

Zeitschrift: Cadastre : Fachzeitschrift für das schweizerische Katasterwesen
Herausgeber: Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Band: - (2021)
Heft: 35

Titelseiten

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

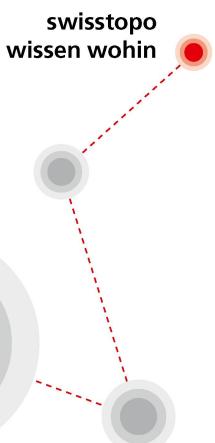
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 29.01.2026

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

cadastre

Fachzeitschrift für das schweizerische Katasterwesen



Datenmodell DM.flex – Variantenentscheid und weiteres Vorgehen Das Ziel des Datenmodells DM.flex ist, die Datenstruktur der AV flexibler auf Veränderungen der Umsysteme wie auch der Bedürfnisse anzupassen. Um die gewünschte Flexibilität zu erreichen, sind zuerst die alten Strukturen aufzubrechen und auf INTERLIS2 zu überführen. Anschliessend sind die Daten der AV neu zu organisieren. ► Seite 6

Kampagne 2020 zur Bestimmung der Lotabweichungen in der Schweiz Lotabweichungen sind ein effizientes Mittel um die Geoidmodellierung zu unterstützen. Neuerdings steht dem Bundesamt für Landestopografie swisstopo die Zenitkamera «CODIAC» zur Verfügung. Im Rahmen der Messkampagne 2020 wurde das Instrument erstmals produktiv und erfolgreich auf 27 in der ganzen Schweiz verteilten Punkten eingesetzt. ► Seite 12

Das Potential der BIM-Methode für die Naturgefahrenprävention BIM wird die Planungs-, Bau- und Immobilienbranche grundlegend verändern. Ein Forschungsprojekt der Präventionsstiftung der Kantonalen Gebäudeversicherungen zeigt auf, wie die BIM-Methode dank optimierter Prozesse und neuer Technologien den Gebäudeschutz vor Naturgefahren fördern kann. Dabei spielen auch intelligent vernetzte Geodaten eine entscheidende Rolle. ► Seite 23

Studie zur Wirtschaftlichkeit eines Leitungskatasters Schweiz Im Jahr 2020 wurde durch die Firma Interface eine Wirtschaftlichkeitsstudie für einen Leitungskataster Schweiz durchgeführt. Die Analysen zeigen, dass schon mittelfristig (nach sechs Jahren) der Nutzen eines Leitungskatasters weit höher wäre als die Kosten für die Einführung und den Betrieb. ► Seite 26



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landestopografie swisstopo
www.swisstopo.ch