

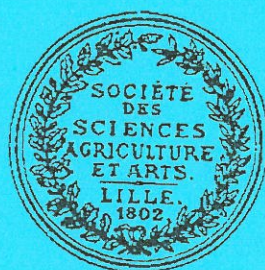
**SOCIÉTÉ DES SCIENCES  
DE L'AGRICULTURE  
ET DES ARTS  
DE LILLE**

Fondée en 1802

Reconnue d'Utilité Publique en 1862

Séance solennelle  
du 19 octobre 2002

PRIX DE L'ANNÉE 2001



LILLE 2002

Alain BLIECK  
Alain.Blieck@univ-lille1.fr

**PRIX LEONARD DANIEL**  
**GRAND PRIX DES SCIENCES DE LA TERRE**

**Lauréat : Monsieur le Professeur Jean-Louis MANSY**

**Rapporteur : Monsieur Alain BLIECK**

Monsieur Jean-Louis Mansy est professeur à l'Université des Sciences et Technologies de Lille (USTL), au laboratoire " Processus et Bilans des Domaines Sédimentaires " (UMR du CNRS ; ex-FRE 2255), où il exerce ses activités d'enseignement, de recherche et d'administration depuis plus de 30 ans. Originaire du Nord, spécialiste de géologie structurale/tectonique, il s'est d'abord intéressé aux chaînes orogéniques d'Amérique du Nord avant de réorienter ses travaux de recherche sur l'Europe, de la Manche à l'Europe orientale. Jean-Louis Mansy est actuellement président de la Société Géologique du Nord et membre des sociétés géologiques de France, de Belgique, de Grande-Bretagne, d'Amérique (USA) et du Canada.

**Cursus académique – enseignement**

Assistant (1970) puis Maître-Assistant (1981) à l'USTL ;

Thèse de doctorat d'état de l'USTL en 1986 ;

Professeur à l'USTL depuis 1987.

Jean-Louis Mansy enseigne à l'USTL en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles des Sciences de la Terre sous la forme de cours, TD et encadrement de terrain. Responsable " Socrates " pour les Sciences de la Terre et l'USTL depuis 1989, il s'investit beaucoup dans ce programme européen, héritier du programme " Erasmus ". Il est expert auprès de la Commission européenne pour l'harmonisation des cursus universitaires (le " 3-5-8 ") et du système de notation (groupe " Tuning "). Jean-Louis Mansy consacre également de son temps à la formation continue des professeurs de l'enseignement secondaire, notamment sous la forme d'encadrement sur le terrain (d'abord à l'Inspection Pédagogique Régionale / APBG / MAFPEN et actuellement à l'IUFM).

## Activités de recherche

L'essentiel des recherches de Jean-Louis Mansy concerne la structure et l'évolution tectonique des chaînes de montagnes anciennes à récentes. Elles se sont d'abord déroulées dans les Rocheuses de Colombie Britannique (pour aboutir à la thèse de doctorat d'état de 1986) puis aux USA. A partir de 1989, Jean-Louis Mansy a effectué une reconversion thématique et géographique en axant ses recherches sur l'Europe : la chaîne varisque de la Manche à la Pologne, le Massif de l'Agly dans les Pyrénées, le Bassin pannonien et l'arc carpathique (Hongrie). Depuis peu, il a entamé une collaboration avec l'Université Tongji de Shanghai (Chine populaire).

Ses activités actuelles consistent, entre autres, à mettre en commun les données de la géologie et de la géophysique pour réinterpréter la structure et l'évolution des domaines orogéniques du nord de la France et de la Belgique, de Pologne de Hongrie, de Chine ... Il a ainsi collaboré avec la société Total, la Compagnie Générale de Géophysique et travaille avec Gaz de France et avec le BRGM, notre service géologique national, à la révision de plusieurs cartes géologiques en Boulonnais et en Ardenne.

Jean-Louis Mansy a suivi et/ou encadré quelques 14 thèses de doctorat, 13 DEA et une HDR. Il est l'auteur (ou le co-auteur) de 139 publications scientifiques (40 articles de rang A, 30 de rang B, 60 de rang C, 2 chapitres de livres et 7 cartes géologiques).

## Conclusion

Dire que Monsieur Mansy est, en plus, membre de plusieurs commissions locales, nationales et internationales, qu'il a participé et participe à plusieurs programmes internationaux (Balaton avec la Hongrie, Tournesol avec la Belgique, Franco-Polonais, Europrobe, Périréthys) va de soi pour un professeur d'université qui s'investit dans son métier. Il est certainement réputé pour sa compétence comme géologue de terrain, géologue régional, géologue européen et pédagogue dans ces domaines. Il ne fait donc aucun doute qu'il est un excellent candidat pour le Grand Prix des Sciences de la Terre de la Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts de Lille.