## L'échec du barrage des Trois-Gorges

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o July 2011

Le projet du barrage des Trois-Gorges n'a pas pris la mesure complÃ"te de son impact sur l'environnement durant sa phase de conception, a admis un fonctionnaire en précisant que cet impact pourrait néanmoins être minimisé par des rejets d'eau. Le plus grand projet hydroélectrique du monde a contribué à la diminution du niveau d'eau dans le lac Dongting du Hunan et dans le lac Poyang du Jiangxi, a déclaré Wang Jingquan, inspecteur adjoint du Bureau de prévention des inondations et de la sécheresse affilié au Comité des ressources hydrauliques du Yangtsé.

Les deux plus grands lacs d'eau douce de Chine se sont taris durant la sécheresse qui frappe actuellement le cours moyen et inférieur du fleuve. Le niveau du Yangtsé baisserait depuis que le réservoir du barrage a commencé à accumuler de l'eau en octobre chaque année, amenant l'eau des deux lacs à se déverser dans le fleuve, a expliqué M. Wang au journal du soir Xinmin. Le niveau du lac Poyang est passé de 19,5 mÃ"tres à 16 mÃ"tres aprÃ"s l'achÃ"vement de la partie principale du barrage en 2006, selon l'Oriental Morning Post. Le Conseil des affaires d'État a d'ailleurs approuvé l'avancement de la période de stockage d'un mois, en septembre, lorsque le fleuve Yangtsé et les lacs disposent de suffisamment d'eau, a souligné M. Wang.

Le barrage a également eu un impact sur la faune et la flore autour du cours inférieur du fleuve. L'eau s'écoulant plus lentement aurait affecté les habitudes de reproduction des poissons. Le niveau d'eau plus bas aurait influencé la croissance de certaines plantes aquatiques.

M. Wang a indiqué que le comité était encore à la recherche de solutions sur le rétablissement de l'écosystÃ"me. "Non n'avons pas su mesurer tous les impacts possibles en concevant le barrage, mais ses avantages devraient être plus forts que ses inconvénients", a-t-il déclaré. En plus de générer plus de 80 milliards de kWh d'énergie renouvelable par an, le projet a prévenu des inondations et permis à de plus gros bateaux de naviguer sur le Yangtsé, a assuré M. Wang.

Agence de presse Xinhua - China.org.cn 02-06-2011