L'organisation du Service topographique fédéral

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

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **21 (1948)**

Heft 3

PDF erstellt am: **24.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-562800

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

L'organisation du Service topographique fédéral

Toute la cartographie de l'armée est subordonnée au Service de l'Etat-major général du Département militaire fédéral. Lui seul est compétent pour l'acceptation et la commande de cartes militaires. C'est lui encore qui décide de l'assemblage, tirage, échange, renouvellement et stockage des cartes pour les unités et réserves générales. Le Service topographique fédéral est un service indépendant subordonné au DMF. C'est lui qui est responsable de l'exécution, distribution, échange et renouvellement de l'équipement cartographique de l'armée, ainsi que des mesures assurant la production des cartes nécessaires en temps de guerre. Des lois fédérales et ordonnances du DMF lui ont fait attribuer de plus les obligations suivantes:

a) Exécution de triangulations de cadastre et de leur maintien à jour en cas de demande éventuelle des cantons;

b) Surveillance technique, direction et vérification des triangulations cadastrales et de l'exécution des plans d'ensemble du cadastre fédéral, ainsi que la mise à jour périodique de ces plans;

c) Etablissement, stockage et revision de cartes topographiques spéciales et de cartes de tir des régions fortifiées;

d) Mensuration et levé topographique de la frontière du pays, ainsi que ses corrections et revisions et le maintien du tracé;

e) Préparation, exécution, distribution et échange de l'équipement en cartes de l'armée et des réserves d'armée; impression des horaires de guerre;

f) Exécution, administration et livraison des stocks de cartes et éditions du Service topographique fédéral pour les besoins civils. Surveillance des dépôts officiels de vente des cartes fédérales;

g) Exécution de travaux spéciaux de géodésie, photogrammétrie, topographie et cartographie, ainsi que l'exécution et la livraison de parties de cartes fédérales, publications de travaux graphiques et de reproduction spéciale, etc.... sur commande de tiers pour des besoins officiels ou particuliers;

h) Administration et distribution de la carte murale scolaire suisse éditée par le Département fédéral de l'Intérieur.

Ainsi les attributions du Service topographique fédéral ne sont pas seulement du domaine technique et scientifique de l'établissement des cartes. Il a aussi des tâches administratives et commerciales. On l'a divisé en 3 groupes essentiels, les services techniques I et II, mensuration et cartographie d'une part, et reproduction et impression de l'autre. Chacun de ces services est divisé en groupes de spécialistes, dont les travaux souvent s'interpénètrent. Le troisième service, administratif et commercial, traite les rapports avec l'extérieur. Au-dessus de ces groupes se trouve la direction du Service topographique, avec ses chef de sections. Le personnel comprend environ 220 personnes, dont un tiers est occupé pendant les mois d'été à des mensurations sur le terrain. Les résultats de ces travaux d'été s'exploitent pendant l'hiver suivant. Le plan de travail de l'imprimerie des cartes, des ateliers de chimigraphie, galvanoplastie, etc. s'établit selon les nécessités du moment.

Die Kartenausrüstung der Armee

Gemäß Verfügung des EMD vom 4. September 1946 ist unsere Armee mit folgenden Karten ausgerüstet:

I. Die persönliche Kartenausrüstung.

1. Als persönliche Kartenausrüstung erhalten:

a) Alle Offiziere in der Offiziersschule, bzw. bei ihrer Ernennung:
— die Uebersichtskarte der Schweiz mit ihren Grenzgebieten 1 : 1 000 000,
— die Generalkarte 1 : 25 000 (Blätter I—IV);

b) die Generalstabsoffiziere:
— die Eisenbahnkarte 1 : 250 000 (Blätter I—IV),
— eine Sammlung der Topographischen Karte 1 : 100 000,
— eine Sammlung des Topographischen Atlas 1 : 50 000;

c) die Eisenbahnoffiziere und die Offiziere der Feldpost:
— die Eisenbahnkarte 1 : 250 000 (Blätter I—IV);

d) die Offiziere und Unteroffiziere der Flugzeugbesatzungen:
— die Fliegerkarte 1 : 300 000 (4 Blätter),
— eine Sammlung der Topographischen Karte 1 : 100 000;

e) die Flieger-Beobachter:
— eine Sammlung des Topographischen Atlas 1 : 50 000.

2. Beim Erscheinen einer neuen Ausgabe werden ausgetauscht:

a) allen Generalstabsoffizieren und Stabsoffizieren des Auszuges und der Landwehr:
— die Generalkarte 1 : 250 000 (Blätter I—IV);

b) den Generalstabsoffizieren, den Eisenbahnoffizieren und den Offizieren der Feldpost:
— die Eisenbahnkarte 1 : 250 000 (Blätter I—IV).

3. Die Karten der persönlichen Ausrüstung gehören zur Feldausrüstung und sind zu jedem Dienst in der zuletzt erhaltenen Ausgabe mitzubringen. Sie sind in die Dienstbüchlein einzutragen.

4. Für die Instruktionsoffiziere erfolgt eine besondere Kartenzuteilung gemäß Weisungen des Generalstabschefs.

II. Karten der Korpsausrüstung.

5. Zum Korpsmaterial der Stäbe und Einheiten gehören:
— die Kartenausrüstung der Bureaukisten,
— die Kriegskartenausrüstungen.

A. Die Kartenausrüstung der Bureaukisten.

6. In die Bureaukisten der Stäbe werden folgende Karten abgegeben:
— 1 Uebersichtskarte der Schweiz mit ihren Grenzgebieten 1 : 1 000 000,