Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **107 (2009)**

Heft 11

PDF erstellt am: **02.06.2024**

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

Xaver Imfeld (1853–1909)

Weitere Artikel zum 100. Todesjahr von Xaver Imfeld:
Gletscherdiorama von Xaver Imfeld – Neuentdeckung des Gornergletschers in Luzern (Geomatik Schweiz 1/2009)
Zum 100. Todesjahr von Xaver Imfeld (1853–1909): Ingenieur und Alpenkartograph (Cartographica Helvetica 39/2009)
Xaver Imfeld (1853–1909): Meister der Alpentopografie (Geomatik Schweiz 9/2006)
Siehe auch www.xaverimfeld.ch

für den Umdruck der Kupferplatten einsetzen und erreichte damit grosse Auflagen, die im Kupferdruck nicht möglich waren. Aus dem Stein- oder Flachdruck entwickelte sich das Offsetdruckverfahren, das zum Beispiel in der Eidgenössischen Landestopographie 1912 die Steinpressen für den Auflagedruck ablöste. Die Steingravur wurde für die Erstellung der Siegfriedkarte 1:50 000 (Gebirgsblätter), bei den privaten Kartografieunternehmen für deren touristischen Karten angewendet.

Literatur:

Dörflinger, Johannes: Kupferstich. In: Lexikon zur Geschichte der Kartographie. Wien 1986, S. 424–430.

Feldmann, Hans-Uli: Die Lithographie in der Reliefkartographie. In: Farbe, Licht und Schatten: Die Entwicklung der Reliefkartographie seit 1660. Murten 1997, S.36–38.

Mittler, Max (Hrsg.): Kartenreproduktion in der Schweiz. In: Schweizerisches Gutenbergmuseum 2/3. Bern 1968.

Oberli, Alfred: Die Wild-Karte des Kantons Zürich 1852–1868. In: Cartographica Helvetica 2. Murten 1990, S. 27–38.

Oberli, Alfred: Die Michaelis-Karte des Kantons Aargau 1:50 000, 1837–1849. In: Cartographica Helvetica 3. Murten 1991, S. 2–13.

Ristow, W.W.: Lithographie. In: Lexikon zur Geschichte der Kartographie. Wien 1986, S. 451–456.

Schertenleib, Urban: Die Reliefkarte der Zentralschweiz von Xaver Imfeld. In: Mitteilungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Winterthur 40. Winterthur 1993, S. 41–68.

Wärtli, H.: Die Lithographie im Dienste der Kartenreproduktion. In: 100 Jahre Eidg. Landestopographie 1838–1938 (Beitrag 17). Bern 1938.

Hans-Uli Feldmann
Kartograf, Chefredaktor Cartographica Helvetica
Untere Längmatt 9
CH-3280 Murten
hans-uli.feldmann@bluewin.ch

Trimble® IS Rover

Keine Hindernisse – unendliche Möglichkeiten

Der Trimble® IS Rover bietet Ihnen die Freiheit, jederzeit die geeignete Vermessungsmethode zu wählen. Er vereint GNSS Rover und Totalstation zu einem System und macht damit Ihre Feldarbeit effizienter und komfortabler als je zuvor. Mit der einfach zu bedienenden Feldsoftware wechseln Sie jederzeit blitzschnell mit nur einem Tastenklick zwischen GNSS und Totalstation. GPS-Search führt eine GPS-gestützte Zielsuche durch und lokalisiert Ihr Prisma zuverlässig in Sekundenschnelle.

Branchenführende Innovation

- Kombination von GNSS und Tachymeter beim Messstab.
- Positionierung UND Orientierung des Instrumentes in EINEM Arbeitsgang.
- Wahl der Messmethode bei jedem Messpunkt individuell.
- GNSS und Tachymeter ohne Mehrkosten auch als Einzelsysteme getrennt nutzbar.

allnav

allnav ag
Ahornweg 5a *Tel. 043 255 20 20*
CH-5504 Othmarsingen *Fax 043 255 20 21*
www.allnav.com *allnav@allnav.com*

Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang
Succursale allnav CH Romande: CH-1891 Vérossaz

Trimble.