

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:	56 (1958)
Heft:	2
Rubrik:	Kleine Mitteilung
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: 08.01.2026

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

transformateurs, etc. Ces installations font du bruit, dégagent des acides, des gaz de combustion, des poussières, des odeurs et des fumées, évacuent des eaux polluées incommodes et même parfois dangereuses.

Les voies publiques sont, en raison de leur circulation, des foyers de germes infectieux et des réceptacles d'objets en putréfaction ou en décomposition, dont l'ensemble forme la boue et la poussière.

L'atmosphère des villes est, elle-même, particulièrement néfaste; elle吸orbe quotidiennement des quantités anormales de gaz carbonique. Savez-vous qu'un homme aspire en 24 heures 10000 litres d'air, dont il retient 530 litres d'oxygène et exhale en contrepartie 400 litres de gaz carbonique? Multipliez cela par le nombre d'habitants de la ville, sans oublier ceux qui viennent de la campagne pour y travailler ou y faire leurs courses. Ajoutez au gaz carbonique l'oxyde de carbone provenant de la combustion des moteurs d'automobiles et la quantité de poussière venant des chaussées et de certaines usines (celles en particulier qui consomment du charbon). Signalons en passant que la combustion d'une tonne de charbon dégage, en moyenne, 30 kg de poussière.

Enfin les individus produisent eux aussi des déchets qui vident l'atmosphère et polluent le sol. La plupart de ces déchets sont des dangers publics. Citons – qu'on nous le pardonne, mais on ne saurait les nier! – les *excreta* humains, nocifs, malodorants et considérables (pour 1000 habitants, 500 tonnes environ par an!), à quoi il faut ajouter les eaux ménagères et les eaux de lavage du linge et des vêtements, celles d'arrosage des rues et des cours, les ordures ménagères dont le volume varie entre 0,5 et 1 kg par personne et par jour, les cadavres d'animaux, les cadavres humains, etc.

On comprend donc que la maladie et les fléaux sociaux trouvent dans les villes un terrain particulièrement favorable. Or on ne peut revenir en arrière, détruire les villes et renvoyer les gens aux champs. Il faut vivre avec le mal, mais s'efforcer de limiter ses dégâts. C'est ce que font les urbanistes d'aujourd'hui avec le concours des municipalités. Voilà pourquoi on vous rebat les oreilles de certains «problèmes d'aménagement»: zones de verdure, pollution des eaux et quelques autres. *Aspan*

Kleine Mitteilung

Neunter Internationaler Geometerkongreß

In der Zeit vom 28. August bis zum 4. September 1958 findet in Scheveningen und Delft, Niederlande, der Neunte Internationale Geometerkongreß des Internationalen Geometerbundes (Fédération Internationale des Géomètres, FIG) statt.

Die Hauptziele der FIG sind:

- Zusammenschluß der Landesvereine oder -berufsverbände aller Länder zum Zweck gegenseitiger Aussprache über allgemeine Berufsfragen;

- b) Pflege der Beziehungen zwischen den verschiedenen Berufsverbänden;
- c) Unterrichtung über die soziale Stellung der Berufskollegen aller Nationen, um es jedem Lande zu ermöglichen, sich an die verwirklichten Fortschritte anzugeleichen;
- d) Anregung, Unterstützung durch Beiträge und Veröffentlichung der dem Geometerstand nützlichen Forschungen und Erfindungen auf wissenschaftlichem, technischem, rechtlichem, wirtschaftlichem und sozialem Gebiet;
- e) Vereinheitlichung der Berufsausbildung in Übereinstimmung mit neuen Arbeitsmethoden;
- f) Erleichterung des Verkehrs mit den zuständigen Behörden und des Personalaustausches unter Berufskollegen verschiedener Länder.

Der Geometerbund versagt sich jede Einmischung in die Gebiete der Politik, der Religion und der Rassenfragen.

Der Bund sucht die vorgenannten Ziele zu erreichen durch die Organisation:

- a) von internationalen Kongressen;
- b) von Sitzungen der Fachkommission;
- c) der regelmäßigen Zusammenkünfte der Delegierten der Landesverbände, die den ständigen Ausschuß des Geometerbundes bilden;
- d) von Vorträgen, Ausstellungen und Versuchen zur Vorführung neuer Verfahren und Instrumente.

Der wissenschaftliche Teil des Kongresses wird gebildet durch die Arbeit der sieben technischen Kommissionen, die folgende Gegenstände behandeln:

Technisches Wörterbuch; Kataster und Flurbereinigung; Instrumente und Methoden, Photogrammetrie, Kartographie; Stadtplanung, Wiederaufbau, städtische Zusammenlegung; Junge Geometer; Arbeits-, Gebühren- und Einkommensverhältnisse; Berufsausbildung.

Außer dem wissenschaftlichen Teil ist ein Programm gesellschaftlicher Festlichkeiten und Exkursionen vorgesehen.

Die Teilnehmer werden hauptsächlich im Badeort Scheveningen untergebracht; die Kommissionsversammlungen werden in einem Institut der Technischen Hochschule Delft abgehalten, in dessen Räumen auch eine Ausstellung geodätischer Instrumente, Zeichenmaterialien, Rechen-, Administrations- und Reproduktionsmaschinen usw. eingerichtet wird.

Die Konferenzsprachen sind Französisch, Deutsch und Englisch.

Die Mitglieder der an die FIG angeschlossenen Landesverbände können das vorläufige Kongreßprogramm vom Sekretariat ihres Verbandes erhalten; anderen Interessenten wird das Programm auf Anfrage an folgende Adresse zugeschickt:

Congres FIG, Kanaalweg 4, *Delft* (Niederlande).

Bücherbesprechungen

Dr.-Ing. Heinz Wittke, Ulragon, Tafeln für Sinus, Cosinus, Tangens, Cotangens, x^2 und \sqrt{x} , 5 Dezimalen, 400g, Intervall 1°. 23 × 24 ½ cm; 240 Seiten. Hanseatische Verlagsanstalt GmbH, Hamburg 36.

Die Tafel gibt direkt, ohne Interpolation, Sinus, Cosinus, Tangens, Cotangens zu jedem Winkel mit 3 Dezimalen (zum Beispiel 13.684)