

Vierter Beitrag

zur

Flora der Umgebung von Lemberg.

(Vergl. J. 1859 p. 43—54, J. 1860 p. 93—100 und J. 1862 p. 63—86.)

Von

A. Tomaschek.

Vorgelegt in der Sitzung vom 6. August 1862.

Die Gefässpflanzen der Umgebung Lemberg's.

"Natura autem ubique sensim excolitur, nec unquam suas restringit formas praecisas."
Reichb. Fl. germ. exc. p. 665.

Einleitung.

Das Lemberger Floragebiet, dem nordwestlichen Endpunkte der podolischen Hochebene nahe, findet seine natürliche engere Begrenzung im Süden an dem Dniester, welcher es vom NW. nach SO. begrenzt. Im Westen kann das Grodke Teichsystem, das unterhalb Komarno bei Monasterek in den Dniester einfällt, als Gränze betrachtet werden. Im Nordwesten bleiben die grossen Waldungen von Janow, Lelechówka, Majdan und Wyszenka eingeschlossen. Von Zołkiew im Norden aus gegen NO. erstreckt sich die von Grzeda nach Jaryczow hinziehende torfreiche SumpfEbene. Im Osten sind es die Abflüsse der Jaryczówka und des Petzew in den Bug, die als Ausgang unseres Gebietes angesehen werden können. Im SO. tritt abermals ein waldreiches Gebiet zwischen Derewacz und Wybranówka auf. Die Lemberger Kreisgränze reicht nicht überall an die bezeichneten Punkte und umfasst einen Flächenraum von 36.4 Quadrat-Meilen. Mit Rücksicht auf die obige Begrenzung erscheint unser Gebiet als ein an Wald, Haide, Moorböden und Sandflächen reiches Hoch-Plateau, welches sich im S. allmälig

gegen den Dniester im O. gegen den Bug abdacht. Im N. und NW. entspringen in unserem Gebiete einige Zuflüsse in den fernen San. Die grössten Erhebungen finden sich in NW. und SO.¹⁾

Das einzige erhebliche Flüsschen in unserem Gebiete, der Pełtew, entspringt mit 4 Armen in den die Stadt von S., SO. und SW. umgebenden Hügeln. Nachdem sich die obigen Zuflüsse in der Stryer Vorstadt vereinigten, durchströmt der Pełtew die Stadt in nördlicher Richtung, wendet sich sodann hinter Zamarstynow östlich und behält diese Richtung bis zum Dorfe Pełtew bei, von wo er in nö. und n. Richtung fliessend, seinen 6 Meilen langen Lauf bei der Stadt Busk in den Bug endet. Als Zuflüsse sind zu nennen: Die Abflüsse der Teiche von Hołosko, Zamarstynow, Laszki, Jarycozów und Dziedzilów. Am rechten Ufer die Quellen-Abflüsse von Kisielka, Krzywczycy, Mikleszów, Birkaszlachecka und królewska, der Bogowiecka und Sołotwiner Bach. Interessant ist die teichartige Erweiterung seines Laufes, welche hinter Barszczowice beginnt und bis nahe an seinen Ausfluss fortdauert. Der Pełtew wird nördlich von einem unbedeutenden Höhenzug begleitet, der sich von Zboiska bis gegen Zadworze im Złoczower Kreise erstreckt; auch südlicher erhebt sich in seiner Nähe ein kleiner Höhenzug, der im sogenannten Teufelsfelsen (czartowska skała) seine grösste Höhe erreicht und daselbst steil gegen die Pełtewebene abfällt.

Im Zusammenhange mit dem Pełtew stehen auch die entfernteren Zuflüsse, welche bei Polan im NW. von Lemberg entspringen, die kleinen Teiche von Rokitno, Borki dominikańskie, Zawadow, Zaszkow speisen und sich in den Jaryczower Teich einmünden. Die unbedeutenden Abflüsse der kleinen Teiche von Brzuchowice vereinigen sich bei Grzęda mit den obigen Abflüssen in den Jaryczower Teich. Der Pełtew steht somit mit einem Teichsysteme in Verbindung, das dem Bug und daher der Ostsee angehört. Ein zweites Teichsystem unseres Gebietes sendet seine Abflüsse dem Dniester zu und fällt daher in das Flussgebiet des schwarzen Meeres. Dieses zweite Teichsystem, dessen Quellen in dem in NW. von Lemberg gelegenen waldreichen Gebiete zu suchen sind, hat eigentlich zwei Abflüsse in den Dniester. Der kleinere unterhalb Szczerzec steht mit den Teichen von Nagorzany, Nawaria, Hodowice, Basiowska und Sokolniki in Verbindung. Der andere unterhalb Komarno kommt von sehr ansehnlichen Teichkomplexen, unter denen insbesondere der von Grodek, Drozdowice und Lubin zu nennen ist. Letztere Teiche stehen nördlich von Wola dobrostańska, Dobrostany und Kamienobród und nordöstlich mit jenen von Malczyce, Stracz, Janow, Lelechówka und Majdan in Verbindung. Zwischen diesen beiden Teichsystemen zieht sich von NW. nach SO. obiger Höhenzug an Lemberg vorbei und kann somit als Wasserscheide zwischen dem schwarzen Meere und der Ostsee angesehen werden. Sowohl der Lauf des Pełtew als jene Teichflüsse geben

¹⁾ Ueber die Höhenverhältnisse vergl. 3. Beitrag etc. Abhandl. der k. k. zool.-bot. Gesellschaft. XII. B. S. 65.

bei dem oft niederen Gefälle derselben vielfach Anlass zur Bildung von Sumpf- und Torfgebieten. Zunächst erstreckt sich längs des Pełtew Sumpfland, an welchem hie und da (bei Zamarstynów, Lesienice) Torf auftritt. Jenseits des erwähnten, den Pełtew in einiger Entfernung begleitenden Höhenzuges von Zboiska, Laszki, Sroki, parallel mit dem erwähnten Sumpflande zieht sich die Sumpfebene von Grzeda, Dublany, Zydoticze, Podliski małe und Zapytów, welche in den derzeit fast versumpften Jaryczower Teich übergeht und bei Zadworze endet. Noch reicher an Sumpfgebieten und Torflagern ist das jenseitige Gebiet. Zunächst ist zu nennen der Torfsumpf von Rzesna ruska, der hinter dem Militär-Exerzierplatz bei Lemberg am Ende einer Sandfläche anhebt und sich zwischen der Janower Strasse und dem Wege nach Rudno bis an den Strihacz und Soluker Teich fortsetzt und von Rzesna ruska, wo rechts von der Janower Strasse abermals Sumpf und Torfwiesen auftreten, durch Haide und Sandboden getrennt ist. Ein zweites Sumpfland erstreckt sich von Łozina gegen Zorniska, welches stellenweise die in botanischer Beziehung interessanten Waldmoore aufweist. Ueberhaupt bieten die meisten Teiche gewöhnlich an ihren Zuflüssen ausgebretete Sumpf- und Torfgründe dar, von denen diejenigen, welche in das Gebiet von Janow, Stracz, Lelechówka und Stawki fallen, besonders Erwähnung verdienen.

Im Gegensatze zu diesen Sumpf- und Torfgebieten stehen die meist in unmittelbarer Nähe derselben an erhöhten Punkten vorkommenden Sand- und Haideflächen, wo nicht selten wie in der Sandebene von Borki und Rzesna polska umgeben vom Flugsande an feuchten Stellen *Sphagnum* mit *Drosera rotundifolia* auftreten oder auch, wie eben daselbst, ausgebretete Nadelwälder sich ausbreiten. Minder häufig sind in unserem Gebiete Felsen anzutreffen bei Stracz, Majdan, Brzuchowice, Wereszyce etc. Auch der Wälder muss hier gedacht werden, welche im Lemberger Kreise einen Flächenraum von 97.104 Joch einnehmen und durchschnittlich einen jährl. Ertrag von 24.500 Klftr. harten und 14.500 Klftr. weichen Holzes abwerfen. Der grösste Waldkomplex findet sich in der Umgebung von Janow, Lelechówka, Wereszyce, Wyszenka, Stawki, Wola dobrostańska und Starzyska, und besteht theils aus Kiefern und Fichten, theils sind es gemischte Bestände. Kleiner ist das ebene Waldgebiet von Rzesna polska, Brzuchowice, Borki dominikańskie, Rokitna und Polan bis nördlich gegen Skwarzawa nowa. Noch sind zu nennen die Wälder zwischen Ródno, Sucha wola und Bialohorszcze. Zwischen Stawczany und Lubieú bei Obrosyn, Basiówka, Hodowice, Nawaria und Sokolniki. Ebenso bei Derewacz und die Buchenwälder bei Krzywczyce, Winniki, Winicki. Birkenwälder bei Siechow; der Wald bei Zubrza, Barszczowice und Jaryczow.

Erwähnenswerth sind auch die Schwefelquellen von Lubień, dort von vorzüglichem Gehalte, und die schwächeren von Skło an der Gränze des

Lemberger Kreises, sodann die eisenhältigen Quellen bei Lemberg (Eisenbründel), welche gegenwärtig nicht benützt werden.

Ueberhaupt entfallen im Lemberger Kreise auf

Aecker	152772	Joch,
Wiesen und Gärten .	56387	"
Hutweiden	24699	"
Wald	97104	"
Unproduktives Land .	33038	"

Im Ganzen 364000 Joch.

Die Stadt Lemberg liegt unter dem 49° 51' NB.
und dem 41° 52' OL.
westlich vom Pariser Meridian.

Die mittlere Temperatur des Jahres entziffert sich auf . . . + 6.7 C.

des Winters . .	-	4.1 "
des Frühlings .	+	6.6 "
des Sommers .	"	16.7 "
des Herbstes .	"	7.6 "

Die Temperatur des kältesten Monats beträgt 5.5 C.

" " " wärmsten " " 17.5 "

(Zahl der Beobachtungsjahre 20. Alex. v. Humbold's kleinere Schriften. Tabelle 2. Redaktion vom Jahre 1853).

Die bei den polnischen Gattungsnamen stehenden Buchstaben weisen auf folgende Quellen:

K. Kluk. Dictionarium.

J. Jundzill. Botanika.

Jm. Jundzill. minor. Botanika.

Jw. Wag a. Flora regni Poloniae.

Fl. cr. Flora crac. Berdeau. 1859.

L. Ladowski. Historia naturalis Poloniae.

Syr. Syrenius. Herbar vom Jahre 1613.

Fal. Falmierz. Herbar in polnischer Sprache vom Jahre 1834.

Die Citate bei den Species beziehen sich auf

Bessers. Primitiae florae Galiciae austriacae utriusque etc.
Wien 1809.

D. Zawadzki. Flora der Umgebung Lembergs.

D. F. Herbich. Flora der Bucowina. Leipzig 1859. (Fl. B. p.)
Berdeau. Flora cracoviensis etc. 1859.

Ueberdiess wurden ausser den eigenen Sammlungen und Aufzeichnungen auch die Herbare des Herrn D. A. Tangl, Spital- und Gerichtsarzt in Lemberg, des Herrn Professor Plachetko, des Herrn Hözl und des Herrn Oleszkiewicz benützt, wozu uns die zuvorkommende Freundlichkeit der genannten Herren die Möglichkeit eröffnete, wofür wir uns nicht versagen können, ihnen den gebührenden Dank öffentlich auszusprechen.

Die Mittheilung der polnischen Benennungen verdanken wir einem gründlichen Kenner der polnischen Sprache und Literatur. Den pflanzen-geographischen Theil behalten wir einer ferneren Bearbeitung und Veröffentlichung vor.

Wir haben uns wohl gehütet, die verschiedenen Modificationen der Artypen als besondere Species hinzustellen, weil wir dies für keine reelle Bereicherung der Wissenschaft hielten; nichts desto weniger haben wir schon jetzt jene Modificationen streng im Auge behalten. Es wird unsere Aufgabe sein, die Eigenthümlichkeiten der Flora unseres Gebietes, und des östlichen Galiziens überhaupt, einer eingehenderen Berücksichtigung zu unterziehen. Wollten wir hierbei die morphologische Seite allein in's Auge fassen, so hätten wir schon jetzt in den von Besser gelieferten Beschreibungen einen reichen Schatz heben können; wir glauben jedoch, dass es dem Stande der gegenwärtigen Wissenschaft angemessener erscheint, bei der Darstellung der genannten Eigenthümlichkeiten auch gleichzeitig die Bedingungen und Ursachen zu erforschen, aus welchen dieselben hervorgehen. Die blosse Beschreibung der Varietäten genügt meiner Ansicht nicht. Es leuchten uns in dieser Beziehung neue Gesichtspunkte vor, nach welchen nicht nur die Abhängigkeit in dem Vorkommen, in der Verbreitung und Vertheilung der Gewächse von den geo-physikalischen Verhältnissen zu erforschen sind, sondern es uns auch als Fortschritt der Wissenschaft erscheint, wenn es gelingt, den thatsächlichen Zusammenhang der morphologischen Eigenthümlichkeiten mit den sie bedingenden Verhältnissen im Einzelnen und Ganzen zugleich zu erfassen. Leicht erscheinen sonst die sogenannten Varietäten als überlästiger Ballast, dessen man sich gerne entledigen möchte, während es doch die Hauptaufgabe einer Special-Flora ist, diesen Modificationen besondere Aufmerksamkeit zu widmen. Mir scheint jedoch die Sache damit nicht abgethan, wenn die Diagnosen erweitert oder modifizirt werden. Die neuere Wissenschaft hat erkennbare Bedingungen äusserer Verschiedenheiten der Pflanzen nachgewiesen; diese liegen nicht allein in den manigfaltigen Kreuzungen der Arten, sie liegen auch in den chemisch-physikalischen Verhältnissen des Bodens, in den klimatischen Einflüssen. Diese Auffassung der sogenannten Varietäten und selbst vieler Arten (insfern sie allgemein als solche betrachtet werden) hat es uns in Folge der zu kurzen Beobachtungsfrist bis jetzt unmöglich gemacht, die gewünschte Selbstständigkeit in unsere Abhandlung zu bringen. Wir glaubten indessen einen festen Boden zu gewinnen, indem wir uns bemühten, unsere Gewächse auf anerkannte Arten zurückzuführen. Was die Zusammenziehung der Arten anbelangt, so halten wir dieses Verfahren so lange für blosse Geschmacks-sache, bis für dieselbe festere Gesichtspunkte erkannt sind. Die Uebergänge zwischen nahe verwandten Arten sind ebenso wie die Formbeziehungen der Pflanzen überhaupt nur ein Beweis der regen Thätigkeit formumwandelnder Naturkräfte.

Acrobrya protophyta.

I. Equisetaceen De Candolle.

1. *Equisetum*¹⁾ *arvense* L. Fl. L. p. 161. Fl. cracov. Nr. 4455. Auf lehmigem und sandigem Grunde. Sofiówka. Var. *irriguum* Wimm. Fl. S. p. 7. *E. pratense* Roth. Tent. An den Sandhügeln, Kisielka, hinter dem Invalidenhause, Sandpflanze auf freien Plätzen. (Dürfte wohl als besondere Sp. aufzufassen sein, vergl. K. Hölzl k. k. zool.-bot. Gesellsch. Sitz.-Ber. vom 1. Oktober 1862.)

2. *E. Telmateja* Ehrh. Fl. dan. t. 1469. An quelligen Orten, Eisenbründel. An der Strasse nach Winniki.

3. *E. silvaticum* L. Fl. L. p. 162. Fl. cracov. Nr. 4456. Fl. dan. t. 1482 In Wäldern. Pohulanka. d⁵.

4. *E. palustre* L. Fl. L. p. 162. Fl. cracov. Nr. 4457. Fl. dan. t. 1483. Auf Sumpf- und Moorwiesen.

5. *E. limosum* L. Fl. L. p. 162. Fl. cracov. Nr. 4458. Auf Sumpf- und Moorwiesen.

6. *E. hiemale* L. Fl. L. p. 162. Fl. cracov. Nr. 4459. An Waldrändern und an sumpfigen Waldstellen. Pasieki, Pohulanka etc.

II. Filices L.

7. *Polypodium vulgare* L. Fl. cracov. Nr. 4467. Fl. dan. t. 1060, In Wäldern an steinigen Stellen und an Felsen. Winniki. Teufelsfelsen. Felsen Kubyn bei Majdan.

8. *P. Phegopteris* L. Fl. cracov. Nr. 4468. Fl. dan. t. 1244. In Wäldern. Winniki etc.

9. *Dryopteris* L. Fl. L. p. 165. Fl. cracov. Nr. 4469. Fl. dan. t. 1943. In Wäldern. Bodnarówka etc. Var. *glabrum* Neilr. Fl. p. 8.

10. *Aspidium spinulosum* Schk. Fl. cracov. Nr. 4475. Fl. dan. t. 707. In Wäldern. Var. *dilatatum* Koch. Fl. cracov. Nr. 4475 b.

11. *A. cristatum* Sw. Fl. cracov. Nr. 4474. Fl. dan. t. 1591. Moore: bei Zorniska und unter den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka.

12. *A. Felix mas* Sw. Fl. cracov. Nr. 4473. Fl. dan. t. 1346. In Laubwäldern. v⁴. d³.

13. *A. Thelypteris* Sw. Fl. cracov. Nr. 4474. Fl. dan. t. 760. In Erlenbrüchen und Gebüschen der Torfmoore. v⁴. d³.

14. *A. Felix femina* Sw. Fl. cracov. Nr. 4479. In Wäldern und Erlenbrüchen. Pohulanka etc.

¹⁾ Die polnischen Benennungen der Gattungen enthält das Inhaltsverzeichniß am Ende dieser Abhandlung.

15. *Cystopteris fragilis* Döll. Fl. cracov. Nr. 1176. An feuchten Waldstellen. Bodnarówka etc. Var. *regia* Bern. An den Felsen bei Stracz.

16. *Asplenium Trichomanes* L. Fl. cracov. Nr. 1177. Fl. dan. t.

119. An Mauern und Felsen. Teufelsfelsen, Kubyn bei Majdan etc.

17. *A. septentrionale* Hoffm. Fl. L. p. 167. Auf alten Gemäuern und Felsenspalten Z. (Von mir an ähnlichen Orten um Lemberg nirgends gefunden.)

18. *A. ruta muraria* L. Fl. cracov. Nr. 1180. Fl. dan. t. 190. Auf Felsen und an Mauern. Lesienice. Stadt etc. Var. *heterophylla* Wallroth. As. sp. v. Heufler. An den meisten Felsen: Teufelsfelsen, Kubyn etc.

19. *A. Adiantum nigrum* L. Nach Zaw. Fl. L. p. 168. An Felsen bei Lesienice. Nicht wieder gefunden.

20. *Sclopendrium officinatum* Sw. Fl. cracov. Nr. 1181. An der Nordseite des Felsens bei Lesienice.

21. *Pteris aquilina* L. Fl. L. p. 168. Fl. cracov. Nr. 1183. Fl. dan. t. 2303. Auf sandigem und sumpfigen Boden. v⁴. d³.

22. *Struthiopteris germanica* W. *Onoclea Struthiopteris* Hoffm. Fl. L. p. 167. Am Grunde des Felsens zwischen Stracz und Janów. Nach Zaw. auch bei Winniki und Rymanów. Häufiger in den Thälern der Vorberge der Karpaten. Cerkowna Luszki, Truchanów.

23. *Ophioglossum vulgatum* L. Fl. dan. t. 147. Im Grünthale bei Janów (exsicc. Jarolim).

24. *Botrychium Lunaria* Sw. Fl. cracov. Nr. 1165. An sandigen Waldstellen und an Abhängen. Sandberg. Zboisk. Var. Lappen des unfruchtbaren Wedels rundlich nicht halb mondförmig; mehr oder weniger tief gekerbt oder gelappt.

25. *B. matricarioides* Willd. *rutaefolium* Braun. Bis 8" hoch. Breite des Blattes bis 2.5". An sandigen Waldstellen. Brzuchowice. d³. 11—9. 1861. Im Walde von Majdan. Beim Felsen Kubyn. 13—9. Winniki.

III. *Hydropterides* Willd.

26. *Salvinia natans* Hoff. Fl. L. p. 169. In stehenden Gewässern, Wassergräben. Z.

27. *Marsilea quadrifolia* L. Fl. L. p. 169. In Wassergräben. Nicht selten. Z.?

IV. *Selagines* Endl.

28. *Lycopodium Selago* L. Fl. cracov. Nr. 1162. Fl. dan. t. 104. Auf moorigen Waldstellen. Lesienice, Brzuchowice, Holosko.

29. *L. annotinum* L. Fl. cracov. Nr. 4163. Fl. dan. t. 127. In Laubwäldern. Brzuchowice, Zawadów.
30. *L. complanatum* L. Fl. L. p. 164. Fl. dan. t. 78. In Wäldern bei Turynka und Zołkiew. Z. Von Winniki mit Frühlingsblumen zu Markt gebracht. 1859.
31. *L. clavatum* L. Fl. L. p. 163. Fl. cracov. Nr. 4164. Fl. dan. t. 126. In Laubwäldern. d³. v⁴.

Amphibrya Endl.

Monocotyledones Juss.

V. Gramineen Juss.

32. *Leersia orizoides* Sw. Bess. g. Nr. 71. Fl. L. p. 38. Fl. cracov. Nr. 4081. Fl. B. p. 38. Host. g. I. t. 35. An sumpfiger Wiese am Teiche bei Skniłowek. B.

33. *Andropogon Ischaemum* L. Bess. g. Nr. 87. Fl. B. p. 45. Jacq. aust. IV. t. 384. Reichb. Ic. XI. fig. 1500. An dem höheren Hügel am Wege in das Eisenbründel. Auch nach B.

34. *Setaria verticillata* P. B. Bess. g. Nr. 88. Fl. L. p. 139. Fl. crac. Nr. 4069. Host. g. II. t. 13. Fl. dan. t. 2163. An Zäunen und wüsten Plätzen. — *S. italicica* wird hie und da im Stryer Kreise gebaut.

35. *S. viridis* P. B. Bess. g. Nr. 89. Fl. L. p. 139. Fl. crac. Nr. 4070. Host. g. II. t. 14. Mit der vorigen.

36. *S. glauca* P. B. Bess. g. Nr. 90. Fl. L. p. 139. Fl. crac. Nr. 4071. Fl. B. p. 45. Host. g. II. t. 16. Fl. dan. t. 2162. Unter der Saat. In Gärten etc.

37. *Panicum Crus galli* L. Bess. g. Nr. 91. Fl. L. p. 139. Fl. crac. Nr. 4068. Fl. B. p. 44. Host. g. II. t. 19. (Var. *submuticum* Neirl.) An Wegen, Zäunen, wüsten Plätzen. (An feuchten Stellen mit langen Grannen B. *aristatum* Reichb.)

38. *Digitaria sanguinalis* Scop. Bess. g. Nr. 67. Fl. L. p. 134. Fl. crac. Nr. 4065. Fl. B. p. 43. Host. g. II. t. 17. (Var. *nuda* Neirl.) An Sandplätzen. Janower Exercierplatz.

39. *Cynodon Dactylon* Pers. *Digitaria stolonifera* Schrad. Bess. App. Kl. XIX. An Häuserrändern innerhalb der Stadt. Seltен.

40. *Alopecurus pratensis* L. Bess. g. Nr. 69. Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 4075. Fl. B. p. 39. Host. II. t. 31. An Grasplätzen.

41. *A. geniculatus* L. Bess. g. Nr. 70. Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 1077. Fl. B. p. 40. Host. g. II. t. 32. (Var. β . *caesius* Neilr.) Auf feuchten Wiesen. Am Pełtew bei Zamarstynów.
42. ***Phleum Böhmeri*** Wibel. Bess. g. Nr. 75. Fl. L. p. 51. Fl. crac. Nr. 1080. Host. g. II. t. 34. Fl. dan. t. 531. An grasigen Hügeln. Krzywczycze. Zniesienie. Kisielka.
43. *Ph. pratense* L. Bess. g. Nr. 73. Fl. L. p. 51. Fl. crac. Nr. 1079. Fl. B. p. 40. Host. III. t. 9. (Var. *caespitosum* Neilr.) Var. *spicis viviparis* B. und Var. *nodosum* L. Letztere an sandigen Orten hinter der Schiessstätte. An Grasplätzen.
44. ***Anthoxanthum odoratum*** L. Bess. g. Nr. 42. Fl. L. p. 16. Fl. crac. Nr. 1074. Fl. B. p. 42. Host. g. I. t. 5. An den grasigen Anhöhen.
45. ***Baldingera arundinacea*** Dumort. Bess. g. Nr. 72. Fl. L. p. 52. Fl. crac. Nr. 1073. Fl. B. p. 41. Fl. dan. t. 259. Host. g. II. t. 33. Auf nassen Wiesen. Krzywczycze am Graben. B.
46. ***Milium effusum*** L. Bess. g. Nr. 76. Fl. L. p. 29. Fl. crac. Nr. 1090. Fl. B. p. 43. Fl. dan. t. 1143. Host. g. III. t. 22. In Laubwäldern. Krzywczycze.
47. ***Agrostis vulgaris*** Wither. Bess. g. Nr. 79. Fl. crac. Nr. 1082. Fl. B. p. 37. Reichb. Ic. t. 1427. Var. α . Schrad. t. 2. fig. 3 l. c. β . Schrad. t. 3. fig. 12. γ . *A. pumila* Willd. δ . *A. sylvatica* Willd. Schrad. t. 2. fig. 4. l. c. Letztere drei Var. an der S-W. Seite des Dorfes Sokolniki.
48. *A. stolonifera* L. Bess. g. Nr. 80. Fl. crac. Nr. 1083. Fl. B. p. 37. An feuchten Aeckern und Gräben. Var. *diffusa* Neilr. *A. sylvatica* Host g. ined. Ohne Ausläufer. B. g. Nr. 82. Var. *flagellare* Neilr. *diffusa* Host. g. ined. *A. alba* Willd. Mit wurzelnden kriechenden Ausläufern. An Gräben und feuchten Feldern. B. g. Nr. 80. Var. *aristata* Neilr. *A. varia* Host. g. ined. Mit aufsteigenden Halmen. B. g. Nr. 81.
49. *A. alpina* Scop. Bess. g. Nr. 78. Scop. Fl. carn. I. p. 60. (B. zitiert auch *A. alpina* Host. III. t. 49 und *Trichodium alpinum* Schrad., welche Zitate auf *A. rupestris* Allion hinzuweisen scheinen. B.'s Beschreibung passt jedoch mehr auf *A. alpina* Scop.) In Gesträuchern auf einer Anhöhe S-W. vom Dorfe Sokolniki.
50. *A. spica-venti*. Bess. g. Nr. 77. Fl. L. p. 52. Fl. crac. Nr. 1085. Fl. B. p. 38. Fl. dan. t. 853. Host. g. III. t. 47. Halme 2–3 Fuss hoch. Rispenäste verlängert, zahlreich. Var. *diffusa* Neilr. p. 45. Auf Feldern, unter der Saat.
51. ***Calamagrostis lanceolata*** Roth. *C. Schleicheri* B. Bess. g. Nr. 84. Fl. crac. Nr. 1086. Neilr. Nachträge etc. p. 29. Am Graben an der Nordseite des Hügels, westlich von Krzywczycze.

52. *C. Epigeos* Roth. Bess. g. Nr. 83. Fl. L. p. 103. Fl. Crac. Nr. 1087. Fl. B. p. 35. Schrad. t. 1. fig. 1. *Arundo Epigeos* Fl. dan. t. 2465. An Waldrändern und in Gebüschen. Skniłów, Derewacz.

53. *C. silvatica* D C. *C. arundinacea* Roth. Bess. g. Nr. 85. Fl. L. p. 104. Fl. crac. Nr. 1089. *Arundo silvatica* Schrad. t. 4. fig. 7. In Wäldern bei Stawki, bei Narajów B.

54. *Holcus lanatus* L. Bess. g. Nr. 95. Fl. L. p. 53. Flor. crac. Nr. 1098. Fl. B. p. 41. Host. g. I. t. 2. Curt. Fl. lon. IV. t. 11. Schreb. g. t. 20. fig. 1. Auf Sumpfwiesen um Kulparkow. Auf Grasplätzen im Walde von Lesienice B. (exsicc. Jar.)

55. *H. mollis* L. Bess. g. Nr. 94. Fl. L. p. 53. Fl. crac. Nr. 1099. Fl. B. p. 42. Host. g. I. t. 3. Curt. Fl. lon. V. t. 8. Schreb. g. t. 20. fig. 2. An der Südseite des Dorfes Sokolniki B. An lichten Waldstellen Pohulanka.

56. *Arrhenatherum avenaceum* P. B. Bess. g. Nr. 92. Fl. L. p. 92. Fl. crac. Nr. 1100. Fl. B. p. 33. Host. g. II. t. 49. Curt. Fl. lon. III. t. 6. Schreb. g. t. 1. (Var. *α simplex* Neillr.) An Grasplätzen, an der Citadelle. *A. elatius* Presl.

57. *Melica ciliata* L. Bess. g. Nr. 102. Fl. L. p. 54. Fl. crac. Nr. 1109. Fl. B. p. 27. Host. g. II. t. 12. Auf alten Gemäuern nach Zaw.

58. *M. nutans* L. Bess. g. Nr. 103. Fl. L. p. 28. Fl. crac. Nr. 1110. Host. g. II. t. 10. Fl. dan. t. 962. In Laubwäldern. Am Sandberge am Teufelsfelsen.

59. *M. uniflora* Retz. Fl. L. p. 29. Nach Zaw. in Hainen Janow, Rymanow und Winniki. Herbich Add. ad Fl. gal. Nr. 11: „in nemorosis circuli Tarnoviensis.“

60. *Koeleria cristata* Pers. Bess. g. Nr. 96. Fl. L. p. 54. Fl. crac. Nr. 1093. Fl. B. p. 26. *P. cristata* Host. g. II. t. 75. An Grasplätzen und Haiden.

61. *K. glauca* D C. Reichenb. ic. XI. fig. 1672. Fl. crac. Nr. 1094. An Sandstellen in der Nähe der Paraszka (Quelle) bei Sklo d³.

62. *Corynephorus canescens* P. B. Bess. g. Nr. 101. Fl. L. p. 53. Fl. crac. Nr. 1097. Fl. dan. t. 1023. An sandigen Stellen (Flugsand). Um die Teufelsmühle. Zwischen Rzęsna polska und Borki dominikanskie dichte Rasen bildend.

63. *Aira caespitosa* L. Bess. g. Nr. 98. Fl. L. p. 53. Fl. crac. Nr. 1095. Fl. B. p. 35. Host. g. II. t. 42. Fl. dan. t. 240. (Var. *major* et *minor* Neillr.)

64. *A. caryophyllea* L. Bess. g. Nr. 100. Fl. L. p. 53. Fl. crac. Nr. 1107. Host. g. II. t. 44. Fl. dan. t. 382. An Sandäckern nach Zaw.

65. *Avena tenuis* Mönch. Bess. g. Nr. 136. Fl. L. p. 59. Fl. crac. Nr. 1105. Host. g. II. p. 40. t. 55. *A. dubia* Hoffm. T. I. t. 12. An Zäunen, in Obstgärten u. in lichten Laubwäldern.
66. *A. pubescens* L. Bess. g. Nr. 137. Fl. L. p. 59. Fl. crac. Nr. 1103. Host. g. II. t. 50. An Grasplätzen.
67. *A. pratensis* L. Bess. Ap. Kluk. Nr. XIX. Fl. crac. Nr. 1104. Fl. B. p. 34. An Grasplätzen. Arsenal.
68. *A. fatua* L. Bess. App. Kluk. XXIII. Zaw. Fl. L. p. 104. Fl. crac. Nr. 1102. Unter der Saat.
69. *Triodia decumbens* P. B. Bess. g. Nr. 117. Fl. crac. Nr. 1108. Host. g. II. t. 72. Fl. dan. t. 162. Am Rande eines Eichenwäldchens bei Sichow. B. *Danthonia decumbens* DC.
70. *Phragmites communis* Trin. Bess. g. Nr. 135. Fl. L. p. 104. Fl. crac. Nr. 1092. Fl. B. p. 36. Schrad. t. 5. fig. 14. Fl. dan. t. 2164. *Arundo Phragmites*. An Teichrändern und in Sümpfen.
71. *Dactylis glomerata* L. Bess. g. Nr. 119. Fl. L. p. 56. Fl. crac. Nr. 1123. Fl. B. p. 26. Host. g. II. t. 94. Fl. dan. t. 743. An Grasplätzen, Wegen etc.
72. *Poa annua* L. Bess. g. Nr. 116. Fl. L. p. 49. Fl. crac. Nr. 1112. Fl. B. p. 30. Curt. Fl. lon. I. t. 6. An Wegen und Grasplätzen.
73. *P. bulbosa* L. Bess. gal. Nr. 675. Add. Host. g. II. t. 63. Schrad. Fl. g. p. 294. An Wiesen gegen Krzywczyce B.
74. *P. nemoralis* L. Bess. g. Nr. 114. Fl. L. p. 55. Fl. crac. Nr. 1113. Fl. B. p. 31. Host. g. II. t. 71. Fl. dan. t. 749. In lichten Laubwäldern.
75. *P. fertilis* Host. *P. seratina* Ehrh. Bess. g. Nr. 113. Fl. L. p. 55. Fl. crac. Nr. 1114. Host. g. III. t. 14. An Gräben und feuchten Plätzen.
76. *P. trivialis* L. Bess. g. Nr. 111. Fl. L. p. 54. Fl. crac. Nr. 1115. Fl. B. 31. Host. II. t. 62. Curt. Fl. lon. II. t. 6. An Grasplätzen, Hainen etc.
77. *P. pratensis* L. Bess. g. Nr. 112. Fl. L. p. 55. Fl. crac. Nr. 1116. Fl. B. p. 32. Host. g. II. t. 61. An Grasplätzen, auf Weiden. Citadelle.
78. *P. compressa* L. Bess. g. Nr. 115. Fl. L. p. 56. Fl. crac. Nr. 1117. Fl. B. p. 32. Host. g. II. t. 70. Fl. dan. t. 742. (Var. *contracta* Neilr.) An alten Mauern, Dächern und an Grasplätzen.
79. *P. sudetica* Hänk. Bess. g. Nr. 110. Fl. B. p. 31. Host. g. III. t. 13. (Var. *a. cuculata* Neilr.) Bei Lesienice. (Steinernes Wirthshaus B.) Am Sandberge.
80. *Glyceria spectabilis* M. et K. Bess. g. Nr. 107. Fl. crac. Nr. 1118. Fl. B. p. 28. Curt. Fl. lon. V. t. 12. Am Rande der Teiche und Wassergräben.

81. *Gl. fluitans* Scop. Bess. g. Nr. 108. Fl. L. p. 29. Fl. crac. Nr. 1119. Fl. B. p. 29. Curt. Fl. Ion. I. t. 7. An feuchten Wiesen, an Gräben auf Torf. Zamarstynow.
82. *Gl. aquatica* Presl. Bess. g. Nr. 97. Fl. L. p. 54. Fl. crac. Nr. 1121. Fl. B. p. 29. Host. g. II. t. 41. Curt. fasc. 1. t. 5. An Gräben und überschwemmten Plätzen.
83. ***Molinia coerulea*** Mönch. Bess. g. Nr. 104. Fl. L. p. 54. Fl. crac. Nr. 1122. Fl. B. p. 27. Host. g. II. t. 8. Fl. dan. t. 239. An Torf- und Sumpfwiesen. Dublany. Rzësna ruska, Sichow Dawidaw, Janow etc.
84. ***Cynosurus cristatus*** L. Bess. g. Nr. 120. Fl. L. p. 56. Fl. crac. Nr. 1124. Fl. B. p. 25. Host. g. II. t. 96. Schreb. gr. t. 8. fig. 1. An Grasplätzen und an den Sandhügeln.
85. ***Briza media*** L. Bess. g. Nr. 118. Fl. L. p. 56. Fl. crac. Nr. 1111. Fl. B. p. 28. Host. g. II. t. 29. B. unterscheidet 3 Var. 1. Aehrchen 3 bis 6 blüthig. Speltzen grün mit weissem Rande. 2. Aehrchen 8—10-blüthig, herzförmig, gefärbt. 3. Aehrchen 8—10 blüthig, grösser, grün. Var. 1. In Gebüschen des Waldes bei Lesienice. Var. 3. Auf Waldwiesen.
86. ***Festuca ovina*** L. Var. *duriuscula* Host. II. t. 83. Bess. gal. Nr. 124. Fl. crac. Nr. 1127. An den steinigen Anhöhen bei Stracz. Var. *hirta* Neirlr. *F. hirsuta* Host. II. t. 85. Bess. g. Nr. 121. *F. ovina* var. β . Schrad. An trockenen Hügeln. Var. *glauca* Lam. Bess. g. Nr. 122. Fl. crac. Nr. 1128. Nach B. von *F. pallens* Host. g. II. t. 88 nach dessen eigener Angabe verschieden. B. bei Stracz.
87. *F. heterophylla* Lam. Bess. g. Nr. 125. Fl. L. p. 57. Fl. crac. Nr. 1129. Host. g. III. t. 18. (Var. *laxa* Neirlr.) Im Walde von Krzywczycze B. Kamienopol. Winniki.
88. *F. rubra* L. Bess. g. Nr. 123. Fl. crac. Nr. 1130. Fl. B. p. 22. Host. g. II. t. 82. An den Sandhügeln am Rande des Torfmoores zwischen Stawki und Lelechówka.
89. *F. pratensis* Hud. Bess. Nr. 126. Fl. L. p. 57. Fl. crac. Nr. 1133. Fl. Buc. p. 23. *F. elatior* Host. g. II. t. 79. An Wegen und Grasplätzen. Am Sandberge, Arsenal etc. *F. elatior* L.
90. ***Bromus inermis*** Leyss. Bess. g. Nr. 132. Fl. crac. Nr. 1142. Schreb. gr. t. 13. Host. g. I. t. 9. An Zäunen, Feldrainen und an Wegen.
91. *B. secalinus* L. Bess. g. Nr. 129. Fl. L. p. 58. Fl. crac. Nr. 1137. Fl. B. p. 23. Host. g. I. t. 12. (var. *vulgaris* Neirlr.) Unter der Saat.
92. *B. mollis* L. Bess. g. Nr. 130. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 1139. Fl. B. p. 23. Host. g. I. t. 19. Curt. Ion. I. t. 8. (var. *patens* Neirlr.) Ar Mauern, Weiden und Grasplätzen.

93. *B. arvensis* L. Bess. g. Nr. 131. Fl. L. p. 126. Fl. crac. Nr. 1140. Fl. B. p. 24. Host. g. I. t. 14. (var. *diffusus* Neilr.) Unter der Saat, an Wegen und Grasplätzen.

94. *B. sterilis* L. Bess. g. Nr. 134. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 1143. Fl. B. p. 25. Host. g. I. t. 16. Curt. fasc. I. t. 9. An Wegen und Mauern, Schuttplätzen.

95. *B. tectorum*. L. Bess. g. Nr. 133. Fl. L. p. 58. Fl. crac. Nr. 1144. Fl. B. p. 25. Host. g. I. t. 15. An Mauern und an wüsten Sandplätzen.

96. ***Brachypodium silvaticum*** R. et Sch. Bess. g. Nr. 128. Fl. crac. Nr. 1135. Host. g. I. t. 21. Fl. dan. t. 164. In lichten Laubwäldern.

97. *B. pinnatum* P. B. Bess. g. Nr. 127. Fl. L. p. 57. Fl. crac. Nr. 1136. Fl. B. p. 22. Host. g. I. t. 22. An den Sandhügeln unter Gesträuch. Am Hügel bei Zniesenie.

98. ***Triticum repens*** L. Var. *vulgare* Neilr. Bess. gal. Nr. 138. Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 1145. Schreb. gr. t. 26, fig. I-II. Var. *obtusiflorum*. *F. intermedium* Host. g. II. t. 22. Bess. gal. Nr. 139. Var. *aristatum* Vaill. Bot. par. t. 17. fig. 2. An Wegen unter der Saat.

99. ***Elymus arenarius*** L. Bess. Ap. Kl. XXVI. Fl. L. p. 59. Fl. crac. Nr. 1148. Reichb. ic. XI. fig. 1360. An Sandstellen bei Brzuchowice. Zaw. An der Nord-Ost- und West-Seite des Franz-Josephsberges.

100. ***Hordeum murinum*** L. Bess. g. Nr. 142. Fl. L. p. 60. Fl. crac. Nr. 1150. Fl. B. p. 20. Host. g. I. t. 32. An alten Mauern und steinigen Orten.

101. ***Lolium perenne*** L. Bess. g. Nr. 140. Fl. L. p. 59. Fl. crac. Nr. 1151. Fl. B. p. 21. Host. I. t. 25. Var. *tenue* L. *L. ramosum* Roth. An Grasplätzen. Sandberg.

102. *L. temulentum* L. Bess. g. Nr. 141. Fl. L. p. 99. Fl. crac. Nr. 1152. Fl. B. p. 21. Reichb. ic. XI. fig. 1343 u. 1344. Auf Schuttplätzen. Grodeker Vorstadt. Unter der Saat, selten um Lemberg.

103. ***Nardus stricta*** L. Bess. g. Nr. 66. Fl. L. p. 29. Fl. crac. Nr. 1154. Host. g. II. t. 4. An Hainen. Wólker Hochfläche bei Sichow, Lesienice etc.

VI. Cyperaceen DC.

104. ***Carex dioica*** L. Fl. crac. Nr. 1020. An den Waldmooren Zorniska, Stawki.

105. *C. Davalliana* Sm. Bess. gal. Nr. 1110. Fl. crac. Nr. 1021. Host. gram. I. t. 41. An den Wiesenmooren, Zamarstynow, Rzesna ruska etc.

106. *C. pulicaris* L. Bess. gal. Nr. 1111. Fl. crac. Nr. 1022. Willd. p. 213. Nr. 13. (Nach Trev. Led. Fl. ross. IV. p. 265 soll die echte Pflanze Linnés verschieden sein von *C. pulicami* Auct. Neilr. p. 97. Nach B. mit der früheren.)
107. *C. intermedia* Good. *C. disticha* Huds. Bess. gal. Nr. 1113. Fl. crac. Nr. 1023. Host. gram. I. t. 50. Nach B. An seichten Wiesen unterhalb Krzywczycze.
108. *C. stenophilla* Wahl. Bess. gal. Nr. 1112. *C. glomerata* Host. I. t. 44. Auf grasigen Hügeln B. Um Lemberg noch nicht aufgefunden.
109. *C. muricata* L. Bess. gal. Nr. 1116. Fl. crac. Nr. 1026. Fl. Buc. p. 47. Host. gram. I. t. 54. Var. *densa* Neilr. An Wegen, trockenem Grasplätzen, Hainen. B. Bei der k. k. Militär-Schwimmschule, Zawadow. Var. *divulsa* G. Bess. gal. Nr. 1115. Host. gram. I. t. 55. Var. *subramosa* Neilr. An feuchten Wiesen B. Am Graben der Eisenbahn.
110. *C. vulpina* L. Bess. gal. Nr. 1114. Fl. crac. Nr. 1025. Fl. Buc. p. 47. Host. gram. I. t. 56. Var. *densa* Neilr. An Gräben Pohulanka, Bodnarowka, Wölker Steierlinie; Grodeker Friedhof.
111. *C. paradoxa* Willd. Fl. crac. Nr. 1029. An Wiesenmooren. Rzęsna ruska.
112. *C. paniculata* L. Bess. gal. Nr. 1125. Fl. crac. Nr. 1028. Fl. Buc. p. 47. Host. gram. I. t. 58. An Wiesenmooren, Zamarstynów, Rzęsna ruska, Lesienice.
113. *C. Schreberi* Schrank. Bess. gal. Nr. 1118. Fl. crac. Nr. 1030. Fl. B. p. 48. Host. gram. I. t. 46. An Grasplätzen des Kisielker Friedhofes.
114. *C. brizoides* L. Bess. gal. Nr. 1119. Fl. crac. Nr. 1031. Fl. Buc. p. 48. Host. gram. I. t. 47. Fl. dan. t. 2180. Auf grasigen Anhöhen Zboiska. In lichten Wäldern. Sichow, Zawadow d⁵.
115. *C. cyperoides* L. Fl. dan. t. 1465. An feuchten Stellen, am Rande des Janower Teiches (Badeplatz).
116. *C. leporina* L. *C. ovalis* Good. Bess. g. Nr. 1120. Fl. crac. Nr. 1035. Fl. Buc. p. 49. Host. gram. I. t. 51. An moorigen Hainen Kleparow. An der Wölker Steierlinie. An den Waldmooren mit *C. stellulata* und *canescens*.
117. *C. stellulata* Good. Bess. gal. Nr. 1121. Fl. L. p. 28. Fl. crac. Nr. 1034. Fl. Buc. p. 49. Host. gram. I. t. 53. Am Janower Moore. Au der Białohorszczter Haide. Hochmoore.
118. *C. elongata* L. Bess. gal. Nr. 1122. Fl. crac. Nr. 1036. Fl. Buc. p. 49. Schk. t. E. 25. Host. 9. III. t. 79. In Sümpfen um Lemberg.
119. *C. canescens* L. Fl. crac. Nr. 1037. Fl. Buc. p. 50. Host. I. t. 48. An Hainen. Zboiska, Białohorczcze. Hochmoore.
120. *C. remota* L. Bess. gal. Nr. 1117. Fl. L. p. 28. Fl. crac. Nr. 1032. Fl. Buc. p. 48. Fl. dan. t. 370. Host. g. I. t. 52. In Laubwäldern. Bogdanówka, Lesienice.

121. *C. stricta* Good. Bess. gal. Nr. 1127. Fl. crac. Nr. 1038. Host. g. I. t. 94. An Gräben, Teichrändern und Sumpfwiesen. Hołosko, Kleparow, Cętnarówka, Białohorszcze.
122. *C. caespitosa* L. *C. vulgaris* Fries. Bess. gal. Nr. 1126. Fl. crac. Nr. 1039. Fl. Buc. p. 50. Host. g. I. t. 91. An sumpfigen Wiesen. Lesienice.
123. *C. acuta* L. Bess. gal. Nr. 1128. Fl. crac. Nr. 1041. Host. g. I. t. 95. An Teichrändern, an Moorböden, Kleparow.
124. *C. tomentosa* L. Bess. gal. Nr. 1133. Fl. crac. Nr. 1044. Fl. Buc. p. 50. Host. gram. I. t. 82. In Gesträuchern bei Bogdanówka B.
125. *C. praecox* Jacq. Bess. gal. Nr. 1132. Fl. crac. Nr. 1047. Fl. Buc. p. 51. Host. g. I. t. 69. An den sandigen Anhöhen. Var. nach B. p. 261. Im Walde von Krzywczyce.
126. *C. montana* L. Bess. gal. Nr. 1130. Fl. crac. Nr. 1045. Fl. B. p. 51. Host. g. I. t. 66. An den Hügeln bei Krzywczyce und hinter dem neuen Judenfriedhofe.
127. *C. pilulifera* L. Fl. crac. Nr. 1043. Fl. dan. t. 1048. Zwischen Kisielka und der Cętnarówka an grasiger Anhöhe. Bei Zboiska.
128. *C. ericetorum* Poll. *C. ciliata* B. Bess. gal. Nr. 1131. Fl. crac. Nr. 1046. Fl. dan. t. 1765. An sandigen Hügeln Zboiska.
129. *C. polyrrhiza* Wallr. *C. umbrosa* Hoppe. *C. longifolia* Host. g. I. t. 69. Im Walde beim Kirchhofe von Hodowice.
130. *C. digitata* L. Bess. gal. Nr. 1129. Fl. crac. Nr. 1049. Fl. B. p. 51. Host. g. I. t. 60. Fl. dan. t. 1466. In Laubwäldern, Sofiówka etc.
131. *C. limosa* L. B. Ap. Kluk. Lublin CLXXXIX. Host. g. I. t. 89. An Torfwiesen: Rzęsna ruska, Dublany, Zorniska.
132. *C. panicea* L. Bess. g. Nr. 1139. Fl. crac. Nr. 1050. Host. g. I. t. 79. An sumpfigen Wiesen und moorigen Hainen. Kisielka, Hügeln an der Wólker Strasse etc.
133. *C. glauca* Scop. Bess. g. Nr. 1147. Fl. crac. Nr. 1051. Fl. B. p. 52. *C. flacca* Host. g. I. t. 90. An Sumpfwiesen Cętnarówka, Wólka.
134. *C. pilosa* Scop. Bess. g. Nr. 1141. Fl. L. p. 28. Fl. B. p. 52. Host. I. t. 78. In den Laubwäldern. Teufelsfelsen, Krzywczyce, Zawadow etc.
135. *C. pallescens* L. Bess. g. Nr. 1140. Fl. crac. Nr. 1052. Fl. B. p. 53. Host. gram. I. t. 74. An der Wólka. Im Holzschlage bei Zawadow.
136. *C. paludosa* Good. Bess. gal. Nr. 1146. Fl. crac. Nr. 1061. Fl. B. p. 55. Host. g. I. t. 92. An Teichrändern. Kleparow.
137. *C. Kochiana* D C. Reichb. ic. XVIII. fig. 651. An sumpfigen Wiesen, z. B. an der Strasse nach der Wólka. Vor der Anhöhe; bei Cętnarówka.
138. *C. riparia* Curt. Fl. crac. Nr. 1062. Fl. Buc. p. 46. Fl. dan. t. 1118. An Teichrändern, Kleparow, Hołosko.

139. *C. Michelii* Host. Bess. g. Nr. 1142. Fl. B. p. 53. Host. g. I. t. 72. An den Hügeln oberhalb des alten Judenfriedhofes. Am Sandberge; Zniesienie (Hügel).
140. *C. silvatica* Huds. *C. Drymeia* Bess. gal. Nr. 1143. Fl. crac. Nr. 1057. Fl. Buc. p. 54. Host. g. I. t. 84. Im Holzschlage von Zawadow. Bei der Quelle Krzywczyce B.
141. *C. distans* L. Bess. gal. Nr. 1137. Fl. crac. Nr. 1055. Fl. dan. t. 2434. Am Rande des Solek'schen Teiches. In der Cętnarowka.
142. *C. fulva* Good. Bess. g. Nr. 1136. Fl. crac. Nr. 1057. Fl. B. p. 54. Host. I. t. 77. *C. distans*. An Sumpfwiesen Dublany (exsicc. Jarolim).
143. *C. flava* L. Bess. gal. Nr. 1134. Fl. crac. Nr. 1053. Fl. Buc. p. 54. Host. g. I. t. 64. An Torfwiesen. Zamarstynów. Rzęsna ruska. Zorniska.
144. *C. Oederi* Ehrh. Bess. gal. Nr. 1135. Fl. L. p. 28. Fl. crac. Nr. 1054. Fl. Buc. p. 54. Host. g. I. t. 65. Zwischen der Sophiówka und dem Eisenbründel. B. An Torfwiesen, Lesienice, Zorniska. Auf torfigen Hainen Białohorszcze.
145. *C. pseudo-cyperus* L. Bess. g. Nr. 1144. Fl. crac. Nr. 1058. Host. g. I. t. 85. An Teichrändern. Wólkier Teich, Zamarstynow, Dublany, Lesienice.
146. *C. vesicaria* L. Bess. g. Nr. 1148. Fl. crac. Nr. 1060.. Fl. B. p. 55. Host. g. I. t. 98. An Sumpfwiesen Zamarstynów, Holosko.
147. *C. ampullacea* Good. Bess. g. Nr. 1149. Fl. crac. Nr. 1059. Fl. Buc. p. 55. Host. g. I. t. 99. An Sumpfwiesen. Zamarstynow, Cętnarowka.
148. *C. Schraderi* Schk. *C. laevigata* Sm. (?) (Neilr. add. Maly. p. 37.) Bess. g. Nr. 1138. Nach B. auf sumpfigen Wiesen um Lemberg.
149. *C. filiformis* L. Bess. g. Nr. 1145. Fl. crac. Nr. 1063. Host. g. t. 86. An Torfwiesen und Hainen. Rzęsna ruska. Dublany.
150. *C. hirta* L. Bess. g. Nr. 1150. Fl. crac. Nr. 1064. Host. I. t. 96. An den meisten Sandhügeln. In der Ebene seltener. Var. *sublaevis* Fl. dan. t. 1709 auf Flugsand.
151. *Scirpus lacustris* L. Var. *major* Roth bis 12' hoch. Bess. g. Nr. 61. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 1010. Fl. B. p. 60. Host. g. III. t. 61. Am Rande der Teiche und in Wassertümpeln (Rzęsna ruska). Var. *Sc. Taferne montani* Gmel. Am ersten Wólkier Teiche.
152. *Sc. palustris* L. Bess. g. Nr. 57. Fl. L. p. 28. Fl. B. p. 57. Fl. crac. Nr. 1004. Host. g. III. t. 55. (Var. *a. semicingens* Neilr.). An Sumpfwiesen.
153. *Sc. ovatus* Roth. Bess. g. Nr. 58. Fl. crac. Nr. 1006. Fl. B. p. 58. Nach B. an sumpfigen Stellen zwischen Sknītow und Nawaria.
154. *Sc. acicularis* L. Bess. g. Nr. 59. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 1007. Fl. B. p. 58. Host. g. III. t. 60. An feuchten sandigen Stellen.
155. *Sc. compressus* Pers. *Blysmus compressus* Panzer. *Scirpus carolinus* Schrad. Bess. g. Nr. 60. Fl. crac. Nr. 1015. Fl. B. p. 59. Host.

g. III. t. 57. Fl. dan. t. 1622. An sandigen überrieselten Stellen und auf nassen Hainen. In der Schlucht beim Eisenbründel.

156. *Sc. maritimus* L. Bess. g. Nr. 62. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 1012. Fl. B. p. 61. Host. g. III. t. 67. Am Rande stehenden Wassers an der Sandfläche zwischen Rzęsna polska und Borki dominikańskie.

157. *Sc. silvaticus* L. Bess. g. N. 63. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 1013. Fl. B. p. 61. Host. III. t. 68. Fl. dan. t. 307. An Wassergräben. Pohulanka, Wólka etc.

158. *Eriophorum vaginatum* Bess. Kluk. XV. Fl. crac. Nr. 1017. Fl. dan. t. 236. In den Waldmooren bei Stawki und Zorniska. d^4-5 .

159. *E. latifolium* Hoppe. Bess. g. Nr. 65. Fl. crac. Nr. 1019. Fl. B. p. 56. Mit der früheren, doch weniger verbreitet.

160. *E. angustifolium* Roth. Bess. g. Nr. 64. Fl. L. p. 16. Fl. crac. Nr. 1018. Host. g. I. t. 37. Auf Torfwiesen. d^5 . Lesienice. Rzęsna ruska etc. Hainen. Zboiska.

161. *Schoenus ferrugineus* Reichb. fl. ex. germ. Nr. 515. An dem Sumpfmoore von Jaryczow.

162. *Cyperus flavescens* L. Bess. g. Nr. 55. Fl. L. p. 84. Fl. crac. Nr. 1001. Host. g. III. t. 72. An feuchten sandigen Orten. Haide zwischen Skniów und Nawaria und bei Lelechówka. B.

163. *C. fuscus* L. Var. *virescens et nigricans* Neilr. Fl. p. 135. Bess. g. Nr. 56. Fl. crac. Nr. 1002. Fl. B. p. 62. Host. g. III. t. 73. An sandigen Stellen und Hainen. Cętnarówka. Holosko B. Stracz. Grzybowice und am Rande des Teiches bei Janow.

VII. Alismaceen B. Br.

164. *Triglochin palustre* L. Bess. g. Nr. 441. Fl. L. p. 64. Fl. crac. Nr. 898. Fl. B. p. 99. Fl. dan. t. 490. An sandigen oder torfigen feuchten Stellen der Hainen und Moore. Wólka und unterhalb Krzywczycze; B. Zamarstynow, Rzęsna ruska, Stawki, Zorniska, Dublany.

165. *Scheuchzeria palustris* L. Bess. Ap. Kl. LXXVIII. Fl. B. p. 100. Fl. dan. t. 77. An sandiger überrieselter Stelle des Moores von Zorniska. d^4 .

166. *Alisma plantago* L. Bess. g. Nr. 444. Fl. L. p. 101. Fl. crac. Nr. 894. Fl. B. p. 100. An Gräben und feuchten Stellen.

167. *Sagittaria sagittifolia* L. Bess. g. Nr. 1159. Fl. L. p. 137. Fl. crac. Nr. 896. Fl. B. p. 101. Fl. dan. t. 172. In Pfützen ausserhalb der Grodeder Vorstadt. An Teichrändern. Lubin, Janow. — Var. *minor* nach B. „lobi foliorum breves postice solum porrecti, parte anteriore oblonga, obtusiuscula“. Häufig an den Gräben am Wege nach Kulikow.

VIII. Butomaceen Lindl.

168. *Butomus umbellatus* Bess. g. Nr. 482. Fl. L. p. 102. Fl. crac. Nr. 897. Fl. B. p. 101. Fl. dan. t. 604. Am Rande stehender Gewässer. Wólka, Dublany. An der Strasse nach Derewacz etc.

IX. Juncaceen Agardh.

169. *Luzula pilosa* Willd. *L. vernalis* DC. Bess. g. Nr. 423. Fl. L. p. 174. Fl. crac. Nr. 997. Fl. B. p. 65. Host. g. III. t. 100. In den Laubwäldern.

170. *L. campestris* DC. Bess. g. Nr. 426. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 999. Fl. B. p. 66. Var. *pallescens* J. nemorosus Host. g. III. t. 97. fig. 1. Bess. g. Nr. 427. Auf Haiden, Sophienwald. Var. *nemorosa* E. Mejer. *L. multiflora* Lej. Fl. de Spa. p. 169. Neilr. Fl. p. 142. Bei Derewacz (exsicc. Jarolim).

171. *Juncus communis* E. Mayer. Var. *conglomeratus* L. Bess. g. Nr. 414. Fl. L. p. 172. Fl. crac. Nr. 986. Fl. B. p. 63. Host. g. III. t. 82. Var. *effusus* L. Bess. g. Nr. 415. Fl. L. p. 172. Fl. crac. Nr. 987. Fl. B. p. 63. Host. g. III. t. 83. An sumpfigen Orten.

172. *J. glaucus* Ehrh. Bess. g. Nr. 413. Fl. crac. Nr. 988. Fl. B. p. 64. Host. g. III. t. 84. Fl. dan. t. 1159. Auf lehmigem feuchten Boden. An der Grodeker Strasse.

173. *J. lamprocarpus* Ehrh. Fl. L. p. 173. Var. *acutiflorus* Neilr. *J. erectus* B. (*obtusiflorus* Ehrh.?). *J. sylvaticus* Host. g. III. p. 27. t. 86. Bess. g. N. 419. (In Fl. crac. als *J. sylvaticus* Reichb. gedeutet. Nr. 991. Wozu B. Beschreibung jedoch nicht passt.) In Gebüschen bei Skniłow und Nawaria. Var. *ascendens* Host. B. *J. acutiflorus* Ehrh. *J. sylvaticus* Willd. Bess. g. Nr. 417. Fl. crac. Nr. 990. Host. g. III. t. 87 (B. 27?)

174. *J. sylvaticus* Reichard. Fl. crac. Nr. 991. Neilr. p. 147. An der Wólker Hochfläche.

175. *J. atratus* Krok. Bess. g. Nr. 418. Fl. crac. Nr. 992. Bei Skniłowek und Nawaria. B. Wólker Hochfläche.

176. *J. supinus* Mönch. *J. uliginosus* Sm. Bess. g. Nr. 420. Fl. L. p. 173. Fl. crac. Nr. 993. Host. g. III. t. 88. An feuchten Stellen.

177. *J. capitatus* Weigel. *J. ericetorum* Pollich. Reichb. Fl. germ. ex. Nr. 639, Ic. Nr. 862. t. 341. Fl. crac. Nr. 989. Herb. Zool.-bot. Ges. 1860. II. 610. An sandigen Aeckern beim Badehause von Sklo.

178. *J. compressus* Jacq. Var. *bulbosus* B. Willd. g. Nr. 421. Fl. crac. Nr. 995. Fl. B. p. 64. Host. g. III. t. 89. Fl. dan. t. 431. *a. sphaero-carpus* Neilr. Fl. p. 149. An feuchten Wiesen bei Grzybowice gegen Grzeda. B.

179. *J. squarrosum* L. Bess. g. Nr. 416. Fl. crac. Nr. 994. Fl. L. p.
 172. Fl. dan. t. 436. An der Nordseite des Erlenbruches bei Bogdanówka.
 180. *J. bufonius* L. Bess. g. Nr. 422. Fl. L. p. 173. Fl. crac. Nr. 996.
 Fl. B. p. 65. Host. g. III. t. 90. Fl. dan. t. 1097. An sandigen feuchten
 Stellen.

X. Melanthaceen R. Brown.

181. *Tofieldia calyculata* Wahlb. Var. *major*. *T. palustris*. Sm.
 Bess. g. Nr. 443. Fl. L. p. 145. Fl. crac. Nr. 985. An sandig-torfigen Stellen.
 Zamarstynow. Beim Eisenbründel. Lesienice B.

182. *Veratrum nigrum* L. Bess. g. Nr. 430 (exicc. Jarolim). Im
 s. g. Grünthale zwischen Janow und Sklo.

183. *V. Album* L. Bess. g. Nr. 431. Fl. L. p. 90. Fl. c. Nr. 984. Fl.
 B. p. 68. Vergl. auch 3. Beitrag zur Fl. L. zoo.-bot. G. Jahrg. 1862. p. 73.
 Wohl als besondere Var. *orientalis*. Massenhaft an Torfwiesen Lesienice,
 Białohorszcze, Rzęsna ruska. Zorniska, Wólka, Sichow, Skniłówek. Auch am
 Rande der Karpaten (Hoszow), seltener in den höhern Regionen.

184. *Colchicum autumnale* L. Bess. g. Nr. 442. Fl. L. p. 158. Fl.
 crac. Nr. 983. Fl. B. p. 68. B. An dem von B. angegebenen St. O. im Jesuitengarten verschwunden. Nach Z. bei Zubrza u. Grzybowice. Bei Kleparow.
 (exsicc. Jarolim.) Bei Zołkiew. (exsicc. Plachetko). Jedenfalls an wenigen St. P.

XI. Liliaceen DC.

185. *Lilium Martagon* L. Bess. g. Nr. 397. Fl. L. p. 40. Fl. crac.
 Nr. 967. Fl. B. p. 70. Jacq. fl. austr. t. 351. Im Gesträuch um den ehemaligen
 Barambon'schen Garten (in der Umgebung der Jesuiten-Ziegelbrennerei) nach
 B. Kleparow. Zwischen Gebüschen der Sichower Haide. An der buschigen
 Rückseite des Hügels bei Krzywczyce. Zwischen Janow u. Sklo. Zawadow.

186. *Anthericum ramosum* L. Bess. g. Nr. 405. Fl. L. p. 111. Fl.
 crac. Nr. 968. Fl. B. p. 69. Jacq. fl. austr. t. 61. Auf Waldwiesen von
 Skniłówek. In den Nadelwäldern von Borki dominikańskie d^a. An den buschigen
 Hügeln hinter dem neuen Juden-Friedhofe. Auf den steinigen Hügeln
 bei Stracz und zwischen Janow und Lelechówka. B. Bei Winniki Z.

187. *Ornithogalum umbellatum* L. Var. *hortense* Neill. Fl. p. 158.
 Bess. g. Nr. 402. Fl. crac. Nr. 969. Fl. B. p. 72. Jacq. fl. austr. IV. t. 343.
 An Grasplätzen der Obstgärten. (exsicc. Tangl.)

188. *Gagea stenopetala* Reichb. Herb. Zoolog.-bot. G. 1861. II. p.
 48 (um Krakau). Reichb. Fl. ex. germ. Nr. 727. Einzelne Exemplare an
 buschigen Stellen des Dammes bei der k. k. Schwimmsschule. (exsicc. Tangl.)

189. *G. minima* Schult. Bess. g. Nr. 401. Fl. L. p. 3. Fl. crac. Nr. 973. Fl. B. p. 70. In lichten Laubwäldern an sonnigen Hügeln. Beim Eichenwäldchen hinter dem Invalidenhause. Sofiówka etc.

190. *G. lutea* Schult. Bess. g. Nr. 400. Fl. L. p. 3. Fl. crac. Nr. 974. Fl. B. p. 69. Fl. dan. t. 378. Unter Bäumen in lichten Laubwäldern, Gebüschen etc. Im Kaiserwalde, Eisenbründel. d⁴. v⁴.

191. *Scilla bifolia* L. Bess. g. Nr. 404. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 975. Fl. p. 71. Jacq. fl. austr. II. t. 117. Auf dem von B. angegebenen St. O. bei der k. k. Schwimmchule verschwunden. In Laubwäldern Krzywczycze, Sofiówka etc.

192. *Allium acutangulum* Schrad. Var. *petraeum* DC. *A. fallax* Bertol. Bess. g. Nr. 396. (nach dem angegebenen St. O. B. gibt *A. angulosum* Jacq. t. 423! an). Fl. crac. Nr. 977. An den Felsen zwischen Janow und Stracz, überhaupt um Janow. An dem Hügel oberhalb des Zornisker Sumpfes. Am Felsen Kubyn bei Majdan.

193. *A. oleraceum* L. Bess. gal. Nr. 394. Fl. L. p. 90. Fl. crac. Nr. 984. Auf Sandhügeln. Am Sandberge gegen Kisielka. Zawadow etc.

194. *A. Scorodoprasum* L. Bess. g. Nr. 391. Fl. L. p. 89. Fl. crac. Nr. 980. Fl. dan. t. 1459. An den Sandhügeln um die Schiessstätte B.

195. *Asparagus officinalis* Bess. g. Nr. 406. Fl. L. p. 101. Fl. crac. Nr. 960. Fl. B. p. 75. Am Sandberge. An den Sandhügeln oberhalb des Sumpfes von Zorniska.

196. *Muscati comosum* Mill. Bess. g. Nr. 411. Fl. L. p. 63. Fl. crac. Nr. 982. Auf Aeckern gegen den Steinbruch oberhalb des alten Juden-Friedhofes. Zwischen der Strasse nach Janow und dem neuen Juden-Friedhofe. (exsicc. Tangl.)

197. *M. botryoides* DC. (exsicc. Plachetko). Auf den Abhängen des Waldhügels von Holosko gegen Grzybowice. Sonst verwildert in Baumgärten.

XII. Smilaceen R. Brown.

198. *Paris quadrifolia* L. Bess. g. Nr. 479. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 961. Fl. B. p. 75. Fl. dan. t. 139. In schattigen Laubwäldern. An der Quelle der Sofiówka. v⁴. Eine 5blättrige Spielart blieb auch in der folgenden Jahren 5blättrig.

199. *Polygonatum anceps* Moench. *Convallaria Polygonatum* L. Bess. g. Nr. 409. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 963. Fl. B. p. 77. Fl. dan. t. 377. An dem Hügel bei Krzywczycze. In Wäldern von Janow B. Winnik Majdan etc.

200. *P. latifolium* Red. Jacq. austr. (exsicc. Hözl). An der buschigen Rückseite des Hügels zwischen Zniesienie und Krzywczycze.

201. *P. multiflorum* All. Bess. g. Nr. 410. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 964. Fl. B. p. 77. In den Laubwäldern Kleparow, Sofiówka, Pohulanka. In Gebüschen an der Haide bei Sichow.

202. *P. verticillatum* All. Bess. g. Nr. 408. Fl. L. p. 63. Fl. crac. Nr. 962. Fl. B. p. 78. Fl. dan. t. 86. In Wäldern von Holosko, Hodowice, Sichow etc.

203. *Convallaria majalis* L. Bess. g. Nr. 407. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 965. Fl. B. p. 78. Fl. dan. t. 854. In den Laubwäldern Krzywczycze, Wólka, Sichow etc.

204. *Majanthemum bifolium* DC. B. gal. Nr. 169 Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 966. Fl. B. p. 79. Fl. dan. t. 291. In lichten Laubwäldern. In Eichenhainen der Wólka d², ebenso in Birkenwäldern von Sichow.

XIII. Hydrocharideen D C.

205. *Stratiotes aloides* L. Bess. g. Nr. 1208. Fl. L. p. 144, Fl. crac. Nr. 892. Fl. dan. t. 337. In einem Graben am Wege zwischen Lemberg und Grzybowice. Im Hauptgraben des Dorfmoores von Dublany (Tangl).

206. *Hydrocharis morsus ranae* L. Bess. g. Nr. 1207. Fl. L. p. 138. Fl. crac. Nr. 893. Fl. B. p. 102. Fl. dan. t. 878. In stehenden Gewässern. An den Teichabflüssen. Bei Nawaria, Stracz B., Lubin, Majdan etc.

XIV. Irideen R. Brown.

207. *Gladiolus communis* L. Bess. g. Nr. 49. Fl. L. p. 83. Fl. crac. Nr. 953. Scop. fl. carn. Nr. 48. Haller. helv. Nr. 1261. Wird von B. um Tyniek auf feuchten Wiesen angegeben. Ob hier die echte *Gl. communis* L. zu verstehen sei, kann ich derzeit nicht entscheiden; da die hier gemeinte Art sicher wild vorkommt. (Vergl. Nachträge Neilr. p. 55). An den Sumpfwiesen von Rzësna ruska.

208. *Gl. imbricatus* L. *Gl. galiciensis* B. Koch. Syn. p. 699. Bess. g. Nr. 50. Fl. L. p. 83. Fl. crac. Nr. 954. Fl. B. p. 81. Bei Lesienice, Rzësna ruska. An der Wölker Hochfläche an torfigen Wiesen.

209. *Iris Pseud-Acorus* L. Bess. g. Nr. 52. Fl. L. p. 51. Fl. crac. Nr. 956. Fl. dan. t. 494. An Gräben, Teichrändern. Auf sumpfigen Wiesen. Zboiska, Białohorszce. Unweit der Gypsmühle, Vorstadt „Neue Welt“.

210. *J. sibirica* L. Bess. g. Nr. 53. Fl. L. p. 18. Fl. crac. Nr. 957. Jacq. fl. austr. t. 3. Hinter dem Torfwäldechen in der Ebene bei Lesienice. Meist unter Gebüschen von *S. pentandra*.

Die Angabe Zaw. *J. graminea* L. Zaw. Fl. L. p. 18 bei Laszki und Prusy erscheint mir höchst zweifelhaft. An dem sandigen Hügel von Zorniska entwickelt sich eine *Iris*, welche bis jetzt nicht fructificirte. *J. germanica*?

XV. Amaryllideen R. Brown.

211. *Narcissus poëticus* Bess. g. Nr. 390. Fl. B. p. 83. In verlassenen Bauerngärten wie verwildert.

212. *N. pseudo-narcissus* L. Fl. B. p. 83. Fl. dan. t. 2170. Mit der früheren.

213. *Leucojum vernum* L. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 959. Fl. B. p. 82. Auf feuchten torfigen Wiesen bei Brzuchowice und Grzęda, Krzywczycy.

214. *Galanthus nivalis* L. Bess. g. Nr. 389. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 958. Fl. B. p. 82. Fl. austr. t. 313. In Laubwäldern.

XVI. Orchideen L.

215. *Orchis militaris* L. Bess. g. Nr. 1082. Fl. L. p. 50. Fl. crac. Nr. 926. Fl. Buc. p. 84. Vaill. paris t. 31. f. 24. Auf Waldwiesen. Hołosko, Derewacz. Selten B. (exsicc. Jarolim.)

216. *O. ustulata* L. Bess. g. Nr. 1081. Fl. crac. Nr. 927. Fl. B. 84. Fl. dan. t. 103. (exsicc. Jarolim). Bei Derewacz.

217. *O. coriophora* L. Bess. g. Nr. 1078. Fl. L. p. 81. Fl. crac. Nr. 928. Fl. B. p. 85. Jacq. austr. t. 122. Auf Haiden und an Hügeln. Bei der Schiessstätte B. Beim Torfwälzchen von Lesienice. Auf dem Friedhofe von Holosko. Bei Borki, Zboiska etc.

218. *O. globosa* Reichb. Bess. g. Nr. 1077. Fl. B. p. 85. Jacq. austr. t. 265. In den Gesträuchen zwischen der Sofiówka, Wólka und Kulparkow. B.

219. *O. Morio* L. Bess. g. Nr. 1079. Fl. L. p. 18. Fl. crac. Nr. 929. Fl. B. p. 85. Fl. dan. t. 253. Auf sandigen Anhöhen und Haiden. Am kleinen Sandberge und an den angrenzenden Hügeln. Zboiska.

220. *O. latifolia* L. Bess. g. Nr. 1085. Fl. crac. Nr. 934. Fl. B. p. 86. Halle helv. Nr. 1279. t. 32. f. 2. Auf Sumpfwiesen uhd Mooren. — *Var. angustifolia* Lois. Reichb. Nr. 856. β. Mit der frühern. — *Var. majalis*. Reichb. ic. Nr. 858. Mit der frühern. — *Var. incarnata* Neilr. Bess. g. Nr. 1083. Fl. crac. Nr. 935. Fl. dan. t. 2476. Am Rande der Torfwiesen. Rzeczna ruska.

221. *O. pallida*. (*O. incarnata pallens* Zoolog.-bot. G. J. 1859. p. 52.) Wurzel handförmig getheilt. Knollenlappen in lange Fasern auslaufend. Stempel hohl an der Basis bis 4" breit. Untere Blätter den Stengel scheidenförmig umfassend. Die mittleren bei 6" Länge 1" breit. Die oberen schmäler spitz zulaufend. Deckblätter aderig, vielnerig. Alle länger als die Blüthen. Seitliche Perigonzipfel stumpf. Sporn kegel-walzenförmig, bei-

nahe so lang als der Fruchtknoten. Blüthen ansehnlich, gelblichweiss. Lippe gegen den Schlund mit einem grünlich-gelben Fleck. Ähre gedrunken, etwa 2" lang. Pflanze bis 2' hoch.

222. *O. maculata* L. Bess. g. Nr. 1086. Fl. L. p. 50. Fl. crac. Nr. 933. Fl. B. p. 86. Haller helv. Nr. 1278 t. 32. fig. 1. In feuchten Laubwäldern, Waldwiesen.

223. *Anacamptis pyramidalis* Rich. (exsicc. Płachetko) Hołosko. Ueber der Försterwohnung.

224. *Gymnadenia conopsea* R. Br. Bess. g. Nr. 1087. Fl. crac. Nr. 936. Fl. B. p. 87. *O. conopsea*. Fl. dan. t. 224. An Waldwiesen und gra-
sigen Hügeln. Zboiska. Am Hügel Haraj. Am Hügel bei Krzywczycze. B.

225. *G. cuculata* Rich. *Orchis cuculata* Gmel. *Himantoglossum cucu-
latum* Reichb. Fl. ex. germ. Nr. 814. ic. t. 818. Bess. g. Nr. 1076. Wag.
Fl. Poll. 444. An den sandigen Waldhügeln zwischen Stawki und Lele-
chowka B.

226. *Coeloglossum viride* Hart. *Habenaria viridis* Bess. En. p. 36.
Platanthera viridis Lindl. Reichb. ic. t. 334. fig. 3. Auch die Var.
bracteata Reichb. t. 435. fig. 1. Auf Waldwiesen von Hołosko. (exsicc
Jarolim et Hölzl.) *Gymnadenia viridis* Rich.

227. *Platanthera bifolia* Rich. *Orchis bifolia*. Var. *minor* Bess. g.
Nr. 1075. α) Fl. L. p. 49. Fl. crac. Nr. 937. Fl. B. p. 88. Auf Waldwiesen.
Hołosko, Derewacz, Zawadow, Majdan etc.

228. *Pl. chlorantha*. *Pl. montana* Reichb. jun. ic. t. 430. *O. bifolia*
var. β. *major*. B. g. Nr. 1075. Var. β. Fl. crac. Nr. 938. Am Teufelsfelsen. Unter
Gebüschen an der Nordseite des Gipfels.

229. *Herminium monorchis* R. Br. Bess. g. Nr. 1088. Fl. L. p. 82.
Fl. B. p. 89. Fl. dan. t. 102. Im Sophienwald, Bründel. Auf moorigen
Waldstellen. Z. Wurde seither nicht wiedergefunden.

230. *Cephalanthera pallens* Rich. Bess. g. Nr. 1093. Fl. L. p.
137. Fl. crac. Nr. 940. Fl. B. p. 89. In Wäldern. Unter dem Teufels-
felsen.

231. *C. ensifolia* Rich. Fl. crac. Nr. 941. Fl. B. p. 90. Hołosko,
Derewacz (exsicc. Jarolim.)

232. *C. rubra* Rich. Bess. g. Nr. 1094. Fl. L. p. 125. Fl. crac. Nr.
942. Fl. B. 90. Reichb. ic. t. 469. Fl. dan. t. 345. In Wäldern. Hołosko,
Derewacz. Zwischen Lelechowka und Stawki. Im Walde von Krzyw-
czyce. B.

233. *Epipactis latifolia* Schwarz. Var. *major* Neilr. Bess. g. Nr.
1090. Fl. L. p. 137. Fl. crac. Nr. 943. Fl. B. p. 91. Fl. dan. t. 811. (?) In

Wäldern Hołosko, Majdan etc. Var. *minor* Neilr. *E. atrorubens* Hoff. Bess. g. Nr. 1091. Fl. L. p. 137. Fl. crac. Nr. 944. Fl. B. p. 91. An den Hügeln bei Kleparow. Bei Stracz. B.

234. *E. palustris* Sw. Bess. g. Nr. 1092. Fl. L. p. 137. Fl. crac. Nr. 945. Fl. B. p. 91. Fl. dan. t. 267. Auf Torfwiesen. Bei Rzęsna ruska. Dublany, Grzybowice.

235. *Neottia nidus-avis* Rich. Bess. g. Nr. 1095. Fl. crac. Nr. 947. Fl. B. p. 92. Fl. dan. t. 181. An dunkeln, humusreichen Waldstellen Kleparow. Unter dem Teufelsfelsen etc.

236. *Listera ovata* R. Br. Bess. g. Nr. 1096. Fl. L. — Fl. crac. Nr. 946. Fl. B. p. 92. Fl. dan. t. 137. An feuchten Waldwiesen. Oberhalb des neuen Judenfriedhofes, Hołosko, Derewacz, Majdan.

237. *Goodyera repens* R. Br. Reichb. Fl. ex. germ. Nr. 881. Jacq. austr. t. 369. (exsicc. Jarolim.) Stammt nach Angabe Hrn. Hözl's von Busk.

238. *Spiranthes autumnalis* Rich. Bess. g. Nr. 1089. Fl. L. p. 155. Fl. crac. Nr. 949. Nach Zaw. in Wäldern von Biłka (Winniker Bezirk).

239. *Corallorrhiza innata* R. Br. Fl. crac. Nr. 950. Auf feuchter, schattiger Waldstelle unterhalb des Teufelsfelsens.

240. *Malaxis monophyllos* Sw. Fl. dan. t. 1525. (exsicc. Płachetko et Hözl.) Auf einer kleinen Waldwiese, Hołosko. (Die an den Wurzelfasern der getrockneten Pflanze hängenden Erdtheile stimmen mit der auf Hołosko vorkommenden Erdmischung vollständig überein.)

241. *Liparis Loeselii* Rich. *Sturmia Loeselii* Reichb. ic. t. 942. Bess. g. Nr. 1097. Fl. L. p. 82. Fl. crac. Nr. 951. *Malaxis. Loeselii*. O. *paludosa*. Fl. dan. t. 877. Auf Sumpfwiesen bei Lubin nach B.

242. *Cypripedium Calceolus* L. Bess. g. Nr. 1098. Fl. L. p. 35. Fl. crac. Nr. 952. Fl. B. p. 93. Beim Försterhause in Hołosko. An der Rückseite des Hügels zwischen Zniesienie und Krzywczycze. (Hözl.) Sandberg.

XVII. *Najadeen* A. Rich.

243. *Najas major* Roth. Fl. crac. p. 329. Im Janower Teiche unter dem s. g. Königshügel. Losgerissen und in Menge an das Ufer geschwemmt. Im Abflusse des Grodeker Teiches (Tangl).

244. *Potamogeton natans* L. Fl. L. p. 84. Bess. g. Nr. 183. Fl. crac. Nr. 900. Fl. B. p. 94. Fl. dan. t. 1025. Reichb. Fl. germ. ex. Nr. 27. In den Teichen. Krzywczycze, Zawadow etc.

245. *P. fluitans* Roth. (?) Schwimmende Blätter elliptisch zart etwas lederig bis 2" 8" lang, 11" breit, sehr lang gestielt. Stiel bis 9" lang. Untergetauchte Blätter 4" bis 8" breit. In den Torfgräben Zorniska, Grodek. Gelangt nicht zur Fructification.

246. *P. lucens* L. Fl. L. p. 84. Bess. g. Nr. 184. Fl. crac. Nr. 903. Fl. B. 94. Fl. dan. t. 195. In den Zuflüssen der Teiche Janow, Grodek, Hołosko.

247. *P. crispus* L. Bess. g. Nr. 185. Fl. crac. Nr. 905. Fl. B. p. 94. Fl. dan. t. 927. In Torfgräben und Teichen.

248. *P. perfoliatus* L. Fl. crac. Nr. 904. In den Zu- und Abflüssen der Teiche bei Janow und Grodek.

249. *P. pusillus* L. Fl. L. p. 85. Bess. g. Nr. 188. Fl. crac. Nr. 909. Fl. B. p. 95. Vaill. bot. par. t. 32. fig. 4. In Torfgräben und Teichen. Rzesna ruska, Janow etc. Var. *major* Reichb. Nr. 13. *P. compressum* Sw. Fl. dan. t. 203. Bess. g. Nr. 186. Mit der früheren.

250. *P. pectinatus* L. Bess. g. Nr. 187. (*P. marinum* mit dem Cit. Fl. dan. t. 186. Vaill. bot. par. t. 34. fig. 3.) Fl. crac. Nr. 910. Im Janower Teiche und seinem Abflusse.

XVIII. Lemnaceen Duby.

251. *Lemna polyrrhiza* L. Bess. g. Nr. 1104. Fl. L. p. 36. Fl. crac. Nr. 916. Vaill. bot. par. t. 20. fig. 2. In stehenden Gewässern.

252. *L. gibba* Fl. crac. Nr. 918. Fl. B. p. 96. Fl. dan. t. 1588. In stehendem kalkhaltigen Wasser ausserhalb der Grodeker Vorstadt.

253. *L. minor* L. Bess. g. Nr. 1103. Fl. L. p. 36. Fl. crac. Nr. 917. Fl. B. p. 96. Vaill. bot. par. t. 20. fig. 3. In stehendem Wasser.

254. *L. trisulca* L. Bess. g. Nr. 1102. Fl. L. p. 36. Fl. crac. Nr. 915. Fl. B. p. 96. Im Teiche bei Nawaria. B. In stehenden Gewässern.

XIX. Aroideen Juss.

255. *Arum maculatum* L. Nach Zaw. bei Winniki und Uniow. Fl. L. p. 36. Bess. g. Nr. 1101. Fl. crac. Nr. 923. Fl. B. p. 97.

256. *Calla palustris* L. Bess. g. Nr. 1100. Fl. crac. Nr. 924. Fl. B. p. 97. Fl. dan. t. 422. Am Teiche bei Zawadow. d. In einem Erlenbruche an der Strasse zwischen Janow und Stracz. Am Janower Moore. Häufiger bei Troscianiec. d⁵. Cerkowna. d⁴.

257. *Acorus calamus* L. Fl. L. p. 63. Bess. g. Nr. 412. Fl. crac. Nr. 925. Fl. B. p. 97. An Teichrändern. Zawadow, Grodek, Lubin.

XX. Typhaceen D.C.

258. *Typha latifolia* L. Bess. g. Nr. 1105. Fl. L. p. 131. Fl. crac. Nr. 919. Fl. B. p. 98. Fl. dan. t. 645. Am Rande einiger Teiche Kulikow etc. und in Torfgräben Rzesna ruska, rechts von der Strasse.

259. *T. angustifolia* L. Bess. g. Nr. 1106. Fl. L. p. 131. Fl. crac. Nr. 920. Fl. dan. t. 815. An Teichrändern. Grodek, Lubien.

260. *Sparganium ramosum* Huds. Bess. g. Nr. 1107. Fl. L. p. 143. Fl. crac. Nr. 921. Fl. B. p. 99. Curt. lon. fasc. 2. t. 62. An Wassergräben und zwischen Schilf- und Teichrändern.

261. *Sp. simplex* Huds. Bess. g. Nr. 1108. Fl. L. p. 143. Fl. crac. Nr. 922. In Gräben und Torflächen. Wólka, Brzuchowice.

262. *Sp. natans* L. Bess. g. Nr. 1109. Fl. L. p. 143. Fl. dan. t. 260. Nach B. in Sümpfen (P. Schk.)

Akramphibryen Endl.

Dicotyledones Juss.

I. Apetalae.

XXI. Coniferen L.

263. *Juniperus communis* L. Bess. g. Nr. 1209. Fl. L. p. 18. Fl. crac. Nr. 887. Hier und da baumartig in Gärten Cetnerówka. Sehr vereinzelt auf Hołosko. Am Hügel Haraj bei Zolkow.

264. *Pinus sylvestris* L. Bess. g. Nr. 1170. Fl. L. p. 11. Fl. crac. Nr. 888. Fl. B. p. 104. Waldungen bildend bei Winniki, Kortum, Hołosko, Cetnerówka. Borki (Ebene), Stawki, Janow, Majdan.

265. *P. Pumilio* Hänke. Vergl. Veg. von Süd-Baiern. O. Sendtner p. 424. Auf den Torfmooren von Rzesna ruska u. Zorniska.

266. *P. Picea* L. Bess. g. Nr. 1174. Fl. L. 11. Fl. crac. Nr. 889. Fl. B. p. 104. Einzeln in Wäldern bei Brzuchowice. Meist gepflanzt. Cetnerówka.

267. *P. abies* L. Bess. g. Nr. 1173. Fl. L. p. 11. Fl. crac. Nr. 890. Fl. B. p. 105. In den Kieferwäldern einzeln und gesellig. Borki. Grössere Wälder hinter Zimnawoda und zwischen Zalesie und Wielkopole.

268. *P. Larix* L. Bess. g. Nr. 1175. Fl. L. p. 12. Fl. crac. Nr. 891. Fl. B. p. 105. Am Sandberge, hinter dem Invalidenhause. Bei Dukla. B. Eine Allee am Hügel Haraj, Zołkiew.

XXII. Ceratophylen Gray.

269. *Ceratophyllum demersum* L. Bess. g. Nr. 1156. Fl. L. p. 148.
Fl. crac. Nr. 338. Fl. B. p. 95. Fl. dan. t. 2000. In Torfgräben Bogdanówka,
Dublany. In den Zu- und Abflüssen der Teiche Grodek, Lubien.

XXIII. Callitrichineen Link.

270. *Callitrichè verna* L. Fl. B. p. 421.

271. *C. platicarpa* Kütz. Petermann Fl. dan. p. 184. In dem Torf-
graben bei Bogdanówka.

272. *C. hamulata* Kütz. *C. intermedia* Hoff. Schkur. Bess. g. Nr. 3
Fl. crac. Nr. 335. Reichb. ic. t. 4749. i. c.

XXIV. Betulaceen Bartl.

273. *Betula alba* L. u. B. *pendula* Roth. Bess. g. Nr. 1164. Fl. L.
p. 9. Fl. crac. Nr. 881. Fl. B. p. 105 u. 106. Haine bei Cętnerówka, So-
phiówka. Einzeln oder gesellig in Wäldern. Krzywczycy, Winniki. Wald
bei Sichow.

274. *B. pubescens* Ehrh. Bess. g. Nr. 1165. Fl. crac. Nr. 882. Win.
Fl. p. 172. An den Torfmooren.

275. *B. humilis* Schrank. *B. fruticosa* Pallas Fl. Ross. I. p. 62. t.
40. Bess. g. Nr. 1167. In den Mooren von Rzęsna ruska, Zorniska,
Janow.

276. *Alnus glutinosa* Gärtn. Bess. g. Nr. 1151. Fl. L. p. 3. Fl.
crac. Nr. 883. Fl. B. p. 106. Erlenbrüche bei Bodnarówka, Wólka. Hinter
der Stryer Vorstadt etc.

XXV. Cupuliferen L. C. Richard.

277. *Carpinus Betulus* L. Bess. g. Nr. 1168. Fl. L. p. 10. Fl. crac.
Nr. 861. Fl. B. p. 112. Im Kaiserwalde. Cętnerówka, Kortum. Ueber-
haupt mit *Fagus sylv.* die Laubwälder bildend.

278. *Corylus Avellana* L. Bess. g. Nr. 1169. Fl. L. p. 1. Fl. crac.
Nr. 860. Fl. B. p. 112. Kortum, Brzuchowice, Janow etc. Meist baumartig.
Unbedeutende Abänderungen sind: a) mit Staubkätzchen, mit schwefelgelben
Antheren und lichtbraunen oder olivengrünen Deckschuppen; b) mit röth-
lichen Antheren und dunkelbraunen Deckschuppen und längeren Kätz-
chen; c) Deckschuppen der Staubkätzchen zugespitzt, verlängert. Miss-
bildung beob. 1859.

279. *Quercus sessiliflora* Sm. Bess. g. Nr. 1161. Fl. L. p. 10. Fl. crac. Nr. 859. Fl. B. p. 113. Wälder bei Zubrza, Brzuchowice, Sokolniki, Wólka etc. Hinter dem Invalidenhause.

280. *Q. pedunculata* Ehrh. Bess. g. Nr. 1162. Fl. L. p. 10. Fl. crac. Nr. 858. Fl. B. p. 113. Fl. dan. t. 1180.

281. *Fagus sylvatica* L. Bess. g. Nr. 1163. Fl. L. p. 10. Fl. crac. Nr. 857. Fl. B. p. 113.

XXVI. Ulmaceen Mirbl.

282. *Ulmus campestris* L. Bess. g. Nr. 318. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 855. Fl. B. p. 117. In Dörfern. An den Anlagen. Var. *suberosa* Erh. Bess. g. Nr. 319. Fl. L. p. 24. Fl. B. p. 118. Unter den vorigen hie und da. In der Schiessstätte. B.

283. *U. effusa* L. Bess. g. Nr. 320. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 856. Fl. B. p. 118. An der oberen Promenade.

XXVII. Urticaceen Endl.

284. *Urtica dioica* L. Bess. g. Nr. 1154. Fl. L. p. 147. Fl. crac. Nr. 851. Fl. B. p. 115. In gew. Verbreitung.

285. *U. urens* L. Bess. g. Nr. 1153. Fl. L. p. 148. Fl. crac. Nr. 850. Fl. B. p. 115. In gew. Verbreitung.

XXVIII. Cannabineen Endl.

286. *Cannabis sativa* L. Bess. g. Nr. 1199. Fl. crac. Nr. 853. Fl. B. p. 116. Verwildert, hie und da gebaut.

287. *Humulus Lupulus* L. Bess. g. Nr. 1200. Fl. L. p. 138. Fl. crac. Nr. 854. Fl. B. p. 116. An Zäunen und Rändern der Gebüsche.

XXIX. Salicineen L. C. Richard.

288. *Salix alba* L. Var. *S. vitellina* Bess. g. Nr. 1184. Fl. L. p. 5. Fl. crac. Nr. 864. Fl. B. p. 108. Willd. p. 668. Nr. 30. An Wegen mit *S. fragilis* z. B. dem nach der Gypsmühle.

289. *S. fragilis* L. Var. *concolor* Neill. Bess. g. Nr. 1185. Fl. L. p. 172. Fl. crac. Nr. 863. Fl. B. p. 107. Willd. p. 669. Nr. 31. An Wegen. Meist Kopfweide. Var. *Russelliana* Bess. g. Nr. 1182. Willd. p. 656. Nr. 7. Sm. Fl. britt. 3. p. 1046. *S. fragilis - alba* Wim. Am Wege nach der Gypsmühle. (Vorstadt „Neue Welt“.)

290. *S. pentandra* L. Bess. g. Nr. 1183. Fl. L. p. 12. Fl. crac. Nr. 862. Willd. p. 658. Nr. 41. Am Rande der Torfsümpfe bei Bogdanówka,

Skniłowek, Rzesna ruska, Zorniska, Lesienice. Bei Sklo in der Nähe einer Erlenbrüches auf trockenem, versandetem Boden.

291. *S. undulata* Ehrh. *S. amygdalino-alba* Wim. Bess. g. Nr. 1184. Fl. crac. Nr. 866. In Gebüschen um Lemberg. B.

292. *S. daphnoides* Ehrh. *S. praecox* Hoppe. Bess. g. Nr. 1186. Fl. L. p. 12. Nach B. um Lemberg. Hier und da.

293. *S. purpurea* L. Var. *monandra*. *S. Lambertiana* B. Willd. p. 673. Sm. britt. 3. p. 1041. Bess. g. Nr. 1187. Fl. crac. Nr. 867. Fl. B. p. 108. Gepflanzt am Sandberge und hinter dem Invalidenhause. Im Helenenthal. (Schlucht unterhalb der Majerówka.) An Stryzaczer Teiche.

294. *S. Doniana* Sm. *S. parviflora*. Host. *S. purpureo-repens* Wim. Am Rande des Torfwäldchens in der Ebene bei Lesienice.

295. *S. stipularis* Reichb. *S. Hostii* Kern. *S. sericeus* Tausch. *S. viminalis-capraea* Wim. Im Kortum'schen Garten. Am Damme.

296. *S. incana* Schrank. *S. riparia* Willd. p. 689. Nr. 91. Bess. g. Nr. 1190. Fl. crac. Nr. 971. Am Rande der Torfsümpfe Rzesna ruska. Zorniska.

297. *S. capraea* L. Bess. g. Nr. 1192. Fl. L. p. 5. Fl. crac. Nr. 874. Fl. B. p. 109. Willd. p. 703. Nr. 101. In Wäldern. Krzywczycze etc.

298. *S. aurita* L. Bess. g. Nr. 1191. Fl. crac. Nr. 875. Fl. B. p. 109. An Torfmooren. Rzesna ruska. Wólka.

299. *S. ambigua* Erh. *S. aurito-repens* Wim. In den Waldmooren. Zorniska, Stawki. Am Wiesenmoore bei Rzesna ruska.

300. *S. repens* L. Var. *incubacea* Willd. p. 696. Nr. 89. „foliis lanceolatis-subtus incanis, subsericeis, stigmatibus subsessilibus“ Bess. g. Nr. 1188. Var. *rosmarinifolia* Willd. p. 697. Nr. 90. „foliis linear-lanceolatis, stylis elongatis“ Bess. g. Nr. 1189. Fl. crac. Nr. 876. An den Torfsümpfen, Lesienice, Rzesna ruska, Zorniska, Janow, Wolka.

301. *S. myrtilloides* L. Reichb. Ic. t. 1244. Var. *S. finmarchica* Fries. An den Waldmooren Zorniska, Stawki.

302. ***Populus alba*** L. Bess. g. Nr. 1201. Fl. L. p. 5. Fl. crac. Nr. 877. Fl. B. p. 110. Gepflanzt. Schöne Bäume vor dem Statthalterei-Gebäude.

303. *P. tremula* L. Bess. g. Nr. 1202. Fl. L. p. 6. Fl. crac. Nr. 879. Fl. B. p. 111. In Wäldern. Kleparow etc.

304. *P. nigra* L. Bess. g. Nr. 1203. Fl. L. p. 6. Fl. crac. Nr. 880. Fl. B. p. 111. Gepflanzt und in Wäldern.

305. *P. pyramidalis* Mönch. Fl. B. p. 11. Gepflanzt.

306. *P. monilifera* Ait. An der Łyczakower und Janower Strasse.

XXX. Salsolaceen Moq.

307. *Atriplex nitens* Rebent. Fl. L. p. 145. Fl. B. p. 123. Fl. dan. t. 2466. Am Wege von der Schwimmschule zur Papiermühle.

308. *A. hastata* L. Fl. crac. Nr. 805. Fl. L. p. 145. Nach Zaw. auf Schutt.

309. *A. patula* L. Var. *appendiculata* Neilr. Bess. g. Nr. 307. (*A. patula* Sm.) Fl. L. p. 145. Fl. crac. Nr. 804. Fl. B. p. 124. Auf Schutt. In Gärten.

310. *A. laciniata* L. Bess. g. Nr. 306. Mit der folgenden, doch seltener.

311. *A. rosea* L. *A. albicans* B. *A. rosea* Willd.? Bess. g. Nr. 305. Fl. L. p. 144. Fl. crac. Nr. 806. Fl. B. 124. Häufig unter dem Sandberge in der Umgebung der Sieniawczysnaer Gasse.

312. *Blitum chenopodioides* B. Encyclop. Method. Bot. Tom. II. Bess. g. Nr. 5. Reichb. Nr. 3768. *B. virgatum* L. β . *B. chenopodioides* Lam. Vergl. Neilreich's Nachträge etc. p. 81. Fl. crac. Nr. 800. Nach B. auf Schutt. Ich fand häufig *Ch. rubrum* L., welche Art von B. nicht angegeben wird.

313. *Chenopodium Bonus Henricus* L. Bess. g. Nr. 308. Fl. L. p. 63. Fl. crac. Nr. 801. Fl. B. p. 119. Fl. dan. t. 579. Auf Schutt in den Vorstädten und in den Dörfern Wodniki bei Staresio. d^4 .

314. *Ch. rubrum* L. Var. *vulgaris* et *crassifolium* Neilr. *Ch. crassifolium* Schrad. Fl. crac. Nr. 802. Fl. dan. t. 1149. Innerhalb der Stadt auf Schuttplätzen.

315. *Ch. hybridum* L. Bess. g. Nr. 311. Fl. crac. Nr. 789. Fl. B. p. 119. Vaill. paris. t. 7. fig. 2. Auf cultivirtem Boden.

316. *Ch. urbicum* L. Bess. g. Nr. 309. Fl. L. p. 108. Fl. crac. Nr. 794. Fl. B. p. 120. Fl. dan. t. 1148. In Janow. In Lemberg sehr vereinzelt.

317. *Ch. glaucum* L. Bess. g. Nr. 312. Fl. L. p. 132. Fl. crac. Nr. 796. Fl. B. p. 119. Auf Schutt- und Sandplätzen.

318. *Ch. album* L. Bess. g. Nr. 313. Fl. L. p. 108. Fl. crac. Nr. 793. Fl. B. p. 120. An Culturboden.

319. *Ch. ficifolium* Sm. Bess. g. Nr. 314. Fl. L. p. 109. Fl. crac. Nr. 795. Nach B. mit den *Chenop.*

320. *Ch. vulvaria* L. Bess. g. Nr. 315. Fl. L. p. 132. Fl. crac. Nr. 798. Fl. B. p. 121. Fl. dan. t. 1152. Nach Zaw.

321. *Ch. polyspermum* L. α . *cymosum* et β . *spicatum* Wim. Bess. g. Nr. 316. Fl. crac. Nr. 797. Fl. B. p. 121. An Schuttplätzen und Gräben. Am Wege nach der Pohulanka.

Anm. *Ch. Botrys*. Fl. crac. Nr. 790. Bei Stry an der Strasse. Um Lemberg noch nicht beobachtet. Herb. add. ad Fl. g. Nr. 27. Am Dunajec. Fl. B. p. 121.

XXXI. Amaranthaceen R. Brown.

322. *Polyneum arvense* L. Bess. g. Nr. 48. Fl. L. p. 28. Fl. crac. Nr. 788. Jacq. fl. a. t. 365. Auf Aeckern. Wólkaer Hochfläche.

323. *Amaranthus retroflexus* L. Bess. En. p. 37. Fl. crac. Nr. 787. Fl. B. p. 124. Reichb. fl. ex. g. Nr. 3794. An wüsten Plätzen innerhalb der Stadt. *A. caudatus* L. Verwildert.
324. *A. ascendens* Lois. *A. viridis* L.? *A. Blitum* Willd. Bess. g. Nr. 4155. Fl. crac. Nr. 786. Fl. B. p. 124. Reichb. Fl. g. Nr. 3789. Innerhalb der Stadt und der Dörfer.

XXXII. Polygoneen Juss.

325. *Rumex maritimus* L. Var. *aureus* Neilr. Fl. crac. Nr. 807. Fl. B. p. 129. Fl. dan. t. 1208. Bei Dublany in Gebüschen der Sumpfbebene. Am Rande der Teiche bei Janow und Grodek. — Var. *viridis* Neilr. *R. palustris* Sm. Bess. g. Nr. 434. Fl. L. p. 128. Fl. crac. Nr. 808. Curt. lon. t. 23. Am Wege gegen die Wólka.

326. *R. obtusifolius* L. Bess. g. Nr. 436. Fl. L. p. 128. Fl. crac. Nr. 810. Fl. B. p. 129. *R. microcarpus* Döll nach der Beschr. B.: „foliis radicibus cordalis obtusis.“ An Culturplätzen.

327. *R. conglomeratus* Mürr. Bess. g. Nr. 435. Fl. crac. Nr. 809. Fl. B. p. 129. *R. acutus* Sm. Fl. brit. I. p. 391. Bei Zawadow und wohl an anderen Standorten.

328. *R. nemorosus* Schrad. *R. sanguineus* L. Fl. crac. Nr. 814. Im Holzschlage bei Zawadow.

329. *R. crispus* L. Bess. g. Nr. 433. Fl. L. p. 128. Fl. crac. Nr. 811. Fl. B. p. 129. An Wegen, Zäunen in Dörfern.

330. *R. Hydrolapathum* Huds. Bess. g. Nr. 432. Fl. L. p. 64. Fl. crac. Nr. 812. Fl. dan. t. 2348. An Teichrändern. Bei der k. k. Schwimmsschule.

331. *R. aquaticus* L. Fl. crac. Nr. 815. Bei Dublany (exsicc. Jarolim).

332. *R. acetosa* Var. *sagittatus* Neilr. und *arifolius* Neilr. Bess. g. Nr. 438 et 439. Fl. L. p. 63. Fl. crac. Nr. 816. Fl. B. p. 130. An sandigen Stellen und auch auf Torf.

333. *R. Acetosella* L. Bess. g. Nr. 440. Fl. L. p. 64. Fl. crac. Nr. 817. Fl. B. p. 131. — Var. nach B.: a) foliis omnibus petiolatis lanceolato-hastatis: auriculis (sub) integris. Pers. Syn. Willd. cum var. β . — b) minor, foliis lanceolatis et ovato-lanceolatis. — c) auriculis foliorum hastatorum basi unidentatis. — d) auriculis tri-quinquefidis seu palmatis. *R. multifidus* L.? (Var. β . *multifidus* Wim.) — An sandigen Hügeln. b) In Wäldern. c) et d) An sandigen unfruchtbaren Stellen.

334. *Polygonum Bistorta* L. Bess. g. Nr. 473. Fl. L. p. 40. Fl. crac. Nr. 818. Fl. B. p. 125. Fl. dan. t. 421. Auf torfigen Wiesen. Zamarstynów etc.

335. *P. amphibium* L. Var. *aquaticum* Neilr. Bess. g. Nr. 467. Fl. L. p. 141. Fl. crac. Nr. 819. Fl. B. p. 126. In den meisten Teichen. Zawadow etc.

336. *P. lapatifolium* L. Fl. crac. Nr. 820 a, b, c. Fl. B. p. 126. Var. *angustifolium* Neilr. Var. *ovatum* Neilr. *P. nodosum* Pers. Reichb. Nr. 3699. *P. pensylvanicum* var. *caule maculato* Curt. lon. t. 74. Var. *lanceolatum* Neilr. Curt. lon. fas. 2. t. 24 und 25. Bess. g. Nr. 468. Var. *procumbens* Neilr. *P. incanum* Schmidt. Bess. g. Nr. 470. Auf sandigem Boden. An Gräben und Teichrändern.

337. *P. Persicaria* L. Var. *densiflorum* Neilr. Curt. Fl. lon. t. 23 Fl. dan. t. 702. Bess. g. Nr. 469. Fl. B. p. 126. Var. *angustifolium* Neilr. *P. minus* Huds. Curt. fas. I. t. 28. Fl. dan. t. 2230. Bess. g. Nr. 472. Fl. crac. Nr. 824. Fl. B. p. 127. Auf feuchten Schuttplätzen. An Teichrändern. Janow.

338. *P. Hydropiper* L. Bess. g. Nr. 471. Fl. L. p. 141. Fl. crac. Nr. 822. Fl. B. p. 126. Curt. lon. t. 26. An Gräben und feuchten Stellen. Pohulanka.

339. *P. aviculare* L. Bess. g. Nr. 475. Fl. L. p. 112. Fl. crac. Nr. 825. Fl. B. p. 127. Curt. fas. I. t. 27. Allg. verbreitet Var. mit am Rande zurückgerollten Blättern. *P. maritimum* L.? an feuchten sandigen Stellen des Janower Teichrandes. Var. *polycnemum* Reichb. Fl. ex. germ. Nr. 3703 ♂. Auf sandigen Stellen. Ober dem Invalidenhause, Stadt. Bess. g. Nr. 474. *P. arenarium* W. K.

340. *P. Convolvulus* L. Bess. g. Nr. 477. Fl. L. p. 129. Fl. crac. Nr. 827. Fl. B. p. 128. Fl. dan. t. 744. Auf Aeckern.

341. *P. dumetorum* L. Bess. g. Nr. 478. Fl. L. p. 129. Fl. crac. Nr. 828. Fl. B. p. 128. An Zäunen der Dörfer. Kleparow.

342. *P. Fagopyrum* L. Bess. g. Nr. 476. Fl. crac. Nr. 829. Fl. B. p. 128. Verwildert auf Aeckern.

XXXIII. Santalaceen R. Brown.

343. *Thesium Linophyllum* L. α. *minus* Neilr. *Th. intermedium* Schrad. Bess. g. Nr. 289. Fl. L. p. 62. Fl. crac. Nr. 833. Fl. B. p. 134. Am Rande des Torfwäldechens von Lesienice. An den Hügeln bei Krzywczycze, Zboiska, Winniki, Grzybowice.

344. *Th. ebracteatum* Hayne. Reichb. fl. ex. germ. Nr. 952. Am Südrande des Wäldechens von Lesienice.

XXXIV. Daphnoideen Vent.

345. *Daphne Mezereum* L. Bess. g. Nr. 459. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 831. Fl. B. p. 132. Fl. dan. t. 268. In Laubwäldern, besonders in Schluchten.

346. *D. cneorum* L. Bess. g. Nr. 460. Fl. L. p. 23. Nach Zaw. bei Zaszków und Turynka. (Auch auf der Drancza bei Brody.)

XXXV. Elaeagneen R. Brown.

347. *Hippophaë rhamnoides* L. An der Citadelle und in Bauerngärten.

XXXVI. Aristolochien Juss.

348. *Asarum europaeum* L. Bess. g. Nr. 554. Fl. L. p. 3. Fl. crac. Nr. 835. Fl. B. p. 133. In den Laubwäldern. Bei frühblühenden Exemplaren ist die geöffnete Blüthe von den benachbarten jungen Blättern wie in einen Becher eingeschlossen, der nur nach oben dem Lichte zugewendet, offen ist.

II. Gamopetalen.

XXXVII. Plantagineen Vent.

349. *Plantago major* L. Bess. g. Nr. 170. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 782. Fl. B. p. 133. Fl. dan. t. 461. An Grasplätzen und Rainen.

350. *Pl. media* L. Bess. g. Nr. 171. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 783. Fl. B. p. 134. Fl. dan. t. 581. Var. Blätter 3" lang, $2\frac{1}{2}$ " breit; ausgeschweift. Auf Grasplätzen etc.

351. *Pl. lanceolata* L. Bess. g. Nr. 173. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 784. Fl. B. p. 134. Fl. dan. t. 437 var. *spicis compositis*. An Grasplätzen. Var. *altissima* Neilr. Bess. g. Nr. 172. Jacq. Observ. 4. t. 83. Nach B. am Wege nach Grzybowice.

352. *Pl. arenaria* W. et K. Pl. rar. Hung. I. t. 51. Bess. g. Nr. 174. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 785. Auf sandigen Feldern über dem neuen Judenfriedhofe. Borki, Janow, Sklo, Wereszczycze.

XXXVIII. Valerianeen DC.

353. *Valerianella olitoria*. Mönch. Bess. g. Nr. 46. Fl. L. p. 83. Fl. crac. Nr. 440. Curt. fl. lond. V. t. 4. An Kulturplätzen und Aeckern.

354. *V. dentata* Poll. *Valeriana dentata* Willd. Fl. crac. Nr. 441. *V. olitoria* Fl. dan. t. 738. Auf Aeckern um Zolkiew.

355. *Valeriana officinalis* L. Bess. g. Nr. 44. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 436. Fl. B. p. 135. Var. a. Blätter lanzettförmig gezähnt Curt. fl. lond. f. 6. t. 3. *V. off.* var. *major*. Neilr. Var. b. Blätter lineal ganzrandig. *V. off.* *minor* Neilr. Var. a. auf feuchten Wiesen. Var. b. unter Gesträuch auf Hügeln. Zamarstynow, Kleparow, Lesienice etc.

356. *V. dioica* L. Bess. g. Nr. 43. Fl. L. p. 18. Fl. crac. Nr. 438. Fl. B. p. 135. Bei Zamarstynow. Var. *V. simplicifolia* Kobath. *V. dioico-simplicifolia* Reichb. Allenthalben auf Moorböden und quelligen Orten. Wólka oberhalb der Teiche.

XXXIX. Dipsaceen DC.

357. *Dipsacus sylvestris* Mill. Bess. g. Nr. 444. Fl. L. p. 104. Fl. crac. Nr. 443. Fl. B. p. 136. Jacq. fl. a. t. 402. Fl. dan. t. 1447. An feuchten Stellen an Wegen.

358. *D. laciniatus* Jacq. Bess. g. Nr. 445. Fl. L. p. 104. Fl. crac. Nr. 444. Fl. B. p. 137. Jacq. fl. a. t. 403. In den Dörfern Laszki und Kamienopol. d³.

359. *D. pilosus* L. Bess. g. Nr. 446. Fl. L. p. 105. Fl. crac. Nr. 445. Fl. B. p. 137. Jacq. fl. a. t. 248. Richtiger *Cephalaria* Neilr. Nachträge p. 91. In feuchten Wäldern um Lemberg. Zaw. Bei Pasieki rechts vom Jägerhause an der Strasse nach Winniki (Płachetko exsicc.)

360. *Scabiosa arvensis* M. et K. Var. *Sc. arvensis* L. Bess. g. Nr. 448. Fl. dan. t. 447. Var. *diversifolia* Neilr. An Wägen und Grasplätzen. *β. sylvatica* Neilr. In dichten Laubwäldern. Winniki. *Krautia arvensis* Coult.

361. *Sc. succisa* L. Bess. g. Nr. 447. Fl. crac. Nr. 447. Fl. B. p. 138. Fl. d. t. 279. Am Rande der Moore und auf Torfhauden. Kulparkow, Skniłownek, Rzeźna ruska Zorniska.

362. *Sc. columbaria* L. Bess. Ap. Kl. XXX. Fl. L. p. 60. Fl. crac. Nr. 448. Fl. B. p. 139. Herbich. add. ad. Fl. g. Nr. 12 „in montibus Pienin.“ Nach Zaw. bei Rymanow u. Winniki.

363. *Sc. ochroleuca* L. Bess. g. Nr. 450. Fl. L. p. 60. Fl. crac. Nr. 449. Fl. B. p. 139. Jacq. fl. a. V. t. 439. *Sc. columbaria* Coul. d. *ochroleuca* Neilr. An Waldrändern, Hügeln und in Hecken.

XL. Compositen Vaill. nach DC.

364. *Eupatorium cannabinum* L. Bess. g. Nr. 995. Fl. L. p. 136. Fl. crac. Nr. 450. Fl. B. p. 140. Fl. dan. t. 745. An Waldrändern bei Sichow, Derewacz und bei Białohorszcze. Am Torfgraben bei Zorniska. Var. *indivisum*. Neilr. (exsicc. Jarolim.)

365. *Petasites officinalis* Mönch. Var. *B. hermaphr. et foemina* Sm. Bess. g. Nr. 1018. Fl. crac. Nr. 452. Fl. B. p. 141. Fl. dan. t. 842. Curt. lond. f. 2. t. 59. Unter Erlen am Zuflusse des Solek'schen Teiches. Am Graben am Waldrande bei Białohorszcze. Am Pełtew hinter Zamarstynow.

366. *P. albus* Gärtn. Bess. g. Nr. 1017. Fl. L. p. 9. Fl. crac. Nr. 453. An quelligen Stellen bei Brzuchowice und Grzęda und in den Wäldern rechts am Wege nach Winniki (?) nach Zaw. Einzelne Ex. innerhalb der Mauern einer zerfallenen Ziegelhütte hinter der Sofiówka 1857. Seither durch das Zusammenfallen der Mauern verschüttet.

367. *Tussilago Farfara* L. Bess. g. Nr. 1016. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 451. Fl. B. 132. Fl. dan. t. 595. An lehmigen Stellen. Sofówka etc.
368. *Aster Amellus* L. Bess. g. Nr. 1030. Fl. L. p. 123. Fl. crac. Nr. 455. Fl. B. p. 143. Jacq. fl. a. t. 425. Am Hügel bei Zniesienie, Derewacz. Janow. Lelechowka etc.
369. *Stenactis annua* Ness. Fl. B. p. 716. Auf freien Waldplätzen Pohulanka, Kleparow, Bruchowice, Zubrza.
370. *Bellis perennis* L. Bess. g. Nr. 1048. Fl. L. p. 3. Fl. crac. Nr. 457. Fl. B. p. 143. Auf Grasplätzen etc.
371. *Erigeron canadense* L. Bess. g. Nr. 1013. Fl. L. p. 78. Fl. crac. Nr. 458. Fl. B. p. 143. Auf sandigen Feldern etc.
372. *E. acre* L. Bess. g. Nr. 1014. Fl. L. p. 77. Fl. crac. Nr. 459. Fl. B. p. 144. Auf sandigen Hügeln.
373. *Solidago Virgaurea* L. Bess. g. Nr. 1031. Fl. L. p. 152. Fl. crac. Nr. 460. Fl. B. p. 144. In Gesträuchen und lichten Wäldern.
374. *Crinitaria Linosyris* Less. Bess. g. Nr. 996. Fl. L. p. 98. Fl. crac. n. Nr. 454. Nach Za w. auf trockenen sandigen Stellen bei Winniki. (exsicc. Jarolim.)
375. *Pulicaria vulgaris* Gärtn. Bess. g. Nr. 1040. Fl. L. p. 153. Fl. crac. Nr. 467. Fl. B. p. 147. Fl. dan. t. 613. In Dörfern Skniłow, Hotosko. In Grodek.
376. *Inula Helenium* L. Bess. g. Nr. 1038. Fl. L. p. 124. Fl. crac. Nr. 461. Fl. B. p. 146. Fl. dan. t. 728. An feuchten Stellen bei Krzywczycze. B. An der Strasse zwischen Kulikow und Zołkiew. In Sklo.
377. *I. ensifolia* L. Bess. g. Nr. 1044. Fl. L. p. 147. Fl. crac. Nr. 462. Fl. B. p. 146. Jacq. a. t. 162. An dem Hügel zwischen Zniesienie und Krzywczycze. Bei Klein-Grzybowice. Hinter dem neuen Judenfriedhofe.
378. *I. salicina* L. Bess. g. Nr. 1041. Fl. L. p. 153. Fl. crac. Nr. 463. Fl. B. p. 146. Fl. dan. t. 786. Hinter der Schiessstätte und an dem Hügel zwischen Zniesienie und Krzywczycze.
379. *I. hirta* L. Bess. g. Nr. 1042. Fl. L. p. 159. Fl. crac. Nr. 464. Fl. B. p. 146. Var. 1. *foliis linear-lanceolatis*. 2. *foliis ovato-lanceolatis*. An dem Hügel zwischen Krzywczycze und Zniesienie, Grzybowice małe etc.
380. *I. britannica* L. Bess. g. Nr. 1039. Fl. L. p. 124. Fl. crac. Nr. 466. Fl. B. p. 147. Fl. dan. t. 413. An Wegen, Hügeln etc.
381. *Telekia cordifolia* Kit. Bess. g. Nr. 1063. Fl. L. p. 124. Fl. 3. p. 145. W. et K. II. p. 117. t. 101. An einem Hügel oberhalb des Eisenründels. Bei Winniki B. Im Helenenthal. (exsicc. Hözl.)

382. *Bidens tripartita* L. Bess. g. Nr. 993. Fl. L. p. 152. Fl. crac. Nr. 470. Fl. B. p. 148. Curt. fl. lond. IV. t. 57. Var. *major*. Wim. Fl. dan. t. 2178. An Wassergräben am Pełtew etc.

383. *B. cernua* L. Bess. g. Nr. 994. Fl. L. p. 152. Fl. crac. Nr. 471. Fl. B. p. 149. Var. α . Willd. *discoidea* Neilr. Curt. lond. fasc. 3. t. 55. Var. Willd. β . Sm. *radiata* Neilr. Fl. dan. t. 841. In feuchten Gräben. Var. *nana* Neilr. d⁵. Auf Torf am Moore bei Rzęsna ruska. Blüht früher als die andern.

Helianthus annus L. Zwergform n am Sandberge verwildert.

384. *Achillea Ptarmica* L. Bess. g. Nr. 1058. Fl. L. p. 124. Fl. crac. Nr. 484. Fl. B. p. 155. Fl. dan. t. 643. Auf ausgetrockneten und regenfeuchten Torfboden. Im Graben am Waldrande bei Skniłowek. An der Wölker Hochfläche bei Kulparkow neuerdings aufgetreten. 1859 am Waldrande bei Zubrza. (exsicc. Jarolim.) In Sträuchern an feuchten Weiden bei Skniłow und Nawaria. In Wäldern zwischen Janow und Sklo nach B.

385. *A. Millefolium* L. Bess. g. Nr. 1062. Fl. L. p. 99. Fl. crac. Nr. 485. Fl. B. p. 155. Auf Grasplätzen, Wegrändern, Haiden. Var. *lanata*. A. *lanata* Spr. Reichb. fl. ex. Nr. 1453. ic. t. 1025 f. 2. Zwischen Janow; Sklo. Fl. crac. Nr. 486.

386. *Anthemis tinctoria* L. Bess. g. Nr. 1057. Fl. L. p. 99. Fl. crac. Nr. 487. Fl. B. p. 156. Fl. dan. t. 741. Auf sandigen Anhöhen, verwahrlosten Feldern. Zwischen Zniesienie und Krzywcyce bei Lesienice etc.

387. *A. arvensis* L. Bess. g. Nr. 1055. Fl. L. p. 98. Fl. crac. Nr. 488. Fl. B. p. 156. Auf Aeckern. Pohulanka, Cętnarówka.

388. *Maruta Cotula* D. C. Bess. g. Nr. 1056. Fl. L. p. 98. Fl. crac. Nr. 489. Curt. fl. lond. V. t. 61. In Dörfern, Kleparow, Hołosko B. Auch an den Pełtewer Ufern innerhalb der Stadt.

389. *Matricaria inodora* L. Bess. g. Nr. 1053. Fl. L. p. 81. Fl. crac. Nr. 494. Fl. B. p. 158. *Chrisanthemum inodorum*. Fl. dan. t. 696. Zwischen Getreide und an verlassenen Kulturplätzen.

390. *M. Chamomilla* L. Bess. g. Nr. 1054. Fl. L. p. 81. Fl. crac. Nr. 490. Fl. B. p. 157. Curt. fl. lond. V. t. 63. Fl. dan. t. 1764. Zwischen der Saat und an verlassenen Kulturplätzen. An den Ufern des Pełtew innerhalb der Stadt.

391. *Leucanthemum vulgare* Lam. Bess. g. Nr. 1049. Fl. L. p. 80. Fl. crac. Nr. 491. Fl. B. p. 159. Fl. dan. t. 994. Var. *pratensis*. Neilr. Auf Grasplätzen und Haiden. Var. *carpathicum* Fenzl. An der Wölker Hochfläche. Var. *Ch. montanum* L. u. *Ch. rotundifolium* Wck. Fl. B. p. 159. In Hochgebirge über Słoboda (Karpaten).

392. ***Pyrethrum Parthenium*** Sm. u. Bess. g. Nr. 1052. Fl. L. p. 81. Fl. B. p. 157. Fl. crac. Nr. 493. ***Matricaria Parthenium***. Fl. dan. t. 674. Auf verlassenen Kulturplätzen. An der Janower Strasse.

393. ***P. corymbosum*** Will. Bess. g. Nr. 1051. Fl. L. p. 80. Fl. crac. Nr. 492. Fl. B. p. 158. ***Chris. corymbosum*** Jacq. Fl. a. t. 379. Auf den Hügeln zwischen Stawki und Lelechowka. An der S-Seite des Hügels von Klein-Grzybowice.

394. ***Tanacetum vulgare*** L. Bess. g. Nr. 997. Fl. L. p. 136. Fl. crac. Nr. 483. Fl. B. p. 154. Fl. dan. t. 871. An Zäunen und Wegen.

395. ***Artemisia Absinthium*** L. Bess. g. Nr. 1000. Fl. L. p. 154. Fl. crac. Nr. 480. Fl. B. p. 152. An Zäunen, Wegen und an Dörfern.

396. ***A. vulgaris*** L. Bess. g. Nr. 1001. Fl. L. p. 154. Fl. B. p. 154. Fl. crac. Nr. 482. Fl. dan. t. 1176. An Zäunen, Wehrändern etc.

397. ***A. campestris*** L. Bess. g. Nr. 998. Fl. L. p. 155. Fl. crac. Nr. 481. Fl. dan. t. 1175. An den sandigen Anhöhen, Sandberg.

398. ***Filago germanica*** L. Bess. g. Nr. 1010. Fl. L. p. 122. Fl. crac. Nr. 472. Fl. B. p. 149. Fl. dan. t. 997. Nach Zaw. um Lemberg. Wir fanden *F. germ.* var. *α. virescens* Neirlr. bei Cerkowna (Karpaten).

399. ***F. minima*** Fr. Bess. g. Nr. 1012. Fl. crac. Nr. 474. Auf Sandplätzen. Borki dominikańskie.

400. ***F. arvensis*** Fr. Bess. g. Nr. 1011. Fl. L. p. 143. Fl. crac. Nr. 473. Fl. B. p. 150. Auf Sandstellen, z. B. bei der Teufelsmühle.

401. ***Gnaphalium uliginosum*** L. Bess. g. Nr. 1009. Fl. L. p. 143. Fl. crac. Nr. 476. Fl. B. p. 151. Fl. dan. t. 859. Var. *ineanum* Neirlr. Auf seichten sandigen Stellen.

402. ***Gn. luteo-album*** L. Bess. g. Nr. 1004. Fl. crac. Nr. 477. Fl. dan. t. 1763. non valde bene. Bei Janow in der Nähe des Badeplatzes am sandigen Wege. d^{2-3} . Eine der *Gn. uliginosum* der Tracht nach ähnliche Var. *humile* an feuchten Stellen am Rande des Teiches daselbst.

403. ***Gn. sylvaticum*** L. var. *montanum* Neirlr. ***Gn. rectum*** Sm. Bess. g. Nr. 1007. Fl. L. p. 122. Fl. crac. Nr. 475. Fl. B. p. 150. In sandigen lichten Wäldern, Borki, Hodowice etc.

404. ***Gn. dioicum*** L. Bess. g. Nr. 1005. Fl. L. p. 27. Fl. crac. Nr. 478. Fl. B. p. 151. Fl. dan. t. 1228. An den sandigen Anhöhen, auf Haiden. Lesienice, Bodnarówka etc.

405. ***Helichrysum arenarium*** D. C. Bess. g. Nr. 1003. Fl. L. p. 122. Fl. crac. Nr. 479. Fl. B. p. 152. Fl. dan. t. 641. An den sandigen Anhöhen, Franz Josefsberg etc.

406. ***Senecio vulgaris*** L. Bess. g. Nr. 1019. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 498. Fl. B. p. 163. Fl. dan. t. 513. Auf Kulturboden.

407. *S. vernalis* W. et K. Pl. rar. Hung. I. t. 24. Bess. g. Nr. 1022. Fl. crac. Nr. 501. Fl. L. p. 15. Fl. B. p. 163. Auf sandig-mergeligem Boden. An der Citadelle. Hinter dem alten Juden-Friedhofe. Auf den Hügeln bei Kisielka und Winniki.
408. *S. viscosus* L. Bess. g. Nr. 1020. Fl. L. p. 123. Fl. crac. Nr. 499. Fl. dan. t. 1230. Im Holzschlage von Zawadow.
409. *S. sylvaticus* L. Bess. g. Nr. 1021. Fl. L. p. 123. Fl. crac. Nr. 500. Fl. dan. t. 869. Bei Dublany und Zawadow.
410. *S. erucefolius* L. Bess. g. Nr. 1023. Fl. L. p. 123. Fl. crac. Nr. 502. Fl. B. p. 163. *S. tenuifolius* Jacq. a. t. 278. „laciniis foliorum angustioribus“ *S. tenuif.* var. β . *arenarius* Reichb. ic. t. 966. F II. Am Hügel zwischen Zniesienie und Krzywcyze.
411. *S. Jacobaea* L. Bess. g. Nr. 1024. Fl. L. p. 122. Fl. crac. Nr. 503. Fl. B. p. 163. Var. *S. erraticus* Bertol. Reichb. ic. t. 964. f. 1. Auf Sandhügeln, an Quellen und feuchten Stellen.
412. *S. nemorensis* Jacq. austr. t. 184. *Jacobaea ovata*. Fl. der Wett. 3. p. 212. B. „flores radij quatuor-sex.“ *S. ovatus* Willd. *S. Fuchsii* Gmel. Reichb. ic. t. 972. Bess. g. Nr. 1026. Fl. crac. Nr. 505. Fl. B. p. 165. In Gebüschen und an Waldrändern um Lemberg.
413. *S. saracenicus* L. Bess. g. Nr. 1027. Fl. L. p. 119. En. Nr. 1314. Fl. crac. Nr. 507. Fl. B. p. 165. Jacq. austr. t. 186. B. „corollis radiantibus, octonis“. Reichb. ic. t. 970. In Wäldern, z. B. Zubrza.
414. *S. umbrosus* W. et K. Pl. rar. Hung. III. t. 210. Bess. g. Nr. 1029. Fl. B. p. 165. Reichb. ic. t. 973. f. 2. Nach B. in Gebüschen um Lemberg. Jedenfalls nicht allgemein.
415. *S. paludosus* L. Bess. g. Nr. 1025. Fl. crac. Nr. 508. Fl. B. p. 166. Fl. dan. t. 385. Am Rande des Wälchens bei Lesienice.
416. *Cineraria alpestris* D. C. Var. *viridis* Neillr. *C. longifolia* Jacq. austr. t. 181. Bess. g. Nr. 1036. Fl. L. p. 123. Fl. B. p. 161. Nach Bess. auf Sumpfwiesen zwischen Krzywcyze und Kamienopol. Die Ex., welche ich hieher rechne, sind ganz kahl und entsprechen am meisten der *C. pratensis* Hoppe. Koch. Tschb. p. 268. Zwischen Stawki und Lelechowka am Rande des Janower Wiesenmoores und an der Haide bei Sichow.
417. *C. campestris* Retz. Jacq. austr. II. f. 180. Var. *pratensis* Neillr. Bess. g. Nr. 1035. Fl. crac. Nr. 496. Fl. B. p. 161. Im Walde bei Zubrza, bei Sichow.
418. *C. aurantiaca* Hoppe. Fl. L. p. 123. Fl. B. p. 161. Nach Za w. zwischen Sklo und Janow.
419. *C. palustris* L. Bess. g. Nr. 1034. Fl. L. p. 78. Fl. crac. Nr. 497. Fl. B. p. 162. Fl. dan. t. 573. *S. palustris* D. C. Reichb. ic. t. 982. f. 2. Auf Torfschollen und Torfbrüchen bei Zamarstynow, Rzesna ruska, Dublany. Seltener bei Krzywcyze. Häufiger bei Sroki und dem Janower Teich. B.

420. *Ligularia sibirica* Cas. Bess. g. Nr. 1033. Fl. B. p. 162.
W. e K. Pl. rar. Hung. III. t. 16. Bei Sklo. (exsicc. Jarolim).

421. *Echinops sphaerocephalus* L. Bess. g. Nr. 1074. Fl. L. p. 155.
Fl. crac. Nr. 510. Fl. B. p. 166. Fl. dan. t. 2179. Hinter Zawadow am Wege.
(exsicc. Jarolim.)

422. *Carlina simplex*. W. et K. Pl. rar. Hung. II. t. 152. Bess.
g. Nr. 990. Fl. B. p. 76. In Gebüschen bei Sokolniki und Bogdanowka B.
Im Walde bei Stawki. Var. *acaulis*. *C. acaulis* L. Bess. g. Nr. 989. Fl. L.
p. 142. Fl. crac. Nr. 527. Fl. B. p. 175. Bodnarowka (exsicc. Płachetko).
Die Ex. sind zwar stengellos, die vegetative Sphäre ist jedoch entwickelter
als bei Gebirgssexemplaren, die zahlreichen Blätter bis 10" lang.

423. *C. vulgaris* L. Bess. g. Nr. 991. Fl. L. p. 142. Fl. crac. Nr. 528.
Fl. B. p. 176. Fl. dan. t. 1174. An den die Stadt umgebenden Sandhügeln etc.

424. *Carthamus tinctorius* L. Fl. B. p. 177. Reichb. ic. t. 746.
Auf Schutt verwildert. Janow.

425. *Centaurea jacea* L. Bess. g. Nr. 1072. Fl. L. p. 125. Fl. crac.
Nr. 530. Fl. B. p. 178. An Grasplätzen und Hainen. Hierher gehören auch
C. nigrescens Willd., *C. Jacea* L. var. *pectinata* Neirl. Bess. g. Nr.
1071. An Bergabhängen.

426. *C. phrygia* L. Bess. g. Nr. 1064. Fl. crac. Nr. 532. Fl. B. p.
179. An Waldwiesen der Wölker Hochfläche. Um Stawki und Lelechowka.
auch *C. austriaca* Willd. et B. Reichb. ic. t. 761? Bess. g. Nr. 1065.
Sie unterscheidet sich von *C. phrygia* durch die Form der Blätter, welche am
Grunde ungleich eingeschnitten gezähnt sind „inaequaliter grosse dentalis B.“,
durch die mehr rundlichen Hüllkelche und die dunklere Färbung der längeren
Hüllblättchen.

427. *C. montana* L. var. *mollis*. *C. montana* Jacq. Fl. austr. t. 371.
Bess. g. Nr. 1066. Fl. L. p. 125. Fl. B. p. 179. Im Walde bei Stawki in
der Nähe der Kalköfen. B. Bei Tołczow.

428. *C. cyanus* L. Bess. g. Nr. 1067. Fl. L. p. 49. Fl. crac. Nr.
533. Fl. B. p. 180. Im Getreide auf Schutt.

429. *C. Scabiosa* L. Bess. g. Nr. 1070. Fl. crac. Nr. 534. Fl. B. p.
180. An Waldrändern, an den sandigen Anhöhen Var. *C. coriacea* W. et K.
II. t. 195. Bess. g. Nr. 1069. Am SW. Rande des Wälchens von Lesienie.

430. *C. paniculata* L. Bess. g. Nr. 1068. Fl. L. p. 135. Fl. B. p. 181.
Fl. crac. Nr. 535. Jacq. austr. IV. t. 320. An den sandigen Anhöhen.

431. *Onopordon Acanthium* L. Bess. g. Nr. 988. Fl. L. p. 119.
Fl. crac. Nr. 523. Fl. B. p. 174. Fl. dan. t. 909. An Wegen, Schutt. Bei der
k. k. Schwimmschule.

432. *Carduus nutans* L. Bess. g. Nr. 972. Fl. L. p. 110. Fl. crac.
Nr. 522. Fl. dan. t. 675. An Wegen.

433. *C. acanthoides* L. Bess. g. Nr. 973. Fl. L. p. 119. Fl. crac. Nr. 520. Fl. B. p. 172. Jacq. austr. t. 249. Var. *spinosissimum* Neirlr. An Zäunen und Wegen.

434. *C. crispus* L. Bess. g. Nr. 975. Fl. L. p. 119. Fl. crac. Nr. 521. Fl. B. t. 172. Fl. dan. t. 621. Reichb. ic. t. 880. An Wegen und an Wald-rändern.

435. *Cirsium lanceolatum* Scop. *Card. lanceolatus* Fl. dan. t. 1473. Var. *concolor* und *discolor*. Neirlr. Bess. g. Nr. 979. Fl. L. p. 120. Fl. crac. Nr. 511. Fl. B. p. 168. An Wegen und verlassenen Kulturplätzen.

436. *C. palustre* Scop. Bess. g. Nr. 977. Fl. L. p. 120. Fl. crac. Nr. 512. Fl. B. p. 168. Curt. lond. t. 56. Reichb. ic. t. 831. An Wald-rändern bei Derewacz, Janow etc. Auf Sumpfwiesen bei Dublany.

437. *C. canum* M. B. Bess. g. Nr. 978. Fl. L. p. 154. Fl. crac. Nr. 513. Fl. B. p. 169. Jacq. austr. t. 43. An den Wiesen unterhalb Krzywczycze gegen Zboiska. B.

438. *C. pannonicum* D. C. Bess. g. Nr. 980. Fl. L. p. 120. Fl. B. p. 168. Jacq. austr. t. 127. An dem Hügel zwischen Zniesienie und Krzywczycze. In Wäldern zwischen Janow und Sklo, an den Hügeln zwischen Lelechowka und Stawki. An dem Hügel bei Klein-Grzybowice.

439. *C. rivulare* All. und Link. Bess. g. Nr. 981. Fl. L. p. 98. Fl. crac. Nr. 514. Fl. B. p. 170. Jacq. austr. t. 91. Reichb. ic. t. 835. Auf den Sumpfwiesen. Unterhalb Krzywczycze etc.

440. *C. arvense* Scop. Var. *horridum*. *Card. arvensis*. Fl. dan. t. 644. Curt. lond. t. 57. Bess. g. Nr. 986. Fl. L. p. 120. Fl. crac. Nr. 517. Im Getreide und an wüsten Plätzen. Var. *integrifolium*. *Card. setosus*. Bess. Nr. 985. Unter dem Getreide.

441. *C. oleraceum*. All. Bess. g. Nr. 983. Fl. L. p. 121. Fl. crac. Nr. 515. Fl. B. p. 170. Fl. dan. t. 860. An den Wiesen längs des Pełtew. Bei Zubrza etc.

442. *C. Erisithales* Scop. Bess. g. Nr. 984. Fl. L. 121. Fl. crac. Nr. 516. Fl. B. p. 169. Jacq. austr. t. 310. In Gebüschen am Rande der Wälder. Sichow, zwischen Sknilow und Nawaria. Bei Derewacz.

443. *Lappa communis*. Cass. et Germ. Var.: a) *major*, b) *minor*, c) *tomentosa* Neirlr. Bess. g. Nr. 969, 970, 971. Fl. L. p. 151. Fl. crac. Nr. 524, 525, 526. Fl. B. p. 174 und 175. Fl. dan. t. 642, 2423 und 2424. Auf vernachlässigten Kulturplätzen etc.

444. *Silybum marianum* Gärtn. Neil. Fl. austr. p. 395. Reichb. ic. t. 882. Eine südliche Pflanze. Verwildert selten.

445. *Serratula tinctoria* L. Bess. g. Nr. 987. Fl. L. p. 121. Fl. crac. Nr. 529. Fl. B. p. 177. Auf Wald und Moorwiesen. Wólka, Rzepna ruska, Krzywczycze. Sokolniki B.

436. *Lapsana communis* L. Bess. g. Nr. 967. Fl. L. p. 80. Fl. crac. Nr. 536. Fl. B. p. 181. Fl. dan. t. 500. Auf Schutt etc.

447. *Aposeris foetida* Löss. Bess. g. Nr. 966. Fl. L. p. 27. Fl. B. p. 184. *Hypochoeris foetida* W. et K. I. t. 49. In den Laubwäldern. Pohulanka, Krzywczycze, Teufelsfelsen, Zawadow, Winniki, Derewacz.

448. *Arnosseris pusilla* Gärtn. Bess. App. Kl. CLIV. Fl. L. p. 160. Fl. crac. Nr. 537. Auf sandigen Aekern. Zaw.

449. *Cichorium Intibus* L. Bess. g. Nr. 968. Fl. L. p. 118. Fl. crac. Nr. 538. Fl. B. p. 181. Fl. dan. t. 907. An Wegen, Grasplätzen etc.

450. *Leontodon autumnale* L. Bess. g. Nr. 932. Fl. crac. Nr. 539. Fl. B. p. 182. Var. 1. „foliis pinnatifidis et dentato pinnatifidis.“ 2. „scapo ramoso simplicique.“ Auf Grasplätzen und Hainen.

451. *L. hastilis* Koch. Var. *globratus* et *hispidus*. Bess. g. Nr. 933. et 934. Fl. L. p. 49. Fl. crac. Nr. 540. a) b) Fl. B. p. 183. Jacq. austr. t. 164. Curt. Fl. lon. t. 56. An Grasplätzen. Citadelle Pohulanka etc.

452. *Picris hieracioides* L. Bess. g. Nr. 935. Fl. L. p. 98. Fl. crac. Nr. 541. Fl. B. p. 183. Fl. dan. t. 1522. In Gebüschen, an Wegen und an den Hügeln.

453. *Tragopogon pratense* L. Bess. g. Nr. 916. Fl. L. p. 48. Fl. crac. Nr. 542. Fl. B. p. 184. Hier wohl auch *T. orientalis* Neirl. Fl. crac. Nr. 543. Bess. Vohl. 1580. Erstere an den Wiesenplätzen hinter dem Janower Friedhofe. Letztere an den Hügeln von Zniesienie und Krzywczycze, an der Citadelle. Am Wege von Janow nach Sklo etc. Vergl. Neirl. Fl. Oestr. p. 406.

454. *T. major* Jacq. Bess. g. Nr. 917. Fl. L. p. 48. Fl. B. p. 184. Jacq. austr. t. 29. Am Sandberge, an der Citadelle, überhaupt an Grasplätzen hier vorherrschend.

455. *Scorzonera humilis* L. Bess. g. Nr. 918. Fl. L. p. 48. Fl. crac. Nr. 544. Fl. B. p. 185. Jacq. Fl. austr. t. 31. Torfhainen. Lesienice. Rzesna ruska. Var. *major* Berdau. An den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka.

456. *Sc. purpurea* L. Bess. g. Nr. 920. Fl. L. p. 49. Fl. B. p. 185. Bei Lesienice. Rzesna ruska. Var. Mit etwas breiteren flachen Blättern jedoch ebenfalls glatten Achsen. An dem Sandhügel zwischen Stawki und Lelechówka Bess. g. Nr. 919. Die eigentliche *Sc. rosea* W. et K. In den Karpaten oberhalb Słoboda an höheren Bergwiesen.

457. *Hypochoeris glabra* L. Bess. g. Nr. 964. Fl. crac. Nr. 545. Fl. dan. t. 424. Curt. Fl. lon. fig. 3. t. 53. An sandigen Feldern und Feldrainen beim Badehause von Sklo.

458. *H. radicata* L. Bess. g. Nr. 965. Fl. L. p. 80. Fl. crac. Nr. 546. Fl. B. p. 186. Fl. dan. t. 150. An Grasplätzen. Citadelle.
459. *H. maculata* L. Bess. g. Nr. 951. Fl. L. p. 80. Fl. crac. Nr. 547. Fl. B. p. 186. Fl. dan. t. 149. Auf Torfhaiden. Lesienice, Rz̄esna ruska, Derewacz, Stawki.
460. *Taraxacum officinale* Wigg. var. *pratense* Neilr. Bess. g. Nr. 930. Fl. L. p. 6. Fl. crac. Nr. 548. Fl. B. p. 187. An Grasplätzen etc. Var. *palustre* Huds. Fl. dan. t. 1708. Bei Lesienice.
461. *Lactuca muralis* Gärtn. Bess. g. Nr. 929. Fl. L. p. 97. Fl. crac. Nr. 552. Fl. B. p. 188. Fl. dan. t. 509. In den Laubwäldern. Pohulanka etc.
462. *L. Scariola* Moris. Var. *sylvestris*. Bisch. Bess. g. Nr. 926. Fl. L. p. 118. Fl. crac. Nr. 554. Fl. B. p. 187. Fl. dan. t. 1227. Bei der k. k. Schwimmschule etc.
463. *Sonchus oleraceus* L. Var. *triangularis* und *integrifolius* Neilr. Bess. g. Nr. 924. Fl. L. p. 97. Fl. crac. Nr. 553. Fl. B. p. 185. Curt. lon. t. 58. Auf Schutt etc.
464. *S. asper* Vill. auch var. *inermis* Bisch. Bess. g. Nr. 925. Fl. crac. Nr. 554. Auf Schutt.
465. *S. arvensis* L. Bess. g. Nr. 923. Fl. L. p. 117. Fl. crac. Nr. 355. Fl. B. 189. Fl. lon. fig. 4. t. 53. Häufig im Getreide, Wólka etc. Var. 1. „pedunculis calycibusque glabris“. *S. glaber* Schultes. 2. „uterque foliis oblongis integris“.
466. *S. palustris* L. Bess. g. Nr. 922. Fl. L. p. 117. Fl. B. p. 59. An sumpfigen Stellen. Zaw.
467. *Crepis foetida* L. Bess. g. Nr. 955. Fl. L. p. 136. Am Sandberge. Abhang gegen Kisielka. An Ackerrändern von Sklo nach Majdan.
468. *C. biennis* L. Bess. g. Nr. 956. Fl. L. p. 79. Fl. crac. Nr. 557. Fl. B. p. 191. An Grasplätzen. Nicht häufig.
469. *C. tectorum* L. Bess. g. Nr. 958. Fl. L. p. 79. Fl. crac. Nr. 558. Fl. B. p. 191. Fl. dan. t. 501. An sandigen Grasplätzen.
470. *C. virens* L. Bess. g. Nr. 959. Fl. L. p. 136. Fl. crac. Nr. 559. An Feldrainen und Aekern. Hieher auch: *C. agnestis* W. et K. III. t. 220.
471. *C. praemorsa* Tausch. Bess. g. Nr. 938. Fl. L. p. 78. Fl. crac. Nr. 556. Fl. B. p. 190. Fl. dan. t. 942. Auf Torfmooren, Lesienice. Rz̄esna ruska. An dem Hügel bei Zniesienie mit *Aster amellus*.
472. *C. succisefolia* Tausch. Bess. g. Nr. 951. Fl. crac. Nr. 561. Jacq. austr. t. 119. *H. molle* Var. *mollis* Neilr. An den Torfmooren. Lesienice. Var. *glabrata* Neilr. Im Torfwäldchen von Lesienice.
473. *C. paludosa* Mönch. Bess. g. Nr. 950. Fl. L. p. 79. Fl. crac. Nr. 560. Fl. B. p. 192. Fl. dan. t. 928. An den Torfmooren Lesienice.

474. *Hieracium Pilosella* L. Bess. g. Nr. 936. Fl. crac. Nr. 562. Fl. B. p. 192. Fl. dan. t. 1110. Reichb. ic. t. 1468. fig. 1. An Grasplätzen.

475. *H. collinum* B. Reichb. Fl. ex. g. Var. von *H. flagellare* W. Nr. 1720. *H. bifurcum* Mo. B. *H. stoloniflorum* Willd. *H. floribundum* Wim. et Gr. α . *pedunculare* Fl. Schl. p. 204. Unterscheidet sich nach B. von dem ähnl. *H. Pilosella* 1) durch den ästigen Schaft, 2) durch unterhalb beinahe kahle Blätter, 3) kleinere, niemals unterhalb roth gefärbte Blüthen. An den grasigen Hügeln. Sophiówka etc.

476. *H. Auricula* L. *H. dubium* Willd. Bess. g. Nr. 939. Fl. L. p. 78. Fl. crac. Nr. 564. Fl. B. Nr. 193. Auf Grasplätzen. In wenig veränderter Form auch auf torfigen Wiesen, z. B. Zboiska.

477. *H. glaucescens* Bess. g. Nr. 941. Fl. crac. Nr. 565. (Verhandl. der zool.-bot. Ges. Jahrg. 1860. p. 100. *H. praealtum* Var. *glaucum*). Von *H. Bauchini* durch bläulich-grüne schmälere Blätter und längere Ausläufer verschieden. Nach Fries Herb. p. 14. und Grieseb. H. p. 9. zu *H. auricula* L. (?) gehörig. (Vergl. Neirl. Fl. p. 433 u. Nachtrag p. 132.) Nach Koch. Syn. zu *H. Bauchini* gehörig, von welcher Pfl. sie Besser selbst unterschieden. Reichb. Fl. ex. Nr. 1737. Im XIX. B. der ic. wird sie mit *H. floribundum* Wim. verglichen. Am Wege nach Winniki. B. An der Citadelle an thonigen Boden.

478. *H. floribundum* Wim. et Grab. Bess. g. Nr. 942. *Auricula* Bess. Sm. var. *foliis acutis* (?). An trockenen Anhöhen bei Janow.

479. *H. praealtum* Vill. Var. *flagellare* Neirl. *H. Bauchini* Schult. et Bess. *H. auricula* Suller. Bess. g. Nr. 940. Fl. crac. Nr. 565. b) Fl. B. p. 193. *H. praealtum* Gris. Var. 4. *Bauchini* Koch. Reichb. ic. t. 422. fig. 1483. Fl. ex. g. Nr. 1735. An Grasplätzen. An Anhöhen. Citadelle.

480. *H. echinooides* Lumznitz. Var. β . Neirl. *setigerum* Koch. Bess. g. Nr. 944. Fl. L. p. 99. Fl. B. p. 193. W. et K. I. t. 85. Reichb. ic. XIX. t. 1479. Am Sandberge. Abhang gegen Kisielka. Am Łyczakower Friedhofe. Oberhalb des Torfsumpfes von Zorniska.

481. *H. pratense* Tausch. (Vergl. Neirl. Nachträge p. 132.) Bess. *H. auricula* B. Sm. Var. „*foliis apice rotundatis stolonibus hirsutissimis*“. gal. Nr. 942. Fl. crac. Nr. 566. Fl. B. p. 194. An Grasplätzen des Arsenals und an Waldwiesen bei Stawki. Die Var. (Verh. der zool.-bot. Ges. Jahrg. 1860 p. 100) gehört hieher.

482. *H. murorum* L. var. *sylvaticum* Neirl. Bess. g. Nr. 949. Fl. L. p. 35. Fl. crac. Nr. 568. Fl. B. p. 195. In den Laubwäldern.

483. *H. sabaudum* L. Var. *boreale* Fries. *H. sylvaticum* Tausch. Neirl. Fl. Oestr. p. 443. Bess. g. Nr. 953. *H. cymosum* L. Var. *racemosum* W. e. K. An Waldrändern. Stawki.

484. *H. umbellatum* L. Bess. g. Nr. 954. Fl. crac. Nr. 572. Fl. B. p. 196. Fl. dan. t. 680. Auf den Sandhügeln und in Laubwäldern.

485. *Xanthium Strumarium* L. Bess. g. Nr. 1176. Fl. L. p. 148. Fl. crac. Nr. 573. Fl. B. p. 197. Fl. dan. t. 970. Auf Schutt innerhalb der Stadt und in Dörfern.

486. *X. spinosum* L. Fl. crac. Nr. 574. Fl. B. p. 197. Reichb. ic. t. 1575. fig. 1. Scheint erst durch Zufuhr der Wolle in die ehemalige Kotzenfabrik, auf der Vorstadt „Neue Welt“ nach Lemberg eingeführt worden zu sein. Gegenwärtig findet sie sich in einem Seiten-Gässchen vom St. Georgs-Platz. Beim Brunnen von St. Lazar. d². Am Pełtew unterhalb des Invalidenhauses. Am Schuttplatz, am ersten Wólker Teiche. Auch in Grodek.

XLI. Campanulaceen Duby.

487. *Jasione montana* L. Bess. g. Nr. 232. Fl. L. p. 86. Fl. crac. Nr. 575. Fl. dan. t. 319. An den Thonhügeln an der Sofiówka, Hołosko, Janow, Stawki etc.

488. *Phyteuma orbiculare* L. Bess. g. Nr. 243. Fl. L. p. 107. Fl. crac. Nr. 576. Fl. B. p. 197. Jacq. austr. t. 437. Reichb. ic. t. 1583. fig. 1, 2. Auf Torfwiesen. Am Wälzchen bei Lesienice, Derewacz. Im Walde um Stawki und Janow. B.

489. *Ph. spicatum* L. Bess. g. Nr. 244. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 577. Fl. B. p. 198. Fl. dan. t. 362. In lichten Laubwäldern und in Gebüschen am Rande der Torfmoore. Rzęsna ruska. Im Holzschlage bei Zawadow.

490. *Campanula rotundifolia* L. C. *Rapunculus* Fl. dan. t. 855. Bess. g. Nr. 233. Fl. crac. Nr. 578. Fl. B. p. 199. Fl. L. p. 106. Nach B. bei Krechów und Zołkiew.

491. *C. bononiensis* L. Bess. g. Nr. 238. Fl. L. p. 106. Fl. B. p. 201. Var. nach B. Blätter glatt, Stiele einblüthig, Blumen bleicher. Auf dem höchsten Hügel an der Ostseite des Janower Teiches B.

492. *C. rapunculoides* L. Bess. g. Nr. 237. Fl. L. p. 106. Fl. crac. Nr. 579. Fl. B. p. 201. An Zäunen, Ackerrändern, Gebüschen etc.

493. *C. Trachelium* L. Bess. g. Nr. 239. Fl. L. p. 106. Fl. crac. Nr. 580. Fl. B. p. 202. Fl. dan. t. 1026. An Zäunen in lichten Laubwäldern etc.

494. *C. patula* L. Bess. g. Nr. 234. Fl. L. p. 62. Fl. crac. Nr. 581. Fl. B. p. 200. Fl. dan. t. 373. Auf Grasplätzen.

495. *C. persicifolia* L. Bess. g. Nr. 235. Fl. L. p. 86. Fl. crac. Nr. 582. Fl. B. p. 200. Fl. dan. t. 1087. An den Thonhügeln zwischen Sofiówka und der Stryerstrasse, an der Citadelle etc.

496. *C. glommerata* L. Bess. g. Nr. 240. Fl. L. p. 106. Fl. crac. Nr. 584. Fl. B. p. 201. An dem Rande der Sumpfwiesen v. 4. d³.

497. *C. cervicaria* L. Bess. g. Nr. 241. Fl. L. p. 107. Fl. crac. Nr. 583. Fl. B. p. 200. Fl. dan. t. 787. Am N.-W. des Waldes von Krzywczycze. In Gebüschen bei Sokolniki. B. Wólker Hochfläche.

498. *C. sibirica* L. Bess. g. Nr. 242. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 585. Fl. B. p. 202. Jacq. Fl. austr. II. t. 200. An den Sandhügeln. Am Sandberge etc.

499. *Adenophora liliifolia* Ledeb. et Bess. g. Nr. 236. Fl. crac. Nr. 586. Fl. B. p. 203. *Camp. liliifolia* W. et K. III. p. 247. Reichb. ic. t. 1618. fig. 1, 2. Am Südrande des Torfwäldchens von Lesienice. In Gesträuchen am Waldrande am Wege bei Derewacz, bei Stawki, Janow Stare Sioł. Bei Skniłow und Nawaria.

XLII. Rubiaceen Juss.

500. *Galium cruciatum* Sm. *Valantia cruciata* L. Bess. g. Nr. 156. Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 425. Fl. B. p. 207. Unter dem Teufelsfelsen; über dem neuen jüdischen Friedhof.

501. *G. vernum* Scop. *Valantia glabra* W. et K. Fl. Hung. I. t. 32. Bess. g. Nr. 157. Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 426. Fl. B. p. 207. In den Laubwäldern.

502. *G. tricorne* Roth. *Valantia tricornis* Roth. Neue Beiträge I. p. 142. Bess. g. Nr. 158. Nach B. allgemein unter dem Getreide. Bis jetzt um Lemberg noch nicht aufgef.

503. *G. aparine* L. Bess. g. Nr. 168. Fl. L. p. 60. Fl. crac. Nr. 427. Fl. B. p. 208. An Zäunen, Feldrändern etc.

504. *G. uliginosum* L. Bess. g. Nr. 164. Fl. L. p. 61. Fl. crac. Nr. 428. Fl. dan. t. 1509. Auf Sumpf- und Torfwiesen Bogdanówka, Białohorszcze, Zboiska, Zubrza.

505. *G. palustre* L. Bess. g. Nr. 159. Fl. L. p. 105. Fl. crac. Nr. 429. Fl. B. p. 208. Fl. dan. t. 423. An den Torfwiesen.

506. *G. boreale* L. Bess. g. Nr. 165. Fl. L. p. 103. Fl. crac. Nr. 430. Fl. B. p. 209. Auf den Torfwiesen. Lesienice, Rzęsna ruska etc. Auch an der Anhöhe bei Zniesenie mit *Aster amellus* etc.

507. *G. sylvaticum* L. Bess. g. Nr. 162. Fl. L. p. 61. Fl. crac. Nr. 434. Fl. B. e. 209. In den Laubwäldern.

508. *G. verum* L. Bess. g. Nr. 160. Fl. L. p. 100. Fl. crac. Nr. 432. Fl. B. p. 210. Fl. dan. t. 1146. Auf den Sandhügeln.

509. *G. Mollugo* L. Bess. g. Nr. 161. Fl. L. p. 61. Fl. crac. Nr. 433. Fl. B. p. 209. Fl. dan. t. 455. An Zäunen und an den Sandhügeln. *G. vero-Mollugo* Schiede. Am Gipfel des Sandberges.

510. *Asperula odorata* L. Bess. g. Nr. 153. Fl. L. p. 16. Fl. crac. Nr. 424. Fl. B. p. 211. Fl. dan. t. 562. Im Sophienwalde, am Teufelsfelsen, in der Waldschlucht unterhalb der Majerówka.

511. *A. tinctoria* L. Bess. g. Nr. 155. Fl. L. p. 29. Fl. crac. Nr. 422. Auf steinigen Orten am Wege zwischen Stracz und Janow und in den angrenzenden Wäldern.

512. *A. cynanchica* L. var. *vulgaris* Neilr. Bess. g. Nr. 155. Fl. L. p. 30. Fl. crac. Nr. 423. Fl. B. p. 210. Auf trockenen Anhöhen, Haiden.

513. *A. Aparine* M. et Bieb. *A. aparine* Schott, Koch, Syn. p. 327. Bess. g. Nr. 152. Var. *A. rivalis* Sibth. u. Sm. Reichb. Fl. germ. 1250. ic. t. 1129. fig. 2. Fl. crac. Nr. 421. Im Krzywczycer Walde, an feuchten Stellen um die Teiche. B. Am Rande des Dorfes bei Rzesna ruska, bei Dublany und Zorniska, an den Torfgräben. Beide Var. untereinander.

514. *Sherardia arvensis* L. Bess. g. Nr. 151. Fl. L. p. 105. Fl. crac. Nr. 420. Fl. dan. t. 439. Nach Zaw. auf Aeckern. Um Lemberg jedenfalls sehr selten. (exsicc. Płachetko.)

XLIII. Lonicereen Endl.

515. *Viburnum Lantana* L. Bess. g. Nr. 377. Fl. B. p. 206. Bis jetzt nur an dem Hügel Haray bei Zołkiew beobachtet.

516. *V. Opulus* L. Bess. g. Nr. 378. Fl. L. p. 22. Fl. crac. Nr. 418. Fl. B. p. 206. Am Hügel zwischen Zniesienie und Krzywczycze. B.

517. *Sambucus Ebulus* L. Bess. g. Nr. 379. Fl. L. p. 410. Fl. crac. Nr. 415. Fl. B. p. 205. Fl. dan. t. 1156. Am Wege nach Kleparow. An dem Hügel bei Zniesienie.

518. *S. nigra* L. Bess. g. Nr. 380. Fl. L. p. 42. Fl. crac. Nr. 416. Fl. B. p. 205. An Zäunen in Dörfern.

519. *S. racemosa* L. Bess. g. Nr. 381. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 417. Fl. B. p. 206. Am Teufelsfelsen. Bei Hołosko, Zołkiew.

520. *Adoxa Moschatellina* L. Bess. g. Nr. 480. Fl. L. p. 43. Fl. crac. Nr. 414. Fl. B. p. 204. Fl. dan. t. 94. In der Schiessstätte auch nach B. Am Anfang des Krzywczycer Waldes an dunkler, vertiefter Waldstelle. Sofówka etc.

XLIV. Oleaceen Lindl.

521. *Ligustrum vulgare* L. Bess. g. Nr. 6. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 602. Fl. B. p. 210. Fl. dan. t. 4441. Oberhalb des rothen Klosters wie verwildert. B.

522. *Syringa vulgaris* L. Bess. g. Nr. 7. Fl. B. p. 212. Um die Dörfer beinahe verwildert.

523. *Fraxinus excelsior* L. Bess. g. Nr. 8. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 603. Fl. B. p. 212. Fl. dan. t. 966. Auch mit hängenden Ästen. Geplant.

XLV. Apocyneen R. Brown.

524. *Vinca minor* L. Bess. g. Nr. 291. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 603. Fl. B. p. 213. Reichb. ic. t. 1052. fig. 1, 2. In Bergwäldern. Winniki. Pohulanka. Sophienwald bei Lelechówka B.

XLVI. Asclepiadeen R. Brown.

525. *Vincetoxicum officinale* Mönch. Bess. g. Nr. 292. Fl. L. p. 88. Fl. crac. Nr. 604. Fl. B. p. 213. Kisielka, Hołosko.

526. *Asclepias syriaca* L. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 2805. An den Steinbrüchen oberhalb der Gall'schen Kaserne. Verwildert.

XLVII. Gentianeen Lindl.

527. *Swertia perennis* L. Bess. g. Nr. 295. Fl. B. p. 216. Jacq. austr. t. 243. Fl. dan. t. 2047. An den Torfmooren bei Rzęsna ruska. Am Einflusse des Janower Teiches bei Stawki. B.

528. *Gentiana cruciata* L. Bess. g. Nr. 298. Fl. L. p. 136. Fl. crac. Nr. 608. Fl. B. p. 215. Jacq. austr. t. 372. An moosreichen Stellen des Nord-Abhangs des Franz-Josephsberges. An dem Hügel bei Zniesenie. Hinter der Schiessstätte. An den Hügeln hinter dem neuen Judenfriedhofe. Bei Zawadow und Winniki.

529. *G. asclepiadea* L. Bess. g. Nr. 296. Fl. L. p. 156. Fl. crac. Nr. 609. Fl. B. p. 214. Jacq. austr. t. 328. Am Rande des ersten Waldes vor Zubra.

530. *G. Pneumonanthe* L. Bess. g. Nr. 297. Fl. L. p. 157. Fl. crac. Nr. 610. Fl. B. p. 214. Fl. dan. t. 269. Auf Torfwiesen. Lesienice. Wólka etc.

531. *G. lancifolia* Bess. Syn. (Rfn.?) Bess. g. Nr. 300. Fl. L. p. 157. Fl. crac. Nr. 611. a: Reichb. Fl. g. ex. Nr. 2826. Am kleinen Sandberg und an den Hügeln der Cętnerówka. Am Wege zwischen Janow und Sklo.

532. *G. ciliata* L. Bess. g. Nr. 301. Fl. L. p. 156. Fl. crac. Nr. 612. Fl. B. p. 215. Jacq. austr. t. 413. Reichb. ic. t. 1051. fig. 1. Am nördl. Abhange des Franz-Josephsberges und an den Hügeln. Hinter dem neuen Judenfriedhofe. Am Wege von Janow nach Sklo. B.

533. *Erythraea Centaureum* Rich. Bess. g. Nr. 293. Fl. L. p. 108. Fl. crac. Nr. 613. Fl. B. p. 217. Auf Haidewiesen und an Hügeln.

534. *E. pulchella*. Fries. *E. ramossissima* Pers. Bess. g. Nr. 294. Fl. crac. Nr. 614. Fl. L. p. 153. Fl. B. p. 217. In Feldern bei Kulikow.

535. ***Menyanthes trifoliata*** L. Bess. g. Nr. 222. Fl. L. p. 20. Fl. crac. Nr. 606. Fl. B. p. 248. Reichb. ic. t. 1063. Am Rande der Torfsümpfe.

536. ***Limnanthemum nymphoides*** Link. Bess. App. Kl. L. Fl. L. p. 85. Fl. crac. Nr. 607. Im Torfsgraben bei Dublany. Im Abflusse des Bartatower Teiches. (exsicc. Tangl.)

XLVIII. Labiaten Juss.

537. ***Mentha sylvestris*** L. Bess. g. Nr. 694. Fl. crac. Nr. 714. Fl. B. p. 219. Var. α) *M. sylvestris Austriæ*. Var. δ B. *M. syl. β genuina* Wim. β) *M. dumetorum* Schult. *M. hirta* W. Var. ξ . B. Reichb. Fl. ex. Nr. 2101. An quelligen und sumpfigen Orten.

538. *M. aquatica* L. Mit den Var. nach B. *M. hirsuta* Willd. und *M. aquatica* var. *ramosissima* Syst. veg. Ed. XV. Bess. g. Nr. 695. Fl. L. p. 134. Fl. crac. Nr. 715. Fl. B. p. 219. An Teichrändern und Gräben.

539. *M. arvensis* L. Var. *genuina* Neirl. *M. austriaca* Jacq. Fl. austr. p. 81. t. 430. Bess. g. Nr. 697. Fl. crac. Nr. 716. a. Var. *M. arvensis* Fl. dan. t. 512. Bess. g. Nr. 696. Fl. L. p. 146. Fl. crac. Nr. 717. Fl. B. p. 220. An feuchten Hainen.

540. *M. Pulegium* L. Bess. g. Nr. 698. Fl. L. p. 147. Fl. crac. Nr. 718. Nach Zaw. an sandigen Teichufern.

541. ***Lycopus europaeus*** L. Bess. g. Nr. 36. Fl. L. p. 138. Fl. crac. Nr. 719. Fl. B. p. 220. An feuchten Stellen, an Gräben.

542. ***Salvia glutinosa*** L. Bess. g. Nr. 40. Fl. L. p. 82. Fl. crac. Nr. 720. Fl. B. p. 221. In Gebüschen und Laubwäldern Zubrza. Häufiger in den Vorbergen der Karpaten. Sloboda.

543. *S. pratensis* L. Bess. g. Nr. 38. Fl. L. p. 37. Fl. crac. Nr. 721. Fl. B. p. 223. An Grasplätzen. An mergeligen Hügeln. Klein-Grzybowice etc.

544. *S. sylvestris* L. Bess. g. Nr. 37. Fl. B. p. 232. Jacq. Fl. austr. t. 212. An dem von B. angegebenen Standort am Wege hinter dem Dorfe Laszki im Jahre 1861 wiederaufgefunden.

545. *S. verticillata* L. Bess. g. Nr. 39. Fl. L. p. 83. Fl. crac. Nr. 722. Fl. B. p. 221. v. 4. d³. An Grasplätzen, Rainen etc.

546. ***Origanum vulgare*** L. Bess. g. Nr. 725. Fl. L. p. 113. Fl. crac. Nr. 723. Fl. B. p. 223. An den sandigen Anhöhen. d³.

547. ***Thymus serpillum*** L. Var. nach Besser. a) *Th. serp.* var. *floribus foemineis* Vest. Man. Blätter eiförmig in den Blattstielen verschmälert, glänzend nackt. (Eine ähnl. Var. fand Besser am Schneeberg in Oesterreich.) b) Aehnlich der früheren, doch mit kürzerem Griffel. Beide Var.

scheint Ehrhart unter *Th. serpyllum* zusammenzufassen und Wildenow unter der *Th. serp.*, „staminibus corolla minore, flore minore,“ Pollich zu vereinigen. c) *Th. serp.* Sm. Curt. lond. fasc. t. 47. *Th. exserens* Ehrh. *Th. Chamaedrys* Fr. Reichenb. Fl. g. ex. Nr. 2120. var. α . d) *Th. lanuginosus* Willd. ? *Th. serpylli* var. e) *hirsuta* Flor. d. Wett. An den sandigen Hügeln. e) *Th. serpyllum* var. e) Willd. ? *Serpulum angustifolium glabrum* Bauch. ? Von der früheren nur durch nackte oder weniger behaarte Blätter verschieden. f) *Th. arenarius*. Vergl. Verh. der zool.-bot. Ges. Jahrg. 1859 p. 52. An den Sandflächen bei Brzuchowice, Borki, Stracz, Stawki. Hierher auch die Var. 8 von B. mit weissen Blüthen und *Th. acicularis* W. et K. II. t. 147. Auf Kalkfelsen.

548. *Melissa Acinos* Benth. Bess. g. Nr. 727. Fl. L. p. 71. Fl. crac Nr. 725. Fl. B. p. 225. An den sandigen Anhöhen. v. d³.

549. *M. Clinopodium* Berh. *Clinopodium vulgare* L. Bess. g. Nr. 724. Fl. L. p. 113. Fl. crac. Nr. 726. Fl. B. p. 225. An sandigen Anhöhen. v. 4. d³.

550. *Hyssopus officinalis* L. Fl. crac. Nr. 727. An den Friedhöfen von Tyrawka, bei Krotosczyne verwildert.

551. *Nepeta Cataria* L. Bess. g. Nr. 691. Fl. L. p. 114. Fl. crac. Nr. 728. Fl. B. p. 226. An Zäunen auf Schutt. An den Hügeln. Bei Zniesienie, Janow, Grodek, Sklo etc.

552. *N. nuda* L. Bess. g. Nr. 692. Fl. L. p. 114. Fl. crac. Nr. 729. Fl. B. p. 226. *N. panonica* Jacq. austr. t. 129. Am Winniker Friedhofe (exsicc. Jarolim).

553. *Glechoma hedracea* L. Bess. g. Nr. 699. Fl. L. p. 10. Fl. crac. Nr. 730. Fl. B. p. 227. Fl. dan. t. 789. In Laubwäldern, an Grasplätzen, Schutt etc.

554. *G. hirsuta* Endl. Fl. poson. p. 225. W. et K. Pl. rar. Hung. II. t. 119. Reichb. Ic. t. 1241. fig. 3. Im Holzschlage bei Zawadow.

555. *Dracocephalum Ruysschiana* L. Bess. g. Nr. 730. Fl. L. p. 95. Reichb. Ic. t. 1240. fig. 2. Fl. dan. t. 121. Auf den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka.

556. *D. austriacum* L. Bess. g. Nr. 729. Fl. L. p. 95. Reichb. Ic. t. 1240. fig. 3. Jacq. Ic. pl. rar. t. 112. Wurde nach Bess. Prim. fl. g. von M. D. Zacharias Kosinski, später von S. Schiwerek an dem Standplatz der früheren Art gesammelt. Im J. 1861 haben wir sie daselbst ebenfalls aufgefunden.

557. *Melittis Melissophyllum* L. Bess. g. Nr. 732. Fl. L. p. 26. Fl. crac. Nr. 731. Fl. B. p. 227. Jacq. austr. t. 26. In den Laubwäldern an Hügeln. Am Teufelsfelsen S. Bei Krzywczyce. Hołosko. Lelechówka und Zorniska.

558. *Lamium amplexicaule* L. Bess. g. Nr. 703. Fl. L. p. 18. Fl. crac. Nr. 732. Fl. B. p. 228. Fl. dan. t. 752. An Rainen auf Aeckern etc.
559. *L. purpureum* L. Bess. g. Nr. 702. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 735. Fl. B. p. 228. Fl. dan. t. 523. Auf Schutt und bebautem Boden.
560. *L. maculatum* L. Bess. g. Nr. 700. Fl. L. p. 17. Fl. crac. Nr. 734. Fl. B. p. 229. In Hecken und am Rande der Laubwälder.
561. *L. album* L. Bess. g. Nr. 701. Fl. L. p. 33. Fl. crac. Nr. 735. Fl. B. p. 229. Fl. dan. t. 594. In Hecken an Wegen und Zäunen.
562. *Galeobdolon luteum* Huds. Bess. g. Nr. 709. Fl. L. p. 24. Fl. crac. Nr. 736. Fl. B. p. 229. In lichten Laubwäldern, in Hecken etc.
563. *Galeopsis Ladanum* L. Bess. g. Nr. 704. Fl. L. p. 103. Fl. crac. Nr. 737. Fl. B. p. 230. Auf sandigen Aeckern, Feldrainen. Besonders häufig in der Umgebung des Janower Exercierplatzes.
564. *G. Tetrahit* L. Bess. g. Nr. 708. Zaw. En. Nr. 886. Fl. crac. Nr. 739. Fl. B. p. 230. An Gräben und Waldrändern.
565. *G. versicolor* Curt. Bess. g. Nr. 706. Fl. L. p. 103. Fl. crac. Nr. 740. Fl. B. p. 231. Fl. dan. t. 929. Am Waldrande bei Białohorszcze. Am Torfgraben bei Zorniska. Bei Sokolniki. B.
566. *G. ochroleuca* Lam. Bess. g. Nr. 705. Fl. L. p. 983. Fl. crac. Nr. 738. Auf Aeckern.
567. *G. pubescens* Bess. g. Nr. 707. Fl. L. p. 103. Fl. crac. Nr. 741. Fl. B. p. 231. Auf Aeckern, Feldrainen etc.
568. *Stachis germanica* L. Bess. g. Nr. 715. Fl. L. p. 114. Fl. crac. Nr. 742. Fl. B. p. 232. Jacq. Fl. austr. t. 319. Auf den Hügeln bei Zniesienic, Krzywczycy. Bei Grodek, Zawadow etc.
569. *St. sylvatica* L. Bess. g. Nr. 712. Fl. L. p. 114. Fl. crac. Nr. 744. Fl. B. p. 232. Curt. lond. t. 34. In Laubwäldern. Sofiówka, Zawadow. etc.
570. *St. palustris* L. Bess. g. Nr. 713. Fl. crac. Nr. 745. Fl. B. p. 233. Fl. dan. t. 1103. Auf Sumpfwiesen und am Rande der Teiche und Torfgräben.
571. *St. annua* L. Bess. g. Nr. 717. Fl. crac. Nr. 746. Fl. B. p. 233. Jacq. austr. t. 360. Unter der Saat. Von Sklo gegen Wereszczycy.
572. *St. recta* L. Bess. g. Nr. 716. Fl. L. p. 93. Fl. crac. Nr. 747. Fl. B. p. 234. Jacq. austr. t. 359. Auf den sandigen Anhöhen. Am Sandberge am NO. Abhange.
573. *Betonica officinalis* L. Bess. g. Nr. 710. Fl. L. p. 115 u. 130. Fl. crac. Nr. 748. Fl. B. p. 234. Auf Wiesen und Weiden an Waldrändern. v⁴. d³.
574. *Ballota nigra* L. Bess. g. Nr. 718. Fl. L. p. 115. Fl. crac. Nr. 750. Fl. B. p. 235. An Wegen und Zäunen.

575. *Leonurus cardiaca* L. Bess. g. Nr. 721. Fl. L. p. 147. Fl. crac. Nr. 751. Fl. B. p. 235. Fl. dan. t. 725. Auf Schutt, an Zäunen etc.

576. *Chaiturus Marubiastrum* Reichb. Bess. g. Nr. 722. Fl. crac. Nr. 752. Fl. B. p. 236. *Leonurus Marubiastrum* Jacq. austr. t. 405. Am Rande der Teiche an sumpfigen Orten. An den Torfgräben.

577. *Marubium vulgare* L. Bess. g. Nr. 720. Fl. L. p. 151. Fl. crac. Nr. 749. Fl. B. p. 235. Fl. dan. t. 1036. In Dörfern, an Wegen, Schutt etc.

578. *Scutellaria galericulata* L. Bess. g. Nr. 734. Fl. L. p. 93. Fl. crac. Nr. 753. Fl. B. p. 238. Auf Torfwiesen an feuchten Hainen. Am Rande der Teiche.

579. *Prunella vulgaris* L. Bess. g. Nr. 736. Fl. L. p. 95. Fl. crac. Nr. 755. Fl. B. p. 239. Auf Grasplätzen, Triften und Hainen.

580. *P. grandiflora* Jacq. Bess. g. Nr. 737. Fl. L. p. 96. Fl. crac. Nr. 756. Fl. B. p. 240. Auf dem Winniker Friedhofe. Unterhalb des Hügels von Klein-Grzybowice (Mergel).

581. *Ajuga reptans* L. Bess. g. Nr. 686. Fl. L. p. 17. Fl. crac. Nr. 757. Fl. B. p. 240. Auf Grasplätzen. Weissblühend unter dem Teufelsfelsen:

582. *A. genevensis* L. Bess. g. Nr. 685. Fl. L. p. 17. Fl. crac. Nr. 758. An den Hügeln, auf Hainen etc.

583. *A. pyramidalis* L. Fl. crac. Nr. 759. Fl. B. p. 241. Fl. dan. t. 185. Auf humusreichem Boden in der Nähe des Teiches bei Czerlany.

584. *Teucrium Chamaedrys* L. Bess. g. Nr. 689. Fl. L. p. 114. Fl. crac. Nr. 762. Fl. B. p. 241. An den sandigen Anhöhen. Sandberg etc.

XLIX. Verbenaceen Juss.

585. *Verbena officinalis* L. Bess. g. Nr. 693. Fl. L. p. 94. Fl. crac. Nr. 763. Fl. B. p. 242. Fl. dan. t. 628. An wüsten Plätzen, Schutt etc. In den Dörfern.

L. Asperifolien L.

586. *Asperugo procumbens* L. Bess. g. Nr. 210. Fl. L. p. 20. Fl. crac. Nr. 621. Fl. B. p. 243. Fl. dan. t. 552. Reichb. Ic. t. 1227. Auf Schutt an Wegen. Bei der k. k. Schwimmschule.

587. *Echinospermum Lapula* Lehm. Bess. g. Nr. 194. Fl. L. p. 30. Fl. crac. Nr. 622. Fl. B. p. 243. *Myosotis Lappula* Jacq. Fl. dan. t. 692. An den sandigen Anhöhen. v⁴. d³.

588. *Cynoglossum officinale* L. Bess. g. Nr. 200. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 623. Fl. B. p. 244. Fl. dan. t. 1147. An Wegen, Schutt.
589. *Anchusa officinalis* L. Bess. g. Nr. 198. Fl. L. p. 30. Fl. crac. Nr. 626. Fl. B. p. 245. Fl. dan. t. 572. An Wegen, Aeckern, Schutt.
590. *A. Barrelieri* Bess. Reichb. flor. g. ex. Nr. 2347. Bess. g. Nr. 199. Zaw. En. pl. g. Nr. 236. Fl. B. p. 246. Nach Zaw. um Lemberg?
591. *Lycopsis arvensis* L. Bess. g. Nr. 212. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 627. Fl. dan. t. 435. Auf Feldern. Kisielka.
592. *Nonnea pulla* DC. Bess. g. Nr. 211. Fl. L. p. 30. Fl. crac. Nr. 628. Fl. B. p. 246. *Lycopsis pulla* Jacq. Fl. austr. II. t. 188. An einem Felde hinter dem Łyczakower Friedhofe gegen die Cętnarówka.
593. *Symphytum officinale* L. Bess. g. Nr. 206. Fl. L. p. 25. Fl. crac. Nr. 629. Fl. B. p. 247. Auf sumpfigen Wiesen, Grasplätzen, Gebüschen etc.
594. *S. tuberosum* L. Bess. g. Nr. 207. Fl. crac. Nr. 630. Fl. B. p. 247. Jacq. Fl. austr. III. t. 225. Unter Gesträuchen bei Kleparow, Hotosko. d.
595. *S. cordatum* Willd. *S. pannonicum* W. et K. I. t. 7. Bess. g. Nr. 208. Fl. B. p. 247. Zawadower Holzschlag (exsicc. Jarolim). Beim Leśnicker Bräuhaus an der Winnikerstrasse.
596. *Cerinthe minor* L. Bess. g. Nr. 209. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 631. Fl. B. p. 248. Jacq. Fl. austr. t. 124. An den sandigen Anhöhen und Brachen, Friedhöfen etc.
597. *Echium vulgare* L. Bess. g. Nr. 214. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 632. Fl. B. p. 248. Fl. dan. t. 445. Auf Schutt, an Wegen, Grasplätzen etc.
598. *Pulmonaria officinalis* L. Bess. g. Nr. 204. Fl. crac. Nr. 634. Fl. B. p. 249. Fl. dan. t. 482. In Gesträuchen und lichten Laubwäldern.
599. *P. mollis* Wulf. Reichb. Ic. B. XVIII. 1318. fig. 1. Bess. g. Nr. 203. *P. angustifolia* Flor. d. Wetter. Willd. Fl. dan. t. 483. Fl. crac. Nr. 635. Grundständige Blätter der Seitentriebe weichhaarig, bis 1" lang; 8—10" breit. In Gebüschen und Wäldern. Wólka, Kleparow, Zubrza, Sichow.
600. *P. azurea* Bess. Reichb. Ic. B. XVIII. t. 1319. fig. I. u. II Bess. g. Nr. 205. Fl. crac. Nr. 636. Fl. B. p. 250. Die grundständiger Blätter der Seitentriebe rauhhaarig, sammt den Stielen 9" lang, 11" breit. Die mittleren Stengelblätter bis 2" lang, 3" breit, bis 3" tief in den Blattstiel herablaufend. Sehr reichblüthig, bis 40 Blüthen an einem Exemplare. Der Schlund der Blumenkrone mit 5 kleinen, gelblich gewimperten Schüppchen versehen. „*Faux pervia licet squamulis parvis 5 fuscentibus ciliati*:

ciliis ochroleucis obsessa.“ Unterscheidet sich auch von schmalblättrigen Formen der *P. mollis* deutlich und kann daher wohl nicht als Var. derselben angesehen werden, weil es sonst besser wäre, alle drei Arten in eine zusammenzuziehen. (Vergl. Neilr. Fl. Oestr. u. Nachträge etc. p. 164.)

601. *Lithospermum officinale* L. Bess. g. Nr. 195. Fl. L. p. 12. Fl. crac. Nr. 637. Fl. B. p. 250. Fl. dan. t. 1084. Auf trockenen Hügeln.

602. *L. arvense* L. Bess. g. Nr. 196. Fl. L. p. 16. Fl. crac. Nr. 638. Fl. B. p. 250. Fl. dan. t. 456. Auf Brachen, Feldrainen etc.

603. *Myosotis palustris* With. Bess. g. Nr. 190. Fl. L. p. 30. Fl. crac. Nr. 639. Fl. B. p. 251. Auf Waldwiesen und quelligen Orten. Pohulanka.

604. *M. intermedia* Link. Fl. crac. Nr. 644. Reichb. ic. t. 1323. fig. 1. Auf Aeckern und Brachen. Hinter dem neuen Judenfriedhofe. Wólka etc.

605. *M. collina* Ehrh. *M. hispida* Schlechtend. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 643. Reichb. ic. t. 1323. fig. 4. An sandigen Anhöhen. Ueber dem Eisenbründel gegen die Gibbon'sche Allee. An Haiden. Lesienice.

606. *M. stricta* Link. Bess. g. Nr. 192. Fl. crac. Nr. 641. Fl. L. p. 12. Fl. B. p. 252. An den sandigen Anhöhen.

607. *M. sparsiflora* Mik. in Hoppe's Taschenb. 1807. p. 74. Bess. g. N. 193. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 645. Fl. B. p. 252. Reichb. ic. t. 1324. fig. 3. An Rainen und Grasplätzen. An der Mauer des bot. Gartens gegen die Hühnergasse.

LI. Convolvulaceen Vent.

608. *Convolvulus sepium* L. Bess. g. Nr. 230. Fl. L. p. 132. Fl. crac. Nr. 616. Fl. B. p. 253. *Calystegia sepium* Br. Reichb. ic. t. 1340. In feuchten Gebüschen. Am Rande der Torfgräben.

609. *C. arvensis* L. Bess. g. Nr. 229. Fl. L. p. 62. Fl. crac. Nr. 617. Fl. B. p. 253. Reichb. ic. t. 1337. fig. 2.

610. *Cuscuta europaea* L. Bess. g. Nr. 181. Fl. L. p. 105. Fl. crac. Nr. 618. Fl. B. p. 254. Auf Haiden.

611. *C. Epithymum* Sm. Fl. L. p. 105. Fl. crac. Nr. 619. Auf Haiden.

612. *C. Epilinum* Weihe. Fl. L. p. 105. Fl. crac. Nr. 620. Auf Leinfeldern. Jaryczów Prussy. Grodek.

613. *C. monogyna* Vahl. Zaw. Fl. L. p. 105. Nach Zaw. In Gebüschen, besonders auf Weiden.

LII. Polemoniaceen Vent.

614. *Polemonium coeruleum* L. Bess. g. Nr. 231. Fl. crac. Nr. 615. Fl. B. p. 254. Fl. dan. t. 255. Reichb. ic. t. 1334. Am Waldrande bei Białohorszcze. Am Rande des Sumpfes von Rzęsna ruska. Am Janower Sumpfe in Gebüschen.

LIII. Solanaceen Bartl.

615. **Datura Stramonium** L. Bess. g. Nr. 271. Fl. L. p. 108. Fl. crac. Nr. 654. Fl. B. p. 260. Fl. dan. t. 436. An Wegen, Schuttplätzen etc.

616. **Hyoscyamus niger** L. Bess. g. Nr. 272. Fl. L. p. 39. Fl. crac. Nr. 653. Fl. B. p. 258. Fl. dan. t. 452. Auf Schutt etc.

617. **Nicotiana rustica** L. Fl. B. p. 259. Innerhalb der Stadt hie und da verwildert.

618. **Physalis Alkekengi** L. Bess. g. Nr. 275. Fl. B. p. 257. Fl. dan. t. 1636. Variat. „foliis flavo variegatis“ B. An Zäunen der Dörfer. Klein-Hołosko, Zawadów.

619. **Solanum nigrum** L. Bess. g. Nr. 277. Fl. L. p. 88. Fl. crac. Nr. 647. Fl. B. p. 255. Fl. dan. t. 460. Auf Schutt etc.

620. *S. judaicum* B. Roth. *pterocaulon* Dun. Bess. g. Nr. 278. Fl. crac. Nr. 647 b). Reichb. fl. g. ex. Nr. 2646. Unter der Vorigen. B.

621. *S. Dulcamara* L. Bess. g. N. 276. Fl. L. p. 88. Fl. crac. Nr. 650. Fl. B. p. 256. Fl. dan. t. 607. In Erlenbrüchen, an Torfgräben, an Mauern. An den Ruinen am Franz-Josefsberge etc.

622. *S. lycopersicum* L. Fl. B. p. 256. *Lycopersicum esculentum* Mill. Reichb. fl. ex. g. Nr. 2660. Häufig verwildert auf Schuttplätzen der Stadt. Am Wege in die Pohulanka.

623. **Atropa Belladonna** L. Bess. g. Nr. 274. Fl. crac. Nr. 652. Fl. B. p. 257. Jacq. Fl. austr. t. 309. Fl. dan. t. 758. An mehreren Stellen des Holzschlages bei Zawadow. Bei Sichow (exsicc. Oleskiewicž).

624. **Scopolina atropoides** Schult. Bess. g. Nr. 273. Jacq. Observ. p. I. t. 20. Im Garten des Knabenseminariums ehemals gepflanzt, bis zum Jahre 1861 sich fortwährend erneuernd.

625. **Lycium barbarum** L. Fl. crac. Nr. 646. Fl. B. p. 255. An Zäunen der Stadt und der Dörfer.

LIV. Scrophulariaceen Lindl.

626. **Verbascum Thapsus** L. Bess. g. Nr. 264. Fl. L. p. 87. Fl. crae. Nr. 655. Fl. B. p. 260. Fl. dan. t. 631. Im Eisenbründel. B. Var. *thapsiforme* Neilr. *V. thapsiforme* Schrad. Auf Sandhügeln um Lemberg. Zaw. Fl. L. p. 87. Fl. crac. Nr. 656.

627. *V. phlomoides* L. Bess. g. Nr. 265. Fl. L. p. 87. Fl. crac. Nr. 657. Auf Schutt und an Wegen. Variirt auf üppigerem Boden. B.

628. *V. Lychnitis* L. Bess. g. Nr. 266. Fl. L. p. 62. Fl. crac. Nr. 660. Fl. B. p. 261. Fl. dan. t. 586. Moench. Method. 446. An Wegen etc. Am Sandberge am Abhange gegen Kisielka. Var. *V. album* Moench. Nach B. am Sandberge. Koch Syn. fl. germ. p. 312. Bess. g. Nr. 267. Fl. L. p. 62. Fl. crac. Nr. 660 b). Nicht um Lemberg, wohl aber in den Karpaten bei Cerkowna wieder gefunden. (Im bot. Garten von Krakau durch 15 Jahre unverändert geblieben.)

629. *V. nigrum* L. Bess. g. Nr. 268. Fl. L. p. 107. Fl. crac. Nr. 661. Fl. B. p. 261. An Wegen und Waldrändern.

630. *V. orientale* M. B. Bess. En. p. 41 et 53. Fl. crac. Nr. 662. Fl. B. p. 262. (exsicc. Jarolim).

631. *V. Blattaria* L. Bess. g. Nr. 270. Fl. L. p. 107. Fl. crac. Nr. 664. Fl. B. p. 262. Auf Lehmboden. An Wegen in den Dörfern etc. Bei der Citadelle, an den Thonhügeln beim Stryer Mauthschränken.

632. *V. phoeniceum* L. Bess. g. Nr. 269. Fl. L. p. 107. Fl. crac. Nr. 663. Fl. B. p. 262. Jacq. fl. austr. t. 125. Nach B. auf Aeckern, selten um Lemberg (exsicc. Płachetko).

633. *Scrophularia nodosa* L. Bess. g. Nr. 759. Fl. L. p. 44. Fl. crac. Nr. 665. Fl. B. p. 262. Fl. dan. t. 4167. Var. mit grösseren grobgesägten Blättern, schmalgeflügelten Blattstielen und Stengeln und schmälerem Hautrand der Kelchblättchen. *Sc. nodoso-aquatica*.

634. *Sc. Scopolii* Hoppe. *Sc. glandulosa* W. et K. III. t. 214. Bess. g. Nr. 760. Fl. L. p. 44. Fl. B. p. 263. Fl. crac. Nr. 667. An Weiden bei Lubień, bei Staresioło. B. An den Grasplätzen des Jesuitengartens (exsicc. T angl.).

635. *Sc. aquatica* L. Bess. g. Nr. 761. Fl. L. p. 44. Fl. crac. Nr. 666. Fl. B. p. 263. Curt. lond. t. 44. Var. „serrata et crenata“ Neilr. p. 513. An Gräben der Torfwiesen und an sumpfigen Orten in den Dörfern. Zamarstynów etc.

636. *Linaria minor* Desfont. Bess. g. Nr. 754. Fl. crac. Nr. 673. Fl. B. p. 264. Fl. dan. t. 502. Bei Dublany an der aus dem neuen Graben aufgeworfenen Torferde. Auf Feldern bei Prussy. d³. Mit einfachem Stengel und überhaupt zarterem Habitus auf Kalkfelsen bei Stracz.

637. *L. vulgaris* Mill. Bess. g. Nr. 756. Fl. L. p. 71. Fl. crac. Nr. 676. Fl. B. p. 265. An Grasplätzen und an Feldrainen.

638. *Digitalis ambigua* Murr. Bess. g. Nr. 764. Fl. L. p. 94. Fl. crac. Nr. 670. Fl. B. p. 264. Jacq. austr. t. 57. An den Hügeln am Wege nach Winniki. Auf Waldwiesen bei Skniłowek, Winniki, Zubrza. d³. v⁴.

639. *Gratiola officinalis* L. Bess. g. Nr. 35. Fl. L. p. 54. Fl. crac. Nr. 668. Fl. dan. t. 363. Nach Zaw. bei Grzybowice.

640. *Limnosella aquatica* L. Bess. g. Nr. 766. Fl. L. p. 116. Fl. crac. Nr. 696. Fl. B. p. 273. Fl. dan. t. 69. Krock. Flor. sil. tom. 2. t. 27. A. Var. *diandra* B. Auf Torf bei Bogdanowka. Var. B. An sandigen Stellen des Teichrandes von Janow. Am Graben des Torfmoores von Rzesna ruska.

641. *Veronica scutellata* L. Bess. g. Nr. 18. Fl. crac. Nr. 677. Fl. B. p. 265. Fl. dan. t. 209. Auf Torf. Lesienice, Wölker Hochfläche, Rzesna ruska, Zorniska.

642. *V. Anagallis* L. Bess. g. Nr. 19. Fl. L. p. 36. Fl. crac. Nr. 678. Fl. B. p. 265. Fl. dan. t. 903. Curt. Fl. lond. V. t. 2. (Var. *aquatica* Neilr.) Auch Var. *limosa* Neilr. An Gräben und Quellen.

643. *V. Beccabunga* L. Bess. g. Nr. 20. Fl. L. p. 36. Fl. crac. Nr. 679. Fl. B. p. 266. Fl. dan. t. 511. In Gräben, an Quellen und an überschwemmten Plätzen. Bildet in den Abflüssen mancher Quellen grüne Rasen ohne zu blühen. (Vielleicht wegen der niederen Temperatur der Quellen?) Paraska u. m. a.

644. *V. montana* L. Bess. g. Nr. 22. Fl. crac. Nr. 681. Fl. B. p. 267. Jacq. Fl. austr. t. 109. Fl. dan. t. 1201. An dunkler Waldstelle bei Krzywczycze. Nach B. Im Walde bei Staresioł und Ušzkowice.

645. *V. officinalis* L. Bess. g. Nr. 21. Fl. L. p. 50. Fl. crac. Nr. 682. Fl. B. p. 267. Fl. dan. t. 248. Auf Hainen und in Laubwäldern. Hołosko, Winniki, Krzywczycze.

646. *V. Chamaedrys* L. Bess. g. Nr. 23. Fl. L. p. 12. Fl. crac. Nr. 680. Fl. B. p. 266. Fl. dan. t. 448. Auf Weiden, Grasplätzen, an Zäunen.

647. *V. latifolia* L. Bess. g. Nr. 25. Fl. L. p. 36 u. 50. Fl. crac. Nr. 683. *V. Pseudo-Chamaedrys* Jacq. Fl. austr. I. t. 60. An Waldrändern. Grasplätzen. An der Citadelle. Grzybowice, Winniki, Kisielka.

648. *V. dentata* Schmidt. Bess. g. Nr. 26. Fl. crac. Nr. 684. Pohl in Hoppe's Taschenb. 1807. p. 69. An den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka.

649. *V. longifolia* L. Var. *salicifolia* Neilr. *V. maritima* Fl. dan. t. 374. Bess. g. Nr. 45. Fl. L. p. 50. Fl. crac. Nr. 685. Fl. B. p. 269. In den Gebüschen der Sumpfwiesen. Sehr verbreitet. Lesienice, Dublany, Rzesna ruska, Białohorszcze, Skniłówek, Bartatow, Grodek etc. Var. sind noch *V. spuria* L. *V. inciso-serrata* Neilr. p. 557.

650. *V. spicata* Koch. Bess. g. Nr. 42. Fl. dan. t. 52. β . „spicis pluribus“. An grasigen Hügeln. — Var. *orchidea* Crantz. fasc. IV. p. 334. Bess. g. Nr. 43. Fl. L. p. 99. Fl. crac. Nr. 686 b). Fl. B. p. 270. An den Hügeln von Zniesienie, Krzywczycze, Grzybowice etc.

651. *V. serpillifolia* L. Bess. g. Nr. 47. Fl. L. p. 16. Fl. crac. Nr. 687. Fl. B. p. 271. Fl. dan. t. 492. Curt. lond. t. 3. Auf Aeckern, Grasplätzen, in Holzschlägen. Zawadow (bis 1' hoch). Var. *praecox*. Stengel in einem dichten Rasen aus der Hauptwurzel entspringend, wurzelnd auf-

strebend. Blüthen an der Spitze der dichtblätterten Stengel. Der Kelch gross, länger als die Blumenkrone. Die Pfl. meist röthlich überlaufen. April. An lehmigen Aeckern an den Anhöhen am Eingänge der Wólker Strasse.

652. *V. arvensis* L. Bess. g. Nr. 29. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 688. Fl. B. p. 271. Curt. lond. t. 2. Auf Aeckern. Var. *polyanthos* Thuill.

653. *V. verna* L. Bess. g. Nr. 34. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 689. Fl. dan. t. 252. Auf Aeckern hinter dem Kaiserwalde.

654. *V. triphyllus* L. Bess. g. Nr. 33. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 690. Fl. dan. t. 627. An den sandigen Anhöhen. Hinter dem neuen Judenfriedhofe etc. An sehr sandigen Stellen nur 1" hoch.

655. *V. agrestis* L. Bess. g. Nr. 30. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 692. Fl. B. p. 272. Fl. lond. I. t. 1. (Var. *grandiflora* Neilr.) Auf Schutt und an Feldern.

656. *V. Buxbaumii* Tenore. *V. filiformis* B. Bess. g. Nr. 31. Fl. L. p. 16. Fl. B. p. 272. Fl. crac. Nr. 691. Fl. dan. t. 1982. Auf Schutt an Wegen etc.

657. *V. hederifolia* L. Bess. g. Nr. 32. Fl. L. p. 12. Fl. crac. Nr. 694. Fl. B. p. 273. Fl. dan. t. 428. Auf Feldern, Schutt- und Grasplätzen.

658. *Euphrasia officinalis* L. Bess. g. Nr. 740. Fl. L. p. 130. Fl. crac. Nr. 705. Fl. B. p. 277. Fl. dan. t. 1037. Curt. lond. t. 42. Var. *nemerosa*. Auf Waldwiesen und an lichten Waldungen, Borki. Var. *ericetorum* E. curta Fr. Auf Haiden. Wólker Hochfläche.

659. *E. Odontites* L. Bess. g. Nr. 741. Fl. L. p. 135. Fl. crac. Nr. 707. Auf Aeckern und an Torfwiesen (meist mit weissen oder blassrothen Blüthen).

660. *Pedicularis palustris* L. Bess. g. Nr. 749. Fl. L. p. 44. Fl. crac. Nr. 702. Fl. B. p. 275. An den Wiesenmooren und sumpfigen Waldwiesen. Rzęsna ruska, Hołosko.

661. *P. sylvatica* L. Bess. g. Nr. 750. Fl. L. p. 44. Fl. crac. Nr. 701. Fl. dan. t. 225. Auf moorigen Haiden am Rande der Wiesenmoore. Zwischen Bogdanówka und Wielehorz, Rzęsna ruska. Auf feuchtem Sand in Begleitung von *Sphagnum* in der Sandebene bei Borki dominikańskie.

662. *P. Sceptrum Carolinum* L. Bess. g. Nr. 751. Fl. L. p. 115. Fl. dan. t. 26. Auf Wiesenmooren, Rzęsna ruska, Lesienice, Janow, Grodek, Zorniska. Einzeln an sandigen Stellen im Nadelwalde bei Borki dominikańskie.

663. *Rhinanthus minor* Ehrh. Bess. g. Nr. 739. Fl. crac. Nr. 703. Fl. B. p. 276. Fl. L. p. 44. Auf Haiden und Grasplätzen.

664. *Rh. major* Ehrh. Bess. g. Nr. 738. Fl. L. p. 44. Fl. crac. Nr. 704. Fl. B. p. 277. Auf Wiesen, z. B. Zamarstynów.

665. *Melampyrum ärvense* L. Bess. g. Nr. 743. Fl. L. p. 94. Fl. crac. Nr. 698. Fl. B. p. 274. Fl. dan. t. 911. Unter der Saat. Am ersten Hügel bei Zniesienie, bei Kisielka, Grodek.

666. *M. nemorosum* L. Bess. g. Nr. 744. F. L. p. 94. Fl. crac. Nr. 699. Fl. B. p. 275. Fl. dan. t. 305. In lichten Laubwäldern und am Rande derselben. Wólka ^{d5}. In den Gebüschen am Rande der Wiesenmoore, Rz̄esna ruska, Zorniska, Grodek. Var. Mit weissen Deckblättern. Hier und da unter der Stammart.

667. *M. pratense* L. Bess. g. Nr. 745. Fl. L. p. 94. Fl. crac. Nr. 700. Auf Waldwiesen und in lichtem Gehölze. Eichenwald auf der Wólker Hochfläche.

LV. Orobancheen Juss.

668. *Orobanche ramosa* L. Bess. g. Nr. 769. Fl. L. p. 115. Fl. crac. Nr. 712. In Hanffeldern bei Hodowice. Am Sandberge. Abhang gegen Kisielka.

669. *O. arenaria* Bork. Bess. g. Nr. 768. Fl. Neilr. p. 575. Fl. d. Wett. Auf sandigen Hügeln. B.

670. *O. caryophyllacea* Sm. Bess. g. Nr. 767. In lichten Waldungen an den Wurzeln der Bäume schmarotzend.

671. *O. rubens* Wallr. Fl. crac. Nr. 710. An den Hügeln von Zniesienie und bei Lesienice.

672. *Lathraea squamaria* L. Bess. g. Nr. 747. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 713. Fl. B. p. 279. Fl. dan. t. 136. An den Wurzeln der Bäume. In den Buchenwäldern Sophiówka, Cętnarówka. Am Teufelsfelsen. Cortum, Krzywczyce, Sichow.

LVI. Utricularien Endl.

673. *Pinguicula vulgaris* L. Bess. App. Kluk. VII. Fl. L. p. 51. Fl. crac. Nr. 764. Fl. dan. t. 93. Auf Torfschollen bei Dublany, Zorniska.

674. *Utricularia vulgaris* L. Bess. App. Kluk. Nr. VIII. Fl. crac. 765. Fl. B. p. 380. Bei Rz̄esna ruska unter dem Wirthshause im Torfgraben. Dublany. Im alten Torfgraben.

675. *U. minor* L. Bess. g. App. Kluk. Nr. IX. Fl. crac. Nr. 768. Im Teiche der Cętnarówka (exsicc. Płachetko.)

LVII. Primulaceen Vent.

676. *Androsace septentrionalis* L. Bess. g. Nr. 217. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 777. Fl. dan. t. 7. Var. *multicaulis*. Auf sandigen Anhöhen. Am Sandberg (Abhang gegen Kisielka). Hügel hinter dem alten Judenfriedhof. Cortum etc.

677. *Primula elatior* Jacq. Bess. g. Nr. 219. Fl. crac. Nr. 779. Fl. B. p. 282. Fl. dan. t. 434. An grasigen Hügeln. Var. *arenaria* Z. b. G. p. 52. Jahrg. 1859. Vergl. Neilr. Nachträge p. 184. *P. intricata* Gr. et Godr. Am Hügel bei Krzywczycze.

678. *Pr. officinalis* Scop. Bess. g. Nr. 218. Fl. L. p. 5. Fl. crac. Nr. 778. Fl. B. p. 282. Fl. dan. t. 433. Var. *P. veris* β . *ampliata* Neilr. An Grasplätzen, Hügeln und Rainen.

679. *Trientalis europaea* L. Bess. g. Nr. 445. Fl. L. p. 25. Fl. crac. Nr. 769. Fl. dan. t. 94. Im Torfwäldechen bei Lesienice. Zwischen Kleparow und Hołosko. In den Nadelwäldern bei Borki dom. In den Wäldern um den Janower Teich. Sklo.

680. *Lysimachia thyrsiflora* L. Bess. g. Nr. 225. Fl. L. p. 85. Fl. crac. Nr. 770. Fl. dan. t. 517. Auf Torfwiesen. Rzęsna ruska. Zboiska. Stawki, Derewacz.

681. *L. vulgaris* L. Bess. g. Nr. 224. Fl. L. p. 85. Fl. crac. Nr. 771. Fl. B. p. 280. Fl. dan. t. 689. Auf nassen Wiesen und an Gräben. Białohorszcze etc. Var. *paludosa* Baumg.

682. *L. Nummularia* L. Bess. g. Nr. 227. Fl. L. p. 85. Fl. crac. Nr. 272. Fl. B. p. 281. Curt. Fl. lond. III. t. 14. An Grasplätzen und in lichten Wäldern.

683. *Centunculus minimus* L. Fl. crac. Nr. 776. Auf den wahrscheinlich aus Torfsümpfen entstandenen Hainen und zwar meist an maulwurfshügelartigen Erhebungen. Letztere scheinen Ueberreste der Hoppen des ehemaligen Sumpfes zu sein. Hinter der Stryer Vorstadt vor dem Walde bei Zubrza. Bei Lesienice in der Ebene. Auf feuchten Feldern nach der Ernte zwischen Białohorszcze und Sygnówka.

684. *Anagallis arvensis* L. Bess. g. Nr. 228. Fl. L. p. 100. Fl. crac. Nr. 774. Fl. B. p. 281. Fl. dan. t. 88. Auf Aeckern und Grasplätzen. Var. *coerulea* Neilr. *A. coerulea* Schreb. Selten (exsicc. Jarolim.)

685. *Hottonia palustris* L. Bess. g. Nr. 223. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 780. Fl. B. p. 283. Im Wassergraben bei Białohorszcze und Bogdanówka. Erhält sich auch an ausgetrockneten Waldplätzen in dichten Rasen, ohne jedoch zu blühen. Rzęsna ruska, rechts von der Strasse im Walde.

LVIII. Ericaceen Endl.

686. *Colluna vulgaris* Salisb. Bess. g. Nr. 458. Fl. L. p. 158. Fl. crac. Nr. 593. An den sandigen Anhöhen, am Rande der Torfsümpfe. Zorniska, d⁵.

687. *Andromeda polifolia* L. Bess. App. Kluk. LXXXVII. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 592. Nach Zaw. auf Torf, bei Janow und Kamienopol. Wurde nicht wieder aufgefunden. H. Add. ad Fl. g. Nr. 34. bei Zrawniki.

688. *Ledum palustre* L. Bess. g. Nr. 485. Fl. L. p. 64. Fl. crac. Nr. 594. In Waldmooren zwischen Stawki und Lelechówka. Oberhalb des Sumpfes von Zorniska.

689. *Arbutus Uva ursi* L. Bess. g. Nr. 486. Fl. L. p. 41. Fl. crac. Nr. 591. Fl. B. p. 284. Fl. dan. t. 33. An den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka, d⁵.

690. *Vaccinium Myrtillus* L. Bess. g. Nr. 455. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 587. Fl. B. p. 285. Fl. dan. t. 974. In den Laub- und Nadelwäldern.

691. *V. uliginosa* L. Bess. g. Nr. 456. Fl. L. p. 13. Fl. crac. Nr. 588. Fl. B. p. 285. Fl. dan. t. 231. Im Torfwäldchen bei Lesienice. An feuchten sandigen Stellen des Nadelwaldes bei Borki dominikańskie. In den Torfsümpfen bei Janow, Zorniska, Stawki.

692. *V. Vitis idaea*. Bess. g. Nr. 457. Fl. B. p. 26. Fl. crac. Nr. 589 Fl. B. p. 285. Fl. dan. t. 40. Zwischen Stawki und Lelechówka.

693. *Oxycoccus palustris* Pers. Bess. g. Nr. 454. Fl. L. p. 40. Fl. crac. Nr. 590. Fl. B. p. 286. Fl. dan. t. 80. An den in die Torfmoore übergehenden Hainen bei Zorniska. In Sümpfen um den Janower Teich. B.

LIX. Pyrolaceen Lindl.

694. *Pyrola chlorantha* Sw. Fl. crac. Nr. 596. Bei Derewacz, Borki und Hodowice.

695. *P. rotundifolia* L. Bess. g. Nr. 478. (Nach der Beschreibung.) Fl. L. p. 64. Fl. crac. Nr. 395. Fl. B. p. 286. In den Nadelwäldern.

696. *P. media* Sm. Neirl. Fl. Oester. p. 603. Fl. dan. t. 110. In Wäldern um Hołosko.

697. *P. minor* L. Bess. g. Nr. 488. Fl. L. p. 65. Fl. crac. Nr. 597. Fl. B. p. 287. Fl. dan. t. 55. Im Walde bei Lesienice, Stawki, Hołosko.

698. *P. secunda* L. Bess. g. Nr. 489. Fl. L. p. 64. Fl. crac. Nr. 598. Fl. B. p. 287. Fl. dan. t. 402. Im Walde bei Krywcyce und Hołosko.

699. *Chimaphila umbellata* Nutt. Bess. g. Nr. 491. Fl. crac. Nr. 600. Mit der früheren. Nach B. auf den Anhöhen bei Lesienice und im Walde zwischen Stawki und Lelechówka.

700. *Moneses uniflora* L. Bess. g. Nr. 490. Fl. crac. Nr. 599. Fl. B. p. 287. Fl. dan. t. 8. In einem lichten sandigen Nadelwalde in der Ebene bei Borki dominikanskie. Auf Hołosko und zwischen Stawki und Lelechówka.

LX. Monotropeen Nutt.

701. ***Monotropa Hippopithys*** L. Bess. g. Nr. 484. Fl. L. p. 90.
Fl. crac. Nr. 601. In den ebenen Nadelwäldern von Borki. Zwischen Stawki
und Lelechówka. Bei Majdan. Var. *nuda* Neilr.

III. Dialypetalae.

LXI. Umbelliferen Juss.

702. ***Eryngium planum*** L. Bess. g. Nr. 321. Fl. L. p. 128. Fl.
crac. Nr. 368. Fl. B. p. 289. Jacq. austr. t. 391. Am Wege nach dem stei-
nernen Wirthshause bei Lesienice und zwischen Winniki und Kurowice. B.
Bei Kamienopol. d³.

703. ***Sanicula europaea*** L. Bess. g. Nr. 323. Fl. L. p. 62. Fl. crac.
Nr. 365. Fl. B. p. 288. In den Laubwäldern.

704. ***Astrantia major*** L. Bess. g. Nr. 324. Fl. L. p. 108. Fl. crac.
Nr. 366. Fl. B. p. 288. In der Sofiówka. Eisenbründel. Auf Wiesen bei
Bogdanówka, Białohorszcze, Rzęsna ruska, Wólka, Derewacz.

705. ***Aegopodium Podagraria*** L. Bess. g. Nr. 376. Fl. L. p. 40.
Fl. crac. Nr. 371. Fl. B. p. 292. Fl. dan. t. 670. An Zäunen. Bodnarówka.

706. ***Carum carvi*** Bess. g. Nr. 371. Fl. L. p. 25. Fl. crac. Nr. 372.
Fl. B. p. 292. Jacq. fl. austr. IV. t. 393. Auf Hainen und Bergabhängen,
Sandberg, Wólka.

707. ***Pimpinella saxifraga*** L. a) *glabra* Neilr. Bess. g. Nr. 372.
Fl. L. p. 127. Fl. crac. Nr. 374. Fl. B. p. 293. Fl. dan. t. 669. b) *pubescens*
Neilr. *P. nigra* Willd. Bess. g. Nr. 373. Fl. crac. Nr. 375. Jacq. fl.
austr. t. 395.

708. ***P. magna*** L. Bess. g. Nr. 374. Fl. crac. Nr. 373. Fl. B. p. 292.
Var. *indivisa* Neilr. In Gebüschen der Anhöhen. Am Sandberge etc.

709. ***Cicuta virosa*** L. Bess. g. Nr. 357. Fl. L. p. 110. Fl. crac. Nr.
369. Fl. B. p. 290. Fl. dan. t. 208. Am Waldgraben bei Białohorszcze. Auf
Torfwiesen. Var. *tenuifolia* Froel. Auf Torf bei Zorniska.

710. ***Sium latifolium*** L. Bess. g. Nr. 353. Fl. L. p. 127. Fl. crac.
Nr. 377. Fl. B. p. 294. Fl. dan. t. 246. An feuchten Wiesen unterhalb
Krzywcey. B.

711. ***S. angustifolium*** Jacq. ***Berula angustifolia*** Koch. W. et K.
Bess. g. Nr. 354. Fl. L. p. 127. Fl. crac. Nr. 376, Fl. B. p. 293. Jacq.
fl. austr. t. 67. In Gräben mit der früheren. B. Bei Zawadow unterhalb des
Holzschlages an dem Abflusse der Quelle. Beim Ausflusse des Torfgrabens
Bd. XII. Abhandl.

in den Strichaczer Teich. Zwischen Winniki und Gaczary. Auch in dem Abflusse der Paraska (Quelle bei Sklo), ohne daselbst zu fructificiren, lebhaft grüne Rasen unter dem Wasserspiegel bildend.

712. *Critamus Falcariae* Reichb. Bess. g. Nr. 355. Fl. L. p. 127. Fl. crac. Nr. 370. Fl. B. p. 291. Unter der Saat an Ackerrändern. Am Wege bei Zboiska.

713. *Bupleurum falcatum* L. Bess. g. Nr. 326. Fl. L. p. 100. Fl. crac. Nr. 379. Fl. B. p. 294. Jacq. fl. austr. II. t. 158. Am Wege gegen Lesienice. B.

714. *B. rotundifolium* L. Bess. g. Nr. 325. Fl. L. p. 100. Fl. crac. Nr. 378. Unter der Saat. B. (exsicc. Jarolim).

715. *Oenanthe Phellandrium* Lam. Bess. g. Nr. 356. Fl. L. p. 128. Fl. crac. Nr. 381. Fl. B. p. 295. An Teichrändern und in Torfgräben. Białohorszcze, Rzęsna ruska, Lubiń.

716. *Seseli coloratum* Ehrh. Bess. g. Nr. 368. Fl. L. p. 149. Fl. crac. Nr. 383. Fl. B. p. 296. Jacq. fl. austr. I. t. 55. An grasigen Anhöhen. Pohulanka etc.

717. *Athamanta Libanotis* L. *Libanotis montana* Krantz. Bess. g. Nr. 337. Fl. L. p. 140. Fl. crac. Nr. 384. Fl. B. p. 297. Jacq. fl. austr. IV. t. 392. Am Wege zwischen Janow und Sklo und an den Felsen des Waldes zwischen Lelechówka und Stawki.

718. *Aethusa cinapium* L. Var. *domestica* Wall. Bess. g. Nr. 358. Fl. L. p. 132. Fl. crac. Nr. 382. Fl. B. p. 296. Auf Schutt.

719. *Silaus pratensis* B. Bess. g. Nr. 340. Fl. L. p. 132. Fl. crac. Nr. 386. Jacq. fl. austr. t. 19. Nach Zaw. auf trockenen Wiesen.

720. *Selinum Carvifolia* L. Bess. g. Nr. 334. Fl. L. p. 132. Fl. crac. Nr. 387. Fl. B. p. 298. Jacq. fl. austr. I. t. 16. In den Laubwäldern und in Gebüschen der Anhöhen.

721. *Ostericum palustre* Bess. g. Nr. 352. Fl. L. p. 150. Fl. crac. Nr. 388. Fl. B. p. 298. Auf der Torfwiese bei Bogdanówka. d. Am Einflusse des Janower Teiches bei Stawki. d³.

722. *Angelica sylvestris* L. Bess. g. Nr. 350. Fl. L. p. 126. Fl. crac. Nr. 389. Fl. B. p. 299. Im Walde von Zubrza.

723. *Peucedanum officinale* L. Bess. g. Nr. 338. Fl. crac. Nr. 391. In Wäldern zwischen Narajow und Brzezany. B.

724. *P. Cervicaria* Lapeyrouse. Bess. g. Nr. 336. Fl. L. p. 140.

Fl. crac. Nr. 392. Fl. B. p. 299. Auf den Anhöhen und auf Waldwiesen Derewacz.

725. *P. Oreoselinum* Mönch. Bess. g. Nr. 335. Fl. L. p. 140. Fl. crac. Nr. 393. Jacq. fl. austr. I. t. 68. Auf trockenen grasigen Anhöhen. Am Franz-Josefsberge am Abhange gegen Kisielka.

726. *P. palustre* Mönch. Bess. g. Nr. 331. Fl. L. p. 109. Fl. crac. Nr. 394. Fl. B. p. 300. *S. silvestre* Jacq. fl. austr. I. t. 152. In den Erlenbrüchen der Wólka bei Bogdanówka. B. Auf den Torfmooren. — Hierher die Var.: *Sel. intermedium* B. Ausgezeichnet durch im Umfange eiförmige Blätter, ähnlich denen von *Sel. carvifolium*. Bess. g. Nr. 333. Im Krzywczycer Walde in Gesträuchen in der Nähe des Dorfes. Vergl. Koch Syn. p. 306. *Sel. Schiwerekii* B. Von *Sel. palustre* verschieden durch im Umfange 3eckige Blätter und spätere Blüthezeit.

727. *Pastinaca sativa* L. Bess. g. Nr. 370. Fl. L. p. 140. Fl. crac. Nr. 395. Fl. B. p. 301. Auf Schutt und verwahrlosten Culturplätzen.

728. *Heracleum Sphondylium* L. Var. *latilobatum* Neilr. Bess. g. Nr. 344. An Grasplätzen. Var. *angustilobatum*. *H. elegans* Jacq. Bess. g. Nr. 347. Var. *flavescens* Willd.? B. Bess. g. Nr. 345. *H. angustifolium* Jacq. austr. t. 173. Die zwei letzten Var. werden von Koch Syn. p. 308 zu *H. sibiricum* L. gerechnet. Fl. crac. Nr. 396. Fl. B. p. 301.

729. *Laserpitium latifolium* L. Bess. g. Nr. 342. Fl. L. p. 126. Fl. crac. Nr. 398. Fl. B. p. 302. Jacq. fl. austr. II. t. 146. In Gesträuchen zwischen Sichow und Nawaria.

730. *L. prutenicum* L. Bess. g. Nr. 343. Fl. crac. Nr. 399. Jacq. fl. austr. III. t. 153. Am Rande der Wälder. Wólka etc.

731. *Daucus Carota* L. Bess. g. Nr. 329. Fl. L. p. 89. Fl. crac. Nr. 400. Fl. B. p. 303. An Wegrändern und Grasplätzen.

732. *Caucalis daucoides* L. Bess. g. Nr. 327. Fl. crac. Nr. 401. Fl. L. p. 327. Jacq. fl. austr. II. t. 157. Unter der Saat bei Zołkiew.

733. *Torilis Anthriscus* Gmel. Bess. g. Nr. 328. Fl. L. p. 89. Fl. crac. Nr. 402. *Tordylium Anthriscus* Jacq. fl. austr. III. t. 261. An Zäunen und in Gebüschen.

734. *Anthriscus Cerefolium* Hoff. Var. *sativa* Neilr. *C. sativum* B. Pers. *Scandix Cerefolium* Jacq. austr. t. 390. Bess. g. Nr. 362. Fl. L. p. 150. Fl. crac. Nr. 404. An Zäunen.

735. *A. vulgaris* Pers. Bess. g. Nr. 680. Fl. L. p. 149. Fl. crac. Nr. 405. In Dörfern auf Schutt, an Zäunen.

736. *A. sylvestris* Hoff. Var. *pratensis* Neilr. *Chaerophyllum sylvestre* Jacq. t. 149. Bess. g. Nr. 361. Fl. L. p. 21. Fl. crac. Nr. 403. Fl. B. p. 303. An Zäunen und an Mauern.

737. *Chaerophyllum temulum* L. Bess. g. Nr. 364. Fl. L. p. 39. Fl. crac. Nr. 406. Jacq. fl. austr. I. t. 65. An Zäunen in lichten Laubwäldern.

738. *Ch. bulbosum* L. Bess. g. Nr. 363. Fl. L. p. 39. Fl. crac. Nr. 407. Fl. B. p. 304. An Zäunen und verlassenen Culturplätzen.

739. *Ch. aromaticum* L. Bess. g. Nr. 366. Fl. L. p. 40. Fl. crac. Nr. 409. Fl. B. p. 305. Jacq. fl. austr. II. t. 150. In Bauerngärten, lichten Gehölzen etc.

740. *Ch. hirsutum* L. Bess. g. Nr. 365. Fl. L. p. 25. Fl. crac. Nr. 408. Fl. B. p. 305. Jacq. fl. austr. II. t. 148. In feuchten Laubwäldern. Sofiówka an der Quelle.

741. *Conium maculatum* L. Bess. g. Nr. 330. Fl. L. p. 109. Fl. crac. Nr. 410. Fl. B. p. 305. Jacq. fl. austr. II. t. 156. Fl. dan. t. 2168. An Zäunen und verlassenen Culturplätzen. Grodek, Grzybowice.

742. *Pleurospermum austriacum* Hoff. Bess. g. Nr. 349. Fl. L. p. 101. *Ligusticum austriacum* Jacq. fl. austr. II. t. 151. In Gesträuchen bei Sichow, Wólka und zwischen Nawaria und Skniłów. Im Walde zwischen Stawki und Lelechówka nach B. (exsicc. Jarolim). Im Walde zwischen Bartatow und Grodek (Tangl).

743. *Coriandrum sativum* L. Bess. g. Nr. 360. Fl. B. p. 306. In Gärten und verwildert auf Schutt. Beim Łyczakower Friedhöfe.

LXII. Araliaceen Juss.

744. *Hedera Helix* L. Bess. g. Nr. 288. Fl. L. p. 158. Fl. crac. Nr. 411. Fl. B. p. 306. Meist in den Wäldern am Boden kriechend und nicht fructificirend. Auf dem Felsen von Lesienice. Mit entwickelten Blüthenknospen gefunden am 6. Oktober 1861.

LXIII. Corneen DC.

745. *Cornus mas* L. Fl. B. p. 307. Gepflanzt in Gärten um die Stadt wohlgedehend. Selbst einige baumartig.

746. *C. sanguinea* L. Bess. g. Nr. 176. Fl. L. p. 16. Fl. crac. Nr. 412. Fl. B. p. 307. In Hecken, wohl meist gepflanzt.

LXIV. Loranthaceen Don. Prodr.

747. *Viscum album* L. Bess. g. Nr. 1198. Fl. L. p. 6. Fl. crac. Nr. 413. Fl. B. p. 307. Fl. dan. t. 1657. An Pappelbäumen in der Stryer Vorstadt. Beim Dorfe Winniki auf Obstbäumen.

748. *Loranthus europaeus* L. Fl. B. p. 308. Zaw. En. gal. Nr. 472. Nach Zaw. auf Eichen um Lemberg. In der Fl. Lemberg's nicht wieder erwähnt, daher zweifelhaft.

LXV. Crassulaceen DC.

749. *Sedum Telephium* L. Bess. g. Nr. 534. Fl. L. p. 150. Fl. crac. Nr. 352. Fl. B. p. 312. An Waldrändern, Wegen, Felsen.

S. album L. und *S. reflexum* L. In den Herbarien, jedoch ohne bestimmte Angabe des Fundortes.

750. *S. acre* L. Bess. g. Nr. 535. Fl. L. p. 66. Fl. crac. Nr. 353. Fl. B. p. 313. Auf sandigen Stellen. Auch auf Torferde. Zamarstynów.

751 *Sempervirum tectorum* L. Bess. g. Nr. 573. Fl. B. p. 153. Fl. B. p. 313. Fl. dan. t. 601. Soll nach Zaw. auf Dächern, Mauern und Steinhaufen vorkommen. Um Lemberg nirgends. Vielleicht hie und da von deutschen Colonisten gepflanzt (?) oder gehalten.

752. *S. hirtum* L. Bess. g. Nr. 574. Jacq. austr. t. 12. An den Felsen bei Wereszcyce. Eine minder behaarte Form der *S. soboliferum* Sims. nahe stehend. d⁴. 2—9. 1861 eben im Aufblühen.

LXVI. Saxifragaceen DC.

753. *Saxifraga trydactilites* L. Bess. g. Nr. 495. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 362. Fl. B. p. 315. Fl. dan. t. 268. Am Sandberge.

754. *S. granulata* L. Bess. g. Nr. 494. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 361. Fl. dan. t. 514. Am kleinen Sandberge' und an den Hügeln hinter Kisielka. Meist auf der Nordseite.

755. *S. hirculus* L. Bess. g. Nr. 493. Fl. dan. t. 200. Auf Torfmooren. d⁵. Rzęsna ruska. Zorniska.

756. *Chrysosplenium alternifolium* L. Bess. g. Nr. 466. Fl. L. p. 3. Fl. crac. Nr. 363. Fl. B. p. 316. In den Laubwäldern.

LXVII. Ribesiaceen Endl.

757. *Ribes Grossularia* L. Bess. g. Nr. 286. Fl. L. p. 20. Fl. crac. Nr. 356. Fl. B. p. 308. Gepflanzt. *R. aureum* L. ebenso.

758. *R. alpinum* L. Bess. g. Nr. 284. Fl. L. p. 21. Fl. crac. Nr. 357. Fl. B. p. 308. An den Promenaden und in der Cętnierowka.

759. *R. rubrum* L. Bess. g. Nr. 283. Fl. L. p. 21. Fl. crac. Nr. 359. Fl. B. p. 309. Gepflanzt und in den Erlenbrüchen der Wólka.

760. *R. nigrum* L. Bess. g. Nr. 285. Fl. L. p. 21. Fl. crac. Nr. 358. Fl. B. p. 309. Fl. dan. t. 556. Gepflanzt und nach B. Am Fusse des Berges über Lesienice.

LXVIII. Ranunculaceen Juss.

761. *Clematis recta* L. Bess. g. Nr. 646. Fl. L. p. 71. Fl. crac. Nr. 1. Fl. B. p. 317. Jacq. austr. t. 291. Reichb. ic. t. 664. An den Sandhügeln unter Gebüschen. Kisielka. Wólka etc.

762. *Thalictrum aquilegifolium* L. Bess. g. Nr. 651. Fl. L. p. 93. Fl. crac. Nr. 2. Fl. B. p. 348. Jacq. Fl. austr. t. 318. Var. *atropurpureum* Jacq. In Gebüschen am Rande der Torfmoore Rzęsna ruska. Bei Sichow. Zwischen Nawaria und Skniłów. Im Walde zwischen Stawki und Lelechówka.

763. *Th. majus* L. *Th. minus* L. var. *elatum* Neirl. Bess. g. Nr. 647. Fl. L. p. 42. Jacq. austr. t. 420. Reichb. Fl. g. Nr. 4629. Nach B. an den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka.

764. *Th. collinum* Wallroth. *Th. flexuosum* Bernh. Reichb. Fl. ex. g. Nr. 4628. *Th. glaucescens* Willd. Hieher wahrscheinlich *Th. minus* Jacq. Bess. g. Nr. 648. Fl. L. p. 93. Fl. crac. Nr. 3. Fl. B. p. 319. An den sandigen Anhöhen. v. ^{4.} d²⁻³.

765. *Th. galloides* Nestl. Reichb. Fl. ex. g. Nr. 4630. *Th. simplex*. *β. angustisectum* Neirl. Bei Zamarstynow.

766. *Th. flavum* Willd. Bess. g. Nr. 650. Fl. crac. Nr. 5. Nach B. mit *Th. minus* in dem ehemaligen Barambom'schen Garten.

767. *Th. angustifolium* L. Bess. g. Nr. 649. Flor. crac. Nr. 4. Fl. B. p. 319. Jacq. hort. vind. 3. t. 43. Allenthalben auf den Torfwiesen.

768. *Anemone hepatica* L. Bess. g. Nr. 637. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 6. Fl. B. p. 322. Fl. dan. t. 610. In den Laubwäldern.

769. *A. Pulsatilla* L. Bess. g. Nr. 639. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 7. Fl. B. p. 319. Fl. dan. t. 153. An dem Hügel zwischen Zniesienie und Krzywczycze findet sich. *P. Hachelii*. Puhl. Reichenb. ic. Nr. 4658.

770. *A. patens* L. Bess. g. Nr. 638. Fl. crac. Nr. 8. Fl. B. p. 320. Reichb. ic. t. 4661. An den Hügeln zwischen der Strasse nach Winniki und Lesienice. Auf Haiden. Vor dem Torfwäldchen bei Lesieńice. Hinter der Försterwohnung von Hołosko im Walde. Am Hügel bei Klein-Grzybowice. Zwischen Stawki und Lelechówka. Zwischen Janow und Sklo.

771. *A. sylvestris* L. Bess. g. Nr. 642. Fl. L. p. 24. Fl. crac. Nr. 10. Fl. B. p. 320. An Wegrändern im Walde von Krzywczycze. Eine kleinblühende Var. nach B. hinter der Schiessstätte.

772. *A. nemorosa* L. Bess. g. Nr. 643. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 11. Fl. B. p. 321. Fl. dan. t. 549. Mit der früheren.

773. *A. ranunculoides* L. Bess. g. Nr. 644. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 12. Fl. B. p. 321. Fl. dan. t. 140. In den Laubwäldern.

774. *Adonis aestivalis* L. Bess. g. Nr. 652. Fl. crac. Nr. 13. Fl. B. p. 322. Jacq. Fl. austr. t. 354. Am Rande der Felder von Pohulanka. Am Hügel bei Zniesienie. Auf Feldern über dem alten Judenfriedhofe. B. Var. *A. citrina* Hoff. *A. flava* DC. Pohulanka.

775. *A. vernalis* L. Bess. g. Nr. 653. Fl. crac. Nr. 14. Fl. L. p. 33. *A. apennina* Jacq. austr. t. 44. Nach Zaw. bei Łahadów. Nach B. um Błotnia, Brzezany, Zaleszczyki. (Złoczower und Brzezaner Kreis.) Bei Kurowice (exsicc. Jarolim.)

776. *Myosurus minimus* L. Bess. g. Nr. 388. Fl. L. p. 31. Fl. crac. Nr. 15. Fl. B. p. 323. Fl. dan. t. 406. Auf Feldern bei Lesienice. Auf Schutterde bei der k. k. Schwimmsschule.

Ceratocephalus falcatus Pers. Bess. g. Nr. 668. Nach B. häufig in Feldern des östl. Galiziens. Um Lemberg noch nicht aufgefunden.

777. *Ranunculus aquatilis* L. var. *homophyllus* Wallr. *capillaceus* Thuill. Reichb. ic. t. 4546. Bess. g. Nr. 669. Fl. L. p. 43. Fl. crac. Nr. 16. Fl. B. p. 324. In Gräben der Torfsümpfe. In Teichen.

778. *R. divaricatus* Schrank. Fl. crac. Nr. 17 und *R. circinatus* Sibth. *R. stagnalis* Wallr. Von den früheren durch dunkelolivengrünes Laub etc. verschieden in den meisten Teichen. Reichb. ic. t. 1575. Var. *terrestris* der *R. aquat. succulentus* Neilr. *R. terrestris* γ. *homophyllus* Reichb. ic. t. 4576. *R. aq. succulentus* Koch ähnlich bloss 1" hoch, wahrscheinlich aus *R. circinatus* hervorgegangen. An sandigen Stellen des Teichrandes bei Janow.

779. *R. Ficaria* L. Mönch. Bess. g. Nr. 654. Fl. L. p. 5. Fl. crac. Nr. 30. Fl. B. p. 329. Var. *cordifolius* Neilr. In Gebüschen und lichten Laubwäldern.

780. *R. Flammula* L. Bess. g. Nr. 655. Fl. L. p. 42. Fl. crac. Nr. 18. Fl. B. p. 325. Fl. dan. t. 575. Var. *angustifolia* et *latifolia* Neilr. Auf Torf und feuchten Sandstellen.

781. *R. lingua* L. Bess. g. Nr. 656. Fl. L. p. 42. Fl. crac. Nr. 19. Fl. B. p. 325. Fl. dan. t. 755. An Teichrändern und auf Torfmooren. Beim Sobek'schen Teich bei Bogdanówka, Grzybowice, Rzęsna ruska.

782. *R. Auricomus* L. Bess. g. Nr. 658. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 20. Fl. B. p. 326. Fl. dan. t. 665. Auf feuchten Wiesen zwischen Bogdanówka und Białohorszcze. Bei Kleparow und Lesienice.

783. *R. cassubicus* L. Bess. g. Nr. 657. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 21. Fl. B. p. 326. Reichb. ic. t. 4601. Loesel. pruss. t. 72. Var. *elatior* Fries. Now. Mant. II. p. 38. In den Laubwäldern.

784. *R. acris* L. Bess. g. Nr. 665. Fl. crac. Nr. 22. Fl. B. p. 327. Curt. Fl. lond. t. 39. An Grasplätzen.

785. *R. Steveni* Andrze. Reichb. ic. t. 4605. In den Anlagen am Sandberge.
786. *R. lanuginosus* L. Bess. g. Nr. 666. Fl. L. p. 24. Fl. crac. Nr. 23. Fl. B. p. 327. Fl. dan. t. 397. In den Laubwäldern.
787. *R. polyanthemos* L. Bess. g. Nr. 664. Fl. L. p. 24. Fl. crac. Nr. 24. Fl. B. p. 327. Var. *caule unifloro* B. Auf Hainen und Grasplätzen.
788. *R. repens* L. Bess. g. Nr. 663. Fl. L. p. 43. Fl. crac. Nr. 25. Fl. B. p. 328. Fl. dan. t. 793. An feuchten sandigen Stellen.
789. *R. bulbosus* L. Bess. g. Nr. 664. Fl. L. p. 43. Fl. crac. Nr. 26. Fl. dan. t. 531. Auf Hainen.
790. *R. Philonotis* Ehrh. *R. hirsutus* Act. Bess. g. Nr. 662. Fl. L. p. 43. Fl. crac. Nr. 27. Fl. B. p. 328. Curt. lond. t. 40. Reichb. ic. t. 4617. An Grasplätzen, Citadelle etc.
791. *R. scelleratus* L. Bess. gal. Nr. 659. Fl. L. p. 42. Fl. crac. Nr. 29. Fl. B. p. 328. Fl. dan. t. 571. In Pfützen, Moorbrüchen etc. Im Wasser mit schwimmenden Wurzelblättern.
792. *R. arvensis* L. Var. *spinosus* Neilr. Bess. g. Nr. 667. Fl. crac. Nr. 28. Fl. dan. t. 219. Reichb. ic. t. 4614. An den Feldern unterhalb des Hügels bei Zołkiew.
793. *Caltha palustris* L. Bess. g. Nr. 673. Fl. L. p. 5. Fl. crac. Nr. 31. Fl. B. p. 329. Fl. dan. t. 668. Auf quelligen Orten, auf Moorböden in Erlenbrüchen.
794. *Trollius europaeus* Bess. g. Nr. 670. Fl. L. p. 42. Fl. crac. Nr. 32. Fl. B. p. 330. Auf Moorböden, Lesienice, Rzęsna ruska, Hołosko.
795. *Isopyrum thalictroides* L. Bess. g. Nr. 671. Fl. L. p. 3. Fl. crac. Nr. 33. Fl. B. p. 331. Jacq. austr. t. 105. In den Laubwäldern.
796. *Nigella arvensis* L. Bess. g. Nr. 636. Fl. L. p. 142. Fl. crac. Nr. 34. Fl. B. p. 331. Auf Aeckern bei Zurawniki nach Zaw. Am kleinen Sandberge. d². Am Wege bei Zboiska. d³.
797. *N. sativa* L. Fl. B. p. 331. Reichb. ic. t. 4736. Verwildert auf Schutt innerhalb der Stadt.
798. *Aquilegia vulgaris* L. Bess. g. Nr. 635. Fl. L. p. 41. Fl. crac. Nr. 35. Fl. B. p. 332. Fl. dan. t. 595. Bei Kulparków nach B. Bei Kisielka und Kamienopol nach Zaw.
799. *Delphinium consolida* L. Bess. g. Nr. 630. Fl. L. p. 71. Fl. crac. Nr. 36. Fl. B. p. 332. Fl. dan. t. 683. Auf Grasplätzen und Aeckern.
800. *Aconitum Lycocotonum* L. *A. septentrionale* Bess. g. Nr. 633. *A. Lyc. β. flore caeruleo*. Fl. dan. t. 123. *A. Vulparia* Reichb. var. *rubicunda* t. 4681. Fl. L. p. 93. Fl. crac. Nr. 38. Fl. B. p. 304. Aber auch die

gelbblühende Var. und Uebergänge zur früheren in der Sofiówka, an der Quelle. Bei Zawadow und Sichow.

801. *A. Napellus* L. *A. neomontanum* B. Bess. g. Nr. 631. Fl. L. p. 113. Fl. B. p. 333. Jacq. Fl. austr. t. 381. In Gebüschen beim Eisenbründl bei Dukla nach B. In Bauerngärten.

802. *A. variegatum* L. *A. Cammarum* Jacq. Fl. austr. t. 424. Bess. g. Nr. 632. Fl. L. p. 112. Fl. B. p. 334. In Gebüschen zwischen Skniłow und Nawaria. Am Wege zwischen Janow und Skło. B. Im Torfwäldchen bei Lesienice und bei Sichow.

803. *Actaea spicata* L. Bess. g. Nr. 621. Fl. L. p. 33. Fl. crac. Nr. 39. Fl. B. p. 335. Fl. dan. t. 498. In den Laubwäldern. Bei Kleparów etc.

804. *Cimicifuga foetida* L. Bess. g. Nr. 634. Fl. L. p. 134. Fl. crac. Nr. 40. Fl. B. p. 335. Reichb. ic. Nr. 4738. In Gebüschen zwischen Bogdanówka und Białożorszcze. Häufiger an den Hügeln am Wege zwischen Janow und Lelechówka. B. Im Walde von Derewacz am Strassenrande. Im Torfwäldchen bei Lesieńcice. Um Stawkę. Zwischen Janow und Skło.

LXIX. Berberideen Vent.

805. *Berberis vulgaris* L. Bess. g. Nr. 428. Fl. L. p. 22. Fl. crac. Nr. 41. Fl. B. p. 336. Fl. dan. t. 904. An den Anhöhen.

LXX. Papaveraceen Juss.

806. *Papaver Argemone* L. Bess. g. Nr. 623. Fl. L. p. 70. Fl. crac. Nr. 46. Fl. B. p. 336. An sändigen Aeckern in der Nähe der Pulvermagazine an der Strasse nach Janow.

807. *P. Rhoesas* L. Bess. g. Nr. 642. Fl. L. p. 70. Fl. crac. Nr. 47. Fl. B. p. 337. Unter der Saat.

P. somoniferum L. Verwildert auf Schutt.

808. *Chelidonium majus*. L. Bess. g. Nr. 622. Fl. L. p. 32. Fl. crac. Nr. 49. Fl. B. p. 338. An Zäunen und Mauern.

809. *Corydalis cava* Schweig. Bess. g. Nr. 845. Fl. crac. Nr. 50. Fl. B. p. 339. *C. bulbosa* Pers. Reichb. ic. t. 4463 und β , *albiflora* Kitt. Am Gipfel des Teufelsfelsens unter Gesträuch in der Nähe der Felsblöcke. d^3 . Auch nach B.

810. *C. solida* Sm. Bess. g. Nr. 846. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 52. Fl. B. p. 340. *C. digitata* Pers. Reichb. ic. t. 4462. In Laubwäldern unter Gebüsch v. 4 . d^3 . Meist mit *Gagea minima* und *Adoxa moschatellina*.

811. *Fumaria officinalis* L. Bess. g. Nr. 847. Fl. L. p. 46. Fl. crac. Nr. 53. Fl. B. p. 338. Auf Aeckern und verlassenen Culturplätzen.

LXXI. Cruciferen Juss.

812. *Turritis glabra* L. Bess. g. Nr. 822. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 63. Fl. B. p. 344. An sonnigen Grasplätzen, Teufelsfelsen, Meierówka, Kleparów etc.

813. *Arabis hirsuta* Scop. Bess. g. Nr. 823. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 65. Fl. B. p. 545. Zwischen Kortum und dem jüdischen Friedhofe und am nördlichen Abhange des Sandberges B. Am Teufelsfelsen, Hołosko etc.

814. *A. Gerardi* Bess. g. Nr. 824. Fl. crac. Nr. 64. Von D C. als Var. der *Turritis sagitata* betrachtet. *A. planisiliqua* Reichb. *Turritis hirsuta* var. *planisiliqua* Pers. Auf Grasplätzen. Hinter dem Eisenbründel etc.

815. *A. thaliana* L. Bess. g. Nr. 818. Fl. L. p. 4. Fl. crac. Nr. 78. Fl. B. p. 352. Auf Feldern. An dem Eisenbahn-Damme etc.

816. *A. arenosa* Scop. Var. a) et b) Neilr. Bess. g. Nr. 819. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 66. Fl. B. p. 345. Am Teufelsfelsen, an den Felsen bei Stracz. Am Felsen bei Brzuchowice, Majdan und Wereszczyce. Eine der *A. Halleri* L. nahe kommende Var. in den Sandwäldern bei Rudno.

817. *Cardamine pratensis* L. Bess. g. Nr. 801. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 70. Fl. B. p. 347. Auf feuchten Wiesen. Pohulanka. Var. *nemoralis* Neilr. Im Wäldchen von Lesienice. Var. *senotina*. *C. dentata* Schult. Bess. g. Nr. 800. „Apropinquat se adeo *C. pratensi* ut facile pro varietate luxuriosa haberri possit.“ Reichb. ic. t. 4302. Nahe auf den Dorfwiesen von Dublany, 18—8. 1860. blühend.

818. *C. amara* L. Bess. g. Nr. 802. Fl. L. p. 24. Fl. crac. Nr. 71. Fl. B. p. 347. In Gräben und auf Torfwiesen, in Erlenbrüchen.

819. *C. impatiens* L. Bess. g. Nr. 797. Fl. crac. Nr. 68. Fl. B. p. 347. Fl. dan. t. 1339. Reichb. ic. t. 4302. Im Holzschlage bei Zawadow.

820. *Nasturtium officinale* R. Br. Bess. g. Nr. 803. Fl. crac. Nr. 55. Fl. B. p. 341. Nach B. an quelligen Orten und an Bächlein.

821. *Dentaria bulbifera* L. Bess. g. Nr. 796. Fl. L. p. 24. Fl. B. p. 348. Nach B. an den am Wege gelegenen Hügeln im Walde südlich vom Dorfe Wyszenka im äussersten Nordwesten des Lemberger Kreises.

822. *D. glandulosa* W. et K. III. t. 272. Reichb. ic. t. 4315. Bess. g. Nr. 795. Fl. crac. Nr. 72. Fl. B. p. 348. Von Zaw. mit *D. enneaphylla* L. verwechselt. Fl. L. p. 4. An der Nordseite des Teufelsfelsens unter den Felsblöcken an schattiger Stelle, unter Gesträuch in lockerem, humusreichem Boden. Auch nach B. 27—3. 1859 blühend. Einzelne an den höheren Punkten bei Majdan.

823. *Hesperis matronalis* L. *H. inodora* L. Jacq. Fl. austr. t. 347. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 73. Fl. B. p. 349. Var. Mit am Grunde abge-

stutzten Blättern nähert sich der *H. runcinata* W. et K. Reichb. ic. t. 4376, hat jedoch ganze Blätter. Bei Klein-Grzybowice.

824. *Sisymbrium officinale* Scop. Bess. g. Nr. 811. Fl. L. p. 72. Fl. crac. Nr. 74. An Wegen, auf Schutt u. s. w.

825. *S. Sophia* L. Bess. g. Nr. 808. Fl. crac. Nr. 76. Fl. B. p. 351. Fl. L. p. 34. An Wegen und auf Grasplätzen.

826. *Alliaria officinalis*. R. Br. Bess. g. Nr. 813. Fl. L. p. 25. Fl. crac. Nr. 79. Fl. B. p. 351. Unter Gebüsch in dichten Laubwäldern. Sofiówka, Kisielka u. s. w.

827. *Erysimum cheiranthoides* L. Bess. g. Nr. 814. Fl. L. p. 72. Fl. crac. Nr. 80. Fl. B. p. 353. Auf Feldern, an Wegen.

828. *E. orientale* R. Br. *Brasica orientalis* Jacq. Fl. austr. t. 282. Reichb. ic. t. 4382. Bess. g. Nr. 826. Fl. L. p. 73. Fl. crac. Nr. 82. Fl. B. p. 352. Auf Schutt bei der k. k. Schwimmschule d.

829. *Barbarea vulgaris* R. Br. Bess. g. Nr. 812. Fl. L. p. 34. Fl. crac. Nr. 60. Fl. B. p. 344. Auf Grasplätzen und an Wegen.

830. *Brassica Napus* L. var. *annua* et *biennis* Reichb. ic. t. 4435. An Wegrändern am Eisenbahndamme.

831. *B. campestris* L. Bess. g. Nr. 825. Fl. L. p. 34. Fl. crac. Nr. 83. Fl. B. p. 354. Reichb. Fl. ex. g. Nr. 4434. Auf Feldern.

832. *Sinapis arvensis* L. Var. *leocarpa* und *dosycarpa* Neirl. Bess. g. Nr. 827. Fl. L. p. 35. Fl. crac. Nr. 84. Fl. B. p. 355. Auf Feldern und Brachen.

833. *Diplotaxis muralis* DC. *scapsiformis* Neirl. Bess. g. Nr. 807. Fl. crac. Nr. 85. Einzelne Exemplare zwischen Pflastersteinen an der lat. Seminarium-Kirche. (Vorübergehend.)

834. *Alyssum montanum* L. Bess. g. Nr. 785. Um Stracz und Lelechówka. B. An den Abhängen gegen die Strasse.

835. *A. calycinum* L. Bess. g. Nr. 784. Fl. L. p. 34. Fl. crac. Nr. 86. Fl. B. p. 357. An sandigen Hügeln, Zwergexemplare nur 1" bis 2" hoch. Hinter dem neuen Judenfriedhofe.

836. *Berteroia incana* DC. Bess. g. Nr. 786. Fl. L. p. 34. Fl. crac. Nr. 87. Fl. B. p. 358. An den sandigen Anhöhen, an Wegrändern etc.

837. *Draba verna* L. Bess. g. Nr. 791. Fl. L. p. 1. Fl. crac. Nr. 90. Fl. B. p. 359. An den Anhöhen, an verlassenen Feldern. Auf verwitterten Hoppen der Torfhaiden, Lesienice.

838. *D. nemoralis* Ehrh. Bess. g. Nr. 792. Fl. L. p. 15. Fl. crac. Nr.

89.. Fl. B. p. 359. Am Hügel vor dem alten Judenfriedhof. Am Sandberge. Oberhalb der Gall'schen Kaserne. Hinter der Schiessstätte.

839. *Cochlearia Armoracia* L. Bess. g. Nr. 776. Fl. crac. Nr. 91. Fl. B. p. 36. Verwildert. Auf Schutt z. B. unterhalb der Citadelle.

840. *Roripa amphibia* Bess. *Nasturtium amphibium* R. Br. Var. a) *indivisa* Neilr. Var. β. *aquaticum* Bess. Var. b) *variefolia* DC. var. *palustre* Bess. Bess. g. Nr. 806. Fl. L. p. 72. Fl. crac. Nr. 56. Fl. B. p. 342. In Gräben der Torfmoore Dublany. Die Var. b) auch bei der Mühle in Laszki. B.

841. *R. palustris* Bess. Bess. g. Nr. 805. Fl. crac. Nr. 59. Fl. B. p. 343. *N. palustre* Leys. Reichb. ic. t. 4362. Im Schlamm der Teiche Hodowice, Janów etc.

842. *R. sylvestris* Bess. *Nast. sylvestre* R. Br. Bess. g. Nr. 804. Fl. crac. Nr. 58. Fl. B. p. 342. Fl. Reichb. ic. t. 4368. An Wegen und auf feuchtem Schutt.

843. *Camelinia sativa* Crantz. Bess. g. Nr. 788. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 92. Fl. B. p. 360. Unter der Saat einzeln am Sandberge.

844. *Neslia paniculata* Desv. Bess. g. Nr. 771. Fl. L. p. 71. Fl. crac. Nr. 100. Fl. B. p. 365. Auf Aeckern.

845. *Bunias orientalis* L. Bess. g. Nr. 773. Fl. L. p. 45. Fl. B. p. 366. Fl. dan t. 1651. *Laelia orientalis* Desv. Reichb. ic. t. 4162. An Feldrainen und auf verlassenen oder unbenutzten Culturboden. v^t: d³.

846. *Thlaspi arvense* L. Bess. g. Nr. 781. Fl. crac. Nr. 94, Fl. B. p. 361. Auf Feldern, Brachen etc.

847. *Lepidium Draba* L. Bess. g. Nr. 777. Fl. L. p. 33. Fl. B. p. 361. An den Wegen nach der Carmeliterkirche. B. (verschwunden). An dem Häuschen hinter dem Łyczakower Friedhof, gegen die Pohulanka. d².

848. *L. ruderale* L. Bess. g. Nr. 779. Fl. L. p. 34. Fl. crac. Nr. 97. Fl. B. p. 363. An Strassenrändern. Janower Vorstadt. Am Hügel bei Zniesienie.

849. *L. sativum* L. Fl. B. p. 362. Verwildert. Am Pettew auf Schutt und zwischen den Gärten in Zołkiew.

850. *Capsella Bursa pastoris* Mönch. Bess. g. Nr. 780. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 98. Fl. B. p. 363. Auf Schutt, an Wegen, Grasplätzen etc.

851. *Senebiera Coronopus* Poir. Bess. g. Nr. 775. Fl. L. p. 72. Fl. crac. Nr. 99. Fl. B. p. 364. Reichb. ic. t. 4210. Innerhalb der Stadt; Hühnergasse, Johannesvorstadt. Nach Zaw. bei der Carmeliterkirche. (Scheint ebenfalls daselbst verschwunden.)

852. *Raphanus Raphanistrum* L. Bess. g. Nr. 772. Fl. L. p. 2261.
Fl. crac. Nr. 101. Fl. B. p. 366. Auf Aeckern.

LXXII. Nymphaeaceen Salisb.

853. *Nymphaea alba* L. Bess. g. Nr. 626. Fl. L. p. 102. Fl. crac.
Nr. 42. Fl. B. p. 367. Fl. dan. t. 602. In Teichen, Stracz, Nawaria, Suchawola, Zawadow, Grodek. *N. biradiata* Somerauer. Koch Syn. p. 27. In dem kleinen Teiche oberhalb Lelechówka und an seichten Stellen des Straczer Teiches.

854. *Nuphar luteum* Sm. Bess. g. Nr. 625. Fl. L. p. 103. Fl. crac.
Nr. 44. Fl. B. p. 367. Mit der vorigen.

LXXIII. Cistineen DC.

855. *Helianthemum vulgare* Gärtn. Bess. g. Nr. 629. Fl. L. p. 92.
Fl. crac. Nr. 102. Fl. B. p. 368. Auf den Anhöhen, auf Hainen.

856. *Droséra rotundifolia* L. Bess. g. Nr. 387. Fl. L. p. 133. Fl.
crac. Nr. 115. Fl. B. p. 369. In Sphagnumpolstern, an Torfmooren und an
den aus Torfmooren entstandenen Hainen, besonders an jenen Stellen,
welche die ehemaligen Hoppen anzeigen. Lesienice, Rzęsna ruska, Dere-
wacz, Kulparkow, Zorniska, Janów. Auch auf feuchten Stellen der Sand-
fläche zwischen Rzęsna polska und Borki dominikańskie. Var. *ericetorum*.
In allen Theilen kleiner. Die querovalen Blätter kaum 6" lang. Die Blatt-
stiele meist kürzer als die Blattscheibe. Stengel zur Fruchtzeit bis 3" hoch.
Bei Sklo an einer trockenen Waldhaide. Nicht im Sphagnum.

857. *D. longifolia* L. Fl. crac. Nr. 116. Fl. B. p. 369. Reichb. ic. t.
4574. Fl. dan. t. 1093. Bis jetzt nur im Moore von Dublany und Zorniska
aufgefunden. Wächst nicht im Sphagnum.

858. *Parnassia palustris* L. Bess. g. Nr. 383. Fl. L. p. 459. Fl.
crac. Nr. 118. Fl. B. p. 370. Auf Hainen und Torfwiesen, aber auch auf
trockenen Anhöhen. Rzęsna ruska etc. An den Hügeln um Kisielka.

859. *Viola palustris* L. Bess. g. Nr. 252. Fl. L. p. 20. Fl. crac. Nr.
103. Reichb. ic. t. 4491. Nach B. auf Sumpfwiesen unterhalb Krzyw-
czyce.

860. *V. uliginosa* Schrad. et Bess. Bess. g. Nr. 248. Fl. L. p. 171.
Fl. crac. Nr. 104. Reichb. ic. t. 4492. Nach Zaw. auf Torfgrund und
moorigen Wiesen bei Hołosko. Sklo exsicc. Jarolim.

861. *V. odorata* L. Bess. g. Nr. 250. Fl. L. p. 2. Fl. crac. Nr. 106.
Fl. B. p. 371. An Hecken und auf Grasplätzchen. In den Baumgärten etc.
Hierher auch *V. alba* Bess. Unterscheidet sich von der weissblühenden

V. ódorata dadurch, dass die Ausläufer (sarmenta) zugleich mit der Mutterpflanze im ersten Jahre zur Blüthe gelangen. Bess. g. Nr. 251.

862. *V. hirta* L. Bess. g. Nr. 249. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 105. Fl. B. p. 370. Reichb. ic. t. 4493. Var. *umbrosa* Hoppe. Fl. dan. t. 618. In Gebüschen und an Hügeln. Var. *albiflora* der *V. lactiflora* ähnlich mit langgefransten Nebenblättern. An den Hügeln über dem Invalidenhause. Var. *V. collina* Bess. En. p. 10. *V. hirta* var. β . *umbrosa* Neilr. Nr. 770. Fl. B. p. 370.

863. *V. mirabilis* L. Bess. g. Nr. 253. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 112. Fl. B. p. 372. Jacq. Fl. austr. t. 19. In den Laubwäldern und in Waldgebüschen. Hinter dem neuen Judenfriedhofe u. s. w.

864. *V. arenaria* D C. Var. *rupestris* Sm. Reichb. ic. t. 4499. Fl. crac. Nr. 110. Auf sandigen Hügeln am Wege bei Brzuchowicé. Bei der Teufelsmühle.

865. *V. sylvestris* Lamark. Reichb. ic. t. 4503. In Laubwäldern, Pohulanka, Lesienice etc.

866. *V. Riviniana* Reichb. Bess. g. Nr. 255. *V. canina* B. Willd. „flores speciosi, petalis ovatis, lateralibus basi borbatis, pallide coeruleis, calcare albo, inodori“. Fl. crac. Nr. 108. Fl. L. p. 7. Reichb. ic. t. 4502. Am Teufelsfelsen, im Holzschlage von Zawadow. In der Pohulanka.

867. *V. canina* L. Var. *ericetorum* Schrad. Reichb. ic. t. 4501. Fl. L. p. 7. Fl. B. p. 371. Fl. crac. Nr. 109. Hierher gehört vielleicht Besser. *V. lancifolia* B. (Syn. Fl. Gall. p. 400 ?). Bess. g. Nr. 256. Besser unterscheidet die Pflanze von *V. Ruppii* Schnid. II. p. 252 und Allionis Fl. Ped. Nr. 1646 t. 26. fig. 6. In dem Holzschlage von Zawadow. Bei Stare siólo. Auf Haiden. Ebenso zweifelhaft ist Bess. *V. montana* L. Bess. g. Nr. 258.

868. *V. tricolor* L. var. a) *arvensis* Bess. g. Nr. 259. Fl. L. p. 16. Auf Aeckern in der Nähe der Torfmoore, Rzësna ruska etc. b) *grandiflora* Fl. dan. t. 623. Bess. g. Nr. 259. Auf cultivirtem Boden. c) *bicolor* Hoff. Nach B. in der Schiesstätte. Bess. g. p. 258. *V. tricolor* L. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 5417.

LXXIV. Cucurbitaceen Juss.

869. *Bryonia alba* L. Bess. g. Nr. 1177. Fl. L. p. 144. Fl. crac. Nr. 343. Fl. B. p. 311. An Zäunen der Vorstädte und Dörfer.

870. *Sicyos angulata* L. Bess. g. Nr. 1178. Fl. L. p. 149. Fl. B. p. 311. Schk. t. 316. An den Ufern des Pełtew und am Schutt in der Grodeker Vorstadt. An Gartenmauern unter dem Sandberge. (Scheint nicht alle Jahre in gleicher Menge vorzukommen. (Stammt aus Nordamerika.)

LXXV. Portulaceen Juss.

871. ***Portulaca oleracea*** L. Bess. g. Nr. 555. Fl. L. p. 142. Fl. crac. Nr. 345. Fl. B. p. 374. In Gemüsegärten der Vorstädte. Neue Welt. Zołkiewer Vorstadt.

LXXVI. Caryophylleen Fenzl.

872. ***Herniaria glabra*** L. Bess. g. Nr. 302. Fl. L. p. 39, Fl. crac. Nr. 347. Fl. B. p. 374. Fl. dan. t. 529. An sandigen Stellen.

873. ***H. hirsuta*** L. Bess. g. Nr. 303. Fl. crac. Nr. 348. An feuchten sandigen Stellen des Teichrandes bei Janow.

874. ***Spergula arvensis*** L. Bess. g. Nr. 552. Fl. L. p. 66. Fl. B. p. 376. Fl. crac. Nr. 145. Auf Aeckern, im Getreide u. s. w.

875. ***Spergularia rubra*** Presl. Bess. g. Nr. 533. Fl. L. p. 129. Fl. crac. Nr. 147. Fl. B. p. 376. Auf Torf an der Wölker Hochfläche. Auf Thon hinter der k. k. Schwimmschule. Bodnarówka.

876. ***Scleranthus annuus*** L. Bess. g. Nr. 496. Fl. L. p. 41. Fl. crac. Nr. 350. Fl. B. p. 375. An Sandstellen, sandigen Aeckern.

877. ***Sc. perennis*** L. Bess. g. Nr. 497. Fl. L. p. 41. Fl. crac. Nr. 351. Fl. B. p. 375. Fl. dan. t. 563. An den Sandhügeln.

878. ***Sagina procumbens*** L. Bess. g. Nr. 189. Fl. crac. Nr. 142. Fl. B. p. 376. An Torfschollen. Var. *bryoides* Troel. Reichb. ic. t. 4955. Zwischen Steinen auch innerhalb der Stadt.

879. ***Spergella nodosa*** Meyer. Var. *glandulosa* Bess. Bess. g. Nr. 553. Fl. crac. Nr. 144 b. Am kleinen Sandberge auf Haiden, Zamarsztynow.

880. ***Moehringia trinervia*** Chairvill. Bess. g. Nr. 530. Fl. L. p. 32. Fl. crac. Nr. 149. Fl. B. p. 378. Reichb. ic. t. 4943. In Laubwäldern.

881. ***Arenaria serpillifolia*** L. Bess. g. Nr. 531. Fl. L. p. 129. Fl. crac. Nr. 150. Fl. B. p. 379. Reichb. ic. t. 4941. Fl. dan. t. 977. An Mauern. Auf Brachen, Grasplätzen u. s. w.

882. ***Holosteum umbellatum*** L. Bess. g. Nr. 143. Fl. L. p. 19. Fl. crac. Nr. 151. Fl. B. p. 379. Fl. dan. t. 1204. Nach Zaw. auf Aeckern. Triften, trockenen Grasplätzen. In dieser Verbreitung um Lemberg gewiss nicht. Ueberhaupt zweifelhaft.

883. *Stellaria holostea* L. Bess. g. Nr. 526. Fl. L. p. 9. Fl. crac. Nr. 154. Fl. B. p. 380. In Laubwäldern.
884. *St. palustris* Retz. Bess. g. Nr. 528. Fl. L. p. 66. Fl. crac. Nr. 155. *St. glauca* Willd. var. *parviflora* Richt. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 4909 β. Auf Moorwiesen, Rzesna ruska, Dublany, Jánow u. s. w.
885. *St. graminea* L. Bess. g. Nr. 527. Fl. L. p. 65. Fl. crac. Nr. 156. Fl. B. p. 380. Var. Fl. dan. t. 415. Auf Grasplätzen und Weiden.
886. *St. uliginosa* Murr. Bess. g. Nr. 529. Fl. L. p. 41. Fl. crac. Nr. 157. Reichb. ic. t. 3669. Krocke Fl. sil. Nr. 673. t. 3. Auf Torfmooren.
887. *St. media* Vill. Bess. g. Nr. 525. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 153. Fl. B. p. 380. Auf Culturplätzen.
888. *St. nemorum* L. Bess. g. Nr. 524. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 152. Fl. B. p. 379. Fl. dan. t. 271. Nach B. im Walde von Krzywcyce.
889. *Malachium aquaticum* Fries. Bess. g. Nr. 551. Fl. crac. Nr. 159. Fl. B. p. 381. Curt. fig. 4 t. 134. In Wassergräben und feuchten Gebüschen.
890. *Cerastium semidecandrum* L. Bess. g. Nr. 546. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 162. Fl. B. p. 382. Var. *glutinosum* Wim. Oberhalb des neuen Judenfriedhofes, bei der Teufelsmühle etc.
891. *C. triviale* Link. Bess. g. Nr. 544. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 163. Fl. B. p. 381. Vaill. bot. par. t. 30. fig. 1. An Wegen, auf Aeckern. Var. *alpinum* Koch. Auf Torfmooren.
892. *C. sylvaticum* W. et K. t. 97. Bess. g. Nr. 549. Fl. B. p. 382. Im Walde von Krzywcyce nach B.
893. *C. arvense* L. Bess. g. Nr. 547. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 165. Fl. B. p. 382. Fl. dan. t. 629. An Grasplätzen, Citadelle etc.
894. *Gypsophila muralis* L. Bess. g. Nr. 498. Fl. crac. Nr. 122. Fl. B. p. 383. Auf Torfschollen und auf Aeckern. *G. serotina* Hayne.
895. *G. fastigiata* L. Bess. g. Nr. 499. Fl. L. p. 90. Reichb. ic. t. 502. Auf den sandigen waldigen Anhöhen oberhalb des Sumpfes von Zorniska. Im Walde zwischen Stawki und Lelechówka.
896. *Dianthus Armeria* L. Bess. g. Nr. 507. Fl. L. p. 65. Fl. crac. Nr. 125. Fl. B. p. 383. Fl. dan. t. 230. Auf den Sandhügeln hinter dem neuen Judenfriedhofe. In Gebüschen an den Hügeln oberhalb der Teiche von Krzywcyce. B.
897. *D. Carthusianorum* L. Bess. g. Nr. 505. Fl. L. p. 65. Fl. crac. Nr. 126. Fl. B. p. 384. Auf Ablängen und Grasplätzen. Var. *pratensis* Neill. In lichten Laubwäldern.
898. *D. atrorubens* All. Bess. g. Nr. 506. Fl. L. p. 91. Am Hügel westl. vom Dorfe Krywcyce nach B.

Vierter Beitrag zur Flora der Umgebung von Lemberg.

945

899. *D. deltoides* L. Bess. g. Nr. 510. Fl. L. p. 99. Fl. crac. Nr. 127. Fl. B. p. 385. Auf den sandigen Anhöhen.
900. *D. plumarius* L. Var. *serotinus* W. et K. Fl. rar. Hung. II. p. 189. t. 172. *D. hungaricus* Pers. Syn. Nach B. bei Brzuchowice und Romanow. Bei Stawki. Auf sandigen Orten der Wälder.
901. *D. superbus* L. Bess. g. Nr. 511. Fl. L. p. 90. Fl. crac. Nr. 118. Fl. B. p. 385. Reichb. ic. t. 5032. Auf Torfwiesen, Rzęsna ruska, Zorniska, Lesienice. Am Lubiener Teich. d⁴. Einzelne Exemplare an grasigen Anhöhen. Citadelle.
902. *Saponaria officinalis* L. Bess. g. Nr. 501. Fl. L. p. 112. Fl. crac. Nr. 129. Fl. B. p. 386. Reichb. ic. t. 4995. An Wegen, Grasplätzen, in Gebüschen. Auch mit behaartem Kelche und röthlichen Blüthen.
903. *Vaccaria pyramidata* Fl. d. Wett. Bess. g. Nr. 502. Fl. L. p. 139. Fl. crac. Nr. 130. Fl. B. p. 386. Auf Aeckern bei Lesienice und oberhalb des neuen Judenfriedhofes.
904. *Cucubalus bacciferus* L. Bess. g. Nr. 514. Fl. L. p. 91. Fl. crac. Nr. 131. Fl. B. p. 386. In Gebüschen und an Waldrändern. Pohulanka, Sichów.
905. *Silene galica* L. Bess. g. Nr. 515. Fl. L. p. 92. Fl. crac. Nr. 134. Fl. B. p. 387. Auf Aeckern, Wólka.
906. *S. nutans* Sm. Bess. g. Nr. 517. Fl. L. p. 41. Fl. crac. Nr. 135. Fl. B. p. 388. Fl. dan. t. 242. Reichb. ic. f. 5108. An den sandigen Anhöhen. Kisielka, Lesienice, Winniki.
907. *S. chlorantha* Ehrh. Bess. g. Nr. 516. Fl. L. p. 130. Fl. B. p. 388. Dillen. hort. Eltham. 425 t. 316 fig. 408. Reichb. ic. f. 5102. Auf sandig-steiniger Anhöhe an der Strasse zwischen Janow und Stracz. Auch zwischen Janow und Lelechówka. d³. Auch nach B.
908. *S. otites* Sm. Bess. g. Nr. 518. Fl. L. p. 129. Fl. crac. Nr. 132. Fl. B. p. 389. Reichb. ic. f. 5095. An den Sandhügeln. Am Franz-Josephsberge, hinter dem neuen Judenfriedhofe.
909. *S. inflata* Sm. Bess. g. Nr. 519. Fl. L. p. 130. Fl. crac. Nr. 133. Fl. B. p. 389. Auf Weiden, Aeckern, an Wegen, Grasplätzen.
910. *S. maritima* Willd. B. *Cucubalus Behen repens*? Fl. dan. t. 857. Reichb. Fl. g. ex. *S. inflata* Sm. var. δ. *angustifolia*? *S. maritima* Willd. Nr. 5119. Bess. g. Nr. 520. Nach B. am Fusse des Sandberges und mit rosenrothen Blumenblättern in den Steinbrüchen bei Kortum.
911. *Melandrium noctiflorum* Fries. *Silene noctiflora* L. Bess. g. Nr. 521. Fl. L. p. 92. Fl. crac. Nr. 136. Fl. B. p. 390. Auf Aeckern bei Kleparow und Zboiska.
912. *M. pratense* Röhrl. Bess. g. Nr. 543. Fl. L. p. 66. Fl. crac. Nr. Bd. XII. Abhandl.

139. Fl. B. p. 391. *Lychnis verspertina* Fl. dan. t. 792. An Wegen, auf Aeckern.

913. *M. sylvestre* Röhl. Bess. g. Nr. 542. Fl. L. p. 66. Fl. crac. Nr. 139. Fl. B. p. 392. *Lychnis sylvestris* Roth. Fl. dan. t. 2172. Reichb. ic. f. 5126. In Laubwäldern, Zubrza, Janow etc.

914. *Viscaria purpurea* Röhl. Bess. g. Nr. 541. Fl. L. p. 32. Fl. crac. Nr. 137. Fl. B. p. 391. *L. Viscaria* L. Fl. dan. t. 4032. An den Hügeln, auf Hainen.

915. *Lychnis flos. cuculi* L. Bess. g. Nr. 540. Fl. L. p. 32. Fl. crac. Nr. 138. Fl. B. p. 391. Fl. dan. t. 590. Auf Wiesen, Pohulanka, Rzesna ruska etc.

916. *Agrostemma Githago* L. Bess. g. Nr. 539. Fl. L. p. 92. Fl. crac. Nr. 141. Fl. B. p. 392. Fl. dan. t. 576. Unter der Saat.

LXXVII. Malvaceen Juss.

917. *Lavatera thuringiaca* L. Bess. g. Nr. 844. Fl. L. p. 95. Fl. crac. Nr. 177. Fl. B. p. 393. Jacq. Fl. austr. t. 311. Reichb. ic. f. 4854. An Feldrainen, bei Zboiska, Grodek etc.

918. *Althaea officinalis* L. Bess. Ap. Kl. Nr. CXXXVI. Fl. B. p. 393. Reichb. ic. Nr. 4849. An Schuttplätzen, z. B. in der Nähe der k. k. Schwimmischule.

919. *Malva sylvestris* L. Bess. g. Nr. 842. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 473. Fl. B. p. 394. Fl. dan. t. 1223. An Wegen, Schutt, Hecken u. s. w.

920. *M. crispa* L. Fl. crac. Nr. 176. Fl. B. p. 394. Reichb. ic. t. 4834. Verwildert in der Nähe des Grodeker Friedhofes.

921. *M. rotundifolia* L. Bess. g. Nr. 841. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 474. Fl. B. p. 395. Fl. dan. t. 721. An Wegen, Zäunen und Grasplätzen.

922. *M. borealis* Wallm. Fl. crac. Nr. 175. Fl. B. p. 395. Selten (exsicc. Płachetko).

923. *M. Alcea* L. Bess. g. Nr. 843. Fl. L. p. 95. Fl. crac. Nr. 127. Fl. B. p. 394. Reichb. ic. t. 4842. An der Citadelle, d. Bei Janow, Majdan, Sklo, d³.

LXXVIII. Tiliaceen Juss.

924. *Tilia parvifolia* Ehrh. *T. europ.* var. γ . Willd. Bess. g. Nr. 628. Fl. L. p. 86. Fl. crac. Nr. 179. Fl. B. p. 396 und *T. europaea* L. *T. intermedia* DC. Reichb. Fl. ex. Nr. 5138. Mit der vorigen.

925. *T. grandifolia* Ehrh. Bess. g. Nr. 627. Fl. L. p. 86. Fl. crac. Nr. 178. Fl. B. p. 396. Einzeln in Wäldern und in Dörfern.

LXXIX. Hypericineen DC.

926. *Hypericum humifusum* L. Bess. g. Nr. 915. Fl. L. p. 417. Fl. crac. Nr. 183. Reichb. ic. f. 2176. Auf Feldern der Wölker Hochfläche nach der Ernte. Auf Haiden bei Hodowice, beim Zubrzaer Walde..

927. *H. perforatum* L. Bess. g. Nr. 912. Fl. L. p. 97. Fl. crac. Nr. 180. Fl. B. p. 397. An Grasplätzen, Hügeln etc.

928. *H. quadrangulum* L. Bess. g. Nr. 944. Fl. crac. Nr. 181. Fl. B. p. 397. Reichb. ic. f. 5178. An Waldrändern, Borki. Auf Moorwiesen. Rzęsna ruska.

929. *H. tetrapterum* Fries. *H. quadrangulare* L. Fl. dan. t. 640. Bess. g. Nr. 910. Fl. L. p. 416. Fl. crac. Nr. 182. In Gräben, an feuchten Weiden. Hołosko. Im Holzschnalze bei Zawadow.

930. *H. montanum* L. Bess. g. Nr. 913. Fl. L. p. 417. Fl. crac. Nr. 184. Fl. B. p. 398. Reichb. ic. f. 5187. An den Hügeln hinter dem neuen Judenfriedhofe, im Walde von Lesienice. Um Stracz, Janów und Lelechówka.

931. *H. hirsutum* L. Bess. g. Nr. 914. Fl. L. p. 417. Fl. crac. Nr. 185. Fl. B. p. 398. Reichb. ic. t. 5189. Am Hügel bei Krzywczyce, beim Eisenbründel B. (exsicc. Jarolim).

LXXX. Elatineen Cambess.

932. *Elatine Alsinastrum* L. Bess. g. Nr. 481. Fl. L. p. 90. Fl. crac. Nr. 166. *Alsinastrum Gallii folio* Vaill. bot. par. t. 4 fig. 6. Nach Zaw. In Gräben.

LXXXI. Acerineen DC.

933. *Acer pseudoplatanus* L. Bess. g. Nr. 463. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 186. Fl. B. p. 399. Fl. dan. t. 1575. Gepflanzt.

934. *A. platanoides* L. Bess. g. Nr. 464. Fl. L. p. 7. Fl. crac. Nr. 187. Fl. B. p. 399. Gepflanzt auf den Anlagen.

935. *A. campestre* L. Bess. g. Nr. 465. Fl. crac. Nr. 188. Fl. B. p. 400. Im Walde von Krzywczyce. B.

A. tataricum und *A. striatum*. *A. Negundo*. Hier und da gepflanzt.

LXXXII. Hippocastaneen DC.

936. *Aesculus Hippocastanum* L. Fl. B. p. 101. Gepflanzt.

LXXXIII. Polygaleen Juss.

937. *Polygala vulgaris* L. Bess. g. Nr. 848. Fl. L. p. 46. Fl. crac. Nr. 119. Fl. B. p. 401. Var. *comosa* Reichb. ic. t. 1344 fig. 4. Auf Anhöhen und Hainen. Fl. crac. Nr. 120. Fl. B. p. 402. Var. *oxyptera* Reichb. *P. montana* Opitz. *P. vulgaris* Bess. g. Nr. 848. var. β . Vaill. t. 32 fig. 3 Hie und da unter der früheren.

938. *P. amara* var. *grandiflora* Neirl. Fl. crac. Nr. 121. Fl. B. p. 402. Fl. dan. t. 1169. Auf den Hügeln an der Wölker Strasse. Var. *parviflora* Neirl. *P. uliginosa* Reichb. und *P. austriaca* Krantz. Auf moorigen Hainen, aber auch auf den trockenen Anhöhen. Kisielka.

LXXXIV. Staphyleaceen Bartl.

439. *Staphylea pinnata* L. Bess. g. Nr. 382. Fl. L. p. 22. Fl. B. p. 402. Am Hügel westlich von Krzywczycy, bei Jaryczów. B.

LXXXV. Celastineen R. Brown.

940. *Evonymus europaeus* L. Bess. g. Nr. 281. Fl. L. p. 21. Fl. crac. Nr. 205. Fl. B. p. 403. An Zäunen und Hecken.

941. *E. verucosus* L. var. *latifolius* Bess. g. Nr. 282. Fl. L. p. 22. Fl. crac. Nr. 206. Fl. B. p. 403. Jacq. austr. t. 49. Reichb. ic. f. 5135. In Gebüschen, Erlenbrüchen.

LXXXVI. Rhamneen R. Brown.

942. *Rhamnus cathartica* L. Bess. g. Nr. 279. Fl. L. p. 20. Fl. crac. Nr. 207. Fl. B. p. 404. Am Sandberge.

943. *Rh. frangula* L. Bess. g. Nr. 280. Fl. L. p. 20. Fl. crac. Nr. 208. Fl. B. p. 404. Auf Hügeln, in Gebüschen.

LXXXVII. Euphorbiaceen R. Brown.

944. *Euphorbia Helioscopia* L. Bess. g. Nr. 566. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 836. Fl. B. p. 405. Reichb. ic. f. 4754. Auf verlassenen Culturplätzen etc.

945. *E. platyphyllus* L. Bess. g. Nr. 570. Fl. L. p. 146. Fl. crac. Nr. 838. Fl. B. p. 406. Reichb. ic. f. 4758. In Kleparow. Stadt, St. Georgs-Platz etc.

946. *E. dulcis* L. Bess. g. Nr. 563. Fl. L. p. 17. Fl. crac. Nr. 839. Jacq. austr. t. 213. (Var. *lasiocarpa* Neirl. *B. capsulosis (junioribus) pilosis*. In Wäldern. Zubrza, Lesienice, Zawadow.

947. *E. angulata* Jacq. Bess. g. Nr. 564. Fl. crac. Nr. 840. Fl. B. p. 406. Jacq. ic. t. 481. Reichb. f. 4762. Im Geesträuch bei Lesienice. An den Hügeln beim Janower Teiche. In Wäldern bei Hodowice, Stawki und Lelechówka.

948. *E. pilosa* L. *E. villosa* W. et K. Pl. rar. Hung. I. t. 93. Var. *E. pil. leocarpa* Nejlr. B. „capsulis laevibus“. Bess. g. Nr. 568. Fl. L. p. 26. Fl. crac. Nr. 842. Fl. B. p. 407. Im Wäldchen bei Lesienice. Bei Zamartynów, Grodek, Lubień, Kamienopol. Zwischen Nawaria und Skniłow. Bei Sklo. B.

949. *E. amyglaloides* L. *E. sylvatica* L. Bess. g. Nr. 567. Fl. crac. Nr. 843. Fl. B. p. 407. Jacq. austr. t. 375. In Wäldern um Derewacz und in der Waldschlucht unterhalb der Majerówka, bei Staresioło.

950. *E. cyparissias* Bess. g. Nr. 572. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 844. Fl. B. p. 407. Reichb. ic. f. 4793. Auf sandigen Stellen. Var. β . nach B. „degener. involucella undique et folia Acidio Euphorbiae adspersa“.

951. *E. esula* L. Bess. g. Nr. 571. Fl. L. p. 146. Fl. crac. Nr. 845. Fl. B. p. 408. Reichb. ic. f. 4791. Zwischen Krzywczycze und Laszki. B. Am Liniengraben zwischen dem Grodeker und Janower Zollschränken.

952. *E. lucida* W. et K. I. t. 54. Fl. B. p. 408. Reichb. ic. f. 4797. In Strassengräben zwischen Kulików und Zołkiew.

953. *E. exigua* L. Bess. g. Nr. 561. Fl. crac. Nr. 847. Reichb. ic. f. 4777. Auf Feldern oberhalb des Lesienicer Torfwäldechens. Häufig behaftet mit *Aecidium Euphorbiae* Pers.

954. *Mercurialis perennis* L. Bess. g. Nr. 1205. Fl. L. p. 15. Fl. crac. Nr. 848. Fl. B. p. 409. Reichb. ic. t. 4804. Am Teufelsfelsen und in höheren Wäldern.

955. *M. annua* L. Bess. g. Nr. 1206. Fl. L. p. 142. Fl. crac. Nr. 848. Reichb. ic. f. 4804. Nach Zaw. in Gemüsegärten. Jedenfalls sehr selten. Wurde von mir weder in Gemüsegärten noch an Schuttplätzen aufgefunden.

LXXXVIII. Juglandeen D.C.

956. *Juglans regia* L. Fl. B. p. 114. Gepflanzt. Meist mit vielen vertrockneten Aesten. Die Wirkung kalter Winter.

LXXXIX. Geraniaceen D.C.

957. *Geranium phaeum* L. Bess. g. Nr. 830. Fl. L. p. 35. Fl. crac. Nr. 189. Fl. B. p. 410. Fl. dan. t. 987. Reichb. ic. f. 4891. In den Laubwäldern. Sofiówka. Auf den Thalwiesen im Bergzuge rechts von Winniki.

958. *G. pratense* L. Bess. g. Nr. 832. Fl. L. p. 73. Fl. crac. Nr. 494. Fl. B. p. 411. Reichb. ic. f. 4883. Auf Grasplätzen und Wiesen.

959. *G. sylvaticum* L. Bess. g. Nr. 831. Fl. L. p. 73. Fl. crac. Nr. 190. Fl. B. p. 441. Fl. dan. t. 129. In Wäldern um Stawki. B.
960. *G. palustre* L. Bess. g. Nr. 833. Fl. L. p. 73. Fl. crac. Nr. 192. Fl. B. p. 411. Fl. dan. t. 596. An Waldrändern und auf Torfwiesen. Wólka. Zboiska etc.
961. *G. sanguineum* L. Bess. g. Nr. 840. Fl. L. p. 73. Fl. crac. Nr. 194. Fl. B. p. 413. Fl. dan. t. 1107. Reichb. ic. f. 4894. Am Hügel westl. von Krzywczycyce, zwischen Stracz und Janow. Bei Klein-Grzybowice. Bei Lelechówka.
962. *G. pyrenaicum* L. Bess. g. Nr. 835. Fl. crac. Nr. 193. Fl. B. p. 412. Fl. dan. t. 2240. Reichb. ic. f. 4884. An dem Abhange der Citadelle gegen das gr. kath. Seminar. An den Grasplätzen des bot. Gartens. *G. umbrosum* W. et K. t. 124 unterscheidet sich durch grössere Blumenkronen.
963. *G. molle* L. Fl. L. p. 35. Fl. crac. Nr. 198. Reichb. ic. f. 4879. Auf Schutt und an Grasplätzen.
964. *G. pusillum* L. Bess. g. Nr. 836. Fl. L. p. 74. Fl. crac. Nr. 195. Fl. B. p. 412. Fl. dan. t. 1944. Vaill. par. t. 15. fig. 1. Curt. lond. t. 46. Auf verlassenen Culturplätzen, Wegrändern etc.
965. *G. columbinum* L. Bess. g. Nr. 838. Fl. L. p. 73. Fl. crac. Nr. 197. Fl. B. p. 412. Fl. dan. t. 1222. Vaill. t. 15. fig. 4. Reichb. ic. f. 4875. An Grasplätzen. Auch innerhalb der Stadt.
966. *G. Robertianum* L. Bess. g. Nr. 839. Fl. L. p. 27. Fl. crac. Nr. 199. Fl. B. p. 413. Fl. dan. t. 694. In Laubwäldern. Im Thaleinschnitte rechts an der Strasse nach dem Eisenbründel etc. .
967. ***Erodium cicutarium* Sm.** Bess. g. Nr. 829. Fl. L. p. 6. Fl. crac. Nr. 200. Fl. B. p. 410. An thonigen Stellen. An Sandstellen. Zwergformen früh blühend. 15. April 1859.

XC. Lineen DC.

968. ***Linum catharticum* L.** Bess. g. Nr. 386. Fl. crac. Nr. 170. Fl. B. p. 415. Reichb. ic. f. 5153. Auf Gras, Sandplätzen und Haiden. Teufelsmühle etc. d³.
969. *G. usitatissimum* L. Bess. g. Nr. 384. Fl. crac. Nr. 169. Fl. B. p. 414. Gebaut (Grodek) und verwildert.
970. *L. austriacum* L. Fl. B. p. 114. Var. *pratense* Neilr. *L. marginatum* Reichb. Am Gipfel des Sandberges. Die Stielchen der reifen Früchte herabgeogen.
971. *L. flavum* L. Bess. g. Nr. 385. Fl. L. p. 89. Jacq. Fl. austr. t. 214. Am freistehenden Hügel bei Zniesenie. Hinter der Schiessstätte. B. Auf den Anhöhen oberhalb des Torfsumpfes von Zorniska. Bei Klein-Grzybowice.

972. ***Radiola Milligrana*** Sm. Bess. g. Nr. 182. Fl. crac. Nr. 171. Reichb. ic. f. 5152. Fl. dan. t. 178. Auf Bergäckern zwischen Janow und Lelechówka. B. Am Wege vor dem Wirthshause bei Borki dominikańskie. Auf den maulwurfshügelartigen Erhebungen der Haiden bei den Blockhäusern an der Stryerstrasse.

XCI. Oxalideen D.C.

973. ***Oxalis Acetosella*** L. Bess. g. Nr. 537. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 203. Fl. B. p. 415. Fl. dan. t. 980. In Laubwäldern. Zuweilen rosenroth blühend. In der Waldschlucht hinter der Majerówka (Helenenthal).

974. ***O. stricta*** L. ***O. corniculata*** Fl. dan. t. 873. Bess. g. Nr. 538. Fl. L. p. 66. Fl. crac. Nr. 204. In den Anlagen unter Bäumen und Sträuchern. Cetnerówka. Exjesuitengarten.

XCII. Balsamineen A. Rich.

975. ***Impatiens noli tangere*** L. Bess. g. Nr. 247. Fl. L. p. 86. Fl. crac. Nr. 201. Fl. B. p. 416. Fl. dan. t. 582. Reichb. ic. f. 4483. In schattigen Laubwäldern.

XCIII. Oenothereen Endl.

976. ***Oenothera biennis*** L. Bess. g. Nr. 446. Fl. L. p. 141. Fl. crac. Nr. 326. Fl. B. p. 416. An den Sandhügeln. v⁴. d⁴.

977. ***Epilobium angustifolium*** L. Bess. g. Nr. 447. Fl. L. p. 101. Fl. crac. Nr. 318. Fl. B. p. 417. Fl. dan. t. 289. Auf Torfwiesen. Dublany. An trockenen Hügeln hinter dem neuen Judenfriedhofe. Innerhalb der Stadt an Mauern.

978. ***E. hirsutum*** L. Bess. g. Nr. 449. Fl. L. p. 141. Fl. crac. Nr. 320. Fl. B. p. 417. An Gräben. Waldrändern. Zorniska, Zubrza, Grodek, Białohorszce.

979. ***E. montanum*** L. Bess. g. Nr. 451. Fl. L. p. 101. Fl. crac. Nr. 322. Fl. B. p. 418. Fl. dan. t. 922. In Gebüschen. Oberhalb des neuen jüdischen Friedhofes.

980. ***E. tetragonum*** L. Bess. g. Nr. 452. Fl. L. p. 141. Fl. crac. Nr. 324. Fl. B. p. 418. Fl. dan. t. 1029. Am Wege zwischen Lemberg und Kuków. B. Bei Stracz.

981. ***E. palustre*** L. Bess. g. Nr. 453. Fl. L. p. 141. Fl. crac. Nr. 323. Fl. B. p. 418. Auf Torfmooren. Zorniska, Janow.

982. ***Circaeaa lutetiana*** L. Bess. g. Nr. 9. Fl. L. p. 144. Fl. crac. Nr. 327. Fl. B. p. 419. Im Walde von Zubrza rechts von der Stryerstrasse bei Janow, Majdan, Sklo.

983. ***C. alpina*** L. Bess. g. Nr. 11. Fl. crac. Nr. 329. Fl. B. p. 419. Im Walde vor Zubrza und bei Sklo mit der früheren.

XCIV. Halorageen R. Brown.

984. *Hippuris vulgaris* L. Bess. g. Nr. 1. Fl. L. p. 125. Fl. crac. Nr. 333. Fl. B. p. 420. In Gräben am Rande der Teiche. Am zweiten Wólker Teich. Bei Nawaria. Lubieš etc.

985. *Myriophyllum verticillatum* L. Bess. g. Nr. 1458. Fl. L. p. 149. Fl. crac. Nr. 331. In stehenden Gewässern. Teichen. Var. *terrestre* Neilr. Am Rande des Janower Teiches.

986. *M. spicatum* L. Bess. g. Nr. 1457. Fl. L. p. 148. Fl. crac. Nr. 332. Fl. B. p. 420. Var. *pectinatum* Wallr. In Teichen und am Einflusse der Torfgräben.

987. *Trapa natans* L. Bess. g. Nr. 177. Fl. L. p. 61. Fl. crac. Nr. 330. Nach Zaw. in allen grösseren Teichen. (?)

XCV. Lythrarieen Juss.

988. *Lythrum salicaria* L. Bess. g. Nr. 556. Fl. L. p. 134. Fl. crac. Nr. 339. Fl. B. p. 422. An Gräben in Gebüschen. Var. *canescens* Neilr. Bei Dublany.

989. *Peplis portula* L. Bess. g. Nr. 429. Fl. L. p. 140. Fl. crac. Nr. 341. Fl. B. p. 421. An feuchten Hainen in der Nähe des Lubiner Teiches.

XCVI. Pomaceen Juss.

990. *Crataegus Oxyacantha* L. Bess. g. Nr. 581. Fl. crac. Nr. 312. In Gärten und Anlagen. Auch rosenroth blühend.

991. *Cr. monogyna* Jacq. III. t. 292. fig. 2. *Cr. oxyacantha* L. β . *laciniata* Neilr. Bess. g. Nr. 582. Fl. crac. Nr. 313. Fl. B. p. 425. An Zäunen in Gebüschen.

992. *Cotoneaster vulgaris* Lindl. Bess. g. Nr. 580. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 314. Fl. B. p. 424. Bei Romanow nach Zaw. Auf den Hügeln zwischen Stawki und Lelechówka. An der Spitze des Felsens Kubyn bei Majdan unter der daselbst stehenden Fichte.

993. *Pyrus communis* L. Bess. g. Nr. 584. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 315. Fl. B. p. 423.

994. *P. malus* L. Bess. g. Nr. 585. Fl. L. p. 23. Fl. crac. Nr. 316. Fl. B. p. 423.

995. *P. aucuparia* Gärtn. Bess. g. Nr. 586. Fl. L. p. 32. Fl. crac. Nr. 317. Fl. B. p. 423. Hier und da, meist gepflanzt.

996. *Cydonia vulgaris* Pers. Fl. B. p. 422. Gepflanzt. Promenade.

XCVII. Rosaceen Juss.

997. *Agrimonia Eupatoria* L. Bess. g. Nr. 559. Fl. L. p. 102. Fl. crac. Nr. 301. Fl. B. p. 436. An Grasplätzen, unter Gebüsch.
998. *Alchemilla vulgaris* L. Var. *sericea* Neilr. Bess. g. Nr. 179. Fl. L. p. 38. Fl. crac. Nr. 308. Fl. B. p. 425. Fl. dan. t. 693. An Grasplätzen, Waldwegen.
999. *A. Aphanes* Leers. Bess. g. Nr. 180. Fl. crac. Nr. 309. Fl. dan. t. 973. An Brachen oberhalb des Lesienicer Wäldchens mit *Euphorbia exigua*.
1000. *Sanguisorba officinalis* L. Bess. g. Nr. 175. Fl. L. p. 84. Fl. crac. Nr. 310. Fl. B. p. 426. An Schilfwiesen. Rzęsna ruska. Dublany.
1001. *Paterium sanquisorba* L. Bess. g. Nr. 1160. Fl. L. p. 131. Fl. crac. Nr. 311. Fl. B. p. 426. An Grasplätzen und den sandigen Anhöhen.
1002. *Rosa cinamomea* L. Bess. g. Nr. 590. Fl. crac. Nr. 302. Fl. B. p. 427. Fl. L. p. 68. Nach B. an einem Acker bei dem ehemaligen Panieńskischen Teichel (derzeit an der Papiermühle des Herrn Senkowski). Wurde bis jetzt nicht wieder vorgefunden.
1003. *R. canina* L. Sm. Willd. Fl. dan. t. 555. Var. b) „Foliola subitus, glauca, adulta supra sublucida glabra“. c) „foliola minora, concoloria supra sublucida“. Ferner *R. solstitialis* B. nach Neilr. *R. canina* Var *pubescens*. *R. sylvestris* Tebern ≈ *tomentoso-canina*? Bess. g. Nr. 596. *R. collina* Jacq. Fl. austr. t. 197. *R. canina* var. *setosa* Meyr. Reichb. Fl. ex. g. Nr. 3996. Bess. g. Nr. 598. Fl. crac. Nr. 303. An Hügeln und Zäunen.
1004. *R. rubiginosa* L. Bess. g. Nr. 593. Fl. L. p. 69. Fl. crac. Nr. 304. Jacq. austr. t. 279. An Wegrändern, an Sandboden nach Zaw.
1005. *R. tomentosa* Sm. Bess. g. Nr. 592. Fl. B. p. 427. Zaw. En. Nr. 744. Fl. crac. Nr. 305. An Hainen und Hügeln, Sandberg. Früchte scharlachroth, eiförmig.
1006. *R. pumila* Clus. Jacq. Fl. austr. II. t. 198. Bess. g. Nr. 595. Fl. L. p. 69. Fl. crac. Nr. 307. Fl. B. p. 428. *R. gallica* L. Im Torfwäldchen von Lesienice, bei Nawaria. Am Hügel Haray, bei Zołkiew.
1007. *Rubus saxatilis* L. Bess. g. Nr. 602. Fl. crac. Nr. 283. Fl. B. p. 431. Im Walde von Krzywczyce. Zwischen Stawki und Lelechówka. B. Im Walde bei Skniłowek. In den Nadelwäldern von Borki dominikańskie meist in Gesellschaft von *Anthericum ramosum*.
1008. *R. Idaeus* L. Bess. g. Nr. 599. Fl. L. p. 26. Fl. crac. Nr. 282.

Fl. B. p. 430. Fl. dan. t. 788. In Laub- und Nadelwäldern, Erlenbrüchen an steinigen Stellen.

1009. *R. caesius* L. Bess. g. Nr. 600. Fl. L. p. 69. Fl. crac. Nr. 281. Fl. B. p. 431. *R. agrestis* W. et K. III. t. 268. An Grasplätzen, an Feldern und Zäunen. Früchte schwarzbläulich bereift, aus grossen, wenigen Theilfrüchtchen zusammengesetzt.

1010. *R. fruticosus* L. Bess. g. Nr. 601. Fl. L. p. 69. Fl. crac. Nr. 276. Fl. B. p. 430. In Laub- und Nadelwäldern. Früchte purpur, schwarz, glänzend, aus vielen kleinen Theilfrüchtchen bestehend.

1011. *Comarum palustre* L. Bess. g. Nr. 620. Fl. L. p. 70. Fl. crac. Nr. 287. Fl. B. p. 432. Auf Torfmooren, an nassen Stellen. Białohorszcze etc.

1012. *Fragaria vesca* L. Bess. g. Nr. 603. Fl. L. p. 14. Fl. crac. Nr. 284. Fl. B. p. 431. An Grasplätzen. Sandberg. Abhang gegen Kisielka etc.

1013. *Fr. elatior* Ehrh. Fl. crac. Nr. 285. An den Hügeln hinter dem neuen Judenfriedhofe.

1014. *Potentilla alba* L. Bess. g. Nr. 613. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 300. Fl. B. p. 436. Jacq. austr. t. 115. Var. mit breiteren Blättern. Im Torfwäldechen von Lesienice. In den Nadelwäldern von Borki dominikańskie. In den Wäldern um Stawki, Hodowice, Sichow.

1015. *P. anserina* L. Bess. g. Nr. 604. Fl. L. p. 69. Fl. crac. Nr. 290. Fl. B. p. 432. Auf Haiden, an Wegen, Grasplätzen etc.

1016. *P. reptans* L. Bess. g. Nr. 614. Fl. L. p. 134. Fl. crac. Nr. 295. Fl. B. p. 434. Auf Grasplätzen.

1017. *P. opaca* L. Bess. g. Nr. 610. Fl. L. p. 8. Fl. crac. Nr. 299. Fl. B. p. 435. *P. galicianae* Cat. H. B. Cracoviae. Auf Haiden und an den Hügeln.

1018. *P. arenaria* Brkh. *P. cinerea* Chaix? *P. verna* L. var. *cinerea* Neilr. Bess. g. Nr. 611. *P. verna* B. Fl. crac. Nr. 299. Bei Brzuchowice, Stawki, Hołosko und Rudno, an sandigen Stellen.

1019. *P. collina* Wib. Fl. crac. Nr. 294. Am kleinen Sandberge.

1020. *P. argentea* L. Bess. g. Nr. 608. Fl. L. p. 70. Fl. crac. Nr. 293. Fl. B. p. 434. An Rainen, Sandhügeln, Wegrändern.

1021. *P. canescens* Bess. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 3848. Bess. g. Nr. 607. Fl. crac. Nr. 292. An der Citadelle und am kleinen Sandberge.

1022. *P. recta* L. Var. *parviflora* et *grandiflora* Neilr. Bess. g. Nr. 606. Fl. L. p. 102. Fl. crac. Nr. 291. Fl. B. p. 433. Jacq. austr. t. 383. An dem Wege von der Schwimmschule auf die Citadelle. Schiessstätte. B.

1023. *P. norvegica* L. Bess. g. Nr. 615. Fl. L. p. 146. Fl. crac. Nr. 289. Fl. dan. t. 171. Var. *ruthenica* W. Sie unterscheidet sich von der eigentlichen *P. norvegica* durch das Fehlschlagen der unteren gefiederten Blätter; b) kleinere Blüthen; deren Kelchblättchen zugespitzt sind; c) durch

länglich eiförmige Nebenblätter; d) durch am Grunde keilförmige, tiefer und spitz gezähnte Blätter u. s. w. Auf verwahrlosten Feldern der Wölker Hochfläche. Die meisten Exemplare nur 2 bis 3" hoch.

1024. *P. supina* L. Bess. g. Nr. 605. Fl. L. p. 154. Fl. crac. Nr. 288. Fl. B. p. 432. Jacq. austr. t. 406. Nach Z. und älteren Angaben. Jedenfalls sehr vereinzelt.

1025. *Formentilla erecta* L. Bess. g. Nr. 616. Fl. L. p. 70. Fl. crac. Nr. 296. Fl. B. p. 436. Auf Hainen in Wäldern. Var. *procumbens* Neirl. Auf Hainen.

1026. *T. reptans* L. *Potentilla nemoralis* Nestl. *P. procumbens* Sibth. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 3814. Fl. sil. Wim. p. 137. Um Sklo auf sandigen Feldern und Waldhainen.

1027. *Geum urbanum* L. Bess. g. Nr. 617. Fl. L. p. 17. Fl. crac. Nr. 274. Fl. B. p. 429. In Laubwäldern, Gebüschen.

1028. *G. rivale* L. Bess. g. Nr. 618. Fl. L. p. 32. Fl. crac. Nr. 275. Fl. B. p. 429. An den Torfwiesen. Rzęsna ruska. Zamarstynów etc.

1029. *Spiraea Aruncus* L. Bess. g. Nr. 687. Fl. L. p. 67. Fl. crac. Nr. 271. Fl. B. p. 538. An Waldrändern, Krzywczycze.

1030. *Sp. Ulmaria* L. Bess. g. Nr. 589. Fl. K. p. 67. Fl. crac. Nr. 272. Fl. B. p. 438. In Gebüschen der Sumpfwiesen.

1031. *Sp. Filipendula* L. Bess. g. Nr. 588. Fl. L. p. 67. Fl. crac. Nr. 273. Fl. B. p. 439. An den Hügeln, an Wiesen.

Mehrere Arten werden in den Anlagen gepflanzt: *Sp. salicifolia* L.; *Sp. ulmifolia* W. et K. *Sp. chamaedrifolia* L. u. s. w.

XCVIII. Amygdaleen Juss.

1032. *Prunus spinosa* L. Bess. g. Nr. 579. Fl. L. p. 9. Fl. crac. Nr. 266. Fl. B. p. 440. Auf den Anhöhen Gebüsche formirend.

1033. *P. insititia* L. Bess. g. Nr. 578. Fl. L. p. 17. Fl. crac. Nr. 267. Fl. B. p. 440. An Zäunen der Dörfer.

1034. *P. domestica* L. Cultivirt. Fl. B. p. 440.

1035. *P. avium* L. Bess. g. Nr. 577. Fl. crac. Nr. 268. Fl. B. p. 440. Hier und da in den lichten Wäldern.

1036. *P. cerasus* L. Im Dorfe Kleparow wird eine besondere Spielart unter dem Namen *czerechy* cultivirt. Die Kirschen sind dunkel, etwas säuerlich.

1037. *P. chamaecerasus* Jacq. Fl. crac. Nr. 269. Fl. B. p. 441. An der Südseite der Anhöhe, oberhalb Klein-Grzybowice.

1038. *P. padus* Bess. Nr. 576. Fl. L. p. 10. Fl. crac. Nr. 270. Fl. B. p. 441. Fl. dan. t. 205. In Hainen. Gepflanzt.

XCIX. Papilionaceen L.

1039. *Sarothamnus scoparius* Wim. Bess. App. Kl. Nr. CXLI. Fl. crac. Nr. 209. Nach dem Herbar. (exsicc. Jarolim.)

1040. *Genista germanica* L. Bess. g. Nr. 850. Fl. L. p. 46. Fl. crac. Nr. 212. An den Hügeln zwischen den Wegen nach Winniki und Lesienice. B. Im Wäldchen bei Pasieki.

1041. *G. tinctoria* L. Bess. g. Nr. 849. Fl. crac. Nr. 211. Fl. B. p. 442. An den Hügeln und an Haiden. Var. *elatior* Koch. An der Citadelle.

1042. *Cytisus Laburnum* L. Jacq. austr. t. 306. An der St. Magdalena-Kirche.

1043. *C. nigricans* L. Bess. g. Nr. 872. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 213. Fl. B. p. 442. Jacq. austr. t. 387. An Waldrändern, Hügeln und Haiden.

1044. *C. supinus* Crantz. Bess. g. Nr. 826. Jacq. austr. t. 20. *C. hirsutus* L. Reichb. Fl. ex. g. Nr. 3366. Fl. crac. Nr. 215. Fl. B. p. 443. An den Sandhügeln, an Wegen. Var. *elongatus* W. et K. II. t. 183. Hinter dem nauen Judenfriedhofe. Var. *serotinus* Kit. Cętnarówka.

1045. *Ononis spinosa* L. var. *latifolia* Neilr. Fl. dan. t. 793. *O. spinosa* Murr. (Reichb. Fl. ex. g. Nr. 3329. *O. repens* L.) Bei Kulikow.

1046. *O. hircina* Jacq. Host. I. 93. Bess. g. Nr. 852. Fl. L. p. 116. Fl. crac. Nr. 217. Fl. B. p. 443. An den Sandhügeln. v⁴. d⁴.

1047. *Anthyllis vulneraria* L. Bess. g. Nr. 853. Fl. L. p. 95. Fl. crac. Nr. 218. Fl. B. p. 444. Fl. dan. t. 988. An Grasplätzen. An der Citadelle. Hołosko.

1048. *Medicago sativa* L. Bess. g. Nr. 906. Fl. L. p. 77. Fl. crac. Nr. 219. Fl. B. p. 444. An der Citadelle. Unter dem Getreide eines Feldes von Kisielka mit *Lathyrus tuberosus*. Kortum. B.

1049. *M. falcata* L. Bess. g. Nr. 907. Fl. crac. Nr. 220. Fl. B. p. 444. Fl. dan. t. 233. An Grasplätzen. Var. *procumbens* Bess. g. Nr. 908. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 3241. Fl. crac. Nr. 220. b) An den sandigen Hügeln. Unterscheidet sich a) durch längere gestreckte Äste; b) durch blattartige, halbpfiffförmige, am Grunde gezähnte Nebenblätter; c) grössere Blüthen; d) längere, mehr gekrümmte, unebene, wenig behaarte Schötchen. Var. *falcata-sativa* Reichb. Fl. ex. g. Nr. 3246. *M. media* Pers. An einer Gartenmauer des Taubstummen-Institutes und an dem freien Platze zwischen der Citadelle und der Töpfergasse.

1050. *M. lupulina* L. Bess. g. Nr. 909. Fl. L. p. 48. Fl. crac. Nr. 221. Fl. B. p. 445. Fl. dan. t. 992. An Grasplätzen.

1051. *M. minima* Lam. Reichb. ic. f. 3226. Fl. L. p. 97. An dem gegen Kisielka gerichteten Abhange des Franz-Josefsberges in der Nähe des Weges. An trockenen Hügeln bei Bóbrka. Z.

1052. *Melilotus dentata* W. et K. t. 42. Fl. crac. Nr. 222. An dem Arsenal.

M. polonica Gärtn. Bei Sklo. Bess. g. Nr. 886. Ist zu streichen.

1053. *M. officinalis* Pers. Bess. g. Nr. 885. Fl. L. p. 96. Fl. crac. Nr. 224. Fl. B. p. 445. Fl. dan. t. 934. Auf Schutt, Grasplätzen etc.

1054. *M. alba* Lam. Fl. crac. Nr. 225. Fl. B. p. 445. An den thonigen Plätzen vor der Citadelle.

1055. *Trifolium pratense* L. Bess. g. Nr. 890. Fl. L. p. 48. Fl. crac. Nr. 226. Fl. B. p. 446. Fl. dan. t. 980. An Grasplätzen.

1056. *T. medium* L. Bess. g. Nr. 891. Fl. L. p. 74. Fl. crac. Nr. 231. Fl. B. p. 446. *T. flexuosum* Jacq. austr. t. 386. An den sandigen Anhöhen. v⁴. d³.

1057. *T. alpestre* L. Bess. g. Nr. 892. Fl. L. p. 74. Fl. crac. Nr. 227. Fl. B. p. 446. Jacq. austr. t. 433. Am Hügel westlich vom Dorfe Krzywczycze. An der Haide von Lesienice. Bei Stracz.

1058. *T. ochroleucum* L. Bess. g. Nr. 894. Fl. B. p. 47. Jacq. austr. t. 40. Auf Schutt an der Wólka.

1059. *T. pannonicum* L. Bess. g. Nr. 893. Fl. L. p. 75. Fl. crac. Nr. 229. Fl. B. p. 446. Auf Waldwiesen von Krzywczycze, Skniłowek, Derewacz, Bogdanówka, Wólka.

1060. *T. rubens* L. Bess. g. Nr. 889. Fl. L. p. 74. Fl. crac. Nr. 232. Jacq. austr. t. 385. An dem Hügel zwischen Zniesenie und Krzywczycze. An der Wólker Hochfläche. Derewacz.

1061. *T. arvense* L. Bess. g. Nr. 895. Fl. L. p. 48. Fl. crac. Nr. 230. Fl. B. p. 447. Fl. dan. t. 724. An den sandigen Anhöhen auf Aeckern.

1062. *T. fragiferum* L. Bess. g. Nr. 897. Fl. L. p. 75. Fl. crac. Nr. 233. Fl. B. p. 447. Fl. dan. t. 1042. Auf feuchten Hainen bei Sklo und Hamulec.

1063. *T. repens* L. Bess. g. Nr. 888. Fl. L. p. 18. Fl. crac. Nr. 235. Fl. B. p. 448. Auf Grasplätzen.

1064. *T. montanum* L. Bess. g. Nr. 898. Fl. L. p. 74. Fl. crac. Nr. 234. Fl. B. p. 448. Fl. dan. t. 1172. An den Anhöhen. v⁴. d³.

1065. *T. hybridum* L. Bess. g. Nr. 887. Fl. L. p. 75. Fl. crac. Nr. 236. Fl. B. p. 448. Fl. dan. t. 1706. Auf Torf- und Sumpfwiesen.

1066. *T. spadiceum* L. Bess. g. Nr. 900. Fl. L. p. 75. Auf trockenen Waldwiesen.

1067. *T. agrarium* L. Bess. g. Nr. 899. Fl. L. p. 75. Fl. crac. Nr. 237. Fl. B. p. 449. An Aeckern.
1068. *T. campestre* Schreb. *T. procumbens* Sm. Bess. g. Nr. 901. Fl. L. p. 75. Fl. crac. Nr. 238. Fl. B. p. 449. Fl. dan. t. 796. An Aeckern und Grasplätzen der Wólka.
1069. *T. filiforme* L. Bess. g. Nr. 902. Fl. L. p. 76. Fl. crac. Nr. 239. Fl. B. p. 449. Fl. dan. t. 1707. (Var. *erecta* in montanis B.) An Wegen auf Schutt.
1070. *Lotus corniculatus* L. Bess. g. Nr. 904. Fl. L. p. 77. Fl. crac. Nr. 240. Fl. B. p. 450. An Grasplätzen. Wegen. Var. *uliginosus* Schk. Bess. g. Nr. 905. Fl. L. p. 77. Fl. crac. Nr. 241. An feuchten sumpfigen Wiesen. Wólka.
1071. *Robinia Pseudo-acacia* L. Gepflanzt.
1072. *Colutea arborescens* L. Gepflanzt.
1073. *Astragalus Onobrychis* L. Bess. g. Nr. 882. Fl. L. p. 47. Fl. B. p. 451. An den Sandhügeln um Kisielka, Sandberg. Bei der Cetniewówka und dem Eisenbründel.
1074. *A. cicer* L. Var. *glabra* Neilr. Bess. g. Nr. 884. Fl. crac. Nr. 245. Fl. B. p. 452. Jacq. austr. t. 251. Am Gipfel des Sandberges bei der Citadelle.
1075. *A. glycyphyllos* L. Bess. g. Nr. 883. Fl. L. p. 77. Fl. crac. Nr. 244. Fl. B. p. 452. An den Abhängen der Hügel an Wegen.
1076. *Coronilla varia* L. Bess. g. Nr. 878. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 246. Fl. B. p. 452. Curt. lond. VIII. p. 258. An Grasplätzen an den Anhöhen.
1077. *Onobrychis sativa* Lam. Bess. g. Nr. 879. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 247. Fl. B. p. 453. An Grasplätzen und an den Abhängen der Hügel.
1078. *Vicia dumetorum* L. Bess. g. Nr. 863. Fl. L. p. 76. Fl. crac. Nr. 248. Fl. B. p. 454. Fl. dan. t. 1464. In Waldgebüschen bei Staresioł an der Strasse.
1079. *V. cracca* L. Bess. g. Nr. 866. Fl. L. p. 76. Fl. crac. Nr. 249. Fl. B. p. 454. An Grasplätzen. Zäunen. Var. *angustifolia* Roth. Fl. crac. Nr. 250. Var. *tenuifolia* Roth. Reichb. fl. ex. g. Nr. 3400. An Moorwiesen, massenweise, Janow. Wólka.
1080. *V. villosa* Roth. Bess. g. Nr. 865. Fl. L. p. 76. Fl. crac. Nr. 251. Fl. B. p. 454. Unter der Saat.
1081. *V. sepium* L. Bess. g. Nr. 869. Fl. L. p. 35. Fl. crac. Nr. 252. Fl. B. p. 455. An Zäunen, Grasplätzen und Gebüschen.

1082. *Ervum tetraspermum* L. Bess. g. Nr. 870. Fl. L. p. 76. Fl. crac. Nr. 258. Fl. B. p. 456. Fl. dan. t. 95. Unter der Saat.
1083. *E. hirsutum* L. Bess. g. Nr. 871. Fl. L. p. 77. Fl. crac. Nr. 257. Fl. B. p. 455. Fl. dan. t. 639. An sandigen Aeckern.
1084. *E. sylvaticum* Peterm. Bess. g. Nr. 864. Fl. L. p. 76. Fl. crac. Nr. 255. Fl. B. p. 453. Auf Hügeln hinter Wodnicki bei Staresioło. In der Schlucht unterhalb der Cętnarówka. In Gebüschen oberhalb des neuen Judenfriedhofes.
1085. *E. pisiforme* Peterm. Bess. g. Nr. 862. Fl. B. p. 453. Am Rande der Weidengebüsche unterhalb des Hügels Haraj bei Zołkiew.
1086. *Lathyrus Nissolia* L. Fl. L. p. 96. Fl. B. p. 457. Auf Aeckern unter der Saat. Zaw. Gewiss höchst selten, wenn nicht fehlend.
1087. *L. pratensis* L. Bess. g. Nr. 859. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 260. Fl. B. p. 458. Fl. dan. t. 524. An Grasplätzen, Feldrainen etc.
1088. *L. tuberosus* L. Bess. g. Nr. 858. Fl. L. p. 96. Fl. crac. Nr. 259. Fl. B. p. 457. Fl. dan. t. 1463. Unter der Saat bei Kisielka.
1089. *L. sativus* L. Fl. B. p. 457. Verwildert.
1090. *L. hirsutus* L. Fl. L. p. 96. Fl. B. p. 457. Unter der Saat. Zaw.
1091. *L. sylvestris* L. Var. *angustifolius* Neilr. Bess. g. Nr. 860. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 261. Fl. B. p. 458. Fl. dan. t. 325. An der Cittadelle. Skniżowek, Winnik, Wólka. An Waldrändern und Gebüschen.
1092. *L. palustris* L. Bess. g. Nr. 861. Fl. L. p. 47. Fl. crac. Nr. 262. Fl. dan. t. 399. Zwischen Weidengebüschen an den Sumpfwiesen von Dublany. Oberhalb des Teiches bei Lelechówka. B.
1093. *Orobus vernus* L. Bess. g. Nr. 855. Fl. L. p. 45. Fl. crac. Nr. 263. Fl. B. p. 458. In den Laubwäldern. Var. *tenuifolius*.
1094. *O. laevigatus* W. et K. III. t. 243. Bess. g. Nr. 854. Fl. L. p. 35. Reichb. Fl. g. ex. Nr. 3465. In Gesträuchern oberhalb des ehemaligen Barambon'schen Gartens (unweit der Jesuiten-Ziegelbrennerei) und auf dem Hügel westlich von Krzywczycze. B. In dem Walde oberhalb Kleparow und im Torfwälzchen von Lesienice. Auf den Anhöhen hinter dem neuen Judenfriedhofe.
1095. *O. niger* L. Bess. g. Nr. 857. Fl. L. p. 46. Fl. crac. Nr. 264. Fl. B. p. 459. Fl. dan. t. 1170. In Laubwäldern und Gebüschen. Oberhalb des neuen Judenfriedhofes.

Verzeichniss der Gattungen.

	Pag.		Pag.
<i>Acer</i> L., Klon K.	947	<i>Anchusa</i> L., Czerwieniec S., Wo-	
<i>Achillea</i> L., Krwawnik Jm. .	904	łowy język K.	920
<i>Aconitum</i> L., Tojad K.	936	<i>Andromeda</i> L., Modrzewnica J.,	
<i>Acorus</i> L., Tatarak Jw., Kalmus K., Ajer Jm.	893	Rozmarynek K.	928
<i>Actaea</i> L., Czerniec J.	937	<i>Andropogon</i> , Palczatka J., Trawa	
<i>Adenophora</i> Fisch., Dzwónecznik Fl. crac.	913	brodata P.	876
<i>Adonis</i> Dill., Miłek Syr.	935	<i>Androsace</i> L., Naradka AW., An-	
<i>Adoxa</i> L., Pizmaczek Jm.	914	druszek P.	926
<i>Aegopodium</i> L., Śnitka J., Poda- grycznik Fl. crac.	929	<i>Anemone</i> L., Zawilec K.	934
<i>Aesculus</i> L., Kasztan K.	947	<i>Angelica</i> L., Dzięgiel K.	930
<i>Aethusa</i> L., Blekot J.	930	<i>Anthemis</i> L., Rumian K.	904
<i>Agrimonia</i> Tournef., Rzepnik J. .	953	<i>Antericum</i> L., Pajęcznica K. .	887
<i>Agrostemma</i> L., Kąkolnica K. .	946	<i>Anthoxanthum</i> L., Trawa wonna	
<i>Agrostis</i> L., Mietlica Jw., Mie- telnica K.	877	K., Tonka Jw., Wonitrawka	
<i>Aira</i> L., Smiałek K.	878	AW.	877
<i>Ajuga</i> L., Kądziel K.	919	<i>Anthriscus</i> Hoff., Czechrzyca Jm.,	
<i>Alchemilla</i> Tournef., Przywrotnik	953	Trybula Fl. crac.	931
<i>Alisma</i> , Żabieńiec K.	885	<i>Anthyllis</i> L., Przelot J.	936
<i>Alliaria</i> Adans., Czosnyczek Jw.	939	<i>Aposeris</i> Neck., Swinia sałata K.	909
<i>Allium</i> L., Czosnek K.	888	<i>Aquilegia</i> L., Orlik K.	936
<i>Alnus</i> Tournef., Olcha Cz., Olsza Jw.	895	<i>Arabis</i> L., Gęsiówka K.	938
<i>Alopecurus</i> L., Wyczyniec Jw., Lisi ogón	876	<i>Arbutus</i> L., Mącznica J.	928
<i>Althaea</i> L., Prawoślaz Jw. . .	946	<i>Arenaria</i> L., Piaskownica Jw. .	943
<i>Allyssum</i> L., Opoczylec AW. .	939	<i>Arnoseris</i> Gärtn., Chłodek L. .	909
<i>Amaranthus</i> L., Szarłat K. . .	899	<i>Arrhenatherum</i> , Wysypka Jw. .	878
<i>Anacamptis</i> L.	891	<i>Artemisia</i> L., Bylica K.	905
<i>Anagallis</i> L., Kurzyśląd K., Ku- rzysep J.	927	<i>Arum</i> L., Obrazki K., Aronek J.	893
		<i>Asarum</i> L., Kopytnik K.	901
		<i>Asclepias</i> L., Trojeś K.	915
		<i>Asparagus</i> L., Szparag K.	888
		<i>Asperugo</i> L., Lepczyca J., Ostre	
		ziele K.	919
		<i>Asperula</i> L., Marzanka K. . .	913
		<i>Aspidium</i> R. Br.	874

Vierter Beitrag zur Flora der Umgebung von Lemberg.

961

	Pag.		Pag.
<i>Asplenium</i> L., Sledzionka K., Stonogowiec J.	875	<i>Camelina</i> Crantz, Indra Jm. . .	940
<i>Aster</i> L., Gwiazdosz	903	<i>Campanula</i> L., Dzwonek K. . .	912
<i>Astragalus</i> L., Tragażek K. .	958	<i>Cannabis</i> L., Konopie K. . . .	896
<i>Astrantia</i> L., Jarzmianka Jm. .	929	<i>Capsella</i> Medic., Tasznik L. . .	940
<i>Athamanta</i> L., Wieprzyniec U. .	930	<i>Cardamine</i> L., Potocznik Syr. .	938
<i>Atriplex</i> , Łoboda K., Lebioda Jw. .	897	<i>Carduus</i> L., Oset K.	907
<i>Atropa</i> L., Pokrzyk K.	922	<i>Carex</i> L., Turzyca K.	881
<i>Avena</i> L., Owies K.	879	<i>Carlina</i> Tournef.	907
<i>Baldingera</i> Fl. d.-Wett.	877	<i>Carpinus</i> L., Grab K.	895
<i>Ballota</i> L., Mierzniczka Jm., Bez- ząb K.	918	<i>Carthamus</i> L.	907
<i>Barbarea</i> R. Br., Gorczycznik Jm. .	939	<i>Carum</i> L., Karolek K.	929
<i>Bellis</i> L., Stokroć K.	903	<i>Caucalis</i> L., Włoczydło Jm. . . .	931
<i>Berberis</i> L., Kwaśnica K. . . .	937	<i>Centaurea</i> L., Chaber K.	907
<i>Berteroa</i> DC., Pyleniec AW. .	939	<i>Centunculus</i> L., Niedośpiałek Jw. .	927
<i>Betonica</i> L., Bukwica K. . . .	918	<i>Cephalanthera</i> Rch., Butawnik Jm. .	891
<i>Betula</i> Tournef., Brzoza K. . .	895	<i>Cerastium</i> L., Rogownica J. . .	944
<i>Bidens</i> L., Uczep Jw., Dwuząb K. .	904	<i>Ceratophyllum</i> L., Rogatek K. .	895
<i>Blitum</i> Tournef.	898	<i>Cerinthe</i> , Ośmiał Jw., Gładysz Jm. .	920
<i>Botrychium</i> Sw., Gromowiec Jm., Długosz K., Podezrzen J. . .	875	<i>Chaerophyllum</i> L., Swierzbęk Jw., Blekołek K.	932
<i>Brachypodium</i> P. B., Kłosownica Jw.	881	<i>Chaiturus</i> Host	919
<i>Brassica</i> L., Kapusta K.	939	<i>Chelidonium</i> L., Glistnik Fl. cr., Jaskółcze ziele K.	937
<i>Briza</i> L., Drzączka K.	880	<i>Chenopodium</i> L.	898
<i>Bromus</i> L., Stokłosa K.	880	<i>Chimophila</i> Pursk., Pomocnik Jw. .	928
<i>Bryonia</i> L., Przesłęk K. . . .	942	<i>Chrysosplenium</i> L., Sledzienica K. .	933
<i>Bunias</i> L., Rukiewnik Jm. . .	940	<i>Cichorium</i> L., Podróžnik K. .	909
<i>Bupleurum</i> L., Przewiertnik Ch. .	930	<i>Cicuta</i> L., Szalej Sp.	929
<i>Butomus</i> Tournef., Sitowiec K., Roświąta Jw., Łączeń J. . . .	886	<i>Cimicifuga</i> L., Pluskwica Fl. cr. .	937
<i>Calamagrostis</i> L., Ostrzyca Jw., Trzcinnik Jm., Trzcina Ostrzyca Zaw.	877	<i>Cineraria</i> L., Popielnik Jm. .	906
<i>Calla</i> L., Czermień J., Czerwień Jw., Grzybieniec K.	893	<i>Circaeа</i> L., Czartawa Jw. . . .	951
<i>Callitricha</i> L., Rzęśl Jw., Gwiaz- dkiwodne K.	895	<i>Cirsium</i> Tournef., Ostrożeń Jm. .	908
<i>Calluna</i> Salisb., Wrzos Jw., Wrzosik M.	927	<i>Clematis</i> L., Powojnik J. . . .	934
<i>Caltha</i> L., Kaczyniec ms. . . .	936	<i>Cochlearia</i> L., Warzucha Syr. .	940
		<i>Coeloglossum</i> Hart., Oszczernik AW., Poczwarnik Jm. . . .	891
		<i>Colchicum</i> L., Zimowit K. . . .	887
		<i>Colutea</i> L., Truszelina AW. .	958
		<i>Comarum</i> L., Siedmpalecznik K. .	954
		<i>Conium</i> L., Szczwół Jw. . . .	932
		<i>Convallaria</i> L., Konwalia K. .	889
		<i>Convolvulus</i> L., Powój Jm. Wilec K. .	921

	Pag.	Pag.
<i>Corallorrhiza</i> Hall., Złobik Jm..	892	<i>Dracocephalum</i> L., Pszczołnik Jw.,
<i>Coriandrum</i> L.	932	Smocza głowka K.
<i>Cornus</i> L.	932	<i>Drosera</i> L., Rosiczka S.
<i>Coronilla</i> L., Otoczka Jw., Cie- cioreczka Fl. crac.	958	<i>Echinops</i> L.
<i>Corydalis</i> DC., Kokorycz K. . .	937	<i>Echinopspermum</i> Schwartz, Lepnijk Jw., Stroszek Jm.
<i>Corylus</i> L., Leszczyna K. . . .	895	<i>Echium</i> L., Zmijowiec J., Zmi- jowa głowka K.
<i>Corynephorus</i> P. B., Szczotlicha AW.	878	<i>Elatine</i> L., Nadwodnik Jm., Po- winczyk Syr.
<i>Cotoneaster</i> Med., Irga Jm. . .	952	<i>Elymus</i> L., Wydmuchrzyca Jw., Zytna trawa K.
<i>Crataegus</i> L., Głóg K.	952	<i>Epilobium</i> L., Wierzbówka Syr. 951
<i>Crepis</i> L., Papawa AW.	910	<i>Epipactis</i> Rich., Kruszczycy Jm., Wstawacz Z.
<i>Crinitaria</i> Less., Złotogłówiec Jw.	903	<i>Equisetum</i> L., Skrzyp J., Chwo- szczka R., Konski ogón K. .
<i>Critamus</i> Bess., Sierpnica . . .	930	<i>Erigeron</i> L., Przymiotno Jw. .
<i>Cucubalus</i> L., Wyszpin Jm. . .	945	<i>Eriophorum</i> L., Wetnianka K., Wełnica J.
<i>Cuscuta</i> Tournef., Kanianka K. 921		<i>Eryngium</i> L., Mikołajek K., Wie- trznik Jm.
<i>Cydonia</i> Tournef., Pigwa Ł. . .	952	<i>Erysimum</i> L., Pszonak Jm. .
<i>Cynodon</i> L.	876	<i>Erythraea</i> Rich., Tysiącznik Jw., Czerwieniec Jm:
<i>Cynoglossum</i> L., Ostrzeń J., Ptasi język K.	920	<i>Eupatorium</i> L., Sadziec J. . .
<i>Cynosurus</i> L., Grzebienica K. .	880	<i>Euphorbia</i> L., Wilczomlecz Jw., Wilcze mleko Z.
<i>Cyperus</i> L., Cibora Jw., Cybora Jm., Cyperowe korzenie S. .	885	<i>Euphrasia</i> L., Swietnik Jw. .
<i>Cypripedium</i> L., Trzewieczlik Jw., Trzewik K.	892	<i>Evonymus</i> L., Trzmielina J. .
<i>Cystopteris</i> Berh.	875	<i>Fagus</i> L., Buk K.
<i>Cytisus</i> L., Szczodrzenica K. .	956	<i>Festuca</i> L., Kostrzewa K. . .
<i>Dactylis</i> L., Niestrawa Jw., Psia- trawa K.	879	<i>Filago</i> L., Niciennica K.
<i>Daphne</i> L., Wilcze Łyko K., Wawrzynek Jm.	900	<i>Fragaria</i> L., Poziomka K. . .
<i>Datura</i> L., Bielun K.	922	<i>Fraxinus</i> Tournef., Jesion K. .
<i>Daucus</i> L., Marchew K. . . .	931	<i>Fumaria</i> L., Dymnica Jm. . .
<i>Delphinium</i> L., Ostrożka K. . .	936	<i>Gagea</i> Salisb., Złoć AW. . .
<i>Dentaria</i> L., Żywiec K.	938	<i>Galanthus</i> L., Przebiśnieg Jw., Gładysz, Kwiat mleczny W.,
<i>Dianthus</i> L., Goździk K. . . .	944	Snieżyca K.
<i>Digitalis</i> Tourn., Naparstnica K.	923	890
<i>Digitaria Scop.</i> , Palecznica AW., Proso krwawe	876	
<i>Diplotaxis</i> DC., Wielichota Jw.	939	
<i>Dipsacus</i> L., Szczęć K.	902	
<i>Draba</i> L., Głodek K.	939	

Vierter Beitrag zur Flora der Umgebung von Lemberg.

963

Pag.		Pag.	
<i>Galeobdolon</i> Huds., Gajowiec Jw.	918	<i>Jasione</i> L., Jasieniec Jw., Jasonek K.	912
<i>Galeopsis</i> L., Poziewnik Jw., Kocipysk K.	918	<i>Impatiens</i> L., Niecierpek K. . .	951
<i>Galium</i> L., Przytulia K.	913	<i>Inula</i> Gärtn., Oman K.	903
<i>Genista</i> L., Janowiec Fal.	956	<i>Iris</i> L., Kosaciec K.	889
<i>Gentiana</i> L., Goryczka K.	915	<i>Isopyrum</i> L., Zdrojówka K. . .	936
<i>Geranium</i> L., Bodziszek J., Nossek K.	949	<i>Juglans</i> L., Orzech włoski K. .	949
<i>Geum</i> L., Kuklik L.	955	<i>Juncus</i> L., Sit K.	886
<i>Gladiolus</i> L., Mieczyk K.	889	<i>Juniperus</i> L., Jałowiec K. . .	894
<i>Glechoma</i> L., Bluszczek K.	917	<i>Koeleria</i> Pers., Strzęplica Jw. .	878
<i>Glyceria</i> R. Br., Manna Jw.	879	<i>Lactuca</i> L., Sałata K.	910
<i>Gnaphalium</i> L., Szarota J.	905	<i>Lamium</i> L., Jasnotka Jm., Głucha pokrzywa K.	918
<i>Goodyera</i> R. Br.	892	<i>Lappa</i> Tournef., Łopian L. . .	908
<i>Gratiola</i> L., Konitrud K.	923	<i>Lapsana</i> L., Łoczyżnik Fl. crac.	909
<i>Gymnadenia</i> R. Br., Koślazek Jw., Gołek Jm.	891	<i>Laserpitium</i> L., Okrzyn Jw., Łazurek K.	931
<i>Gypsophila</i> L.	944	<i>Lathraea</i> L., Łuskiewnik K. . .	926
<i>Hedera</i> L.	932	<i>Lathyrus</i> L., Łedzwian Jw., Groszek K.	959
<i>Helianthemum</i> Tourn., Postonek St.	941	<i>Lavatera</i> L., Słazówka	946
<i>Helichrysum</i> Gärtn., Siechołustka	905	<i>Ledum</i> L., Bagno K.	928
<i>Heracleum</i> L., Barszcz K.	931	<i>Leersia</i> Soland., Zamokrzyca Jw.	876
<i>Herminium</i> R. Br., Miodokwiat Jm., Listnik Syr.	891	<i>Lemna</i> L., Rzesa Jw., Rząsa K., Włoknica Sta.	893
<i>Herniaria</i> L., Potonicznik Rz.	943	<i>Leonotodon</i> L., Brodawnik K., Podróżnik Jm.	909
<i>Hesperis</i> L., Wieczernik K.	938	<i>Leonurus</i> L., Serdecznik J., Lwigogon K.	919
<i>Hieracium</i> L., Jastrzębiec K.	911	<i>Lepidium</i> L., Pieprzyca K.	940
<i>Hippophaë</i> L., Bodłak Rz., Rokitnik, Szaktakowiec W.	904	<i>Leucanthemum</i> Tournef., Złotokwiat K.	904
<i>Hippuris</i> L., Sosnoweczka K.	952	<i>Leucojum</i> L., Snieżyca W., Fiołek biały P.	890
<i>Holcus</i> L., Kłosówka Jw., Trawa miodowa K.	878	<i>Ligularia</i> Cass.	907
<i>Holosteum</i> L., Mokrzycznik Jm.	943	<i>Ligustrum</i> Tournef., Kocierpka Ligustr K.	914
<i>Hordeum</i> L., Jęczmien K.	881	<i>Lilium</i> L., Lilia K.	887
<i>Hottonia</i> L., Okrężnica K.	927	<i>Limnanthemum</i> Gmel., Narzeczyca AW.	916
<i>Humulus</i> L., Chmiel K.	896	<i>Limosella</i> L., Namulnik Jw., Mulnica Jm., Kłosiennica J. .	924
<i>Hydrocharis</i> L., Żabiściek K.	889		
<i>Hyosciamus</i> Tournef., Lulek W.	922		
<i>Hypericum</i> L., Dziurawiec J.	947		
<i>Hypochoeris</i> L., Proscenicznik Syr., Swinie ziele	909		
<i>Hyssopus</i> L., Isop Fl. crac.	917		

	Pag.		Pag.
<i>Linaria</i> Tournef., Lnianka Jm.	923	<i>Mercurialis</i> L., Szczyr K.	949
<i>Linum</i> L., Len K.	950	<i>Milium</i> , Proszownica K.	877
<i>Liparis</i> Rich., Lipienik Jw.	892	<i>Möhringia</i> L., Mozylinek AW.	943
<i>Listera</i> R. Brown.	892	<i>Molinia</i> Schrank, Trzęslica Jw.	880
<i>Lithospermum</i> , Nawrot J., Wróble proso K.	921	<i>Moneses</i> Salisb., Zimozielon Jw.	928
<i>Lolium</i> , Kąkol K., Kąkolnica Jw.	881	<i>Monotropa</i> L., Korzeniówka K.	929
<i>Loranthus</i> L.	932	<i>Muscari</i> Tournef., Safirek Jm.	888
<i>Lotus</i> L., Komanica K.	958	<i>Myosotis</i> L., Niezapominajka Jw., Ptasie oczko K.	921
<i>Luzula</i> DC., Kosmałek Jw.	886	<i>Myosurus</i> L., Mysurek Jw.	935
<i>Lychnis</i> Tournef., Tirletka K.	945	<i>Myriophyllum</i> L., Wywłocznik Jw.	952
<i>Lycium</i> L., Nikokol AW., Ciernie wirgińskie Cz.	922	<i>Najas</i> L.	892
<i>Lycopodium</i> L., Włóczęga K., Wi- dłak J., S. Jana pas S. R.	875	<i>Narcissus</i> L., Narcys K.	890
<i>Lycoposis</i> L., Zapłonka AW.	920	<i>Nardus</i> L., Bliźniczka Jw., Nar- duszek K.	881
<i>Lycopus</i> L., Wilcza stopa K., Karbieniec J.	916	<i>Nasturtium</i> R. Br., Rukiew Jm.	928
<i>Lysimachia</i> , Tojeść K., Bażano- wiec J.	927	<i>Neottia</i> L., Gnieźnik Jw., Dwu- listnik Jm.	892
<i>Lythrum</i> L., Krwawnica K.	952	<i>Nepeta</i> L., Kocia miętka K.	917
<i>Majanthemum</i> , Majownik Jw.	889	<i>Neslia</i> Desv., Ożędka S.	940
<i>Malachitum</i> Fr., Kościeniec Fl. cr.	944	<i>Nicotiana</i> , Tytuń K.	922
<i>Malva</i> L., Slaz K.	946	<i>Nigella</i> L., Czarnuszka K.	936
<i>Malaris</i>	892	<i>Nonnea</i> Med., Zapłonka AW.	920
<i>Marrubium</i> L., Szanta K.	919	<i>Nuphar</i> Sm., Grązel Jw.	941
<i>Marsilea</i> L., Zeczwornik	875	<i>Nymphaea</i> L., Grzybień K.	944
<i>Marruta</i> Cass., Smiardło AW.	904	<i>Oenanthe</i> L., Gałucha S., Kro- pidło K.	930
<i>Matriçaria</i> L., Rumianek Jw.	904	<i>Oenothera</i> L., Wiesiołek Syr.	954
<i>Medicago</i> L., Dzięcielina Fal., Kożioroznik Fl. crac.	956	<i>Onobrychis</i> Tournef., Rzęśnia Jw., Kokosznica Fl. crac.	958
<i>Melampyrum</i> L., Pszeniec Jw., Krownia reż K.	926	<i>Ononis</i> L., Wilżyna Syr.	956
<i>Melandrium</i> Röchl., Goździenek Fl. crac.	945	<i>Onopordon</i> L., Popłoch J.	907
<i>Melica</i> L., Perłówka Jw., Trawa perłowa K.	878	<i>Ophioglossum</i> L., Nasięrztał K., Języcznik Jm.	875
<i>Melilotus</i> Tournef., Nostrzyk K.	957	<i>Orchis</i> L., Storczyk K.	890
<i>Melissa</i> Benth., Rojownik K.	917	<i>Origanum</i> L., Lebiodka Cr., Ma- cierzyca Jm.	916
<i>Melittis</i> L., Miodownik K.	917	<i>Ornithogalum</i> , Sniedek K.	887
<i>Mentha</i> L., Miętka, Mięta K.	916	<i>Orobanche</i> L., Zaraza K.	926
<i>Menyanthes</i> L., Bobrek K.	916	<i>Orobus</i> L., Drzewigroszek Jm.	959
		<i>Ostericum</i> Hoffm., Starodub Fl. cr.	930
		<i>Oxalis</i> L., Szczawik K.	951

Pag.	Pag.
<i>Oxycoccus</i> Tournef., Zbrawina K.	928
<i>Panicum</i> L., Proso Jw.	876
<i>Papaver</i> L., Mak K.	937
<i>Paris</i> L., Czworolist Jw., Jedna jagoda K.	888
<i>Parnassia</i> L., Dziewięciornik L.	941
<i>Pastinaca</i> L., Pasternak K.	931
<i>Pedicularis</i> L., Gnidosz K.	925
<i>Peplis</i> L., Beblek K.	952
<i>Petasites</i> Gärtn., Lepieżnik S.	902
<i>Peucedanum</i> L., Gorysz J.	930
<i>Phleum</i> L., Brzanka K.	877
<i>Phragmites</i> Trin., Trzcina AW.	879
<i>Physalis</i> L., Miechownica AW.	922
<i>Phyteuma</i> L., Zerwa J.	912
<i>Picris</i> L., Goryczel Jw., Gorycz K.	909
<i>Pimpinella</i> L., Biedrzeniec K.	929
<i>Pinguicula</i> L., Tłustosz K.	926
<i>Pinus</i> L., Sosna K.	894
<i>Plantago</i> L., Babka K.	901
<i>Platanthera</i> Rich., Podkolan Jw.	891
<i>Pleurostpermum</i> Hoff., Żebrowiec Jm.	932
<i>Poa</i> L., Wiklina Jw., Trawa wiechowa K.	879
<i>Polemonium</i> Tournef., Poziotek AW., Koziełek K.	921
<i>Polycnemum</i> L., Łomianka Jw., Chrząstkowiec C.	898
<i>Polygala</i> L., Krzyżownica K.	948
<i>Polygonatum</i> Tournef.	888
<i>Polygonum</i> L., Rdest K.	899
<i>Polypodium</i> , Paproć K.	874
<i>Populus</i> L.	897
<i>Portulaca</i> L., Tłuscieniec Fl. cr.	943
<i>Potamogeton</i> L., Wizecznik Jw., Ridesznica K., Wodnica Jm.	892
<i>Potentilla</i> L., Srebrnik J., Pięcionik Fl. cr.	954
<i>Poterium</i> L., Zybeniec K.	953
<i>Primula</i> L., Pierwiosnka K.	927
<i>Prunella</i> L., Głowięski K.	919
<i>Prunus</i> L., Sliwa K.	955
<i>Pteris</i> L., Orlica K., Zgasiewka J., Paprotnik W.	875
<i>Pulicaria</i> Gärtn., Plesznik Syr.	903
<i>Pulmonaria</i> L., Miodunka K., Płucnik. J.	920
<i>Pyrethrum</i> Gärtn., Maruna L.	905
<i>Pyrola</i> Tournf., Gruszyczka K.	928
<i>Pyrus</i> Lindl., Grusza K.	952
<i>Quercus</i> L.	896
<i>Radiole</i> Dill., Lenek Jw., Promienica Jm.	951
<i>Ranunculus</i> L., Jaskier K.	935
<i>Raphanus</i> L., Rzodkiew K.	941
<i>Rhamnus</i> L., Szakłak K.	948
<i>Rhinanthus</i> L., Szelęznik Jw., Szelązek K.	925
<i>Ribes</i> L., Porzeczka K.	933
<i>Robinia</i> L., Grochowe drzewo K.	958
<i>Roripa</i> Bess., Rosica	940
<i>Rosa</i> L., Róża	953
<i>Rubus</i> L., Malina K.	953
<i>Rumex</i> L., Szczaw K.	899
<i>Sagina</i> L., Karmik A W.	943
<i>Sagittaria</i> Strzałka K., Uscyca Jw.	885
<i>Salix</i> L., Wierzba	896
<i>Salvia</i> L., Szałwia K.	916
<i>Salvinia</i> Michel, Wiąśl AW.	875
<i>Sambucus</i> L., Bez. K.	914
<i>Sanguisorba</i> L., Krwiściąg K.	953
<i>Sanicula</i> L., Zankiel K.	929
<i>Saponaria</i> L., Mydlnica Syr.	945
<i>Sarothamnus</i> Wimm.	956
<i>Saxifraga</i> L., Skalnica AW.	933
<i>Scabiosa</i> L., Dryakiew K.	902
<i>Scheuchzeria</i> L., Bagnica Jw., Błotnica K., Grzęsuica Jw.	885
<i>Schoenus</i> L., Marzyca K.	885
<i>Scilla</i> L., Cybulà morska K., Jaśter Z.	888
<i>Scirpus</i> Siłowie Jw., Jm., Siłowina K.	884

	Pag.		Pag.
<i>Scleranthus</i> L., Czerwiec. K.	943	<i>Taraxacum</i> Hall., Mniszek Ł. . .	910
<i>Scolopendrium</i> Sm., Języcznik, Stonogowiec. Jm.	815	<i>Teucrium</i> L., Ożanka K.	903
<i>Scopolina</i> Schult.	922	<i>Thalictrum</i> L., Rutewka Jm. . .	919
<i>Scorzonera</i> L., Węzymord-K.	909	<i>Thesium</i> L., Leniec K.	934
<i>Scrophularia</i> L., Trędownik K.	923	<i>Thlaspi</i> L., Tobołki K.	900
<i>Scutellaria</i> L., Tarczyca K.	919	<i>Thymus</i> L., Tyman. K., Cząber Jm.	940
<i>Sedum</i> L., Rozchodnik K.	933	<i>Tilia</i> L., Lipa K.	916
<i>Selinum</i> L., Olszeniec K.	930	<i>Tofieldia</i> Huds., Kosatka Jw. .	946
<i>Sempervivum</i> L., Rojnik K.	933	<i>Torilis</i> Adans., Kłobuczka Jw. .	887
<i>Senebiera</i> Poir, Szafrańska S.	940	<i>Tomentilla</i> L., Kurze ziele K. .	931
<i>Senecio</i> L., Starzec K.	905	<i>Tragopogon</i> L., Kozibród K. . .	955
<i>Serratula</i> L., Sierpik K.	908	<i>Trapa</i> L., Kołewka J.	909
<i>Seseli</i> L., Zebrzyca J.	930	<i>Trientalis</i> L., Siódmaczek K. . .	952
<i>Setaria</i> Włośnica Jm.	876	<i>Trifolium</i> L., Konicyzna Syr. .	927
<i>Sherardia</i> Dill., Rolnica K.	914	<i>Triglochin</i> L., Błotnica Jw., Tra- wa żabia K.	957
<i>Sicyos</i> Sw., Ogórkowój Jm.	942	<i>Triodia</i> R. Br., Izgrzyca Jw., Trzyzab	885
<i>Silanus</i> Bess., Koniopłoch, Cnap.	930	<i>Triticum</i> L., Pszenica K.	879
<i>Silene</i> L., Lepnica K.	945	<i>Trollius</i> L., Pełnik K.	881
<i>Silybum</i> , Osełnik	908	<i>Turritis</i> L., Wieżyczka AW., Wie- życzki K.	936
<i>Sinapis</i> L., Gorcezyca K.	939	<i>Tussilago</i> Tourn., Podbiał K. .	938
<i>Sisymbrium</i> L., Rukiew K.	939	<i>Typha</i> Ozypatka Jw., Patka J., Pulki K., Rogoża R.	903
<i>Sium</i> L., Marek K.	929	<i>Ulmus</i> L., Wiąz K.	894
<i>Solanum</i> L., Psianka K.	922	<i>Urtica</i> L., Pokrzywa K.	896
<i>Solidago</i> L., Nawłoc Jm.	903	<i>Utricularia</i> L., Pływacz K. . . .	896
<i>Sonchus</i> L., Mlecz J., Łoczyga K. .	910	<i>Vaccaria</i> Med., Krowiotoł Fl. crac.	926
<i>Sparganium</i> L., Jezogłówka Jw. J., Wstępioniec J., Wilczybob K. .	804	<i>Vaccinium</i> L., Borówka K. . .	945
<i>Spergella</i> Rchb., Sporyszek	943	<i>Valeriana</i> L., Kozłek K.	928
<i>Spergula</i> Rchb., Sporek K.	943	<i>Valerianella</i> Poll., Roszpunka .	901
<i>Spergularia</i> Pers., Muszotrzew Fl. crac.	943	<i>Veratrum</i> L., Ciemierzyca K. .	901
<i>Spiraea</i> L., Tawuła Rz.	955	<i>Verbascum</i> L., Dziewanna K., Wi- iątka Jw.	887
<i>Spiranthes</i> Rich., Kręczynka Jw., Skrubokwit C.	892	<i>Verbena</i> L., Koszycko K., Wi- iątka Jw.	922
<i>Stachys</i> L., Czyściec K.	918	<i>Veronica</i> L., Przetacznik W. . .	919
<i>Staphyllea</i> L., Rłokoczka Jm. .	948	<i>Viburnum</i> L., Kalina K.	924
<i>Stellaria</i> L., Gwiazdównica K. .	944	<i>Vicia</i> L., Wyka Fal.	914
<i>Stenactis</i> Nees., Stokrotnik . .	903	<i>Vinca</i> L., Barwinek K.	958
<i>Stratiotes</i> L., Osoka Jw., Pióro wodne K.	889	<i>Vincetoxicum</i> Mnch., Ciernieżyk K.	915
<i>Struthiopteris</i> Willd., Pióropusznik Jm.	875	<i>Viola</i> Tourn., Fiołek	915
<i>Swertia</i> L., Niebielitka AW. . .	915	<i>Viscaria</i> Rchb., Smółka Fl. crac.	944
<i>Symphytum</i> L., Zywokost K. . .	920	<i>Viscum</i> L., Jemioła K.	946
<i>Syringa</i> L., Lilak J., Bezwłoski K. .	914	<i>Xanthium</i> L., Rzepień J.	932
<i>Tanacetum</i> L., Wrołyca Ł. . .	905		

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien.](#) Frueher: Verh.des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"

Jahr/Year: 1862

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Tomaschek Antonín

Artikel/Article: [Vierter Beitrag zur Flora der Umgebung von Lemberg.
869-966](#)