**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =

Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières

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

**Band:** 30 (1932)

Heft: 9

**Titelseiten** 

### 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: 28.11.2025** 

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

# Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik

ORGAN DES SCHWEIZ. GEOMETERVEREINS

### REVUE TECHNIQUE SUISSE DES MENSURATIONS ET AMÉLIORATIONS FONCIÈRES

ORGANE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES GÉOMÈTRES

Redaktion: Dr. h. c. C. F. BAESCHLIN, Professor, Zollikon (Zürich)
Ständiger Mitarbeiter für Kulturtechnik: Dr. H. FLUCK, Dipl. Kulturingenieur, Villa Lepontia,
Bellinzona-Ravecchia. — Redaktionsschluß: Am 1. jeden Monats.

Expedition, Inseraten- und Abonnements-Annahme: BUCHDRUCKEREI WINTERTHUR VORM. G. BINKERT, WINTERTHUR

Erscheinend am 2. Dienstag jeden Monats

Inserate:
50 Cts. per Ispaltige Nonp.-Zeile

No. 9

des XXX. Jahrganges der "Schweiz. Geometerzeitung".

13. September 1932

Abonnemente:

Schweiz . . . Fr. 12.— jährlich Ausland . . " 15.— "

Unentgeltlich für Mitglieder des Schweiz. Geometervereins

## Geodätische Grundlagen der Vermessungen in Zug und Schwyz.

Geschichtlicher Ueberblick.

(Schluß.)

B. Grundbuchtriangulation IV. Ordnung im Kanton Schwyz. 1922—1931.

Nachdem das allgemeine Vermessungsprogramm auch für den Kanton Schwyz die baldige Anhandnahme der Grundbuchvermessungen vorsah, prüften die eidgenössischen und kantonalen Behörden die Durchführung der allgemeinen Grundbuchtriangulation für das ganze Kantonsgebiet. — Vorerst wurden in der Verordnung betreffend die Durchführung der Triangulation IV. Ordnung des Kantons Schwyz vom 17. November 1921 die gesetzlichen Grundlagen geschaffen. Sodann übertrug der Kanton der eidgenössischen Landestopographie durch Vertrag vom 10. April 1922 die Erstellung der Triangulation IV. Ordnung, wobei vereinbart war, daß die brauchbaren Teile der bestehenden Forsttriangulationen in die Neubearbeitung einbezogen werden sollten. In der Folge zeigte sich, daß außer der Versicherung, die überdies gründlich revidiert wurde und einigen wenigen Beobachtungen der Sektion Gersau bei der Neubearbeitung der alten Forsttriangulation sämtliche übrige Arbeiten am besten unberücksichtigt blieben. Fig. 13 gibt die Gruppeneinteilung, nach welcher