Neilreichia **12**: 423–425 (2021)

Literaturhinweise: aktuelle Bücher, Checklisten, Onlineressourcen und Apps

Zusammengestellt von Clemens Pachschwöll, Christian Gilli & Norbert Sauberer

Bücher

Arrigoni P. V. (2020): Flora analitica della Toscana. Vol. 7. – Firenze: Edizioni Polistampa. – 480 pp., Format: 17 × 24 cm. – ISBN: 978-8859621065. – Preis: ca. 53 €. [Inhalt: Lamiales, Plantaginaceae, Scrophulariaceae, Lamiaceae, Orobanchaceae, Asterales, Campanulaceae und Asteraceae (Teil 1)]

Bendel M. & Alsaker F. (2021): Farne, Schachtelhalme und Bärlappe. – Bern: Haupt. – 304 pp., 325 Fotos, 55 Illustrationen, Flexobroschur, Format: 15,5 × 22,5 cm, 788 g. – ISBN: 978-3-258-08173-1. – Preis: 40,10 €.

Coulot P. & Rabaute P. (2020): Monographie des Leguminosae de France – tome 2 – Tribus des Robinieae, Sesbanieae, Galegeae, Glycyrrhizeae, Coluteae, Astragaleae, Caraganeae, Hedysareae et Thermopsideae. – Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, numéro spécial **49**. – Jarnac: Société Botanique du Centre-Ouest. – 520 pp., Format: 29,7 × 21,0 cm. – ISSN: 0759-934X. – Preis: 63 €.

Devesa J. A. (Ed.) (2020): Flora Iberica XIX (I), Gramineae (partim). – Madrid: Real Jardín Botánico. – 738 pp., Format: 25 × 17,5 cm, 1,5 kg. – ISBN: 978-84-00-10695-9. – Preis: ca. 35 €.

Dilena L. (2021): Orchidee in Friuli Venezia Giulia: bioindicatrici della qualità dell'ambiente. – Vittorio Veneto: De Bastiani. – 205 pp., ca. 1 kg. – ISBN: 978-88-8466-721-2. – Preis: ca. 30 €.

Eggenberg S., Möhl A. & Wettstein S. (2020): Flora Vegetativa. Ein Bestimmungsbuch für Pflanzen der Schweiz im blütenlosen Zustand. 4., ergänzte und überarbeitete Auflage. – Bern: Haupt. – 768 pp., über 3000 Abbildungen, Flexobroschur, Format: 21 × 13,8 cm, 840 g. – ISBN: 978-3-258-08177-9. – Preis: 70 €.

Eggenberg S., Fragnière Y. & Kozlowski G. (2021): Das illustrierte Pflanzen-Glossar: ein visuelles Wörterbuch für die Feldbotanik. – Bern: Haupt. – 176 pp., über 1000 Illustrationen, Flexobroschur, Format: 19,3 × 13 cm, 353 g. – ISBN: 978-3-258-08174-8. – Preis: 29,90 €.

Erös M., Gaviria E. & Plumb L. (2021): Wildblumen der Lobau = Wildflowers of the Lobau. – Eigenverlag Margaret Erös. – 283 pp., zahlreiche Farbfotos und Illustrationen. – ISBN: 9783200072947. – Preis: 35 €. [Zweisprachiger Naturführer.]

Gayl R. (2018): Blüten-Sex: eine wundersame Reise durch die Trickkiste und Raffinesse der Pflanzen und ihrer Bestäuber. – Horn: Ferdinand Berger & Söhne. – 189 pp. – ISBN: 978-3-85028-871-2. – Preis: 23,90 €. [Eine populäre Bestäubungsbiologie.]

Gayl R. (2019): Blumen und ihre Paten. Band 1: Blumen und ihre mythischen Paten. Mächtige, Mythen, Helden. Band 2: Blumen und ihre historischen Paten. Forscher, Gelehrte, Reisende. – Horn: Ferdinand Berger & Söhne – 151 pp. & 170 pp. – ISBN: 978-3-85028-906-1. – Preis: 40 €. [Eine Geschichte der Pflanzennamen.]

Griebl N. & Presser H. (2021): Orchideen Europas. – Stuttgart: Kosmos. – 496 pp., 2000 Farbfotos, Format: 19,4 × 13,3 cm. – ISBN: 978-3-440-17100-4. – Preis: 45,30 €.

Hoffmann U. (2021): Flora im Wandel. Bemerkenswerte und gefährdete Pflanzen im Kreis Lippe und angrenzenden Gebieten. Florenkartierung 2013–2020. – Bielefeld: Selbstverlag des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgebung e. V. (gegr. 1908). – 595 pp. – ISBN: 978-3-928232-11-1. – Preis: 25 €. [Eine vorbildliche Lokalflora.]

Jäger E. J. & Kadereit J. W. (Eds.): Die Ranunculaceae der Flora von Zentraleuropa. – Berlin: Gesellschaft zur Erforschung der Flora Deutschlands. http://www.flora-deutschlands.de/ranunculaceae.html [Ausschließlich online publizierte Kapitel; Familienübersicht der Ranunculaceae sowie die Gat-

DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.5819040

tungen und Sektionen *Thalictrum*, *Isopyrum*, *Ficaria* und *Ranunculus* Sektion *Batrachium* des nicht mehr fortgeführten und damit endgültig eingestellten Hegi. Enthält auch „Die Geschichte des Hegi, Illustrierte Flora von Mitteleuropa".]

Kadereit J. W., Körner C., Nick P. & Sonnewald U. (2021): Strasburger – Lehrbuch der Pflanzenwissenschaften. 38. Auflage. (Begründet von E. Strasburger, F. Noll, H. Schenck, A. F. W. Schimper). – Berlin: Springer Spektrum. – 1154 Seiten, 407 Illustrationen in SW, 641 Illustrationen in Farbe, Format: 27,9 ×21 cm. – ISBN: 978-3-662-61942-1 (Hardcover), 978-3-662-61943-8 (eBook). – Preise: 87.37 € (Hardcover), 66,99 € (eBook). https://doi.org/10.1007/978-3-662-61943-8 [38. Auflage des Lehrbuchklassikers.]

Kammer P. M. & Eggenberg S. (2021): Alpenpflanzen einfach bestimmen. Schritt für Schritt Pflanzenarten der Alpen kennenlernen. – 416 pp., 850 Farbfotos, über 180 Zeichnungen, Flexobroschur, Format: 13,8 × 21 cm, 863 g. – ISBN: 978-3-258-08230-1. – Preis: 30,80 € [Einfache und reich bebilderte Bestimmungsflora für 697 Arten.]

Király G. & Takács G. (2020): A magyar Fertő edényes flórája. Vascular flora of the Lake Fertő in Hungary. Flora des Neusiedler Sees in Ungarn. – Nationalpark-Monographien **3**. – Sarród: Fertő-Hanság Nemzeti Park Igazgatóság. – 430 pp., mit 145 Punktverbreitungskarten und zahlreichen Pflanzenfarbfotos. – ISBN: 978-963-89119-7-1. PDF: https://www.ferto-hansag.hu/upload/document/513/rence3_o5hu.pdf

Muhar S., Muhar A., Egger G. & Siegrist D. (Eds.) (2019): Flüsse der Alpen: Vielfalt in Natur und Kultur. – Bern: Haupt. – 512 pp., Format: 26,7 × 21,6 cm. – ISBN: 978-3-258-08114-4. – Preis: 50,40 € [Halbpopuläres Buch, das u. a. Kapitel über flussbegleitende Vegetation und invasive Arten enthält und die wichtigsten Alpenflüsse vorstellt.]

Müller F., Ritz C. M., Welk E. & Wesche K. (2021): Rothmaler – Exkursionsflora von Deutschland. Gefäßpflanzen: Grundband. 22. Auflage. – Berlin: Springer. – 948 pp., Format: 20,3 × 12,7 cm. – ISBN: 978-3-662-61010-7. – Preise: 41,11 € (gebundene Ausgabe), 29,99 € (eBook). https://doi.org/10.1007/978-3-662-61011-4

Nemec R. (Ed.) (2021): Rozšíření cévnatých rostlin národních parků Podyjí a Thayatal. Verbreitung der Gefäßpflanzen in den Nationalparks Podyjí und Thayatal. – Znojmo: Správa Národního parku Podyjí. – 399 pp., mit hunderten Fotos, Illustrationen und v. a. Verbreitungskarten, Format: 28 × 24 cm. – ISBN: 9788087643150. [Vorbildlicher, zweisprachiger Verbreitungsatlas der Nationalparkregion. Update von Grulich V. (1997): Atlas rozšíření cévnatých rostlin národního parku Podyjí / Thayatal = Verbreitungsatlas der Gefäßpflanzen des Nationalparks Podyjí / Thayatal. – Brno: Masarykova Univerzita.]

Parolly G. & Rohwer J.G. (Hrsg.) (2019): Schmeil/Fitschen (Begr.): Die Flora Deutschlands und angrenzender Länder. Ein Buch zum Bestimmen aller wildwachsenden und häufig kultivierten Gefäßpflanzen. – 97. überarb. u. erweit. Auflage. – Wiebelsheim: Quelle & Meyer. – XII + 980 pp. + 32 Farbtafeln. – Preis: 41,10 €. [Umfasst das Elsass, Luxemburg, Belgien, Niederlande, Deutschland, Dänemark, Teile Polens, Tschechiens, der Schweiz und Österreichs.]

Schramayr G., Zimmel M., Machatscheck M., Lutgen V. & Rötzer H. (2020): Die Eibe: *Taxus baccata* L. – Aspersdorf: Verein Regionale Gehölzvermehrung RGV. – 66 pp. – ISBN: 978-3-901542-48-0. – Preis: 5 € zzgl. Portokosten. – Bestellung: office@heckentag.at

Sobotik M., Eberwein R. K., Bodner G., Stangl R. & Loiskandl W. (2020): Pflanzenwurzeln. Wurzeln begreifen – Zusammenhänge verstehen – In der Praxis anwenden. – Frankfurt am Main: DLG-Verlag. – 316 pp., 1,6 kg – ISBN: 978-3-7690-0855-5. – Preis: 91,50 €.

Thorogood C. & Rumsey F. (2021): Broomrapes of Britain & Ireland. – Durham: Botanical Society of Britain and Ireland. – BSBI Handbook 22. – 150 pp., 76 Abbildungen, 19 Karten, Format: 15 × 21 cm, 325 g, Bindung: Softcover. – ISBN: 978-0-901-15859-8. – Preis: 17 GPB / ca. 20 €.

Turland N. (2019): The Code Decoded. A user's guide to the International Code of Nomenclature for algae, fungi, and plants. Second edition. – Sofia: Pensoft. – 196 pp. – ISBN 978-954-642-963-6 (Paperback), ISBN 978-954-642-964-3 (eBook). – Preise: 48 € (Paperback), kostenlos (eBook). https://doi.org/10.3897/ab.e38075

Van de Weyer K. & Schmidt C. (2018): Bestimmungsschlüssel für die aquatischen Makrophyten (Gefäßpflanzen, Armleuchteralgen und Moose) in Deutschland. 2. aktualisierte Auflage. Band 1: Bestimmungsschlüssel, Band 2: Abbildungen. – Potsdam: LfU – Landesamt für Umwelt. – Fachbeiträge des LfU **119** & **120**. – 172 pp. & 382 pp., Format: A4. – Preise: 18 € (Band 119), 23 € (Band 120). [Standardwerk für Makrophytenbestimmung. Folgende Neophyten wurden im vergl. zur 1. Auflage von 2011 neu aufgenommen: *Aponogeton distachyos*, *Ludwigia ×kentiana*, *Najas gracillima* und *Wolffia columbiana*. Änderung der Bestimmungsmerkmale bei *Ranunculus* Sektion *Batrachium*, *Najas marina* s.l. und *Utricularia minor*/*U. bremii*.]

Worm R. (2021): Die Wiesenfibel. Blumen und Gräser nach Farben erkennen. 6., verbesserte und erweiterte Auflage. – Wiebelsheim: Quelle & Meyer Verlag. – 152 pp., ca. 750 farb. Abb., kart., 21 × 14,8 cm. – ISBN 978-3- 494-01849-2. – Preis: 10,30 €. [Besprechung der 5. Auflage: https://www.tuexenia.de/publications/tuexenia/Tuexenia_2020_NS_040_0609-0623.pdf]

Checklisten

Hodgetts N. G., Söderström L., Blockeel T. L., Caspari S., Ignatov M. S., Konstantinova N. A., Lockhart N., Papp B., Schröck C., Sim-Sim M., Bell D., Bell N. E., Blom H. H., Bruggeman-Nannenga M. M., Brugués M., Enroth J., Flatberg K. I., Garilleti R., Hedenäs L., Holyoak D. T., Hugonnot V., Kariyawasam I., Köckinger H., Kučera J., Lara F. & Porley R. D. (2020): An annotated checklist of bryophytes of Europe, Macaronesia and Cyprus. – J. Bryol. **42**: 1–116. https://doi.org/10.1080/03736687.2019.1694329.

Onlineressourcen

Für Botanikerinnen und Botaniker interessante Links können auch auf der Website des Vereins zur Erforschung der Flora Österreichs aufgerufen werden: http://www.flora-austria.at/links.html. Hier ist aus Platzgründen nur eine sehr kleine Auswahl an neueren Internetseiten genannt.

Artensuchmaschine der bundesweiten Roten Listen der Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. https://www.rote-liste-zentrum.de/
Flora Jurana (Onlineatlas der Flora des Jura, CH/F). https://www.florajurana.net/de/
Flora des Böhmerwaldes – Květena Šumavy (CZ, DE, A). https://www.florasilvaegabretae.eu/
Neues Datenportal der Euro+Med Plantbase. https://europlusmed.org/
POWO – Plants of the World Online (Kew Gardens). http://www.plantsoftheworldonline.org/

Beispielhaft für etliche neue **Online-Herbarien** (siehe Links auf der Vereinswebseite) sind hier zwei genannt:

Herbarium des Botanischen Gartens in Meise, Belgien (BR): https://www.botanicalcollections.be/#/en/home
Herbarium Horti Botanici Pisani (PI): http://erbario.unipi.it/it/site/index

Apps

Deutschlandflora App. – Smartphone-App zur Erfassung floristischer Daten Deutschlands. https://deutschlandflora.de/dflor/de/gruppen/deutschlandflora-app
FlorApp. – Schweizer Pflanzen-Kartierungsapp. https://www.infoflora.ch/de/mitmachen/daten-melden/app/florapp.html

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Neilreichia - Zeitschrift für Pflanzensystematik und Floristik Österreichs

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): Pachschwöll Clemens, Gilli Christian, Sauberer Norbert

Artikel/Article: Literaturhinweise: aktuelle Bücher, Checklisten, Onlineressourcen und Apps 423-425