

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =  
Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières

**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres

**Band:** 39 (1941)

**Heft:** 8

### **Buchbesprechung**

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 17.07.2025

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

## Bücherbesprechungen

### *Vermessung, Grundbuch und Karte*

In seinem Schlußbericht über die Fachgruppe „Vermessung, Grundbuch und Karte“ an der Schweizerischen Landesausstellung 1939 in Zürich (Aprilnummer der „Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik“ 1941) kündigte der Berichterstatter, Herr Prof. Ed. Imhof, die Herausgabe eines fachmännischen Buches an, betitelt „Vermessung, Grundbuch und Karte“. Dieses Buch soll mit dem Schlußbericht zusammen den Inhalt der Fachgruppenausstellung festhalten und dem Wißbegierigen einen tieferen Einblick in dieses Wissensgebiet vermitteln. Trotz der Kriegsereignisse, welche die Herausgabe des Buches sehr erschwerten und verzögerten, ist dasselbe heute fertiggestellt und erscheint im Verlage des Schweiz. Geometervereins, unter der Adresse: E. Rüeegg, Hammerstraße 117, Zürich 7.

Das Buch „Vermessung, Grundbuch und Karte“ ist aber nicht eine Zusammenfassung und Inhaltsangabe der Fachgruppenausstellung an der LA., es verfolgt vielmehr den Zweck, dem Besucher der LA. das in der Halle Vermessung, Grundbuch und Karte geschaute Ausstellungsgut durch Wort und Bild zu vertiefen und zu vervollständigen, wie auch dem Wißbegierigen allgemein einen Einblick in dieses Fachgebiet zu vermitteln. Es richtet sich deshalb sowohl an den Fachmann, in dessen Bücherschatz es nicht fehlen sollte, wie an den gebildeten Laien, dem es so viel wissenschaftliche Aufklärung bietet, daß es gewiß in allen Kreisen, in denen man sich mit dem Vermessungswesen beschäftigt, ganz besonders aber wo die Karte und das Relief ein unentbehrliches Hilfsmittel für das Studium, die wissenschaftliche und wirtschaftliche Arbeit und die sportliche Betätigung darstellen, großen Anklang finden wird.

In gediegener buchtechnischer Ausstattung bietet es auf 287 Seiten eine Sammlung von Aufsätzen maßgebender Fachleute, von denen jeder in abgeschlossener Form ein aktuelles Thema behandelt. Das Buch gibt Auskunft über die Entwicklung des geodätischen Instrumentenbaues, über die verschiedenen Probleme des Vermessungswesens in Theorie und Praxis, für sich allein und in Verbindung mit dem Grundbuch und den Güterzusammenlegungen. In besonders eingehender Weise und in sonst nirgends vorkommender Vollständigkeit wird der Abschnitt Karte und Relief behandelt, dem als wertvolle Illustration eine Sammlung von verschiedenen Plan- und Kartenausschnitten beigegeben ist. Im letzten Abschnitt finden die privaten Vermessungsbüros und Kartographiefirmen ihre angemessene Berücksichtigung.

Wir Geometer dürfen uns freuen, daß die in allen Teilen so vorzüglich gelungene Fachgruppenausstellung der LA. in diesem Buch ihren Niederschlag gefunden hat. Dadurch bleibt das vorzüglich aufgebaute Ausstellungsgut in seinem Inhalt späteren Zeiten, die nach überstandenen Wirrnissen hoffentlich wieder neuen Aufbau und neue Entwicklungen bringen mögen, erhalten. Wir wollen auch an dieser Stelle dem Fachgruppenkomitee „Vermessung, Grundbuch und Karte“, seinem Präsidenten, Herrn Prof. Ed. Imhof, sowie allen Autoren des Buches für ihre im Dienste der Schweizerischen Volkswirtschaft, wie auch unseres Berufes geleistete Arbeit unseren besten Dank aussprechen.

Das Buch „Vermessung, Grundbuch und Karte“ erscheint im Verlage des Schweiz. Geometervereins, Adresse: E. Rüeegg, Hammerstraße 117, Zürich 7, und kostet in Leinen gebunden für die Mitglieder des SGV. nur Fr. 4.— und im Buchhandel Fr. 6.—. In der Annahme, daß wohl die meisten Mitglieder des SGV. das Buch kaufen werden

und um den Vertrieb zu vereinfachen, wird das Buch denselben unter Nachnahme zugestellt. Wir hoffen, daß möglichst wenig Rücksendungen erfolgen und daß es dadurch die ihm gebührende Würdigung finde.

Zürich, den 23. Juli 1941.

W. Fisler.

### *Vermessung, Grundbuch und Karte*

Tel est le titre d'un ouvrage, qui sous les auspices du groupe professionnel, organisateur du pavillon « Topographie, Registre foncier, Cartographie » de l'exposition nationale suisse 1939, vient d'être publié par la Société Suisse des Géomètres. Pas moins d'une trentaine de dissertations qui émanent de la plume d'éminentes personnalités; professeurs, hauts fonctionnaires, fabricants, etc. approfondissent les connaissances déjà acquises lors de cette remarquable exposition, dans laquelle une illustration complète de la confection d'une carte, depuis la mensuration initiale jusqu'à l'impression faite à la machine, fut présentée aux visiteurs.

La clarté des exposés, leur valeur scientifique et littéraire seront d'une utilité inappréciable, non seulement aux cercles directement intéressés, mais aussi à toutes les personnes qui portent intérêt à la grande œuvre de notre mensuration cadastrale. Des illustrations et une série de fragments de cartes, de plans de cadastre et d'ensemble, etc. complètent les exposés, dont nous publions ci-après, le titre et le nom des auteurs.

#### *Sommaire du livre «Vermessung, Grundbuch et Karte».*

Die neuere Entwicklung einiger geodätischer Instrumente:

Dr. h. c. Heinrich Wild, Baden

Aktuelle Probleme des Vermessungswesens:

Prof. Dr. F. Baeschlin, Zollikon

Geophysikalische Methoden:

Dr. F. Gaßmann, Privatdozent, Aarau

Das Abbildungsverfahren der Landeskarte der Schweiz 1 : 50 000:

Dr. Paul Engi, Zürich

Landestriangulation und Landesnivellement:

Chefingenieur H. Zölly, Eidg. Landestopographie, Bern

Die photogrammetrischen Methoden und ihre Anwendung:

Prof. Dr. Max Zeller, Zürich

La cartographie moderne:

Prof. Dr. Max Zeller, Zürich

Die Aufnahmemethoden der schweizerischen Grundbuchvermessung:

Dipl.-Ing. S. Bertschmann, Stadtgeometer, Zürich

Anwendungen der Photogrammetrie bei geologischen Kartierungen:

Dr. Robert Helbling, Flums

La mensuration des villes à l'exemple des expériences faites à Zurich:

Dipl.-Ing. S. Bertschmann, Géomètre en chef de la ville de Zurich

Das Grundbuch, seine rechtliche und wirtschaftliche Bedeutung:

Dr. Jenny, Eidg. Grundbuchamt, Bern

Aufgabe, volkswirtschaftliche Bedeutung und Organisation der Grundbuchvermessung:

Dr. h. c. J. Baltensperger, Eidg. Vermessungsdirektor, Bern

Grundbuchvermessung in Verbindung mit der Güterzusammenlegung:

Dr. h. c. J. Baltensperger, Eidg. Vermessungsdirektor, Bern

Die Planwerke der Grundbuchvermessung:

Dipl.-Ing. H. Härry, Adj. des Eidg. Vermessungsdirektors, Bern

- Die neuen Landeskarten der Schweiz:  
Dipl.-Ing. K. Schneider, Direktor der Eidg. Landestopographie, Bern
- Entzerrung und Photoplan:  
Dipl.-Ing. F. v. Kobold, Eidg. Landestopographie, Bern
- Die graphische Vervielfältigung der amtlichen Karten:  
M. Simon, Sektionschef, Eidg. Landestopographie, Bern
- Die Nachführung der amtlichen Kartenwerke:  
Dipl.-Ing. R. Tank, Sektionschef der Eidg. Landestopographie, Bern
- Einige Bemerkungen zur Lehre der Kartenzeichnung:  
Prof. Ed. Imhof, Erlenbach-Zürich
- Die Reliefkarte:  
Prof. Ed. Imhof, Erlenbach-Zürich
- Überblick über die nicht amtliche Kartographie der Schweiz:  
Prof. Ed. Imhof, Erlenbach-Zürich
- Graphische Vervielfältigung der Planwerke der Grundbuchvermessung:  
Dipl.-Ing. H. Härry, Adj. des Eidg. Vermessungsdirektors, Bern
- Entwicklung und Bau topographischer Reliefs:  
Prof. Ed. Imhof, Erlenbach-Zürich
- Geobotanische Karten:  
Prof. Dr. A. U. Däniker, Botanischer Garten, Zürich
- Geologische und geotechnische Karten:  
Prof. Dr. A. Buxtorf und Dr. P. Christ, Geologische Kommission, Basel
- Die Ausbildung der schweizerischen Vermessungsfachleute:  
Prof. Dr. F. Baeschlin, Zollikon
- Die Eidgenössische Landestopographie:  
Dipl.-Ing. K. Schneider, Direktor der Eidg. Landestopographie, Bern
- Die Fachkommissionen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft:  
Dr. E. Hunziker, Zürich
- Die öffentlichen Kartensammlungen der Schweiz:  
Dr. Rudolf Steiger, Kantonsbibliothek, Zürich
- Die Reliefsammlungen der Schweiz:  
Dr. F. Gygaz, Langenthal
- Die Instrumentenbaufirmen:  
Private Vermessungsbüros:  
E. Schärer, Grundbuchgeometer, Baden
- Private Kartographiefirmen

Nous sommes persuadés que tous les géomètres trouveront un intérêt tout particulier à se procurer ce magnifique volume, relié en toile et d'en orner leur bibliothèque.

Le prix d'achat en librairie est de fr. 6.—. *Les membres de la Société des Géomètres bénéficient du prix de faveur de fr. 4.— accordé aux exposants et collaborateurs.*

Selon décision et à titre de simplification un exemplaire du livre sera envoyé, *contre remboursement*, à tous les membres de la Société Suisse des Géomètres, qui nous l'espérons, lui feront bon accueil.

*Vermessung, Grundbuch und Karte:*

Editeur: Société Suisse des Géomètres.

Expédition et administration: Emile Ruegger, anc. chef de section,

Bibliothécaire de la S. S. G., Zurich 7, Hammerstrasse 117

Compte de chèques No. VIII 26 476 Zurich

Tel. Nr. 4 39 04.

Zurich, juillet 1941.

*E. Ruegger.*