

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

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

**Band:** 42 (1944)

## 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:** 17.10.2025

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

# Inhaltsverzeichnis

## 1. Originalartikel.

	Seite
Geodätische Grundlagen der Vermessungen im Kanton Bern von Dr. h. c. H. Zölly mit 15 Figuren . . . . .	1, 25, 49
Die Zins- und Zinseszins-Verluste des Übernehmers infolge Zurückhaltung des Garantiebetrages bei Ausrichtung der Abschlagszahlungen von W. Leemann, a. Kantonsgeometer . . . . .	7
Die Durchlässigkeit des Bodens in seiner natürlichen Lagerung von Dr. A. Khafagi mit 18 Figuren . . . . .	10, 35, 63, 78
Ein Beitrag zum Kapitel „Gestalt der Erde“ von H. Urheim . . . . .	18, 45
Die Abweichungen zwischen den gemessenen und aus Koordinaten berechneten Kontrolldistanzen der Instruktionsgebiete I von E. Bachmann, Kantonsgeometer . . . . .	59
Photopläne und Katasterpläne mit photogrammetrisch erstellten Höhenkurven für Bauungs- und Quartierpläne: Ein Beispiel von A. Pastorelli	73
L'application à la géodésie d'un théorème de Tchebychef par A. Ansermet	83, 103
Les 140 ans d'existence du cadastre vaudois par Ls. Hegg . . . . .	106
Ein Beitrag zur Berechnung der geodätischen Linie und der geographischen Koordinaten von Prof. T. Eika mit 2 Abbildungen . . . . .	108, 145
Das „Versuchsfeld Baar“ des kulturtechnischen Laboratoriums der E. T. H. von Prof. E. Ramser und Dr. A. Khafagi mit 44 Abbildungen	122, 147, 169 193, 217
Ein neues Verfahren für die Aufnahme großer Flächen mit geringen Höhenunterschieden von Hermann Zutraun mit 3 Abbildungen . . . . .	133
Die 39. Hauptversammlung des Schweiz. Geometervereins vom 17. und 18. Juni 1944 in Lausanne und Montreux von F. Baeschlin . . . . .	164
Ein Landesatlas der Schweiz von Prof. Ed. Imhof . . . . .	178
Die Verwendung der Nahstereophotogrammetrie in der Kieferorthopädie von A. Pastorelli mit 2 Figuren . . . . .	203
Le Cadastre transitoire par Ls. Hegg, professeur . . . . .	209
Über Landesaufnahme von W. Kreisel . . . . .	229
Compensation d'un réseau de nivellement, par Ad. Hunziker, avec une figure	241
Berichtigungen zu Kreisels Aufsatz „Über Landesaufnahme“ von G. Saladin	248
Zum Problem der algebraischen Multiplikation mittels der Rechenmaschine von B. Goninsky . . . . .	251
Le dimissioni del geometra F. Forni, direttore dell'ufficio cantonale delle boniche e del catasto per R. Solari . . . . .	253
Rücktritt von F. Forni, Direktor des Kant. Meliorations- und Vermessungsamtes. Übersetzung von W. Maderni . . . . .	258
Honorartarif für vermessungs- und kulturtechnische Arbeiten, herausgegeben 1944 vom Eidg. Meliorationsamt von R. Jaeger . . . . .	262
Fehler-Untersuchungen am topographischen Bussolenzug von G. Staub mit 14 Abbildungen . . . . .	265

## 2. Zentralverein.

Mitteilung des Zentralkassiers . . . . .	70
Geschäftsbericht für das Jahr 1943 . . . . .	86

	Seite
Rapport du Comité central sur l'activité de la Société durant l'année 1943	89
Protokoll der Sitzung des Zentralvorstandes vom 18. März 1944 in Locarno	92
Invitation à la 39 <sup>e</sup> assemblée générale de la Société suisse des géomètres, dans le Canton de Vaud 17 et 18 juin 1944 . . . . .	97
Einladung zur 39. Generalversammlung des Schweiz. Geometervereins im Kanton Waadt, 17. und 18. Juni 1944 . . . . .	98
Einladung zur 39. Hauptversammlung in Lausanne, Samstag, 17. Juni 1944	99
Invitation à la 39 <sup>e</sup> assemblée générale à Lausanne, le samedi 17 juin 1944	100, 121
Antrag des Zentralvorstandes auf Änderung der Statuten und des Taxa- tionsreglementes . . . . .	100
Proposition de complément de l'art. 34 des statuts et pour l'extension des art. 13-15 du Règlement de Taxations . . . . .	101
Procès-verbal de la séance du Comité central du 18 mars 1944 à Locarno	116
Protokoll der 4. Präsidentenkonferenz vom 20. Mai 1944 in Zürich . . .	137
Procès-verbal de la 4 <sup>me</sup> conférence des présidents du 20 mai 1944 à Zurich	141
Rapport sur la 39 <sup>me</sup> assemblée générale des 17 et 18 juin à Lausanne et à Montreux . . . . .	162
Interkantonale Fachkurse für Vermessungstechnikerlehrlinge . . . . .	168
Protokoll der Hauptversammlung, Samstag, den 17. Juni in Lausanne	184
Procès-verbal de la 39 <sup>me</sup> assemblée générale du 17 juin 1944 à Lausanne	213
Avis par le caissier central . . . . .	238

### 3. Sektionen und Gruppen.

Frühjahrsversammlung 1944 der Sektion Zürich-Schaffhausen . . . . .	118
Hauptversammlung 1944 der Sektion Ostschweiz . . . . .	167
Bernischer Geometerverein, Märzversammlung . . . . .	167
Frühjahrsversammlung der Sektion Waldstätte und Zug . . . . .	190
Exkursion in die Linthebene . . . . .	190

### 4. Offizielle Nachrichten.

Mitteilung der Eidg. Vermessungsdirektion . . . . .	183
Avis de la direction fédérale des mensurations cadastrales . . . . .	183
Patentierung von Grundbuchgeometern . . . . .	261
Géomètres du registre foncier diplômés . . . . .	261

### 5. Kleine Mitteilungen.

Zu Schorta, Ziele der Ortsnamenkunde in der Schweiz, mit besonderer Be- rücksichtigung der Nomenklatur . . . . .	47
Le nouveau chef du service cantonal vaudois des amélioration foncières avec photographie . . . . .	94
Hinschied von Prof. Dr., Dr. Ing. e. h. Otto Eggert . . . . .	96
E. T. H.-Freifachvorlesungen . . . . .	96
„Plan“, Schweizerische Zeitschrift für Landes-, Regional- und Ortsplanung. Revue suisse d'urbanisme . . . . .	192
Dr. Robert Helbling 70 Jahre alt . . . . .	236
Eidg. Technische Hochschule: Freifächervorlesung; Neuer Vorstand der Abteilung VIII; Neuwahl des Professors für Rechtslehre; Akademischer Fortbildungskurs der G. e. P.; Generalversammlung der G. e. P. . . .	239
Feststellung der theoretischen Ausbildung der Mitglieder des schweizerischen Geometervereins . . . . .	284

### 6. Nekrologie.

Max Schwarz, ingénieur rural avec photographie . . . . .	46
Dominique Clivaz avec photographie . . . . .	69
Otto Straub . . . . .	95

<b>7. Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie.</b>	Seite
Protokoll der Herbstversammlung vom 27. November 1943 in Bern . . . .	22
Einladung zur 17. Hauptversammlung auf Samstag, den 3. Juni 1944 in Zürich . . . . .	119
Convocation à la 17 <sup>me</sup> assemblée générale pour samedi le 3 juin 1944 à Zurich	120
Protokoll der 17. Hauptversammlung vom 3. Juni 1944 in Zürich . . . .	186

## 8. Bücherbesprechungen.

Sammlung wissenschaftlicher Arbeiten der in der Schweiz internierten Polen. Band I besprochen durch Baeschlin . . . . .	47
Landwirtschaftliches Meliorationswesen besprochen durch Fluck . . . .	71
<i>Boltz</i> , Formeln und Tafeln zur numerischen (nicht logarithmischen) Be- rechnung Gauß-Krügerscher Koordinaten aus den geographischen Koor- dinaten. Besprochen durch Baeschlin	
<i>Prokes A.</i> , Hypotenusa, besprochen durch Baeschlin . . . . .	160
Neue Gemeindekarte der Schweiz . . . . .	284

## 9. Berichtigungen

Berichtigung zu Seite 331 des Jahrganges 1943 . . . . .	24
Berichtigung zu Seite 15 des Jahrganges 1944 zu dem Artikel: Die Durch- lässigkeit des Bodens in seiner natürlichen Lagerung . . . . .	72
Rectification à la page 83 de l'année 1944 à l'article: L'application à la géodésie d'un théorème de Tchebychef . . . . .	105
Rectification à la page 103 de l'année 1944 à l'article: L'application à la géodésie d'un théorème de Tchebychef . . . . .	144
Rectification à la page 107 de l'année 1944 à l'article: Les 140 ans d'existence du cadastre voudois . . . . .	144