

LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN

Septemb 1899

R. W. Gibson - Inv.



woman 4

QK315

.H328

atlas

v. 1



Atragene alpina L. -- Alpenrebe.

Alpenkette, Gebüsch, 800—1400 M. Juni, Juli.





Thalictrum alpinum L. — Alpen-Wiesenraute.

Centralalpenkette, Schweiz bis Steiermark, feuchte Stellen. 1500–2300 M. J. August.

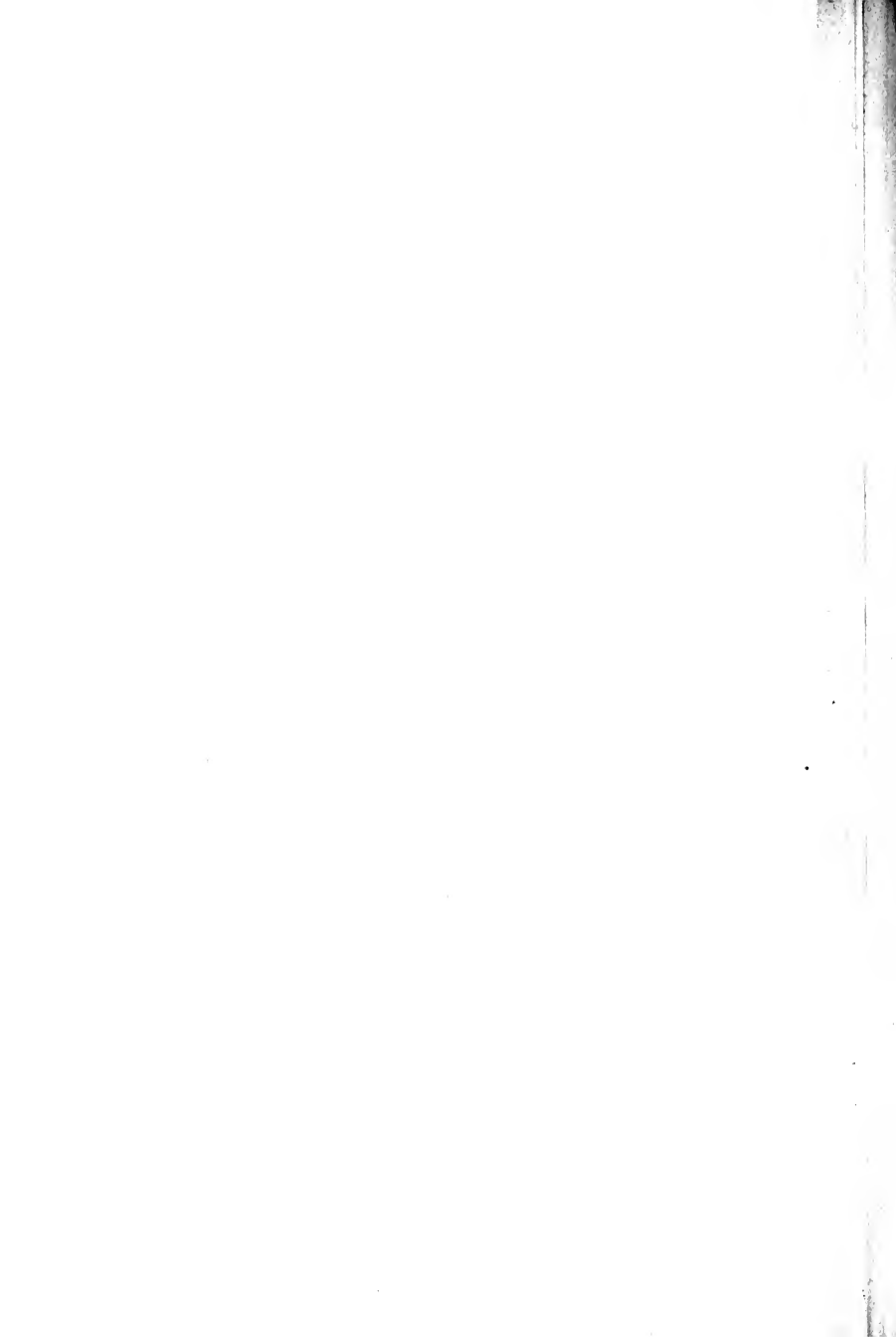


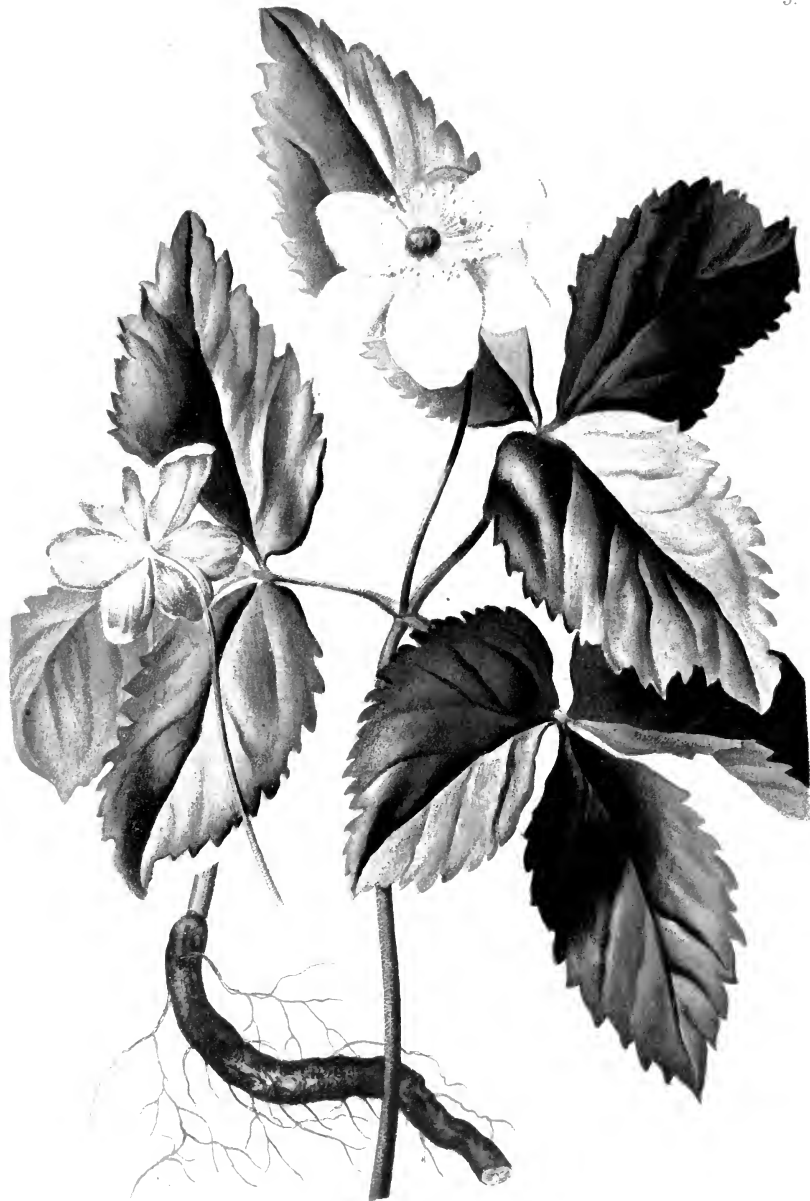
Anemone narcissiflora L. — Narzissenblüthiges Windröschen.

Alpenkette, auf Triften, bes. auf Kalkboden, 1300—1900 M. Juni—Juli.









Anemone trifolia L. — Dreiblättriges Windröschen.

Südliche Alpenkette, Süd-Tirol bis Krain, bis 1600 M. April—Juli.





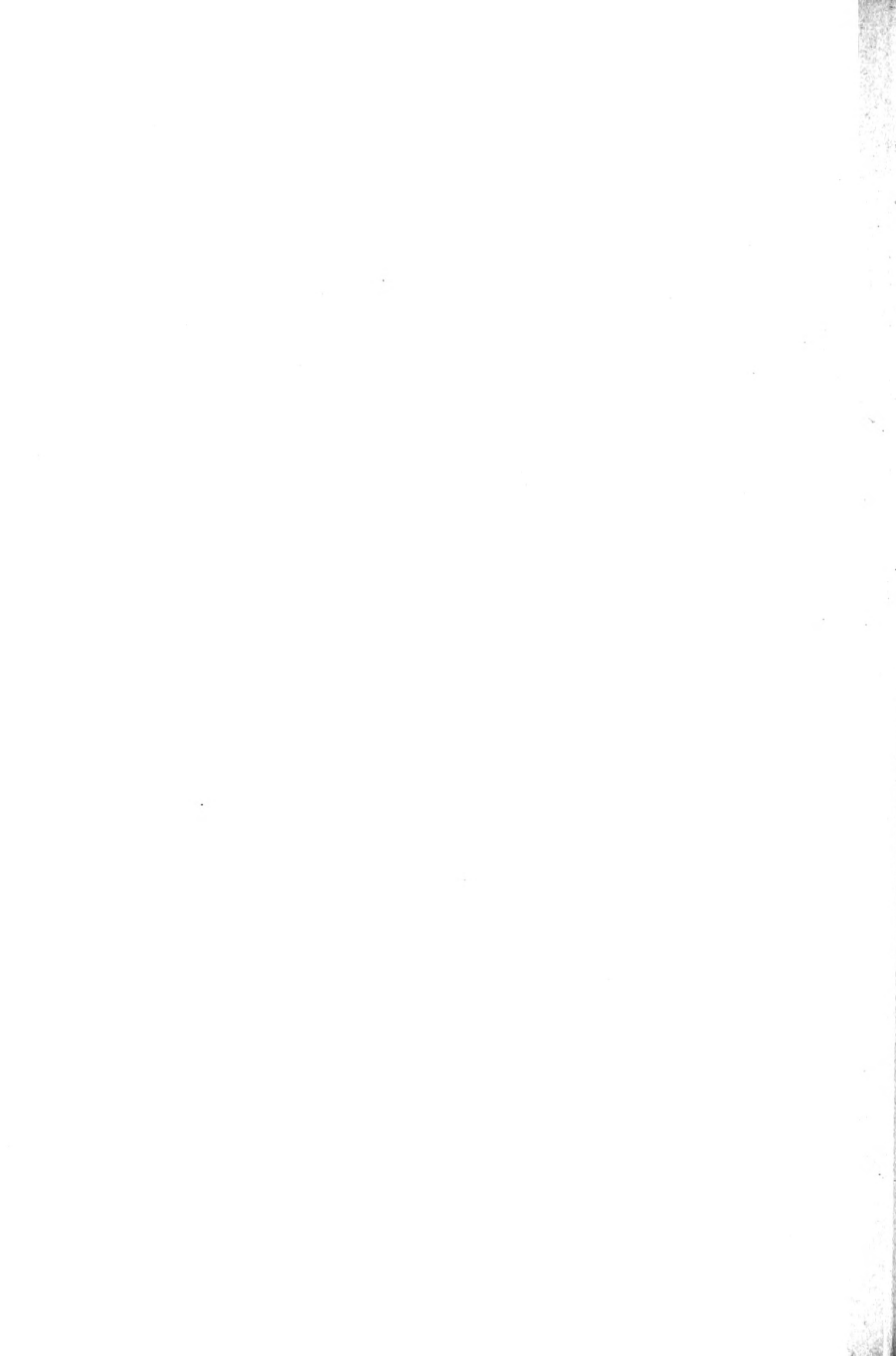
Anemone vernalis L. — Frühlings-Windröschen.
 Alpenkette bis Steiermark, 1200—2300 M. Mai—Juli.





Anemone alpina L. — Alpen-Windröschen.

Nördliche und südliche Alpenkette, Wiesen, 1600—2200 M. Juni—August.





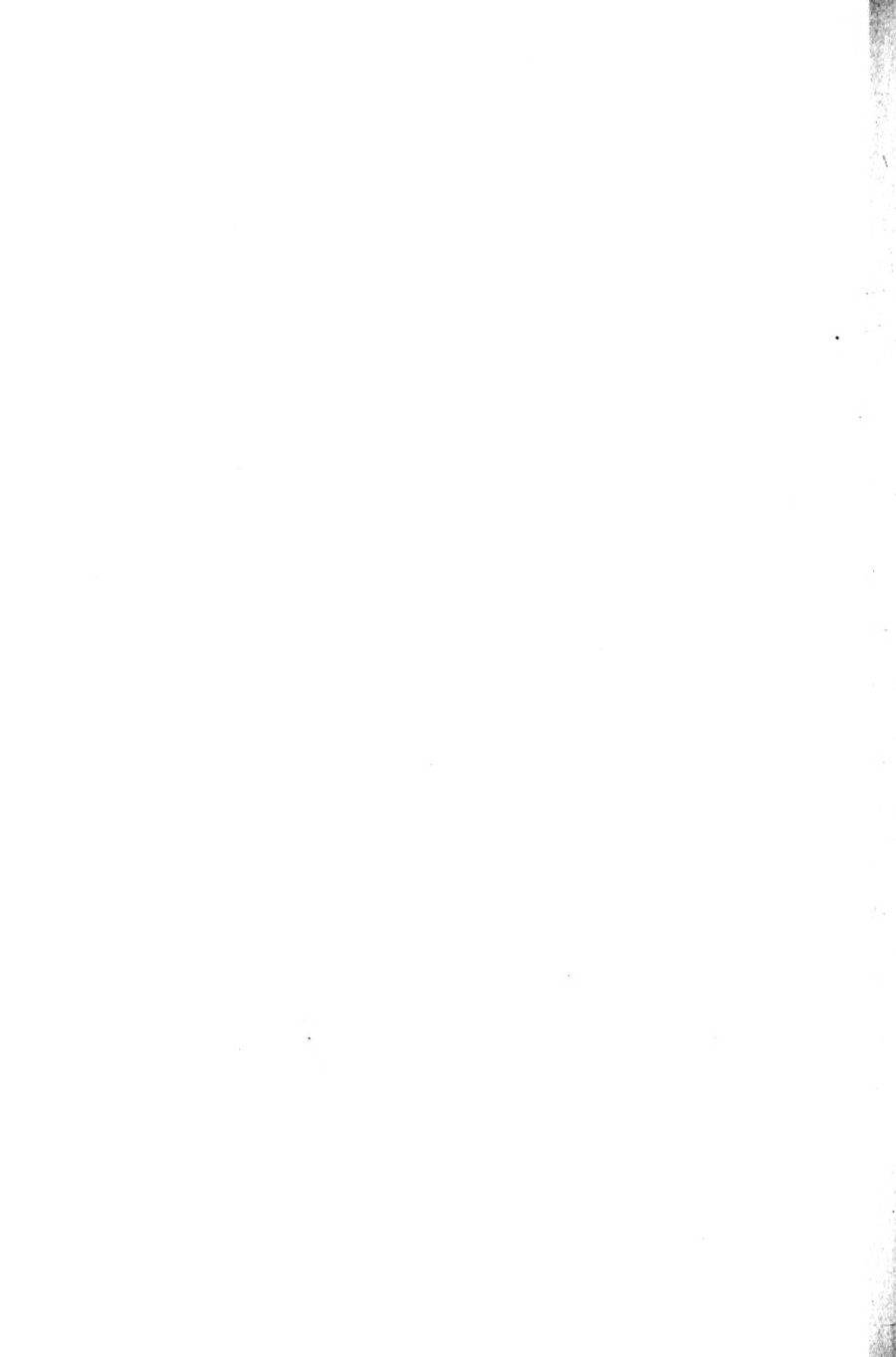
Anemone burseriana Scop. = *grandiflora* Hoppe. — Bursers
Windröschen.

Centralalpenkette, Wiesen, 1600–2300 M., Juni, August.





Aerolide sulfurata L. — Schwefelgelbes Windröschen.
 Anzeig. — Botanik u. Zoologie, 18. Bd. — 1870/71. Juni—August.





Ranunculus rutaefolius L. — Rautenblättriger Hahnenfuss.

Alpenkette, auf Urgestein und Kalk, 1900—2500 M. Juli—August.





Hyoscyamus aureo-occidentalis Zabih. — Windböschewürziger
Hahnenfuß.

Südtirol, Nord-Oesterreich u. Steiermark (feuchte Stellen). 1500 - 9000. M. v. 1871. 1872. März - April.





Pyrola rotundifolia L. - Snow-plant





Ranunculus parnassifolius L. -- Parnassienblättriger Hahnenfuss.
Alpenkette, trockene Stellen, 2500--3000 M. Juli, August.





Ranunculus glacialis L. — Gletscher-Hahnenfuss.
Alpenkette, feuchte Stellen, auf Urgestein, 2200—2500 M. Juli, August.





Ranunculus Seguieri Vill. — Seguier's Hahnenfuss.
Südtirol und Krain, auf Kalk, 1900—2300 M. Juli—August.





Ranunculus alpestris L. — Alpen-Hahnenfuss.

Alpenkette, auf Kiesstellen, 700—2000 M Mai—August.





Ranunculus Traunfellneri Hoppe. — Traunfellner's Hahnenfuss.

Ostalpen (Tirol bis Krain), auf Kalkboden, ca. 1500 M Juni, Juli.





Ranunculus crenatus Waldst. & Kit. — Kerblättriger Hahnenfuss

Alpentriften in Obersteiermark, auf Urgestein, 1100—2000 M. Juli, August.





fo

fr

fo



Ranunculus bilobus Bertol. = *Bertolonii* Hausm. — Zweilappiger Hahnenfuss.

Kalkfelsen in Südtirol, 1500—1800 M Juli, August





Ranunculus aconitifolius L. — Eisenhutblättriger Hahnenfuss.

Alpenkette, feuchte Stellen, 600—1800 M., auf Urgestein und Kalk. Juni—August.



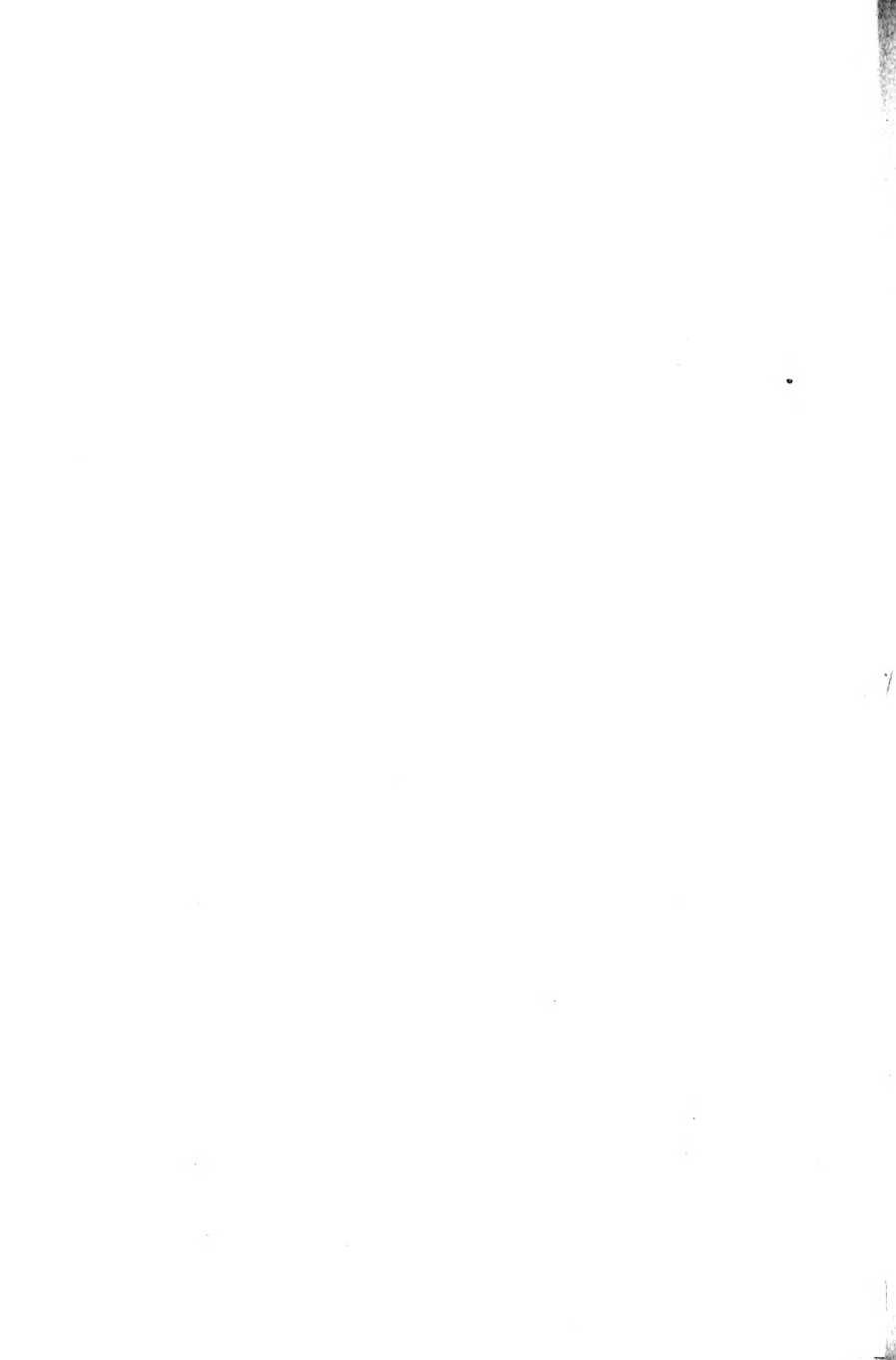
Ranunculus Pythora Crntz (1769) = *hybridus* Bir (1811) —
Tödlicher Hahnenfuss.

Alpenkette, auf Gerölle, 1500—2200 M. Juni—Juli.





Ranunculus Thora L. — Giftiger Hahnenfuss.
Schweiz bis Krain, trockene Stellen, 1600–1900 M., Mai, Juni.





Ranunculus pygmaeus Wahlb. = Tappeineri Bamb. — Zwer-
giger Hahnenfuss.

Tirol, Salzburg u. Kärnten, feuchte Stellen, 2200–2500 M. auf Urgestein. Juli, August.





Ranunculus Breyninus Crntz. (1769) = *Villarsii* Koch et aut.
 germ. nec de Cand. — Breyn- (Rax) Alpen-Hahnenfuss.
 Alpenkette, trockene Stellen, bis 2500 M., Mai — Juli.





Ranunculus montanus, Willd. — Berg-Hahnenfuss.

Alpenalpe, bis auf Kalk, 1500—2500 M. Juni—August.



Ranunculus Carinthiacus Hoppe = *gracilis* Schleich. 1815. —

Kärntnerischer Hahnenfuss.

Östliche Alpenkette, trockene Stellen, bis 2300 M., Juni-August.





Trollius Europaeus L. — Europäische Trollblume

Aipenkette, feuchte Stellen bis 2400 M. Mai—August.





Eranthis hiemalis (L.) Salisb. — Gemeine Winterbiume.

Alpenkette, bis in die subalpine Region verbr., doch selten. Februar, März.





Helleborus niger L. — Schwarze Niesswurz

Alpenkette, bes. auf Kalkboden, 800—1800 M. März—Mai.





Aquilegia atrata Koch. — Schwärzlicher Akelei.

Alpenkette, Gebüsch bis 1800 M. Juni, Juli.



Delphinium Tirolense Kern. i. Sch. — Tirolischer Rittersporn.
 Nordtirol, bei 1600 M. Juli, August.

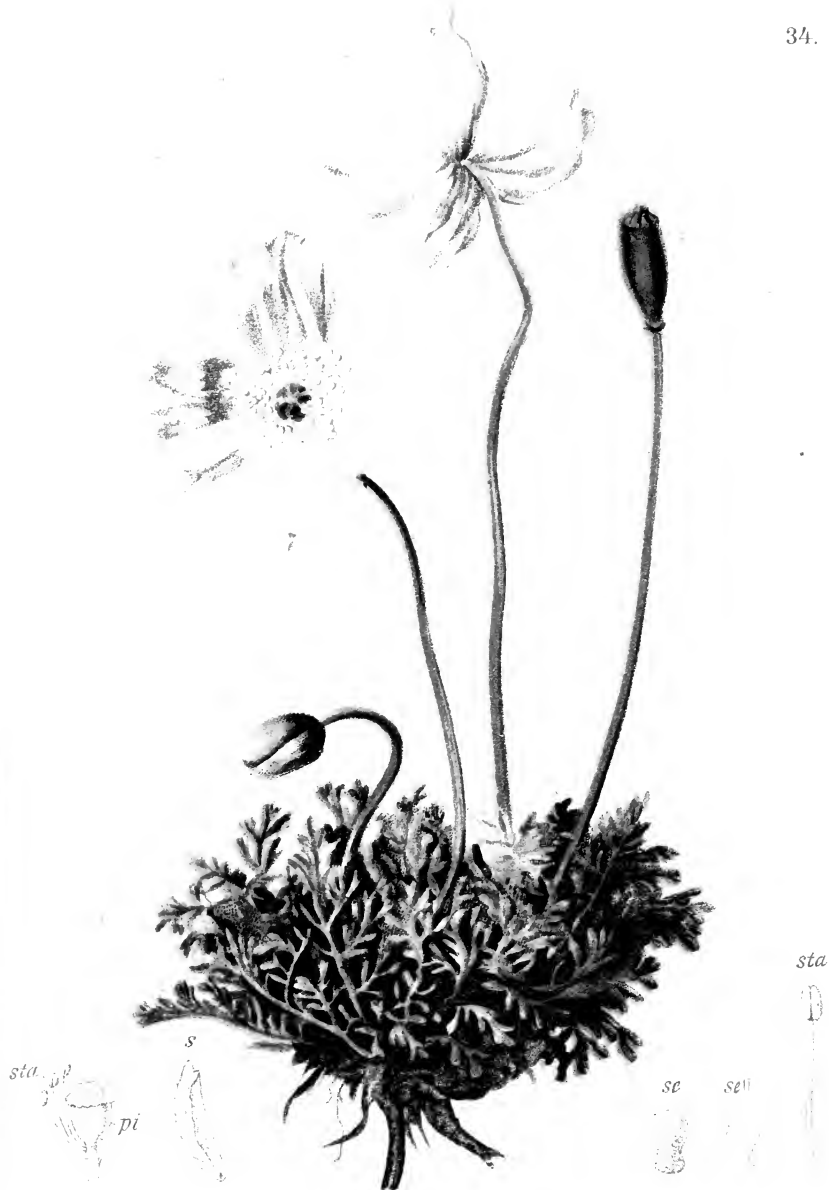




Monarda didyma L. — Göttheit-Eisengut.

Blüthe im Sommer, im Herbst die Früchte. Größe: 1 1/2 Fuß hoch. In der Jugend.





Papaver alpinum L. — Alpen-Mohn

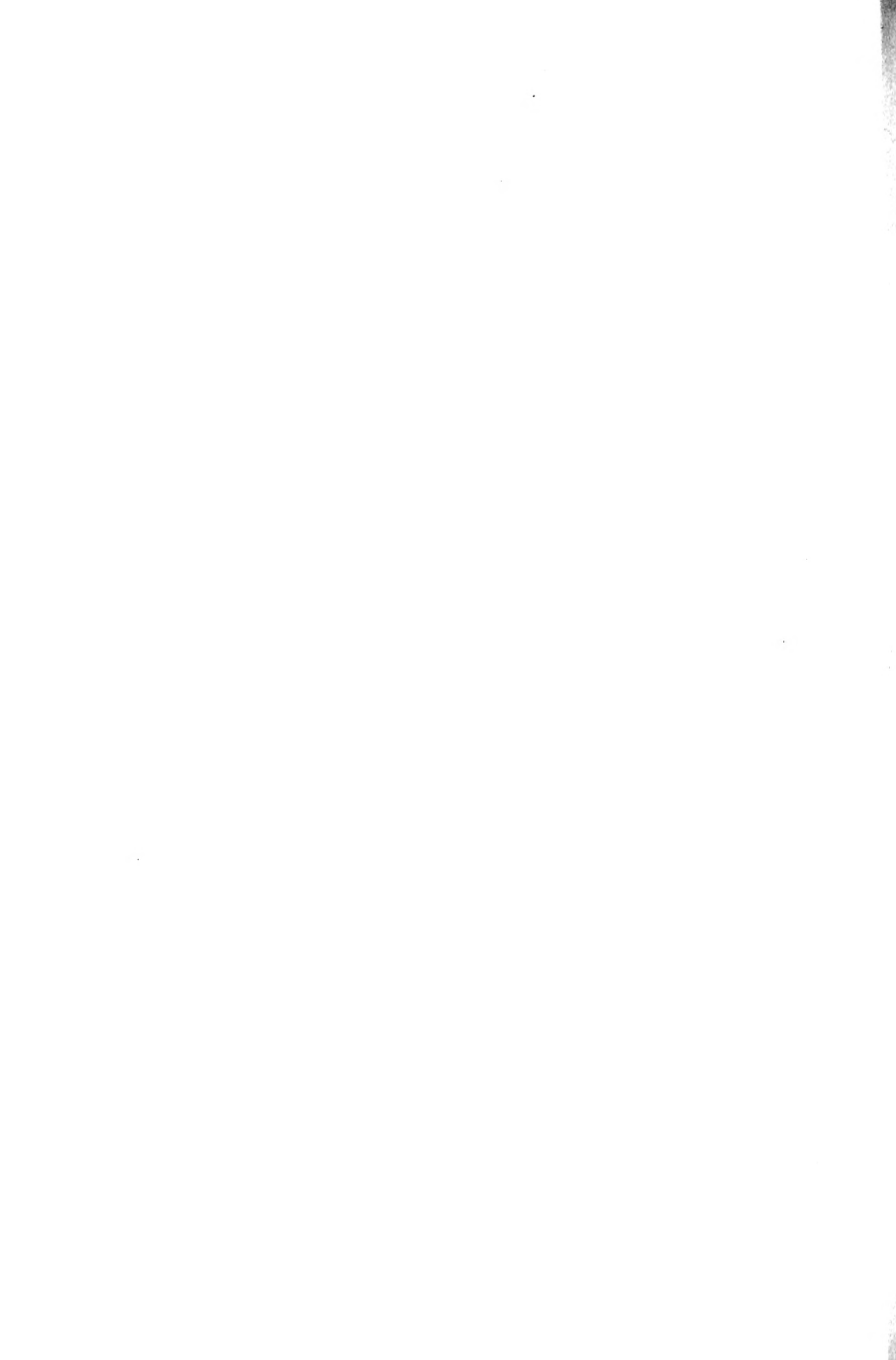
Alpenkette, trockene Stellen, 1900—2500 M. Juli, August.





Papaver pyrenaicum (L.) Willd. — Pyrenäischer Mohn.

Alpenkette, bes. auf Kalkboden, 2100—2700 M. Juli, August.





Arabis alpina L. — Alpen-Gänsekresse.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300—2200 M. bes. auf Kalk. Mai—August.





Arabis coerulea (All.) Haenke. — Blaue Gänsekresse.

Alpenkette, bez. auf Kalkgerolle 1600—2500 M. Juli—August





Arabis alpestris Schleich. = *ciliata* Koch nec R. Br. — Vor-
alpen-Gänsekresse.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300—1900 M., auf Kalk, Mai—Juli.





Arabis pumila Jacq. — Niedrige Gänsekresse.
Alpenkette, trockene Stellen, bes. auf Kalk, 1600—2000 M. Juni, Juli.





Arabis bellidifolia (L.) Jacq. — Massliebblättrige Gänsekresse.
Alpenkette, feuchte Stellen, 1600–2000 M. April–Juli.



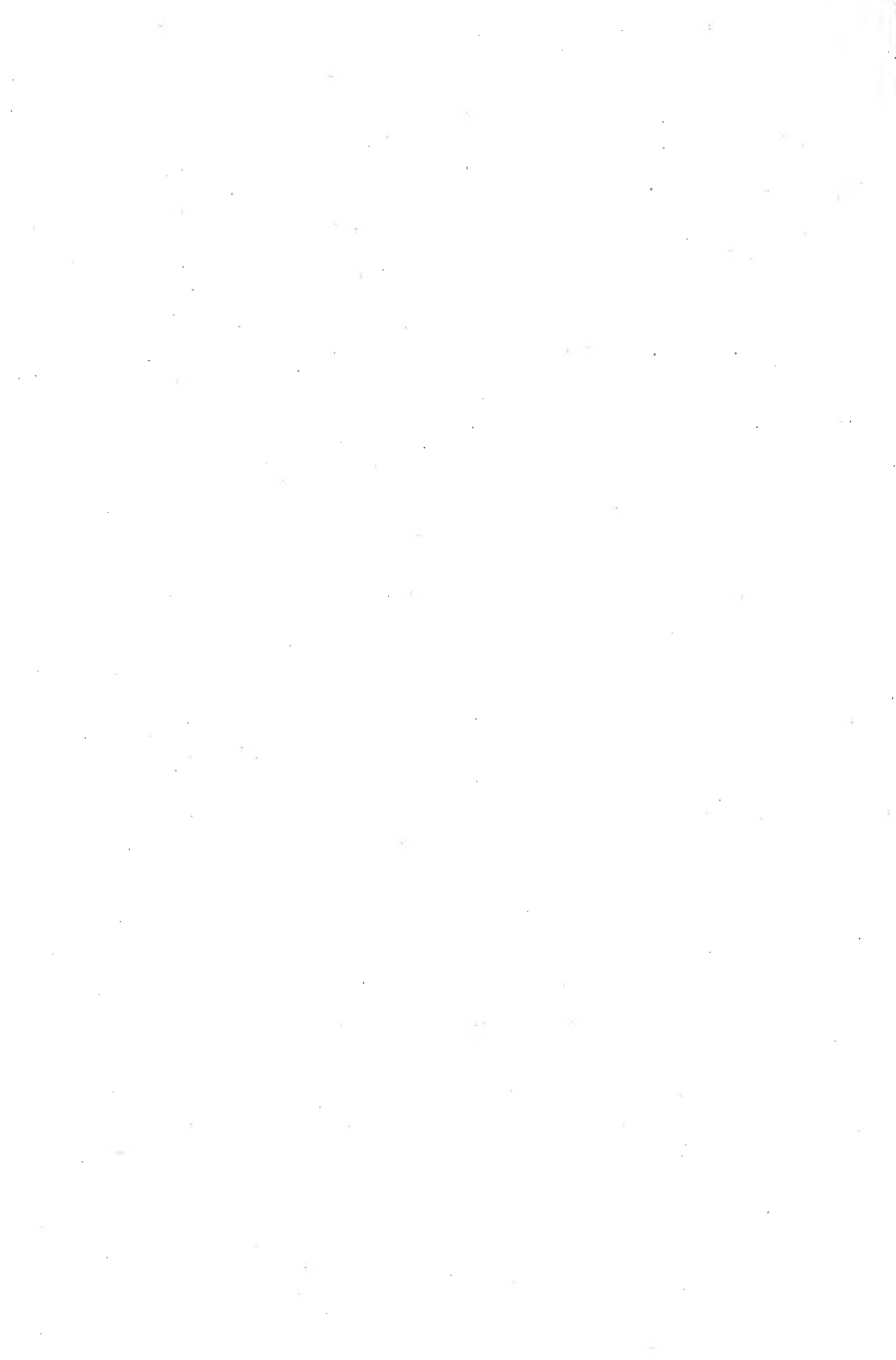


Arabis Halleri L. — Haller's Gänsekresse.
Alpenkette, Wiesen, trockene Stellen. bis 2000 M. Juni, Juli.





Cardamine asarifolia L. — Haselwurzblättriges Schaumkraut.
Südl. Schweiz und Südtirol, feuchte Stellen, bis 1500 M., Juni, Juli.

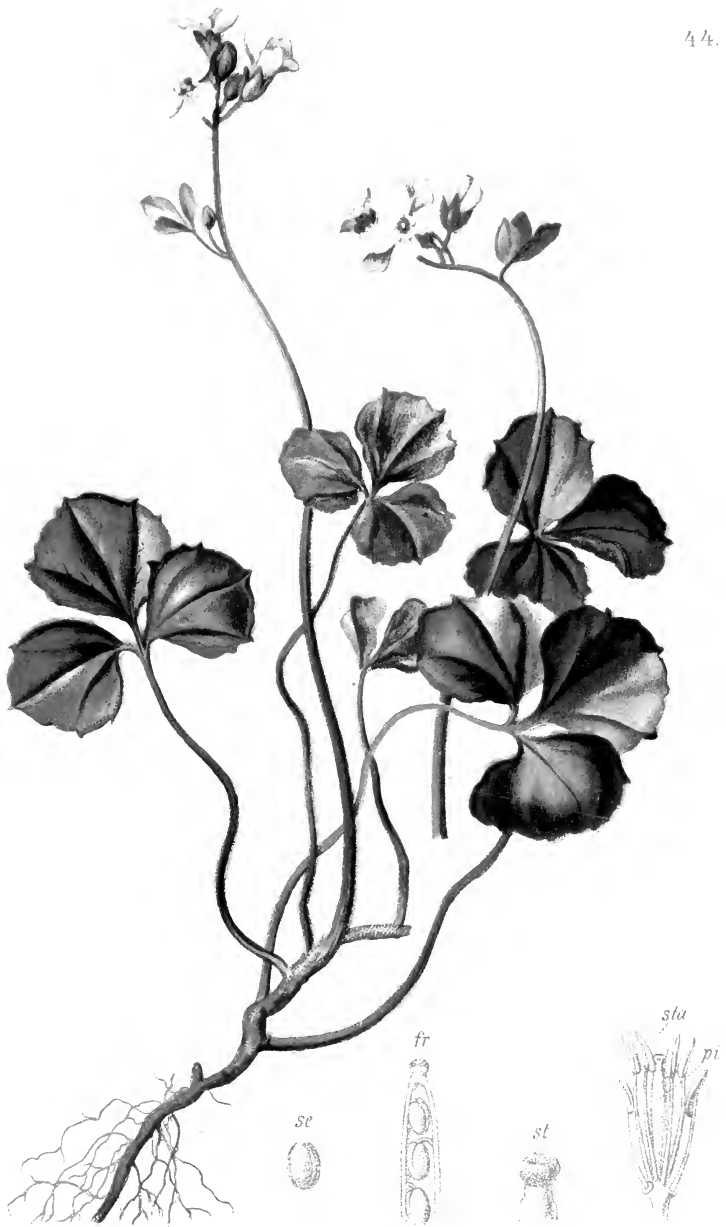




Cardamine alpina L. — Alpen-Schaumkraut.

Alpenkette, feuchte und trockene Stellen, 1200 - 2500 M., bes. auf Urgestein. Juni, Juli.





Cardamine trifolia L. — Dreiblättriges Schaumkraut.

Tirol bis Kärnten, bes. auf Kalk, bis 1500 M. Mai—Juni.



Cardamine resedifolia L. — Resedenblättriges Schaumkraut.
Alpenkräuter, auf Urgestein 1600—2300 M. Juni, Juli.



Dentaria canadensis L. — Neuhäutige Zahnwurz
 (Dentaria canadensis L. var. *minor* H. & A. var. *minor*)



Braya alpina Sternb. & Hoppe. — Alpen-Braye, Knotenschötchen.
Tirol und Kärnten, trockene Stellen, 1900–2300 M., Juli, August.



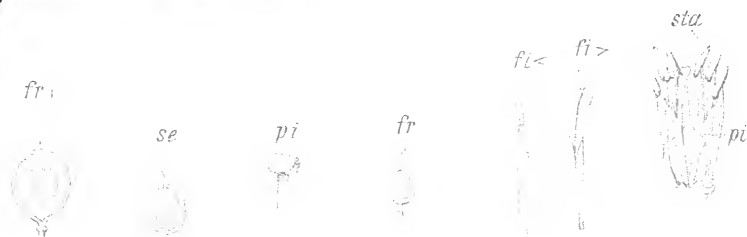
Braya dentata (Ail. 1785) = *pinnatifida*, Lam. (1789 sub *Sisymb.*)
 — Gezähnte Braye, Knotenschötchen.

Schweiz: Waadt, Wallis bis zum Umbrail, auf Urgestein. Juli. August.



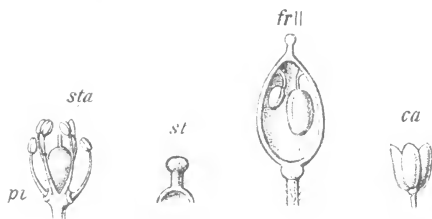
Erysimum pumilum Gaud == *alpinum* Hegetschw. — Niedrige Schottendotter.

Alpenkette, trockene Stellen, 1200–2000 M. Mai, Juni.



Alyssum Wulfenianum Benth. = *alpinum* Wulf. nec L. —
Wulfen's Steinkraut.

Schwarz, Thes. Bot. Krain, trockene Stellen, im 1790 M. auf Högstein Juli-August.



Petrocallis Pyrenaica (L.) R. Brown. — Pyrenäisches Steinschmückel.

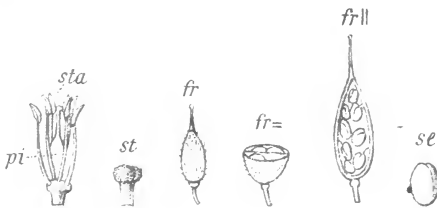
Alpenste. auf Kalk, 2200—2800 M. Juni—Juli



Draba Hoppeana Reichb. (1828) nec Rud. = Zahlbruckneri

Host. 1831. — Hoppe's Hungerblümchen.

Centralalpenkette, Schweiz bis Steiermark, trockene Stellen, 2200—2500 M., auf Urgestein,
bes. Granit, Mai—Juli.



Draba aizoides L. Immergrünes Hungerblümchen.

Alpenkette, bes. auf Kalkboden, 1600—1000 M. Mai—Juli.



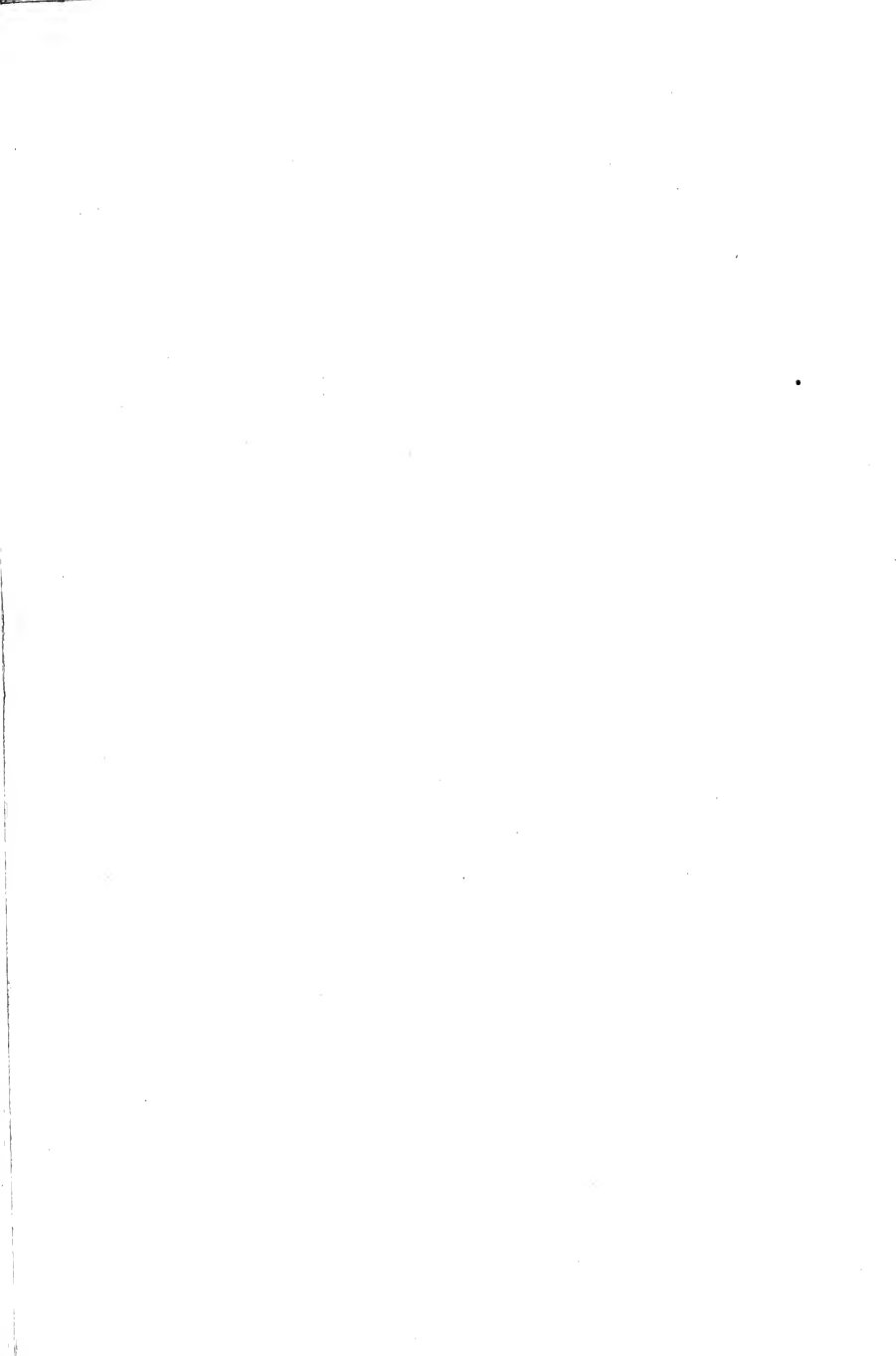
Draba tomentosa Wahlb. — Filziges Hungerblümchen.

Alpenkette, trockene Stellen, 1900–2500 M., auf Kalk. Juni, Juli.



Draba dubia Sut. (1802) = *frigida* Saut. 1825. — Zweifelhaftes
Hungerblümchen.

Alpenkette, trockene Stellen, 1600–2200 M., Juni, Juli.





Draba stellata Jacq. — Sternhaariges Hungerblümchen.

Ostalpen bis zur Salza, trockene Stellen, über 1800 M. auf Kalk, Juni, Juli.





Draba nivea Saut. — Schneeweisses Hungerblümchen.
Tirol, Kärnten, trockene Stellen, um 1800 M., Juli, August.



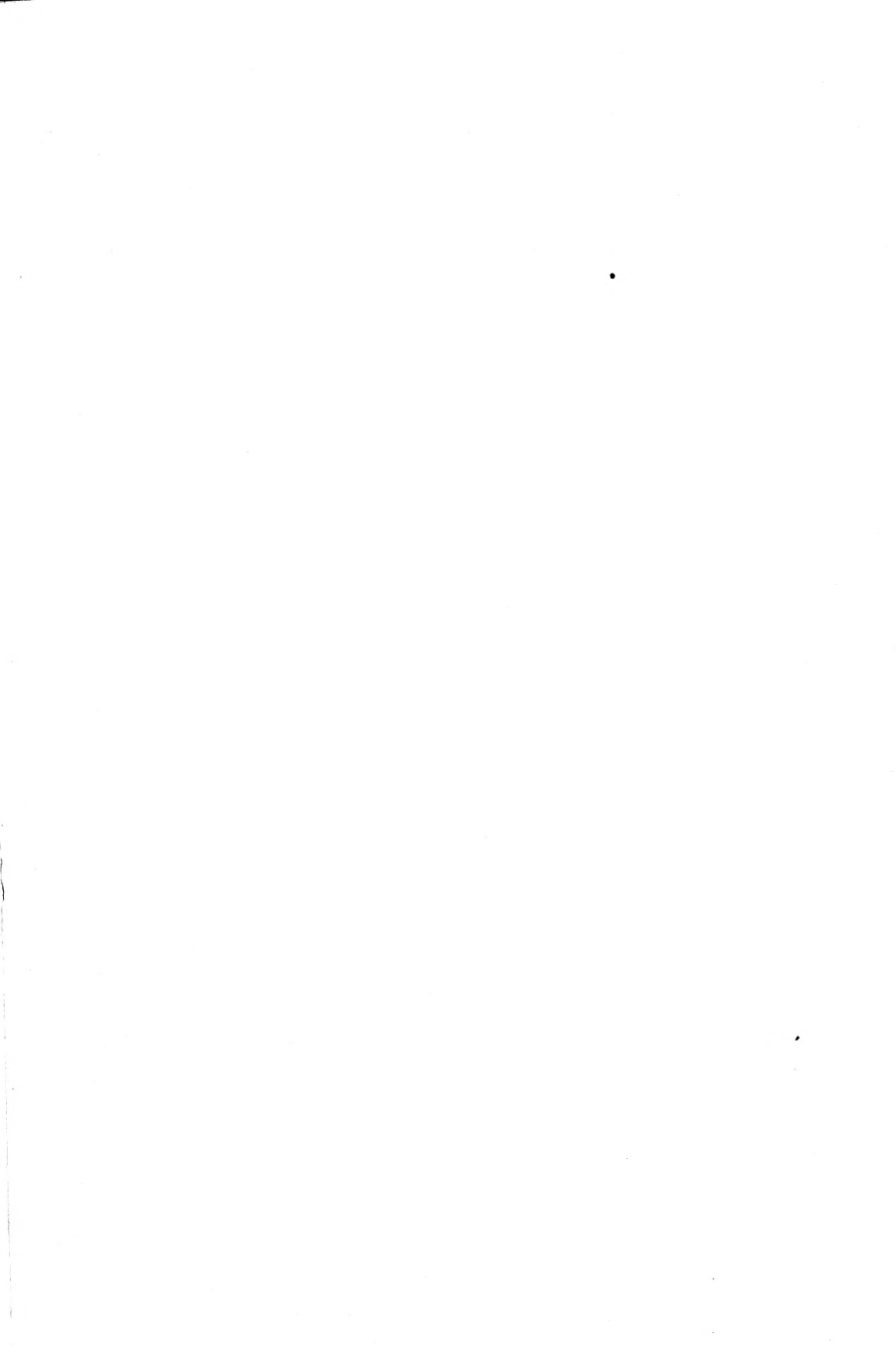
Draba Traunsteineri Hoppe = *frigida* × *Johannis*. — Traunsteiner's
Hungerblümchen.

Schweiz? Tirol und Oberbaiern, trockene Stellen, 1600–2200 M., Juni, Juli.



Draba johannis Host. — Johann's Hungerblümchen.

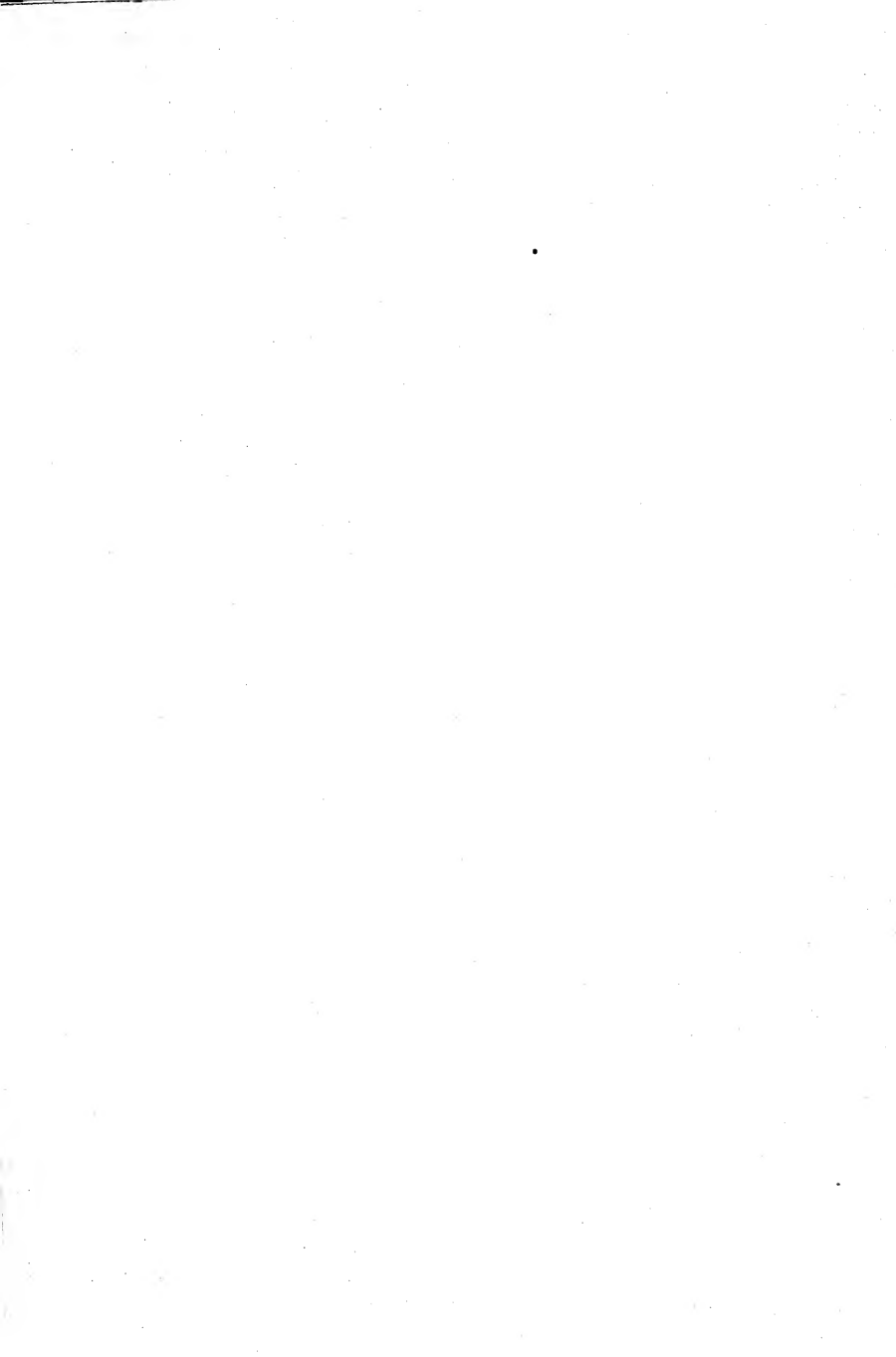
Alpenkette, Wiesen, trockene Stellen, 2200–2500 M. Juni–Juli.





Draba Fladnitzensis Wulf. = *Wahlenbergi* var. α *homotricha*
Lindb. — Fladnitz'sches Hungerblümchen.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300–2500 M., besonders auf Schiefer. Juni–Juli.





Draba incana L. — Weissgraues Hungerblümchen.
Schweiz bis Krain, trockene Stellen, 1300–1700 M., Mai–Juli.



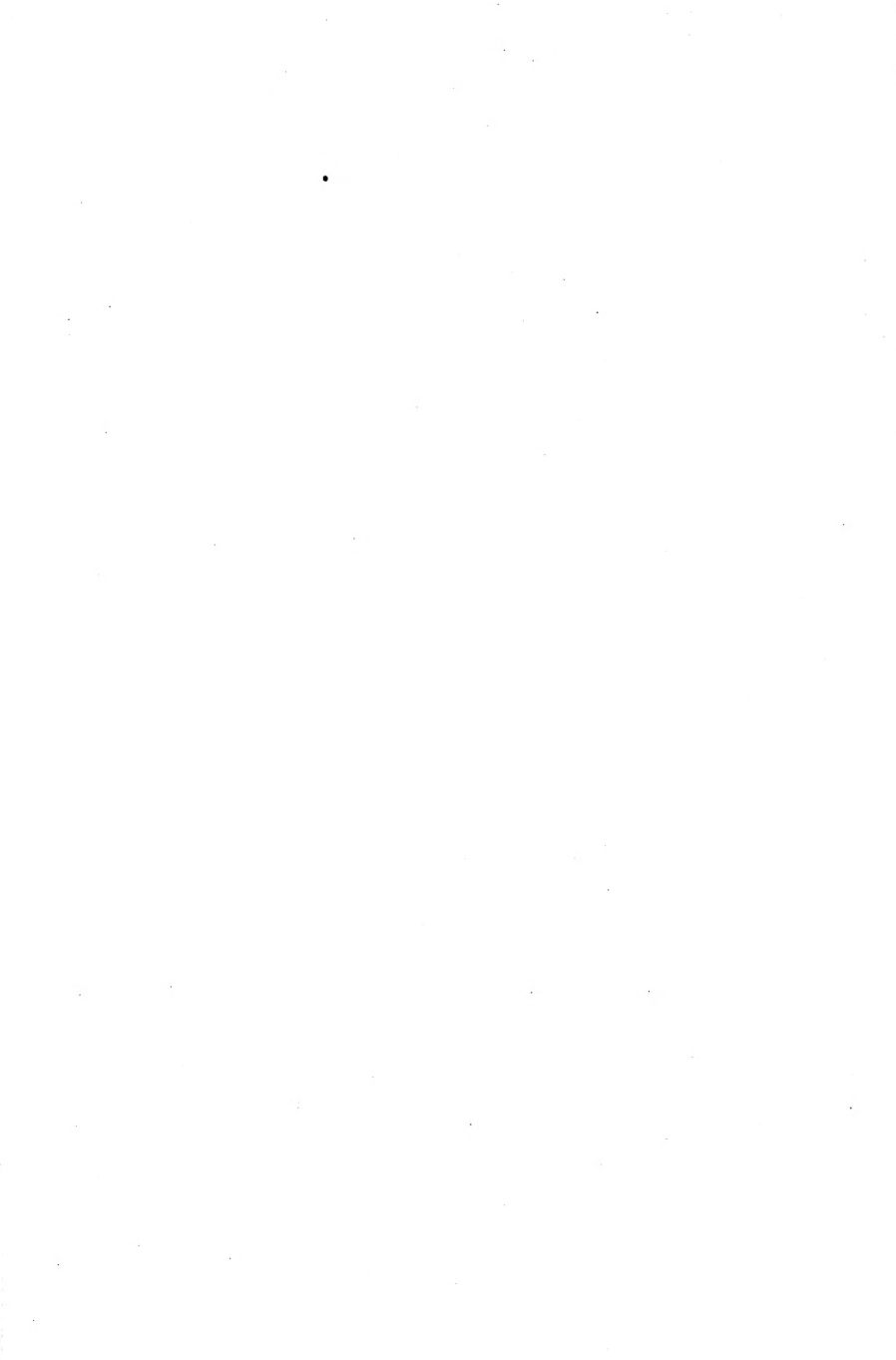
Draba Thomasii Koch — Thoma's Hungerblümchen.

Schweiz und Tirol, trockene Stellen, 1200--2000 M Mai, Juni.



Cochlearia saxatilis L. = *Kerneria sax.* Reich. — Stein-Löffelkraut.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300–2200 M., auf Kalk. Mai, Juni.





Cochlearia alpina (Tausch) = *brevicaulis* Facch. — Alpen-Löffelkraut.

Gerölle der Kalkalpen in Südtirol, bis 2000 M. Juli, August.





Thlaspi cepeae-folium (Wulf) Koch. — Fetthennenblättriges
Täschelkraut.

Kärnten, Raiblthal, auf Kalkgerölle bis 2000 M. Mai, Juni.





Thlaspi alpinum Crantz. — Alpen-Täschekraut.
Alpenkette, Wiesen, 1900—2500 M. Juni, Juli.



Thlaspi rotundifolium (L.) Gaud. — Rundblättriges Täschelkraut.

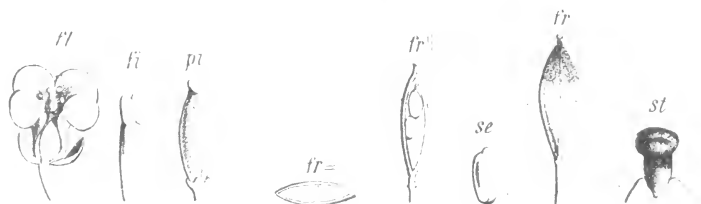
Alpenkette, auf Kalkgerölle, 1900–2700 M. Juli–August.





Eiscutella laevigata L. — Glattfrüchtiges Brillenschötchen.

Alpenketze, Triften, bes. auf Kalk, bis 2000 M. Juli, Augus.



Hutchinsia alpina (L.) R. Br. — Alpen-Hutchinsie. Felsenkresse.

Alpenkette, bes. auf Kalkboden, 1700—2700 M. Juni—August.





Hutschinsia brevicaulis (Hoppe) R. Br. — Kurzstengelige Hutschinsie, Felsenkresse.

Alpenkette, feuchte Stellen, 2000–3000 M. auf Urgestein, Juli, August.





Aethionema saxatile (L.) R. Brown. Steinkresse

Alpenkette, auf Kalkboden, 1100 - 1000 M. Mai - Juni





Helianthemum alpestre (Scop.) Reichb. = *Giandicum* Wahlb.
var. β *hirtum* Koch. — Voralpen-Sommerröschen.
Kalkalpenkette, trockene Stellen, 1300–2600 M. Juli–August.





Helianthemum serpyllitolium (Cantz.) Reichb. = *maig* Gärtn.
 var. γ *glabrum* Koch. --- Thymienblättriges Sonnenröschen.

Alpenkette trocken in St. J. den, 1600 - 2500 M. Juli - August.





Viola pinnata L. — Fiederblättriges Veilchen.
Schwetz bis Krain, auf Triften, 1300—1800 M. Juni—Juli.





Viola thomasiana Perr. & Song. = *ambigua* Koch et aut., nec
Waldst. & Kit. — Thomas-Veilchen.

Schweiz und Tirol: Pusterthal, trockene Stellen, 900–2500 M. Mai–Juni.





Viola biflora L. — Zweiblühthiges Veilchen.

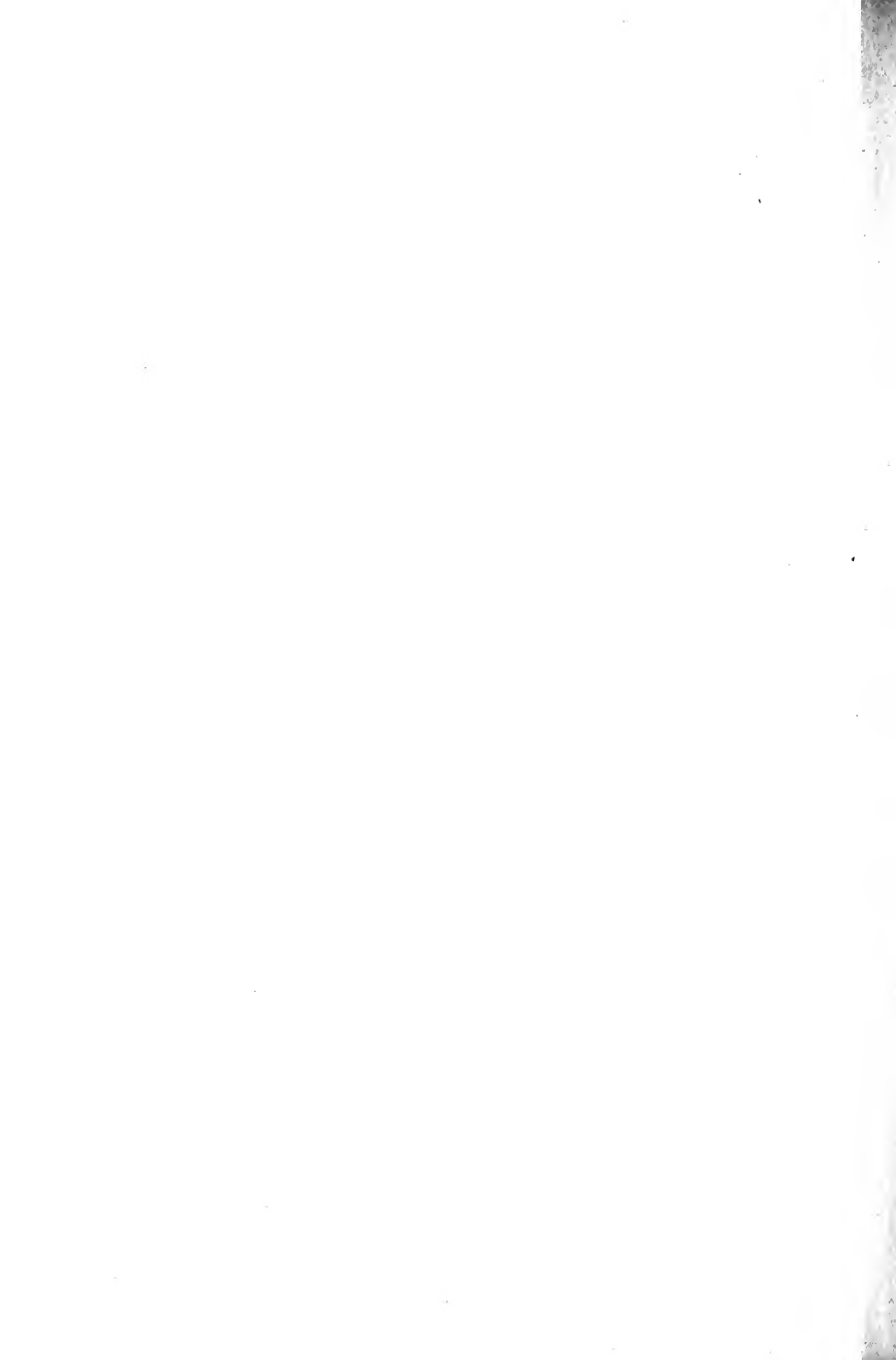
Alpenkette, Gebüsch, 1000—2100 M. Mai—August.





Viola alpina L. — Alpen-Veilchen.

Oestliche Alpen bis zur Enns, Triften, 1600—1900 M. Juni, Juli.





Viola Cenisia L. — Mont Cenis' Veilchen.
Schweiz und Südtirol, trockene Stellen, über 1800 M., Juli, August.





Viola calcarata L. — Langsporniges Veilchen.
Kalkalpenkette, Wiesen, 1800—2700 M., Juni—August.



Viola heterophylla Bertol. = *Valderia*, aut. nec All. — Verschiedenblättriges Veilchen.

Südtirol, trockene Stellen, 1600—2200 M., auf Kalk, Juli, August.



Polygala Chamaebuxus L. — Immergrüne Kreuzblume.

Alpenkette, trockene Stellen, Gebüsch, bis 2000 M. Mai— august.





Polygala alpestris Reichenb. — amara L. var. aut. pl. — Voralpen-
Kreuzblume.

Alpette, bes. auf Kalkbänen, bis 1700 M. April—Juli.





Gypsophila repens L. — Kriechendes Gypskraut.

Kalkalpenkette, auf Gerölln, 1300—2400 M. Juli—August.





Dianthus alpinus L. — Alpen-Nelke.

Ostalpen, auf Kalkboden, 1000—2000 M. Juni—August.

Handwritten text, possibly a signature or name, located in the upper middle section of the page. The characters are faint and difficult to decipher.

Handwritten text, possibly a signature or name, located in the lower middle section of the page. The characters are faint and difficult to decipher.



Dianthus glacialis Hænke. — Gletscher-Nelke
Alpenkette, auf Urgestein, 1900—2500 M. Juli—August.





Dianthus speciosus Reichb. = *superbus* L. var. — Ansehnliche Nelke.

Süd-Schweiz und Südtirol. Wiesen, 1600—2400 M., Juli, August.



Dianthus alpestris, Sternb. & Hoppe = *Monspessulanus* L. var.

ζ *alpicola* Koch. — Voralpen-Nelke.

Südtirol bis Krain, Wiesen, 1600—2400 M., auf Kalk und Urgestein, Juli, August.



Saponaria ocymoides L. — Basilicumartiges Seifenkraut.
 Schweiz bis Kärnten, trockene Stellen, bis 2300 M., besonders auf Kalk. Mai-August.





Silene Pumilio (L.) Wulf. — Zwergiges Leinkraut
Centralalpenkette, östlich vom Seile a. 1900. — M. Juli - August





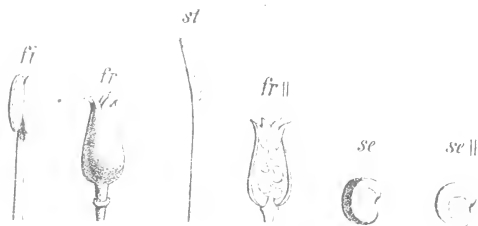
Silene quadrifida (L.) — Vierspaltiges Leimkraut.
Alpenkette, feuchte Stellen, 1000—2000 M. auf Kalk. Juli—August.





Silene saxifraga L. — Steinbrechendes Leimkraut.
Südl. Alpenkette. Schweiz bis Krain, Gebüsch bis 2000 M., Juli. August.





Silene acaulis L. — Stengelloses Leimkraut.

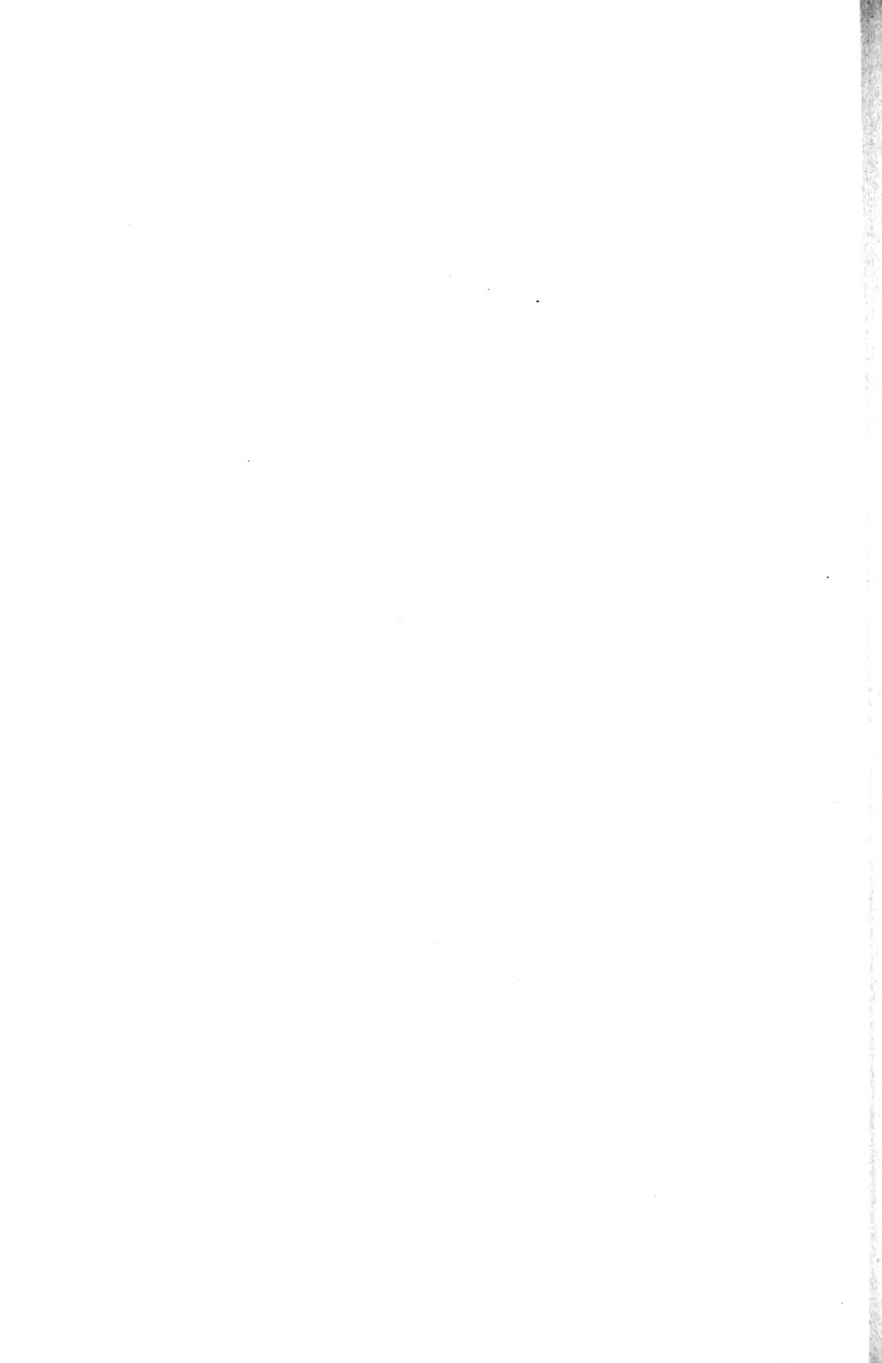
Alpenkräuter, bes. auf Kalkboden. 1600—3000 M. Juni—August.





Lychnis alpina L. — Alpen-Lichtnelke.

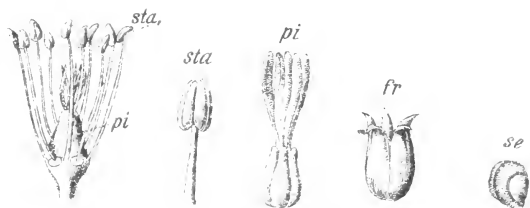
Schweiz bis Kärnten, bes. auf Granit, 2500—3000 M. Juli, August.





Sagina glabra (Willd.) Koch = *repens* Burn. --- Kahles Mastkraut.
Schweiz, Südtirol und Salzburg, feuchte Stellen, 1600—2000 M., Juli, August.





Sagina saginoides (L.) = Linnæi Presl. 1819; *saxatilis* Wimm.
1840. — Linné's Mastkraut.
Alpenkette, Wiesen, 1300—2000 M., Juni—August.

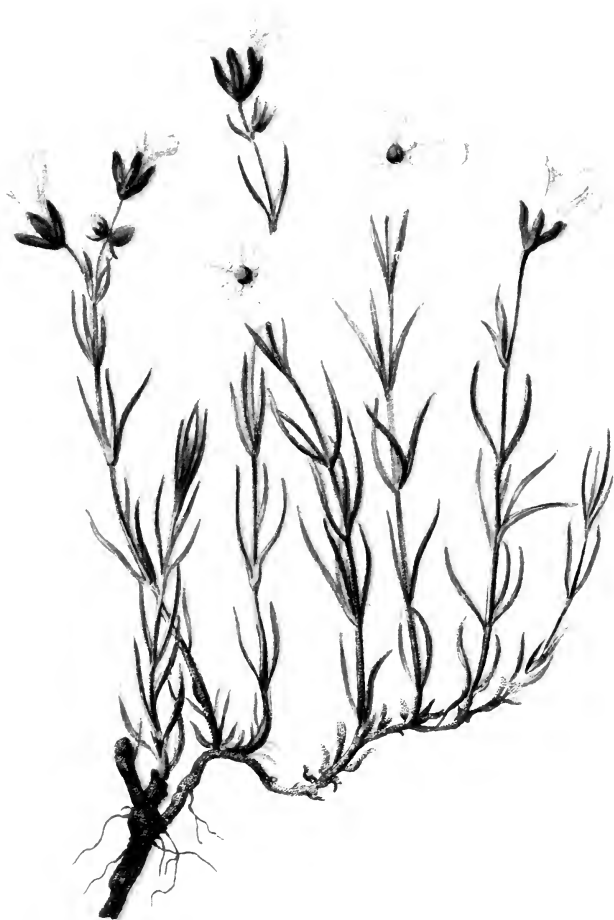




Alsine rupestris (Scop. 1772). = *lanceolata* All. 1785 sub Aren;
Mert. & Koch. — Felsen-Miere.

Alpenkette bis Krain, trockene Stellen, 1900—2500 M., Juli, August.





Alsine laricifolia (L.) Wahlenb. — Lärchenblättrige Miere.
Centralalpenkette, trockene Stellen, 1700–2100 M., Juli, August.





Alsine recurva (All.) Wahlenb. — Krummblättrige Miere.
Schweiz bis Kärnten, trockene Stellen, 1700—2700 M. Juli—August.





Alsine Austriaca (Jacq.) Mert. & Koch. — Oesterreich. Miere.
Kalkalpenkette, trockene Stellen. 1700–2300 M. Juli–August.

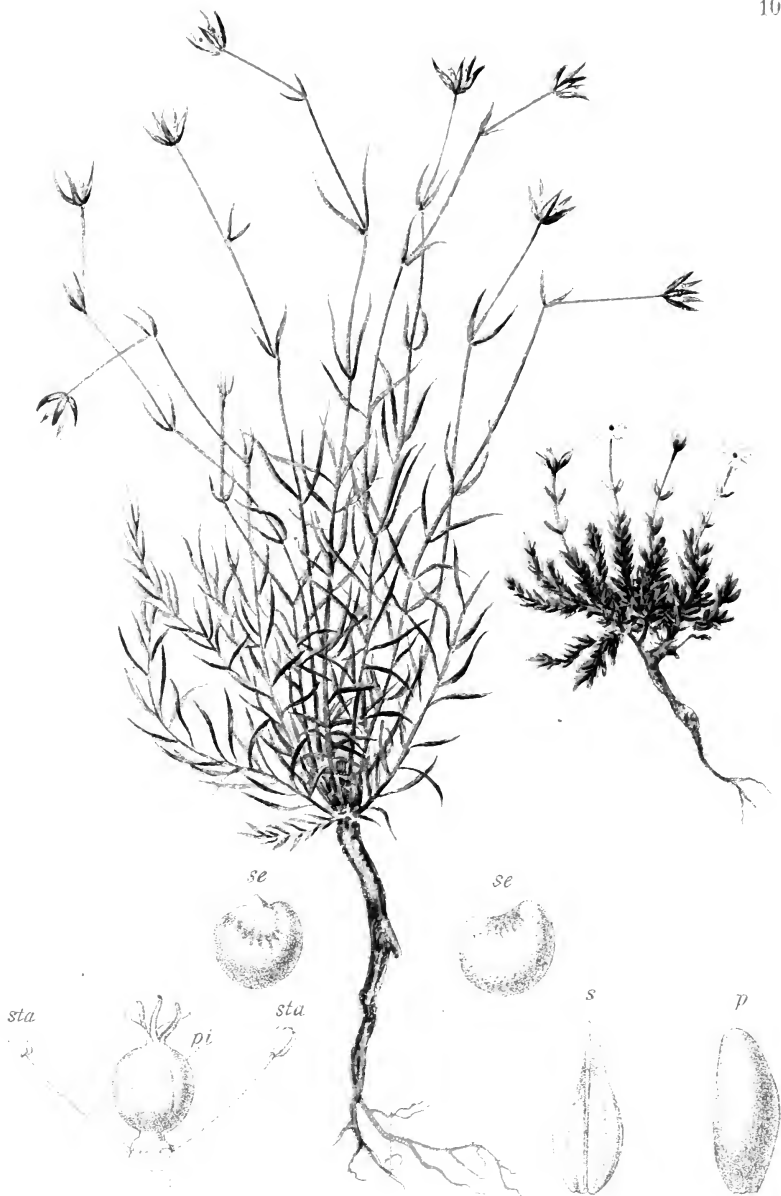




Cherleria sedoides L. = *Alsine Cherleri* Fenzl. — Fettblatt-
artige Cherlerie, Zwergmiere.

Alpenkette, trockene Stellen, 1300–3000 M. bes. auf Kalk, Juli–September.





Möhringia glaucovirens Bert. (1844) = glauca Leyb. (1856)
— Blaugrüne Möhringie.

Südliches Tindl, feuchte Stellen, bis 1000 M., auf Lycopodium, Juli—August.





Möhringia muscosa L. — Moosartige Möhringie, Moosmiere.
Alpenkette, feuchte Stellen, bis 2000 M. bes. auf Kalk, Juni–September.



*s**fr**p*

Möhringia ciliata (Scop. 1772). = polygonoides Wulf. 1786 sub
 Arenar. = obtusa All. 1785 sub Arenar. — Wimperige Möhringie,
 Moosmiere.

Alpenkette, feuchte Stellen, 1700—2300 M., bes. auf Urgestein, Juni, August.





Arenaria biflora L. — Zweiblühiges Sandkraut.
Alpenkette, feuchte Stellen, 2200—3200 M. auf Urgestein, Juli, August.





Arenaria ciliata L. — Gewimpertes Sandkraut

Alpenherb. d. C. Thell. bis sp. d. Juli-August.





Arenaria grandiflora L. — Grossblüthiges Sandkraut.

Westl. Schweiz, Tirol bis Oesterreich u. Krain, trockene Stellen, 1200—2000 M., Mai—Juli,





stella-cerastioides L. = *Cerastium trigonum* Vill. —
Hornkrautartige Sternmiere.

Leontalpenkette, feuchte Stellen, 1600—2200 M., Juli—August.





Cerastium latifolium L. — Breitblättriges Hornkraut.

Kalkalpenkette, trockene Stellen, 1900—2800 M. Juli, August.



Cerastium uniflorum Murr. (1810) = *latifolium* L. var. δ *glaciale*
 Koch — *glaciale* Gaud. 1824. — Einblüthiges Hornkraut.
 Alpenkette, trockene Stellen, 2100 - 3300 M., auf Urgestein, August, September.





Cerastium alpinum L. — Alpen-Hornkraut.
Alpenkette, trockene Stellen, 1600–2000 M., Mai–August.



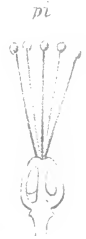


Cerastium Carinthiacum Vest. (1810) = *ovatum* Hoppe 1818.

— Kärntnerisches Hornkraut.

Oestl. Alpenkette, Tirol bis Oesterreich, trockene Stellen, 1000–1900 M., Juni – August.





Linum alpinum Jacq. -- Alpen-Lein.
 Oestliche Alpenkette, Wiesen. 1500—2000 M. Juni, Juli.





Geranium argenteum L. — Silberweisser Storchschnabel

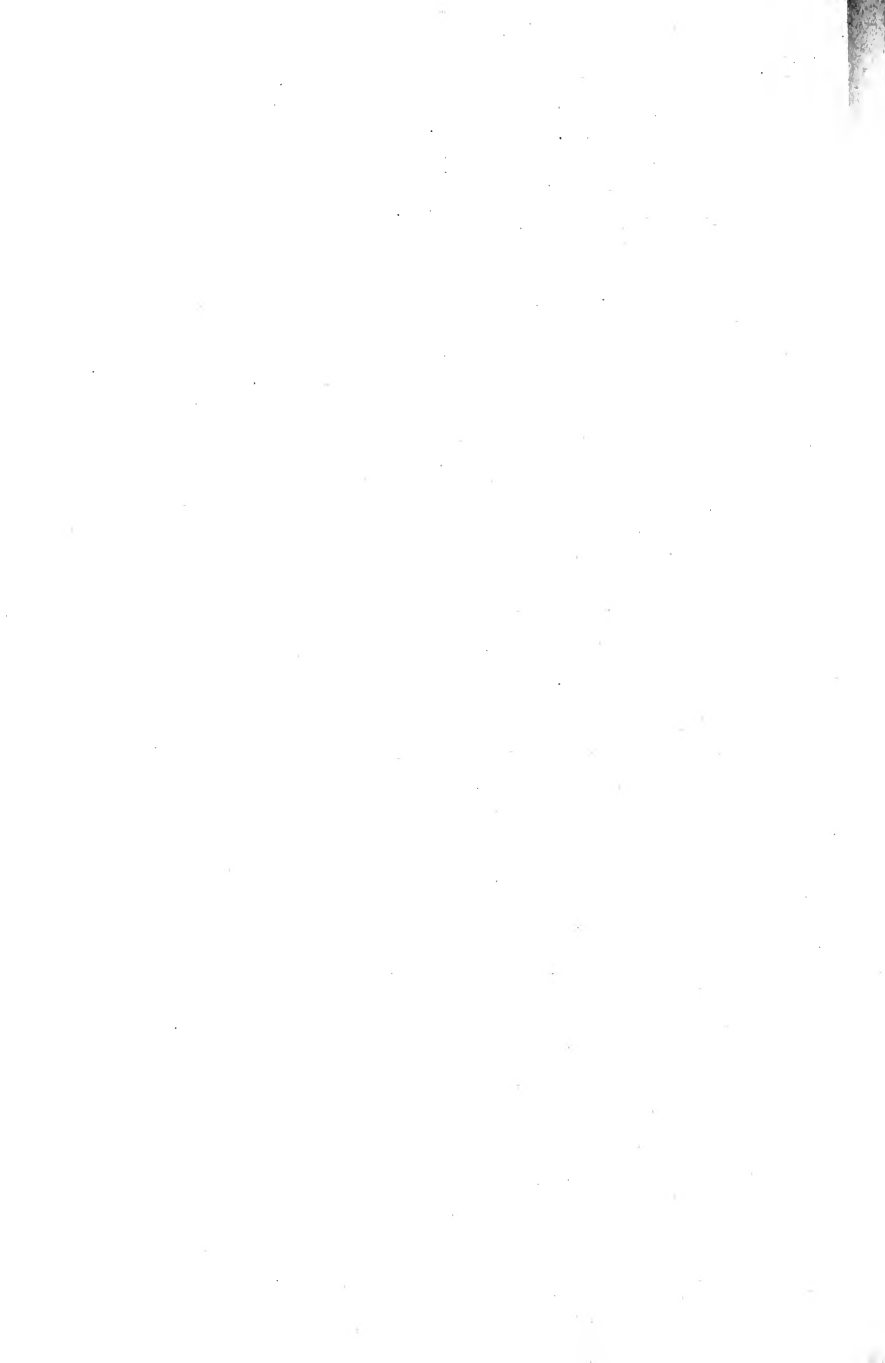
Südtirol und Krain, auf Kalkfelsen, 1600 – 2000 M. Juli – August.





Geranium macrorrhizum L. — Grasswurz oder Storachschnabel.

Südl. Alpenkette, Tirol bis Krain. Ge-
wech bis 3000 M. Juli-August.





Rhamnus pumila L. — Niedriger Kreuzdorn.
Alpenkette, trockene Stellen, 1300—1900 M. auf Kalk. Juni—August.





Cytisus radiatus (L.) Koch. — Strahlblättriger Bohnenbaum.

Südtirol und Kärnten, trockene Stellen, bis 1600 M. Mai–Juni.





Ononis rotundifolia L. — Rundblättrige Hauhechel.

Schweiz bis Kärnten, trockene Stellen, bis 1600 M., Mai–Juli.



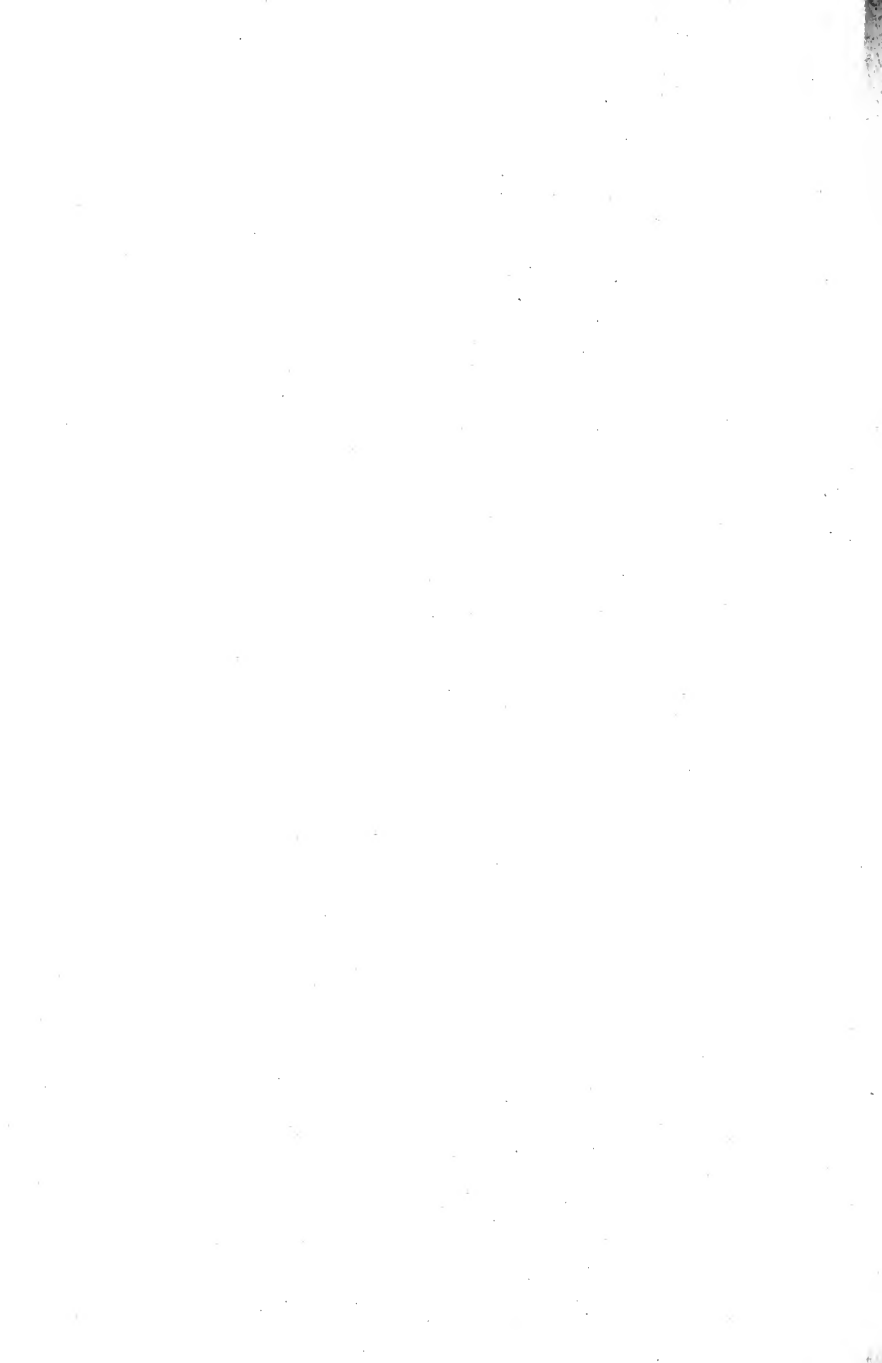


Anthyllis alpestris Hegetschw. — Voralpen-Wundklee.
Schweiz und Salzburg, Wiesen, 1300–2200 M., Mai–Juli.





Trifolium alpinum L. — Alpenkiee.
Schweiz und Tirol, Wieser, 1860—1867 (1. Juni) — August.





Trifolium pallescens Schreb. — Weisslicher Klee.

Schweiz bis Salzburg und Krain, Wiesen, 1900–2500 M. bes. auf Granit, Juli-September





Trifolium Thalii Vill. (1786) = *caespitosum* aut. (false Reyn.
1787) — Thal's Klee.

Schweiz und Tirol, Wiesen, 1600—2200 M., Juli, August.





Trifolium saxatile Ail. — Felsenkiee.
Schweiz und Tirol, Gletscher, 1600–2500 M. Juli–August.





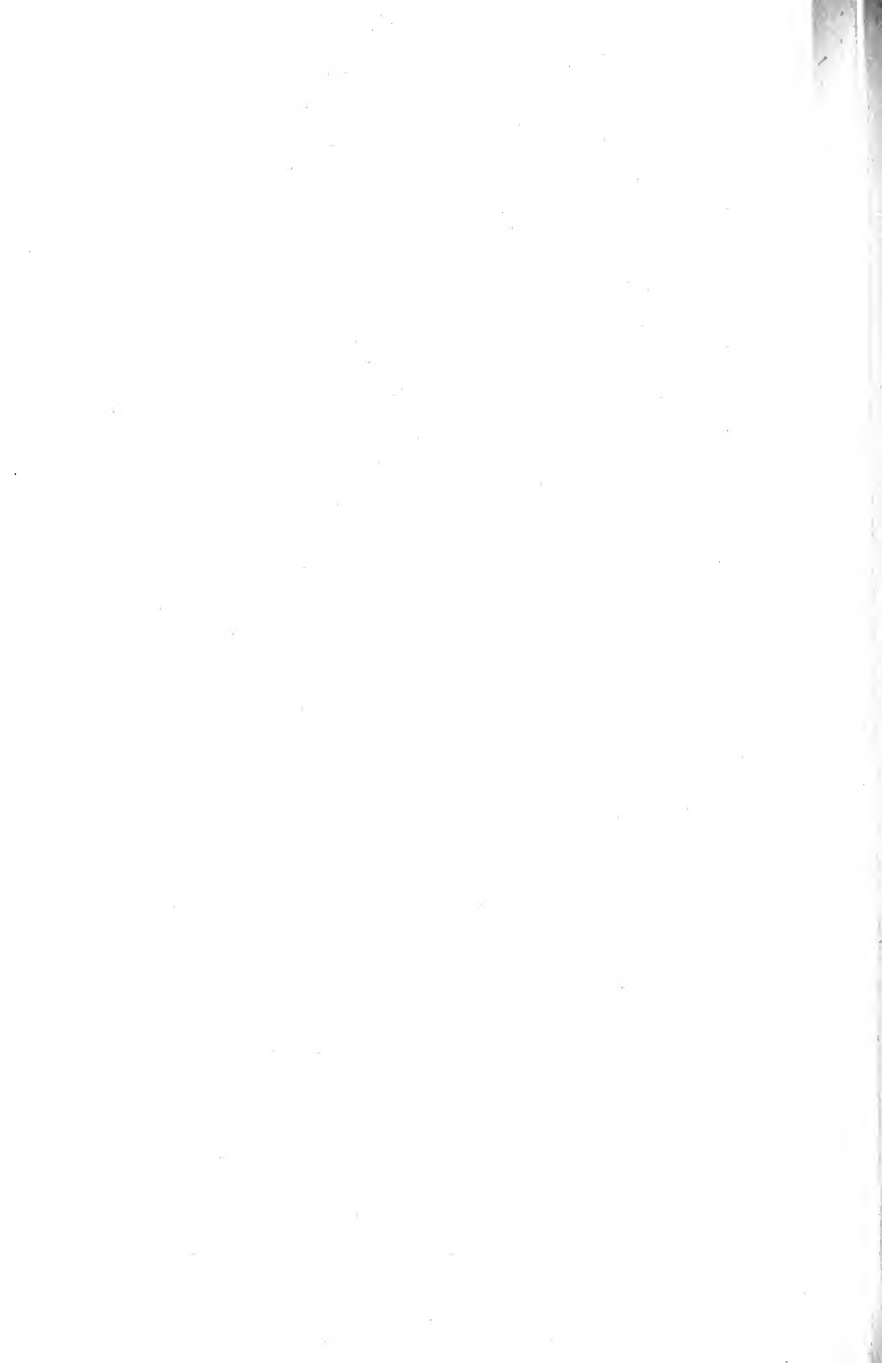
Trifolium Noricum Wulf. — Norischer Klee.

Südtirol bis Steiermark und Krain, trockene Stellen, 2000—2600 M., Juli, August.





Trifolium agrarium L. — *Trifolium agrarium* Schreb. — *Trifolium agrarium*
 Alpenkette, Wiesen, 1300–2300 M., besonders auf kalk. Juh–August





Phaca frigida L. — Kälteliebende Berglinse.
Alpenkette, Wiesen, 1700—2000 M. bes. auf Urgestein, Juli—August.





Phaca alpina Jacq. — Alpen-Berglinse.
Schweiz bis Salzburg und Krain. 1700—1900 M. Juli—August.





Oxytropis Halleri Bunge. — Hallers Spitzkiel.

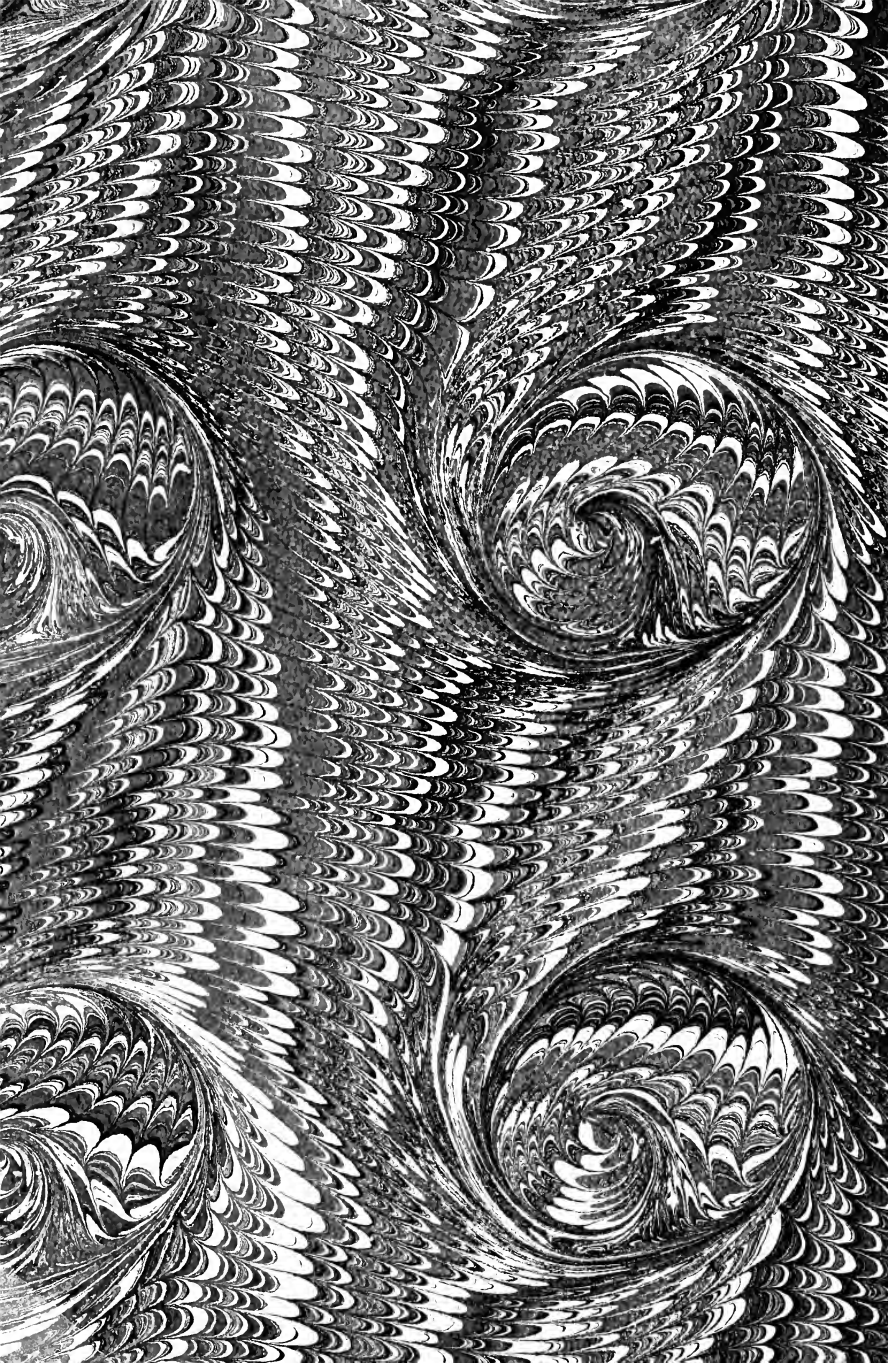
Schweiz, Tirol, Salzburg u. Kärnten, trockene Stellen, 1900—2400 M. Juli, August.











New York Botanical Garden Library

QK 315 .H328 v. 1

Hartinger, Anton/Atlas der Alpenflora gen



3 5185 00108 4035

