blé, le lait, les fruits et toute bonne chose que produit l'homme. — Tous ces ratha, est-il dit, furent donnés selon la loi aux enfants de Tuathal, à sa race et à sa tribu, que tant que la mer seroit autour d'Erin isolée, solitaire, la royale Temur ne seroit pas défendue contre les enfants de Tuathal. (Cf. aussi O'Curran, Pedagog. p. 22.)

sous la forme d'un homme beau qui se retire chaque soir dans sa tente, sa puissance redoutable, le bruit qu'il fait à son lever etc., sont sans-doute des réminiscences altérées de croyances anciennes.

Quoiqu'il en soit, il est extrêmement remarquable que l'irlandais ait conservé jusqu'à 13 noms du soleil dont la plupart ne se retrouvent qu'en sanscrit, tandis que les autres langues européennes n'en possèdent au plus que deux ou trois. Plusieurs de ces noms se rencontrent également dans le cymrique, lequel de son côté en a au moins un étranger à l'irlandais. Ces termes, tels que nous les donnons, sont extraits des dictionnaires d'O'Reilly et d'Owen. Malheureusement l'état imparfait de la lexicographie irlandaise et la difficulté d'aborder les sources originales, ne permettent point de constater toujours l'âge et l'emploi de ces mots dans les textes. Leur réalité toutefois ne sauroit être mise en doute, car ni O'Reilly, ni Owen n'auraient pu, en les inventant, les accommoder aussi parfaitement à leurs étymologies sanscrites. Nous allons donc les passer en revue, en commençant par celui qui est commun à presque toutes les langues de l'Europe.

1) Irl. sol, sul. Ers. soil. — Cymr. haul (mais aussi sul); Armor. héol, hiol hiaol (et sùl); Corn. sul.

On peut soupçonner que les formes cymriques avec s sont empruntées au latin; mais en irlandais sol, sul se lie à toute une famille de mots avec le sens général de lumière, comme solus, solas, soillse, lumière*), et les dérivés soillsighim, je brille, solasach, solasda, solasmhar, soleir, soilleir etc., lumineux, brillant, ce qui ne sauroit guère s'accorder avec une origine latine. De plus l'oeil, par une analogie naturelle, s'appelle sul, suil, et en cymriq. swll signifie: vue, aspect, et syllu, voir.

Les formes cymriques haul, héol, où h remplace

*) Soillse, lumen, déjà dans les gloses du manusc. de Cambrai du 8^me ou 9^me siècle. (Zeufs. Gr. c. p. 257).

régulièrement s, sont bien décidément celtiques; mais on peut hésiter à les identifier directement avec l'irland. sul, sol, à cause de leur nature dissyllabique ha-ul, hé-ol. Au cymr. haul, répondent exactement le lithuan. saulė, et le gothiq. sauil, dissyllabique également; et le scand. sōl, ags. syl, sil, contractés de sauil, autoriseroient à admettre irl. sul = haul. Il seroit dès lors difficile de ne pas chercher une contraction analogue dans le latin sōl, que l'on rapproche ordinairement du sanscrit sūrya. Ici commencent les incertitudes, car sūrya et ses synonymes sura, sūra, sūri, rendroient fort bien compte de sōl et l'irland. sol, sul, en tant que monosyllabes, mais point du tout de haul, héol, et du goth. sau-il, où il est considéré comme un suffixe par Grimm et Diefenbach (D. Gr. II. 111. G. W. v. cit.). Il semble donc qu'il faut distinguer deux groupes de provenance diverse, malgré l'identité de forme des noms irlandais, scandinave, et latin; l'un de monosyllabes appartenant au S. sura, sūrya, et par conséquent à la r. sur (surati) briller, l'autre se reliant à une racine encore indéterminée au moyen d'un suffixe il, ol, ul.

L'incertitude augmente encore si l'on veut rattacher à l'un ou à l'autre de ces groupes le grec ἥλιος, ἡέλιος, qui, sauf la terminaison rappelle singulièrement les formes cymr. haul, héol, avec le même caractère dyssyllabique dans le ἡέλιος homérique. Lassen, Grimm, Pott, Benfey, et plus récemment aussi Kuhn dans ce journal (II. 134) rapportent ἥλιος, ainsique sol au S. sūrya, lequel seroit pour svarya, d'une racine perdue svar, qui ne se trouve plus que dans les Vêdes comme substantif indéclinable avec le sens de ciel, lumière, soleil. Malgré de si hautes autorités ce rapprochement semble encore douteux, ce qu'indiquent déjà les efforts divergents pour rendre compte de la forme ἡέλιος, et surtout du crétois ἀβέλιος. Aussi Curtius, ainsi que nous l'avons dit plus haut, a-t-il cru devoir tenter une voie nouvelle. Et cependant le nom grec a un air de famille si prononcé avec ceux

reste de l'Europe qu'il est aussi difficile de l'en séparer que de le ramener à la même origine. La difficulté réside surtout dans l'ignorance où nous sommes de la forme primitive de ce nom, et de la nature organique ou inorganique du spiritus asper, lequel d'ailleurs peut remplacer également s ou v ou sv. De toutes les hypothèses celle qui semble le mieux concilier les formes divergentes me paroît être la conjecture d'O. Müller (Schmidt z. f. G. 2. 124) qui établit comme thème primitif la forme $\sigma\alpha\sigma\epsilon\lambda\iota\omicron\varsigma$, laquelle dans $\eta\epsilon\lambda\iota\omicron\varsigma$ et $\alpha\beta\epsilon\lambda\iota\omicron\varsigma$, pour $\alpha\sigma\epsilon\lambda\iota\omicron\varsigma$, auroit perdu son σ ou son spiritus asper. Cette forme conduiroit directement à la rac. S. su, sù, de laquelle, ainsi qu'il a été dit plus haut, dérivent déjà plusieurs noms du soleil. En admettant un thème savala, savila = sava, génération et soleil, et un dérivé secondaire savilya, p. ê. fécond, on rendroit compte également du cymr. haul, héol, du lith. saulë, du gothique sauil, et du grec $\eta\epsilon\lambda\iota\omicron\varsigma$ pour $\sigma\alpha\sigma\epsilon\lambda\iota\omicron\varsigma$. L'irlandais sul, sol, le scand. sôl, et le latin sôl n'en seroient que des contractions.

Cette conjecture n'exclut point la possibilité que les noms irlandais de la lumière et de l'oeil, solus, suil, ne se relient directement à la r. sur, briller, distincte p. ê en réalité de svar. La forme primitive de cette racine paroît avoir été sr, à en juger par de nombreux dérivés, dans les langues alliées, où la voyelle se change en a, i, e, ce qui s'expliqueroit difficilement en partant uniquement de sur. De sr, en effet, ont pu découler également sar, sir, sur, sal, sil, sul, qui se montrent dans une foule de termes liés aux notions de briller et de brûler, et dont voici une énumération sommaire.

En persan sur, sùr, couleur rouge, surkh, rouge, surkhî, sang. sirah, feu, flamme. shir, soleil.

En grec $\sigma\epsilon\iota\omicron\iota\omicron\varsigma$, Sirius, et soleil. $\sigma\epsilon\iota\omicron\iota\alpha\omega$, briller et chauffer. $\sigma\epsilon\iota\omicron\alpha\zeta\omega$, $\sigma\epsilon\iota\omicron\alpha\iota\nu\omega$, sécher. $\sigma\epsilon\lambda\alpha\varsigma$, lumière, $\sigma\epsilon\lambda\eta\nu\eta$, lune etc.

En latin serenus, clair, serein; p. ê. surio, être en
't de brennen), car l'étymologie ordi-

naire de sus semble peu probable, puisque ce verbe s'applique à tous les animaux et même aux poissons.

En anglo-saxon *searian*, griller, sécher (to sear); a. h. A. *sorên* id. et *serauada*, bois à brûler.

En irlandais *sorch*, *sorcha*, *soirche*, brillant, clair. (Cf. pers. *surkh*, rouge) soir, orient; *soireann*, soirion, sérénité, temps clair. (Cf. *serenus*).

En cymrique *ser*, *syr*, étoiles, *seren*, astre; *seirian*, scintillation, *seiriann*, étinceler. Arm. *séren*, paillette; *sula* (l mouillé) *flamber*, rôtir un peu. *sûl*, un peu grillé.

Plus, dans les deux branches, les termes déjà cités qui se lient à la vue.

En slave ancien *shar*²², couleur. (Cf. irl. *salt*, id); russe *shar*; illyr. *saren*, *sejaren*, bariolé. Anc. sl. *sjer*²³, gris, cendré; russe *sjeryï*; pol. *szary* etc. (Cf. irl. *sear*, noir c. a. d. brûlé comme *αιθρὸς* de *αιθρω*). Russe *sjera*, soufre (combustible?) pol. *siarka*; lith. *séra* id. etc.

Cette revue rapide, qui est loin d'être complète, suffit à montrer la grande extension de cette racine dans toute la famille indo-européenne *).

- 2) Irl. *samh*, *somh*, *sabh*, soleil. — Cymr. *haf*, *he-fyn*, été. Armor. *hâf*, *hañv*, *han*. Corn. *hâff*, *hâv*, id.

Ce nom, également dérivé de la *r. su*, répond exactement au sanscrit *sava*, soleil, l'irlandais remplaçant le *v* qui lui manque par *mh* ou *bh* qui se prononcent de même.

A ce nom du soleil se lioit sans-doute celui de *samhuin*, *samhain*, ancienne divinité irlandaise, qui présidoit au premier jour de l'hiver comme *Beal* au premier jour

*) S'il étoit permis de sortir des affinités de famille, on pourroit suivre cette racine fort au loin et jusqu'au fonds de l'Asie. Mais comme cette excursion nous détourneroit par trop de notre sujet, je renvoie au mémoire de Schott sur les langues altaïques (abh. d. B. Ac. 1847. p. 413 et 416, où l'on voit la vaste extension d'une racine *sil*, *sel*, *sar*, *sir*, *sur*, avec le sens fondamental de briller.

de l'été (la *samhna*, *oidhche samhna*, All hallow's eve). Ces deux divinités solaires semblent s'être partagée l'année. De *samh*, soleil vient *samhradh* l'été, littér. la saison du soleil. Le second élément du composé, *radh* est une forme affoiblie de *raithe*, *ratha*, *rith*, saison; *erse raith*, *raïdh*, où l'on reconnoit sans peine le S. *rtu*, et le Zend *ratu* *); *Gaimreadh*, l'hiver, et mieux encore la forme ancienne *gaimrith* est exactement le sansc. *himartu*. — C'est donc à tort que l'on a comparé l'ahA. *sumar*, qui se lie p. ê. à la même racine, mais où *mar* paroît être un suffixe. — L'irlandais *samhradh* seroit en sanscrit *savartu* si ce nom de l'été existoit. Les dialectes cymriques ont conservé le nom du soleil seul pour désigner la belle saison.

3) Cym. *huan*, soleil.

Je place ici ce nom gallois, parcequ'il appartient également à la *r. su*, et qu'il correspond fort bien au S. *suvana*, soleil, avec perte du *v*. *Suvana* dérive de *su par vana*, suffixe augmenté de *van*.

Il est très probable que le *Hu gadarn*, *Hu* le puissant, appelé aussi *Huon*, des triades bardiques, étoit primitivement une divinité solaire. Il est représenté comme ayant été le souverain suprême des Cymris, comme le chef qui les a conduits de l'orient dans l'île de *Prydain*. Il est dit de lui qu'il régnoit sur la terre et la mer, et sur toute vie dans le monde, qu'il distribuoit le vin et la louange, et qu'après le déluge il guida le premier la forte charrue. On l'a identifié avec le Hésus gaulois, mais ce rapprochement est plus que douteux.

Je serois tenté de comparer directement avec *huan* et *suvana*, le gothique *sunna*, *sunno*, dont l'n redoublé s'expliqueroit mieux que par les noms sanscrits analo-

*) *Ratu*, saison, temps. *Burnouf. Comm. s. le Y. p. 17* toutefois avec le signe?

gues s̄nu, s̄anu, syuna, syōna^{*}). La reduplication, il est vrai, peut être inorganique, mais l'ahA. sunno que donne Graff à côté de sunno, peut faire présumer un thème plus ancien suvno, dont le v seroit changé en n et en n par l'influence de la nasale suivante. Ce suvno ou suvna répondroit dès lors de tout point au sanscrit suvana.

4) Irl. grian (gén. greine) soleil. — Cymr. graian, id.
Irl. grith, grioth, id.

Je réunis ces deux noms parcequ'ils ne diffèrent probablement que par le suffixe. — On y reconnoît sans peine le sanscrit ghr̄ni, soleil et rayon. La racine est sûrement ghr̄ (gharati) effundere; puis lucere, splendere, et la forme ghr̄n, avec ce dernier sens, n'est que secondaire. — Dès lors l'irlandais grith, grioth répond au S. ghr̄ta, illuminé, brillant.

Ce qui prouve encore que dans grian, l'n appartient au suffixe, c'est le cymr. greian, lequel dérive régulièrement de grai, combustion, chaleur, d'où greiaw, chauffer, griller, brûler etc. A l'irland. grith répond graid, chaleur, et, en particulier, chaleur et lumière solaires, d'où greidiaw, être brûlé du soleil, greiden, étoile, et étincelant, ardent.

Grian est le nom usité du soleil en irlandais et en erse; il se trouve déjà dans les gloses et les textes les plus anciens de la langue^{**}). C'étoit sans doute une des dénominations du dieu-soleil, comme le prouvent l'inscription Apollini Granno trouvée en Ecosse près d'Edimbourg, et les épithètes de Grennus, Grannius, Grynaeus dans Virgile, (Aen. IV. 345. Eclog. VI. 73) probablement d'origine celtique.

La racine ghr̄, dans ses diverses transformations, a pris une extension très grande dans toutes les branches de

^{*}) Cf. Irland. sion, ciel et lumière, éclat. (OR. Dict. dans le supplément).

^{**}) Zeus. Gr. Celt. p. 21. grian, sol, lucifer.

la famille, bien que, le sanscrit excepté, aucun nom du soleil n'en sorte partout ailleurs qu'en celtique. (Cf. Diefenbach. G. W. voc. warmjan). Le grec *γρίντις* = *ὀ-νανός*, est p. ê. comparable malgré l'irrégularité du *γ* pour *gh*.

5) Irl. *earc*, *erc*, soleil, ciel; *earcamhuil*, céleste.

Je compare directement le sanscrit *arka*, soleil, aussi *crystal*, *cuivre* etc. La *r. ark* (*arkayati*) *urere*, ne semble qu'un dénominatif de *arka*, et la forme primitive de la racine paroît avoir été *rk*, *rc*, dont *ruc*, *ruç*, *lôk*, *lôc* ne sont que des variantes. De cette forme *rc* dérive *arcis*, *arci*, *flamme*; *lumière*, *rayon**), *arcishmat*, *soleil*, *feu*; *brillant*, comme de *ruc*, *ruci* et *rôcis*, *lumière*. — Cf. irland. *richis*, *flamme*, *charbon ardent***).

L'irlandais *earc* signifie aussi: *rouge*, et *boeuf* ou *vache*, de la couleur de l'animal, comme en sanscrit *rôhîṅṣ*, et *usriya*, *usrâ*, *vacca*, et *rubicunda*. (R. V. de Rosen. p. 125, 127, 142, 230 etc.) — C'est le cymr. *erch* *brun*, *fauve*, *rougeâtre*. — En armoric. *erch*, (corn. *irch*) désigne la *neige*, mais il est douteux que ce terme appartienne ici, à cause du cymr. *eira*, *eiry*, et de l'irlandais *eirr* qui ont le même sens.

Un doute analogue se présente pour le russe *jarkii*, *clair*, *enflammé*, *jarkost'*, *clarté*, polon. *iarki*, *chaud*, où le *k* semble appartenir au suffixe à en juger par l'anc. slave *jar*", *austerus*. *jariti*, *irasci*, et le polon. *iarać* *iarzać*, *brûler avec éclat* etc. — Par contre je crois pouvoir comparer le lithuan. *arszus*, *violent*, *ardent* (*sz* = *k*).

Un terme irlandais intéressant, qui me paroît se lier au nom du soleil, est *earcra*, *éclipse*, déjà dans les anciennes gloses *erchrae*, *erchra* (Zeufs. Gr. C. 839). Je crois, en effet, que Zeufs se trompe quand il considère ce mot comme formé avec le préfixe *er*, *air*, *ad*, *in*, *pro*, car

*) v. Nirukta. 1. 15.

**) O'R. Dict. et Zeufs G. C. 750 et 281, où les gloses donnent *richis*, *carbo*, et *richisán*, *carbunculus*.

alors le chrae final reste inexplicable. En divisant le terme en erch-rae. eare-ra. on arrive, au contraire, à un résultat fort intéressant. car rae signifie combat, bataille (v. O'R. Dict., et le combat du soleil pour éclipse, se relie directement à la tradition indienne du démon rāhu, qui cherche à saisir et à dévorer l'astre du jour. d'ei rāhugrāha. rāhusaṅsparṣa. aussi simplement graha. grahaṇa, upagraha. éclipse. de r. grah. saisir ou s'appr. id. — Cf. le persan girift. éclipse. de girift-tan saisir = véd. grabh. — On pourroit. il est vrai, chercher dans rae de erch-rae, le nom même de rāhu. mais comme isolément il ne signifie pas éclipse. le sens du composé ne seroit plus bien explicable. et l'étymologie purement indienne me semble préférable. On auroit ainsi. chez les Celtes, un indice curieux de cette vieille tradition commune aux Indiens et aux Scandinaves. ainsi qu'à beaucoup d'autres peuples. (Cf. Grimm. D. Myth. 608 et ss.).

En dehors du sanscrit et de l'irlandais. je ne connais. en fait de noms du soleil, que l'arménien arekagn, qui offre quelque analogie avec arka et ere.

6° Irl. ong. soleil. feu.

Je compare ce nom au sanscrit anjishṭha, soleil. en tant que tous deux appartiennent à la même racine anj, ungere. pulchrum esse. manifestare, et à la cl. 10. anjayati. lucere. — Le mot sanscrit est évidemment le superlatif d'un positif anja. qui ne se trouve pas dans Wilson, et qui a dû signifier beau, clair etc., comme l'irlandais ong veut dire aussi clair, pur. Le sens de ungere, conservé aussi dans l'irland. ongaím. et auquel se rattache l'ahA. ancho, anco, beurre, n'est que secondaire, et veut dire proprement: faire briller, rendre luisant. Comme la forme primitive de la r. anj a dû être ang, ag, je crois qu'il faut y ramener les noms du feu ag-ni, ag-ira, ang-ati, ainsi que ceux du soleil aga, agina, agir: comme aussi angāra, charbon ardent, et tous les tu

nombreux qui y correspondent dans les langues alliées, et dont l'énumération nous entraineroit trop loin.

Pour nous borner aux langues celtiques, le sansc. *aga* soleil (pour *anga*) est probablement le vrai corrélatif de *ong*, mais il en existe un second dans l'irland. *eag*, *eigh*, lune que donne un ancien glossaire d'après O'Reilly. Au sanscrit *angâra*, charbon ardent, et aussi la planète Mars, de sa couleur rouge, se lie l'irland. *aingeal*, ers. *oingeal*, feu, lumière, éclat solaire, avec changement de *r* en *l*, comme dans le lith. anglis, charbon, et l'anc. sl. *ougl'*, russe *ugol'*, bohém. *uhel* etc. id. (Cf. pers. *angêz*, pour *angêr*, charbon). — Un autre corrélatif de *angâra* se trouve p. ê. dans le cymr. *angar*, l'enfer; et les mots *egain*, splendide, *eglur*, clair, brillant, appartiennent sûrement à la *r. anj.* — Enfin je citerai encore l'irlandais *unga*, cuivre, airain, ainsi nommé de son éclat, comme en sanscrit *arka*, *rakta* etc., cuivre des rac. *ark* (ꝛc), *rañj* etc.

7) Irl. *ion*, soleil (et cercle).

Je ne connois à ce nom énigmatique d'autre analogue que le sanscrit *ina*, soleil, et aussi: maître, seigneur, roi, d'une origine tout aussi incertaine, car la *r. i*, *ire*, n'explique pas grand chose.

En cymriq. on peut comparer *iôn*, seigneur, et l'un des noms bardiques de Dieu. Ici encore toute donnée étymologique manque. Le basque *jauna*, seigneur, maître peut provenir des Celtibères.

8) Irl. *cuatán*, soleil. (O'R. Dict. Suppl.)

Le sanscrit n'offre aucun nom du soleil qui y ressemble, mais on trouve la *r. kvath*, decoquere (to prepare by heat, to digest. Wils.), à la forme causative *kvâthayati*, fervescere, d'où *kvathana*, décoction etc. Maintenant, si l'on se souvient que la rac. *pac*, coquere, mûrir, donne naissance à deux noms du soleil, *pacata*, *pacati* (et aussi: feu), ainsi qu'à *paci*, *pacat* conclure avec grande vrai-

dateur du système bardique. Ces caractères, ainsi que sa nature solaire, le rapprochent d'Apollon, et il est curieux que le nom de Titan se trouve aussi appliqué au soleil dans Virgile et Ovide. Je n'oserais cependant affirmer l'identité de ces noms, et encore moins celle des Titans grecs dont l'étymologie est toujours obscure.

Je ne connois rien ailleurs qui puisse contribuer à éclaircir ces questions.

10) Irl. crios, soleil.

En irlandais ce mot se lie a *críosach*, *críosuidh*, charbons ardents, braise; peut-être aussi, par la notion de briller, à *cris*, pur, saint, d'où *criseán*, prêtre. — La racine verbale se trouve dans le cymr. *cresu*, enflammer, chauffer, avec beaucoup de dérivés.

Je compare sans hésitation la rac. S. *crish*, *clish*, urere, d'où *clêshman*, flegme, comme *φλέγμα* de *φλέγω*. La forme primitive *krsh* se révèle encore dans *krshna*, noir, c. a. d. brûlé, qu'on ne peut guère expliquer autrement. Le persan *karsh*, brillant, transparent; et lumière réfléchie, conduit aussi, par une autre liaison d'idées, à la forme *krsh*.

Beaucoup d'analogies se présentent dans les autres branches de la famille. Ainsi le grec *κίρρος*, pour *κίρσος*, jaune; l'ags. *hearste*, *herst*, *rogus*, *craticula*, *hyrstan*, frigere et ornare (brûler et faire briller) a. h. A. *harsta*, *craticula*, *frixura*; le lithuan. *karsztis*, chaleur, *karsztas*, chaud, *kerszyti*, être en colère (s'échauffer), *kersztas*, colère; de plus *kerszas*, multicolore (c. a. d. brillant. Cf. plus haut le persan *karsha*). Enfin l'anc. slav. *krjesiti*, exciter, *kr'snuti*, excitari, surtout en parlant du feu, d'où le russe *kresit'*, battre briquet, *kre-sivo*, briquet; polon. *krzesac* et *krzesiwo*; boh. *krěsadlo* etc.

A côté de *krsh*, *karsh* se montre ça et là une forme *kras* comme dans le cymr. *crasu*, sécher, griller (armor. *kraza*) d'où creisier, fournaise, creision, cendres etc.

— Ici le lithuan. *krósnis* fourneau, mais aussi *krositi*, colorer, *krosas*, couleur, de la notion de briller. La même liaison d'idées se présente dans l'anc. slav. *krasiti*, ornare, *kras"n"*, venustus, et ou-*krasiti*, accendere.

Dans les langues celtiques le *c* est aussi remplacé par *g*, irl. *gris*, feu, *griosach*, braise, *griosgaim*, griller, *greasaim*, orner; cymr. *gres*, chaleur; armor. *grisiaz*, brûlant. Il n'est pas certain que ces formes soient identiques aux précédentes, bien que leur ressemblance porte à les confondre; car le sansc. *grishma*, chaleur, chaud, été, indique une rac. *gr̥sh* de même sens que *gr̥sh*. — Il y a plus, l'ags. *glisian*, *glisnian*, micare, scand. *glyssa*, scintillare, et d'autres formes germaniques conduiroient à une troisième rac. *gh̥rsh*, *ghlish* alliée aux deux autres, mais non identique, et à laquelle appartiendrait aussi *χρίω*, colorer, oindre, s'il est pour *χρίσω*, (*χρίσμα*), et p. ê. le nom de l'or, *χρύσος*.

On voit que l'irl. *crios*, soleil se rattache à une famille nombreuse de termes analogues, mais aucun ne s'applique ailleurs à l'astre du jour.

11) Irl. *molc*, soleil; et feu. (O'R. dict. et suppl.)

Voici le seul nom pour lequel le sanscrit n'offre aucune analogie. Il ne paroît pas cependant tout-à-fait étranger aux langues indo-européennes. On peut comparer, en effet, le lithuanien *malkà*, bois à brûler, et p. ê. *s-melkti*, fumer, *s-milkyti*, encenser, *s-malkas*, fumée, vapeur, *s-milkstëti*, brûler sans flamme. Probablement aussi le russe *mel'kát'*, *melk'nút'*, briller un instant comme l'éclair, d'où *mólnie* (pour *molknie*) éclair; anc. sl. *ml'nija*, id. *).

*) En dehors des affinités naturelles, on trouve une coïncidence curieuse dans le mizdschegi du Caucase, où *malch*, signifie soleil. (Klaproth. *Kauk.* Sn. 162.) On pourroit aussi comparer l'hébreu *mâlâch* ou *nîchal* *עֵשֶׁת*.

12) Irl. ur, uir, soleil, feu.

Comme en irlandais r remplace fréquemment s, surtout à la fin des mots, il est fort probable que ur appartient à la r. ush aussi bien que le latin uro. Il faut donc le rapprocher du sanscrit ushṇa, ushma, chaleur, ou mieux de usha, conservé dans ushā-pa, soleil et feu. — La ressemblance avec l'hébreu or, ur, lumière, semble donc purement fortuite, car le thème trilittéral est avr, et ne sauroit se comparer à ush.

13) Irl. béal, béol, bél, soleil.

On sait que Béal étoit un dieu solaire chez les anciens Irlandais. C'est en son honneur que les druides allumoient des feux au premier jour de Mai pour se le rendre propice, et ce jour étoit appelé la Bealtaine, le jour des feux de Béal. Son identité avec le Belenus gaulois indique une croyance commune à toute la race celtique*). Une autre preuve de l'ancienneté et de l'extension de ce nom se trouve dans le mot *Βελινυντία*, belinuntia, que donne Dioscorides comme le nom gaulois de la jusquiame, (*ἀπολλινάρις*) qui étoit dédiée à Apollon. — En cymr. la jusquiame s'appelle encore bela, mais ce mot a passé aussi chez les Germains, a. h. A. bilisa, pilise, et même chez les Slaves, belena, suivant Diefenbach Celtic. I. 203**).

Grimm a rapproché du dieu celtique Béal un dieu germanique Phol, probablement le Balder, scandinave; et il est remarquable, en effet, que le mois de Mai étoit appelé pholmânôt, et le 2. Mai pholtag, pulletag. (D. Myth. 205, 281, 749.)

Quelques mythologues n'ont pas manqué de faire descendre le Béal irlandais du dieu sémitique Baal et du

*) Beli étoit un nom d'homme chez les Cymris; mais sûrement aussi le nom d'un dieu, car Hu, Huon, le dieu solaire, est appelé Bel, Bell par les bardes. (Davies. Mythol. p. 116.) Cf. Cymr. balawg, Armor. bélek, prêtre, et beli, puissance, dignité, souveraineté.

**) Je n'ai pas su trouver ce nom slave dans les sources qui me sont accessibles.

bedeutung von „sagen“, „erzählen“ haben und den accusativ der erzählten sache regieren; während *ἐνίπτω*, *ἐνίσσω*, *ἠνίπαπεν*, *ἐνένιπεν* stets den accusativ der angeredeten person nach sich haben, und „scharf anreden“ bedeuten. Er hat danach mehrere stellen in Homer verbessert. In II. ψ, 473.

Τὸν δ' αἰσχρῶς ἐνένισπεν Ὀϊλῆος ταχὺς Αἴας,
hat er die nothwendigkeit des verbums *ἐνίπτω* nachgewiesen, durch vergleich mit Od. 6, 321.

Τὸν δ' αἰσχρῶς ἐνένιπτε Μελανθὸς καλλιπάρηος; zugleich aber die form *ἐνένιπτε* als ungrammatisch aus der griechischen sprache entfernt und überall *ἐνένιπεν* geschrieben.

Buttmann sah auch bereits, das *ἐνέπω* und *ἐνίπτω* nichts mit einander gemein haben, so wenig als *ἐνοπή* und *ἐνιπή*, und das weder in dem einen noch in dem andern *ἐν* präposition sein kann. Das vorhandensein zweier, der form und bedeutung nach identischer formen, *ἐνίπτω* und *ἐνίσσω* in Homer, betrachtet er als beweis der verschiedenen örtlichkeiten, in denen die Homerischen gedichte verfasst wurden, oder aber, er ist bereit *ἐνίπτω* ganz aufzugeben. Als etymologie von *ἐνίσσω* verweist er auf *νεκέω*.

Passow hat *ἐνίπτω* und *ἐνίσσω* beibehalten, und wir haben keinen grund das wirkliche vorkommen dieser beiden verben zu bezweifeln. Der etymologie nach stammt *ἐνίπτω* von dem sansk. *nid*, tadeln, wovon griech. *ὄνειδος*; in Homer *ἐνίπτω ὄνειδεσι*. Der übergang von *δ* in *πτ* ist zu beweisen.

Die griechischen verba in *πτ* haben im griechischen *π* als endconsonant der wurzel, aber dieses *π* ist nicht immer ursprünglich; d. h. anstatt des labialen auslauts finden wir in den verwandten sprachen eine gutturalis und dentalis. Als nächstes kriterion für diejenigen verba, in welchen das *π* von *πτ* nicht ursprünglich ist, muß uns der äolische dialect dienen. In diesem erscheinen gewisse verba, welche in andern dialecten auf *πτ* auslauten, mit *σσ* anstatt *πτ*. Die verba, in denen dieser wechsel möglich ist, sind ursprünglich verba mit gutturalem und dentalem auslaut,

νον, ὡς πέπτω πέσσω· οἱ Ταραντῖνοι μεταθέσει τῶν δύο σσ̄ εἰς ζ νίζω λέγουσι.

In νίπτω ist gleichfalls der auslaut ursprünglich guttural oder palatal, wie sich im sanskr. nij, waschen, zeigt. Wie früh aber der labial im griechischen eingetreten ist, erkennt man nicht nur in νίπτω und νίψω, sondern in χέρ-νιψ, χέρ-νιβος.

Außer diesen, giebt das etym. M. noch ein äol. βλέσσω für *βλέπτω, und leitet davon, mit verlust des β, λεύσσω ab. In βλέπτω haben wir wohl das sanskr. mluc, blinken, blinzeln, namentlich von der auf- und untergehenden sonne. Der auslaut wäre also wieder guttural oder palatal; doch hat sich der labial schon früh im griechischen in βλέπω festgesetzt. Λεύσσω geht auf ruc und loc im sanskrit, auf luc-ere im lateinischen zurück, erscheint aber nie mit πτ, und zeigt im griechischen verbum nicht einmal spuren eines auslautenden gutturals.

Sodann giebt das etym. M. die form κόσσω für κόπτω. Auch hier ist κόσσω ursprünglich, und nicht aus κόπτω entstanden; man sehe κόσσος, der schlag. Der auslaut war dental, wie im lat. -cutio, -cussus. Das lat. -cutio ist das griechische κοτῆ = κόσσω, κόπτω, κόπτω. Dafs es im slavischen stämme giebt, wie kopati, graben, ist richtig; auch im sanskr. zeigt sich capha, ahd. huof. Aber mit kop gelangt man nie zu κόσσω.

Derselben quelle, dem etym. M., entlehnen wir ferner ἄσσω für ἄπτω. Auch hier ist das π nicht ursprünglich arisch, da ἄσσω dem skr. saj, adhaerere, entspricht. Das sanskr. sajjami, welches Bopp aus sajjami erklärt, entspricht genau dem ἄσσω für ἄσῆω. Der labial zeigt sich jedoch hier auch im deutschen heften und haften.

Wenn die form κορίσσω, welche der schol. zu Il. β, 273 giebt, identisch ist mit κορύπτω, so müssen wir κορύσσω als die ursprüngliche form betrachten, da κορύπτω unmöglich zu κορύσσω werden konnte, wohl aber κορύσσω zu κορύπτω. Der auslaut wäre dann ursprünglich dental wie in κόρυς, κόρυθος; und selbst κορύπτω, wenn man es

nicht von χορεύσω trennen will, müßte von χορεύθ, und nicht von χορεύη abgeleitet werden.

Es bleiben noch zwei verba übrig, in denen derselbe wechsel zwischen πτ und σσ von grammatikern bezeugt wird. Das erste ist πίσσω für πίπτω, nach Joh. Grammaticus 244, b: οἱ Αἰολεῖς ἀντὶ τοῦ πτ δύο ὄσ, ἐμπίπτειν, ἐμπίσσειν. Diefs ließe sich etymologisch nicht rechtfertigen, wenn in πίπτω für πιπετω das p organisch wäre, und dem p in sanskr. pat entspräche. Ein solches ursprüngliches p konnte nicht durch σ vertreten werden. Vielleicht könnte man daher statt ἐμπίπτω und ἐμπίσσω, πίσσω zu lesen vorschlagen. Dieses πίσσω entspricht skr. piśh, und lat. pinso, und von dem stamme ΠΙΣ oder ΠΙΤ könnte regelmäßig πίσσω, πίττω, und πίπτω gebildet worden sein; doch ist hier πίπτω nicht zu belegen, und griechisch kaum denkbar. Es bleibt also nur ein ausweg übrig, nämlich πίπτω nicht als reduplicirte form zu fassen, sondern wie κόπτω aus κοτ, so πίπτω aus πιτ zu bilden, was auf die übrigen formen dieses verbums von keinem einfluß sein würde. In diesen tritt die ursprüngliche wurzel πετ hervor, während im präsens πετῶ zu πίσσω, πίττω und πίπτω wird. Der übergang des skr. a in i zeigt sich auch sonst, vgl. III. 412.

Endlich wird auch ἐνίσσω statt ἐνίπτω als äolisch bezeugt von schol. zu II. ω, 238. Wir haben also ein recht auch hier eine wurzel mit dentalem oder gutturalem, nicht mit ursprünglichem labialen auslaut zu erwarten, und dazu bietet sich das skr. nid, tadeln, nindati. Diefs haben wir in ὄνειδος; dann νιδῶ, νίσσω und νίπτω.

In ähnlicher weise wie diese verba, bei denen die doppelform von πτ und σσ wirklich bezeugt ist, lassen sich auch andere worte auf πτ am besten durch eine solche vorauszusetzende ältere form in σσ erklären, und auf stämme mit gutturalem und dentalem auslaut zurückführen. Wo sich eine nebenform in σσ zeigt, haben wir die gewißheit daß die wurzel keinen ursprünglichen labialen auslaut hatte,

können nur von kj und tj auf σσ, dann auf ττ und πτ gelangen. Nähme man bei diesen stämmen auf k zuerst übergang des k in p an, so könnte man in πτ, τ als ableitungselement betrachten, wie es Curtius thut, es würde aber der zusammenhang zwischen den verben in σσ und πτ aufgehoben; und die stämme mit ursprünglichem dentalem auslaut blieben dennoch unerklärt. Auch ist τ als bildungsmittel für neue verbale basen noch nicht hinlänglich gesichert, aufser wo man es, mit Kuhn, als zeichen einer ursprünglichen participialform ansieht. Doch ist es selbst bei den vier von Kuhn angeführten verben durchaus nicht sicher dafs diese erklärung die einzig richtige ist. Νίπτω leitet Kuhn von nenekti, er wäscht, ab, wobei übergang von k in π angenommen wird*). Wie ist aber dann die form νίσσω zu erklären? Θάπτω leitet Kuhn von dabhnōti ab. Dabhnōti heifst aber verletzen, und wo es „verbrennen“ zu bedeuten scheint, ist diefs aus dem zusammenhang zu erklären. Die sanskrit-wurzeln topati und tumpati, von denen τύπτω abgeleitet wird, sind selten und verlangen belegenstellen in bezug auf ihre bedeutung. Gegen κλέπτω, von grbhñāti ist nichts zu sagen.

Griechische verba auf πτ, die, obgleich bei ihnen keine nebenformen mit gutturalem und dentalem auslaut belegt sind, doch wohl ähnlichen ursprungs scheinen, sind:

τύπτω (τύσσω, nicht belegt), von sanskr. tuḍ, schlagen, lat. tundo; also τυδ + jω, τυσσω oder τυζω, τυττω und τύπτω.

Θάπτω (θάσσω, nicht belegt), von skr. dah, verbrennen; also δαχ + jω, θακ + jω, θασσω, θαττω, θάπτω.

*) Mein verehrter freund hat die betreffende stelle II. 470 anders aufgefaßt, als sie gemeint war. Ich hatte dort nachzuweisen versucht, dafs zur bezeichnung der dauernden handlung nicht allein die nasalirung sondern auch gunirung und reduplikation angewandt sei; die stammerweiterung durch τ hatte ich ebenfalls in den kreis der betrachtung gezogen und aus gleichem princip wie die nasalirung zu erklären gesucht, daher waren mir nenekti und νίπτω nur aus gleichem princip aber durch verschiedene lautliche mittel hervorgegangene formen; νίπτω hat entschieden β zum charakter und mufs es haben, da nur β, nicht π dem skr. j entspricht, vergl. skr. jyā bogensehne, βιός; jiv vivere βλος, βίωω. K.

Θάπτω, schmeicheln, und *Θάψι*, schmeichler, von *dub*, ursprünglich *mulcere*, dann *mulgere*, streicheln, melken.

Βιάπτω, eintauchen von *gâh*, eintauchen. Der aspirat am ende tritt im griechischen in die dentale classe, z. b. *βαθίς*; im sanskrit in die linguale *gâdha*, und labiale *gabhîra*, so daß man also *βιάπτω* auch direct vom sanskrit *gabh* ableiten könnte, wenn das ableitungssuffix *τ* feststünde.

Βλάπτω, beschädigen, könnte von *barh* abgeleitet werden, welches im Veda niederwerfen, bedeutet; besser aber wohl von *vracc*, zerreißen, wovon das participium *vrkna*. *Βλάπτω* stände dann für *πλαπτω*, *πλαττω*, *πλακ-ju*. Sollte *lac-ero* hierher gehören, anstatt, wie Pott will, zu *danç*?

Von derselben wurzel liefse sich auch *μάρπτω* ableiten, wofür Curtius das skr. *vrk* vorschlägt. Ueber die spuren des gutturalen auslauts und den übergang des *ç* in *μ* siehe Curtius in dieser zeitschrift III. 410.

Γνάπτω und *χνάπτω*, kratzen, läßt sich nur von einer urwurzel herleiten, wovon wir im skr. *nakha*, nagel, haben. Diese wurzel mag *NAH* oder *GNAH* gewesen sein, mit einer dentalen nebenform *NATH*, welche sich im skr. *çnath* (oder *çrath*) zeigt. Im gothischen findet sich nur *bnauan*, zerreiben, mit labialem anlaut, im englischen aber *to gnaw*, nagen.

΄Ράπτω hat wohl einen gutturalen anlaut verloren, und steht für *γράπτω*. Dasselbe gilt vom skr. *rad*, was wohl für *grad* steht, wenn wir auf das slav. *glodati*, nagen, rücksicht nehmen. Diese wurzel bedeutet ursprünglich graben, reißen, ritzen; dann stecken, nähen, dichten.

Wie nun gewisse arten des machens mit der zeit die allgemeine bedeutung „machen“ annehmen (z. b. *τέχνη*, von *tvaksh*, zimmern; *ars*, von *ar-are*, pflügen), so mag wohl auch das skr. *rac*, machen, ursprünglich eine bestimmte art des machens ausgedrückt haben, und zwar, wie es scheint, die des webens. Daraus würde sich *ἀράχνη*, spinne (*κ* vor *n* = *c*, cf. *λίχνος* von *rue*), und *aranea*, und ebenso *λαχνή* und *lana* erklären.

spicere, verwandt ist, könnte man allerdings σκεπ = σκεκ setzen, wenn man ein bildungsaffix τ annehmen will. Wahrscheinlicher ist spaç, σκεκ-*ju*, σσ, ττ, πτ.

Es bleiben noch einige verba in πτ übrig, bei denen die bildung σσ, ττ, πτ nicht beweisbar ist, und wo daher τ für's erste als verbal-derivativ gelten muß. Die verwandten sprachen zeigen bei ihnen ursprünglichen labialen auslaut, und das τ würde dann dem t in lateinischen verben wie porto von fero, necto von nah, entsprechen. So leitet man σκήπτω, ich stütze, von skr. kshubh; σκώπτω, ich spotte, von sanskr. kshubh; λάπτω von γάpayâmi (jacio); κλέπτω von gribh, und von derselben wurzel auch κρύπτω und καλύπτω; δρύπτω, δαρδάπτω, und δάπτω (cf. δρέπω) von drp; ρίπτω (ἐρείπω) von kship (vergl. κραιπνός und vairpan); ῥέπτω von rapere ab. Einige von diesen etymologien sind jedoch zweifelhaft, während andere verba in πτ bis jetzt fast unerklärt dastehen; z. b. ἀστράπτω blitzen (cf. στυλιπνός); ἵπτομαι, verletzen (cf. ἵψ und ἵξ); κάπτω, verschlucken; κίπτω, sich bücken; λάπτω, lecken (cf. lambo, aber auch lih); ῥύπτω, reinigen; σκάπτω, graben; χαλέπτω, bedrängen; χρίπτω, ritzen; χρέμπτομαι, sich räusporn. In γνάμπτω, κνάμπτω und κάμπτω darf man wohl die wurzel nam, biegen, erkennen; und wäre τ ein verbalaffix, so würde hier π ursprünglich bloß phonetischer zusatz gewesen sein, der sich aber festsetzte, und daher auch in worten wie καμπή, γαμψός, erscheint. Ist χρίμπτω mit ghrish, terere, χρίμπτομαι, mit hresh, hinnire zu verbinden, so wäre der übergang derselbe als von pish zu πτίσω, nur daß dieses bei σσ stehen bleibt, während jene zu ττ und πτ fortgehn.

Ogleich also das griechische verbalaffix τ noch nicht gänzlich eliminirt werden kann, so kann doch seine ausdehnung bedeutend beschränkt werden, und wir gewinnen, wenn wir gutturalen und dentalen auslaut mit ya als urform von σσ, ττ und πτ annehmen, nicht nur eine erklärung für die bezeugten doppelformen auf σσ, ττ und πτ, sondern auch etymologischen verband zwischen griechischen verbis auf πτ und arischen stämmen mit gutturalem und

dentalem auslaut. Hält man den Übergang von $\tau\tau$ zu $\pi\tau$ für unmöglich, so müsste man überall parallele stämme auf $\sigma\sigma$ und $\pi\tau$ annehmen, und ursprüngliches κ in π , ursprüngliches τ aber in κ und π umlauten lassen.

Oxford.

Max Müller.

sibja, jus.

Die ansprechende etymologie, welche Bopp (vergl. gr. s. 489) von dem allen germanischen sprachen gemeinsamen worte sippe gegeben hat, führt dasselbe auf den stamm des pron. *sva*, speciell auf den dativ des slav. entsprechenden wortes, nämlich auf *sebję* zurück, so daß sippe die gesamtheit der mit einer person in verwandtschaftlichem zusammenhang stehenden personen die „ihr angehörigen, ihrigen“ bezeichnete. Mit dieser bedeutung die des goth. *unsibjis* ungesetzlich, verbrecherisch, *ἀνομος, ἀσεβής*, *unsibja* f. ungesetzlichkeit *ἀνομία*, des althochdeutschen *sibba, sippia*, *pax, foedus* (neben *propinquitas, affinitas*), des ags. *sib* in der bedeutung *consensus*, des altn. *sifjar* pl. in der bedeutung *commercium* zu vereinigen, hat aber seine schwierigkeit und das sanskrit bietet eine andere etymologie, welche über diese schwierigkeit hinweghilft und zugleich in den lautverhältnissen so strenge übereinstimmung zeigt, daß wir an ihrer richtigkeit nicht zweifeln dürfen.

Bereits in den Veden tritt das wort *sabhā* mit der bedeutung versammlung, saal auf Sä. I. 3. 2. 4. 5:

• *āṇi rathī surūpa id gomān yad indra te sakhā |*

cvātrabhājā vayasā sacate sadā caudrair yāti sabhām upa ||

Wenn reifreich, wagenreich und schön, wenn Indra stierversehn dein freund, dann dient er stets mit heiliger speise dir, mit leuchtenden (somatropfen) naht er dem saal. R. 10. 31. 6. *sabhām eti kitavah* der spieler tritt in den saal, vgl. *sabhāsthānu* Nir. 3. 5 (und dazu Roth commentar s. 26) und Vāj. 30. 15, was einen tisch oder t, auf welchem

gewürfelt wird, zu bezeichnen scheint. Spezieller bezeichnet sabhâ aber die das haus, die gens eines einzelnen bildende zahl von personen Ath. 12. 1. 56 (vgl. Väj. S. 20. 17):

yé grāmâ yād âranyam yâh sabhâ âdhi bhŭmyâm |

yé sangrâmâh samitayas téshu câru vadema te ||

sei's in den bewohnten stätten, sei's in der wildnifs, sei's in den stammesvereinigungen auf der erde, sei's in schlacht oder kampf, wir preisen dich. Ath. 19. 55. 6. sabhya sabhâm me pâhi schützer des stammes, schütze meinen stamm.

Ath. 8. 10. 5: só 'dakraâmat sâ sabhâyâm nyâkrâmat |

yânty asya sabhâm sâbhyo bhavati yâ evâm véda ||

Sie ging fort, sie trat in den stamm (oder in das haus) ein; zu seinem stamm (hause) gehen, er wird ein stammhalter (haushalter) der das weiß.

Dieselbe bedeutung zeigt sich in dem adjectiv sabhâvat R. 4. 2. 5.

gómân agnè 'vimân açvi yajñó nrvâtsakhâ sâdam id
apramrshyâh |

ilâvân eshó asura prajâvân dirghó rayih pṛthubudhnâh
sabhâvân ||

O Agni, lebenspender, dies opfer bringe uns kühe, schafe, rosse und starke genossen, nimmer vergänglich, mit nahrung sei es gesegnet, mit nachkommen, ein dauernder schatz auf breitem grunde, ein stammesquell.

In noch speciellerer bedeutung (über die bildung der wörter sabhya und sabheya vgl. auch Fân. 4. 4. 105 — 106) zeigt dagegen das adj. sabheya den begriff des wortes, indem es zu zeigen scheint, daß sabhâ nicht ganz allgemein jeden, der das haus, die gens bildet, sondern die erwachsenen, wahrscheinlich nur männlichen, zu verstand gelangten mitglieder des stammes bezeichnet, wie dies aus folgenden stellen hervorgeht R. 1. 91. 20:

sómo dhenum sómo ârvantam âçum sómo vîram kar-
manyam dadâti |

sâdanyam vidathyam sabhëyam pitṛçrávanam yó dadâçad
asmai ||

Soma giebt die kuh, Soma das schnelle rofs, Soma den geschäftskundigen sohn, den des hauses und der opferkundigen, den in der versammlung hervorragenden, dem vater ruhm verleihenden dem, welcher ihm opfert. R. 2. 24. 13:

utāṣiṣṭhā ānu ṛṇvanti vāhnayah sabhéyo vípro bharate
matf dhánā |

Die schnellen rosse hören (uns), der der gebräuche des stammes kundige priester bringt unsre schätze mit liedern dar. Vāj. 22. 22 sabhéyo yúvāsyá yájamānasya viró jāyatām diesem opfernden werde ein sohn geboren, ein in dem stamme tüchtiger jüngerling, womit Çatap. Br. p. 963 zeile 5 v. u. zu vergleichen: sabheyo yuveti | esha vai sabheyo yuvā yaḥ prathamavayast der ist ein sabheya jüngerling, welcher in der ersten jugendblüte steht. Aehnlich ist dann auch die bedeutung von sabhya, welches wir schon oben in den beiden stellen des Atharva beigebracht haben, wobei ich nur noch bemerke, daß es in der ersten derselben ein beiwort des Agni ist.

Das ist der gebrauch von sabhā und seinen ableitungen in den Veden; soviel ich aus den von mir verzeichneten stellen abnehmen kann; in der späteren sprache tritt das wort auch in der bedeutung haus, hütte: Nal. 10. 4. tāu — sabhām kāṁcid upeyatuh beide kamen zu einer hütte" sowie in der von palast auf, wofür das nach der beschreibung der götterpaläste benannte Sabhāparva des Māhābhārata zahlreiche beläge bietet. — Bei dem mangel einer klaren ableitung von einer wurzel muß es dahin gestellt bleiben, welche von beiden die ursprünglichere sei; das natürlichste schiene, daß aus der bedeutung haus sich erst die der versammlung entwickelt habe und vielleicht findet sich das wort noch in dieser bedeutung auch in den Veden. Zu diesem begriff kommt aber ein neuer, indem sabhā sowohl das audienzzimmer des königs aula (Vetālap. bei Lassen anth. p. 2. 34) als auch in der sprache der rechtsbücher den gerichtshof bezeichnet Man. 8. 1. vyavahārān didṛxus tu — pārthivah praviçet sabhām wenn der könig die processe entscheiden will, so komme er in den

gerichtshof ib. 11. yasmin deçe nishfdanti viprâ vedavidas trayah | râjñaç câdhikrto vidvân brahmanas tâm sabhâm viduh || wo drei weise vedakundige und ein kundiger verordneter des königs sich niedersetzen, das heißt man ein gericht des Brahman u. s. w. vgl. Yâjñav. 2. 1 ft. Die den könig bei der urtheilfällung unterstützenden richter heißen deshalb sabhyâh, Man. 8. 10, so 'sya kâryâni sampaçyet sabhyair eva tribir vṛtah er (der stellvertretende verordnete des königs) sehe nach seinen (des königs) geschäften in Verbindung mit drei beisitzern; Yâjñ. 1. 359, 2. 3, 4 oder sabhâsadaḥ Man. 8. 12 Yâjñ. 2. 2. u. s. w., wobei ich bemerken muß daß auch diese bedeutung sich vielleicht schon im Atharva findet, denn an der oben angeführten stelle heißt es Ath. 19. 55. 6 sabhya sabhâm me pâhi ye ca sabhyâh sabhâsadaḥ. Aus dem begriffe aulâ erklärt sich dann wohl auch die zweite bedeutung von asabhya, not belonging to an assembly; vulgare, low, die ich bei Wilson s. v. finde und durch schriftstellen nicht belegen kann.

Vergleichen wir nun mit den hier besprochenen wörtern diejenigen der germanischen sprachen, so ist klar, daß sie alle auf den stamm sabhya zurückgehen, welcher durch das suffix ya von sabhâ abgeleitet ist und das derselben zugehörige oder zukommende bezeichnet. Es genügt die gothischen formen als lautlich genau den indischen entsprechende nachzuweisen, da die der übrigen germanischen sprachen unbestritten zu jenen gehören; hier zeigen sich nun unsibjis ungesetzlich, verbrecherisch, unsibja ungesetzlichkeit, sibja verwandtschaft, frastisibja adoption und gasibjon sich mit jemandem verbinden, von denen das adjectiv sibjis sich ebenso genau an sabhya-s anschließt wie midjis an skr. madhya-s oder niuji-s für nivjis an skr. navja-s; die feminina sibja, unsibja, frastisibja sind abstracta die von demselben stamme gebildet sind, gasibjôn ist regelrechtes denominativ davon. Was die bedeutung betrifft, so ist die doppelte übereinstimmung derselben von hohem interesse; die begriffe für haus und familie übereinstimmen, ist **ae**, die bereits hinlänglich feststeht, hier aber

führen uns sabhya gerichtseisitzer und unsibjis ungesetzlich, verbrecherisch, unsibhja ungesetzlichkeit einen schritt weiter in den noch ungestörten zusammenhang zweier unter den indogermanischen völkern, und zeigen, daß die rechtsverhältnisse bei diesen bereits zu einer gewissen ausbildung gelangt sein mußten, als sie sich von einander trennten. Diese rechtsverhältnisse werden etwa so zu denken sein, daß das haupt einer gens (sabhâ, sippe begreift alle verwandschaft, nahe und ferne Grimm RA. 467) die stelle des königs der späteren zeit einnahm, die ihm zur seite stehenden sabhya's in alter zeit entweder bloß aus den familienhäuptern der seitenzweige oder der ganzen männlichen sippe, die das jünglingsalter erreicht hatte (yuvâ sabheyah), bestanden, endlich daß das in diesem kreise geltende gewohnheitsrecht sabhyâ, sibja, das ihm entgegenstehende asabhyâ, unsibjâ war. Zusammentritt mehrerer sabhâ's zu größeren stämmen führte dann wohl die erweiterung des begriffs zu pax, foedus, consensus, commercium herbei, welche bereits im eingange besprochen wurde.

Zu dieser übereinstimmung zwischen Indern und Germanen geselle ich gleich noch eine zwischen Römern und Indern, nämlich die von jûs und skr. yos; das lateinische wort wird bekanntlich in den ältesten inschriften jous geschrieben, gerade wie sich für duco altlateinisch douco findet; die übereinstimmung des letzteren mit dem präsensstamme doh der wurzel duh me ten, goth. tiuhan ziehen ist bekannt und somit entsprechen sich jûs, jous und skr. yos aufs genaueste. Was aber die bedeutung des indischen wortes betrifft, welches nur in den Veden vorkommt, so ist sie etwas schwer faßbar, denn es scheint (fast) nur in der verbindung mit çam vorzukommen und Roth (comment. zu Nir. s. 48. IV. 7) findet es wahrscheinlich, daß es auf wurzel yu, die für abwehr des Übels und des dämonischen stehend sei, zurückzuführen sei. Doch ließe sich auch etwa an yu verbinden denken, obwohl jene erklärungs bereits den ältesten ausleger Yâska für sich hat. Mag man es nun als verbindung durch übereinkunft oder als abwel

unrechts ansehen, jedenfalls läßt sich an der identität der wörter nicht zweifeln, da man nur an jusjurandum und ähnliche verbindungen zu erinnern braucht, um zu zeigen wie nahe sich unter allen umständen die begriffe des indischen und römischen wortes berühren.

A. Kuhn.

nam, nâma; quisnam, ko nâma.

Das lat. nam ist bereits von Bopp, Pott und anderen mit dem skr. nâma adv. (eigentlich acc. sg. von nâman) nomine, nominatim verglichen, ihm auch mehrfältig nempe als ein damit zusammengesetztes wort an die seite gestellt worden, so namentlich von Aufrecht und Kirchhoff umbr. denkmäler I. 136, von Schweizer in dieser zeitschrift III. 391 und anderen. Die gleichheit der beiden wörter scheint aber so einleuchtend, daß das lautverhältniß des erstern zum letztern nicht diejenige berücksichtigung gefunden hat, die es verdient, nur Pott, der es bereits etym. Forsch. I. 183 mit diesem zusammengestellt hatte, bemerkt ebd. II. 151: daß der wegfall des end-n im lateinischen mit dem in quinque gegen skr. pancan analog sei. Damit geht er also von einer noch lateinischen form mit n aus, an deren vorhandensein ich zweifeln möchte, da sonst die partikel wahrscheinlich nome, wie der nominativ des substantivs im umbrischen, und nicht nam lauten, auf diese weise auch die vokaldifferenz zwischen nomen und nam unlösbare schwierigkeit bieten würde. Wie ich glaube muß man bei der vergleichung von der form nâma ausgehen, wogegen sich nur der einwand erheben läßt, daß nâma acc. sg. von nâman, mithin nach speciell indischer regel das n des stammes abgefallen sei, während es nach lateinischer, wie nomen zeigt, bleibe. Darauf läßt sich jedoch erwiedern, daß nâma als partikel das schlufs-n auch durch anderweitigen einfluß, namentlich d - - - - - aller partikelbildung her-

vortretende streben nach kürze und einsilbigkeit verloren haben könne; möglich wäre aber auch, daß das lateinische ebenso wie das skr. und umbrische in älterer zeit das n im nom. acc. sg. abgeworfen hätte, eine vermuthung die durch tame für tamen (zu dem noch das dem nam in bezug auf den auslaut völlig gleichstehende, alte tam kommt vgl. Festus od. Lindem. p. 273) sowie durch den abfall des end-n der masc. und fem. auf o, onis, o, inis, namentlich aber auch durch nun-cupare (der schlufsvocal des ersten wortes ist ausgestoßen wie in mancipium u. a.), nicht unwahrscheinlich erscheinen möchte, und die in dem allmählichen wiedereindringen des n in den nominativ der deutschen wörter namen, samen u. s. w. ihre analogie hätte.

Geht man also bei der vergleichung von nam und nâma, nicht auf nâman sondern nur auf nâma zurück, so erklärt sich das lautverhältniß auf's beste, denn zunächst mußte das auslautende a zwar der regel nach zu i oder da es im auslaut stand zu e werden, allein es konnte auch ebensowohl ganz abfallen wie ac, atque, nec, neque neben skr. atha ca, na ca oder dic, dice, tunde neben skr. tuda oder cinque aus cana + ca zeigen. Nach abfall des auslautenden vokals wurde aber nâm zu nãm wie der accusativ der feminina erster declination auf ãm aus älterem ãm hervorgegangen ist. Wie sich nun freilich zu diesem ã, ä das ô von nomen verhalte ist ein räthsel, das ich nicht zu lösen vermag, doch berührt dies jedenfalls nicht die richtigkeit der ableitung von nam aus nâma, da sich das a auch noch in gnarus, narrare, die von derselben wurzel stammen, findet.

Diese annahme einer bereits vorlateinischen partikel nâma, nam erhält bedeutende bestätigung durch die im sanskritischen und lateinischen übereinstimmende verbindung beider mit dem interrogativum, welche zugleich zeigt wie die begriffe nämlich und denn sich nebeneinander entwickeln, da wir ko nâma und quisnam durch deutsches wer denn wiedergeben. Zwar kann ich bis jetzt aus den ver-

allein abgesehen von einer stelle des Yajurveda (7. 29), in welcher sich ko nâma (wenigstens nach den scholien) in anderer bedeutung findet, zeigt sie sich schon in dem Gṛhyasûtra des Pâraskara (bei Stenzler, zeitschr. d. deutsch. morgenl. gesellsch. bd. 7. s. 533. 2), wo es heifst: athâsya daxiṇam hastam gṛhivâ ko nâmâsity, asâv aham bho ity âha, dann nimmt er seine rechte hand und spricht „wie heifst du, wer mit namen bist du“. Jener sagt: „Ich heifse N. N. verehrter!“. Während aber hier nâma noch ganz seinen ursprünglichen begriff gewahrt hat, erscheint dieselbe verbindung oft in der epischen poesie, namentlich in sätzen, die eigentlich eine verneinung ausdrücken, wo es dann gewöhnlich unserem „wer doch, wer wohl“ entspricht; so Mah. III. 10272 ko nâma Çâmbasya ratham abhyudiyât | wer doch möchte des Ç. wagen angreifen; ib. 10273 ko nâma jîvan punar âvrajeca | wer wohl möchte lebend wiederkehren; ib. 10275 kim nâma lokeshu avishabham asti | was doch in aller welt wäre nicht auszuhalten; ib. 10246 — 47 kim nâma vaxyaty avanipradhânah was doch wird er sagen? kim nâma kṛtvâ was doch thuend? Hitop. ed. Bonn. p. 73 dist. 144 ko 'rthân prâpya na garvito vishayinah kasyâpado 'staṁ gatâh | sribhiḥ kasya na khaṇḍitam bhuvî manah ko nâma râjñâm priyah || wer ist nicht stolz, wenn er reichthum erlangte? Wann hören die leiden eines weltmannes auf? Wem ward auf erden das herz nicht von den frauen gebrochen? Wer ist der könige freund? (M. M.). Hier sehen wir demnach die ursprüngliche bedeutung von nâma schon sehr zurücktreten und wer noch daran zweifeln möchte, daß es dem sprachgefühl hier nicht mehr gleich nomine war, dem muß die verbindung mit andern fragepartikeln eines bessern belehren; so findet sich katham nâma im Brahmapurâṇa (bei Lassen anth. p. 49. 11) kah sa kaṇḍuh katham nâma jagâma paramâm gatim | wer ist der kaṇḍu, wie doch erlangte er das höchste heil. Nal. 24. 10:

pûrvadrshṭas tvayâ kaçcid dharmajño nâma vâhuka |
suptâm utsrjya vipine gato yah purushaḥ striyam ||

Hast du wohl je irgend einen seiner pflichten kundigen mann gesehen, der sein schlummerndes weib im walde verliefs und fortging. Ebenso klar ist die ganz veränderte bedeutung, wenn die partikel auch in den ausruf in der form des fragesatzes hinübergenommen wird. Hit. p. 74—75. Hst. 154:

dûrâd ucchritapânir âdranayanah protsâritârdhâsanah |
gâdhâlinganataparâh priyakathâpraçneshu dattottarah |
antargûdhavisho bahirmadhumayaçcâtiva mâyâpatuḥ |
ko nâ mâ 'yam apûrvanâtakavidhir yaḥ çixito durjanaiḥ ||

Von weitem winkt er mit der hand, sein auge ist feucht, er bietet die hälfte seines sitzes dar, er ist entzückt durch leidenschaftliche umarmungen, ist höflich bei den fragen während eines freundschaftlichen gesprächs; innen versteckt ist das gift, außen ist er wie honig und sehr geschickt in der verstellung — was ist das für ein unerhörtes schauspielerwesen, welches von den schlechten erlernt wird. (M. M.).

Weitere beispiele stehen mir im augenblick nicht zu gebote, sie werden sich jedoch bei weiterer aufmerksamkeit sicherlich leicht vermehren lassen.

nempe.

Es ist oben schon erwähnt worden, daß nempe ebenfalls vielfältig als eine verbindung von nam angesehen worden sei und diese ansicht gewinnt weitere bestätigung einmal durch die betrachtung, daß der umlaut im lateinischen sich mehrfach zeigt, das auslautende e also den inlautenden vokal a sich leicht assimiliren konnte, wie z. b. in per : pari, dann aber auch durch die vergleichung mit dem skr. api nâma, welches am anfang eines satzes mit der bedeutung vielleicht erscheint (vgl. Böhlingk-Roth sanskr. wb. s. v. api 13). nempe halte ich nämlich ebenfalls für zusammengesetzt aus nam und pi für api; denn diese partikel zeigt einmal schon sehr früh den abfall des a im sanskrit, der im präkrit vollständig durchdringt wie z. b. im häufigen kimni für skr. kimani u. ä. — dann aber wurde älteres i im

weises begründet werden kann“. Nur werden wir später einiger der von H. „absichtlich“ übergangenen gallischen wörter ebenso absichtlich gedenken.

H. stellt Grimms gleichung der Geten mit den Gothen die mögliche mit den Litauern entgegen, eine möglichkeit, die eine tiefere erwägung verdient, als die hier angestellte. Indem H. die anwendung des namens Gethae auf die Litauer bei den polnischen chronisten als vollgültiges zeugnifs anführt, hat er bereits vergessen, das er auf dem vorhergehenden blatte des viel älteren Jornandes zeugnifs für Grimm verwarf; und scheint nicht zu wissen, das polnische und deutsche schriftsteller des mittelalters neben Gethae auch Gothae- nebst varianten beider namen für Litauer gelten lassen. Ferner hätte er den Getennamen nicht in Samogita suchen sollen. Dieser latinisierte name hat mit den Geten so wenig zu schaffen, wie mit den Samojuden, sondern lautet lit. žemaitis (altruss. žemojtū), d. i. niederländer, bewohner der niederung, ein nicht zusammengesetzter, sondern von žemas niedrig abgeleiteter name, dessen plural žemaičiai seit lange für das jetzt russische niederland Litauens gilt, wie der singular für den bewohner. Aus ihrem Samogita bildeten die chronisten den landesnamen Samogitia. Ebenso unrichtig sagt H., das die Litauer selbst ihre sprache die guddische, also getische (!) nannten. Vielmehr bedeutet lit. pagudėti ein schlechtes, durch polnische und russische einflüsse infiziertes Litauisch reden; und Guddas ist eine gehässige benennung für Polen und Russen, wie denn auch die Letten die Weisrussen Guddi nennen. Eben in der Samogitia weicht nicht blofs die silbe git hinreichend von gud ab, um H.'s confundierung und confusion zu widersprechen; sondern gerade dort tragen viele ortschaften in gleicher weise den unterscheidenden namen der Guddai, wie in Deutschland der der Wenden erhalten wurde, nachdem das volk selbst von dem deutschen verdrängt oder in ihm aufgegangen war. Diese Guddai aber sind wahrscheinlich ursprünglich wirkliche Gothen, deren name an ihren nachfolgern in den grenzländern Litauens hangen blieb. Aus der zeit der germanisch blonden Gothen mag der feindselige litauische spruch stammen, der dem Guddas den ehrentitel rudas szū, rothköpfiger hund, beilegt. Endlich hätte H. wenigstens den beweis für Ζάμολξις und Γεβελιζις im litauischen nicht schuldig bleiben sollen.

Es fragt sich nun, ob H. seinen hauptsatz, die einheit der Kelten und Germanen, gewissenhafter begründet hat. Sein vornehmster gewährsmann ist Strabo, nota bene, soweit er ihn brauchen kann. Er gibt zwar zu, daß Strabo die Germanen jenseit des Rheins neben die Kelten setzt und somit beide genau trennt. Aber diese trennung sei nur eine örtliche, keine stammliche der völker. Diese seien einander vielmehr „gleich“, eine tendenziös gesteigerte übersetzung von *παραπλήσιοι*. Gleichwohl fügt H. selbst Strabos weitere angabe hinzu: daß die Germanen die Kelten „an gröfse, wildheit und blonder farbe der haare übertreffen“, also in den wichtigen körperlichen merkmalen *τῷ μεγέθει καὶ τῆς ξανθότητος*. Hierauf spricht H. (s. 21 ff.), wie gewöhnlich, den wissenschaftlichen bann über alle ketzer aus, die aus Strabo nicht seine folgerungen ziehen. Daß sich nach Sueton. Calig. 47 Gallier roth färben und germanische sprache lernen musten, um Germanen vorzustellen, führt H. zwar an (s. 51); aber dieses zeugnifs gilt ihm ebensowenig als ein solches, wie die ähnlichen bei Tacitus u. a. Er hält es vielmehr fortwährend „nicht möglich, römische und griechische zeugnisse für eine von der gallischen oder keltischen geschiedene germanische nation zu finden“.

Dem gebildeten und verfeinerten Griechen oder Römer musten bei den barbarischen völkern zunächst die allgemeinen gegensätze gegen ihn selbst in die augen fallen. Solche gegensätze sind auf beiden seiten oft rein dynamischer art, selbst in mitten eines und desselben volkstammes. Gleiche lebensweise bewirkt nicht bloß ethische, sondern auch physische annäherung auch des ursprünglich weit unterschiedenen. Dem ferner stehenden erscheint nun auch bloße ähnlichkeit als gleichheit. Römer und Griechen zumal lernten die Barbaren gewöhnlich erst dann näher kennen, wann sie in verhältnismäfsig sehr kurzer zeit unterjocht und romanisirt waren, bevor ihre alten eigenthümlichkeiten der gegenstand ruhiger beobachtung werden konnten. Strabo sagt dies ausdrücklich gerade von den Galliern, deren frühere den germanischen ähnliche eigenschaften er mehr nur vermuthet und aus letzteren erschliest, soweit er germanisches wesen kannte.

Und doch bleiben ihm die Germanen gröfser und blonder, als die Gallier. Hier aber kommen wir auf räthselhafte umstände. Die griechischen und römischen schriftsteller schreiben bald den Kelten, bald den Germanen helle farbe der haut, der haare, mitunter auch der augen, und hohen wuchses zu, aber

genealogie) zugeben wird, eine mehr auf Mischung, als auf klimatische einwirkung deutende dunkelfarbigkeit der haare und der augen sehr häufig. Jedoch ist diese in den meisten fällen dem gerade nach immer noch viel geringer, als die der Franzosen, und läßt eine stärkere oder nachhaltigere portion deutschen blutes vermuthen. Auch bei germanisirten Slaven ist, wenn wir nicht irren, die farbe gewöhnlich dunkler.

Was endlich die britischen völker (außer den eingewanderten Sachsen und Nordländern) betrifft, so finden wir auch hier eine dunklere färbung vorherrschend, als die angaben der alten erwarten ließen, was unmöglich von dem Silurenvölkchen herühren kann. Auch mitten unter den blonden Engländern kommen ganz dunkelfarbige familien vor, die zwar angelsächsischen gesichtsschnitt, wohl aber doch fremde, vielleicht wallisische, blutmischung haben, da die Kymren dunkelfarbig sind. In Hochschottland finden sich viele blonde familien unter dem vorwiegend dunkelfarbigem volke, die nicht aus dem niederlande, vielleicht aber aus Skandinavien stammen, und nach Pinkerton vorzüglich dem adel angehören. In Irland kommt auch in rein irischer bevölkerung nicht selten helle haarfarbe vor, doch, wie es scheint, mehr nur bei den kindern. Mehrere einzelheiten habe ich in Celtica 3, 319 ff. zusammengestellt.

Fassen wir diese bemerkungen zusammen, so müssen entweder die vorfahren der heutigen Franzosen, in minderem grade die der Briten, und im mindesten die der Deutschen den italiischen und griechischen berichterstatlern und ihren gewährsmännern hellfarbiger erschienen sein, als ihre mehrzahl es in wirklichkeit war; oder noch unbekannte ursachen haben eine große umwandlung der farbe veranlaßt, welcher eine weniger allgemeine und nicht genau begrenzbar, vielleicht aber noch zuverlässigere minderung der körpergröße sich anschließt. Für den großen unterschied der letzteren von der römischen in der vorzeit haben die alten einige entschiedene äusserungen und maßangaben hinterlassen.

Wir verfolgen diese interessanten fragen nicht weiter und wiederholen nur für unsern nächsten zweck die wahrnehmung: daß die von Strabo angegebenen körperunterschiede zwischen Galliern und Germanen heutzutage, wo die vergleichung jedenfalls festeren boden hat, als jene der klassiker, in gleicher richtung, aber in noch viel stärkerem maße, hervortreten. Wir kön-

verschieden gebrauchen, aber durchgängig zwei große völker unterscheiden, in welchen auch H. seine siamesischen zwillinge mindestens als zwei individualitäten erkennt. Jener wechsel der benennungen hat im ganzen genommen viele ähnlichkeit mit einer aus unkenntniß entstandenen verwirrung, und wird überall durch die gleichmäfsig festgehaltene unterscheidung beider völker überwogen.

Dionys von Halikarnafs „kann sich nicht deutlicher und bestimmter ausdrücken“ (s. 23). Gewifs nicht, denn er scheidet ausdrücklich *γαλατία* und *γερμανία*; und diese scheidung ist weit wichtiger, als sein beide umfassender gebrauch des namens *κελτική*. Diodor gibt wenigstens einen unterschied zwischen *κελτοί* und *γαλάται* an, der durch den sprachgebrauch der Römer verwischt worden sei, indem der name *γαλάται* für beide völker gebraucht werde. An anderen stellen setzt er, gleichwie Dionys, den namen der Kelten in umfassendem sinne. Bei Appian ist der unterschied zwischen *γαλάται* oder *γάλλοι* und zwischen *κελται* als umfassendem, mehr geographischem namen fast ganz durchgeführt. Bei Plutarch sind Galaten und Kelten entweder, ähnlich wie bei Diodor, unterschieden; oder *γαλάται τῷ κελτικῷ γένους* genannt. Dio Cassius scheidet beide völker durchgängig, nur seinen vorgängern entgegen *κελτοί* für Germanen setzend; doch sagt er (39, 41), dafs dieser name vor alters beide völker umfaßt habe.

Die mehrfach hervortretende ausdehnung der namen *κελτοί* und *κελτική* wurzelt in einer zeit, welche noch gar keine Germanen in dem nachmaligen Deutschland kennt; und dauert fort, nachdem diese die Kelten dort theils zernichtet, theils vertrieben, theils sich einverleibt haben. Seitdem blieb der ethnographische name als geographischer, wie z. b. auch in Boiohemum bis heute, und gilt allmählig den Römern und Griechen in ähnlicher weise, wie jetzt den orientalen Frankistan für ganz Europa. Wir halten diese ansicht mindestens gleichberechtigt mit der unsers verfassers, welchen die fortdauernde unterscheidung der volksnamen als solcher nicht abhält, den umfassenden landesnamen auf die einheit der bevölkerung zu beziehen.

Auf Tacitus hält er nicht viel, d. h. eben so wenig, als auf jeden klassiker, wo ein solcher durch einen lapsus calami einen unterschied zwischen Kelten und Germanen aufstellt. „Das unverzeihlichste, was Tacitus geschrieben hat, ist der satz Agr. 11:

(Britanni) manent quales Galli fuerunt. Eine blutsverwandschaft zwischen den alten Kelten, die wir immer auf einer hohen stufe der bildung sehen, mit den Britten, einem vollkommen barbarischen und wilden volke, ist durchaus unmöglich“ (s. 62). Wahrhaft lächerlich, nachdem H. selbst die stammverwandschaft der sprachen zugegeben hat. Gleichen werth haben ihm (s. 54) Tacitus aussagen über stamm- und sprachverwandschaft zwischen Briten und Galliern, und (s. 51) über das zeugniss der gallischen Gothinensprache gegen die germanische abkunft des volkes (Germ. 43). H. glaubt (s. 52 ff.), das bereits zu Tacitus zeit das keltische Gallien so romanisirt war, das dieser kaum noch gelegenheit haben konnte, dort die alte sprache zu hören; und wo er sie etwa hörte, sei sie wohl die aquitanische in den Pyrenäen gewesen. Ein würdiges hermeneutisches seitenstück H.'s zu seiner vermuthung (s. 58): Strabos vergleichung britischer und gallischer körpereigenschaften beruhe auf abkömmlingen belgischer einwanderer aus Britannien, die Strabo in Rom gesehen habe. Tacitus angabe (Ann. 14, 30) von Druiden auf Mona gilt H. entweder nichts, oder muß geändert werden, was er (s. 72 ff.) mit wirklichem scharfsinne versucht. Aber auch Cäsar spricht von gleicher religion in Gallien und Britannien. Nach H. muß er entweder in Britannien eingewanderte Belgen meinen — oder statt Britanniens eine dem festlande nahe insel — oder, noch besser! schrieb er eigentlich nicht Britanni, sondern Germani — oder endlich, wenn denn gallische götter bei den Briten vorkamen, so sind die skandinavischen götternamen bei den Lappen zu vergleichen. Nach solchen alternativen und prokrustes-kunststücken lösen sich freilich (s. 77) die zeugnisse für die identität der Briten und Kelten „in nichts auf“.

Dagegen faßt H. (s. 22 ff.) die volkssage bei Cäsars Belgen von ihrem halbgermanischen ursprunge und die eitle affectatio germanicae originis bei Trevirern und Nerviern Tac. G. 28 als entscheidende zeugnisse für die deutschheit dieser völkerschaften und folglich sämtlicher Gallier auf, obschon gerade in diesen stellen der unterschied, ja der gegensatz gallischer und germanischer volksthümlichkeit recht stark hervortritt. Hier gebraucht H. auch Mannerts Lieblingsgrund für völkerverwandschaften: das bei dem häufigen verkehr zwischen Belgen und Germanen kein dolmetscher erwähnt werde. Die stellen der klassiker, in welchen die verkehrssprache der gegen die Römer verbündeten Barbaren belauscht wird, dürften überhaupt sehr selten sein.

Hierhin zielende fragen ergeben sich bei Cäsars erzählungen von Ariovist, welchen H. ausführliche bedenken widmet. Dafs dieser fürst nach b. g. 1, 47 cf. 36 die gallische sprache erst durch lange übung erlernte, und dafs diese erlernung seinen mündlichen verkehr mit Procillus möglich machte, „ist allerdings mit meiner ansicht unverträglich, und kann nicht von einer blofsen dialects-verschiedenheit verstanden werden“, sagt H. s. 31. Aber jene stelle mufs verfälscht sein, was wir auch zugeben wollen. Die berichtigung versucht H. im folgenden mit anerkennungswürdiger gelehrsamkeit zu gunsten seiner thesen, gesteht übrigens ein, dafs die von ihm angefochtene lesart die ältesten und geachtetsten hss. für sich habe, seine verbesserungen dagegen nur drei hss., die sämtlich der sogenannten schlechteren oder interpolirten familie angehören.

S. 38 findet H. Deutsche im alten Hispanien, theils in Ciceros Celtiberen, theils in den germanischen Oretanen bei Plin. 3, 3 und Ptol. 2, 6. Ciceros ultima Celtiberia und seine zusammenstellungen von Cimbri und Celtiberi sind durchweg so unbestimmt und rhetorisch, wie Virgils Germania am Arar (ecl. 1), so dafs sie H. nach dem richtigsten seiner eigenen grundsätze nicht urgiren sollte. Für die deutschheit der Germani in Ὀρητοῦν erlaube ich mir, eine prüfung der stellen in Zeufs „die Deutschen“ u. s. w. (u. a. s. 59) und in meinen Celtica (2, 76 ff. 3, 463) über diese, wie über die ältesten den Römern bekannten Germani überhaupt, zu empfehlen. Jedenfalls ist für den ursprung der oretanischen Germanen der in einem andern theile Hispaniens, wie auch in Africa vorkommende ortsname Castra Germanorum zu berücksichtigen. Strabo 3, 141 bezeugt, dafs bereits Cäsar militärcolonien in Hispanien gründete; und die verschiedensten völker des römischen weltheeres hinterliessen selbst vorübergehenden stationen das andenken ihrer namen.

Tacitus äufserungen über den namen Germani leitet H. aus Livius ab, während es Tacitus „nicht mehr klar war, dafs die Germanen und die Gallier eines stammes waren“. Wir geben diefs zu, ohne aber darin ein schlagendes zeugnifs für H.'s klarheit zu finden. Wie leicht ihm überhaupt die widerlegung des alten Tacitus fällt, haben wir schon oben gezeigt. Mit gleicher leichtigkeit läfst er den spottvers der soldaten: „de Germanis, non de Gallis, duo triumphant consules“ trotz des prägnanten gegensatzes für seine germani Galli sprechen. Die zeugnisse für die deutschheit der alten Pariser werden kaum schwerer wiegen,

als jene Germania Virgils an der Saone. So Zosimos, wenn er Paris *γερμανίας πολίχνη* nennt; oder die äufserung einer heiligen legende über Germanen in Paris, worin H. (s. 51) einen beweis für das alter dieser legende sucht, wir aber lieber das gegentheil, wie denn im 6. jahrhundert bei Venantius deutsche eigennamen in und um Paris uns nicht befremden. Dafs zu Hieronymus zeit sowohl bei den Trevirern, wie bei den kleinasiatischen Galaten die alte stammsprache noch neben der römischen dort, der griechischen hier im schwange war, ist jedenfalls eine merkwürdige thatsache, die natur der beiden gemeinsamen sprache aber wenigstens eine noch offene frage, obschon H. und der selige Menzel in ihr mit gleicher bestimmtheit die deutsche finden. Dafs Hieronymus die sprache der universa Germania noch genau von der gallischen zu unterscheiden weifs, wird sich unten bei leuca zeigen.

Oesters beruft sich H. auf Gallisches unter den Kimbern. Nehmen wir aber auch die deutschheit des eigentlichen Kimbernvolkes als unzweifelhaft an, so wissen wir doch noch gewisser von gallischen genossen seines zuges. „Solche gemeinschaftliche kriegszüge setzen aber doch wohl gemeinschaft der sprache voraus“, sagt H. s. 89 mit einer naivität, für welche alle heiligen und unheiligen allianzen in der weltgeschichte nicht existieren.

Wir kommen jetzt auf die, im allgemeinen vorhin schon öfters erwähnten, wichtigsten aller ethnographischen zeugnisse, die sprachlichen nämlich. Ihr werth für unsere streitfragen wird durch den werth und die anzahl der bei den alten als gallisch aufgeführten wörter bedingt. H. ist durch seine ausgezeichneten sprachkenntnisse vor vielen befähigt, diese reste zu prüfen; ob aber auch durch die nöthige unbefangenheit, müssen wir verneinen. Gewifs hat er hier dankenswerthe beiträge zur kritik der bisher über diesen gegenstand erschienenen untersuchungen geliefert. In den folgenden bemerkungen und zusätzen zu seinen artikeln darf ich schon des raumes wegen nur aphoristisch verfahren, und möchte voraussetzen, dafs der prüfende leser neben H.'s werke noch einige hülfsmittel zur weiteren verfolgung der angestellten vergleichungen bei der hand habe, auf welche sich meine citate beziehen, namentlich die Grammatica celtica von Zeufs, Marcellus Burdigalensis von J. Grimm, das romanische wörterbuch von Diez, meine Celtica und mein gothisches wörterbuch. Es bedarf kaum der bemerkung, dafs ich meine verjährte

arbeit über die Kelten als einen längst durch reifere forschung überholten versuch betrachte und fast nur noch des gesammelten stoffes wegen auf sie verweise.

S. 90 ff. *alauda*. H. führt wegen der vergleichung mit frz. *alouette* nur die breton. form *al'chouéder* an, die übrigens dreisilbig *alchwéder* gesprochen wird. Für andre formen, zu welchen noch bret. *alchwédez* kommt, s. Marc. 9. Celt. 1. nr. 6. kymr. *ucheddyd* steht den bretonischen formen näher, als *alouette*. — *ambactus* und *andabahts* sind bis jetzt weder aus den britischen, noch aus den deutschen sprachen zu unserer vollen genüge erklärt; vgl. Celt. 1, 19 ff. 2, 345. Goth. wtb. 1, 255 ff. 438. 2, 748. Zeufs 89. — *bardus*. H. läßt der wiederholung seiner geschichtlichen gleichungen interessantere sprachliche untersuchungen folgen, die indessen das alterthum der britischen barden nicht aufheben. — *beccó* sei zwar in der von Suetonius gegebenen bedeutung *gallinacei rostrum* nur in den britischen und romanischen sprachen erhalten, finde aber in den deutschen, ausser engl. *beak* nur verwandte wörter; „also“ sei es deutsch. So? vgl. noch Diez 50. Celt. 1, 206. 2, 448. — Für *benna* verdienen die keltischen wörter Celt. 1, 204 eine neue prüfung; H. hat die wichtigsten nicht einmal erwähnt. Vgl. noch Celt. 2, 347. 3, 448. Goth. wtb. 1, 274 mit nachträgen. — *betulla* ist als baumname ebenso entschieden gallisch und britisch, als undeutsch (vgl. Zeufs 1118. Celt. 1, 206 ff. 242), seine wurzel aber nach H. „jedenfalls eine deutsche“ und zwar in *fitzen* erhalten; doch scheint ihm auch lat. *batuere* verwandt, das denn doch auf einen ganz andern deutschen wortstamm leitet. — *bulga* gehört den deutschen sprachen gemeinsam mit den gallisch-britischen; wie u. a. *nemet* (H. 107 ff.), mit vorwiegend britischen zeugnissen; *marka*, wobei die näheren britischen vergleichungen zur *τρημαρκισία* Celt. 1, 67 immerhin gelesen werden mögen. — Bei den *braccæ* ignorirt H. die nächst entsprechenden gallischen wörter (vgl. Celt. 1, 212), und ebenso die anwendung gleicher benennung auf verschiedene fußbekleidung, wie z. b. noch heute des wortes *hosen* in deutschen mundarten und in entlehrenden sprachen. — Bei *brace* verschweigt H. wiederum die wichtigsten britischen, in Celt. 1, 211 zusammengestellten, wörter. — Der arvernische bär *brachio* soll aus einem ahd. *birachio ursi catulus* zusammengeschrumpft sein. Warum stellt ihn H. nicht lieber zum deutschen *bracho*, *bracco* *lisiana*. da die wechselnde anwendung

von thiernamen nicht selten vorkommt. Das vollkommen entsprechende irische *brach ursus* will H. nicht gelten lassen. Bopp nennt ein ir. *breach*, *brech* bei sanskr. *vṛka lupus*, das an ein *vṛxa ursus* neben *ṛxa* denken läßt. Auf den deutschen *bracken* verweist eine reihe altfranzösischer wörter, welche thierjunges überhaupt bedeuten, und zu welchen das zu *brachio* stimmende *brachis ursi catulus* (bei Roquefort und Nemnich) gehört. — *carn* hätte H. gewissenhafter in den wörterbüchern der britischen sprachen aufsuchen sollen. Im kymrischen und bretonischen bedeutet es allgemein huf, wie it. *corno*, frz. *corne*, in deutschen mundarten horn; Owen übersetzt es auch durch engl. *horn*. gal. *cearn* bedeutet *angulus* = horn, *corner*, wie denn mehrere galische sprößlinge dieses wortastes solchen des deutschen horn entsprechen. Darneben theilt das allgemein keltische (britische) *corn* die bedeutungen des lat. *cornu*, aus welchem es trotz seiner verbreitung entlehnt sein könnte. Jenes brit. *carn* steht denn doch den altgalatischen wörtern *κάρρον*, *κάρρονξ* näher, als das von H. identificirte goth. *haurn*. Andre male nimmt er goth. *daur* = kelt. *dûr* (s. 101), kelt. *â* in *brâca* und *gnâtus* = goth. *o*, kelt. *mâr* = goth. *mêr* (s. 124), also nach bedarf und belieben das lautverhältniß wechselnd. — *cateia* paßt auffallend zu kymr. *catai a cutter, weapon*, wozu wir noch *catau to fight, cateia id., to cut etc.* stellen; aber H. findet in diesem zusammentreffen lieber bloßen zufall und nimmt eher *cateia* mit dem guten Papias für ein persisches wort. Aber warum sagt er nicht, dafs auch dieser wunderliche bürge es zugleich *genus gallici teli* nennt? — Die sicher altbritische *chrotta* (vergl. Zeufs 77. 173. Diez 720. Celt. 1, 125) gilt ihm ebenfalls als altgallisch, aber nur, weil sie auch früh in Deutschland vorkommt. — *didoron, dorn* ist nicht blofs kornisch, sondern auch bretonisch und galisch, bretonisch auch wie kymrisch *dwrn*, und bedeutet korn. bret. *manus*, gal. kymr. *pgnus*, gal. auch *manubrium, alapa etc.*, im galischen ist der wortstamm am lebendigsten. Für H. waltet hier auch nur der zufall, und die Gallier entliehen *didoron* von den Griechen, wo wir dagegen nur die urverwandtschaft von *-δωρον* vermuthen.

Die berufung auf die zusammensetzung mit *dunum, durum, magus, briga* und dergl. in ortsnamen ist für beide partien mißlich, wo keine alten zeugnisse für die bedeutung vorhanden sind. Für *dunum* vgl. u. a. Celt. 1, 65. 157. 242. Zeufs

29 ff. 128 ff. H. schließt wieder die augen für das britisch-keltische Übergewicht in der zahl, wie in der deutung der namen. Alle jene bestandtheile von städtenamen und die ableitung durch *iacum* kennzeichnen die rein gallischen und britischen gebiete und weisen in den später von Germanen besetzten auf gallische oder britische vorgänger und mischlinge hin. Wenn H. bei *durum* „lieber beim deutschen (daur s. o.) bleibt“, als beim britischen, so ist dies subjektiv. Ich habe in *Celt.* 1, 155 ff. nur unsicheres gegeben; wiewohl die zusammenziehung des wasser bedeutenden kelt. wortstammes *dubhr* zu *dûr* in allen britischen sprachen vorkommt und besonders nach den fußnamen sehr alt ist, wenn wir nicht lieber einen besondern stamm *dûr* annehmen wollen. Zeufs 30 gibt einige wenige daten für eine andre grundbedeutung. Für *magus* vergleiche man H. 105 ff. mit Zeufs 5 ff. *Celt.* 1, 77 ff. 240, u. a. die irischen ortsnamen *Dearmagh*, *Ardmagh*. In deutschen ortsnamen ist *magen* u. dgl. nur altgallischen ursprungs. Dafs *briga* der deutschen brücke entspreche und gall. *briva pons* (Zeufs 758) zu beiden gehöre, bezweifeln wir sehr; vergl. Zeufs 101. *Celt.* 1, 213. 242 nebst den namensverwandtschaften 2, 316 ff. *Goth. wtb.* 1, 324. 2, 754. Ortsnamen sollten wir immer zuerst mit verwandt klingenden vergleichen, um zu ethnographischen schlüssen zu gelangen, und darauf erst etymologisieren. Unter allen gallischen ortsnamen ist *Eporedia* Plin. 3, 17 einer der wichtigsten. Warum verschweigt wieder H. 103 die kymrischen, bretonischen und kornischen wörter, die einen specifisch diesem sprachaste angehörnden wortstamm *ep* (in den ableitungen *eb*, *heb*) *equus* belegen, und neben welchen *kymr. osw equa* als merkwürdiger rest ältester lautstufe dasteht, wenn es nicht ganz zu trennen ist? Vgl. Zeufs 83 samt 99. 183. *Celt.* 1, 28 ff. 240. *goth. wtb.* 1, 28. H. durchhaut den knoten, indem er grundverschiedenheit zwischen *epo* und *equus* zugibt.

Die *gaesati* trennt er (103 ff.) ganz von *gaesum* und erklärt erstere kühn genug für *gerndiu liute*, wobei er schon im *goth. gairnjan r* aus *s* entstanden annimmt. Vgl. Zeufs 64. 758. *Celt.* 1, 126 ff. 241. — In „*templi gallica lingua isarnodori*“ mag die deutsche sprache gemeint sein. Aber dafs die von H. mangelhaft angeführten wörter der brit. sprachen aus dem gallischen als dem ältesten Deutschen entlehnt sind, wie er behauptet, ist erst ein folgesatz aus seiner bekannten gleichung, wie so

chen himmel, himins, die im buche selbst nachgelesen werden muß. Da steht denn doch kymr. caman via (kein lehnwort, vgl. Celt. 1, 110) mit seinen zahlreichen verwandten näher und bedarf keiner begriffsverrenkung. — Bei *camisia*, das H. aus einem urdeutschen *kamithia* herleitet, verschweigt er (s. 98. 119) die albritischen formen, die er aus Zeufs 99. 749 entnehmen konnte. — Dafs *sparus* den brit. sprachen unbekannt sei (s. 111), ist ganz falsch, vgl. Celt. 1, 91. — In *Vergobretus* weist H. die sichrere erklärung der zweiten hälfte aus den britischen sprachen zurück, um für eine ferner (wenn auch vielleicht nicht gänzlich) abliegende deutsche raum zu gewinnen; vgl. Celt. 1, 49 ff., wo jedoch nur die nächsten vergleichungen noch gelten dürfen.

Einen besonderen abschnitt hat H. mit recht den eigennamen gewidmet und zu den von Zeufs gesammelten einige schätzbare zusätze gegeben, wozu sich noch einige ergänzungen in meinen *Celtica* (wie 2, 101 ff. 348) finden. Bei den zusammensetzungen mit *rix* liefs er den merkwürdigen äufserst häufigen unterschied der römischen formen unberührt, indem gewöhnlich *rix* auf keltischem, *ricus* auf sicher deutschem gebiete erscheint. Für regel und ausnahmen vgl. Celt. 1, 53 ff. 240. 3, 442. Bei den namen auf *marus* u. dgl. ist die ähnlichkeit noch keine gleichheit, wie sich namentlich bei zuziehung der zahlreichen slavischen namen auf *mir* ergeben würde. — Drei deutsche *Dieteriche* unter den Kelten zu suchen (s. 125), scheint uns bei der abweichung der lautstufen nicht gerathen.

Einen der gewichtigsten gründe für H.'s behauptung finden wir in den zahlreichen deutschen namen der hörigen in den alten polyptychen Frankreichs, für welche die zahl der von Deutschen besiegten oder zwangsweise übergesiedelten stammgenossen nicht auszureichen scheint. Aber dafs sie Romanen altgallischer, also nach H. urdeutscher, herkunft waren, dürfen wir nicht aus ihren namen schliessen. H. glaubt ja selbst, wie wir oben anführten, Gallien schon zu Tacitus zeit so romanisirt, dafs seine alte sprache damals erloschen sei. Hier aber soll ihm so viel später die deutschheit gallischer eigennamen für das deutsche keltenthum ihrer träger zeugen. Diefs würden wir nicht unbedingt abweisen, wenn nicht die meisten jener namen so durchgängig deutsch und so wenig romanisirt wären, dafs sie nur von dem während rein deutsch redenden bevölkerung getragen

in jüngeren slavischen und magyarischen mundarten vorkommen- den) übergänge von l in u. *Difficile est etc.* Dagegen verpflichtet uns H. durch die zugaben s. 160 ff. Die besserung von *eminae in urnae* (s. 175) ist unnöthig, da *emina* stets durch deutsche glossen erklärt wird, welche mafse und demnächst gefäße für getränke bezeichnen.

Wir können H. den vorwurf nicht ersparen, daß er viele unterlassungssünden begangen hat, wo zeugnisse für die trennung der keltischen völker und sprachen von den germanischen zu würdigen waren. Wir begnügen uns hier mit der nachtragung einiger gallischen wörter unter vielen, nur kurz die anklänge und verwandtschaften andeutend. Penninus u. s. w. (vgl. *Celt.* 1, 170. 226. 242. 2, 346. 3, 447. Zeufs 77. 99) leiten wir von kymr. korn. breton. *pen caput*, *vertex* ab, mit charakteristischer lautstufe dieses sprachstages gegenüber dem gal. *ceann*. — *σκοβήν* (accus.?), gr. *ἀκμή* Diosc. stimmt trefflich zu den glbd. wörtern breton. *skav* (sing. *skaven*), *skað-bihan*, kymr. *ysgaw* (sing. *ysgawen*), korn. *scauan*. Das mundartliche deutsche schübiken kann urverwandt oder, wie vielleicht noch mehrere pflanzennamen, aus keltischer zeit ererbt sein. — *visumarus trifolium* steht dem glbd. gal. *seamar*, *seamrag*, *seamhrach* zu nahe, um es davon zu trennen; engl. *shamrock* nebst *chambroch trifolium* in *Castelli lex. med.* aus *Helmont* ist lehnwort, nord. *smâri*, *smäre* ebenfalls (vgl. *Marc.* 7), wenn nicht urverwandt. — *ratis filicula* (*Marc.* 9. *Celt.* 1, 53), woher vermuthlich auch mehrere gallische und britische Ortsnamen, wird durch alle brit. sprachen bestätigt. — *artemisia herba quam gallice briculum* (nach *Grimm britumum*) appellat *Marc.* i. q. kymr. *brytwn*, bei *Richards bryttwn*, *brytan*. — *hociam-sani agrimonia* *Marc.* (bei *Adelung*, nicht bei *Grimm*) vgl. kymr. *hoccys pl.* mallows, mehrfach auch erstes glied von zusammensetzungen. — *glastum* erklärt sich am sichersten aus den brit. sprachen, vgl. *Celt.* 1, 139. *Marc.* 8. — *bilinuntia*, *βιλινοντία* *ἰοσκόμος* *Diosc.* (vgl. *Celt.* 1, 203. Zeufs 760) gehört als *herba apollinaris* zunächst dem keltengotte *Belenus* an, bei den Bretonen einem entmannten und verchristlichten *Apollo*, einer heiligen *Apollina*. Formell zunächst stehn die glbd. namen ags. *belene* slav. *belena* span. portug. *veleño*, mit *venenum* gemischt; einfachere form hat kymr. *bela*; in ags. *hæn-belle* (engl. *hen-bell*) kann ein l durch assimilation entstanden sein vgl. nd. *belne* neben

stimmen. Unser „laut“ aus hlût gehört alsdann derselben wurzel mit derselben verstümmung des anlauts an.

Ist diese deutung richtig, dann muß freilich glória lieber auf wurzel jñâ zurückgeführt werden, statt gnoria (cf. ignoro neben gnarus), und allerdings bliebe die erweichung der tenuis im anlaut, die bei der herleitung von çravas angenommen werden mußte, auffallend; am meisten aber spricht für wurzel gno = jñâ die existenz des so nah anklingenden glos = γάλ(ο)ως, das jedenfalls entweder zu wurzel jñâ (cf. jñâti) oder zu jam = dam (cf. γαυβρός, gener) gehört.

H. Ebel.

Wuotan. Θεός.

Wuotan kömmt von vat-an meare mittels der regelmässi- gen steigerung des wurzelvocals und der endung grundf. -ana-s; grundf. von Wuotan ist also vâdanas. hierin finde ich keine geringe bestätigung für die herleitung des griechischen Θεός d. i. Θεφος mittels steigerung von der wurzel *Θv* skr. dhû, dhû, also zunächst von *Θέειν*, *Θεζειν*, zumal da die herleitung nicht gegen die lautgesetze verstößt was die beliebte zusammenstellung von *Θεός* mit skr. *dêvas* entschieden tut.

· Die wurzel skr. mâ deutsch mat.

Die bedeutung schaffen kömt bekanntlich aufser der bedeutung messen dem skr. mâ (auch one praef. nis) zu (mâ-tar); es ist bemerkenswert dafs die entsprechende wurzel im deutschen, nämlich das durch t vermerte *mat*, diese beiden bedeutungen im angelsächsischen und mhd. (vgl. Grimm deutsche mythol. 2 aufsg. pag. 20) ebenfalls hat. Ferner erwäge man noch die folgenden bedeutungen dieser wurzel im deutschen: *mat*, nären (?): goth. *mat-s* ahd. *maz* cibus; *mit* (mit der regelrechten schwächung von a zu i) denken: goth. *mit-on* (vgl. *μῆ-τις*); ferner da sein, verweilen, wandeln: goth. *us-mit-an* und in der ersten steigerung*) das subst. *us-met*; *mot* mit der zweiten steigerung kömt in der verwanten bedeutung begegnen vor: goth. *mot-jan*

*) die vocalreihe des a ist im gothischen bekanntlich i, u (schwächung); a (grundvocal) ê (erste steigerung) ô (zweite steigerung).

vgl. ahd. muoza vacuitas, ~~vacuitas~~ (müßiges umhergehen?), ferner in der des könnens: goth. mot-an, ahd. müfsen u. s. f. Man vergleiche die vielfachen ähnlichen bedeutungen der wurzel skr. kalp, urspr. karp. Eine genauere erörterung der hier genannten wurzeln wäre gewis ein dankenswertes unternehmen, dessen aufsführung wir uns jedoch von einer in solchen dingen geübteren feder wünschen.

Prag.

Schleicher.

Ἑτεροζλής, Satyáçravas.

Die beiden bestandtheile dieses namens sind schon vielfältig mit einander verglichen worden und ihre identität steht unzweifelhaft fest; immerhin ist es aber interessant sie beide in demselben compositum vereinigt zu finden, denn das fünfte mandala des Rigveda weist uns im verfasser von h. 79 und 80 einen Satyáçravas, sohn des Atri, nach. Ueber die existenz der vedischen dichter wissen wir noch im allgemeinen zu wenig, um viel auf die uns in der anukramaṇi überlieferten nachrichten geben zu können; es genügt für die charakteristik der letzteren, daß auch götter mehrfach als dichter erscheinen. Das würde indess die existenz des namens an und für sich nicht angreifen, doch sind wir seiner hier noch um so sicherer als er im 79sten liede selber genannt wird; es heißt im ersten verse:

mahé no adyá bodhayòsho râyé divitmatí |
yathâ cin no ábodhayah satyáçravasi vâyyé sújâte áçva-
sûnrte ||

„erwecke uns heut zu großem reichthum, glänzende morgenröthe, wie du uns auch (früher) erwecktest beim Satyáçravas, dem sproß des Vayya, du schön geborne, ob deiner rosse gefeierte“. In den beiden folgenden versen wird ihm noch das beiwort sahiyas, der starke, siegreiche, gegeben. Wir müssen abwarten, ob sich etwa noch mythen finden, die auf eine nähere verwandtschaft als die der bloßen namen weisen; Vayya mit Αἰῶς durch wechsel von v und l zu vereinigen, wäre selbst nicht ganz unmöglich.

A. Kuhn.

I. Abhandlungen.

Leo Meyer: Gothische doppelconsonanz.

Es sind im gothischen nur sehr wenige fälle, daß ein wortanlautender consonant auf den auslaut eines unmittelbar vorausgehenden wortes assimilirend einwirkte; sie beschränken sich auf die wörtchen us, aus, und das enklitische, nach consonanten und gewöhnlich auch nach a, das dann selbst abfällt, mittels eines u angeknüpfte, h (= skr. ca, lat. que, griech. *τε*), und. Das erstere, us, assimilirt als präfix sein s regelmäfsig einem folgenden r, z. b. ur-reisan (für us-reisan), aufstehen, ur-rinnan (für us-rinnan), ausgehen, aufgehen ff., selbst einmal als präposition, es steht Kor. 2, 4, 6 ur-riqiza (für us riqiza), *ἐκ σφόδρας*. Jenes h (-uh), und, assimilirt sich im allgemeinen nur dem þ eines folgenden sehr eng angeschlossenen þan, aber, z. b. vasuþ-þan (für vasuh-þan) Mk. 1, 6. Luk. 18, 3 ff., sumaiþ-þan Mth. 26, 67. Luk. 9, 8 ff., doch, einigen partikeln angehängt, auch in ein paar andern fällen; wir lesen inuþ-þis Röm. 13, 6. Kor. 2, 5, 9 (andre handschr. inuh þis); nuk-kannt für nuh kannt Kor. 1, 7, 16; nis-sijai für nih sijai Luk. 20, 16. Röm. 9, 15. 11, 1. 11. Gal. 2, 17; dul-leitilai für duh leitilai Kor. 2, 7, 8, wo die andre handschrift nur du leitilai hat, und für duh-þê, deshalb, das nur einige male im Johannes vorkömmt, fast immer duþ-þê. Am häufigsten finden wir die assimilation des h in der aus seiner

Sehr selten verdoppelt finden wir die stummen consonanten, *kk* nur in den fremden *sakku* = *σάκκο* und *smakkan*, m. feige, das durch assimilation aus dem alt-slavischen gleichbedeutenden *smokva* entstand. Auch nur in zwei formen erscheint *tt*, in *attan*, m. vater, das zusammenzuhängen scheint mit skr. *attâ*, f. mutter, und in *skatta*, m. geldstück, geld (daher *skattjan*, m. geldwechsler), das man vielleicht zu skr. *chad* (aus ***skad*) *1pa*, bedecken, stellen könnte, als dessen particip *paṣṣ. perf.* (*chad-ta*, *chatta*) es eigentlich „das bedeckte, gewährte“ wäre, allein *t + t* geht im gothischen in der regel in *ss* über, wie wir gleich sehen werden. Vielleicht hängt daher das wort, als ursprünglich „ausgegrabenes, gravirtes“ geldstück, mit skr. *kshur* (für ***skur*, ***skar*) *6 p.*, spalten, kratzen, graben (womit skr. *kṛt* *6 p.* für ***skṛt*, spalten, zerschneiden, in engem zusammenhang steht) zusammen, wozu auch goth. *skilligga*, m. schilling, zu gehören scheint.

Doppeltes *d*, den einzigen weichen consonanten, den wir innerhalb gothischer wörter verdoppelt finden, sehen wir in *daddjan*, *vaddju*, *tvaddjê* und *iddja*, also nur vor *j* und es scheint hier eben durch einfluß dieses halbvocals die verdopplung nach einer gothischen lauteigenthümlichkeit herbeigeführt. *daddjan*, säugen, ist wohl durch reduplication aus skr. *dhê* *1 p.*, saugen, trinken, gebildet; **vaddju* *), f. mauer (*baurgs-vaddju*, stadtmauer) scheint auf eine weiterbildung des einfachen skr. *vṛ* *5pa*, bedecken, umgeben, zurückzukommen, mit verlust des *r*-lauts, wie z. b. in nhd. *winden* = lat. *vertere* = skr. *vṛt* *1 a*, eig. sich drehen, sich wenden; *tvaddjê*, der pluralgenitiv (masc. Joh. 8, 17. Kor. 2, 13, 1. Tim. 1, 5, 19, wo *tvadjê* steht, Skeir. III, d; neutr. Skeir V, c) des themas *tva*, zwei = skr. *dva*, nach dessen dualgenitiv skr. *dvayôṣ* **) wir, da die

*) Wir bezeichnen mit * nur in zusammensetzung vorkommende wörter, mit ** rein theoretisch gefolgerte, mit *** solche, deren existenz durchaus unwahrscheinlich ist.

**) Das *y* ist wahrscheinlich rein eufonisch, siehe Benfey §. 739, I.

verbindung mit dem relativum
 quam conjunction jah. und. ob
 von dem. die wir anführen w
 anderer handschrift nicht animal
 stande sehr alt þ þ z. b. jah-jair
 un-er K. r. 1. 5. 12: as z. b. jas-er
 rag-guind Tim. 2. 4. 10; auch bb
 11. 15: verumt stchen II: jal-lb
 lagga Elos. 5. 15: dd: jal-da K
 mmdry Fäpp. 5. 17 und rr: jar-rag
 mmdhe ut die animalation in d
 der jah mit dem instrumental þe (v
 ta = skr. ta hervorgegangene dji
 parabel jaffe z. b. jaffe staltis jaffe
 iasodan; Elos. 6. 5. wofür gleichbed
 jah sechs Tim. 1. 5. 10: jah barna
 andatni E. u. irozozozozoz, ei ðen
 Von den angeführten doppelcon
 innerhalb einleitlicher wörter bb und g
 griechischen :: allerdings häufig z. b.
 lagga*) = nhd. lang; nie. wir finden g
 nannten hier doch :: (und pp annahr
 in vippja für vipja. kranz). Die häufi
 gen sind ss. nn. mm. ll. doch wir we
 anzählen, um ihren entstehungsgrund an
 zu. Alle doppelconsonanz ist etwas unu
 einfachen ältesten bildungsweise der spr
 fendes: sie entspringt im laufe der zeit dur
 sammentreten gleichlautender elements, du
 durch rein lautliche (nicht etymologische) ver
 scheinlich haben wir im gothischen bein
 stehungsarten.

iyaya, woraus iddja entstanden sein könnte mit abfall des ya (wie z. b. im gen. sg. skr. ájrasya = goth. akris vom thema skr. ájra = goth. akra, acker), aber seine mit dem durch-da gebildeten perfect der abgeleiteten verba übereinstimmende flexion (iddja, iddjês, iddja; plur. iddjêdum ff.) spricht dagegen und läßt vielmehr zusammenhang mit jener bildung vermuthen. Es scheint in iddja, um die kleine wurzel zu stützen, die sonst im gothischen überall abgefallene reduplicationssilbe des jener perfectbildung zu grunde liegenden skr. da-dhâu (alt auch da-dhã), pf. ind. von skr. dhâ 3 pa, stellen, setzen (= nhd. thun) allerdings mit einbuße des vocals (dada, dda) erhalten zu sein und dann das j nach analogie der übrigen formen mit dd, das ja nur vor j erscheint, hinzugetreten zu sein. Das j entwickelte sich aus dem d, wie z. b. skr. yâças n. glanz für ursprüngliches **dâças = lat. decus steht; wir können dieser erscheinung die häufige entwicklung des halbvocals v hinter gutturalen, z. b. goth. aggvu, eng = skr. ánhu, eng, vergleichen. Vielleicht liegt dem perfect iddja auch schon eine verbalform mit d (inf. **idjan?) zu grunde und es stände dann zunächst für idida (wie vaurhta aus vaurk-da für vaurkida, perf. von vaurkjan, machen).

Auffallend ist die doppelaspirate þþ, die wir schon oben oft durch assimilation entspringen sahen; sie findet sich außerdem in den beiden wörtern aþþan, aber, und aiþþau, oder, die ohne zweifel zusammengesetzt sind; þan, aber, erscheint ebensowohl auch einfach, als þau, doch, wohl; oder (in doppelfragen); als (nach comparativen). Das nicht mehr gebräuchliche einfache *aþ entspricht dem skr. átha (nebenform: athâ), darauf = lat. at, und *aiþ ist wahrscheinlich eine ableitung des relativthemas skr. ya, vielleicht genau dem adverb skr. yathâ (nebenform **yatha?), wie, entsprechend. Wir haben dasselbe lautverhältniß von anlautendem goth. ai zu skr. ya in goth. aiþa, m. eid = skr. yata, ptc. perf. pass. von skr. yam 1 pa, zügeln, bändigen, woher skr. ni-yama, m. eid, gr. ὀνυμι, skr. ni-yata, gelübde; zu derselben wurzel gehört skr. yâmâtr, schwie-

jnu (nur in zusammensetzung) = skr. jānu n. knie, ist seine bildung uns noch nicht klar; *tassa, beft, geregelt (in unga tassa, adj. ungeregelt) scheint gr. τάσσω (aus τασ-ju zu skr. taksh 1p 5p = tvaksh machen, bereiten, zu gehören und ist vielleicht eigent- **tas-ta, ptc. pf. pass. bereitet, zurecht gemacht. Die blissôþ (Thess. 1, 5, 3, gr. ἐπιστάται, überrascht, erfüllt) ist ebenso wenig sicher, als ihre erklärung. Das einzelte nasseinai (Thess. 1, 5, 8, gr. σωτηρίας) für einai, gen. sing. von naseini f. heil, dessen verwandte san, genesen) sonst nur mit einfachem s erscheinen, bezeugt die scharfe aussprache des gothischen s.

Am gewöhnlichsten erscheint das ss in der endung männlicher abstracta auf -assu, gewöhnlich -inassu, wiewohl in der regel verba auf -inôn zur seite stehen, so daß wir gewiß nicht irren, wenn wir sie für durch das suffix skr. tu, das wir im gothischen z. b. in vahstu, m. wuchs, körpergröße, von vahsjan, wachsen, haben, aus alten activen präsensparticipien gebildet halten in der des nasals entbehrenden form, von der auch sonst spuren im gothischen vorkommen, nämlich in lauhat-jan, leuchten; svôgatjan, seufzen; kaupatjan, ohrfeigen geben; liuhada, n. licht; nagapa, nackt; mitapi und mitadjôn f. maafs; magapi, f. jungfrau. Der vocal ô (= skr. â) wurde verkürzt und so entstand drauhtinassu, kriegsdienst, aus drauhtinat (für drauhtinôt) + tu, von drauhtinôn, kriegsdienst thun; skalkinassu, dienst, von skalkinôn, dienen; gudjinassu, priesteramt, von gudjinôn, priesteramt verrichten; hôrinassu, hurerei, von hôrinôn, huren; leikinassu, heilung, von leikinôn, heilen; fraujinassu, herrschaft, von fraujinôn, herrschen. In þiudinassu, reich, von þiudanôn, herrschen, verkürzte die analogie der übrigen formen das a zu i. Neben blôtinassu, gottesverehrung; kalkinassu, hurerei; vaninassu, mangel, sind, wenigstens theoretisch, **blôtinôn (neben blôtan, opfern, verehren), **kalkinôn (kalkjôn, f. hure, zu skr. jâra, m. hurer, bubler) und **vaninôn (von vana, adj. mangelnd) anzusetzen; Ib nassu, gleich

den, hinschwinden), sehr glaublich zusammengestellt, in beiden fällen aber müfste das a der perfecta (-gann, -lann), deren vocal hier in der regel der ursprüngliche ist, erst unorganisch nach analogie der übrigen hiehergehörigen formen eingedrungen sein; rinnan, laufen, rennen, fliefsen (zu skr. ṛṇ 8p, gehen, laufen; 1 praes. ṛṇvāmi oder ṛṇōmi; siehe 2, 460) bildet rinnōn, f. giefsbach, und das causale *rannjan, fliefsen machen, gehen machen, doch daneben runa, m. lauf, flufs; ur-runsi, m. aufgang; ga-runjōn, f. wasserfluth; spinnan, spinnen, hängt wohl zusammen mit skr. sphāy 1a, wachsen, schwellen (causal: wachsen machen, lang machen, ziehen?) und vinnan, schmerz leiden, gehört zu skr. van 8p (1 praes. vanōmi oder vanvāmi, siehe zeitschr. 2, 460), verfolgen, vernichten, tödten, dessen bedeutung es intransitiv machte *). Das perfectverb kunnan, kennen, wissen, woraus ptc. kunþa, pf. kunþa und kunþja, n. kunde, kenntniß, gebildet wurden, läßt das verlorne **kinnan, kennen lernen (= skr. jñā 9pa, kennen; 1 praes. jānāmi) muthmafsen, aus dem noch das causale kannjan, bekannt machen, hervorging. Die abgeleiteten uf-munnan (perf. munnaida), sich erinnern, und ufar-munnōn, vergessen, nicht achten, stehen neben dem einfacheren perfectischen munan, meinen, glauben (von altem zu skr. man 4a 8a, denken, gehörigen präsens **minan, dem einzigen gothischen verbum dieser art, da sonst nur die grundform -ann (praes. inna), nicht -an (praes. ina) erscheint) mit den ableitungen muni, m. meinung, wille, sorge; ga-minþja, n. gedächtniß; ana-mindi, f. vermuthung; gamundi, f. gedächtniß, andenken. Derselben wurzel gehört mannan, mensch, das 2, 463 zu skr. manū, mensch, gestellt wird, woraus durch zutritt von a manva sich bildete, das vielleicht die ältere form ist (vergl. zeitschr. 4, 93); die einfachere nebenform *mana erscheint in mehreren zusammensetzungen, wie mana-sēdi, f. menschenmenge, welt; mana-maurþrjan, m. mörder;

*) Das umgekehrte verhältniß haben wir z. b. im goth. *biudan, bieten, wissen lassen, das die causalbedeutung des ihm zu grunde liegenden skr. budh 4pa 1pa, wissen, annahm.

man-leikan, m. bild (wofür Kor. 1, 15, 49 eine handschrift mann-leikan hat).

Auch in kinnu, f. backe, in verhältniß zu skr. hānu, m. f. kinnbacke, ist 2, 463 der ursprung des nn durch assimilation nicht minder wahrscheinlich gemacht, als in dem adjectiven comparativ minniza, kleiner (superl. minnistā), der den adverbialen comparativ mins (für **minis) zur seite hat, welche formen 2, 464 gewiß mit recht zu skr. mī 9p, vernichten, zerstören, gestellt werden. Aehnlich wie minniza neben mins, stehen neben der einfachen präposition in, in, daraus gebildete adverbien mit nn: Inn, hinein; Inna, innen; Innana, innen, innerhalb, Innaþrô, von innen, und das adjectivische Innuma, innerlich.

Eine eigenthümliche bildung ist der acc. sing. masc. vom thema aina+hun, irgend ein: ainno-hun (Joh. 8, 15. Kor. 1, 1, 14. 16. 2, 11, 8. Kor. 2, 5, 16. 7, 2 (zweimal), das durch ausstoß des a aus ainano-hun entstand; die weitere verkürzung zu ainohun haben wir Mark. 5, 37, 9, 8. Luk. 8, 51. Joh. 5, 22 und da diese auch acc. sing. fem. ist, so finden wir einmal (Filipp. 4, 15) auch ainnohun fürs weibliche geschlecht gebraucht. Das weibliche anno (nur im dat. plur. anno belegt Luk. 3, 14. Kor. 1, 9, 7), sold, jahrgeld, scheint durch verstümmung aus dem lateinischen anno, jährliches einkommen, preis, entstanden.

Das gothische mm ist einige male offenbar durch assimilation aus sm entstanden, nämlich in den pronominalen singular dativen masc. und neutr. wamma = skr. kasmai (interrogativthema wa = skr. ka), imma (ebenso gebildet vom demonstrativthema i), þamma = skr. tasmai (demonstrativthema þa = skr. ta), wonach die flexion auch auf die vocalischen adjectivformen übergang z. b. liubamma (liuba, lieb).*) Auf dieselbe art entstand goth. im, ich bin, zunächst für imm aus immi, ismi = skr. asmi. Vielleicht fand dieselbe assimilation statt in goth. mammon, f. fleisch, das man bisweilen geradezu zu skr. mānsa, n.

*) In ainomēhun (Luk. 8, 43) für ainummēhun (z. b. Joh. 18. 9)

a, n. fleisch) stellt, womit es aber wohl
 menhängt, als hier die zu grunde lie-
 n **mas das suffix mōn annahm, das
 , f. klingel, sich findet, durch deren
 cht widerlegt, wohl aber ihr höheres
 gemacht wird.

formen mit mm ist seine entstehung
 der sicherheit anzugeben, vielleicht
 lautlich. Die zu nennenden wörter
 cken (zu skr. vam 1pa, ausspeien);
 nm; stamma, stammelnd, das zu
 stigen, 1a, unbeweglich werden, ge-
 tab-na entstanden ist, wie aus dem
 spätere stimme; **qrama, adj.
 a, f. feuchtigkeit, saft, zu folgern);
 das wohl mit skr. qraṭh 1p10p, bin-
 enhängt; *dammjan, dämmen (in
 ämnen, hindern), ist schwerlich zu
 4p, zähmen, eig. binden, vielleicht
 befestigen, 1a, unbeweglich werden
).

anfang genannten formen, wo das s
 folgenden r sich assimilirte, finden
 wörtern, nämlich in qairru, sanft,
 rrein, f. sanftmuth), das ohne zwei-
 : werden, aufgerieben werden, gehört,
 ā = skr. mṛdu, zart, mild, zu skr.
 āirra, adv. fern (fairraṣṛā, von
 menhängt mit dem comparativischen
 -nter, und and-staurran, murren.
 - Mk. 14, 5: and-staurraidēdun. 138
 (Gal. 5, 15, gr. zaratōrre) steht
 gebräuchlichem fairinā. 138.

läßt sich in keinem der bestan-
 reisen und vordem steht als
 der gebräuchlichen 138. 138.

...renden grundform *ana, deren comparativ skr. antara,
 = goth. anþara, ander, ist. Dasselbe verhältniß von
 zu skr. n haben wir auch sonst (z. b. in goth. *klaha,
 en, nin-klaha, neugeboren, jung), kilþein, f. mutterleib
 in-kilþôn, f. eine schwangere, die sämmtlich nebst dem
 englischen child, kind, dessen genau entsprechende go-
 the form **kilpa? wir vielleicht in dem letztgenannten
 sssiven (bahuvrihi) in-kilþôn haben, zu skr. jan 3p, er-
 gen, gehören.

Berlin, mai 1855.

Leo Meyer.

Bimus, trimus, quadrimus.

Pott erklärt in den etym.forsch. II, 297 diese formen
 folgendermaßen: „bîmo von bi + skr. samâ, annus (s.
 wurz. mâ), also so viel als bi-enni, indem î entweder com-
 pensation des ausgefallenen s ist, oder das a in samâ,
 durch assimilation zu i geworden, mit dem i von bi sich
 contrahirte, wie in nî statt nisi“. Aber einestheils läßt
 sich nicht nachweisen, daß diese sanskritbezeichnung des
 jahres in einer der europäischen sprachen sich wiederfinde,
 andertheils ist durch kein zweites beispiel darzuthun mög-
 lich, daß s zwischen zwei vokalen im lateinischen ausfalle,
 denn ni ist nicht aus ni-i, sondern durch den abfall des
 letzten vokals, dem in späterer zeit das s folgte, hervor-
 gegangen; und aus bisimus ein bismus zu machen, um end-
 lich zu bimus zu gelangen, ist viel zu gekünstelt. Benfey
 in seinem gr. wurzellexicon I, 311 nimmt ein anderes sans-
 kritwort: bimus sei gebildet aus bi und imâ, das letztere
 sei das skr. amâ. Aber amâ heißt erstlich nicht jahr,
 noch findet es sich in dieser bedeutung im griechischen
 und lateinischen. Zwar beruft sich Benfey auf die „glossa
 obscurissima“ von Paulus Diaconus „amosio annuo“*);

*) Ich vermuthe amnasio = annario; vergl. viasieis = viariis auf der
 lex Thoria.

dhâḥ „verleih' uns hundert herbste zu verleben“; 6, 24, 7 nâ yâṃ jâranti çarâdo nâ mâsâ nâ dyâva indram avakarçâyanti „den jahre nicht, nicht monde altern, den ungeschwächt die zeiten lassen“; 2, 33, 2 tvâdattebhî rudra çântamebhîḥ çatâṃ himâ açîya bsheshajébhîḥ „dank deinen stärkenden heilmitteln, Rudra, mög' ich eines alters von hundert wintern mich erfreuen“; 5, 54, 15 idâṃ sù me maruto haryatâ váco yâsya tárema tárasâ çatâṃ himâḥ „empfanget huldvoll, o Maruts, dieses lied und mögen durch seinen einfluß wir hundert jahre erreichen“. Auch die Litauer sagen, wie ich aus Nesselmanns wörterbuch entnehme, dwēju, trijū žēmu d. i. duarum, trium hiemum für zweijährig, dreijährig, jedoch nur bei vieh.

Durch zusammensetzung von zahlwörtern mit vinter, vetr bilden das angelsächsische und altnordische adjectiva zur bestimmung des alters. Ags. ânvintre, trivintre, þrivintre, tvelfvintre u. s. w. einjährig, zweijährig u. s. f. Vergl. Matth. II, 16 „fram tvivintram cilde and binnan þam ἀπὸ διετούς καὶ κατωτέρω, und in den oben aus Lucas angeführten stellen: and þa he vās twelfvintre, forþam he hāfde áne dohtor neán tvelfvintre. Im altnordischen sind mir nur tvévetr, þrivetr einjährig, zweijährig, begegnet. Vgl. Edda 15^a sem aki jó óbryddum á ísi hálum, teitum tvévetrum „als ob man mit unbeschlagenem rosse, munterem, zweijährigem, auf glattem eise führe“; Snorraedda 364 þar féll Sigurðr ok sons hans þrívetr „da fiel Sigurd und sein dreijähriger sohn“.

Diese analogien bestimmen mich auch in bimus, trimus, quadrimus zusammensetzung von bi tri quadri mit hiems zu finden. Man bleibe entweder bei hiems stehn und nehme an, daß bi-hiem, tri-hiem, quadri-hiem in die o-declination übergetreten sind, eine erscheinung, der wir auch in injurus, perjurus, incurvi-cervicus, aequipedus begegnen; oder, und dieses ist mir das wahrscheinlichere, das lateinische hat ehemals neben hiems eine dem skr. himâ, slav. und lit. žema entsprechende form hima besessen. Jedenfalls hat man diese bildungen als aus hohem alterthume

den erde. Hiezu vergleiche man Kuhn's auseinandersetzung (A. L. Z. 1846. I. 1094) mit bezug auf Böhlingks chrestomathie XI. 7. a. b.: „Böhlingk hat hier Rosen's bemerkung, welcher angiebt, Yaska erkläre den Çushṇa für die sonne (er setzt es = âditya) aufgenommen. Ich halte diese erklärung für nicht ganz richtig und glaube, daß Çushṇa nur eine andere auffassung des Vrtra oder der wolke ist; ich habe schon oben (s. 1087) bemerkt, daß der letztere als den regen in sich schließend, verhindernd, daß er herabströme, dargestellt werde; Çushṇa, der auf-trockner, könnte in physischem sinne allerdings nur entweder der wind oder die sonne sein, allein wir haben es hier mit mythen zu thun, die zum theil schon über die rein physische anschauung hinausgehen, wo sich lichte, freundliche götter und finstere, feindliche dämonen gegenüberstehen, der Aditya gehört entschieden zu den ersteren, und kann daher dem Çushṇa nicht gleich stehen, dieser ist ein finsterner dämon, der die dünste aufsaugt, Vrtra ist es, der sie in seiner burg oder höhle (bila) gefangen hält. Diese nahe berührung beider läßt sie dann auch wohl gelegentlich als fast identisch erscheinen, weshalb Sâyaṇa 33, 12 auch Çushṇa geradezu durch Vrtra erklärt, wozu er um so mehr berechtigt ist, als Vrtra 61. 10 çushat genannt wird. Çushṇa mag daher an einzelnen stellen, wie z. b. an der obigen, gleich dem Aditya sein, im allgemeinen aber als eine dem Indra gegenübertretende person ist er finsterner Asure, der von dem hellen Aditya wohl zu trennen ist“. „Der Rudra der Veden aber ist gleich dem Agnis und Indra, die beide den Vrtra bekämpfen, und dem Indra wird ebenfalls schon in den veden der bogen (zuweilen als regenbogen gedacht Indradhanus. Benfey, gloss. chrestom.) beigelegt h. 33, 4. Wie nahe diesen mythischen gestalten der mit seinen pfeilen pest sendende Apollo stehe, sieht man auf den ersten blick“ s. 1075.

In dem Ritusambhāra (Bohlen p. 53) wird die beschreibung der zweiten unter den sechs indischen jahreszeiten, oder

brauche ich wohl nicht erst zu sagen, zu mancherlei weiteren folgerungen von interesse verlocken.

Damit übrigens niemand etwa den verdacht faßt, ich legte meinerseits in die mythische person des Bellerophon nur dichtend einen gedanken-inhalt hinein, der nicht darin liege: lasse ich, statt meiner, hrn. Preller reden, dessen freier blick zuverlässig nicht durch trunkene Dionysoszüge nach Indien getrübt ist. Er sagt vom Bellerophon: „Eine dem argivischen Perseus nahe verwandte gestalt, wie denn auch Bellerophon im sinne der alten fabel für einen argivischen heroen gelten muß, und beide, Perseus und Bellerophon, nicht selten neben einander genannt und abgebildet wurden. Nur daß Bellerophon bei gleicher naturbedeutung doch weit mehr zu einem nationalen helden geworden war und zwar mit sehr bestimmter beziehung auf Lycien und die Lycier, deren landschaftliche und nationale erinnerungen sich vorzugsweise um das andenkens dieses heroen gesammelt hatten. Dieses bild eines sehr alten lycischen licht- und sonnendienstes muß also in folge alter berührungen und einwanderungen aus Kleinasien nach Korinth übertragen sein, vermuthlich mit dem lycischen Apollodienste. Bellerophon, der lycische sonnenheld, ist ein sohn des Glaukos oder Poseidon, weil die sonne aus dem meere aufsteigt: daher sich dieselbe vorstellung in manchen alterthümlichen sagen wiederholt und auch darin bewährt, daß Poseidon und Apollo oder Poseidon und Helios nicht selten neben einander verehrt wurden. Zu bemerken ist auch, daß der cult des sonnengottes in Korinth ein sehr alter war und daß Helios in diesem culte nach einer gleichfalls nicht ungewöhnlichen vorstellung als die streitbare macht des himmels schlechthin verehrt wurde, so daß er auch wie sonst Zeus *Κεραυνός* im gewitter seine macht offenbart. Auch blitz und donner zogen als rosse den wagen dieses korinthischen Helios, und Perseus das roß des Bellerophon. — *Κεραυνός* als das des *Κεραυνός* gedacht. — *εφοφῶν* oder *εφοφῶν* läßt sich nicht doch scheint

segnende kraft“, wie es Benfey Glossar p. 178 weiter belegt. Vgl. auch das gleichstämmige griech. *ξρονη* für thau, und im plur. junge, noch zarte thiere, serbisch *вршн-ак*. — Sabala, oder die wunscheskuh (*kámadá, kámaduh*) im Ramayana (Bopp conjugationssyst. s. 167), im besitze des einsiedlers Vafishtha = zend vahista (optimus, excellens, sanctissimus) und, wohl nicht unbedeutsam für den mythus, auch persischer name des paradises (*بهشفت*), wird unstreitig mit recht auf die erde gedeutet, welche allen geschöpfen nach wunsche (und zwar in der paradisischen zeit noch, ohne daß sie arbeit vom menschen verlangte) ihre speise giebt. So wird nun auch bei den Griechen die erzeugende und nährnde kraft der natur, welche nur durch das gemeinschaftliche zusammenwirken von himmel und erde (gleichsam durch deren ehebund) zur entfaltung gelangt, ebenfalls unter dem bilde eines thieres, der ziege Amalthea mit dem wunderhorne vorgestellt. „Bald nannte man sie eine ziege (*αἴξ*, mit anklängen an wörter für sturm und regen. Preller I. 78), bald eine nympe vom stamme des Okeanos, immer die pflegerin des dodonäischen Zeuskindes, daher Amalthea in Epirus besonders verehrt wurde. Ist aber das vliefs der ziege die donnerwolke, so kann ihre milch nicht wohl etwas anders als den regen bedeuten, wobei man bedenken mufs, daß der dodonäische Zeus vorzugsweise *ναῖος* war und daß man die flüsse nicht blos vom Okeanos, sondern auch vom Zeus, d. h. von der himmlischen nässe ableitete“ Preller I. 81. Dem himmel mufs, bevor er wieder regen herabsenden kann, d. h. dem noch jungen Zeus die Okeanine aus den wassern der erde den aufsteigenden dunst zuführen, aus welchem sich dann erst der fruchtbare regen, ja selbst wieder flüsse bilden. Auch sogar der name *Ἀμάλθεια* bezeichnet vielleicht eine allernährerin, da er nach Preller aus *ἀλθω, ἀλθαίνω* i. e. *αὔξω, θεραπεύω* entspringt; accent und schlufs-kürze erheischen wohl, daß man ihn als motion fafst von einem masc. auf *εὺς* (vgl. *βασίλεια, βασιλεὺς*). Vorn mufs er, wie *Ἀμαδρῶς* u. s. w., skr. sam-udra (meer), samrāj (gesammtherrscher

er f die tödtung eines jener symbolischen unthiere
 „n, an denen sich der triumph des licht- und
 gottes über das wüste und finstere darzustellen pflegt.
 In der lycischen sage ist seine grösste und bedeutungsvoll-
 ste that der sieg über die Chimära. Doch erschien er
 auch als bezwinger wilder thiere, eines löwen, eines leo-
 parden, eines ebers, vermuthlich gleichfalls in symbolischem
 sinne“. Dazu die anmerkung: „Die grammatiker wissen
 von einem worte *ἄλλερα*, welches *τὰ κακά*, *τὰ ἐχθρά* be-
 deutet und welches Kallimachos gebrauchte s. Eustath. zu
 II. p. 635, 6. Näke Opusc. 2. p. 167. *Βελλεροφόντης* ist
 gebildet wie *Ἀργυρόντης*, welches spätere dichter auch als
 beinamen des Apoll und des Telephos kannten, s. Meineke
 anal. Al. p. 286. Spätere mythologen erzählten von dem
 unfreiwilligen morde eines korinthischen edlen Belleros, of-
 fenbar um seine sonst nicht motivirte entfernung von Ko-
 rinth zu erklären. — Nach Schol. II. 6, 155 hiefs Belleroph-
 on früher *Λεωφόντης* oder *Ἰαπώνος*, welcher letztere
 name auf die händigung des Pegasus geht“. An *φάος*,
φαῖνο zu denken, verbietet, obwohl Bellerophon sogar auf
 einem vasenbilde durch eine grosse strahlenglorie um sein
 haupt als streitbarer sonnenheld charakterisirt ist (Preller
 s. 58), aller wahrscheinlichkeit nach die etymologie, ob-
 schon die form *Βελλεροφῶν*, *ῶντος* sich auch nicht sehr
 passend an *φόνος* anschliesst. Es fragt sich also, wen,
 oder was, hat Bellerophon getödtet, wie sein college Apollo
 den Python (*Πυθοκτόνος*). Der name *Λεωφόντης*, als
 „löwentödter“, *λεοντοφόνος*, stände wenigstens ohne alle
 sprachliche analogie. Der üblichen form nach könnte es
 nur „volktödtend“ bedeuten, was vielleicht in dem sinne
 grund hätte, daß ja auch Apollo, der ferntreffer, mit sei-
 nen pfeilen oder strahlen menschen niederstreckt, d. h. durch
 die hitze fortraffende krankheiten auf die erde schiekt.
 Vgl. *ἀνδροφόντης* und Corssen in dieser zeitschr. II. 1 ff.,
 wie sich auch Ma-mers et.forsch. I. 222 allenfalls als
 „mensenmörder“ deuten ließe. Es ist ferner, sagt End-
 licher chines. gramm. s. 19, schwerlich bloßer zufall, daß

im chinesischen das wort für: brennender sonnenstrahl, mit dem lautzeichen für: schnell, plötzlich, erscheinen, verkünden, schaden, grausam, geschrieben wird. „Nicht raffé uns Vivasvats (der sonne? Kuhn zeitschr. I. 448) geschofs vor dem alter weg“ DMZ. IV. 432. Was den Korinthier Belleros anbetriift, von dessen unabsichtlicher tödtung eine angabe den helden benannt sein läßt (vgl. Heyne, Apollodor. II. p. 114), so wäre die erklärung von seiten der sache zu seltsam, als dafs sie nicht, und zwar zu dem schon von Preller richtig erkannten behufe, erfunden sein sollte. Auch macht sie sich schon dadurch verdächtig, dafs Apollodor-II. 3, 1 andere namen nennt, die auf solche weise durch ihn ums leben gekommen wären; also bald soll es sein eigner bruder *Ἀηλιάδης* (als abkömmling von Apollo dem Delier?) gewesen sein, bald *Πειρήν* (vermuthlich als Eponymus von der quelle *Πειρήνη* zu Korinth), oder *Ἀλκιμένης*. Was ist nun *Βέλλερος*?

Doch hier ist der schickliche ort, zuvor nach dem Vrtrahán, d. i. Vrtratödter, auch Vrtradvish, Vrtrári, Vrtrafeind, der Inder uns umzusehen. Man findet das wichtigste darüber bei Benfey, Glossar zum Samaveda s. 177, und über sein ebenbild im Zend bei Brockhaus Vendidad Sade p. 396. Ueber den persischen Bahram, den Ized des sieges, aber, welcher name aus Varahr-an durch auskernung von th zu h aus der form verethraghna entstanden ist, siehe meine nachweisungen et. forsch. bd. I. s. XLV, wo auch dessen existenz schon zu Herodots zeit durch den personennamen *Φερειδάτης*, *Φαρανδάτης*, d. h. von Behram geschenkt, aufser zweifel gestellt wird*). „Vrtrá, sagt Benfey, von vrī in der bedeutung:

*) Die aspirate würde sich durch zusammenfassen von b und h in der aussprache um so mehr rechtfertigen, als das ohr sich etwa gern einen anklang an das heimische *φέρειν* u. s. w. gefallen liefs. Eine ähnliche bildung wäre *Ἀγραδάτης*, früherer name des königs Cyrus Strabo XV. 729, und besonders merkwürdig, wenn es aus zend ahuradhâta „gegeben vom Ahura“, was ebenfalls sich auf den sieg bezieht (Burnouf Yaçna p. 282), sollte gräcisirt sein. Wenn vorn mit z. aghra (skr. agra) le premier, principal, zusammengesetzt, müfste wenigstens das zweite compositionsglied einen andern sinn haben und nicht particip sein, sondern substantiv.

zurückhalten; ursprünglich wohl: die nicht regnende, den regen gleichsam verschließende, nicht spendende wolke vgl. RV. IV. 6, 9 *apó vávriṽān*, I. 36. 8. *ghnánto vṛtrám ataran ródasī apāḥ* „den Vritra tödtend, retteten sie himmel, erde und wasser“; Indra öffnet diese wolke mit seinem blitzstrahl, so daß sie ihren segen herabzugießsen genöthigt ist. — Dann n. pr. der, als dämon gefalsten, segen hindernden gewalt. — Plur. n. böse, feinde (vergl. *mitrá*)“, was an oben erwähntes *ἔλληρα* erinnert, falls dieses digammirt war. Doch nimmt Benfey im wurzelwörterb. II. 300, 304 das wort für „gewunden, krumm“, vgl. *hv́aras* (krümmung, gewaltthat), also *pravus*, und *Βέλλερος* für ein „gedrehtes, schlangenförmiges Ungethüm“. *Vṛtrá* aber leitet derselbe von *vṛi* im sinne des stammgleichen „wehren“, obschon für wolke der begriff der bedeckung oder verhüllung (vgl. *nubes* und *nubere*; auch *νίμφη* Kuhn zeitschr. I. 450), welcher in jener wurzel gleichfalls liegt, sich ungleich besser schickte, dazu unstreitig durch den umstand bewogen, daß *vṛtrá* auch „feind“ bedeutet, oder, in persönlichem sinne, vielleicht nur angenommener maasssen, nicht nachweisbar, dies bedeutet. Ich bin aber der meinung, man müsse Lassen indische alterth. I. 522 beipflichten, wenn er behauptet: „Wie das wort *Nabánazdista* im zend nach unserer vermuthung seiner ursprünglichen bedeutung entkleidet ist (dies indess macht Roth sehr zweifelhaft in DMZ. VI. 243 ff.), so auch das wort *vērēthragán* oder *vērēthraghna*, welches nur siegreich bedeutet, aber ursprünglich den Gott Indra bezeichnete, welcher den bösen dämon *Vritra* besiegte. Es ist dieses um so sicherer, als, wie wir sehen werden, das *Zendavesta* auch den *Indra* kennt, aber als bösen geist. Die *Iranier* haben den gott verstofsen, seinen beinamen beibehalten, aber ohne ihn noch auf den ursprünglichen besitzer zu beziehen. Ueber die bedeutung des mythos von *Indra* und *Vritra* sei es genug, hier auf *Rigveda* I, 51 und sonst zu verweisen“. Das wort erhielt mithin den sinn von: „siegreich“ nicht vermöge seiner etymologie (feindetödtend), sondern dadurch, daß man

schlupfwinkel der schlange, des wolken-dämons, zerbrechen und tödten helfen“. — Nun zeigt aber Roth s. 218 fg., daß Thrita oder Thraêtôna (= Feridun), sohn eines menschlichen vaters Athwya, im Zend-Avesta in namen und sache dem indischen Trita oder Traitana, sowie Athwya dem Âptya entspreche. Vom Thraêtôna wird erzählt, „daß er erschlagen habe die verderbliche schlange, mit drei rachen, drei schwänzen (gürteln?), sechs augen und tausend kräften, gemacht von Ahriman zum verderben dieser welt“ und eben so heißt es im Veda (X. 1, 8, 8) von Trita dem Aptya:

„Der Aptya wufste seines vaters waffen zu gebrauchen,
Von Indra gesandt (oder: ermuthigt) schritt er zum kampf;
Den Dreiköpfigen mit sieben schwänzen schlug Trita
und befreite aus Twâschtra's gewalt die rinder“.

Dem persischen Zohak, d. h. im Zend ashi dahâka (verderbliche schlange), liegt immer die eine physische vorstellung verborgen; man hat darin verschiedene namen für dieselbe sache. „Es ist die alte sage von dem wolken-dämon, der die am himmel irrenden gewässer, die farbigen wolken, welche wie kühe auf der weide ziehen und wie diese bestimmt sind den menschen zu nähren, indem sie befruchtend zur erde fallen, — der diese gewässer wegtreibt hinter den horizont und in seine verschlüsse legt“. — Uebrigens sei hier noch erwähnt, daß Benfey den namen einer gottheit auf einer indoskythischen münze, welcher entweder *OPAIINO* oder *OPAIINO* zu lesen ist, gleichfalls für den zendischen Verethraghnô hält. DMZ. VIII. 460.

Wir kommen erst jetzt zurück auf den Bellerophon und seine thaten. Uns schien es am ehrlichsten, bei dem vergleiche, den wir zwischen dem lycisch-korinthischen Bellerophon und dem indischen Vrtratödter u. s. w. anzustellen wagen, nicht durch unzeitige einmischungen des lesers urtheil gleichsam zum voraus zu bestechen. Die mythische grundvorstellung vom Bellerophon ist der sonnenheld im streite mit wolken und andern mächten der finsterniß. Das ist nun freilich weder Indra noch Trita ei-

zurückhalten:
 regen gleich-
 vgl. RV. IV
 ataran ródas
 mel. erde un-
 nem blitzst
 nöthigt ist.
 hindernden
 was an d
 gammirt v
 300. 304
 (krümmun
 »gedreht
 tet ders
 obsehon
 lung (v
 I. 450)
 gleich
 bewo:
 sönli:
 nach
 man
 wen
 nach
 entl
 DN
 vèr
 spu
 dè
 w
 k
 v

sem grunde heißt es z. b. s. 230: „Komm, Indra! mit den
 falben her zu Kanva's schönem lobgesang; vom himmel
 genes herrschenden geht ihr zum himmel (ort des Soma),
 strahlender! Wie wagenführer stieg der sang im
 opfer auf“ u. s. w., indem durch das mit sang begleitete
 opfer Indras bestimmt wird, seinen wagen zu besteigen.
 Zuletzt nur noch aus dem Rigveda (Rosen p. 100): te, ho-
 minibus favens! aurae (gen.) equi, mente. (precibus?) ju-
 gati, robore (pluvia?) repletum vehunto ad cibum sacri-
 ficalem. Quum laudaretur Indras ipsum desiderante
 carmine, tunc curru se volventi equos, tortuoso tra-
 mite se volventes, subjunxit, ipsumque adscendit: hor-
 rendus Indras e mobili nube aquas, torrentis in modum,
 elicuit: siccatoris firmas concussit urbes (vergl. die neun-
 zig burgen, Kuhn zeitschr. I. 465). Hierin ist nun die ganze
 naturanschauung deutlich genug und mit sinnvollen farben
 gezeichnet.

Nach langer dürre sehnt sich die pflanzenwelt, von
 erquickendem regen endlich wieder belebt und erfrischt zu
 werden. Dann, vom flehen der hülfebedürftigen menschen
 erweicht, bringen in schnellem laufe die windesrosse ihren,
 vom gebetopfer, vom Soma trunkenen, herren, den him-
 melsgott selber, welcher den menschen so freundlich gesinnt
 ist, herbei aus weiter ferne, den vom „austrockner“ (Çuśhṇa)
 geheißenen dämon angerichteten schaden wieder gut zu
 machen (vergl. von verderblicher dürre und trockenheit
 im Zend bei Roth DMZ. IV. 419). Denn Indra, wie Agni,
 weilen bald hier, bald dort unter den völkern (Kuhn A.
 L. Z. 1846. I. 1086). Sein gespann aber besteht (im grunde)
 aus wolken, weshalb z. b. ghanavâhana (der wolken zum
 wagen hat) ein beiwort von Indra lautet, oder luftwellen,
 welche am himmel sich hinwälzen, einem wagen vorgespannt
 auch nur aus regengewölk. Und, naht nun der gott auf
 seinem wagen, so entströmen den geöffneten schleusen des
 himmels dessen segensschätze, welche er, der himmel, nur
 in ~~ihm~~ gestalt, zuvor, durch verdunstung, selber der
 h. giefsbächen, wieder hinab zur dürsten-

so ist zu bemerken, nicht nur, daß mit diesem wort im griech. *ἔχλις* identisch ist, sondern auch als der Chimära mutter *Ἐχιδνα* gilt, welche selbst vom Chrysaor (blitz?) und der Kallirhoe (schönströmerin), einer tochter des Okeanos, abstammt, und also auch wieder auf das wasserreich zurückgeht. Ob das feuerausspeien der Chimära nothwendig auf vulkane gehe (Sickler, alte geogr. s. 571 mit einer phönikischen wortableitung, aus *חִמְרָה* und *חִמְרָה*, die diesmal weniger unsinnig, als meistens sonst), bezweifle ich: es kann wenigstens eben so gut dabei an das donnergewölk gedacht werden, aus welchem blitze hervorzüngeln. Warum aber nicht, je nach umständen, an beides? Benfey erblickt in: „Vṛtra, dem erschütternden“, Sv. II. 8, 1, 13 auch einen verursacher von erdbeben. Wenn Roth DMZ. II. 229 das beiwort *Thrikamērēdhēm* statt des anquetil'schen: à trois ceintures, zu einem „dreigeschwänzten“ machen will, weil er darin skr. *kaprīth* (penis, cauda) sucht: so kann ich mich nicht zu dieser ansicht bekennen. Daß *kameredha* (Brockhaus Gloss. p. 351) gürtel bezeichne, scheint durch pers. *كمر* *zōna*, *cingulum*, vollkommen sicher, und wie man sich nun das unthier speciell vorzustellen habe, die drei zusammengewachsenen leiber von drei thieren bilden an ihm drei abtheilungen und für den beschauer gleichsam drei verschiedene leibbinden, oder kriegsschärpen (*καμάραι* Hesych.) vergl. meinen aufsatz über den regenbogen in dieser zeitschr. s. 430. Roth macht überdem den *Triçīrsha* (dreihaupt) zu einem „mit sieben schwänzen“; aber richtig, meine ich, übersetzt Benfey Gloss. s. 83 *saptáraçmim*: den siebenstrahligen. Ich sehe hierin eine andeutung der sieben farben des regenbogens, weil dieser so oft begleiter ist der großen kämpfe am firmament. In dem namen *Χίμαιρα* könnte man vielleicht selbst vorn gekürztes *ἔχλις* finden wollen; indefs, obschon man hinten allenfalls ein derivat von skr. *mṛī*, woher z. b. *māra*, tödter, ps. kurd. *mâr* schlange, suchen könnte, verzichte ich auf diese deutung. Möglich indefs, *Χίμαιρα* sei bloße anlehnung an *χίμαιρα* (st. *χίμαρ-ια* durch umstellung von *ι*), das fem. von *χίμαρος* ziegenbock.

der, auch seit bekanntwerden der dortigen inschriften durch Fellows uns erst noch wenig aufgeschlossenen lycischen idiome aber derartige assimilationen, wie im latein, wirklich gestattet sein mochten. Ueberdem erklärt sich $\lambda\lambda$ st. $\rho\tau$, $\lambda\tau$ ungezwungen aus dem auch sonst häufigen streben, dem mißlaute vorzubeugen, der aus wiederkehr desselben lautes (hier ρ , aber auch τ in der endung) entspränge. Es ist nicht nöthig, auf den Vala = Vrtra (s. oben), wozu, der etymologie nach, auch noch Varuṇa (als der bedeckende himmel) sich gesellt, jenes λ wegen zurückzugehen. Die persische form lautet schon viel verstümmelter (in üblicher weise mit h st. th): Varahr-an, Barar-anes u. s. w. Burn. Y. Comm. p. 281; allein ob diese in Persien gebräuchlichen formen so weit in der zeit zurückreichen, daß man aus ihnen *Βελλεροφόντης* erklären dürfte, steht dahin. Ueberhaupt wüßte ich nicht zu entscheiden, ob dieser heros, und frühere gott, nach Lycien aus dem benachbarten Perserlande bloß als ein fremdes tralaticisches eingeführt, oder etwa schon für ein altererbtes gentilisches eigenthum griechischer Kleinasiaten zu halten sei, das letztere von früh ab mit arischen Indern und Iraniern gemeinschaftlich besaßen. • Der zweite theil des namens nämlich ist, wenigstens in seiner auf uns gelangten, vielleicht aber in Lycien etwas anders gewendeten gestalt, — ächt griechisch, obschon dem sinne nach zutreffend mit skr. han, ghna, zend jan, ghna. Von han (pulsare, ferire, occidere) stammt z. b. ghana, was im neutrum als geschlagenes, gehämmertes den Gong „which is struck as a clock“ und eisen bedeutet; in activer fassung als m. aber z. b. eine eiserne keule, dann, wahrscheinlich weil aus ihr der einschlagende blitz (ghanawallí, d. i. wolken-ranke, oder -schlinggewächs) herausfährt, die wolke. Die bedeutung des adj.: fest, hart, solid (daher auch als subst.: körper u. s. w.) erklärt sich aber wohl durch übertragung von geschmiedetem, festem metall. Ob nun h oder gh der eigentliche grundlaut sei, weiß ich nicht unbedingt zu entscheiden. Oft kernt sich eine aspirate aus und läßt den

Vṛtrahán in früherer zeit für sich bestanden haben, ohne als bloßes epithet auf andere gottheiten bezogen zu werden. Die form Thraêtôna ist übrigens, wie schon Roth bemerkt, eine patronymische form, gleich dem könige Dhvasan Dvaitavana, aus Dvitavana und Dvita (Âptya). „Er wohnte aber, wie Weber ind. stud. I. 211 bemerkt, an dem Dvaitavanam saras, also (s. Lassen I. 584. 681) nahe der Sarasvati“, was auffallender weise an *Τρίτων*, in seiner eigenschaft des Poseidon und der erd-umgürtenden *Ἀμφιτρίτη* (vgl. *Ἀμφιρώ*), aber auch als gott des libyschen sees Tritonis, und um so mehr erinnert, als auch der indische Trita ein Aptya (von ap, wasser) ist. Man sehe noch Kuhu, der (bei Höfer I. 290) die länge des i in den griechischen formen aus einer assimilation (ἴτ st. ἰτ = ity) zu deuten sucht, indem er *Τρίτων* als patron. auf *-ίων* betrachten möchte. Er hat aber die Amphitrite nicht mit berücksichtigt, welche doch in diesen griechischen kreis von wassergottheiten ohne frage auch gehört. Die erklärung von êkata (über das selbst im zig. zweifelhafte jekto als: erster s. meine Zig. I. 226), dvita, trita in den Veden, und Zend thritô neben thrityô (lat. tertius) journ. Asiat. IV. série t. V. 1845. p. 252 als obsolete ordinalia will man neuerdings nicht anerkennen (vergl. Roth DMZ. II. 226), und wirklich enthält das vedische pancatha = *πέμπτος*, quintus (statt des späteren pancama) aspirirtes t. Sonst könnte man bei Amphitrite der länge eine assimilation vorausgehen lassen, wie in: dritte, goth. þridja (tertius). An eine gleichstellung von *Τρίτων* *) mit Thraêtôna, zumal wenn man daraus in ersterem den vordern langen vokal gewinnen wollte, darf füglich nicht gedacht werden, man

*) Namen von mythischen wesen auf *-ων, ωτος*, giebt es ziemlich viele, als: *Ἀπόλλων, Ποσειδών, Πύθων, Αἰώνη*. Latona, äol. *Λάτων, Αἰγώ*, wenn, wie Preller I. 153 nicht unwahrscheinlich annimmt. „die verborgene (nicht vielmehr activ: die verbergerin?), die dunkle nacht (daher *κρυόπιπλος*)“, welche in ihrem schoofse sonne und mond trägt, und den tag aus sich gebiert, — schließt sich merkwürdiger weise enger an das unaspirirte lat. latere, als an griech. *λαθ*. Auch Juno, onis. Der monatsnamen sind überdem, wie man weiß, eine große zahl auf *-ων*, hier jedoch nach analogie von *αἰών*.

müßte denn eine bloße äußere herübernahme des worts von den Persern im auge haben. An sich wäre es gar nicht so unwahrscheinlich, obwohl prosaisch, wenn man in der „dreiwelt“ den einen der götter, sei es nun den obersten und höchsten, oder den untersten und letzten in rang, den „dritten“ geheissen hätte. Auch haben die indischen erklärer das wort Trita zuweilen so verstanden, trotz trīya (tertius). Der deutsche Tuisco sollte nach Lachmann geminus sein (Grimm anhang s. XXIX. ausg. 1); eher aber doch intermedius? Vgl auch den Tveggi und Thriddhi bei Kuhn (Höfer I. 289).

Halle.

Pott.

Lateinische wort- und formdeutungen.

1) signum.

IV. 22 fgd. finden wir eine reihe wörter aufgeführt in denen bei ursprünglich doppelconsonantischem anfang nicht das s, sondern die muta hinter demselben anzuordnen sein soll. Bei manchen dieser fälle kann man zweifeln, am meisten wahrscheinlich hat wohl der anfang eines t im lateinischen, da hier die particula und — ssus eine hinreichend sichere analogie zu machen. Von seiten der form kann es daher keinem zweifel unterliegen, wenn wir diesen beistellen einen anderen t auch signum zugesellen statt signum vorzuziehen, die Kuhn IV. 6 dem skr. ति zur bedeutung ist zwar sehr weit abgelegen, der grundbegriff des „gestochenen“ oder „gestrichenen“ dungen des wortes noch vor. und die bildsäule“ bezeichnet. so rückt (stich u. s. w.) in übertrugener in solchen anzuwenden getrennter wurzeln der

scheint uns aber das griechische an die hand zu geben. Bedenkt man nämlich, daß die lat. *media* im inlaut ebensowohl ursprünglicher *aspirata* als organischer *media* entspricht, das erstarrte *guna* von *u* im griech. durch *av* und *ev* (vgl. *αὔω* und *εὔω*), im lat. durch *au* und *o* vertreten wird, so liegt es sehr nahe, **augus* mit *εὐχος* zu vergleichen, das nicht bloß ruhm, sondern auch gebet und gegenstand des gebets bezeichnet, *augustus* also entweder „ruhmvoll“ oder noch besser, wie *σεβαστός* andeutet, „angebetet, anbetungswürdig“ zu übersetzen. Da ferner *εὐχομαι* teils „geloben, beten, wünschen“, teils „sich rühmen“, *αὐχέω* nicht nur „sich rühmen“, sondern auch geradezu „sagen“ bedeutet (vgl. übrigens auch das homerische *εὐχομαι εἶναι*), so ergibt sich als grundbegriff, aus dem sich alle bedeutungen der wurzel *αὐχ*, *εὐχ* erklären, laut aussprechen (*profiteri*), wie ja auch *orare* deutlich von *os* abgeleitet ist. Wir sind also berechtigt, auch *augur* als den betenden, gelübde aussprechenden (*εὐχέτης*), gewiß eine sehr bezeichnende benennung des opferpriesters, *umbr. uhtur* (*augur*) und lat. *auctor* als den laut (daher oft zuerst) aussprechenden (zeuge, veranlasser, wie *auctoritas* teils die eigenschaft des *auctor*, teils erklärter wille, ausspruch ist) hierherzuziehn. Endlich schließt sich auch wohl *autumare* von *auctumare* an (wie *autumnus* statt *auctumnus* steht), dagegen *ajo* und skr. *âha* nur dann, wenn die wurzel etwa *âh*, aus *âvah* zusammengezogen, wäre.

5) *posco*, *postulo*.

Daß *posco* und *postulo* der wurzel angehören, die im skr. *prach* (*prch*) lautet, ist wohl jetzt allgemein anerkannt; nur kann ich mich nicht damit einverstanden erklären, wenn man sich etwa *posco* aus *proscio* durch austoßung des *r* entstanden denkt. So leicht nachzuweisen ist, daß *v* oder *j* hinter einer muta im anlaut geschwunden, wie für das lat. *dis-* statt *dvis-* und *du-* statt *dju-* (in *dudum*) außer zweifel setzen, so unwahrscheinlich ist es für das lateinische. — und in der lautlehre hat jede

treten ist. Wenn man mit Bopp und Schleicher anerkennt, wie es a. a. o. s. 5 geschehn ist, daß *r* nichts als speciell sanskritische abschwächung aus *ar*, *ra* ist, woraus sich für die von Schl. vermifste lehre von der wurzelschwächung eine doppelte schwächung des *ar* ergibt: 1) zu *ra* in allen sprachen des stammes, 2) zu *r* nur im skr. und slav., so braucht man keine willkürliche verwandlung von *r* in *a* anzunehmen, wie man überhaupt dann in *r*-wurzeln gar nicht von der sanskritform ausgehn darf. Vielmehr erklärt sich ganz einfach die doppelte form *mando* und *frendo* aus den beiden wurzelformen *mard* und *mrad*, die sogar beide noch im skr. nachzuweisen sind in *mardayāmi* und *mradê*. Wollte das latein den nasal von *mrdnāmi* bewahren, so mußte es entweder das *d* aufgeben, oder das *n* versetzen und die wurzel ebenso behandeln wie die verba der 7ten classe (II. 470. IV. 206). So entstand aus der ersten form *marndo mando*, aus der zweiten *mrendo frendo*, um die unaussprechlichen consonantenverbindungen zu beseitigen. (Ich brauche wohl nicht hinzuzufügen, daß ich die IV. 47 besprochenen griech. formen ebenfalls nicht aus skr. *mr* deute, sondern in *μαρ* die grundform, *μβρο βρο* die erste schwächung derselben sehe.)

7) pedo -pestis.

Auffallend steht das lat. *pedo* ohne *r* dem skr. *pard* wie den entsprechenden griech. lit. slav. deutschen formen gegenüber, die sämtlich das *r* bewahrt haben. Daß aber das *r* nicht ohne weiteres geschwunden ist, zeigt die länge des *ê* in *pêdo*, die entweder auf ersatzdehnung oder auf ursprünglichen diphthong deutet. Ersatzdehnung, etwa statt eines ausgefallenen *s* wie in *remus* und anderen formen, ließe sich nun allerdings mit dem skr. *pard*, das sehr wohl einer grundform *pasd* entsprungen sein könnte (wie *o* und skr. *majj* aus der traditionellen form *masj*), aber mit den formen der andern sprachen vereint mit der des griech., dem ja der über- und ist. Dagegen schließt sich, wenn wir

or passiven sinn erhielte (das fem. ließe sich allenfalls irch auctor rechtfertigen), entschieden verwerfen.

14) vacca.

Gegen die seit Pott oft wiederholte herleitung von vacca aus der wurzel vah muß ich entschieden protestiren. Haben auch die Römer die kuh nicht ganz vom pfluge abgehalten (Virg. Georg. III. 62), so wäre doch die ausdriickliche bezeichnung der kuh als zugtier ebenso unpassend gewesen (v. 140), als dieselbe bezeichnung für den hirschen (skr. uxan, goth. auhso) passend ist. — Eine sichere herleitung des wortes vermag ich nicht zu bieten: der anlaut vah dürfte etwa aus gav- in gv- zusammengerückt mit dem nachfolgenden abfall des gutt. entstanden sein, also cc unrichtig für einfaches c stehn, von einem *gavaka; das cc dürfte auch assimilation aus tk sein, so daß vacca statt vacca die kalbende (nach analogie von skr. vat-sa, lat. vaccaulus) bedeutete.

Mai 1855.

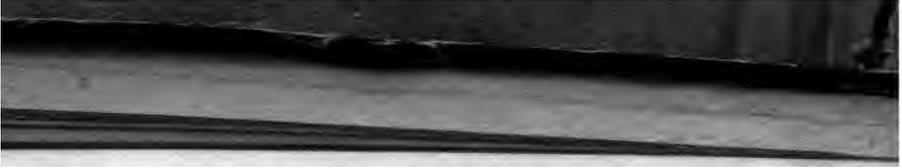
H. Ebel.

II. Anzeige.

Sanskrit-wörterbuch,

ausgegeben von der kais. akademie der wissenschaften bearbeitet von
o Böhtlingk und Rudolf Roth. St. Peterburg 1853—1855. Bo-
gen 1—40.

Es war meine absicht in diesem schlufshefte des bandes eine
historische übersicht über die in den letzten jahren auf unserem
gebiete erschienenen werke zu geben, allein die zahl der bereit-
gestellten abhandlungen liefs es gerathener erscheinen, dieselbe
in dem nächsten bande vorzubehalten. Wenn ich dessen ungeachtet
noch zum schlusse ein werk bespreche, das zwar nicht un-
mittelbar unser gebiet berührt, aber doch bei der hohen bedeu-
tung des sanskrit für die sprachvergleichung von gewaltigem



fluß auf dieselbe sein muß, so geschieht dies nur um einem maßlosen angriffe, welchen dasselbe neuerdings erfahren hat, entgegenzutreten.

Das Westminster Review no. XIV. April 1855 bringt auf s. 568—576 eine anzeige des sanskrit-wörterbuchs, in welcher der verfasser zunächst von der falschen voraussetzung ausgeht, die herausgeber hätten einen thesaurus der sanskritsprache liefern wollen, daß somit der sanskritphilologie fast noch in der kindheit das geschenk eines Forcellini oder Stephanus in aussicht gestellt sei, während die klassischen sprachen jahrhunderte lang gerungen hätten, ehe sie mit einem solchen schatze gesegnet worden. Der verfasser der anzeige gründet diese auffassung aber allein auf die zahl der auf dem umschlage der vier ersten hefte angezeigten sanskritwerke, während Böhtlingk auf demselben werk auf allgemeine vollständigkeit ansprüche zu machen berechtigt ist, so ist doch aus demselben kein zweig der indischen literatur, vom altehrwürdigen Veda-liede bis zum geschmacklosen neuesten kunstgedicht principiell ausgeschlossen worden. Wie einerseits vollständigkeit angestrebt worden ist, ist andererseits keine wortform und keine wortbedeutung aufgenommen worden, die nicht zugleich mit einer indischen autorität belegt worden wäre. Eine ausnahme bilden übergangsformen, die zum verständnis der äußeren gestalt oder der bedeutung eines abgeleiteten oder zusammengesetzten worts nicht fehlen durften“. Hat sich demnach der verfasser der anzeige bei einer genauen prüfung des wörterbuchs getäuscht gesehen, so ist das seine eigne schuld, sollen aber die worte „almost in the infancy of sanskrit philology“ andeuten, daß es überhaupt zu einem sanskrit-thesaurus noch nicht an der zeit sei, so könnte man ihm wohl darin beistimmen, obgleich ich ihm ad hominem demonstriren könnte, daß es sanskritphilologen an der Themse giebt, die ein solches unternehmen wenigstens noch vor ein paar jahren für möglich hielten.

Wenden wir uns von dieser comedy of errors zu den brief remarks, mit denen der verfasser das wörterbuch zum einstampfen verurtheilt, so sollen sie darthun: wrong principles, gross neglect and such ignorance and such want of judgment as are incompatible with the functions the authors of a thesaurus assign to themselves by necessity. Keine kleinen fehler also haben dem

wörterbuch das westminster-rundschaerliche nirvāṇa ein-
 en. Sehen wir uns die beweis an. Zuerst reicht der
 hauer an der Themse seinem bruder an der Spree brüder-
 ie hand, indem er für das historische interesse (historical
 of view, historical interest) die lanze einlegt und den sanscu-
 affixen, die im wörterbuch umherlaufen, die wundervollen
 , die man eher für zwangsjacken halten möchte, wieder
 ngen will; das ist nun freilich geschmackssache und mag
 de der ritterlichen Peers für besser gelten, wenn er aber
 die behandlung des etymologischen theils im wörterbuche
 tadelt, daß die verfasser have scarcely ever condescended
 ice the native etymologies, so ist das einfach nicht wahr.
 er alten grammatiker nicht erwähnung gethan ist, geschah
 deshalb nicht, weil ihre etymologie mit der der verfasser
 stimmt; stellten dieselben aber ohne jene zu erwähnen
 etymologieen auf, so liefs sich doch wohl voraussetzen, daß
 rausgeber des Pānini, des Vopadeva u. s. w. dazu seine
 wogenen gründe gehabt haben mochte. In gleicher weise
 sich der rundschauer über die accentuirung der wörter
 o er die von Böhntlingk gewählte bezeichnungsweise tadelt;
 stem of its own ist aber auch nicht viel mehr als des verf.
 on, da einerseits udātta und svarita besonders bezeichnet
 nd andererseits es durch die fast immer mitgetheilten, nach
 er weise accentuirten texte vollständig neutralisirt wird;
 es betrifft doch der erhobene tadel nicht mehr als eine reine
 ichkeit, über etwanige sachliche fehler aber mit dem ver-
 eines ersten versuchs über den accent im sanskrit zu rech-
 at der rundschauer vermieden, as the question of the ac-
 ion of sanskrit words is fraught with great difficulty
 nnot be treated without copious detail.
 er nächste mangel, den der verfasser namhaft macht, ist
 gebliche vernachlässigung der commentare bei erklärungen
 er wörter, wofür er natürlich nur den zweitgenannten her-
 er, prof. Roth in Tübingen, verantwortlich macht, der, wie
 auptet, „has in almost all instances interpreted the
 words according to his own fancy and taste“. Im gegen-
 egen Roth's angebliches verfahren wird weiterhin Wilson's
 er übersetzung des Rik als ein treffliches gepriesen, der
 mmentar ansehe „as furnishing the safest guide through
 ties and obscurities of the text“ und wo er sich abwei-

vorbringt, die ihnen bei dem minder kundigen einen schein von wahrheit geben möchten. Diese methode besteht kurz darin, daß er sich in allgemeinen sätzen tadelnd ergeht, nebenher auch noch einen neuen tadel hineinflicht, von dem er jedoch nicht weiter sprechen will, und nachdem er dann durch *whole, essential, almost all, almost ever, every page, every column, numerous instances u. s. w.* seine sätze hinlänglich erwiesen zu haben glaubt, kann er doch nicht umhin wenigstens ein oder zwei beispiele als belege beizubringen. So genügt ihm zum beweis dessen, was er über die vernachlässigte benutzung der commentare sagt, der artikel *atharî*, von welchem worte er behauptet, daß *all ancient commentaries* das wort durch *finger* erklären, während doch das wort erst in einer stelle nachgewiesen ist, die *all ancient commentaries* sich also auf die *Naighantu* und *Sâyana* reduciren, oder will er etwa auch *atharya, atharyu, atharvî* herbeiziehen, so ist seine behauptung nicht wahr, da sie von *Yâska, Mahîdhara* und *Sâyana* anders erklärt worden. Jedenfalls mag er zusehen, wie er mit seinem unantastbaren *meaning bearing upon a material object* zurecht kommt, wenn er die zähne aus den fingern hervorwachsen läßt. Roths verfahren bei diesem artikel ist daher ganz in der ordnung, er giebt die vom commentar angenommene bedeutung des worts an und sagt, das wort scheint lanzen spitze zu bedeuten, wobei er sich auf griech. *ἀθήρη* stützt; gegen diese annahme kann man bedenken haben, namentlich auch aus grammatischen gründen, aber mit der bedeutung *finger*, wird man schwerlich etwas ausrichten. — Dieselbe methode befolgt der verfasser bei vorbringung eines zweiten beispiels; nachdem er nämlich alle möglichen arten von errors aufgezählt, die er nicht besprechen will, weil das hiesse *to pause at every page, — we may say, at every column of it*, spricht er von einer ganzen klasse von faults, die *throw a strange light on the capacity of the compilers — that can only be understood, when we offer an instance of the class*. Nun folgt das ungeheuer! Böhlingk hat sich nämlich verlesen und hat *daçâhabhâva* statt *daçâbhâva* gelesen, indem er das zeichen des indischen apostroph für ein *h* ansah. Allen lesern des *Westminster Review* rathen wir übrigens das wörterbuch nachzuschlagen, da des verfassers bericht über diesen artikel so klingt, als fände sich weder die bedeutung unbeständigkeit noch die erklärang des philosophischen terminus in demselben, was aber der fall ist. Ueber noch einem zweiten fehler dieser klasse (weiter werden keine vorgebracht)

I. Sachregister.

Abstracta. -ti und -ni in weiblichen abstractis im skr. hergeleitet aus -ti und -ni 308; auf -assu im goth. 407.

Abstumpfung des suffixes -ant in -an 340; des -ant in -a 341; des -vat meist mit syncope oder contraction verbunden 342.

Accent in lat. wörtern von vier kürzen auf der viertletzten silbe ruhend 296; princip der skr. und griech. accentuation 299; accent in skr. abstractis 300, übereinstimmend in mehren skr. und griech. zahlwörtern 303; in einzelnen lat. doppelpartikeln trotz langer pae-nultima auf der drittletzten silbe ruhend 307.

Anbildung an den singularstamm deutscher pronomina zur bildung von nebenformen 246.

Aphärese von m vor a im pron. 1p. 232.

Apocope von k im deutschen 243; des auslautenden nasals 243; des s im niederdeutschen 244. 245.

Aspirata durch einfluss von s aus muta entstanden 35; im skr. durch einfluss von n hervorgerufen 74.

Assimilation von rv in rr 12; von rf in rr im osk. kerrí ? 69; von r/f in rr 98; im niederdeutschen von h, l, n zu vorhergehendem s 131; von t zu vorhergehendem s 132; der folgenden liquida zur vorhergehenden 132; der folgenden muta zur vorhergehenden liquida 132; der vorhergehenden

liquida zur folg. muta 132; der vorstehenden muta zur folg. liq. 133; der vorstehenden muta zur folgenden 133; der folg. muta zur vorhergehenden 134; kurzer vokale im goth. 139; von a zu u 140; von a zu i 140; von v zu -h 142; von i und u vor a der folg. silbe in e im ahd. 267; des anlautenden consonants zum auslaut des vorangehenden im goth. 401; des us zum folg. r 401, des enclit. h dem folgenden þ 402; des h in jah zum folgenden cons. zu þþ, ss, nn, gg 402; von λλ = λr 436.

Augmentum syllabicum vor vocalen als nachwirkung von r 161 ff.; el- aus êe oder ei in folge eines ausgefall. σ 167 ff.; ei statt und in der reduplication durch ersatzdehnung aus doppelkonsonanz im anlaut 169; doppeltes oder verschobenes augment 170; entstehung und bedeutung des augments 306.

Auslaut in gestalt eines nasals apocopirt 243; in griech. wurzeln häufig durch nasale erweitert 273; statt labialen auslauts im griech. haben verwandte sprachen eine gutturalis und dentalis 363 ff.

Brechung des i in iu, io, eo u. s. w. meist durch einfluss von folgendem w 252; des i vor h und r in ai, au 266.

Denominativa nebst abgeleiteten verbis, wie im deutschen, so auch im griech. starke form annehmend 51.

- dung im litauischen 189; -*sz* futurendung im aksl. 190; -*u* der ersten pers. sing. ind. praes. im ahd. aus -*am*, nicht aus goth. -*a* entstanden 268; griechische passivaoriste in -*σθη* 299; -*am* im aorist der ersten skr. conjugation beweist, dafs diese jünger ist als die sechste 300; -*jam* im umbr. conjunctiv 305; übereinstimmung des part. praes. mit der dritten pl. praes. ind. 308.
- Konjunktionen:** *nē* im lat. aus *nei*, *ni* entstanden 70.
- Konjunctivus der form nach im lateinischen nicht existirend** 305.
- Konsonanten:**
- β* statt *ϕ* 158.
- c* als erweiterung in den italischen dialekten 67; wechselnd mit *q*, *qv*, *cv* im lat. 70; durch *g* ersetzt im celt. 360.
- d* in *r* verwandelt 69; vor *r* statt *t* im lat. 70; *δ* aus *τ* des participial-suffixes erreicht 336.
- f* im goth. runenalphabet der form und geltung nach als beweis dienend für die entnahme des goth. alphabets aus dem römischen 75.
- g* vor *r* statt *c* im lat. 70; *g* im ags. aus *v*; entstanden 72.
- h* aus *g* entstanden 268; *h* für *s* 350.
- j* im inlaut nach consonanten ausgestoßen (lat.) 319; *j* aus *d* im skr. 405; in skr. verbalformen vor ableitungen mit *t* in *sh* verwandelt 406.
- k* aus *g* entstanden 242.
- l*, ausfall desselben 264; *λ* mit *n* wechselnd 320; *l* für *nt* 339.
- m*, wechsel desselben mit *u* 299; ob ursprünglicher als *v*? 344.
- qu* im lat. nicht immer aus *c* entstanden 71.
- r* aus *d* hervorgegangen 43; in *d* übergegangen 69; *ϕ* mit *λ* wechselnd 114; *ϕ* aspiration bewirkend 237; *r* durch dissimilation in *d* verwandelt 252; *ϕ* aus *ϕ* hervorgegangen? 338; *r* für *s* im celt. 361.
- s*, abfall vor mutis 1; irrthümlich als präfix gefafst 1; vor anlautender muta 2; neben formen ohne *s* im griech. 3; bei gleichen wurzeln verschied. sprachen 4; abfall vor *t* 6; übereinstimmend im skr. und griech. 6; wegfall im inlaut vor *t* 8; wegfall vor *k* 13; *s* vor gutturalen im deutschen und slawischen 14; *s* vernichtet die folgende muta 22 ff.; hinter *s* fällt *t* aus 24; zwischen *s* und eine liquida ist *t* eingeschoben 27; fällt in der aussprache aus im engl. 29; ausfallen eines labials nach *s* 30; vertauschung der mutae verschiedener organe hinter *s* 31; *s* bewirkt aspiration der mutae 35; fällt aus im lat. vor liquidis und mediis 46; im auslaut in *r* gewandelt 95; läfst den vorstehenden vokal, wie im oskischen, so im litauischen zuweilen ausfallen 240; kennzeichen des nomin. 245; *s* in *r* verwandelt 244. 245. 250; *s*, aus *t* entstanden, fällt im skr. zuweilen aus 303; *s*, aus *t* entstanden, kann im griech. nicht in *spiritus asper*, im lat. nicht in *r* übergehen 326.
- t* accessorisch 237; *t* im nom. dual. des goth. personalpronomens als überrest der zweizahl 247; *t* im suffix -*tasyncopirt* 343.
- v* (*u*) im lateinischen wegfallend 71; *v* ohne ersatz ausgefallen 163; *v* im inlaut in *w* erweicht 226; *v* aus *m* geschwächt 245, 248; aus folgendem *u* entwickelt 249; im inlaut in *qv*, *k* 253, *gv*, *g* 254 übergegangen; mit *m* nach *a* wechselnd 299; *v* im skr. zwischen zwei vokalen verschwindend 309; *v* durch *mh* oder *bh* im celtischen ersetzt 352; geht durch einfluß eines folgenden nasals in *m* oder *n* über 354; geht in *l* über 398, 400; sich hinter gutturalen entwickelnd 405.
- x* im sanskrit aus sehr verschiedenen bestandtheilen hervorgegangen 37.

1.
 337.
 69.
 66.
 Erweiterert durch ón 40.
 60.
 69.
 67.
 69.
 68.
 turnus, turma 67.
 u 344.
 ula 337.
 us 327.
 vis 345.
) umbrische, oakiache:
 en 198.
 e 199.
 fs 63.
 ius 63.
 ius 63.
 me 198. 304.
 no 324.
 uf 286.
 : sanskrit und zend:
 ak 216.
 ad, ar, al 332.
 at 156, 332.
 athu 325.
 an 211. 327.
 ana 327.
 ant 321.
 anda 324, 337.
 ara, ala 337.
 as aus a(n)t 326 ff.
 ana 327.
 i aus ant 345.
 it 156.
 i 216.
 iyams 321.
 us 205.
 ója 64.
 t 156.
 ta 325.
 tana 67.
 tar 62. 66. 156.
 tará 62.
 tas, tus 312. 326.
 ti 156.
 tu 407.
 tnu, atru, itau 322
 tya 326.
 trá 62.

tran 326.
 na 67.
 mna 279.
 va 364. 373.
 yu 309.
 va 310.
 vat 86. 93.
 vana 353.
 vant 93.
 vaps 321.
 vas 70.
 sät. eá 312.
 snu, anu, ishnu 324
 sma 248.
 f) slavische:
 es 330.
 et 330.
 men 339.
 ud 125.

Syncope in der entstehung von -u-
 u aus -vant im skr. 342.

Tempora secunda der verba auf á, e
 als reine wurzel erscheinend 50;
 futurum im aksl. durch verbind-
 ung des infinitivs mit dem prä-
 sens von iméti, načeti oder cho-
 tėti gebildet 191, 193; präsens-
 form mit futurbeziehung im slav.
 192; im goth. 194; präsensform
 mit präsensbeziehung 192; um-
 schreibung des futurs im goth.
 mit haban, duginan, skulan 196;
 präsensformen im griech., welche
 früher irrthümlich für praeterita
 ohne reduplication gehalten wur-
 den 202; griech. passivaoriste in
 -θη 299.

Tenuis im griech. zur aspirata im
 sanskr. erweicht 74.

Verba perfectiva und imperfectiva
 im slav. 191; auch im goth. 197.

Verwechslung von consonanten im
 altslavischen.

- a) der aspirata über den 175.
- b) der aspirata mit dem 175.
- c) der aspirata mit dem 176.
- d) der aspirata über den 181.
- e) der aspirata mit dem 183.
- f) der aspirata mit dem 184.

Verba Aspirata der griechischen
 über den 175. 176. 177. ff.

a) der aspirata über den n zu
 b) über den 175. im altnord. in

II. Wortregister.

A. Deutsche sprachen.

1) Gothisch.

aggvu 404.	hairtô 146.	millip 328.
ainnôhun 410.	hairtôna 146.	minniza 410.
aipþau 405.	hallu 412.	mi-s 244.
alis 394.	hana 145.	missa 406.
alla 412.	hanin 148.	mitaþs 333.
anthar 394.	haubiþ 328.	munan 196.
attan 403.	hórinassu 407.	namna 146.
augo 345.	iddja 404.	namo 146.
auso 345.	iftuma 142.	nasseinai 407.
apþan 405.	iggva 253.	nima 268.
bagms 69.	ik 242.	nimam 268.
baurg 145, 267.	im 410.	niujis 72.
beitan 35.	ymma 410.	niun 141.
broþar 145, 154.	ist 194.	run 328.
brunnan 408.	izvara 249.	sakku 403.
bundu 140.	izvis 251.	saihs 141.
daddjan 403, 404.	ju 245.	sanil 72, 350.
daubs 8.	jus 246.	seina 24, 244.
þ/de 267.	jut 247.	sibja 373.
drauhtinassu 407.	kilþa 413.	sibun 141.
duginnan 196.	kinnu 410.	sidus 24.
faihu 267.	kinnus 94.	si-k 243.
fidvôr 141.	kniu 87.	si-s 244.
fimf 141.	knussjan 406.	skaidan 35.
frathi 237.	leikinassu 407.	skal 35.
frauþinassu 407	liubamma 410.	skalkinassu 407.
fulla 412.	liuhap 328.	skatta 403.
fulls 267.	-ma 268.	skattjan 403.
ga- 194.	magap 333.	skavjan 157.
gaggan 404.	magum 140.	skilligga 403, 412.
gistradagis 66.	mammôn 410.	skulan 196.
gudjinassu 407.	manageinô 146.	skulum 140.
h 401.	mannan 154.	slahan 18.
haban 196.	mavf 154.	slauhts 18.
	meina 244.	slêpan 18, 167.
	mi-k 243.	smakka 17.

Sachregister.

o umgelautet 78; a des sanskrit in v übergegangen 89; a der stammisilbe durch u vertreten 94; ä im afd. ursprünglicher als goth. e 266; zu ö, uo werdend 267; a im skr. in i geschwächt 303; a mit folgendem nasal geht häufig in o und lat. o über 320; a im auslaut abfallend 376.
e als bindevocal in Saeturnus 67; e für as lat. 69; e goth. aus ahd. ä entstanden 266; e im lat. anlaut aus i hervorgegangen 379.
i eingeschoben nach wörtern mit u im lat. 68; schwanken zwischen i und e im lat. auch im slav. sich zeigend 240.
o findet sich stets in griech., lat.

und

die

neu

fol

20

u

10

7

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

V

watar 42.
weg 268.
weichjan 207.
wellan 162.
werach 163.
wich 328.
wichu 206.
Wieland 95.
wisagon 134.
w/wol 267.
wolf 267.
wulweslöcker 98.
Wuotan 399.
zeran 86.
zior 42.
zugumés 268.

3) Mittelhochdeutsch.

balle 10.
mouwe 181.
muosa 29.
schûm 35.
stirne 14.
sträden 8.
strichen 34.
strit 27.
sturm 27.
svamp 17.

4) Angelsächsisch. Englisch.

æcvinan 38.
ælf 110.
blótmonað 21.
chestnut 29.
child 413.
claeman 183.
crystal 29.
curlew 261.
dim 5.
dumb 8.
dvinan 38.
easen 29.
fót 125.
gabban 184.
giggle 184.
hlinjan 175.
hrif 14.
is 30.
knolster 176.

IV. 6.

myrtten 133.
padh 73.
path 73.
pistol 29.
rod 123.
screadian 14.
scyttan 14.
seáv 181.
shred 14.
shut 14.
sib 370.
slaepan 18.
slifdan 132.
slide 132.
spavin 10.
spivan 33.
stearn 34.
stingan 6.
storm 27.
stridan 32.
stride 32.
such 175.
surf 18.
svamp 17.
svin 17.
svinsian 17.
swath 176.
syl 350.
tickle 11.
town 4.
throat 6.
vflitigean 134, 180.
vraestjan 178.
Wayland-smith 97.
wessen 29.
which 175.
whistle 29.
wing 38.
winge 38.
ylfet 124.
praestan 178.
prostle 178.

5) Altsächsisch.

helith 396.
is 30.
is gelica 137.
luttik 134.
mildico 133.
mugun 140.
rôda 123.
spivan 33.

thim 5.
winistar 38.

6) Altnordisch. Norwegisch. Dänisch. Schwedisch.

æfi 154.
álfr 110.
Álft 124.
blotmånad 21.
dimma 5.
dimmr 5.
dvina 38.
ér, þér 246.
festi 154.
gormánuðr 21.
Gustr 116.
it, ið 247.
járn 250.
karfa 24.
kølluðum 139.
mit, mið 247.
ockr 150.
oss 150.
sér 243.
sess 29.
siñar 370.
skúmi 35.
sofa 8, 18.
sól 350.
stormr 27.
surtr 14.
svefn 8.
vár 250.
veikja 207.
veikr 207.
vik 206.
Vindálf 116.
vit, við 247.
Völundarhús 96.
yör 251.
þit, þið 247.

7) Neuere deutsche dialekte.

abgefeimt 10.
bräiren 176.
dagerigge 133.
droasszein 178.
dröhne 8.

30

βάρος 329.
 βαρύς 139.
 Βέλλεροφών 419.
 Βελλεροφών 416.
 βλαστάνω 51.
 βλαστός 51.
 Γαλάται 396.
 -γε, -γα 243.
 γείτων 340.
 γένος 326.
 γένυς 94.
 γεραίός 41.
 γέρανος 345.
 γευμεθα 204.
 γόνυ 86.
 γρήντις 355.
 γυνή 216.
 Δαίδαλος 95.
 δάμαρ 388.
 δαΐδια 169.
 δένδρον 344.
 δέρη 342.
 δέω 86.
 δεσπότεια 155.
 δεσπότης 156.
 δεχομαι 204.
 διηρηκός 273.
 δόρυ 85.
 δρύς 84.
 εάφθη 167.
 ΕΓΚ 272.
 ἐγγεσμίωρος 53.
 ἔγω, ἐγών 242.
 ἔθρακον 140.
 εἰόσατο 163.
 ἔθω 165.
 εἶδομαι 163.
 εἶδον 167.
 εἰδῶν 168.
 εἶω 206.
 εἰληπα 170.
 εἰλισσον 168.
 εἰλον 167.
 εἰλον 168.
 εἰλω 162.
 εἶμαι 202.
 εἶμαρμαι 169.
 εἶμεν 167.
 εἶοικα 170.
 εἶπειν 163.
 εἰπόμην 167.
 εἰργασμαι 168.
 εἰρηκα 169.
 εἰρπον 167.

εἶρπον 168.
 εἶρω 165.
 εἶσα 167.
 εἰστήκειν 167.
 εἰστίων 168.
 εἶχον 167.
 εἶωθα 169.
 εἶων 168.
 εἶως 92.
 εἰκάς 207.
 ἐκπέρθω 13.
 ἔλεφας 128, 207.
 ἔλομαι 163.
 ΕΝΕΓΚ 272.
 Ἔ-νε-θ 273.
 ἐνίπτω 363.
 ἐνίσσω 363, 366.
 ἐννυμι 163, 203.
 ἐροπή 271.
 ἔρος 44.
 εἶοικα 165.
 Ἔπ 271.
 ἐπισσαι 207.
 ἐπίσταμαι 204.
 ἔπος 271.
 ἔρδω 163.
 ἐρίσσω 385.
 ἔρος 342.
 ἔρχεται 203.
 ἐσθής 163.
 ἐσλός, ἐσθλός 80.
 Ἐτεοκλής 400.
 εὐ 279.
 εὐρύοπα 156.
 εὐχος 444.
 ἐχθοδοπός 336.
 ζέω 45.
 ἡδέως 152.
 ἡεῖρεν 165, 171.
 ἡέλιος 347.
 ἡία, ἡία 171.
 ἡμβροτον 50.
 ἡμέρα 42.
 ἡνεκον 272.
 ἡνέχθη 272.
 ἡπειρος 341.
 ἡπιος 447.
 θαμβεῖν 16.
 θαύμα 16.
 θάνατα 213.
 θένταρ 340.
 θενεῖν 438.
 θεράπαινα 215.
 θιγγάνω 6.

Θυόσκοος 158.
 ἴθμεν 140.
 ἴμαι 164.
 ἴω 165.
 ἴημι 165.
 ἰκέτης 156.
 ἰμάς 334.
 ἰόμωρος 53.
 καιάδας 334.
 κάπετος 13.
 καρδία 13.
 κάρπος 22.
 Κάλτοι 396.
 κέρας 215.
 κέρβωλεῖν 13.
 κέρτομος 13.
 κήρ 13.
 κύνθινος 343.
 κλαδί 334.
 κλείω, κλείς 14.
 κλέος 338.
 κλώθω 320.
 κλύψ 14.
 κόβαλος 158.
 κοέω 157, 238.
 κοίης 158.
 κοίρανος 448.
 κομπός 272.
 κόναβος 272.
 ΚΟΝΑΠ 272.
 ΚΟΠΙ 272.
 ΚΟΠ 272.
 κόπος 272.
 κόρη 342.
 κόρος 344.
 κούρος 344.
 Ὑκωψ 238.
 κρανάος 342.
 κράς 215.
 κρηθή 9.
 κρητίς 155.
 κυβερνάω 338.
 κυβερνήτεια 155.
 κύκνος 127.
 κυμίνδος 336.
 λακεῖν 320.
 λαμπραυγής 328.
 λέαινα 215.
 λείριον 182.
 λήθος 40.
 λυκίον 300.
 λούειν.
 Μ
 μί

ἄβυστος 88.
ἀθέτω 166.

ἀνός 320.
ἀντομας 166.

ἄνος 166.

C. Italische sprachen.

1) Lateinisch.

abstemius 5.
actutum 320.
acupedius 320.
ador 43.
Aecetia 69.
aeviturnus 62, 67.
aevum 65.
ajo 288.
alauda 391.
Alba. 124.
albus 109, 124.
alius 304.
alter 304.
ambactus 391.
amnis 345.
Apolones 68.
arbo 69.
armentum 43.
Arpinati 156.
artus 308.
ast, at 8.
auctor 443.
augur 443.
*augus 443.
augustus 443.
auris 345.
aurora 257.
aurum 257.
autumare 444.
bimus 413.
caput 387.
carpere 22.
Cassius 64.
cäterva 338.
caveo 157, 443.
censor 28.
clamare 299, 320.
claudio 14.
clavis 14.
coira, coera 443.
colere 298.
comprimum 307.
contractus 308.
corbis 23.
corium 14.

cortex 14.
creare 68.
cremare 299.
culter 14.
cum 70.
cumulus 311.
cura 448.
decus 42, 404.
diequinti 289.
dissipare 23.
diutinus 67.
diutius 67.
domi 289.
exiguus 342.
expugnare 13.
factio 40.
factiosus 40.
fagus 84.
fallere 9, 35.
famulus 40.
fel 438.
femur 43.
fenestra 274.
ficus 17.
fides 9, 30.
figo 9.
fido 35.
fingere 9.
fortiter 66.
Vfrem 443.
frendo 446.
fretam 442.
fructus 140.
fruniscor 273.
fruo 14.
frustra 66.
fundo 9.
fundus 9.
fungus 9, 17.
gallus 126.
genetrix 216.
genu 344.
genus 326.
gloria 399.
glor 399.
gravis 139.
grus 345.

Grynaeus 354.
heri 37.
hesternus 66.
hiems 415.
hoc = huc 61.
hora 42.
humor 43.
humus 37.
insipere 23.
instigare 6.
inter 66.
intra 66.
jugo 270.
jus 374.
Juturna 67.
juvenca 244.
Keri 64.
lacrima 344.
lamentum 320.
latro 317.
laudo 394.
lavare 13.
lectus 343.
lien 13, 27.
linera 133.
lucerna 334.
mactara 21.
magnus 343.
mando 440.
Manturna 67.
marr 394.
mella 430.
memento 399.
meridies 89.
modus 341.
mutare 177.
nam 373.
nasca 310.
navis 343.
nepes 374.
nepes 343.
nequum 39.
nequillia 39.
nodus 390.
noyeta 310.
noya 343.
nuba 343.





Stanford University Libraries



3 6105 011 905 358

**Stanford University Libraries
Stanford, California**

Return this book on or before date due.

~~**NON-CIRCULATING**~~

000 2 00

