

<b>Zeitschrift:</b>	Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Landesbibliothek
<b>Band:</b>	74 (1998)
<b>Artikel:</b>	Bodenkunde, Pedologie (inkl. Bodenschutz) = Pédologie (protection des sols incluse)
<b>Autor:</b>	[s.n.]
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-415660">https://doi.org/10.5169/seals-415660</a>

### 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:** 23.02.2026

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

## VIII. Bodenkunde. Pedologie (inkl. Bodenschutz) Pédologie (protection des sols incluse)

- \* Acidification of Swiss forest soils : development of a regional dynamic assessment / D. Kurz, M. Alveteig, H. Sverdrup, s. Nr. 3594.
- \* Belser, Patrick: Erlebnis Boden : Konzeption eines handlungsorientierten Lehrpfades. Diplomarbeit Departement Geographie Basel, 1998. - Kurzfassung in: GeoAgenda, Basel, 1999, Nr. 1, S. 42-43. [Landwirtschaftliches Zentrum Ebenrain, Sissach]. 1696
- \* Berthoud, Sophie: Pédologie et géologie de la rive gauche de l'Allondon. Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1998. 1697
- \* Bleyl, Matthias: CO<sub>2</sub>-Flussmessungen auf einer landwirtschaftlichen Nutzfläche und in einem Hochmoor mit Hilfe der Eddykorrelationsmethode. Diplomarbeit Departement Geographie Basel, 1997. 1698
- Boden** : nicht der letzte Dreck / Beiträge von Othmar Gut, Hugo Baumann, Jean-Auguste Neyroud. In: Gartenbau, Jg. 119, 1998, Nr. 13, S. 6-7, 9-11, 15. Abb., Tab. 1699
- Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz**: Jahresbericht/Rapport d'activités 1997. - Berichte der Arbeitsgruppen [1997/98]. In: Bodenkdl. Ges. Schweiz, Bull. 22, 1998, S. 57-63. 1700
- Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz BGS**: [Rapport pour l'année 1997]. In: Jber./Jb. SANW, 1997/1998, S. 79-81, 165. 1701
- Bodenschutz** / versch. Beiträge. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1998, Nr. 2, S. 3-35. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 1702
  - Zihler, Jürg: Editorial : fruchtbare Böden, Kapital für kommende Generationen, S. 3
  - Desaules, André: Vorbeugen ist billiger als sanieren : Resultate des NABO, S. 4-6
  - Arx, Roland von: Gartenböden sind gestresst, S. 7-9
  - Clément, Jean-Pierre: Bodenerosion schädigt Bauern und Umwelt, S. 10-11
  - Bono, Roland: Pionierarbeit im Kampf gegen die Bodenverluste. [Kanton Basel-Landschaft], S. 12-14
  - Stähli, Ruedi; Suter, Elisabeth; Arx, Roland von: Regenwürmer sind Gradmesser der Bodenqualität, S. 15-16
  - Arx, Roland von: Rückeroberung der Natur im Siedlungsgebiet, S. 17-18
  - Weisskopf, Peter: Strukturschäden an Böden vermeiden statt beheben, S. 19-21
  - Zäch, Christoph; Zihler, Jürg: Bodenschutz im Recht, S. 22-25
  - Dettwiler, Johannes: Der Boden - Stiefkind der kantonalen Umweltpolitik? S. 26-30
  - Dettwiler, Johannes: Ein Blick über die Grenze : zum Stand des rechtlichen Bodenschutzes in Europa, S. 31-32
  - Amacker, Hugo: Saubere Luft dient dem Schutz des Bodens, S. 33-34
  - Germann, Peter F.: Plattform und Drehscheibe für Bodenfragen : Porträt der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz (BGS), S. 35.
- Bodenschutz und Raumplanung** / versch. Beiträge. In: Raumplanung, Informationsh., Jg. 26, 1998, Nr. 4, S. 3-47. Ill. [mit den Beiträgen:] 1703
  - Baumgartner, Fred: Bodenschutz und die Verantwortung der Raumplanung. - Protection des sols : la responsabilité de l'aménagement du territoire. - La protezione del suolo e la responsabilità della pianificazione del territorio, S. 3-4, 23-24, 38-39

- Zäch, Christoph; Zihler, Jürg:** Bodenschutz : partnerschaftliches Handeln ist dringend. - Protection des sols : urgence d'une interdisciplinarité. - Protezione del suolo : la collaborazione è urgente, S. 5-7, 25-28, 40-42
- Desaules, André:** Beobachtung der Bodenbelastung durch den Bund : Nationale Bodenbeobachtung (NABO). - Observation des atteintes au sol dans l'ensemble du pays : Réseau national d'observation du sol (NABO), S. 8, 29
- Wenger, Christoph:** Altlasten und ihre Sanierung. - Les sites contaminés et leur assainissement. - I siti contaminati e il loro risanamento, S. 9-10, 30-31, 43-44
- Nöthiger, Markus:** Belastete Standorte und Altlasten : Folgen für die Finanzierung von Grundstücken und Bauvorhaben, S. 11-13
- Lüscher, Claude:** Beitrag der Raumplanung zum Bodenschutz. - Contribution de l'aménagement du territoire à la protection des sols. - Il contributo della pianificazione del territorio alla protezione del suolo, S. 14-16, 32-34, 45-47
- Mosimann, Thomas; Bono, Roland; Huber, Martin:** Kanton Basel-Landschaft : schutzwürdige Bodenflächen ausscheiden und in die Raumplanung integrieren, S. 17-20
- Mattmann, Beat; Knecht, Pirmin:** Altlasten im Siedlungsgebiet : Lösung am Beispiel «Limmat-west» in Zürich, S. 21-22
- Julien, Pierre:** Réseau fribourgeois d'observation des sols agricoles (FRIBO), S. 35
- Arrizabalaga, Philippe; Célardin, Fredi; Trottet, Bernard:** La protection du sol dans la planification cantonale : le cas du canton de Genève, S. 36-37.
- Chervet, Andreas; Stricker, Lukas:** Bodenbeobachtung im Kanton Bern : erste Ergebnisse. In: Agrarforschung, Bd. 5, 1998, Nr. 8, S. 383-386. Fig. 1704
- \* **Critical loads of acidity for forest soils : regionalized PROFILE model / D. Kurz et al., s. Nr. 3811.**
- Daniel, Otto:** Regenwürmer - kein Mass für die Bodenqualität : zu grosse Populationen richten Schaden an. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 219, 1998, Nr. 115, S. 69. 1705
- Döbeli, Christian:** Bodenkartierungen im Untersuchungsgebiet der Gemmi (Walliser Alpen) mit Hilfe geomorphologischer Methoden. In: Beiträge aus der Gebirgs-Geomorphologie / Jahresversammlung 1997 der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) der SANW ; Hrsg.: D. Vischer, S. 42-54. Fig., Tab., Karten. Zürich : VAW, Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie ETH Zürich, 1998. (Mitteilungen der Versuchsanstalt ... ; 158). 1706
- \* **Doffey, Cédric:** Etude de la variabilité spatiale du cadmium dans les sols de la région de la Dent de Lys. Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1997. 1707
- \* **Egli, M.:** Entwicklung der P-Konzentration im Boden in Abhängigkeit der Nährstoffbelastung : Abschätzungen und langfristige Perspektiven, s. Nr. 2038.
- Etude de la pédofaune proche de l'usine d'aluminium de Steg, VS / Jacques Claivoz, François Contat, Willy Matthey, Daniel Borcard.** Dans: Bull. Murithienne, n° 116, 1998, p. 23-39. Fig., tab. 1708
- \* **Füeg, Bernhard:** Erfassung geochemischer Aspekte radioaktiver Ungleichgewichte in Juraböden mittels Flüssigszintillations-Alphaspektrometrie. Diss. Naturwiss. Bern, 1998. IV, 147 S. Ill. 1709
- Giamboni, Marzio; Döbeli, Christian:** Typisierung und flächenhafte Erfassung von Bodenfeuchtereigimen anhand einer landschaftsökologischen Methode. In: Die Erde : Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin, Berlin, Jg. 128, 1997, Nr. 4, S. 251-262. Fig., Tab., Karte. [Gemmipass]. 1710
- \* **Gobat, Jean-Michel; Aragno, Michel; Matthey, Willy:** Le sol vivant : bases de pédologie, biologie des sols. Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 1998. XVIII, 519 p., [8] p. de pl. Ill. (Gérer l'environnement ; 14). 1711
- Graf, Frank:** Anforderungen an den Boden bei Renaturierungen oberhalb der Waldgrenze. In: Ingenieurbiologie : Mitteilungsblatt, Horgen, 1998, Nr. 4, S. 12-18. Diagr. 1712
- \* **Gut, Urs Andreas:** Characterisation of the soil-atmosphere exchange fluxes of nitric oxide, s. Nr. 447.

**Hesske, Stefan; Schulin, Rainer; Scholz, Roland W.:** Im Schnittfeld Wirtschaft, Recht und Individuum : «sanfte» Bodensanierung zwischen Theorie und Praxis. In: Bulletin / ETH Zürich, 1998, Nr. 268, S. 42-45. Abb. 1713

\* **Jablonkay, Anna:** Bodenbelastung durch Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) an Strassen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1998. 133 S. Fig., Tab. 1714

\* **Kempel-Eggenberger, Christa:** Die geoökologische Sensibilität eines Hoch-Jura-Einzugsgebietes : Niederschlags-, Stoffumsatz- und Abflussprozesse in einem Kalkstein-Mittelgebirge. [Beinwil SO], s. Nr. 1854.

\* **Mangold, Pascale:** Klimatologische Ursachen und Häufigkeit des Auftretens von extremen Bodenerosionseignissen in der Nordwestschweiz. Diplomarbeit Departement Geographie Basel, 1997. [Region Basel]. 1715

\* **Mdaghri Alaoui, Abdallah:** Transferts d'eau et de substances (bromures, chlorures et bactériophages) dans des milieux non saturés à porosité bimodale : expérimentation et modélisation, v. n° 2076.

\* **Nawratil, Carole:** Etude des éléments-traces dans le système sol-plantes de la décharge de Cro-glio (TI). Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1997. 1716

\* **Pont, Christine:** Approche pédologique de la localisation des surfaces de compensation écologiques : le cas de Thierrens-Correvon. Travail de diplôme Institut de géographie, Université de Lausanne, 1998. 81 p. Fig. + annexes (cartes). 1717

\* **Ramseier, Lorenz:** Möglichkeiten und Grenzen einer erosionsvermindernden Bodenbewirtschaftung in der Region Bern. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1997. VIII, 133 S. Ill. 1718

**Rüttimann, Markus; Gsteiger, Peter:** Gefährdung der Bodenfruchtbarkeit durch Erosion : GIS-gestützte Modellierungen mit der Universellen Bodenabtragungsgleichung (USLE). In: Tagungsband zum Symposium Einsatz von geographischen Informationssystemen und Fernerkundung in der Umweltanalyse / Hrsg.: Kurt Brassel et al., S. 73-81. Diagr., Karten. Zürich : Geographisches Institut der Universität, 1996. (Geoprocessing-Reihe ; 31). [Region Bern; Lyss BE]. 1719

**Schallberger-Diethelm, Regina:** Beurteilung und Schutz der Bodenfruchtbarkeit. In: Agrarforschung, Bd. 5, 1998, Nr. 7, S. 342-343. 1720

**Sites industriels contaminés et sols pollués :** [Forum ARPEA, 18.9.1997, Grangeneuve] / contrib. div. Dans: Bull. ARPEA, année 34, 1998, n° 195, p. 7-64. Fig., tab., cartes. [u.a. avec les contributions:] 1721

**Gratier, Michel:** Les sols, quels problèmes? p. 9-12

**Gratier, Michel:** La situation dans le canton de Vaud, p. 13-15

**Julien, Pierre:** Réseau fribourgeois d'observation des sols agricoles (FRIBO), p. 17-21

**Steiger, Berchtold von:** La pollution du sol par les métaux lourds, p. 23-26

**Gratier, Michel:** Les modifications de l'OSOL

**Rossel, Dominique:** Les sites contaminés, qu'est-ce que c'est? p. 31-32

**Ziegler, Urs:** La nouvelle législation sur les sites contaminés : exigences et responsabilités, p. 33-40

**Blanc, Armelle:** Techniques d'assainissement : qu'est-ce qui marche et combien ça coûte? p. 41-46

**Fröhlich, Alexandra:** Programme de recensement et de traitement des sites contaminés du canton de Berne, p. 47-49

**Hurlimann, Guy:** Atteintes à l'environnement, conséquences pour l'exploitant et l'assureur, p. 51-53.

\* **Spiess, Reto:** Bodenlehrpfad Meggerwald, s. Nr. 3616.

**Stofftransporte im Boden :** Referate, Texte zu den Postern / Jahrestagung [der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz], 12./13.3.1998, Schlieren und Zürich ; Schriftleitung: Moritz Müller. In: Bodenkdl. Ges. Schweiz, Bull. 22, 1998, S. 3-56. Fig., Tab., Karten. 1722

- \* **Unterseher, Erich:** Ingenieurökologie und Landschaftsmanagement in zwei Agrarlandschaften der Region Basel : Möhliner Feld (Hochrheintal/Schweiz) und Feuerbachtal (Markgräfler Hügelland/Deutschland). Basel : Komm. Wepf, 1997. X, 197 S. Ill. (Basler Beiträge zur Physiogeographie ; 24). - Diss. Naturwiss. Basel, 1997. 1723
- Vadi, Gaëlle; Gobat, Jean-Michel:** Le paradoxe de la podzolisation en domaine jurassien : aspects pédologiques et phytosociologiques, v. n° 683.
- Wegelin, Thomas:** Boden : auch am Hörnli gibt es die heile Welt nicht mehr. In: Zürcher Umweltpraxis, Zürich, Jg. 5, 1998, Nr. 16, S. 39-42. Abb., Tab. 1724
- \* **Weiss, Dominik Jakob:** Geochemistry of atmospheric lead deposition : reconstruction of past perturbations using peat bogs in Switzerland. [Etang de la Gruère JU], s. Nr. 479.
- \* **Wermeille, Christiane:** Biodisponibilité du cadmium dans les sols du Gurnigel (Jura neuchâtelois). Travail de diplôme en sciences naturelles de l'environnement Univ. Lausanne, 1998. 1725
- \* **Zaller, Johann Gustav:** Ecological interactions between earthworms and grassland communities in a changing environment. Diss. Naturwiss. Basel, 1998. 94 S. Ill. [Nenzlingen BL]. 1726