

## Curriculum vitæ des commissaires

### Projet de construction d'un duc-d'Albe au quai garage de Tadoussac par la Société des traversiers du Québec

#### Monsieur Michel Germain, président

Géomorphologue de formation, M. Germain détient également une maîtrise en science de l'eau de l'Institut national de recherche scientifique. Il a travaillé au ministère des Transports en 1986, puis au ministère de l'Environnement de 1987 à 1990. Il a par la suite été directeur de l'environnement dans une firme de génie-conseil. M. Germain a participé, à titre de travailleur autonome et de consultant en environnement, à la production d'études d'impact et d'évaluation environnementales.

Membre à temps plein du BAPE depuis juin 2004, M. Germain a également occupé cette fonction de 1992 à 1995 et a été membre à temps partiel d'août 2002 à mai 2004. Il a participé à 31 commissions d'enquête dont 22 à titre de président. Il a notamment présidé les commissions sur les enjeux liés aux levés sismiques dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent et sur le programme décennal de dragage d'entretien des installations portuaires de la Compagnie minière IOC à Sept-Îles. Par ailleurs, M. Germain a participé à plusieurs commissions d'enquête sur des projets routiers. En outre, il a agi à titre de médiateur à cinq reprises.

#### Monsieur Jacques Locat, commissaire

M. Locat est ingénieur géologue et professeur retraité du Département de géologie et de génie géologique de l'Université Laval où il a été professeur de 1981 à 2016. Il a été titulaire des cours en mécanique des roches, en Quaternaire et analyse des terrains et a dirigé plusieurs travaux de recherche sur le fjord du Saguenay, l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent ainsi que dans le domaine des risques naturels. Il a présidé le comité d'organisation de la 4<sup>e</sup> conférence canadienne sur les géorisques en 2008. Parmi ses réalisations à l'international, de 2005 à 2009, il a dirigé le Programme international de coopération scientifique de l'UNESCO portant sur les glissements sous-marins et il a été membre du comité d'experts sur le développement du projet gazier Ormen Lange en Norvège de 2002 à 2003. Il a également été vice-président du Conseil géoscientifique canadien de 1989 à 1993 et en a exercé la présidence en 1992. M. Locat a reçu de nombreuses distinctions pour sa contribution à la recherche scientifique, dont la médaille K.Y. Lo de l'Institut canadien des ingénieurs en 2006 pour ses activités internationales en génie et la médaille Schuster en 2013 pour ses travaux de recherche sur les glissements de terrain en Amérique du Nord ainsi que la médaille Legget en 2015 pour la reconnaissance de ses travaux en géotechnique au Canada.

Membre à temps partiel du BAPE depuis 2004, M. Locat a notamment exercé la fonction de commissaire au sein des commissions d'enquête et d'audience publique sur les enjeux liés aux levés sismiques dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent, sur le projet minier aurifère Canadian Malarctic, sur le développement durable de l'industrie des gaz de schiste au Québec et sur les effets liés à l'exploration et l'exploitation des ressources naturelles sur les nappes phréatiques aux Îles-de-la-Madeleine, notamment ceux liés à l'exploration et l'exploitation gazière et enfin, sur le projet d'ouverture et d'exploitation de la mine d'apatite du Lac à Paul au Saguenay-Lac-Saint-Jean.