

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **95 (1997)**

Heft 11

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

3/2/1 (Rot/Grün/Blau) verwendet. Die Produkte können in einer Vielzahl von Ausschnitten und Auflösungsstufen in digitaler oder analoger Form beim National Point of Contact (NPOC) bezogen werden (siehe Kasten).

Sowohl die Einzelszenen als auch das Satellitenbildmosaik können für eine Fülle von Anwendungen eingesetzt werden, so zum Beispiel:

- für die rasche Nachführung von kleinskaligen Karten,
- für großflächige thematische Auswertungen wie Wald- oder Siedlungskartierungen,
- zur realistischen, dreidimensionalen Landschaftsdarstellung in den Bereichen Planung und Simulation,

- als Grundlagendaten in Geographischen Informationssystemen.

Literatur:

- [1] USGS/NOAA, 1984: Landsat 4 Data User's Handbook, Washington, D.C.
- [2] Frei U., 1993: Compilation of Cartographic and Spaceborne Remote Sensing Data for Thematic/Topographic Mapping, Remote Sensing Series, Vol. 22, Geographisches Institut, Universität Zürich.
- [3] Suter M., 1992: Digitales Mosaik der Schweiz aus Landsat Thematic Mapper Satellitendaten, Diplomarbeit, Geographisches Institut, Universität Zürich.
- [4] Sandmeier S., 1995: A Physically-Based Radiometric Correction Model, Remote Sensing Series, Vol. 26, Geographisches Institut, Universität Zürich.

Kurt Bigler
Kartographie GST
Papiermühlestrasse 20
CH-3003 Bern
E-mail:
kurt.bigler@mbox.gst.admin.ch

Urs Frei, Martin Suter
RSL – Remote Sensing Laboratories
Geographisches Institut
Universität Zürich-Irchel
Winterthurerstrasse 190
CH-8057 Zürich
E-mail: frei/suter@rsl.geo.unizh.ch

leistung

>vertretung der topcon vermessungsinstrumente in der schweiz
und in liechtenstein

>kompetente betreuung und beratung

>verkauf und vermietung von instrumenten

>umfassender service

vertrauen

qualität

<TURBO-G1>

<GTS-502E>

>GTS-310>

<DL-100C>

<GMT-100>

<GTS-210>

>GTS-700>

>AP-L1A>

top-tec-lutz

vermessungssysteme
neunbrunnenstrasse 180 8056 zürich
fon & fax 01.371.72.67.
e-mail snl@compuserve.com
<http://ourworld.compuserve.com/homepages/snl>

TOPCON