

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural
Band: 93 (1995)
Heft: 8

Werbung

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: 17.11.2024

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

- Jœrin F. et Claramunt C. (1994) «Integrating the time component in a GIS: An application to assess flooding impacts on agriculture», Conference Proceedings of EGIS '94, 30 mars - 1er avril, Paris.
- Prélaz-Droux R. et Musy A. (1994) «A systemic approach to land information systems for sustainable land use planning». Proceedings of XIIème world congress of the International Commission of Agricultural Engineering, pp 44-51, éd. CIGR, Merelbeke, Belgique.
- de Sède M.H., Prélaz-Droux R., Claramunt C. et Vidale L. (1993) «SIG, télédétection et gestion des ressources en eau: des outils pertinents pour une problématique de taille», Actes 5ième journées scientifiques du réseau de l'UREF, septembre, Tunis, Tunisie.
- Claramunt C., de Sède M.H., Prélaz-Droux R., Thériault M. et Vidale L., (1993), «Design of an integrated decision support system for environmental management and planning in Switzerland », Abstract NCGIA Conference Proceedings, Septembre, Breckenridge, Colorado, USA;
- Vidale L., Claramunt C., de Sède M.H., Prélaz-Droux R. (1993), «Environmental analysis and GIS: the importance of meta-information», Actes AM/FM IX, Strasbourg, France.
- Caron C. et Claramunt C. (1993) «Integration of database innovations within GIS: towards user needs», Conference Proceedings of GIS 93, 18-20 mai, Birmingham, UK.
- de Sède M.H., Prélaz-Droux R., Claramunt C. et Vidale L. (1992) «Development of decision support tool for environment management, the GERMINAL project», Conference Proceedings of EGIS '92, 23-26 mars, Munich, Allemagne.
- Prélaz-Droux R., de Sède M.H., Claramunt C. et Vidale L. (1992), «GERMINAL: a spatially referenced information system for rural environment management». CIGR Workshop on Sustainable land use planning, Wageningen, The Netherland.
- de Sède M.H., Henzelin J.F. (1991) «Développement d'un SIERS, enjeux et atouts en matière d'évaluation des impacts sur des cours d'eau», Résumé publié dans les actes du colloque «Impacts liés aux travaux d'aménagement sur les cours d'eau: évaluation, méthodologie, aide à la gestion, Wepion, Belgique.

Publications dans le cadre de conférences nationales

- de Sède Marie-Hélène, (1995). «Proposition d'approche intégrée pour la mise en œuvre d'un Système d'Information à Référence Spatiale orienté vers la gestion et la planification du territoire». Actes des journées d'études « Bases de données et systèmes d'information pour l'environnement, INRIA, Ministère de l'Environnement, 12-13 juin 1995, Versailles (France), pp 71-85.
- Prélaz-Droux R., de Sède M.H., Claramunt C., Vidale L., Caloz R. (1993) «Un

SIT pour la gestion intégrée du territoire et pour l'aide à la décision : la conception de l'EPFL et de l'Etat de Vaud», Journées SIT de l'ETHZ, Zürich, Suisse.

- de Sède M.H., Prélaz-Droux R., Claramunt C., Vidale L. et Thériault M. (1992) «Vers une pratique environnementaliste de l'aménagement: le SIERS GERMINAL», actes des journées «SIG et gestion des sols», 6-7 juillet, EPFL, Lausanne.
- de Sède M.H., Prélaz-Droux R., Claramunt C. et Vidale L. (1991) «GERMINAL, un SIERS pour la gestion globale de l'environnement», actes du colloque «Gestion de l'espace rural et SIG», INRA, Florac, France.
- Claramunt C. (1991) «Vers une approche complémentaire des SIG vecteur et raster», actes du colloque «Gestion de l'espace rural et SIG», INRA, Florac, France.

Publications dans des revues internationales

- de Sède M.H., M. Thériault (1994). «Organisations et SIT, le territoire serait-il oublié ?» Publication soumise à: Revue Internationale de Géomatique.
- Claramunt C., de Sède M.H., Prélaz-Droux R. et Vidale L. (1994), «Approche de la sémantique et d'une solution d'implantation du temps dans un SIG», Revue Internationale de Géomatique, vol. 4, n. 2, Editions Hermes, Paris, France;
- Vidale L., de Sède M.H., Prélaz-Droux R. et Claramunt C. (1993) «GERMINAL offers a new approach for Swiss environment management», GIS Europe, Vol. 2 n. 1, February, Cambridge, Royaume-Uni.

Publications dans des revues nationales

- Claramunt C. (1994) «Potentialités des mécanismes de mise à jour de bases de données spatiales», revue INFOSIT, publication EPFL, Lausanne, Suisse, .

- Prélaz-Droux R., de Sède M.H., Vidale L. et Claramunt C. (1992) «La technologie des SIG au service de l'aménagement et de la gestion environnementale du milieu rural», revue Mensuration et Photogrammétrie, Berne, Suisse.
- Claramunt C. (1992) «Les échanges de données dans le domaine des SIT», revue INFOSIT, publication EPFL, Lausanne, Suisse.
- de Sède M.H., Prélaz-Droux R., Claramunt C. et L. Vidale, (1992) «GERMINAL, un projet de SIRS au service de l'aménagement et de l'environnement», revue INFOSIT, publication EPFL, Lausanne, Suisse.
- Claramunt C. (1992) «Le développement d'un outil d'aide à la gestion de l'environnement: le projet GERMINAL», Flash Informatique, publication EPFL, 9/11, Lausanne, Suisse.

Thèse de doctorat

- Roland Prélaz-Droux (1995) «Conception d'un modèle systémique pour l'élaboration d'un système d'information à référence spatiale». Thèse de doctorat, DGR-EPFL, 1995.

Publications internes

GERMINEWS, no 1 à 5. Bulletins d'information sur le projet GERMINAL et les problématiques associées, DGR-EPFL, Lausanne.

Adresse des auteurs:

Equipe GERMINAL
p.o. Prof. A. Musy
Institut d'Aménagement des Terres et des Eaux
Département de Génie Rural
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne
GR-Ecublens
CH-1015 Lausanne

Die Geschenk- idee!

Möchten Sie Ihren Mitarbeitern,
Ihren Verwandten oder Freunden eine
Freude bereiten?
Dann rufen Sie uns für ein Geschenk-
abonnement an.

**1 Jahres-Abonnement
unserer Fachzeitschrift**
**Vermessung
Photogrammetrie
Kulturtechnik**

12mal jährlich informiert
unsere Fachzeitschrift aus-
führlich und informativ über

- ◇ Vermessung
- ◇ Photogrammetrie
- ◇ Kulturtechnik
- ◇ Raumplanung
- ◇ Umweltschutz und
- ◇ Geo-Informationssysteme.

SIGWERB AG
Dorfmatenstrasse 26
5612 Villmergen
Telefon 057 / 23 05 05
Telefax 057 / 23 15 50