

Objekttyp: **TableOfContent**

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 2

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.



Editorial

47

Raumplanung / Aménagement du territoire

Ch. Schwick, J. Jaeger, A. Hersperger, F. Kienast:

Stark beschleunigte Zunahme der Zersiedelung in der Schweiz

48

**Geo-Informationssysteme /
Systèmes d'information du territoire**

Baudirektion Kanton Zürich, Amt für Raumentwicklung, GIS-Zentrum:

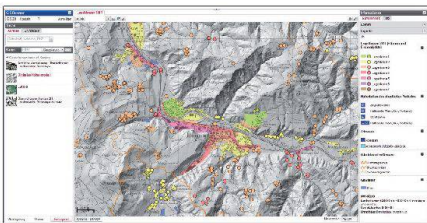
Der neue GIS-Browser des Kantons Zürich steht bereit

55

D. Beni:

Portail cartographique de l'Espace Mont-Blanc

59



**Photogrammetrie/Fernerkundung /
Photogrammétrie/Téledétection**

N. Delley, C. Chatelain:

R-Pod, essais en forêt dense ivoirienne avec un drone

62

N. Delley, C. Chatelain:

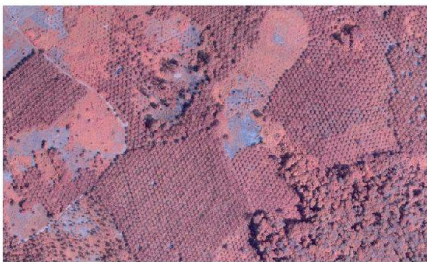
R-Pod-Test im dichten Wald der Elfenbeinküste mit einer Drone

66

N. Delley, C. Chatelain:

R-Pod, test nella densa foresta ivoriana con un drone

68



Rubriken / Rubriques

Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue

70

Lernende / Apprentis

72

Verbände / Associations

73

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

74

Impressum

88

Zum Umschlagbild:

Ermittlung lokaler Hebungsdaten in den Schweizer Alpen (Wildhorndecke)

Um die Alpenhebung auch fernab von den bekannten Höhenfixpunkten längerfristig untersuchen zu können, wurde im Rahmen einer Bachelor-Thesis des Instituts für Vermessung und Geoinformation der FHNW während einer aufwändigen Feldkampagne ein vorher erstelltes Netz mittels GNSS, Präzisionstachymetrie und -nivellement gemessen. Dieses Projekt der Schweizerischen Geodätischen Kommission wurde in Zusammenarbeit mit der Universität Bern, der Fachhochschule Nordwestschweiz, swisstopo und der ETH Zürich realisiert.

Das Foto wurde nordwestlich des Arpelistocks auf dem höchstgelegenen Punkt des Messnetzes auf 2970 m ü.M. auf der Kantonsgrenze Bern/Wallis zwischen Gsteig und Sion aufgenommen. Zu sehen ist Sebastian Condamin bei Vorbereitungsarbeiten für das Einmessen der Rückversicherungen mittels Leica TM30.

Bildquelle: Joachim Schwarzgruber

Leica Geosystems AG
Europa-Strasse 21, CH-8152 Glattbrugg
Telefon 044 809 33 11, Telefax 044 810 79 37
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch

Page de couverture:

Identification des taux de soulèvement locaux dans les Alpes suisses (nappe du Wildhorn)

Pouvoir observer à long terme le soulèvement des Alpes en dehors des réseaux de nivellement connus, tel est l'un des projets de la Commission géodésique suisse. Ce projet est mené en collaboration avec l'université de Berne, la haute école Nordwestschweiz (FHNW), swisstopo ainsi que l'école polytechnique fédérale de Zürich.

La campagne de mesure du réseau de référence, devant servir de cadre à ce projet, a été effectuée dans le cadre d'une thèse de bachelor de l'institut «Vermessung und Geoinformation» de l'école d'ingénieurs de Muttenz (FHNW). La photo est prise depuis le point culminant du réseau de surveillance situé à 2970 mètres d'altitude au nord ouest de l'Arpelistock, sur la frontière cantonale Berne-Valais entre Gsteig et Sion. Sur la photo, on peut voir M. Sébastien Condamin avec un Leica TM30 lors des travaux préparatoires liés à la détermination du réseau.

Photo: Joachim Schwarzgruber

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Téléphone 021 633 07 20, Téléfax 021 633 07 21
info.swiss@leica-geosystems.com, www.leica-geosystems.ch