

Zeitschrift: Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse
Herausgeber: Office fédéral de topographie swisstopo
Band: - (2020)
Heft: 33

Rubrik: Communications

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: 03.05.2026

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

Vers de nouveaux rivages? Une enquête sur la revue «cadastre»

C'est en décembre 2009 qu'est paru le premier numéro de la revue spécialisée «cadastre». L'éventail des thèmes abordés et le lectorat se sont grandement élargis au fil des ans, tandis que le numérique a changé les habitudes de lecture, de sorte que nous lançons une enquête pour mieux cerner les attentes actuelles de nos lecteurs envers leur revue.

Si la revue spécialisée a vu le jour, c'est à l'ordonnance sur le cadastre des restrictions de droit public à la propriété foncière¹, entrée en vigueur le 1^{er} octobre 2009, qu'elle le doit. «A l'avenir, le système cadastral suisse comportera une composante de droit public (restrictions de la propriété foncière) en plus de sa composante de droit privé (registre foncier et mensuration officielle). Ce faisant, la Suisse sera l'un des premiers pays au monde à étendre son système cadastral à ce domaine et accroîtra ainsi la sécurité du droit en matière de propriété foncière.»²

Bien des changements sont intervenus depuis lors. Une palette thématique nettement plus large est désormais proposée à un lectorat bien plus vaste. S'il s'agissait surtout, dans les premières années, d'une diffusion d'informations de la Confédération vers les cantons, des spécialistes issus des cantons et du secteur privé enrichissent aujourd'hui le contenu de la revue par des articles relatifs à une question ou à un projet donné.

Le temps est donc venu de réévaluer les besoins et les attentes de notre lectorat, à la lumière des changements survenus ces dernières années. C'est pourquoi nous avons mis en place une enquête en ligne, à laquelle tout un chacun peut participer. Elle porte non seulement sur le contenu rédactionnel, mais également sur le mode et la fréquence de parution de notre revue. L'enquête est disponible sous www.findmind.ch/c/revue.

Nous serions très heureux que vous y participiez. Plus nous obtiendrons de retours, mieux nous pourrions cibler les réponses à y apporter, afin de proposer un moyen d'information moderne et attrayant, s'adressant tout autant aux spécialistes du cadastre suisse qu'à un public plus large, simplement intéressé par les sujets traités.

Merci d'avance de votre précieux concours!

Elisabeth Bürki Gyger, Karin Markwalder, Marc Nicodet
Rédaction de «cadastre»
vermessung@swisstopo.ch



¹ OCRDP, RS 510.622.4

² Editorial de Fridolin Wicki dans «cadastre» n°1, décembre 2009

swisstopo abandonne la surveillance des barrages

swisstopo ne propose plus de prestations commerciales dans le domaine de la surveillance des barrages et se concentre désormais sur la mensuration nationale géodésique et la géodésie fondamentale.

Durant plus d'un siècle, la mensuration nationale et la mensuration d'ingénieur ont entretenu des liens étroits entre elles et de nombreuses synergies ont existé. C'est pourquoi l'Office fédéral de topographie swisstopo a effectué dès sa création des mesures de déformation pour le compte d'exploitants de barrages. swisstopo s'est toujours efforcé de faire profiter la mensuration d'ingénieur des derniers développements intervenus dans le domaine de la mensuration nationale. C'est ainsi que le logiciel de compensation de réseau LTOP ou les récepteurs GPS ont été utilisés très tôt dans le cadre de la surveillance des barrages.

La mensuration d'ingénieur est devenue une discipline indépendante aujourd'hui. Dans le même temps, la mensuration nationale a subi de très profonds changements. Avec le recours au GPS, les mesures trigonométriques ont largement disparu des réseaux de la mensuration nationale.

Au vu de ces évolutions, swisstopo a réexaminé la situation et a décidé de se concentrer à l'avenir sur les défis propres à la mensuration nationale géodésique et à la géodésie fondamentale. En conséquence, swisstopo abandonne les prestations commerciales dans le domaine de la surveillance des barrages. Les travaux relevant des compétences clés de swisstopo, cas des mesures de déviation de la verticale ou des mesures gyroscopiques, restent cependant exécutés, de même que ceux confiés par des partenaires internes à la Confédération (armée, administration fédérale).

Daniel Willi, Dr. sc. ETH

Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern
daniel.willi@swisstopo.ch

Figure: Mesure de la déviation de la verticale avec la caméra zénithale numérique CODIAC



Le «Tour de Suisse» du SwissGeoLab prend fin



Le SwissGeoLab a vu le jour en 2016 pour mieux faire connaître le monde de la géomatique aux écoliers, mais aussi à tous les adultes susceptibles de s'y intéresser, et les inciter à en explorer les possibilités. Depuis

lors, de nombreux visiteurs ont profité du large éventail de stations interactives thématiques portant sur les géodonnées et la géomatique, proposées en chacun des lieux, 29 en tout, où le SwissGeoLab a fait halte en Suisse.

Une enquête conduite auprès des hôtes du SwissGeoLab au début de cette année a révélé que l'espace d'expérimentation et son contenu recueillaient un niveau de satisfaction très élevé. Le regard porté sur d'autres aspects a néanmoins été plus critique. La logistique associée au transport du conteneur du SwissGeoLab a ainsi été jugée lourde, tout comme la coordination et la supervision du laboratoire, mobilisant beaucoup de temps et de ressources en personnel.

Le domaine «Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales» de l'Office fédéral de topographie swisstopo en est donc venu à la conclusion que le SwissGeoLab avait fait son temps sous sa forme actuelle. Il a été décidé de démanteler le SwissGeoLab.

swisstopo travaille en parallèle à la création d'un GeodataLab dans sa salle d'exposition. Ce laboratoire permettra aux visiteurs de l'Office, notamment aux élèves des établissements scolaires, de prendre concrètement conscience de ce que sont les géodonnées et de découvrir l'ampleur de cette thématique. Certaines parties du SwissGeoLab seront reprises dans ce cadre. Ainsi, si le «Tour de Suisse» du SwissGeoLab prendra fin, l'idée qui en est à la base poursuivra son chemin.

Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern

Du changement parmi les responsables des services cantonaux du cadastre



Canton du Valais

Herbert Imoberdorf, ing. géom. brev., géomètre cantonal, est parti à la retraite le 31 mai 2020.

Rainer Oggier, pat. Ing.-Geom, a repris la fonction de géomètre cantonal le 1^{er} juillet 2020.



Cantons d'Appenzell Rhodes-Intérieures et d'Appenzell Rhodes-Extérieures

Markus Sinniger, ing. géom. brev., géomètre cantonal, part à la retraite le 30 septembre 2020. Christian Grütter, ing. géom. brev., a déjà repris la fonction de géomètre cantonal dans les deux cantons à partir du 1^{er} août 2020.

Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern

Arrivées et départs au sein du domaine «Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales»

Arrivées

Le domaine «Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales» souhaite la bienvenue aux nouveaux membres de son personnel que sont Damien Guerdat, Christian Grütter, Jor Fergus Dal et Huriel Reichel.



Damien Guerdat

Formation (titre): ing. dipl. HES
Fonction: développeur de logiciels
Date d'arrivée: 1^{er} juillet 2020

Domaine d'activité

Responsable, au sein du processus «Mensuration géodésique nationale», du développement logiciel, du bon fonctionnement des services géodésiques en ligne et de la maintenance des logiciels géodésiques spéciaux internes.



Christian Grütter

Formation (titre): pat. Ing. Geometer,
dipl. Ing. Geomatik FH
Fonction: direction générale/haute
surveillance de la mensuration
officielle et géomètre
cantonal
Date d'arrivée: 1^{er} juillet 2020

Domaine d'activité

Responsable, au sein du processus «mensurations cadastrales et cadastre RDPPF», de la haute surveillance de la mensuration officielle des cantons de Glaris, Neuchâtel, Saint-Gall et Schaffhouse, géomètre cantonal pour Appenzell Rhodes-Extérieures et Appenzell Rhodes-Intérieures. Dirige par ailleurs le programme du nouveau modèle de données DM.flex et le ChangeBoard qui y est associé.



Jor Fergus Dal

Formation (titre): bachelor EPFL en sciences
et ingénierie de l'environnement
Fonction: stagiaire
Date d'arrivée: 1^{er} septembre 2020

Domaine d'activité

Durant son année de stage, Jor Fergus Dal fera connaissance avec tous les aspects de la mensuration nationale géodésique, des mesures à leur exploitation en passant par les travaux de conception.



Huriel Reichel

Formation (titre): bachelor en géographie
Fonction: stagiaire
Date d'arrivée: 1^{er} septembre 2020

Domaine d'activité

Durant son année de stage, Huriel Reichel explorera les possibilités d'application de techniques de «machine learning» à des données vectorielles du cadastre, à des images ou encore à des nuages de points de type LiDAR. Il effectuera ces développements en collaboration avec des cantons et des entités académiques.

Départs

31 mai 2020:

Michael Burkard, ingénieur de développement

31 août 2020:

Gianluca Solimine, stagiaire

31 août 2020:

Patrick Ibele, chef de projet

31 octobre 2020:

Flurin Hügi, stagiaire

Nous souhaitons plein succès à Michael, Gianluca, Patrick et Flurin et formons des vœux pour leur avenir.

Départ à la retraite

30 septembre 2020: Markus Sinniger, responsable de la direction générale et de la haute surveillance de la mensuration officielle pour plusieurs cantons, géomètre cantonal pour Appenzell Rhodes-Extérieures et Appenzell Rhodes-Intérieures.

Nous remercions chaleureusement Markus pour les longues années passées au service de la mensuration officielle, que ce soit en qualité de responsable de la direction générale et de la haute surveillance de la mensuration officielle (2014–2019), de chef du projet des «Surfaces agricoles utiles», d'expert au sein de la Commission fédérale des ingénieurs géomètres ou de co-concepteur et de co-organisateur.

Nous lui souhaitons beaucoup de plaisirs, de satisfactions et une excellente santé dans sa nouvelle phase de vie.

Géodésie et Direction fédérale des
mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern

Circulaires et Express: dernières publications

Circulaires

qui apportent des précisions importantes relatives à des prescriptions juridiques applicables à l'échelon national; Depuis la dernière édition du «cadastre», aucune circulaire n'a été publiée.

Express

qui donnent des informations générales ou qui accompagnent des enquêtes

Date	Thème
▶ 05.05.2020	MO-Express 2020/03 Recommandation «Documentation numérique de la propriété par étages – plan de répartition»
▶ 02.07.2020	MO-Express 2020/04 Attribution des cantons pour la haute surveillance de la mensuration officielle ainsi que pour la surveillance directe à compter du 1 ^{er} août 2020

- ▶ Mensuration officielle
- ▶ Cadastre RDPPF

Ces documents peuvent être téléchargés sur le portail www.cadastre.ch/mo →
Aspects juridiques & publications
ou

www.cadastre.ch/rdppf →
Aspects juridiques & publications

Géodésie et Direction fédérale des
mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern

La manifestation d'informa- tion publique du 20 octobre 2020 sur le cadastre RDPPF



L'éventail des utilisateurs du cadastre des restrictions de droit public à la propriété foncière (cadastre RDPPF) est très large, allant de l'administration publique jusqu'au grand public en passant par les acteurs du secteur immobilier. Dans la stratégie du cadastre RDPPF pour les années 2020 à 2023, deux paquets de mesures portent sur le bénéfice que l'économie nationale retire de ce cadastre et sur son évaluation, respectivement baptisés «Augmenter la notoriété» et «Effectuer l'évaluation».

Intitulée «Accroître le degré de notoriété et l'utilité», la manifestation d'information annuelle consacrée au cadastre RDPPF se déroulera

le mardi 20 octobre 2020, de 9 h 15 à 16 h 00

au centre Welle7, Schanzenstrasse 5 à Berne (accès direct depuis la gare)

La journée d'étude abordera notamment la campagne de communication lancée dans la Suisse entière pour faire connaître le produit numérique. Elle donnera un aperçu de l'évaluation prévue qui se traduira par l'établissement d'un rapport destiné au Conseil fédéral. Elle passera ensuite en revue les modifications apportées aux instructions et aux recommandations, nécessaires dans l'optique de la poursuite du développement. Une entreprise privée, active dans tout le pays, nous présentera enfin ses attentes. Un riche échange d'expérience sera garanti avec les ateliers (workshops) qui ont fait toutes leurs preuves.

Tous les détails relatifs à la manifestation seront disponibles dès le mois de septembre sur www.cadastre.ch/rdppf.

Géodésie et Direction fédérale des
mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern

Cette formation continue pour les ingénieurs géomètres dans le cadre de leurs obligations professionnelles (art. 22, Ogéom) est recommandée par la Commission fédérale des ingénieurs géomètres

