

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

Artikel: ESRI géoinformatique S.A. : ESRI Suisse romande

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-236019>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 03.05.2025

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

ESRI Géoinformatique S.A.:

ESRI Suisse romande

Certes, le marché du SIG affiche une bonne santé, preuve qu'il répond à un réel besoin de notre société. Nous avons vu éclore durant l'année écoulée de nombreux projets tels que l'application pour le cadastre du Canton de Genève ou les systèmes vaudois pour les dangers naturels, les sites pollués et les forêts. En Valais, de vastes chantiers sont engagés tels que le SIRS A9 ou la cadastre du bruit et à Genève les Communes, la Ville et les TPG travaillent avec le Canton sur un seul et même système. Les Hautes Ecoles Romandes multiplient les travaux de recherche intégrant une dimension géographique et l'offre académique de formation s'élargit et se diversifie.

Une autre facette des SIG

L'occasion nous a déjà été donnée dans ces pages de présenter la famille de produits de ESRI, dont les principaux avantages résident dans sa large palette de logiciels ouverts et intégrés et sa conception moderne. Avec la sortie de la version 8.3 de ArcGIS, dont plusieurs nouvelles extensions telles que ArcScan ou Survey Analyst, nous avons beaucoup à vous dire. Pour cela, nous vous invitons sur notre stand à la «Suisse Public / Gemeinde 2003» car aujourd'hui, c'est de la philosophie de l'entreprise ESRI et de son engagement que nous voulons vous parler.

Développement durable

Un Système d'Information Géographique est un outil qui, par sa capacité à intégrer et à analyser les données provenant de sources diverses, permet de prendre de meilleures décisions pour notre planète et les êtres qui la peuplent. En effet, les informations nécessaires se trouvent souvent disséminées, mal ou peu documentées. Le SIG offre une base solide et appréciée pour la constitution d'une infrastructure locale, régionale ou fédérale des données. Ainsi sommes-nous convaincus que cette technologie, employée à bon escient, aide les hommes à partager leurs connaissances dans une optique de développement durable.

SIG et action humanitaire

Le SIG est largement employé auprès des Organisations Internationales. Parmi les

pionniers, citons l'OMS, ONUSIDA, le CICR ou IMSMA (Information Management System for Mine Action). ESRI soutient ces organisations, et beaucoup d'autres, par ses dons, ses programmes spéciaux ou son support technique et scientifique. L'OMS maintient et diffuse, auprès des Etats membres, des ONG et des donateurs, une banque de données sur l'état de la santé dans le monde. Une surveillance de nombreuses maladies est établie. Ces données épidémiologiques sont cartographiées, sécurisées sur les serveurs et publiées sur divers supports dont l'intra et l'extranet. ONUSIDA a lancé un vaste programme au sein duquel le SIG a une place prépondérante et le CICR l'emploie depuis des années dans divers projets, par exemple l'adduction et la gestion des ressources en eau dans les pays victimes de la guerre.

ESRI s'engage

Au Rwanda, ESRI Allemagne-Suisse constitue, en collaboration avec les autorités locales, un SIG axé sur les problèmes de santé, auquel participent partenaires et collaborateurs sur une base volontaire.

Protection de l'environnement, maîtrise des ressources

Depuis sa création en 1969, l'environnement est un domaine privilégié d'ESRI, qui collabore avec les principales organisations de contrôle et protection de la na-

ture telles que l'IUCN ou le WWF international, toutes deux basées à Gland. ESRI soutient activement diverses organisations par un programme spécifique (www.conservationgis.org). Le personnel du Parc National Amboseli, au pied du Kilimandjaro, suit les migrations des animaux protégés à l'aide de GPS et d'un SIG. Plus près de chez nous, le Parc National Suisse possède une banque de données très complète et le Centre Suisse de Cartographie de la Faune, basé à Neuchâtel, collecte et gère des milliers d'observations sur la faune de notre pays.

Une vaste communauté d'utilisateurs

Avec ses 180 membres après une petite année d'existence, le Groupe d'Utilisateurs ArcGIS de Suisse Romande (www.grua.ch) connaît un grand succès dû certainement à l'enthousiasme de ses animateurs. Chaque séance est l'occasion de présenter ses projets et de partager idées et expériences. La communauté internationale n'est pas moins dynamique. Pour s'en convaincre, il suffit de participer à la conférence internationale des utilisateurs qui réunit chaque année au début juillet près de douze-mille personnes à San Diego, Californie. Le SIG dans le monde a aussi son jour de fête, sa journée internationale connue sous le nom de GIS day. Programmée le 19 novembre, le GIS day est l'occasion d'ouvrir ses portes, d'inviter ses amis à voir vos travaux, d'organiser séminaires et conférences dans une ambiance détendue et festive.

ESRI

ESRI Géoinformatique S.A.

Route du Cordon 7

CH-1260 Nyon

Téléphone +41 22 363 77 00

Téléfax +41 22 363 77 01

info@Nyon.ESRI-Suisse.ch

<http://ESRI-Suisse.ch>