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: 54 (1956)

Heft: 2

Inhaltsverzeichnis

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: 10.12.2025

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

Nach kurzer Beschreibung der astronomischen Grundlagen verfolgt der Verfasser die Ortung bei den verschiedenen Völkern. Er kommt dabei auf die Orientierung der ägyptischen Pyramiden, aber auch auf die „Stonehenge" in der Grafschaft Wiltshire in Südengland, die Steinreihen zu Callanish in Schottland, die Steinkreise zu Odry im alten Westpreußen und den „Steintanz" von Boitin zu sprechen.

Dabei erhebt sich die Frage, ob aus solchen Linien, wenn es feststeht, was für einem Phänomen sie zugeordnet sind, auf ihr Alter geschlossen werden könne. Grundsätzlich ist diese Frage zu bejahen, wenn Richtungen nach Fixsternen und der Sonne vorliegen, wegen der Präzession. Hier war aber oft der Wunsch der Vater des Gedankens. Mit Recht warnt der Verfasser vor den Phantastereien von Wilhelm Tendt mit den sogenannten „heiligen Linien" und der sogenannten „Kultgeographie" von Dr. Heinsch.

Der Verfasser hat sich durch mehr als 40 Jahre mit der Ortung beschäftigt. Er bemühte sich, zu unterscheiden zwischen dem, was *gesichert* ist, und dem, was *hypothetisch* bleibt, und schließlich dem, was nur bloßes Phantasiegebilde sein kann. Es ist ihm in der vorliegenden interessanten Arbeit zweifellos gelungen, die weite Verbreitung der Ortungsbräuche und ihre große Bedeutung nachzuweisen. Er weist in vielen Beispielen darauf hin, daß die strenge Aufnahme der Azimute oft im argen liegt. Es ergeht damit im Zusammenhang an alle Vermessungsfachleute die Aufforderung, beim Antreffen von Steinlinien oder anderen Richtungsfestlegungen deren astronomisches Azimut auf wenige Sekunden genau zu erheben, sei es durch astronomische Beobachtungen oder durch Verbindung mit der Landestriangulation.

Ein fünfseitiges, sehr vollständiges Literaturverzeichnis von 89 Publikationen beschließt die interessante Arbeit, deren Studium eine angenehme Entspannung bewirken kann. *F. Baeschlin*

Sommaire

Sektion Zürich-Schaffhausen: Vortragskurs für Gemeindebaufragen. – *A. Ansermet*, Die Ausgleichungsrechnung mit Hilfe der gemischten Methoden. – *Doringer*, Conduite de tuyaux de Symalen pour transporter le lait de l'alpage dans la vallée. – La photogrammétrie dans l'U. R. S. S. – Petites Communications: Changements dans l'instruction des dessinateurs de mensuration; Mitteilung betr. Meliorationstarif. – Procès-verbal de l'assemblée annuelle du Comité national suisse pour irrigation et drainage à Berne le 16 décembre 1955. – Nécrologue: Karl Schmid. – Littérature: Analyses.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon, Chefredaktor;
Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy, Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigenstraße 345;
Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52, Basel

Redaktionsschluß am 1. jeden Monats

Insertionspreis: 28 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats. Abonnementspreis: Schweiz Fr. 15.—; Ausland Fr. 20.— jährlich.

Expedition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG, Telephon (052) 2 22 52