

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: 96 (1998)

Heft: 4

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 20.02.2025

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

Landwirtschaftliche Forschung im Internet

Die sechs eidgenössischen landwirtschaftlichen Forschungsanstalten des Bundesamtes für Landwirtschaft sind im Internet: <http://www.admin.ch/sar/sar-d.html>

- Forschungsanstalt für Nutztiere (RAP), Posieux
- Forschungsanstalt für Milchwirtschaft (FAM), Liebefeld-Bern
- Forschungsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau (FAW), Wädenswil
- Forschungsanstalt für Pflanzenbau (RAC), Changins
- Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau (FAL), Zürich-Reckenholz
- Forschungsanstalt für Agrarwirtschaft und Landtechnik (FAT), Tänikon

Abrufbar sind die Aufgaben, Forschungsprojekte, Zeitschriften und interessante Links.

Kartieren und Beurteilen von Landwirtschaftsböden

In der Schriftenreihe der FAL ist ein Handbuch zum Kartieren und Beurteilen von Landwirtschaftsböden erschienen. Ein Autorenteam der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau (FAL) Zürich-Reckenholz fasst darin die Ergebnisse einer 30-jährigen Methodenentwicklung und Felderfahrung in der Bodenkartierung der Schweiz zusammen. Diese Anleitung erlaubt es Bodenfachleuten, Landwirtschaftsgebiete zu kartieren sowie Bodenkarten für unterschiedlichste Fragen im ländlichen Raum zu interpretieren. Damit wird das Ziel verfolgt, dass in der Schweiz beim Kartieren und bei der Kartenauswertung einheitlich vorgegangen wird. Entsprechend dem zeitlichen Ablauf eines Kartierungsprojektes umfasst das Dokument drei selbständige Teile mit insgesamt elf Kapiteln.

Teil I: Untersuchungen am Bodenprofil und am Standort

Das Vorgehen und die Methoden zum Erstellen von Standard- oder Referenzprofilen werden beschrieben. Diese dienen der fachgerechten punktförmigen Untersuchung und Beschreibung von Böden. Dank übereinstimmender Verwendung von Signaturen, Symbolen und Codes ist die Verbindung zur «Klassifikation der Böden der Schweiz» (FAL, 1992 und Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz, 1996) gegeben.

Teil II: Bodenkartierung

Dieser Teil enthält die Methoden zum Erstellen von detaillierten Bodenkarten in den Massstäben 1:5000 bis 1:25 000. Damit lässt sich die Vielfalt der Böden flächenmässig erheben und darstellen. Zusätzlich wird auch die Projektentwicklung von den Vorbereitungsarbeiten bis zum Schlussbericht beschrieben und mit Angaben zum Zeitaufwand, der vom Massstab abhängt, ergänzt.

Teil III: Standortbeurteilung durch Interpretation von Bodenkarten

Die Anwendungen der Bodenkarten zur Lösung praktischer Landnutzungsprobleme, wie z.B. Beurteilung der landbaulichen Nutzungseignung und Landbewertung unter dem Kriterium der standortgemässen nachhaltigen Nutzungsform oder die Abschätzung des Risikos für Sickerverluste von Nährstoffen, werden beschrieben. Die wichtigsten Beurteilungsverfahren sind übersichtlich in Tabellen dargestellt.

Das Handbuch in Ordnerform umfasst 144 Seiten mit zahlreichen Abbildungen und Tabellen (Fr. 50.–) und kann bei der Eidgenössischen Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau, Bibliothek, Reckenholzstrasse 191, CH-8046 Zürich, <http://www.admin.ch/sar/fal>, bezogen werden.

Jakob Nievergelt

Bodenordnung und Landentwicklung

Festschrift für Richard Hoisl zum 65. Geburtstag

Auszug aus dem Inhalt:

- Die Auswirkung des CARE-Zuteilungsprogramms auf türkische Flurbereinigungsprojekte
- Verwendung des Grundstücks- und Bodeninformationssystems GRUBIS zur Erstellung eines Jagdkatasters
- Aufgaben der landwirtschaftlichen Einrichtungen in der Ökoentwicklung polnischer Dörfer
- Landnutzungskonzepte für periphere Regionen – Neue Wege in der landeskulturellen Forschung
- Reform der Bayerischen Verwaltung für Ländliche Entwicklung unter Einsatz des ganzheitlichen Projektmanagements
- Landwirtschaft und Umwelt
- Einige Anmerkungen zur universitären Aus-

und Weiterbildung in Landentwicklung und Bodenordnung

- Planen und Bauen im ländlichen Raum im Zusammenwirken mit der Ländlichen Entwicklung
- Zur Entstehungsgeschichte der Unternehmensbereinigung in Deutschland – Quellen zur Geschichte der Flurbereinigung in Deutschland
- Fördert die Telematisierung die Landentwicklung?

Bezug:

Lehrstuhl für Bodenordnung und Landentwicklung, Technische Universität München, Arcisstrasse 21, D-80290 München.

Luftbilder und Satellitenbilder Katalog 1997

Seit 1981 veröffentlicht die Eidgenössische Vermessungsdirektion einen dreisprachigen Katalog aller stereoskopisch ausmessbaren Senkrechtaufnahmen, welche jeweils im Vorjahr von den nachstehend genannten Vermessungsflugdiensten gemacht wurden:

- Ascop AG
- Bundesamt für Landestopographie
- Eidgenössische Vermessungsdirektion
- Swissphoto Vermessung AG

Zu diesem Katalog gehört eine Übersichtskarte 1:300 000, in welcher alle Bildflüge des betreffenden Jahres entweder mit dem Gebietsperimeter, oder bei Bildmassstäben 1:20 000 und kleiner, mit ihrer Fluglinie angegeben sind.

Hinweise auf Satellitenbilder und deren Bezugsquellen sind ebenfalls angegeben.

Jetzt liegt dieser Katalog mit Karte auch für alle Bilder des Jahres 1997 vor.

Es ist vorgesehen, diesen Katalog auch für die folgenden Jahre herauszugeben, so dass er auch abonniert werden kann. Er ist zu beziehen bei der Eidg. Vermessungsdirektion, 3003 Bern, einzeln Fr. 40.– + 2.0% MWST oder im Abonnement Fr. 30.– + 2.0% MWST.

Kennen Sie die Akteure der Vermessung und Kulturtechnik Schweiz?
<http://www.vermessungschweiz.ch>

Connaissez-vous les acteurs de la mensuration et du génie rural suisse?
<http://www.vermessungschweiz.ch>