triangulis, lacinia antica semiovata retusa cum apiculo seu oblonga acuta, carinis incrassatis crenulatis ternis a regione antebasilari in discum laciniae mediae, ante ejus basin interrupta, anthera minutissime umbonata.

P. Natal. Buchanan. (Herb. Kew S. propr.)

10. *Eulophia Cooperi:* foliis anthesi brevissimis fasciculatis, triangulo-lanceis ad 7, pedunculo valido ultra pedali vaginis amplis scariosis ore triangulis 4, racemo longiusculo, bracteis lanceis acuminatis scariosis ovaria pedicellata superantibus seu aequantibus, sepalis tepalisque lanceis acutis, labelli calcari arcte cylindraceo brevissimo, lamina trifida, laciniis lateralibus obtusangulis supra medium disco ibi calcarato-angulato impresso (!), lacinia antica ligulata apice cucullata, carinulis medianis 5 gibberibus hemisphaericis uniseriatis, anthera exumbonata.

„Flowen green and purple."

Orange Free State. 977 b. S. Cooper Coll. 1862.

Salices novae

auctore

Michaeli Gandoger.

(Fortsetzung.)

Grex *Salicis purpureae* L. sp. 144.

34. *Salix Deucalion* Gdgr. Flore Lyonn. p. 207. — Exs., Gandoger, Flora Gallica exs. Nr. 1197. — *S. Lambertiana* Gdgr. plant. exsicc. olim! non Smith.

Hab. Gallia orient., Rhône, secus rivulos prope Arnas (Gdgr.).

Amenta numerosa, patule arcuato-deflexa; cortex livide virens, folia denticulata apice attenuata. Arbor 8—10-pedalis.

35. *Salix deprompta* Gdgr. Flora Lyonn. p. 207.

Hab. Gallia orient., Rhône, secus rivulos ad Liergues (Gdgr.).

A praecedente differt squamis saepius rubris superne glabris etc.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03646-0332-2

36. *Salix corsica* Gdgr. Decad. plant. nov. fasc. I, p. 6.

Hab. Corsica, Bastia, secus rivulum Mandriale infra San Martino (O. Debeaux).

Recedit a duabus praecedentibus cortice purpureo et squamis apice acutis.

Grex *Salicis Lambertianae* Sm. fl. brit. p. 1041.

37. *Salix parisiensis* Gdgr. Decad. plant. nov. fasc. I, p. 5.

Hab. Gallia, Paris, secus fluvium Seine ad Neuilly (Bourdin).

Folia saepius omnino integra; amenta recta.

38. *Salix apicedentata* Gdgr. Flore Lyonn. p. 207.

Hab. Gallia, Ain, in insulis rhodanicis ad La Pape (P. Chabert).

A praecedente valde differt foliis apice denticulatis, longioribus, amentis majoribus longioribusque, squamis magis villosis etc.

Grex *Salicis amygdalinae* L. sp. 1443.

39. *Salix dimorphophylla* Gdgr. Flore Lyonn. p. 205.

Hab. Gallia orient., Rhône, in sepibus ad Arnas (Gdgr.).

Foliorum forma haec ab alteris diversa atque curiosa.

40. *Salix leptostachya* Gdgr. loc. cit. — *S. triandra* Chabert in Cariot, Etude des fl. 4e. éd. II, p. 517 non L.

Hab. Gallia, in insulis rhodanicis supra Lyon (P. Chabert).

Foliis parvis, amentis gracilibus, numerosis, elongatis, squamis pallidioribus etc. insignis.

Grex *Salicis viminalis* L. sp. 1448

41. *Salix bellula* Gdgr. mss. — *S. calodendron* Gdgr. Flore Lyonn. p. 208 (1875) non Kerner! — *S. viminalis* var. *angustifolia* Chabert mss., ex parte!

Hab. Gallia, Rhône, in insulis rhodanicis supra Lyon (P. Chabert).

Humilis, eximie argentea; folia angustissima, squamae parum villosae. — *S. calodendron* A. Kern., ab ipso auctore benevole communicata, est species diversissima, anteaque prius descripta; ideoque nomen meum mutavi.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03646-0333-8

42. *Salix lancifera* Gdgr. Flore Lyonn. p. 208. — *S. viminalis* var. *angustifolia* Chabert mss., ex parte!

Hab. Gallia, Rhône, secus fluvium Rhône, ad Lyon (P. Chabert).

Praecedenti similis, sed folia amentaque longiora, amenta villosiora, patulo-recta, etc.; squamae nigrae, obtusae.

43. *Salix idanensis* Gdgr. loc. cit.

Hab. Gallia orient., Ain, secus fluvium Saône, ad Thoissey (P. Fray).

Species illa, cum sequente, a duabus antecedentibus differt amentis brevioribus foliisque basi parum attenuatis.

44. *Salix valdenitens* Gdgr. loc. cit. — *S. viminalis* Hort. Lugdun. 1868—72 non L.!

Hab. Gallia, Rhône, ad rivulos circa Chervinges, et prope Lyon (Gdgr.).

A praecedente differt foliis elongatis, infra nitidis, magis acuminatis, statu graciliori et humiliori etc.

Grex *Salicis daphnoides* Vill. dauph. III, p. 765.

45. *Salix lagopina* Gdgr. Flore Lyonn. p. 207.

Hab. Gallia orient., secus fluvium Rhône supra Lyon, Vaux-en-Velin. — Ain, in humidis ad La Pape etc. (Chabert).

Amentis magnis valdeque sericeis conspicua.

46. *Salix longiramea* Gdgr. mss. — *S. daphnoides* Hort. Lugdun. 1868! non Vill.

Ramis purpureis, glaucis, elongatis; foliis ample oblongo-rhomboidalibus, basi vix attenuatis, superne abrupte paululumque acuminatis, 28—33 mill. latis, glaberrimis, glaucescentibus, dentatis; stipulis oblongo-acuminatis, basi cordatis; amentis .....

Hab. Gallia orient., in locis humidis Delphinatus.

Species hucusque imperfecte nota, sed ab antecedente certe diversa foliis amplioribus, parum contractis, serraturis majoribus etc.

Grex *Salicis stylosae* D. C. fl. franç. V, p. 340.

47. *Salix cardiophyllos* Gdgr. Decad. plant. nov. fasc. I, p. 29. — Exs., *S. phylicifolia* ζ *cordata* Seringe rev. sal. exsicc. (1824) Nr. 10! — *S. stylaris* var. *cordifolia* Ser. Saul. dess. Nr. 88! (1814); ej. Essai p. 68 (1815). — *S. stylosa* var. *cordifolia* D. C. fl. fr. V, p. 340 (1815).

Hab. in alpestribus Helvetiae (Seringe).

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03646-0334-4

Species illa, cum 2 seq., in opere meo, Decades etc., optime descriptae, huc tantum pro adjutorio memoratae sunt.

48. *Salix Chavanisii* Gdgr. loc. cit.

Hab. Gallia austro-orient., Isère, circa Grenoble, loco dicto L'Esplanade, secus fluvium (Chavanis).

49. *Salix pseudo-pyrus* Gdgr. loc. cit. p. 30.

Hab. Gallia, Haute Savoie, secus rivulos regionis subalpinae ad Pringy (Puget).

Grex *Salicis phylicifoliae* L. sp. 1442.

1. Capsula tomentosa, apice haud angustata; stylus elongatus.

50. *Salix Borderi* Gdgr. mss. — Exs., Bordère, plant. pyren.!

Cortice purpureo; ramis basi denudatis, apice tantum foliosis; foliis oblongis, breviter acutis, inferne valde attenuatis, glabris, supra lucidis, subtus glaucescentibus, 32—34 mill. longis, 15—16 mill. latis, serraturis raris vel subnullis, planis, obtusis, inaequalibus; amentis 22—24 mill. longis; 10 mill. latis, patulis vel deflexis; capsula nitide sericea.

Hab. Pyrenaei centr., in regione alpina ad Héas (Bordère).

Folia eis *S. amygdalinae* L. sat similia sed eglandulosa, fere integra, apice dilatata, subtus valde glauca parumque nervosa.

51. *Salix styligera* Gdgr. mss. — Exs., *S. phylicifolia* var. *microphylla* Seringe Rev. exsicc. Nr. 10! (1824); *S. nigricans* Ser. Saul. dess. Nr. 22! c (1806); *S. nigricans* var. *parvifolia* Ser. Essai p. 43 (1815).

Ramis gracilibus, purpureis, parce foliosis; foliis parvis, 9—10 mill. latis, 20—22 mill. longis, utrinque anguste acutis, sat prominule nervosis, costa media aurantiaca; serraturis minutis, glandulosis, aequalibus; amentis 15—18 mill. longis, 11 mill. latis, saepius rectis; capsula villoso-grisea; stylo elongato.

Hab. Helvetia, in humidis ad Berne (Seringe).

Folia eis *Pruni spinosae* L. aemulantia, coriacea, plana supra haud nervosa, subtus parce glauca, utrinque regulariter attenuata, nec dilatata, omninoque denticulata, adulta vero subglaberrima.

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr03646-0335-9

52. *Salix angusta* Gdgr. mss. — *S. nigricans* var. *angustifolia* Seringe Essai 43 (1815). — Exs., *S. phylicifolia μ angusta* Ser. Rev. Sal. exsicc. Nr. 10! (1824); *S. nigricans* Ser. Saul. dess. Nr. 32! A. (1806).

Ramis tenuibus bruneis, sat foliosis; foliis oblongo-lanceolatis, acuminatis, basi sensim attenuatis, firmis, crassis, 13—16 mill. latis, 35—40 mill. longis, nervosis; serraturis aequalibus, glandulosis, brevibus, subtus undulato-recurvatis; stipulis obovato-lanceolatis, amentis flexuosis, subpatulo-rectis, 38—42 mill. longis, 11—12½ mill. latis; capsula magna, longa, grisea; stylo valde exserto.

Hab. Helvetia, prope Berne (Seringe).

A specie praecedente longissime recedit foliis majoribus, saepius ad apicem dilatatis, subtus paulo glaucis, adultis vero saltem infra ad nervos pubescentibus, nervis crassioribus, styloque longiore.

(Fortsetzung folgt.)

Zwei neue Pflanzenarten aus Kärnten.

Herr Professor Dr. Anton Kerner, Ritter von Marilaun, gegenwärtig Direktor des k. botanischen Universitäts-Gartens in Wien und hochverdient um die Flora Tirols, sowie Gesammtösterreichs, hat in der Zeitschrift des „Ferdinandeums" für Tirol und Vorarlberg, 3. Folge, 15. Heft, Innsbruck 1870, S. 247 und 282, in der ersten Decade seiner neuen Pflanzenarten aus Tirol, Venedig, Krain, Kärnten, Steiermark und Oesterreich, auch aus Kärnten zwei neue Pflanzenarten aufgestellt, welche hier nicht mit Stillschweigen übergangen werden dürfen.

Die erste dieser neuen Pflanzenarten ist Nr. 1 *Phyteuma confusum* A. Kern., von Alpenwiesen und Alpenfelsen in Steiermark und Kärnten auf Schiefer und granitischem Schieferboden, welche im Juli und August blüht und bisher für *Ph. hemisphaericum* L. gehalten wurde. *Ph. confusum* Kern. steht zwischen *Ph. pauciflorum* L. und *Ph. hemisphaericum* L. in der Mitte und ist eine in den östlichen Centralalpen sehr häufige, aber, wie es scheint, nur auf diese beschränkte Pflanze. Am häufigsten ist dieselbe in der Tauernkette auf Gneisboden auf dem Hoch-

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03646-0336-5

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: 64

Autor(en)/Author(s): Gandoger Michael [Jean Michel, Abbé]

Artikel/Article: Salices novae 330-334