

florentes plerumque elongati, virgati, verticillatis superne plus minus approximatis formam spicae laxae referentes; bracteae lanceolatae, pilosae; pedunculi cymae atque florum breves, pilosi. Flores parvi 3—4 mm longi, calyces breves campanulati; cum dentibus e basi triangulari longe acuminatis, pilis longis densis villosi, corolla violacea intus omnino aut fere glabra. In serie Mentharum gentilium *Mentham* sequitur *Haynaldianum* Borh. — Crescit in fossis humidis oppidi Rohonezii.

(Fortsetzung folgt.)

Untersuchungen über Pflanzen der österreichisch-ungarischen Monarchie.

Von R. v. Wettstein (Prag).

II.

Die Arten der Gattung *Euphrasia*.

Figurenerklärung.

Tafel I (= Jahrg. 1893 Taf. VI).

Die Figuren 1, 30, 40, 51, 63 und 76 (Blüten) sind in 4facher Vergrößerung, die Figuren 29, 39, 50, 62, 75 und 82 (Kapseln) ungefähr in 4facher Vergrößerung, die übrigen Figuren in natürlicher Grösse gezeichnet. — Die durch punktirte Linien verbundenen Blätter entstammen demselben Exemplare.

- 1—29. *E. Salsburgensis* Fck. — 2—9 Stengelblätter (2—5) und Bracteen (6—9) eines Exemplares von einer schattigen Waldstelle in Triuns. Tirol. — 10—13 Bracteen eines Exemplares von trockenem Standorte bei Vöslau. — 14—17 Bracteen eines Exemplares von Gotland. — 18—21 Bracteen eines Exemplares von der oberen Grenze am Schneeberg (N. Oe.) — 22—25 Bracteen der var. *nivalis* (Beck). Orig. Exmpl. 26—28 Bracteen eines abnorm üppigen Exemplares aus dem Rauriserthal.
- 30—39. *E. Illyrica* Wettst. Exemplar von Grohovo in Krain. 31 Stengelblatt, 32—38 Bracteen.
- 40—50. *E. Portae* Wettst. Val di Ledro. 41—43 Stengelblätter, 44—49 Bracteen.
- 51—62. *E. Dinarica* (Beck). Glogovo bei Jablanica. 52 und 53 Stengelblatt, 54—61 Bracteen.
- 63—75. *E. cuspidata* Host. Udine. 64—67 Stengelblatt, 68—74 Bracteen.
- 76—82. *E. tricuspidata* L. Val di Ledro. 77 und 78 Stengelblatt, 79—81 Bracteen.

Tafel II (= Jahrg. 1895. Taf. III).

Die Figuren 1—20 stellen durchwegs das unterste Deckblatt des Blütenstandes in 3facher Vergrößerung dar. Die linke Hälfte jeder Figur entspricht der Unterseite, die rechte der Oberseite.

1. *E. pectinata* Ten. Das Exemplar stammte von „Italien; lac Fucino“.
2. *E. Tatarica* Fisch. Rhodopegebirge.
3. *E. stricta* Host. Klagenfurt.
4. *E. brevipila* Burn. et Gremli. Kärnthen, Wolliggen bei Ober-Vellach.
5. *E. coerulea* Tausch. Böhmen, bei Sattel.
6. *E. nemorosa* Pers. Weimar.

7. *E. curta* Fr. Skane. Ifosjon.
8. *E. gracilis* Fr. Smaland. Backeryd.
9. *E. minima* Jacq. var. *Schleicheri* Wettst. Tirol, Leitenjoch.
10. *E. minima* Jacq. var. *hispidula* Favr. Tirol, Trafoi.
11. *E. Carpatica* Wettst. Tatra, Tychapass.
12. *E. drosocalyx* Freyn. Schweiz, Melchsee.
13. *E. pulchella* Kern. Tirol, Leitenjoch.
14. *E. hirtella* Jord. Tirol, Stilsfer Joch.
15. *E. Rostkoviana* Heyne. Tirol, Lans.
16. *E. picta* Wimm. N. Oe. Schneeberg.
17. *E. versicolor* A. Kern. Tirol, Steinacherjoch.
18. *E. montana* Jord. N. Oe. Jauerling.
19. *E. Kernerii* Wettst. Budapest.
20. *E. alpina* Lam. Vancluse, Mt. Ventsaux.
21. Blüte von *E. Kernerii* im ersten Stadium der Anthese.
22. Dieselbe Blüte im zweiten Stadium; Typus der Arten mit behaarten Kapseln und sich im Laufe der Anthese verlängernden Corollen (Spec. Nr. 23—28).
23. Blüte von *E. stricta* Host; Typus der Arten mit behaarten Kapseln und sich nicht verlängernden Corollen (Spec. Nr. 8—22). — Fig. 21—23 viermal vergrößert.
24. Kapsel von *E. stricta* Host. — Viermal vergrößert.

Literatur-Uebersicht.¹⁾

Januar 1893.

- Bauer E. Beiträge zur Moosflora von Centralböhmen. (Lotos. Jahrb. für Naturw. N. F. XV. Bd. (S. 1—24.) 8°.
- Beck G. R. v. Notizen zur Flora von Niederösterreich. (Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. XXXIV. Bd. Sitzb. S. 43—45.) 8°.
- Vergl. S. 118.
- Bórbas V. v. „Pars pro toto“ a növénynevekben. (Termeszettudományi közlöny XXXI. p. 193—206.) 8°.
- Bórbas V. v. Botanische Ethnographie der Balatonseegegend. (Abrégé d. Bull. d. l. soc. Hongr. de Géogr. XXIII. Nr. 1—5.) 8°. 4 S.
- Briquet J. Fragmenta Monographiae Labiatarum. Fasc. 3. (Bull. de l'herb. Boiss. II. p. 689—724.) 8°.
- Enthält: Un nouvel *Acrocéphale* africain. — *Decades Mentharum novarum*. (U. a. *M. longifolia* Huds. var. *diabolina* Briq. Langenthal in Siebenbürgen. — *M. longifolia* var. *subobtusa* Briq. Langenthal in Siebenbürgen. — *M. longifolia* var. *Ehrenbergii* Briq. Dalmatien, Castel-Nuovo. —

¹⁾ Die „Literatur-Uebersicht“ strebt Vollständigkeit nur mit Rücksicht auf jene Abhandlungen an, die entweder in Oesterreich-Ungarn erscheinen oder sich auf die Flora dieses Gebietes direct oder indirect beziehen, ferner auf selbstständige Werke des Auslandes. Zur Erzielung thunlichster Vollständigkeit werden die Herren Autoren und Verleger um Einsendung von neu erschienenen Arbeiten oder wenigstens um eine Anzeige über solche höflichst ersucht.

Die Red.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [045](#)

Autor(en)/Author(s): Wettstein Richard

Artikel/Article: [Untersuchungen über Pflanzen der österreichisch-ungarischen Monarchie. 111-112](#)