

**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:** 50 (1952)

**Heft:** 11

**Nachruf:** Johann Konrad Ganz

**Autor:** [s.n.]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

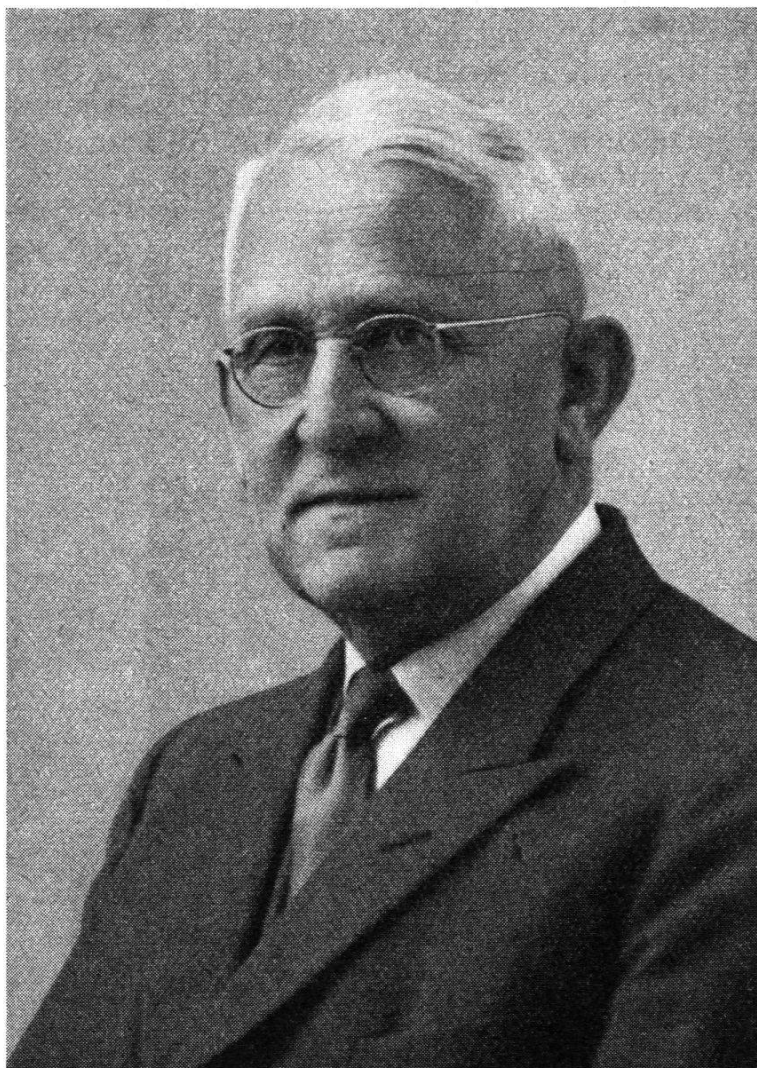
### **Terms of use**

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 23.02.2026

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

## Johann Konrad Ganz †



Wohl keiner der Teilnehmer der Hauptversammlung des Schweizerischen Vereins für Vermessungswesen und Kulturtechnik vom 13. September 1952 in Siders, die den Festvortrag zum Fünfzigjahrjubiläum des Berufsverbandes anhörten, hat ahnen können, daß der Vortragende, Grundbuchgeometer Jean Ganz, schon nach vierzehn Tagen nicht mehr unter uns weile. Seine Angehörigen und nähern Freunde wußten wohl, daß ein Herzleiden auf ihm lastete und jede größere Anstrengung Schmerzen und Rückfälle im Gefolge hatte, ja seinen Tod bedeuten konnte. Solche Befürchtungen waren aber in den Tagen von Siders überstrahlt von der Freude des Verstorbenen, seinem Berufsverband mit der vereinsgeschichtlichen Studie noch einen Dienst leisten zu können, vom Frohgefühl über das gute Gelingen und die empfangene Anerkennung. Gemahnt durch Schmerzanfälle, kehrte er vor Schluß der Tagung in Begleitung seines Freundes, a. Kantonsgeometer W. Leemann, heim, wo er nach einer kurzen Erholung durch wiederholte Herzkrisen zum Krankenzimmer verurteilt wurde. Beste ärztliche Behandlung und alle hingebende Pflege und Fürsorge der Angehörigen konnten nicht mehr aufhalten, daß am Abend des 27. September ein sanfter Tod Jean Ganz von seinem

Leiden erlöste. Eine große Gemeinde von Freunden und Kollegen scharte sich am 30. September im Krematorium Bern um die Hinterlassenen, wo Pfarrer Dr. Schär die christliche Abdankung hielt und Kollege Rud. Luder aus freundschaftlicher Zuneigung das berufliche Leben schilderte und die dankende Anerkennung für den Schweizerischen Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik, den Bernischen Geometer- und Kulturingenieurverein, die Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie, den Schweizerischen Ingenieur- und Architektenverein und den Schweizerischen Alpenclub aussprach.

Johann Konrad Ganz wurde am 26. Juni 1879 als Bürger von Embrach in Veltheim geboren. Er besuchte 1886–1889 in Veltheim und 1890–1895 in Zürich die Primar- und Sekundarschulen. Der Vater war 1890 mit der Familie in die Stadt Zürich übersiedelt und erwarb dort 1891 das Bürgerrecht. Zuverlässigkeit und Gewissenhaftigkeit und eine Neigung zu mathematisch-technischen Fächern bestimmten Jean Ganz zum Geometer. Nach einer allgemeinen und sprachlichen Weiterbildung in der französischen Schweiz bezog er 1896 die Geometerschule des Technikums Winterthur. Mit dem Fortschritt seiner Studien ergänzte er sein praktisches Können mit Praxis im Flußbaubüro des Kantons Zürich bei Ing. Fornerod. 1902 erwarb er das Diplom als Geometer und Kulturtechniker. Nach sieben Jahren Praxis in Topographie (Brienzer-See-Bahn), Trassierung und Projektierung (Sustenstraße) und Reliefbau bei Ingenieur Xaver Imfeld, im Bahnbau (Bözbergbahn) bei Bahningenieur Stamm, in der Katastervermessung bei Geometer Schweizer in Wil wurde er 1909 zum Konkordatsgeometer patentiert. Darauf besorgte Jean Ganz im Vermessungsbüro Prod'hom in Lausanne Triangulationsarbeiten IV. Ordnung bis zu seiner Wahl zum Ingenieur der Landestopographie auf den 1. April 1910.

Als Beamter der Landestopographie, der er bis zur Pensionierung im 65. Altersjahr treu blieb, hat Jean Ganz unter dem unvergessenen Hans Zölly zunächst als Ingenieur III., II. und I. Klasse, ab 1938 als Sektionschef, seine eigentliche Lebensarbeit geleistet. Er hat großen Anteil an den Feldarbeiten für die Landestriangulation I.–III. Ordnung, prüfte viele Waldvermessungstriangulationen und half an der Gestaltung der Instruktion für die Triangulation IV. Ordnung der Grundbuchvermessung. Mit der Zeit wurde ihm die Überwachung und Prüfung der von den Kantonen und von privaten Grundbuchgeometern erstellten Triangulation IV. Ordnung, der Dienst für die Erhaltung und Nachführung der Vermessungsfestpunkte (Triangulation und Nivellement) und die Bereitstellung der Triangulationsunterlagen für die Armee (Artilleriekoordinaten) anvertraut. Von den vielen Spezialarbeiten, die ihm im Verlaufe der Jahre übertragen wurden, hat ihm die Mission als Technischer Delegierter des Bundesrates für die Grenzbereinigung Österreich–Schweiz besondere Genugtuung verschafft. Nach dem Rücktritt aus dem Bundesdienst auf 31. Dezember 1944 haben die Landestopographie und das Vermessungsamt des Kantons Bern die besondern Kenntnisse des erfahrenen Trigonometers für die Umarbeitung und Ergänzung einiger älterer Triangulationen IV. Ordnung in Anspruch genommen. Die mit dem Herzleiden gebotene Schonung zwang aber den Verstorbenen in den letzten Jahren, sich von beruflichen Beanspruchungen frei zu machen.

Das zuverlässigste Zeugnis für seine Lebensarbeit wird Jean Ganz

mit der allen schweizerischen Vermessungsfachleuten bekannten muster-gültigen Ordnung in der Triangulation IV. Ordnung und im Nachfüh-rungsdienst für die Vermessungsfixpunkte ausgestellt. Für die Erhaltung der Triangulation und des Nivellements hat der Verstorbene eine große Organisations- und Erziehungsarbeit geleistet, die den Stempel seiner Zuverlässigkeit, Hingabe und Zielsicherheit trägt. Im Verkehr als Veri-fikator mit Behörden und Übernehmern gab ihm sein Können und seine Erfahrung volle Autorität. Wo er der mangelnden Erfahrung eines Über-nehmers nachhelfen konnte, tat er es als hilfsbereiter Freund; wo er aber einmal auf Unfähigkeit und Pflichtvernachlässigung stieß, wußte er zur Wahrung der öffentlichen Interessen mit der nötigen Festigkeit anzufas-sen. Auf der Landestopographie schätzten ihn seine Vorgesetzten als zuverlässigen Berater und Mitarbeiter, seine Kollegen als dienstbereiten Freund, seine Untergebenen als durch sein Beispiel aufmunternden Chef.

Der Sache des Grundbuchgeometers widmete sich Jean Ganz mit voller Hingabe. „Zeit meines Lebens war ich glücklich, den schönen und dankbaren Beruf eines Geometers gewählt zu haben“, schrieb er einmal auf. Er hatte darum auch im Schweizerischen Verein für Vermessungs-wesen und Kulturtechnik und in seiner Berner Sektion tiefere Wurzeln geschlagen als in den andern technisch-wissenschaftlichen Vereinen, in denen er Anregungen holte. Die Vorgänge im Geometerverein verfolgte er mit wachsamer Aufmerksamkeit, freute sich herzlich an jeder guten Entwicklung, setzte aber auch mit persönlichen Beeinflussungen ein, wo er glaubte, einer für das Ganze unguten Entwicklung entgegenarbeiten zu müssen. Sein Referat zum Fünfzigjahrjubiläum des Vereins ist nur ein äußeres Zeichen dieser guten Gesinnung. Mögen dem Schweizerischen Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik immer recht viele Mitglieder wachsen, die wie Jean Ganz aus einer vornehmen Gesinnung das Kleine im Leben überwinden und für die großen, verbindenden und menschenfreundlichen Ziele wirken.

Die gute Gesinnung, die mit Festigkeit gepaarte Güte zu jedem Freund und Kollegen, der sich ihm vertraute, waren auch Jean Ganz nicht geschenkt. Harte Schicksalsschläge, der Verlust seiner ältesten Tochter im Kindesalter, eine jahrzehntelang fortschreitende Krankheit seiner geliebten Gemahlin, eine lebensgefährliche Herzattacke vor fünfzehn Jahren, waren schwere Prüfungen. Ein tiefer christlicher Glaube an die Güte des Allmächtigen half ihm, die Tiefen zu überwinden, die Gaben aus seiner Familie und von seinen übrigen Mitmenschen in um so hellerem Licht zu sehen, die aufrechte Gestalt und das klar und gütig geprägte Antlitz zu bewahren, das wir nun so vermissen.

Hy.

## Bücherbesprechungen

Zarzycki, J. M., Dr., *Beitrag zur Fehlertheorie der räumlichen Aerotriangu-lation*. Dissertation der ETH. 15 × 23 cm, mit 19 Figuren. Buch-druckerei Effingerhof Brugg, 1952.

Die Arbeit geht von der folgenden *Problemstellung* aus: Es soll der Einfluß der *systematischen Fehler* der einzelnen Elemente der gegenseiti-gen Orientierung und der Anreihung der Modelle auf die Koordinaten-fehler  $\Delta X$ ,  $\Delta Y$ ,  $\Delta H$  der triangulierten Punkte eines Bildstreifens unter-sucht werden, unter besonderer Berücksichtigung des Wild-Autographen