Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **94 (1996)**

Heft 6

PDF erstellt am: **18.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Jaquet-Bernoux-Cherbuin à Montreux, entre autres:

- triangulation pour la galerie d'amenée Hongrin-Léman;
- établissement du réseau géodésique et mesures de déformation du barrage de l'Hongrin;
- contrôle de l'implantation d'ouvrages d'art de l'autoroute du Léman.

Lorsque l'EPUL devient EPFL en 1969, Alphonse Miserez est nommé professeur ordinaire à plein temps. Il est responsable dès lors des enseignements de la géodésie, de l'astronomie de position, des mensurations techniques et industrielles à la section Génie rural, auxquels s'ajoute dès 1987 celui de la mensuration officielle.

A l'unité Géodésie et mensuration, créée en 1971, il effectue des travaux de recherche appliquée concernant la mesure électro-optique des distances, la mise en œuvre des théodolites informatiques, les systèmes d'information du territoire.

Parallèlement, le Professeur Alphonse Miserez a assumé de nombreux mandats au service de l'Ecole, du milieu universitaire et des associations professionnelles.

Il fut président de la Commission d'étude pour l'information au sein et en dehors de l'Ecole (1969), président de la Commission permanente de l'information (1969–70), membre du Groupe de travail Gymnases-EPFL (1979–81), membre de la Commission d'enseignement de l'Ecole (1988–90). Dans les milieux universitaires, il est secrétaire du Conseil de Fondation du Sanatorium universitaire suisse (depuis 1973), membre dès 1970 puis vice-président depuis 1988 du Conseil de la Maison suisse de la Cité universitaire de Paris. Sur le plan UNIL-EPFL, il fit partie de la Commission des sports universitaires (1969–87) en assumant la présidence durant quatre ans; il fut aussi membre du Groupe de travail sur l'Olympisme (1984–86) et de la Commission d'experts pour la recherche scientifique dans le domaine des sports (1984–92).

Alphonse Miserez a été membre de la Commission fédérale des bourses pour étudiants étrangers (1970–83), membre de la Commission fédérale d'examen des ingénieurs géomètres (dès 1985) et il fait partie de la Commission géodésique suisse (dès 1972).

Dans les organisations professionnelles, le Professeur Miserez a fait partie de la Commission de rédaction de la revue mensuelle «Mensuration, Photogrammétrie, Génie rural» (1974–90). Il fut délégué de la Société suisse des mensurations et améliorations foncières auprès de la Commission «Education professionnelle et littérature» de la Fédération Internationale de Géomètres (FIG) (1978–1990), également membre du Comité d'organisation du XVIe Congrès de la FIG organisé à Montreux en 1981 avec la responsabilité du département «Expositions».

A l'EPFL, le Professeur Miserez a été membre du Comité directeur du projet d'Ecole «Détection et Utilisation des terrains Instables (DUTI)» (1980-84). Membre du jury du Prix Grenier dès 1983, il en assume la présidence depuis 1990.

Au sein du Département de Génie Rural de l'Ecole, il fut Chef de département en 1975–76 et 1990–92, président de la Commission d'enseignement du DGR de 1987–90.

Au bénéfice d'un congé sabbatique, le Professeur Miserez fit en 1985 un séjour de trois mois à l'Université du Nouveau Brunswick à Fredericton, Canada, et un séjour de deux mois au Centre de recherche en géomatique de l'Université Laval à Québec en 1993.

Cette longue énumération témoigne de l'engagement du Professeur Miserez au service de l'Ecole et dans divers milieux. Partout, il sut se faire apprécier par son dévouement, la rigueur de son travail et ses qualités humaines, ces mêmes qualités qui ont toujours imprégné son enseignement et sa disponibilité envers les étudiants.

Nombreux sont les lecteurs de cette revue qui ont suivi ses cours. A tous, Alphonse Miserez a laissé le souvenir d'un enseignant compétent et dévoué. A tel point que l'on peut difficilement l'imaginer loin de la griserie des auditoires et du contact avec les étudiants. Qu'on se rassure! Le goût des voyages reprend le dessus et les projets établis avec son épouse ne manquent pas. Ils ont déjà entrepris un périple dont ils rêvaient depuis longtemps et s'apprêtent à ... devenir grands parents (cela commence bientôt).

La Leçon d'Honneur du Professeur Miserez nous offre une belle occasion de le retrouver et de bénéficier de ses réflexions sur le thème «De la mensuration à la géomatique». La mémoire est sélective et ce n'est pas le moindre charme du temps qui passe: ce sont les plus beaux événements qui nous marquent le plus durablement. Bien sûr quelques souvenirs referont surface à cette occasion, mais ce sont surtout des perspectives de continuité et d'avenir qui nous seront présentées. Par le choix du titre de son exposé, le Professeur Miserez annonce d'ailleurs clairement la couleur.

Toute l'équipe de l'Institut de Géomatique espère vous retrouver nombreux à cette leçon d'honneur. Ne manquez pas de réserver la fin de l'après-midi (et le début de la soirée) du 19 juin pour venir partager cette cérémonie avec nous à l'EPFL.

Bertrand Merminod

Appel aux lecteurs de la MPG

N'hésitez pas à saisir votre plume! Ecrivez-nous ce qui vous plaît ou ce qui vous déplaît. Communiquez-nous vos projets d'intérêt général et vos expériences professionnelles. Exprimez aussi vos visions d'avenir sur notre profession. La MPG est une plate-forme ouverte à tous nos lecteurs. Vos lettres, publications sous rubriques et articles professionnels sont un enrichissement pour notre journal.

Nous nous réjouissons de vos articles et vous remercions de votre collaboration.

Rédaction MPG

A l'occasion du 80e anniversaire de Ernst Huber

Le 12 de ce mois de juin, Monsieur Ernst Huber, ing. dipl. EPFZ, ancien directeur de l'Offfice fédéral de topographie, fête son 80e anniversaire.

Sa carrière dans cet office débute en 1941, en tant qu'auxiliaire dans le service des cartes de tir. Mais au bout de quelques mois, il peut mettre ses connaissances acquises à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich en pratique dans les domaines de la topographie et de la géodésie. Cette activité est interrompue en 1944 et 1945 en vue de l'obtention du brevet d'ingénieur-géomètre.

Dès 1952, il est responsable, en tant qu'adjoint du directeur, de la direction du service administratif. Le Conseil fédéral suisse le nomme directeur de l'office au 1er janvier 1959, succédant ainsi au professeur dr h.c. S. Bertschmann.

Une des grandes tâches de cette époque est sans conteste l'achèvement de la publication des cartes nationales, principalement au 1:25 000 et 1:100 000. A cette série, s'ajoutent les cartes nationales au 1:200 000 et 1:500 000. Cette époque voit également, sous l'impulsion du professeur dr h.c. E. Imhof, naître l'Atlas de la Suisse, dont l'Office fédéral de topographie assure l'élaboration et l'édition. D'autres cartes intéressantes telles que la carte des châteaux ou encore la carte des biens culturels verront le jour durant cette période.

Malgré cette activité cartographique intense, Ernst Huber entreprend, en plus, de redonner vie à la mensuration géodésique du pays. Sous sa direction, les travaux concernant le Réseau européen de triangulation primordiale (RETRIG) et le Réseau européen de nivellement unifié (REUN) sont poursuivis intensément. La seconde mesure du réseau du nivellement fédéral est également intensifiée, avec, comme résultat annexe, pour la première fois en Suisse, la quantification de mouvements tectoniques verticaux de l'écorce terrestre.

Une œuvre cartographique vieillit très rapidement. Aussi, avant même l'achèvement complet de l'élaboration des cartes nationales, Ernst Huber a mis en route un système de mise à jour périodique. La systémisation de la mise à jour a permis de ce fait une planification rigoureuse des besoins et des capacités à engager.

La destinée des organisations liées à la mensuration ne l'a jamais laissé indifférent. Ainsi, il présida la Société suisse de photogrammétrie de 1955 à 1958 et la Commission géo-