

Objektyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **51 (1953)**

Heft 1

PDF erstellt am: **27.06.2024**

### **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.

dieses Problem gestellt ist. Überall dort, wo durch tief eingeschnittene Unterwasserkanäle eine beträchtliche lokale Absenkung des Grundwasserstromes bewirkt wird, muß künftig die Beeinflussung der Vegetationsverhältnisse in den betroffenen Arealen genau geprüft werden, um nötigenfalls große Schäden durch Zuleitungen aus dem Oberlauf des Flusses vermeiden zu können.

In einem kurzen, lebendigen Referat in französischer Sprache berichtete Herr Direktor Solari über die Ergebnisse des Internationalen Kongresses für Beregnungs-Bewässerung vom März 1952 in Verona. Hierüber verweisen wir auf den ausführlichen, in der Originalsprache wiedergegebenen Bericht auf den Seiten 250–258 dieser Blätter, gefolgt von einer kurzen deutschen Zusammenfassung.

Herr Dr. W. Schmaßmann aus Liestal hielt sodann einen durch lange Zahlenangaben ausgewiesenen Vortrag über die wasserwirtschaftlichen Probleme im Kanton Baselland. Es wurde dabei in erster Linie die Schwierigkeit einer Lösung der durch die gewaltige Bevölkerungszunahme gestellten wasserwirtschaftlichen Aufgaben hervorgehoben. Der Trinkwasserbedarf, die Wasseranforderungen von Industrie und Landwirtschaft sowie namentlich auch die Abwasserprobleme lassen sich in dieser, während der sommerlichen Hitzeperiode auf eine Wasserbeschaffung außerhalb der engen kantonalen und staatlichen Grenzen angewiesenen „Region“ Basel nur durch eine umfassende Planung lösen.

Drei von der Presseabteilung der amerikanischen Gesandtschaft in Bern freundlicherweise zur Verfügung gestellte Kulturfilme boten eindrucksvolle Bilder von der außerordentlichen Entwicklung der Bewässerungsanlagen in den ariden Zonen Amerikas, wo das für eine landwirtschaftliche Erschließung unerläßliche Naß meist über Hunderte von Kilometern aus den neu geschaffenen Speicherbecken zugeleitet werden muß. Andererseits sind geeignete Kultivierungsmaßnahmen, welche die ungehemmte Abspülung der Lockerböden verhindern sollen, die unerläßliche Ergänzung der gewaltigen Stromregulierungen durch Staustufen mit Wasserkraftanlagen, welche die für die industrielle Entwicklung der bisher rein agraren Teilstaaten der Union notwendige Elektrizität zu liefern haben.

Aus der Jahresabrechnung des Schweizerischen Nationalkomitees geht hervor, daß dieses bisher Mühe hatte, die eingegangenen finanziellen Verpflichtungen zu erfüllen. Neue Mitglieder sind deshalb willkommen, und es wird allen Anwesenden nahegelegt, unter ihren Bekannten für den Beitritt zu werben.

Bern, Dezember 1952.

Lü.

---

### Sommaire

Aux lecteurs. – J. Krames, Le maniement pratique de la méthode graphique pour l'orientation relative des levés aériens (fin). – H. Kasper, Une méthode pour l'augmentation des bouts sur des Courbes dans la construction des routes, nommée méthode des deux-huitièmes. – J. Ursprung, La considération des valeurs des terrains à bâtir dans la méthode des améliorations foncières. – E. Müller, Du sens de la clotoïde et d'autres courbes appliquées à la construction des routes. – Ozonisation de l'eau pour l'usage ménager. – Petite communication: Jubilé de Commémoration du doctorat. – Comité national Suisse pour l'irrigation et le drainage.

---

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor;

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

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

Redaktionsschluß am 1. Jeden Monats

Insertionspreis: 25 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile + 10% Teuerungszuschlag. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. Jeden Monats. Abonnementspreis: Schweiz Fr. 15.–; Ausland Fr. 20.– jährlich.

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