

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

**Herausgeber:** geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und  
Landmanagement

**Band:** 101 (2003)

**Heft:** 5: GIS-Sondernummer = Numéro spécial SIT

## **Werbung**

### **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:** 13.02.2026

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

Oberste Zielsetzung bei der finanziellen Regelung war es, mit kostengünstigen Gebühren einen Anreiz zu schaffen, das Angebot der LIS Nidwalden AG auch tatsächlich zu nutzen. Für jeden durch die LIS Nidwalden AG unterhaltenen Kataster bzw. Thema ist eine pauschale jährliche Unterhaltsgebühr des Dateneigentümers (z.B. Wasserversorgung, Gemeinde usw.) zu entrichten. Dieser Beitrag (Fr. 300.– bis 1200.–) wird gestützt auf die Komplexität und Datenmenge je Kataster/Thema bemessen. Die öffentlich-rechtlichen Aktionäre verpflichten sich mit dem Aktionärbindungsvertrag, jährliche Vorausbeiträge zu leisten, bis sie sukzessive durch Unterhaltsgebühren für die im Auf-

bau begriffenen Kataster abgelöst werden. Der Kanton und die Gemeinden bezahlen an Vorausbeiträgen bzw. Unterhaltsgebühren je ca. Fr. 1.20 pro Einwohner und Jahr.

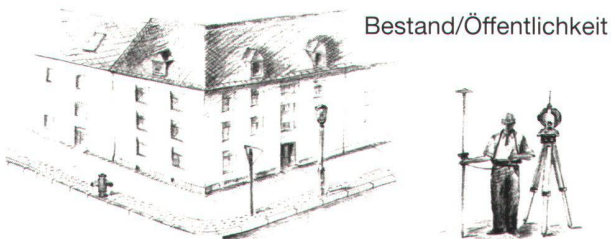
Die Nutzungsgebühren sind in einem Gebührenreglement festgelegt. Auch hier wurde ein möglichst einfacher und verständlicher Tarifansatz gewählt. Die verantwortlichen Stellen (Verwaltungsrat, Regierungsrat) gehen davon aus, dass die Nutzungsgebühren attraktiv gestaltet und die Daten bezahlbar sind und somit auch genutzt werden. Ein Beispiel: Die Nutzungsgebühr des gesamten Datensatzes der amtlichen Vermessung einer Gemeinde in numerischer Form kostet für

einen privaten Benutzer Fr. 400.–. Die Bearbeitungsgebühren werden nach den kantonalen Tarifansätzen verrechnet.

Mit dem Landinformationssystem Nidwalden steht heute ein grosses Angebot an Geodaten zur Verfügung, welches durch laufende Erweiterungen in den nächsten Jahren noch gesteigert wird.

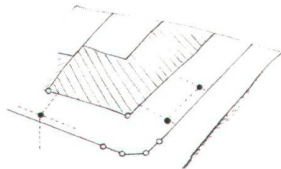
Fredy Studer  
Geschäftsführer LIS Nidwalden AG  
Aemättlistrasse 2  
CH-6370 Stans  
f.studer@lis-nw.ch

## Map500 Grafisches Feld-Informationssystem



Objekte  
Attribute  
Geometrie

Geo-Information



### Preis-Senkung!

Verlangen Sie ein unverbindliches Angebot

**GEO ASTOR**  
G E O M A T I C S

GeoAstor AG, Oberdorfstrasse 8, 8153 Rümlang  
Tel. 01 817 90 10 – Fax 01 817 90 11  
URL: [www.geoastor.ch](http://www.geoastor.ch) – [info@geoastor.ch](mailto:info@geoastor.ch)

**ETH**  
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich  
Swiss Federal Institute of Technology Zurich



**EPFL**  
ÉCOLE POLYTECHNIQUE  
FÉDÉRALE DE LAUSANNE

**Les Instituts d'Hydrologie et de Gestion des Eaux  
des Ecoles Polytechniques Fédérales de Lausanne et de Zurich  
et  
Le Centre d'Hydrogéologie de l'Université de Neuchâtel**  
ont le plaisir d'annoncer l'ouverture de la prochaine édition du

**Cycle postgrade  
Hydrologie et Gestion des Ressources en Eau  
du 29 septembre 2003 au 13 décembre 2004**

Les participant-e-s qui bénéficieront de l'enseignement et de l'encadrement d'une équipe de scientifiques expérimentés et spécialisés seront formés aux concepts modernes de la gestion des eaux: base de données et système d'information géographique, hydrodynamique des écoulements, modélisation, qualité et protection des eaux, détermination et prévision des crues et des étiages, évaluation du risque hydrologique, reconnaissance et gestion des eaux de surface et souterraines. Des conférences, exercices, travaux pratiques, visites techniques et études de cas compléteront l'enseignement théorique dispensé à Lausanne, Neuchâtel et Zürich. Pour l'édition 2003-2004, l'enseignement structuré sous forme de modules de 50 à 100 heures est proposé à temps complet. Ces divers modules peuvent toutefois être suivis individuellement dans le cadre de formation continue.

Cette postformation conduit à un **Diplôme d'études postgrades EPF en Hydrologie et Gestion des ressources en eau** (Master in Hydrology and Water Resources Management) délivré conjointement par les Ecoles Polytechniques Fédérales de Lausanne et de Zürich.

**Langues d'enseignement: français et anglais**

**Candidatures: soumission des dossiers d'ici au 15 août 2003 au plus tard**

#### RENSEIGNEMENTS:

**A Lausanne:**  
Professeur A. Musy  
HYDRAM-ISTE  
ENAC/EPFL  
Bâtiment GR  
CH-1015 Lausanne  
Tél. +41.21.693 3735  
Fax. +41.21.693 3739  
Email: [secretariat.cphy@epfl.ch](mailto:secretariat.cphy@epfl.ch)  
URL: <http://hydiam.epfl.ch/enseignement/postgrade>

**A Zürich:**  
Professeur P. Burlando  
IHW, Professur für Hydrologie  
ETH Hönggerberg  
CH-8093 Zürich  
Tél. +41.1.633 3813  
Fax. +41.1.633 1061  
Email: [hydrologie@ihw.baug.ethz.ch](mailto:hydrologie@ihw.baug.ethz.ch)  
URL: [http://www.ihw.ethz.ch/hydrologie/postgrad/postgrad\\_start.htm](http://www.ihw.ethz.ch/hydrologie/postgrad/postgrad_start.htm)

# Erobern Sie die „Pole Position“



**SCHNELL ZUM ERFOLG**

## ... und lassen Sie die Kabel hinter sich

Mit Trimble nehmen Sie die Pole Position ein und lassen den Rest des Feldes weit hinter sich. Als Technologieführer bringen wir seit Jahrzehnten Produkte auf den Markt, die zum Industriestandard wurden. Profitieren Sie jetzt von unseren neuesten Produkten und gelangen Sie schnell und sicher zum Ziel – ganz ohne Kabel!

Unser komplett integrierter 5800 RTK-Rover ist besonders leicht und kompakt. Ausgestattet mit GPS-Empfänger, GPS-Antenne, Datenfunkgerät, Batterie und Bluetooth-Interface, damit Sie alles zur Hand haben, um sich schnell an die Spitze des Feldes zu setzen.

Mit seiner leistungsstarken Farbgrafik-Windows CE-Oberfläche ergänzt der neue ACU-Controller den 5800. Die ACU bietet sowohl kabellose GPS-Funktionen mit Bluetooth-Technologie als auch RTK-, kinematische und statische Vermessungen.

- Kabellos
- Extrem leichtes, kompaktes und integriertes Roversystem
- Leistungsstarke Trimble Survey Controller™ Software
- Weitere Informationen unter [www.trimble.com/pole](http://www.trimble.com/pole)

**allnav**

Ihr lokaler Ansprechpartner  
mit eigenem Reparaturservice.  
[www.allnav.com](http://www.allnav.com)

**allnav Schweiz**  
Obstgartenstrasse 7  
CH-8035 Zürich  
Tel. 043 255 20 20  
E-Mail [allnav@allnav.com](mailto:allnav@allnav.com)

**allnav Deutschland**  
Beim Erlenwäldchen 8  
D-71522 Backnang  
Tel. 07191 73 44 11  
E-Mail [bw@allnav.com](mailto:bw@allnav.com)



[WWW.TRIMBLE.COM](http://WWW.TRIMBLE.COM)

© 2003 Trimble Navigation Limited. Alle Rechte vorbehalten. Alle Warenzeichen sind Eigentum der entsprechenden Inhaber.

**Trimble**