

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

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 64 (1988)

**Artikel:** Bodenkunde = Pédologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415504>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 23.12.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

**10. Mammalia**

- Cedos:** Hamster helfen Geologen: [Nagetierzähne in der Molasse, Untersuchungen des Naturhistorischen Museums Basel]. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 209, 1988, Nr. 137, S. 85. Abb. 1364
- \* **Contributions** to the paleontology of some Tethyan Cetacea and Sirenia (Mammalia) / ed.: G[eorg] Pilleri. Ostermundigen: Brain Anatomy Institute, University of Berne, 1988-1989. 2 Bde. Abb., Karten. 1364a
- Fix, Hermann:** Knochenfunde eiszeitlicher Mammuts im Hegau:  $^{14}\text{C}$ -Datierungen erbrachten überraschende Werte, s. Nr. 1303.
- Guyan, Walter Ulrich:** In Beringen fanden sich Mammutreste. In: Schaffhauser Magazin, Schleithelm, Jg. 11, 1988, Nr. 2, S. 19-23. Abb. 1365
- Hantke, René; Hünemann, Karl A.:** Ein Mammut-Schulterblattfragment und ein Basaltgeröllfund im Randen (Kt. Schaffhausen), s. Nr. 1296.
- Hünemann, Karl Alban:** Das Mammut von Uster. In: Uni Zürich, Jg. 19, 1988, Nr. 4, S. 25-26. Abb. 1366
- Schlüchter, Christian:** Neue geologische Beobachtungen bei der Mammutfundstelle in Niederweningen (Kt. Zürich), s. Nr. 1158.

**VII. Bodenkunde — Pédologie**

- \* **Achermann, Matthias:** Blei in alpinen Böden im Bereich eines Entlüftungsschachtes des San Bernardino-Tunnels. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1988. 1366a
- Berichte der Arbeitsgruppen [der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz für das Jahr 1987].** In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 277-280. 1367
- Bernhard, Franz:** Brennpunkt Boden. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 86, 1988, Nr. 5, S. 203-204. 1368
- **Bodenkarte Luzern / Hrsg.:** Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, Zürich-Reckenholz; Kartierung: H. Brunner, A. Ruef; Leitung: K[arl] Peyer. Kartierung 1977-1986. 1:25 000. Zürich-Reckenholz: Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, 1988. 1 Karte + Erläuterungen (78 S.). 1369
- **Bodenkarte Zürich / Hrsg.:** Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, Zürich-Reckenholz; Kartierung: L.-F. Bonnard et al.; Leitung: K[arl] Peyer. Kartierung 1978-1986. 1:25 000. Zürich-Reckenholz: Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, 1988. 1 Karte + Erläuterungen (78 S.). 1370
- **Bodenkarte Zurzach / Hrsg.:** Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, Zürich-Reckenholz; Kartierung: A. Ruef, U. Zihlmann; Leitung: K[arl] Peyer. Kartierung 1985-1986. 1:25 000. Zürich-Reckenholz: Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau, 1988. 1 Karte + Erläuterungen (72 S.). 1371
- Bodenkunde in der Schweiz:** Vorstellung von Forschungsgruppen und Institutionen / versch. Beiträge. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 9-62. Abb., Tab., Karten. 1372
- Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz:** [Bericht für das Jahr 1987], s. Nr. 946.

- Bodenschutz** in der Schweiz: [Tagung an der ETH Zürich] / Beiträge von K. Baumann, Ernst Homberger, Thomas Wegelin. In: Die Grüne, Jg. 116, 1988, Nr. 48, S. 39-42. Abb. 1373
- Böhm, Albert**: Bodenerosion und Stoffhaushalt im moränen Mittelland (Eschikon/Lindau, Kt. Zürich): ein Werkstattbericht. In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 55-64. Abb., Tab., Karte. 1374
- \* **Böhm, Albert**: Bodenzustand, Bodenerosion und Bodenschutzmassnahmen einer Ackerfläche des moränen Hügellandes (Kantonale Landwirtschaftsschule Strickhof, Eschikon/Lindau, Kt. Zürich). Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1988. VII, 160 S. + Anhang. 1375
- Bonnard, L.-F.; Müller, M[oritz]; Zihlmann, U[rs]**: Bodenkartierung im Dienste von Planung, Land- und Forstwirtschaft = Les cartes des sols au service de la planification, de l'agriculture et de la sylviculture. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 221-226. Tab. 1376
- Célarin, Frédi; Landry, J[ean]-C[laude]**: Bio-indicateurs de pollution: vers de terre et métaux lourds dans les sols. Dans: Arch. sciences, vol. 41, 1988, fasc. 2, p. 225-228. Tab. [Région de Genève]. 1377
- \* **Cerletti, Gianpietro**: Experimentelle Untersuchungen zum Bodenwasserhaushalt in Trespen-Halbtrockenrasen (bei Merishausen SH). Diplomarbeit Geobot. Inst. ETH Zürich, 1988. 84 S. — Summary in Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, H. 55, 1989, S. 35. 1377a
- Flühler, Hannes**: Tiefensickerung aus Böden über einer Schotterunterlage, s. Nr. 1700.
- Gasser, U[bald]; Juchler, S[tephan]; Sticher, H[ans]**: Zum Verhalten von Chrom und Nickel in Goethit-haltigen Bodenhorizonten. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 117-122. Diag. [Davos GR]. 1378
- \* **Gefährdet die Bodenerosion das Ackerland?**: Berichterstattung der Vortragstagung vom 15.1.1988, Winterthur. Lindau ZH: Gesellschaft schweizerischer Landwirte, 1988. 40 S. (Schriftenreihe der Gesellschaft schweizerischer Landwirte; 2). 1379
- Glasstetter, Michèle**: Die Bodenfauna als Nährstoffspeicher in Geoökosystemen des Tafel- und Faltenjuras. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 191-194. Abb. [Anwil BL; Oberbeinwil SO]. 1380
- Guenat, Claire; Gratier, Michel**: Écologie des sols rubéfiés de la région subjurassienne. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 237-241. Carte. 1381
- Häberli, Rudolf**: Gedankensplitter aus dem NFP 22: [«Boden»]. In: Bl. neues Bodenrecht, Jg. 10, 1988, H. 35, S. 19-39. 1382
- Häni, H[einz]**: Schadstoffe im Boden. In: Schweiz. Ing. Arch., Jg. 106, 1988, H. 14, S. 405-408. Abb. 1383
- Hilfiker, Claude; Védy, J[ean]-Claude**: Mesure et modélisation des flux de polluants aux interfaces air-sol/végétation: étude de la pollution atmosphérique diffuse en zone rurale. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 133-136. Fig. [St-Cierges VD, Champex VS]. 1384
- Jäggi, W.; Oberholzer, H. R.**: Aufgaben und Ziele der bodenmikrobiologischen Forschung. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 163-168. Tab., Diag. 1385
- Jenne, Thomas; Stauss, Thomas**: 8 Jahre Bodenerosionsforschung in einem Kleinzugsgebiet des Basler Tafeljuras (Anwil/BL): Extremereignisse, Bodenerosionsgefährdung, Gegenmassnahmen, s. Nr. 1562.
- \* **Juchler, Stephan J.**: Die Böden auf Serpentin in der subalpinen Stufe bei Davos. Diss. Nr. 8716 Naturwiss. ETH Zürich, 1988. 174 S. Abb. 1386
- Keller, Catherine; Védy, J[ean]-Claude**: Transferts et redistribution du cuivre dans deux écosystèmes acidophiles et à pollution diffuse de Suisse romande. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 143-147. Fig., Tab. [St-Cierges VD, Champex VS]. 1387

- Krause, M[argrit]; Fischer, H. S.:** Boden- und Vegetationssimulation in Davos (GR). In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 231-236. 1388
- \* **Kulturland** und Kiesabbau: Richtlinien zur Rückführung von Abbaugebieten in die Landwirtschaft. Zürich: Eidg. Forschungsanstalt für landwirtschaftlichen Pflanzenbau [etc.], [1988]. 25 S. Ill. 1389
- Landry, Jean-C[laude]; Céladin, F[rédi]:** Métaux lourds dans les sols du bassin genevois: état de la question. Dans: Arch. sciences, vol. 41, 1988, fasc. 2, p. 199-223. Tab., cartes. 1390
- Leser, Hartmut:** Bodenerosionsforschung: Wandel eines Projektes. In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 1-8. Fig. 1391
- \* **Märki, Hans:** Zur Acarofauna eines mit Klärschlamm und Schweinegülle belasteten Wiesenbodens. Diss. Naturwiss. Bern, 1988. [78] Bl. 1391a
- Maillard, André-Noël:** Une mesure culturale de lutte contre l'érosion du sol en grandes cultures: le semis sous litière. In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 93-100. Abb., Tab. 1392
- Martin, M.; Robin, D.; Ramseier, S.; Haerdi, W.:** Étude des immissions autour de l'usine d'incinération des Cheneviers: métaux lourds dans le sol et le vignoble genevois. Dans: Arch. sciences, vol. 41, 1988, fasc. 2, p. 229-244. Fig., tab., cartes. [Région de Genève]. 1393
- Mosimann, Thomas:** Bodenerosion im Schweizerischen Mittelland: erste Ergebnisse des Projektes «Bodenerosion in der Schweiz» im Nationalen Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens». In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 65-77. Fig. 1394
- \* **Nussbaum, Stefan:** Das Symbiosystem «Mykorrhiza» und sein Stellenwert in der Erforschung der Umweltprobleme im Bodenreich. Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat, 1988. 24, [5] S. Fig. (Forschungspolitische Früherkennung. B; 21). 1395
- Prasuhn, Volker:** Bodenerosion und Bodenerosionsbekämpfung im Basler Tafeljura: ein nährstoffliches Problem? s. Nr. 1566.
- Prasuhn, V[olker]; Schaub, D[aniel]:** Quantitative Bodenerosionsforschung auf schweizerischen Agrarflächen. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 217-220. Abb., Karte. 1396
- Quinche, Jean-P[ierre]:** Utilisation de la dent-de-lion (*Taraxacum officinale*) comme bioindicateur du sélénium [dans les sols] en Suisse romande et au Tessin. Dans: Revue suisse agricult., vol. 20, 1988, n° 4, p. 229-232. Fig., tab., cartes. 1397
- \* **Raumplanung** und Bodenschutz: der Boden der Schweiz und seine Nutzung heute und morgen = Aménagement du territoire et protection du sol en Suisse: le sol et son utilisation aujourd'hui et demain / Ernst W. Alther (ed.). [2. Aufl.] St. Gallen: Forschungsstelle für Wirtschaftsgeographie und Raumplanung an der Hochschule St. Gallen, 1988. 153 S. Ill. (Publikationen der Forschungsstelle für...; 13). [Vortragszyklus an der HSG im Wintersemester 1987/88]. 1398
- Rohr, Werner:** Bodenerosion auf Ackerflächen im Untersuchungsgebiet «Lyss»: Konzept, Methodik und erste Ergebnisse. In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 79-91. Fig., Tab., Karten. 1399
- \* **Savernik, Ruth:** Die Bodenformen zwischen Basel, Birstal, Blauen und Sundgaurand: Bodenformenkatalog und Bodenkarte 1:25 000. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1988. 1400
- Schaub, Daniel:** Bodenerosion auf dem Möhliner Feld als Landnutzungsproblem. In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 9-19. Abb., Tab., Karten. 1401
- Schmidhalter, U[rs]; Oertli, J[akob] J.:** Bodenversalzung im Unterwallis: Ursachen, Mechanismen und Meliorationsmassnahmen. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 263-268. Abb. 1402
- Schmidhalter, U[rs]; Oertli, J[akob] J.:** Grundwasseraufstieg. In: Landwirtschaft Schweiz, vol. 1, 1988, Nr. 7, S. 405-410. Abb., Tab. 1403

- Schmidhalter, U[rs]; Oertli, J[akob] J.:** Versalzung des Rhonedeltas. In: Landwirtschaft Schweiz, vol. 1, 1988, Nr. 3, S. 175-180. Abb., Karte. 1404
- Schmidt, Reinhard-Günter:** Methodische Überlegungen zu einem Verfahren zur Abschätzung des Widerstandes gegen Wassererosion, s. Nr. 1570.
- Schmitt, H. W.; Barmettler, K.; Sticher, H[ans]:** Schwermetallkompetition und -verlagerung in mehrhorizontigen Böden. In: Bull. Bodenkundl. Ges. Schweiz, 12, 1988, S. 123-128. Tab., Diagr. [Marthalen ZH]. 1405
- Schrade, André:** Vollzug des Umweltschutzgesetzes in den Bereichen Luftreinhaltung und Bodenschutz: Anliegen an die Adresse der angewandten Forschung. In: Geogr. Helv., Jg. 43, 1988, Nr. 2, S. 60-64. 1406
- Schwab, P.; Weisskopf, P[eter]:** Bodenverdichtungen: Ursachen und Gegenmassnahmen. In: Schweizer Landtechnik, Jg. 50, 1988, Nr. 6, S. 26-34. Abb., Tab. 1407
- Schwab, P.; Weisskopf, P[eter]:** Tassement des sols: causes et remèdes. Dans: Techn. agricole, année 50, 1988, n° 6, p. 20-28. Fig., tab. 1408
- Stauffer, W[erner]; Siegenthaler, A[lbrecht]; Clément, J. P.; Dubler, A.:** Das Naturlabor Lüscherzmoos als Grosslysimeter, s. Nr. 1737.
- \* **Tarradellas, Joseph:** Apport par les boues d'épuration de micro-polluants organiques dans les sols et les cultures. [Zürich]: Verband schweizerischer Abwasserfachleute (VSA), [1986]. 25 p. Fig., tab. (Verbandsbericht / VSA; 332). 1408a
- Troxler, Claudia; Zettel, Zürg:** Der Einfluss verschiedener Bewirtschaftungsweisen auf die Mikroarthropodenfauna in Rebbergböden bei Twann. In: Mitt. natf. Ges. Bern, Bd. 44, 1987, S. 187-202. Abb., Tab. 1409
- \* **Vavruč, Stefan:** Bodenerosion und ihre Wechselbeziehungen zu Wasser, Relief, Boden und Landwirtschaft in zwei Einzugsgebieten des Basler Tafeljuras (Hemmiken, Rothenfluh), s. Nr. 1738.
- Vavruč, Stefan:** Wesen und Bekämpfung der Bodenerosion im Schweizerischen Tafeljura. In: Regio Basiliensis, Jg. 29, 1988, H. 1/2, S. 21-28. Fig., Tab., Karte. 1410
- \* **Die Verdichtungsgefährdung schweizerischer Ackerböden / Peter Weisskopf et al.** Bern-Liebefeld: Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1988. 128, VI S. Fig. + 2 Karten. (Boden; 20). 1411
- Weisskopf, P[eter]; Jäggi, W[illi]; Keller, E[rnst] R[obert]; Schwendimann, F.:** Erhaltung der Ertragsfähigkeit des Bodens auf lange Sicht...: III. Vergleich der Veränderungen von bodenmikrobiologischen Merkmalen... In: Schweiz. landw. Fo., Jg. 27, 1988, H. 3/4, S. 219-232. Tab. 1411a
- Weisskopf, P[eter]; Klingler, J[akob]; Keller, E[rnst] R[obert]; Schwendimann, F.:** Erhaltung der Ertragsfähigkeit des Bodens auf lange Sicht...: IV. Vergleich der Veränderungen von Nematodenpopulationen... In: Schweiz. landw. Fo., Jg. 27, 1988, H. 3/4, S. 233-249. Tab. 1411b
- \* **Wicky, Jean-Daniel:** Die Torfmoore von Rechthalten und St. Ursen/Kanton Freiburg: stratigrafische, ökologische und vegetationskundliche Untersuchungen im Schwandmoos, Entenmoos und Rotmoos. Diss. Naturwiss. Bern, 1988. XI, 207 S., [2] Bl. Taf. Abb., Tab., Karten. 1411c
- Wyss, Christian:** Ziele und Möglichkeiten des NFP «Boden». In: Bl. neues Bodenrecht, Jg. 10, 1988, H. 35, S. 2-18. Fig., Tab. 1412
- Zollinger, Fritz:** Die Notwendigkeit eines umfassenden Bodenschutzes. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 106, 1988, H. 14, S. 401-405. Abb. 1413