

Nachtrag

zur Phanerogamen- und Gefäß-Kryptogamen-Flora der Münchener Thalebene mit Berücksichtigung der angrenzenden Gebiete.

Zusammengestellt von Georg Woerlein, k. b. Zahlmeister a. D., München-Nymphenburg 1893.

Herausgegeben

von der Bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora.
München 1899.

Vorwort.

Nachdem das 19. Jahrhundert zu Ende geht, dürfte es zeitgemäß erscheinen, in einem „Nachtrag“ zu der 1893 erschienenen „Phanerogamen- und Gefäß-Kryptogamenflora der Münchener Thalebene, zusammengestellt von Georg Woerlein, k. b. Zahlmeister a. D. etc.“ die von den Mitgliedern der Bayer. bot. Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora seither bekannt gegebenen sehr zahlreichen Fundorte von Pflanzen aus der Umgebung Münchens zu veröffentlichen.

Die Grösse des Bericht-Formates wurde nach oben bezeichneter Flora beibehalten, um das Zusammenbinden des „Nachtrages“ zu ermöglichen; auch Abkürzungen und Zeichen bleiben unverändert.

Als neue Bezeichnungen finden sich bei der gänzlich neu und sorgfältig von Herrn Rechtspraktikanten Dr. Hermann Pöeverlein¹⁾ in Regensburg bearbeiteten Gattung *Potentilla* nachstehende Abkürzungen:

Herbarium Boicum	(H. B.),
Herbar der k. bot. Ges. zu Regensburg	(H. R.),
Herbar der Bayer. bot. Ges. zur Erforsch. der heim. Flora, enthaltend das Herbar Holler	(H. H.),
Herbar des bot. Vereins in Landshut	(H. L.),
Die Herbarien der Herren:	
Kraenzle	(H. K.),
Landauer	(H. L.),
Anton Mayer	(H. A. M.),
Bernhard Meyer	(H. B. M.),
Münderlein	(H. M.),
Nägele	(H. N.),
Pöeverlein	(H. P.),
Prechtelsbauer	(H. Pr.),
Schwarz	(H. S.),
Vollmann	(H. V.),
Wislicenus	(H. W.).

Durch den sich stetig steigenden Verkehr mit dem Auslande veranlaßt, treten neue Pflanzen auf, welche teils bald wieder verschwinden, teils sich mehr oder weniger leicht halten und selbst vermehren. Dieselben sind bei den betreffenden Familien eingereiht.

Allen jenen Herren innerhalb und ausserhalb der „Bayer. bot. Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora“, welche die Zwecke unseres Vereins durch Bekanntgabe ihrer Pflanzenfundorte in liebenswürdigster Weise gefördert haben, sei hiemit der verbindlichste Dank namens der Bayer. bot. Gesellschaft ausgesprochen und zugleich das Ansuchen gestellt, in ihrer Vorliebe für die so dankbare und genussreiche *scientia amabilis* nicht zu erlahmen, sondern wie bisher so auch fernerhin auf ihren Spaziergängen und Exkursionen den Kindern Floras ihr Interesse zuzuwenden, unserer Gesellschaft aber ihre diesbezüglichen Beobachtungen nicht vorenthalten zu wollen.

J. Kraenzle, II. Vorsitzender.

¹⁾ Separatabdruck aus „Denkschriften der kgl. bot. Gesellschaft in Regensburg VII. Bd. Neue Folge I. Band 1898“.

I. Kl. Dicotyledoneae.

I. Unter-Kl.: Thalamiflorae.

Ranunculaceae. Juss.

- * *Clematis alpina* Mill. (*Atragene alp.* L.) Auf der grossen Insel bei der Trottoir-
steinfabrik Grosshesselohe (Okt. 1898), Isarauen bei Schäftlarn, Ade. Δ.
- 5 *Thalictrum galioides* Nestl. Kiesgrube nahe der Landstrasse zw. Berg a. Laim
und Trudering; Kiefernwäldchen mitten im Erdinger Moor v²z², Ade.
- 8 *Pulsatilla vulgaris* Mill. (*Anemone Pulsat.* L.) Lochhausen; — F. i. Gr.: Utting
und Rothenfeld bei Andechs, Nägele.
- 9 „ *patens* Mill. (*Anem. pat.* L.) Heidewiesen am Pulverthurm bei Milberts-
hofen z³, Ade.
- 18 *Batrachium paucistamineus* Tausch (*Ran. trichophyllus* Chaix). Kiesgrube bei
Eching, Nägele.
- 20 „ *fluitans* Wimm. (*Ran. fluitans* Link). Lohhof, Maisteig am Bächlein
längs der Landstrasse, Nägele.
- * *Ranunculus aconitifolius* L. Altwasser oberhalb der Grosshesseloher Brücke z²
1896/97. Ade. — F. i. Gr.: Fufs des Taubenberges am Farnbach, Nägele.
- 21 „ *Flammula* L. Erdinger Moor v⁴z³. Ade; bei Aschheim, Aubing.
— F. i. Gr.: Leutstettner Moor, Nägele.
- 24 „ *montanus* Willd. — F. i. Gr.: Taubenberg, Nägele.
- 32 „ *sceleratus* L. Garching (Kiesgrube), Nägele.
- 35 *Trollius europaeus* L. — F. i. Gr.: Icking, Ascholding, Steinsee bei Zorneding,
Nägele.
- 37 *Aquilegia vulgaris* L. Moorgrabenböschung bei Lohhof (gegen Maisteig), Dr. Rofs.
- 53 *Corydalis cava* Schwgg. u. K. Echinger Loh, Nägele.

Nymphaeaceae DC.

- 45 *Nymphaea alba* L. — F. i. Gr.: Harmating, Nägele.
- 48 *Nuphar luteum* Sm. (*Nymph. lut.* L.) Kleiner Moorsee 1 km südl. von Nieder-
seen. Ade.
- * „ *pumilum* Sm. — F. i. Gr.: Kleiner Moränensee aus der Eiszeit ⁵/₄ Stun-
den von Tölz, Hammerschmid. Neu für das Gebiet.

Papaveraceae DC.

- ☞ *Glaucium corniculatum* Curt. Auf Schutt bei der Georgenschwaige z¹, Kraenzle.

Cruciferae Juss.

- 59 *Nasturtium silvestre* R. Br. Bei Sendling, bei Fröttmaning, Nägele.
- 60 „ *palustre* DC. Karlsfeld; Grub gegen Landsham, Nägele.
- 63 *Turritis glabra* L. (*Arab. gl. Crtz.*) Isarthal bei Höllriegelsgreuth z², Kraenzle.
- 66 *Arabis arenosa* Scop. — F. i. Gr.: Ober- und Osterwarngau v²z³, Nägele.
- 69 *Cardamine amara* L. var. *hirta* Wimm. et Grab. Häufig um München: Bieder-
stein, Mühlthal, Dachauer Moor etc., Nägele.
- * „ *trifolia* L. — F. i. Gr.: Nadelwald auf dem Höhenzug Wessobrunn-
Raisting (südl. vom Ammersee) z² 1897, Ade.
- 70 *Dentaria enneaphyllos* L. Schlucht beim Schlofswirt Eurasburg, Nägele.
- ☞ *Sysimbrium Loeselii* L. Schutt bei der Georgenschwaige, Kraenzle.
- ☞ „ *Columnae* L. Schutt an der Dachauer Landstrasse, Ade. Wiese und
Brachen zw. Georgenschwaige — Schwabinger Landstrasse, Nägele.

- ☞ **Sysimbrium Synapistrum** Crtz. (**S. pannonicum** Jacq.) Bei der Georgenschwaige, Kraenzle.
- ☞ „ **Sophia** L. Georgenschwaige, Schwabing, Kraenzle; Fürstenfeldbruck beim Kloster, Nägele.
- 74 **Stenophragma Thalianum** Celak. (**System. Thalian.** Gay. et Mon., **Arabis Thal.** L.) Um München nicht sehr häufig, z. B. Nymphenburg, Sendling, Moosach, Trudering, Kirchseeon, Hohenschäftlarn, Nägele.
- 75 **Alliaria officinalis** Andrzej. (**Sisym. Alliaria** Scop.) Harlaching, Nägele; am Gartenzaun in der Maillingerstrafse, Ade; Dammweg nach Föhring, Jos. Mayer.
- 76 **Erysimum cheiranthoides** L. Schutt beim Ludwigsbad, an der Kunstmühle Tivoli, Dachauer Landstrafse, Erdinger Moor in den Torfbrüchen nördl. vom Zengermoos v²z⁴, Ade. Landstrafse bei Riesefeld (wohl dort spor.), Moor zw. Riem und Aschheim, Nägele.
- sp. „ **repandum** L. Schutt beim Ludwigsbad, Ade.
- ☞ **Brassica nigra** Koch. Schutt bei Sendling und Schwabing, Kraenzle.
- 79 **Sinapis arvensis** L. var. **orientalis** Murray. Überall unter der typischen Form, Nägele.
- sp. „ **alba** L. Beim Tunnel östl. von Pasing, Kraenzle.
- 80 **Erucastrum Pollichii** Sch. et Spenn. (**Sisymb. Erucastrum** Poll.) Schutt in Oberwiesenfeld z². — F. i. Gr.: An der Rampe beim Bahnhof Nannhofen, Ade; beim Bahnhof Riem, Nägele; Trudering, Eigner u. Kraenzle.
- ☞ „ **obtusangulum** Rchb. Schutt an der Dachauer Landstrafse nördl. vom Würmkanal z², jetzt †, Ade.
- 82 **Berteroa incana** DC. (**Alyss. inc. L., Farsesia inc. R. Br.**) Bahndamm bei Moosach und Wiesen zw. dem Würmkanal und Hartmannshofen, Nägele.
- † **Cochlearia officinalis** L. Bei Neuried verschwunden, Nägele.
- sp. **Camelina sativa** Crtz. (**Cam. silv. Wallr.**) var. **hirsuta** Koch. Um München fast nur die Form *hirsuta* Koch, z. B. Münsing im Getreide, Bahndamm bei Carlsfeld und Allach etc., Nägele.
- 89 **Lepidium Draba** L. Schutt bei Sendling und Schwabing, Kraenzle; Grub geg. Landsham, Nägele.
- ☞ „ **campestre** R. Br. (**Thlaspi camp. L.**) In Kleefeldern bei Aufkirchen, Nägele.
- ☞ „ **ruderales** L. Verbreitet sich neuerdings sehr, Nägele. >O<.
- sp.* „ **virginicum** L. 1 Exemplar beim Bahnhof Nannhofen, Ade; bei der Kunstmühle Tivoli v¹z², durch Kultur jetzt †, Kraenzle.
- ☞ **Myagrum perfoliatum** L. Schutt bei Haidhausen, Eigner.
- ☞ **Bunias orientalis** L. Lagerhäuser am Ostbahnhof z⁵, Baumpflanzung südl. von Berg a. Laim gegen die Truderinger Waldspitze auf Feldern z², Schleifsh. Landstrafse zw. Milbertshofen und dem Wachthaus z¹, Ade.
- ☞ „ **Erucago** L. Verwildert beim Lagerbahnhof, Ade.
- ☞ **Cakile maritima** Scop. Schutt bei Schwabing, z¹, Kraenzle.
- ☞ **Rapistrum perenne** All. Schutt an der Dachauerstrafse, Ade; Schutt bei Schwabing, Kraenzle.

Violaceae DC.

- 97 **Viola palustris** L. — F. i. Gr.: Moor bei Seeshaupt, Moor bei Kirchseeon, bei Beuerberg, Nägele.
- 99 „ **collina** Bess. (**V. umbrosa** Hoppe) f. **stolonifera**. Hornstein bei Deining, J. Mayer.
- 108 „ **canina** L. Kiefernwäldchen mitten im Erdinger Moor, Ade; Carlsfeld, Haar, Kirchseeon, Nägele.

Resedaceae DC.

- 119 *Reseda luteola* L. Bahndamm beim Rangierbahnhof Laim z³, Ade; Skt. Emmeran, Jos. Mayer.

Droseraceae DC.

- 120 *Drosera rotundifolia* L. Moor bei Aufkirchen, Moor bei Kirchseeon, Nägele.
121 *Drosera anglica* Huds. (*D. longifolia* L. z. Th.) Erdinger Moor v²z², Ade.

Polygalaceae Juss.

- 125 *Polygala depressa* Wender. (*Pol. serpyllacea* Weihe). Trockene Grasplätze in den Wäldern zw. Kreuzpullach—Deisenhofen z³, Ade; Wörnbrunn, Jos. Mayer.

Silenaceae DC.

- 128 *Tunica saxifraga* Scop. (*Gyps. sax. L.*) Beim israelitischen Friedhof, B. Meyer.
129 *Dianthus Armeria* L. Lagerhäuser z¹, Ade.
129 „ *Seguierii* Vill. (*D. silvaticus* Hoppe). — F. i. Gr.: Wald zw. Sachsenkam—Schaftlach, Ade.
131 „ *deltoides* L. Deitenhausen bei Lohhof v²z⁴, Nägele; Webling bei Dachau, Jos. Mayer.
133 *Dianthus superbus* L. Moosach, Ludwigsfeld, Aubing, Meising, Nägele.
qsp. *Silene Otites* Sm. Georgenschwaig, Kraenzle.
* „ *gallica* L. An der Amper rechts unterhalb Dachau, Gugler.
133 „ *dichotoma* Ehrh. Wiese zw. Riem—Trudering (2 Exempl.), Ade; massenhaft am Bahndamm zw. Würmkanal—Hartmannshofen, Kraenzle.

Alsiniaceae DC.

- 146 *Sagina apetala* L. Hof der Tierärztlichen Hochschule z², Ade.
„ *nodosa* Fenzl. Puchheim, Carlsfeld, Schwarzhölzl, Nägele; Hochmoor 1 km südlich von Niederseeon, Ade; Haspelmoor, Kraenzle.
151 *Alsine Jacquini* Koch (*Arenaria fasciculata* Jacq.) Beim isr. Friedhof, B. Meyer.
Gr. *Stellaria Holostea* L. Althegnenberg am Bahndamm, Binsfeld.

Linaceae DC.

- 166 *Linum viscosum* L. Pupplinger Au und Waldweg nach Egling und Thanning v²z⁴, Nägele.

Malvaceae R. Br.

- 166 *Malva rotundifolia* L. (*M. borealis* Wallm., *M. pusilla* With.) Verwildert im Rangierbahnhof, Ade.

Hypericaceae DC.

- 178 *Hypericum tetrapterum* Fr. Erdinger Moor v²z², Ade.
„ *humifusum* L. — F. i. Gr.: Waldblößen bei Maisteig v¹z², Truderinger Waldspitze, Nägele (der Standort Kapuzinerhölzl ist zerstört).

Geraniaceae DC.

- 188 *Geranium pyrenaicum* L. Schutt bei der Fallmereyerstraße in Schwabing, Ade.

Balsaminaceae A. Rich.

- sp. *Impatiens parviflora* DC. Englischer Garten, Hirschau, Jos. Mayer. >O<.
h* „ (*Balsamine*) *Roylei* Walp. (Himalaja). Auf Schutt bei Untersending, Kraenzle.

II. Unter-Kl.: Calyciflorae.

Papilionaceae L.

- * **Sarothamnus scoparius Koch (Spartium Scop. L.)** Am Kaninchenberg bei Schleifsheim seit 1894 beobachtet, 1897 blühend, Heidewiesen zw. der Kaltenherberge und dem Kiefernwalde östl. der Schleifsh. Landstrafse, in üppigen Exemplaren in einem Kiefernwäldchen südl. von Eching, Ade.
- 205 **Cytisus nigricans L.** Wald bei Vaterstetten, Jos. Mayer.
- qsp. **Melilotus coeruleus Desr.** Auf Schutt bei Sendling, auf neuangelegter Strafse südl. von Nymphenburg z¹, Kraenzle.
- qsp. **Trifolium incarnatum L.** Solln, Jos. Mayer; bei der Haltestelle Ludwigsfeld, Kraenzle.
- 221 „ **rubens L.** Zw. Grofshesselohe und Solln, Jos. Mayer.
- 222 „ **fragiferum L.** Verwildert beim Rangierbahnhof, Ade.
- ☞* **T. resupinatum L.** Schutt bei der Georgenschwaige, Kraenzle.
- 229 **Dorycnium suffruticosum Vill.** Heidewiesen am Bachufer im Allacher Forst z³, Ade.
- 230 **Lotus corniculatus L. var. hirsutus.** Heidewiesen am Kanal bei Fröttmaning, Ade.
- ☞* **Coronilla scorpioides Koch.** Schutt bei Berg am Laim, Kraenzle.
- ☞ **Vicia pannonica Jacq.** Felder zw. Milbertshofen—Kaltenherberge z² 1894, Ade.
- ☞* „ **lutea L.** Schutt zw. Berg a. Laim—Trudering, Kraenzle.
- ☞ **Lathyrus Aphaca L.** Lagerhäuser 1894, Ade; auf Schutt zw. Berg am Laim—Trudering, Eigner und Kraenzle.
- ☞ „ **hirsutus L.** Schutt zw. Berg am Laim—Trudering, Kraenzle.
- 250 „ **silvester L.** Zw. Unterpfaffenhofen—Gilching, Nägele.
- 251 „ **palustre L.** — F. i. Gr.: Sumpfwiese an der Strafse zw. Diessen—Fischen (südl. des Ammersees), Ade.
- 252 „ **vernus Bernh. (Orobus vernus L.)** Wald zw. Hasplmoor—Längenmoos, Kraenzle. — F. i. Gr.: Zw. Türkenfeld—Greifenberg, Nägele.
- * „ **niger Bernh. (Orobus niger L.)** Abhang bei Petersbrunn, Abhang bei der Kapelle Königswiesen bei Gauting z³, Ade.

Rosaceae Juss.

- 263 **Rubus saxatilis L.** Kapuzinerhölzl, Aubing, Germering, Truderinger Wald, Nägele.
- 264 „ **Idaeus L.** Truderinger Wald, Maisteig, Gelbenholzen bei Bruck, Nägele.
- sp. **Potentilla norwegica L.** Auf einer Wiese hinter dem Baustadel in Nymphenburg in 2 Exemplaren, Woerlein.
- sp. **P. supina L.** Bei Fürstenried, Froelich. †?
- „ „ β **limosa Boenigh.** Strafsengraben an der Bahnüberfahrt westlich von Strafs—Trudering v¹z³, Fleifsner.
- 289 **P. rupestris L.** Garchingener Heide, Hofmann, Peter; Kalte Herberge, Progel.
- 290 **P. Anserina L. var. concolor Lehm. (P. concolor Zimmerer).** Isarthal bei der Mengerschwaige auf Kies, 530 m, B. Meyer; München, Nägele; Moosach, Woerlein; Dachauer Moor, Poverlein. **var. viridis Zim.** Nymphenburg, Pasing, Pipping, Woerlein.
- 298 **P. Tormentilla var. strictissima Focke.** Waldblöfse bei Starnberg, B. Meyer; Wälder im Isarthal bei Grofshesselohe, Poverlein; Hasplmoor, Holler.
- „ „ **var. hirta Holler.** Hardtwald bei Mering, Holler, Schwarz; Reifertsbrunn, Holler.
- „ „ **var. erecta Zimmerer.** Wald bei Sendling, Nägele; Schwabhausen, Herb. Boicum.
- Übergangsformen zwischen **Pot. strictissima** und **P. dacica.** Deininger Moor, B. Meyer.

- * **P. dacica** Zimmeter. Höllriegelsgreuth, Nägele. — **F. i. Gr.:** Wald bei Wolf-
ratshausen gegen Münsing, Nägele.
Zwischenformen zwischen **Pot. dacica** und **P. sciaphila**. Wald bei Pullach,
Deixlfurth, Nägele.
- * **P. sciaphila** Zimmeter. Waldrand bei Solln. — **F. i. Gr.:** Taubenberg bei
Oberwarngau, Nägele.
- 297 **P. reptans** L. Mit 7zähligen Blättern: Isarauen bei Grofshesselohe, Poverlein;
eine Form mit sehr langen Blättchen, jedoch z. T. fußförmigen Blättern
findet sich viel auf Grasplätzen in Ungerers Würmbad in Schwabing,
Poverlein.
- * „ „ **var. microphylla** Zimmeter. Isarauen bei Grofshesselohe, Bahndamm
bei Solln Nägele.
- „ **anomala** Ledebour. Bahndamm bei Lochhausen, Nägele.
- 291 **P. recta** Willdenow. Lagerhäuser bei München, eingeschleppt, Prantl; Haspel-
moor, Ade (H. B. M.). — **F. i. Gr.:** Altdorf, Breitenberg, Bruckberg,
Hofmann.
- 292 **P. canescens** Besser. — **F. i. Gr.:** Zwischen Ried und Kissing bei Augsburg,
Holler.
- 293 **P. polyodonta** Zimmeter. Zwischen Hartmannshofen und Moosach an Rainen,
Sendtner, Bahndamm bei der Fasanerie Moosach, Woerlein, Nägele;
Bahndamm bei Lochhausen, Nägele.
- 294 **P. fissidens** Zimmeter. Rain an der Bahn bei Nymphenburg, Schwarz; zwischen
Laim und Pasing, Woerlein. Der Standort an der Gabelung der
Bahn von Pasing nach Allach ist zerstört.
- * **P. Sadleri** Reichenbach. Garching Heide, Peter (im Herb. Zimmeter).
- 296 **P. argentea** L. Lagerhäuser am Südbahnhof bei München, Kreuzpointner; Lager-
häuser bei Thalkirchen, Damm am Würmkanal zw. der Schwimm-
schule und Riesenfeld, Militärschwimmschule, Bahnböschung bei Moos-
ach, B. Meyer; Bahngräben bei Pasing, Kurz. — **F. i. Gr.:** Nördlich
von Hochdorf bei Althegnenberg, Hepp.
- * **P. decumbens** Jordan. Bahndamm bei Lochhausen, Nägele.
- * **P. tenuiloba** Jordan. An der Bahn bei Moosach, Poverlein; Moosburg, Kummer.
- * **P. dissecta** Zimmeter. Bahndämme bei Trudering und Moosach, Nägele.
- * **P. incanescens** Opiz. Moosburg, Kummer.
- P. collina** Wibel. Ist zu streichen, Poverlein.
- 302 **P. rubens** Zimmeter (**P. opaca** auct. non L.) Um München, Sendtner, Hofmann,
B. Meyer, Poverlein, Molendo, Spitzel; Gauting, Poverlein; Isarthal
von Wolfratshausen bis München, Sendtner, Hofmann, Schwarz,
de Crignis, Progel. — **F. i. Gr.:** Voralpen häufig, Woerlein, Einsele,
B. Meyer; Taubenberg, Nägele; Freising, Prantl.
- „ „ **var. typica**. Zwischen München und Fürstenried, Dachauer Moor bei
Feldmoching, Poverlein; Truderinger Waldspitze, B. Meyer; Solln,
Forstlohe bei Aubing, Nägele; zw. Moosburg und Erding, Einsele;
Grünwald, Prager; Pullach (leg. ? H. L.); Petersbrunn und Leutstetten,
Nägele; Königswiesen bei Starnberg (leg. ? H. L.); Gauting, Pover-
lein. — **F. i. Gr.:** Deining, Poverlein; Taubenberg, Nägele.
- „ „ **var. gadensis**. — **F. i. Gr.:** Tegernsee, B. Meyer; Mangfallthal, Ein-
sele; zw. Schwaigwall und Wolfratshausen, Schwarz; Mering, Holler.
- * **P. incana** × **rubens**. Isarauen bei Grofshesselohe, Poverlein; Isarauen bei
München, Heide beim Pulvermagazin Milbertshofen, Neuherberge,
Nägele; Garching (leg. ? H. R.)
- 303 **P. subopaca** Zimmeter. Um München, J. H. Schultes j., Isarauen bei München,
B. Meyer; Nymphenburger Park, Moosach, Pasing, Aubing, Woerlein;
bei Grofshesselohe, Hofmann, Nägele; zw. Grünwald und Deining,
Poverlein. — **F. i. Gr.:** Wolfratshausen, Woerlein.

- 301 P. incana** Fl. de Wett. Harlaching (leg. ? H. L.) Form mit meist 3zähligen Blättern. Um München, Molendo; Schwabing Hofmann; Biederstein, Sendtner, Holler; Freimann, Kranz, Sendtner, Priem; Milbertshofen, Kranz; Kalte Herberge, v. Bary; Schwimmschule, Spitzel; an der Nymphenburger StraÙe (leg. H. L.); Moosach, Progel, Hofmann; Garching Heide, Sendtner, Gilber, Holler, Kraenzle, Münderlein, Nägele, Schwarz. — **F. i. Gr.:** Giggenhausen bei Freising, Hofmann, Lechfeld bei Mering, Molendo, Holler; Kissing bei Augsburg, Schwarz.
- P. incana var. glandulosa (P. arenaria var. glandulosa Waisbecker).** Lochhausen, Nägele; Kalte Herberge (leg. ? H. L.); Milbertshofen, Schwarz, Poeverlein; Freimanner Heide, Holler; Garching Heide, Bofshardt, Nägele; an der Erdinger StraÙe im Erdinger Moor zw. Zwillingshof und Zengermoos $v^{1/2}$, Ade. — **F. i. Gr.:** Mering, Holler.
- * **P. subarenaria Zimmerer.** Um München, Holler; bei der Bavaria, Neuherberge, Nägele; Grasplätze bei Milbertshofen, bei Feldmoching, am Rand des Dachauer Moores, Poeverlein; Garching Heide, B. Meyer. — **F. i. Gr.:** Mering, Holler.
- P. opaca L.** Englischer Garten, Menterschwaige, gegenüber Grünwald, Maisach, Sendtner, GroÙshesselohe, bei Hartmannshofen, Nägele; bei München (leg. ? H. L.); Milbertshofen, Poeverlein.
- * **P. glandulifera Kerner.** München, Dompierre? (H. L.) — **F. i. Gr.:** Isarauen bei Weidach unterhalb Wolfratshausen, Schwarz; Enterrottach bei Tegernsee, Einsele.
- * **P. Billoti N. Boulay.** — **F. i. Gr.:** Untere Weifsbachau bei Tegernsee, Einsele.
- * **P. aestiva Haller fil.** Haidewiesen bei Lochhausen, Nägele.
- 304 P. alba L.** Um München, J. H. Schultes, (H. L., H. R.); auf dem Marsfelde (leg. 1826 H. S.); Pullach (leg. ? H. L.); Truderinger Waldspitze, Nägele; Dachauer Moor, Holler; Hartmannshofen, Hofmann, Nägele, Woerlein.
- 305 P. sterilis Garcke.** — **F. i. Gr.:** Jesenwang bei Grafrath, Nägele; Türkenfeld, gegen den Wörthsee, Poeverlein; Ditramszell, Blomberg, Hammer Schmid; Böhmetsried bei Schwaiganger, zw. Sündelsdorf und Zell, am Guglhör, zw. dem Burggraben und Dünberg, Moosberg im Murnauer Moor, gegen Ramsach, Einsele; um Althegnenberg bei Mering, Holler; zw. Gündlkofen und Eugenbach bei Landshut, Ertl.
- 307 Alchemilla arvensis Scop. (Aphanus arv. L.)** Äcker bei Pasing $v^{1/2}$, Kraenzle; Biederstein, Nägele.
- 311 Agrimonia odorata Mill.** — **F. i. Gr.:** Hochdorf bei Althegnenberg $v^{1/2}$, Hepp.
- 312 Rosa arvensis Huds.** Isarauen oberhalb Grünwald z^2 , Wald zw. Haspelmoor und Längenmoos, Kraenzle.
- 313*** „ **gallica L.** — **F. i. Gr.:** Raine zw. Alt- und Hofheggenberg $v^{1/2}$, Kraenzle.
- ?? „ **gallica × arvensis (R. Axmanni Gremli).** Starnberger See ist zweifelhaft, Nägele.
- 314** „ **cinnamomea L.** — **F. i. Gr.:** Kiesgrube südl. von Längenmoos, Kraenzle.
- 319** „ **canina L. var. Lutetiana Lem.** — **F. i. Gr.:** Kiesgrube südl. von Längenmoos, Kraenzle.
- Gr.* „ „ **L. var. dumalis Bechst.** Im Walde um Maria Eich bei Planegg. — **F. i. Gr.:** Kiesgrube südl. von Längenmoos, Kraenzle.
- 320** „ „ **L. var. dumetorum Thuill.** Im Walde um Maria Eich bei Planegg. Höhenzug nördl. von Nannhofen, Bahndamm zw. Walpertshofen—Röhrmoos, bei Deisenhofen, Kränzle.
- 324** „ **rubiginosa L.** Schleifsheim, Nägele. Kultiviert in Neu-Pasing, Kraenzle.

- 325 *Rosa tomentosa* Sm. Trudering, Daitenhausen, Nägele; Höllriegelsgreuth, Fasanerie, Hartmannshofen v²/_z⁴, Kraenzle.
C. „ *pomifera* Herrm. Kultiviert in der Kgl. Baumschule in München, Kraenzle.
C. *Mespilus germanica* L. Kultiviert in den Anlagen der alten Pinakothek, Kraenzle.
qsp. *Pirus torminalis* Ehrh. (*Sorbus torminalis* Crantz). Abhang neben dem Fußsteig vom Fischerwirth nach Deining, 1 Baum, Ade.

Onagraceae Juss.

- 337 *Epilobium parviflorum* Retz. Erdinger Moor am Bach der „Vordern Mühle“, Ade.

Halorrhagidaceae R. Br.

- 345 *Myriophyllum verticillatum* L. — F. i. Gr.: Steinsee bei Seeon, Altwasser der Loisach bei Eurasburg, Nägele.
346 „ *spicatum* L. — F. i. Gr.: Weiher bei der Rottmannshöhe, Kraenzle.

Hippuridaceae Lk.

- 347 *Hippuris vulgaris* L. — F. i. Gr.: Egling, Nägele.

Callitrichaceae Lk.

- 348 *Callitriche stagnalis* Scop. (*C. cophocarpa* Send., *C. vernalis* L. z. Th.) — F. i. Gr.: Bach im Walde südl. von Althegegnenberg v¹/_z⁵, Kraenzle.

Ceratophyllaceae Gray.

Gr.* *Ceratophyllum submersum* L. Starnberger See, Dr. Brand.

- 349 „ *demersum* L. Kleinhesseloher See z⁵ 1896, Würm bei Mühlthal z³, Ade.

Paronychiaceae St. Hil.

- 354 *Herniaria glabra* L. Tivoli, Kraenzle.

Umbelliferae Juss.

- 373 *Astrantia major* L. Isarabhänge bei Grünwald u. weiter isaraufwärts häufig, Kraenzle.
374 *Cicuta virosa* L. — F. i. Gr.: Steinsee bei Kirchseeon, Hepp.
375 *Helosciadium repens* Koch (*Sium repens* L.) Erdinger Moor bei Landsham und in den Bächen der „Vordern und Hintern Mühle“, Ade. — F. i. Gr.: Moor bei Harmating, Nägele.
381 *Berula angustifolia* Koch (*Sium ang.* L.) Lochhausen, Aubinger Moor zw. Riem und Daglfing, Nägele.
385 *Seseli annuum* L. (*S. coloratum* Ehr.) Trudering, Daglfing, Aubinger Loh, Nägele.
387 *Silaus pratensis* Bess. (*Peucedanum Silaus* L.) Seeshaupt, Nägele.
388 *Selinum Carvifolia* L. (*Angelica carvifol.* Spr.) Daglfing, Seeshaupt, Nägele.
391 *Peucedanum Cervaria* Cuss. (*Cervaria Rivini* Gärt.) Kiefernwäldchen mitten im Erdinger Moor v²/_z², Ade.
393 „ *palustre* Mnch. (*Thysselinum palustre* Hoff.) Aubing. — F. i. Gr.: Seeshaupt, Nägele.
☞ *Caucalis daucoides* L. var. *muricata* Bischoff. Bei Berg am Laim auf Schutt, Eigner und Kraenzle.
☞ *Turgenia latifolia* Hoff. Schutt bei der Georgenschwaige, jetzt †, Kraenzle.

Loranthaceae Don.

- 410 *Viscum album* L. Anlagen bei Flaucher auf Erlen, Nägele; Grofshadern (auf Birken), Icking, Seeon, Wolfersberg (auf Apfelbäumen), Nägele; Percha (auf Apfelbäumen), Kraenzle.

Caprifoliaceae Juss.

- 411 *Adoxa Moschatellina* L. Dorfhecken um Deining v^{2z}⁵, Kraenzle.
414 *Sambucus racemosa* L. Längs der Isarthalbahn neuerdings häufiger, ebenso bei Baierbrunn, Nägele; Kirchseeon, Moorrand, Nägele, Binsfeld.
418 *Lonicera alpigena* L. Linkes Isarufer oberhalb Baierbrunn z², Ade.

Rubiaceae DC.

- * *Galium vernum* Scop. Gleifenthal, Dr. Frömbing. Neu für Bayern.
* „ *helveticum* Weigel. Isardamm oberh. der Braunauer Brücke 1897, Ade.

Dipsacaceae DC.

- * *Dipsacus pilosus* L. (*Cephalaria pil.* Gren.) Kiesgrube bei der Ebenau, Nägele.
* *Succisa australis* Rchb. Bachufer der Fasanerie, Hartmannshofen v^{1z}², Kraenzle und B. Meyer. Neu für Bayern; völlig eingebürgert.

Compositae Adans.

- 449 *Petasites officinalis* Mnch. Erdinger Moor, Altenerding, Bretzen, Ade.
450 „ *albus* Gärt. (*Tussil. alba* L.) Wolfersberg bei Zorneding, Nägele.
453 *Aster Amellus* B. Berghang bei Weidach, Nägele.
sp. „ *salicifolius* Schaller (*A. salignus* Willd.) „Verlassene Kiesgrube bei der Bavaria“ ist zu streichen, Fundort vernichtet, Nägele.
qsp. „ *parviflorus* Nees. Nymphenburger Kanal, Nordufer z², Ade.
qsp. „ *Novi Belgii* L. Deininger- und Haspelmoor, Ade.
456 *Stenactis annua* Nees. — F. i. Gr.: Zw. Kirchseeon—Grafring am Bahndamm und von da in den Wald, Nägele, Binsfeld.
460 *Buphtalmum salicifolium* L. Erdinger Moor v^{5z}⁵, Ade.
h.* *Inula Helenium* L. Auf Schutt bei Sendling seit 3 Jahren, Kraenzle.
461 „ *salicina* L. Erdinger Moor v^{2z}², Ade; Moor bei Puchheim, Dr. Rofs, Nägele.
462 „ *hirta* L. Kiefernwald zw. Schleifsh. Kanal und Kreuzstrafse z², Ade.
☞ *Xanthium strumarium* L. Schutt bei der Georgenschwaige, Tivoli, Kraenzle; jetzt †.
☞ „ *spinosum* L. Lagerhäuser z¹, Okt. 1896, Ade.
☞* *Galinsogaea parviflora* Cav. 1897 auf Schutt bei Untersending, Nägele, Kraenzle; im Garten des Kgl. Finanzministeriums, Fleifsnr. War im folgenden Jahre wieder verschwunden. — Kiesel-pflanze?
468 *Filago arvensis* Fr. (*Gnaph. arv.* Willd.) Buch bei Zorneding, Jos. Mayer.
qsp. *Artemisia Absinthium* L. Isarkies bei der Braunauer Bahnbrücke, Ade.
☞ „ *scoparia* W. K. Bahndamm beim Rangierbahnhof Laim z², Ade.
475 *Anthemis tinctoria* L. An den Stationen und Bahndämmen der Isarthalbahn, Nägele.
☞* *Chrysanthemum segetum* L. Bei den Arbeitshäusern in Neuhausen z², Ade; auf Schutt bei Sendling, Kraenzle.
489 *Senecio viscosus* L. Menterschaige, Jos. Mayer.
h. *Calendula officinalis* L. Sandgrube bei Perlach, Jos. Mayer; Schutt bei Sendling, Kraenzle.
509 *Cirsium oleraceum* × *bulbosum*. Erdinger Moor, Ade.
512 „ *rivulare* × *bulbosum*. Erdinger Moor, Ade.
516 „ *bulbosum* × *acaule*. Erdinger Moor zw. Zwillingshof — Zengermoos z², Ade.
Gr. *Centaurea pseudophrygia* C. A. Mey. (*C. phrygia* Aut. non L.) Raine westl. von Dorfen bei Wolfratshausen v^{2z}⁴, Kraenzle.
542 „ *maculosa* Aut. non Lmk. (*C. paniculata* Jacq.) Bei Germering und bei Solln, Nägele; beim israelitischen Friedhof, B. Meyer.

- ☞ *C. solstitialis* L. Schutt bei Berg am Laim, Kraenzle.
qsp. *Podospermum laciniatum* DC. Ostbahnhof, Nägele.
* „ *Jacquinianum* Koch. Germering bei der Römerschanze v¹z¹, Nägele.
550 *Tragopogon pratensis* L. Lohhof—Maisteig, Nägele.
551 *Scorzonera humilis* var. *elatiore* Koch. Truderinger Waldspitze, Kraenzle, Nägele.
☞* *Rhagadiolus stellatus* Gärtn. Schutt bei Berg am Laim, Kraenzle.
557 *Chondrilla prenanthoides* Vill. Auf Kies beim Wasserreservoir bei Deisenhofen, Nägele.
☞ *Lactuca virosa* L. 1897 massenhaft am Bahneinschnitt Sendling, verschwand schon im nächsten Jahre gänzlich, Kraenzle, Nägele.
☞ „ *Scariola* L. Trat 1897 an demselben Bahneinschnitt mit voriger auf und hält sich, aber weniger zahlreich, bis jetzt (1898), Kraenzle, Nägele.
563 *Crepis taraxacifolia* Thuill. Aufkirchen bei Starnberg, Nägele; Deisenhofen, Possenhofen, Hepp.
565 *Crepis alpestris* Tausch. Am Kiefernwäldchen mitten im Erdinger Moor, Ade.
570 „ *succisifolia* Tausch. Bei Aschheim, Nägele.

Campanulaceae Juss.

- Gr. *Jasione montana* L. — F. i. Gr.: Waldblößen bei Maisteig v¹z². [T] Zw. Röhrmoos und Indersdorf, Nägele.

Siphonandraceae Klotsch (Vacciniaceae Lindley).

- 600 *Vaccinium Oxycoccus* L. — F. i. Gr.: Steinsee bei Zorneding, Kirchseeon, Moore um Wolfratshausen, Nägele, Binsfeld.
602 *Andromeda polyfolia* L. — F. i. Gr.: Kirchseeon, Binsfeld; Steinsee bei Zorneding, Nägele; Filz zw. Oberegling und Ascholding z³, Ade.

Hypopityaceae Klotsch (Pirolaceae Lindley).

- 607 *Pirola media* Sw. Aufkirchner Moor unter Weidengebüsch v¹z³ 1897, Ade.
609 „ *uniflora* L. Nadelwald östl. von Ismaning z², im Schwarzhölzl, Ade.
610 *Ramischia secunda* Grck. (Pir. sec. L.) Wald östlich der Fasanerie Moosach, zw. Lustheim und der Kreuzstrafe. — F. i. Gr.: Zw. Indersdorf—Röhrmoos, Nägele.
611 *Monotropa Hypopitys* L. Wald jenseits der Fasanerie Moosach, Ascholding, Nägele.

III. Unter-Kl.: Corolliflorae.

Apocynaceae R. Br.

- 616 *Vinca minor* L. Wald an der Strafe zw. Eurasburg und Wolfratshausen, Germering, Mooschwaige, Nägele.

Gentianaceae Juss.

- 617 *Menyanthes trifoliata* L. — F. i. Gr.: Seeon, Ascholding, Harmating, Nägele; Wefslinger Seeufer, Jos. Mayer.
618 *Sweetia perennis* L. — F. i. Gr.: Moor zw. Oberegling und Ascholding, Harmating (seltener), Nägele; Filz am Kirchsee beim Kloster Raitberg z¹, Ade.
621 *Gentiana Pneumonanthe* L. Aubinger Moor, Unterpfaffenhofen, Aschheim—Riem, Röhrmoos. — F. i. Gr.: Puppling, Neufahrn bei Wolfratshausen, Nägele.

- 627 *Erythraea Centaurium* Pers. (Gent. Cent. L.) Hartmannshofen, Kraenzle; var. *capitata* Koch: Grofs Hesselohe, Aschheim. — F. i. Gr.: Ascholding, Nägele.
628 „ *pulchella* Fr. Riem, Aschheim, Moosach, Unterpfaffenhofen, Nägele.

Polemoniaceae Lindl.

- 629 *Polemonium coeruleum* L. var. *albiflora*. Bei Grünwald, Kraenzle.

Convolvulaceae Juss.

- 632 *Cuscuta europaea* L. Hohlweg bei Prittelbach (auf Humulus), Nägele.
634 „ *Epithymum* L. — F. i. Gr.: Neufahrn bei Wolfratshausen, Nägele.

Boraginaceae Desv.

- sp. *Asperugo procumbens* L. Auf Composthaufen bei Schwabing z⁵, Georgenschwaige, Kraenzle.
* *Lappula Myosotis* Mnch. Schutt bei der Georgenschwaige z⁸, Kraenzle.
c. *Symphytum asperimum* M. B. Verwildert im Hof und Grasplatz der tierärztlichen Hochschule, Ade.
642 *Pulmonaria tuberosa* Schrank (*P. angustifolia* Koch non L.) Remontedepot Roggenstein, Kammel.
645 *Echium vulgare* L. f. *flor. roseis et albis*. Bei Trudering ziemlich häufig, Nägele.

Solanaceae Juss.

- h. *Solanum Lycopersicum* L. Schutt bei Berg am Laim und Schwabing, Kraenzle.
657 *Hyoscyamus niger* L. Dürrnismaning an der Landstrafse Alling, Grub, Nägele; am Kaninchenberg bei Schleifsheim z⁸, Ade; Eching, Kraenzle.
* „ *niger* L. var. *pallidus* Kit. Schutt bei Sendling, jetzt †, Kraenzle.
c. *Nicotiana tabacum* L. Schutt bei Sendling, Kraenzle.
c. „ *rustica* L. Schutt bei Sendling, Kraenzle.
658 *Datura Stramonium* L. Sendling, Allacher Moor, Nägele; auf Schutt an der Angermeierstrafse in Schwabing (1893—96), zw. Isabellastrafse und Hohenzollernstrafse z⁸ (1894), Ade.
* „ *Stramonium* L. var. *Tatula* L. Schutt bei Sendling, Schnabl, Kraenzle.

Scrophulariaceae R. Br.

- * *Verbascum nigrum* × *Thapsus* Wirtg. (*V. collinum* Schrad.) Bahndamm beim Rangierbahnhof Laim z¹, Ade.
668 „ *phoeniceum* L. Im Kiefernwald westl. vom Pulverturm Milbertshofen 1889—90, jetzt †, Ade; Grasbrunn an der Strafse nach Harthausen, Nägele.
qsp. *Linaria Cymbalaria* Mill. Kiesgrube zw. Berg am Laim—Trudering, Ade.
qsp. „ *genistifolia* Mill. Vor der Villa Woerlein in Nymphenburg, Woerlein.
679 *Digitalis ambigua* Murr. (*D. grandiflora* Lk.) Baierbrunn, Ascholding, Nägele.
* „ *purpurea* L. Bei Perlach auf Waldblößen, Morin. (Zw. Beuerberg und Seeshaupt fl. *alba*.)
680 *Veronica scutellata* L. Tümpel zw. Lohhof—Kreuzstrafse, Ade.
693 „ *triphyllos* L. Allach, Garching Haide, Nägele.
697 „ *polita* Fr. Ramersdorf, Perlach, Fürholzen, Nägele.
698 „ *opaca* Fr. Schleifsheimer Park, Trudering, Nägele.
701 *Melampyrum arvense* L. Gauting, Pfaffing, Nägele.
708 *Pedicularis Sceptum Carolinum* L. Moor bei Riem, Daglfing, Landsham, Nägele.
712 *Alectorolophus angustifolius* Heynhold (*Rhin. angust.* Gmel.) Erdinger Moor, Ade.
718 *Lathraea Squamaria* L. Bei Bruck, Nägele.

- 722 *Orobanche alba* Steph. (*O. Epithymum* DC.) Pasing, Kreuzstrafse, Nägele.
724 „ *lucorum* A. Br. Auf Berberis im Gleifenthal z³ 1896, Ade.
726 „ *coerulescens* Steph. Am Würmkanal, Dr. Harz.

Labiatae Juss.

- * *Mentha silvestris* L. var. *viridis* Aut. An der Militärbahn bei Oberwiesefeld, Ade.
☞ *Salvia silvestris* L. Auf Schutt bei der Georgenschwaige, Kraenzle.
h. *Satureja hortensis* L. Lagerbahnhof München, Ade; Sendling und Berg am Laim, Kraenzle.
☞ *Dracocephalum Moldavica* L. Südbahnhof bei München, Hepp.
756 *Stachys germanica* L. Westlich der Ingolstädter Strafe zw. Blutdürre und dem Walde; nach 1892 auf Brachfeldern z⁴, Ade.
☞ *Sideritis montana* L. Lagerbahnhof München, Ade.
☞* *Marubium vulgare* L. Im Geleise der Militärbahn beim Zeughaus Oberwiesefeld 1 kräftiger Stock 1896, Ade.
763 *Leonorus Cardiaea* L. Auen bei Unterföhring z¹ 1894, Zaun der Tierärztlichen Hochschule z², Ade.
?? *Scutellaria hastifolia* L. „Bei Kempfenhausen“ dürfte zu streichen sein, Nägele.

Lentibularieae Rich.

- 778 *Utricularia vulgaris* L. f. *variegata* A. Schwarz. Beruht auf Verwechslung und ist zu streichen, Nägele.
„ *vulgaris* L. Grünwald, Nägele.
779 „ *intermedia* Hayne. Lohhof, Dr. Rofs; Moorpütze nördl. von Ludwigsfeld, Ade.
† „ *macroptera* Brückner. Weiher zw. Aubing—Lochhausen, Dr. Goebel. Seit einem Jahre sind diese Weiher trocken gelegt, Kraenzle.
780 „ *minor* L. Erdinger Moor v³z³, Ade; Puchheim. — F. i. Gr.: Seeshaupt, Harmating, Nägele.

Primulaceae Vent.

- ? *Trientalis europaea* L. Früher Deininger Moor; ob noch?
* *Primula acaulis* Jacq. Wäldchen westl. von Aschheim, Marxer.
690 *Primula elatior* Jacq. f. *fusca* f. *fusciflora*. Am Kanal im englischen Garten bei Tivoli z¹, auf einer Wiese von Ludwigsfeld z¹, Ade.

Globulariaceae DC.

- 796 *Globularia vulgaris* L. Erdinger Moor zw. Zwillingshof—Zengermoos, Ade.

Plantaginaceae Juss.

- ☞* *Plantago Psyllium* L. (Mittelmeergebiet.) Verwildert beim Lagerbahnhof München, Ade.
☞ „ *arenaria* W. K. Hartmannshofen, Prof. Weifs; Georgenschwaige, Kraenzle.

IV. Unter-Kl.: **Monochlamideae.**

Chenopodiaceae Vent.

- ☞* *Kochia Scoparia* Schr. Schutt bei Schwabing, Kraenzle.
c. *Spinacia oleracea* L. var. *inermis* Mnch. Schutt bei Schwabing, Kraenzle.
☞* *Atriplex roseum* L. Schutt bei Schwabing, Kraenzle.
☞* „ *oblongifolium* W. K. Schutt bei Berg am Laim, Kraenzle.
☞ *Rumex pulcher* L. Schutt bei Sendling, Kraenzle.

Polygoniaceae Juss.

- 819 *Polygonum viviparum* L. Waldrand an der Strafe Solln—Baierbrunn, Nägele.
819* „ *Bellardi* All. Schutt bei Sendling und Schwabing, Kraenzle.

Thymelaeaceae Juss.

- 830 *Daphne Cneorum* L. Heide zw. Kalteherberge—Wachthaus Milbertshofen z³; Per-
lacher Forst stellenweise, Ade; Wäldchen bei der Haltestelle Grub, Binder.

Santalaceae R. Br.

- 833 *Thesium pratense* Ehrh. Erdinger Moor in einem Kiefernwald südöstlich von
Ismaning, Ade.
835 „ *rostratum* M. et K. Erdinger Moor v⁴z³, Ade.

Euphorbiaceae Juss.

- 846 *Tithymalus Esula* Scop. Östlich von Pasing auf Wiesen, Kraenzle; bei Bieder-
stein, B. Meyer.
849 „ *exiguus* Mnch. Trudering, Nägele.

Cannabaceae Endl.

- h* *Humulus japonicus* Sieb. et Zull. Auf Schutt bei Sendling, Kraenzle.

Ulmaceae Mirbel.

- 855 *Ulmus campestris* Spach. non L. var. *suberosa* Ehrh. Bei der Maximilians-
brücke, Schnabl.

Juglandaceae DC.

- c. *Juglans regia* L. Verwildert in den Isarauen bei Grofs-hesselohe, Kraenzle.

Salicaceae Rich.

- Gr. *Salix myrtilloides* L. — F. i. Gr.: Filz zw. Oberegling und Ascholding z³, Ade.
896 „ *repens* × *aurita*. Erdinger Moor v³z², Ade.

Monocotyledonae.

Hydrocharitaceae DC.

- 900 *Elodea canadensis* Rich. et Mchx. (*Anacharis Alsinastrum* Scop.) Moorbäche
bei Feldmoching, Jos. Mayer; Quellwasser unterhalb der Ludwigs-
höhe bei Grofs-hesselohe, B. Meyer.

Butomaceae Rich.

- 903 *Butomus umbellatus* L. Grashof bei Schleifsheim, Jos. Mayer.

Juncaginaceae Rich.

- 904 *Scheuchzeria palustris* L. Moor bei Kirchseeon, Binsfeld, Nägele.

Potameae Juss.

- * *Potamogeton fluitans* Rth. In der Goldach bei der Brücke der Erdinger Land-
strafe, Ade.

- 910 *Potamogeton plantagineus* Du Croz (*P. Hornemanni* Mey.) Erdinger Moor in einem Graben 1 km nördl. der „Hintern Mühle“ v¹z³, Ade.
* „ *trichoides* Cham. et Schidl. Weiher zw. Feldmoching und Würmkanalbrücke, Ade.

Lemnaceae.

- 919 *Lemna trisulca* L. Gräben zw. Pasing—Lochhausen, Kraenzle.

Typhaceae Juss.

- 923 *Typha angustifolia* L. Bei Puchheim, Binsfeld.
926 *Sparganium simplex* Huds. Schwarzhölzl v¹z², Kraenzle; Erdinger Moor v¹z¹, Ade.
927 „ *minimum* Fr. (*Sp. natans* Aut. non L.) Tümpel östl. des Steinsees z⁵, Ade.

Palmae.

- qsp. *Phoenix dactylifera* L. Auf Schutt bei Schwabing aus Dattelkernen keimend, erfriert stets im nächsten Winter, Kraenzle.

Aroideae Juss.

- 928 *Arum maculatum* L. Eurasburg, Beuerbrunn, Petersbrunn bei Leutstetten v²z⁴, Günding bei Dachau, Nägele.

Orchideae Juss.

- 931 *Orchis ustulata* L. Westlich von Lochhausen auf Alm v¹z², Kraenzle.
935 „ *laxiflora* Lmk. var. *palustris* Jacq. Bei Ludwigsfeld, Binsfeld; Erdinger Moor in der Nähe eines Quellbaches der Goldach v¹z¹, Ade.
944 *Ophrys muscifera* Huds. Allacher Forst auf Waldwiesen am Bache z³, Ade, Jos. Mayer; Wäldchen bei Lohhof, Laura Nägele.
954 *Epipactis palustris* Crntz. Erdinger Moor v³z³, Ade.
956 *Neottia Nidus avis* Rich. Weißblühend bei Greifenberg, Prof. Weifs.
957 *Goodyera repens* R. Br. Wald bei Maisteig v²z², Nägele.
958 *Spiranthes autumnalis* Rich. — F. i. Gr.: Eurasburg, Beuerberg, Nägele.
959 *Coralliorrhiza innata* R. Br. Höllriegelsgreuth, Schnabl; Ascholding, Nägele.
960 *Liparis Loeselii* Rich. (*Sturmia Loeselii* Rich., *Malaxis Loes.* Sw.) Schilfsumpf im Schwarzhölzl v¹z², Ade, Hepp; Moor an der Strafe zw. Dachau —Grashof z¹ (Sept. 1897), am Meisinger See in einem sphagnumreichen alten Torfstich z¹, Erdinger Moor in einem Moostümpel 1½ km südl. der Pschorrbräuschwaige, Ade; am Efssee, Prof. Harz.
* *Microstylis monophyllos* Lindl. (*Malaxis monoph.* Sw.) Schwarzhölzl 1878, Prof. Harz.
961 *Cypripedium Calceolus* L. Am Bache des Allacher Forstes 2 Exemplare blühend gesehen (Mai 1893), seitdem nicht mehr, Ade.

Iridaceae Juss.

- 962 *Gladiolus paluster* Gaud. Erdinger Moor v³z⁴, Ade.

Amaryllidaceae R. Br.

- 966 *Leucojum vernum* L. Zw. Moosaurach und Höfen, bei Hornstein, Beuerberg und weiter isaraufwärts, Rothenfeld bei Andechs, zw. Grafing und Ebersberg, Nägele.

- 1121 *Siglingia decumbens* Bernh. (*Triodia dec. P. Beauv.*) Erdinger Moor v^2z^2 ; am Weg längs der Bahn Großhesselohe—Deisenhofen z^2 , Ade.
Glyceria distans Wahlenb. Schuttplatz an der Dachauerstrafse z^4 , Ade; bei der Ziegelei Ramersdorf, Kanalbrücke bei Garching (Sendtner, hdschrftl. Ergänzg. zu Kranz, Fl. v. München).
* „ *plicata* Fr. Erdinger Moor v^2z^2 , Ade.
☞ *Cynosurus echinatus* L. (Mittelmeergebiet.) Schuttplatz an der Dachauer Landstrafse z^1 , Ade.
☞ *Hordeum jubatum* L. (Amerika.) Schuttplatz an der Dachauer Landstrafse z^3 , Ade.

Kryptogamae.

Lycopodiaceae DC.

- 1178 *Lycopodium Selago* L. Deininger Moor v^1z^2 , Nägele.
Gr. „ *inundatum* L. — F. i. Gr.: Moor bei Ascholding v^2z^2 , Nägele.
1180 „ *clavatum* L. Fichtenwald bei Engelharting z^3 , Ade.
1181 „ *complanatum* L. var. *Chamaecyparissus* A. Br. — F. i. Gr.: Taubenberg v^1z^2 , Nägele.
1182 *Selaginella spinulosa* A. Br. An den Goldachquellen im Erdinger Moor v^2z^1 , Ade.
* *Isoetes lacustris* L. Nordufer des Steinsees, Mitte Juli, Ade und Hepp. Neu für Bayern.

Polypodiaceae R. Br.

- 1190 *Aspidium Lonchitis* Sw. Am Abhang des linken Isarufers 1 km unterhalb Schäftlarn z^2 , Ade.
1191 „ *lobatum* Sw. (*Polypod. aculeatum* Aut. non L.) Am Abhang des linken Isarufers 1 km unterhalb Schäftlarn z^2 , Ade.
Gr. *Polystichum cristatum* Rth. — F. i. Gr.: In Waldsümpfen im Moore zw. Fletzen—Buchen z^2 , Ade.
-