

Farbenspielarten aus den Alpenländern, besonders aus Tirol. III.

Von Dr. Josef Murr (Trient).

(Fortsetzung von Seite 105 d. Jahrg.).

Pedicularis recutita L. Mit gelblichem Grundtone der Corollen am Blaser (H.) und am Arlberg.

P. verticillata L. Hell rosenrot blühend am Monte Roen (H.).

P. Jacquinii Koch mit weisser Blüte vom Brenner (D. bot. Mtschr. 1887 S. 69) gehört nach Mitteilung H.'s zu *P. erubescens* Kerner, ebenso wohl auch der a. a. O. genannte Standort Liesens.

Odontites vulgaris Moench. Weissblühend bei Seiss am Schlern (H.).

Melampyrum silvaticum L. Mit teils weisslichgelben, teils rosenroten Corollen (wie ich in der D. b. Mtschr. 1892 S. 133 M. pratense von Marburg angab) bei Pontigl am Brenner (D. bot. Mtschr. 1898 S. 110).

M. nemorosum L. Mit weissen obersten Deckblättern bei Grein a. D. (St.). Die Deckblätter der gewöhnlichen Form sah ich in Trient nie so intensiv sattviolett gefärbt wie in Steiermark und Österreich, sondern zumeist nur rotviolett überlaufen (D. b. Mtschr. 1899 S. 100).

M. cristatum L. Mit purpurfarbigen Deckblättern ausser am Kalisberg auch auf Wiesen hinter dem Roncogno Sattel häufig.

Salvia Horminum L. Mit rosaroten Corollen und lebhaft rosafarbenen Deckblättern vereinzelt unter der normalen Form mit bläulichen Blüten und sattviolettem Blattschopfe verschleppt bei Castelnuovo an der Valsuganabahn (Allg. bot. Zeitschr. 1900 S. 22).

S. pratensis L. Mit hell rosafarbener Ober- und hellpurpurner Unterlippe beim Banglmeyr nächst Linz, blan mit weisslichen Seitenwülsten des Gammens in Niedenreith bei Linz; mit hellblauer Krone, dabei noch hellerer Röhre und weissem Mittellappen der Unterlippe am Grieser Berge bei Bozen.

S. verticillata L. An der Valsuganabahn bei S. Christoro mit violetten (nicht wie sonst bei uns durchaus lilablauen) Kronen, vermutlich eingeschleppt (A. b. Z. a. a. O.).

Clinopodium vulgare L. Weissblühend in Georgenberg bei Schwaz (H.), bei Admont und bei Grein a. D. (St.).

Calamintha Acanthocladia Clairv. Reinweiss blühend bei Vezzano.

C. Nepeta Clairv. Weissblühend öfter um Trient.

C. alpina Lam. Mit reinweissen Corollen in der Mählauer Klamm (H.) und unter der Höttinger Alpe bei Innsbruck.

Glechoma hederaceum L. Mit rosenroten Corollen öfter um Trient.

Melittis Melissophyllum L. In Südtirol fast ausschliesslich die *M. albida* Guss., doch vereinzelt auch die Unterlippe lilarosa (aber nicht purpura) mit weissem Rande (z. B. am Doss S. Rocco bei Trient) oder die ganze Blüte rosa überlaufen (vgl. Haussmann Fl. v. Tirol S. 685).

Lamium maculatum L. Weissblühend bei Grein a. D. (St.).

- L. purpureum* L. Weissblühend in Trient (G.).
- L. Orvala* L. Hinter dem Doss di Trento wenige Ex. mit hellrosafarbenen ins Gelbliche spielenden Kronen gef.
- Ajuga reptans* L. Weissblühend mehrfach, noch öfter rosenrot um Trient.
- A. genevensis* L. Weissblühend bei Trient (G.).
- Brunella grandiflora* Jacq. Weissblühend am Plöcken in Kärnten (v. Benz).
- B. alba* Pall. Vereinzelt violettblühend (*B. violacea* Opiz, *hybrida* Knaf) um Trient z. B. bei Povo und Ponte alto (D. b. M. 1899 S. 101).
- B. vulgaris* L. Weissblühend im Hallthal (H.).
- Globularia Willkommii* Nym. fast weissblühend auf der Maranza bei Trient (G.).
- Cyclamen europaeum* L. Weissblühend bei Grein a. D. (St.).
- Primula acaulis* Jacq. Mit gelblichweisser bis fast reinweisser Krone (dabei gelbem Schlunde) öfter in Wälschtirol z. B. bei Roveredo (Malfatti), am Doss di Trento und bei Povo nächst Trient.
- P. glutinosa* Wulf. Weissblühend zahlreich am Venet bei Landeck (H.).
- P. minima* L. Zahlreich weissblühend am Flaurlinger See (Malfatti) und im Vennathal (Pechlaner).
- Soldanella pusilla* Baumg. Weissblühend am Flaurlinger See (Malfatti).
- Anagallis arvensis* L. Mit fleischroten Corollen bei Steyr (A. b. Z. 1898 S. 96).
- Pinguicula leptoceras* Rehb. Mit weisslicher Krone in Valtig im Riednaunthale bei Sterzing (H.).
- Armeria alpina* Willd. Weissblühend auf dem Schlüsseljoch am Brenner (H.).
- Polygonum mite* Schrank. Weissblühend an den Ambraser Seegräben; um Trient fast ausschliesslich grünlichweiss blühend (wie dies sonst, wenigstens in Nordtirol, bei *P. Hydropiper* L. die Regel ist), während die Art in Nordtirol kann anders als mit rosenroten Blüten auftritt.
- Orchis purpurea* Huds. und *O. Simia* Lam. Einzeln rein weiss blühend bei Trient (G., übrigens bereits im Prospetto S. 157 enthalten).
- O. militaris* L. Ein reinweiss blühendes Ex. bei Egerdach nächst Innsbruck (H.), gleichfalls einzeln weissblühend am Bondone bei Trient (G.).
- O. Morio* L. Von H. auch in Spiluck im Schaldererthale mit hellrosenrotem Perigon und dabei unpunktierter Honiglippe gefunden.
- O. ustulata* L. var. *albiflora* Thielens (mit reinweissen Blüten in einem Ex. ober Stuben am Arlberge gef. (D. b. M. 1897 S. 81).
- Gymnadenia conopsea* R. Br. mit reinweisser Blüte einzeln bei Trient (G.).
- Ophrys muscifera* Huds. Am 9. Mai d. J. am Doss S. Rocco bei Trient von mir ein Stock des Albino mit hellgelbgrünem Perigon und weissem Fleck auf der Honiglippe gef.

O. Bertolonii Mor. fand ich am 23. Mai 1899 (und ebenso am 20. Mai 1900) zwischen Nago und Torhole in einem Ex. mit tief purpurnem, sehr fein und scharf gelblich marmoriertem (statt silbergrünem) Flecke der Honiglippe.

Cephalanthera rubra Rich. Ein Ex. mit reinweisser Blüte am Wotsch in Untersteiermark (D. b. M. 1895 S. 62).

Epipactis rubiginosa Gand. Mit schmutziggelben Blüten (var. *viridiflora* Sanio) bei Steyrbrunn in Oberöesterr. (St.).

Lilium Martagon L. Weissblühend am Monte Baldo (G.).

Scilla bifolia L. Weissblühend im Lavanthale (v. Benz) und einzeln in den Donauauen bei Linz (St.).

Allium montanum Schm. Mit reinweisser Blüte etliche Ex. am Krakoff bei Brixen [der Verf. und H.] (D. b. M. 1897 S. 81).

A. carinatum L. Weissblühend in den Traunauen der Linzer Gegend [stud. Marschner] (A. b. Z. 1898 S. 96).

Muscari comosum Mill. Mit reinweissem Schopfe und grünlichgelben Perigonem ein Ex. auf der Westseite des Doss di Trento.

Carex leporina L. var. *argyroglochis* Horn. Kirchschlag bei Linz (D. b. M. 1897 S. 48).

Schliesslich noch die wenigen Nachträge gelbblühender Gramineen-Albinos (richtiger Bleichlinge), über die ich erst vor drei Jahren (D. b. M. 1897 S. 139 ff.) im Zusammenhange gehandelt habe.

Chrysopogon Gryllus Trin. Mit lebhaft goldgelben bis hellgelben Ährchen (bei normal rotgelb gefärbtem Haarkranze) in wenigen Ex. vor Jahren am Küchelberge bei Meran von Ludw. Hellweger gef. (D. b. M. 1898 S. 147).

Avena pubescens L. Mit hellgoldfarbenen Ährchen am Weingartshof bei Linz (D. b. M. 1897 S. 229).

Apera Spica venti L. var. *flavida* Waisb. Horn in N.-Österr. (ebenda).

Agrostis alba L. b. *flavescens* Hausm. von II. am Schlern gef. (s. ebenda) gehört richtiger als Bleichling zu *A. vulgaris* With.

Sesleria varia Wettst. var. *alba* Wiesb. gleichfalls von II. am Schlern gef.

Melica glauca F. Schultz. Mit honiggelben Ährchen über St. Pauls bei Bozen (H.).

Auch die Angaben Gelmi's (Prospetto p. 181 und 185) über *Agrostis alpina* Scop. var. *flavescens* und *Poa laxa* Haenke var. *flavescens* (von letzterer fünf Standorte) wären meiner Aufzählung noch anzufügen.

Trient, am 15. Mai 1900.

Nachtrag 1900.

Thalictrum aquilegifolium L. Mit weissen Staubbeuteln im Hallthal und in der Ambras Au bei Innsbruck (P. Emanuel Scherer).

Aconitum Napellus L. Mit weissen, nur gegen den Rand violettblauen Kelchblättern (die eingeschlossenen gestielten Kronbl. hellviolett) ein Ex. gegen die Kaiseralpe im obersten Lechthale.

Papaver Rhoeas L. Weissblühend bei Losenstein in Ob.-Österr. (Stadlmann).

Viola Riviniana Rehb. Reinweiss blühend an der Hungerburg nächst Innsbruck (P. Emanuel Scherer).

Silene inflata Sm. Mit rosenroter Krone am Umschlagplatz in Linz (Stadlmann).

Agrostemma Githago L. Mit weisser Krone nebst weissblühendem *Linum usitatissimum* ebenda (Stadlmann).

Melandryum vesperinum Martens. Zahlreich hellrot blühend bei Flaurling im Oberinntale.

Linum viscosum L. Mit weisslicher, ins Rötliche spielender Krone einmal bei Trient (Gelmi).

Geranium lividum L'Hérit. Am 17. Mai d. J. auf der Bergwiese hinter der Ruine Casteleorno bei Roveredo von mir mit blauviolettten, nur undeutlich gebänderten Kronblättern (*var. caeruleum* mh., vielleicht lokale Race?) gef.

Astragalus alpinus L. Mit weisslichen Kronen ohne Linien am Ancisa-Sattel und reichlich an einer Stelle am Grödner Joch (Hellweger u. Stadlmann).

Vicia glabrescens Koch. Ein Ex. mit hellblauen (nicht rotviolettten) Kronen bei Villazano an der Valsuganabahn.

V. angustifolia Roth. Rötlichweiss blühend an der Haltestelle S. Christoforo in Valsugana.

Lathyrus Aphaca L. Mit hellschwefelgelben Kronen (wie sonst auch einzeln *L. pratensis*) an der Bahn bei Pergine.

Orobus vernus L. Weissblühend am Pfennigberg bei Linz (stud. Faltis nach Stadlmann in litt.).

Sherardia arvensis L. Weissblühend einzeln bei S. Christoforo an der Valsuganabahn.

Adenostyles alpina Bl. Fing. Weissblühend nächst Hinterellenbogen bei Steeg im Lechthale (Hellweger u. d. Verf.).

Carduus viridis Kerner. Ein reinweiss blühendes Ex. unter der Höttinger Alpe (theol. Knabl u. d. Verf.).

Centaurea Cyanus L. Violettröt blühend bei Grammastätten nächst Linz (Stadlmann).

Phyteuma Halleri All. Mit schwarzblauen (nicht schwarzviolettten) Blüten auch auf der Alpe Zürsch am Arlberg und so in Vorarlberg, wie es scheint, vorherrschend.

Echium vulgare L. Weissblühend b. Novaldo in Valsugana.

Achusa officinalis L. Weissblühend bei St. Peter nächst Meran.

Verbascum Lychnitis L. Mit weisslichen Kronen bei Meran und bei S. Christoforo an der Valsuganabahn.

Veronica aphylla L. Mit rosenroten Kronen ein Ex. am Monte Pian in Ampezzo (Hellweger und Stadlmann).

Anacamptis pyramidalis Rich. Reinweiss blühend bei Vela nächst Trient (Gelmi).

Abnorme Orchideenblüten.

Von L. Geisenheyner (Kreuznach).

Um eine Anzahl Exemplare von *Melilotus altissimus* zum Zwecke der Zucht eines Käfers (*Tychius crassirostris*?) zu holen, dessen Galle ich im vorigen Jahre an den Blättern dieser Pflanze in grosser Menge gefunden hatte, ging ich am 28. Juni d. J. nach dem Ländel, jener Bergwiese, deren schöne Lage und prächtige Vegetation ich bereits im IX. Jahrgang dieser Zeitschrift S. 150 gelegentlich erwähnt habe. Die Exkursion führte mich an eine

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche botanische Monatsschrift](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Murr Josef

Artikel/Article: [Farbenspielarten aus den Alpeiländern, besonders aus Tirol. III. 114-117](#)