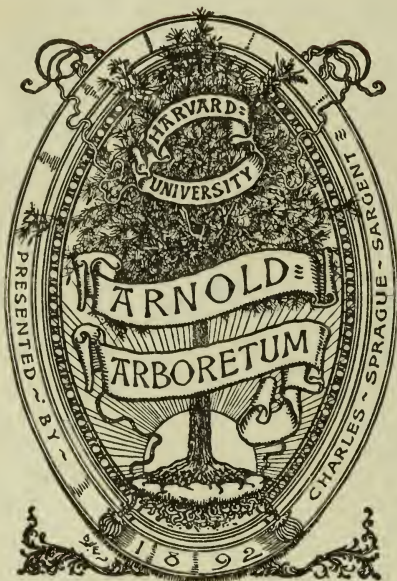


3 2044 107 267 643

Topf
P69





Compte
mit 60 Kopfen
g. St.



Digitized by the Internet Archive
in 2014

PLANTARUM
indigenarum et exoticarum
I C O N E S

ad vivum coloratae.

Oder:

S a m m l u n g

nach der Natur gemalter

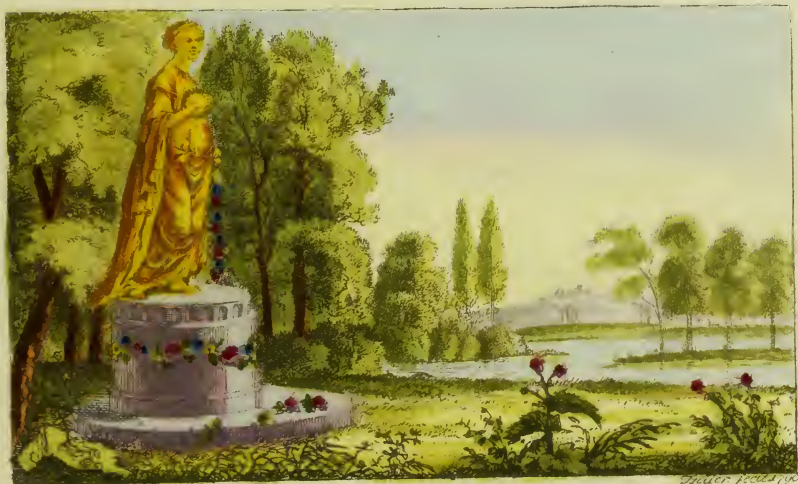
Abbildungen

inn- und ausländischer Pflanzen,
für Liebhaber und Beflissene der Botanik.

Herausgegeben

von

einer Gesellschaft Kräuterkenner.



Vierte r Jahrgang.

Wien und Leipzig,
bey Lukas Hohenleiter und Kompagnie.

M D C C X C I.

32026

July 30, 1919

U. S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

PLANT INDUSTRY DIVISION

PLANT INTRODUCTION STATION

WASHINGTON, D. C.

RECEIVED

PLANT INTRODUCTION STATION



PLANT INTRODUCTION STATION

WASHINGTON, D. C.

1919

U. S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE
PLANT INTRODUCTION STATION
WASHINGTON, D. C.



Alphabetisches Verzeichniß

der

Abbildungen

inn- und ausländischer Pflanzen,

so in den 6 Heften

des

vierten Jahrganges

enthalten sind.

A.

Achrostichum septentrionale. Mitternächtlicher vollblühender Farrn. 24 Klasse.

Mit nackten gleichbreiten zerklüfteten Blättern. Wächst in Schweden, Deutschland, Frankreich und in der Schweiz in den Ritzen der Felsen.

Aira minuta. Kleine Schmiere. 3 Klasse.

Mit einer losen fast spitzstraußartigen überaus ästigen Rispe, und unbewehrten Blümchen. In Spanien und Thracien.

Alopecurus agrestis. Ackerfuchsschwanz. 3 Klasse.

Mit einem ährentragenden aufrechtstehenden Halme und nackten Hälglein. In den südlichen Provinzen Deutschlands.

Anemone alpina. Alpen-Anemone. 13 Klasse.

Mit 3 zusammengewachsenen, dreifach gefiederten, aus vielspaltigen Blättchen bestehenden Stengelblättern, und zottigen geschwänzten Saamen. Auf den schweizerischen und heyrermärtischen Alpen.

)(2

Aretia



Aretia alpina. Alpen-Aretie. 5 Klasse.

Mit gleichbreiten absteigenden Blättern, und gestielten Blumen. Auf den schweizerischen Alpen.

Asclepias incarnata. Fleischrotte Aeskulapie. 5 Klasse.

Mit lanzenförmigen Blättern, einem oben zertheilten Stengel und doppelten aufrechtstehenden Blüthenköpfen. In Virginien und Canada.

Asparagus officinalis. Gewöhnlicher Spargel. 6 Klasse.

Mit einem krautartigen, runden, aufrechten Stengel; borstförmigen Blättern, und paarweise stehenden Blattansätzen. In dem südlichen Europa, auch in Schweden und Sibirien.

Asphodelus luteus. Gelbe Affodile. 6 Klasse.

Mit einem blätterigten Stengel und dreiseitigen gestreiften Blättern. In Sicilien und in der Schweiz.

Asplenium Ruta muraria. Mauerraute. 24 Klasse.

Mit wechselweise doppelt zusammengesetzten Blättern, und keilförmigen feingekerbten Blättchen. In Europa.

Asplenium Scolopendrum. Hirschzunge. 24 Klasse.

Mit einfachen Herz- oder Zungenförmigen glattrandigen Blättern und zottigen Stielen. In Europa.

Atropa Belladonna. Gemeine Wolfskirche. 5 Klasse.

Mit einem krautartigen Stengel und eyrunden glattrandigen Blättern. In Italien, Frankreich, Deutschland, England, Holland und in der Schweiz.

Avena flavescens. Goldhafer. 3 Klasse.

Mit einer losen Rispe, dreiblümigen kurzen Kelchen, und lauter mit Grannen bewehrten Blümchen. In einigen Ländern von Europa und Asien.

Azalea nudiflora. Nachtblümiger Felsenstrauch. 5 Klasse.

Mit eyrunden Blättern, haarigen Blumenkronen und sehr langen Staubfäden. In Nordamerika.

B.

Blitum capitatum. Kopfförmige Beermelde. 1 Klasse.

Mit ährenförmig zusammengesetzten Blumenköpfchen an den Enden der Zweige. In Europa, besonders in Tyrol.

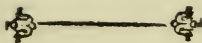
Bromus mollis. Weicher Tresp. 3 Klasse.

Mit einer ziemlich aufrechten Rispe, eyrunden zarthaarigen Aehren, geraden Grannen und überaus weichen zottigen Blättern. In Europa.

Bryum hypnoides. Astmoosähnliches Knotenmoos. 24 Klasse.

Mit aufrechtstehenden Staubbeuteln, einem ziemlich aufrechten Stamme, und kurzen fruchtbaren seitwärts besetzten Aestchen. Wächst auf Steinen, Felsen und sandichtem Boden auf hohen Gebirgen von Europa.

C.



C.

Cactus repandus. Ausgeschweifte Fackeldistel. 12 Klasse.

Wächst aufrecht, lang und achteckig mit zusammengedrückten wellenförmig erhabenen Ecken, und Stacheln, welche an Länge der Walle überrreffen. In dem wärmeren Amerika.

Cenchrus echinatus. Jamaisches Stachelgras. 23 Klasse.

Mit einer länglichten zusammengedrungenen Aehre. In Jamaika und anderen westindischen Inseln.

Cytisus Laburnum. Bohnenbaum. 17 Klasse.

Mit einfachen, herabhängenden Blumentrauben, und eyrund- länglichten Blättern. In Oesterreich, Savoyen und in der Schweiz.

D.

Dactylis glomerata. Knaulförmiges Hundsgras. 3 Klasse.

Mit einer einseitigen zusammengedrungenen Rispe. In Europa.

Diplacus laciniatus. Zerschlossene Karte. 4 Klasse.

Mit zusammengewachsenen, am Rande ausgehöhlten Blättern. In einigen Gegenden Deutschlands, in der Schweiz, und in Sibirien.

Dracontium pertusum. Durchstossene Zehrwurz. 20 Klasse.

Mit durchlöchernten Blättern und einem kletternden Stamme. In Westindien.

Drypis spinosa. Stachelichte Haberdistel. 5 Klasse.

Dreyweibig. Der Kelch fünfspaltig, die Blumenkrone fünfblättrig. Die einschächerige Saamenkapsel, welche horizontal voneinander springt, enthält nur 1 Saamen. Sie ist die einzige Art dieses Geschlechts, und wächst in Mauritanien, wie auch an den Seeküsten von Italien und Oesterreich.

E.

Elymus Caput Medusae. Medusenhaupt. 3 Klasse.

Mit zweyblüthigen Aehren und borstenartigen überaus weit absehenden Hül- len. In Portugal und an den spanischen Seeküsten.

Elymus sibiricus. Sibirisches Roggengras. 2 Klasse.

Mit einer festen hängenden Aehre, und paarweise stehenden Aehren, die länger als der Kelch sind. In Sibirien.

Eryngium alpinum. Alpen-Mannstreu. 5 Klasse.

Mit rundlichten in zerschlossene fingerförmige Lappen zertheilten Blättern, und einem länglichten Blumenköpfchen, das eine vielblättrichte Hülle, und drey- spaltige Spreuerblättchen hat. Auf den Alpen in Italien, Oesterreich und der Schweiz.

Erythronium Dens canis. Gemeiner Hundszahn. 6 Klasse.

Mit einer sechsblättrigen glockenförmigen Blumenkrone, an deren Basis inwendig wechselweise 2 mit einem Honiglatte versehene Höcker angewachsen sind. In dem südlichen Europa, wie auch in Virginien und Sibirien.



Euphorbia epithymoides. **Flachsscheidenartige Euphorbie.** II Klasse.

Mit einer fünfspaltigen allgemeinen Blumendolde, deren kleinere zweitheilig sind, und eyrunde Hüllen haben, wie auch mit lanzenförmigen stumpfen, auf der untern Seite haarigen Blättern. In Italien.

Euphorbia sylvatica. **Waldeuphorbie.** II Klasse.

Mit einer fünfmal gespaltenen allgemeinen Blumendolde, deren kleinere zweymal gespalten sind, und vom Stiele durchsichene fast herzformige Hüllen haben; und lanzenförmigen glattrandigen Blättern. Im mittägigen Europa.

G.

Geranium hybridum. **Unächter Storchschnabel.** 16 Klasse.

Mit einblättrichten Blumentelchen; fast scheidenrunden, glatten, gekerbten unzertheilten Blättern und krauchartigem Stengel. Auf dem Vorgebürge der guten Hofnung.

Gloriosa superba. **Stolze Prachtlilie.** 6 Klasse.

Mit gabeltragenden Blättern. In Ostindien.

H.

Hieracium subaudum. **Sabonsches Habichtskraut.** 19 Klasse.

Mit einem aufrechtstehenden vielblumigen Stengel, eyrund, lanzenförmigen gezähnten, den Stengel zur Hälfte umfassenden Blättern. In Europa.

Holcus lanatus. **Wolliges Honiggras.** 23 Klasse.

Mit zweyblüthigen weichbehaarten Wälglein, einem unbewehrten Zwitter-Blüthchen, und einem männlichen, welches mit einer rückwärts gekrümmten Granne bewehrt ist. In Europa.

Hordeum Zeocriton. **Bartgerste.** 3 Klasse.

Mit männlichen seitwärts stehenden unbewehrten Blüthchen, und eckigen abstehenden in den Spelzen fest eingeschlossenen Saamen. Das eigentliche Vaterland ist unbekannt.

I.

Isoetes lacustris. **See-Brachsenfarne.** 24 Klasse.

Mit pfriemenförmigen halbrunden rückwärts gekrümmten Blättern. In dem nördlichen Europa auf dem Boden der Seen.

L.

Lagurus ovatus. **Eyförmiges Sammitgras.** 3 Klasse.

Mit einer eyförmigen mit Grannen bewehrten Aehre. In einigen Ländern des mittägigen Europa.

Lava-

Lavatera trimestris. Syrische Lavatere. 16 Klasse.

Mit einem rauhen krautartigen Stengel, lanzenförmigen Blättern, einblumigen Blumenstielen und Früchten, welche mit einem Deckel bedeckt sind. In Syrien, Spanien und Lanquedoc.

Ligusticum austriacum. Oesterreichischer Liebstöckel. 5 Klasse.

Mit doppelt gefiederten Blättern, deren eingeschnittene glatträndige Blättchen an ihrer Basis miteinander zusammenhängen. Auf den Alpen in Oesterreich, Ungarn und Italien.

Lonicera Periclymenum. Gemeine Specklinde. 5 Klasse.

Mit eiförmigen Blumenköpfchen an den Enden der Zweige, deren Blumen wie Dachziegel übereinander liegen, und lauter verschiedene Blättern. In Europa.

Lonicera tartarica. Tartarische Lonicere. 5 Klasse.

Mit zweyblumigen Blumenstielen, unterschiedenen Beeren und ovalen glatträndigen Blättern. In der Tartarey.

Lycopodium inundatum. Uberschwemmte Bärlappe. 24 Klasse.

Mit zerstreutstehenden glatträndigen Blättern und blättrichten an den Spitzen der Äste besetzten Lüschenähren. In überschwemmten Gegenden von Europa.

M.

Milium paradoxum. Haferartiges Hirsengras. 3 Klasse.

Mit rispenförmigen mit Grannen bewehrten Blüten. In Frankreich, Krain und in der Levante.

Mimosa punctata. Gedüpfelte Sinnpflanze. 23 Klasse.

Ohre Stacheln; mit doppelt gefiederten Blättern, und aufrechten Blumenähren, deren Blumen 10 Staubfäden haben, die an den untersten ohne Staubbeutel sind. In Westindien und Virginien.

Mnium fontanum. Quellen-Sternmoos. 24 Klasse.

Mit einem einfachen Stamme, dessen knotige Gelenke einwärts gebogen sind. In Europa an kalten Quellen.

Mnium pellucidum. Durchscheinendes Sternmoos. 24 Klasse.

Mit einem einfachen Stamme und eiförmigen Blättern. In Europa.

O.

Cnopordon illyricum. Illyrische Zellblume. 19 Klasse.

Mit sparrichten Kelchen, deren unterste Schuppen haufenförmig gekrümmet sind, und lanzenförmigen in Querschnitte getheilten Blättern. In dem mittägigen Europa.

Osmunda Lunaria minor. Kleines Mondkraut. 24 Klasse.

Mit gefiederten Blättern und eiförmigen geförmigen Blättchen. In Europa.

Osmunda regalis. Königliche Osmunde. 24 Klasse.

Mit doppelt gefiederten Blättern, welche an ihren Spitzen Blüthentrauben tragen. In Europa und Virginien.

Osmun-



Osmunda Spicant. Gemeiner Spikant. 24 Klasse.

Mit lanzenförmigen in Querstücke zertheilten Blättern, und zusammenschließenden glattrandigen parallelen Blättchen. In Europa.

P.

Phalaris arundinacea. Rohrartiges Glanzgras. 3 Klasse.

Mit einer länglichten bauchigen weiten Rispe. In Europa.

Phlomis Leonurus. Löwenschwanz. 14 Klasse.

Mit lanzenförmigen sägeartig, gezähnten Blättern; zehnedigen, zehnzähligen unbewehrten Kelchen, und strauchartigem Stengel. Am Vorgebirge der guten Hoffnung.

Polypodium fragile. Zerbrechliches Engelsfuß. 24 Klasse.

Mit doppelt gefiederten Blättern und in einiger Entfernung stehenden Blättchen, deren Lappen rundlich und eingeschnitten sind. In Europa.

Polytrichum commune. Gemeines Goldhaar. 24 Klasse.

Mit einem einfachen Stamme und einer vierkantigen Kapsel. In Europa.

Pteris caudata. Geschwänzter Flügelfarn. 24 Klasse.

Mit dreysach zusammengesetzten Blättern, gleichbreiten Blättchen, deren unterste an der Basis gefiedert-gezähnt, die auf der Spitze stehenden aber ungewöhnlich lang sind. Auf der Insel Jamaica und andern in Westindien.

S.

Scirpus cephalotes. Indianische Semsen. 3 Klasse.

Mit einem dreyseitigen nackten Halme, einem eyrunden sparrichten Blüthenkopfe und einer dreysblätterichten langen Hülke. In den beyden Indien.

Solanum Virginianum. Virginischer Nachtschatten. 5 Klasse.

Mit einem dornigen eckigen Stengel; in stumpfe Querstücke getheilten allenthalben dornigen Blättern und dornigen Kelchen. In Virginien und andern Theilen von Amerika.

Sphagnum palustre. Sumpf-Torfmoos. 24 Klasse.

Mit niedergebogenen Aesten. In Europa.

Z.

Zamia pumila. Niedrige Keulpalme. 24 Klasse.

Mit gefiederten Blättern, deren Blättchen fast gerade gegeneinander überstehen und lanzenförmig sind. Im südlichen Amerika.

Zea Mays. Türkischer Weizen. 21 Klasse.

Mit Blättern, die am Rande ganz sind. In Amerika.

Zizania palustris. Sumpfhafser. 21 Klasse.

Mit einer unterwärts stehenden ästigen männlichen, und einer über derselbigen befindlichen weiblichen ährenförmigen Rispe. Im nördlichen Amerika.



1.
Pencil drawing of a plant with a thick stem, a small leafy branch, and a large curled tendril. The drawing is very light and appears to be a study or sketch.

1.
Pencil drawing of a plant with a thick stem, a small leafy branch, and a large curled tendril. The drawing is very light and appears to be a study or sketch.

1. *Chlorophytum complanatum* L. (Chlorophytum)
Das Chlorophytum ist ein sehr verbreitetes und ungenügend
bekanntes Gewächs, das in allen Gärten zu finden ist.

2. *Chlorophytum elaeagnifolium* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

3. *Chlorophytum bichlorum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

4. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

5. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

6. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

7. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

8. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

9. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

10. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.

11. *Chlorophytum undulatum* (L.) DC. (Chlorophytum)
Dieses Chlorophytum unterscheidet sich von dem vorigen durch
seine länglichen, spitz zulaufenden Blätter.



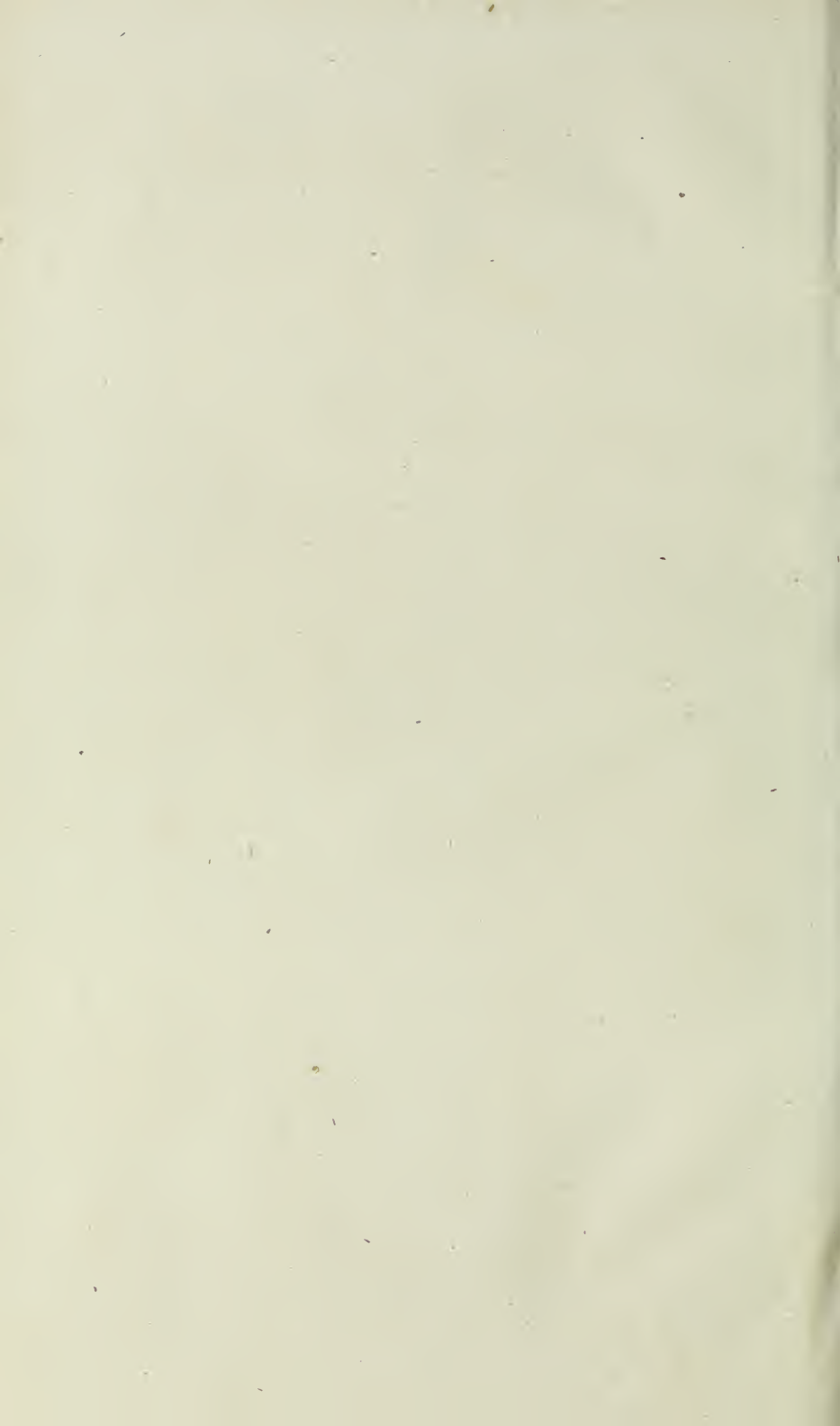
Acrostichum septentrionale
Mitternächtlicher vollblühender Sarrren



Aira minuta
Kleine Schmieele.



Alopecurus agrestis.
Sücker = Süchseschwanz.





Anemone alpina.
Alpen Anemone.



Aretia alpina.
Eretische Alpenpflanze.



Asclepias incarnata.
Fleischgrothe Milkwurz.



Asparagus officinalis.
Gewöhnlicher Spargel.



Asphodelus
Gelber

luteus?
Liffodil



Asplenium Ruta muraria.
Mauerrauke



Asplenium Scolopendrium.
Hirschzunge.

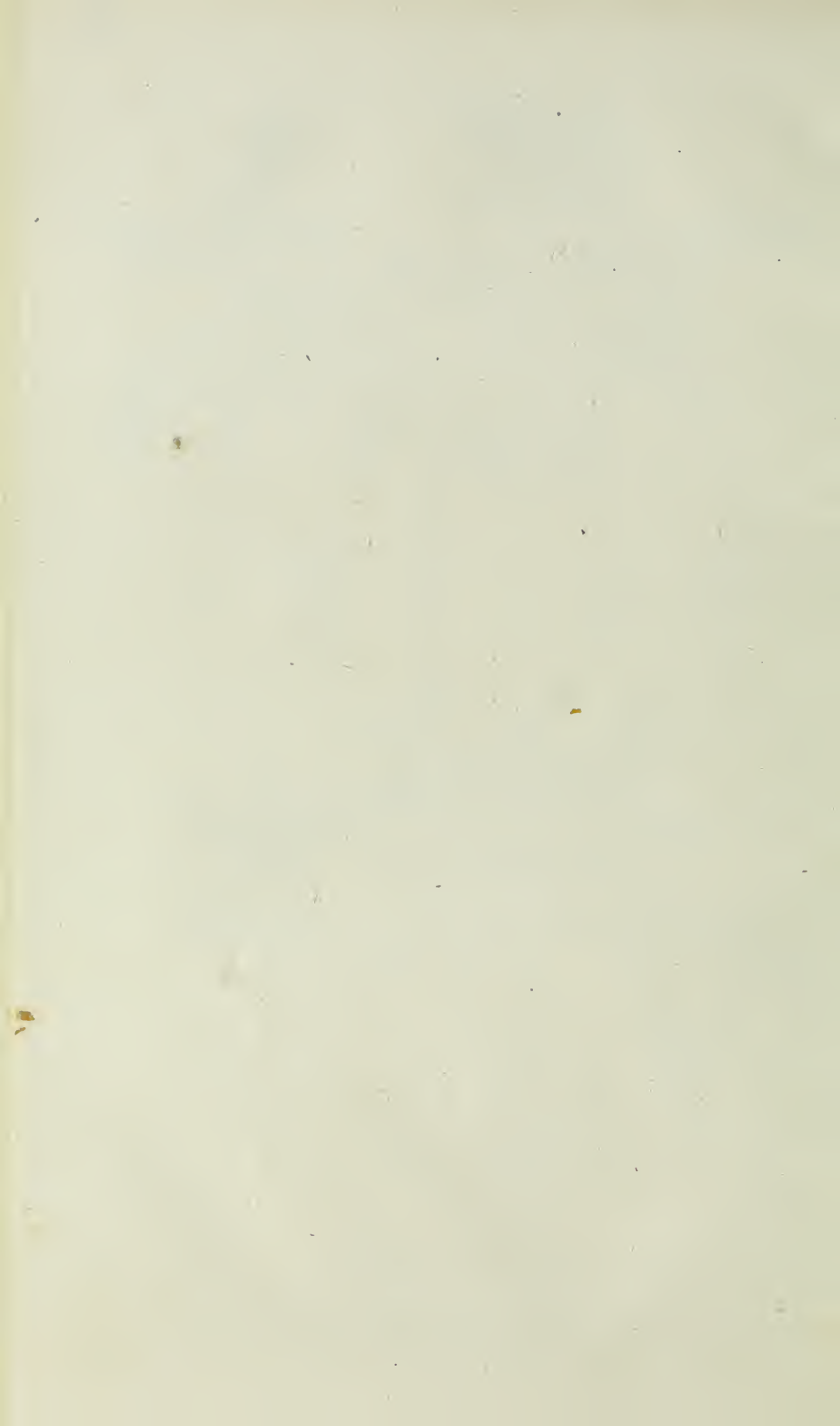


Atropa belladonna.
Gemeine Wollskirsche.



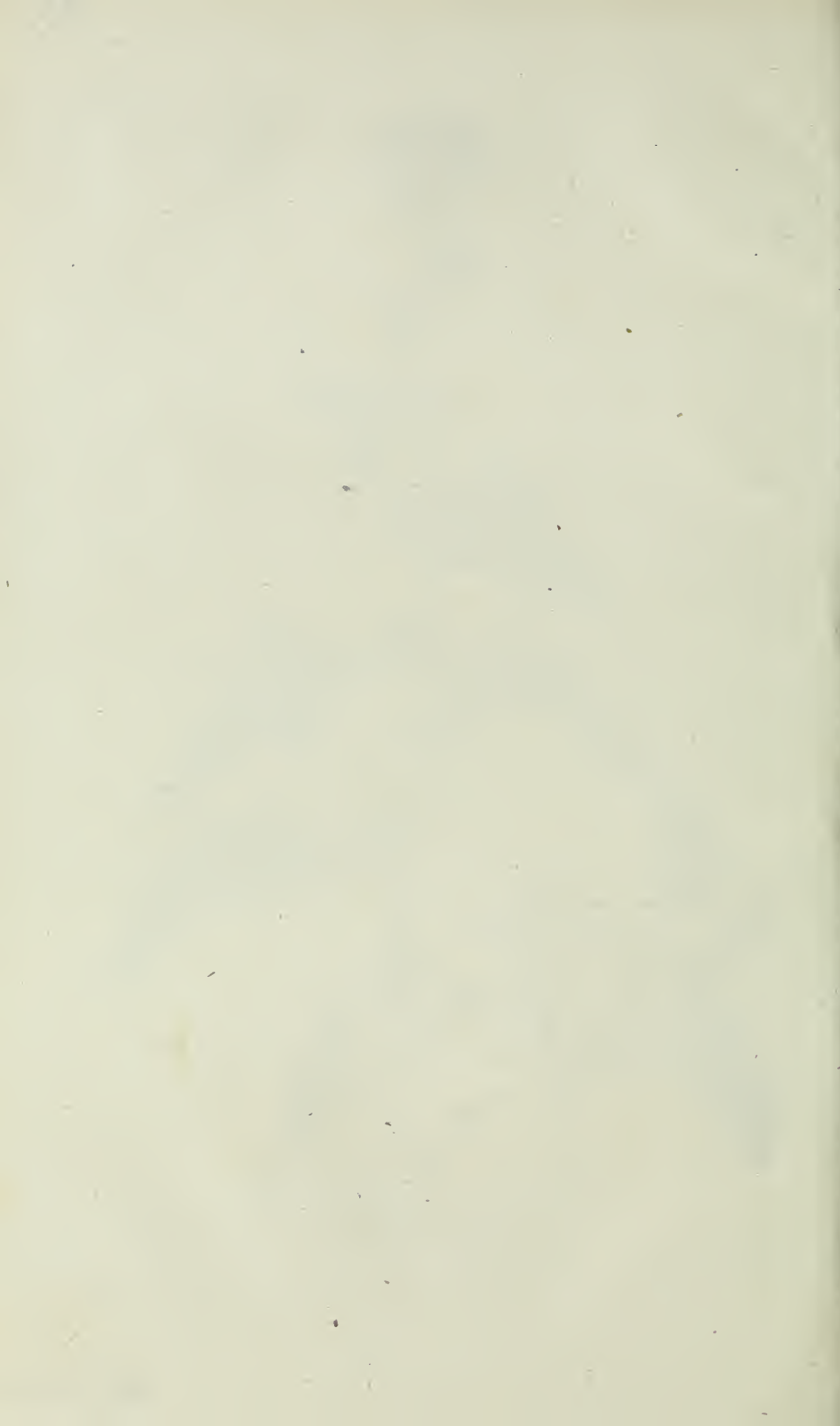


Avena flavescens.
Goldhafer.



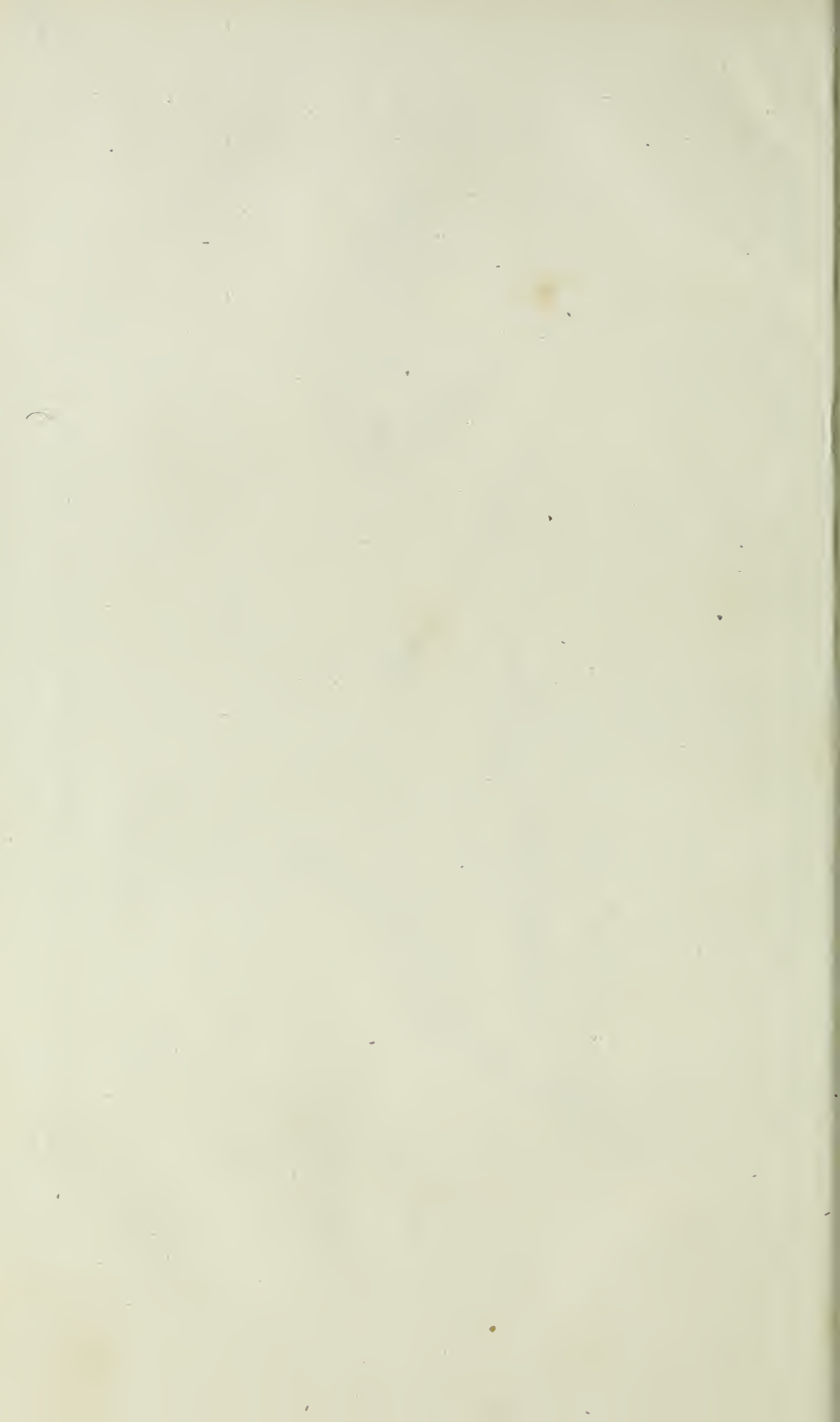


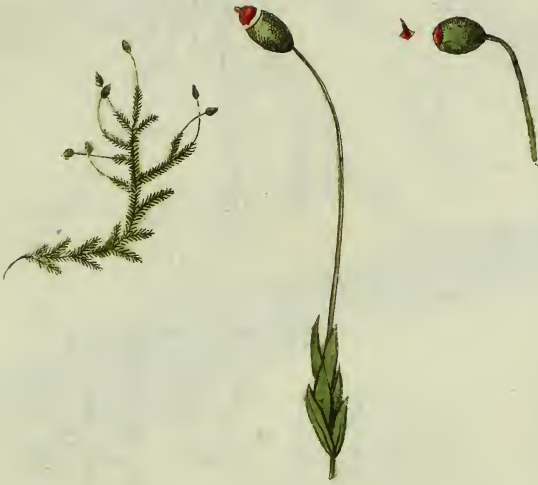
Blitum capitatum.
Köpfige Beermelde.





Bromus mollis.
Weicher Tresp





Bryum hypnoides.
Ustmoosähnliches Knollenmoos.



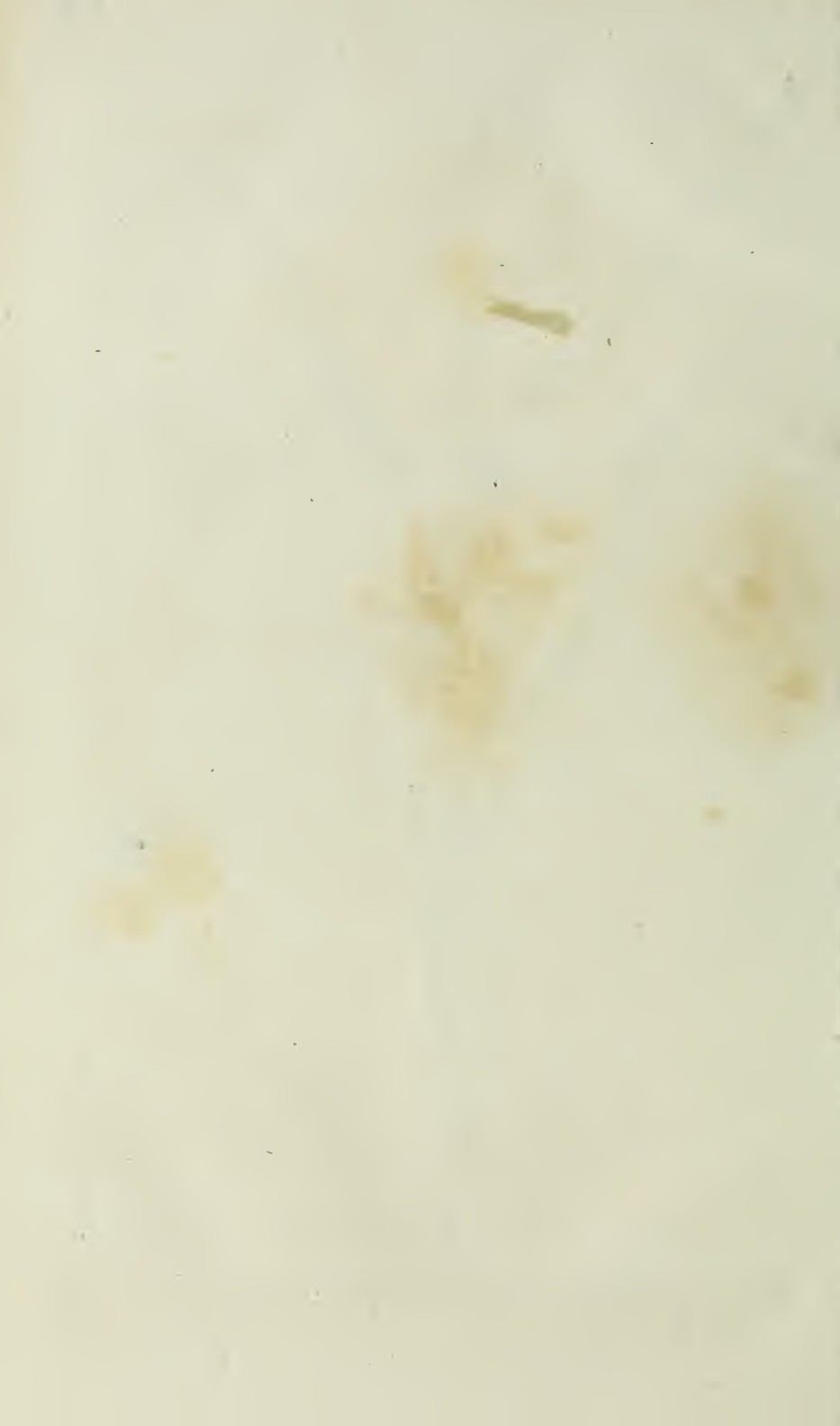
Faint, illegible text, possibly a title or description of the sketches.



Cactus repandus.
Blügeschweifce Sackeldistel.



Cenchrus echinatus.
Jamaisches Stachelgras.





Cytisus Laburnum.
Bohnenbaum.



Dactylis glomerata.
Enauel förmiges Hundsgras.



Dipsacus laciniatus.
Zerschlossene Karte.



Dracontium pertusum
Durchstossene Zehrwurz.



Drypis spinosa
Stachlichte Haberdistel.



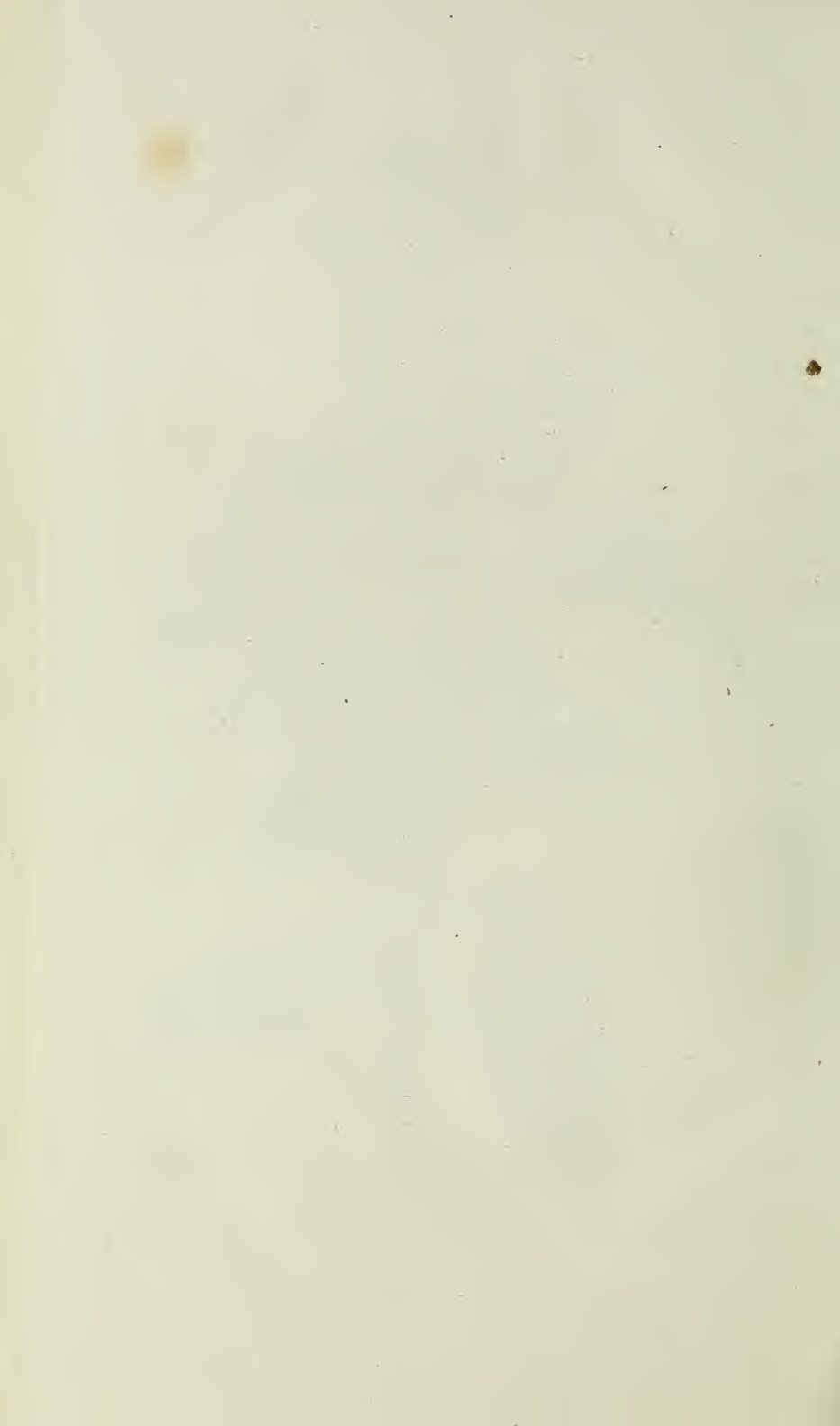
Elymus Caput Medusae.
Medusenhaupt.



Elymus sibiricus.
Sibirisches Roggengras.



Cryngium alpinum.
Alpen = Mannstreu.





Erythronium Dens Canis.
Yemeiner Hundszahn.



Euphorbia epithymioides.
Flachsseidenartige Euphorbie.



Euphorbia sylvatica
Waldeuphorbie.



Geranium hybridum.
Unächter Storchschnabel.



Gloriosa superba.
Stolze Prachtlilie.



Hieracium sabaudum.
Saxoniſches Habichtkraut.



Holcus lanatus.
Wolliges Honiggras.





Hordeum Zeocriton
Bartgerste.



Isoetes lacustris.
See = Brachsenfarren.



Lagurus ovatus
L. yförmiges Sämtgras.



Lavatera trimestris.
Türksche Lavatere.



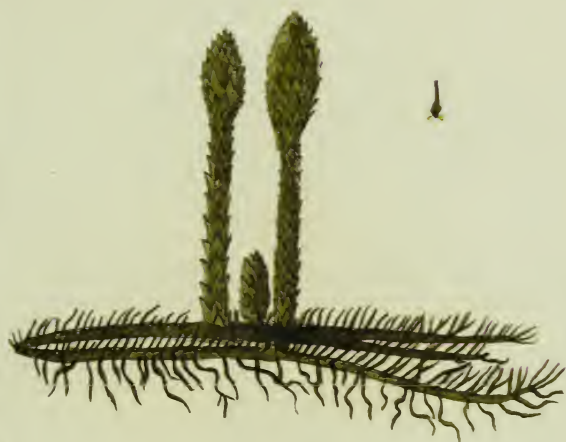
Ligusticum austriacum.
Oesterreichischer Siebstockel.



Lonicera Periclymenum.
Gemeine Specklilie.



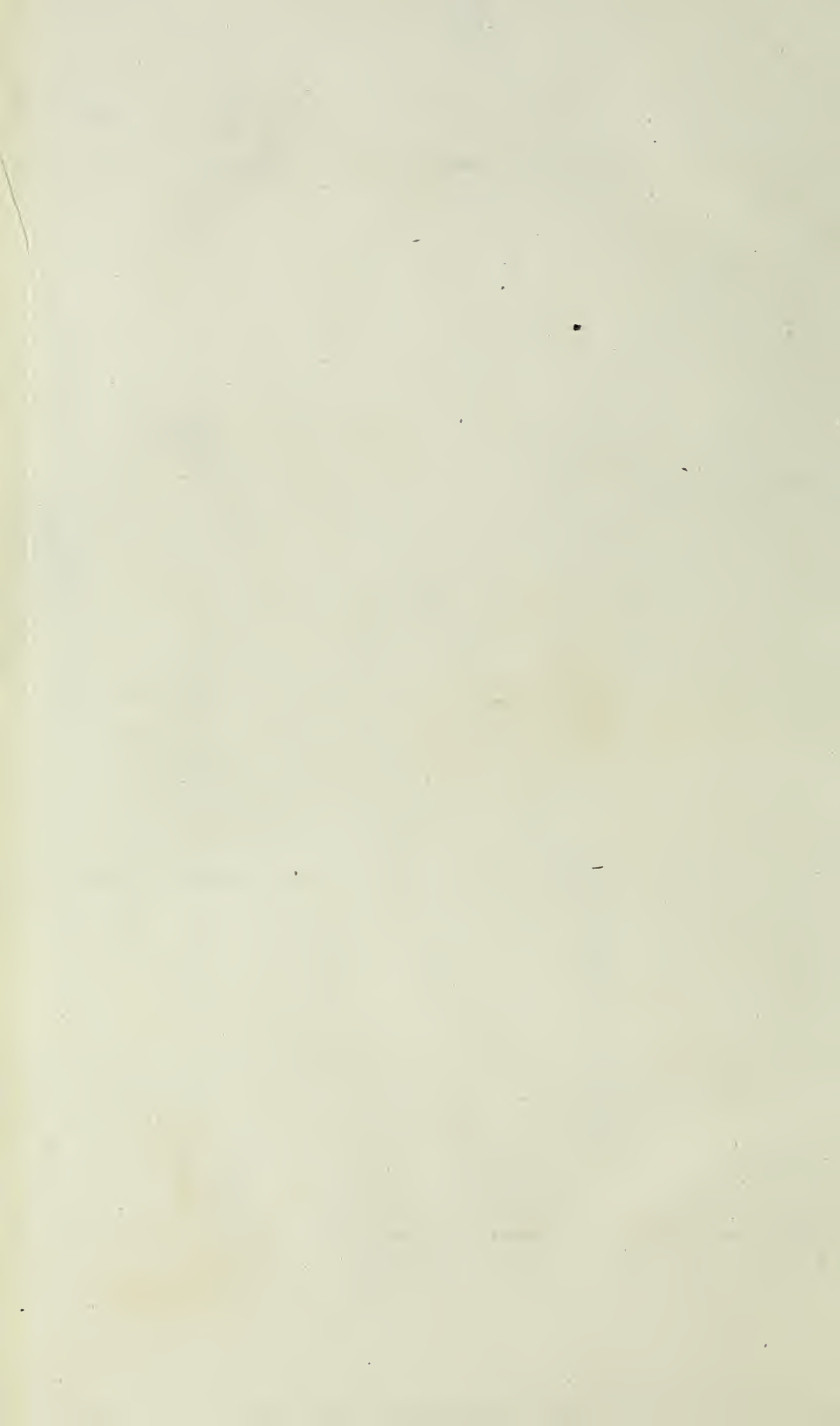
Lonicera tatarica.
Tatarische Lonicere.



Lycopodium inundatum.
Überschwemmte Bärlappe.



Milium paradoxum.
Häferartiges Hirsengras.





Mimosa punctata.
Jedümpelte Gumpflanze.



Mnium fontanum.
Quellen = Sternmoos.



Mnium pellucidum
Durchsichtiges Sternmoos



Onopordum illyricum.
Illyrische Zellblüme.



Osmunda Lunaria minor.
Kleines Mondkraut



Osmunda regalis.
Königliche Osmunde.



Osmunda Spicant.
Schwedische Osmunda



Phalaris *arundinacea*
Kohrartiges Glanzgras?





Phlomis *Leonurus.*
Löwenschwanz



Polypodium fragile.
Zerbrechliches Engelsüß.



Polytrichum commune.
Gemeines Goldhaar?



Steris caudata.
Feschwänzter Flügelarm.



Scirpus cephalotes.
Indianische Semsen



Solanum virginianum.
Virginischer Nachtschatten.



Sphagnum palustre.
Gumpf: Torfmoos.



Zamia pumila.
Niedrige Sackpalme.



Zea Mays.
Turkischer Weizen.



Fizania palustris.
Sumpfschaser.

