

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **99 (2001)**

Heft 12

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.

ce d'un réseau écologique, protection des ressources et de la biodiversité, ...);

- maintien de la durabilité fonctionnelle des sols pour la production de denrées alimentaires par le contrôle de leur fertilité, grâce à une optimisation du régime hydrique.

Ce ne sont que des exemples parmi d'autres, s'appliquant au premier chef à notre pays. Nous n'avons pas évoqué les aspects législatifs, ceux liés au risque, au transport et à la mobilité, au développement régional, à la gestion et à l'information, ni les phénomènes de société, ni les stratégies gouvernementales. N'ont pas été abordés non plus les problèmes se posant dans les pays en voie de développement, avec toutes leurs particularités et leurs particularismes, et dont les aspects politiques et humains mériteraient une formation spécifique.

Nous plaçons pour la mise en place d'une «Ecole de gestion et d'équipement du territoire», très fortement orientée vers le *management territorial*. Nous avons besoin d'une nouvelle profession de niveau académique, attractive, riche d'enseignements approfondis dans des thèmes variés et adaptés aux nouvelles situations, dont quelques uns ont été mentionnés ci-dessus. Dans une perspective d'avenir et pour développer les qualités d'adaptabilité d'un nouvel ingénieur, professionnel du territoire, une collaboration avec des milieux très variés, de l'économie à l'écologie, en passant par la gestion d'entreprise, mais également des sols et des eaux, la sociologie et l'aménagement, est hautement souhaitable. Si cet ingénieur n'est pas formé dans une EPF, et au 2^e cycle, faisant suite à un 1^{er} cycle de formation en sciences de base de niveau académique, où le sera-t-il donc?

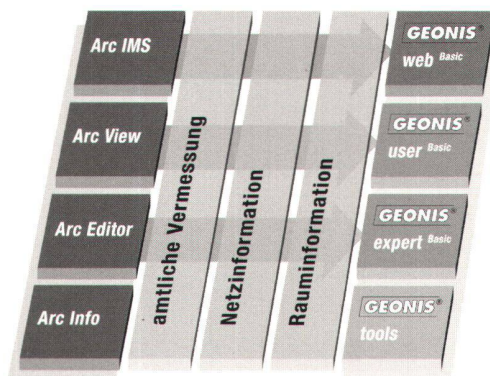
L'introduction d'une Ecole compétente en *management territorial* implique une restructuration clairvoyante de la formation et également une transformation assez profonde de la profession, en particulier dans les bureaux d'étude. Pour relever les nouveaux défis et trouver des solutions originales, différentes compétences devront être regroupées au sein d'un même bureau, d'une même administration; il existe d'ailleurs déjà de telles structures, qui ont largement fait leurs preuves. Avec la réorganisation entreprise au sein de l'EPFL, il y a une opportunité à saisir, j'en suis convaincu.

Jean-Luc Sautier
DAS/OFAG
CH-3003 Berne
jl-am.sautier@bluewin.ch



GIS von morgen schon heute

GEONIS für ArcGIS als Ergänzung zu den bestehenden GIS-Lösungen für MicroStation / GeoMedia



- **GEONIS web** die GIS-Abfragestation für die Schweizer Gemeinde im Internet und Intranet.
- **GEONIS user** die GIS-Abfragestation für die Schweizer Gemeinde.
- **GEONIS expert** das flexible Netzinformationssystem für die Datenerfassung.
- **GEONIS tools** z.B. Interlis Studio, Plot Studio

Fachspezifische Lösungen für die amtliche Vermessung, Netzinformation und Rauminformation

Software-Entwicklungen • Geographische Informationssysteme • Hardware/Software/Netzwerke • Beratung/Vorortschulung/Support
Bernstrasse 21 • 3400 Burgdorf • Telefon 034 428 30 30 • Fax 034 428 30 32 • e-mail: Info@geocom.ch • <http://www.geocom.ch>