**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und

Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du

génie rural et de la photogrammétrie

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik =

Société suisse de la mensuration et du génie rural

**Band:** 55 (1957)

Heft: 5

## Inhaltsverzeichnis

# 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:** 09.12.2025

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

Gelände: Seine Darstellungsmöglichkeiten durch Höhenlinien, Schraffen, Schummerung, farbige Höhenschichten, Reliefkarten und Kombinationen der verschiedenen Möglichkeiten sind gut beschrieben. 44 ganzseitige, meist mehrfarbige Landkartenausschnitte werden durch teilweise Erläuterungen dem Verständnis des Betrachters nähergebracht. Für uns Schweizer ist es erfreulich, eine Annäherung der Anschauungen über topographisches Gestalten feststellen zu können. Eine erforderliche einläßliche Diskussion verschiedener divergierender Ansichten würde aber den Rahmen einer Buchbesprechung sprengen.

Verfahren der Kartenherstellung: Hier kommen der Kupferstich, die Lithographie, Steingravur, Zeichnung und Schichtgravur zur Darstellung. Da der Verfasser die Schichtgravur nicht aus eigener Praxis kennt, ist es verständlich, daß er die Qualitäten dieses neuen Verfahrens

nicht voll zu würdigen versteht.

Der vorliegende Ergänzungsband Ia stellt eine außerordentlich fleißige und reich dokumentierte Arbeit dar, deren Besitz sehr wertvoll ist. Sie ist in der Hauptsache auf deutsche Verhältnisse zugeschnitten. Im Sinne des Wunsches von Prof. Dr. Kneißl im Vorwort zu Band II des Handbuches, durch Anregungen und Wünsche die weitere Ausgestaltung des Handbuches zu fördern, sei folgendes zur Erwägung gegeben: Wesentliche Kürzung der allgemeines Wissen vermittelnden Teile, dafür tieferes Eindringen in die eigentlichen Probleme der topographischen Karten; Berücksichtigung von ausländischen Erfahrungen und Erkenntnissen, um diesen Ergänzungsband universeller zu gestalten.

S. Bertschmann

### Adressen der Autoren:

Prof. Dr. A. Brandenberger, Institute of Geodesy, Photogrammetry and Cartography, Ohio State University, Columbus (Ohio) USA.

Dipl.-Ing. Rudolf Luder, Archivstraße 15, Bern.

Dr. H. Lüthy, Dipl.-Ing., Seftigenstraße 345, Wabern bei Bern.

#### Sommaire

Invitation à l'assemblée générale de la S.S.M.A.F. à Baden, le 1er juin 1957, par la Section de Aargau/Bâle/Soleure. — Invitation à la 54e Assemblée générale de la S.S.M.A.F. à Baden avec ordre du jour par le Comité central. — A. Brandenberger, Columbus (U.S.A.), Les travaux de mensuration pour le projet du chemin de fer souterrain d'Istanboul. — Berthoud, Cours de conférence de la Société des Ingénieurs allemands (VDI), les 28 et 29 mai 1957 à Fribourg-en-Brisgau. — H. Lüthy, Améliorations foncières en Espagne. — Bn. Usines électriques au Valle di Lei. — E. Bachmann, Urbanisme et la politique du sol. — Petites communications: Cours généraux à l'Ecole fédérale de Zurich; Professeur Hellebrand, Vienne, décédé. — R. Luder, Remarques au Cours de conférence sur la photogrammétrie pour le cadastre. — Nécrologie: Walter Leemann. Paul Wild. Littérature: Analyses.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor; Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345; Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 1. jeden Monats

Insertionspreis: 28 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats. Abonnementspreis: Schwelz Fr. 15.—; Ausland Fr. 20.—jährlich.

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerel Winterthur AG, Telephon (052) 2 22 52