

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: 67 (1969)

Heft: 12

Buchbesprechung

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 24.05.2025

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

la volonté de collaborer est bien plus décisive. Cette coopération devrait être à la fois *verticale*, entre Confédération, cantons et communes, et *horizontale*, entre les divers services de l'administration, entre les cantons, entre les communes à l'intérieur d'une région.

Il faudra y songer lorsqu'il s'agira, si l'article constitutionnel sur le droit foncier est accepté, de formuler les dispositions d'exécution sur le plan de la législation. Cet article constitue d'ailleurs la base constitutionnelle indispensable à un droit foncier et d'aménagement raisonnable. Il ne préjuge toutefois en aucune manière de la future législation. Ce nouveau droit constitutionnel ne laisse entrevoir qu'un seul principe: la nécessité de la collaboration. Il fait l'obligation à la Confédération d'encourager et de coordonner les efforts des cantons d'une part et de tenir compte des impératifs de l'aménagement national, régional et local dans l'accomplissement de ses tâches d'autre part.

Les nouveaux articles constitutionnels représentent la proposition d'un droit foncier raisonnable. Ils fixent catégoriquement la liberté de la propriété ainsi que les conséquences des restrictions de propriété nécessaires à l'intérêt général. Ce qui fut toujours reconnu en doctrine et en droit coutumier dans un domaine où les intérêts privés et publics s'entrechoquent toujours plus fréquemment est aujourd'hui absolument clairement fixé dans la Constitution (art. 22^{ter}). L'autre disposition constitutionnelle nouvelle (art. 22^{quater}) crée, pour les cantons, la base solide d'une réglementation sensée de l'utilisation du sol. Ainsi est assurée en tout premier lieu la collaboration de tous les échelons de droit.

ASPAN

Buchbesprechung

Research project of the National Geographic Society, Melvin M. Payne, President, Melville Bell Grosvenor, Chairman of the Board, Editor in Chief:

The Massif of Mount Hubbard, Mount Alverstone and Mount Kennedy. Diese Karte im Maßstab 1:31 680 zeigt einen Teil des kürzlich auch bei uns immer mehr bekannt gewordenen Hochgebirges mit Höhen bis zu 5000 m in Alaska, im Grenzgebiet zwischen den Vereinigten Staaten und Kanada. Die Karte wurde anlässlich einer von der National Geographic Society veranstalteten Expedition aufgenommen. Die Leitung der Aufnahmen und Auswertarbeiten hatte Dr. G. Konecny, Vorstand des Departements für Vermessung der Universität New Brunswick, Kanada.

Über die Aufnahmemarbeiten gibt ein Bericht, dessen Lektüre eindrücklich zeigt, was für außerordentliche Schwierigkeiten in dem hochgelegenen Gletschergebiet zu überwinden waren, Auskunft. Erwähnt sei hier nur die ausgedehnte Verwendung von Kleinflugzeugen und Helikoptern.

Die Darstellung der Felsen und Gletscher ist von derjenigen der schweizerischen Landeskarte kaum verschieden. Man darf wohl sagen, daß die Schweizer Blätter als Vorbild dienten. Die Äquidistanz der Kurven, die auch im Felsgebiet durchgezogen sind, mit größerem Intervall als auf den Gletschern, beträgt 100 feet (30 m).

Wir wären leicht geneigt, beim Betrachten des Kartenbildes, das den unsrigen so ähnlich ist, an eine Landschaft in der Schweiz zu denken, etwa im Wallis, weil auch im Blatt aus Alaska ein «Weißhorn» auftritt.

Der National Geographic Society und dem von ihr beauftragten Museum der Wissenschaften in Boston und dem Department of Surveying der Universität New Brunswick darf zur Expedition und zur hier besprochenen Karte gratuliert werden.

F. Kobold

Adressen der Autoren

Ed. Strelbel, Dipl. Kult.-Ing., Chef des Eidg. Meliorationsamtes, Zieglerstraße 30, 3000 Bern

H. Lüthy, Dr., Dipl. Kult.-Ing., Eidg. Meliorationsamt, Zieglerstraße 30, 3000 Bern

H. Gujer, Dr. sc. techn., Eidg. Forschungsanstalt für landwirtschaftlichen Pflanzenbau, 8046 Zürich-Reckenholz

R. Conzett, Prof., Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, Leonhardstrasse 33, 8006 Zürich

Sommaire

Ed. Strelbel: Réflexion au sujet de l'emplacement de fermes de colonisation. – *H. Lüthy*: Cours de perfection sur le génie rural. – *H. Gujer*: Pré et pâturage dans les régions montagneuses. – *R. Conzett*: Idées directrices sur la mensuration et la profession de l'ingénieur-géomètre et de l'ingénieur du génie rural. – Communication du Département fédéral de justice et police: Ingénieurs-géomètres officiels patentés. – Organisation – Ein vernünftiges Gesetz über Grund und Boden (ASPAN) – Revue de livre. – 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 17. jeden Monats

Insertionspreis ab 1. Jan. 1969: Inland 55 Rp., Ausland 60 Rp. per einspaltige Millimeterzelle. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats

Abonnementspreis: Schweiz Fr. 25.—; Ausland Fr. 30.— jährlich

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Druckerei Winterthur AG, 8401 Winterthur, Telefon (052) 29 44 21