

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Band: 21 (1948)

Heft: 3

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: 23.01.2026

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



MÄRZ 1948

NUMMER 3

Einzelverkaufspreis Fr. 1.80

Erscheint am Anfang des Monats

Redaktion: Albert Häusermann, Postfach 106, Zürich 40-Sihlfeld, Postscheckkonto VIII 15 666

Redaktionsschluss am 19. des Monats

Adressänderungen sind an die Redaktion zu richten

Jahresabonnement für Mitglieder Fr. 3.50 (im Sektionsbeitrag inbegriffen)

für Nichtmitglieder Fr. 4.—

Administration: Stauffacherquai 36-38, Zürich, Telephon 2377 44, Postscheckkonto VIII 889

Druck: AG. Fachschriften-Verlag & Buchdruckerei, Zürich

INHALTSVERZEICHNIS / TABLE DES MATIÈRES

I. TEIL:	Brief an den Leser / Avis au lecteur	5
	Das Bild der schweizerischen Landschaft auf alten Karten	6
	L'aspect graphique des anciennes cartes	9
	Von den ersten amtlichen Kartenwerken zu den neuen Landeskarten	11
	Des premières cartes officielles à la nouvelle carte nationale	13
	Vom Eidg. topographischen Bureau bis zur heutigen Eidg. Landestopographie	16
	Kartenbeilage / Carte ajoutée	19
II. TEIL:	Die Landestriangulation	21
	L'altimétrie suisse	23
	Die topographische Feldaufnahme	23
	Das photogrammetrische Aufnahmeverfahren	26
	Du plan cadastral à la carte nationale	29
	Die Redaktion des Kartenoriginals	30
	Vom Kartenoriginal zum Kartendruck	31
III. TEIL:	L'organisation du Service topographique fédéral	34
	Die Kartenausrüstung der Armee	34
	Verwendung der amtlichen Karten in der privaten Kartographie	36
	Praktische Anwendung der amtlichen Karten	37
	Der erste schweizerische Globus	38
	Das Buch für uns	39
	Sektionsmitteilungen	41

Titelbild: Fliegeraufnahme aus dem Zentrum unseres Landes: Gotthard, Piz Lucendro und Piz Rotondo. Photo Swissair. — Der Nachdruck von Artikeln und Illustrationen aus dieser Sondernummer ist nur mit besonderer Bewilligung der Redaktion gestattet. Die Klischees auf den Seiten 21—23, 26—28 wurden von der Direktion der Eidg. Landestopographie in freundlicher Weise zur Verfügung gestellt. — Literaturnachweis: Die Schweiz auf alten Karten; Geschichte der schweizerischen Kartographie; Hundert Jahre Eidg. Landestopographie; Vermessung, Grundbuch und Karte; Unsere Landeskarten und ihre weitere Entwicklung.

Notre page de titre: Photo aérienne, prise au cœur du pays. Le Gotthard, Piz Lucendro et Piz Rotondo. Photo Swissair. — La reproduction des articles et des illustrations de ce numéro n'est autorisée qu'avec permission spéciale de la Rédaction. Les clichés des pages 21—23, 26—28 ont été aimablement prêtés par la Direction du Service topographique fédéral. — Bibliographie: Die Schweiz auf alten Karten; Geschichte der schweizerischen Kartographie; Hundert Jahre Eidg. Landestopographie; Vermessung, Grundbuch und Karte; Unsere Landeskarten und ihre weitere Entwicklung.