Sammlungen.

Glasphotogramme für den botanischen Unterricht zur Projection vermittelst des Scioptikons. Herausgeg. von Dr. Ludwig Koch. II. Morphologie. B. Die Dikotyledonen. [Habitusbilder aus "Traité général de Botanique descriptive et analytique" par Le Maout & Decaisne.] Görlitz (Fritz) 1880. 7 Serien à 25 Platten. — Preis der Serie M. 30.

Die IV. und V. dieser neuen Serien der als instructives Hilfsmittel für den botanischen Unterricht rühmlichst bekannten Sammlung enthalten: Ser. IV. I. Sympetalae: I. Reihe: Tubiflorae: Convolvulaceae: 1. Calystegia sepium. Blüte ganz und im Längsschnitt. - 2. Cuscuta minor. Blütenstand und Blütenlängsschnitt. Krone mit Staubblättern. - Polemoniaceae: 3. Polemonium coeruleum. Einzelblüte ganz und im Längsschnitt. - Hydrophyllaceae: 4. Hydrophyllum virginicum. Blütenstand und Einzelblüten. 5. Hydrolea azurea und Wigandia Caracasana. — Asperifolieae: 6. Borago officinalis mit ganzer und längs durchschnittener Einzelblüte. 7. Symphytum officinale, Einzelblüten ganz und im Längsschnitt. 8. Cordia nivea. Blüte ganz und längs durchschnitten. - Solanaceae: 9. Datura Stramonium. Einzelblüten und Frucht. 10. Hyoscyamus niger. Blütenstand, Anthere, Pistill und Samenkörner. 11. Nicotiana Tabacum. Blüte ganz und durchschnitten. Desgl. Samenkörner. 12. Cestrum Parqui mit längs durchschn. Einzelblüte etc. - II. Reihe Labiatiflorae: Labiatae: 13. Lamium album. Blütenstand. Einzelblüten ganz und durchschnitten. - Scrophulariaceae: 14. Verbascum Thapsus. Blütenstand, verschiedene Blütentheile und Frucht etc. 15. Antirrhinum majus. Blütenstand, durchschnittene Einzelblüte, verschiedene Blütentheile und Samenkörner. — Lentibulariaceae: 16. Utricularia und Pinguicula vulgaris mit Einzelblüten. — Gesneraceae: 17. Gesnera elliptica. Blütenstand; Achimenes longiflora, Einzelblüte. 18. Blüte und Blütenzweig von Columnea Lindeniana und Aeschynanthus Boschianus. 19. Ramondia pyrenaica. 20. Blüte von Sesamum orientale und Frucht von Martynia lutea. 21. Orobanche Eryngii. Blütenstand, ganze und durchschnittene Einzelblüte. - Bignoniaceae: 22. Tecoma radicans. Blühender Zweig und Frucht. - Acanthaceae: 23. Acanthus mollis und Adhatoda Betonica. Blütenstände. - Globulariaceae: 24. Globularia vulgaris. Blütenstand, einzelne Blütentheile (G. alypum) und Samenkorn. 25. Myoporum parviflorum. Blütenstand und Einzelblüte. Ser. V. Verbenaceae: 26. Vitex Aguus castus. Blütenstand und Einzelblüte. - III. Reihe: Diandrae: Jasminaceae: 27. Jasminum chrysanthum. Blühender Zweig und Einzelblüte. - IV. Reihe. Contortae:

Gentianaceae: 28. Gentiana acaulis. Blüte ganz und durchschnitten. - Loganiaceae: 29. Logania neriifolia. Einzelblüte ganz und durchschnitten. - Apocynaceae: 30. Vinca spec. Blüte ganz und im Längsschnitt. Pistill und Staubblatt. - Asclepiadeae: 31. Stapelia europaea mit Einzelblüte und Pollenmasse. - V. Reihe: Aggregatae: Rubiaceae: 32. Galium Aparine und Rubia tinctorum. Blütenzweige mit Einzelblüte. - Caprifoliaceae: 33. Lonicera glauca. Blütenzweig und Frucht. 34. Viburnum Opulus. Blütenzweig mit Einzelblüte und Samenkorn. - Valerianaceae: 35. Valeriana officinalis mit ganzer und durchschnittener Einzelblüte. 36. Centranthus ruber. Blütenstand, Einzelblüte und Frucht. - Dipsacaceae: 37. Scabiosa atropurpurea. Blütenköpfchen, innere und äussere Einzelblüten. -Compositae: A. Tubuliflorae: 38. Blühendes Stammstück von Senecio; Röhren und Zungenblüten des Köpfchens. 39. Blühender Zweig von Achillea Millefolium mit Blütenköpfchen und dessen Einzelblüten. 40. Blühender Zweig einer Centaurea mit den verschiedenen Einzelblüten. B. Labiatiflorae: 41. Blühender Zweig von Nassauvia mit Einzelblüte; geöffnete Krone und Anthere. C. Liguliflorae: 42. Köpfchen und Einzelblüte von Taraxacum. — Calyceraceae: 43. Calycera balsamitifolia. Blütenstand, ganze und durchschnittene Einzelblüte. 44. Calycera, Blütenköpfchen durchschnitten und Einzelblüten. - VI. Reihe: Campanulinae: Campanulaceae: 45. Campanula Medium und Rapunculus. Blütenstand und längs durchschuittene Blüte. - Lobeliaceae: 46. Lobelia Erinus. Blühender Zweig und Einzelblüte. 47. Centropogon fastuosus. - Stylidiaceae: 48. Stylidium adnatum. Blühender Zweig, Einzelblüte und Frucht. — Brunoniaceae: 49. Brunonia australis. Blütenstand, Einzelblüte und Blütentheile. -- Cucurbitaceae: 50. Cucumis Melo. Blühender Zweig, männliche und weibliche Einzelblüte. (Fortstzg. folgt.)

Arnoldi, E. W., Sammlung plastisch nachgebildeter Pilze. Lfg. 17. Gotha 1880. In Kiste M. 8 —

Kryptogamen Badens. Unter Mitwirkung mehrerer Botaniker gesammelt und herausgegeben von Jack, Leiner und Spizenberger. Fasc. XX. u. XXI. No. 901-1000. Constanz (Leiner) 1880.

Winkler, T. C., Het aanleggen van eene Plantenverzameling. 8. 120 pp. Leiden 1880. M. 3 —

Personalnachrichten.

Josef Sartori, geboren in München den 30. Juni 1809, starb daselbst den 15. Sept. d. J. im Alter von 71 Jahren. Sartori hat zwar keine grösseren Werke geschrieben, sich aber nichtsdestoweniger grosse Verdienste um die Wissenschaft und insbesondere um die Flora

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanisches Centralblatt

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: 3-4

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Sammlungen 1181-1182