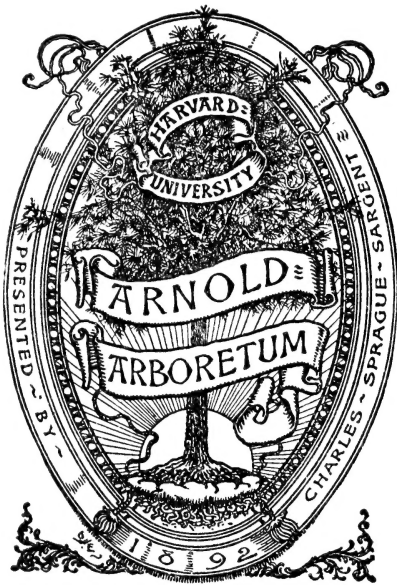


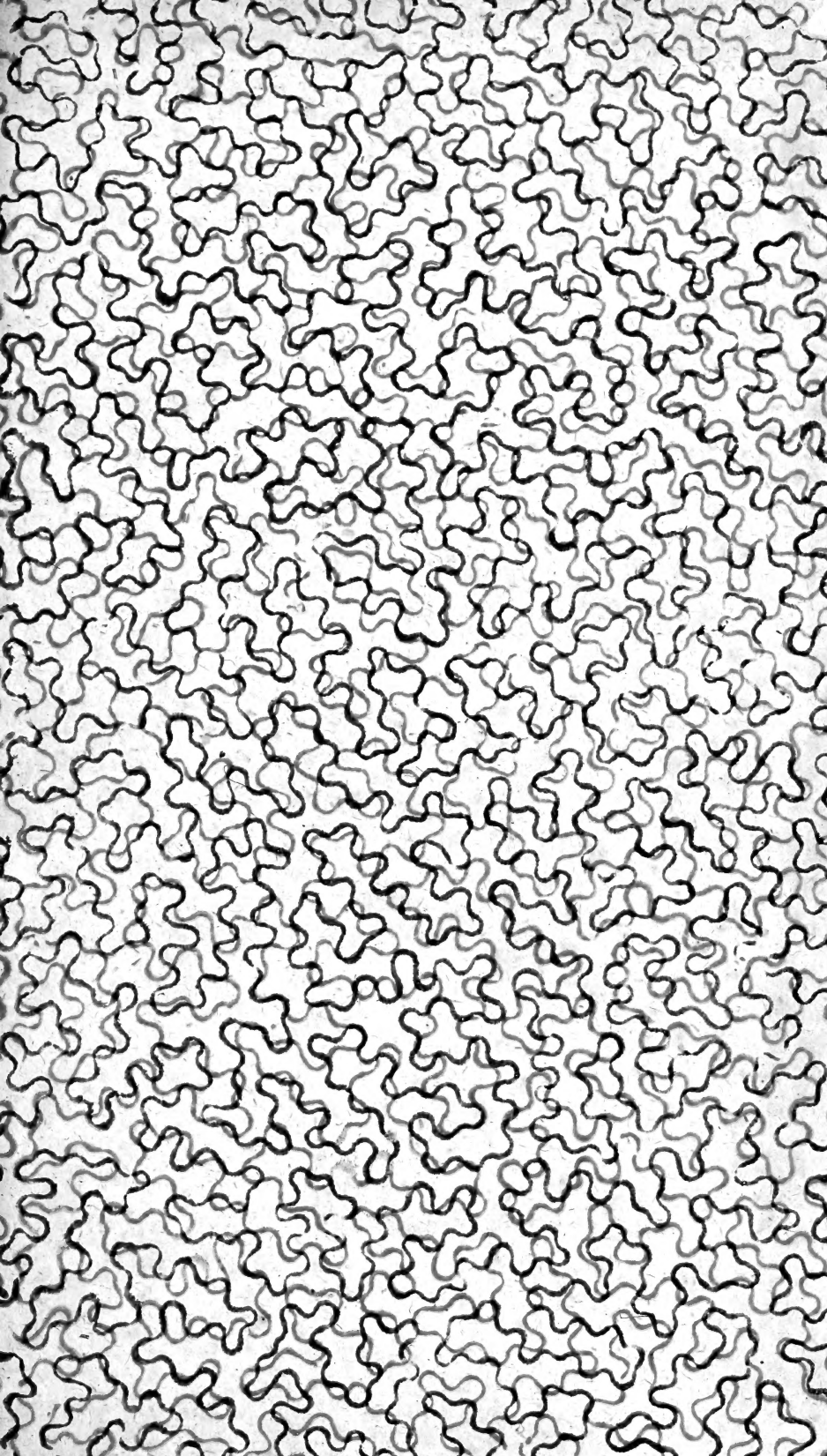




3 2044 107 267 783

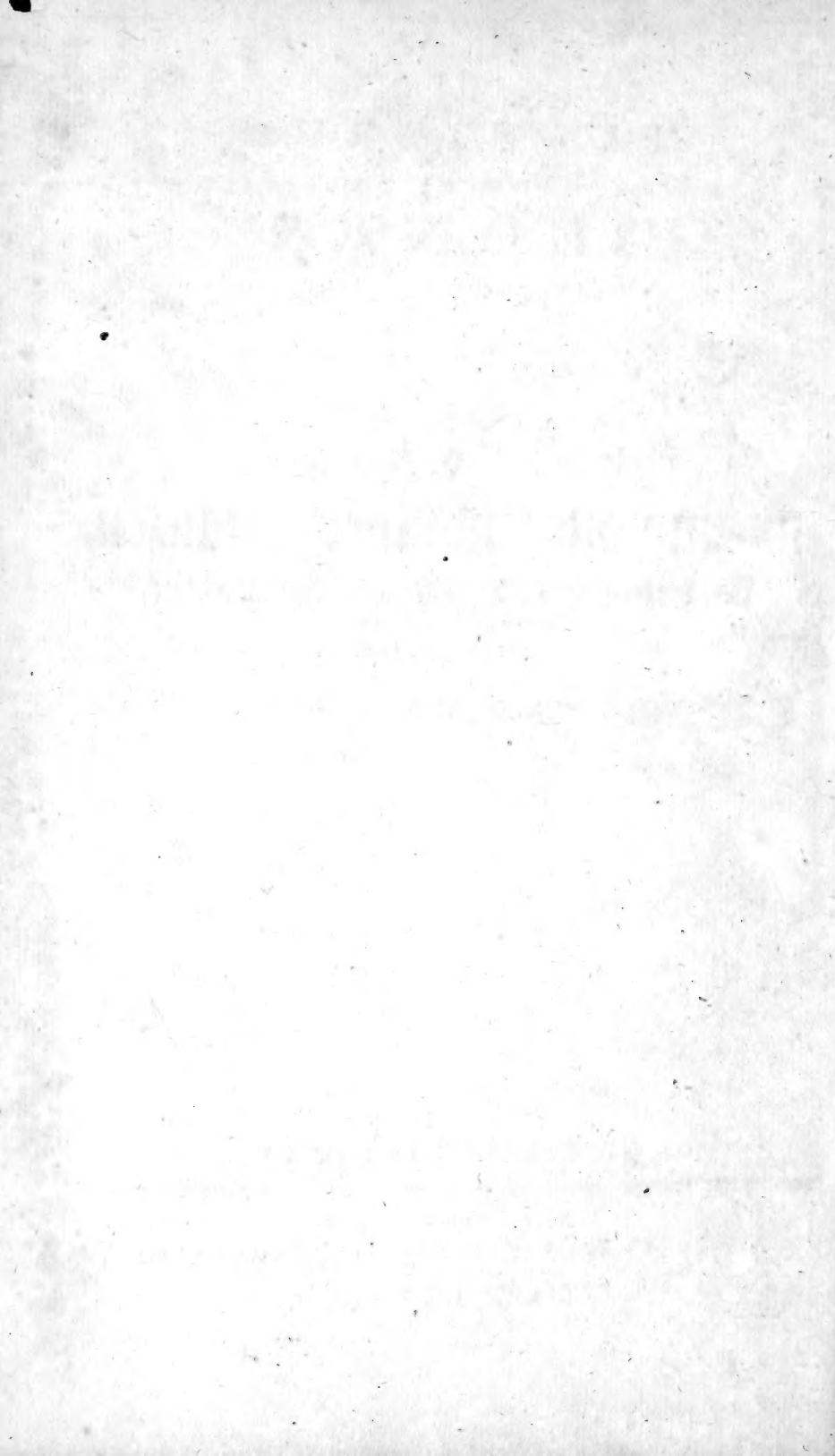
*Leaf
P. 57*





Ernest
1870
9/2

Digitized by the Internet Archive
in 2014



PLANTARUM
indigenarum et exoticarum

ICONES

ad vivum coloratae

oder

Sammlung

nach der Natur gemalter

Abbildungen

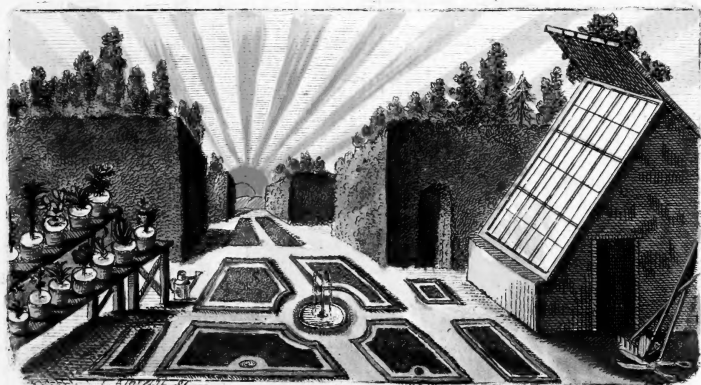
inn- und ausländischer Pflanzen,

für Liebhaber und Befliffene der Botanik.

Herausgegeben

von

einer Gesellschaft Kräuterkenner.



Zweiter Jahrgang.

Wien und Leipzig,
bei Lukas Hohenleiter und Kompagnie.

MDCCLXXXIX.

ARNOLD
ARBORETUM
HARVARD
UNIVERSITY

32024
July 30, 1919

THE
LIBRARY
OF THE
CONGRESS

E r i n n e r u n g.

Von dieser Sammlung nach der Natur gemalter inn- und ausländischer Pflanzen für Liebhaber und Beflissene der Botanik erscheinen alle zween Monate zehn Platten, welche so wie jedes der vorhergehenden Hefte von nun an für 1 fl. 15 kr. oder 20 Gr. ausgegeben werden. Da der Preis so äußerst wohlfeil angesetzt ist; so wird man von selbst einsehen, daß bei diesem Unternehmen nicht Gewinnsucht, sondern die Verbreitung der Pflanzenkenntniß durch eine wohlfeile Mittheilung der in den großen und theuern botanischen Werken, die sich nicht jeder anschaffen kann, befindlichen, nach der Natur ausgemalten Pflanzen, die Absicht ist.

Und da die Pflanzen, welche wir in gegenwärtigem Format auf das sauberste gestochen und illuminirt liefern, ohnehin in der neuesten Murray'schen Ausgabe des Linné'schen Pflanzenreichs, so in jedermanns Händen ist, befindlich sind; so enthalten wir uns aller unnöthigen Beschreibung, und fügen blos unter jede Pflanze die systematische lateinische und deutsche Benennung bei, unter welcher man sie im Linné'schen System beschrieben findet; diejenigen, welche in diesem System noch nicht vorkommen, werden wir mit einem Sternchen bezeichnen.

Sechs Zehende machen immer einen Jahrgang aus; und beim Schluß desselben wird ein Register über alle 6 Zehende ausgegeben, da denn die blauen Umschläge beim Einbinden weggeworfen werden können.

Die Herausgeber.

Wir, als Verleger dieses prächtigen Werks werden zur Verschönerung desselben das unfrige mit Vergnügen beitragen, auch die Fortsetzungen richtig liefern. Wir ersuchen aber sämtliche Herren Buchhändler, ihre Freunde aufzumuntern, daß sie sich dieses äusserst nützliche Werk schon jezo beilegen, da es im Preise noch nicht zu hoch hinauskäuft, weil wir gesinnt sind, mit den versprochenen Fortsetzungen viele Jahre zuhalten, ja vielleicht gar auf den Gedanken fallen möchten, anstatt 6 Zehende jährlich, jeden Monat Eines, mithin zwölf im Jahre erscheinen zu lassen, auf welche Weise dann manchem Liebhaber der Ankauf des ganzen Werks auf einmal wegen des vielen Geldes erschweret werden dürfte, welcher Ungelegenheit ein jeder ausweichen kann, wenn unsere Bitte und unser guter Rath in Erfüllung gehen.

Zur größeren Zierde dieses Werks haben wir zu den ersten zween Jahrgängen ganz neue dem Gegenstande noch mehr anpassende Titeln verfertigen lassen, welche den Besitzern dieser zween Jahrgänge willkommen, und einige Groschen Nachschub hiesfür nicht ungelegen fallen werden. Die Titeln für die folgenden Jahrgänge hingegen sollen unentgeltlich folgen, ob sie gleich einen bedeutenden Aufwand erfordern, weil sie den vorigen an Pracht nicht nachsehen dürfen. Wenn schon das Werk an sich selbst in Vergleichung anderer von dieser Art einen sehr gemäßigten Preis hat, so wünschten wir dennoch denselben mildern zu können; allein es läßt sich wegen des immer steigenden Preises des Papiers, Kupfers &c. ingleichen der Theure der Viktualien, wodurch Stich, Druck und Malen erhöht werden, gegenwärtig nicht wohl thun, weil unser Gewinn ohnehin zur Zeit noch unbedeutend ist.

Wien im Hornung 1789.

Lukas Hohenleiter
und Komp.



Alphabetisches Verzeichniß

der

Abbildungen

inn- und ausländischer Pflanzen,

so in den 6 Hefen

des

zweiten Jahrgangs

enthalten sind.

A.

Achillea atrata, Geschwärzte Achillee. 19. Klasse.

Mit Blättern, deren Fiederchen kammförmig und ganz sind, und weichhaarigen Fruchtstielen. Auf den schweizerischen vallesischen und österreichischen Alpen, an etwas feuchten rauhen Orten.

Aconitum Napellus. Giftiger Eisenhut. 13. Klasse.

Mit linienförmigen, oben breiteren, durch eine Linie ausgefurchten Einrisfen der Blätter. In der Schweiz, Bayern, Frankreich, Deutschland.

Amaryllis Belladonna. Schöne Amaryllis. 6. Klasse.

Mit vielblüthiger Blumenscheibe, glockenförmigen mit dem Nagel zurückgebogenen gleichen Blumenkronen, und niedergebogenen Zeugungsgliedern. Auf den Caribäischen Inseln, auf Barbados, Surinam.

Anchusa italica. Italiänische Ochsenzunge. 5. Klasse.

Mit lanzetartigen wellenförmigen Blättern, von welchen die obersten zugespitzt sind, und pinselförmigen Kelchschuppen. In Italien.

)(

An-



Anchusa tinctoria. Färberochsenzunge.

Zilicht, mit lanzetförmigen stumpfen Blättern. Die Staubgefäße kürzer als die Blumenkrone. In Montpellier, Schlesien.

Anemone pratensis. Wiesen-Anemone, Küchenchelle. 13. Klasse.

Mit eingehüllte Fruchtstiele, an der Spitze zurückgebogenen Blumenblättern, und 2mal gefiederten Blättern. In Europa auf bewilderten, trocknen Feldern und sonnichten etwas hohen Orten.

Angelica sylvestris. Wilde Engelwurz. 5. Klasse.

Mit gleichen, eyrund-lanzetförmigen, gesägten Blättern. Im kältern Europa in feuchten walddichten Gegenden.

Asclepias gigantea. Große Aesculapie. 5. Klasse.

Mit stengelumfassenden, länglicht-eyrunden unten harigen Blättern. In Aegypten.

C.

Centaurea centaurium. Große Flockenblume. 19. Klasse.

Mit wehrlosen Kelchen, eyrunden Schuppen, gefiederten Blättern, und gesägten ablaufenden Blättchen; Auf den garganischen Alpen, auf Baldo, in der Tarentey.

***) Chomelia spinosa. Stachelige Chomelia. 4. Klasse.**

Diese schöne Pflanze fehlt noch im linneischen System. Man findet sie ausführlich beschrieben in Herrn von Jacquins Hist. plant. amer. Edit. pict. allwo sie auch Tab 17. abgebildet ist. Sie wächst in Carthagena.

Chrysothryx cainito. Gemeiner Sternapfel. 5. Klasse.

Mit eyrunden parallel gestreiften Blättern, so unten silicht-glänzend sind. In Martinik.

Cinchona caribæa. Caribäische Fieberrinde. 5. Klasse.

Mit vielblüthigen Fruchtstielen. Auf den Caribäischen Inseln.

***) Coccoloba diversifolia. Seetraube mit verschiedenen Blättern. 8 Klasse.**

Diese Art fehlt noch in der Murrayschen Ausgabe des linneischen Pflanzensystems. Herr von Jacquin hat sie in Hist. plant. amer. Edit. pict. vollständig beschrieben und abgebildet. In Amrika.

Columnnea scandens. Kletternde Kolumnee. 14. Klasse.

Mit sehr zottigen Blumenkronen. In den Wäldern auf Martinik.

Copaifera officinalis. Offizineller Kopaivebalsambaum. 10. Klasse.

Die einzige bekannte Art dieses Geschlechts. Die Blätter stehen wechselweis, sind gefiedert, 4 paarig, die Blättchen an der andern Seite sind schmaler und stehen wechselweis, mit Ausnahme der letztern. In Brasilien, auf den Antillischen Inseln.



Coriandrum sativum. Gemeiner Coriander. 5 Klasse.

Mit kuglichten Früchten. In Italien.

Crassula coccinea. Scharlachrothes Dickblatt. 5. Klasse.

Mit eyrunden flachen, knorpelicht, gebräunten, an der Basis verwachsenen einschneidenden Blättern. Aethiopien.

Crataegus Aria. Mehlbeerbaum. 12. Klasse.

Mit eyrunden, eingeschnittenen, gesägten, auf der Unterfläche silbichten Blättern. Wird ein grosser Baum. In den kältern Gegenden von Europa, in der Schweiz, Schweden, England.

Curcuma longa. Lange Gilbwurz. 1. Klasse.

Mit lanzetförmigen Blättern, die sehr zahlreiche Seitenrippen haben. In Indien.

D.

Datura tatula. Blauer Stechapfel. 5. Klasse.

Mit dornichten, eyrunden, aufrechtstehenden Saamengehäusen, geherzten, fettglatten und gezähnten Blättern. In Amerika.

Delphinium consolida. Feld-Nittersporn. 13. Klasse.

Mit einblättrigen Honigbehältnissen, und etwas getheiltem Stengel. In Europa, vorzüglich auf Brachäckern.

Dracocephalum canariense. Canarischer Drachenkopf. 14. Klasse.

Mit geböhten Blumen, und zusammengesetzten Blättern. Auf den Canarischen Inseln, in Amerika.

E.

Echites umbellata. Geschirmter Klammerstrauch. 5. Klasse.

Mit geschirmten Fruchtstielen, eyrunden, stumpfen, zackigen Blättern, und windbarem Stengel. In Jamaika.

Euphorbia palustris. Sumpf-Euphorbie. 11. Klasse.

Mit vielspaltigem Sticme, zweispaltigen eyrunden Hüllchen, lanzetförmigen Blättern, und unfruchtbaren Zweigen. Im wärmeren Schweden, Deutschland, Holland.

F.

Fritillaria corona imperialis. Kaiser-Kronblume. 6. Klasse.

Mit kopfichter, unten nackter Traube, und vollkommen ganzen Blättern. Persien ist ihr Vaterland. Sie kam von Konstantinopel nach Europa.



G.

Geranium moschatum. Bisam-Storchschnabel. 16. Klasse.

Mit vielblumigen Fruchtstielen, 5 männlichen Blumen, gefiederten, eingeschnittenen Blättern, und gesiedert in Querstücke gespaltene Keimblättchen (cotyledonibus.)

Glycirrhiza echinata. Geigeltes Süßholz. 17. Klasse.

Mit geigelten Hülsen, blattanfängigen Blättern und einem ungleich gepaartert aufsitzen den Blättchen. Zu Gargano in Apulien, in den Magischen Wästen der Tatarey.

H.

Hippocratea volubilis. Windbare Hippokratée. 3. Klasse.

Ist die einzige bekannte Art dieses Geschlechts. Der Kelch fünfmal getheilt. 5. Blumenblätter. 3. verkehrt, herzförmige Samenkapseln. Im wärmern Amerika.

I.

Ipomæa coccinea. Scharlachrothe Trichterwinde. 5. Klasse.

Mit geherzten zugespitzten, unten winklichten Blättern, und vielblättrigen Fruchtstielen. In Domingo.

M.

Myginda uragoga. Harntreibende Myginde. 4. Klasse.

Sie ist die einzige Art dieses nach dem verdienstvollen Hrn. Hofrath von Mygind so benannten Geschlechts. Der Kelch viermal getheilt. 4. Blumenblätter. Die Steinfrucht kuglicht. Im wärmern Amerika.

N.

Nerium Oleander. Gemeiner Oleander. 5. Klasse.

Mit gleichbreiten, lanzetförmigen, zu drehen stehenden Blättern und gekrönten Blumenkronen. Sein Vaterland ist Sades in Ostindien, an etwas feuchten Orten.

O.

Onopordum acanthium. Gemeine Zellblume. 19. Klasse.

Mit sparrichten Kelchen, absehenden Schuppen, und eyrundlänglichten, vertieften Blättern. Eine grau-grüne Pflanze, mit von dem Stengel bis zu dem Kelche gerade hinlaufenden Flügeln, einem Kelche mit absehenden, pfriemenförmigen Schuppen. In Europa, auf gebauten Orten und Landwegen.

P.

Papaver somniferum. Schlafmachender Mohr. 13. Klasse.

Mit fettglatten Kelchen und Samenkapseln, und den Stengel umfassenden eingeschnittenen Blättern. Im wärmern Europa, an gebauten Orten, Landwegen.

Par-



Parkinsonia aculeata. Stachelige Parkinsonie. 10. Klasse.

Die einzige bisher bekannte Art dieses Geschlechts. Der Kelch fünfspaltig; 5. Blumenblätter, so eyrund, von welchen das unterste nierenförmig ist. Kein Griffel. Die Hülse halsbandsförmig. In wärmeren Amerika.

Plumeria alba. Weiße Plumerie. 5. Klasse.

Mit lanzetförmigen, zurückgerollten Blättern, und oben knolligten Fruchtstielen. In Jamaika.

Portlandia hexandra. Sechsmänniche Portlandie. 5. Klasse.

Mit sechsmännichen Blumen. In den Waldungen von Carthagena.

Portulaca patens. Absteigender Portulak. 11. Klasse.

Mit lanzetförmig-eyrunden, flachen Blättern, zweygeichter Risse, und zweyblättrigen Kelchen. Die Samenkapsel dreyclappig. In Amerika.

Potentilla reptans. Kriechende Potentille. 12. Klasse.

Mit fünfsachen Blättern, kriechendem Stengel, und einblumigen Fruchtstielen. In Europa auf thonichten etwas hohen sonnichten Orten.

Psychotria herbacea. Krautartige Psychotrie. 5. Klasse.

Mit krautartigem, kriechenden Stengel, und geherzten gestielten Blättern. In beyden Indien, in schattigen, feuchten Gegenden.

R.

Rhamnus colubrinus. Schlangen-Wegdorn. 5. Klasse.

Wehrlos, mit einweibichen, aufrechtstehenden Zwitterblumen, dreynköpfigten Samenkapseln, und roßfarbigsilzichten Blattstielen. In Amerika.

Rhamnus cubensis. Cubaischer Wegdorn.

Wehrlos, mit Zwitterblumen, dreysächerigen Kapseln, und runzlichten vollkommen ganzen silzichten Blättern. Auf der Insel Cuba an krauchigsten Meeresstränden.

Rheum rhabarbarum. Gewöhnlicher Rhabarbar. 9. Klasse.

Mit etwas weichharigen Blättern, und gleichen Blattstielen. In China, Sibirien. Die wahre Rhabarbar kommt nicht von dieser Art, sondern von dem Rheo palmato.

Rosmarinus officinalis. Offizineller Rosmarin. 2. Klasse.

Die einzige bekannte Art dieses Geschlechts. Die Blumenkrone ungleich, mit oberer zweymal getheilter Lippe. Die Staubfäden lang, krumm, einfach und mit einem Zahn versehen. In Spanien, Italien, Schweiz, Morgenland, auf den französischen Gebirgen.

Rubia tinctorum. Färber-Röthe. 4. Klasse.

Mit jährigen Blättern, und stachlichtem Stengel. In Montpellier, Italien, Schweiz, und auf den Wiesen an der Donau.

Ru-



Rumex patientia. Gedult-Ampfer. 6. Klasse.

Mit Zwitterblumen, vollkommen ganzen Klappen, von welchen nur eine samen-
tragend ist, und eyrundlanzettförmigen Blättern. In Meissen, Hessen,
Deutschland.

Ruscus aculeatus. Stacheliger Mausborn. 22. Klasse.

Mit nackten auf der Oberfläche blumentragenden Blättern. In Frankreich,
Italien, in der Schweiz u. in rauhen Haynen.

S.

Samyda nitida. Glänzende Samyde. 10. Klasse.

Mit achtmännichen Blumen, und geherzten, fettglatten Blättern. In Ame-
rika.

Satyrium nigrum. Schwarze Stendelwurz. 20. Klasse.

Mit handförmigen Zwiebeln, gleichbreiten Blättern, und umgewandter, unzer-
theilter Lippe des Honigbehältnisses. Auf den lappländischen, schweizerischen
Alpen.

Solanum dulcamara. Bittersüßer Nachtschatten. 5. Klasse.

Mit wehrlosem staudigem Stengel, obern spießförmigen Blättern, und unächt-
doldigen Trauben. In Europa an feuchten Zäunen und Hecken.

Spondias myrobalanus. Myrobalanbaum. 10. Klasse.

Mit länglichtrunden Blattstielen, und zugespitzten glänzenden Blättern. Im mit-
tägigen Amerika.

Stapelia hirsuta. Zottige Stapelie. 5. Klasse.

Mit aufrecht stehenden Zähnen der Zweige. Am Vorgebirge der guten Hof-
nung.

T.

**Tabernamontana citrifolia. Zitronblättrige Tabernamou-
tane. 5. Klasse.**

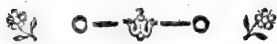
Mit gegen einanderstehenden eyrunden Blättern, und geknault-schirmförmigen
Seitenblumen. Im warmen Amerika.

Taxus baccata. Gebeerter Eibenbaum. 22. Klasse.

Mit aneinander stehenden Blättern. In Europa, Canada.

Teucrium montanum. Berg-Samander. 14. Klasse.

Mit einer Endkrone, und lanzettförmigen, vollkommen ganzen, auf der Unter-
fläche silzichten Blättern. An trocknen Orten in Deutschland, um Montpel-
lier, Genf, in der Schweiz, um Paris.



Tillandsia lingulata. Gezüngelte Tillandsie. 6. Klasse.

Mit lanzetartig-gezüngelten, vollkommen ganzen, unten bauchigten Blättern; Im mittägigen Amerika, auf sehr alten Bäumen.

Trifolium arvense. Acker-Klee. 17. Klasse.

Mit weichhaarigen, eyrunden Aehren, und borstenförmigen, weichhaarigen Kelchzähnen. In Europa, in Nordamerika.

U.

Ulmus campestris. Feld-Ulmbaum. 5. Klasse.

Mit doppeltgesägten, und an der Grundfläche ungleichen Blättern. In Europa bey Dörfern.

V.

Varronia bullata. Bläsichte Barronie. 5. Klasse.

Mit eyrunden, adrichten, runzlichten Blättern, und kuglichten Aehren. In Amerika.

Veronica virginica. Virginischer Ehrenpreis. 2. Klasse.

Mit Endähren; und vier oder fünfsachen Blättern. In Virginien.

X.

Ximenia americana. Amerikanische Ximenie. 8. Klasse.

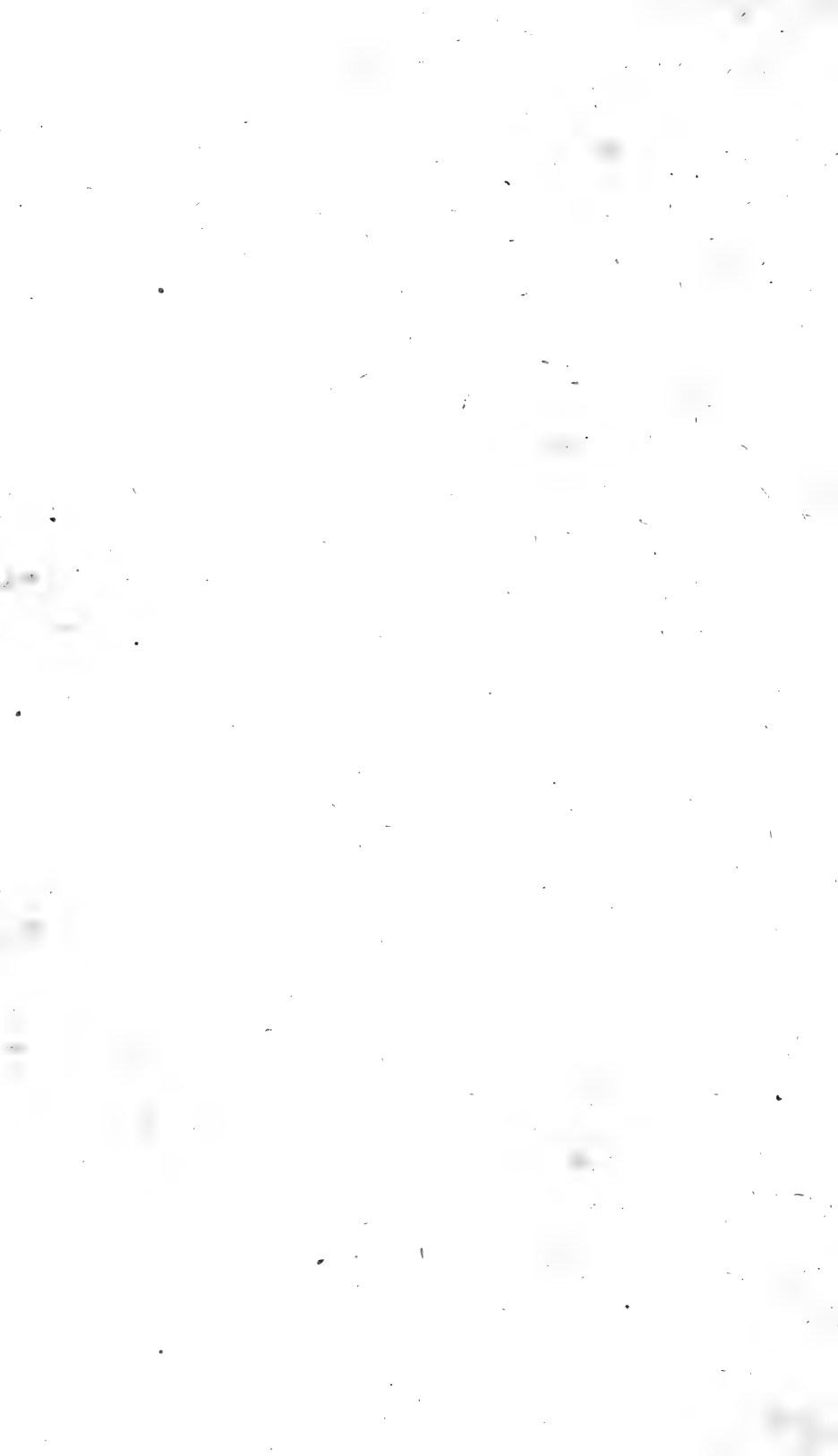
Mit länglichten Blättern, und vielblumigen Fruchtstielen. In Amerika.

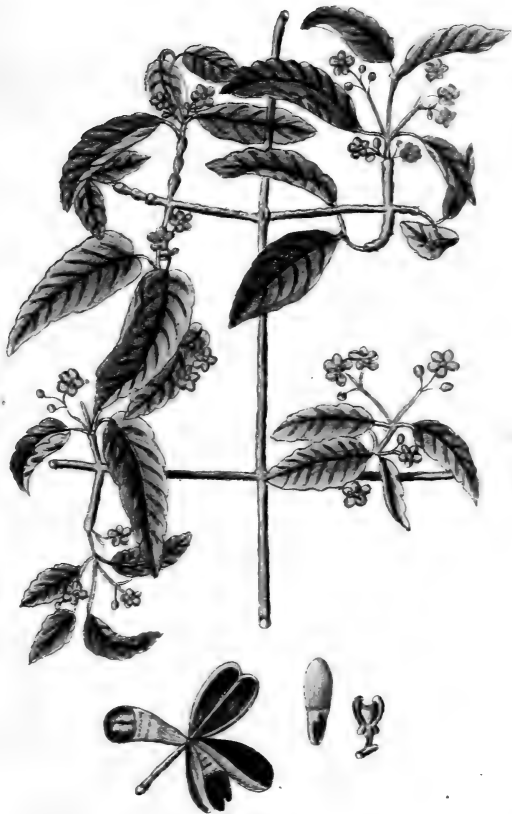


N a c h r i c h t.

Die Liebhaber dieses Werks, so jeden Jahrgang gebunden haben wollen, können dieses Verzeichniß entweder vorn oder hinten an die Pflanzen anhängen lassen. Besser aber werden Sie thun, wenn Sie die Pflanzen nicht einbinden lassen, denn da können sie solche sammeln, bis sie mehrere Arten von einem Geschlechte erhalten, und sie leichter nach einem selbst beliebigen System ordnen. Mit der Zeit können sie auch dem Linneischen System beygebunden werden, weil man sich bestreben wird, nach und nach alle darinn befindliche Pflanzen zu liefern.

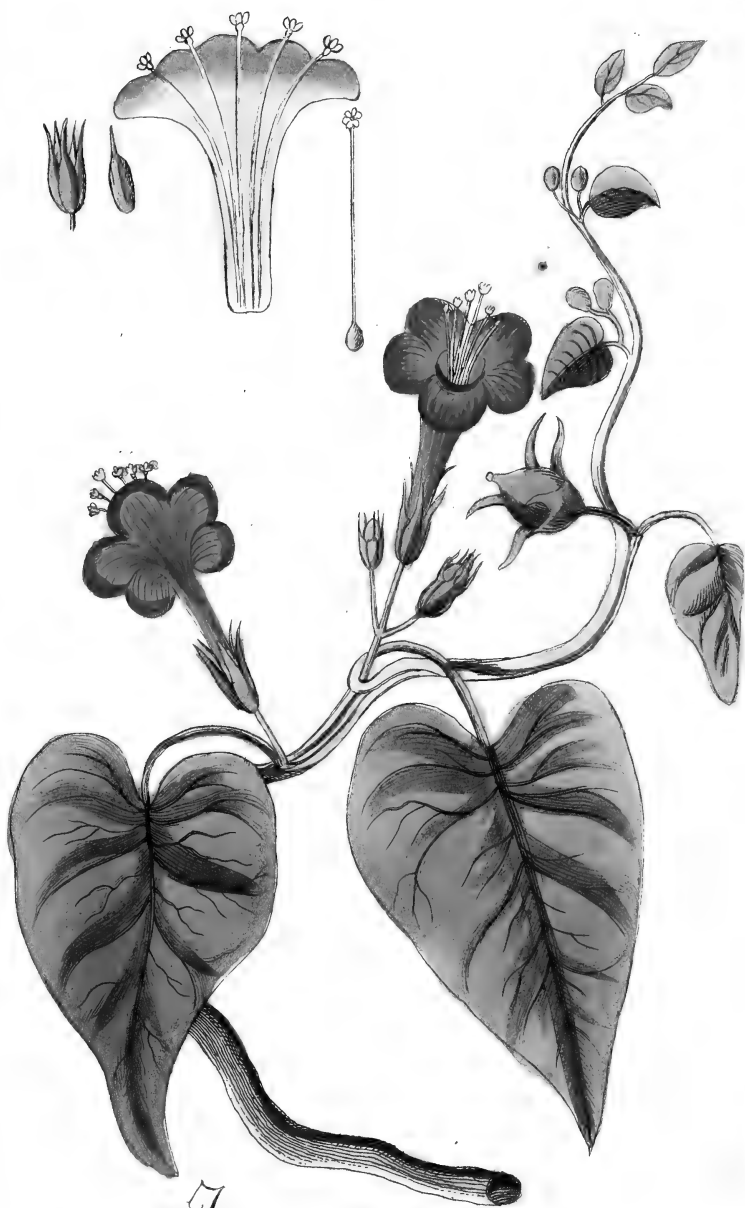






Hippocratea volubilis.
Windbare Hippocratee.





Ipomea coccinea.
Scharlachrotke Trichterwinde.

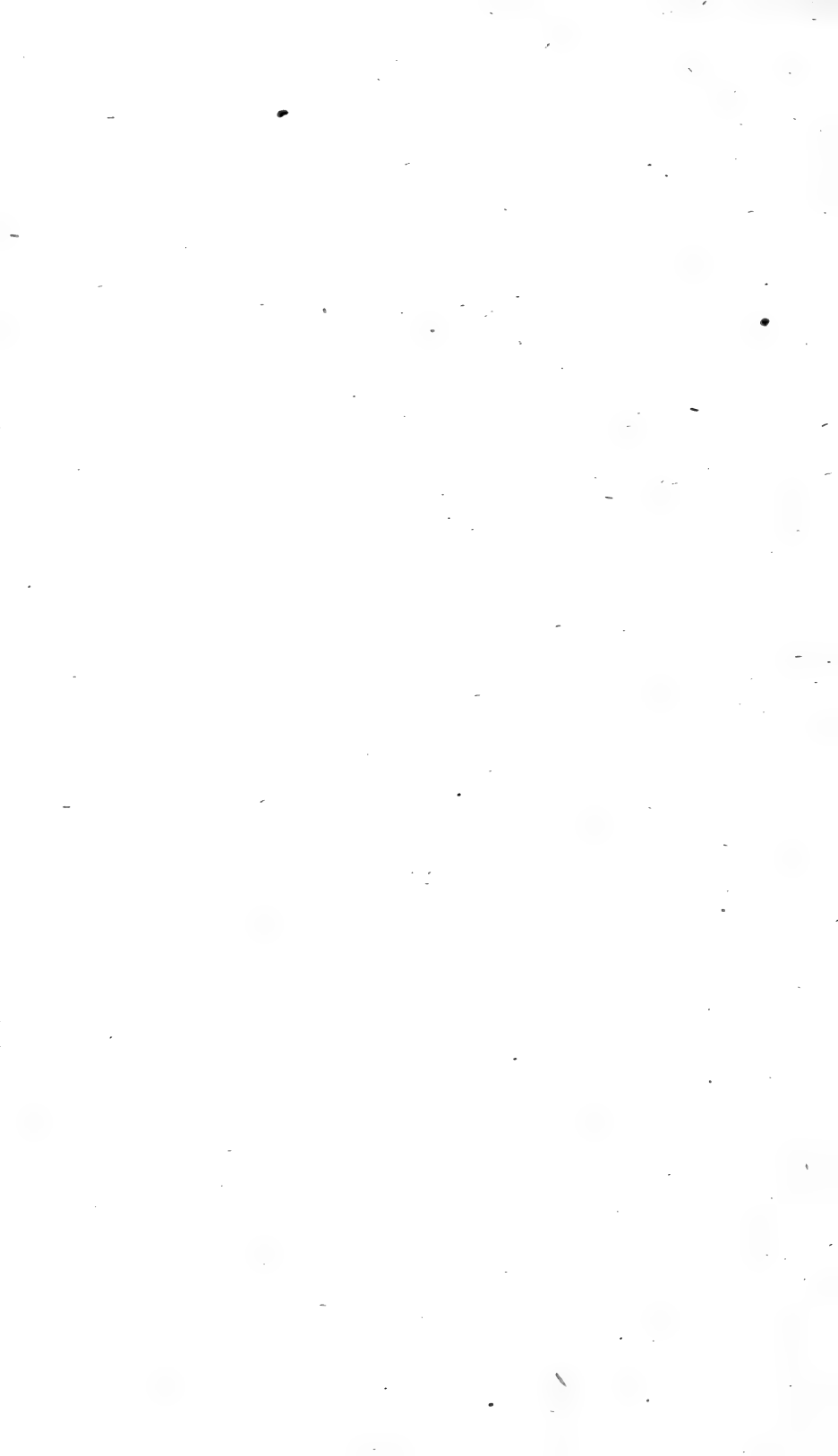


Potentilla reptans?
Kriechende Potentille.





Solanum dulcamara.
Bittersüßer Nachtschatten.





Veronica virginica.
Virginischer Ehrenpreis.



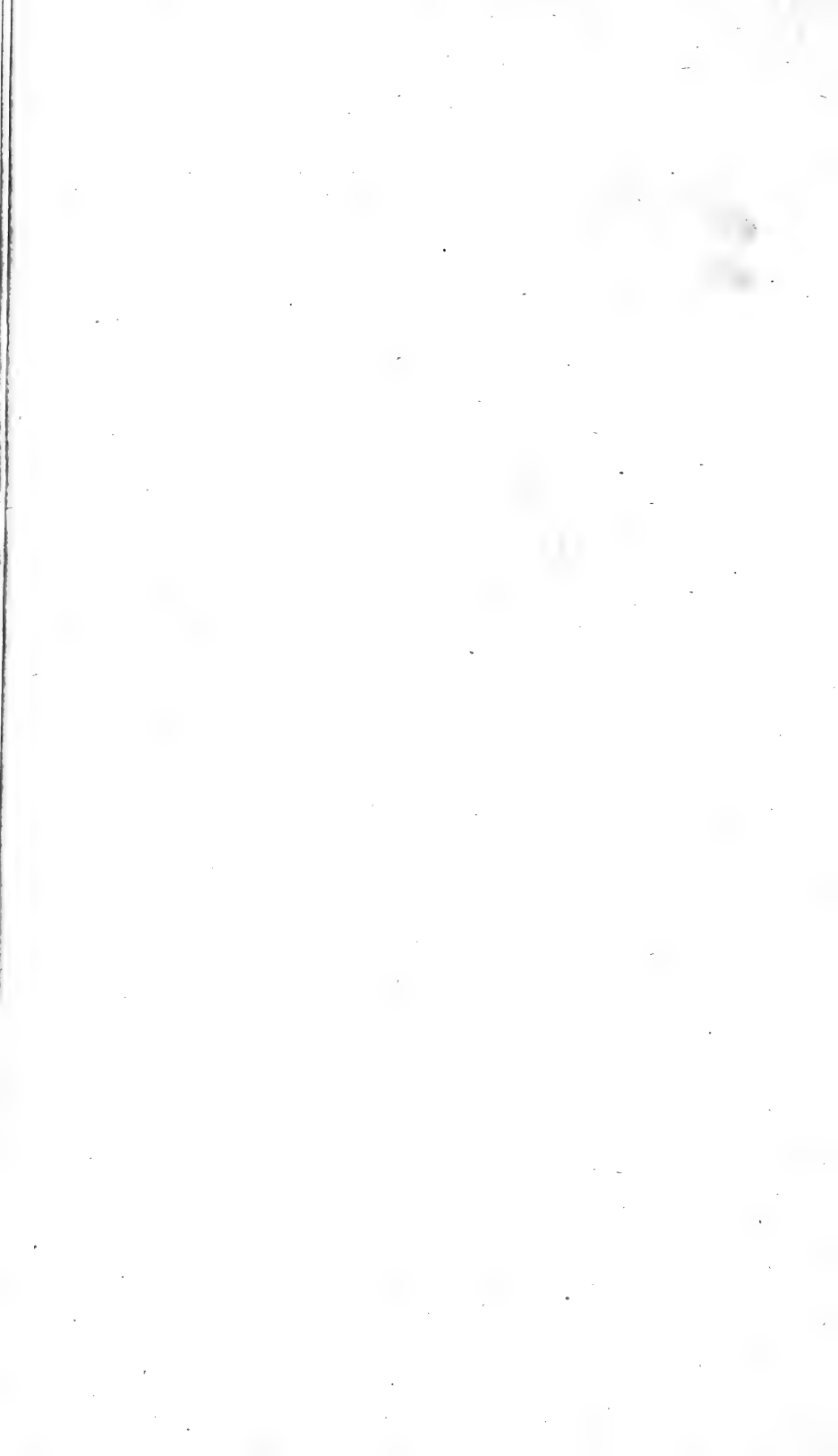


Anchusa italica.
Italiänische Dohsenzunge.



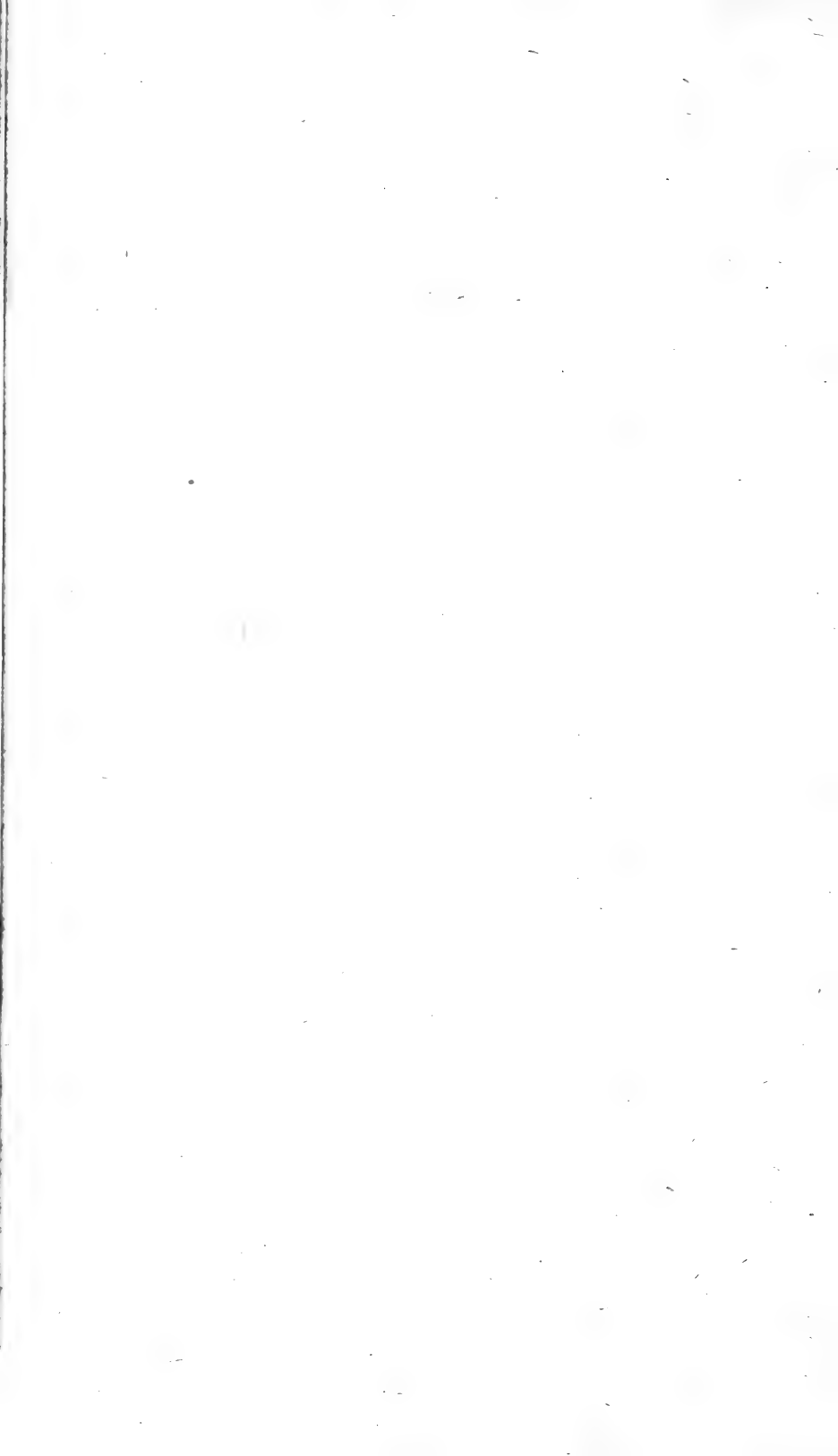


Anchusa tinctoria.
Färber = Ochsenzunge.





Portlandia hexandra.
Sechsmännliche Portlandie.





Dracocephalum canariense.
Canarischer Drachenkopf.

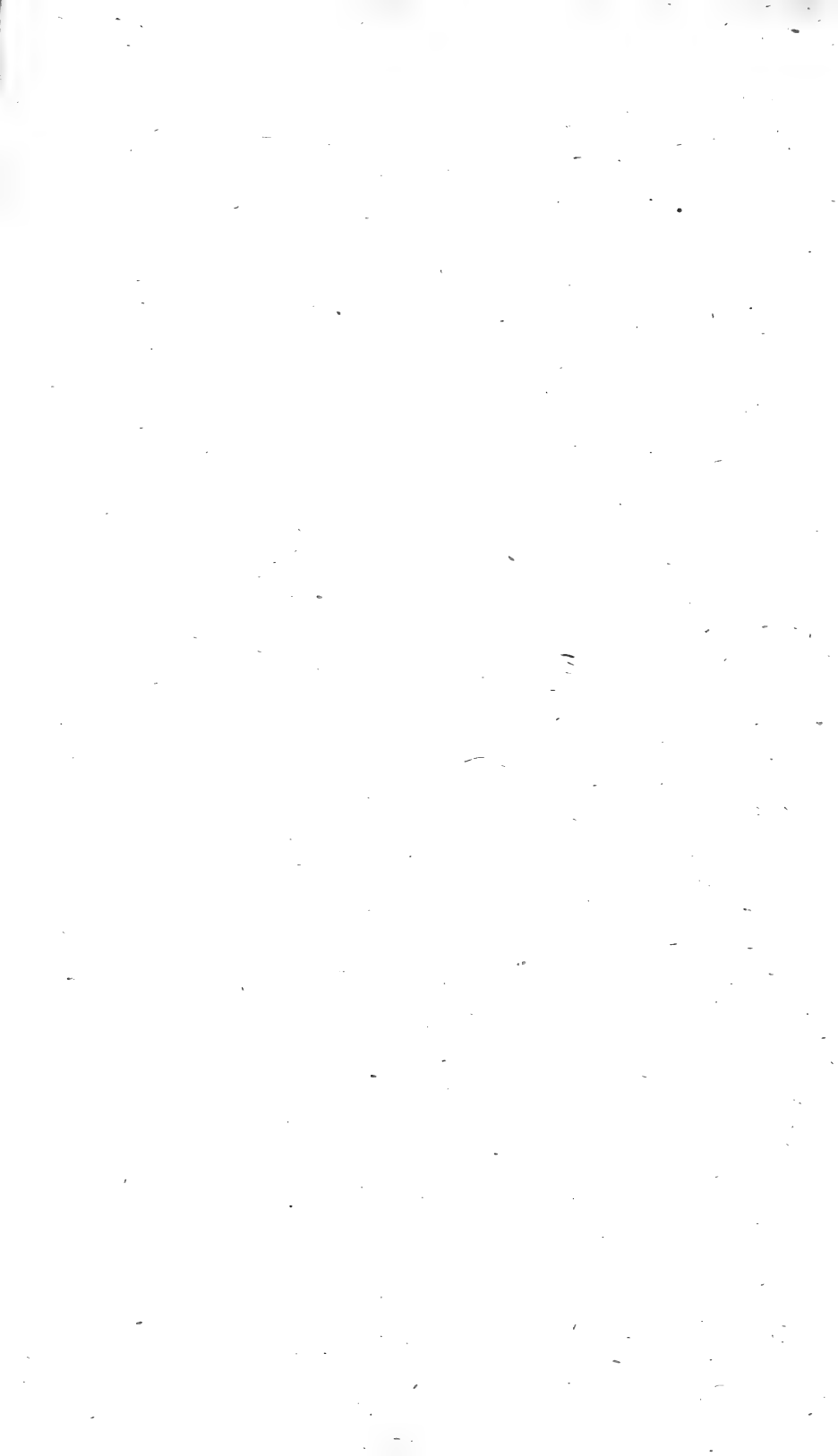


Glycyrrhiza echinata.
Geigeltes Süßholz.





Fritillaria Corona imperialis.
Kaiser = Kronblume



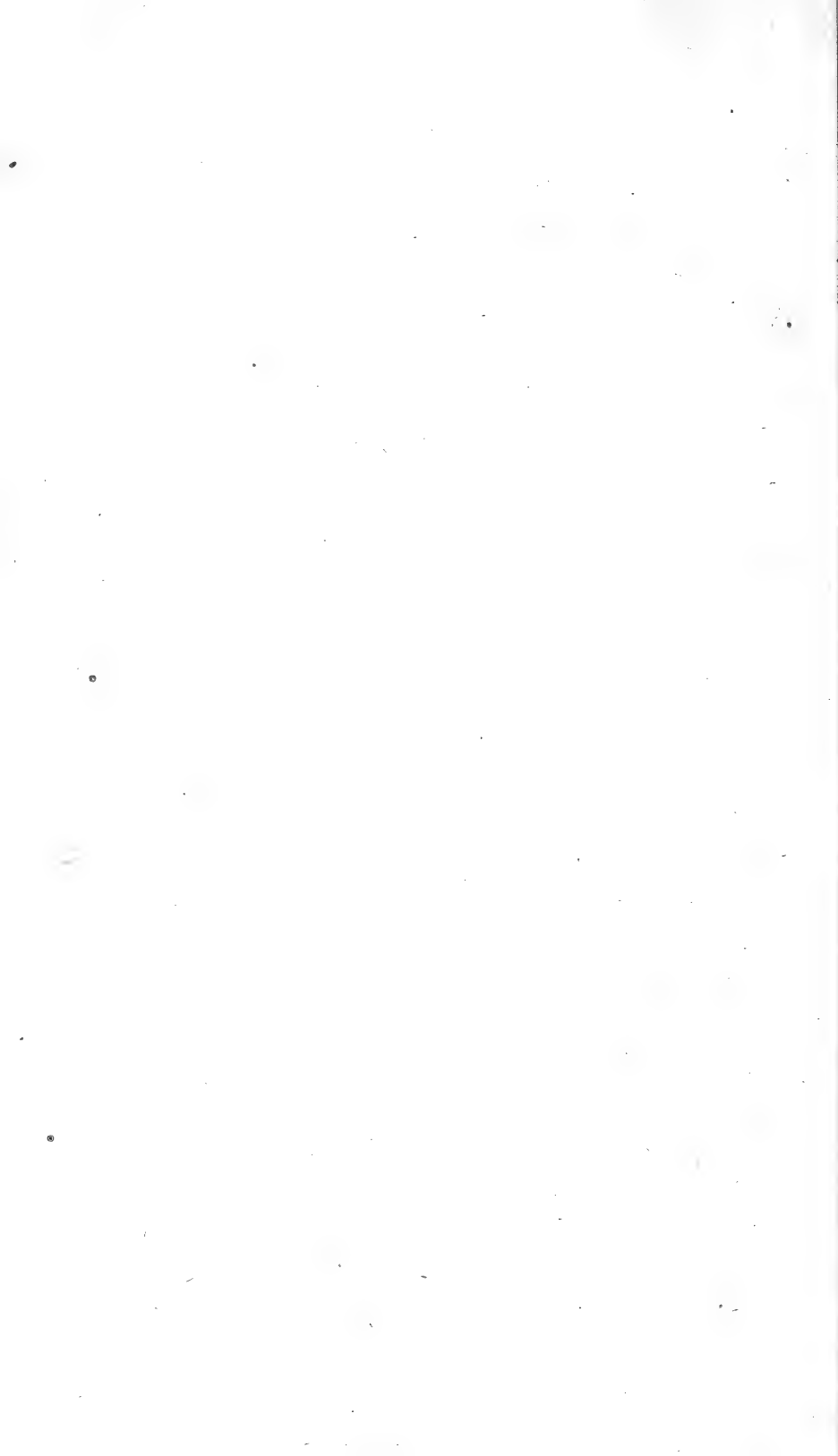


Teucrium montanum.
Berg = Jamander.





Onopordum acanthium.
Yemeine Zellblume.





Rubia tinctorum.
Färber-Köchle.





Copaifera officinatis
Offizineller Kopaivebalsambaum.



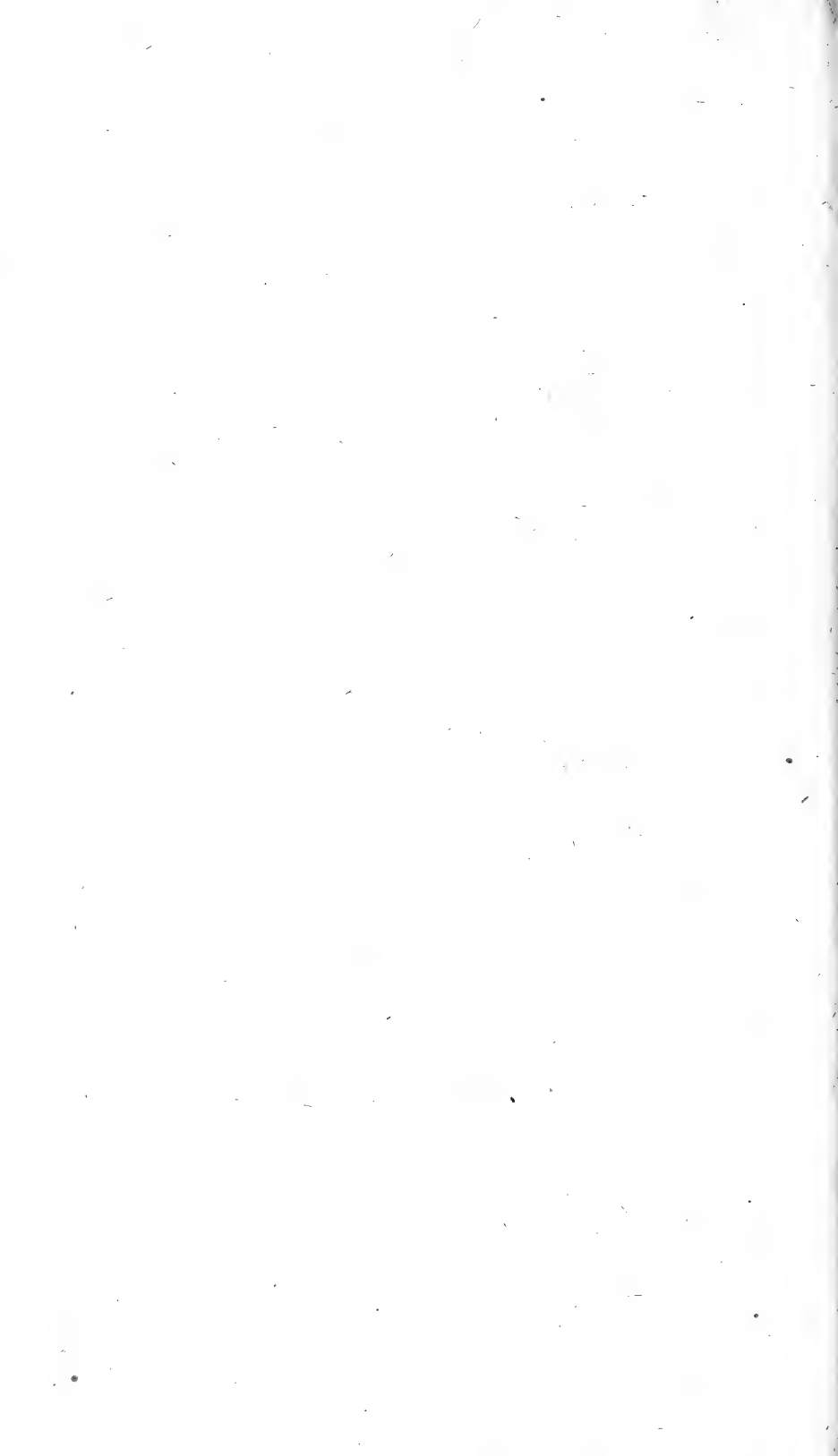


Centaurea Centaurium.
Große Flockenblume.



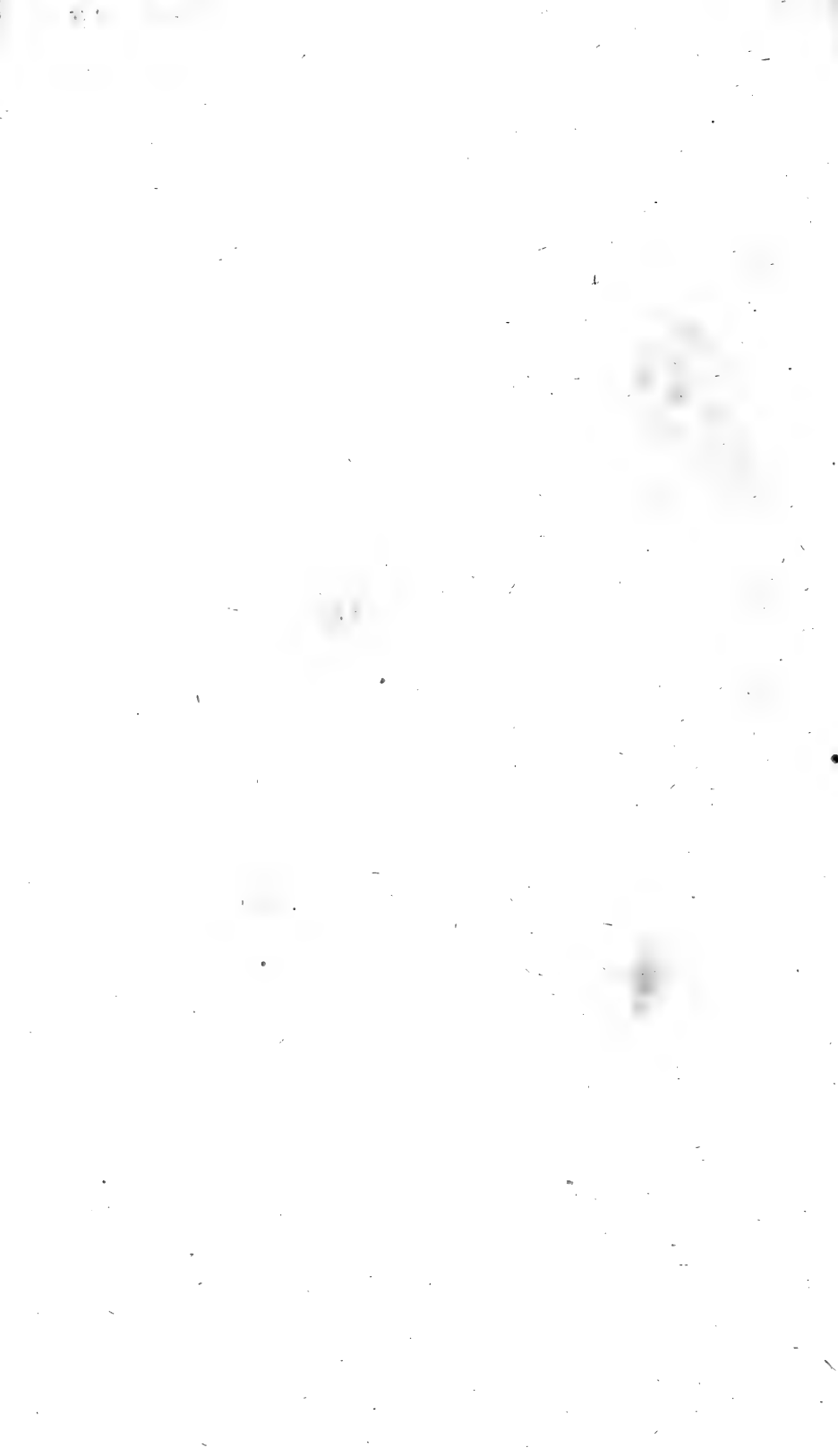


Cinchona caribaea.
Caribäische Fiebersrinde



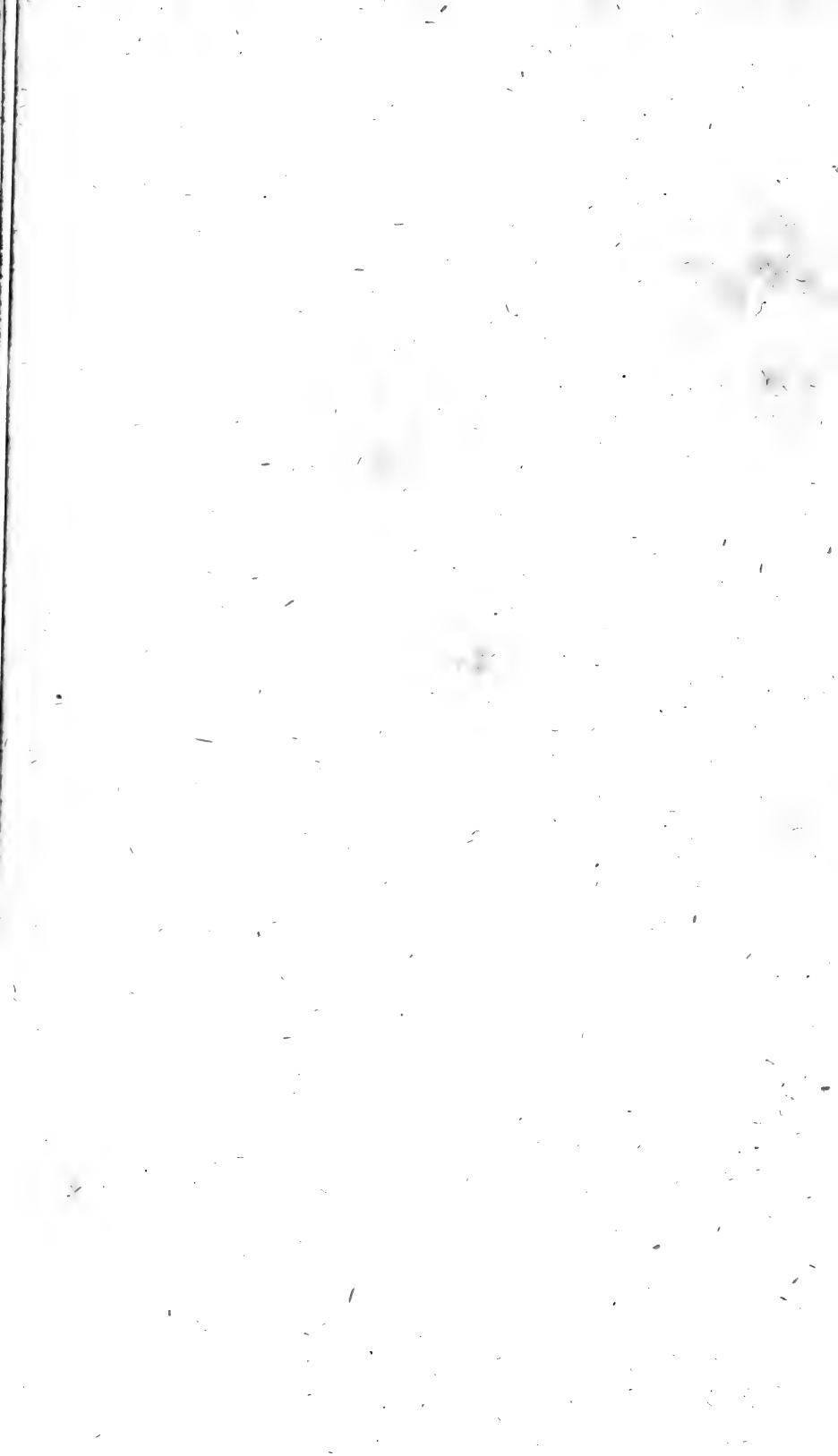


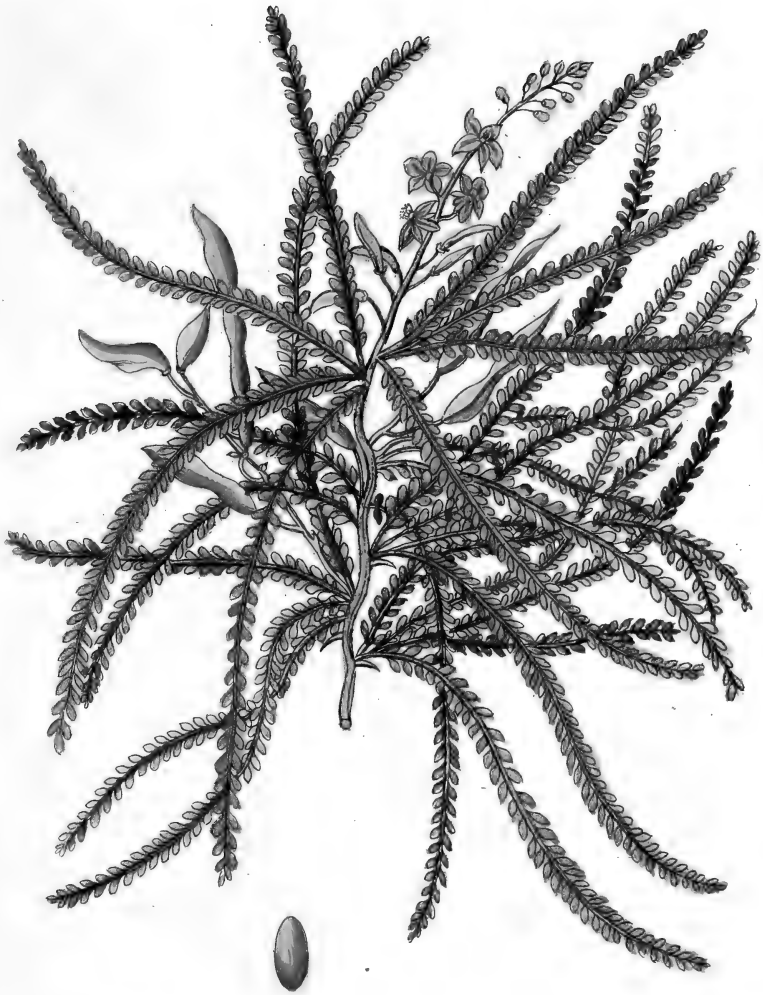
Stapelia hirsuta.
Zottige Stapelie.





Tillandsia lingulata..
Gezüngelte Tillandsie.



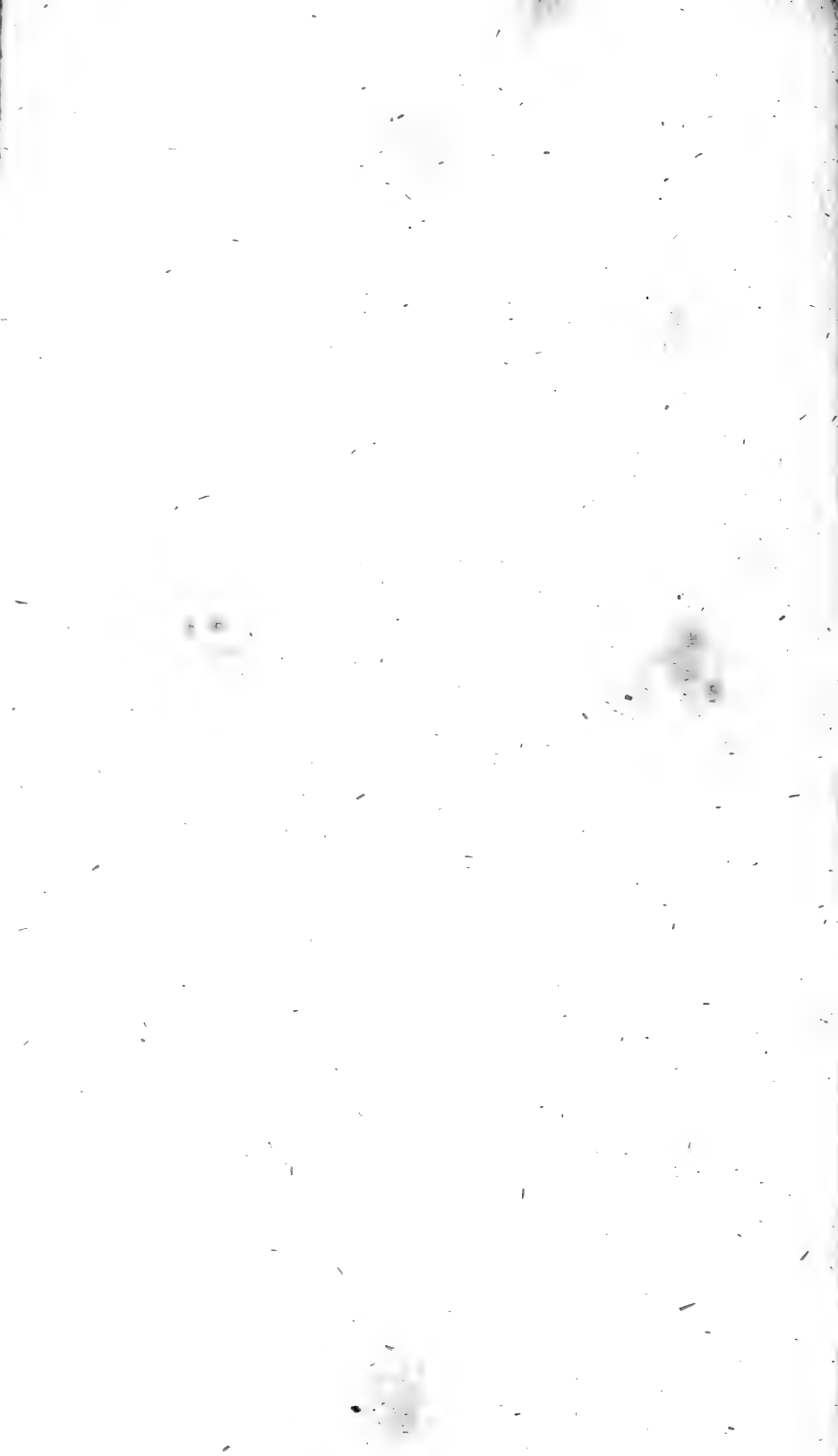


Parkinsonia aculeata.
Stachelige Parkinsonie





Amaryllis belladonna.
Schöne Amaryllis.



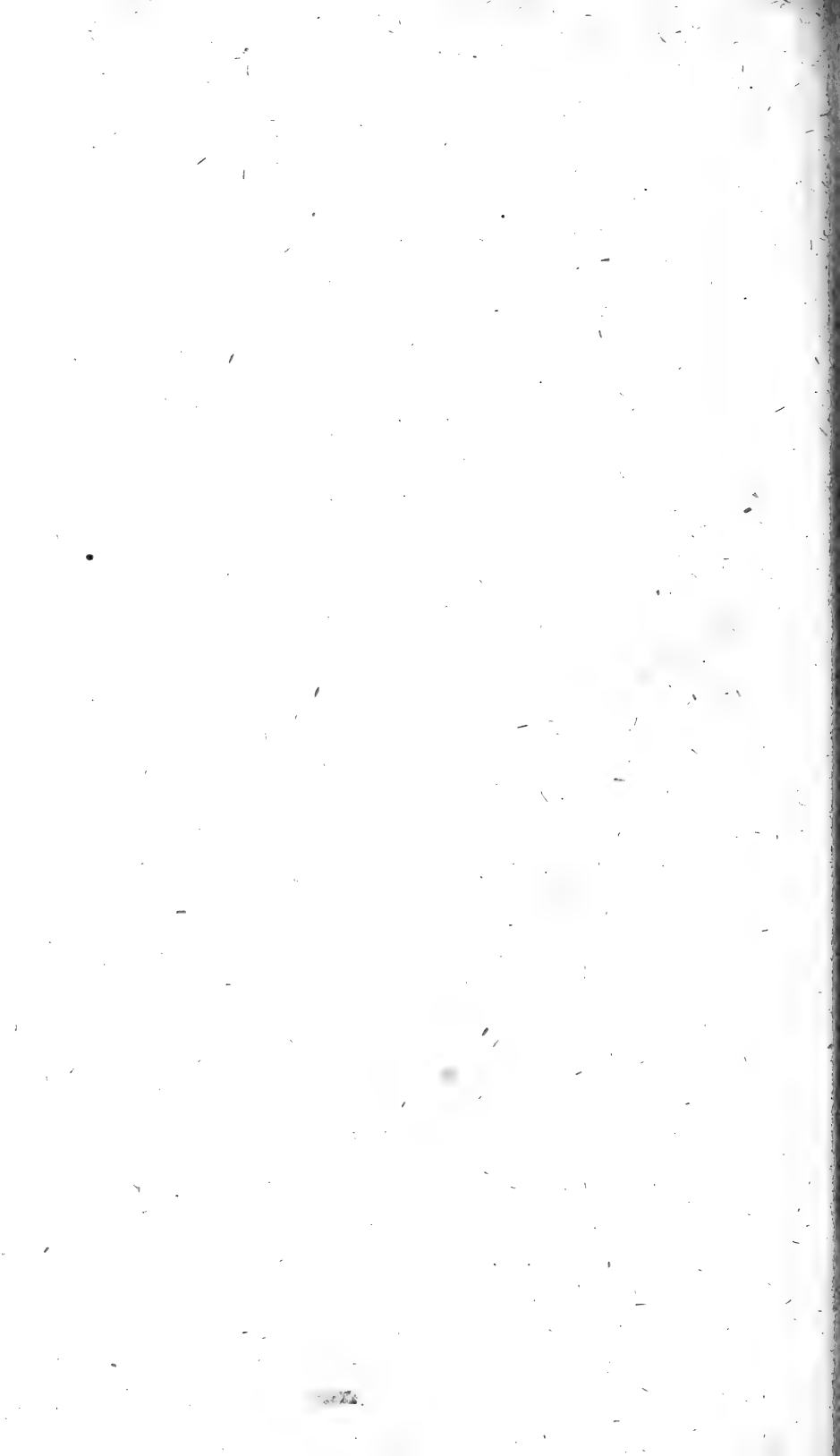


Gratoegus aria.
Mehlbeerbaum.



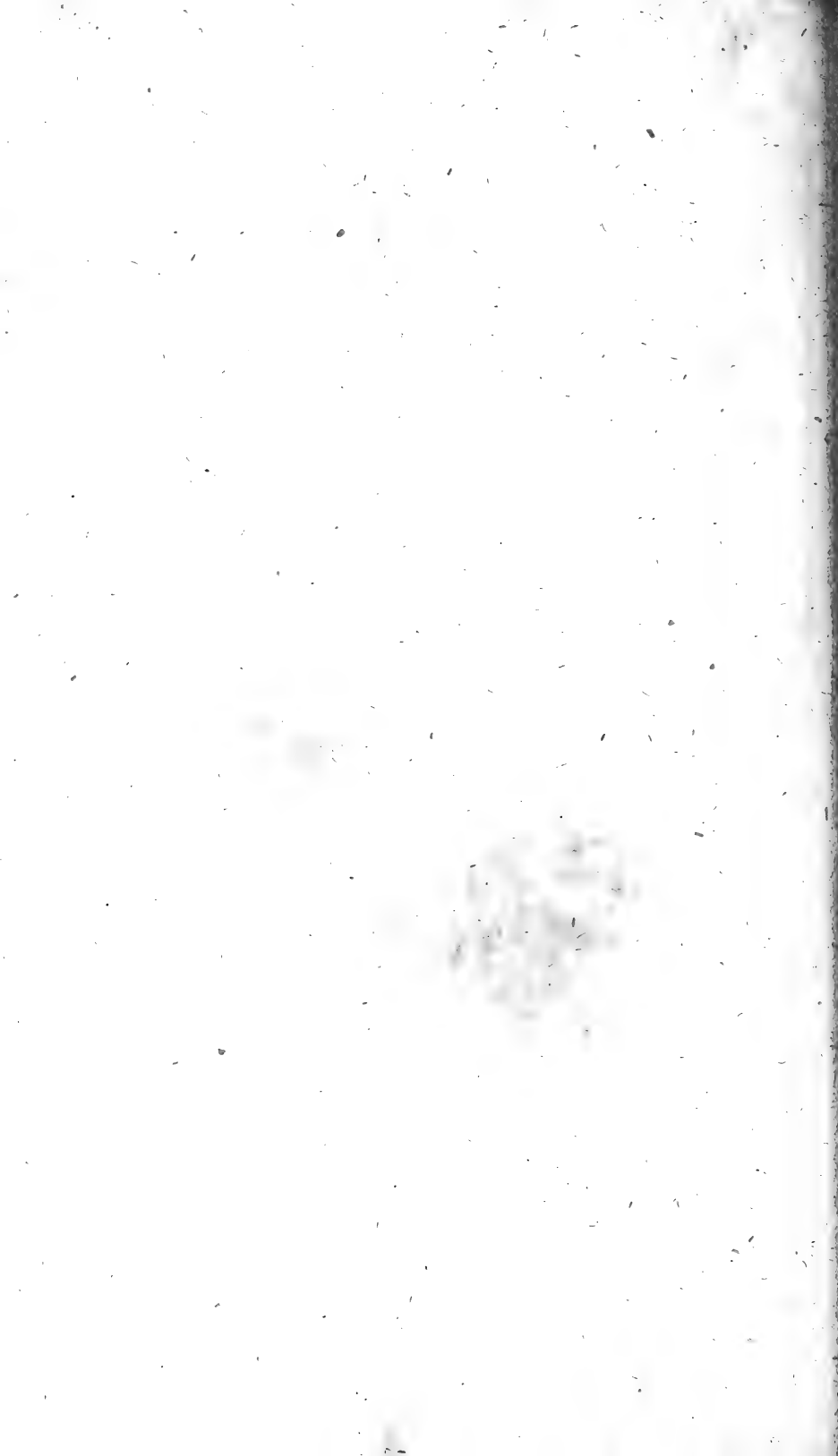


Plumeria  *alba*.
Weisse Plumerie.





Rumex patientia.
Geduld = Rempfer.



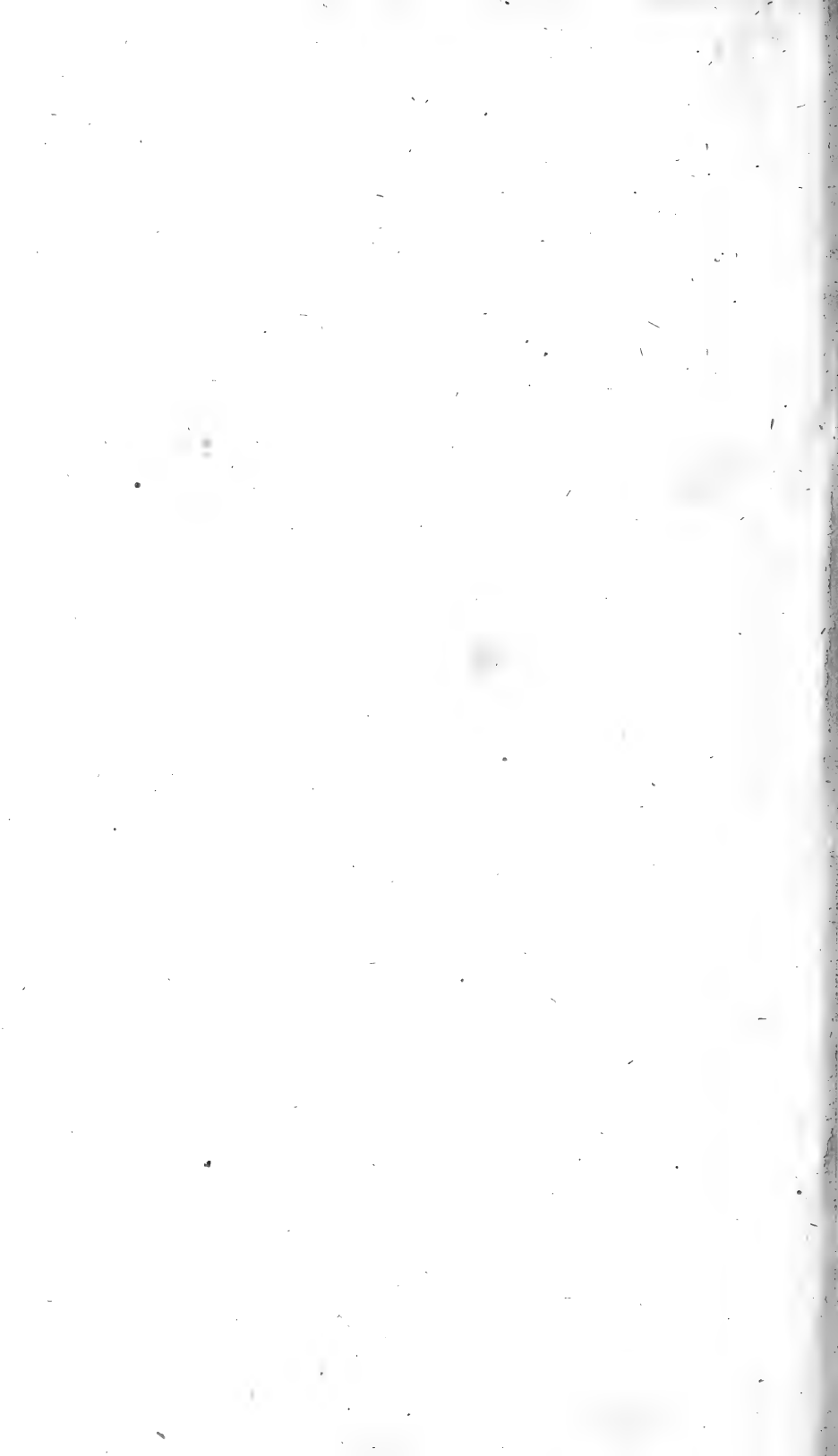


Curcuma Longa.
Lange Gilbwürz.



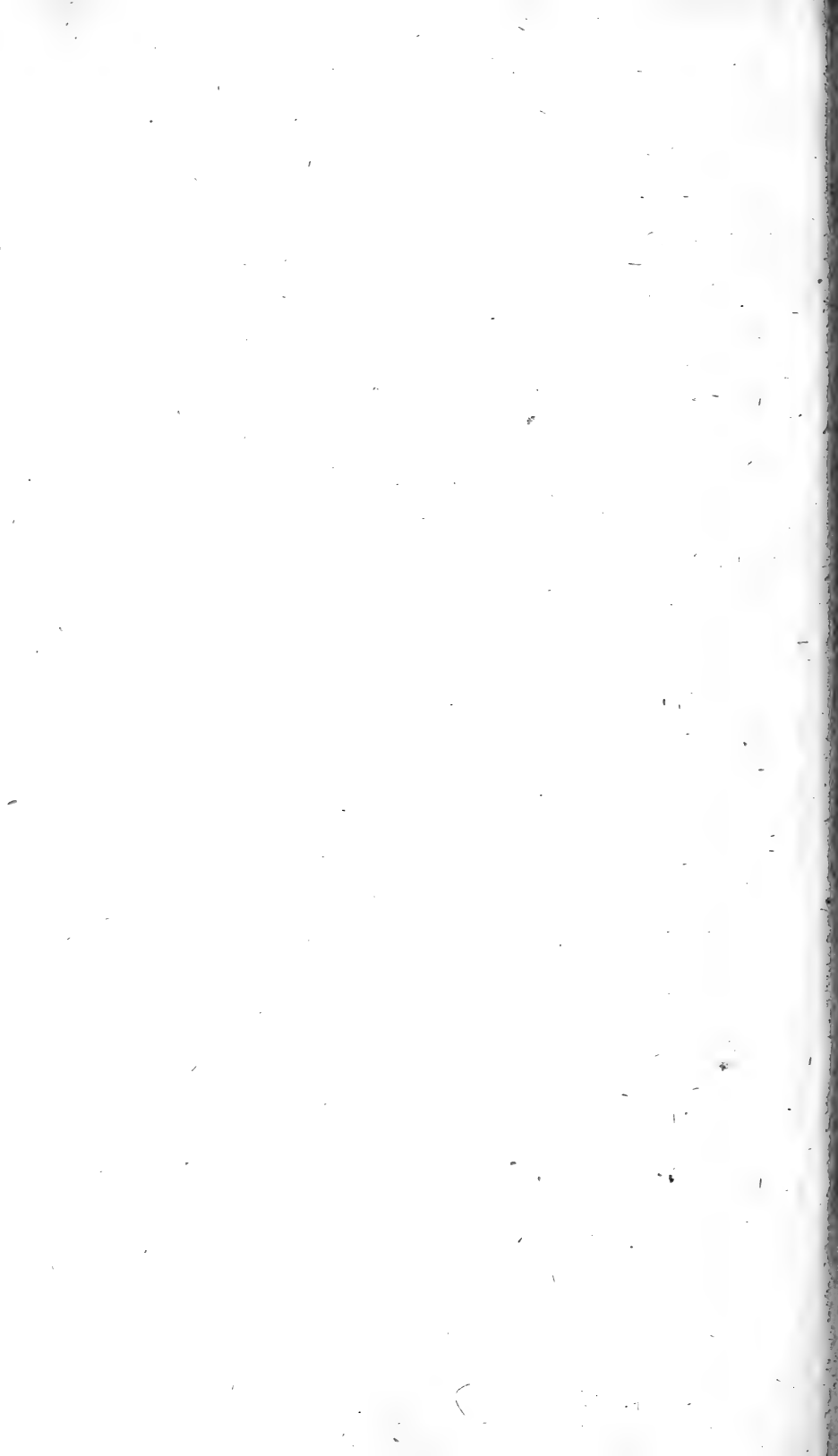
Delphinium Consolida.

Feld = Kittensporn.



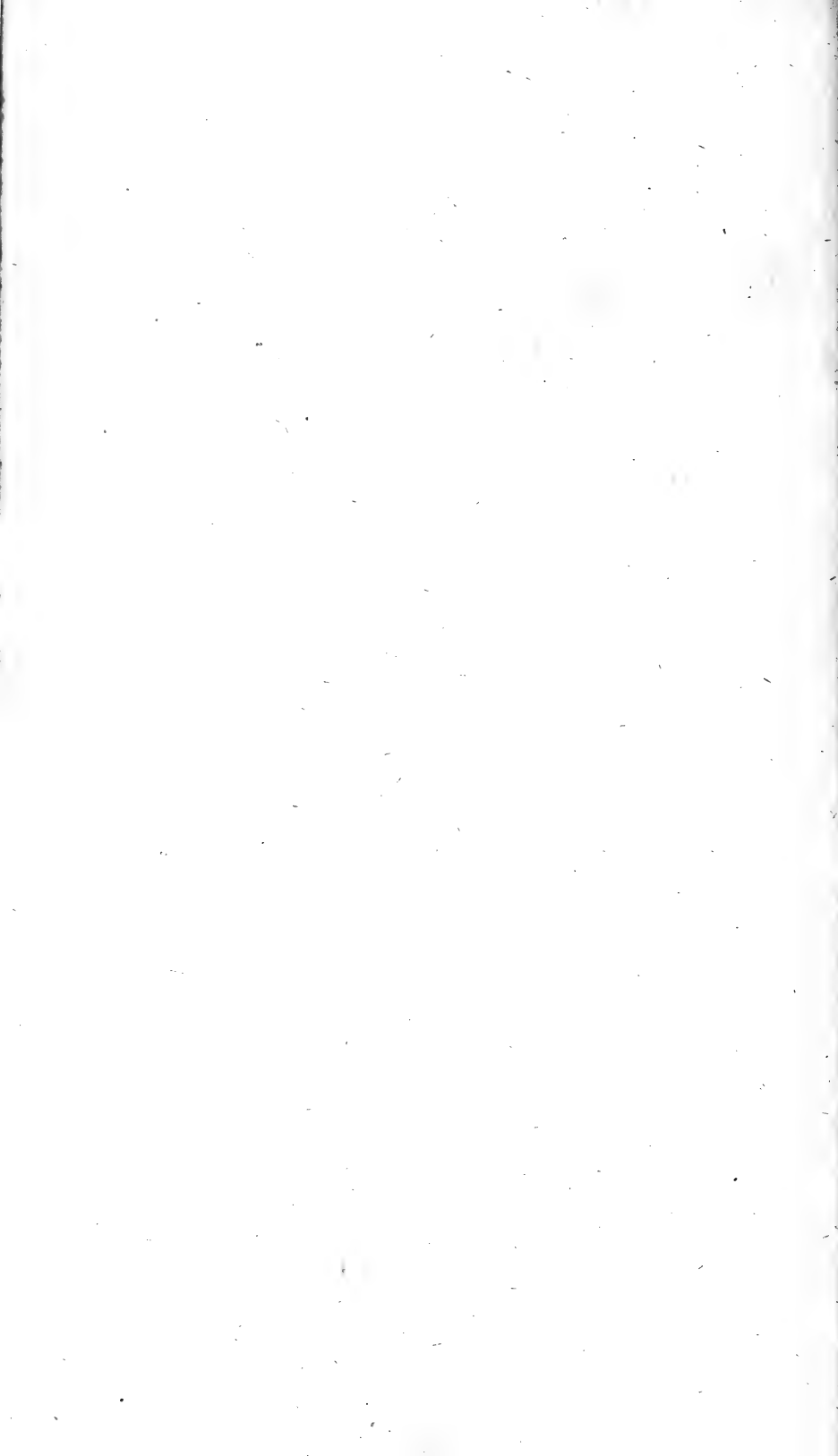


Chrysophyllum cainito.
Gemeiner Stern-Äpfel.





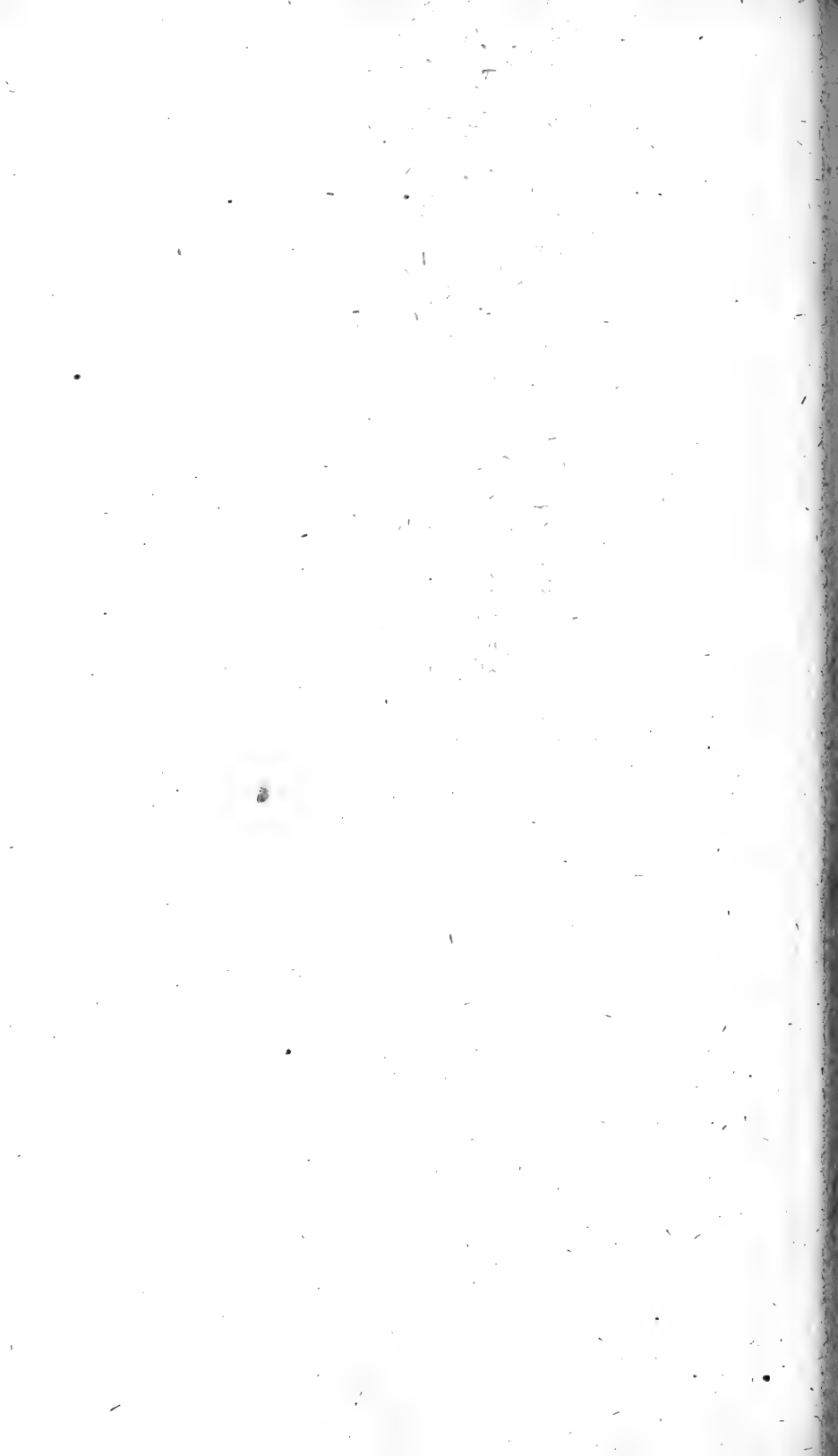
Coriandrum sativum.
Gemeiner Coriander.





Varronia
Blasfichte

bullata.
Marronie.

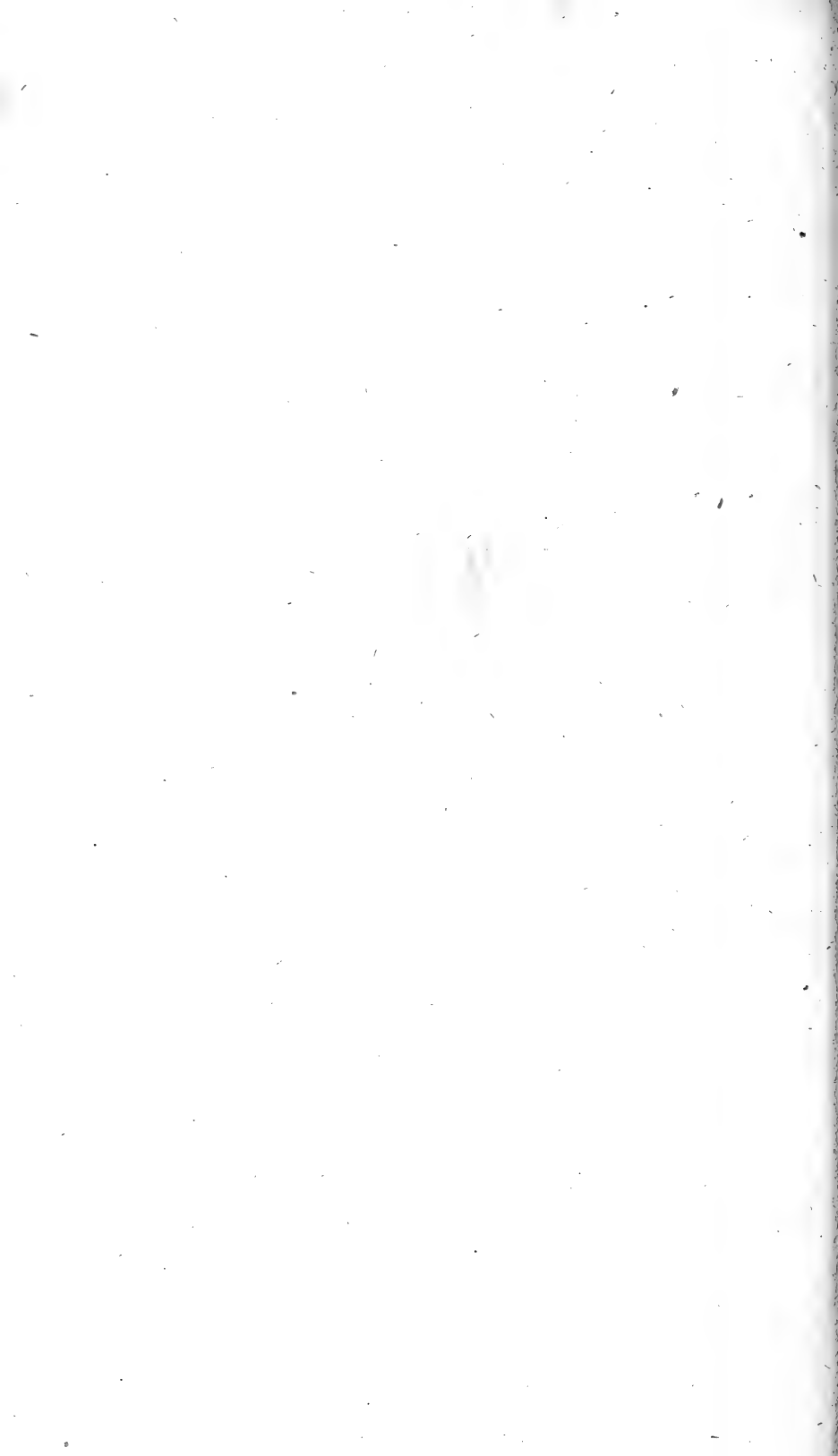




Cocolaba diversifolia
Seetraube mit verschiedenen Blättern.

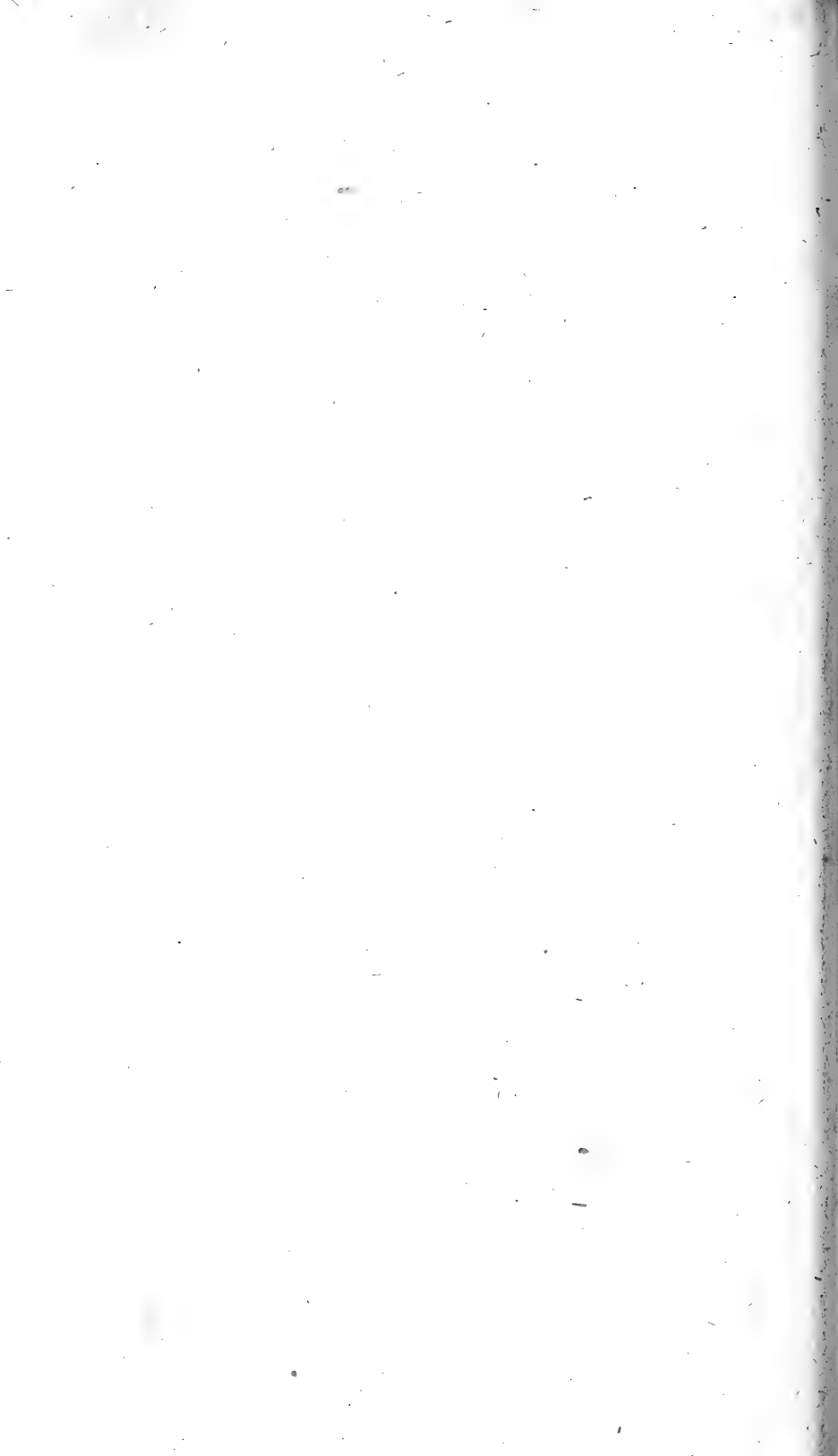


Datura tatula.
Blauer Stechapfel.



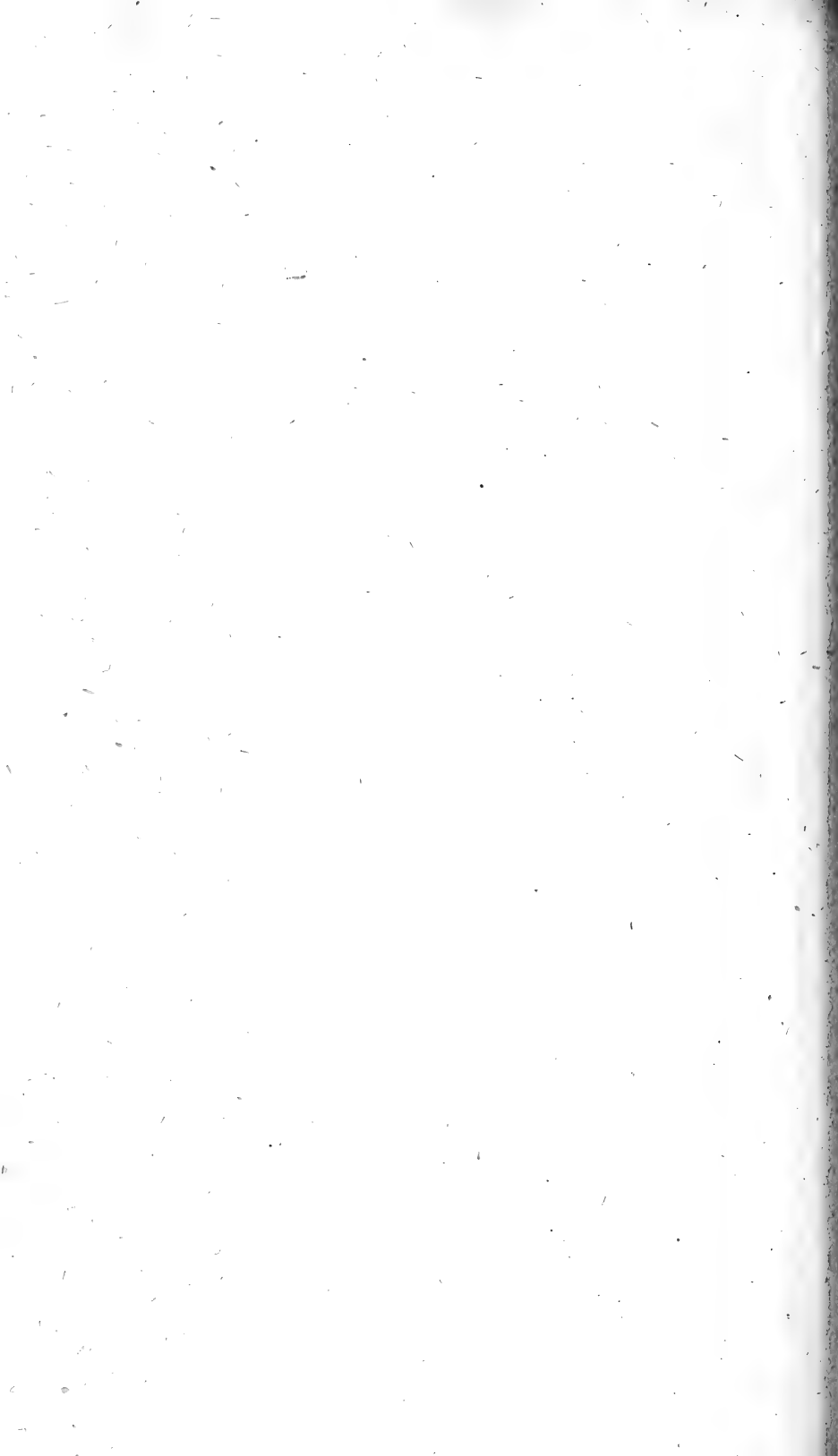


Ulmus campestris.
Feld - Ulbaum.





Limonia americana.
Amerikanische Limonie.

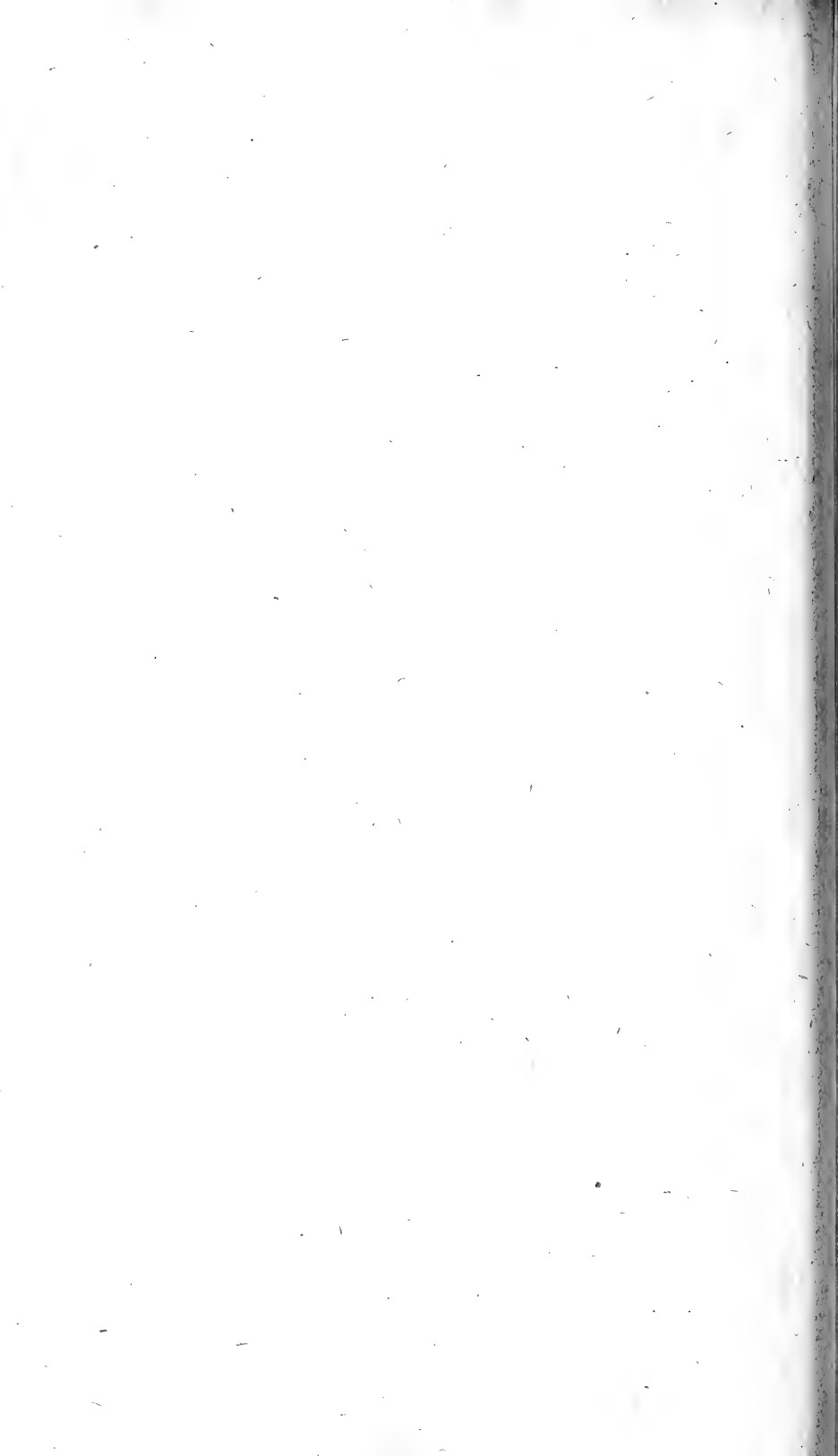




Nerium oleander.
Gemeiner Oleander?

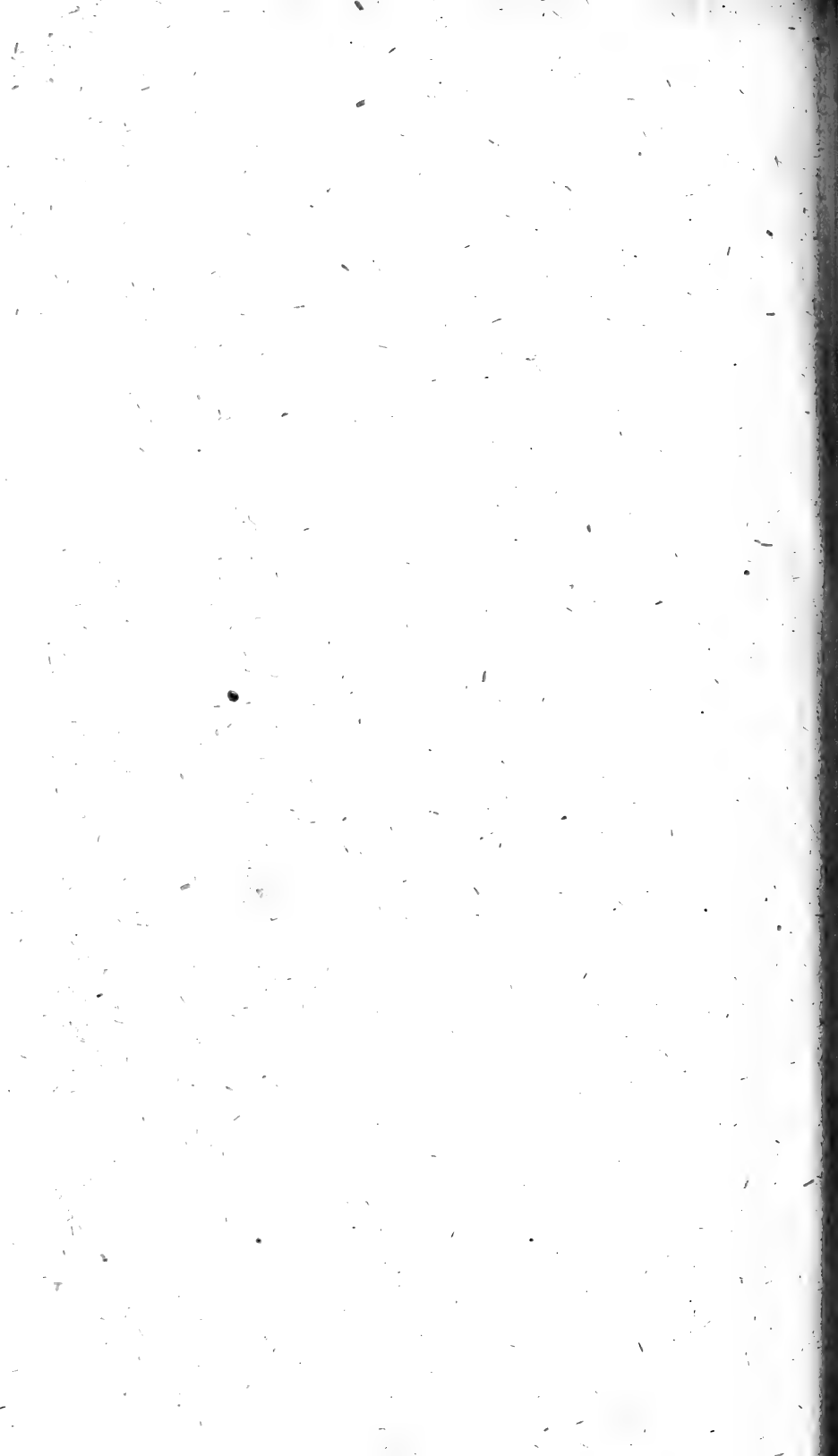


Trifolium arvense.
Akerlee.





Crassula coccinea.
Scharlachrothes dickblatt.





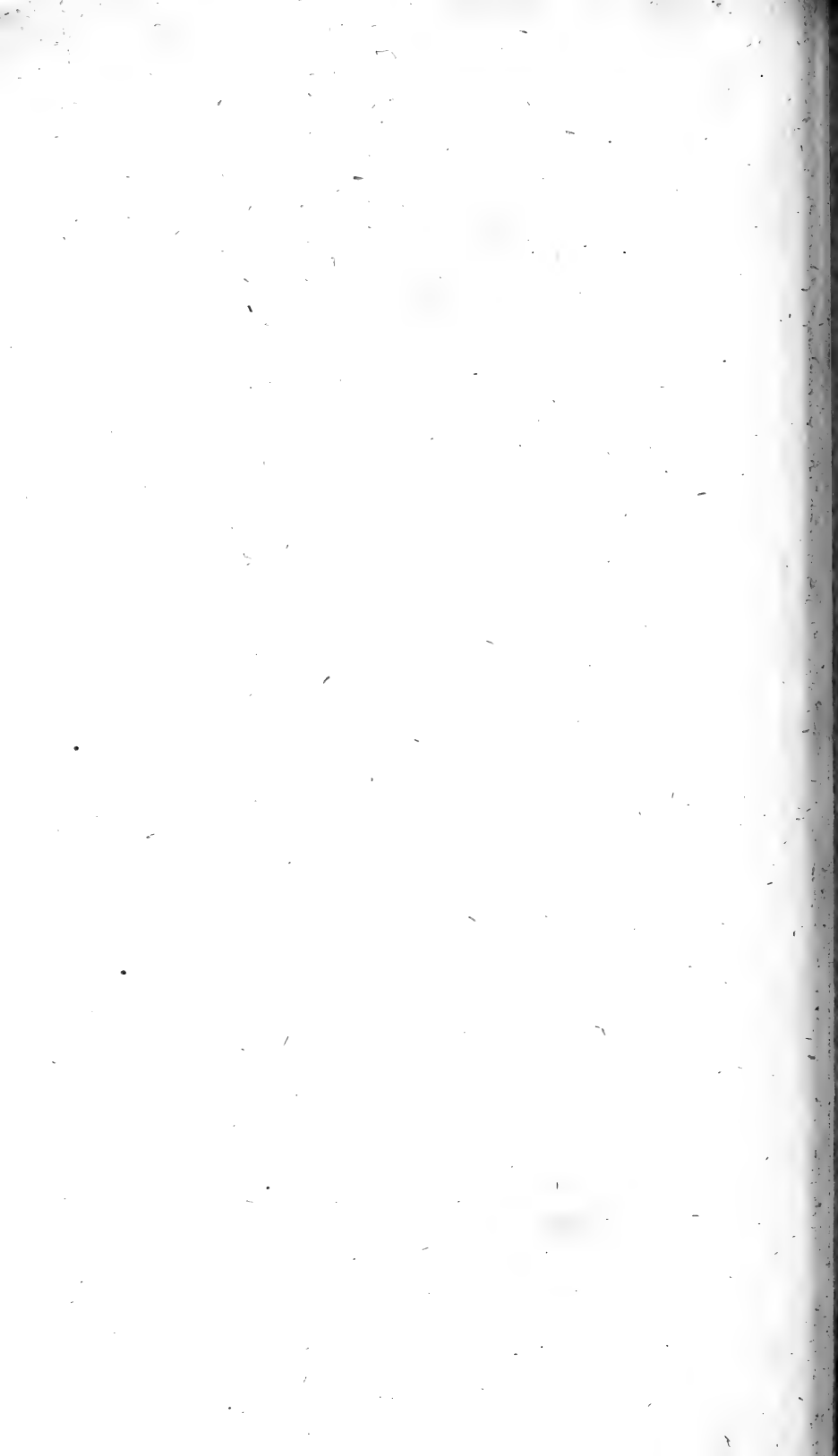
Aconitum Napellus.
Giftiger Eisenhut.



Spondias myrobalanus.
Myrobalanbaum.

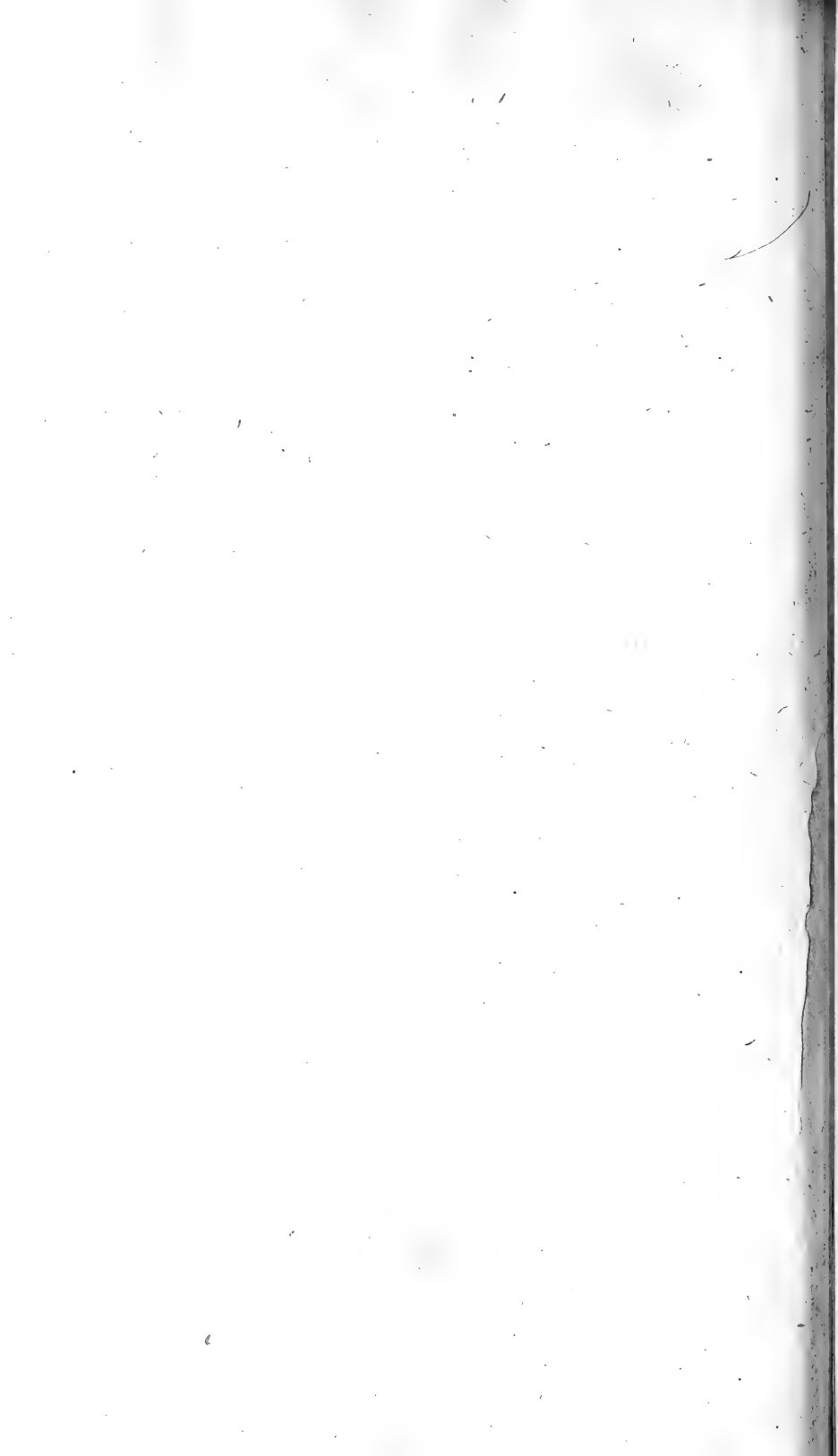


Angelica sylvestris.
Wilde Engelmürz.



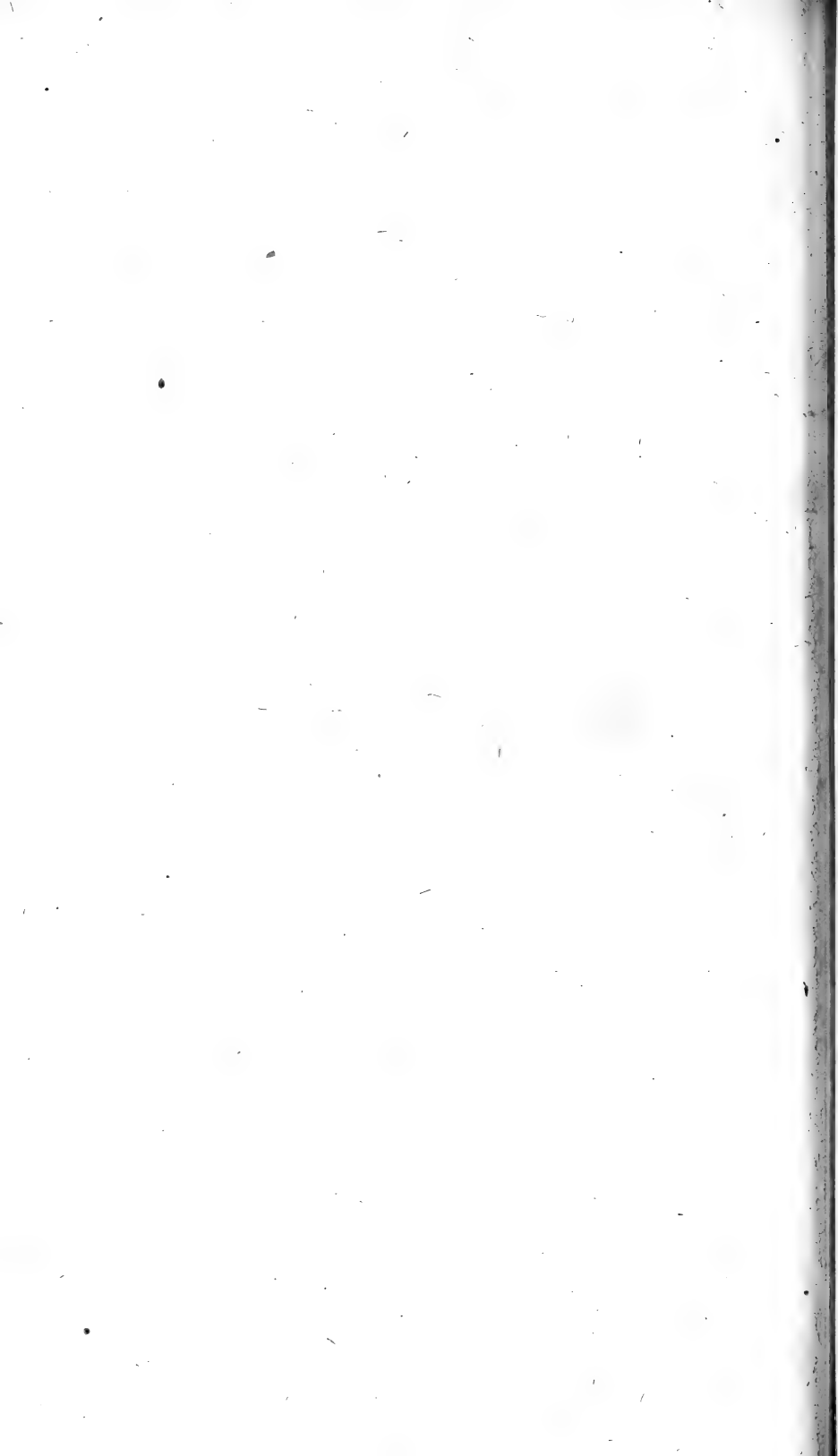


Chomelia spinosa.
Stachlige Chomeli.



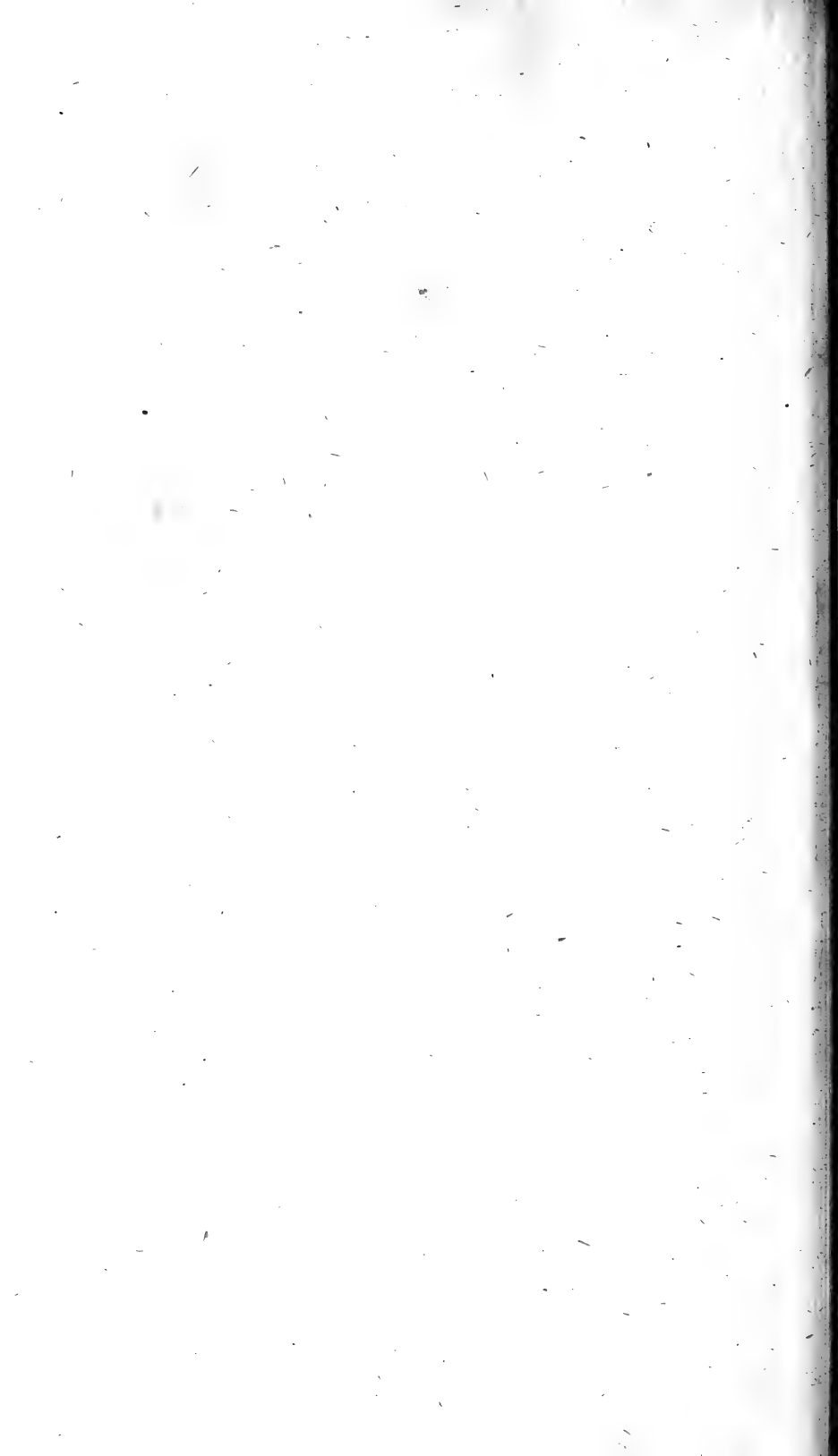


Rheum rhabarbarum.
gewöhnlicher Rhabarbar.



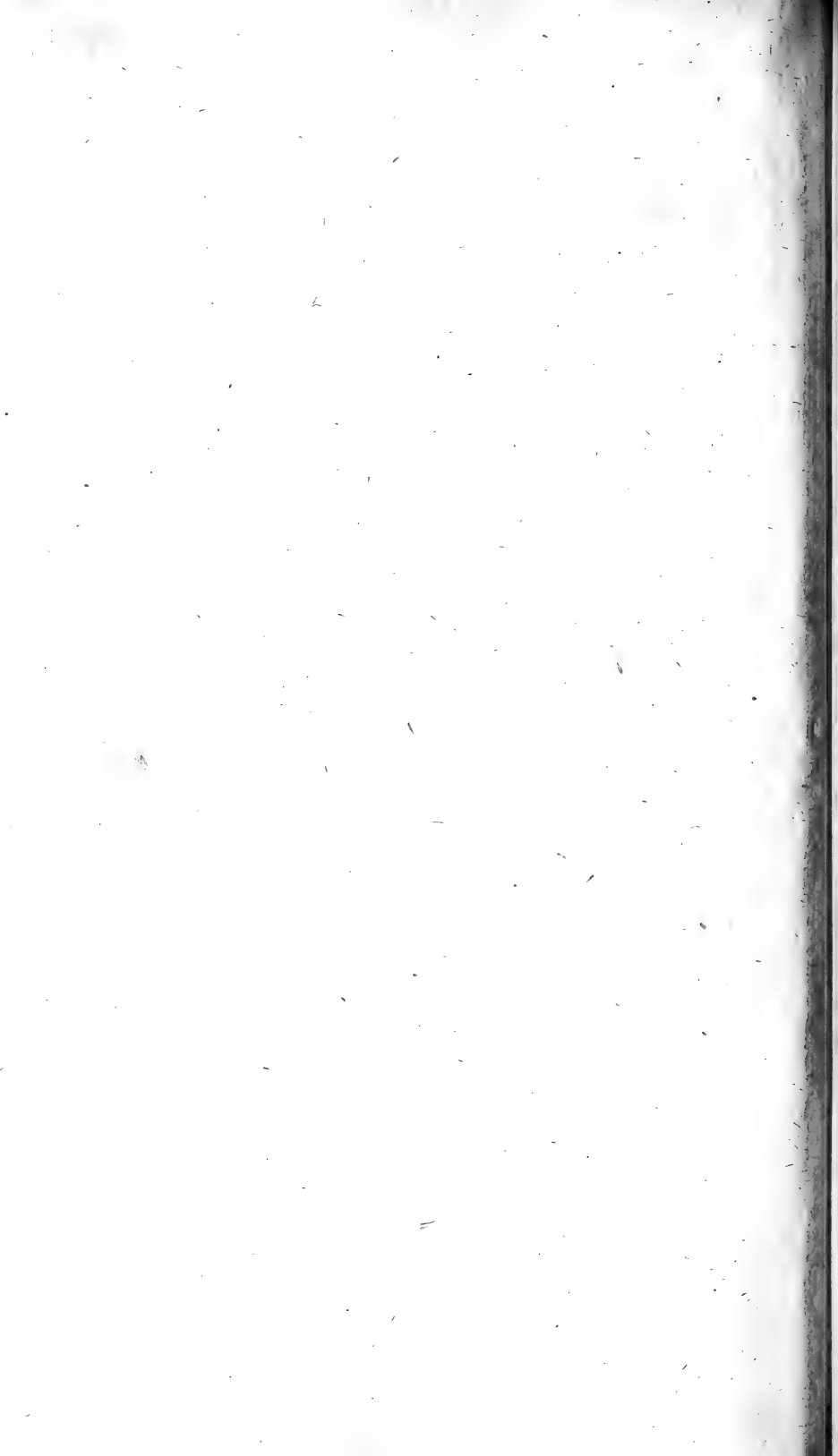


Asclepias gigantea.
Große — Nesculapie.



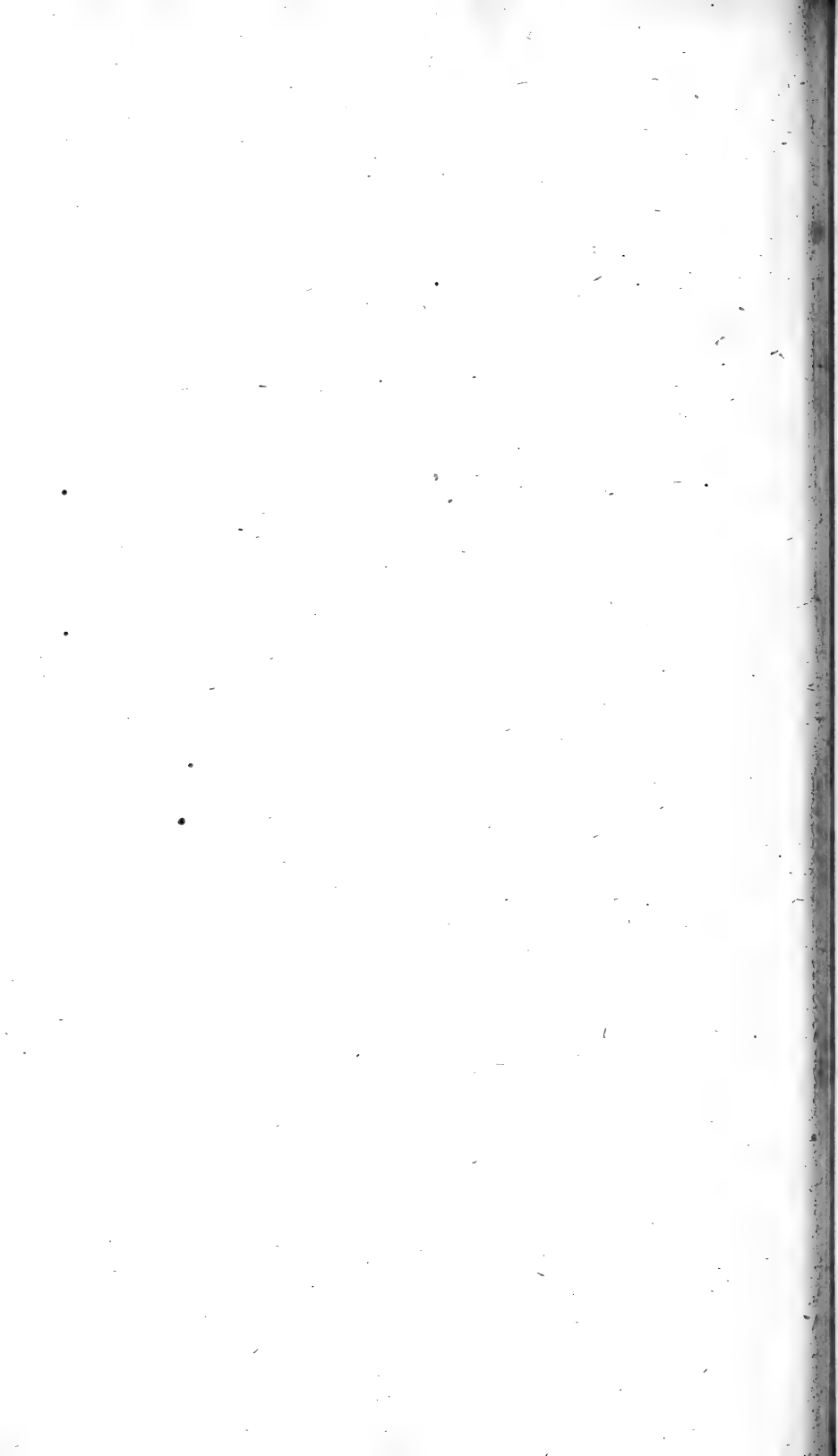


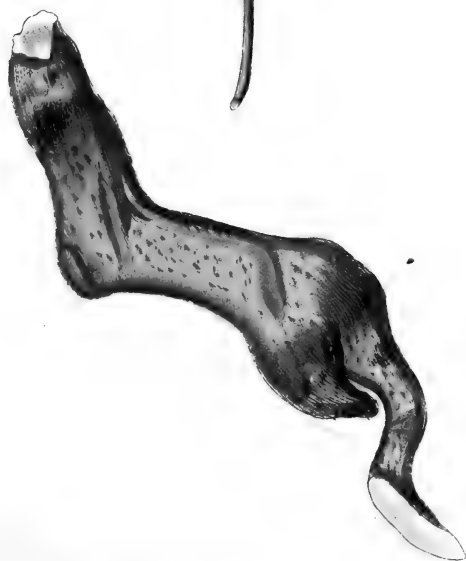
Papaver somniferum
Schlafmachender Mohn.



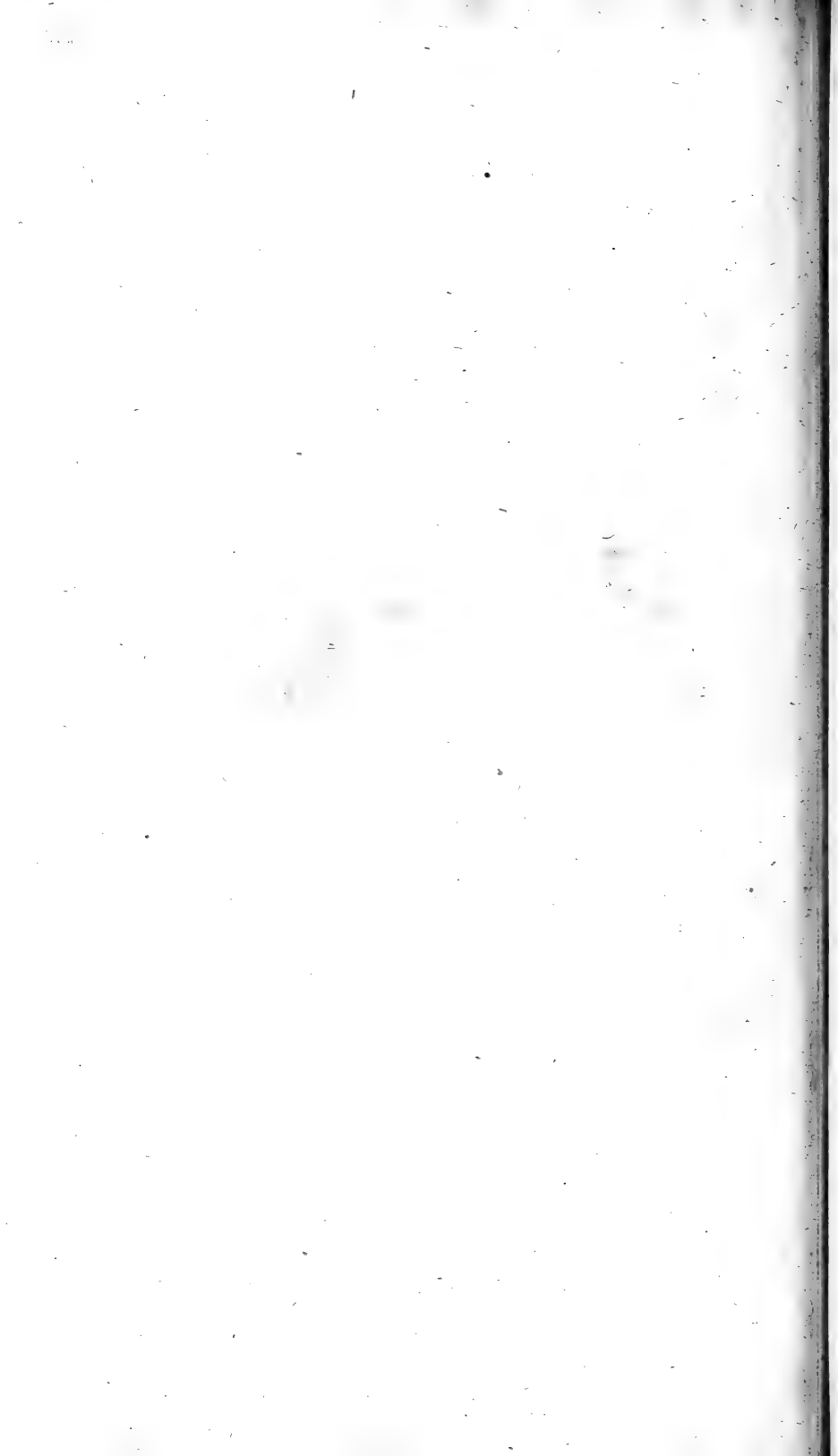


Geranium moschatum
Moschatumstorchschnabel.



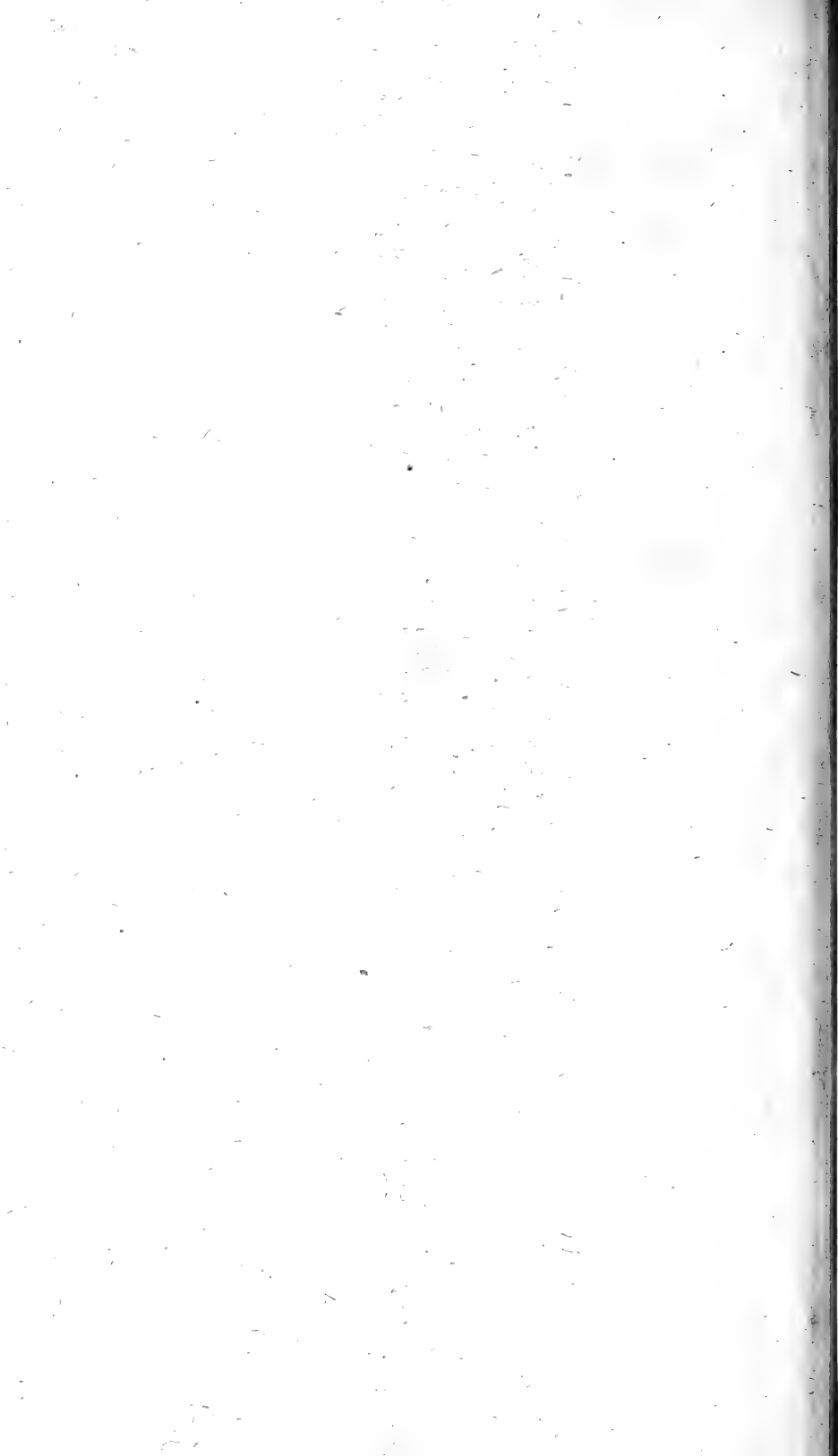


Myginda uragoga.
Harnntreibende Myginde.



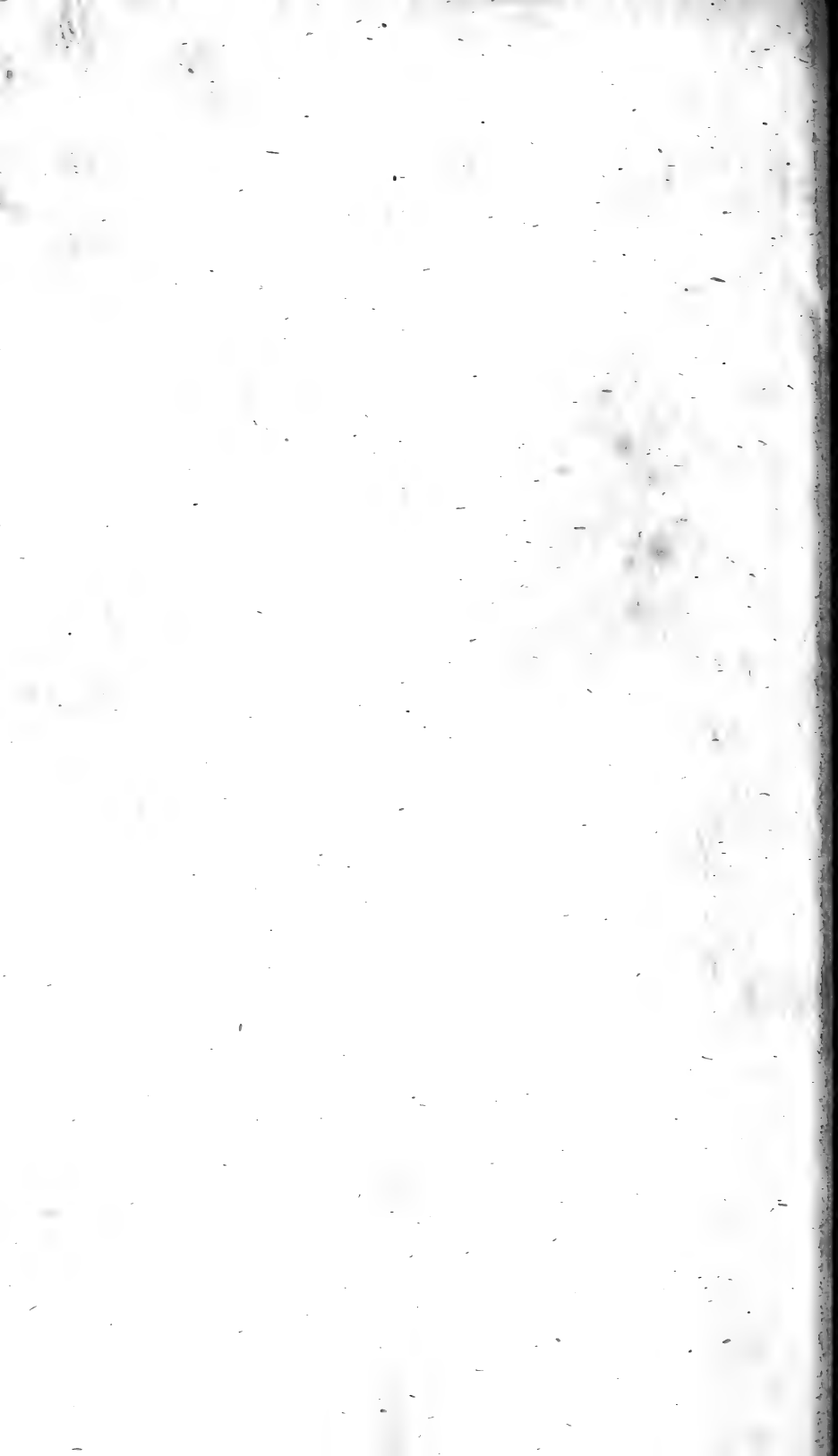


Rhamnus cubensis.
Libaischer Meegdorn.



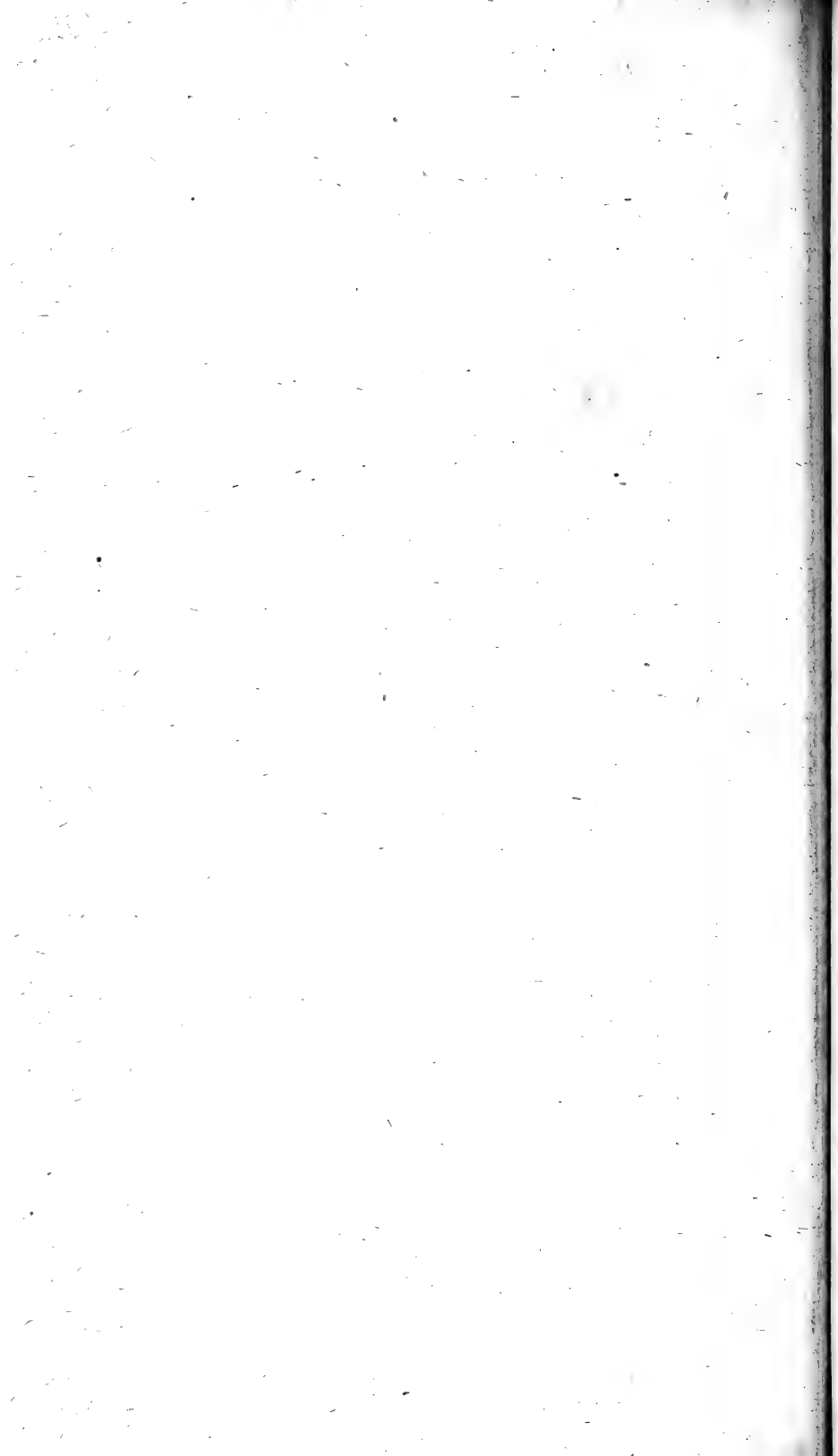


Achillea atrata.
Geschwärzte Achillee.



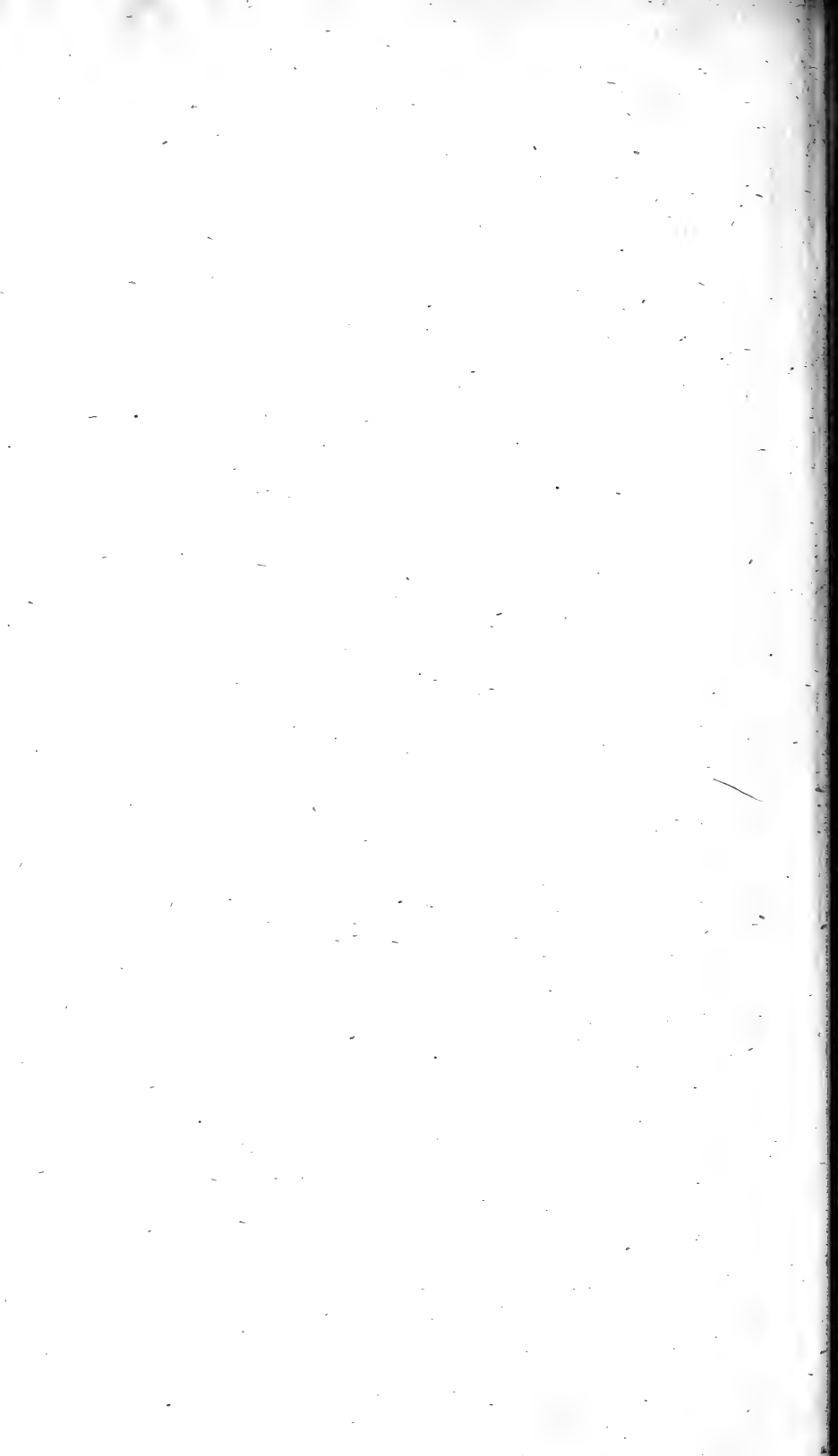


Anemone pratensis.
Wiesen = Anemone.



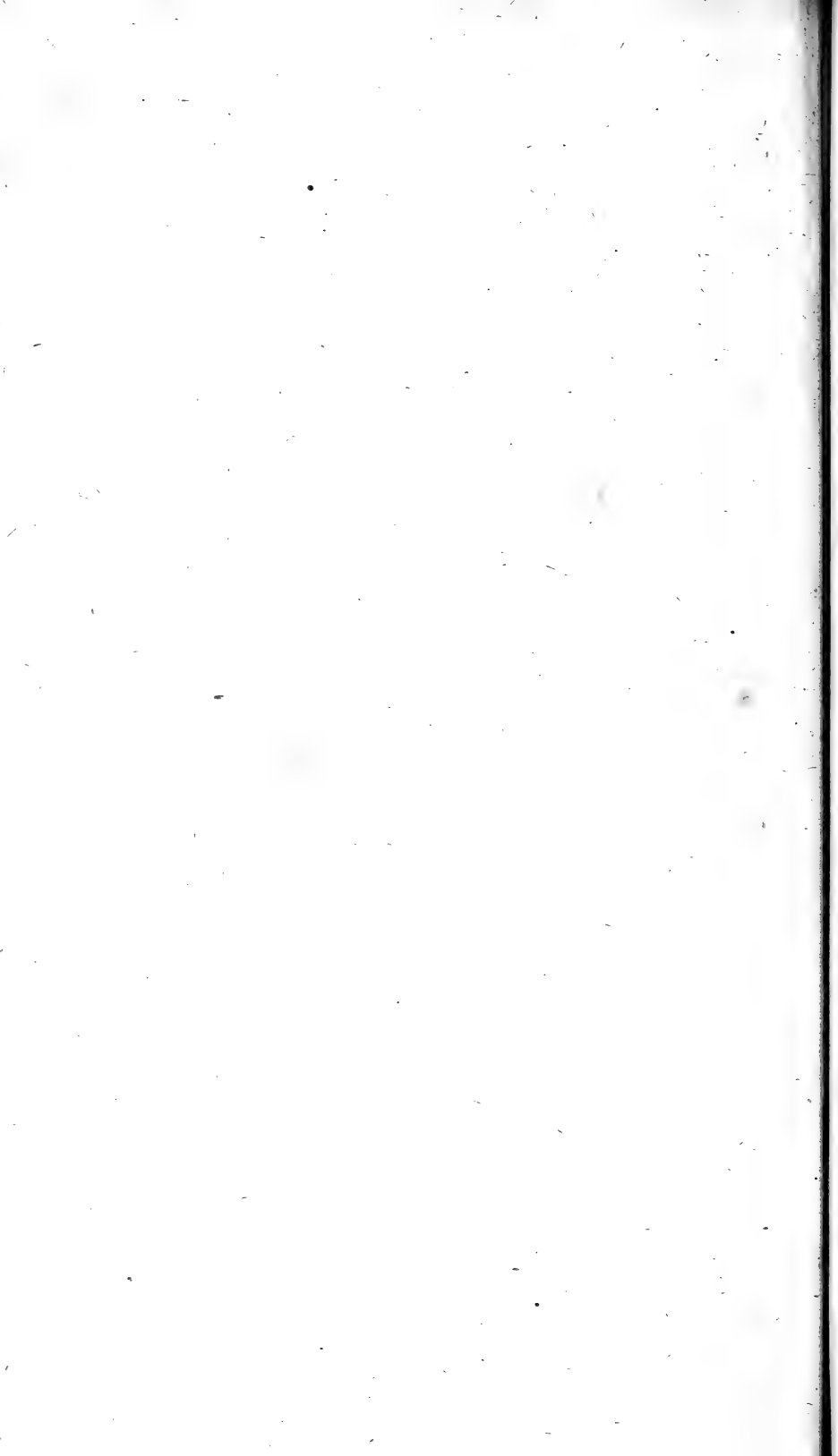


Tabernaemontana citrifolia.
Citronblättrige Tabernämontane.



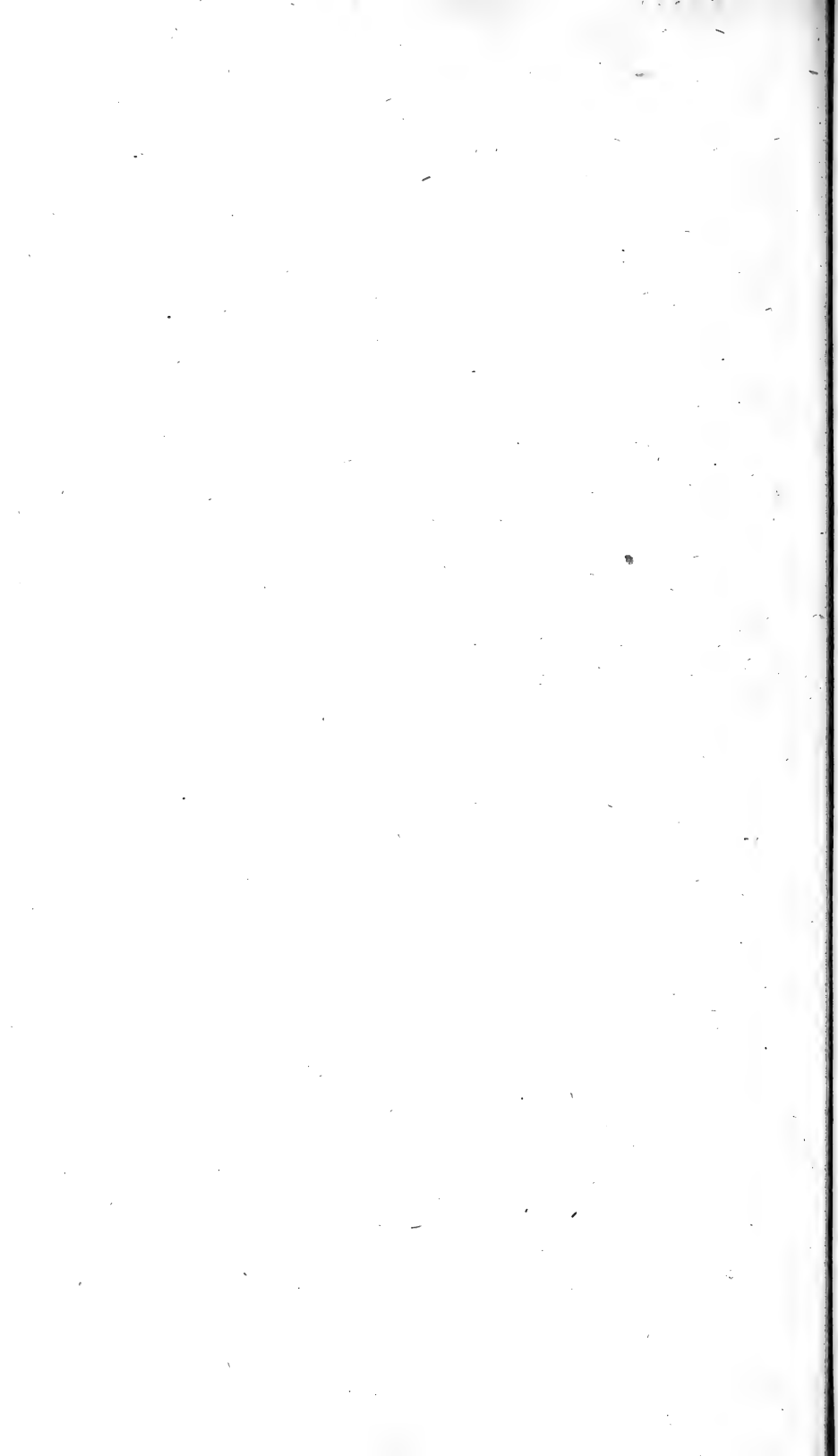


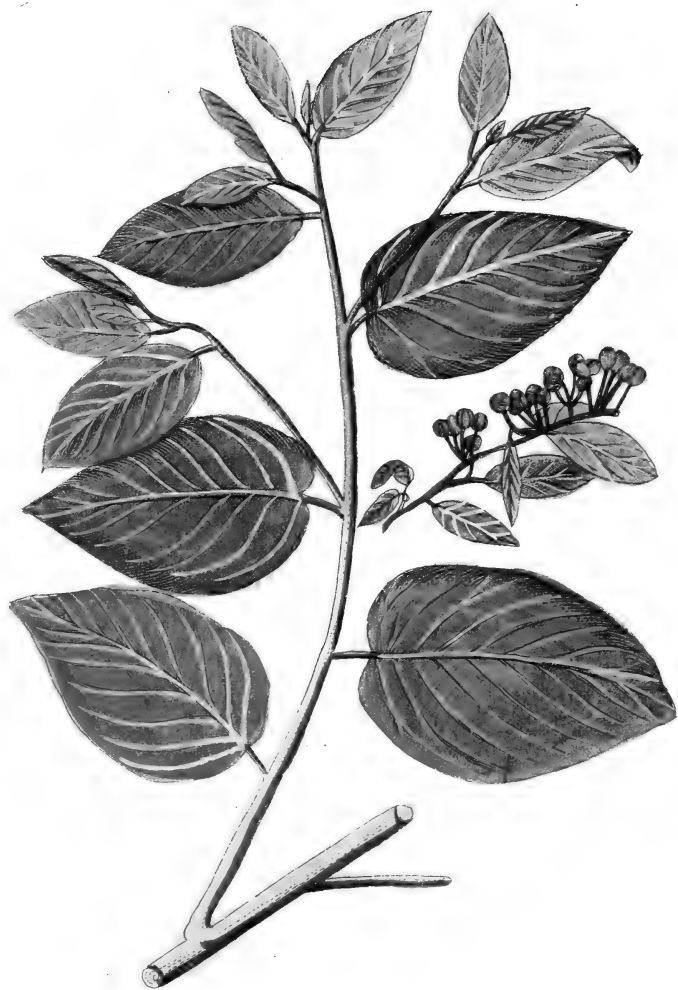
Rosmarinus officinalis
Offizineller Rosmarin.





Taxus baccata.
Gemeiner Eibenhain.



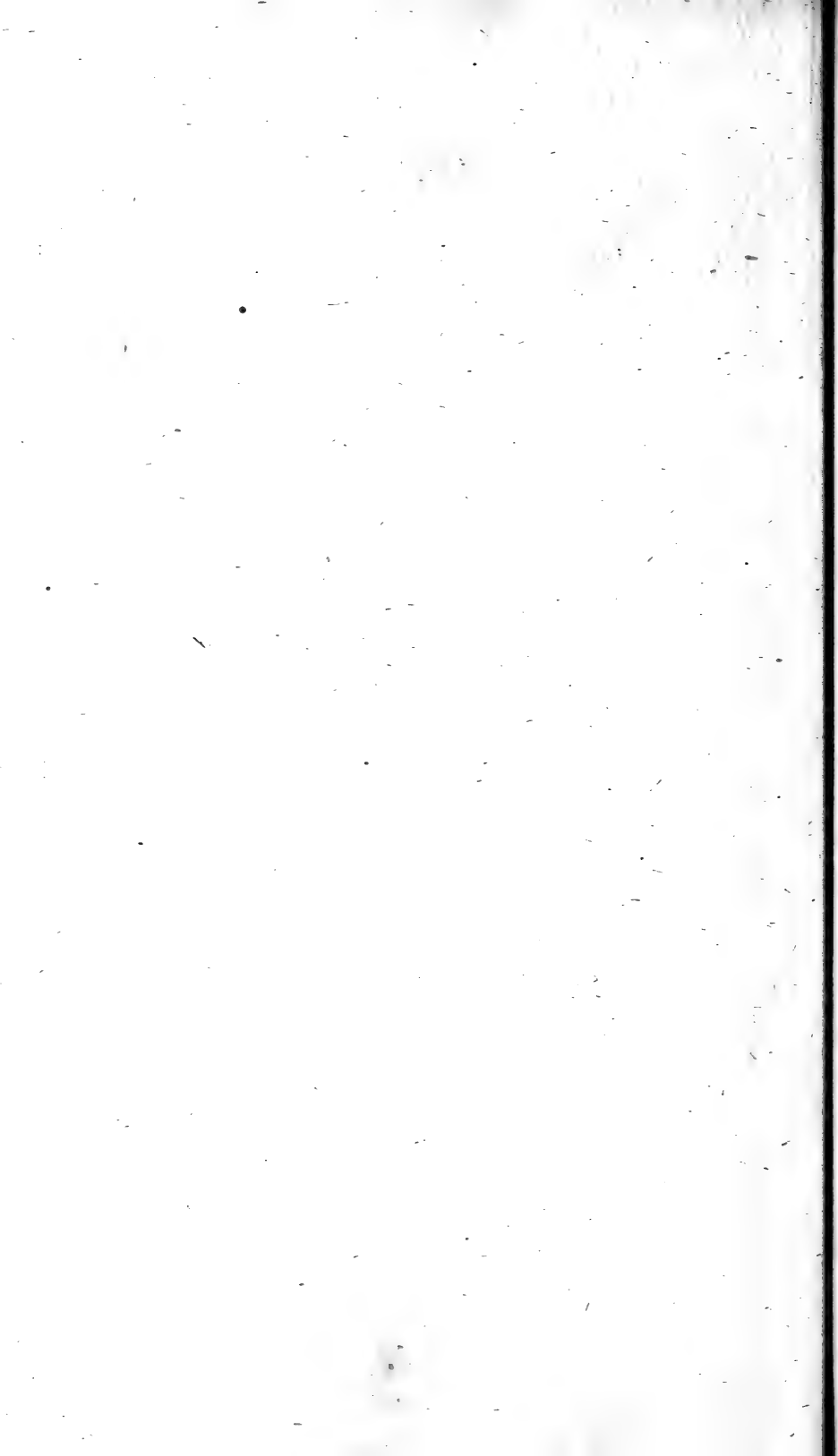


Rhamnus colubrinus.
Schlangen Wegdorn.



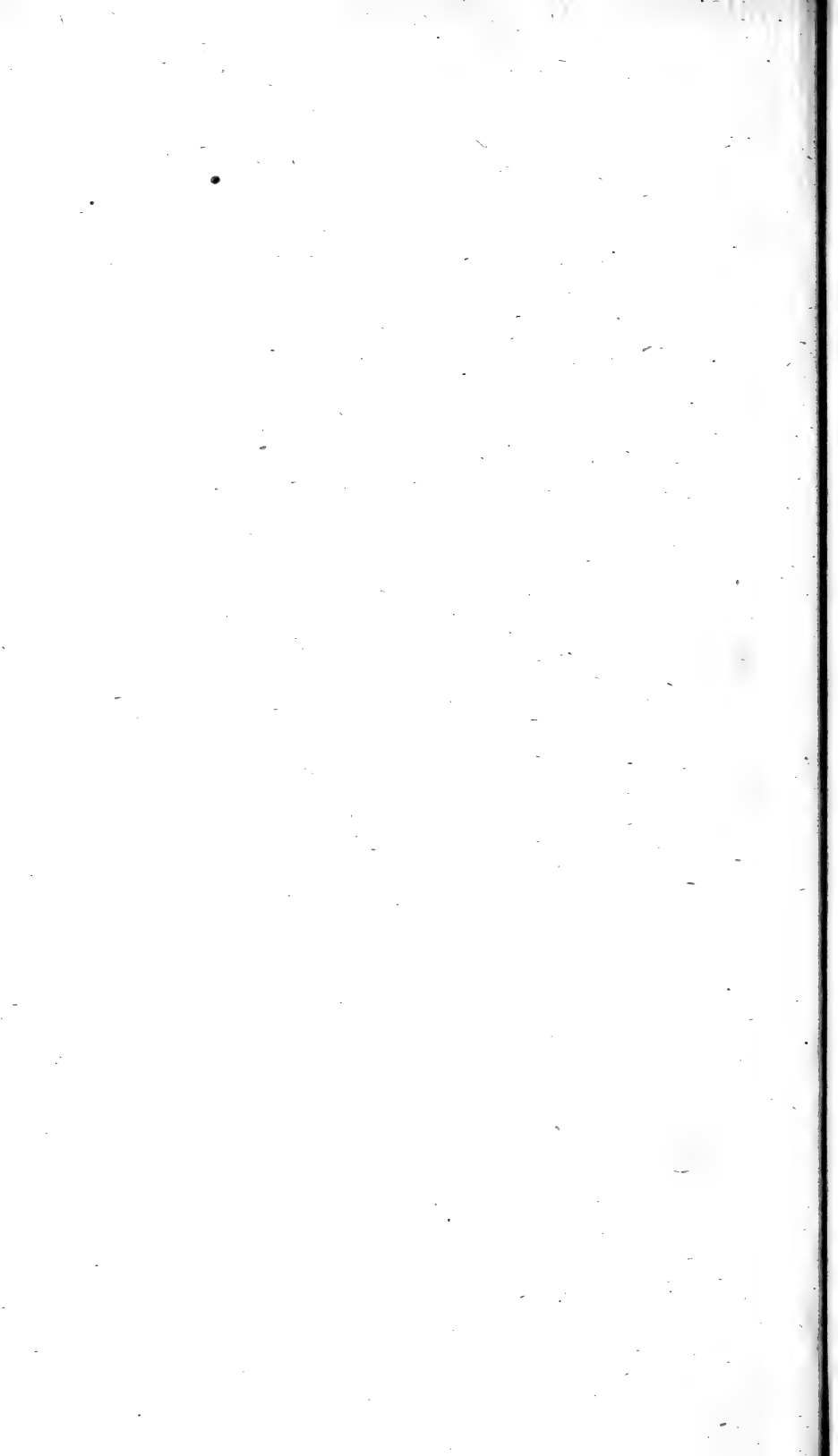


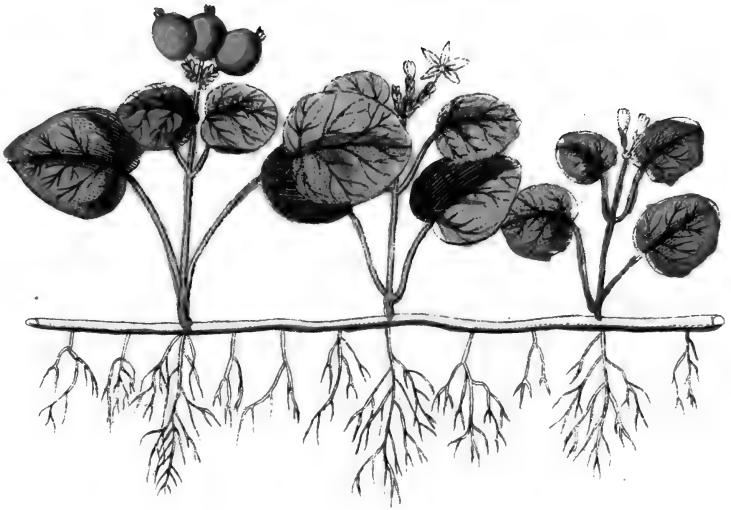
Columnea scandens.
Kletternde Columnee.



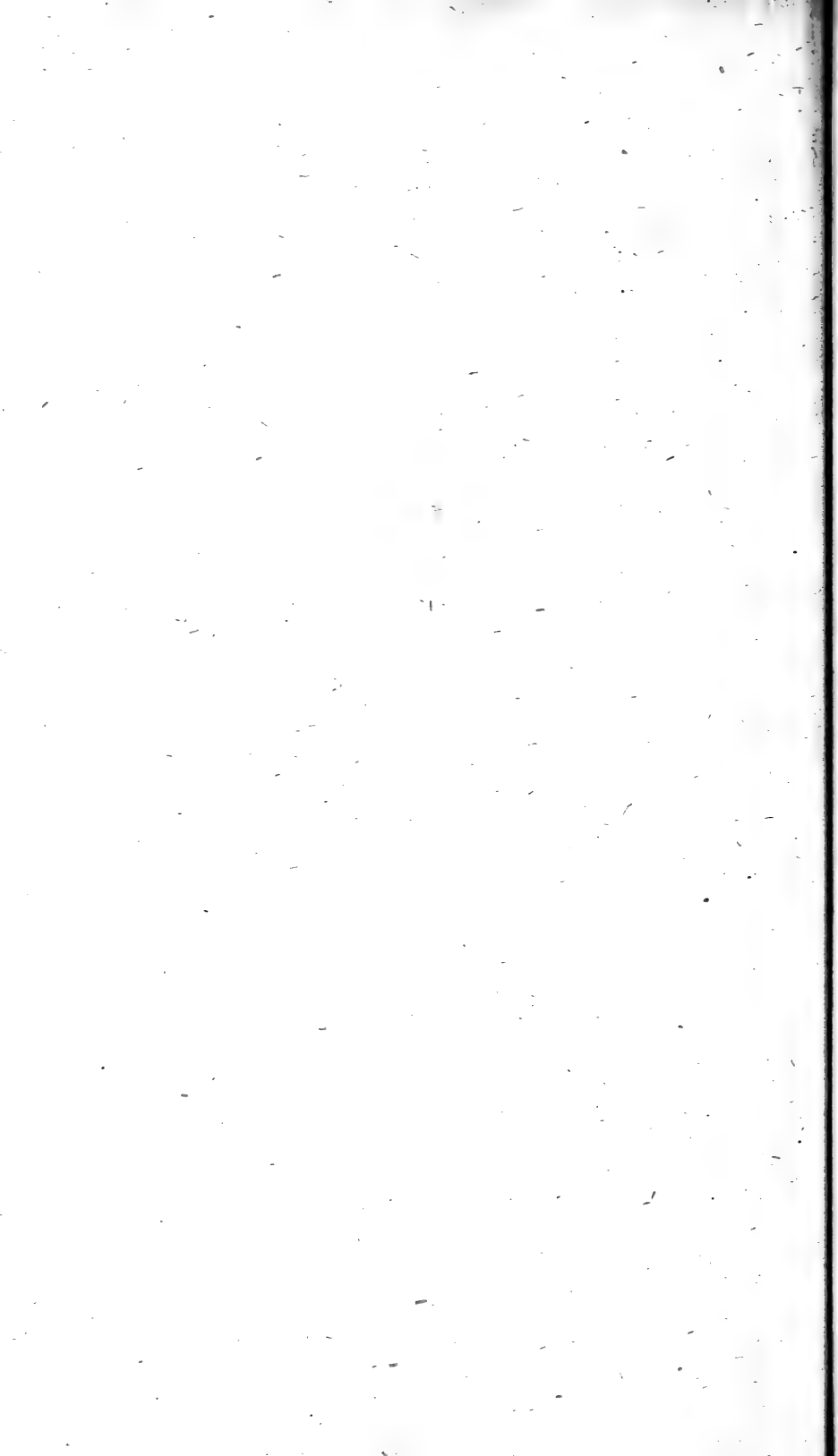


Echites umbellata.
Gestirnter Klammerstrauch.



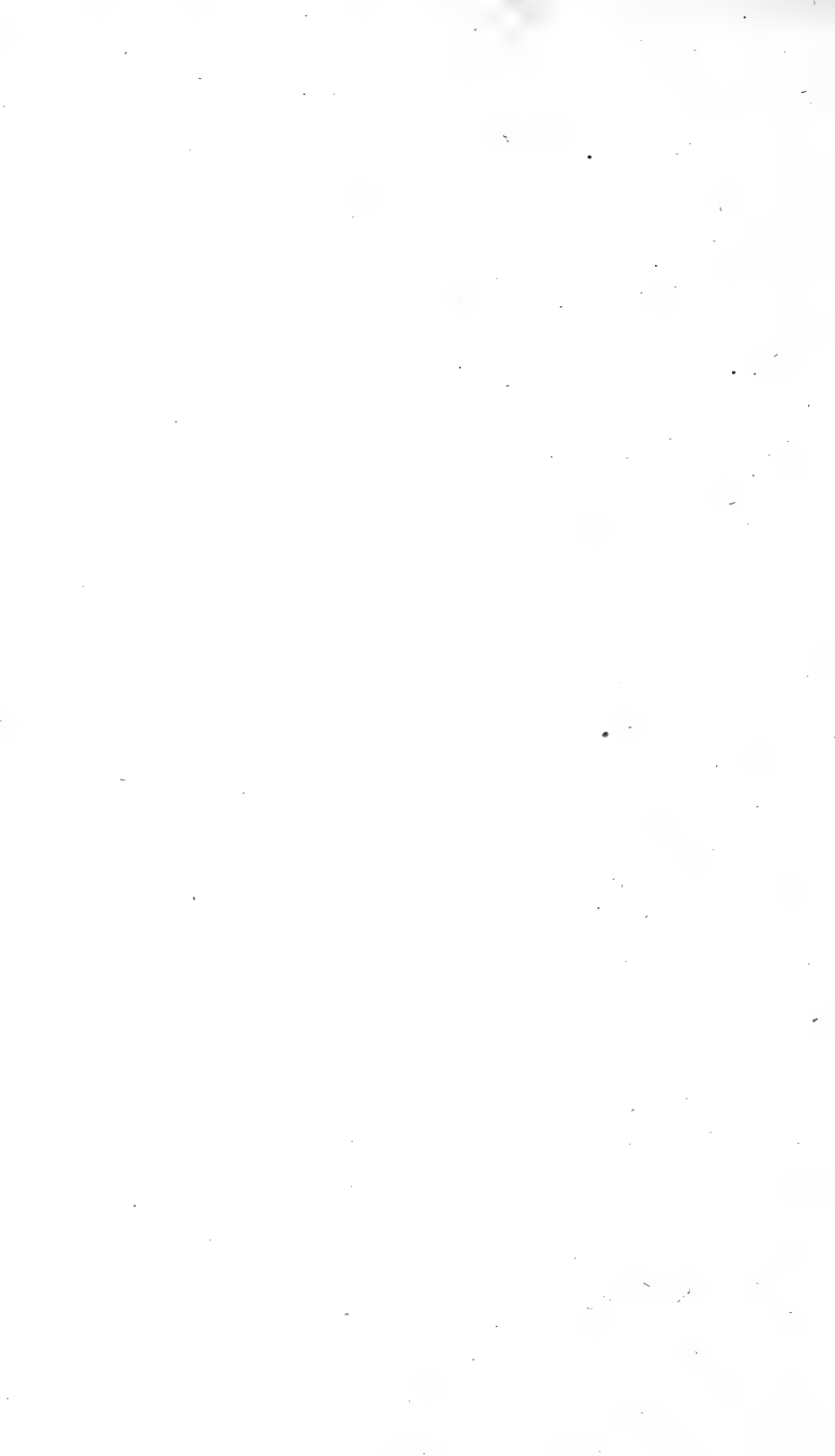


Psychotria herbacea.
Krautartige Psychotrie.



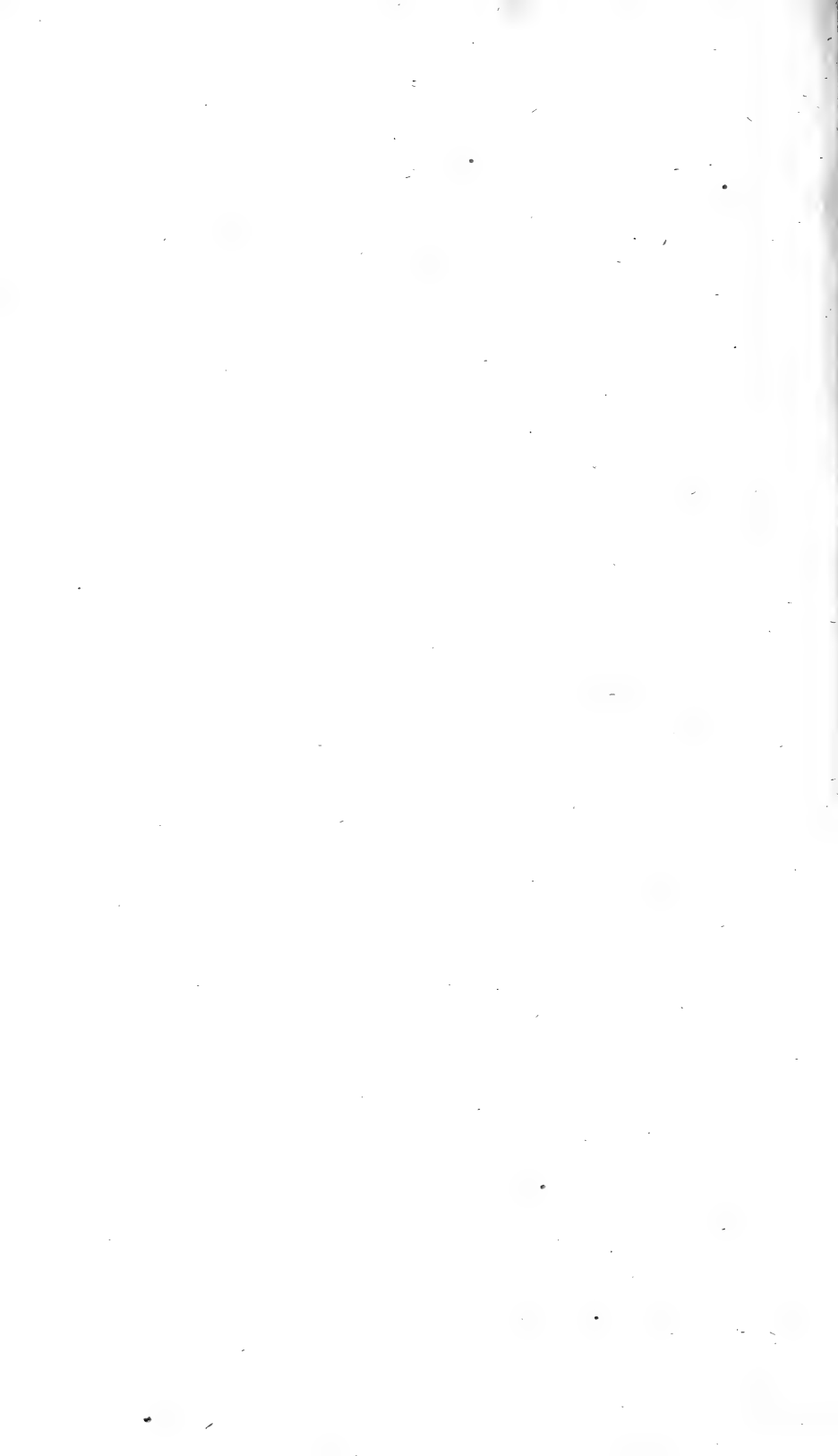


Portulaca patens.
Absteigender Portulak





Satyrium nigrum.
Schwarze Stendelmurze.





Euphorbia palustris.
Sumpf = Euphorbie





Ruscus aculeatus.
Stachliger Mausedorn.





Samyda nitida.
Glänzende Samyde.

