

Fachliteratur = Publications

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

Objektyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **83 (1985)**

Heft 7

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

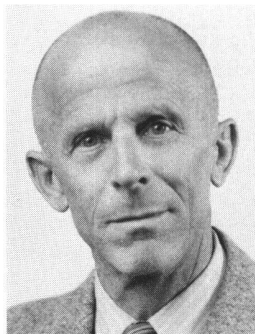
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Datenerfassung mit Abbildungsnetzen für Automatenkartogramme. K.-H. Rodig: Zu den Flächenangaben für die DDR in den Statistischen Jahrbüchern. W. Korth: Satellitensysteme zur regionalen operativen Anwendung der Satellitenbasisinterferometrie. G. Noack: Untersuchung systematischer Ziellinienänderungen des Präzisionskompensatornivelliers NI002 des VEB Carl Zeiss JENA in magnetischen Gleich- und Wechselfeldern. R. Lieberasch: Zur Absteckung von Geraden bei der Profilmessung mit Hilfe des automatischen Tachymeters RECOTA. 4/85. J. Höpfner: Untersuchungen langjähriger Potsdamer Breitenbestimmungen auf mittelperiodische Schwankungen. J. Weitenböcker: Richtlinie für die Herstellung spezieller Leitungskarten und die Durchführung von Bestandsmessungen. J. Steinberg, M. Schädlich: Analyse der Ergebnisse des Wiederholungsnivellements II. Ordnung der DDR. E. Pross, Franziska Schnurrbusch: Rechnergestützte Auswahl von Kanalkombinationen einer Multispektralaufnahme zur Differenzierung vorgegebener Objektklassen. L. Struck: Einsatz elektrooptischer Tachymeter EOT 2000 und RETA bei Liegenschaftsvermessungen. J. Töppler: Geneigte Kammerachsen in der terrestrischen Photogrammetrie. G. Reissmann: Äussere und innere Genauigkeit bei angeschlossenen und freien Höhennetzen. G. Bahnert: Bildflimmern und terrestrische Refraktion. H. Lübcke: Deformationsmessungen an einer Autobahnbrücke. H. Hoffmeister: Wie kann die notwendige Absteckgenauigkeit aus den Erfordernissen des Bauwesens abgeleitet werden? R. Meyer: Vor 100 Jahren: Gründung der Preussischen Messbildanstalt.

des Institutes für Kulturtechnik, deren Vorsteher Prof. Grubinger ist, weiterhin mit dieser Materie beschäftigen und damit einen wünschenswerten Beitrag zum naturnahen Bauen leisten will. *F. Zollinger*

Persönliches Personalia

Zum Gedenken an Florian Robert Camenisch



*Leben; wohl dem, dem es spendet
Freude, Kinder, täglich Brot,
Doch das Beste, was es sendet,
Ist das Wissen, das es sendet,
Ist der Ausgang, ist der Tod.*
Theodor Fontane

Robert Camenisch wurde am 4. März 1890 in Bever, dem kältesten Dorf des Oberengadins, geboren. Sein Vater, Bürger der Lugnez Gemeinde Riein, kam als Lehrer ins Engadin und blieb nach seiner Heirat in Bever. Sein Sohn Robert besuchte im Oberengadin die Volksschule, von 1904 bis 1906 die Kantonsschule in Chur, und zwar vorerst ein Jahr das Seminar und dann die technische Abteilung. Was hat ihn wohl zu diesem Wechsel bewogen? Die besseren wirtschaftlichen Aussichten? Der älteste Katasterplan Graubündens aus dem Jahr 1803, welcher, auf einer Holztafel aufgezogen, noch heute im Gemeindehaus Bever hängt? Kannte er das Katasterwerk der Gemeinde, welches Geometer Orlandi aus eigenem Antrieb und ohne Entschädigung 1864/65 erstellte und dessen Pläne, zeichnerische Meisterwerke, noch heute in Privatbesitz sind? War es der Bau der Rhätischen Bahn, den die Dorfjugend aus nächster Nähe verfolgen konnte und welcher dem Engadin Aufschwung im Tourismus und im Bauwesen brachte? Wir wissen es nicht, doch hat Robert Camenisch am Ende seiner beruflichen Tätigkeit den Wechsel bereut. 1906 finden wir ihn in Winterthur als Studenten des Technikums. Er absolvierte während des Studiums ein Praktikum von knapp zwei Jahren bei Geometer Bonorand in Celerina und verliess das Technikum im Frühling 1911 mit dem Fähigkeitszeugnis für Geometer und

Kulturtechniker. Es folgten Jahresstellen als Praktikant bei Geometer N. Zonder in Sent (Unterengadin) und im Büro E. Schärer in Baden. Im April 1913 bestand er die Eidgenössische Geometerprüfung. Er revidierte in der Folge eine vom Kantonsgeometer zurückgewiesene Neuvermessung im Büro von Peter Bonorand. In dieser Zeit starb unerwartet sein Arbeitgeber in den besten Jahren an einer Blinddarmentzündung; ein Tod, der gemäss Nekrolog durch die Hektik der Geometerarbeit verursacht worden war. Robert Camenisch vollendete die Arbeit wie auch die Waldvermessung Lavin selbständig und führte anschliessend im eigenen Büro die Vermessung der Silvaplanner Maiensässe Albana und Albanatscha in den Jahren 1915/1916 durch.

Der 1898 erstellte und nie nachgeführte Kataster von S-chanf wurde von Camenisch so ergänzt und bereinigt, dass er provisorisch als Grundbuchvermessung anerkannt werden konnte.

Kantonsgeometer Braschler erkannte die Fähigkeiten des jungen Geometers. Weil er über eine gute wissenschaftliche und berufliche Ausbildung verfügte, ernannte die Regierung Graubündens Robert Camenisch zum Trigonometrie- und Grundbuchgeometer des kantonalen Vermessungsbüros. Der Budgetposten «Grundbuchwesen» reichte nicht einmal für die jährliche Entlohnung eines technischen Angestellten. So entnahm man die Entschädigung dem Budgetposten Triangulation 4. Ordnung, wobei das Honorar – laut Regierungsbeschluss – zum grössten Teil durch die Bundessubventionen an die Triangulation rückerstattet wurde. So finden wir den Namen Camenisch in den Anerkennungsakten der Triangulationen St. Moritz (82 Punkte), Lostallo (84 Punkte) und Breaglia (189 Punkte). Wer das Bergell, das Misox und das Oberengadin kennt, kann sich vorstellen, wie schön das Triangulieren in diesen Gebirgstälern war, er erkennt aber auch die körperlichen Leistungen, welche diese Arbeit in Höhen zwischen 400 und 4000 Metern erforderte. Robert Camenisch war ihnen gewachsen. Im Bergell lernte er in Vicosoprano seine Lebensgefährtin Lidia Prevosti kennen, die er 1928 als Gattin nach Chur führte. Ein Jahr später wurde dem Ehepaar der Sohn Aldo geschenkt, und Robert wurde Adjunkt des Vermessungsamtes, dessen Personal nach wie vor aus zwei Grundbuchgeometern, dem Kantonsgeometer und dem Adjunkten bestand. Erst 1937 wurden zwei weitere Mitarbeiter gewählt: der Grundbuchinspektor Dr. J. Camenisch und der Kanzleihilfe G. Albrecht. Robert Camenisch betreute die Verifikationen der Parzellarvermessungen, die Abrechnungen der Original-Übersichtspläne und leitete die Erstellung der mehrfarbigen Übersichtsplanreproduktionen der Gemeinden; er befasste sich auch mit der Festlegung und der Regulierung von Gemeindegrenzen.

1934 wählte die Regierung des Kantons Graubünden, als erste der Kantonsregierungen, eine Nomenklaturkommission und genehmigte sowohl ein «Regulativ betr. die Schreibweise der geographischen Ortsnamen» wie auch eine «Anleitung für die Aufnahme und Rechtschreibung der geographischen Namen in Graubünden» (ZVK

Fachliteratur Publications

H. Grubinger: Bodenverfestigung durch Grünverbau. Mitteilung Nr. 109 der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Studientagung vom 4.11.83 in Fribourg.

Sich abstützend auf z. T. recht alte Publikationen aus den Anfängen der Ingenieurbio-logie, welche aber alle in der Literaturzusammenstellung fehlen, bringt der Autor in einer Einführung Grundbegriffe, Pflanzenfunktionen und Standortfaktoren. Die Pflanze wird als anpassungsfähiger Baustoff dargestellt und mit verschiedenen Beispielen aus der Literatur illustriert. Das System Boden-Wurzeln leitet über zu einigen anwendungsbezogenen Erwägungen. Abschliessend schlägt der Autor u. a. weitere gezielte Forschungen vor, da in dieser jungen – und doch auch sehr alten – Disziplin im Bauwesen noch viele Fragen offen sind. Es ist zu vermuten, dass sich die Abteilung «Wasser und Boden»