Zeitschrift: Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse

Herausgeber: Office fédéral de topographie swisstopo

Band: - (2020)

Heft: 34

Vorwort: Éditorial

Autor: Nicodet, Marc

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: 21.11.2025

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

Editorial



Marc Nicodet

Chère lectrice, cher lecteur,

Une nouvelle année s'achève, mais cette année 2020 restera certainement gravée dans nos mémoires, car ce fut tout sauf une année normale!

Nous qui, comme ingénieurs, et surtout dans nos domaines de la mensuration officielle, de la mensuration technique ou de la géodésie, avons pour habitude de planifier dans les moindres détails, contrôler, modéliser, tout mettre en œuvre pour avoir des erreurs éventuelles les plus petites possibles et minimiser les incertitudes, et bien, nous avons été servi avec ce coronavirus! Il nous a forcé à vivre constamment dans l'incertitude, à revoir continuellement nos planifications. Mais – en cherchant bien je vous l'accorde – il nous a aussi permis d'élargir nos compétences puisqu'il nous a poussé à renforcer nos capacités de réaction, à faire preuve de beaucoup de souplesse, d'adaptabilité. Il a également donné une forte impulsion à la numérisation, accélérant la mise en œuvre de nombreux processus.

Dans le monde très réglementé du registre foncier, la numérisation s'impose aussi petit à petit. L'article en page 4 nous le montre, en nous parlant, entre autre, de l'accès informatisé aux données du registre foncier et des recherches d'immeubles sur tout le pays. J'en profite d'ailleurs pour saluer les conservateurs du registre foncier, qui rejoignent, à l'occasion de ce numéro (et, je les y invite, pour les numéros suivants également), le cercle des lecteurs de «cadastre». Numéro qui leur permettra de découvrir que la mensuration officielle, autre pilier du système cadastral suisse, est en profonde mutation.

La révision des bases légales de la mensuration officielle est en cours et elle permettra de faire un pas supplémentaire important en direction de la numérisation des processus et favorisera le rapprochement avec nos partenaires, qui eux aussi se lancent dans la numérisation. Je pense par exemple au monde de la construction et à l'avènement du BIM (Building Information Modelling). Les administrations, qu'elles soient communales, cantonales ou fédérales, doivent, elles aussi, profiter de ce mouvement pour dématérialiser leurs processus et mettre en place de nouveaux flux d'échange d'informations. Lisez à ce propos l'article en page 14 qui présente la démarche très intéressante mise en route par l'État de Genève.

Les nouvelles bases légales laissent également la porte ouverte à une introduction future de l'IND-MO (Information Need Definition de la Mensuration Officielle), qui permettra de mieux suivre tout le cycle de vie des objets qui composent les données de la mensuration officielle.

Cette notion de LOIN (Level of Information Need) est un concept important du BIM, et l'article en page 10 vous décrit un exemple concret de mise en œuvre dans le cadre de la planification et de la coordination des travaux en sous-sol à Genève.

Ce numéro de cadastre, finalement très genevois, ne s'intéresse pas qu'à l'avenir, mais se penche aussi sur le passé, en s'arrêtant sur deux réalisations phares d'un genevois célèbre, Guillaume Henri Dufour. C'est en effet lui qui a fait mettre en place dans la baie de Genève, il y a exactement 200 ans, un repère sur la Pierre du Niton. Repère qui, aujourd'hui encore, est le point de référence du système altimétrique de notre pays (voir article en page 18). Et c'est aussi sous sa direction que le Bureau topographique fédéral publia de 1845 à 1864 les 25 feuilles d'une œuvre cartographique majeure, qui reste connue sous le nom de carte Dufour (voir article en page 21).

Je vous souhaite une agréable lecture de ce numéro de cadastre, mais surtout, à vous toutes et tous, ainsi qu'à vos familles et vos proches, des Fêtes de fin d'année aussi joyeuses que possible et une excellente année 2021, remplie de satisfactions tant personnelles que professionnelles, et qui, je l'espère, nous offrira un retour à une vie «normale». Prenez soin de vous!

Marc Nicodet, ing. géom. brev. Responsable du domaine «Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales» swisstopo, Wabern