

L'Ã©chec du barrage des Trois-Gorges

Dossier de- /> la rÃ©daction 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 prÃ©cisant que cet impact pourrait nÃ©anmoins Ãªtre minimisÃ© par des rejets d'eau. Le plus grand projet hydroÃ©lectrique du monde a contribuÃ© Ã la diminution du niveau d'eau dans le lac Dongting du Hunan et dans le lac Poyang du Jiangxi, a dÃ©clarÃ© Wang Jingquan, inspecteur adjoint du Bureau de prÃ©vention des inondations et de la sÃ©cheresse affiliÃ© au ComitÃ© des ressources hydrauliques du YangtsÃ©.

Les deux plus grands lacs d'eau douce de Chine se sont taris durant la sÃ©cheresse qui frappe actuellement le cours moyen et infÃ©rieur du fleuve. Le niveau du YangtsÃ© baisserait depuis que le rÃ©servoir du barrage a commencÃ© Ã accumuler de l'eau en octobre chaque annÃ©e, amenant l'eau des deux lacs Ã se dÃ©verser dans le fleuve, a expliquÃ© M. Wang au journal du soir Xinmin. Le niveau du lac Poyang est passÃ© de 19,5 mÃªtres Ã 16 mÃªtres aprÃªs l'achÃ©vement de la partie principale du barrage en 2006, selon l'Oriental Morning Post. Le Conseil des affaires d'Ã©tat a d'ailleurs approuvÃ© l'avancement de la pÃ©riode de stockage d'un mois, en septembre, lorsque le fleuve YangtsÃ© et les lacs disposent de suffisamment d'eau, a soulignÃ© M. Wang.

Le barrage a Ã©galement eu un impact sur la faune et la flore autour du cours infÃ©rieur du fleuve. L'eau s'Ã©coulant plus lentement aurait affectÃ© les habitudes de reproduction des poissons. Le niveau d'eau plus bas aurait influencÃ© la croissance de certaines plantes aquatiques.

M. Wang a indiquÃ© que le comitÃ© Ã©tait encore Ã la recherche de solutions sur le rÃ©tablissement de l'Ã©cosystÃ©me. "Nous n'avons pas su mesurer tous les impacts possibles en concevant le barrage, mais ses avantages devraient Ãªtre plus forts que ses inconvÃ©nients", a-t-il dÃ©clarÃ©. En plus de gÃ©nÃ©rer plus de 80 milliards de kWh d'Ã©nergie renouvelable par an, le projet a prÃ©venu des inondations et permis Ã de plus gros bateaux de naviguer sur le YangtsÃ©, a assurÃ© M. Wang.

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