



The Engineering Institute of Canada

Medal Citation 2002

Dr. Serge LEROUEIL – Nommé par la SCG et un membre de la SCGC

C'est avec un sentiment de grand honneur et d'immense plaisir que j'ai à présenter le Dr. Serge LEROUEIL, récipiendaire de la médaille K.Y. Lo 2002 de l'Institut canadien des Ingénieurs.

Qu'il s'agisse de spécialistes de la géotechnique ou de personnes qui ont eu à s'y intéresser, le Dr. LEROUEIL n'est pas quelqu'un que l'on présente tant sa réputation le précède. Son nom étroitement lié à cette discipline est la consécration d'un parcours exemplaire depuis l'Institut National des Sciences Appliquées (INSA) de Lyon en France où il obtint son titre d'ingénieur civil, jusqu'au Département de génie civil de l'Université Laval dont il fait les beaux jours en tant que professeur doué de qualités pédagogiques et scientifiques reconnues.

Chercheur prolifique, il est auteur ou co-auteur d'environ 200 publications dont plusieurs ont reçu des distinctions. Il est auteur principal d'un ouvrage spécialisé, « Remblais sur argiles molles » qui a été traduit en anglais et en russe. Il est co-auteur de chapitres dans des ouvrages de référence tel que le « Geotechnical and Geoenvironmental Engineering Handbook ».

Son savoir approfondi et ses hautes compétences font souvent de lui un conférencier de marque dans des rencontres scientifiques internationales, sa présence et ses interventions très suivies constituent une caution scientifique. Sur ce point, je peux citer qu'il a été invité par la prestigieuse British Geotechnical Society en 1999 à présenter la 39^e Rankine Lecture. Présentation qui a été depuis reprise 16 fois dans 10 pays différents.

Dr. LEROUEIL est également membre de plusieurs comités scientifiques liés au génie civil et à la géotechnique au Canada et sur le plan international. La coopération scientifique à l'échelle internationale, Dr LEROUEIL l'a connue et y a pris goût dès ses débuts en recherche, alors que l'équipe de géotechnique de l'Université Laval collaborait avec des équipes de France, de Norvège et de Suède. Depuis, il ne ménage aucun effort pour répondre aux attentes de la communauté internationale. Il se déplace là où son utilité se fait sentir. Transcendant les frontières des pays et les différences culturelles, il n'est guidé que par un seul souci, Ô combien noble, celui de contribuer à l'avancement général de l'état des connaissances. Il a fait bénéficier de ses compétences et de sa riche expérience, étudiants et chercheurs d'autres pays lors de séjours sabbatiques ou de sessions de formation continue. Il a pris part activement à la mise sur pied de programmes de coopération entre le groupe de Géotechnique de l'Université Laval et des équipes de recherche d'autres pays, je citerai à titre d'exemple la France, la Suède, le Japon, le Royaume Uni, l'Italie, le Brésil, et le Singapour. Que ce soit à l'Université Laval, ou ailleurs tant au Canada qu'à l'étranger où il a eu à intervenir, ses hautes qualités humaines et son sens de la communication sont reconnus et font de lui un collaborateur très apprécié.

Dr. LEROUEIL, par ses initiatives et ses engagements, a grandement contribué au rapprochement de la communauté internationale de la géotechnique en jetant des ponts entre les continents, défiant l'éloignement géographique. Dr. LEROUEIL est à mon sens l'archétype du scientifique international. Par ses actions de proximité, il a su donné au monde où nous vivons le plein sens de l'appellation « village planétaire ».

L'attribution toute méritée de la médaille K.Y. Lo, aujourd'hui au Dr. LEROUEIL, c'est indéniablement rester fidèle au sens et à l'esprit de cette distinction.

Dr. LEROUEIL, au nom de toute l'assistance, je vous dis félicitations !

