

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: 51 (1953)

Heft: 4

Vereinsnachrichten: Einladung zur 50. Hauptversammlung des Schweiz. Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik in Luzern : 16. Mai 1953 = Invitation à la 50e assemblée générale de la société suisse des mensurations et améliorations foncières

Autor: Bachmann, E. / Albrecht, E.

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: 21.02.2026

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

Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

Revue technique Suisse des Mensurations, du Génie rural et de Photogrammétrie

Herausgeber: Schweiz. Verein für Vermessungs-
wesen und Kulturtechnik; Schweiz. Kulturingenieurverein;
Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie

Editeur: Société suisse des Mensurations et Améliorations
foncières; Société suisse des Ingénieurs du
Génie rural; Société suisse de Photogrammétrie

Nr. 4 • LI. Jahrgang

Erscheint monatlich

14. April 1953

Einladung

*zur 50. Hauptversammlung des Schweiz. Vereins
für Vermessungswesen und Kulturtechnik*

in Luzern

Samstag, den 16. Mai 1953

Die Sektion Waldstätte und Zug freut sich, mit dem Auftrage beehrt zu sein, die Herren Kollegen zur Tagung in Luzern einzuladen. Das Programm sieht vor:

- 10.45 Uhr Hauptversammlung im Großratssaal, Regierungsgebäude, Bahnhofstraße 15 (5 Minuten vom Bahnhof, an der Reuß).
- 12.30 Uhr Aperitif im Hotel „Gotthard“, am Bahnhofplatz, gestiftet von der Sektion Waldstätte und Zug.
- 13.00 Uhr Gemeinsames Mittagessen im Hotel „Gotthard“. Im Anschluß Lichtbildervortrag von Herrn Vermessungsdirektor Härry.

Luzern, der bevorzugte Tagungsort der Innerschweiz, erwartet recht zahlreichen Besuch. *Die Sektion Waldstätte und Zug*

Invitation

*à la 50^e assemblée générale de la Société suisse des Mensurations
et Améliorations foncières*

à Lucerne

samedi le 16 mai 1953

La section Waldstätten et Zoug se fait un plaisir et un honneur d'inviter tous les collègues à l'assemblée de Lucerne. Au programme:

- 10.45 heures Assemblée générale dans la salle du Grand Conseil, à l'hôtel du gouvernement, Bahnhofstrasse 15 (à 5 min. de la gare, le long de la Reuss).

12.30 heures Appétitif à l'Hôtel «Gotthard», place de la Gare, offert par la section Waldstættén et Zoug.

13.00 heures Dîner en commun à l'Hôtel «Gotthard». Ensuite conférence avec projections lumineuses de Monsieur le Directeur Härry.

Lucerne, lieu préféré de la Suisse centrale pour les manifestations de ce genre, vous attend en grand nombre.

La section Waldstættén et Zoug

Schweiz. Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik

Einladung zur 50. Hauptversammlung in Luzern

*für Samstag, den 16. Mai 1953, 10.45 Uhr, im Großratssaal
(Regierungsgebäude)*

Traktandenliste: 1. Eröffnung und Konstituierung,
2. Protokoll der 49. Hauptversammlung,
3. Jahresrechnung, Budget, Jahresbeitrag,
4. Jahresbericht,
5. Festlegung der Hauptversammlung 1954,
6. Internationaler Geometerkongreß Paris,
7. Bibliothek,
8. Normalarbeitsvertrag,
9. Pensionskasse,
10. Verschiedenes.

Nach dem Mittagessen findet ein Lichtbildervortrag von Herrn Vermessungsdirektor Härry über „Vermessungstechnische und allgemeine Eindrücke aus den USA“ statt.

Wir bitten alle Kollegen, der freundlichen Einladung der Sektion Waldstätte-Zug Folge zu leisten und recht zahlreich zur Vereinsversammlung und zum interessanten Vortrag des Vermessungsdirektors zu erscheinen.

Für den Zentralvorstand

Der Präsident: sig. E. Albrecht Der Sekretär: sig. E. Bachmann

Société suisse des mensurations et améliorations foncières

Invitation à la 50^e assemblée générale à Lucerne

*le samedi 16 mai 1953, à 10.45 heures, dans la salle du Grand Conseil
(hôtel du gouvernement)*

Ordre du jour: 1^o Ouverture et constitution de l'assemblée,
2^o Approbation du procès-verbal de la 49^e assemblée générale,

- 3^o Approbation des comptes, du budget et fixation des cotisations annuelles,
- 4^o Rapport annuel,
- 5^o Date de l'assemblée générale de 1954,
- 6^o Congrès international de Paris,
- 7^o Bibliothèque,
- 8^o Contrat professionnel,
- 9^o Caisse de retraite,
- 10^o Divers.

Après le dîner, Monsieur le Directeur Härry donnera une conférence avec projections lumineuses sur „Impressions sur la technique des mensurations et sur les U.S.A. en général.»

Nous engageons vivement tous nos membres à répondre favorablement à l'aimable invitation de la section Waldstættten/Zug et d'assister nombreux à l'assemblée générale ainsi qu'à la conférence très intéressante du directeur fédéral des mensurations.

Au nom du Comité central:

Le Président: E. Albrecht Le Secrétaire: E. Bachmann

Der Verlauf der Lotabweichungen an einem Berghang

Von Dr. E. Hunziker, Zürich

Müssen auf einer an einem Hang gelegenen Station Winkel gemessen werden, so ist es gut, zu wissen, wo sich vermutlich die größten Lotabweichungen geltend machen, von welcher Größenordnung sie sein können und wie sie sich ändern. Eine Stehachsenschiefe des Theodolits von über 10" verursacht bei steilen Zielungen schon recht beträchtliche Richtungsfehler. Ferner ist der Ort, wo man die maximale Lotabweichungskomponente zu erwarten hat, von Bedeutung, wenn in einem Geoidschnitt das Profil der Lotabweichungskomponente Λ aufgezeichnet werden soll. Das war zum Beispiel der Fall bei den astronomischen Nivellements, die von der Schweizerischen Geodätischen Kommission ausgeführt wurden. Von dieser Kommission der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft ging denn auch die Veranlassung aus, den Verlauf der Lotabweichungen an einigen Berghängen zu untersuchen.

Im Meridianprofil des St. Gotthard kommen drei große und regelmäßig ansteigende Berghänge vor. Sie liegen unmittelbar nördlich der folgenden Orte: Altdorf (Uri), Airolo und Ebene von Peccia im Tessin. Die Höhenunterschiede zwischen dem Fuß und dem oberen Ende der Hänge betragen: 1140 m nördlich Altdorf; 1610 m zwischen Airolo und dem Gipfel des Giubing; 1430 m zwischen Cortignelli und dem Gipfel des Pizzo Mascarpino. Ferner weist das Profil im Parallelkreis von Locarno