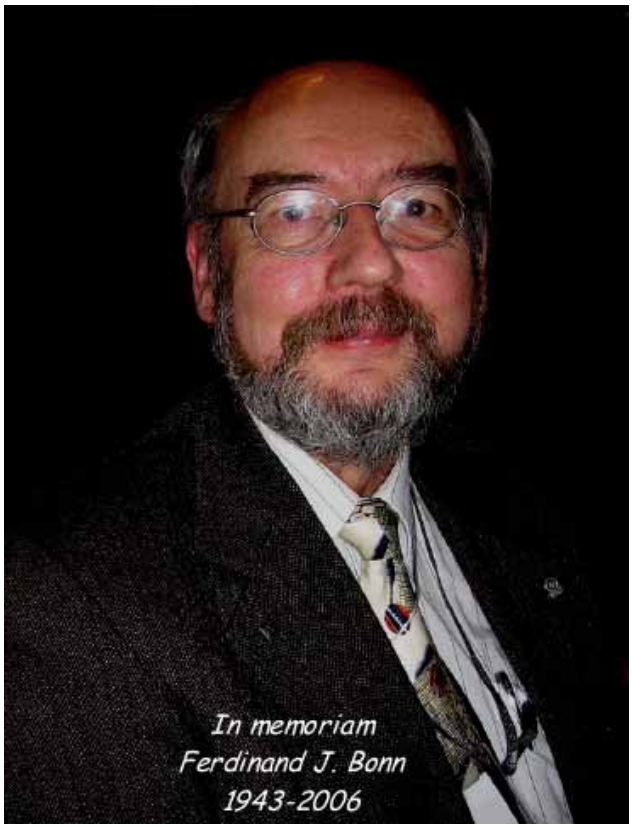
Introduction :

Une perte pour la télédétection francophone, mais un legs inestimable

© *Revue Télédétection*, 2007, vol. 7, n° 1-2-3-4, p. 7-7



Avec ce volume de *Télédétection*, la communauté de la télédétection veut rendre hommage à un de ses pionniers. La réponse de ses collègues et amis a été tellement spontanée que les contributions prennent tout le volume de l'année 2007. En effet, le diplômé en géomorphologie de 1969 qu'était Ferdinand Bonn s'est transformé en « télédétective » en moins de quelques années avec les débuts des capteurs imageurs, des radiomètres de terrain à prix abordable et des programmes de subvention à la recherche en télédétection. Il s'est d'abord intéressé à l'inertie thermique et à l'infrarouge thermique avant de visiter presque tous les autres domaines de la télédétection. Très rapidement, il fonde son laboratoire de télédétection. De là, il sera à l'origine d'innombrables projets de recherche, formera une cohorte de spécialistes et tissera d'impressionnants liens de collaboration partout dans le monde. Il s'associe à d'autres intervenants du domaine pour fonder l'Association québécoise de télédétection, en 1975 et, partant, il fait connaître l'expertise québécoise en télédétection aux niveaux canadien et international, que ce soit en français, en anglais ou en espagnol.

Avec l'aide de l'Association québécoise de télédétection et du Réseau Télédétection de l'Agence universitaire de la Francophonie, nous pouvons témoigner de la contribution scientifique de Ferdinand Bonn tant en termes de publications que d'actions. Ainsi, en hommage et en reconnaissance, des collègues de douze pays (Algérie, Belgique, Cameroun, Canada [Nouveau-Brunswick, Ontario et Québec], Colombie, Côte d'Ivoire, France, Maroc, Niger, Sénégal, Tunisie et Viêt-nam) et plusieurs de ses étudiants ou anciens étudiants lui offrent aussi, dans ce numéro, le fruit de leurs récentes recherches, dont certaines ont d'ailleurs été entreprises avec son aide. En raison de diverses contraintes reliées à l'arbitrage habituel de la revue et auxquelles sont soumis tous les manuscrits proposés, seule une partie des nombreuses contributions ont pu être publiées. Mais les thématiques des 28 articles publiés reflètent bien les divers champs d'intérêt de Ferdinand Bonn, soit : l'atmosphère et le milieu marin, les bassins versants et l'hydrologie, l'occupation des terres, les risques naturels et anthropiques ainsi que les aspects méthodologiques. En plus, trois autres contributions, placées au début du volume, viennent rappeler l'homme et ses activités scientifiques. Enfin, à titre de dernier clin d'œil, comme Ferdinand Bonn aimait bien rire et s'amusait de situations cocasses, certains de ses collègues (Guyot *et al.*) profitent de cette tribune pour immortaliser l'une de ces situations cocasses qui faisaient toujours sourire Ferdinand et qui dure depuis 25 ans.

Jean-Marie Dubois, Yves Gauthier et Jean-Philippe Gastellu-Etchegorry