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: 111 (2013)

Heft: 8

Buchbesprechung: Fachliteratur = Publications

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: 01.07.2025

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

C. Andrae:

Simple Features

Praxisnahe Standards für einfache Geoobjekte in Datenbanken und GIS

VDE Wichmann-Verlag, Berlin 2013, 240 Seiten, € 44.–, ISBN 978-3-87907-524-9.



Dieses Buch beschreibt das Geometriemodell der Simple Features, welches in sehr vielen Anwendungen realisiert ist. Es gibt einen Überblick darüber, welche Funktionalitäten in den GIS-Anwendungen oder

GIS-Datenbanken auf diese Spezifikation zurückgeht bzw. was sie können muss, wenn sie standardkonform sein will.

Obwohl mit dem Label «Simple Features» viel und gerne geworben wird, wissen die wenigsten Entscheider und Administratoren, welche Anforderungen eigentlich damit erfüllt sein müssen. Das Buch ist eine vollständige Referenz des Geometriemodells der Simple Features. Analyse- und Verarbeitungsfunktionen werden präzise erläutert, Well-Known-Übergabeformate erklärt und Konformitätsanforderungen genau benannt. Zahlreiche Illustrationen, viele SQL-Beispiele und die bewährte Sympathiefigur Brian O'GIS sorgen für gute Lesbarkeit und abwechslungsreiche Gestaltung.

T. Luhmann, C. Müller:

Photogrammetrie Laserscanning Optische 3D-Messtechnik

Beiträge der Oldenburger 3D-Tage 2013

VDE Wichmann-Verlag, Berlin 2013, XII, 442 Seiten, € 62.–, ISBN ISBN 978-3-87907-528-7.



Das Institut für Angewandte Photogrammetrie und Geoinformatik der Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth veranstaltete vom 13. bis 14. Februar 2013 die 12. Oldenburger 3D-Tage. Die-

se Veranstaltung bildet eine wichtige Plattform für Fachleute aus den Bereichen Photogrammetrie, Geodäsie und industrielle Messtechnik; mit ca. 230 Teilnehmern gilt sie als eine der wichtigen Veranstaltungen in diesem Bereich. Die Beiträge in diesem Werk dokumentieren für die Themengebiete Photogrammetrie, Laserscanning und optische 3D-Messtechnik die neuesten Forschungsergebnisse und Anwendungsbeispiele aus Wissenschaft und Praxis, die in dieser Form an anderer Stelle kaum zu finden sind.

Folgende Themenschwerpunkte werden behandelt: Dynamische Prozesse, Oberflächenerfassung, Navigation von Objekten und Sensoren, Mobile Systeme und Plattformen, Neue Sensoren und Systeme, Messunsicherheit und Standardisierung.

R. Rodewald:

Vous êtes déporté au-dessus du vide

Les paysages en terrasses du Valais

Rotten Verlag AG, 208 pages, broché, richement illustré, avec 12 courts entretiens, CHF 39.–, ISBN 978-3-906118-02-4.



A les voir, on sait sans la moindre hésitation qu'on se trouve en Valais. Les imposants vignobles zébrés de murs de pierres sèches de la vallée du Rhône ont impressionné jadis les voyageurs et font aujourd'hui

l'admiration des touristes. A l'exception des grandes vignes en terrasses de Visperterminen, ils sont relativement peu nombreux entre Brigue et Viège, on les trouve avant tout sur le flanc sud du Lötschberg sous la forme de gradins isolés au milieu du tissu formé par le paysage cultivé. A partir de Loèche et surtout entre Sierre et Martigny, les vignes en terrasses prennent des dimensions majestueuses et forment un ensemble grandiose, clos et compact. Tout aussi remarquables mais moins connues, les terrasses agricoles remontent haut dans la vallée de Conches et le Lötschental. On les trouvait autrefois dans presque toutes les vallées latérales du Valais. Elles vont des champs en mouchoir de poche soutenus par de petits talus de terre aux vastes greniers à blé en terrasses sur les montagnes ensoleillées de Loèche, à Isérables et dans l'Entremont, et s'élèvent jusqu'à plus de 1800 mètres d'altitude. L'auteur Raimund Rodewald retrace dans son dernier livre l'histoire fascinante de ces paysages exceptionnels, qui demeurent mystérieux et énigmatiques à ses yeux. Avec cette publication, il souhaite contribuer à préserver ces paysages de la destruction ou de l'effondrement insidieux: «Cela ne sera possible que si nous reconnaissons leurs qualités et les apprécions en tant qu'expression de notre culture.»

P. Cheverry, P. Clergeot:

Paysages ruraux, un perpétuel devenir

Publi-Topex, Paris 2005, 128 pages, € 28.00, ISBN 2-951937-93-8.



Un livre sur l'histoire de l'aménagement foncier dans les territoires ruraux, véritable voyage à travers les siècles dans les paysages de France. Une première partie retrace le passage de l'aménagement

foncier agricole à l'aménagement foncier rural en revenant aux sources de l'aménagement foncier (1800-1939), sur l'aménagement foncier comme instrument de la politique agricole (1940-1970), sur le tournant des années 1970, sur l'orientation vers le développement durable à partir de la fin du 20^{ème} siècle, et en exposant les nouveaux objectifs de l'aménagement foncier. La seconde partie propose des photographies et des textes sur l'évolution de divers paysages ruraux (et littoraux) français typiques. Sont ensuite proposés des textes parfois anciens sur l'openRES_COURT, la révolution agricole du 18 ème siècle, l'amélioration des terres, l'habitat et le morcellement parcellaire.

