

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): **58 (1982)**

PDF erstellt am: **01.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415409>

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.

- Müller, Hansjakob:** Neue Perspektiven in der Humangenetik. In: Verhandl. Naturf. Ges. Basel, Bd. 93, 1982, S. 1-9. Fig. 314
- * **Reader, John:** Die Jagd nach den ersten Menschen: eine Geschichte der Paläanthropologie von 1857-1980. Basel [etc.]: Birkhäuser, cop. 1982. 297 S. Ill., Kartenskizze. 315
- Sauter, Marc-R.**: Les 60 ans de la Société suisse d'anthropologie (et d'ethnologie). Dans: Arch. suisses d'anthropol. gén., t. 45, 1981, fasc. 1, p. 1-7. 316
- Schaer, Jean-Paul:** Mouvements verticaux dans le bassin lémanique depuis la fonte des grands glaciers alpins, v. n° 959.
- Scheidegger, S.**: Krankheiten und Seuchenzüge des Mittelalters aus der Sicht des Paläopathologen. In: Verhandl. Naturf. Ges. Basel, Bd. 93, 1982, S. 47-69. Fig. 317
- * **Schmid, Peter:** Die systematische Revision der europäischen Microchoeridae Lydekker, 1887 (Omomyiformes, Primates). Diss. phil. II Zürich, 1982. 85 S. Abb. 318
- Schönwetter, Hans Peter:** Zur Geschichte der Akromegalie. In: Gesnerus, Jg. 39, 1982, H. 3/4, S. 369-393. Phot. 319
- Simon, Christian:** Détermination de la stature à l'aide du fémur incomplet. Dans: Arch. suisses d'anthropol. gén., t. 45, 1981, fasc. 1, p. 51-55. 320
- Simon, Christian:** Étude anthropologique préliminaire sur le matériel de Kermia Ancien (Kerma, Soudan). Dans: Genava, n. s., t. 30, 1982, p. 65-66. 321
- Studer, German:** Endemischer Kropf und Kretinismus im Wallis. In: Walliser Jb., 1982, S. 33-36. Phot. 322
- [Terrasses lémaniques] / [Contributions par Alain Gallay, Marcel Burri, Marie-José Gaillard, Christian Reynaud, Bernard Weber, Samuel Wegmüller, Louis Chaix, Gilbert Kaenel, Michel Magny, Philippe Olive, Jean-Paul Schaer, Marie-Noëlle Lahouze], v. n° 970.
- Ulrich-Bochsler, Susi:** Die Skelettreste aus den Gräbern der Stiftskirche Amsoldingen: ein anthropologischer Kurzbericht. In: Rutishauser, Samuel: Amsoldingen, ehemalige Stiftskirche, Bd. 1, S. 87-103. Abb. Bern: Staatlicher Lehrmittelverlag, 1982. 323

III. Botanik – Botanique

Siehe auch / Voir aussi: XIV B

A. Allgemeine Literatur – Littérature générale

1. Allgemeines – Généralités

- * **Bibliographia phytosociologica syntaxonomica** / hrsg. von Reinhold Tüxen. Vaduz: J. Cramer in der A.-R. Gantner-Verlag-Kommanditgesellschaft, 1971-
 Lfg. 33: Scheuchzerietea palustris, Caricetea limosae. 1979. 111 S.
 Lfg. 34: Cetrario-Loiseleurietea (Loiseleurio-vaccinieta). 1979. 44 S.
 Lfg. 35: Querco-Fagetea. 1981. 1118 S. + Erg.
 Lfg. 36: Phragmitetea. 1982. 484 S. 324
- * **Bischoff, Flurin:** Classificaziun da las plantas in rumantsch. Chur: Administraziun chantunala da mezs d'instrucziun, 1982. 3, 98 p. 325
- Burdet, Hervé M. (éd.):** Med-Checklist Notulae Bibliographicae, 1 et 2; 3 à 5. Dans: Candollea, vol. 36/2, 1981, p. 397-408; vol. 37/2, 1982, p. 589-597. 326

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

Dumont, Vinciane: La Société suisse d'orchidophilie expose au Palais de Beaulieu. Dans: *Musées de Genève*, 1982, n° 223, p. 12-15. Phot. 327

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

Bocquet, Gilbert: Activités des Conservatoire et Jardin botaniques [de la ville de Genève] en 1980. – Activités des Conservatoire et Jardin botaniques en 1981. Dans: *Candollea*, vol. 36/1, 1981, p. V-XXXIII; vol. 37/1, 1982, p. V-XLII. 328

Dipner, H.: Was in Brüglingen geblieben ist. In: *Gärtnermeister*, Jg. 85, 1982, Nr. 9, S. 284-287. Phot. 329

Duperrex, Aloys: Les jardins botaniques alpins, leur passé, leur présent et leur avenir. Dans: *Saussurea*, 11, 1980, p. 1-18. Phot. 330

Frey, E.; Tramèr, Odilo: Aggiornamento del Registro D. 1981 delle specie vegetali presculti nel Parco botanico del Cantone Ticino, Isole di Brissago. Dans: *Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat.*, anno 69, 1981, p. 135-142. 331

In 50 Jahren schuf Graf Lennart Bernadotte sein Inselparadies [Mainau]. In: *Bodensee Hefte*, Konstanz, Jg. 33, 1982, Nr. 5, S. 38-40. Phot. 332

Kyburz-Graber, Regula: Zur Situation des Biologie-Unterrichts. In: *Gymnasium Helveticum*, Bd. 36, 1982, Nr. 6, S. 353-364. Tab. 333

Landolt, Elias: Bericht über das geobotanische Institut an der ETH – Stiftung Rübel für das Jahr 1981. In: *Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel*, H. 49 (1981), 1982, S. 5-26. 334

Roggo, Josef: Der Arzneipflanzengarten am Alpenquai, Luzern. In: *Mitt. Naturf. Ges. Luzern*, Bd. 27, 1982, S. 167-179. Plan, Phot., Tab. 335

Tièche, J.: Botanischer Garten Florealp Champex. – Réunion des responsables de jardins botaniques de Suisse à Champex. In: *Gartenbau*, Jg. 103, 1982, Nr. 45, S. 1825, 1825-1826. Phot. 336

Tièche, J.: Réunion des responsables de jardins botaniques de Suisse à Champex-Lac (Valais) les 22 et 23 juin 1982. [Florealp, Champex]. Dans: *Rev. hort. suisse*, vol. 55, 1982, n° 9, p. 275-278. Phot. 337

Tramèr, Odilo: Isole di Brissago, Parco botanico: relazione annuale 1981 della Commissione botanica. Dans: *Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat.*, anno 69, 1981, p. 133-134. 338

4. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

Fuchs-Eckert, Hans Peter: Die Familie Bauhin in Basel: Caspar Bauhin: erster ordentlicher Professor der Anatomie und Botanik an der Universität Basel: [Fortsetzung und Schluss]. In: *Bauhinia*, Bd. 7, H. 3, 1982, S. 135-153. Fig. 339

Geissler, Patricia: Bibliographical notes on Franz Stephani and his Geneva collections. Dans: *Candollea*, vol. 37/1, 1982, p. 203-217. Tab. 340

Hainard, P[ierre]: M. Pierre Villaret. Dans: *Uni Lausanne*, 1982, n° 34, p. 43 341

Kühner, Robert: La carrière et l'œuvre mycologique de deux savants originaires de la région neuchâteloise: Jules Favre et Paul Konrad. – Leben und Werk von Jules Favre und Paul Konrad, zwei Mykologen neuenburgischer Abstammung. In: *Schweiz. Zschr. Pilzkunde*, Jg. 60, 1982, H. 5/6, S. 107-110; H. 12, S. 224-227; H. 8, S. 159-160; H. 12, S. 227-229 342

- Landolt, Elias:** Dr. h. c. Walter Höhn-Ochsner 1885-1981. In: Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 127, 1982, H. 2, S. 203-204. 343
- Mayer, Gaston:** Die botanischen Reisen und Exkursionen von Carl Christian Gmelin. In: Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz, N.F., Freiburg i. Br., 13, 1982, S. 13-31. 344
- Meier, H.:** Michel Yerly, docteur ès sciences naturelles †. Dans: Bull. Soc. frib. sc. nat., vol. 70, 1981, fasc. 1/2, p. 32-33. 345
- Müller-Schneider, Paul:** Zum Gedenken an Josias Braun-Blanquet (1884-1980). In: Jber Naturf. Ges. Graubünden, N.F., Bd. 99 (1978/79, 1979/80, 1980/81), S. 49-57. Phot., Bibl. 346
- Müller-Schneider, P[aul]:** Drs. h. c. Josias Braun-Blanquet [Nachruf]. In: Bündner Jb., 24, 1982, S. 145. 347
- Rieder, Marilise:** Geschichte der Zauber- und Heilpflanzen. In: Beilage Brüglinger Mosaik, 26, 1982, S. 1-8. 348
- Vallaster, Christoph:** Joseph Murr zum 50. Todestag. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 11, 1981, S. 53-59. Abb. 349
- Zanon, Pier Luigi:** Notizie sulla vita e sull'erbario dell'abate Bartolomeo Verda (1744-1820). Dans: Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat., anno 69, 1981, p. 105-131. Fig. 350
- Zanon, Pier Luigi:** La vita e l'opera di Giuseppe Zola. Dans: Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat., anno 68, 1980, p. 175-184. 351

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

Siehe auch/Voir aussi: I G 6c

1. Allgemeines – Généralités

- * **Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul; Bueche, Michel:** Analyse de la végétation et du paysage de la région d'Aletsch MAB-6: présentation de la méthode d'analyse et description d'applications possibles des données symphytosociologiques, v. n° 2933. 353
- * **Ellenberg, Heinz:** Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen in ökologischer Sicht. 3. Aufl. Stuttgart: E. Ulmer, 1982. 989 S. Abb. 353
- * **Lienert, Leo (Hrsg.):** Die Pflanzenwelt in Obwalden: Flora. – Ökologie. – Karten und Tabellen / Autoren: Thomas Burger, Walter Dietl, Walter Dietz, Hans Guyer, Erich Kessler, Peter Lienert, Leo Lienert, Albert Müller. Sarnen: Verlag Kantonaes Oberforstamt OW, cop. 1982. 3 Bde. Ill., Karten, Tab. 354
- * **Richard, L.; Hainard, P.:** Annecy, Genève: [carte de la végétation]. 1:200 000. Paris: Centre national de la recherche scientifique; Toulouse: Service de la carte de la végétation, cop. 1981. 355

2. Soziologie – Sociologie

- Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul:** Analyse de la végétation et du paysage de la région d'Aletsch MAB-6, v. n° 2933.
- Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul:** Une association végétale des zones humides périglaciaires de l'étage alpin sur silice: le *Salici herbaceae* – *Caricetum lachenalii*. Dans: Bull. Murith., fasc. 99, 1982, p. 33-60. Tab., phot., fig. 357

- Béguin, Claude; Theurillat, Jean-Paul:** Les forêts d'érables dans la région d'Aletsch (Valais, Suisse), v. n° 2935.
- * **Bischof, Niklaus:** Pflanzensoziologische Untersuchungen von Sukzessionen aus gemähten Magerrasen in der subalpinen Stufe der Zentralalpen. Diss. Naturwiss. Basel, 1980. 191 Bl. Faltaf., Ill. 357a
- Bourrit, Aline; Farille, Michel A.:** Étude phyto-écologique d'une séquence de végétation dans la vallée moyenne du Giffre (Haute-Savoie). Dans: Saussurea, 13, 1982, p. 41-77. Fig., tab. 358
- Braun-Blanquet, Josias:** Fragmenta Phytosociologica Raetica XI: Ufergebüsche der inneralpinen Flussläufe (Verband des Salicion pentandrae Br.-Bl. 1949), s. Nr. 2945.
- Braun-Blanquet, Josias:** Fragmenta Phytosociologica Raetica XII: Zur Kenntnis der Crassulaceen-Pioniergesellschaften in den Bündner Alpen. In: Jber. Naturf. Ges. Graubünden, N. F., Bd. 99 (1978/79, 1979/80, 1980/81), S. 75-83. Karte, Phot., Tab. – (Station internationale de géobotanique méditerranéenne et alpine; n° 223). 359
- Brun-Hool, Josef:** Bauerngärten im Amt Willisau. In: Heimatkunde Wiggertal, 1982, H. 40, S. 139-192. Abb. 360
- Brun-Hool, Josef:** Bauernhof und Landschaft im Kanton Luzern. In: Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 27, 1982, S. 181-210. Fig., Tab. 361
- Defferard, Christian; Farille, Michel A.:** Prairies contemporaines xéromorphiques des Iles de Passy (Vallée de l'Arve, Haute-Savoie). Dans: Saussurea, 13, 1982, p. 137-149. Tab., carte. 362
- Dietl, Walter:** Schafweiden im Alpsteingebiet (Ostschweizer Kalkalpen). In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 108-117. Tab. 363
- * **Galland, Pierre:** Étude de la végétation des pelouses alpines au Parc national suisse. Thèse sciences, Neuchâtel, 1982. X, 177 p. Fig., pl. 364
- Gallandat, Jean-Daniel:** Prairies marécageuses du Haut-Jura: Molinietales, Scheuchzeria-Cariceta fusca et Phragmitetea. In: Beitr. geobot. Landesaufn., Fasc. 58, 1982, S. 1-327 (2 Bde.). Ill., Vegetationskarten. 365
- Kienzle, Ulrich:** Vegetationswechsel (Sukzession) in brachliegenden Streuwiesen und Magerweiden des Napfgebietes. In: Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 27, 1982, S. 111-166. Fig., Tab. 366
- Magin, Norbert:** Pflanzensoziologisch-ökologische Untersuchungen an einem Moor auf dem Brüsti bei Altdorf, Kanton Uri, Schweiz. Dans: Candollea, vol. 37/2, 1982, p. 535-549. Fig. 367
- Moret, Jean-Louis:** Évolution des roselières lacustres de la région des Grangettes entre 1976 et 1982. Dans: Bull. Soc. vaud. sc. nat., vol. 76, 1982, fasc. 2, p. 185-195. Tab., cartes. 368
- Moret, Jean-Louis:** Flore aquatique et paludéenne de la région des Grangettes: esquisse d'un catalogue dynamique. Dans: Mém. Soc. vaud. sc. nat., vol. 17, fasc. 3, 1982, p. 117-159. 369
- * **Prodrome des groupements végétaux d'Europe = Prodrome of the European plant communities = Prodromus der europäischen Pflanzengesellschaften / ed.: Reinhold Tüxen. Lehre, [puis] Vaduz: J. Cramer, 1973-
Lfg. 1: Spartinetea maritimae. 1973
Lfg. 2: Littorelletea uniflorae. 1975
Lfg. 3: Violetea calaminariae. 1976
Lfg. 4: Lemnetea minoris. 1981. 370**
- Vetterli, Luca:** Alpine Rasengesellschaften auf Silikatgestein bei Davos: mit farbiger Vegetationskarte 1:2500. In: Veröffentl. Geobot. Inst. ETH Rübel, H. 76, 1982, 92, 5 S. Abb., Karte, Beilagen. 371

Werdenberg, Karl; Weibel, Raymond; Perrenoud, François; Michel, Claude; Hainard-Curchoud, Sylvie; Hainard, Pierre: Évolution de la végétation de la Bouche du Rhône de Cartigny (Moulin-de-Vert): première comparaison (1961-1981) de l'état des carrés permanents. Dans: Saussurea, 13, 1982, p. 97-135. Fig., tab. 372

3. Ökologie – Ecologie

Burgermeister, G.; Lachavanne, Jean-Bernard: Les macrophytes du Pfäffikersee. In: Berichte der Schweizerischen botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société botanique suisse, Teufen, Bd. 80, 1980, Nr. 3/4, S. 213-243. Fig., Phot., Tab., Karten. 373

Dickenmann, Regula: Cyanogenesis in *Ranunculus montanus* s.l. from the Swiss Alps. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 56-75. Graph., Tab., Karten. 374

Dickenmann, Regula: Genetisch-ökologische Untersuchungen an *Ranunculus montanus* Willd. s.l. aus der alpinen Stufe von Davos (Graubünden). In: Veröffentl. Geobot. Inst. ETH Rübel, H. 78, 1982, S. 1-89. Diagr., Fig., Tab., Karte, Phot. – Diss. Nr. 7185 Naturwiss. ETH Zürich, 1982. 375

* **Dunant, François:** Friches d'altitude dans les Alpes valaisannes (Suisse): une étude botanique, zoologique, écologique. Thèse sc. biol. Genève, 1982. 390 p. Fig. 376

Egloff, Thomas; Naef, Ernst: Grundwasserstandsmessungen in Streuwiesen des unteren Reusstales, s. Nr. 1447.

* **Gasser, Max:** Differenzierungsmuster von Pflanzenarten, die auf verschiedenen Gesteinsunterlagen wachsen – am Beispiel von *Biscutella levigata* s.l. Diplomarbeit Geobot. Inst. ETH Zürich, 1981. 143 S. (Manuskript). 377

* **Gasser, Ubaldo:** Zum Verhalten der Buche auf organischen Nassböden. Diplomarb. Geobot. Inst. ETH Zürich, 1981. 62 S. 377a

* **Hinz, Petra-Andrea:** Zum Verhalten der Buche in feuchten Laubmischwäldern. Diplomarb. Geobot. Inst. ETH Zürich, 1982. 106 S. 377b

* **Juchler, Stephan:** Junge Böden auf Strassenböschungen: eine Untersuchung von jungen, geschütteten Böden in der Nordschweiz unter Berücksichtigung der Vegetation, s. Nr. 1207.

Klein, Andres: Vergleich der Vegetation an Eisenbahn- und Nationalstrassenböschungen im Kanton Baselland. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 118-126. Tab. 378

Kuhn, Urs; Leupi, Erwin; Oberholzer-Tschüscher, Barbara; Oberholzer, Hans-R.: Rückzug von Nährstoffen bei *Molinia coerulea* im Herbst. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 146-153. Graph. 379

* **Marti, Roland:** Zum Wasserhaushalt von Düngewiesenpflanzen. Diplomarbeit Geobot. Inst. ETH Zürich, 1981. 61 S. (Manuskript). 380

* **Matter, Hans:** Die wichtigsten ökologisch einheitlichen Gebiete mit ihren Pflanzen und Tieren in der Aareebene von Lengnau/Rüti bis Selzach/Leuzingen und der Einfluss der N5 auf verschiedene Tierpopulationen. [Biel]: [1982]. 18, 4 S. Fig., Phot., Tab. (Vervielfältigtes Manuskript). 381

Urbanska, Krystyna: Polymorphism of cyanogenesis in *Lotus alpinus* from Switzerland: I. Small-scale variability in phenotypic frequencies upon acidic silicate and carbonate. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 35-55. Graph., Tab., Karte. 382

* **Vegetation als anthropo-ökologischer Gegenstand:** [Internationales Symposium der Internationalen Vereinigung für Vegetationskunde], Rinteln, 5.-8. April 1971. – **Gefährdete Vegetation und ihre Erhaltung:** [Internationales Symposium der Internationalen Vereinigung für Vegetationskunde], Rinteln, 27.-30. März 1972 / Red.: Angelika Schwabe-Braun. Vaduz: J. Cramer in der A. R.-Gantner-Verlags-KG, 1981. XVI, 662 S. Ill. 383

Vetterli, Luca: Alpine Rasengesellschaften auf Silikatgestein bei Davos: mit farbiger Vegetationskarte 1:2500, s. Nr. 371.

- * **Zuur-Isler, Doris:** Zum Keimverhalten von alpinen Pflanzen auf Serpentinböden. Diplomarbeit Geobot. Inst. ETH Zürich, 1981. 104 S. (Manuskript). – [Gekürzte Fassung in englisch] in: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 76-107. Phot., Tab., Fig. 384

4. Verbreitung – Chorologie

Moret, Jean-Louis: Flore aquatique et paludéenne de la région des Grangettes: esquisse d'un catalogue dynamique, v. n° 369.

Schmid, Walter: Orchideenkartierung in der Schweiz (5). In: AHO – Baden-Württemberg. Mitt. bl. Beiträge Erh., Erf. heim. Orchid., 14, 1982, Nr. 3, S. 261-280. Abb., Karten. 385

- **Schmid-Fisler, Walter:** Verbreitungskarten der wildwachsenden Orchideen der Schweiz: provisorische Ergebnisse einer Arbeitsgruppe der Schweizerischen Orchideengesellschaft: 25 Jahre SOG. [ohne Ort; ohne Jahr]. [6] S. Karten. 386

* **Seitter, Heinrich:** Die Flora des Fürstentums Liechtenstein. Vaduz: Botanisch-Zoologische Gesellschaft Liechtenstein-Sargans-Werdenberg; H. Gassner, 1977. 573 S. Taf. 387

- **Welten, Max; Sutter, Ruben:** Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz = Atlas de distribution des pteridophytes et des phanérogames de la Suisse = Atlante della distribuzione delle pteridofite e fanerogame della Svizzera. Basel [etc.]: Birkhäuser, 1982. 2 Bde. Kartenskizzen, Landeskarte 1:500 000, Durchsicht-Auflagekarten. 388

5. Pollenanalyse – Analyse pollinique

Siehe auch / Voir aussi: VI C 4

Heitz, Annekäthi; Punchakunnel, Paul; Zoller, Heinrich: Zum Problem der ¹⁴C-Datierung im Veltlin und Oberengadin. – Vegetations-, Klima- und Gletschergeschichte des Oberengadins, s. Nr. 1169.

- * **Mensch, und Umwelt in urgeschichtlicher Zeit: naturwissenschaftliche Methoden in der Archäologie:** [Kurs, 27.-28. Oktober 1979] / Beiträge von E. Schmid, M. Joos, H. Liese-Kleiber, F.H. Schweingruber, L. Chaix, B. Lüps-Grundbacher, U. Ruoff, s. Nr. 751a

Slotboom, R. T.; Meer, J. J. M. van der: Palynological investigation of a Kettle near Ulmiz (Kanton Fribourg). In: Berichte der Schweizerischen botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société botanique suisse, Teufen, Bd. 90, 1980, Nr. 3/4, S. 251-261. Tab., Fig. 389

6. Floristik – Floristique

a) *Allgemeines – Généralités*

Abbà, Giacinto: Segnalazioni Floristiche Italiane: 90-93. Dans: Inform. bot. ital. Boll. soc. bot. ital., 12, 1982, N° 3, p. 341-344. 390

- * **Aeschimann, David; Bocquet, Gilbert:** Genève: promenades botaniques, v. n° 3052.

Aeschimann, David; Bocquet, Gilbert: Sous les parois du Salève: une promenade botanique aux rochers du Coin. Dans: Musées de Genève, 1982, n° 225, p. 10-13. Fig., carte. 391

Anderson, Leif; Farille, Michel: Exploration floristique, principalement dans la région colluvio-alluviale de l'Arve (Haute-Savoie, France). Dans: Saussurea, 11, 1980, p. 141-181. Tab., cartes. 392

Bäume, Flora und Gärten im Bergell, s. Nr. 2930.

Braun-Roth, Paul G.: Inventaire floristique partiel de la commune de Cartigny et quelques notes sur la dynamique de sa flore. Dans: Saussurea, 13, 1982, p. 151-185. Fig. 393

- Broggi, Mario F.:** Das Feuchtgebiet bei «Maria Grün» (Frastanz/Vlb.) – ein botanisches Juwel. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 11, 1981, S. 33-40. Fig., Phot. 394
- Charpin, André; Jordan, Denis:** Observations sur la flore de la Haute-Savoie (6). Dans: Saussurea, 12, 1981, p. 119-141. 395
- Crivelli, Paolo; Widler, Beat:** *Astragalus leontinus* Wulfen, 1781, nuova specie per la flora del Cantone Ticino. Dans: Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat., anno 69, 1981, p. 15-16. Fig. 396
- Dörr, Erhard:** Flora des Allgäus: 15. Teil (Nachtrag): Die Gattung *Alchemilla*. – 16. Teil: Unbestätigte Allgäuer Blütenpflanzen und Farne. In: Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der einheimischen Flora, München, H. 52, 1981, S. 83-97; H. 53, 1982, S. 125-149. 397
- D[ougoud], M[arie]:** Promenades botaniques genevoises. Dans: Sillon romand, année 84, 1982, n° 36, p. 23; n° 37, p. 27; n° 40, p. 19. Phot. 398
- Fuchs-Eckert, Hans Peter; Heitz-Weniger, Christian Johannes:** Fortschritte in der Floristik der Schweizerflora (Gefässpflanzen) in den Jahren 1978 und 1979. In: Botanica Helv., Bd. 92, 1982, Nr. 2, S. 61-321. 399
- * **Guinochet, Marcel; Vilmorin, Roger de:** Flore de France: Fascicule 4. Paris: Éditions du Centre National de la Recherche Scientifique, 1982. P. 1201-1595. 400
- Hainard, Pierre:** La flore du pays genevois. Dans: Encyclopédie de Genève, t. 1, p. 37-41. Fig., phot. Genève: Association de l'Encyclopédie de Genève; Fribourg: diff. Office du Livre, cop. 1982. 401
- Herborg, J.; Schroeder, F. G.; Wagenitz, Gerhard:** Bericht über die Wallis-Exkursion des Lehrstuhls für Pflanzensystematik der Universität Göttingen vom 11.7. bis 25.7.1981. [Göttingen]: [Lehrstuhl für Pflanzensystematik der Universität, 1981]. 25 S. (Vervielfältigtes Manuskript). 402
- * **Heywood, V[ernon] H. (Hrsg.):** Blütenpflanzen der Welt. Basel [etc.]: Birkhäuser, cop. 1982. 335 S. Ill. 403
- Kaufmann, Willy:** 11./12.7.1981: Botanische Exkursion Lukmanier. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 11, 1981, S. 181-182. Tab. 404
- Landolt, Elias; Fuchs[-Eckert], Hans-Peter; Heitz, Christian; Sutter, Ruben:** Bericht über die gefährdeten und seltenen Gefässpflanzenarten der Schweiz («rote Liste»), S. Nr. 124.
- * **Moore, David Moresby:** Flora Europaea check-list and chromosome index. Cambridge [etc.]: Cambridge University Press, [1982]. X, 423 S. 405
- Peyronel, Bruno; Dal Vesco, Giovanna; Filipello, Sebastiano:** Catalogue des plantes récoltées par le professeur Vaccari dans la Vallée d'Aoste: huitième partie: *Boraginaceae* à *Solanaceae*. Dans: Supplément Revue valdôtaine d'histoire naturelle, Aosta, 35, 1981, p. 303-333. 406
- * **Prost, Jean-François:** Catalogue des plantes des lacs, marais, prés humides et tourbières: département du Doubs, du Jura, Jura suisse, v. n° 227.
- Seitter, Heinrich:** Beitrag zur Flora des Alviergebietes und speziell der Gemeinde Wartau. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 11, 1981, S. 7-20. Phot., Fig. 407
- Senn, H. P.:** 28. Juni 1981: Botanische Exkursion unteres Saminatal (Steg-Amerlügen): Leitung: Frau Edith Waldburger. In: Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg, Bd. 11, 1981, S. 180. 408
- Stork, Adélaïde L.:** Mauvaise herbe ou plante ornementale? La pâquerette. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 55, 1982, n° 5, p. 145-147. Fig. 409

- Sutter, Ruben:** «Blütenlese» zu den Fortschritten in der Systematik und Floristik der Schweizerflora. In: *Berichte der Schweizerischen botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société botanique suisse*, Teufen, Bd. 90, 1980, Nr. 3/4, S. 194-202. 410
- Sutter, Ruben; Bettschart, Alois:** Zur Flora und Vegetation der Karstlandschaft des Muotatales. In: *Ber. Schwyz. Natf. Ges.*, H. 8, 1982, S. 13-80. Phot., Tab., Fig., Karten. 411
- * **La Terre de Pregny.** Genève: Conservatoire et Jardin botanique de la ville de Genève, 1982. 12 f. 412
- Waldburger, Edith:** Fortschritte in der botanischen Erforschung des Fürstentums Liechtenstein im Jahre 1981. In: *Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg*, Bd. 11, 1981, S. 21-32. Abb. 413
- * **Wendelberger, Elfrune:** Alpenblumen: alle wichtigen Alpenblumen nach Farbfotos bestimmen. 4. Aufl. München; Zürich [etc.]: BLV-Verlagsgesellschaft, cop. 1982. 143 S. Ill. 414
- Widrig, Josef:** Unsere Alpenblumen – einmal anders gesehen: Natürliche Mutationen in geologischer und klimatischer Sicht. In: *Bergheimat*, Schaan, 1980, S. 73-80. Fig., Phot. 415
- * **Wildpflanzen Mitteleuropas** / [Bearb.: Oskar Sebald]. Stuttgart; Zürich [etc.]: Verlag Das Beste, cop. 1982. 447 S. Ill. 416

b) *Kryptogamen – Cryptogames*

- Benzoni, Carlo:** Contributo per lo studio dei Discomiceti raccolti nel Cantone Ticino e regioni confinanti del Grigione. Dans: *Boll. Soc. Ticinese Sc. Nat.*, anno 68, 1980, p. [19-22], 23-55. 417
- Cherix, Daniel:** Note sur la présence d'*Aegeritella superficialis* Bal. & Wis. (Hyphomycetales, Blastosporae) sur des espèces du genre *Formica* (Hymenoptera, Formicidae) en Suisse. In: *Mitt. Schweiz. Ent. Ges.*, Bd. 55, 1982, Nr. 3/4, S. 337-339. Fig., Phot. 418
- * **Hermann, Karl:** Pilze: erkennen, sammeln, zubereiten. [Olten]: Schweizer Buchzentrum, [1981]. 128 S. Ill. 419
- * **Jahns, Hans Martin:** Farne, Moose, Flechten Mittel-, Nord- und Westeuropas. 2. Aufl. München; Zürich: BLV-Verlagsgesellschaft, 1982. 256 S. Abb. (BLV-Bestimmungsbuch; 28). 420
- Monthoux, Olivier:** Micromorphologie des spores et capillitiums des Gastéromycetes des stations xériques de la région de Genève, étudiée au microscope électronique à balayage (SEM). Dans: *Candollea*, vol. 37/1, 1982, p. 63-99. Phot. 421
- * **Neuner, Andreas:** Pilze: alle wichtigen Pilze nach Farbfotos bestimmen. 8. Aufl. München; Zürich [etc.]: BLV-Verlagsgesellschaft, 1982. 143 S. Ill. (BLV-Naturführer; 103). 422
- * **Oberholzer-Tschüscher, Barbara:** Untersuchungen über endophytische Pilze von *Erica carnea* L. Diss. Nr. 7198 Naturwiss. ETH Zürich, 1982. 99 Bl. Fig. 423
- * **Pilze Mitteleuropas** / [Hans Haas, Walter Pätzold]. Stuttgart; Zürich [etc.]: Verlag Das Beste, cop. 1982. 303 S. Ill. 424
- Prongué, Jean-Pierre; Wiederin, Rudolf:** Mykologische Notizen aus dem Ruggeller Riet (FL): (Teil I). In: *Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg*, Bd. 11, 1981, S. 45-52. 425
- Rasbach, Helga; Reichstein, Tadeus; Schneller, Johann Jakob:** Cytological examination of *Dryopteris villarii* (Bell.) Woynar ex Schinz et Thellung from the *locus classicus* (Type locality). In: *Botanica Helv.*, Bd. 92, 1982, Nr. 1, S. 33-40. Tab., Fig. 426
- Riggenbach, E.:** Die Flechte – ein Naturkuriosum. – Le lichen – une curiosité de la nature. In: *Berner Wald*, Jg. 14, 1982/83, Nr. 1, S. 1-2, 14. 427

- Rossi, Walter:** Una nuova specie di Monoicomyces (Ascomycetes, Laboulbeniales). Dans: Candollea, vol. 36/2, 1981, p. 375-378. Fig. 428
- Schanz, Ferdinand:** Schnee- und Gletscheralgen im Aletschgebiet, s. Nr. 1492. 430
- Turian, Gilbert:** Traînées noires biotiques (Cyanobactéries) et abiotiques (suie) de roches murales en ville de Genève. Dans: Saussurea, 12, 1981, p. 71-77. Phot. 429

c) *Phanerogamen – Phanérogames*

- Aeschimann, David; Mascherpa, Jean-Michel; Bocquet, Gilbert:** Étude biosystématique du *Silene vulgaris* s.l. (Caryophyllaceae) dans le domaine alpin: méthodologie. Dans: Candollea, vol. 36/2, 1981, p. 379-396. Tab., fig. 430
- Ammann, Klaus:** Bestimmungsschwierigkeiten bei europäischen Bromus-Arten. In: Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, Stuttgart, 102, 1981, S. 459-469. Abb. 431
- Baltisberger, Matthias:** Die Artengruppe des *Ranunculus polyanthemos* L. in Europa. In: Berichte der Schweizerischen botanischen Gesellschaft = Bulletin de la Société botanique suisse, Teufen, Bd. 90, 1980, Nr. 3/4, S. 143-188. Fig., Abb. 432
- * **Bolliger, Markus:** Die Gattung Pulmonaria in Westeuropa. Vaduz: J. Cramer in der A.-R. Gantner-Verlag-Kommanditgesellschaft, 1982. 215 S. Ill. (Phanerogamarum monographiae; t. 8). 433
- Cartier, Delphine; Blaise, Solange:** Répartition des races chromosomiques chez *Lathyrus pratensis* L. Dans: Saussurea, 12, 1981, p. 143-155. Fig. 434
- Ciana, O.:** L'arolle (*pinus cembra* L.), v. n° 2955.
- Ciana, O.:** Astragales du Valais. Dans: Diana, année 99, 1982, n° 11, p. 472-473. Phot. 435
- * **Gremaud, Michel:** Recherches de taxonomie expérimentale sur le *Carduus defloratus* L. s.l. (compositae). Thèse sciences Neuchâtel, 1982. [221] p. Ill. 436
- Grossenbacher, Eric:** Hymne aux Carex. Dans: Intervalles, 1982, n° 4, p. 31-44. Phot., Fig., Tab. 437
- Haldimann, Georges:** Contribution à l'étude cytologique de *Callitriche hamulata* Kutz. (Angiospermae). Dans: Bull. Soc. neuchât. sc. nat., t. 105, 1982, p. 59-63. Phot. 438
- Landolt, Elias:** Distribution pattern and ecophysiological characteristics of the European species of the *Lemnaceae*. In: Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 49 (1981), 1982, S. 127-145. Karten, Graph. 439
- * **Landwehr, J[acobus]:** Les Orchidées sauvages de Suisse: et d'Europe. Lausanne: Éditions Piantanida; Paris: Bibliothèque des arts, 1982-. Ill. 440
- Lautenschlager, Ernst:** Zur systematischen Eingliederung von *Salix bicolor* Willd. in den Vogesen. In: Verhandl. Naturf. Ges. Basel, Bd. 92, 1981, S. 73-77. Phot. 441
- Lippert, Wolfgang; Merxmüller, Hermann:** Untersuchungen zur Morphologie und Verbreitung der bayerischen Alchemillen V. In: Berichte der Bayerischen botanischen Gesellschaft zur Erforschung der einheimischen Flora, München, 53, 1982, S. 5-45. Fig., Karten. 442
- Müller, Gino:** Contribution à la cytotaxonomie de la section *Cyclostigma* Griseb. du genre *Gentiana* L. In: Feddes Repertorium, Berlin, 93, 1982, S. 625-722. Tab., Fig., Karten. 443
- Rosset, P.:** Nouvelles campanulacées au Jardin alpin de la Rambertia. – Nouvelles sortes d'androsaces au Jardin alpin de la Rambertia. – Au Jardin alpin de la Rambertia: nouvelles sortes de raiponce. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 55, 1982, n° 2, p. 36-38; n° 7, p. 211-212; n° 8, p. 237-238. Fig. 444

- Schmid, Bernhard:** Karyology and hybridization in the *Carex flava* complex in Switzerland. In: Feddes Repertorium, Berlin, 93, 1982, S. 23-59. Tab., Fig., Taf. 445
- Schneider, J.:** Roses à l'Arborétum de l'Aubonne. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 55, 1982, n° 2, p. 40-41; n° 4, p. 120. Carte, phot., fig. 446
- Stork, Adélaïde L.:** Safrans printaniers. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 55, n° 8, p. 234-237; n° 9, p. 263-269. Carte, fig. 447
- Titz, Walter; Titz, Eva:** Die Arzneibaldriane Vorarlbergs und Liechtensteins. In: Jahrbuch des Vorarlberger Landesmuseumsvereins, Bregenz, 1980/81, S. 203-213. Abb. 448

C. Systematische Botanik – Botanique systématique

- * **Schauer, Thomas; Caspari, Claus:** Der grosse BLV-Pflanzenführer: über 1500 Pflanzenarten Deutschlands und der Nachbarländer. [3. Aufl.]. München; Zürich: BLV-Verlagsgesellschaft, 1982. 463 S. Ill. 449

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur – Littérature générale

1. Allgemeine Bibliographien und Zeitschriftenregister Bibliographies générales et registres de périodiques

- * **Key-word-index of wildlife research, Vol. 9 (1982) / ed.: Rolf Anderegg.** Zürich: Swiss Wildlife Information Service, cop. 1982. [282] S. 450
- * **Stichwortverzeichnis Wildbiologie, Bd. 9 (1982) / Hrsg.: Rolf Anderegg.** Zürich: Schweizerische Dokumentationsstelle für Wildvorschung, cop. 1982. [292] S. 451

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

- Bulletin de la Société protectrice des oiseaux de Delémont.** Delémont: Société protectrice des oiseaux de Delémont, 1976- 452
- Fédération suisse de pêche et pisciculture: Rapport d'activité 1981/82.** Dans: Pêcheur romand, année 39, 1982, n° 7, p. 4-5. 453
- Günthart, E.:** Protokoll der Jahresversammlung der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft vom 27. und 28. März 1982 in Fribourg. In: Mitt. Schweiz. Ent. Ges., Bd. 55, 1982, Nr. 3/4, S. 389-398. 454
- * **Ornithologischer Verein Grabs: 75 Jahre Ornithologischer Verein Grabs, 1905-1980.** [Grabs]: [Ornithologischer Verein], [1980]. [81] S. Ill. 455
- Sermet, E[mile]:** Assemblée générale de «Nos Oiseaux»: Lausanne, le 17 avril 1982. Dans: Nos Oiseaux, 1982, n° 389 (vol. 36), p. 394-396. 456
- SLKV-Bulletin / Schweizerisches Landeskomitee für Vogelschutz, SLKV, s. Nr. 154.**