

Zeitschrift: Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse
Herausgeber: Office fédéral de topographie swisstopo
Band: - (2013)
Heft: 11

Artikel: Effectif et structure des âges des ingénierus géomètres, état en 2012
Autor: Steudler, Daniel
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-871582>

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: 29.03.2025

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

Effectif et structure des âges des ingénieurs géomètres, état en 2012

■ Une étude statistique portant sur l'évolution de la structure des âges des ingénieurs géomètres a déjà été publiée voilà cinq ans¹. Elle a été complétée avec les informations relatives aux derniers exercices (jusqu'en 2012) et une nouvelle analyse a été conduite. Les indications issues du registre des géomètres ont pu être exploitées pour la toute première fois, en plus du nombre de brevets de géomètres délivrés. Les tendances déjà observées (vieillessement et recul de l'effectif) se sont confirmées.

Brevets de géomètres délivrés entre 1902 et 2012

Entre 1902, année de la délivrance du premier brevet de géomètre, et la fin de l'exercice 2012, 1306 personnes au total ont passé l'examen d'Etat (autrefois appelé examen de brevet). En moyenne, 12,3 brevets ont donc été délivrés chaque année à des candidats âgés en moyenne de 28,1 ans. Parmi les 1306 titulaires du brevet (85 % de germanophones, 13 % de francophones et 2 % d'italophones), on ne compte que 2 % de femmes.

Nombre de titulaires du brevet et projection sur les 20 ans à venir

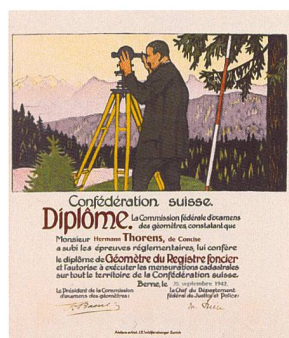
Comme la figure 1 le montre clairement, un nombre relativement élevé de brevets a été délivré dans les années 1970 et 1980, ce qui a provoqué un accroissement du nombre des titulaires du brevet jusqu'en 1986 environ (cf. figure 2). Les détenteurs du brevet qui l'ont obtenu durant cette période faste atteignant maintenant l'un après l'autre l'âge de la retraite, le nombre d'ingénieurs géomètres brevetés toujours en activité décroît lentement. Cette tendance s'observe depuis 2006.

La figure 2 propose en outre une projection sur les 20 ans à venir, soit jusqu'en 2032. L'évolution de l'effectif est présentée pour les quatre scénarios envisagés, à savoir la délivrance du brevet à 0, 5, 10 et 15 candidats par an dans les prochaines années. La tendance actuelle au repli ne pourra être ralentie, avec une stabilisation du nombre de titulaires du brevet à un niveau légèrement inférieur au niveau actuel, que si 10 à 15 brevets sont délivrés annuellement dans les 20 ans à venir.

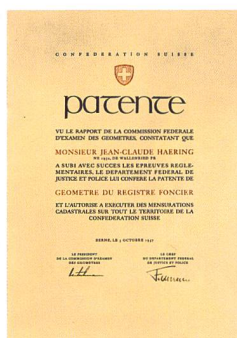
Le registre des géomètres a été introduit en 2008. Désormais, le nombre des personnes qui y sont inscrites est également disponible. Il est présenté en rouge sur la figure 2. Il semble vraisemblable que le nombre de personnes inscrites diminue dans les prochaines années.

Âge moyen des ingénieurs géomètres brevetés et projection sur les 20 ans à venir

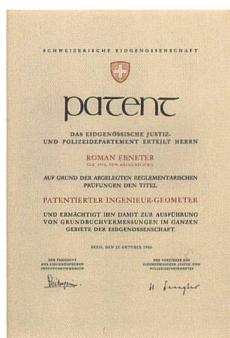
L'âge moyen des titulaires du brevet – âgés de 65 ans au plus – est supérieur à 50 ans depuis 2003. Cet âge moyen va baisser à nouveau, à moyen ou à long terme, l'ampleur du recul dépendant du nombre de nouveaux titulaires du brevet dans les années à venir (fig. 3). L'âge moyen des ingénieurs géomètres inscrits au registre est indiqué en rouge sur le graphique.



1



2



3



4

- 1 Patente de 1942
- 2 Patente de 1957
- 3 Patente de 1980
- 4 Brevet de 2009

¹ cf. INFO D+M n° 1/2008

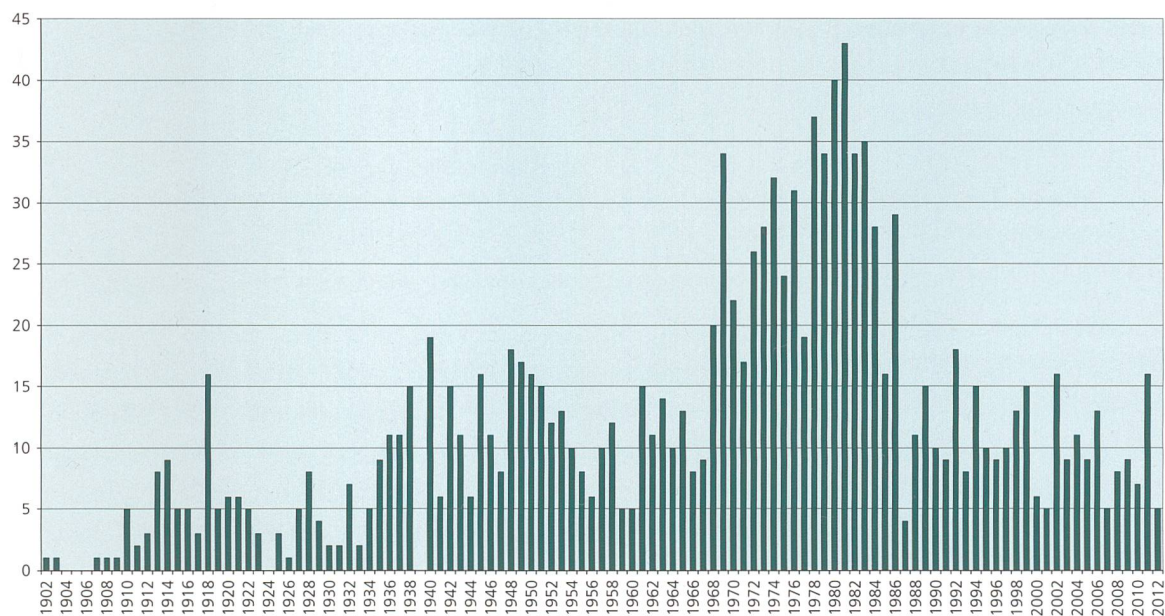


Figure 1: nombre de brevets délivrés annuellement

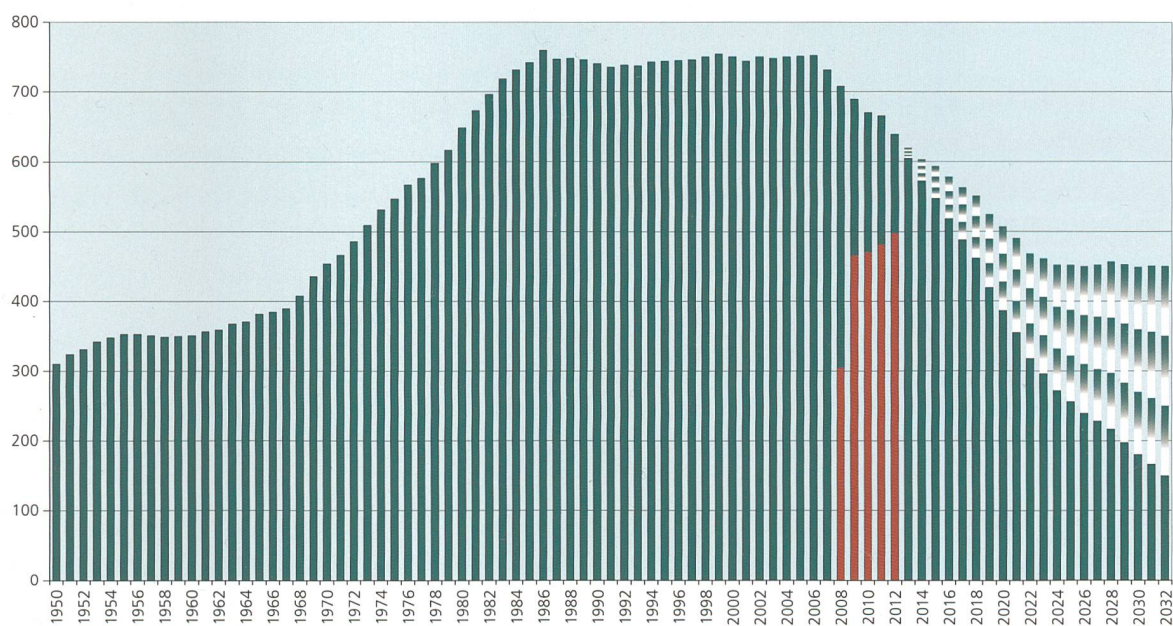


Figure 2: nombre d'ingénieurs géomètres brevetés (âgés de 65 ans au plus), avec projection sur les 20 ans à venir (quatre scénarios envisagés: 0, 5, 10 et 15 brevets délivrés annuellement); le nombre de personnes inscrites au registre des géomètres, au 31 décembre de l'année considérée, est indiqué en rouge

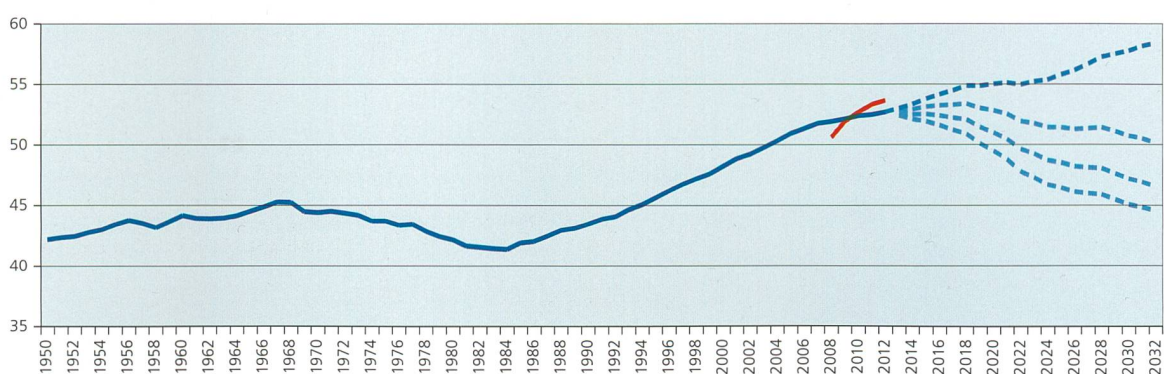


Figure 3: âge moyen des ingénieurs géomètres brevetés (âgés de 65 ans au plus), avec une projection sur les 20 ans à venir (quatre scénarios envisagés: 0, 5, 10 et 15 nouveaux brevets délivrés annuellement); l'âge moyen des personnes inscrites au registre des géomètres, au 31 décembre de l'année considérée, est indiqué en rouge

Pyramides des âges des personnes inscrites au registre et des titulaires du brevet

La figure 4 présente les structures des âges des ingénieurs géomètres brevetés et de ceux inscrits au registre. Elles appellent deux remarques principales:

On observe d'une part que les ingénieurs géomètres brevetés les plus vieux ont été proportionnellement moins nombreux à se faire inscrire au registre. Dans la tranche d'âge des 55–65 ans, seuls 60 % des titulaires du brevet ont demandé leur inscription au registre, ce qui laisse à penser qu'autrefois, le brevet de géomètre servait surtout à asseoir sa situation professionnelle, sachant qu'il n'était pas requis, la plupart du temps. Dans la tranche d'âge des 25–40 ans, la proportion de personnes inscrites est de 85 %, ce qui marque un attachement plus fort au métier de géomètre.

La structure des âges visible sur la figure 4 laisse d'autre part augurer d'une rupture qui devait intervenir dans

les prochaines années. Si l'on subdivise la pyramide des âges des personnes enregistrées en tranches d'âge plus larges, les groupes suivants se dégagent:

- Au-delà de l'âge de la retraite > 65 ans: 51 (10 %)
- Proche de l'âge de la retraite 55–65 ans: 194 (40 %)
- «Dans la force de l'âge» 40–55 ans: 170 (35 %)
- «La relève» 25–40 ans: 76 (15 %)

On se doit donc de constater que la moitié des professionnels actuellement inscrits au registre des géomètres a d'ores et déjà atteint l'âge de la retraite ou atteindra l'âge de 65 ans dans les dix ans à venir.

Daniel Steudler

Direction fédérale des mensurations cadastrales, Wabern
daniel.steudler@swisstopo.ch

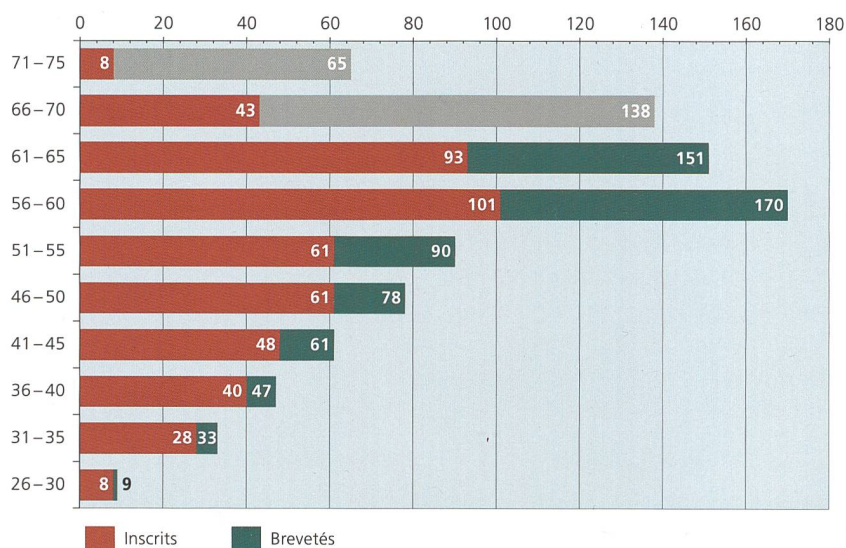


Figure 4: pyramides des âges des personnes inscrites au registre et des titulaires du brevet au 31 décembre 2012