

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 110 (2012)

Heft: 8

Artikel: 100 ans MO : activités en Argovie

Autor: Hochstrasser, Hans

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-309296>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

100 ans MO: activités en Argovie

En préparation au Jubilé 100 ans Mensuration Officielle s'est formé un groupe de travail afin de déterminer les activités. Le groupe RP de l'Association des géomètres argoviens, le service cantonal du cadastre et les PGS y étaient représentés. Lors des premières séances, différentes options ont été discutées. L'idée d'une rencontre au centre géographique du Canton, des stands près des gares CFF d'Aarau et de Baden, un supplément spécial dans le quotidien Aargauer Tagblatt et une exposition ont été mentionnés le plus souvent.

H. Hochstrasser

Objectifs

Comment pouvons-nous intéresser les gens à la mensuration officielle? Comment peut-on réveiller la curiosité du public? Comment pouvons-nous mieux nous faire connaître? Comment arrivons-nous à faire de gros titres positifs? Comment nos activités peuvent-elles produire un effet durable? Comment améliorer l'image de l'arpenteur? Notre travail ne semble considéré que si nous pouvons résoudre des différends de limites, fournir un plan à jour ou contribuer à la réussite d'une construction par nos implantations. Cependant, pour ce faire, sont nécessaires des travaux préliminaires tels que levés de limites et de bâtiments, y compris l'élaboration de plans. Ont été adoptés et mis en œuvre un supplément dans le quotidien Aargauer Tagblatt et une exposition.

Supplément spécial quotidien Aargauer Tagblatt

Le groupe RP de l'Association des géomètres argoviens a élaboré un supplément spécial, qui a été joint au quotidien du 9 mai. Le supplément est richement illustré. Outre les articles du président de l'Association des géomètres argoviens, Beat Steinmann, du Conseiller d'État, le Dr Urs Hofmann, du géomètre cantonal Christian Gamma, du directeur adjoint de

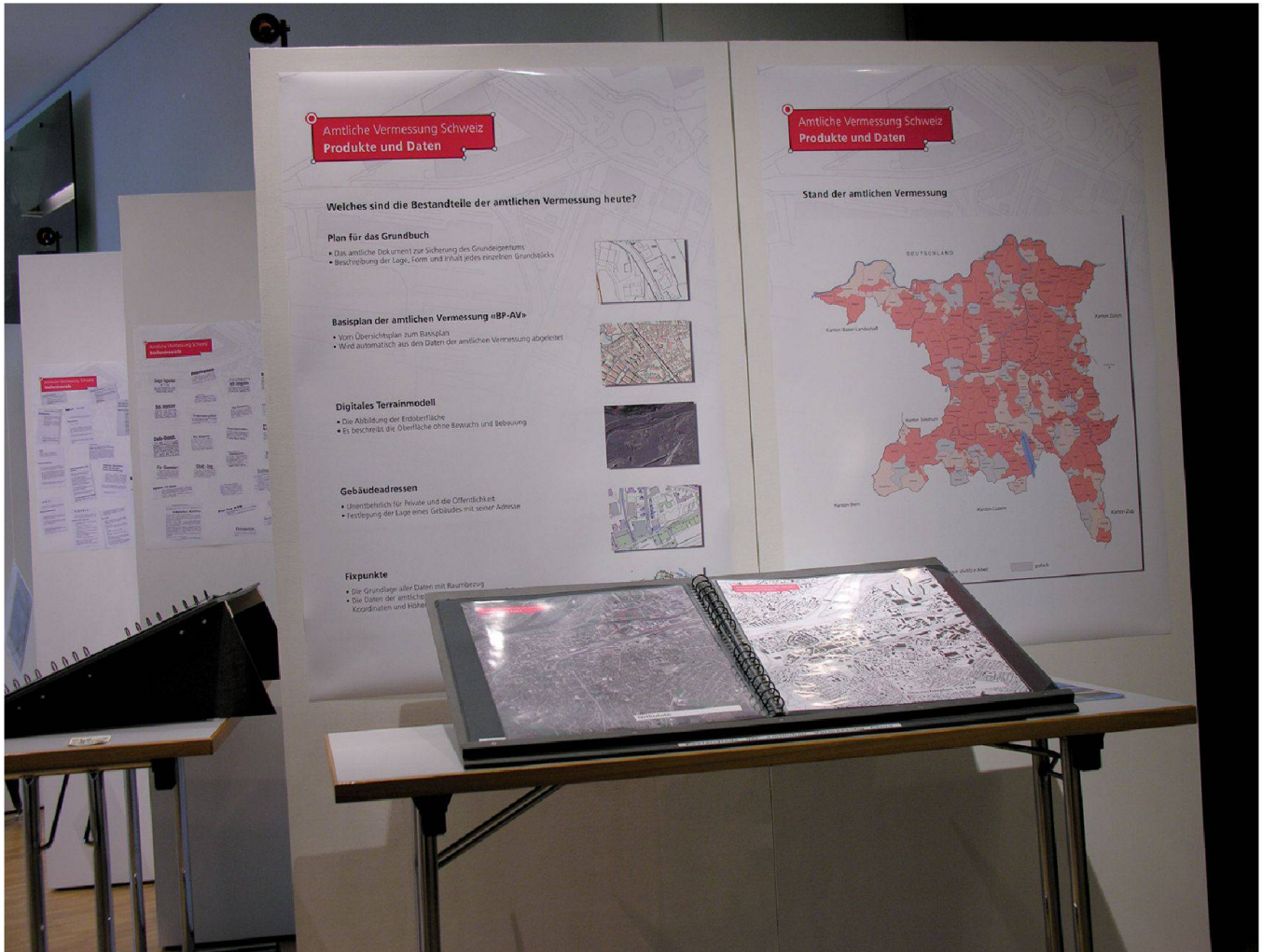
l'Office fédéral de topographie, le Dr Fridolin Wicki et du greffier d'une municipalité, la fonction du canton d'Argovie comme pionnier dans la mensuration officielle de la Suisse a été démontré par le Dr Martin Rickenbacher. L'inspecteur du registre foncier Bruno Rusterholz attire l'attention sur l'importance de la mensuration officielle pour le cadastre et par là pour la garantie juridique. 750 000 bornes limite, 380 000 chevilles limite, 220 000 bâtiments et 290 000 parcelles: ces chiffres impressionnants de la MO en terre d'Argovie montrent à l'observateur une autre image de la mensuration et de son importance. Le projet d'anniversaire lancé par l'Association professionnelle des Ingénieurs géomètres de la Suisse, la

place de parking pour fauteuil roulant, est documenté. Par conséquent, beaucoup de gens sont ainsi mis au courant sur ce projet d'utilité publique.

Exposition Naturama

Le service cantonal du cadastre a conçu, en collaboration avec le curateur Urs Kuhn, une exposition spéciale. Elle est ouverte du 12 mai au 6 juillet. Elle présente l'histoire de la mensuration en la comparant à des événements mondiaux. L'introduction du Code civil et dans la même année, le naufrage du Titanic. Le début de la mesure électronique des distances date, comme la première disquette souple, de l'an 1970. La chute du mur de Berlin coïncide avec les premiers récepteurs satellites GPS. En parallèle, l'organisation, des produits et des données, la mesure et le calcul, le dessin et la conception, mais aussi les limites et points sont présentés. Cette exposition spéciale montre le géomètre dans son travail quotidien et la profession pour tout un chacun, jeune ou vieux. En plus d'instruments et de cartes de triangulation des premiers jours, des offres d'emploi d'antan donnent un aperçu du monde de l'arpentage. Une vitrine me rappelle des souvenirs de mes premières années professionnelles





avec boîte à compas, planimètre et Curta. L'appareil d'écriture, les chablonis et le plan cadastral dessiné à la main sont également inclus. Les diverses possibilités de représentation d'un paysage comme orthophoto, carte nationale, topographique, carte routière, relief, plan cadastral, plan courbes de niveau, etc.; pour nous professionnels, c'est le quotidien. Un profane est également surpris par les modifications du paysage au fil du temps, aisément visibles sur les cartes. Cependant, l'exposition montre aussi le présent avec des tachéomètres modernes, récepteurs GNSS et une station Monitoring (station de surveillance) en pleine exploitation. Sur une station de travail, on peut afficher des cartes et des données à partir de l'AGIS. Sur un autre PC encore, à partir des données de la cartographie mobile et avec des lunettes 3D, on peut visionner un trajet à

travers la ville d'Aarau. Une galerie de photos montre les géomètres au travail, et dans un coin sombre on peut entendre «Schreckmümpeli», des émissions policières courtes de DRS1.

Aarau: Musée de la Ville

Le Musée de la Ville propose également diverses activités dans le cadre du jubilé. La collection Kern est un héritage unique de l'histoire de la mensuration. Les portes seront ouvertes lors de cinq manifestations; le 20 mai avec le thème «Trouver le point de repère», suivi le 16 août par la conférence du Dr Martin Rickenbacher sur «La voie vers la Suisse officiellement mesurée». «De la feuille de planchette vers Google Earth» est au programme le 8 septembre. Le 27 octobre, des photographes montrent de spectaculaires vues stéréo-

scopiques issues de la mensuration, avant que le 11 novembre ne se terminent les manifestations avec la Matinée «Film ab».

Hans Hochstrasser
Président PGS – Section Argovie
Veltheimerstrasse 12
CH-5105 Auenstein
sektion-aargau@pro-geo.ch

Source: Rédaction PGS

