

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): **61 (1985)**

PDF erstellt am: **14.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415454>

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.

II. Anthropologie und Humangenetik Anthropologie et Génétique humaine

Die Originalkärtchen zum Kapitel II gingen unglücklicherweise auf dem Transport verloren. Es wird versucht, die fehlenden Titel nächstes Jahr nachzutragen (vol. 62, 1986 der Bibliographie). Malheureusement les fiches originales du chapitre II se sont perdues pendant le transport. Nous nous efforcerons d'ajouter les titres manquants l'année prochaine (vol. 62, 1986 de la bibliographie).

III. Botanik — Botanique

Siehe auch / Voir aussi: XIV B

A. Allgemeines Literatur — Littérature générale

1. Allgemeines — Généralités

- * **La Nomenclature:** compte rendu du symposium tenu à l'occasion de la dix-septième session ordinaire du Conseil de l'Union internationale pour la protection des obtentions végétales, Genève 12 octobre 1983. Genève: UPOV, 1984, 74 p. (Publication / UPOV; 341). 376

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

Commission de géobotanique: [Rapport pour l'année 1984]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1984, S. 65-66. 377

Keller, J[ean]: Studientagung der wissenschaftlichen Kommission in Les Cernets = Journées d'étude de la Commission scientifique aux Cernets. In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 63, 1985, H. 8, S. 146-164. Abb. [Pilzflora des Creux-du-Van]. 378

Kommission für die Kryptogamenflora: [Bericht für das Jahr 1984]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1984, S. 84. 379

Schweizerische Botanische Gesellschaft: [Rapport pour l'année 1984]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1984, S. 123-124. 380

Schweizerische Pflanzenphysiologische Gesellschaft: [Bericht für das Jahr 1984]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1984, S. 142-143. 381

Tièche, J.: Jahresversammlung der Leiter botanischer Gärten [im Alpengarten Schynige Platte]. In: Gartenbau, Jg. 106, 1985, Nr. 38, S. 1543-1544. Abb. 382

Tièche, J.: Rencontre des responsables techniques des jardins botaniques de Suisse au Jardin alpin de la Schynige Platte, les 27 et 28 juin 1985. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 58, 1985, n° 10, p. 201-203. Fig. 383

Tramer, Odilo: Relazione annuale della Commissione botanica cantonale: anno 1984: Parco botanico, Isole di Brissago. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 73, 1985, p. 195-196. 384

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

- Alpengarten Schynige Platte.** In: Gartenbau, Jg. 106, 1985, Nr. 38, S. 1535-1536. Abb. 385
- Au Jardin botanique de Genève: Jean Iff prend sa retraite.** Dans: Rev. hort. suisse, vol. 58, 1985, n° 5, p. 109-110. Portr. 386
- Baltisberger, Matthias:** 125 Jahre Herbarium an der ETH Zürich. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 35-40. Abb. 387
- Bocquet, Gilbert:** Activités des Conservatoire et Jardin botaniques en 1984. Dans: Candollea, vol. 40/1, 1985, p. VII-XXX. 388
- * **Conservatoire et Jardin botaniques de la ville de Genève: Ouvrages botaniques anciennes: catalogue des ouvrages prélinnéens de la Bibliothèque des Conservatoire et Jardin botaniques de la ville de Genève / dressé et publ. sous la direction de Hervé M. Burdet.** Genève: Éditions des Conservatoire et Jardin botaniques, 1985, 599 p. Facs. (Publication hors série / Conservatoire...; 5). 389
- * **Conservatoire et Jardin botaniques de la ville de Genève: Portes ouvertes 85: [guide des Conservatoire et...].** Genève: Conservatoire et..., 1985. 116 p. Ill. (Série documentaire des Conservatoire et...; 16). 390
- * **Faccini, Mario:** Guida ai giardini d'Italia: alla scoperta dei giardini storici e moderni, degli orti botanici e delle oasi naturali. Milano: Ottaviano, 1983. 192 p. 391
- Franscella, Carlo:** Isole di Brissago: il bambù cresce a vista d'occhio. Dans: Nostro paese, anno 37, 1985, N. 167, p. 214-217. Fig., tab. 392
- Franscella, Carlo:** Isole di Brissago: l'ondata di freddo del gennaio 1985. — Isole di Brissago: alcuni segni del freddo inverno 1984-1985. Dans: Nostro paese, anno 37, 1985, N. 164, p. 43-46; N. 165, p. 86-88. Tab., phot. 393
- Frey, E.; Tramèr, O[dilo]:** Aggiornamento del registro G. 1984 delle specie vegetali presenti nel Parco botanico del Cantone Ticino, Isole di Brissago. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 73, 1985, p. 189-192. Tab. 394
- * **Gartenbauamt der Stadt Zürich: Botanischer Führer: Friedhöfe Enzenbühl und Rehalp.** Zürich: Gartenbauamt der Stadt Zürich, 1982. 23 S. Ill. 395
- Geobotanisches Institut [der ETH Zürich].** In: Forschung 1983-1985, S. 755-764. Zürich: ETHZ, 1985. 396
- * **Le Isole di Brissago 1885-1950-1985 / hrsg. von Pietro O. Tramèr.** Brissago: Amministrazione delle Isole di Brissago, 1985. 112 S. Abb., Diagr., Karten. [Text deutsch und italienisch]. 397
- * **Jardin botanique (Porrentruy): Flore du jardin jurassien: liste complète des plantes en culture dans le jardin jurassien / [éd.] Ch. Brebeck.** [Porrentruy]: Jardin botanique, 1985. 82 p. (Fascicule / Musée jurassien des sciences naturelles, Jardin botanique; 7). 398
- * **Jardin botanique (Porrentruy): Liste complète des plantes en culture dans le système, dans le parc, dans le parc aux abords des serres, dans le parc du musée / [éd.] Ch. Brebeck.** [Porrentruy]: Jardin botanique, 1985. IV, 69 p. (Fascicule / Musée jurassien des sciences naturelles, Jardin botanique; 8). 399
- Jenny, J[akob]:** Dendrologische Sehenswürdigkeiten im Neuenburgischen: Bericht über die Exkursion der Schweizerischen dendrologischen Gesellschaft vom 15./16. Juni 1985. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 35, 1985, S. E145-E148. — Gartenbau, Jg. 106, 1985, Nr. 32, S. 1497-1499. Abb., Tab. [u.a. Botanischer Garten Neuchâtel]. 400

- * **Krnetá-Jordi, Marlis**: Botanischer Garten der Universität Bern: Führer durch den Heilpflanzengarten. [2. Aufl.]. Bern: Botanischer Garten der Universität, 1985. 88 S. 401
- Landolt, E[lias]**: Bericht über das Geobotanische Institut an der ETH, Stiftung Rübel für das Jahr 1984. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 5-34. 402
- Landolt, Elias**: 125 Jahre Herbarium ETH. In: ETH Zürich, Nr. 190, 1985, S. 7-8. Fig. 403
- Mascherpa, Jean-Michel; Bocquet, Gilbert**: La flore helvétique en liberté surveillée: création du réseau suisse de données floristiques «RSF» et conception d'une base de données informatisées. Dans: Musées de Genève, n° 259, 1985, p. 21-25. Fig. 404
- * **Nobile, Bianca Marta**: I giardini d'Italia. Bologna: Calderini, 1984. V, 271, [3] p. 405
- Rosset, P.**: Nouvelles sortes de rhododendrons au Jardin alpin de la Rambertia. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 58, 1985, n° 3, p. 51; n° 4, p. 84; n° 5, p. 103. Fig. 406
- Schleich, E[lisabeth]**: 125 Jahre ETH-Herbarium in Zürich. In: Gartenbau, Jg. 106, 1985, Nr. 5, S. 195-196. Phot. 407
- Waldschadenlehrpfad im Botanischen Garten Grüningen**, s. Nr. 3574.

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

- * **Edmond Boissier**: botaniste genevois, 1810-1885-1985 / [réd.: Hervé M. Burdet] Genève: Conservatoire et Jardin botaniques de Genève, 1985, 49 p. Ill. (Série documentaire des Conservatoire et Jardin botaniques; 17). 408
- Frey, Heinrich**: Ruben Sutter, Sculms/Bern: zum Gedenken. In: Bündner Zeitung, Chur, Jg. 109, 1985, Nr. 178 (1. August), S. 31. 409
- Fuchs-Eckert, Hans Peter**: Die Familie Bauhin in Basel: [Teil V]. In: Bauhinia, Bd. 8, H. 2, 1985, S. 55-57. Portr. [Johann Caspar Bauhin]. 410
- Herborg, Joachim**: *Senecio ovatus* (P. Gaertn. Mey & Scherb.) Willd.: der korrekte Name für *Senecio fuchsii* C. C. Gmelin. In: Willdenowia, Berlin, 15, 1985, 1, S. 183-186. 411
- * **International code of botanical nomenclature**: adapted by the thirteenth International botanical congress, Sydney, August 1981 / prepared and ed. by Edward G. Voss et al. Utrecht: Bohn, Scheltema & Holkema; The Hague: W. Junk, 1983. 472 S. (Regnum vegetabile; 111). [Text auch in französisch und deutsch]. 412
- * **Jarrett, F. M.**; *Index Filicum*: supplementum quintum pro annis 1961-1975 / with collab. of T.A. Bence, J.W. Grimmes, B.S. Parris, J.L.M. Pinner. Oxford: Clarendon Press, 1985. [8], 245 S. 413
- Meyer-Holdampf, Valerie**: Carl Gustav Bernoulli und Tikal: ein Universalgelehrter des 19. Jahrhunderts in Guatemala. In: Verhandl. Naturf. Ges. Basel, Bd. 95, 1984, S. 17-96. Abb., Karten, Portr. 414
- Monthoux, Olivier**: Hommage à Victor Fayod pour le 125^e anniversaire de sa naissance. In: Mycol. Helv., vol. 1, 1985, Nr. 6, S. 475-498. Abb. 415
- Neukomm, Hans**: Reallehrer (Sekundarlehrer) Karl Isler: Nekrolog. In: Schulblatt der Kantone Schaffhausen und Thurgau, Schaffhausen etc., Jg. 26, 1984, Nr. 7/8, S. 323-324. 416
- Schilling, Otto**: Zum Gedenken an Dr. med. E. Attinger. In: Schaffhauser Nachrichten, Schaffhausen, Jg. 117, 1978, Nr. 225 (2. November), S. 21. 417
- Zoller, Heinrich**: In memoriam Dr. P. Fintan Greter: 21. März 1899 — 14. Mai 1984. In: Botanica Helv., Vol. 95, 1985, Nr. 1, S. 1-3. Portr. 418

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

Siehe auch / Voir aussi: I G 6c

1. Allgemeines — Généralités

- * **Cretti, Luciano**: Wilde Beeren und Früchte: Alpen, Mittel- und Südeuropa. Bern: Kümmerly + Frey, 1985. 168 S. Ill. (Bestimmen und erkennen leicht gemacht). 419
- Grüter, Inge; Grüter, Werner**: Nur als Doppelwesen existent: die Flechten. In: d'Region, Wil, 1985, Nr. 1, S. 25-28, Abb. 420
- * **Gunzinger, Jan**: Étude de la composition chimique de *Pseudevernia furfuracea* (L.) Ach. Thèse sciences Neuchâtel, 1985. 161 p. Fig. 421
- Hofmann, R.R.**: Abschreckung und Gegenwehr: Pflanzengifte als Selbstschutz gegen Kahlfrass und die reaktive Anpassung der Pflanzenfresser. In: Jagd + Hege, Jg. 17, 1985, Nr. 6, S. 30-32. Abb. 422
- * **Hofstetter, Martin**: HPLC-Charakterisierung von Lektinen der Mistel (*Viscum album* L.) und Verbreitung der Pflanze in der Schweiz, s. Nr. 2977.
- Irlet, B[eatrice]; Rieder, K.**: Cadmium und Blei in Pilzen aus der alpinen Stufe der Schweizer Alpen. In: Mycol. Helv., vol. 1, 1985, No. 6, S. 393-399. Tab. 423
- Irlet, Beatrice**: Pilze, s. Nr. 3025.
- * **Kopp, R[emy]; Loizeau, P.-A.; Michel, C[laude]; Hainard, P[ierre]**: Étude de la végétation de la Réserve de la Pierreuse [Pays-d'Enhaut]. Genève: Laboratoire de biogéographie, Université de Genève, 1984. I, 120 f. Cartes. 424
- * **Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule. Botanisches Institut (Aachen)**: Botanische Exkursion für Fortgeschrittene des Botanischen Instituts/R.W.T.H. Aachen in das Gebiet Waldnacht (1600 m) bei Altdorf (Kanton Uri). [Aachen]: [Botanisches Institut], [ca. 1982]. 49 Bl. Abb. 425
- * **Rosen in der Schweiz = Le Rose in Svizzera** / [Hrsg.] Hans Rathgeb. Rapperswil [SG]: Gesellschaft Schweizerischer Rosenfreunde: Auslfg. Rapperswiler Buechlade, 1985. 184 S. Ill. 426
- * **Wegmüller, Samuel**: Pflanzenkunde: [Schülerbuch]. 5. Aufl. Bern: P. Haupt, 1985, 232 S. Ill. 427

2. Soziologie — Sociologie

- * **Bibliographia phytosociologica syntaxonomica** / hrsg. von Reinhold Tüxen. Vaduz: J. Cramer in der A.-R.-Gantner-Verlag-Kommanditgesellschaft, 1971-
Lfg. 38: *Caricetea nigrae* / [Bearb.: K. Dierssen]. 1985. 412 S. (Schriften der Reinhold-Tüxen-Gesellschaft; 5). 428
- Farille, Michel A.; Ducroz, Hubert**: Hêtraies du Haut-Giffre (Sixt — Fer-à-Cheval, Haute-Savoie), dans leur biodynamique phytosociologique et ethnoforestière: I. Hêtraies rupicoles et anthropiques des pieds de versants. Dans: Saussurea, 16, 1985, p. 15-17. Carte, tab., fig. 429
- Feldmeyer, Elizabeth**: Étude phyto-écologique de la tourbière des Tenasses [Blonay]. In: Botanica Helv., Vol. 95, 1985, No. 1, S. 99-115. Tab., Karte. 430
- Hundt, Rudolf**: Untersuchungen zur Höhenstufendifferenzierung der *Polygo-Trisetion*-Gesellschaften im Gebiet von Davos. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 74-116. Karte, Diagr., Tab. 431

- Keller, W[alter]:** Lerchensporen-Ahornwald auf Terrassen- und Deckenschotter [Aargau], s. Nr. 2988.
- Keller, W[alter]:** Über die soziologische Bindung von *Galanthus nivalis* L. im Aargauer Jura, s. Nr. 2990.
- Kissling, Pascal:** La tillaie du lapié jurassien: contribution à la syntaxonomie du Tillion, v. n° 2993.
- Richard, J[ean]-L[ouis]:** Observations sur la sociologie et l'écologie de *Carex fimbriata* Schkuhr dans les Alpes. In: Botanica Helv., vol. 95, 1985, No. 2, S. 157-164. Tab. 433
- Richard, J[ean]-L[ouis]:** Observations sur la sociologie et l'écologie de *Ranunculus Seguieri* Villars dans le Jura genevois et les Alpes de Brienz. In: Botanica Helv., Vol. 95, 1985, No. 1, S. 25-31. Abb., Tab. 434
- Richard, J[ean]-L[ouis]:** Pelouses xérophiles alpines des environs de Zermatt (Valais, Suisse). In: Botanica Helv., vol. 95, 1985, No. 2, S. 193-211. Abb., Tab. 435
- * **Ritter, Markus:** Inventaire des prairies et des pâturages secs du canton du Jura. Basel: Schweiz. Bund für Naturschutz, 1985, 82 p. Fig. (Contributions à la protection de la nature en Suisse; 7). 436
- Theurillat, Jean-Paul; Béguin, Claude:** Les groupements végétaux du canton de Neuchâtel (Jura, Suisse). Dans: Saussurea, 16, 1985, p. 67-93. 437
- Werner, Philippe:** La végétation de Finges et de son Rhône sauvage, v. n° 3047.

3. Ökologie — Écologie

- Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul:** Analyse de la végétation et du paysage de la région d'Aletsch (MAB 6): valeurs de protection et charges écologiques. Dans: Ukpik, Cahiers Inst. géogr. Fribourg, Fribourg, n° 3, 1985, p. 91-109. Carte. 438
- Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul:** Landschaftsökologische Studie in der Region Aletsch (MAB 6) nach einer modifizierten symptomsoziologischen Methode. In: Gesellschaft für Ökologie. Jahrestagung (12; 1982; Bern): Verhandlungen / hrsg. von Otto Hegg, S. 149-157. Abb., Karten. Göttingen: Gesellschaft für Ökologie, 1984. (Verhandlungen der Gesellschaft für...; Bd. 12). 439
- Beuret, E.; Caputa, J[an]:** Les mauvaises herbes des cultures: [suite]. Dans: Rev. suisse viticult., arboricult., horticult., vol. 17, 1985, n° 2, p. 124-125; n° 5, p. 318-319. Fig. 440
- Bisang, Irene:** Zur Verbreitung und Ökologie der *Frullania*-Arten der Schweiz. In: Botanica Helv., Vol. 95, 1985, No. 2, S. 247-278. Karten, Diagr., Tab. (Erratum Vol. 96, 1986, No. 1, S. 133). 441
- Broggi, Mario F.; Willi, Georg:** Erfassung und ökologische Bewertung der Magerwiesen im liechtensteinischen Talraum, s. Nr. 75.
- * **Funghi e boschi del cantone Ticino / [red.: Alfredo Riva, Gianfelice Lucchini, Antonio Auguardi].** [Chiasso]: Credito svizzero, 1984- . III.
2: Su terreni prevalentemente poveri di carbonati — latifoglie. 1985. 442
- Gigon, Andreas; Bocherens, Yves:** Wie rasch verändert sich ein nicht mehr gemähtes Ried im Schweizer Mittelland? In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 53-65. Karten, Tab. [Katzensee ZH]. 443
- Giugni, Gianfranco:** Évolution des milieux palustres de la plaine du Rhône dans le Chablais valaisan. Dans: Bull. Murith., fasc. 103, 1985, p. 85-101. Fig., tab. 444

- Gut, Bernardo:** Vegetation und Jahreslauf: Betrachtungen am Chilchholz bei Arlesheim, s. Nr. 2971.
- Hegg, Otto:** 50jährige Dauerflächenbeobachtungen im Nardetum auf der Schynigen Platte ob Interlaken. In: Gesellschaft für Ökologie. Jahrestagung (12; 1982; Bern): Verhandlungen / hrsg. von Otto Hegg, S. 159-166. Abb., Tab. Göttingen: Gesellschaft für Ökologie, 1984. (Verhandlungen der Gesellschaft für...; Bd. 12). 445
- * **Horak, Egon:** Die Pilzflora (Macromyceten) und ihre Ökologie in fünf Pflanzengesellschaften der montansubalpinen Stufe des Unterengadins (Schweiz). Chur: Nationalpark-Museum, 1985. S. 337-476. Fig. (Ökologische Untersuchungen im Unterengadin; Bd. 12, Lfg. 6). — Habschr. Zürich, 1985. [Ramosch GR]. 446
- Jenny, Hannes:** Lebensgemeinschaften auf Sand gebaut. In: Terra Grischuna, Jg. 44, 1985, H. 3, S. 26-29. Phot. [Rhein GR]. 447
- Kienzle, Ulrich:** Einflüsse verschiedener Vegetationstypen auf die Bodentemperatur: [Blauen], s. Nr. 1291.
- Kienzle, Ulrich:** Naturschutzwerte von Magerrasen in der Nordwestschweiz: Methoden und Kriterien zur Auswahl von Schutzgebieten. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 33, 1984, S. 5-75. Abb., Tab., Karten. 448
- Klein, Andres:** Inventar der Trockenstandorte im Kanton Baselland. In: Tätigkeitsber. naturf. Ges. Baselland, Bd. 33, 1984, S. 77-116. Karten, Fig., Tab. 449
- * **Kuhn, Urs Peter:** Bedeutung des Pflanzenwasserhaushaltes für Koexistenz und Artenreichtum von Trespen-Haltbrockenrasen (Mesobromion). Diss. Nr. 7711 Naturwiss. ETH Zürich, 1984. 118 S. Diagr. [Randen SH]. 450
- Lambelet-Haueter, Catherine:** Comparaison entre flore réelle et flore potentielle en grandes cultures de la région genevoise. Dans: Candollea, vol. 40/1, 1985, p. 99-107. Tab. 451
- Landolt, E[lias]:** Höhendifferenzierung einiger Artengruppen von Blütenpflanzen in Fettwiesen des Davoser Gebietes (Graubünden, Schweiz): vorläufige Mitteilung. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 117-139. Karte, Tab., Abb. 452
- Landolt, Elias:** Verbreitungsmuster in der Familie der Lemnaceae und ihre ökologische Deutung. In: Gesellschaft für Ökologie. Jahrestagung (12; 1982; Bern): Verhandlungen / hrsg. von Otto Hegg, S. 241-253. Karten, Tab. Göttingen: Gesellschaft für Ökologie, 1984. (Verhandlungen der Gesellschaft für...; Bd. 12). 453
- Mosimann, Thomas:** Das Stabilitätspotential alpiner Geoökosysteme gegenüber Bodenstörungen durch Skipistenbau, s. Nr. 1296.
- Oihenart, Christian:** Les Crénées ou Gouilles de Mies: création, évolution et situation actuelle: [évolution de la végétation], v. n° 297.
- * **Peterer, Roger:** Ertragskundliche Untersuchungen von gedüngten Mähwiesen der subalpinen Stufe bei Davos. Zürich: Geobotanisches Institut ETH, Stiftung Rübel, 1985. 100 S. Abb. (Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes...; 84). — Diss. Nr. 7840 Naturwiss. ETH Zürich, 1985. 454
- Petrak, Michael:** Ökologie: eine Einführung für die Praxis. In: Jagd + Hege, Jg. 17, 1985, Nr. 4, S. 18-20. Abb., Karten. 455
- Quillet, René:** Der Einfluss des Skibetriebes auf die Vegetation in der alpinen Stufe. In: Gesellschaft für Ökologie. Jahrestagung (12; 1982; Bern): Verhandlungen / hrsg. von Otto Hegg, S. 177-183. Abb., Tab. Göttingen: Gesellschaft für Ökologie, 1984. (Verhandlungen der Gesellschaft für...; Bd. 12). [Grindelwald BE]. 456
- Roensch, Herbert:** Zur Ökologie der Hochlagenpflanzen in den Allgäuer Alpen. In: Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft, München, 55, 1984, S. 95-107. 457

- Ryser, Peter; Gigon, Andreas:** Influence of seed bank and small mammals on the floristic composition of limestone grassland (*Mesobrometum*) in Northern Switzerland. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 41-52. Diagr., Tab. [Randen SH]. 458
- Schanz, Ferdinand:** Umwelteinflüsse auf Algenbiozönosen im Schweizerischen Nationalpark. In: Gesellschaft für Ökologie. Jahrestagung (12; 1982; Bern): Verhandlungen / hrsg. von Otto Hegg, S. 235-239. Abb., Karten, Tab. Göttingen: Gesellschaft für Ökologie, 1984. (Verhandlungen der Gesellschaft für...; Bd. 12). 459
- * **Schuster, Günter:** Die Jugendentwicklung von Flechten: ein Indikator für Klimabedingungen und Umweltbelastung. Vaduz: J. Cramer in der A.-R.-Gantner-Verlag-Kommanditgesellschaft, 1985. 206 S., [38] S. Taf. (Bibliotheca lichenologica; Bd. 20). 460
- Seitter, Heinrich:** Können Pflanzen als Kulturfolger auch an von Menschen unbeeinflussten Standorten überleben? In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 14, 1984 (1985), S. 7-10. [St. Galler Oberland, Fürstentum Liechtenstein, Säntis]. 461
- Walder, Manfred:** Die Auswirkungen des Kälteeinbruchs im Januar 1985 auf wärmeliebende Pflanzen in einem Tessiner Garten. In: Schweiz. Beitr. Dendrologie, Nr. 35, 1985, S. A189-A199. Tab. [Verscio]. 462

4. Verbreitung — Chorologie

- * **Welten, Max; Sutter, Ruben:** Erste Nachträge und Ergänzungen zum Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz. Bern: Systematisch-geobotanisches Institut der Universität Bern, 1984. 48 S. 463

5. Pollenanalyse — Analyse pollinique

Siehe auch / Voir aussi: VI C 4

Lang, Gerhard: Spätquartäre See- und Moorentwicklung in der Schweiz, s. Nr. 1068.

- * **Swiss lake and mire environments during the last 15 000 years:** [Les Embreux (Les Genevez JU), Lobsigensee BE, Lörmoos (Wohlen BE), Amsoldingensee BE, Hobschensee (Simplonpass VS), Lago di Ganna (Valganna I) Suisse romande, Nussbaumer Seen TG, Lai da Vons (Aandeer GR)] / ed. by G[erhard] Lang, s. Nr. 1246.
- Wegmüller, Samuel:** Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen im Schieferkohlegebiet von Gondiswil/Ufhusen, s. Nr. 1242.

6. Floristik — Floristique

a) Allgemeines — Généralités

- * **Anchisi, Egidio; Bernini, Adriano; Cartasegna, Nadia; Polani, Francesco:** Flora protetta dell'Italia settentrionale, v. n° 116.
- * **Finkenzeller, Xaver; Grau, Jürke:** Alpenblumen / hrsg. von Gunter Steinbach. [München]: Mosaik Verlag, [1985]. 287 S. (Steinbachs Naturführer). 464
- * **Jovet, P.; Vilmorin, R. de; Kerguélen, M.:** Flore descriptive et illustrée de la France par l'abbé H. Coste (6). Paris: A. Blanchard, 1985, XVIII, p. [591]-744, [6] p. 465
- * **Lippert, Wolfgang:** GU Naturführer: Alpenblumen: die wichtigsten Blütenpflanzen der Ost- und Westalpen erkennen und bestimmen. München: Gräfe und Unzer, 1985. 253 S. 466

- * **Lippert, Wolfgang; Podlech, Dieter**: GU Naturführer: Blumen: die wichtigen Blütenpflanzen Mitteleuropas erkennen und bestimmen. 3. Aufl. München: Gräfe und Unzer, 1985. 254 S. 467
- Varini, Gianfranco**: Flora e vegetazione. Dans: Valsesia, Teresio: Val Grande, ultimo paradiso: viaggio tra il Verbano e l'Ossola nell'area selvaggia più vasta d'Italia, p. 47-59. Intra: Alberti Libraio Editore, 1985. (Aria di Lago: storie, guide, itinerari; 4). 468
- Waldburger, Edith**: Fortschritte in der botanischen Erforschung des Fürstentums Liechtenstein im Jahre 1984. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 14, 1984 (1985), S. 15-19. 469
- Wyss, Peter**: Bedrohte Pflanzenwelt des Kantons Zug, s, Nr. 119.

b) *Kryptogamen* — *Cryptogames*

- * **Agerer, R.**: Zur Ökologie der Mykorrhizapilze, s. Nr. 2915.
- Geissler, Patricia; Bisang, Irene**: *Frullania inflata* Gott.: ein neues thermophiles Element in der Schweizer Moosflora. Dans: Saussurea, 16, 1985, p. 95-100. Fig., carte. 470
- Geissler, Patricia; Selldorf, Paolo**: I muschi e le epatiche del Parco alpino Piora: ecologia e importanza per la protezione della natura. Dans: Boll. Soc. ticinese sc. nat., anno 73, 1985, p. 109-136. Tab., carte. 471
- Geissler, Patricia**: Notulae Bryofloristicae Helveticae II. Dans: Candollea, vol. 40/1, 1985, p. 193-200. 472
- Hyvönen, Soili; Hyvönen, Jaakko**: Contributions to the lichen and bryophyte flora of Aletschwald nature reserve and its surroundings (Valais, Switzerland), s. Nr. 2982.
- Matheis, Walter**: Beiträge zur Kenntnis der Discomycetenflora des Kantons Thurgau: VIII. Discomyceten des Bettwiesener Waldes. In: Mitt. thurg. naturf. Ges., Bd. 46, 1985, S. 59-78. Abb. 474
- Pirola, Augusto; Berbenni, C.**: Le stazioni di *Adiantum Capillus-Veneris* L. alle Terme di Bormio. Dans: Atti Ist. bot., Laboratorio crittog. Univ. Pavia, ser. 7, 2 (1983), p. 152-155. 475
- Prongué, Jean-Pierre**: Notizen zur Pilzflora von Liechtenstein. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 14, 1984 (1985), S. 21-32. 476
- Riva, Alfredo**: Flora micologica ticinese: [Forts.]. In: Schweiz. Zschr. Pilzkunde, Jg. 62, 1984, H. 3, S. 66-67; H. 9/10, S. 182-183; Jg. 63, 1985, H. 1, S. 19-22; H. 5/6, S. 108-110. 477
- Ruoss, Engelbert**: Die Rentierflechte *Cladonia stygia* in den Alpen. In: Botanica Helv., vol. 95, 1985, No. 2, S. 239-245. Abb., Karte. 478
- Senn, Hanspeter**: Moose im Fürstentum Liechtenstein (Teil 2). In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 14, 1984 (1985), S. 33-58. Phot. 479

c) *Phanerogamen* — *Phanérogames*

- Anchisi, Egidio**: Quatrième contribution à l'étude de la flore valaisanne. Dans: Bull. Murith., fasc. 103, 1985, p. 115-126. 480
- Arx, B[ertrand] von**: Les Orchidaceae du bassin genevois: un essai de catalogue dynamique informatisé. Dans: Candollea, vol. 40/2, 1985, p. 323-339. Fig., carte. 481
- Arx, Bertrand von**: Les orchidées du bassin genevois. Dans: Musées de Genève, n° 254, 1985, p. 7-10. Phot., carte. 482

- Bächtold, Kurt**: Wo der Diptam (*Dictamnus albus*) blüht. In: Schaffhauser Magazin, Schleithelm, Jg. 8, 1985, Nr. 3, S. 65-67. Abb. [Osterfingen SH]. 483
- Baltisberger, Matthias**; **Leuchtmann, Adrian**: Ergänzungen zur Verbreitung einiger Gefäßpflanzen im Wallis. Dans: Bull. Murith., fasc. 103, 1985, p. 103-113. 484
- Bammert, Joachim**: Floristische Beobachtungen bei der Neubesiedlung künstlicher Steilhänge in der Molasse am Bodensee. In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., N. F., 13, 1985, Nr. 3/4, S. 349-383. 485
- Banfi, Enrico**: Additamenta floristica Longobarda 2: note su Malvaceae, Fabaceae, Apiceae, Campanulaceae, Poaceae. Dans: Atti della Società italiana di scienze naturali..., Milano, 124 (3-4), p. 262-268. 486
- Baumgartner, Werner**: Die Adventivflora des Rheinhafens Basel-Kleinhüningen in den Jahren 1972-1984. In: Bauhinia, Bd. 8, H. 2, 1985, S. 79-87. Tab. 487
- * **Flora des Kantons Luzern**: unter Berücksichtigung von Rigi, Bürgenstock, Lopper, Pilatus, sowie der angrenzenden Flyschgebiete Obwaldens / bearb. von der Floristischen Kommission der Naturforschenden Gesellschaft Luzern; Red.: Josef Aregger. Luzern: Naturforschende Gesellschaft: Auslfg. Raeber, 1985. 606 S. Ill., Verbreitungskarten. 488
- Fornaciari, Giovanni**: Piante dei Corni di Canzo. Dans: Il Crociato, Notiz. quadrim. Gruppo giovanile O.S.A., 15, 1984, n° 1, p. 9, n° 2-3, p. 6; 16, 1985, n° 1-2, p. [12]. 489
- Hackel, Hansjörg**: Die Pimpernuss (*Staphylaea pinnata* L.) und ihr Vorkommen im Landkreis Unterallgäu. In: Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft, München, 55, 1984, S. 131. 490
- Lautenschlager-Fleury, Dagmar**; **Lautenschlager-Fleury, Ernst**: Der Gletschboden: ein Weidenparadies. In: Bauhinia, Bd. 8, H. 2, 1985, S. 89-98. Abb. 491
- Lippert, Wolfgang**: Beiträge zu kritischen und wenig beachteten Arten und Artengruppen der bayerischen Flora., In: Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft, München, 55, 1984, S. 63-65. 492
- Moret, Jean-Louis**: Flore aquatique et paludéenne de la région des Grangettes: corrections et additions, v. n° 218.
- Moret, Jean-Louis**: Note sur la répartition de *Scheuchzeria palustris* L. dans le canton de Vaud. Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 77, 1985, fasc. 4 (= n° 368), p. 297-303. Carte. 493
- * **Mühlebach, Kilian**: Flora der Gemeinde Hohenrain / zugest. zur 800 Jahr Feier 1982. [Hohenrain]: [Gemeindekanzlei], [1982]. 58 S. 494
- Peccenini-Gardini, S.**: Note sulla flora della Val Formazza. In: Atti Ist. bot., Laboratorio crittog. Univ. Pavia, ser. 7, 2 (1983), p. 151-152. 495
- 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 9: Scrophulariaceae p.p. Dans: Revue valdôtaine d'histoire naturelle, Aosta, suppl. 38, [1985?], p. 335-355. 496
- Pirola, Augusto**; **Credaro, Vera**: Contributo alla flora di Lombardia. Dans: Atti Ist. bot., Laboratorio crittog. Univ. Pavia, ser. 7, 2 (1983), p. 148-151. 497
- Reinhard, Hans R.**: Die Orchideenflora des Randens. In: Arbeitskreis heimische Orchideen Baden-Württemberg, Mitteilungsblatt, Stuttgart, 17, 1985, H. 1, S. 102-149. 498
- Schmid, Walter**: Orchideenkartierung in der Schweiz. In: Arbeitskreis heimische Orchideen Baden-Württemberg, Mitteilungsblatt, Stuttgart, 17, 1985, H. 4, S. 497-507. 499

- Terretaz, Jean-Louis:** Notes de floristique est-idanienne. Dans: *Anémone*, 4, 1984; 5, 1986. [Ain F]. 500
- Terretaz, Jean-Louis:** Notes de floristique ossolane. Dans: *Anémone*, 2, 1979, 23 p. 501
- Theurillat, Jean-Paul; Aeschimann, David:** *Arabis scabra* All. (Brassicaceae): nouveau pour la Suisse. Dans: *Candollea*, vol. 40/2, 1985, p. 341-346. Fig. 502
- Vogt, Bernhard:** Vier neue Frühlingsahorne (*Acer opalus* MILLER) in Grenzen-Wyhlen. In: *Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, Freiburg i. Br., N.F.*, 13, 1985, Nr. 3/4, S. 343-348. 503
- Walter, Hans:** Blumen, die es sonstwo kaum mehr gibt: [Randen]. In: *Schaffhauser Magazin, Schleithem*, Jg. 8, 1985, Nr. 2, S. 19-22. Abb. 504

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

- Aeschimann, David:** Étude biosystématique du *Silene vulgaris* s.l. (Caryophyllaceae) dans le domaine alpin. Dans: *Candollea*, vol. 40/1, 1985, p. 57-98. Cartes, tab., fig. 505
- * **Aeschimann, David:** Étude biosystématique du *Silene vulgaris* s.l. (Caryophyllaceae) dans le domaine alpin. Thèse sc. biol. Genève, 1985. [248] p. Ill. 505a
- Büchler, Walter:** Neue Chromosomenzählungen in der Gattung *Salix*. In: *Botanica Helv.*, vol. 95, 1985, No. 2, S. 165-175. Tab., Abb. 506
- Casellini, Giovanni; Kissling, Pascal:** Caractères biométriques de *Tilia platyphyllos* et *T. cordata*. Dans: *Bull. Soc. vaud. sc. nat.*, vol. 77, 1985, fasc. 3 (= n° 367), p. 205-212. Fig., tab. 507
- Christensen, Knud:** A taxonomic study of *Crataegus* SER. *Kyrtostylae* POJARK. ex BOT-SCHANTZEV in Europe. In: *Feddes Repertorium*, Berlin, 96, 1985, Nr. 5-6, S. 363-385. 508
- Conert, Hans Joachim:** [Poaceae, Pooideae, Forts.] In: *Hegi, Gustav: Illustrierte Flora von Mitteleuropa*, 3. Aufl., Teil 1³ (3) Bg. 11-15 (S. 161-240). Berlin [etc.]: P. Parey, 1985. 509
- Gottschlich, Günther:** Die Haupt- und Zwischenarten der Gattung *Hieracium* L. (Compositae) in Südwest-Deutschland. In: *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, Stuttgart, 140, 1985, S. 151-182. 510
- Huber, Walter:** Neue Chromosomenzahlen bei *Ranunculus plantagineus* All. (Artengruppe des *R. pyrenaicus* L.). In: *Botanica Helv.*, Vol. 95, 1985, No. 1, S. 19-24. Abb., Tab. 511
- Jordi, Thomas; Wegmüller, Samuel:** Cytogeographische Untersuchungen an Sippen der Wiesen-Platterbse (*Lathyrus pratensis* L.s.l.). In: *Mitt. natf. Ges. Bern*, Bd. 41, 1984, S. 65-75. Karten, Fig. 512
- Lovis, John D.; Reichstein, Tadeus:** *Asplenium trichomanes* subsp. *pachyrachis* (Aspleniaceae, Pteridophyta), and a note on the typification of *A. trichomanes*. In: *Willdenowia*, Berlin, 15, 1985, Nr. 1, S. 187-201. 513
- Müller, Emil; Poelt, Josef:** *Polystigma caulicola*: ein neuer parasitischer Ascomycet aus den Alpen. In: *Mycol. Helv.*, vol. 1, 1985, No. 6, S. 411-416. Abb. 514
- * **Petrini, Liliane Elisabeth:** Untersuchungen über die Gattung *Hypoxyton* (Ascomycetes) und verwandte Pilze. Diss. Nr. 7729 Naturwiss. ETH Zürich, 1985. 185 S. Ill. 515
- Petrini, O.:** Wirtsspezifität endophytischer Pilze bei einheimischen Ericaceae. In: *Botanica Helv.*, Vol. 95, 1985, No. 2, S. 213-238. Tab., Diagr. 516

- Reinhard, Hans R.:** Skandinavische und alpine *Dactylorhiza*-Arten. In: Arbeitskreis heimische Orchideen Baden-Württemberg, Mitteilungsblatt, Stuttgart, 17, 1985, H. 3, S. 321-416. 517
- Sahlin, Carl Ingemar:** Zur *Taraxacum*-Flora Bayerns. In: Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft, München, 55, 1984, S. 49-57. 518
- Stirnemann, Josef:** Eine abweichende Form von *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* in der Schweiz. In: Orchidee, Hamburg, 36, 1985, Nr. 3, S. 106. 519
- Straub, François:** Variabilité comparée d'*Achnanthes lanceolata* (Bréb.) Grun et d'*Achnanthes rostrata* Østrup (*Bacillariophyceae*) dans huit populations naturelles du Jura suisse: I. approche morphologique. Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 108, 1985, p. 135-150. Fig. 520
- Titz, Eva:** Die Arzneibaldriane Deutschlands mit besonderer Berücksichtigung Bayerns. In: Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft, München, 55, 1984, S. 25-48. 521
- * **Tschalär, Yolanda:** Biosystematische Untersuchungen in der Gattung *Aruncus*. Diss. phil. II Zürich, 1985. III, 107 S. Abb. 522
- Vittadini-Zorzoli, M.:** Sulla variabilità intraspecifica di *Primula pedemontana* THOM. Dans: Atti Ist. bot., Laboratorio crittogo. Univ. Pavia, ser. 7, 2 (1983), p. 29-63. 523
- Vogt, Robert:** Die *Cochlearia pyrenaica*-Gruppe in Zentraleuropa. In: Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft, München, 56, 1985, S. 5-52. 524
- Wittmann, Helmut:** Beitrag zur Systematik der *Ornithogalum*-Arten mit verlängert-traubiger Infloreszenz. In: *Stapfia*, Linz, 13, [1985?], [2], 117 S. 525
- Wittwer, Alfred:** Untersuchungen zur Mikrodifferenzierung von *Bromus erectus* Huds. und *Dactylis glomerata* L. in verschiedenen bewirtschafteten Wiesen. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 52, 1985, S. 66-73. Tab., Diagr. [Merishausen SH]. 526
- Woessner, Dietrich:** Die Wildrosen im Raum von Braunwald. — Neue Versuchsergebnisse aus Braunwald. In: *Rosa Helvetica*, Neuhausen a. Rheinf. 1/1985, S. 9-15, 16-21. Abb., Karte. 527
- Zeltner, Louis:** Étude cytotoxonomique et cytogéographique du *Centaureum pulchellum* (Swartz) Druce, sensu lato. In: *Botanica Helv.*, Vol. 95, 1985, No. 1, S. 47-57. Abb., Karten. 528

IV. Zoologie

A. Allgemeines Literatur — Littérature générale

1. Allgemeines — Généralités

- Geiger, Willy:** Bibliographie concernant la faune entomologique suisse 1983. Dans: Bull. romand entomol., vol. 2, 1984, fasc. 2, p. 151-160. 529
- Geiger, Willy:** Bibliographie concernant la faune entomologique suisse 1984. Dans: Bull. romand entomol., vol. 3, 1985, fasc. 2, p. 147-158. 530
- * **Key-word-index** of wildlife research, Vol. 12 (1985) / ed.: Rolf Anderegg. Zürich: Swiss Wildlife Information Service, 1985. [372] S. 531
- Remane, J[ürgen]:** Der Artbegriff in Zoologie, Phylogenetik und Biostratigraphie, s. Nr. 1086.