

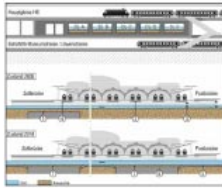
Inhaltsverzeichnis / Sommaire 10/2016



Editorial 357

Geo-Informationssysteme /
Systèmes d'information du territoire

- B. Simos-Rapin:*
Welchen Nutzen bringen 5D und Big Data für die amtliche Vermessung? 360
- B. Simos-Rapin:*
Quel est l'intérêt de la 5D et du Big Data pour la mensuration officielle? 362
- B. Simos-Rapin:*
Qual è l'interesse del 5D e dei Big Data per la misurazione ufficiale? 363



Landmanagement / Gestion du territoire

- F. Hinkelammert, V. Weidbrecht, R.M. Boes:*
Hochwasserschutz Hauptbahnhof Zürich: Hydraulische Modellversuche 365
- K. Bernet:*
Böschungsbegrünung mit Rasenziegeln 371
- J. Kuhnen:*
Syndicat d'améliorations foncières de Misery-Courtion (FR) –
Revitalisations et remises à ciel ouvert de cours d'eau
Attentes de l'agriculture et solutions aux conflits 374



Rubriken / Rubriques

- Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue 378
- Verbände / Associations 380
- Fachliteratur / Publications 382
- Firmenberichte / Nouvelles des firmes 383
- Impressum 389

Zum Umschlagbild:

Leica Nova MS60
Die weltweit erste Multistation ist jetzt die weltweit erste selbstlernende Multistation. Automatisch und kontinuierlich adaptiert die Leica Nova MS60 ihre Umgebung und meistert somit jede Herausforderung. Jetzt mit der brandneuen Captivate Software verfügbar. Erleben Sie Ihre 3D-Daten wie nie zuvor.

Feld-Controller mit grossen Farbdisplays
Neben den neuen Totalstationen, die alle mit einem grossen, hochauflösenden 5"-Farbdisplay ausgestattet sind, werden auch neue Feld-Controller angeboten, der Leica CS35 Tablet-Feld-Controller mit einem 10"-Farbdisplay sowie drei Varianten des Leica CS20 Feld-Controllers mit 5"-Farbdisplay. Mit diesen Feld-Controllern können auch die GNSS-Empfänger GS16, GS14, GS15 und GS25 und alle Totalstationen der Viva-Serie sowie der TPS1200-Serie betrieben werden. So können auch Anwender dieser Instrumente Leica Captivate erleben.

Leica Geosystems AG
Europastrasse 21, CH-8152 Glattbrugg
Telefon 044 809 33 11, Fax 044 810 79 37
www.leica-geosystems.ch

Page de couverture:

Leica Nova MS60
La première Multistation au monde est devenue la première Multistation au monde avec fonction d'auto-apprentissage. La Leica Nova MS60 s'adapte automatiquement et en continu à son environnement et peut ainsi relever n'importe quel défi. Disponible avec le tout nouveau logiciel Captivate. Vivez vos données 3D comme jamais auparavant.

Carnets de terrain avec large écran couleur
À côté des nouvelles stations totales qui sont toutes équipées en standard d'écrans couleurs 5" de haute résolution, de nouveaux contrôleurs sont aussi proposés. Le tablette de terrain Leica CS35 dispose d'un écran couleur 10" et les carnets de terrain Leica CS20, disponibles en 3 variantes, sont équipés quant à eux d'un écran couleur 5". Ces contrôleurs permettent de connecter toutes les stations totales des séries Viva et TPS1200 ainsi que les capteurs GNSS GS16, GS14, GS15 et GS25. De cette manière l'aventure Leica Captivate peut aussi être vécue par les utilisateurs de ces instruments.

Leica Geosystems SA
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens
Téléphone 021 633 07 20, Fax 021 633 07 21
www.leica-geosystems.ch