

Botanik = Botanique

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften**

Band (Jahr): **63 (1987)**

PDF erstellt am: **17.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415484>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

III. Botanik — Botanique

Siehe auch / Voir aussi: XIV B

A. Allgemeine Literatur — Littérature générale

1. Allgemeines — Généralités

- Boller, Thomas:** Pilze: Brücken zwischen Pflanzen und Umwelt: Forschungsschwerpunkte der Abteilung für Pflanzenphysiologie des Botanischen Instituts der Universität Basel. In: *Uninova*, Nr. 46, 1987, S. 14-16. Abb. 426
- * **Brissoni, Claudio; Zois, Giuseppe:** Vivere con i fiori: introduzione alla flora della Svizzera italiana. Lugano: Edizione «Giornale del popolo», 1987. 209 p. Ill. 427
- * **Cetto, Bruno:** Enzyklopädie der Pilze. München; Zürich: BLV-Verlagsgesellschaft, 1987- . 4 Bde. Ill. 428
- Dolivo, Adrien:** Du nouveau en phytothérapie. Dans: *Cercle vaudois botan.*, Bull. 16, 1986, p. 49-50; 17, 1987, p. 71-72. 429
- * **Funghi e boschi del cantone Ticino / Antonio Auguadri, Gianfelice Lucchini, Alfredo Riva, Emilio Testa.** — [Chiasso]: Credito svizzero, 1987- . Ill. 4: Conifere: seconda parte. 1987. 331 p. 429 a
- * **Jahns, Hans Martin:** Farne, Moose, Flechten Mittel-, Nord- und Westeuropas. 3. Aufl. München; Zürich: BLV-Verlagsgesellschaft, 1987. 256 S. Ill. (BLV-Bestimmungsbuch; 28). 430
- * **Ozenda, Paul:** The vegetation of the Alps. Strasbourg: Council of European Committee for the conservation of nature and natural resources, 1983. 102 S. Fig. + 1 Karte. (Nature and environment series; 29). 431

2. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen — Sociétés. Commissions. Journées d'études

- * **Arctic and Alpine mycology II:** [Proceedings of the 2nd International Symposium on Arctic and Alpine Mycology, August 26 — September 2, 1984, Ftan, Switzerland] / ed.: Gary A. Laursen, Joseph F. Ammirati, Scott A. Redhead. New York: Plenum Press, 1987. X, 364 S. Ill. (Environmental science research; 34). 432
- * **Comptes rendus des conférences présentés lors du colloque «L'arbre en Ville»,** Genève, 13-14 mars 1986 / éd.: Roger Beer, v. n° 3120.
- Enz, Peter:** Jahresversammlung der technischen Leiter der schweizerischen botanischen Gärten. — Assemblée annuelle des responsables techniques des jardins botaniques de Suisse. In: *Gartenbau*, Jg. 108, 1987, Nr. 42, S. 1831-1832, 1832-1833. [Jardin alpin de Meyrin GE]. 433
- Enz, Peter:** 16^e assemblée annuelle des responsables techniques des jardins botaniques suisse [à Genève]. Dans: *Rev. hort. suisse*, vol. 60, 1987, n° 11, p. 295-298. Fig. [Conservatoire et Jardin botaniques de Genève; Jardin alpin de Meyrin]. 434

- Franscella, Carlo**: Relazione annuale della Commissione botanica cantonale, anno 1986: Parco botanico, Isole di Brissago. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 75, 1987, p. 101-103. 435
- Geobotanische Kommission**: [Rapport pour l'année 1986]. In: Jb. SNG, 1986, S. 63. 436
- Kommission für Kryptogramenflora**: [Bericht für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 79-80. 437
- Schweizerische Botanische Gesellschaft**: [Bericht für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 112-113. 438
- Schweizerische Gesellschaft für Pflanzenphysiologie**: [Rapport pour l'année 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 130. 439

3. Forschungsinstitute. Botanische Gärten. Sammlungen Instituts de recherches. Jardins botaniques. Collections

- (**Amstutz, Marcel**): Das Kleine Paradies: Botanischer Garten Brüglingen bei Basel. In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 29/30, S. 597-598. Fig. 440
- Bocquet, Gilbert**; **Spichiger, Rodolphe**: Activités des Conservatoire et Jardin botaniques [de Genève] en 1986. Dans: Candollea, vol. 42/1, 1987, p. 5-24. Tab. 441
- Der **Botanische Garten** in Bern. In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 11, S. 207. 442
- * **Cento anni dall'acquisito delle Isole di Brissago da parte della baronessa Antonietta St. Leger: 1885-1985. Trentacinque anni d'apertura al pubblico del Parco botanico del cantone Ticino: 1950-1985. Brissago: [Ente turistico], 1985. 108 p. Ill. 443**
- Delamadeleine, Y[ves] L.**: Projet d'un catalogue des espèces fongiques (macromycètes) de Suisse. — Projekt für eine Katalogisierung der Grosspilzarten in der Schweiz. In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 65, 1987, H. 9/10, S. 183-186, 186-188. 444
- Dougoud, Marie**: Anzère herborise: [parcours botanique]. Dans: Sillon romand, année 89, 1987. n° 36, p. 31. Fig. 444a
- * **Eggl, Urs**: A type specimen register of Cactaceae in Swiss herbaria = Register der Typ-Belege von Cactaceen in Schweizer Herbarien. Mainz: Akademie der Wissenschaften und der Literatur; Stuttgart: F. Steiner-Verlag-Wiesbaden, 1987. 124 S. Abb. (Tropische und subtropische Pflanzenwelt; 59, 1987). 445
- Franscella, Carlo**; **Frey, Edwin**: Aggiornamento 1986 del catalogo delle specie vegetali presenti nel Parco botanico del Cantone Ticino, Isole di Brissago. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 75, 1987, p. 95-99. Tab. 446
- Franscella, Carlo**: Isole di Brissago: Daphne Bholua, arbusto profumatissimo. Dans: Nostro paese, anno 39, 1987, n° 178, p. 152-154. Fig., tab. 447
- Fuchs-Eckert, Hans Peter**: Importanza dei giardini botanici in rapporto ai parchi nazionali. Dans: 50° anniversario del Parco nazionale dello Stelvio: atti [del] convegno di Bormio, 15-16 giugno 1985, p. 19-25. [Bormio]: Edizione del Ministero dell'agricoltura e delle foreste, [1986]. (Quaderni del Parco nazionale dello Stelvio. Edizione straordinaria). 448
- Guenat, François**: Les échanges de graines au Jardin botanique [de Porrentruy]. Dans: Jurasica, Porrentruy, 1/1987, p. 46-47. Fig., tab. 448a
- [**Hundertfünfundzwanzig**] 125 Jahre botanische Institute und botanischer Garten der Universität Bern. In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 48, S. 993-994. Abb. 449

- Landolt, E[lias]:** Bericht über das Geobotanische Institut an der ETH, Stiftung Rübel für 1985 und 1986. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 53, 1987, S. 5-36. 450
- Mascherpa, J[ean]-M[ichel]; Bocquet, G[ilbert]:** Jardin botanique et collections d'arbres en ville. Dans: Boissiera, vol. 38, 1987, p. 85-88. 451
- Naef, Felix:** Entwicklung und Zweck Botanischer Gärten. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 51, S. 2265. Abb. 452
- Naef, Felix:** 10 Jahre Botanischer Garten Zürich. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 51, S. 2266-2271. Abb., Tab., Plan. 453
- * **Les plantes médicinales à travers les herbiers et les ouvrages de botanique de la Bibliothèque publique et universitaire [de Neuchâtel]:** exposition, 15 septembre-15 novembre 1987: catalogue / établi par Michèle Benedetti. Neuchâtel: Bibliothèque publique et universitaire, 1987. 16 f. Fig. 454
- Les roses de l'Arboretum. Cahier n° 1 (1986)- . [Aubonne]:** Association de l'Arboretum du vallon de l'Aubonne, [1986]- . Ill. 455
- * **Rutishauser, R[olf]:** Zürichs Botanischer Garten. Zürich: Vereinigung der Freunde des Botanischen Gartens Zürich, 1987. 68 S. Abb. 456
- Sigg, Claudia-Regina:** Neues Mittelmeer-Gewächshaus im Botanischen Garten Genf. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 24, S. 1089-1090. Abb. 457
- Steiner, Emil:** Schlosspark Oberhofen: Gehölzsammlung und Gartendenkmal. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 9, S. 379-383. Abb. 458
- Stork, Adélaïde Louise:** Flora Groenlandica. Dans: Musées de Genève, n° 278, 1987, p. 2-10. Fig., cartes. (Matériel de la collection au Conservatoire botanique de Genève). 459
- Zaugg, Hans:** Spontan wachsende Pflanzen oder «Un»-Kräuter: [Ausstellung im Botanischen Garten St. Gallen]. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 47, S. 2092-2093. Abb., Tab. 460

4. Biographien. Bibliographien. Geschichte – Biographies. Bibliographies. Histoire

- Beer, Roger:** Choix de bibliographie dendrologique, v. n° 2926.
- Butterfass, Theodor:** Liebhaber Botaniker deutscher Sprache. In: Berichte der bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora, München, 58, 1987, S. 23-43. 461
- Défago, Geneviève:** Heinz Kern: 30.3.1927-17.11.1986. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 1, S. III-IV. Abb. 462
- Endress, Peter K.:** Berlin und Zürich am Mittelmeer: der Botaniker Friedrich Markgraf, 1897-1987. In: Uni Zürich, Jg. 18, 1987, Nr. 5, S. 10, Portr., Fig. 463
- Endress, Peter K.:** Friedrich Markgraf (1897-1987). In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 132, 1987, H. 3, S. 186-188. Portr. 464
- Favarger, C[laude]:** Georges Mangenot: 1899-1985. Dans: Travaux de l'Institut de botanique de l'université de Neuchâtel, n° 34, 1987, [28] p. Portr., liste des publications. 465
- Frey, Heinrich:** Dr. h.c. Ruben Sutter: 4. Oktober 1916 - 15. Juni 1985. In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 42, 1985, S. 228-229. Portr. 466
- Gilbert Bocquet (1927-1986) / J[ean]-C[laude] M[ayor].** Dans: Genève: l'année économique et sociale, Genève, 1987, p. 34-35. Portr. 467

- Hackel, Hansjörg:** Unterallgäuer Naturforschung und -forscher im 18. und 19. Jahrhundert. In: Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu), Kempten, 27(2), 1986, S. 47-52. 468
- Heitz, Ch[ristian]; Nydegger, M.; Rieder, Hans Peter:** Charles Simon-Studer, 1908-1987. In: Bauhinia, Bd. 8, H. 4, 1987, S. 175-176. Portr., Publikationsliste. 469
- Hürlimann, H[ans]:** Prof. Dr. T[adeus] Reichstein zum 90. Geburtstag. In: Bauhinia, Bd. 8, H. 4, 1987, S. 173. 470
- Ingo Potrykus:** ordentlicher Professor für Pflanzenwissenschaften [an der ETH Zürich]. In: ETH Zürich, Nr. 208, 1987, S. 25-26. Portr. 471
- Kühner, R[obert]:** A propos de deux prescriptions du Code international de nomenclature botanique dont l'application simultanée conduit à des impasses. — Zwei Regeln des Internationalen Code der Botanischen Nomenklatur, deren gleichzeitige Anwendung uns in eine Sackgasse führt. In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 65, 1987, H. 5, S. 108-112; H. 7, S. 132-136. 472
- Lippert, Wolfgang:** Friedrich Markgraf (1897-1987). In: Berichte der bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora, München, 58, 1987, S. 281-283. 473
- Marcet, Enrique:** Nomenklatur: Irrwege und Umwege der wissenschaftlichen Namengebung, s. Nr. 3028.
- Pilet, P[aul]-E[mile]:** Suzanne Meylan (1898-1986). Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 78, 1987, fasc. 3 (= n° 371), p. 363-367. 474
- Ramella, Lorenzo:** Un naturaliste suisse au Paraguay: Moisés Santiago Bertoni. Dans: Musées de Genève, n° 279, 1987, p. 12-17. Portr., fig. 475
- * Les savants genevois dans l'Europe intellectuelle du XVII^e au milieu du XIX^e siècle / [publ. par l'] Association pour le Musée d'histoire des sciences de Genève; éd.: Jacques Trembley, v. n° 976.
- Schertenleib, André:** Principaux termes botaniques locaux (canton de Vaud). Dans: Cercle vaudois botan., Bull. 17, 1987, p. 68-70. 476
- Schneller, Johann Jakob:** Hans Nägeli: 1910-1985. In: Farnblätter, Zürich, 15, 1986, S. 35-36. 477
- Schneller, Johann Jakob; Kramer, Karl Ulrich:** Zum 90. Geburtstag von Prof. Dr. Tadeus Reichstein am 20. Juli 1987. In: Farnblätter, Zürich, 17, 1987, S. 1-2. 478
- Schwabe, Angelika:** Das Werk von Erich Oberdorfer als Grundlage für pflanzensoziologisch-systematische Studien und naturschutzbezogene Untersuchungen gezeigt an Beispielen aus dem Schwarzwald. In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., 14 (1), 1986, S. 43-71. 478 a
- Siegfried, Bert:** Hans Siegfried: ein «Herbarius» aus Zofingen, 1837 bis 1903. In: Zofinger Njbl., Jg. 72, 1987, S. 77-90. Portr., Abb. 479
- Spichiger, R[odolphe]:** Gilbert Bocquet (1927-1986). Dans: Arch. sciences, vol. 40, 1987, fasc. 1, p. 103-105. Portr. 480
- Vida, Gabor:** Tadeus Reichstein: ein bedeutender Pteridologe. In: Uni nova, Nr. 48, 1987, S. 10-11. Fig. 481

B. Biologie. Ökologie. Pflanzengeographie Biologie. Écologie. Géobotanique

Siehe auch / Voir aussi: I G 6c

1. Allgemeines — Généralités

Berger, Jean-Pierre: L'évolution des végétaux: de la cellule aux angiospermes, v. n° 1343.

- * **Laboratoire d'écologie végétale** (Neuchâtel): Les tourbières neuchâtelaises: bilan scientifique / direction scientifique: J[ean]-D[aniel] Gallandat, J[ean]-M[ichel] Gobat. [Neuchâtel]: [Université], [1987]. 15, [39] p. Ill., facs. 481 a
- * **Nikles, Monika:** Der Bauerngarten als Landschaftselement: dargestellt am Beispiel des Prättigaus (Kt. GR), s. Nr. 107.
- * **Voser, Peter:** Einflüsse hoher Rothirschbestände auf die Vegetation im Unterengadin und im Münstertal, Kanton Graubünden, s. Nr. 3088.

2. Soziologie — Sociologie

- * **Bischof, Niklaus:** Pflanzensoziologische Untersuchungen von Sukzessionen aus gemähten Magerrasen in der subalpinen Stufe der Zentralalpen. Teufen: F. Flück-Wirth, 1984. 128 S. Ill. + 10 Vegetationstab. (Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz; 60). 482
- Dierssen, Klaus:** Vegetation science (sociobiological geobotany). In: Progress in Botany, Berlin etc. (Springer), vol. 49, 1987, S. 381-385. 483
- Ector, Luc:** Étude phytosociologique du *Cratoneuretum falcati* dans le Val de Bagnes (Valais, Suisse). Dans: Bull. Murith., fasc. 105, 1987, p. 79-86. Tab. + 1 dépl. 484
- Feldmeyer-Christe, Elizabeth:** Les groupements végétaux de la tourbière de La Chaux-des-Breuleux dans les Franches-Montagnes (JU). Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 78, 1987, fasc. 3 (= n° 371), p. 283-304. Fig., tab., carte, dépl. 485
- Keller, W[alter]:** Zum Nachweis des Carici-Fagetum luzuletosum im östlichen Jura: [Böttstein AG], s. Nr. 3011.
- Pillet, Jean-Marc:** La steppe valaisanne. Dans: 13 étoiles, année 37, 1987, n° 7, p. 38-39. Fig. 486
- Richard, J[ean]-L[ouis]:** Dynamique de la végétation sur les marges glaciaires récentes de la réserve d'Aletsch (Alpes valaisannes, Suisse): 15 ans d'observations dans les placettes-témoin (1971-1986). In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 2, S. 265-275. Tab., Diagr. 487
- Schläfli, August:** Flora und Vegetation des Ittinger Waldes [TG], s. Nr. 3065.
- * **Schubiger-Bossard, Caecilia Martha:** Die Vegetation des Rhonegletschervorfeldes: ihre Sukzession und naturräumliche Gliederung. Diss. Naturwiss. Basel, 1985. 228 Bl. Faltaf., Ill. 488
- Theurillat, Jean-Paul:** Cystopterido fragilis-Fraxinetum excelsioris Theurillat et Béguin Ass. nova. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 2, S. 277-278. 489
- Vetterli, Luca:** Unsere Hochmoore: Gefährdung und Schutz, s. Nr. 1607.
- Waldis, Rolf:** Considérations régionales sur la flore des plantes adventices et sur l'agriculture en Valais. Dans: Bull. Murith., fasc. 105, 1987, p. 3-26. Fig., tab., cartes + 2 pl. 490

- * **Waldis, Rolf**: Unkrautvegetation im Wallis: pflanzensoziologische und chorologische Untersuchungen. Teufen: Komm. Flück-Wirth, 1987. XIX, 348, [80] S. Ill., Faltbl. (Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz; 63). – Diss. Naturwiss. Bern, 1987. 491

3. Ökologie – Écologie

- * **Bolsinger, Martin**: Einfluss von Autobahnmissionen auf Pflanzen-Insekten-Beziehungen: Negativbegasungsexperimente mit *Aphis fabae* Scop. (Homoptera: Aphididae) auf *Viburnum opulus* L. (Caprifoliaceae) und *Phaseolus vulgaris* L. (Fabaceae). Diss. Naturwiss. Basel, 1987. IV, 156 Bl. Fig. 492
- Britt, Hanni**: Bioindikation mit Flechten am Beispiel der Flechtenkartierung in Winterthur, s. Nr. 2945.
- * **Britt, Hanni**: Flechtenkartierung in Winterthur: Bioindikatoren mit Flechten, s. Nr. 286.
- * **Brunner, Ivano**: Pilzökologische Untersuchungen in Wiesen und Brachland in der Nordschweiz (Schaffhauser Jura), s. Nr. 2946.
- * **Canavesi, Francesca**: Beziehungen zwischen endophytischen Pilzen von *Abies alba* mill. und den Pilzen der Nadelstreue, s. Nr. 2954.
- **Carte de la végétation naturelle des États membres des Communautés européennes et du Conseil de l'Europe = Map of natural vegetation...** / publ. par: Commission des Communautés européennes, Conseil de l'Europe. 2^e éd. 1:3 000 000. Luxembourg: Office des publications des Communautés européennes [etc.], 1987. 1 carte sur 4 f. + texte explicatif / par A[ibert] Noirfalise. (Publication / Commission...; n° EUR 10 1970). 494
- Debaud, [Jean] C.**: Ecophysiological studies on Alpine Macromycetes: Saprophytic *Clitocybe* and Mycorrhizal *Hebeloma* associated with *Dryas octopetala*. In: Arctic and Alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 47-60. Fig., Tab. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 495
- Delarzé, Raymond; Plumettaz, Anne-Claude**: La flore comparée de deux collines du Chablais vaudois: Le Plantour et La Glaivaz: I. situation actuelle et évolution depuis un siècle. Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 78, 1987, fasc. 3 (= n° 371), p. 305-319. Carte, tab. [Aigle VD; Ollon VD]. 496
- Dienst, Michael; Stark, Herbert**: Die Dynamik der Schilffront am Bodensee-Untersee von 1984 bis 1987. In: Natur und Mensch, Jg. 29, 1987, Nr. 5, S. 183-188, Bildtaf. 9. Abb., Tab. 497
- Döbbeler, Peter**: Ascomycetes growing on *Polytrichum sexangulare*. In: Arctic and Alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 87-107. Fig. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 498
- Felber, François; Girard, M[ichel]**: Étude écologique et génétique d'une zone de contact entre deux cytodèmes d'*Anthoxanthum odoratum* L. s. lat. à Chasseral (Berne, Suisse). Dans: Travaux de l'Institut de botanique de l'université de Neuchâtel, n° 34, 1987, [8] p. Fig., tab. – Coll. Nat. CNRS «Biologie des populations»: Lyon, 4-6 septembre, p. 331-338. 499
- Geiger, Christian**: Magere Trockenwiesen: Natur in der Obhut des Menschen. In: Bündner Kalender, Jg. 146, 1987, S. 68-79. Abb. 500
- (**Herzog, Sven**): Pflanzenbiologische Stressforschung als Basis zu einem Verständnis der Beanspruchung als Standortfaktor, s. Nr. 2992.
- * **Incidence de la réduction du débit des cours d'eau sur la flore et la végétation** / P[ierre] Hainard, G[jianfranco] Giugni, B[enoît] Bressoud, J[ean]-L[ouis] Moret; [éd.:] Institut de botanique systématique et de géobotanique de l'Université de Lausanne, v. n° 201.

- Leuchtman, Adrian:** *Phaeosphaeria* in the Arctic and Alpine zones. In: Arctic and Alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 153-161. Fig., Tab. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 501
- Liebendörfer, Luzius:** Flechten: Pionierpflanzen und «lebende Messgeräte», s. Nr. 320.
- May, Thomas:** *Anagallis tenella* und *Scutellaria minor* im Hotzenwald: hängen diese Vorkommen mit der Wiesenbewässerung zusammen? In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., 14 (2), 1987, S. 303-314. 501 a
- (Meier, Hans):** Basel: von der Auenlandschaft zum Abflusskanal, s. Nr. 104.
- Müller, Emil; Magnuson, J[ulie] A.:** On the origin and ecology of Alpine plant parasitic fungi. In: Arctic and Alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 3-16. Tab. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 502
- Petrak, Michael:** Zeigerpflanzen: eine Methode zur Ermittlung wichtiger Standortfaktoren, s. Nr. 3050.
- Petrini, Orlando:** Endophytic fungi of Alpine Ericaceae: the Endophytes of *Loiseleuria procumbens*. In: Arctic and alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 71-77. Tab., Diagr. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 503
- Schmidt, Christian:** Auen: zwischen Land und Wasser. In: Schweizer Naturschutz, 1987, H. 6, S. 43-45. Abb., Karte. 504
- Schmidt, Wolfgang:** Ecosystem research (ecological geobotany). In: Progress in Botany, Berlin etc. (Springer), vol. 49, 1987, S. 386-412. 505
- Urbanska, Krystyna M.; Hefti-Holenstein, Brigit; Elmer, Gabriella:** Performance of some alpine grasses in single-tiller cloning experiments and in the subsequent revegetation trials above the timberline. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 53, 1987, S. 64-90. Abb., Tab., Diagr. 506
- * **Wasserentnahme aus Fliessgewässern: Auswirkungen verminderter Abflussmengen auf die Pflanzenwelt / P[ierre] Hainard, G[ianfranco] Giugni, B[enoît] Bressoud, J[ean]-L[ouis] Moret; [Hrsg.]:** Institut de botanique systématique et de géobotanique de l'Université de Lausanne, s. Nr. 221.

4. Verbreitung — Chorologie

- Delarze, Raymond:** L'origine des pelouses steppiques valaisannes à la lumière de leurs liens de parenté avec les régions limitrophes. Dans: Bull. Murith., fasc. 105, 1987, p. 41-70. Fig., tab., cartes + 1 dépl. 507
- **Filipello, Sebastiano; Sartori, F.; Terzo, V.; Peccenini-Gardini, Simonetta:** Carta della vegetazione dei dintorni di Aosta (Carta d'Italia, foglio 28, quadrante II). Dans: Atti Laboratorio crittogamico, Istituto botanico della Università di Pavia, Pavia, ser. 7, 4, 1985, p. 5-25 + Cartes. 508
- Renner, Suzanne S.:** Seed dispersal. In: Progress in Botany, Berlin etc. (Springer), vol. 49, 1987, S. 413-432. 509
- * **Werdenberg, Karl:** La cartographie de la végétation en tant qu'instrument de choix pour la gestion des problèmes de protection de la nature: le cas du canton de Genève. Thèse sc. biol. Genève, 1986. 138 f. Cartes. 510

5. Pollenanalyse — Analyse pollinique

Siehe auch / Voir aussi: VI C 4

- * **Brombacher, Christoph**: Untersuchungen der botanischen Makroreste des prähistorischen Siedlungsplatzes Zürich-Mozartstrasse I: Endneolithikum bis Spätbronzezeit, s. Nr. 1344.
- Buttler, A[lexandre]; Girard, M[ichel]**: Methods for yearly comparisons of aeropalynological data. In: *Advances in aerobiology*, Basel (Birkhäuser), 1987, S. 407-409. — *Travaux de l'Institut de botanique de l'université de Neuchâtel*, n° 34, 1987. 511
- * **Chedel, Maurice**: Pollenanalytische und moorkundliche Untersuchungen am Flachmoor bei Feldkirch/Vorarlberg (A). Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, [1986]. 512
- Frenzel, Burkhard**: The history of flora and vegetation during the Quaternary, s. Nr. 1345.
- Hadorn, Philippe**: Pollenanalytische Untersuchungen über die jüngere Vegetations- und Siedlungsgeschichte am Murtensee, s. Nr. 1347.
- Reduron, Jean-Pierre; Nigaud, Michel**: Etudes florale et palynologique de deux Ombellifères de Haute-Savoie. Dans: *Saussurea*, 18, 1987, p. 105-129. Fig. 513

6. Floristik — Floristique

a) *Allgemeines — Généralités*

- Bovio, Maurizio**: Segnalazioni floristiche valdostane. Dans: *Revue valdôtaine d'histoire naturelle*, Aosta, 40, 1986, p. 73-81. 514
- Braissant, André**: D'où sont-elles venues, les plantes sauvages vaudoises? Dans: *Cercle vaudois botan.*, Bull. 17, 1987, p. 57-58. 515
- Braissant, André**: La forêt et son utilité: excursion du 5 octobre 1986, convoquée sous le titre peu compromettant «Pied du Jura», v. n° 2942.
- Dörr, Erhard**: Allgäu: Botanik 1986. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(2), 1986, S. 31-46. 516
- Dörr, Erhard**: Ergebnisse der Allgäu-Botanik aus den Jahren 1983, 1984 und 1985. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(1), 1985, S. 5-28. 517
- Dusseix, Armand**: Réunion de la Murithienne le 27 septembre 1987 à Champex. Dans: *Bull. Murith.*, fasc. 105, 1987, p. 112-113. 518
- Flütsch, Peter**: Die Flora von Davos. In: *Landschaft Davos, Chur, Jahrbuch 1987*, S. 55-59. Abb. 519
- Fuchs-Eckert, Hans Peter**: Grenzarten im Veltlin, deren heutiges Vorkommen in Zweifel gezogen wird. In: *Bauhinia*, Bd. 8, H. 4, 1987, S. 213-220. 520
- Galland, Jean-Denis**: Principales plantes alpines du Jura dans l'ordre d'extension vers l'est. Dans: *Cercle vaudois botan.*, Bull. 17, 1987, p. 66-67. 521
- Galland, Jean-Denis**: Le Vallon de la Vuachère: secteur naturel digne de protection. Dans: *Cercle vaudois botan.*, Bull. 17, 1987, p. 36-37. 522

- Iseli, Markus:** Die Flora um den Bieler Tierpark. In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 42, 1985, S. 105-118. Abb., Tab., Karte. 523
- Jäger, Eckehart J.:** Areal- und Florenkunde (floristische Geobotanik). In: Progress in Botany, Berlin etc. (Springer), vol. 49, 1987, S. 343-363. 524
- Jordan, D[enis]:** Zones humides et points de sable du Bas-Châblais, région de Douvaine (Haute-Savoie): [excursion de la Société botanique de Genève]. Dans: Saussurea, 18, 1987, p. IX-X. 525
- Kaufmann, Hans:** Die Pflanzen von Grenchen: [Grenchenberge]. In: Grenchner Jb., 1987. S. 20-21. Abb. 525 a
- * **Lachavanne, Jean-Bernard; Perfetta, Jean:** Les macrophytes du lac de Zurich, v. n° 242.
- * **Languedoc 85:** Exkursion der Basler Botanischen Gesellschaft / Red.: H[ans] P[eter] Rieder; wiss. Ltg.: Ruben Sutter. [Basel]: Basler Botanische Gesellschaft, 1987. 81 S. Abb., Karten. 526
- Magnin-Gonze, Joëlle; Clot, François:** La végétation du Creux-d'Enfer, une doline des Préalpes vaudoises: [Ollon VD], v. n° 1432 a.
- * **Meier-Küpfer, Hans:** Florenwandel und Vegetationsveränderungen in der Umgebung von Basel seit dem 17. Jahrhundert, s. Nr. 105.
- Neumann, Alfred; Polatschek, Adolf:** 3. Beitrag zur Flora von Tirol und Vorarlberg. In: Jahrbuch des Vorarlberger (Landes-) Museumsvereins, Bregenz, 1974/75, S. 21-28. 528
- Peccenini-Gardini, Simonetta; Varini, Gianfranco; Mosello, R.; Brogi-Mosello, M.:** Florula della zona carsica della Val Toggia (Alpi Lepontine). Dans: Atti Laboratorio crittogamico, Istituto botanico della Università di Pavia, Pavia, ser. 7, 4, 1985, p. 55-71. 529
- Polatschek, Adolf:** 4. Beitrag zur Flora von Tirol und Vorarlberg. In: Osttiroler Heimatblätter, Lienz, 47, 1978, 7, Heimatkundliche Beilage Osttiroler Bote (2 S.). 530
- Polatschek, Adolf:** 5. Beitrag zur Neuen Flora von Tirol und Vorarlberg. In: Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Österreich, Wien, 118/119, 1980, S. 88-96. 531
- Polatschek, Adolf:** Beitrag zur Flora von Tirol und Vorarlberg (6). In: Osttiroler Heimatblätter, Lienz, 48, 1980, 5, Heimatkundliche Beilage Osttiroler Bote (2 S.). 532
- Rambert, Eugène:** Retour aux sources. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. 16, 1986, p. 51-53. [Reimpr. de Bex et ses environs, Lausanne 1871]. 533
- Rastetter, Vincent:** Nachträge zu meinen Beiträgen 1985 für die Mitteilungen. In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., 14 (1), 1986. S. 33-35. 533 a
- Richard, J[ean]-L[ouis]:** Transect de la Vallée de Joux: Sagnes de la Burtignière — La Roche-Brizence — Forêt du Risoux: [excursion de la Société botanique de Genève]. Dans: Saussurea, 18, 1987, p. X. 534
- Sauvin, Philippe:** Région du Reculet et du Crêt-de-la-Neige. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. 17, 1987, p. 11-14. 535
- Schaffner, Willi; Meier, Jürg:** Achtung Giftpflanzen. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 34, 1987, S. 79-103. Abb., Tab. 536
- Schertenleib, André:** Marais de Lavours: 20 juin 1987. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. 17, 1987, p. 6-10. 537
- Schertenleib, André:** Séjour en Cerdagne (Pyrénées — Roussillon): 8-14 juillet 1987. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. 17, 1987, p. 15-35. 538
- Schick, Ernesto:** Preziosità della nostra flora: gli endemisi della Svizzera meridionale. Dans: Annuario / Club alpino svizzero, Sezione Ticino, Bellinzona, 1987, p. [42-44]. Fig. 539

- Theurillat, Jean-Paul**: Quatrième note floristique sur la région d'Aletsch (Valais, Suisse). Dans: *Saussurea*, 18, 1987, p. 131-138. 540
- * **Theurillat, Jean-Paul**; **Matthey, Eric**: Le vallon de l'Allondon: promenade botanique. Genève: Conservatoire et Jardin botaniques, 1987. 196 p. Ill. (Série documentaire des Conservatoire et Jardin botaniques de la ville de Genève; 22). 541
- Thrier, Eugen**: Riedpflanzen am Winterthurer Stadtrand. In: *Winterthurer Jb.*, Jg. 34, 1987, S. 63-74. Abb. 542
- * **Toscana 1984**: Exkursion der Basler Botanischen Gesellschaft, 24.5.-2.6.1984 / Vorbereitung: Hans Peter Fuchs-Eckert; Red.: H[ans] P[eter] Rieder. [Basel]: Basler Botanische Gesellschaft, [1987]. 58 S. Abb., Tab., Karten. 543
- Vaccari, Lino**: La flora nivale del Monte Rosa. [Réimpr. de 1911]. Dans: *Revue valdôtaine, d'histoire naturelle*, Aosta, n° 40, 1986, p. 3-70. Fig. 544
- Waldburger, Edith**: Fortschritte in der botanischen Erforschung des Fürstentums Liechtenstein im Jahre 1986. In: *Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg*, Bd. 16, 1987, S. 35-38. 545
- Wassmer, Armin**: Die Pflanzenwelt von Aarau: 1. Teil. In: *Aarauer Njbl.*, Jg. 61, 1987, S. 28-53. Tab., Taf., Abb. 546
- Würgler, Werner**: La flore adventice des vignes du district de Lausanne. Dans: *Cercle vaudois botan.*, Bull. 17, 1987, p. 42-56. 547

b) *Kryptogamen — Cryptogames*

- Bär, Anton**; **Eschelmüller, Alfred**: Tetraploide und pentaploide *Dryopteris x tavelli*: jetzt im Allgäu bestätigt. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(1), 1985, S. 57-68. Fig. 548
- Bisang, Irène**: The sporeling development in *Frullania tamarisci* (L.) DUM. In: *Journal of Bryology*, Oxford, 14, 1987, S. 761-763. 549
- Bisang, Irène**: Zur Vergesellschaftung von *Frullania dilatata*, *F. tamarisci*, *F. fragilifolia* und *F. jackii* in der Schweiz. In: *Herzogia, Lehre (BRD)*, 7, 1987, S. 407-458. 550
- Eschelmüller, Alfred**: Vorläufige Fundortsliste «kritischer» Wurmfarne in Vorarlberg. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(1), 1985, S. 69-78. 551
- Eschelmüller, Alfred**; **Eschelmüller, Hedwig**; **Bär, Anton**; **Zahlheimer, Willy A.**: Zur Verbreitung und Häufigkeit von *Dryopteris affinis* und deren Sippen zwischen Bodensee und Königsee. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(2), 1986, S. 1-26. Abb. 552
- Freléchoux, F.**: A la découverte d'une saigne: [champignons des tourbières des Franches-Montagnes]. — Auf Entdeckung in einem Hochmoor: [Pilze in den Freibergen]. In: *Schweiz. Zschr. Pilzkunde*, Jg. 65, 1987, H. 8, S. 154-155, 156-157. Fig. 553
- * **Geissler, Patricia**: The bryophytes and bryogeographical regions of Switzerland. Guide to Excursion No. 14, XVI. International botanical Congress Berlin, 1987. 24 S. 554
- * **Geissler, Patricia**; **Bischler, Hélène** (éd.): *Index Hepaticarum* (éd. 2), 8/9: *Jungermannia* to *Lejeunites*. Genève: [Conservatoire et Jardin botaniques de la ville de Genève], 1987. 310 p. 555

- Geissler, Patricia:** Notulae bryofloristicae Helveticae III. Dans: *Candollea*, vol. 42/1, 1987, p. 159-165. Fig., carte. 556
- Horak, E[gon]:** *Astrosporina* in the Alpine zone of the Swiss National Park (SNP) and adjacent regions. In: *Arctic and Alpine mycology II* / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 205-234. Tab., Fig. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 557
- Hürlimann, H[ans]:** Bryofloristische Untersuchungen im Oberlugnez (Graubünden, Schweiz). In: *Botanica Helv.*, vol. 97, 1987, Nr. 2, S. 279-304. Karte. 558
- Quinche, J[ean]-P[ierre]:** Les teneurs en huit éléments traces de *Lepista nuda*. In: *Mycol. Helv.*, vol. 2, No. 2, 1987, S. 173-181. Tab. 559
- Rastetter, Vincent:** Nachtrag zu meinem fünften Beitrag zur Pilzflora des Oberelsass. In: *Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br.*, 14 (1), 1986, S. 29-32. 559a
- * **Scheibler, Georges:** Champignons hallucinogènes. Le Locle: G. Scheibler, 1987. 30 p. Ill. 560
- Schläfli, August:** Die Moosflora des Ittinger Waldes [TG], s. Nr. 3066.
- Schneller, Johann Jakob:** Beobachtungen zur Verbreitung von Frauenfarn (*Athyrium filix-femina*) und Alpen-Frauenfarn (*Athyrium distentifolium*). In: *Farnblätter*, Zürich, 17, 1987, S. 17-24. 561
- Senn-Irlet, Béatrice:** Pilze aus der alpinen Stufe des Val d'Anniviers (Wallis). Dans: *Bull. Murith.*, fasc. 105, 1987, p. 87-105. Fig., tab. 562
- Senn, Hanspeter:** Moose im Fürstentum Liechtenstein (Teil 3). In: *Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg*, Bd. 16, 1987, S. 13-34. Fig. 563

c) *Phanerogamen – Phanérogames*

- Anchisi, Egidio:** La distribution exacte de *Geranium nodosum* L. en Valais. Dans: *Bull. Murith.*, fasc. 105, 1987, p. 71-78. Fig. 564
- Anchisi, Egidio:** Le monde des Saxifrages. Dans: *13 étoiles*, année 37, 1987, n° 6, p. 37-41. Fig. [Valais]. 565
- Arm, Jean; Braissant, André; Galland, Jean-Denis; Jayet, Emeline; Jayet, Marguerite; Mingard, Pierre; Schertenleib, André:** Routes cantonales: talus à orchidées. Dans: *Cercle vaudois botan.*, *Bull.* 17, 1987, p. 60-65. 566
- Bauer, Johann:** Auf der Suche nach *Erica herbacea* L. Im Allgäu. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(2), 1986, S. 57-58. 567
- Bauer, Johann:** Bärlauch (*Allium ursinum* L.) und Hainsalat (*Aposeris foetida* (L.) LESS.) im Allgäu. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(2), 1986, S. 53-57. 568
- Bauer, Johann:** Zur Verbreitung des Leberblümchens (*Hepatica nobilis* Schreb.) im Allgäu. In: *Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu)*, Kempten, 27(1), 1985, S. 29-30. 569
- Baumgartner, Kurt:** Orchideen am Zimmerberg. In: *Horgner Jahrb.*, 1987, S. 16-52. Abb. 570
- Beuret, E.; Caputa, J[an]:** Les mauvaises herbes des cultures: [suite]. Dans: *Rev. suisse viticult., arboricult., horticult.*, vol. 19, 1987, n° 6, p. 376-377. Fig. 571

- * **Chiovini, Nino**: Cronache di terra lepontina – Malesco e Cossogno: una contesa di cinque secoli. Milano: Ed. Vangelista, 1987. 202 p. 572
- Corbaz, Roger**: *Arum italicum* à Prangins. Dans: Cercle vaudois botan., Bull. 17, 1987, p. 59. 573
- Fornaciari, Giovanni**: Osservazione su di una stazione di flora termofila alla base dei Corni di Canzo sopra Valmadrera. Dans: Il Crociatino, notiziario OSA, Valmadrera, 18, 1987, 1, p. 4-5. 574
- Fornaciari, Giovanni**: I raponzoli (gen. *Phyteuma*) nel gruppo montano Corni di Canzo-Moregallo. Dans: Il Crociatino, notiziario OSA, Valmadrera, 18, 1987, 1, p. 6. 575
- Fuchs-Eckert, Hans Peter**: La viola di Comolli. Dans: Notiziario della Banca popolare di Sondrio, Sondrio, n° 41, agosto 1986, p. 98-107. Fig., carte. [Valtellina]. 576
- Huber, Alfred**: Die Trollblumen auf der Galliwis [Bargen SH]. In: Schaffhauser Magazin, Schleithem, Jg. 10, 1987, Nr. 1, S. 52-55. Abb. 577
- Kiem, Josef**: Die Gattung *Festuca* in Südtirol und in Nachbargebieten. In: Berichte der bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora, München, 58, 1987, S. 53-71. 578
- Krendl, Franz; Polatschek, Adolf**: Die Gattung *Ononis* L. in Österreich. In: Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Österreich, Wien, 122, 1984, S. 77-91. 579
- Moraldo, Benito**: Il genere *Stipa* L. (Gramineae) in Italia. Dans: Webbia, Firenze, 40, 1986, 2, p. 203-278. 580
- Müller, Norbert**: Zur Verbreitung und Vergesellschaftung von *Vulpia myuros* (L.) C.C. Gmelin in Südbayern. In: Berichte der bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora, München, 58, 1987, S. 109-113. 581
- Peyronel, Bruno; Filipello, Sebastiano; Dal Vesco, Giovanna; Camoletto, Rosa; Garbari, Fabio**: Catalogue des plantes récoltées par le professeur Lino Vaccari dans la Vallée d'Aoste 11: Rubiaceae à Compositae (et Ephedraceae). Dans: Revue valdôtaine d'histoire naturelle, Aosta, 40 (suppl.), 1986, p. 393-419. 582
- Polatschek, Adolf**: *Salix laggeri* Wimm. und *Salix mielichhoferi* Saut.: ihre Verbreitung in Österreich und angrenzenden Gebieten. In: Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Österreich, Wien, 121, 1983, S. 75-79. 583
- Polatschek, Adolf**: *Senecio inaequidens* DC. neu für Österreich und Spanien. In: Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Österreich, Wien, 122, 1984, S. 93-95. 584
- Quinger, Burkhard**: Zur Wiederentdeckung von *Calamagrostis stricta* (Timm) Koeler in Bayern. In: Berichte der bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora, München, 58, 1987, S. 7-22. 585
- Rastetter, Vincent**: *Allium flavum* L. am Kaiserstuhl (Baden). In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., 14 (1), 1986, S. 41-42. 585 a
- Rastetter, Vincent**: *Allium senescens* L. und *Ononius natrix* L.: zwei für das Oberelsass neue Blütenpflanzen. In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., 14 (1), 1986, S. 37-40. 585 b
- Rheinberger, Hans-Jörg; Rheinberger, Barbara**: Eine weitere Orchideenart im Fürstentum Liechtenstein: *Malaxis monophyllos*. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 16, 1987, S. 9-11. Abb. 586
- Schmid, Walter**: Orchideenkartierung in der Schweiz: weitere Teilergebnisse einer Arbeitsgruppe der Schweizerischen Orchideengesellschaft. In: Arbeitskreis heimische Orchideen Baden-Württemberg, Mitteilungsblatt, Stuttgart, 19, 1987, H. 3, S. 757-768. 587

- Seitter, Heinrich:** Nordisches Labkraut *Galium boreale* L.: ein Tertiärrelikt. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 16, 1987, S. 6-8. 588
- Varini, Gianfranco:** Flora e vegetazione. Dans: Val Grande, ultimo paradiso: viaggio tra il Verbano e l'Ossola nell'aria selvaggia più vasta d'Italia / Teresio Valsesia, p. 47-59. Intra: Alberti Librai, 1987. (3^a ed.). 589
- Witschel, Michael:** Die Verbreitung und Vergesellschaftung der Federgräser (*Stipa* L.) in Baden-Württemberg. In: Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 142, 1987, S. 157-196. Abb., Tab., Karten. 590
- Witschel, Michael:** Zur Ökologie, Verbreitung und Vergesellschaftung von *Daphne cneorum* L. in Baden-Württemberg: unter Berücksichtigung der zöologischen Verhältnisse in den anderen Teilarealen. In: Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, Stuttgart, 141, 1986, S. 157-200. Abb., Tab. 591

C. Systematische Botanik (Taxonomie) Botanique systématique (taxonomie)

- Anders-Gasser, Iwona:** Cytotaxonomische Untersuchungen an *Ranunculus ficaria* L. In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 42, 1985, S. 79-85. Fig., Tab., Karten. [Justistal BE; Simmental BE]. 592
- * **Biosystematic investigations in the family of duckweeds (Lemnaceae).** Zürich: Geobotanisches Institut der ETH, Stiftung Rübel, 1980- . III.
Vol. 4: The family of Lemnaceae: a monographic study.
Vol. 2: (Phytochemistry, physiology, application, bibliography) / Elias Landolt, Riklef Kandel. 1987. 638 S. (Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der ETH; 95). 593
- Bonnard, Jacqueline:** *Pluteus brunneoradiatus* spec. nov. In: Mycol. Helv., vol. 2, No. 2, 1987, S. 141-154. Abb. 594
- Christensen, Knud Ib.:** A morphometric study of the *Pinus mugo* TURRA complex and its natural hybridization with *P. sylvestris* L. (Pinaceae). In: Feddes Repertorium, Berlin, 98, 1987, 11-12, S. 623-635. 595
- Christensen, Knud Ib.:** A taxonomic revision of the *Pinus mugo* complex and *P. x rhaetica* BRÜGGER (*P. mugo* x *P. sylvestris* L.) (Pinaceae). In: Nordic Journal of botany, Copenhagen, 7, 1987, 4, S. 383-408. 596
- Ciana, O[scar]:** Les «cousins» des morilles. Dans: Diana, année 104, 1987, n° 8, p. 272-273. Fig. 597
- * **Clerc-Pohl, Philippe:** Taxonomie et systématique du genre *Usnea* en Europe: études préliminaires pour une monographie. Diss. Naturwiss. Bern, 1986. [155] f. Fig. 597 a
- Cook, Christopher D.K.; Nicholls, Marc S.:** A monographic study of the genus *Sparganium* (Sparganiaceae): part 2. subgenus *Sparganium*. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 1, S. 1-44. Abb., Tab., Karten. 598
- * **Covillot, Jeanne:** Clé d'identification des arbres et arbustes de nos régions: Suisse romande et alémanique de la plaine aux moyennes montagnes: indications sur leur écologie, v. n° 2956.
- * **Duckert-Henriod, M[arie] M.; Favarger, C[laude]:** Contribution à la cytotaxonomie et à la cytogéographie des Poa (Poaceae = Gramineae) de la Suisse. Basel: Birkäuser, 1987. 130 p. Fig. (Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles; 100). 599

- Dyrenkov, Stanislav; Zhemadukova, Emilia A.:** Comparative ecosystematic analysis of *Gentianaceae* in the Western Caucasus and in the Swiss Alps. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübél, H. 53, 1987, S. 91-106. Fig., Tab. 600
- Felber, François; Jacot, Philippe:** Potentialités androgénétiques des quatre cytodèmes d'*Anthoxanthum odoratum* L. s. lat. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 1, S. 53-60. Abb., Tab. 601
- Frahm, Jan-Peter:** Systematics of the Bryophytes. In: Progress in Botany, Berlin etc. (Springer), vol. 49, 1987, S. 280-295. 602
- Fröhner, Sigurd; Polatschek, Adolf:** *Alchemilla austriaca*, spec. nova (Rosaceae): eine neue Art aus den Ostalpen. In: Plant systematics and evolution, Wien, 130, 1978, S. 127-142. 603
- Fuchs-Eckert, Hans Peter:** Isoetáceas. Itajaí, Santa Catarina, Brasil: Herbario «Barbosa Rodrigues», 1986. 44 p. Fig., tab., cartes. (Flora ilustrada catarinense; parte 1, fasc. Isoe). 604
- Furrer-Ziogas, C.:** *Inocybe ayeri* spec. nov. und *Inocybe vaccina* Kühn. In: Mycol. Helv., vol. 2, No. 2, 1987, S. 193-203. Abb. 605
- Horak, Egon:** Revision der von J. Favre (1955) aus der Region des Schweizer Nationalparks beschriebenen alpinen Arten von *Cortinarius* subgen. *Telamonia* (Agaricales). Dans: Candollea, vol. 42/2, 1987, p. 771-803. Tab., Fig. 606
- Kramer, K[arl] U[rich]:** A brief survey of the dromy in fern leaves: with an expanded terminology. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 2, S. 219-228. Abb. 607
- Lautenschlager-Fleury, Dagmar, Lautenschlager-Fleury, Ernst:** *Salix purpurea* L. *angustior*: eine neu erfasste subalpine Weidensippe. In: Bauhinia, Bd. 8, H. 4, 1987, S. 209-212. Abb., Tab. 608
- Leuchtmann, P.:** *Phaeosphaeria padellana* und *Massariosphaeria triseptata*: zwei neue bitunicate Ascomyceten aus den Alpen. In: Mycol. Helv., vol. 2, No. 2, 1987, S. 183-191. Fig. 609
- Mascherpa, J[ean]-M[ichel]; Pellegrini, Ch.:** Approche par les systèmes experts de la détermination des familles de la flore suisse. Dans: Cahiers Fac. sciences, n° 14, 1987, p. 6-21. Fig. 610
- Podlech, Dietrich:** Revision von *Astragalus* L., sect. *Caprini* DC. (Leguminosae): Teil I. Allgemeiner Teil, Subsect. *Caprini*. In: Mitteilungen aus der botanischen Staatssammlung, München, 25, 1987?, 1, S. I-IV, 1-513. 611
- Poppendieck, Hans-Helmut:** Evolution and classification of seed plants. In: Progress in Botany, Berlin etc. (Springer), vol. 49, 1987, S. 296-342. Tab. 612
- Primule d'Europa = Primevères d'Europe / Egidio Anchisi, Adriano Bernini, Nadia Cartasegna, Francesco Polani.** San Vittore Olona: Gruppo naturalistico Oltrepo'Pavese (La Tipotecnica), 1987. 136 p. Fig. 613
- * **Rappaz, François:** Contribution à la connaissance des Diatrypacées à asques octosporés. Thèse sciences Lausanne, 1987. 2 vol. Fig., pl. 614
- Rappaz, François:** Taxonomie et nomenclature des Diatrypacées à asques octosporés. In: Mycol. Helv., vol. 2, No. 3, 1987, S. 285-648. Abb. 615
- Redhead, S[cott] A.; Kuyper, Th. W.:** Lichenized Agarics: taxonomic and nomenclatural riddles. In: Arctic and Alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 319-349. Fig., Tab. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 616
- Reinhard, Hans R.:** *Dactylorhiza lapponica* (Laest. ex Hartman) Soó (Orchidaceae) im Alpenraum. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 1, S. 75-79. Abb., Karte. 617
- Ruoss, Engelbert:** Chemotaxonomische und morphologische Untersuchungen an den Rentierflechten *Cladonia arbuscula* und *C. mitis*. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 2, S. 239-263. Fig., Tab., Karten. 618

- Scheidegger, C.:** *Buellia uberior* und *B. miriquidica* (Physciaceae, Lecanorales): zwei lichenicole Krustenflechten auf *Schaereria tenebrosa*. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 1, S. 99-116. Abb., Tab., Karten. 619
- Schumacher, Trond; Silvertsen, Sigmund:** *Sarcoleotia globosa* (Sommerf.: Fr.) Korf: taxonomy, ecology and distribution. In: Arctic and Alpine mycology II / ed.: Gary A. Laursen et al., S. 163-176. Fig., Tab., Karten. New York: Plenum Press, 1987. (Environmental science research; 34). 620
- Theurillat, Jean-Paul:** A propos de *Brachypodium rupestre* (Host) Roemer & Schultes (Gramineae). Dans: Saussurea, 18, 1987, p. 65-66. 621
- Weber, Heinrich E.:** Beiträge zu einer Revision der Gattung *Rabus* L. in der Schweiz. In: Botanica Helv., vol. 97, 1987, Nr. 1, S. 117-133. Karte. 622
- Wittmann, Helmut:** Über den Formenkreis von *Arabis pumila* s.l. im Bundesland Salzburg (Österreich). In: Jahrbuch Haus der Natur, Salzburg, Bd.10, [1987], S.100-104. 623
- Wittmann, Helmut; Strobl, Walter:** Untersuchung am Artenpaar *Agrimonia Eupatoria* L. – *A. procera* WALLR. im Bundesland Salzburg (Österreich). In: Linzer biologische Beiträge, Linz, 19, 1987?, 1, S. 91-119. 624

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur — Littérature générale

1. Allgemeines — Généralités

- Documenta faunistica Helvetiae** / éd.: Centre suisse de cartographie de la faune (CSCF). Neuchâtel: Musée d'histoire naturelle, CSCF, 1986- . 625
- * **Dufour, Christophe; Gonseth, Yves:** Contribution à la méthode informatique en faunistique. Neuchâtel: Musée d'histoire naturelle, 1986. 30 p. (Documenta faunistica Helvetiae; 1). 626
- * **Eidgenössische Betriebszählung 1985 = Recensement fédéral des entreprises de 1985.** Bern: Bundesamt für Statistik, 1986- . Tab. Fischereibetriebe nach Kantonen = Exploitations de pêche par cantons. 1987. 41 S. Diagr. (Amtliche Statistik der Schweiz; 125). 627
- Geiger, Willy:** Bibliographie concernant la faune entomologique suisse 1985. Dans: Bull. romand entomol., vol. 5, 1987, fasc. 1, p. 45-54. 628
- * **Key-word-index of wildlife research, vol. 14 (1987)** / ed.: Rolf Anderegg. Zürich: Swiss Wildlife Information Service, 1987. [316] S. 629
- Schmid-Hempel, Paul:** Evolutionsforschung zum Nutzen der Umwelt: zur Gründung der Europäischen Gesellschaft für Evolutionsbiologie. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 226, S. 93-94. Fig. 630