

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: 71 (1995)

Artikel: Bodenkunde = Pédologie

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415615>

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: 13.01.2026

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

VII. Bodenkunde – Pédologie

- * **Aktuelle** Bodenforschung in der Schweiz / Symposium der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz, Verbier, 23.9.1993. Dietikon : Juris Druck und Verlag, 1994. 63 S. Fig., Tab., Karten. (BGS-Dokument ; 5). [u.a. mit den Beiträgen:] 1673
Treina, Michael: Die Verbreitung von quellfähigen Tonböden in der Nordwestschweiz, S. 9-12
Siegrist, S[abine]; *Schaub*, D[aniel M.]; *Pfiffner*, L.; *Berner*, A.: Einfluss unterschiedlicher Anbauintensitäten auf Regenwurmbesatz und Erodierbarkeit eines Lössbodens der NW-Schweiz, S. 19-24. [Therwil BL]
Riesen, Dagmar: Partikelwanderung in Böden, S. 41-45. [St. Petersinsel BE]
Tinner, Willy: Veränderungen der oberen Waldgrenze im Holozän : eine vegetationsgeschichtliche und bodenkundliche Untersuchung in der subalpinen und alpinen Stufe der Alpe d'Essertse (VS), S. 53-57. [Hérémente].
- * **Aktuelle** Bodenforschung in der Schweiz III / Symposium der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz, St. Gallen, 6.9.1995. Dietikon : Juris Druck und Verlag, 1995. 44 S. Fig., Tab., Karten. (BGS-Dokument ; 57). [u.a. mit den Beiträgen:] 1674
Huber, Karin: Bodenentwicklung im alpinen Raum, S. 5-8. [Val d'Arpette VS]
Rohr, W[erner]; *Schuler*, P.; *Volkart*, P.: Schutz des Bodens vor Schadverdichtungen : Konzept und Untersuchungen beim Autobahnbau N5 Kanton Solothurn, S. 17-24
Maurer, B[enedikt]; *Schaub*, D[aniel M.]; *Goetz*, R[enan] U[rich]: Simulation des langjährigen Rückganges der Bodenfruchtbarkeit durch Bodenerosion, S. 25-30. [Baldegger See LU]
Mdaghri Alaoui, A[bdallah]: Hydrologic response of undisturbed soil column to various intensities of simulated rainfall, S. 31-36. [St. Petersinsel BE]
Fitze, Peter; *Burri*, Andreas; *Egli*, Markus: Die Versauerung von Waldböden bei Möhlin (AG) : Rekonstruktion mit Hilfe von archiviertem Bodenmaterial, S. 37-44.
- Blaser**, Peter; **Lüscher**, Peter; **Rigling**, Andreas; **Walthert**, Lorenz; **Zimmermann**, Stefan; **Zysset**, Martin: Bodenschutzrelevante Untersuchungen an der WSL. In: Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz, Bulletin Nr. 19, 1995, S. 99-104. 1675
- Boden** vorsorglich schützen [Bodenschutzrichtlinien des Bundes]. In: Schweizer Baubl., Jg. 106, 1995, Nr. 31/32, S. 2-4. Abb. 1676
- Boller**, Markus: Die Rolle der Siedlungsentwässerung bei der Schadstoffanreicherung in Böden. In: EAWAG News, Dübendorf, Nr. 38D, 1995, S. 17-21. Tab., Diagr. 1677
- Bono**, Roland; **Borer**, Franz; **Isler**, Samuel: Bodenschutz beim Gasleitungsbau. In: Grüne, Jg. 131, 1995, Nr. 40, S. 20-22. Abb. [Gasleitung Zuzgen AG-Winterthur (Nordschweiz)]. 1678
- Borer**, Franz: Amtsübergreifender Bodenschutz im Kanton Solothurn. In: VGL-Information, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 9-11. Abb. 1679
- Buchter**, Bernhard; **Leuenberger**, Jörg: In Lysimetern gemessene Tiefensickerung unter Waldböden. [Sellenbüren ZH], s. Nr. 2103.
- Bureau**, Fabrice; **Guenat**, Claire; **Thomas**, Claude; **Védy**, Jean-Claude: Human impacts on alluvial flood plain stretches: Effects on soils and soil-vegetation relations. In: Archiv für Hydrobiologie, Stuttgart, Supplementband 101, 1995, Nr. 3-4, S. 367-381. Abb., Tab. Résumé. [Saane]. 1680
- **Carte** de la texture des sols du canton de Genève. 1:25 000. Genève : Edition Laboratoire cantonal d'agronomie, 1993. 1 carte + annexe: Carte de texture des sols cultivés du canton de Genève / L[uc] Chatenoux et al. ([74] f. Ill., cartes). 1681

- Cernik**, Miroslav; **Federer**, Peter; **Borkovec**, Michael; **Sticher**, Hans: Calculation of zinc transport in a soil contaminated by a brass foundry. In: Groundwater quality : remedation and protection (Proceedings Prague conference, 15.-18.5.1995), S. 239-246. Ill., Karte. Wallingford (UK) : International Association of Hydrological Sciences, 1995. (IAHS Publ. ; 225). 1682
- Coullery**, Pierre: Interactions sol-plante des métaux lourds Cd, Cu, Ni, Pb et Zn en systèmes cultivés. In: BGS-Dokument / Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz, Dietikon, Nr. 6, 1995, S. 25-30. Tab. [Suisse romande; Dornach SO]. 1683
- Dalla Piazza**, R.: Transfert des éléments traces en solution au cours de l'altération : exemple du Cr dans un sol brun acide (Lutry, Suisse). In: BGS-Dokument / Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz, Dietikon, Nr. 6, 1995, S. 31-37. Fig., tab., carte. 1684
- * **Degen**, Louis: Schwermetalle in Baselbieter Siedlungsböden : eine Untersuchung über die aktuellen Schwermetallgehalte in fünf typischen Siedlungsböden vom Kanton Basel-Landschaft. Basel : Geographisches Institut der Universität, 1995. 1685
- * Eine **Dokumentation** über bodenkundliche Forschungen in der Schweiz im zwanzigsten Jahrhundert : thematische, chronologische Darstellung von Arbeiten aus den Jahren 1917 bis 1994, Ausschnitte aus Publikationen und aus einigen unveröffentlichten Manuskripten / Red.: Erwin Frei. [Zürich] : [E. Frei], 1995. [842] S. Ill. 1686
- Dräyer**, Dietrich: Bestimmung der Bodenerosionsgefährdung unter Verwendung amtlicher GIS-Daten. In: Petermanns Geographische Mitteilungen, Gotha, Jg. 139, 1995, Nr. 4, S. 201-214. [Gießenach BL]. 1687
- * **Eggenberger**, Urs: Mineral weathering in soils : experiments, field studies, and modeling [Canton Ticino; Région du Jura], s. Nr. 1406.
- * **Egli**, Markus: The influence of increased NH_4^+ deposition rates on aluminium chemistry and alkalinity in the percolate of acid soils. Diss. phil. II Zürich, 1995. 156 Bl. Fig. [Möhlin AG]. 1688
- Fierz**, M.; **Gobat**, J.M.; **Guenat**, C.: Quantification et caractérisation de la matière organique de sols alluviaux au cours de l'évolution de la végétation. - Quantification and characterization of organic matter in alluvial soils during vegetation development. Dans: Annales des Sciences Forestières, Nancy, vol. 52, 1995, n° 6, p. 547-559. 1689
- Hagmann**, Luc: Boden, der letzte Dreck? In: Panda-Magazin, Jg. 28, 1995, Nr. 2, 32 S. Ill. 1690
- * **Heeb**, Johannes; **Vetter**, Fredy: Ansatz für eine integrative Auswertung bodenbiologischer Messergebnisse. Bern : Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1995. 34 S. Fig. (Umwelt-Materialien ; 30). [Ed. française: Biologie du sol (Documents environnement ; 30)]. 1691
- * **Heiniger**, Olivier: Die Ressource Boden : Degradierungsprozesse und Ansätze zu einer nachhaltigen Nutzung des Bodens. Bern : Geographisches Institut der Universität, Gruppe für Entwicklung und Umwelt, 1994. IX, 56 S. Abb. (Berichte zu Entwicklung und Umwelt ; 10). 1692
- * **Hosang**, Jürg: Wasser- und Stoffhaushalt von Lössböden im Niederen Sundgau (Region Basel). Basel : Geographisches Institut der Universität : Komm. Wepf, 1995. IX, XXII, 131 S. Fig. (Basler Beiträge zur Physiogeographie. Physiogeographica ; 19). - Diss. Naturwiss. Basel, 1995. 1693
- * **Howald**, Markus: Chemisch-analytische Untersuchung von Bodeneinhaltsstoffen einer Verbrauchssequenz. Diss. Naturwiss. Bern, 1995. X, 110 S. Fig. [Valle Onsernone TI]. 1694
- * **Jacquemet**, Philippe: Etude du transfert de micropolluants métalliques dans les sols à l'aide de traceurs radioactifs. Thèse n° 1327 sciences EPF Lausanne, 1994. VIII, 190, [12] p. Fig. [paru 1995]. 1695
- Keller**, Theo; **Lüscher**, Felix; **Contat**, François: Bedeutet bodenbürtiges Fluor eine «Altlast» nach Stilllegung einer Aluminiumhütte? In: Schweiz. Z. Forstwes., Jg. 146, 1995, Nr. 1, S. 25-38. Tab. [Rheinfelden AG]. 1696

- Kirnbauer, R.; Steidl, Renate:** Abflussentstehung auf unterschiedlichen Böden. In: Wasser und Boden, Hamburg, Bd. 47, 1995, Nr. 8, S. 17-21. Abb., Tab. 1697
- Klooz, Daniel:** Bodenschutz : was tut die Stadt Winterthur? In: VGL-Information, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 18-19. Abb., Tab. 1698
- * **Knecht, Denise:** Spektroradiometrische Untersuchungen spektraler Eigenschaften von Braun- und Parabraunerden mittels hochauflösender Spektroradiometermessungen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1994. 1699
- Küper, Martin; Schmider, Peter:** Die Waldgesellschaften und ihre Böden. In: Wald Holz, Jg. 76, 1995, Nr. 16, S. 32-35. Abb., Tab. 1700
- Leser, H[artmut]:** Bodenerosion in der Schweiz. In: BGS-Dokument / Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz, Zürich, Nr. 3, 1986, S. 17-26. Fig., Tab. 1701
- Leser, Hartmut; Schaub, Daniel M.:** Geoecosystems and landscape climate : the approach to biodiversity on landscape scale. In: Gaia, vol. 4, 1995, Nr. 4, S. 212-220. Abb., Tab. [u.a. Nenzlingen BL]. 1702
- Lüscher, Peter; Rigling, Andreas; Walthert, Lorenz:** Bodenkundliche Erhebungen im Bereich der Dauerzaunflächen in der Val Trupchun 1994. In: Cratschla, Jg. 3, 1995, Nr. 2, S. 59-61. Fig. 1703
- * **Lussi, Armin:** Die zeitliche Entwicklung und die räumlichen Unterschiede einiger physikalischer und chemischer Bodenparameter nach einem Vegetationsbrand. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1994. 1704
- * **Lysimeterdaten** von schweizerischen Messstationen : Bodenwassergehalt, Sickerwasser, Niederschlag und Evapotranspiration / Arbeitsgruppe Lysimeter der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS). Zürich : Juris-Verlag, 1989. 123 S. Fig. (BGS-Dokument ; 4). 1705
- * **Maurer, Benedikt:** Simulation der langjährigen Bodenfruchtbarkeit durch Bodenerosion bei unterschiedlicher Bodenbearbeitung und unterschiedlichen Fruchtfolgen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1995. 1706
- * **Meier, Stefan:** Abschätzung der Auswaschungsgefährdung über das Drainageleitungssystem unter Verwendung von GIS-Methoden (Einzugsgebiet «Länenbachtal», Rothenfluh/BL). Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1995. 1707
- * **Moser, Hans:** Vergleichende Untersuchungen zur Abbauleistung und Nährstoffnachlieferung an ausgewählten Standorten des Gubrist. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1995. [Stadt Zürich]. 1708
- Müller, Urs:** Möglichkeiten und Grenzen der Entwässerung schluffreicher Böden. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 93, 1995, Nr. 8, S. 544-547. Abb. [Bachs ZH]. 1709
- Nährstoffverluste** / versch. Beiträge. In: Grüne, Jg. 131, 1995, Nr. 4, S. 12-31. Abb., Tab. 1710
- Nievergelt, Jakob; Simon, Pascal:** Böden der Nordwestschweiz : Kartierung BL/BS. In: Agrarforschung, Bd. 2, 1995, Nr. 2, S. 57-60. Abb., Karten. 1711
- Nievergelt, Jakob:** Lysimeter-Ergebnisse 1. April 93 bis 31. März 94 [Lysimeterversuch, Eidg. Forschungsanstalt für landwirtschaftlichen Pflanzenbau, Zürich-Reckenholz], s. Nr. 2160.
- Obrecht, Jean-Marc; Schlupe, Mathias:** Schwermetalle in den Böden am Munt la Schera : woher kommen sie? In: Cratschla, Jg. 3, 1995, Nr. 1, S. 47-54. Tab., Diagr., Karte. 1712
- * **Obrecht, Jean-Marc; Schlupe, Mathias:** Untersuchungen über die Herkunft der Schwermetalle in den Böden am Munt La Schera im SNP. Diplomarbeit Institut für terrestrische Ökologie ETH Zürich, 1994. - Zusammenfassung in: Cratschla, Jg. 3, 1995, Nr. 1, S. 55-56. 1713

- * **Oeiler**, Paul: Perkulationsversuche mit Kleinlysometern und Bodensäulen zur Untersuchung der Vergleichbarkeit von Feld- und Laborversuchen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1995. 1714
- Quartier**, Claude: Le canton de Berne veille sur ses sols. Dans: *Agri*, année 1, 1995, n° 23, p. 24. Fig. 1715
- * **Riesen**, Dagmar: Partikeltransport in Böden. Diss. Naturwiss. Bern, [1995]. [176] S. Ill. [St. Petersinsel BE; Bantiger BE]. 1716
- Robin**, Dominique; **Martin**, Michel; **Haerdi**, Werner: Métaux lourds dans le sol au voisinage d'une usine d'incinération : bilan après 10 année de prélèvement. Dans: *Arch. sciences*, vol. 48, 1995, n° 1, p. 19-28. Tab., diagr. [Usine d'incinération des Cheneviers, canton de Genève]. 1717
- Rosenberg**, Claudio L.; **Berger**, Alfons; **Schmid**, Stefan M.: Observations from the floor of a granitoid pluton : inferences on the driving force of final emplacement. In: *Geology*, Boulder CO (USA), 23, 1995, Nr. 5, S. 443-446. Ill., Karte. 1718
- Rüttimann**, M[arkus]; **Schaub**, D[aniel M.]; **Prasuhn**, V[olker]; **Ruegg**, W.: Measurement of runoff and soil erosion on regularly cultivated fields in Switzerland : some critical considerations, s. Nr. 2045.
- Schenk**, Monika; **Steiger**, Berchtold von: Die Schadstoffbelastung siedlungsnaher Böden im Kanton St. Gallen. In: *VGL-Information*, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 15-17. Abb., Tab., Karte. 1719
- Schulin**, Rainer; **Furrer**, Gerhard: Boden : gefährdete Lebensgrundlage. In: *VGL-Information*, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 3-5. Abb. 1720
- Siegrist**, Sabine: Experimentelle Untersuchungen über die Verminderung der Bodenerosion durch biologischen Landbau in einem NW-schweizerischen Lössgebiet. In: *Erde*, Berlin, Jg. 126, 1995, Nr. 2, S. 93-106. [DOK-Versuch in Therwil BL]. 1721
- Steiger**, Berchtold von; **Webster**, Richard; **Schulin**, Rainer: Disjunctive kriging as a tool for mapping soil pollution by heavy metals. In: *BGS-Dokument / Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz*, Dietikon, Nr. 6, 1995, S. 63-67. Diag., Karte. [Region Weinfelden TG]. 1722
- * **Steinmann**, Philipp: Geochemistry of atmospheric inputs and pore water genesis in two contrasting sphagnum bog profiles, Jura mountains, Switzerland. Diss. Naturwiss. Bern, 1995. 166, [57] S. Fig. [Etang de la Gruère JU; Tourbière de Genevez JU]. 1723
- * **Stillhardt**, B.: Brachland im Valle Onsernone. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1995. 127 S. 1724
- * **Studer**, K.; **Gsponer**, R.; **Desaules**, A[ndré]: Erfassung und Ausmass der flächenhaften Kupferbelastung in Rebbergböden der Schweiz. Liebefeld-Bern : Eidg. Forschungsanstalt für Agrikulturchemie und Umwelthygiene, 1995. 44 S. Ill. (Schriftenreihe der FAC, Liebefeld ; 20). 1725
- * **Tuchschnid**, Martin P.: Quantifizierung und Regionalisierung von Schwermetall- und Fluorgehalten bodenbildender Gesteine der Schweiz, s. Nr. 1438.
- Unterseher**, E[rich]: Der landschafts- und der geoökologische Ansatz der Bodenerosions-/Bodenschutzforschung und deren Anwendung im Landschaftsmanagement. In: *Bodenerosion und Bodenschutz : Beiträge der Fachsitzung 02 / 48*. Deutscher Geographentag, Basel, 1991, S. 47-91. Abb., Tab., Karte. Trier : Universität Trier, Physische Geographie, 1994. (Forschungsstelle Bodenerosion, Universität Trier ; 12). [v.a. Region Basel]. 1726
- (**Vökt**, Urs): Lutter pour régénérer le sol : dégâts au sol et implication de l'homme [interview]. Dans: *Techn. agricole*, année 57, 1995, n° 5, p. 5-8. Fig. 1727
- (**Vökt**, Urs): Massnahmen zur Bodenregenerierung : «Bodenschäden sind nicht gottgegeben» [Interview]. In: *Schweizer Landtechnik*, Jg. 57, 1995, Nr. 5, S. 7-10. Abb. 1728
- Vökt**, Urs: Physikalischer Bodenschutz im Kanton Bern. In: *VGL-Information*, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 12-14. Abb., Tab. 1729

- Wegelin**, Thomas: Bodenschutz. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 75, 1995, Nr. 10a, S. 959-964. Fig., Karte. [Kanton Zürich]. 1730
- * **Willke**, Berndt: Die Frage des selektiven Transportes der Korngrößenfraktionen bei Erosionsereignissen und der Phosphoranreicherung (Nutrient enrichment (ER)) im Abtragsmaterial. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1995. 1731
- Wyss**, Rosmarie: Olten motiviert zum sorgfältigen Umgang mit dem Boden. In: VGL-Information, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 20-21. Abb. 1732
- Zihler**, Jürg: Stand des Bodenschutzes in der Schweiz. In: VGL-Information, Zürich, 1995, Nr. 2, S. 6-8. Fig. 1733