

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: 89 (1991)

Heft: 7

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: 04.04.2026

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

können sie jedoch sehr wirksam sein. Verschiedene bodenschonende Verfahren werden an mehreren Orten in der Schweiz getestet (z.B. Böhm, 1988).

In den flacheren Gebieten (Höhi-, Spittlisbach) ist die Bodenerosion für die Landwirte noch kaum ein Thema, einige spektakuläre Ereignisse von Grabenerosion ausgenommen. Damit ist ihnen aber auch der eigene Einfluss auf den Bodenabtrag – Winterzwischenfrüchte ausgenommen – noch wenig bewusst und eigene Möglichkeiten der Erosionsverminderung kein Thema. Hier ist entsprechende Beratung dringend notwendig.

Literatur:

Auerswald, K., Schwertmann U.: Modelle zur Erosionsvorhersage als Entscheidungsgrundlage des Bodenschutzes, in Bodenschutz (Handbuch), Erich Schmidt Verlag, Berlin, 1988.

Boehm A.: Bodenerosion und Stoffhaushalt im moränen Mittelland (Eschikon/Lindau, Kanton Zürich, in Bodenerosion, Regio Basiliensis Jahrgang XXIX, Nr. 1/2, Basel 1988.

Dettling W.: Die Genauigkeit geoökologischer Feldmethoden und die statistischen Fehler quantitativer Modelle, Physiogeographica, Bd. 11, 1989.

EAWAG: Sanierung des Baldeggersees: Auswertung der Zuflussuntersuchungen Messperiode Mai 1985 bis April 1987, Dübendorf 1988.

FAP (Eidg. Forschungsanstalt für landw. Pflanzenbau): Bodenkarte Hochdorf, Zürich-Reckenholz, 1983.

Mosimann Th. et al: Bodenerosion im Schweizerischen Mittelland, Ausmass und Gegenmassnahmen, NFP-22 Bericht Nr. 51, Liebefeld-Bern, 1990.

Schaub D.: Bodenerosion im Lössgebiet des Hochrheintales... Physiogeographica, Bd. 13, 1989.

Schwertmann U. et al: Bodenerosion durch Wasser, Ulmer Verlag, 1987.

Wischmeier W. H., Smith D. D.: Predicting rainfall erosion losses, USDA Agr. Res. Serv., Handbook 537.

Adresse der Verfasser:

Dr. Paul Schudel, Ing. Agr. ETH
Systemanalytik Mensch-Boden (SYMBO)
Benzburweg 10, CH-4410 Liestal

F. Dällenbach, St. Kuhn
Geographisches Institut der
Universität Bern
Gruppe für Entwicklung und Umwelt
CH-3013 Bern

Dahinter steckt einiges: Orell Füssli Karten und Pläne

Sie wollen:

- scannen und vektorisieren
- Vorlagen mit Datenbanken kombinieren
- Daten ausgeben
- Karten und Pläne drucken

Wir bieten unseren Partnern aus den Bereichen

- Vermessungswesen
- Raumplanung
- Technische Werke
- Transportsysteme
- Touristik
- Kartografie

umfassende Lösungen ihrer Probleme der Datenumwandlung.

Unser erfahrenes Team unterstützt Sie gerne mit kompetenten Vorschlägen. Für eine eingehende Beratung setzen Sie sich bitte mit Herrn Nierula, Produktmanager Digitale Kartografie, in Verbindung.

OF Orell Füssli Kartografie

Dietzingerstr. 3, 8036 Zürich
Telefon 01/466 77 11