

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie**

Band (Jahr): **64 (1966)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## 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 Dezemberrnummer 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<sup>er</sup> ordre – *W. Blumer*: Un plan de situation de l'âge du bronze, vers le milieu du 2<sup>e</sup> 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. **Abonnementspreis:** Schweiz Fr. 21.—; Ausland Fr. 28.— jährlich

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