

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: 64 (1966)

Heft: 1

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: 24.01.2026

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

Voranzeige

Der SVVK, im Einvernehmen mit der Fachgruppe der Kulturingenieure des SIA, führt am 23./24. März 1966 einen Planungskurs unter dem Titel «Die Verantwortung des Ingenieur-Geometers in der Planung» durch. Tagungsort: Baden.

Der Kurs richtet sich an Fachleute, die sich mit der Ortsplanung befassen und daher bereits über entsprechende Vorkenntnisse verfügen.

Das genaue Programm mit der Einladung erscheint in der Februar-Nummer dieser Zeitschrift.

Zentralvorstand SVVK und Sektionen AG, BS, SO

Eidgenössische Technische Hochschule

Öffentliche Vorträge über Vermessungsprobleme

Die in der Dezembernummer 1965 mitgeteilten Daten für die Seminarvorträge ausländischer Gäste mußten wie folgt geändert werden:

Montag, 31. Januar 1966. Prof. Dr. *B. Hallert*, Stockholm:

Kalibrierung von photogrammetrischen Nahaufnahmekammern und Auswertegeräten.

14. Februar 1966. Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. e. h. *Walter Grossmann*, Hannover:
Die Geodäsie als Beispiel einer Approximationswissenschaft.

21. Februar 1966. M. *Pierre Tardi*, Prof. Dr. h. c., ancien Secrétaire Général de l'Association internationale de Géodésie, Paris:

Les valeurs des principales constantes de l'Univers adoptées par l'Union astronomique internationale à Hambourg en 1964. – Dans quelles conditions les géodésiens pourraient-ils adopter certaines de ces valeurs?

Die Vorträge finden im Auditorium II des Hauptgebäudes der Eidgenössischen Technischen Hochschule statt. Beginn 16.15 Uhr, Ende ca. 18 Uhr.

Prof. Dr. F. Kobold

Prof. Dr. H. Kasper

Prof. R. Conzett

Buchbesprechung

Water Resources Development, par E. Kuiper, Professeur d'hydraulique technique à l'Université du Manitoba. London, Butterworths, 1965. Un volume 16 × 25 cm, XI + 483 pages, nombreuses figures.

On se rend compte toujours davantage, et ceci dans les milieux les plus divers, du rôle primordial que joue l'eau dans la plupart des activités humaines, comme aussi du fait que, même dans des pays comme le nôtre caractérisés par une abondance remarquable de cet élément, ses disponibilités ne sont pas illimitées. D'où la nécessité et l'urgence de déterminer l'importance des ressources en eau des diverses régions d'un pays, puis

de coordonner ses divers usages existants et envisagés de manière à assurer une utilisation d'ensemble aussi rationnelle que possible. L'ouvrage en question traite précisément de ce problème très actuel et examine successivement les méthodes permettant d'établir l'inventaire des ressources en eau, puis les nombreuses techniques en rapport avec celle-ci, comme la protection contre les inondations, l'utilisation des forces hydrauliques, la navigation, les irrigations et drainages, l'alimentation en eau, l'épuration des eaux usées, etc. Des chapitres généraux consacrés à l'hydrologie, à l'hydraulique et aux constructions hydrauliques complètent ce volume, qui constitue donc une véritable encyclopédie des connaissances et activités en rapport avec l'eau.

Bien entendu, la matière est si vaste que l'auteur ne pouvait avoir la prétention de traiter très en détail chacune de ces nombreuses disciplines. Il a su par contre exposer avec clarté les principaux problèmes qui se posent dans ces divers domaines comme au sujet de leur coordination, d'une manière qui mérite l'attention aussi bien du praticien que de l'étudiant. On ne peut donc que recommander la lecture et l'étude de cet ouvrage à tous ceux qui s'intéressent à l'économie hydraulique. Un avertissement toutefois: toutes les données numériques sont indiquées en unités anglaises, ce qui désoriente quelque peu le lecteur non familiarisé avec celles-ci, surtout lorsqu'il s'agit de formules dont il ne reconnaît pas les constantes usuelles du système métrique!

F. Chavaz

Adressen der Autoren

Werner Fischer, dipl. Ing., Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH, 8006 Zürich

Walter Blumer, Ing., Alpenstraße 13, 3000 Bern

H. Braschler, dipl. Ing., Chef des Meliorations- und Vermessungsamtes des Kantons St. Gallen, Poststraße 11, 9000 St. Gallen

Sommaire

W. Fischer: Mesures de distances avec le Distomat dans le réseau de triangulation suisse de 1^{er} ordre – ***W. Blumer***: Un plan de situation de l'âge du bronze, vers le milieu du 2^e siècle av. J.-C. – ***H. Braschler***: Sur le problème d'un chemin de fer de transit avec tunnel sous le Splügen – Collaboration internationale dans le traitement électronique de l'information – Avis préliminaire du Comité central SSMAF – Conférences publiques sur divers problèmes de mensuration à l'Ecole Polytechnique Fédérale – Revue de livres – Adresses des auteurs.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. F. Kobold, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH, 8006 Zürich, Chefredaktor

Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., 3084 Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345

Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, 4000 Basel, Paßwangstraße 52

Redaktionsschluß am 26. Jeden Monats

Insertionspreis: 45 Rp. per einspaltige Millimeterzelle. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. Jeden Monats. Abo Preise: Schweiz Fr. 21.—; Ausland Fr. 28.— jährlich

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG, 8400 Winterthur, Tel. (052) 2 22 52