

Fachliteratur = Publications

Objekttyp: **BookReview**

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

Band (Jahr): **111 (2013)**

Heft 8

PDF erstellt am: **14.08.2024**

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

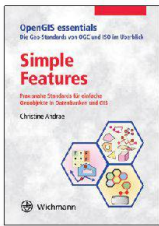
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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 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. Diese 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, La-

scanning 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.

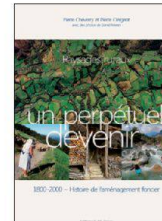


A les voir, on sait sans la moindre hésitation qu'on se trouve en Valais. Les imposants vignobles zébrés de murs de pierres sèches de la vallée du Rhône ont impressionné jadis les voyageurs et font aujourd'hui l'admiration des touristes. A l'exception des grandes vignes en terrasses de Vispertermen, 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 Lötschentäl. On les trouvait autrefois dans presque toutes les vallées latérales du Valais. Elles vont des champs de talus de terre aux vastes greniers à blé en terrasses sur les montages ensoleillés 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.

Wie? Was? Wo?

Das Bezugsquellenverzeichnis gibt Ihnen auf alle diese Fragen Antwort.