

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 90 (1992)

**Heft:** 8

## **Werbung**

### **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:** 10.01.2026

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

ser Optik als Zusatz, auf den im Grunde auch verzichtet werden könnte. Wortschöpfungen wie das «Strassenbegleitgrün» sind Ausdruck einer solchen Denkweise. Wir müssen akzeptieren lernen, dass das Wesen des Bodens in seiner Lebendigkeit besteht und wir kein Recht haben, ihn als «Dreck» zu behandeln und zu zerstören (Ruh et al., 1990). Dies ist eine Frage der Haltung. Haltungen werden durch Vorbilder geprägt. Von hier geht an den Hochschullehrer wohl der Anspruch aus, dem er am schwierigsten genügen kann, dem er sich aber auch am wenigsten entziehen kann.

#### Literatur:

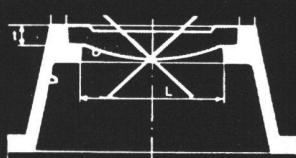
- Blume, H.-P. (Hrsg.) 1990. Handbuch des Bodenschutzes: Bodenökologie und -belastung; vorbeugende und abwehrende Massnahmen. Ecomed, Landsberg/Lech, 686 S.
- Bückmann, W., E. Hepperle, Y. H. Lee und M. Lendi 1991. Rechtsprobleme eines Bodenschutzgesetzes. Umwelt- und Planungsrecht, 1991/9.
- Gisi, U., R. Schenker, R. Schulin, F. X. Stadelmann und H. Sticher. 1990. Bodenökologie. Thieme, Stuttgart, 304 S.
- Häberli, R., C. Lüscher, B. P. Chastonay und C. Wyss. 1991. Bodenkultur – Vorschläge für eine haushälterische Nutzung des Bodens in der Schweiz. Schlussbericht des Nationalen Forschungsprogrammes «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22), Verlag der Fachvereine, Zürich, 192 S.
- Leimbacher, J. und P. Saladin. Die Natur – und damit der Boden – als Rechtssubjekt. Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22), Bericht 18. Schwarzenburgstr. 179, CH-3097 Liebefeld-Bern, 71 S.
- Lynch, J. M. 1990. The Rhizosphere. Wiley, Chichester, 458 pp.
- Meyer, K. 1991. Bodenverschmutzung in der Schweiz. Themenbericht des Nationalen Forschungsprogrammes «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22). Schwarzenburgstr. 179, CH-3097 Liebefeld-Bern, 240 S.
- Mosimann, Th., A. Maillard, A. Musy, J.-A. Neyroud, M. Rüttimann und P. Weisskopf.
1991. Erosionsbekämpfung in Ackerbaugebieten. Themenbericht des Nationalen Forschungsprogrammes «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22). Schwarzenburgstr. 179, CH-3097 Liebefeld-Bern, 187 S.
- Püttmann, W. 1990. Kriterien zur Beurteilung von Sanierungsverfahren auf mikrobiologischer Basis. In: Rosenkranz, D., G. Einsele und H.-M. Harress. 1988. Bodenschutz – Erhältbares Handbuch der Massnahmen und Empfehlungen für Schutz, Pflege und Sanierung von Böden, Landschaft und Grundwasser. Erich Schmidt Verlag, Berlin, §6440, 25 S.
- Richard, F., P. Lüscher und Th. Strobel. 1978, 1981 und 1983. Physikalische Eigenschaften von Böden der Schweiz. Eidgenössische Anstalt für das forstliche Versuchswesen, CH-8903 Birmensdorf, Sonderreihe, Band 1, 2 und 3.
- Rotach, M. 1988. Szenarien der Bodennutzung. In: Brassel, K. E. und M. C. Rotach (Hrsg.). Die Nutzung des Bodens in der Schweiz. Zürcher Hochschulforum Bd. 11, Verlag der Fachvereine Zürich, S. 5–24.
- Ruh, H., F. Brugger und C. Schenk. 1990. Ethik und Boden. Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22), Bericht 52. Schwarzenburgstr. 179, CH-3097 Liebefeld-Bern, 90 S.
- Schnider, F., W. Attinger und H. Flühler. 1989. Die räumliche Variabilität des pH im Oberboden und die Nachweisbarkeit von zeitlichen pH-Änderungen. Schweiz. Z. Forstwes. 140: 475–481.
- Sextone, A. J., N. P. Revsbech, T. B. Parkin, and J. M. Tiedje. 1985. Direct Measurement of Oxygen Profiles and Denitrification Rates in Soil Aggregates. Soil Sci. Soc. Am. J. 49: 645–651.
- Sims, R. C. 1990. Soil remediation techniques at uncontrolled hazardous waste sites – a critical review. J. Air Waste Manage. Assoc. 40: 704–732.
- Stevenson, F. J. 1982. Humus Chemistry. Wiley, New York, 443 pp.
- Sticher, H. 1991. Schutz der natürlichen Ressourcen – Das Beispiel Boden. Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 136/3: 137–149.
- Stigliani, W. M., P. Doelman, W. Salomons, R. Schulin, G. R. B. Smidt, and S. E. A. T. M. van der Zee. 1991. Chemical Time Bombs – Predicting the Unpredictable. Environment 33 (4): 4–9 and 26–30.
- Tate, R. L. 1987. Soil Organic Matter. Wiley, New York, 291 pp.
- Ulrich, B. 1983. Belastung und Belastbarkeit von Waldökosystemen mit Luftverunreinigungen. Allg. Forst- u. Jagd-Ztg. 154: 76–82.
- von Steiger, B. und P. Baccini. 1989. Regionale Stoffbilanzierung von landwirtschaftlichen Böden mit messbarem Ein- und Austrag. Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22), Bericht 38. Schwarzenburgstr. 179, CH-3097 Liebefeld-Bern, 78 S. + Anh.
- Webster, R. 1985. Quantitative Spatial Analysis of Soil in the Field. Adv. Soil Sci. 3: 1–70.
- Weisskopf, P., P. Schwab, F. Jäggli, E. Kramer, K. Peyer und R. Studer. 1988. Die Verdichtungsgefährdung schweizerischer Ackerböden. Nationales Forschungsprogramm «Nutzung des Bodens in der Schweiz» (NFP 22), Bericht 20. Schwarzenburgstr. 179, CH-3097 Liebefeld-Bern, 128 S.
- Wilderer, P. A. und H.-P. Kaballo (Hrsg.). 1991. Behandlung kontaminiierter Böden. 15. Mülltechnisches Seminar, Ber. aus Wassergüte- und Abfallwirtschaft, TU München, Heft Nr. 108, hb-Druck, München, 230 S.
- Winistorfer, D. 1989. Belastungsfall Pratteln – «Metastasenbildung» sowie Sinn und Zweck eines Belastungskatasters. Dokumentation zur Tagung «Belastete Böden», 14. Nov. 1989, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Bern, S. 23–24.
- Zäch, C. 1989. Belastete Böden: Massnahmen nach der Umweltschutzgesetzgebung des Bundes. Vortrag an der BUWAL-Tagung «Belastete Böden», Bern, 14. November 1989.

#### Adresse des Verfassers:

Prof. Dr. Rainer Schulin  
Institut für terrestrische Ökologie der ETH  
Zürich  
Fachbereich Bodenschutz  
Grabenstrasse 3/11a  
CH-8952 Schlieren

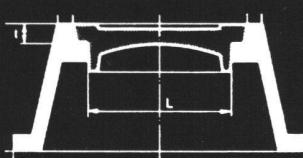
## Mehr Sicherheit im Strassenverkehr mit Chrétien-Polygonkappen

### Bisher:



Deckel nur eingelegt

### Verbesserte Ausführung:



Deckel geführt



**Chrétien & Co.**  
Eisen- und Metallguss  
**4410 Liestal**

**Tel. 061 / 921 56 56**