

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 75 (1977)

Heft: 1: Sonderheft zum Weiterbildungskurs "Herkömmliche und neue Methoden der Feldbewässerung : Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung"

Nachruf: Gottfried Wenger

Autor: Kummer, Walter

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: 15.03.2025

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

Stellen im Ausland – Stipendien

Für das akademische Jahr 1977/78 werden für Schweizer Bürger wiederum Stipendien zur Verfügung gestellt. Auskunft erteilt die Schweizerische Zentralstelle für Hochschulwesen, Sophienstrasse 2, 8032 Zürich, bei der ein Informationsblatt und Bewerbungsformulare bezogen werden können.

Anmeldeschluss für

Israel	14. Januar 1977
Norwegen	28. Januar 1977
die Niederlande	28. Januar 1977
die Tschechoslowakei	3. Februar 1977
Schweden	28. März 1977

Persönliches

Neuer Stellvertretender Direktor der Landestopographie

Der Bundesrat hat zum neuen Stellvertretenden Direktor der Eidgenössischen Landestopographie auf 1. Januar 1977 *Rudolf Knöpfli*, geboren 1931, von Grossandelfingen, Chef der Abteilung für topographische Landesvermessung, ernannt. Knöpfli wird Nachfolger des auf Jahresende zurücktretenden Albert Baer. Herzliche Gratulation!

Zum Rücktritt von Kantonsgeometer Robert Voegeli

Auf Ende des Jahres 1976 tritt Kantonsgeometer Robert Voegeli in den Ruhestand. Mit ihm wird eine allseits geschätzte Persönlichkeit in den Hintergrund treten und im Verwaltungsgebäude an der Promenade sowie an vielen anderen Orten fehlen.

Robert Voegeli ist am 29. November 1911 in Mailand geboren, jedoch in Uster aufgewachsen, und hat von dort aus die Oberrealschule in Zürich besucht. 1934 schloss er sein Studium an der ETH mit dem Diplom als Vermessungsingenieur ab. Nach verschiedenen Praktikumsstellen und dem Erwerb des Patentbesitzes als Ingenieur-Geometer im Jahre 1940 trat er am 1. September 1942 in die Dienste des Kantons Thurgau. Auf den 1. Juli 1946 wurde er als Nachfolger von O. Possert zum Kantonsgeometer gewählt.

Als Amtsvorsteher war er zu modernen Methoden im Vermessungswesen immer sehr positiv eingestellt. Ein Grund liegt sicher darin, dass er vor dem Eintritt in den Staatsdienst für die Firma Wild in Heerbrugg arbeitete und dort die neuesten Entwicklungen im Instrumentenbau kennenlernte. Er präsierte auch eine Kommission des schweizerischen Berufsverbandes, welche die ersten Richtlinien für die Anwendung der automatischen Da-



tenverarbeitung in der Grundbuchvermessung festlegte. Während der 34 Jahre seines Wirkens erfuhr die Grundbuchvermessung eine sehr beachtliche Förderung, vor allem im Nachgang von Güterzusammenlegungen; 70 % unseres Kantons sind heute vermessen. Überdies wuchs die verwaltungsinterne Arbeit, nicht zuletzt im Tarifwesen, um ein Vielfaches an. Dazu kam, dass in den Jahren der Personalknappheit die beiden Nachführungskreise Weinfelden und Romanshorn nicht mehr besetzt werden konnten und an freierwerbende Geometer aufgeteilt werden mussten. Diese Vielfalt der Aufgaben, sei es als Aufsichtsorgan oder auch als Berater, erfüllte Kantonsgeometer Voegeli mit fachlicher Kompetenz und der ihm eigenen Konzilianz und verdient Dank und Anerkennung der Öffentlichkeit.

Robert Voegeli konnte der trockenen Materie des Vermessungswesens aber auch angenehme Seiten abgewinnen. So erzählte er gerne, wie bei einer Gemeindegrenzregulierung wegen einer kleinen Waldwiese beide Gemeinderäte in corpore erschienen und sich allesamt als Jäger entpuppten!

Nach seiner Pensionierung wird er endlich Zeit finden, sich historischen Studien zu widmen. Wir wünschen ihm auch gute Gesundheit, damit er noch lange die Berge geniessen kann, die er als Glarner über alles liebt. *Ri.*

Gottfried Wenger †

Am 9. November 1976 ist in Herzogenbuchsee alt Kreisgeometer Gottfried Wenger nach einem reicherfüllten Leben gestorben. Als Sohn eines Handwerkers wurde der Verstorbene am 27. Januar 1888 in Burgistein im Gürbetal geboren. Seine Jugendjahre verbrachte er in engen ökonomischen Verhältnissen, die ihn zwangen, aus eigenem Willen zu erarbeiten, was anderen durch eine behütete Jugend von selbst in den Schoß fällt. Selbständig und unabhängig zu werden und zu bleiben war sein Grundsatz, dem er bis an sein Lebensende treu blieb.

Mit einer Bürolehre auf dem kantonalen Vermessungsamt in Bern begann er seine berufliche Laufbahn als Vermessungsfachmann. Nach dem Besuch der Geometerschule am Technikum Winterthur erwarb Gottfried Wenger im Herbst 1913 das Patent als Grundbuchgeo-



Hans Meyer, a. Chef des Eidg. Meliorationsamtes †

Am 19. Dezember 1976 ist in Köniz Herr H. Meyer, dipl. Kulturingenieur ETH, a. Chef des Eidg. Meliorationsamtes, gestorben. Ein Nachruf wird in der Februarnummer erscheinen.

meter. Durch den Ausbruch des Ersten Weltkrieges wurde seine berufliche Tätigkeit oft während Monaten durch Militärdienst unterbrochen. Im Herbst 1915 verheiratete er sich mit Ida Minder. Der Ehe entsprossen zwei Söhne, wovon der ältere, Armin Wenger, den Beruf des Vaters ergriff. 1917 wählten die 26 Gemeinden des Amtes Wangen im Kanton Bern Gottfried Wenger zu ihrem Kreisgeometer und übertrugen ihm die Nachführung ihrer Vermessungswerke. Neben dieser Aufgabe führte er auch kulturtechnische Arbeiten und Tiefbauprojekte aus, so die Güterzusammenlegung Wangen-Wangenried und die anschließende Vermessung. Nach dem Tode seiner ersten Frau verheiratete er sich 1929 mit Hedwig Bärtschi, die ihm einen dritten Sohn schenkte.

Es folgten die Jahre des Zweiten Weltkrieges. Der Anbauplan Wahlen brachte dem versierten Fachmann einen Auftrag, dessen Ausführung ihn zeitlebens mit Stolz und berechtigter Genugtuung erfüllte. Acht Gemeinden, in den Kantonen Bern und Solothurn rings um den Burgäschisee gelegen, übertrugen ihm die Projektierung und Ausführung der Meliorationsarbeiten über eine Fläche von 430 ha. Durch Absenkung des Seespiegels wurden 70 ha Neuland gewonnen, und 360 ha bisherigen Sumpfgebietes wurden drainiert und in wertvolles Ackerland umgewandelt.

Ein ganz besonderes Anliegen war ihm auch die Ausbildung des Berufsnachwuchses in seinem Büro vorerst in Wangen, ab 1925 in Herzogenbuchsee. Eine stattliche Zahl heute auf dem Gebiet der Vermessung oder der Kulturtechnik tätiger Berufsleute verdanken eine gründliche, praktische Ausbildung der grossen Erfahrung und den vielfältigen Kenntnissen des Verstorbenen. Trotz seinem Rücktritt als Kreisgeometer und der Übergabe des Vermessungsbüros Ende 1958 an seinen Sohn Armin Wenger, arbeitete der damals 70jährige noch viele Jahre mit ungebrochener Kraft im Betrieb.

In letzter Zeit sah man ihn wegen seinem vorgerückten Alter nur noch selten an den Hauptversammlungen des bernischen Geometervereins. Wir werden den aufrechten und zielbewussten Grundbuchgeometer Gottfried Wenger in guter Erinnerung behalten.

Walter Kummer

Buchbesprechungen

Simo H. Laurila: Electronic Surveying and Navigation. 545 Seiten, geb. Fr. 88.—. John Wiley & Sons, New York, 1976.

Wenn etwas «in» sein soll, muss es heute «elektronisch» sein, sei es nun eine Rechenmaschine, eine Uhr, ein Photoapparat oder was auch immer. Diese reichlich boshafte Bemerkung wäre jedoch in bezug auf das vorliegende Buch völlig unangebracht. Das Buch entstand vielmehr gerade aus dem Bedürfnis heraus, die heutigen Geräte und Methoden darzustellen, wie sie durch die enorme Entwicklung der Elektronik geprägt worden sind. Wenn dabei Vermessung und Navigation in gleichem Masse beeinflusst worden sind, hat dies dazu geführt, dass sich die beiden Aufgabengebiete von der Technik her wesentlich näher gekommen sind und somit gemeinsam behandelt werden können. Noch vor kurzem hätte man das kaum für möglich gehalten; doch geht es schliesslich bei beiden um die Positionierung eines Punktes, sei es nun auf dem Land, zu Wasser oder in der Luft. Der Verfasser ist Professor für Geodäsie an der University of Hawaii, Honolulu. Die geographische Lage bringt es wohl mit sich, dass Geodäsie und Navigation für ihn von gleich wichtiger Bedeutung sind (und zudem ist Honolulu nicht mehr der Ort hinter dem Mond wie in unseren Kindheitsvorstellungen). Er hat sich übrigens seit seiner Dissertation (1953) im Finnischen Geodätischen Institut mit modernen Vermessungs- und Navigationsmethoden befasst, so auch während seines langjährigen Aufenthaltes an der bekannten Ohio State University, Columbus (vgl. z. B. «Die Anwendung der elektronischen Ortsbestimmungsmethode Hiran in der Photogrammetrie» in dieser Zeitschrift, 1958, S. 13).

Das Buch ist in drei Teile gegliedert:

Part I: Introduction to Electronic Surveying and Navigation. Die drei Kapitel geben neben einem kurzen historischen Abriss eine knappe Übersicht über die wichtigsten elektronischen Bauteile und die zum Verständnis notwendigen physikalischen Grundlagen.

Part II: Electronic Surveying. In den 17 Kapiteln werden die verschiedenen Probleme der geodätischen Punktbestimmung Punkt für Punkt angepackt, also z. B. Strahlenkrümmung, Ausbreitungsgeschwindigkeit, Reichweite, Bodenreflexionen usw. Bedeutungsvoll ist die Aufgliederung des ersten Kapitels über die Geometrie der elektronischen Vermessung in die zwei grossen Hauptgruppen der hyperbelförmigen Bestimmung (aus Distanzdifferenzen) und der kreisförmigen Bestimmung (aus Distanzmessungen). Im letzten Kapitel werden schliesslich die Instrumente behandelt, wobei auch hier eine saubere Unterteilung eingehalten wird in Vermessungen von Land zu Land, von Land zu See, von Land zu Luft und