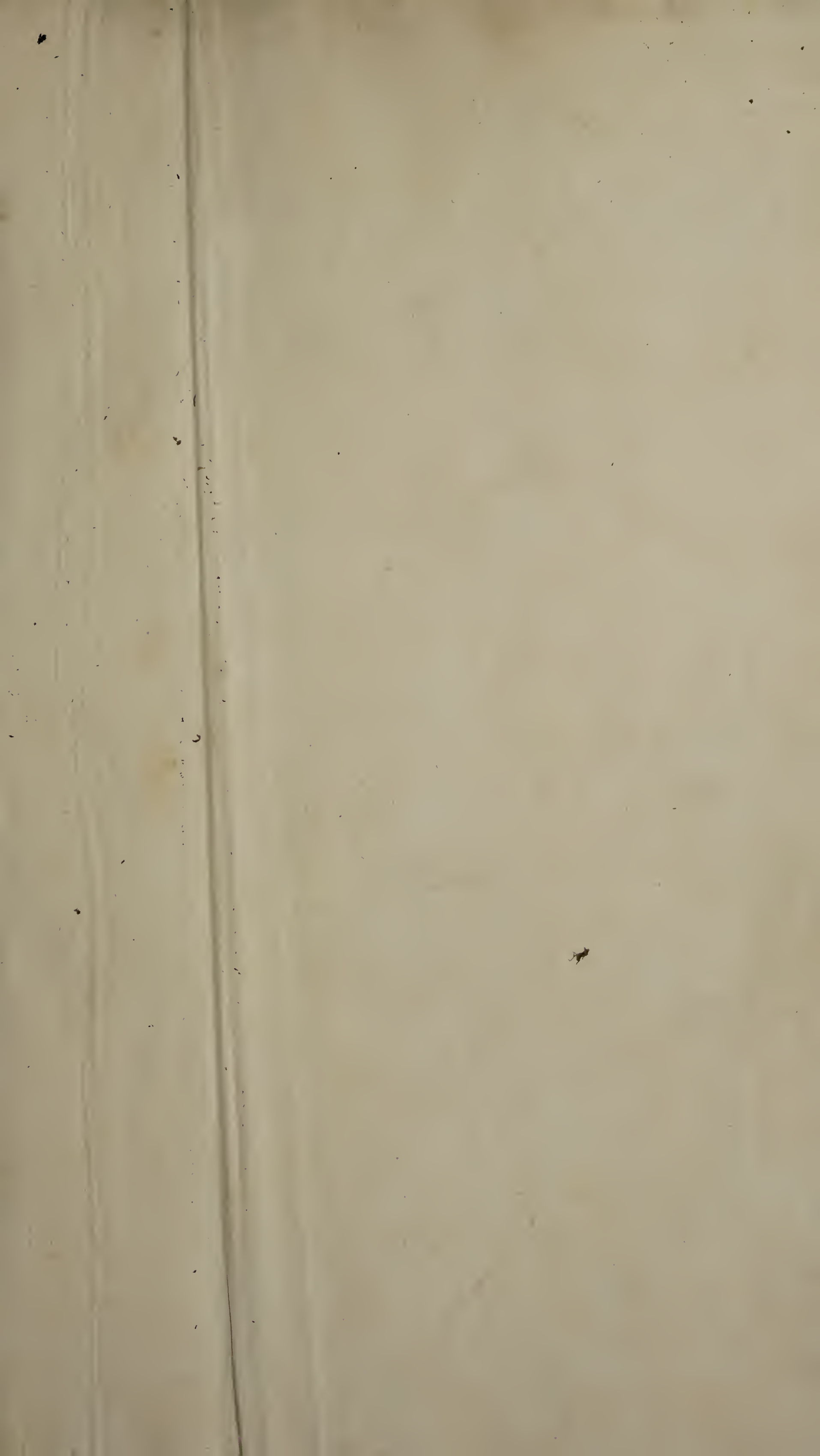


29,390 / 2



ECTYPA
PLANTARUM RATISBONENSIIUM,

oder

Abdrücke derjenigen Pflanzen,

welche um Regensburg wild wachsen.

Dem Hochwohlgebohrnen Herrn

H e r r n

Friedrich Wilhelm von Lenzler,

Königl. Preussischen Kriegs- und Domainenrath, der Weltweisheit Doktor, der Hallischen Gesellschaft naturforschender Freunde Präsident, und der Berlinischen Mitglied.

Zum Beweise seiner Hochachtung und Ergebenheit unterthänigst gewidmet

von

David Heinrich Hoppe.



Erstes Hundert.

Berfertigt und verlegt von Johann Maier, Schriftstecher und Kupferdrucker in Regensburg, und
gedruckt mit Zeitlerischen Schriften.

1787.

V o r b e r i c h t.

Die Herren Subscribenten und Liebhaber dieses Pflanzenwerkes erhalten hiemit das erste Hundert Abdrücke von Pflanzen, welche um Regensburg wild wachsen. Das zweite Hundert wird bis Ostern 1788 geliefert, und so alle halbe Jahre damit fortgeföhren.

Jedes Hundert wird, wie gegenwärtiges Pflanzen aus allen Linneischen Classen enthalten.

Um das Werk nicht ohne Noth zu vertheuern, habe ich den Text nicht weitläufig gemacht, sondern bloß die lateinischen und deutschen Namen des Herrn von Linne angeführt, wer von der einen oder andern Pflanze mehr wissen will, kann solches nach Anleitung dieser Namen in allen botanischen Büchern finden.

Den Wohnplatz und die Blüthezeit jeder Pflanze habe ich, so wie ich sie beim botanisiren fand, angezeigt. Die Blüthezeit der cryptogamischen Pflanzen habe ich ganz weggelassen: der Herr Professor Hedwig hat dargethan, daß dasjenige, was man bisher bei diesen Gewächsen für Blüthen ansah, bereits die Saamen sind, und daß daher die Befruchtung schon frühzeitiger für sich gehet, als man geglaubt hat.

Von den Abdrücken selbst habe ich nichts weiter zu sagen: sie sind mit so vielem Fleiß gemacht, als es der Kunst nur möglich ist; in diesem Betracht hoffe ich, sie werden der Erwartung der Herren Subscribenten entsprechen.

Daß eine Pflanze schärfer und deutlicher ausfällt, liegt an der Pflanze selbst, an ihren Adern, und an der Bekleidung ihrer Oberfläche.

Ausgemahlt würde das Werk zu kostbar werden, und daher wenig Liebhaber finden: es fehlt ohne hin nicht an dergleichen ausgemahlten Kupferstichen.

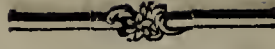
Welche Vorzüge indessen diese Pflanzenabdrücke vor einem schwarzen Kupferstiche haben, solches mag der Kenner selbst entscheiden.

Regensburg,
den 1 Oktober 1787.

D. H. Hoppe.



- Wächst in sandigen Wäldern, blühet im Jul. und August.
- Tab. 33.** *Alchemilla vulgaris*. Cl. 4. Ord. 1.
A. foliis lobatis.
Sinau, Frauenmantel. Die Blätter sind in Lappen getheilt.
Wächst in hiesiger Gegend sparsam auf trockenen Wiesen, blühet im Jun. und Jul. Das Kraut ist officinell.
- Tab. 34.** *Thlaspi perfoliatum*. Cl. 15. Ord. 1.
T. filiculis obcordatis, foliis caulinis cordatis, glabris, subdentatis, petalis longitudine - calycis, caule ramoso.
Durchstochene Tasche. Die Schötchen sind umgekehrt, herzförmig, die Stammblätter herzförmig, glatt, etwas gezähnt, die Blumenblätter so lang als der Kelch, der Stamm ästig.
Wächst auf felsigten Bergen, blühet im April.
- Tab. 35.** *Marrubium vulgare*. Cl. 14. Ord. 1.
M. dentibus calycinis setaceis uncinatis.
Gemeiner Andorn. Die Kelche haben borstenartige Zähne, die hakenförmig umgebogen sind.
Wird hin und wieder bei den Dörfern gefunden, blühet im Jul. und Aug. Das Kraut ist officinell.
- Tab. 36.** *Potentilla alba*. Cl. 12. Ord. 5.
P. foliis quinatis, apice conniventi - ferratis, caulibus filiformibus, procumbentibus, receptaculis hirsutis.
Weiße Potentille. Die Blätter sind fünffingerig, an der Spitze mit zusammenstossenden sägeartigen Zähnen, die Stempel fadenförmig, gestreckt, die Fruchtboden raubhaarig.
Wächst in trockenen Wäldern, blühet im Mai.
- Tab. 37.** *Symphytum tuberosum*. Cl. 5. Ord. 1.
S. foliis semidecurrentibus, summis oppositis.
Knolliger Beinwell. Die Blätter sind halb herablaufend, die obern einander entgegen gesetzt.
Wächst unter den Büschen in Wäldern häufig, blühet im Mai, unterscheidet sich vom *Symphyto officinale* durch die Zwiebelwurzel und der gelben Blumenkrone.
- Tab. 38.** *Orchis conopsea*. Cl. 20. Ord. 1.
O. bulbis palmatis, nectarii cornu setaceo, geminibus longiore, labio trifido, petalis duobus patentissimis.
Hohes Knabenkraut. Die Wurzelknollen sind handförmig, das Honighorn borstig, länger als die Fruchtknoten, die Lippe dreispaltig, die zwei Blumenblätter stehen sehr weit ab.
Wächst in bergigten Wäldern, blühet im Junii.
- Tab. 39.** *Carex digitata*. Cl. 21. Ord. 3.
C. spicis linearibus erectis, mascula breviora inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus.
Gefingertes Niedgras. Die Aehren sind linienförmig aufrecht, die männliche kürzer, und unterwärts, die Decken blattlos, die Kapseln von einander entfernt.
Wächst in schattigen Wäldern, blühet im April.
- Tab. 40.** *Trifolium montanum*. Cl. 17. Ord. 4.
T. spicis subimbricatis subtribus, vexillis subulatis emarcescentibus, calycibus nudis, caule erecto.
Bergklee. Die Aehren sind fast dachziegelförmig, meistens drei, die Fahnen pfriemenförmig, verwelkend, die Kelche nackt, der Stamm aufrecht.
Wächst auf dünnen Bergen, blühet im Jun. und Jul.
- Tab. 41.** *Prenanthes purpurea*. Cl. 19. Ord. 1.
P. flosculis quinis, foliis lanceolatis, denticulatis.
Purpurrothe Prenanthe. Mit 5 Blümchen, die Blätter sind lanzettförmig, feingezähnt.
Wächst in bergigten Wäldern, blühet im Jul. und Aug.
- Tab. 42.** *Erica herbacea*. Cl. 8. Ord. 1.
E. antheris muticis exsertis, corollis oblongis, stylo exserto, foliis quaternis floribus secundis.
Krautartige Heide. Die Staubbeutel sind heraus gestreckt, die Kronen länglicht, der Griffel hervorstehend, die Blätter stehen zu vier, die Blumen sitzen nach einer Seite.
Wächst häufig um die Stauden in den sandigen Nasdelhölzern, blühet im April.
- Tab. 43.** *Pulmonaria officinalis*. Cl. 5. Ord. 1.
P. foliis radicalibus ovato - cordatis, scabris.
Gewöhnliches Lungenkraut. Die Wurzelblätter sind eiförmig, rundherzförmig, raub.
Wächst in Wäldern, und an Gebirgen, blühet im April und Mai. Das Kraut ist officinell.
- Tab. 44.** *Cynosurus coeruleus*. Cl. 3. Ord. 2.
C. bracteis integris.
Blaues Ramintragras. Die Deckblättchen sind ungetheilt.
Wächst häufig auf denen Felsen an der Donau, und blühet im April.
- Tab. 45.** *Athamanta Libanotis*. Cl. 5. Ord. 2.
A. foliis bipinnatis, planis, umbella hemisphaerica, seminibus hirsutis.
Libanotisches Vogelneft. Die Blätter sind doppelt gefiedert, flach, die Dolde halbkugelförmig, die Saamen raubhaarig.
Wächst in bergigten Wäldern, blühet im July.
- Tab. 46.** *Cytisus supinus*. Cl. 17. Ord. 4.
C. floribus pedunculatis, subbinatis, foliis villosis, caulibus decumbentibus, frutescentibus.
Kriechender Geißklee. Die Blüthen sind gestielt, oft zwei bei einander, die Blätter zottig, die Stämme niedersiegend, strauchartig.
Wächst in dieser Gegend auf unfruchtbaren Boden sehr häufig, blühet im Mai. Weinmann nannte diese Pflanze *Cytisus ratisbonensis*. Vom Herrn Professor Jacquin ist sie jetzt neu bestimmt worden.
- Tab. 47.** *Cnicus oleraceus*. Cl. 19. Ord. 1.
C. foliis pinnatifidis, carinatis, nudis, bracteis concavis, integris, subcoloratis.
Gemeines Krazkraut. Die Blätter sind in Querstücke gespalten, nachenförmig, nackt, die Deckblätter ausgebleicht, ganz, etwas gefärbt.
Wächst auf feuchten Wiesen häufig, blühet im Julii und August.
- Tab. 48.** *Melittis melissophyllum*. Cl. 14. Ord. 1.
Melissenblatt, Waldmelisse. Es ist nur diese einzige Art bekannt, die in den schattigsten Wäldern, in hiesiger Gegend ziemlich häufig wächst, und im Mai blühet, war auch in den Vorzeiten officinell.
- Tab. 49.** *Euphorbia pilosa*. Cl. 11. Ord. 3.
E. Umbella quinquefida; trifida; bifida, involu-cellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis, sub pilosis, apice serrulatis.
Haarige Euphorbie. Die Dolde ist 5spaltig, 3spaltig, 2spaltig, die Hüllchen sind eiförmig, die Blumenblätter ungetheilt, die Blätter lanzettförmig, etwas haarig, an der Spitze sägeförmig.



Wächst in dieser Gegend häufig an dürrn steinigten Orten, blühet im Mai und Junii.

Tab. 50. *Saxifraga granulata*. Cl. 10. Ord. 2.

S. foliis caulinis reniformibus, lobatis, caule ramoso, radice granulata.

Gemeiner Steiuibrech. Die Stengelblätter sind nierenförmig, lappig, der Stamm ist ästig, die Wurzel förmig.

Wächst auf sonnreichen Hügeln, und trockenen Wiesen, blühet im Mai. Die Wurzeln sind unter dem Namen Sem. *Saxifragae* officinell.

Tab. 51. *Diētamnus albus*. Cl. 10. Ord. 1.

D. foliis pinnatis, caule simplici.

Weisser Diptam. Die Blätter sind gefiedert, der Stengel einfach.

Wächst in den bergigten Wäldern, blühet im May. Die Wurzel ist officinell.

Tab. 52. *Thesium Linophyllum*. Cl. 5. Ord. 1.

T. panicula foliacea, foliis linearibus.

Gemeines Leinblatt. Der Blumenbüschel ist blättrig, die Blätter sind gleich breit.

Wächst auf trockenen waldigten Bergen, blühet im Junii.

Tab. 53. *Veronica spicata*. Cl. 2. Ord. 1.

V. spica terminali, foliis oppositis, crenatis, obtusis, caule ascendente, simplicissimo.

Aehrenförmiger Ehrenpreis. Die Aehre ist an der Spitze, die Blätter stehen einander gegen über, sie sind gefaltet, stumpf, der Stengel wächst aufsteigend, und ist sehr einfach.

Wächst auf trockenen Hügeln häufig, blühet im Jul. und August.

Tab. 54. *Polypodium Dryopteris*, Cl. 24. Ord. 1.

P. frondibus supra decompositis, foliolis ternis-bipinnatis.

Kleines Engelsfuß. Die Blätter sind dreimal zusammengesetzt, die drei Blättchen doppelt gefiedert.

Wächst an den Abhängen der schattigen Berge, auch in den Ritzen der Felsen.

Tab. 55. *Sium Falcaria*. Cl. 5. Ord. 2.

S. foliolis linearibus, decurrentibus, connatis.

Sichelkraut. Die Blätter sind gleich breit, herunterlaufend, zusammen gewachsen.

Wächst auf trockenen Boden, an den Hügeln und Bergen, blühet im Jul.

Tab. 56. *Serapias longifolia*. Cl. 20. Ord. 1.

S. bulbis fibrosis, foliis ensiformibus, sessilibus, floribus pendulis.

Langblättrige Serapias. Die Wurzelknollen sind faserig, die Blätter schwerdförmig, ungestielt, die Blumen hängen abwärts.

Wächst auf feuchten Wiesen, blühet im Jun.

Tab. 57. *Parnassia palustris*. Cl. 5. Ord. 4.

Sumpf-Einblatt. Es ist nur diese einzige Art bekannt, die auf feuchten Wiesen wächst, und im Julii und August blühet.

Die Blumen sind unter dem Namen Flores *Hepaticae alb.* officinell.

Tab. 58. *Teucrium montanum*. Cl. 14. Ord. 1.

T. corymbo terminali, foliis lanceolatis, integerrimis, subtus tomentosiss.

Berggamander. Die Blumen bilden einen flachen Strauß

an der Spitze, die Blätter sind lanzettförmig, glattrandig, auf der untern Seite filzig.

Wächst auf dürrn Bergen, blühet im Jul. Ist unter dem Namen *Polium montanum* officinell, vid. Disp. Brandenb.

Tab. 59. *Lonicera Xylosteum*. Cl. 5. Ord. 1.

L. pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis, pubescentibus.

Heckenkirsche. Die Blumenstengel tragen zwei Blüthen, die Beeren sind von einander gesondert, die Blätter glattrandig, feinhaarig.

Wächst in den Hecken, blühet im May.

Tab. 60. *Valantia Cruciata*. Cl. 23. Ord. 1.

V. floribus masculis quadrifidis, pedunculis diphyllis.

Kreuzförmige Valantie. Die männlichen Blumen sind vier-spaltig, die Blumenstengel zweiblättrig.

Wächst hin und wieder an den Hecken, blühet im Mai und Junii.

Tab. 61. *Pedicularis palustris*. Cl. 14. Ord. 2.

P. caule ramoso, calycibus cristatis calloso-punctatis, corollis labio obliquis.

Sumpfläusekraut. Der Stengel ist ästig, die Kelche sind fahmartig, mit verhärteten Lüpfelchen, die Blumen mit schiefer Oberlippe.

Wächst auf sumpfigen Wiesen, blühet im Mai und Junii.

Tab. 62. *Afarum europaeum*. Cl. 11. Ord. 1.

A. foliis reniformibus obtusis binis.

Europäische Haselwurz. Mit zwei nierenförmigen stumpfen Blättern.

Wächst in den büschigten Waldungen, blühet im April, und ist officinell.

Tab. 63. *Sanicula europea*. Cl. 5. Ord. 2.

S. foliis radicalibus simplicibus, flosculis omnibus sessilibus.

Europäischer Sanickel. Die Wurzelblätter sind einfach, alle Blümchen ungestielt.

Wächst in schattigen Wäldern, blühet im Mai, das Kraut ist officinell.

Tab. 64. *Anthyllis Vulneraria*. Cl. 17. Ord. 4.

A. herbacea, foliis pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato.

Gemeines Wundkraut. Die Pflanze ist krautartig, die Blätter sind gefiedert, ungleich, das Köpfchen doppelt.

Wächst auf unfruchtbaren dürrn Boden, blühet im Mai und Junii.

Tab. 65. *Pteris Aquilina*. Cl. 24. Ord. 1.

P. frondibus supra decompositis; foliolis pinnatis; pinnis lanceolatis; infimis pinnatifidis, superioribus minoribus.

Aderkraut. Die Blätter sind dreimal zusammengesetzt, die Blättchen gefiedert, die Federn lanzettförmig, die untersten in Querstücke gespalten, die obern kleiner.

Wächst in Wäldern.

Tab. 66. *Astragalus glyzyphyllos*. Cl. 17. Ord. 4.

A. caulescens prostratus, leguminibus subtriquetris, arcuatis, foliolis ovalibus, pedunculo longioribus.

Wildes Süßholz. Mit gestrecktem Stamm die Hülsen sind fast dreiseitig, bogenförmig, die Blättchen eyrund, länger als der Blumenstiel.

Wächst auf waldigen Bergen, blühet im Jun.

Tab. 67.

Tab. 67. Scirpus lacustris. Cl. 3. Ord. 1.

S. culmo tereti, nudo, spicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus.

See-Semfen. Der Halm ist rund, nackt, die vielen Blumenähren eiförmig gestielt, stehen an der Spitze.

Wächst in den Teichen, blühet im Mai und Jun.

Tab. 68. Lithospermum officinale. Cl. 5. Ord. 1.

L. seminibus laevibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis.

Gewöhnlicher Steinsaame. Die Saamen sind glatt, die Blumen ragen kaum über den Kelch heraus, die Blätter sind lanzenförmig.

Wächst an Waldungen, blühet im Mai und Jun. Der Saame ist officinell.

Tab. 69. Genista sagittalis. Cl. 17. Ord. 4.

G. ramis ancipitibus, membranaceis articulatis, foliis ovato-lanceolatis.

Pfeilförmiger Ginster. Die Aeste sind zweischneidig, häufig, gegliedert, die Blätter eiförmig, lanzenförmig.

Wächst auf dünnen Hügeln häufig, blühet im Jun.

Tab. 70. Hieracium Auricula. Cl. 19. Ord. 1.

H. foliis integerrimis, lanceolatis stolonibus repentibus, scapo nudo multifloro.

Ohrförmiges Habichtskraut. Die Blätter sind glattrandig, lanzenförmig, die Wurzelsprossen kriechend, der Schaft vielblüthig.

Wächst an dünnen Waldungen, blühet im Jun.

Tab. 71. Hieracium cymosum. Cl. 19. Ord. 1.

H. foliis lanceolatis, integris pilosis, scapo subnudo, basi piloso, floribus subumbellatis.

Habichtskraut mit unächter Dolde. Die Blätter sind lanzettförmig, glattrandig, haarig. Der Schaft ist fast nackt, an der Basis haarig. Die Blumen sind beinahe doldenförmig.

Wächst und blühet mit der vorhergehenden Pflanze.

Tab. 72. Imperatoria Ostrutum. Cl. 5. ord. 2.

Gewöhnliche Meisterwurzel. Es ist nur eine Art bekannt, die in Alpengegenden wächst, bei uns sparsam zu finden ist, und im Jun. blühet. Die Wurzel ist officinell.

Tab. 73. Carex flava. Cl. 21. Ord. 3.

C. spicis confertis subsessilibus, subrotundis, mascula lineari, capsulis acutis-recurvis.

Gelbes Riedgras. Die Aehren stehen gedrängt, sind fast ungestielt, rundlicht, die männliche ist linienförmig, die Saamenkapseln sind zugespitzt, zurückgekrümmt.

Wächst häufig auf feuchten Wiesen, blühet im Mai.

Tab. 74. Anemone fylvestris. Cl. 13. Ord. 7.

A. pedunculo nudo, seminibus subrotundis, hirsutis muticis.

Waldaneihone. Der Blumenstiel ist nackt, die Saamen fast rund, zottig.

Wächst an unfruchtbaren waldigen Orten, blühet im Mai.

Tab. 75. Viola carina. Cl. 19. Ord. 6.

V. caule adultiore ascendente foliis oblongo cordatis.

Hundsvielfchen. Mit einem Stengel, welcher, wenn er älter wird, aufwärts steigt, die Blätter sind länglich herzförmig.

Wächst an Gehegen, unter Büschen, blühet im Mai.

Tab. 76. Polypodium Filix mas. Cl. 24. Ord. 1.

P. frondibus bipinnatis, pinnis obtusis, crenulatis, stipite paleaceo.

Männlicher Engelsfuß. Die Blätter sind doppelt gefiedert die Blättchen stumpf, gekerbt, der Stengel spreuartig.

Wächst in den Wäldern, blühet im Jul. Die Wurzel ist officinell.

Tab. 77. Hypericum montanum. Cl. 18. Ord. 4.

H. floribus trigynis, calycibus ferrato-glandulosis, caule tereti-erecto, foliis ovatis glabris.

Berg Johanneskraut. Die Blüten haben drei Staubwege, die Kelche sind sägeförmig, drüsig, der Stengel ist rund, aufrecht, die Blätter sind eiförmig, glatt.

Wächst in Berggegenden, blühet im Jul.

Tab. 78. Asperula arvensis. Cl. 4. Ord. 1.

A. foliis senis, floribus sessilibus, terminalibus aggregatis.

Acker-Waldmeister. Die Blätter sitzen zu sechs, die Blüten sind stiellos, an den Spitzen angehäuft.

Wächst auf den Aekern, blühet im May.

Tab. 79. Pyrola rotundifolia. Cl. 10. Ord. 1.

P. staminibus ascenduntibus, pistillo declinato.

Rundblättriges Wintergrün. Die Staubgefäße steigen aufwärts, die Staubwege sind niedergebogen.

Wächst in moosigten Wäldern, blühet im Jul. Das Kraut ist officinell.

Tab. 80. Anthemis tinctoria. Cl. 19. Ord. 2.

A. foliis bipinnatis, serratis, subtus tomentosis, caule corymboso.

Farbe-Camille. Die Blätter sind doppelt gefiedert, sägeartig, unten filzig, der Stengel ist strauchförmig.

Wächst auf dünnen Boden, blühet im Jun. und Jul.

Tab. 81. Actea spicata. Cl. 13. Ord. 1.

A. racemo ovato, fructibus baccatis.

Aehrenförmiges Schwarzkraut. Mit eiförmiger Traube, und beerenartigen Früchten.

Wächst an bergigten Wäldern, blühet im May.

Tab. 82. Galium boreale. Cl. 4. Ord. 1.

G. foliis quaternis lanceolatis, trinerviis glabris, caule erecto, seminibus hispidis.

Mitternächtiges Labkraut. Die Blätter sitzen zu vier, sind lanzenförmig, dreinerviig, glatt, der Stengel ist aufrecht, die Saamen borstig.

Wächst auf Wiesen und in Waldungen, blühet im Jul. und Aug.

Tab. 83. Atropa Belladonna. Cl. 5. Ord. 1.

A. caule herbaceo, foliis ovatis, integris.

Gemeine Wolfs-Kirsche. Der Stengel ist krautartig, die Blätter eiförmig, unzertheilt.

Wächst sparsam an schattigten Orten, blühet im Jul.

Das Kraut und die Wurzel ist officinell.

Ist nur erst kürzlich in hiesiger Gegend vom Herrn Professor Hess wild gefunden worden.

Tab. 84. Asperula cynanchica. Cl. 4. Ord. 1.

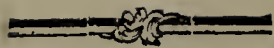
A. foliis quaternis linearibus, superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis.

Kleiner Waldmeister. Die Blätter sitzen zu vier, sind gleichbreit, die obern gegen einander über, der Stengel aufrecht, die Blumen vier-spaltig.

Wächst an dünnen Hügeln, blühet im Jul. und Aug.

Tab. 85. Epilobium angustifolium. Cl. 8. Ord. 1.

E. foliis sparsis linearilanceolatis, floribus inaequalibus.



Schmalblättriger Weiderich. Die Blätter sind zerstreut, gleichbreitlanzettförmig, die Blüten ungleich.

Wächst in ausgehauenen Wäldern, blühet im Jun.

Tab. 86. *Polygala vulgaris*. Cl. 17. Ord. 3.

P. floribus cristatis racemosis, caulibus herbaceis simplicibus, procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis.

Gemeine Kreuzblume. Die Blumen sind traubenförmig zusammengesetzt, die Stengel krautartig, einfach, gestreckt, die Blätter gleichbreit lanzettförmig.

Wächst an dünnen Hügeln häufig, blühet im May und Jun.

Tab. 87. *Daphne Cneorum*. Cl. 8. Ord. 1.

D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis lanceolatis, nudis, mucronatis.

Schweigerische Daphne. Die Blüten sitzen ohne Stiele an der Spitze in Büscheln, die Blätter sind lanzettförmig, nackt, stachelig.

Wächst häufig in Wäldern, blühet im May.

Tab. 88. *Silene nutans*. Cl. 10. Ord. 3.

S. petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, panicula nutante.

Ueberhängende Silene. Die Blumenblätter sind zweispaltig, die Blüten auf einer Seite, überneigend, die Rispe überhängend.

Wächst in bergigten Wäldern, blühet im May und Jun.

Tab. 89. *Mentha sylvestris*. Cl. 14. Ord. 1.

M. spicis oblongis, foliis oblongis serratis tomentosis sessilibus, staminibus corolla longioribus.

Wilde Münze. Die Blüthe ist in länglichten Aehren, die Blätter sind länglicht, sägeartig, filzig stiellos, die Staubgefäße länger als die Blumen.

Wächst an den Bächen, blühet im Jul. und Aug.

Tab. 90. *Gnaphalium arenarium*. Cl. 19. Ord. 2.

G. herbaceum, foliis lanceolatis, inferioribus obtusis, corymbo composito, caule simplicissimo.

Sand-Ruhrpflanze. Ist krautartig, die Blätter lanzettförmig, die untersten stumpf, der flache Blumenstrauch zusammengesetzt, der Stengel sehr einfach.

Wächst an sandigen Hügeln und Wegen, blühet im Jun. und Jul. Die Blumen sind officinell.

Tab. 91. *Astrantia maior*. Cl. 5. Ord. 2.

A. foliis quinquelobis: lobis trifidis.

Große Astring. Die Blätter sind fünfklappig, die Lappen dreispaltig.

Wächst in bergigten Wäldern, bei uns sparsam, blühet im Aug.

Tab. 92. *Scabiosa arvensis*. Cl. 4. Ord. 1.

S. corollulis quadrifidis radiantibus, foliis pinnatifidis, incisis, caule hispido.

Acker-Scabiose. Die Blümchen sind vier-spaltig, bilden einen Strahl, die Blätter in Querstücker getheilt, eingeschnitten, der Stengel ist steifborstig.

Wächst auf den Aeckern und Hügeln, blühet den ganzen Sommer. Das Kraut und die Blumen sind officinell.

Tab. 93. *Scabiosa sylvatica*. Cl. 4. Ord. 1.

S. corollulis quadrifidis radiantibus, foliis omnibus indivisis, ovato-oblongis serratis, caule hispido.

Wald-Scabiose. Die Blümchen sind vier-spaltig, strahlig, alle Blätter sind ungetheilt, eiförmig-länglich, sägeförmig, der Stengel ist steifborstig.

Wächst in schattigen Wäldern, blühet im Jul.

Tab. 94. *Phyteuma spicata*. Cl. 5. Ord. 1.

P. Spica oblonga, capsulis bilocularibus, foliis radicalibus cordatis.

Aehrenförmige Kapunzel. Die Aehre ist länglicht, die Kapseln sind zweizellig, die Wurzelblätter herzförmig.

Wächst in Wäldern, blühet im Jun. und Jul.

Tab. 95. *Gentiana Cruciata*. Cl. 5. Ord. 2.

G. corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis sessilibus.

Kreuz-Euzian. Die Blumen sind vier-spaltig unbärtig, sitzen ohne Stiele in Wirteln.

Wächst an trockenen bergigten Orten, blühet im Jul.

Tab. 96. *Betonica officinalis*. Cl. 14. Ord. 1.

B. spica interrupta, corollae labii lacinia intermedia emarginata.

Gewöhnliche Betonie. Die Aehre ist abgesetzt, die mittlere Lappe der Blumenlippe ausgerandet.

Wächst auf Wiesen, und in Wäldern, blühet im Jul. und Aug. Die Blätter und Blumen sind officinell.

Tab. 97. *Solidago Virgaurea*. Cl. 19. Ord. 2.

S. caule subflexuoso, angulato, racemis paniculatis, erectis, confertis.

Gemeine Goldrute. Der Stengel ist etwas gebogen, eckig, die Blumentrauben sind rispenförmig, aufrecht, gedrängt.

Wächst in Wäldern, blühet im Jul. und Aug. Das Kraut (Hb. *Virgaureae*) ist officinell.

Tab. 98. *Conyza squarrosa*. Cl. 19. Ord. 2.

C. foliis lanceolatis acutis, caule herbaceo corymboso, calycibus squarrosis.

Dürrwurz. Die Blätter sind lanzettförmig, zugespitzt, der Stengel ist krautartig, strauchförmig, die Kelche sind sparrig.

Wächst in trockenen Wäldern, blühet im Jul. Hb. *Conyzae maior* ist officinell.

Tab. 99. *Clematis erecta*. Cl. 13. Ord. 7.

C. foliis pinnatis foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque.

Aufrechte Waldrebe. Die Blätter sind gefiedert, die Blättchen eiförmig-lanzettförmig, glattrandig, der Stengel ist aufrecht, die Blumen vier und fünfblättrig.

Wächst häufig auf buschigten Bergen, blühet im Jun. Das Kraut (Hb. *Flammul-jovis*) ist officinell.

Tab. 100. *Anthericum calyculatum*. Cl. 6. Ord. 1.

A. foliis ensiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis.

Kelchzaunblume. Die Blätter sind schwertförmig, die Saamengehäuse dreilappig, die Staubfäden glatt, die Blumen haben drei Staubwege. Wächst bei uns in Waldungen, und auf Wiesen, blühet im Jul. und Aug.

Da diese Art drei Staubwege hat, so kann sie ein Anfänger gar leicht mit der *Scheuchzeria palustris* verwechseln.



Ausführliche Nachricht, die Ectypa plantarum Ratisbonen- sium &c. betreffend.

Dieses Werk, welches 1787. seinen Anfang nahm, wurde bisher so fortgesetzt, daß diese Ostermesse das achte Hundert geliefert wurde, 1794. folgt das neunte, und mit dem zehnten Hundert wird es 1795. beschloffen. Da es das einzige und seltenste seiner Art ist, so verdient es auch gewiß, daß es genauer und besser bekannt wird, indem es vielen Sammlern botanischer Werke noch gar nicht, oder nur dem Namen nach bekannt ist.

Versuche, von den Pflanzen selbst, schwarze Abdrücke zu verfertigen, wurden schon seit langer Zeit und von gar vielen Personen gemacht, welche, so schlecht sie auch ausfielen, doch den Stoff zur weitem Vervollkommnung gaben, bis die Sache endlich zur Kunst und Nutzen gedieh. Die schönsten und reinsten schwarzen Abdrücke von Pflanzen, welche ich je sah und deren selbst-machte, lieferte unstreitig der sich um die Botanik so sehr verdient gemachte nunmehrige Universitätsapotheker in Erlang, Herr Martius. Allein ein ordentliches Werk einer Ortsflora in solchen schwarzen Abdrücken zu liefern, wo alle wildwachsende Pflanzen ohne Unterschied ihre Härte und Zerbrechlichkeit oder Stärke und Rauhe vorkommen, hat noch niemand unternommen.

Es machte mir auch Jahre lang zu schaffen, ich sparte weder Kosten, Mühe noch Fleiß bis ich so weit brachte, alle eingelegte Pflanzen ohne Unterschied schön und deutlich abdrucken zu können. Dann viele Pflanzen müssen zum Abdrucken auch ganz anders behandelt und eingelegt werden, als bey einer Sammlung lebendiger Pflanzen geschieht. Man überzeuge sich selbst durch Probstücke, die ich gegen eine Erkennlichkeit schon oft versendete und noch verschicke, und man wird sehen daß ich nicht zu viel sage wenn ich versichre, daß kein Grabstichel, Radiernadel oder Zeichnung die Abdrücke so nachahmen kann, als sich die Pflanze selbst in Natura ausdrückt. Hier erscheint die Abbildung der Pflanze in der Pflanze natürlichen Größe, Umfang &c. und alle Härchen, Ribben, Striefen, Adern &c., so fein sie die Pflanze nur haben mag, (von 100 kaum 5 ausgenommen) kommen in dem Abdrucken, zwar flach und nicht durch Licht und Schatten erhoben, wie in Kupferstichen, aber unnachahmlich an sich selbst vor, besonders auf holländisch noch reiner und deutlicher aber auf dem angeleimten, äußerst milden weißen und dicken Basler Papier vor.

Dies bewog Herrn Hoppe, einen hier konditionnirenden Apotheker und sehr geschickten und eifrigen Botaniker, mit mir dahin übereinzukommen, benannte Ectypa unter dem deutschen Titel: Abdrücke der um Regensburg wildwachsenden Pflanzen, anzukündigen und herauszugeben. Er lieferte mir jedesmal 100 eingelegte Pflanzen, und verfertigte zu jedem 100 Abdrücke 2 Bogen Text, welcher die lateinischen und deutschen Benennungen, Classe, Ordnung, Unterscheidungszeichen, Wohnsiß, Blühzeit und Anmerkungen enthält. Schon
dieses

dieses ist für Freunde der Pflanzenkunde von Wichtigkeit und Nutzen, und empfiehlt das Werk ohnehin von selbst. Jedes hundert Abdrücke kostet mit dem Text 5 fl. auf hiesiges Schreibpapier, auf holländisches aber 8 fl. Reichsmünze. Auf jedem halben Bogen steht nur eine Pflanze mit beygedruckten Tab. und lateinischen Namen.

Da das Werk schon bey Lieferung des ersten Hunderts den Beyfall und das Lob großer Botaniker und Kenner erhielt, so wurde Hr. Hoppe sogleich zum Mitglied der naturforschenden Gesellschaft in Halle aufgenommen. Er stiftete darauf 1790. die Regensburgerische botanische Gesellschaft, und machte sich durch sein botanisches Taschenbuch, so er in eben diesem Jahre herausgab, und jährlich fortsetzt, und durch den grossen Antheil an den Schriften hiesiger botanischer Gesellschaft, davon 1792. der erste Band herauskam, rühmlichst bekannt und stiftete durch sein unermüdetes Bestreben für die Botanik unendlich viel Gutes und Nützlichers. Auch ich bekam durch seine Aufmunterung und Anweisung Geschmack und Lust zum Botanistren, und er war so gütig mir mehr als 500 Pflanzen, die ich 1791 und 92. fand und einlegte zu bestimmen.

Dieses und die Continuation meines Sammlens setzt mich in den Stand, das Verlangen vieler Personen, welche nur solche Abdrücke von wildwachsenden officinellen Pflanzen zu bekommen wünschten, zu erfüllen. Doch weil manche Pflanzen wegen Seltenheit oder Zerbrechlichkeit, nicht wie Kupferstiche vorräthig abgedruckt werden können, so muß ich um sichere Unterzeichnung und Bestellung bitten, mit richtiger Bemerkung des Namens, Characters und Aufenthaltortes der Herren Liebhaber, so längstens bis Jacobi geschehen kann, um mich nach der Anzahl der Bestellungen richten zu können, indem ich bis zur Michaelmesse das erste Heft solcher schwarzen Pflanzenabdrücken mit 1 Bogen Text, den ich aus der Ectypa ziehe, samt einigen Anmerkungen, unfehlbar liefern, und so alle 6 Monate fortfahren werde. Bey der ersten Lieferung werde ich im Text eine kleine Anzeige machen, wie, wann und auf welche Weise ich die nemlichen Pflanzen auch illuminirt herauszugeben gedenke, wenn sich wegen des theuern Preises Liebhaber dazu einfinden werden.

Jedes Heft zu 25 Stück solcher schwarzen Abdrücke officineller Pflanzen, die in hiesiger Gegend wild wachsen, kostet mit Text auf holländisch Papier in fol. 2 fl. auf Basler Papier aber 2 fl. 45 kr.

Zugleich ersuche ich jeden, dem dieß Avertissement zu Gesicht kommt, nach Stand und Würden unterthänigst und gehorsamst, es an Freunde der Pflanzenkunde gelangen zu lassen. Regensburg, den 10. März 1793.

Johann Mayr,

Schriftstecher und Kupferdrucker, Verfertiger und Verleger der Ectypa plantarum Ratisbonensium, auch Ehrenmitglied der Regensburgerischen botanischen Gesellschaft.

Tab. 1. Viburnum Lantana. Cl. 5. Ord. 3.

V. foliis cordatis, ferratis, venosis, subtus tomentosis. Car. a Linn. Syst. veget. Editio XIV. curant. Murr. Gött. 1784.

Gemeiner Schlingbaum. Die Blätter sind herzförmig, sägeartig, adrig, auf der untern Seite filzig.

Wächst in Hecken, und an Bergen, blühet im May.

Tab. 2. Hieracium praemorsum. Cl. 19. Ord. 1.

H. foliis ovatis, subdentatis, scapo nudo, ramoso floribus superioribus primoribus.

Abgebissenes Habicht-Kraut. Die Blätter sind eiförmig, sparsam gezähnt, der Schaft ist nackt, ästig, die obern Blüten kommen frühzeitiger hervor.

Wächst in trockenen Waldungen, blühet im Jun.

Tab. 3. Angelica sylvestris. Cl. 5. Ord. 2.

A. foliolis aequalibus, ovato-lanceolatis ferratis.

Wilde Engelwurz. Die Blättchen sind gleich, eyrund, lanzettförmig, sägeartig.

Wächst gerne an waldigten Bächen, blühet im Aug.

Tab. 4. Lycopodium clavatum. Cl. 24. Ord. 2.

L. foliis sparsis, filamentosis, spicis teretibus, pedunculatis, geminis.

Keulensförmige Bärlapp. Die Blätter stehen zerstreut, sind zaserig, die Aehren rundlicht, gestielt, und stehen paarweise. Von dieser Art wird der officinelle Samen Lycopodii gesammelt.

Wächst in trockenen Fichtentwäldern.

Tab. 5. Stellera Passerina. Cl. 8. Ord. 1.

S. foliis linearibus, floribus quadrifidis.

Gemeine Stellersche Pflanze. Die Blätter sind gleichbreit, die Blumen vierspaltig.

Wächst sehr sparsam auf einen bergigsteinigten Acker, nahe an der Stadt, blühet im Sept.

Tab. 6. Aconitum Lycoctonum. Cl. 13. Ord. 3.

A. foliis palmatis, multifidis, villosis.

Gelber Sturmbhut. Die Blätter sind handförmig, vielspaltig, zottig.

Wächst in Waldungen, blühet im Jun. und Jul.

Tab. 7. Orchis militaris. Cl. 20. Ord. 1.

O. bulbis indivisis, nectarii labio quinquefido, punctis scabro: cornu obtuso, petalis confluentibus.

Kriegerisches Knabenkraut. Die Wurzelknollen sind unzertheilt, die Lippe des Honiggefäßes ist fünfspaltig mit rauhen Punkten, das Horn stumpf, die Blumenblätter sind zusammen gestossen. Die officinelle Salap-Wurzel kommt von dieser Pflanze.

Wächst in Berg-Geenden, blühet im May und Jun.

Tab. 8. Paris quadrifolia. Cl. 8. Ord. 4.

Bierblättrige Einbeere. Es ist nur diese einzige Art bekannt, die in den Wäldern wächst, im May blühet, und officinell ist.

Tab. 9. Convallaria majalis. Cl. 6. Ord. 1.

C. Scapo nudo.

Mayblum, dessen Schaft nackt ist.

Wächst in Wäldern, blühet im May und Jun. und ist officinell.

Tab. 10. Osmunda Lunaria. Cl. 24. Ord. 1.

O. Scapo caulino solitario, fronde pinnata solitaria.

Mond-Raute. Mit einem einzigen Stengelschafte und einzigen gefiederten Blatte.

Wächst auf sonnigten Bergen und Hügeln, und ist officinell.

Tab. 11. Ophrys ovata. Cl. 20. Ord. 1.

O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio bifido.

Eyrunde Ophris. Die Wurzelknollen sind faserich, der Stengel ist zweiblättrig, die Blätter sind eyrund, die Honiglippe ist zweispaltig.

Wächst in schattig feuchten Wäldern sparsam, blühet im May.

Tab. 12. Polygala amara. Cl. 17. Ord. 3.

P. floribus cristatis racemosis, caulibus erectius culis, foliis radicalibus obovatis majoribus.

Bittere Kreuzblume. Die Blüten sind traubenförmig zusammengesetzt, die Stämme aufrecht, die Wurzelblätter verkehrt eyrund, und größer.

Wächst in hiesiger Gegend auf sehr feuchten Wiesen häufig, und blühet im May.

Die Pflanze ist officinell, gewöhnlich wird aber die Polygala vulgaris statt dieser gesammelt, weil letztere durch ganz Deutschland häufig wächst.

Tab. 13. Poterium sanguisorba. Cl. 21. Ord. 8.

P. inerme, caulibus subangulosis.

Gemeine Becherblume. Ist unbewehrt, die Stengel sind etwas eckig.

Wächst auf sonneichen Hügeln, blühet im Jun. und Jul.

Tab. 14. Athamanta Oreoselinum. Cl. 5. Ord. 2.

A. foliolis divaricatis.

Bergpetersilie. Die Blättchen sind auseinander gesperrt.

Wächst in bergigten Wäldern und trocknen Wiesen, blühet im Jul. das Kraut ist officinell.

Tab. 15. Laserpitium latifolium. Cl. 5. Ord. 2.

L. foliolis cordatis, inciso-ferratis.

Breitblättriges Laskraut. Die Blättchen sind herzförmig, eingeschnitten sägeartig.

Wächst in Wäldern, blühet im Jul. und Aug. —

Die Wurzel ist unter dem Nahmen Radix gentianae albae officinell, wird an einigen Orten noch gebraucht, so wie sie es auch gewiß ihrer medicinischen Kräfte wegen verdient.

Tab. 16. Athamanta Cervaria. Cl. 5. Ord. 2.

A. foliis pinnatis decussatis inciso angulatis, seminibus nudis.

Hirsch-Wurzel. Mit gefiederten ins Kreuz stehenden eingeschnitten eckigen Blättern, und nackenden Saamen.



Wächst in bergigten Wäldern, und blühet im Jul. und Aug.

Tab. 17. *Polygala Chamaebuxus*. Cl. 17. Ord. 3.

P. floribus imberbibus, sparsis, carina apice subrotundo, caule fruticoso, foliis lanceolatis.

Burblättrige Kreuzblume. Die Blüten sind unbärtig, und zerstreuet, das Schiffchen ist an der Spitze fast rund, der Stengel strauchartig, die Blätter lanzenförmig.

Es ist diese Pflanze in vielen Floren von Teutschland nicht zu finden, in hiesiger Gegend scheint ihr wahres Vaterland zu seyn, wo sie auf unfruchtbaren Boden sehr häufig wild wächst, und im May blühet.

Tab. 18. *Genista germanica*. Cl. 17. Ord. 4.

G. Spinis compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis.

Deutscher Ginster. Die Stacheln sind zusammengesetzt, die blüthentragende Aeste unbewehrt, die Blätter lanzenförmig.

Kommt auf unfruchtbaren Boden vor, und blühet im Jun.

Tab. 19. *Cytisus nigricans*. Cl. 17. Ord. 4.

C. racemis simplicibus, erectis, foliolis ovato-oblongis.

Schwarzlicher Geiß-Klee. Die Aeste sind einfach, aufrecht, die Blättchen eyrund länglicht.

Ist auch ursprünglich in dieser Gegend zu Hause, und wird auf trockenen Bergen häufig gefunden, blühet im Jul.

Tab. 20. *Sisymbrium arenosum* Cl. 15. Ord. 2.

S. caule subsoliofo, ramoso, foliis lyratis, rectangulo-dentatis hispidis, pilis ramosis.

Sand-Rauke. Der Stamm ist etwas blättrig, ästig, die Blätter sind leyerförmig, und rechtwinklicht gezähnt, die Borsten sind ästig.

Wächst in hiesiger Gegend häufig, auf dünnen felsichten Boden, blühet im May.

Tab. 21. *Spiraea Aruncus*. Cl. 12. Ord. 10.

S. foliis supra decompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis.

Geißbart. Die Blätter sind dreimal zusammengesetzt, die Aehren rispenförmig die Blüten getrennten Geschlechts.

Wächst häufig auf buschigten Bergen, blühet im Jun.

Tab. 22. *Asclepias Vincetoxicum*. Cl. 5. Ord. 2.

A. foliis ovatis, basi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis.

Schwalben Wurzel. Die Blätter sind eyrund an der Basis bärtig der Stengel aufrecht, die Blumen-Dolden sproßend.

Wächst auf steinigten Bergen, blühet im Jun. und Jul. Die Wurzel ist officinell.

Tab. 23. *Trifolium alpestre*. Cl. 17. Ord. 4.

T. spicis subglobosis, villosis terminalibus, caule erecto, foliis lanceolatis-serrulatis.

Felsen-Klee. Die Aehren sind mit unter kugelförmig, zottig, stehen an der Spitze, der Stengel ist aufrecht, die Blätter lanzenförmig, sägeartig.

Wächst auf steinigten Bergen, blühet im Jun.

Tab. 24. *Primula farinosa*. Cl. 5. Ord. 1.

P. foliis crenatis, glabris, florum limbo plano.

Mehlige Schlüsselblume. Die Blätter sind gefeibt, glatt, der Rand der Blume liegt flach.

Wächst häufig, auf sehr feuchten Wiesen, blühet im April und May. Die Blätter sind auf der untern Seite sehr weiß wie mit Mehl bestreuet, so auch die Stengel, und die Kelche, die Farbe der Kronblätter ist blaßblau.

Tab. 25. *Pyrola secunda*. Cl. 10. Ord. 1.

P. racemo unilaterali.

Einseitiges Wintergrün. Die Blumentraube ist nach einer Seite gerichtet.

Wächst in den moosigten Fichten-Wäldern nicht häufig, blühet im Jun.

Tab. 26. *Carex humilis Leysseri*. Cl. 21. Ord. 3.

C. spica mascula oblonga, foemineis serioribus remotis, subpedunculatis paucifloris, culmo foliis brevioris. Leyf. Fl. hal. nro. 952.

Kleinstes Niedgras. Die männliche Aehre ist länglicht, die spätern weiblichen stehen entfernt, sind etwas gestielt und tragen wenige Blüten, der Halm ist kürzer als die Blätter.

Wächst auf dünnen felsigten Boden häufig, blühet im April.

Tab. 27. *Alyssum montanum*. Cl. 15. Ord. 1.

A. caulibus herbaceis, diffusis, foliis sublanco-latis, punctato-echinatis.

Bergahse. Der Stengel ist krautartig, weitschweifig, die Blätter sind fast lanzenförmig, mit stachelichten Tüpfeln besetzt.

Wächst auf trockenen steinigten Boden, blühet im May.

Tab. 28. *Gentiana Amarella*. Cl. 5. Ord. 2.

G. corollis quinquefidis, hypocrateriformibus, fauce barbatis.

Bitterer Enzian. Die Blumen sind fünfspaltig, präscutirtellerförmig, am Rande gebärtet.

Wächst auf dünnen sonneichen Bergen, auch in dieser Gegend hin und wider auf Wiesen, blühet im Septemb.

Tab. 29. *Serapias latifolia*. Cl. 22. Ord. 1.

S. bulbis fibrosis, foliis ovatis amplexicaulibus, floribus pendulis.

Breitblättrige Serapias. Die Wurzelknollen sind faserig, die Blätter eyrund den Stengel umfassend, die Blüten hängen abwärts.

Wächst in schattigen Wäldern blühet im Jul. und Aug.

Tab. 30. *Stachys sylvatica*. Cl. 14. Ord. 1.

S. verticillis sex floris, foliis cordatis, petiolatis.

Wald-Rospolen. Die Wirteln sind sechsblumig, die Blätter herzförmig, gestielt.

Wächst in schattigen Wäldern, und unter den Büschen, blühet im Jun. und Jul.

Tab. 31. *Reseda lutea*. Cl. 9. Ord. 3.

R. foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis.

Gelbes Harnkraut. Alle Blätter sind dreispaltig: die untern gefiedert

Wächst auf trockenen Boden, an den Wegen, blühet im Jun. und Jul.

Tab. 32. *Gnaphalium sylvaticum*. Cl. 19. Ord. 2.

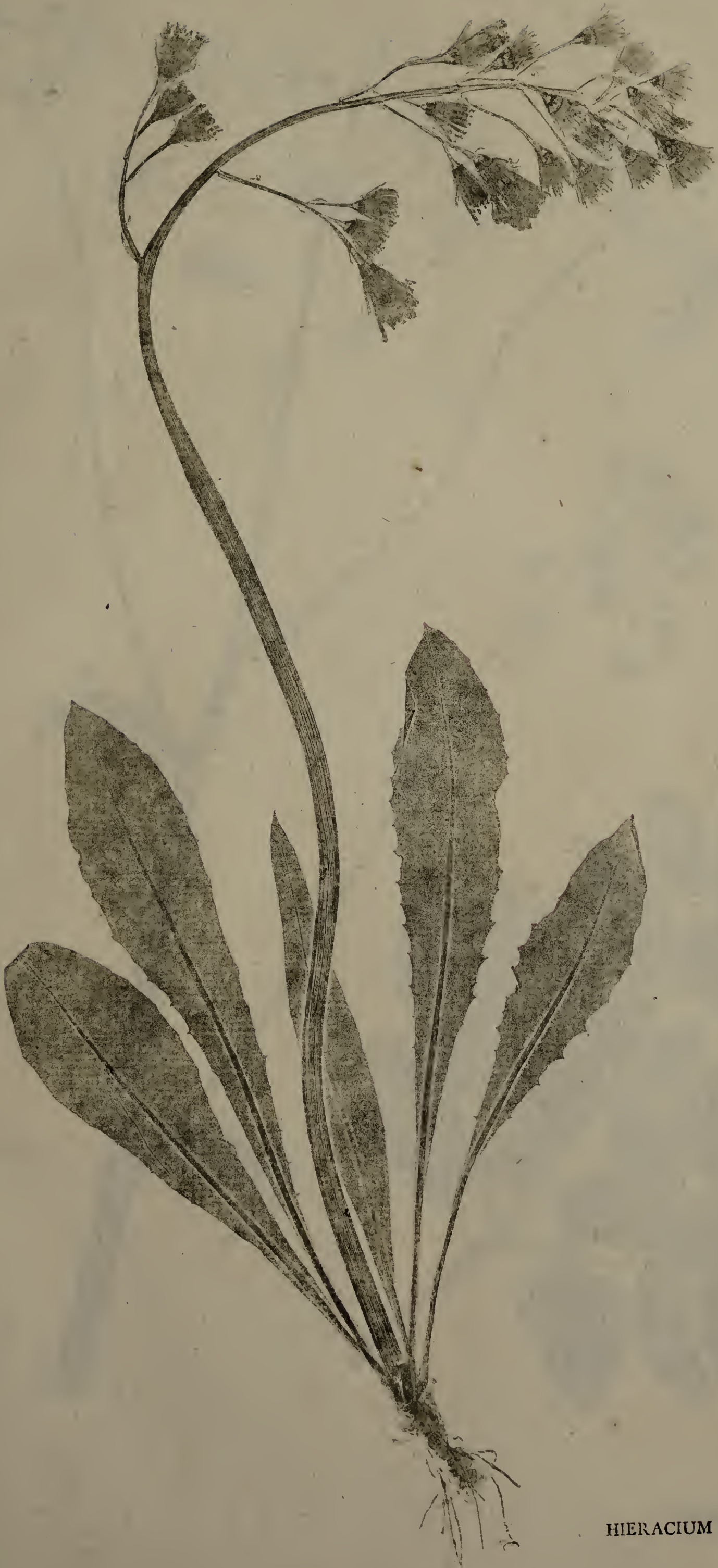
G. Caule herbaceo, simplicissimo, erecto, floribus sparsis.

Wald-Ruhrpflanze. Der Stengel ist krautartig, sehr einfach, aufrecht, die Blüten sind zerstreuet.

Wächst.



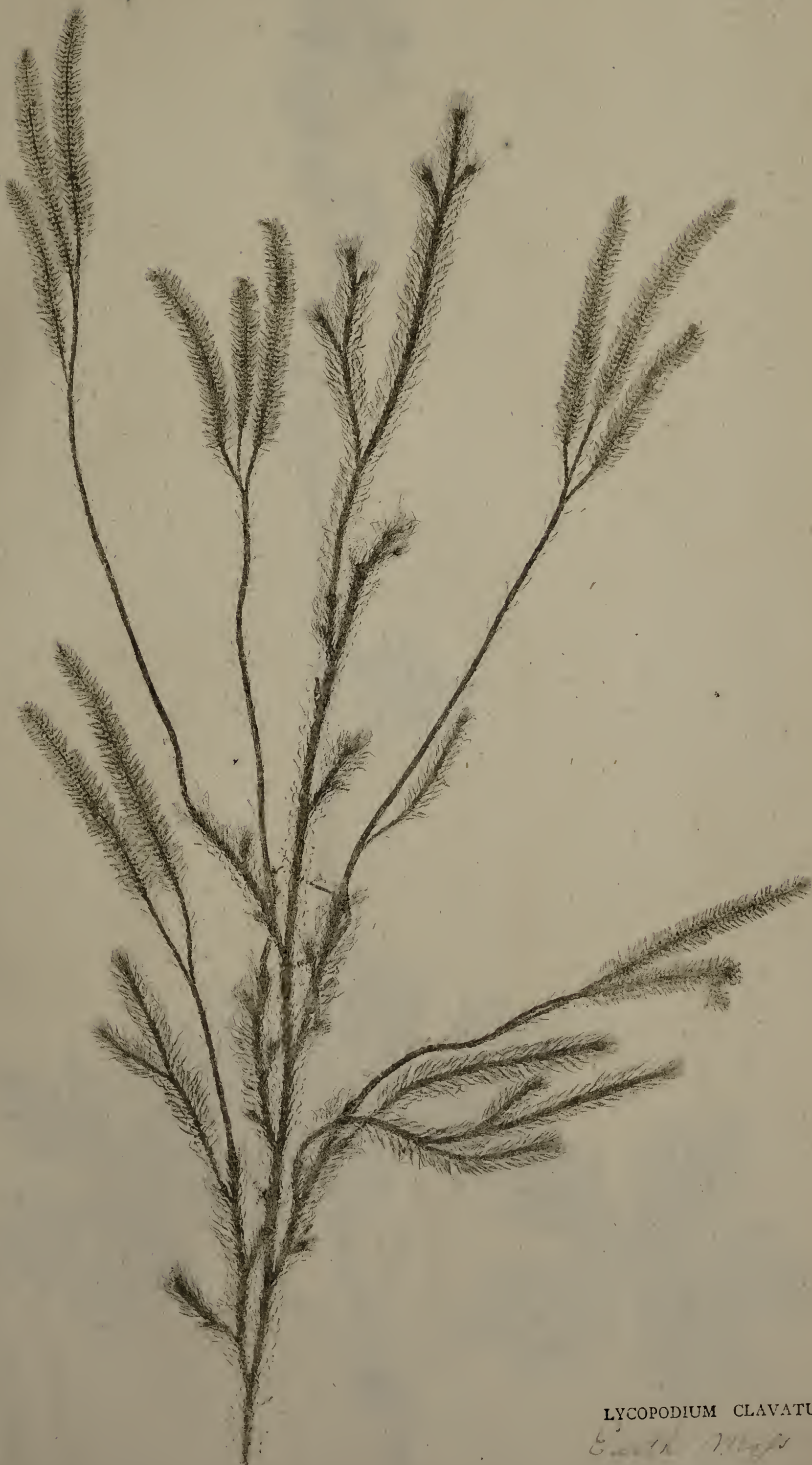
VIBURNUM LANTANA



HIERACIUM PRAEMORSUM



ANGELICA SYLVESTRIS

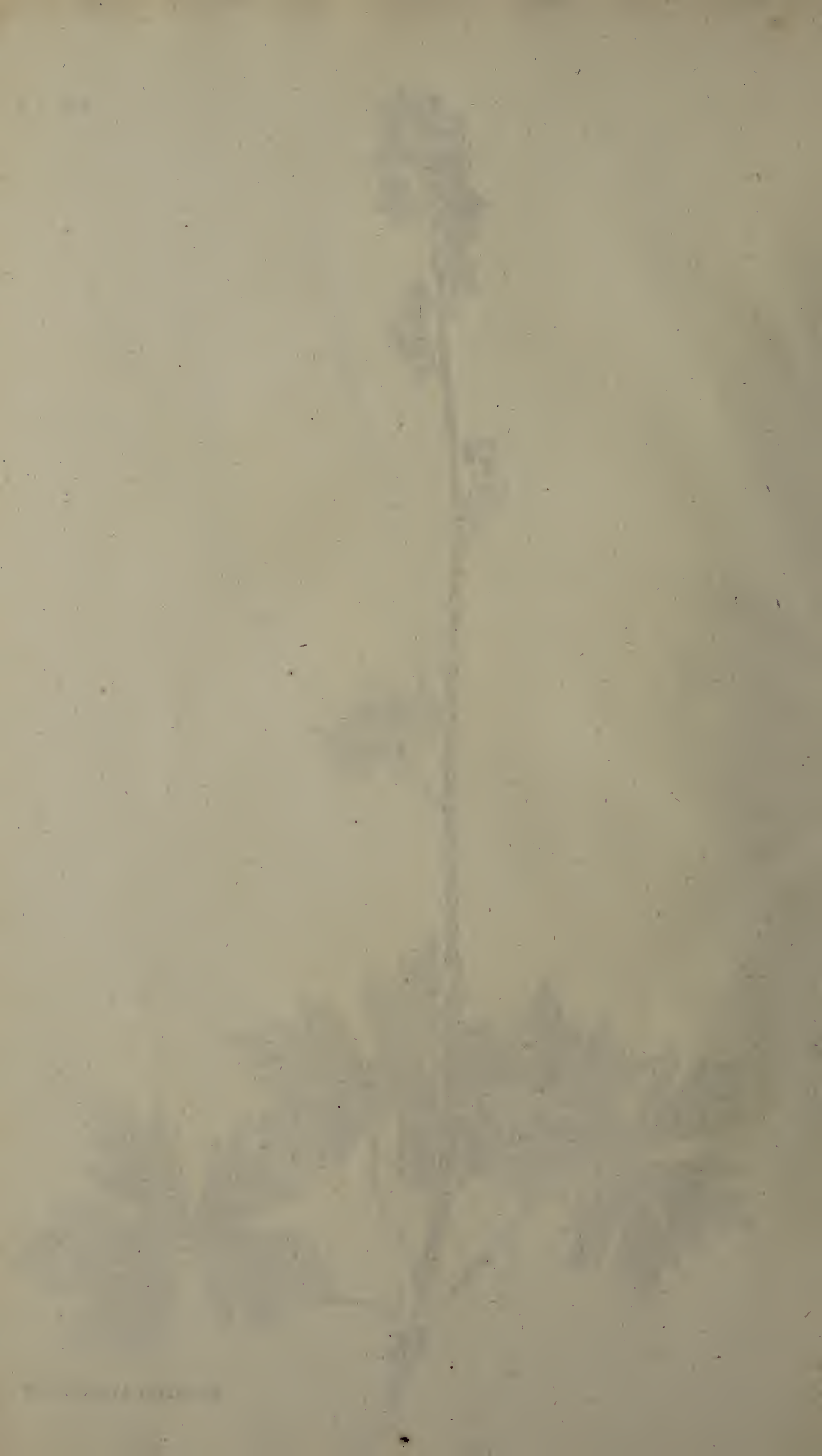


LYCOPodium CLAVATUM

Ernst H. Hoff

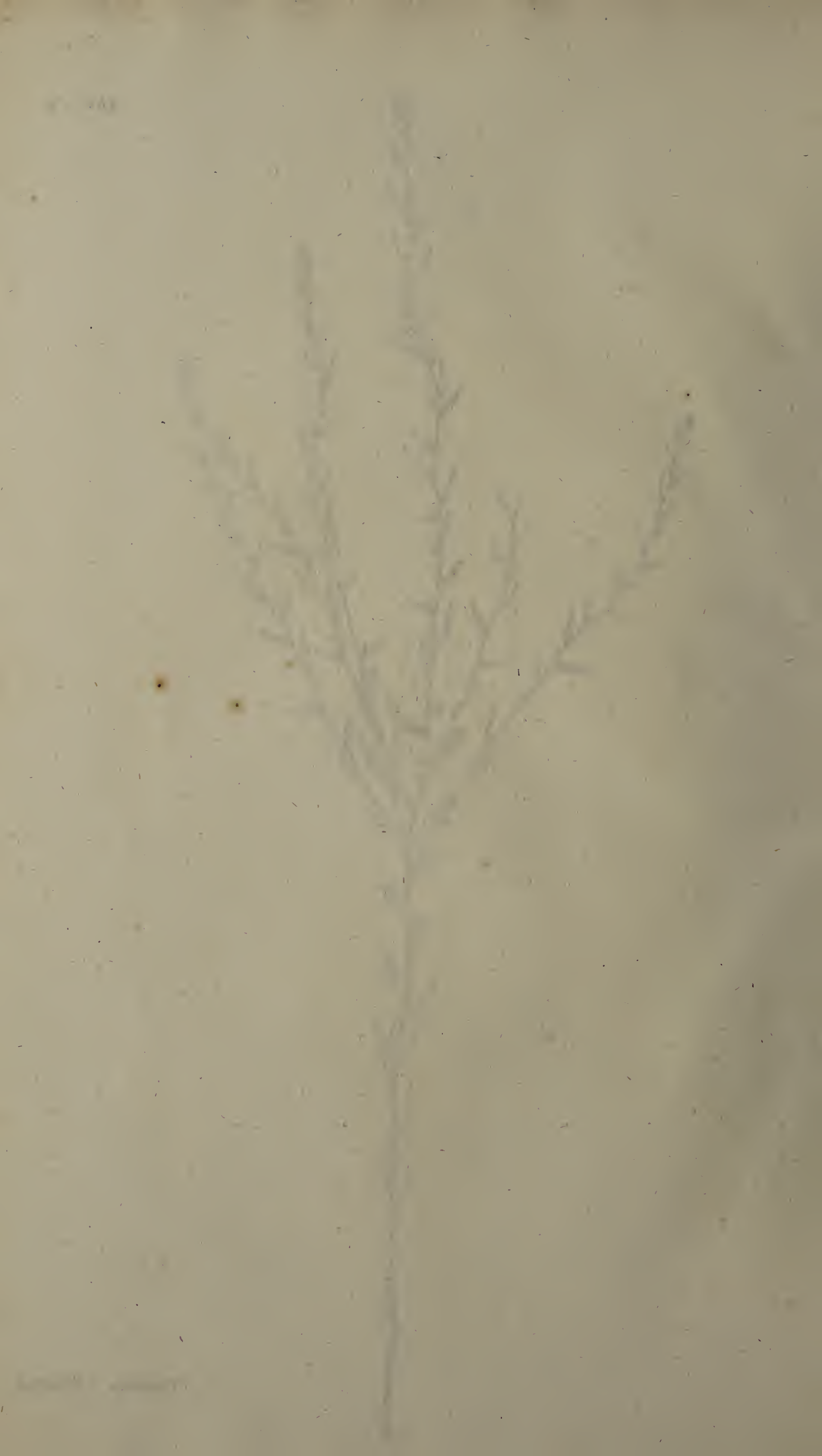


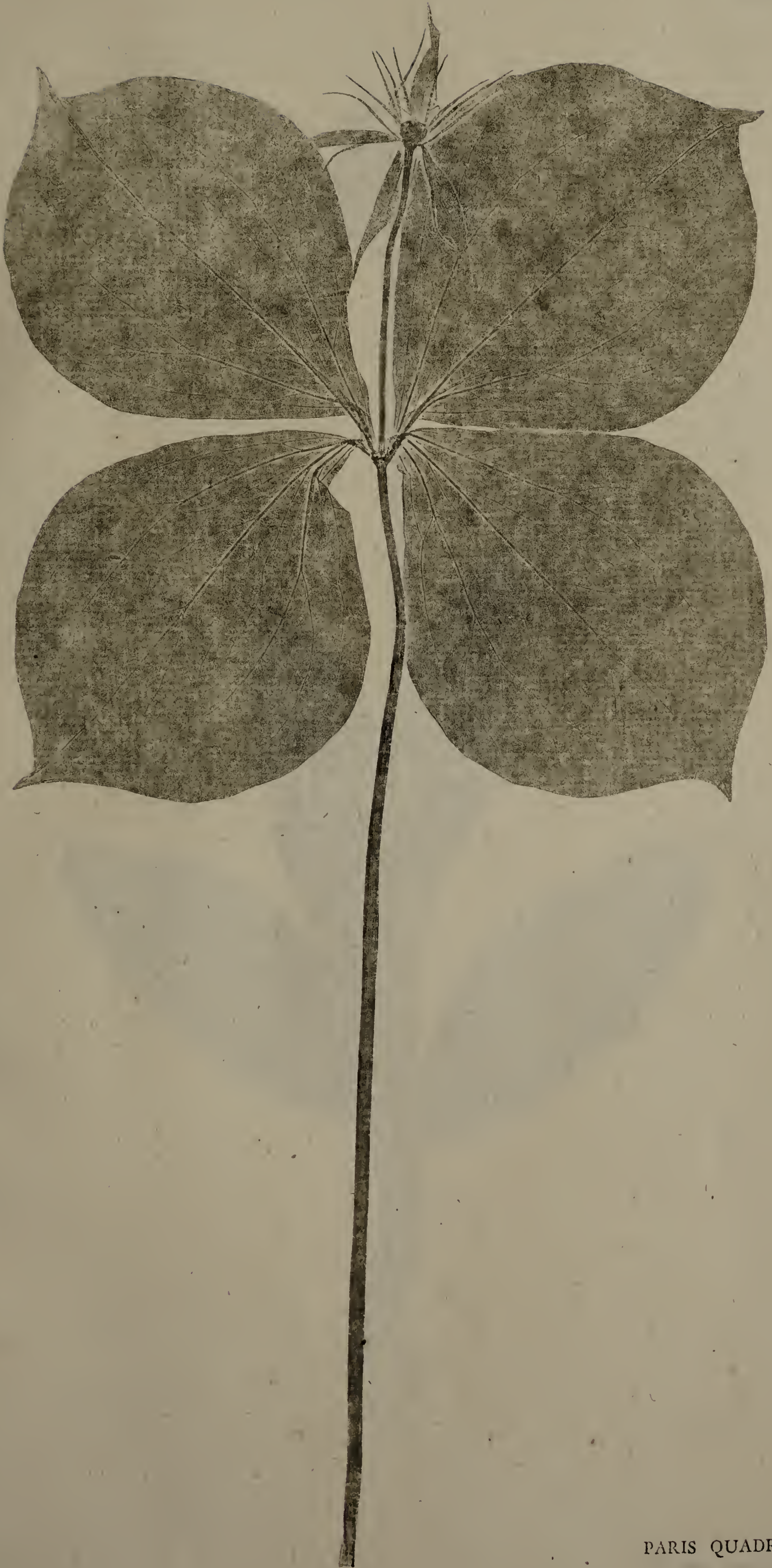
ACONITUM LYCOCTONUM





STELLERA PASSERINA

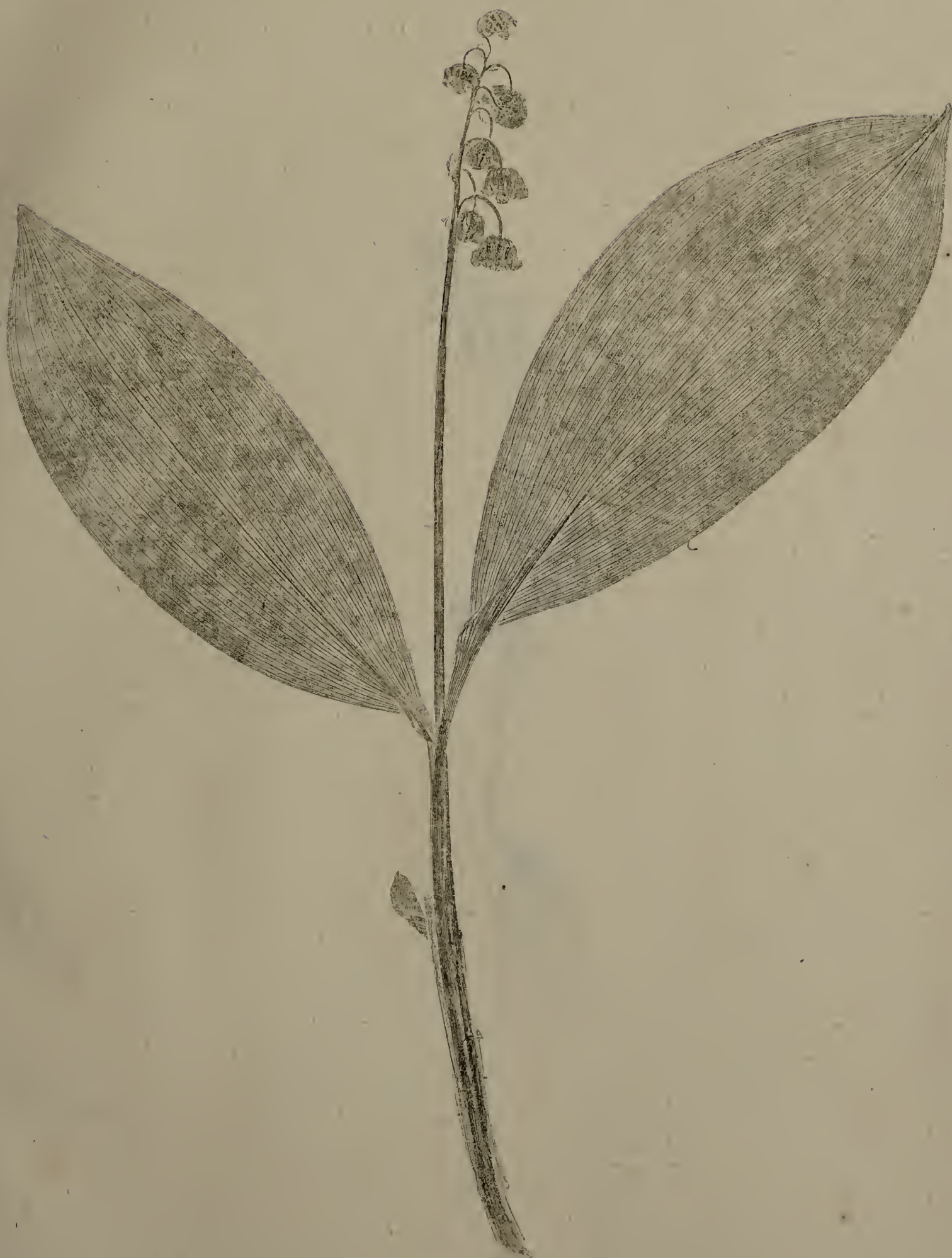




PARIS QUADRIFOLIA

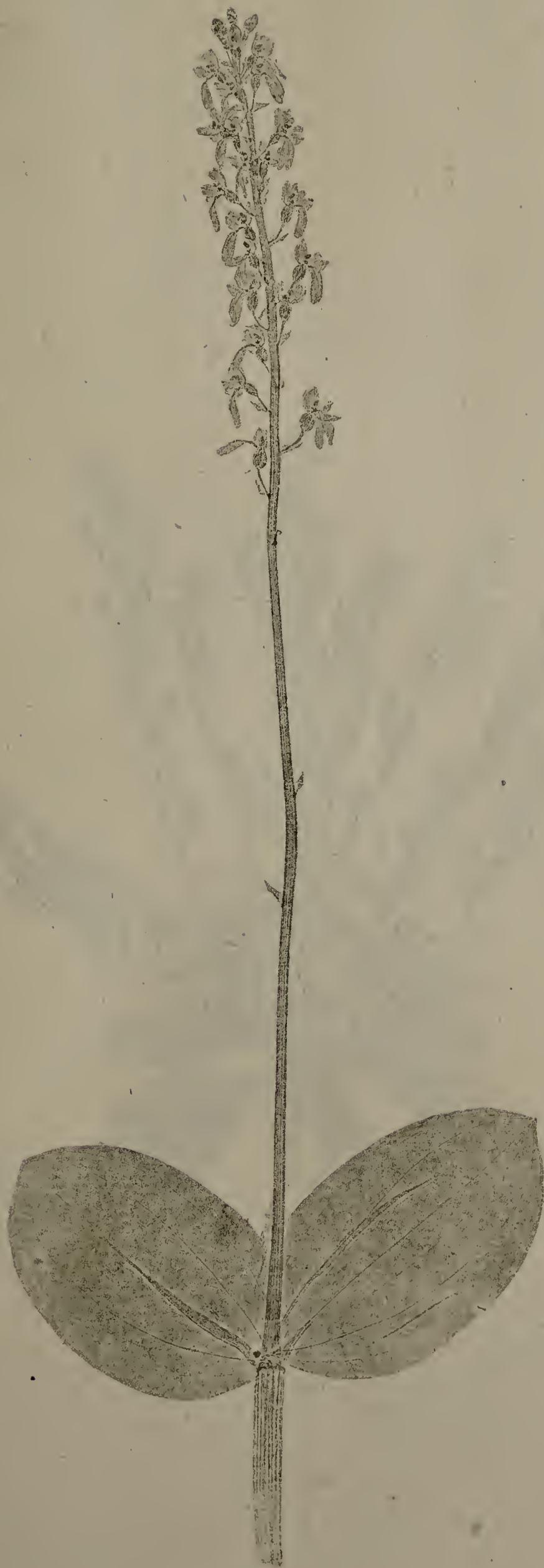


ORCHIS MILITARIS



CONVALLARIA MAJALIS





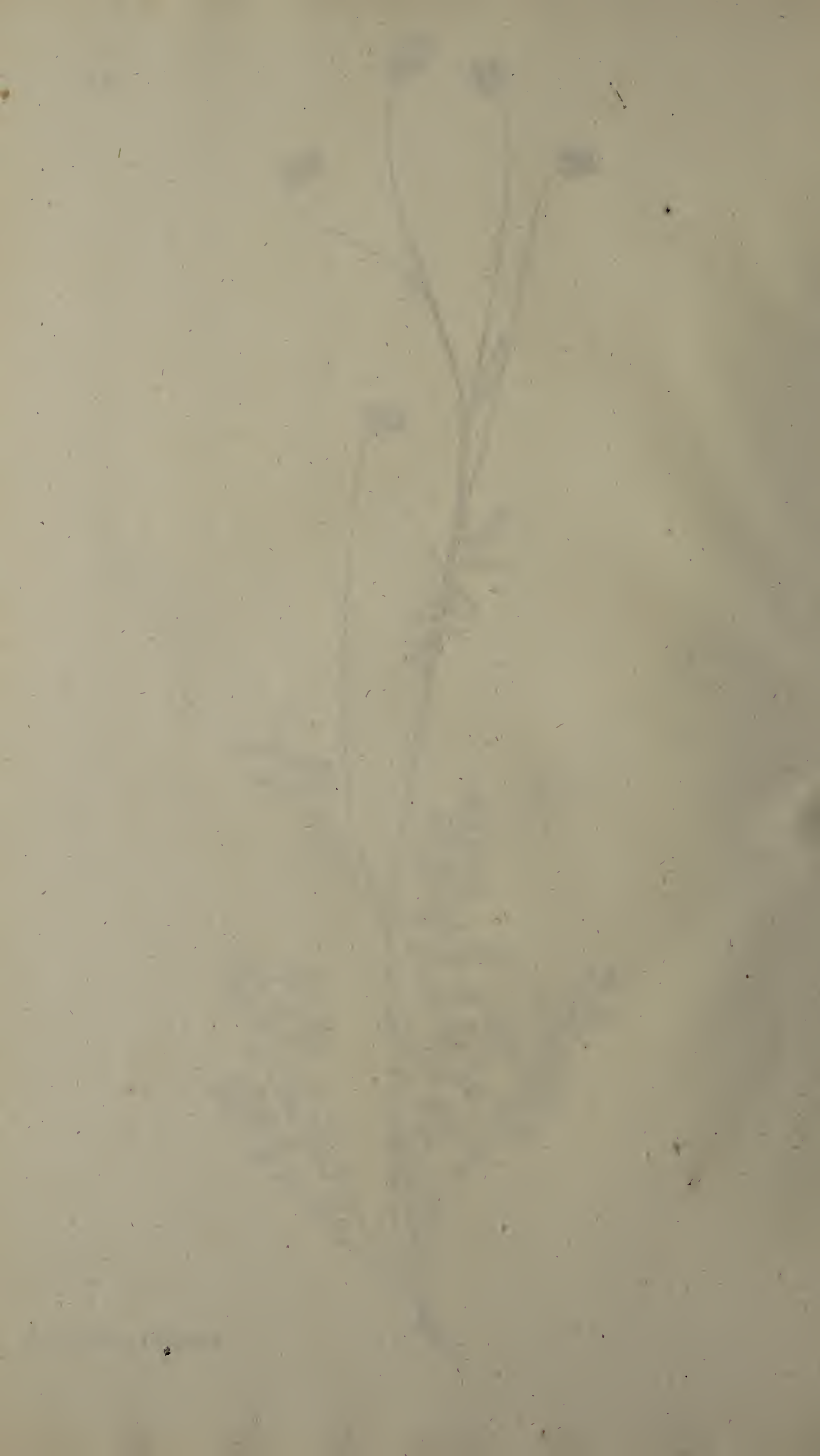
OPHRYS OVATA

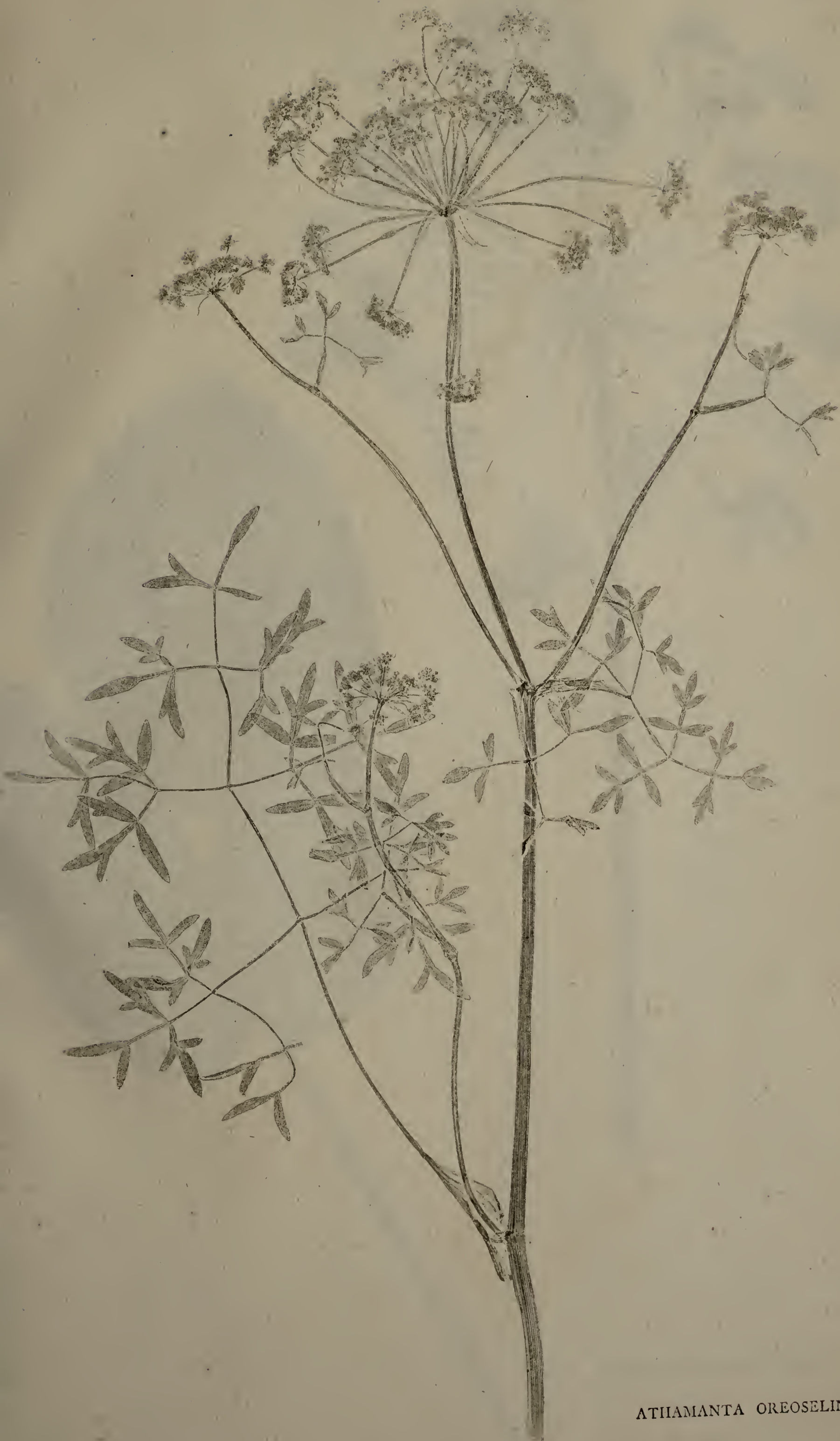


POLYGALA AMARA



POTERIUM SANGUISORBA





ATHAMANTA OROSELINUM



LASERPITIUM LATIFOLIUM



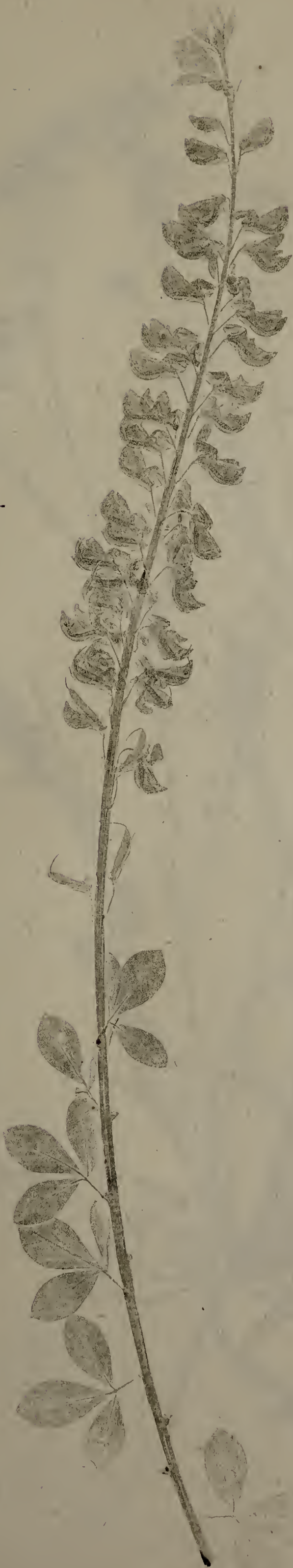
ATHAMANTA CERVARIA.



POLYGALA CHAMAEBUXUS



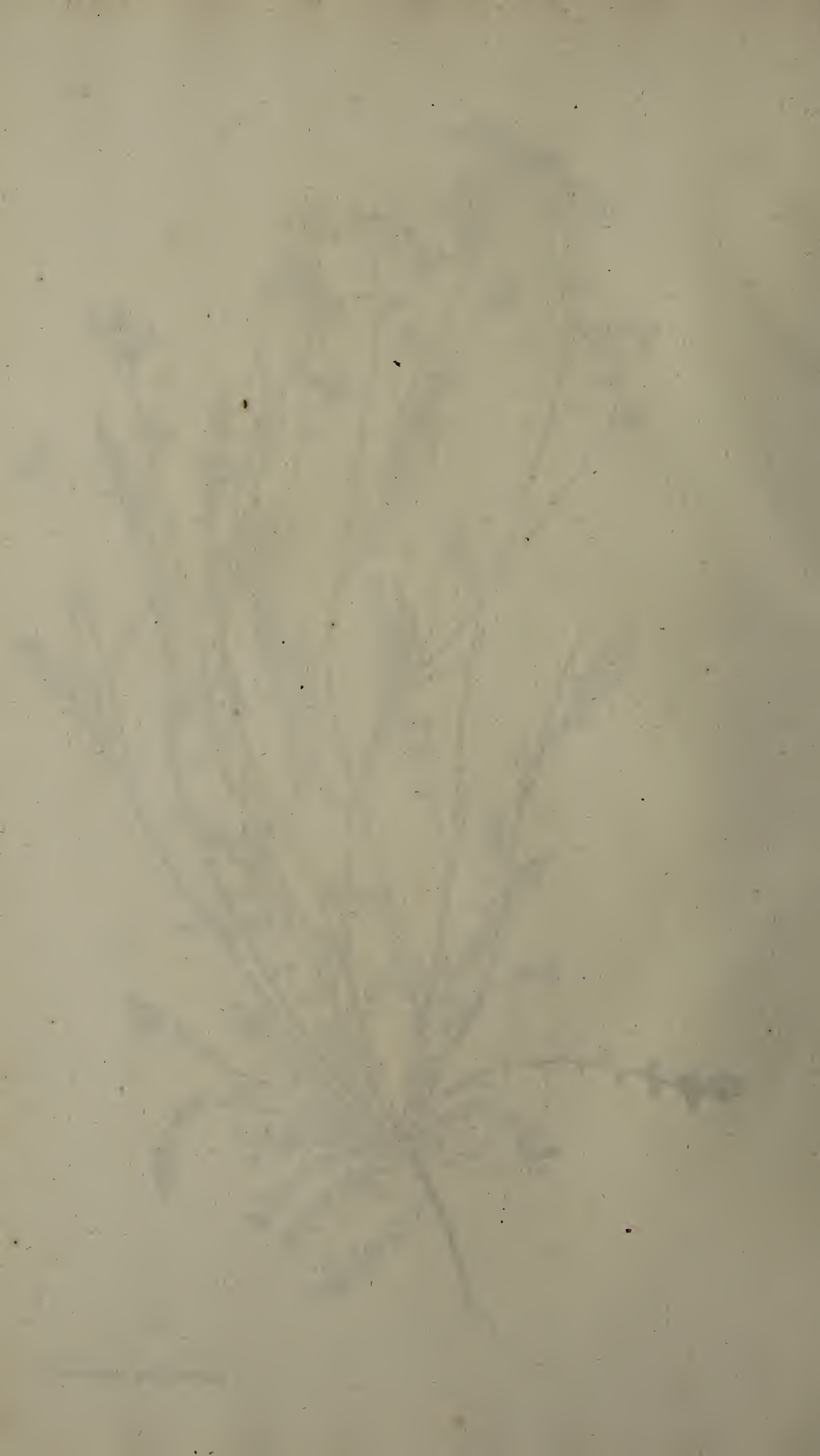
GENISTA GERMANICA



CYTISUS NIGRICANS



SISYMBRIUM ARENOSUM

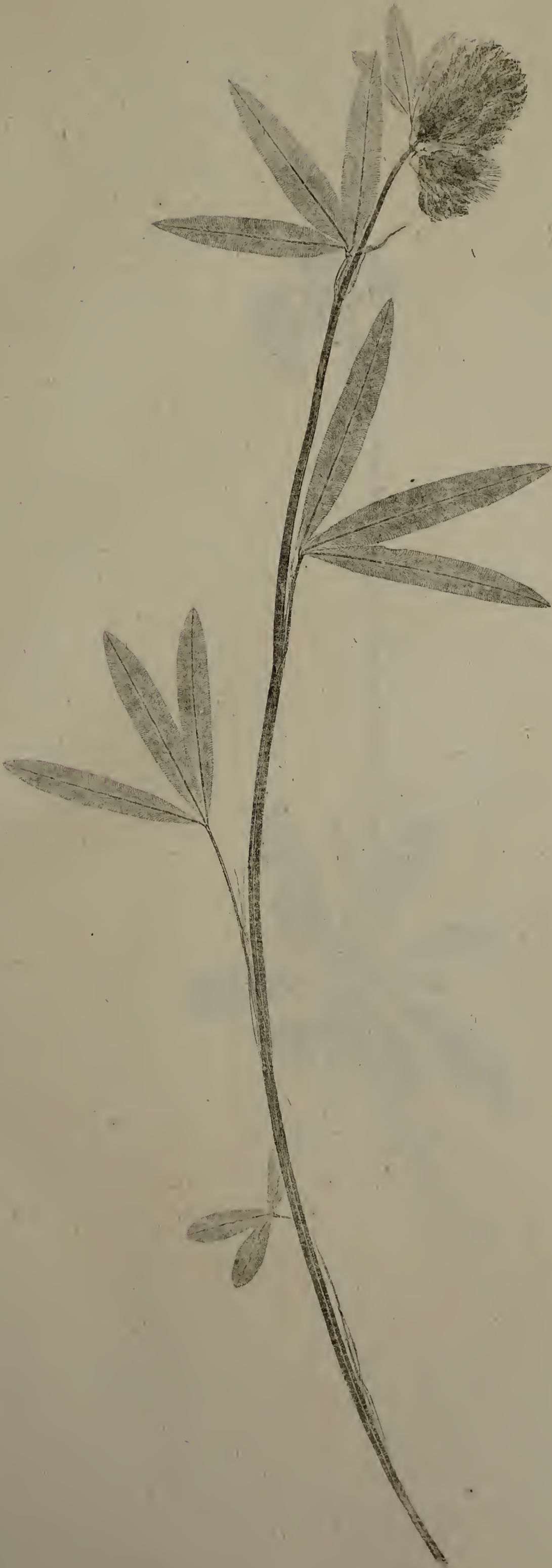




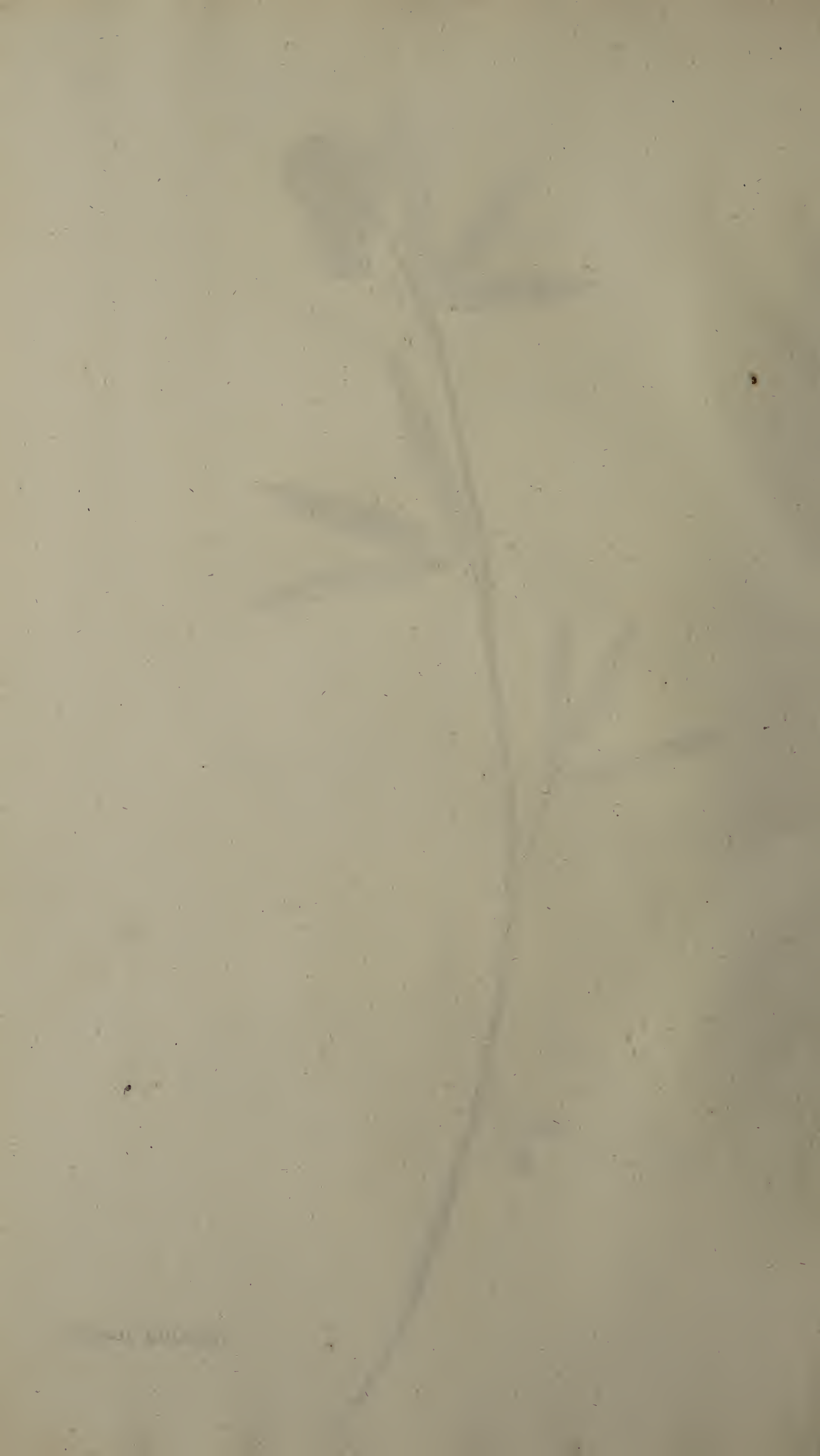
SPIRAEA ARUNCUS

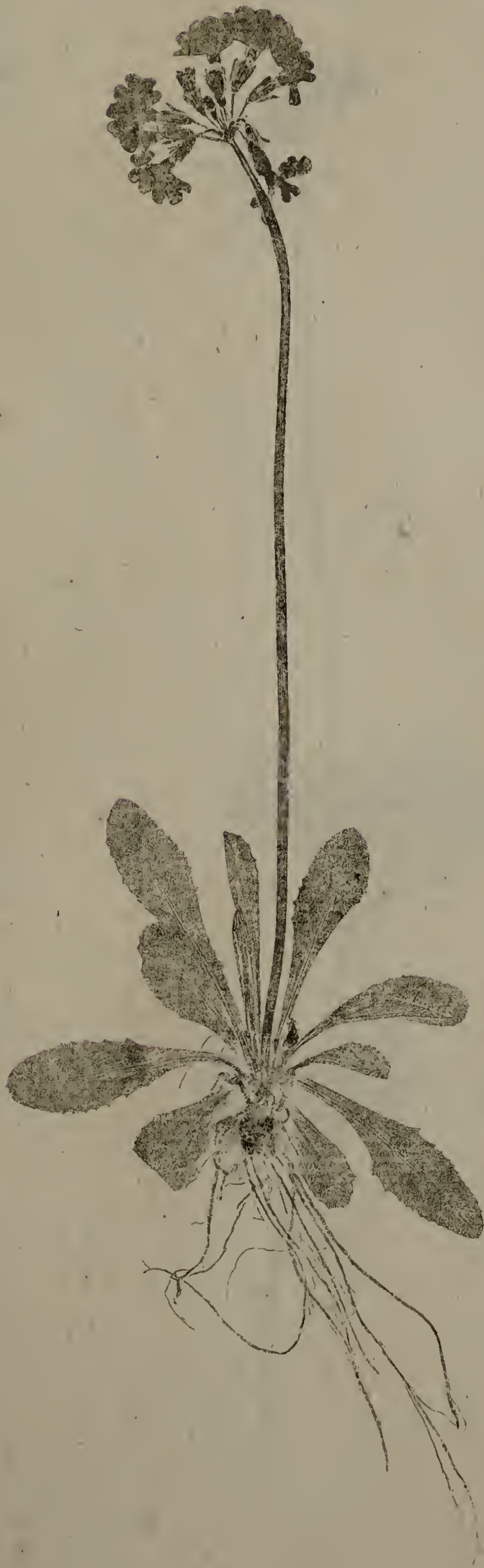


ASCLEPIAS VINCETOXICUM

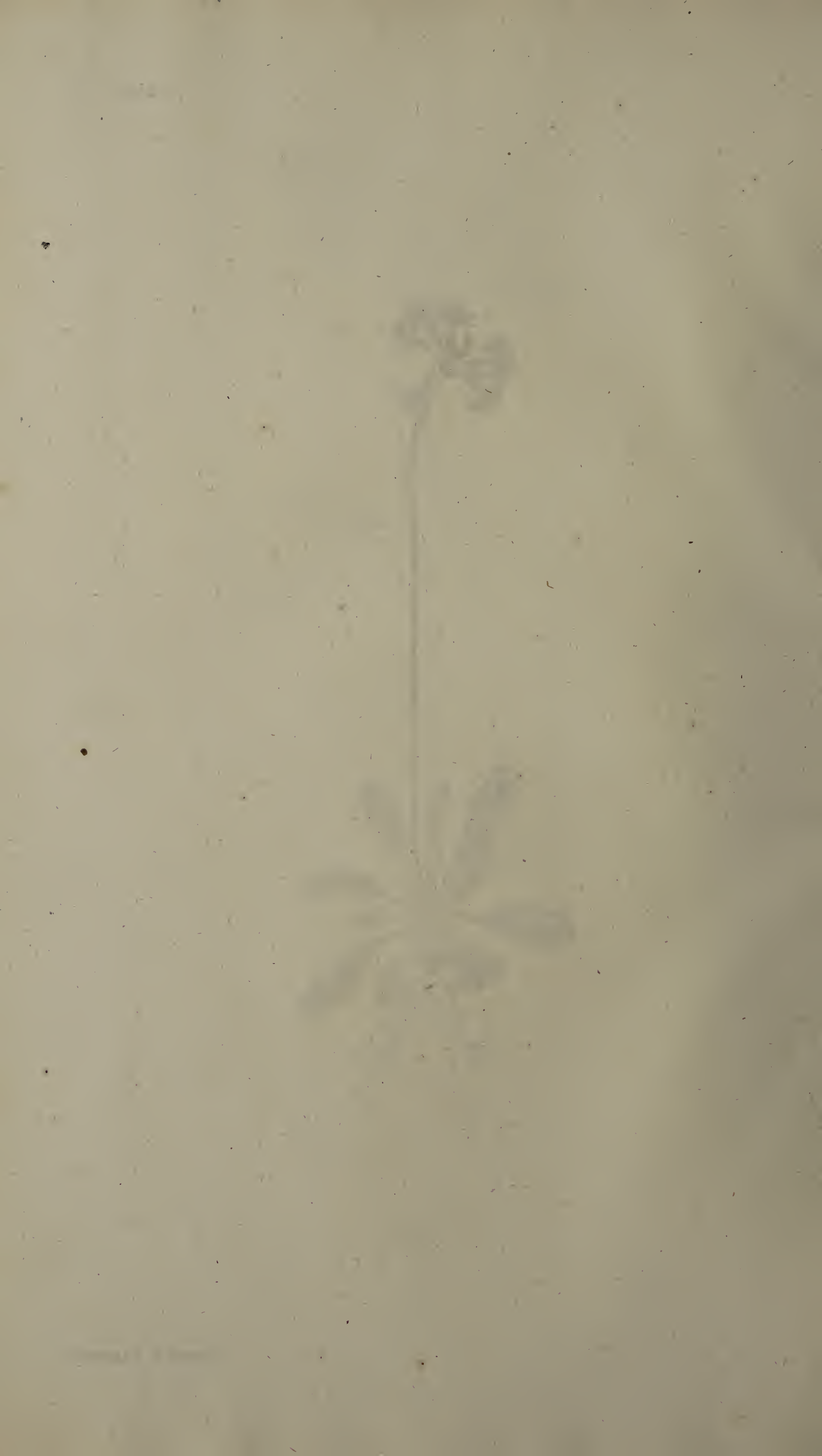


TRIFOLIUM ALPESTRE



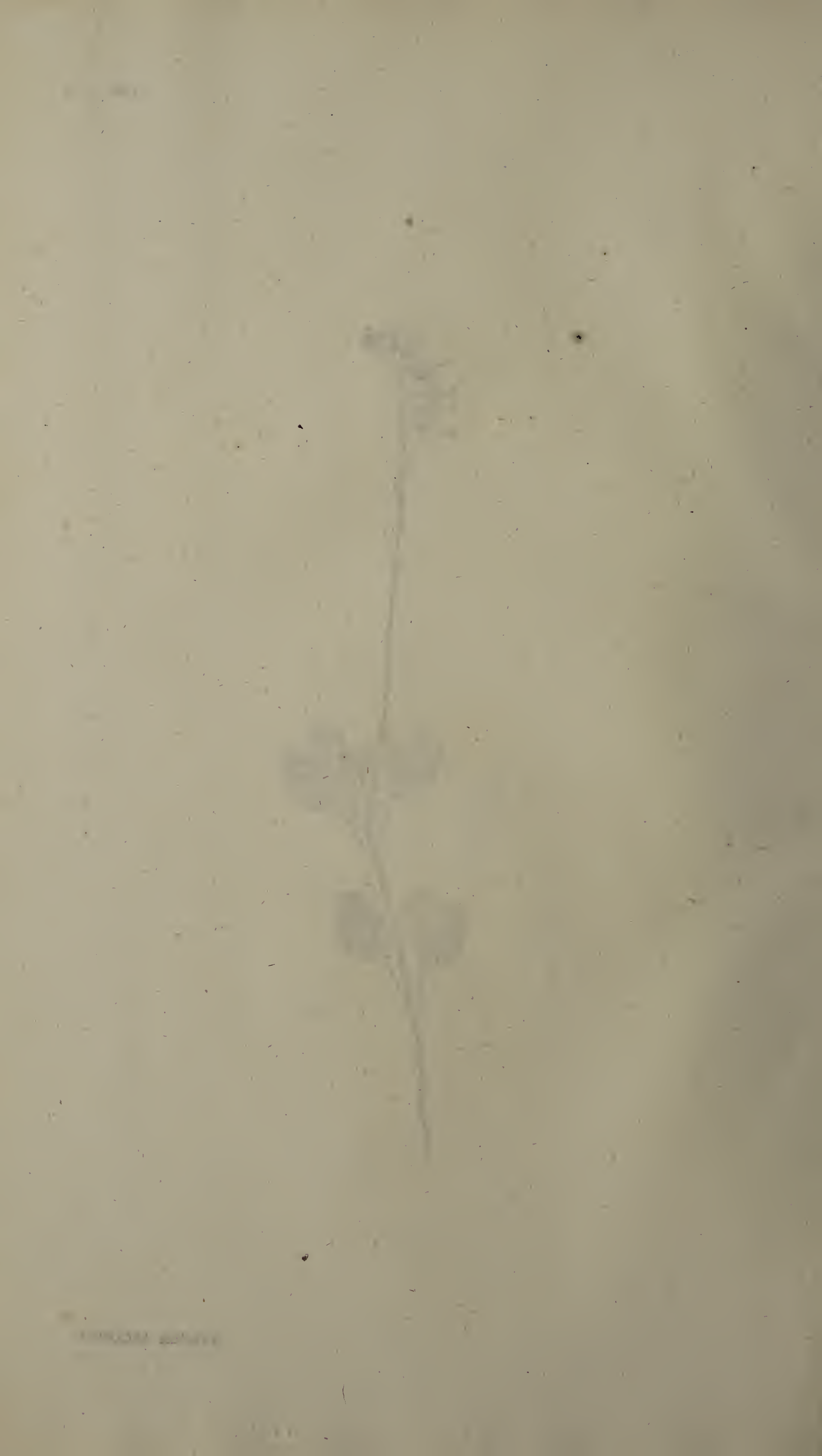


PRIMULA FARINOSA





PYROLA SECUNDA

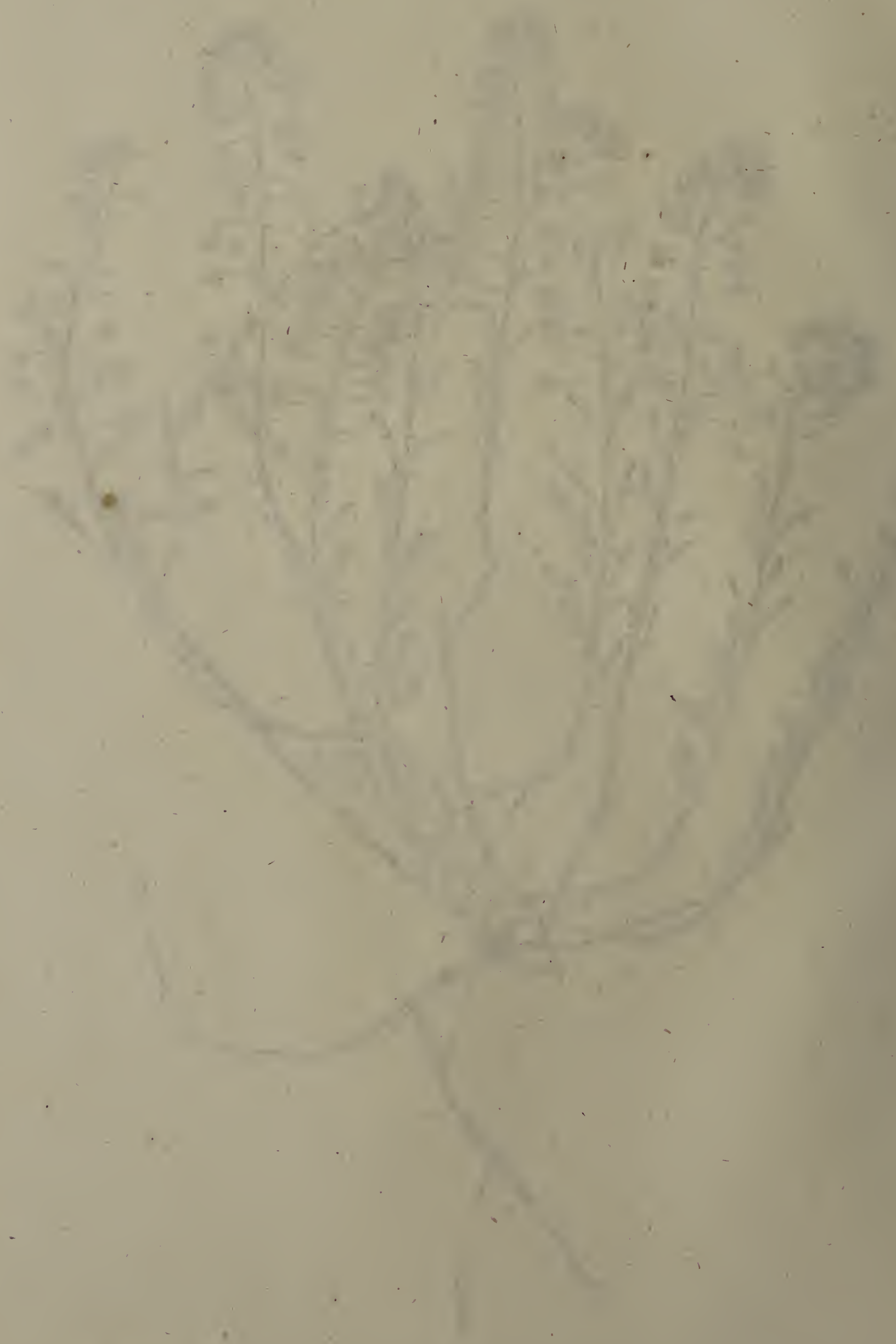




CAREX LEYSSERI



ALYSSUM MONTANUM



SPERMATOPHYTES



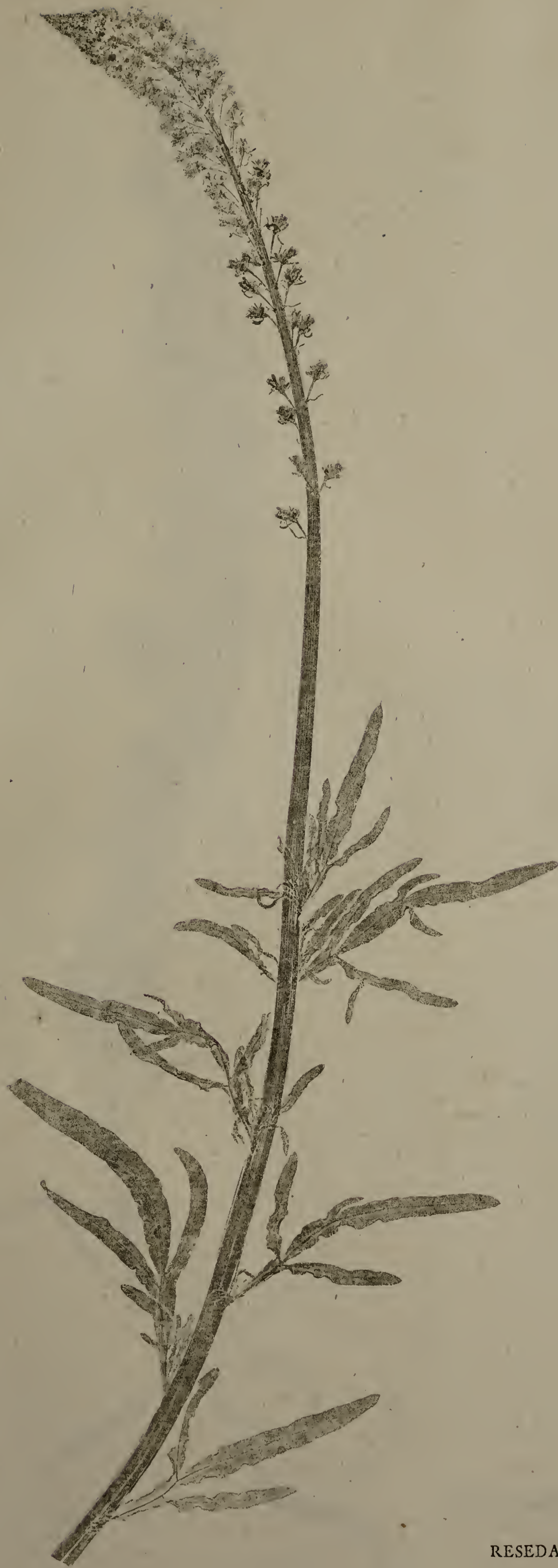
GENTIANA AMARELLA



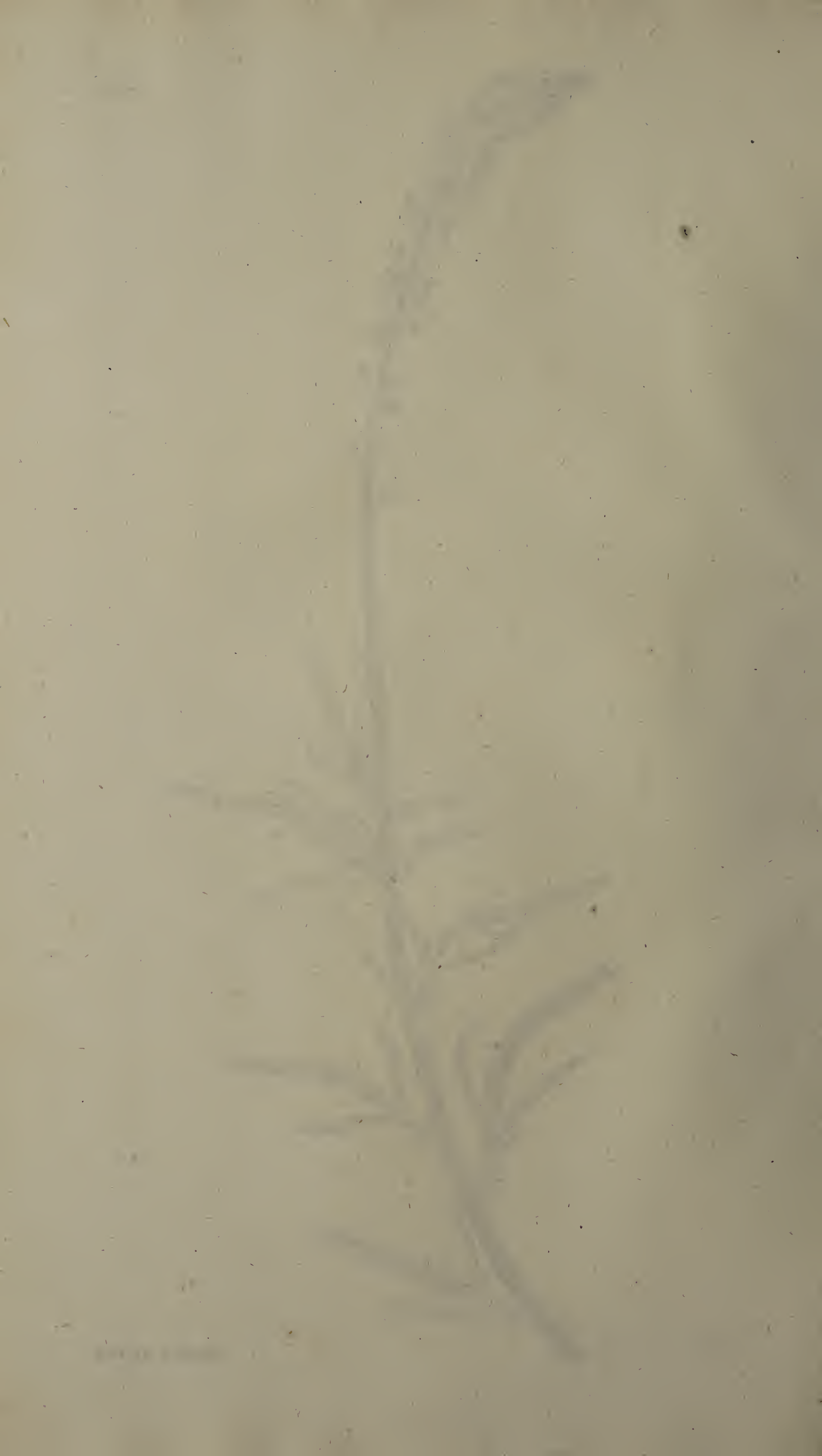
SERAPIAS LATIFOLIA

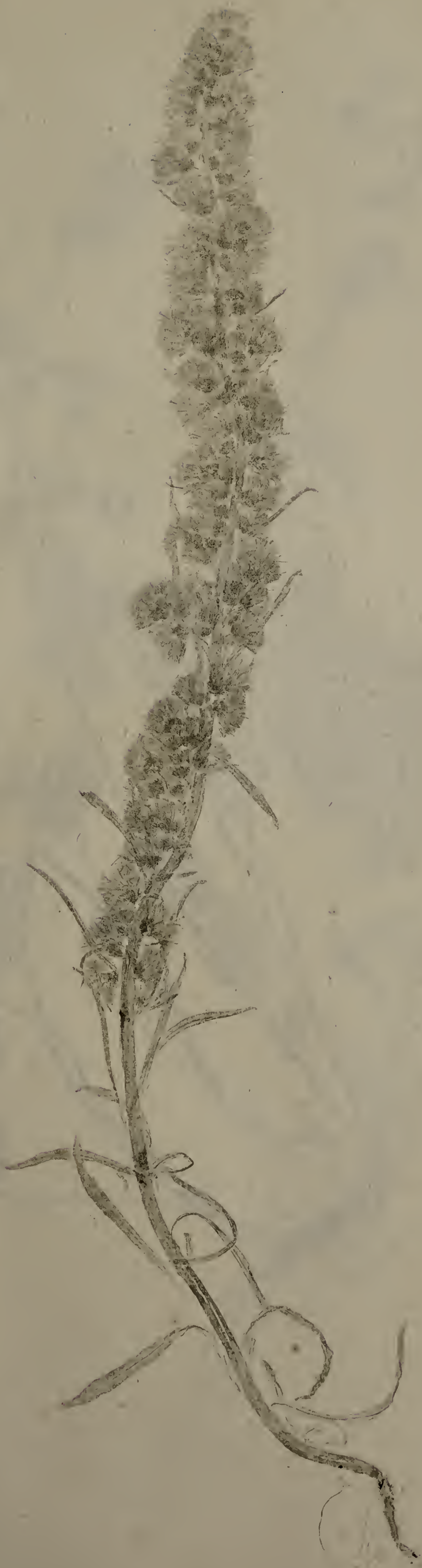


STACHYS SYLVATICA



RESEDA LUTEA

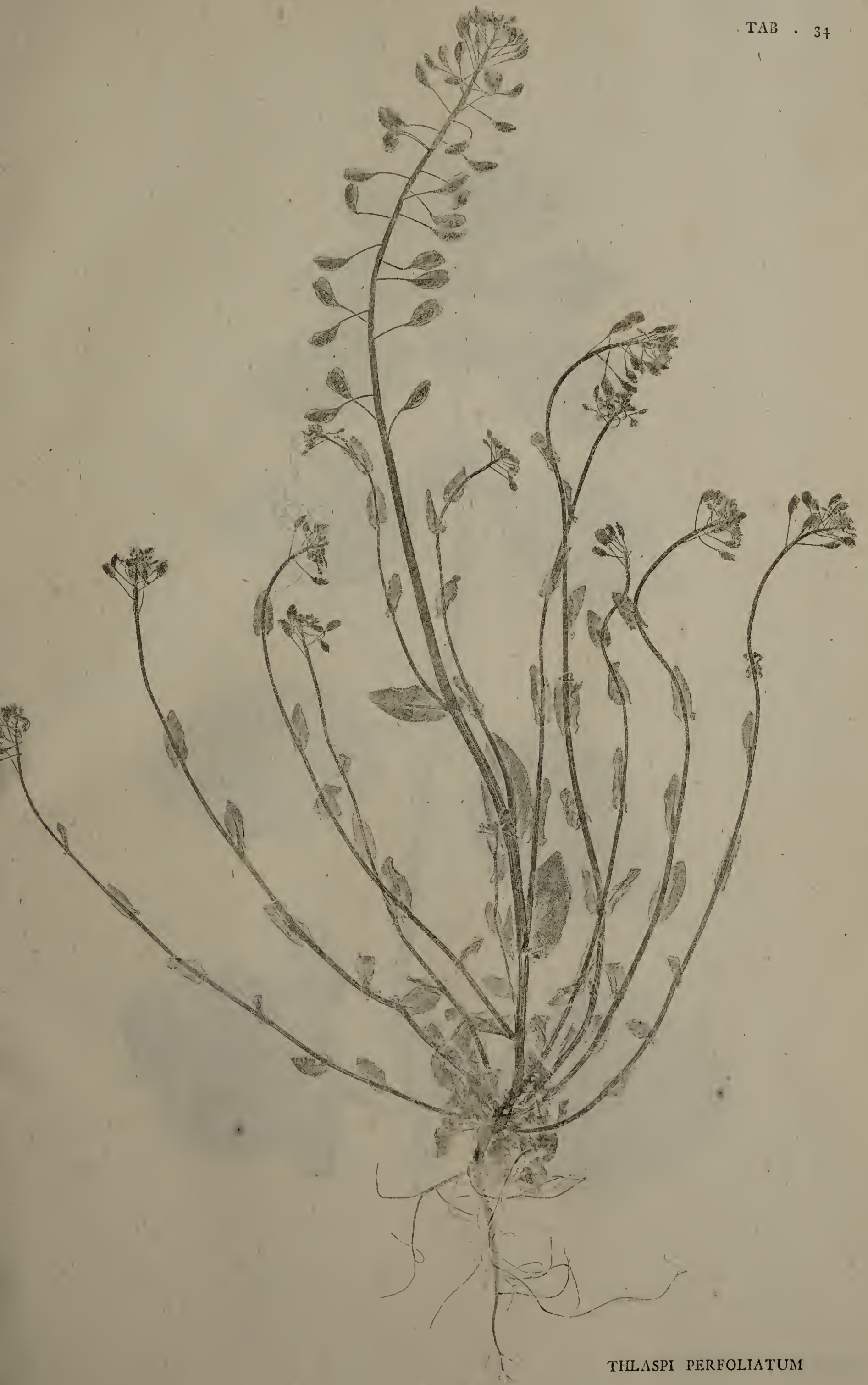




GNAPHALIUM SYLVATICUM



ALCHEMILLA VULGARIS



THLASPI PERFOLIATUM



MARRUBIUM VULGARE

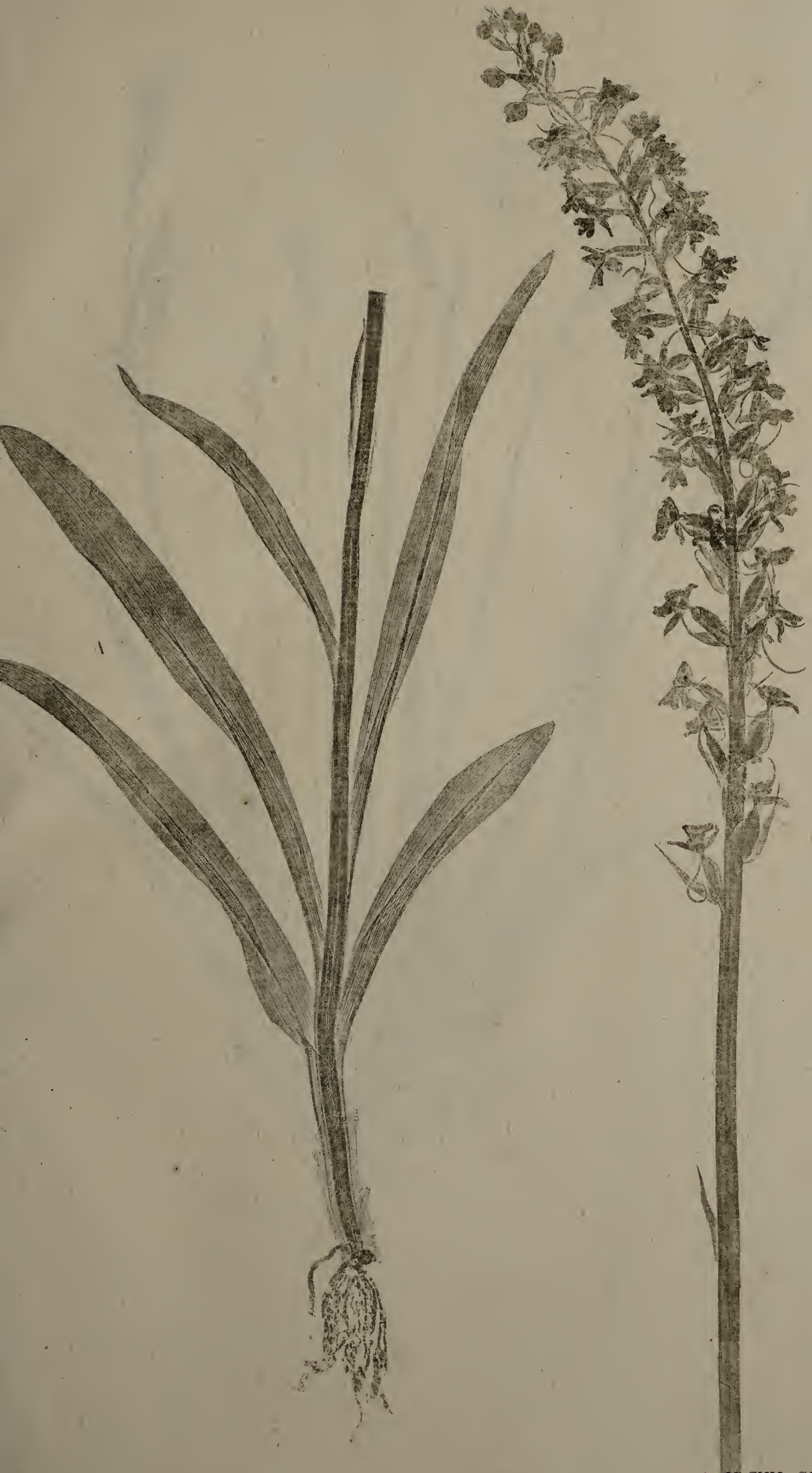




POTENTILLA ALBA



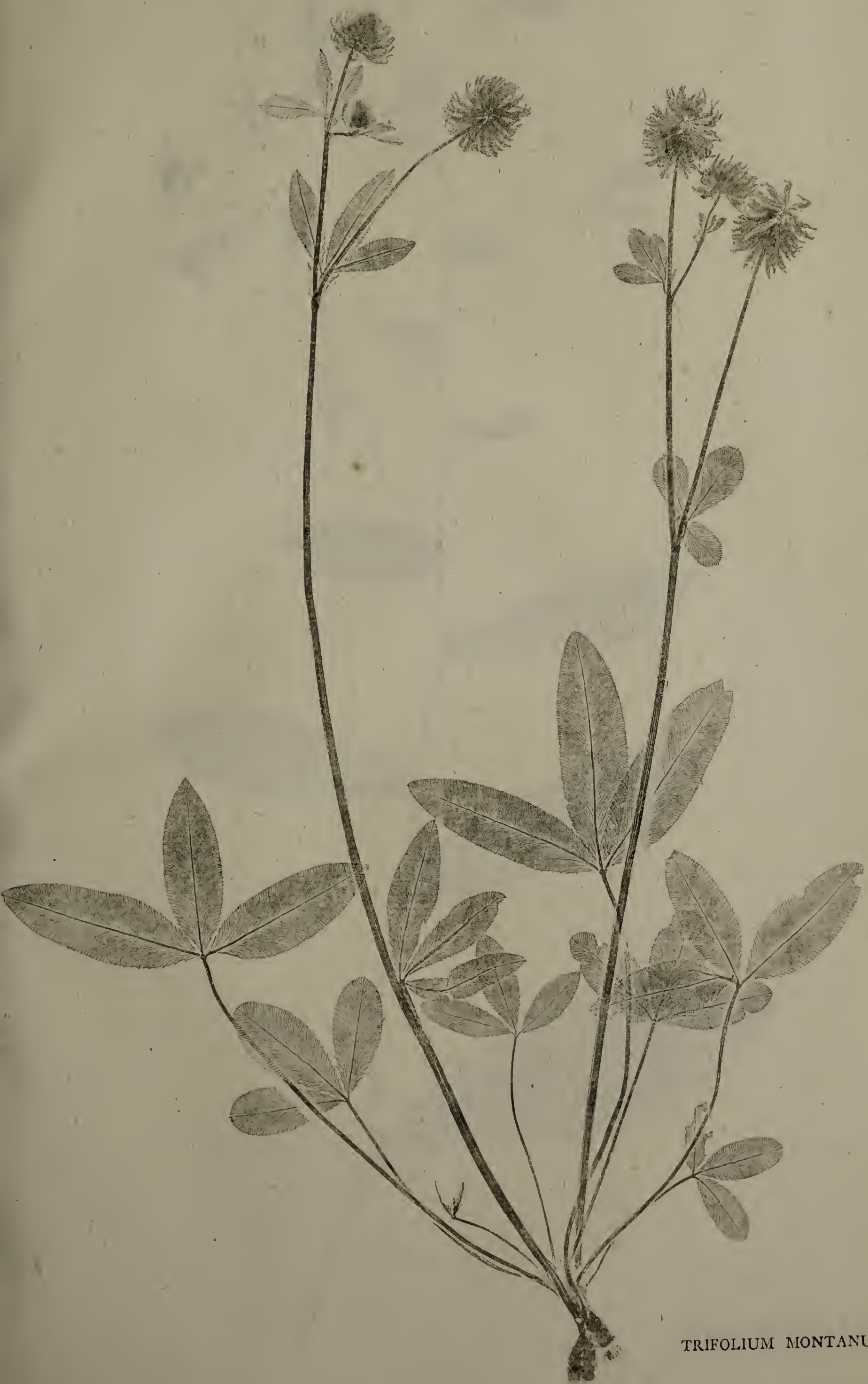
SYMPHYTUM TUBEROSUM



ORCHIS CONOPSEA



CAREX DIGITATA



TRIFOLIUM MONTANUM



PRENANTHES PURPUREA



ERICA HERBACEA



PULMONARIA OFFICINALIS



CYNOSURUS COERULEUS



ATHAMANTA LIBANOTIS

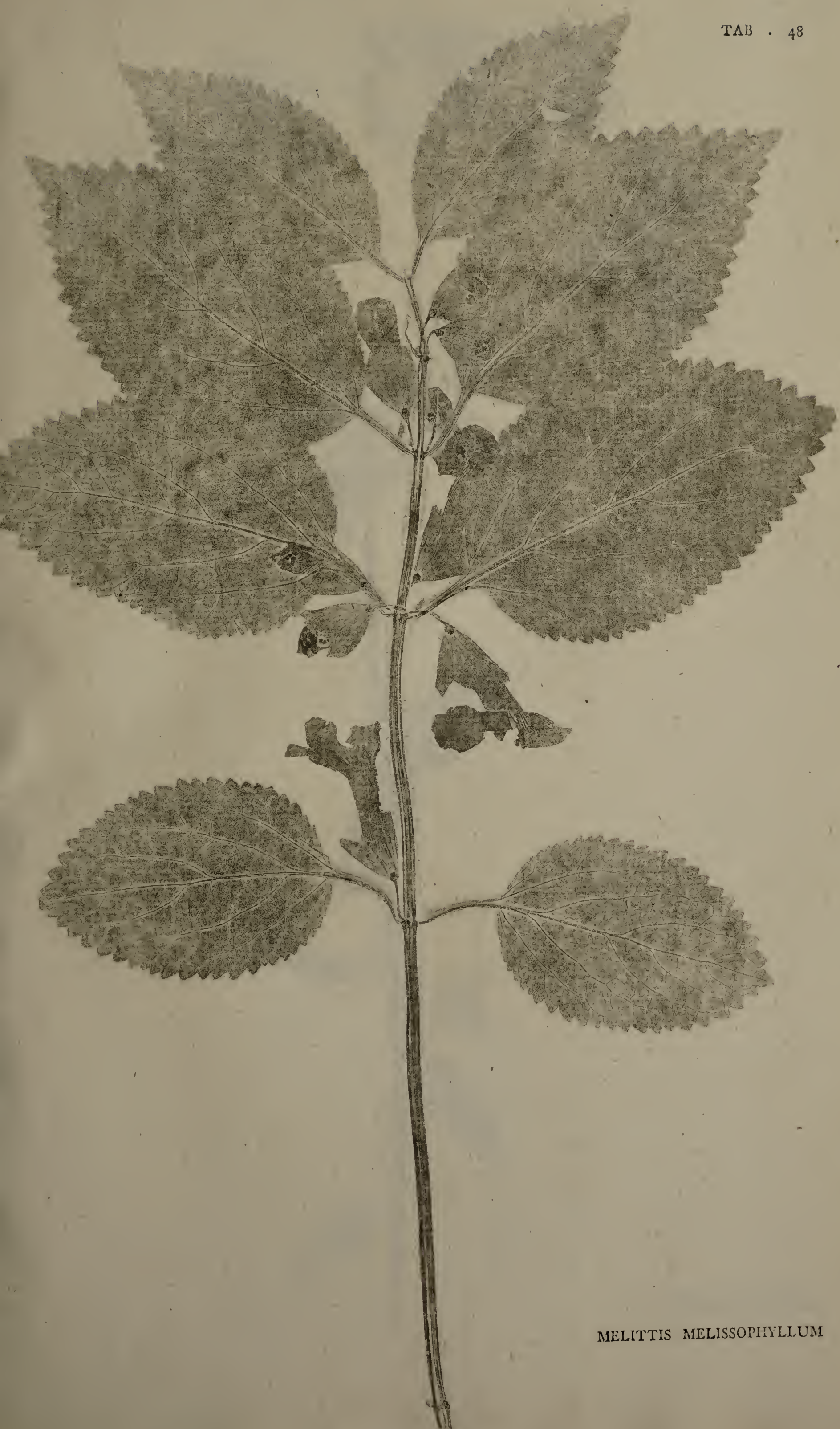


CYTISUS SUPINUS

[Faint, illegible handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.]



CNICUS OLERACEUS



MELITTIS MELISSOPHYLLUM



EUPHORBIA PILOSA



SAXIFRAGA GRANULATA



DICTAMNUS ALBUS



THESIUM LINOPHYLLUM



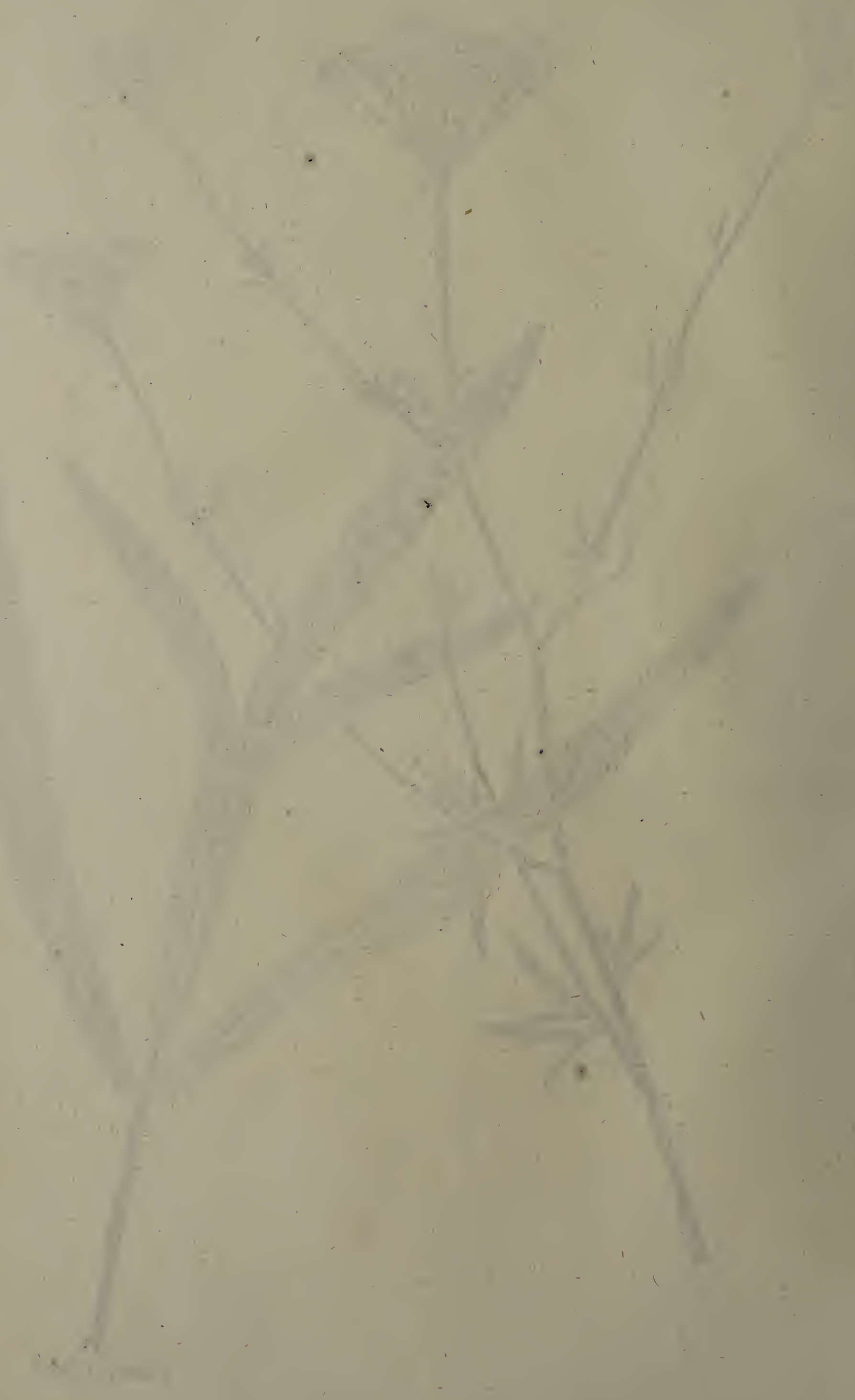
VERONICA SPICATA

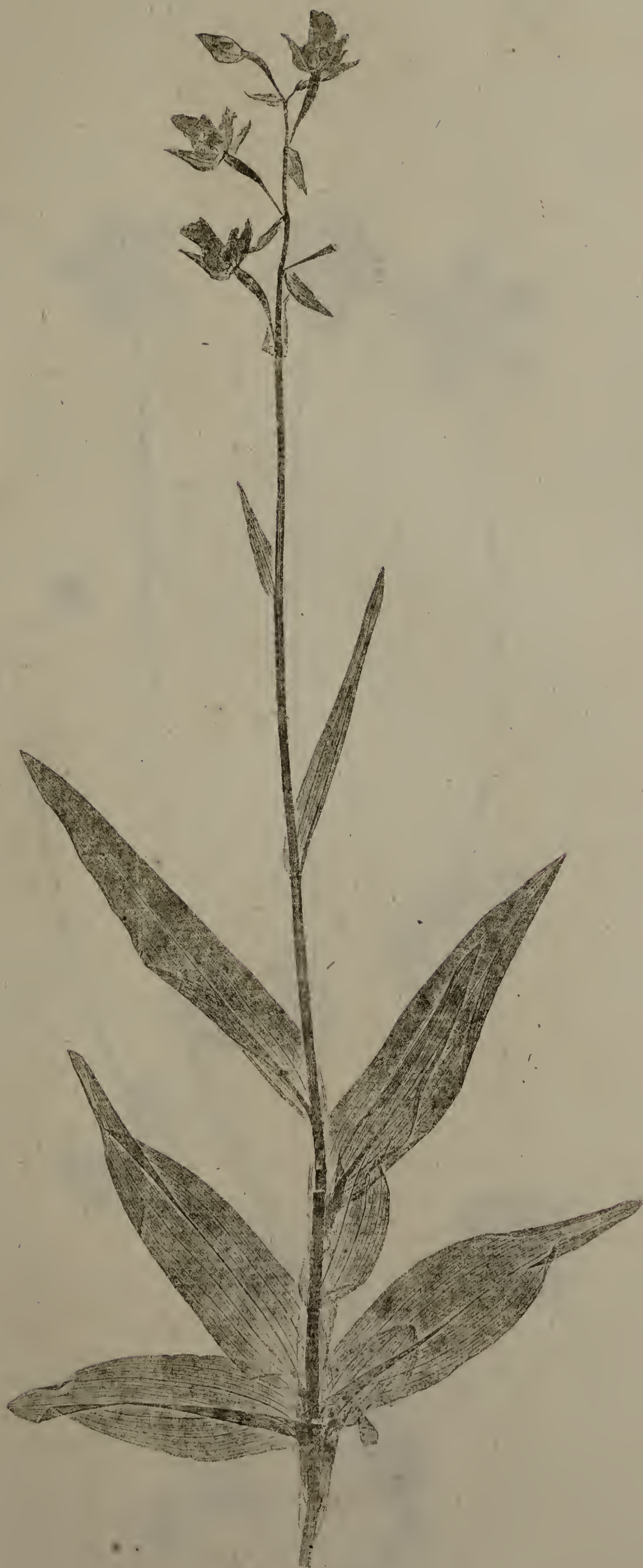


POLYPODIUM DRYOPTERIS

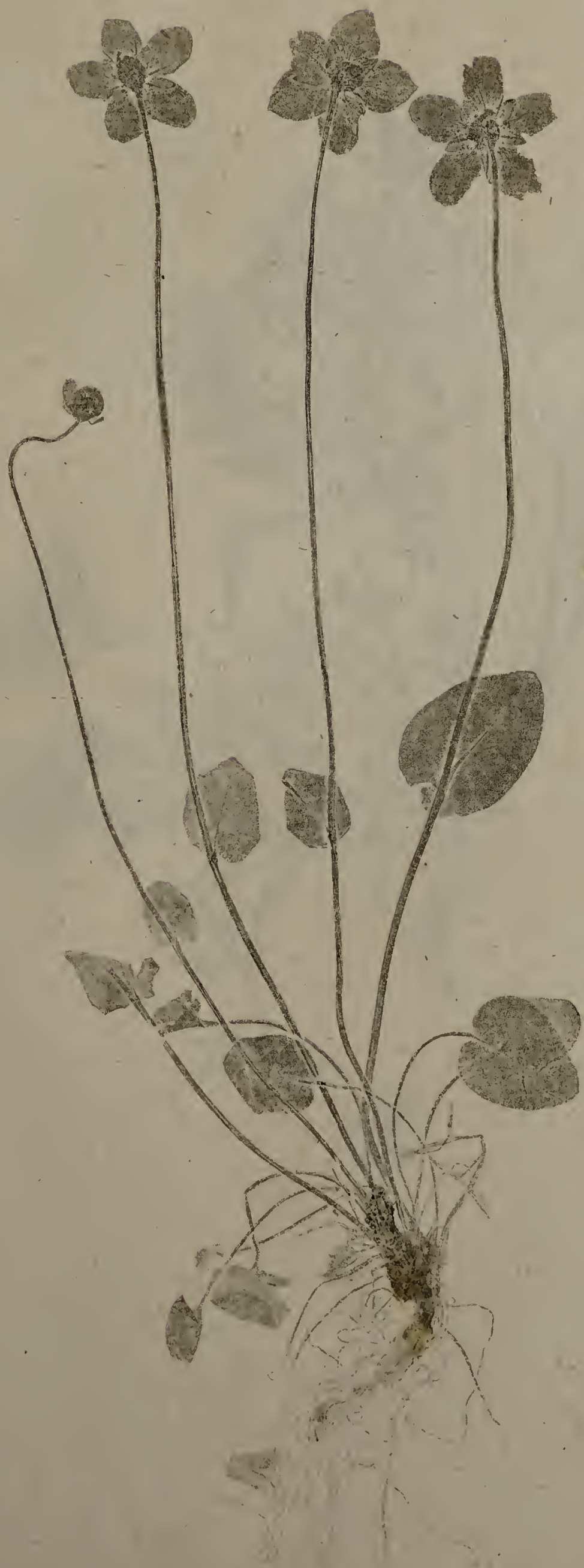


SIUM FALCARIA

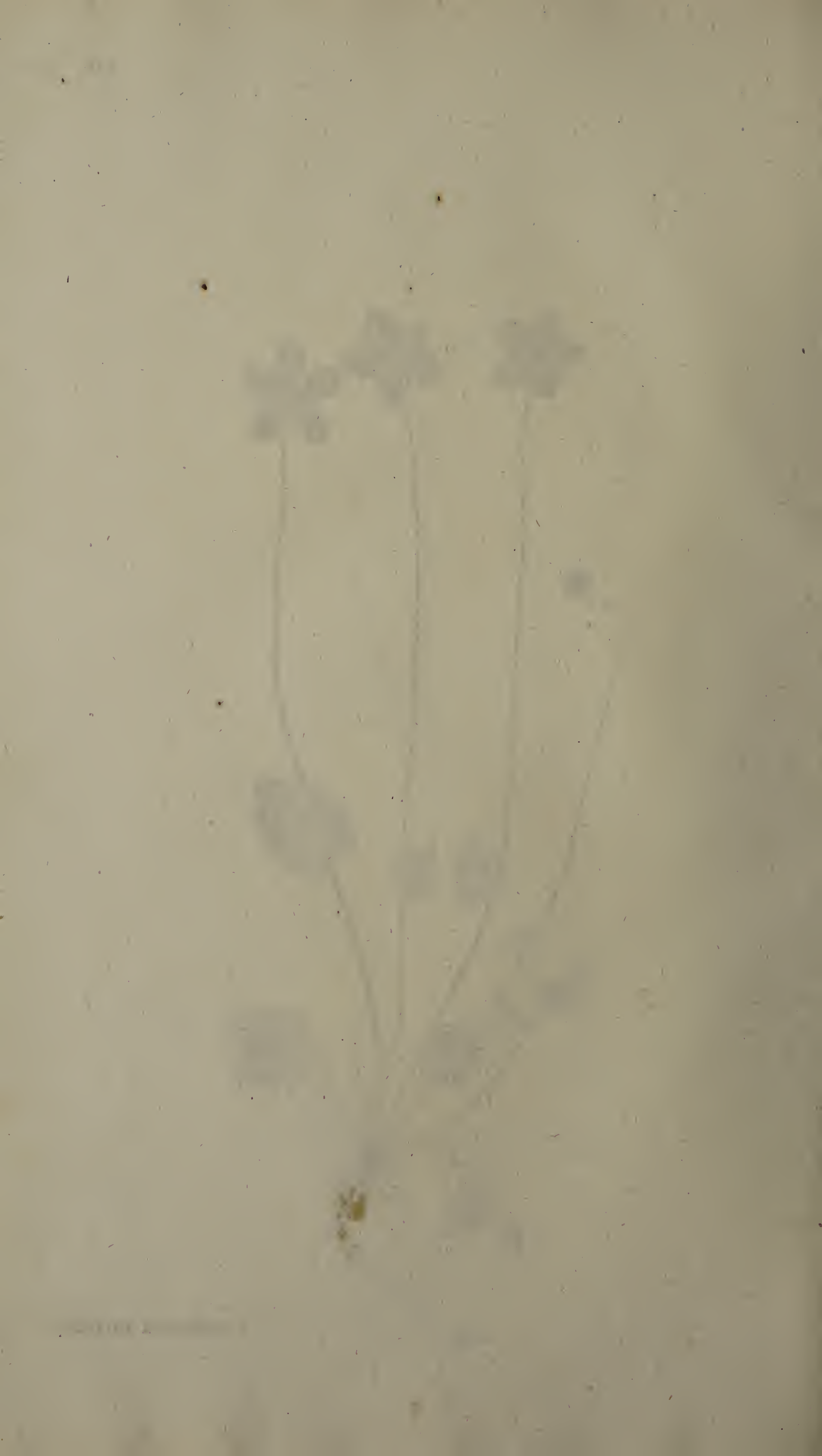


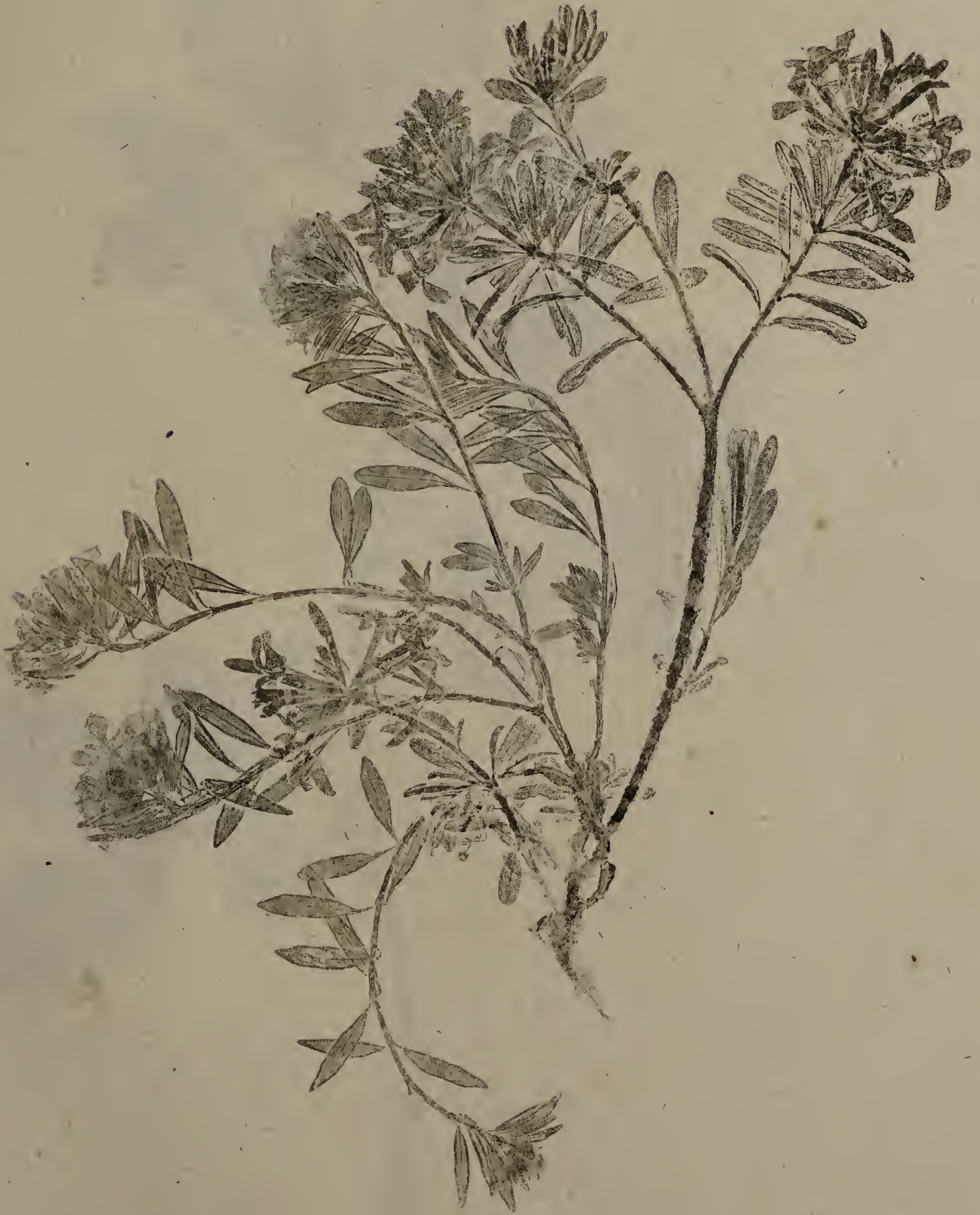


SERAPIAS LONGIFOLIA



PARNASSIA PALUSTRIS

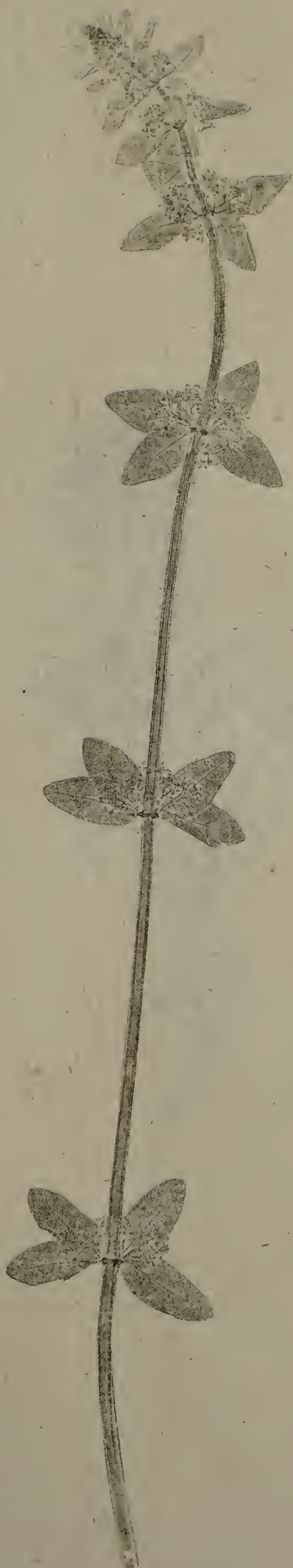




TEUCRIUM MONTANUM



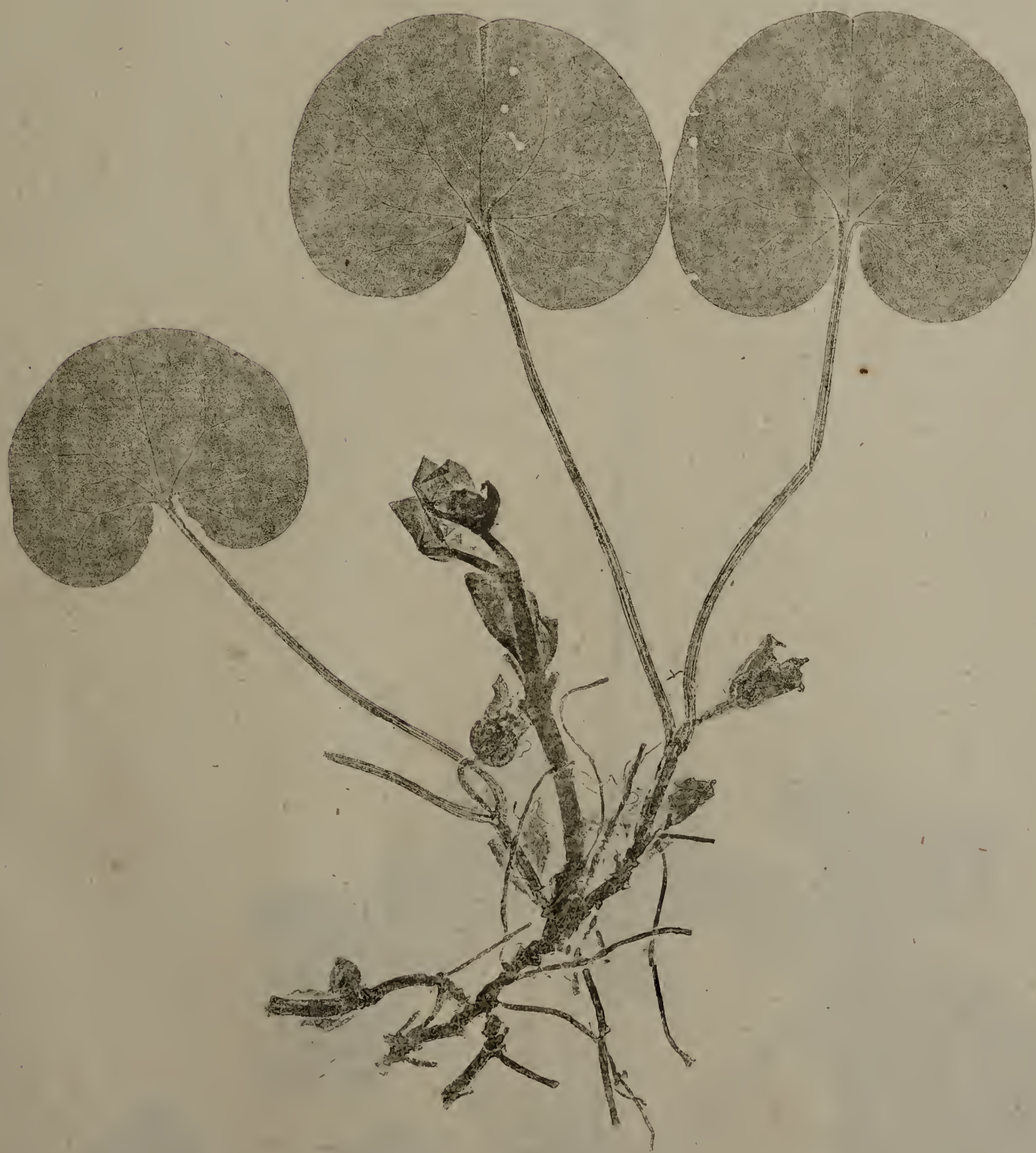
LONICERA XYLOSTEUM



VALANCIA CRUCIATA



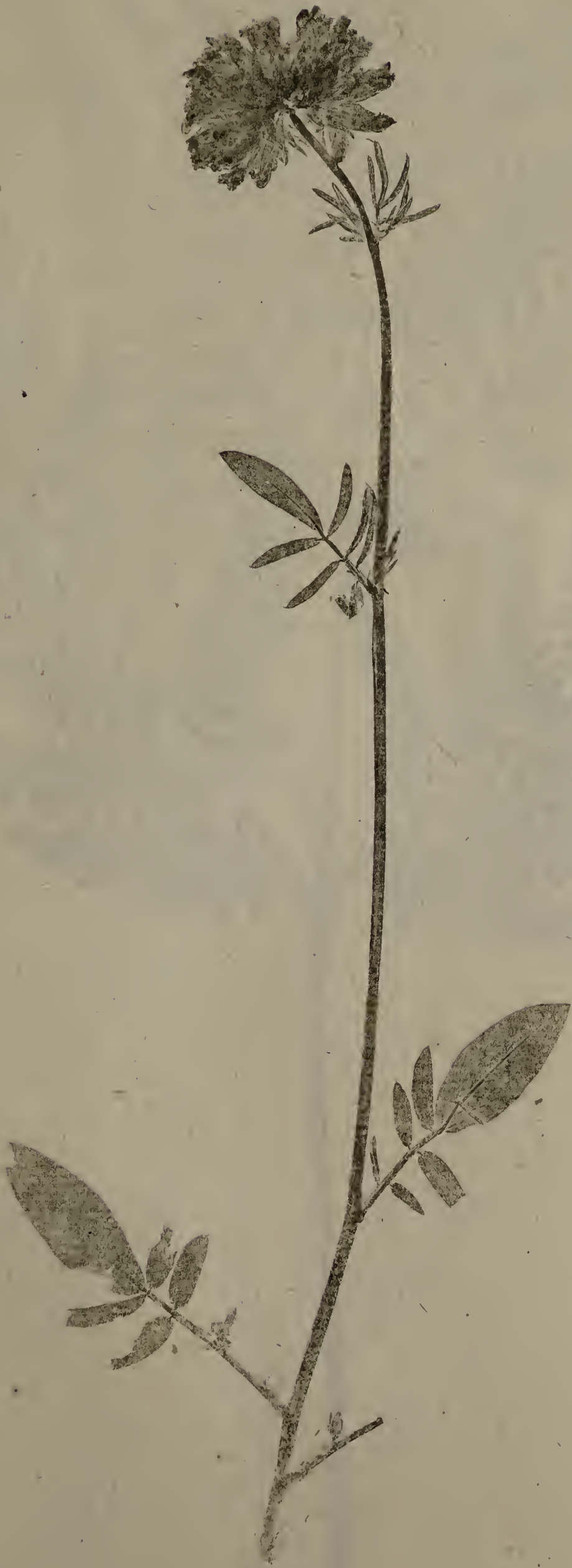
• PEDICULARIS PALUSTRIS



ASARUM EUROPAEUM



SANICULA EUROPAEA



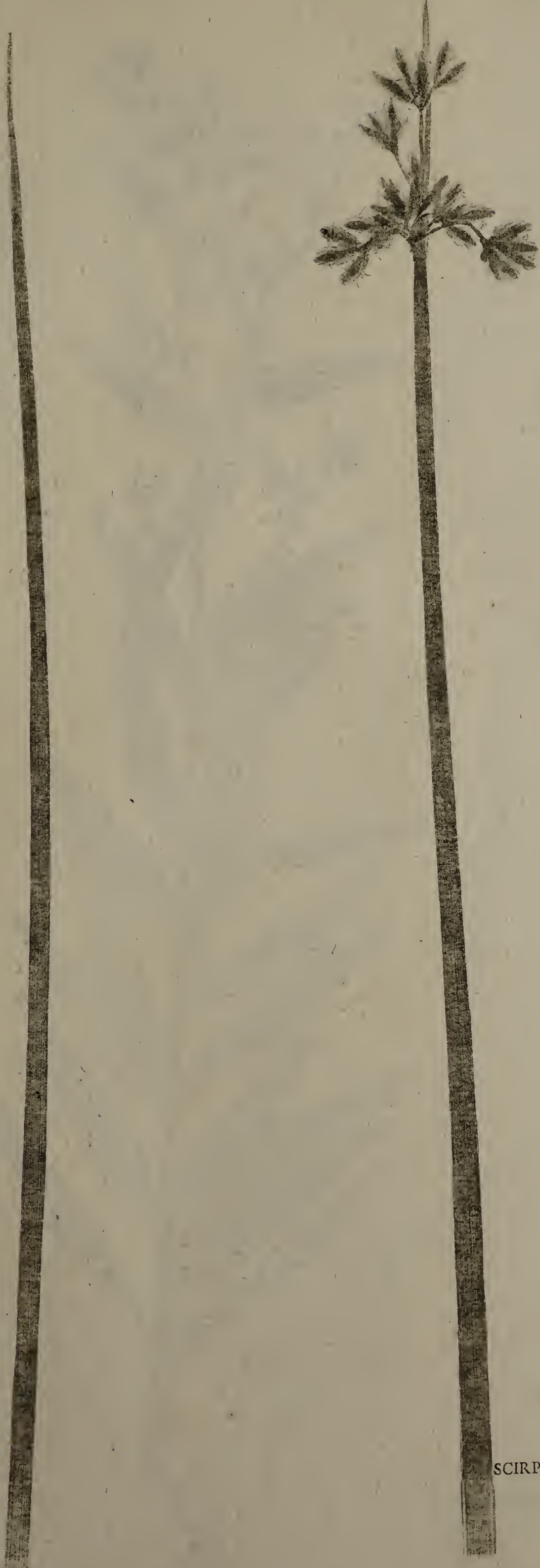
ANTHYLLIS VULNERARIA



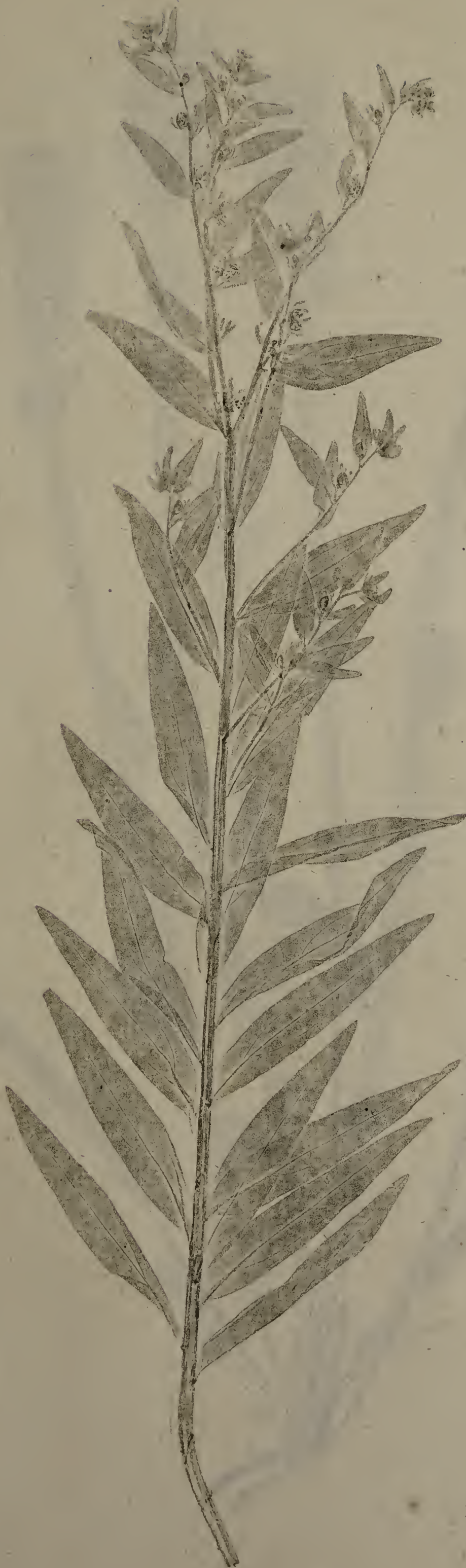
PTERIS AQUILINA



ASTRAGALUS GLYZYPHYLLOS



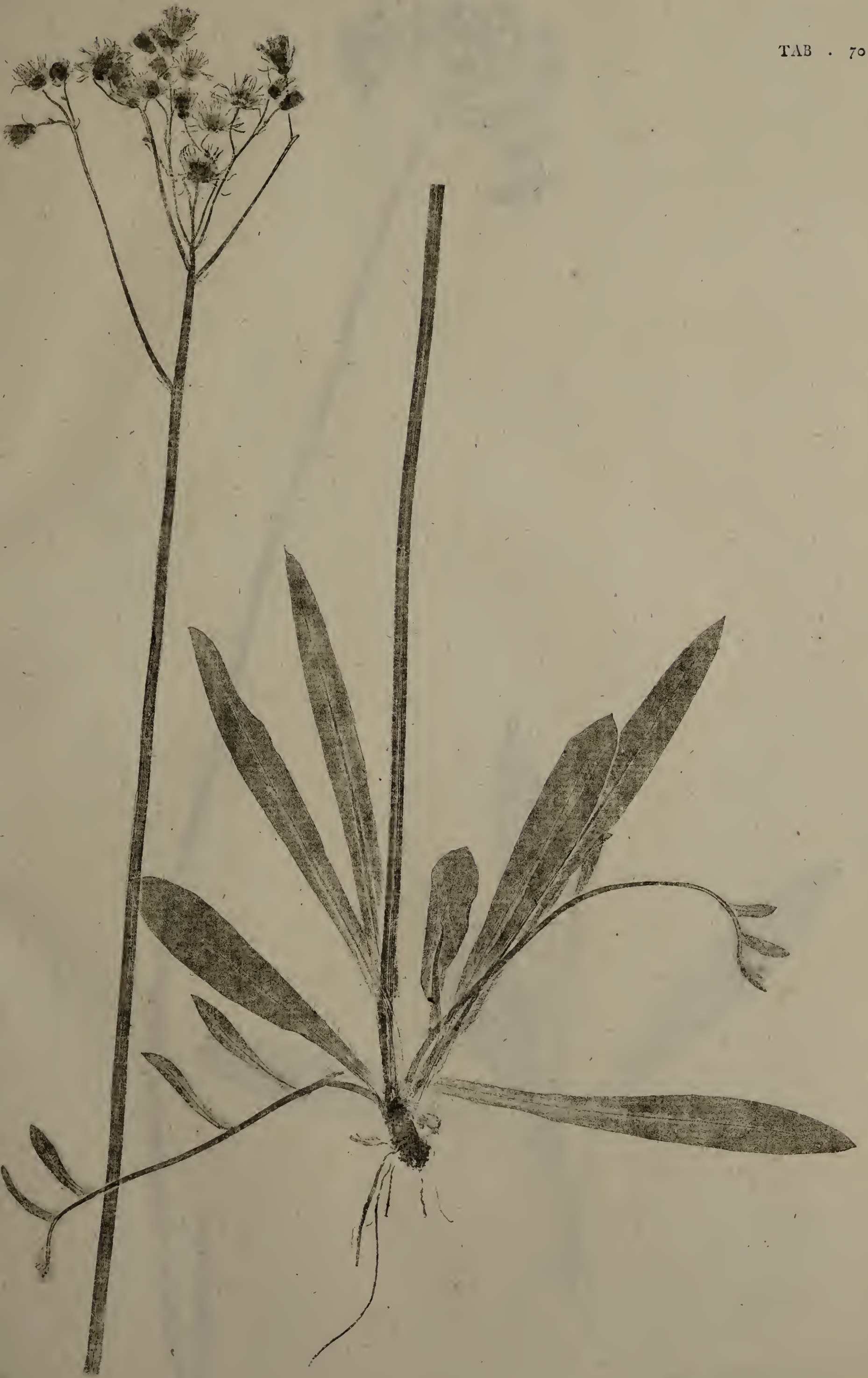
SCIRPUS LACUSTRIS



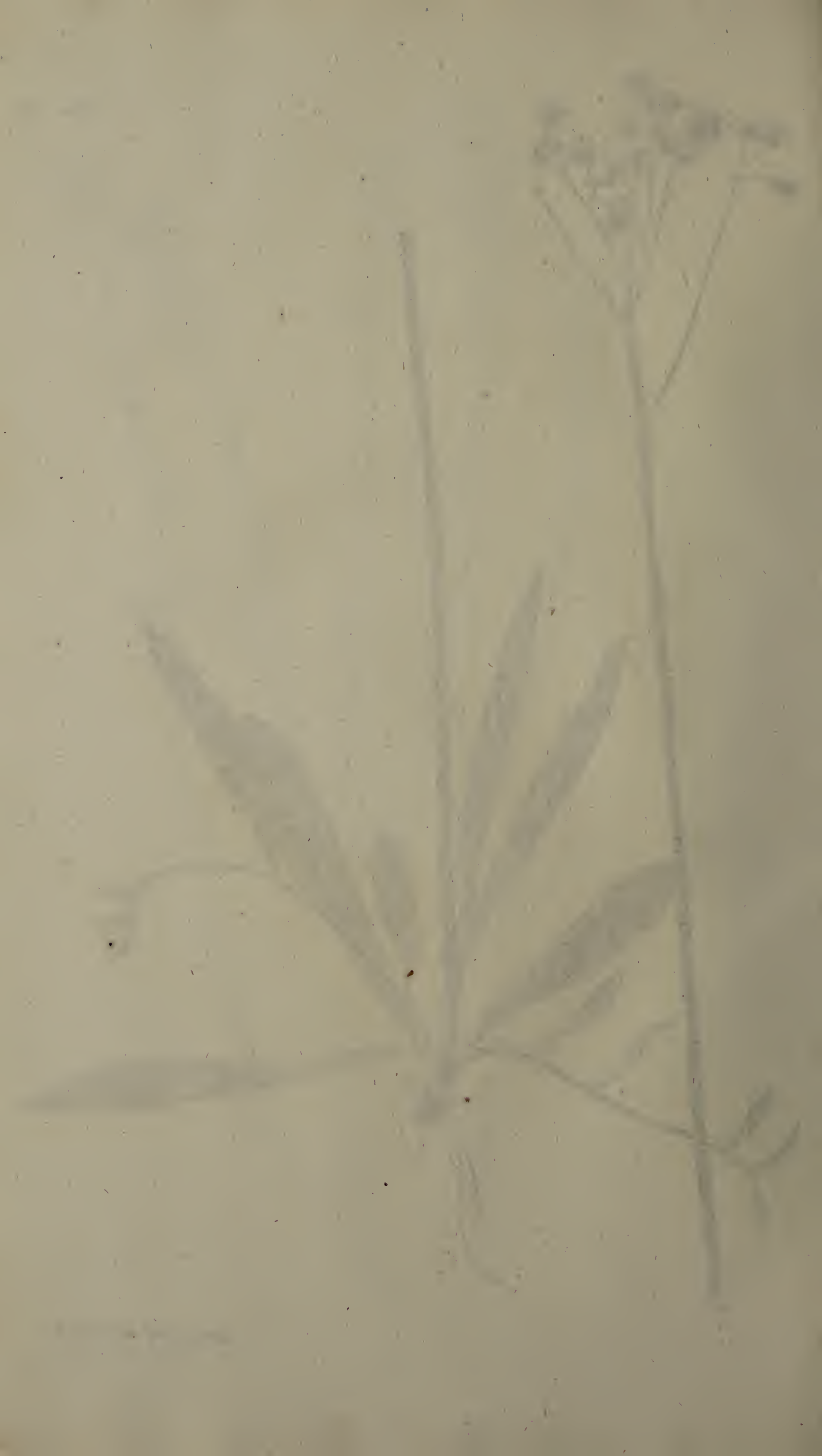
LITHOSPERMUM OFFICINALE

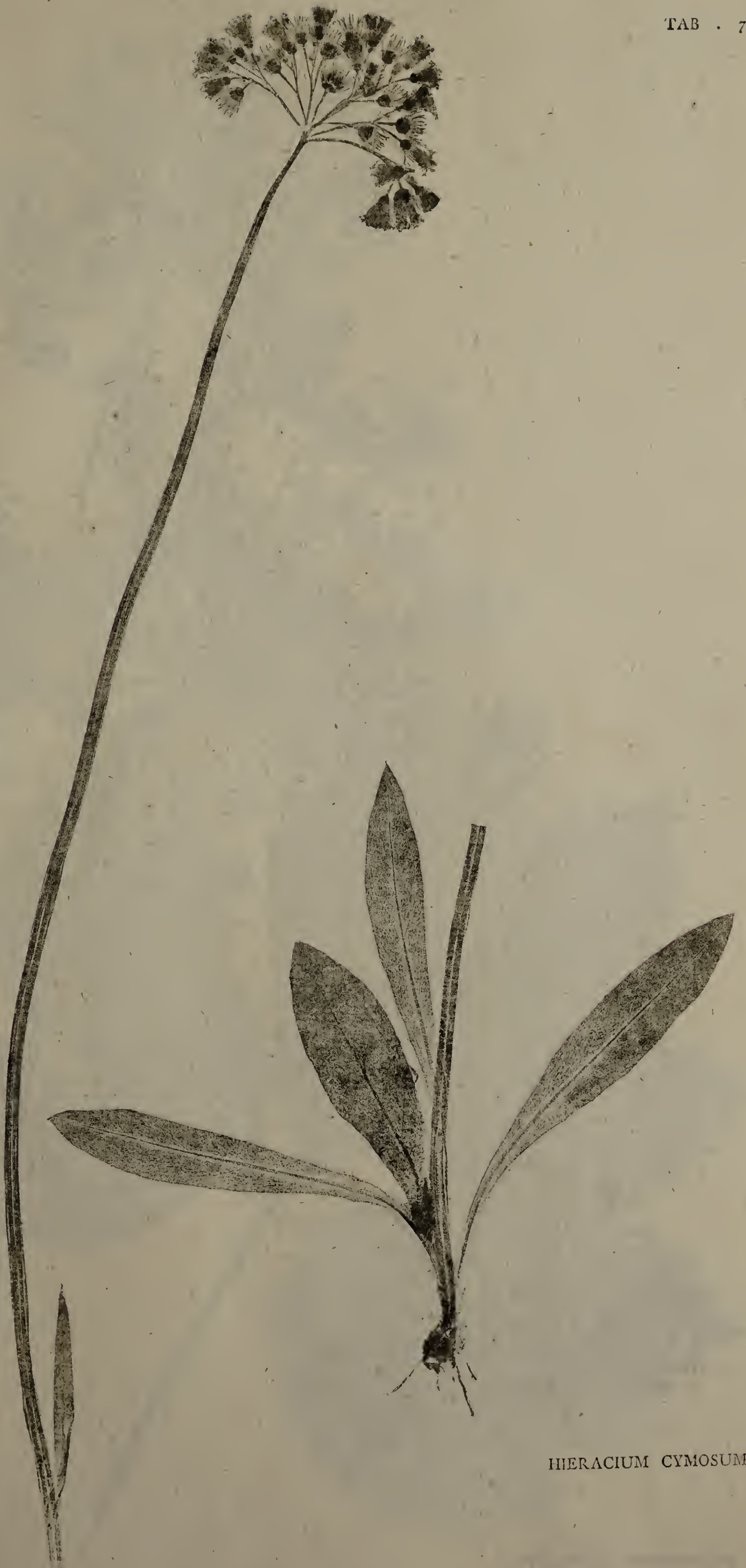


GENISTA SAGITTALIS



HIERACIUM AURICULA





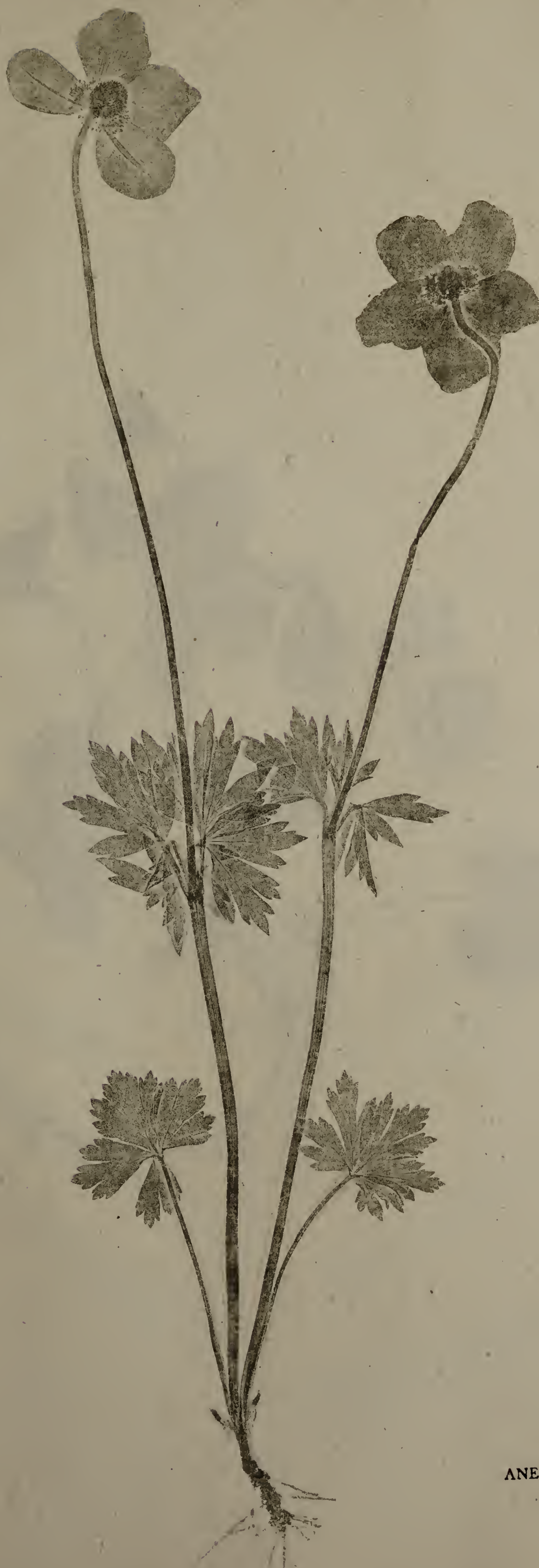
HIERACIUM CYMOSUM



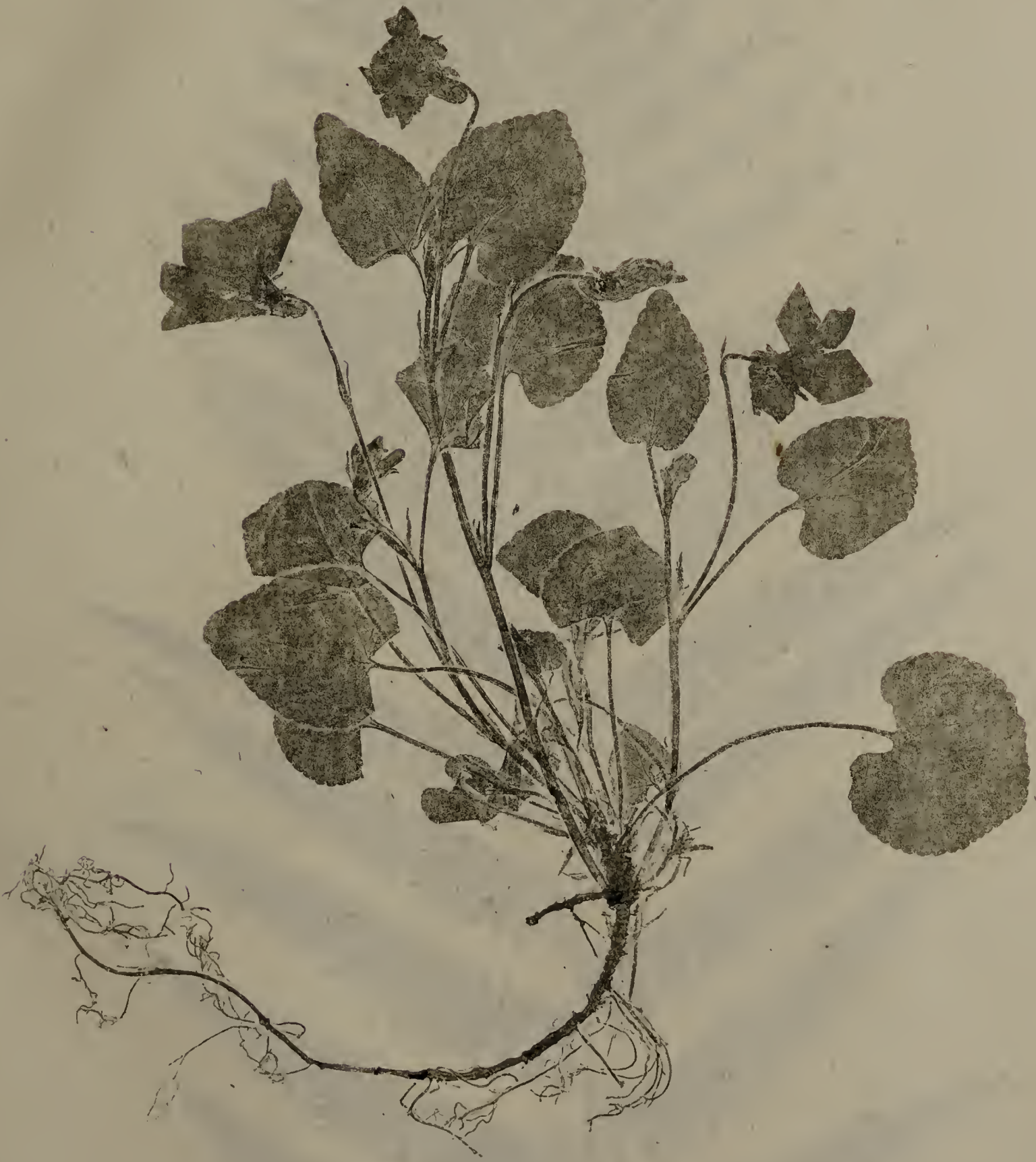
IMPERATORIA OSTRUTIUM



CAREX FLAVA



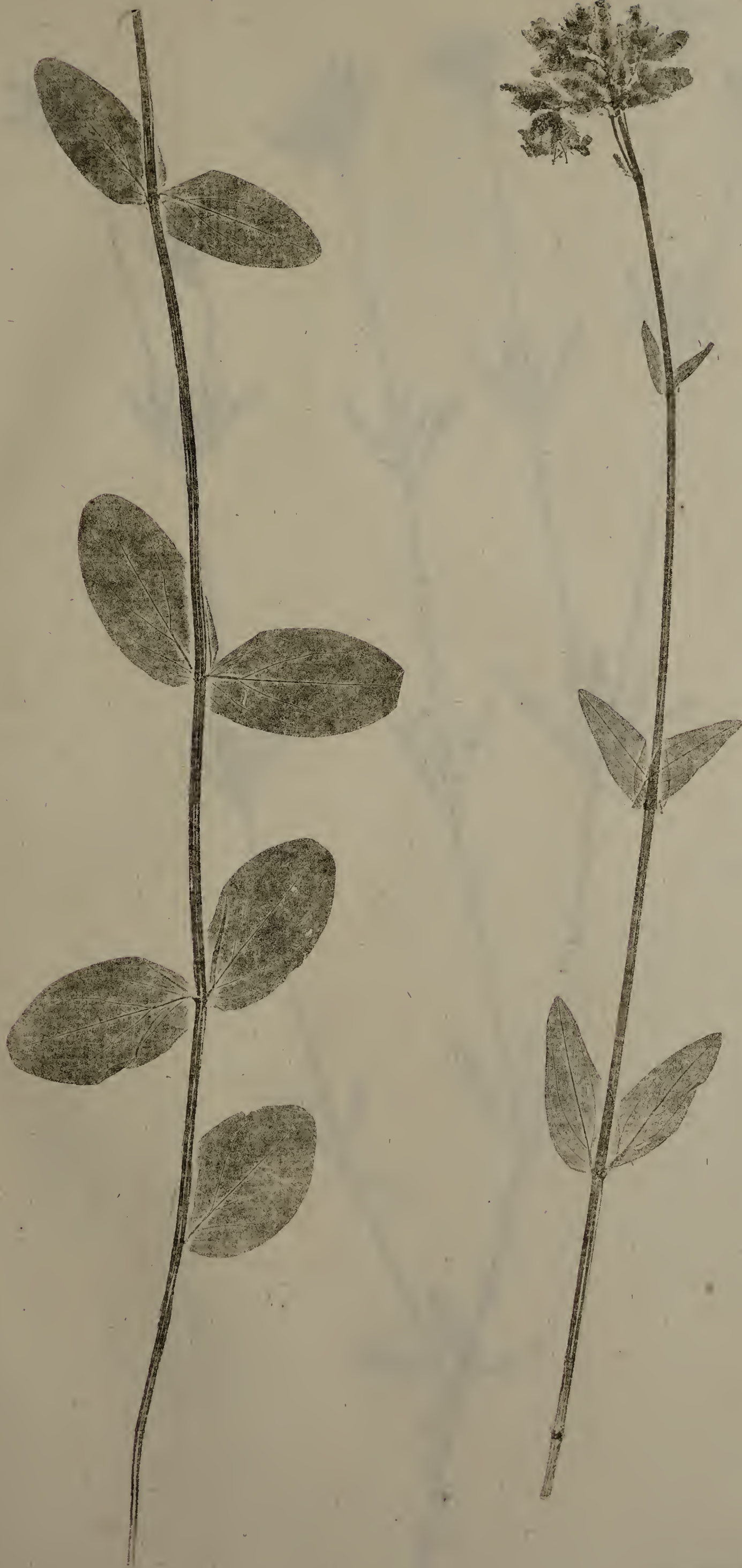
ANEMONE SYLVESTRIS



VIOLA CANINA



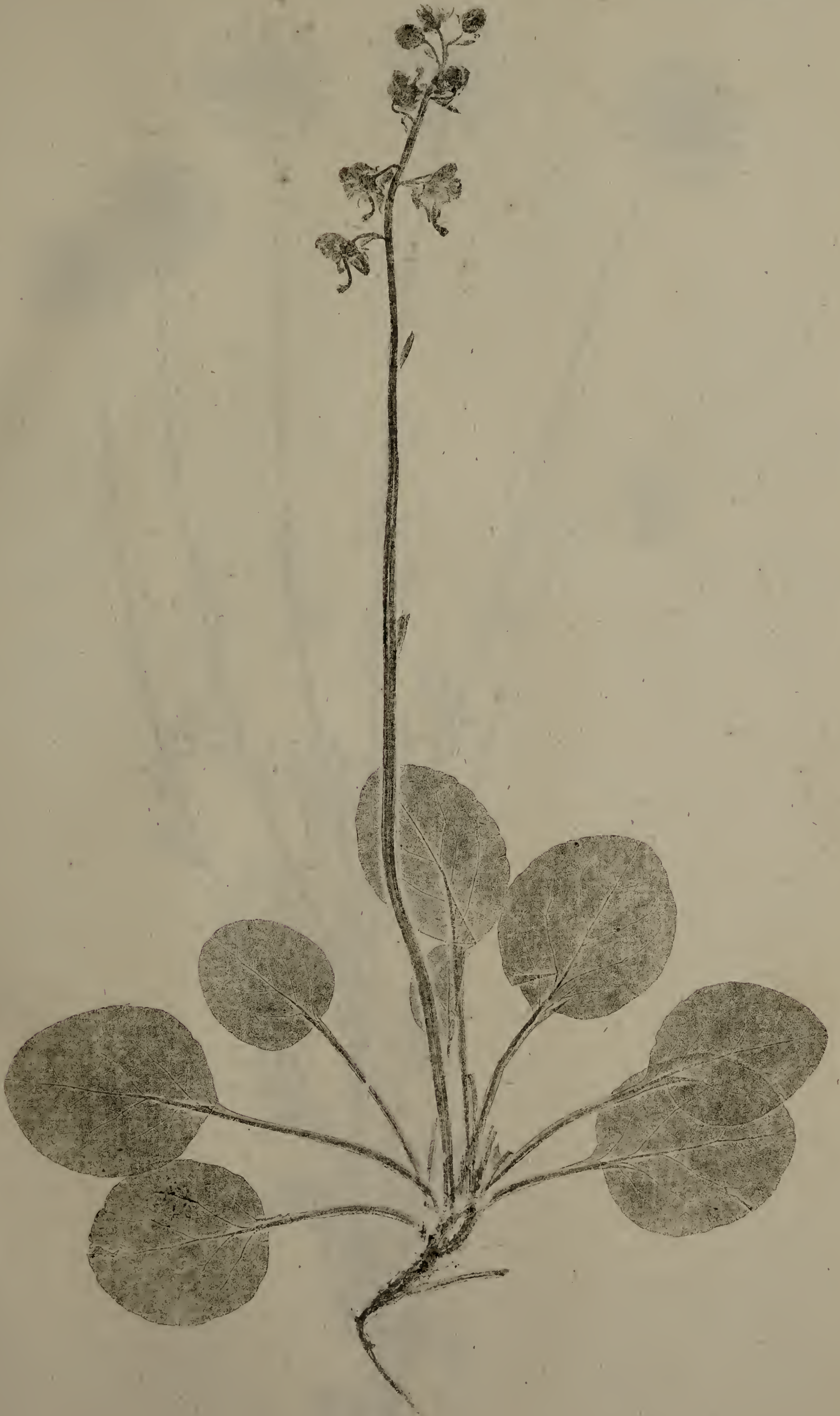
POLYPODIUM FILIX MAS



HYPERICUM MONTANUM



ASPERULA ARVENSIS



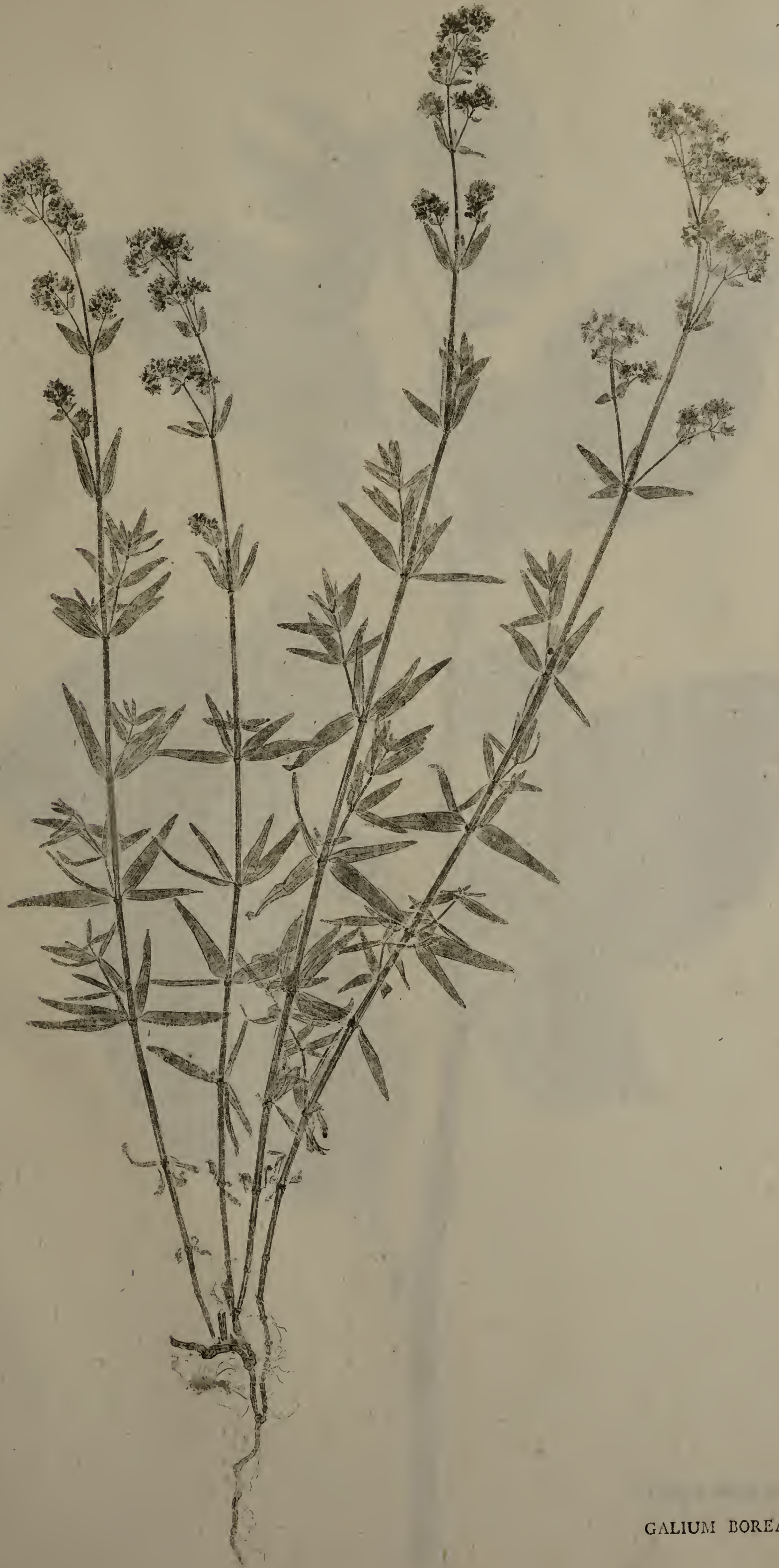
PYROLA ROTUNDIFOLIA



ANTHEMIS TINCTORIA



ACTAEA SPICATA



GALIUM BOREALE



ATROPA BELLADONNA



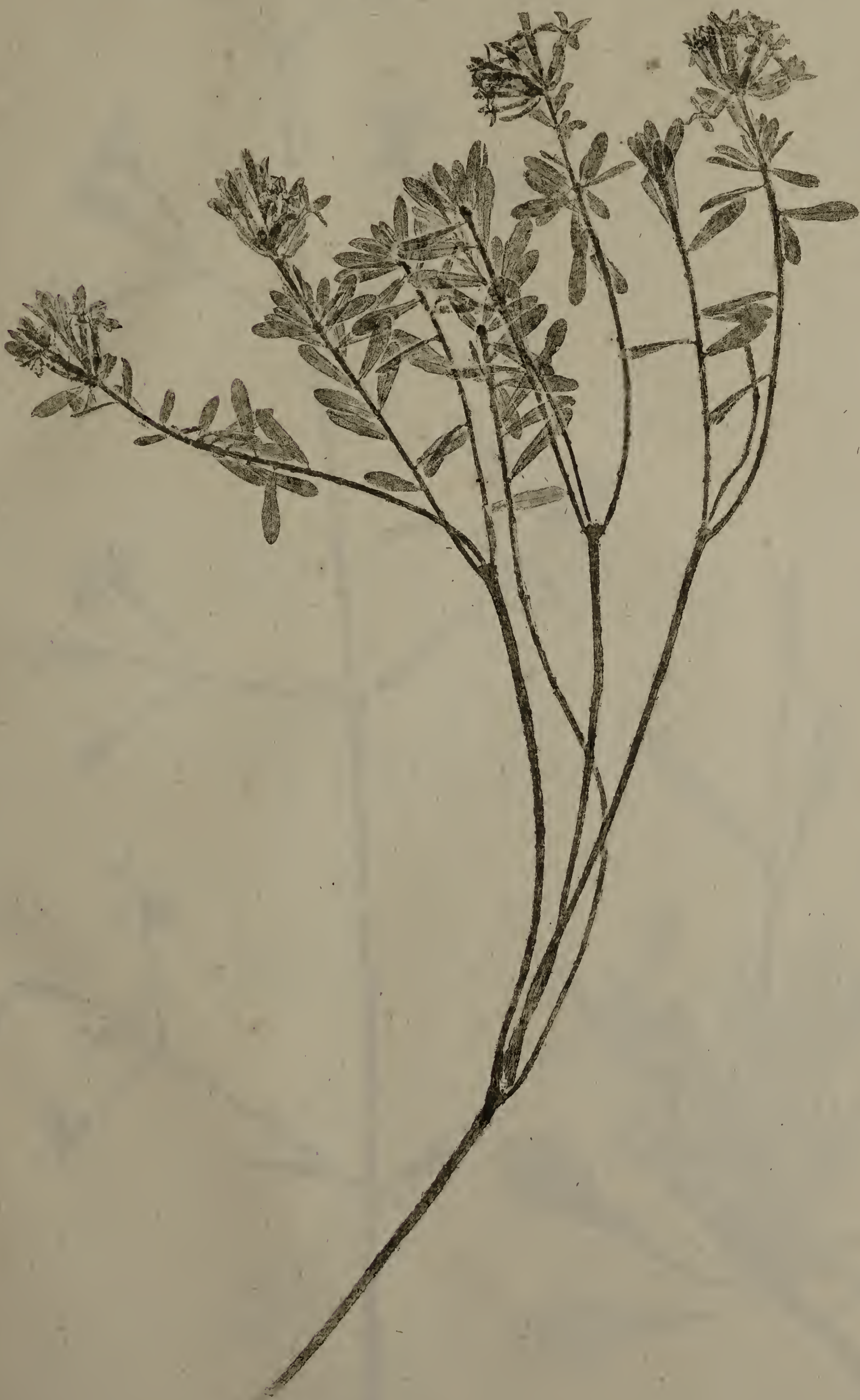
ASPERULA CYNANCHIA



EPILOBIUM ANGUSTIFOLIUM



POLYGALA VULGARIS

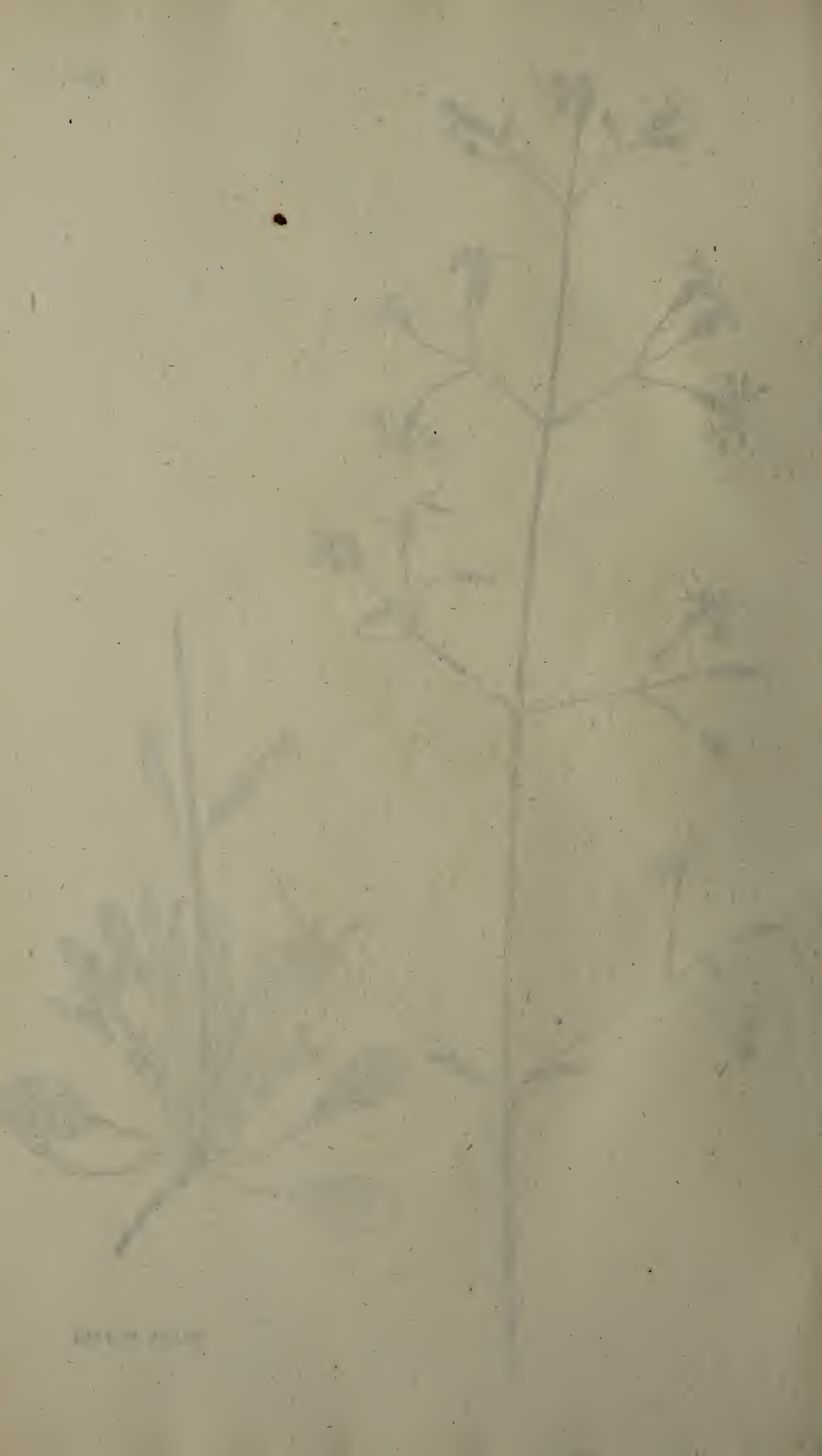


DAPHNE CNEORUM



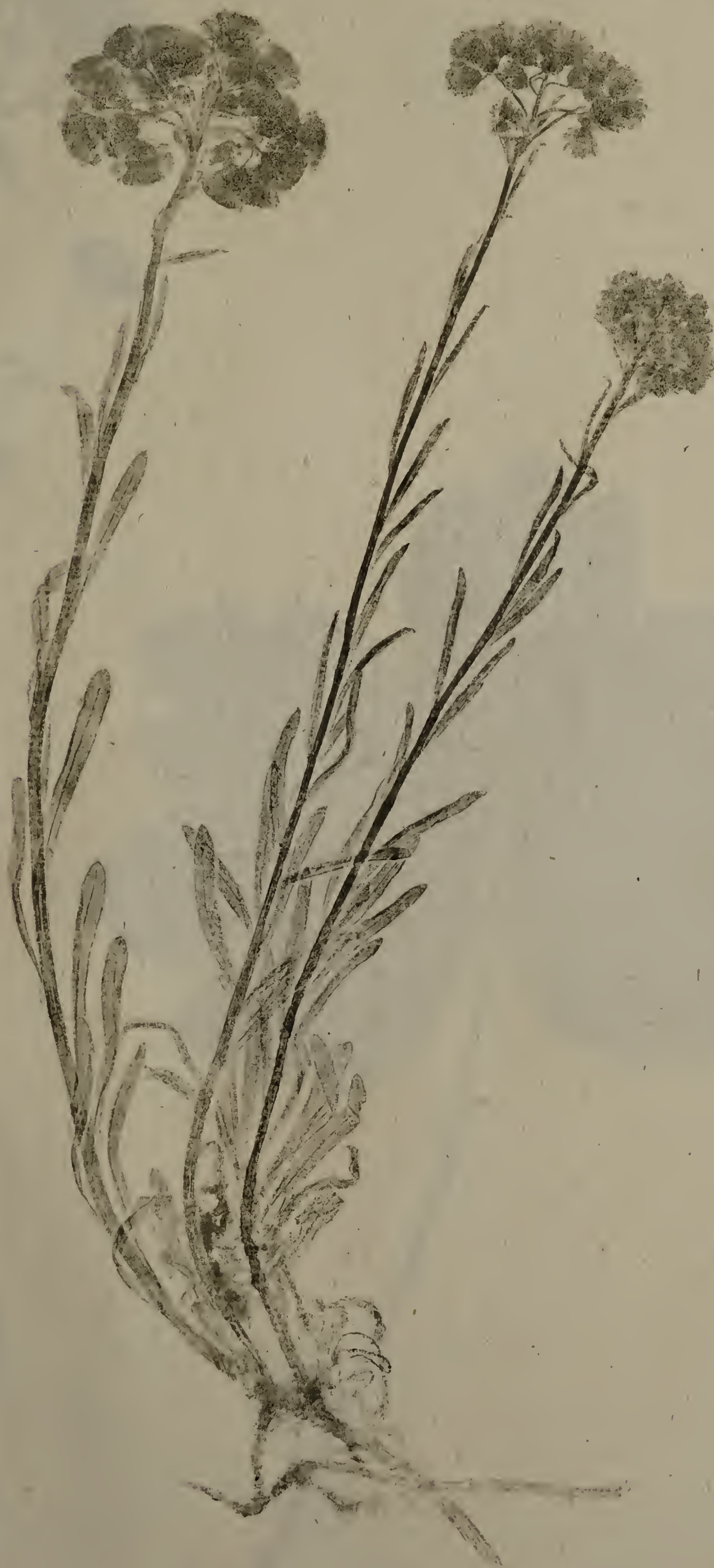


SILENE NUTANS





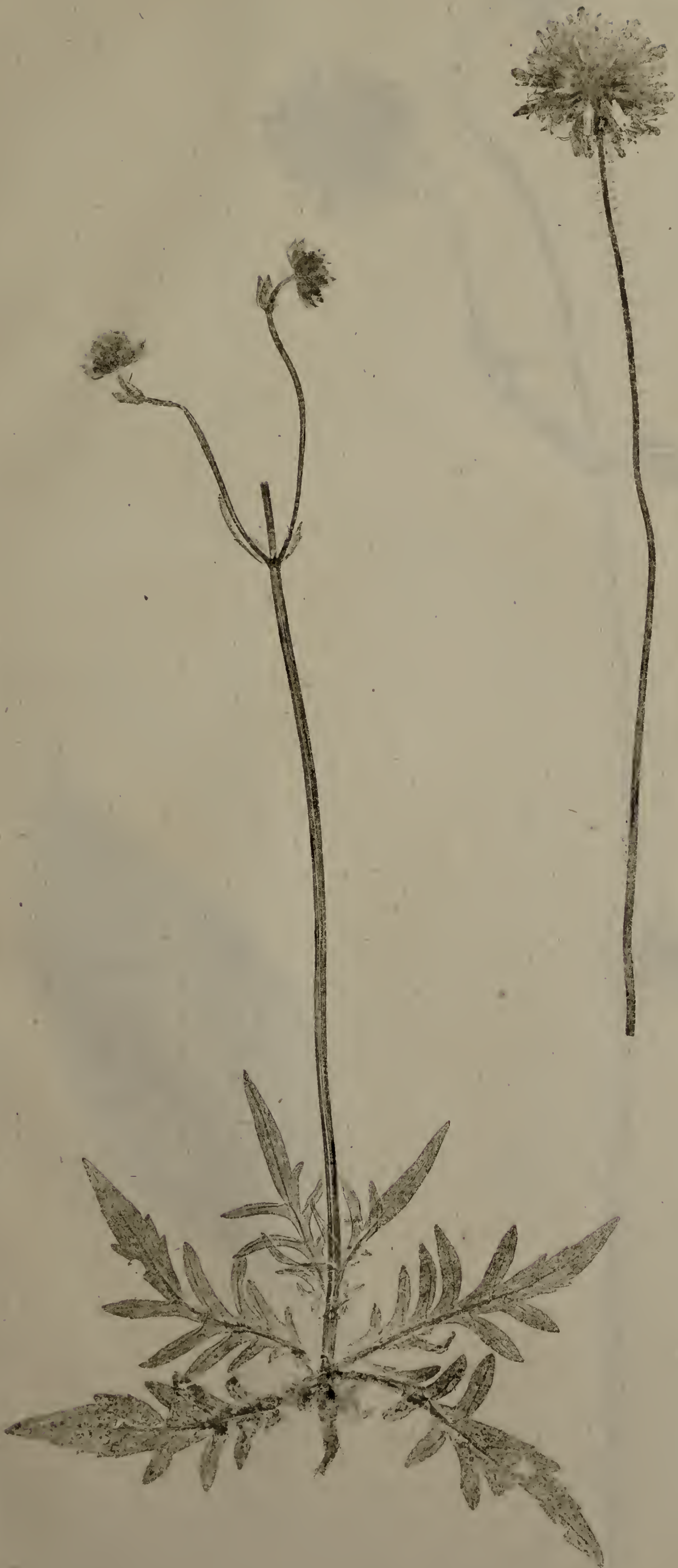
MENTHA SYLVESTRIS



GNAPHALIUM ARENARIUM



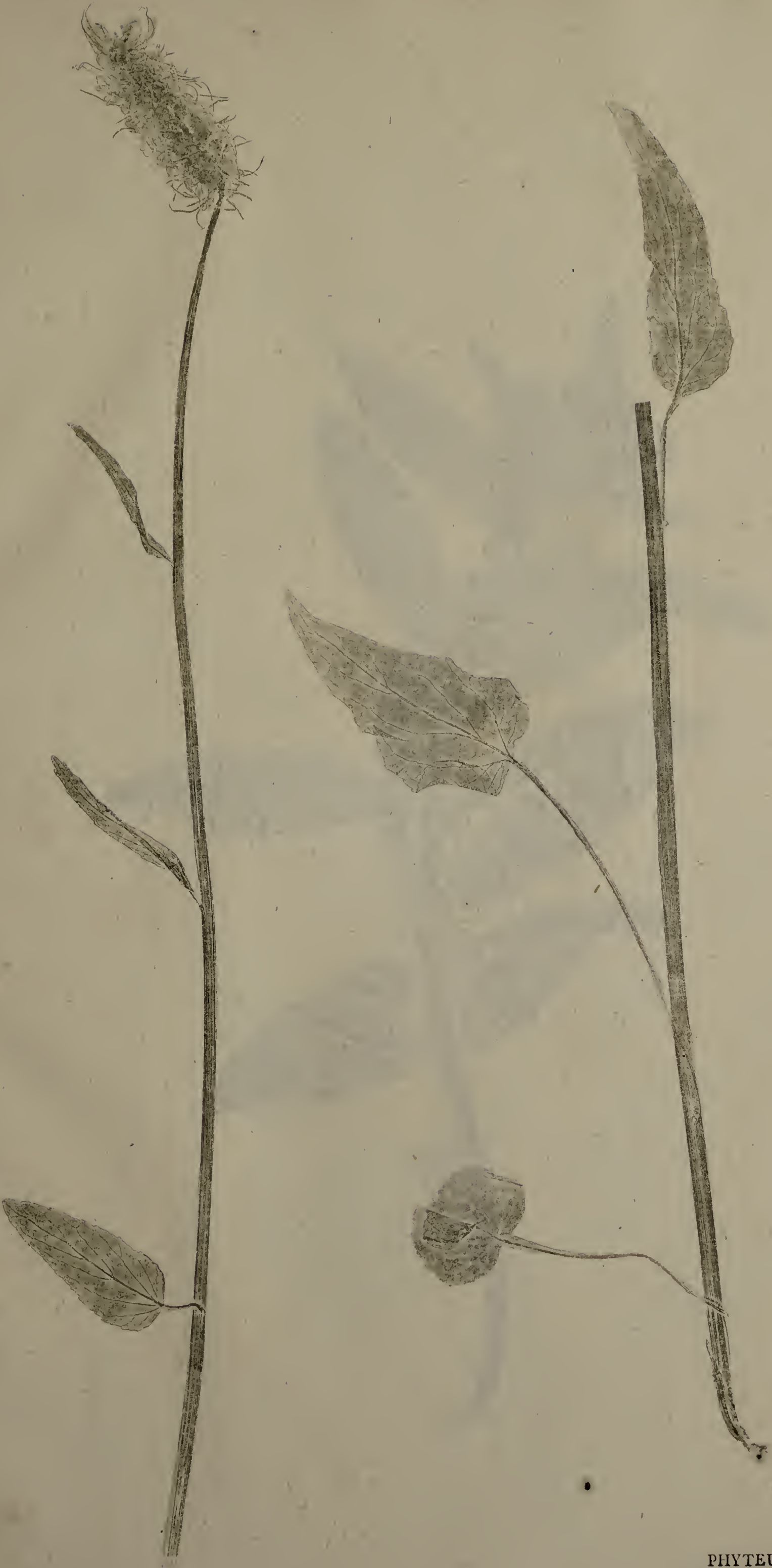
ASTRANTIA MAJOR



SCABIOSA ARVENSIS



SCABIOSA SYLVATICA



PHYTEUMA SPICATA



GENTIANA CRUCIATA



BETONICA OFFICINALIS



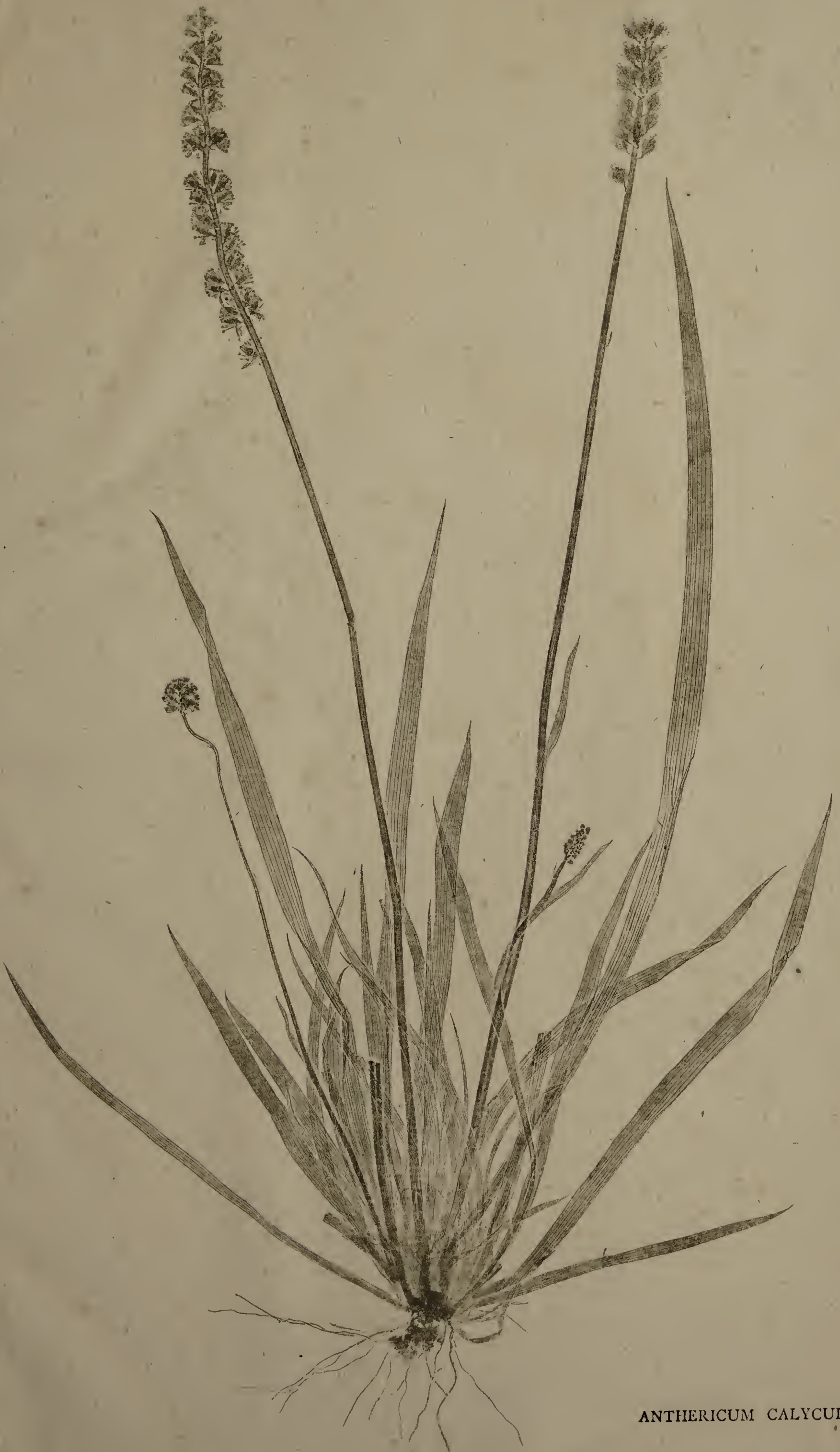
SOLIDAGO VIRGAUREA



CONYZA SQUARROSA



CLEMATIS ERECTA



ANTHERICUM CALYCVLATUM



