

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:	66 (1990)
Artikel:	Bodenkunde = Pédologie
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-415534

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>

VII. Bodenkunde – Pédologie

Bieri, M[arkus]; Ammon, H. U.: Labor- und Freilandmethoden zur Prüfung der Regenwurmgefährdung durch Pestizide. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 3, 1990, Nr. 1/2, S. 11-15. Abb., Tab. 1437

Bieri, Markus; Cuendet, G[érard]: Unsere Regenwürmer: unermüdliche Helfer. In: Landfreund, Jg. 68, 1990, Nr. 2, S. 14-15, 19. Abb. 1438

Bodenanalyse: Grundlage der gezielten pflanzen- und umweltgerechten Düngung: Wintertagung der Pflanzenbaukommission des Schweiz. Landwirtschaftlichen Vereins / versch. Beiträge. In: Grüne, Jg. 126 [!], 1990, Nr. 4, S. 7-39. Abb., Tab. 1439

* **Bodenerosion im schweizerischen Mittelland**: Ausmass und Gegenmassnahmen = Érosion du sol sur le Plateau suisse / Projektltg.: Thomas Mosimann. Liebefeld-Bern: Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1990. 262 S. Fig. (Boden; 51). 1440

Die **Bodenfruchtbarkeit** und deren Beeinflussung durch den Menschen / Beiträge von H[ans] Sticher, H. Brüne, Ariane Rudaz, Erika Brüning, Willy Matthey, W[illi] Jäggi, P[eter] Weisskopf, H. R. Oberholzer, M[arkus] Bieri, H. U. Ammon, N. Maire, J.-M. Besson, H[enri] Suter, G. Häsinger, A. Palasthy, Urs Niggli, F. Häni, Rudolf Haeberli, Jürg Burkhard, Heinz Häni. In: Schweiz. landw. Fo., Jg. 29, 1990, Nr. 1, S. 1-99. Abb., Tab. 1441

* **Bodenökologie** / Ulrich Gisi, Rudolf Schenker, Rainer Schulin, Franz X. Stadelmann, Hans Sticher. Stuttgart: G. Thieme, 1990. XI, 304 S. Ill. (Flexibles Taschenbuch. Bio). 1442

Bodenschutz in der Schweiz: Probleme und Lösungsansätze / versch. Beiträge. In: Umwelt-Information, Zürich, 1990, Nr. 2, S. 1-37. Abb. [Enthält u. a. folgende Beiträge:] 1443

Wirz, Erwin: Der Schutz des Bodens ist eine Lebensnotwendigkeit, S. 3-8

Schadstoffe in unseren Böden: von Ursachen, Wirkungen und Zusammenhängen, S. 9-14

Steiger, Urs: Siedlungsentwicklung nach innen: Reserven sinnvoll nutzen, S. 14-15

Verzettelte Paragraphen zum Schutze des Bodens, S. 16

(*Sticher, Hans*): Die Bodenbedrohungen ernst nehmen bevor sie zum unlösablen Problem werden: [Interview], S. 17-21

Steiger, Urs: Nationales Forschungsprogramm «Boden»: Lösungsvorschläge für eine haushälterische Nutzung des Bodens in der Schweiz, S. 22-24

Die Arbeit der kantonalen Bodenschutzfachstellen, z. B. im Kanton Luzern, S. 25-26

Bodenbeobachtungsnetze: national und kantonal, S. 27

Dettwiler, Johannes: Aufklärung im Bodenschutz: eine dringende Aufgabe, S. 32

Bieri, Markus: Die Arbeit der «unsichtbaren» Erdvölklein, S. 33-34

Henz, Hans-Rudolf: Zusammenrücken und gemeinsam nutzen, S. 34

Bodenschutz Schweiz: die kantonalen Fachstellen und weitere Kontaktadressen, S. 35-36.

* **Braun, Markus**: Zusammenhänge zwischen Schneedecke, gefrorenem Boden und Gölleabschwemmung, s. Nr. 1987.

Céardin, F[rédi]; Chabrey, L[ionel]; Chatenoux, L.; Meylan, G[érald]: Métaux lourds dans les composts. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 63, 1990, n° 3, p. 45-51. Tab., diagr. 1444

Céardin, F[rédi]: La question de la pollution des sols. Dans: Rev. hort. suisse, vol. 63, 1990, n° 3, p. 58-61. Diagr., tab. 1445

- Célardin, F[rédi]; Chatenoux, L.**: Répartition en profondeur des métaux lourds dans les sols genevois. Dans: Arch. sciences, vol. 43, 1990, n° 2, p. 265-272. Tab., diagr. 1446
- * **La conversion des domaines agricoles en mode biologique: effet sur l'équilibre physico-chimique et biologique des sols.** Liebefeld-Bern: Programme national de recherche « Utilisation du sol en Suisse», 1990. XX, 127 p. Fig. (Sol; 43). 1447
- Cuendet, Gérard; Ducommun, Alain**: Peuplements lombriciens et activité de surface en relation avec les boues d'épuration et autres fumures. Dans: Revue suisse zool., t. 97, 1990, n° 4, p. 851-869. Diagr., tab. [Cressier NE; Le Landeron NE; Witzwil BE]. 1448
- Cuendet, G[érard]; Bieri, M[arkus]**: Les vers de terre: garants de la fertilité des sols agricoles et forestières suisses. Dans: Revue suisse agricult. vol. 22, 1990, n° 2, p. 69-73. Fig. Summary. Riassunto. Zusammenfassung. 1449
- * **Denkanstösse und Handlungskonzepte für den Bodenschutz in der Schweiz / Projektltg.: Johannes Heeb.** Liebefeld-Bern: Nationales Forschungsprogramm « Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1990. VI, 96 S. Ill. (Boden; 55). 1450
- Eggenberger, Christa; Glassetter, Michèle**: Wasser und Regenwürmer als Stoffträger in einem Einzugsgebiet des Faltenjuras. In: Geogr. Helv., Jg. 45, 1990, Nr. 2, S. 85-86. Diagr. [Text auch in englisch]. 1451
- * **Field, scale solute and water transport through soils: proceedings of an international workshop, Monte Verità, 24.-29.9.1989 / ed.: K[urt] Roth, H[annes] Flühler, W. A. Jury, J. C. Parker, s. Nr. 1903.**
- * **Gasser, Ubald Georg**: Die Böden am östlichen Abhang des Totalphorns (Davos, Schweiz) unter besonderer Berücksichtigung der Verlagerung von Chrom und Nickel. Diss. Nr. 9259 Naturwiss. ETH Zürich, 1990. 197 S. Abb., Tab., Karten. 1452
- Germann, Peter**: Umdenken eingesetzt: Bodenveränderungen. In: Uni Press, Bern, Nr. 65, 1990, S. 29-32. Abb. 1453
- Hädrich, Friedhelm; Stahr, Karl**: Entwicklung, Eigenschaften und Verbreitung der Böden: [Belchen im Schwarzwald]. In: Der Belchen, S. 393-418. Abb., Karten. Karlsruhe: Institut für Ökologie und Naturschutz, 1989. (Natur- und Landschaftsschutzgebiete Baden-Württembergs; 13). 1454
- Häni, [Heinz]**: Aspects de la protection qualitative du sol. Dans: Producteur de Lait, année 69, 1990, n° 2, p. 7. 1455
- * **Heeb, Johannes**: Haushaltsbeziehungen in Landschaftsökosystemen topischer Dimensionen in einer Elementarlandschaft des schweizerischen Mittellandes: Modellvorstellungen eines Landschaftsökosystems: [Rottal LU], s. Nr. 1973.
- * **Invertébrés bioindicateurs de la qualité de sols agricoles = Wirbellose Bodentiere als Bioindikatoren für die Qualität von Landwirtschaftsböden / direction: Willy Matthey, Jürg Zettel, Markus Bieri.** Liebefeld-Bern: Programme national de recherche « Utilisation du sol en Suisse», 1990. 141 p. Ill. (Sol; 56). 1456
- Koch, W.**: Bodenkunde. In: g'plus, 1990, Nr. 3, S. 31; Nr. 4, S. 29; Nr. 5, S. 25; Nr. 6, S. 31; Nr. 7, S. 19; Nr. 14/15, S. 25; Nr. 17, S. 27; Nr. 18, S. 23; Nr. 22, S. 25; Nr. 25, S. 25; Nr. 26, S. 23. Fig. 1457
- Landolt, Elias**: Pflanzen als Bodenfeuchtezeiger, s. Nr. 1930.
- Lichtenegger, Erwin**: Einfluss der Schneedecke auf Boden und Vegetation. In: Bündner Bauer, Jg. 114, 1990, Nr. 11, S. 9-14. Abb. 1458
- Lüscher, Claude**: Bodenfruchtbarkeit ist Ausdruck eines belebten Bodens: Nationales Forschungsprogramm Boden. In: Montagna, Jg. 1, 1990, Nr. 5, S. 7-9. Abb. 1459

- Maddalena, Cécile; Treina, Laurence**: Effets du piétinement sur la macrofaune de deux sols forestiers de la ville de Lausanne. Dans: Bull. romand entomol., vol. 8, 1990, n° 2, p. 103-120. Fig., tab., cartes. 1460
- * **Methoden und Konzepte der Bodenphysik**: Teil B: Modellierung des Stofftransportes im Boden / H[annes] Flühler, R[ainer] Schulin, B[ernhard] Buchter, K[u]rt Roth, s. Nr. 1939.
- Mineralölverseuchter Boden durch Mikroorganismen gereinigt**. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 68, S. 6-8. Abb. [Ermatingen TG]. 1461
- Neyroud, J[ean]-A[uguste]**: La sensibilité spécifique du sol à l'érosion. Dans: Revue suisse agricult., vol. 22, 1990, n° 4, p. 207-213. Fig., tab. 1462
- (**Nussbaum, Stefan**): Mykorrhiza: Pilze helfen im Untergrund. — Les mycorhizes ou les travailleurs du sous-sol. — Mycorrhiza: fungi that help under the ground. In: Futura FER, Bern, 1990, Nr. 2, S. 31-33, 56-58, 77-79. 1463
- Nutzung des Bodens in der Schweiz**: NFP 22 Boden = Utilisation du sol en Suisse: PNR 22 Sol. In: NFPNR 1989: Stand der Nationalen Forschungsprogramme 1989, S. 71-79. Tab. Bern: Schweizerischer Nationalfonds, [1990]. 1464
- Oertli, J[jakob] J.**: Grenzen einer sinnvollen Beschreibung der Umwelt gezeigt am Beispiel von Bodenanalysen. In: Schweiz. landw. Fo., Jg. 29, 1990, Nr. 2/3, S. 203-218. Fig. 1465
- Quinche, J[ean]-P[ierre]**: *Lycoperdon perlatum*, un champignon accumulateur de métaux lourds et de sélenium. In: Mycol. Helv., vol. 3, Nr. 4, 1990, S. 477-486. Tab. 1466
- * **Richner, Benno; Moos, Franz; Herot, Svatobor**: Auswirkungen hoher Tierdichten auf die Qualität des Bodens. Liebefeld-Bern: Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1990. 101, 25 S. Diagr. (Boden; 41). 1467
- Rössler, Joachim**: Bodenkunde (Grundlagenwissen): [Forts.]. In: Gartenbau, Jg. 111, 1990, Nr. 1, S. 21-22; Nr. 4, S. 163-164; Nr. 6, S. 281-282; Nr. 8, S. 391-392; Nr. 10, S. 483-484; Nr. 12, S. 589-590. Tab., Fig. 1468
- Rüegg, Jakob**: Bodenschutz und seine Anforderungen an moderne Pflanzenschutzmittel. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 211, 1990, Nr. 43, S. 69. Abb. 1469
- Ruef, Andreas; Stauss, Thomas**: Bodenkarten für die Land- und Forstwirtschaft. In: St. Galler Bauer, Jg. 77, 1990, Nr. 28, S. 816-817. — Schweizer Landtechnik, Jg. 52, 1990, Nr. 13, S. 14-15. Karte. 1470
- Schaub, D[aniel]**: Erosion and soil conservation strategies in Switzerland, s. Nr. 1715.
- * **Stand des Gewässer- und Bodenschutzes 1989 im Kanton Zürich**. Zürich: Amt für Gewässerschutz und Wasserbau, [1990]. 45 S. 1471
- * **Steiger, Berchtold von; Baccini, Peter**: Regionale Stoffbilanzierung von landwirtschaftlichen Böden mit messbarem Ein- und Ausstieg: Bedeutung der Stoffbilanzierung für den qualitativen Bodenschutz. Liebefeld-Bern: Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1990. 78, 53 S. Ill. (Boden; 38). 1472
- * **Troxler, Claudia**: Vergleichende bodenbiologische Untersuchungen in Grünland- und Ackerflächen. Diss. Naturwiss. Bern, 1990. 110 S. Abb., Tab., Karten. 1473
- Vökt, Urs**: Die Bodenstruktur, ein Kernpunkt der Bodenfruchtbarkeit. In: Schweizer Landtechnik, Jg. 52, 1990, Nr. 11, S. 20-22. Abb. 1474
- Vökt, Urs**: La structure du sol: point central de la fertilité du sol. Dans: Techn. agricole, année 52, 1990, n° 11, p. 4-6. Fig. 1475
- * **Vogel, H[ans]; Desaules, A[ndré]; Häni, H[einz]**: Schwermetallgehalte in den Böden der Schweiz. Liebefeld-Bern: Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1990. 118 S. Diagr. (Boden; 40). 1476

- * **Vogler, K.; Schmitt, H. W.**: Schwermetalltransfer Boden-Pflanze: Beziehung zwischen der Schwermetallbelastung des Bodens und der Pflanzenaufnahme als Funktion sorptionsrelevanter Bodeneigenschaften. Liebefeld-Bern: Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz», 1990. 97 S. Abb. (Boden; 53). 1477
- Vogler, K.; Schmitt, H. W.; Sticher, H[ans]**: Schwermetalltransfer Boden-Pflanzen auf Wiesen- und Ackerstandorten in der Schweiz. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 3, 1990, Nr. 11, S. 597-602. Diagr., Tab., Karte. 1478
- * **Wyss, Eric**: Vergleich der Regenwurmpopulationen in vier verschiedenen bewirtschafteten Maisparzellen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1990. 66 S. 1478a