

PRÉSENTE

## A L'AQUAFORUM DE BÈGLES

Jeudi 6 juin de 18 h 30 à 20 h

### « IMPACTS ET RISQUES DE LA CONSTRUCTION DE BARRAGES HYDROÉLECTRIQUES DANS UNE CORDILLÈRE INSTABLE : CAS DES ANDES »

par *Alain Laraque, potamologue, jeune retraité de l'Institut de Recherche pour le Développement.*



Pour satisfaire l'augmentation de leurs **besoins énergétiques** et compte tenu du **fort potentiel hydraulique des Andes amazoniennes**, la majorité des pays andins en pleine **croissance démographique et socio-économique**, se tourne vers l'hydroélectricité en prévoyant la **construction de centaines de barrages d'ici 2050**. Mais cette **chaîne de montagnes est instable**, car soumise à une **géodynamique active et à des phénomènes hydro-climatiques extrêmes**, qui constituent autant de menaces pour les barrages.

Cette présentation évoquera leurs **risques et effets collatéraux parfois aussi surprenants que lointains et insoupçonnés** et qui restent trop souvent **négligés par les décideurs**.