

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **128 (2002)**

Heft 17: **Permafrost**

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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.

interdisziplinär wahrgenommen werden, dass also raumplanerische, bauliche und organisatorische Massnahmen gleichwertig berücksichtigt werden.⁸ Der in diesem Zusammenhang mit Fachleuten, Politikern und potenziell Betroffenen eingeleitete Risikodialog soll noch verstärkt werden. Eine absolute Sicherheit vor Naturgefahren ist nie zu erreichen. Der Umgang mit dem Risiko und damit ein Risikodialog mit allen Beteiligten ist deshalb von zentraler Bedeutung.

Andreas Götz, dipl. Ing. ETH, Vizedirektor Bundesamt für Wasser und Geologie, Präsident Planat
Hugo Raetz, Dr. sc. nat., Geologe, Bundesamt für Wasser und Geologie, Geologische Risiken

Literatur

- 1 Haerberli, Wilfried et al.: Eisschwund und Naturkatastrophen im Hochgebirge. Schlussbericht NFP 31. vdf-Verlag, Zürich, 1999.
 - 2 Bundesamt für Wasserwirtschaft, Landeshydrologie und -geologie: Ursachenanalyse der Hochwasser 1987. EDMZ, Bern, 1991.
 - 3 Lugon, Ralph und Michel Monbaron: Stabilité des terrains meubles en zone de pergélisol et changements climatiques. Rapport final PNR 31. vdf-Verlag, Zürich, 1999.
 - 4 Bader, Stephan und Pierre Kunz: Klimarisiken – Herausforderung für die Schweiz. Wissenschaftlicher Schlussbericht NFP 31. vdf-Verlag, Zürich, 1998.
 - 5 http://www.uvek.admin.ch/gs_uvek/de/umwelt/natur/index.html
 - 6 Bundesämter für Raumplanung, für Wasserwirtschaft und für Umwelt, Wald und Landschaft: Empfehlungen – Berücksichtigung der Massenbewegungsgefahren bei raumwirksamen Tätigkeiten. Reihe Naturgefahren. EDMZ, Bern, 1997.
 - 7 Bundesämter für Raumplanung, für Wasserwirtschaft und für Umwelt, Wald und Landschaft: Empfehlungen – Berücksichtigung der Hochwassergefahren bei raumwirksamen Tätigkeiten. Reihe Naturgefahren. EDMZ, Bern, 1997.
 - 8 Planat: Empfehlungen zur Qualitätssicherung bei der Beurteilung von Naturgefahren. Bezug bei Planat-Sekretariat c/o Bundesamt für Wasser und Geologie (BWG), Postfach, 2501 Biel.
- Maisch, Max et al.: Auswirkungen von Klimaänderungen auf die Gletscher und deren Vorfelder. Schlussbericht NFP 31. vdf-Verlag, Zürich, 1998.

www.haerry.ch
hfb@haerry.ch

Ihr Partner für die Balkonverglasung nach Mass



- Umfassende Beratung
- Bewährte HFB-Systemlösung für Alt- und Neubauten
- Sorgfältige Montage



HAERRY & FREY AG
GLASTECHNIK
SPIEGEL

Haerry & Frey AG
CH-5712 Beinwil am See
Telefon 062 765 04 04
Telefax 062 765 04 05

Glasbau und
Glasmontagen
Glasbearbeitung
und Glashandel
Sitzplatz- und
Balkonverglasungen
Ganzglastüren
Glas-Systemduschen

EXPO 02 Murten



Stahlbau
Fassadenbau

Industrie Breitenloh 2
CH - 4333 Münchwilen AG
Tel. 062 866 40 40
www.jakem.ch

Schwimmender Augenblick
und stählerne Ewigkeit



3'900-t-Monolith
schwimmend
Ausführung in Arge
34x34x34 Meter Quader

Architekt: Jean Nouvel, Paris

Zeitgemässe Abdichtungstechnik erfordert den Spezialisten

Neutral

Als unabhängiger Spezialist bin ich an kein System und Produkt gebunden und kann somit optimale Methoden und Materialien wählen.

Kompetent

Als langjähriger Spezialist für Abdichtungsfragen bin ich der kompetente Partner für Bauherren, Ingenieure und Architekten.

Planung

Beratung, Planung, Projektierung und Bauleitung im Bereich der Abdichtungstechnik erfordern immer mehr den spezialisierten Fachmann.

Abdichtung

Grundwasser, Tunnel- und Stollenbau, Brücken, Galerien und Deponien.

Ingenieurbüro für Abdichtungstechnik

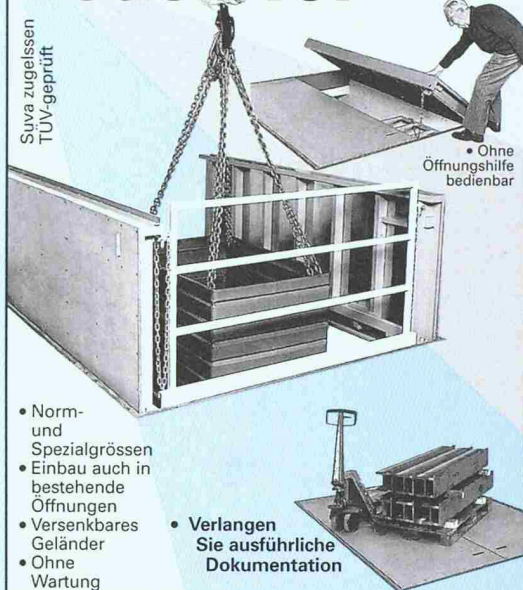
Peter Zwicky Ing. HTL

Terrassenstrasse 5
6060 Sarnen

Tel. 041/660 29 39, Fax 041/660 39 40

Faxen Sie uns dieses Inserat.
Wir beraten Sie gerne.

Boden-Tor System Stierli



- Norm- und Spezialgrößen
- Einbau auch in bestehende Öffnungen
- Versenkbares Geländer
- Ohne Wartung

• Verlangen Sie ausführliche Dokumentation

S Stierli - Sursee S
Schellenrain 1, CH-6210 Sursee
Tel. 041-920 20 55, Fax 041-920 24 55
sales@stierli-bieger.com www.stierli-bieger.com

Stempel

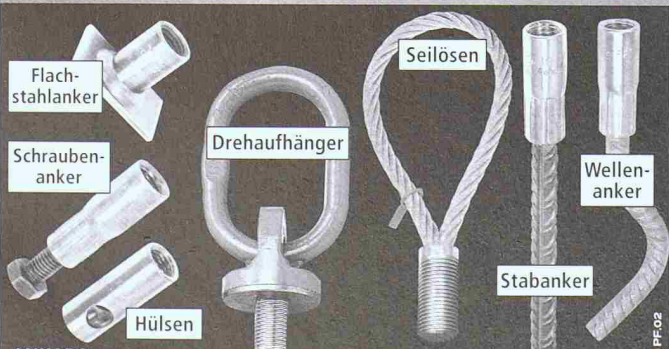
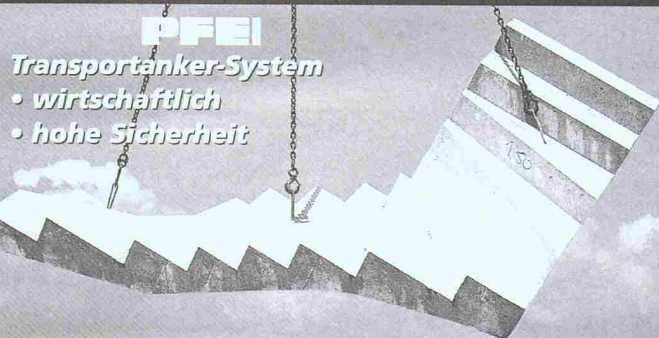


Tel.

zHv

ANKABA

Der Schweizer Baupartner.



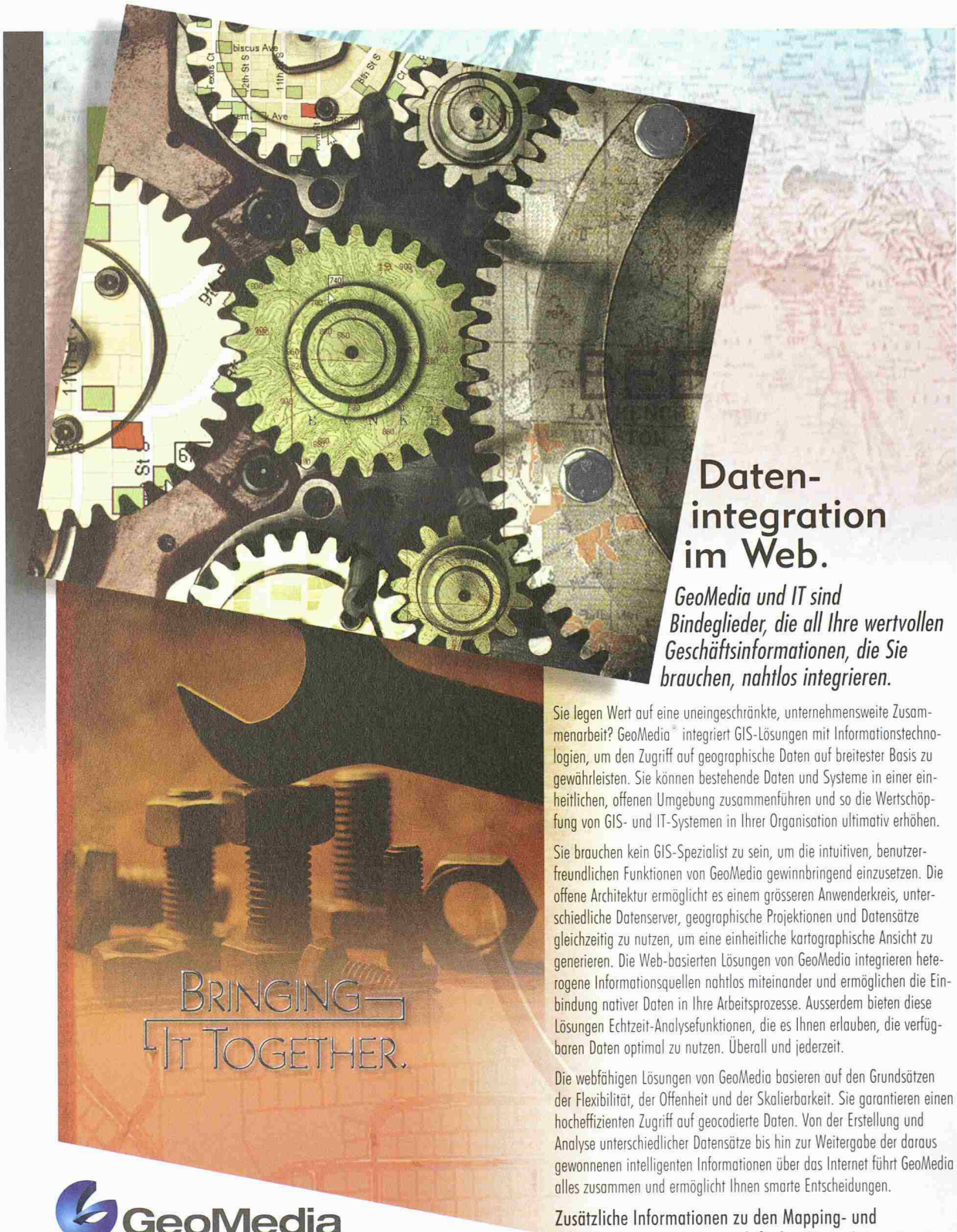
ANKABA
Ankertechnik und Bauhandel AG
Zürichstrasse 38a
8306 Brüttsellen
Tel. 01 807 17 17
Fax 01 807 17 18
info@ankaba.ch
www.ankaba.ch



Erschütterungsmessgeräte
VIBRAS
Interessiert?
Verlangen Sie unverbindlich den ausführlichen Prospekt.

W A L E S C H ELECTRONIC

Gestenrietstr. 2, 8307 Effretikon, Tel. 052/343 80 80, Fax 052/343 15 00



Daten- integration im Web.

*GeoMedia und IT sind
Bindeglieder, die all Ihre wertvollen
Geschäftsinformationen, die Sie
brauchen, nahtlos integrieren.*

Sie legen Wert auf eine uneingeschränkte, unternehmensweite Zusammenarbeit? GeoMedia® integriert GIS-Lösungen mit Informationstechnologien, um den Zugriff auf geographische Daten auf breiter Basis zu gewährleisten. Sie können bestehende Daten und Systeme in einer einheitlichen, offenen Umgebung zusammenführen und so die Wertschöpfung von GIS- und IT-Systemen in Ihrer Organisation ultimativ erhöhen.

Sie brauchen kein GIS-Spezialist zu sein, um die intuitiven, benutzerfreundlichen Funktionen von GeoMedia gewinnbringend einzusetzen. Die offene Architektur ermöglicht es einem größeren Anwenderkreis, unterschiedliche Datenserver, geographische Projektionen und Datensätze gleichzeitig zu nutzen, um eine einheitliche kartographische Ansicht zu generieren. Die Web-basierten Lösungen von GeoMedia integrieren heterogene Informationsquellen nahtlos miteinander und ermöglichen die Einbindung nativer Daten in Ihre Arbeitsprozesse. Ausserdem bieten diese Lösungen Echtzeit-Analysefunktionen, die es Ihnen erlauben, die verfügbaren Daten optimal zu nutzen. Überall und jederzeit.

Die webfähigen Lösungen von GeoMedia basieren auf den Grundsätzen der Flexibilität, der Offenheit und der Skalierbarkeit. Sie garantieren einen hocheffizienten Zugriff auf geocodierte Daten. Von der Erstellung und Analyse unterschiedlicher Datensätze bis hin zur Weitergabe der daraus gewonnenen intelligenten Informationen über das Internet führt GeoMedia alles zusammen und ermöglicht Ihnen smarte Entscheidungen.

Zusätzliche Informationen zu den Mapping- und GIS-Lösungen von Intergraph finden Sie im Internet unter www.intergraph.ch und www.geomedia.ch.

BRINGING
IT TOGETHER.

 **GeoMedia**



Jetzt anmelden!
GeoSpatial World 2002

Internationaler Trainings- und Management-Kongress
für Intergraphs Softwareanwender

10.-12. Juni 2002 in Atlanta, Georgia USA • www.intergraph.com/geospatialworld

Intergraph, the Intergraph logo, and GeoMedia are registered trademarks and the GeoMedia logo is a trademark of Intergraph Corporation. Other brands and product names are trademarks of their respective owners. © 2001 Intergraph Corporation, Huntsville, AL 35894

OpenGIS
PRINCIPAL
MEMBER

INTERGRAPH
Mapping and GIS Solutions