

## Le barrage de Belo Monte

Le Rio Xingu est une rivière du Brésil dans l'Etat du Parà, qui afflue dans l'Amazone (le fleuve d'Amérique du sud le plus élevé de la planète). Le Rio Xingu mesure 2'260 km et traverse les Etats du Mato Grosso et du Parà. Sa superficie couvre plus de 531'000 kilomètres carrés, soit quasiment l'équivalent de la France.

Le projet de construire un barrage hydroélectrique sur le Rio Xingu date des années 1970.

Le ministre de l'environnement Carlos Minc, donne finalement en 2010 la licence nécessaire à la construction du barrage. Il justifie sa décision en argumentant sur les besoins énergétiques croissant de la société et de l'économie brésilienne.

Le 1er juin 2011, Curt Trennepohl, président de l'institut brésilien de l'environnement (IBAMA), a donné son feu vert à la construction du barrage.

Estimé entre 11 et 16 milliard de dollars, il serait le troisième plus grand du monde. Malgré tout, Belo Monte serait le moins efficace du Brésil, ne couvrant que 10% de sa capacité énergétique en saison sèche, de juillet à octobre.

Ce méga barrage assècherait certaines parties du territoire mais inonderait également d'immenses étendues de forêt vierge et déplacerait des milliers d'Indiens d'Amazonie.

En effet, cette construction risquerait d'inonder plus de 160'000 hectares de forêt vierge, d'affecter des centaines de kilomètres du Rio Xingu et de déplacer plus de 40'000 personnes, dont 18 groupes ethniques dépendant du Xingu pour ses ressources, influant ainsi sur leur survie, leur communauté et leurs traditions.

La construction de ce barrage et ses quelques 100'000 ouvriers, va engendrer un impact désastreux sur la déforestation, la biodiversité, les espèces rares et les écosystèmes.

Quant à l'émission des gaz à effet de serre, tous les grands barrages d'Amazonie ont causé des émissions bien plus importantes que la même quantité d'énergie générée par les centrales thermoélectriques.

En effet, à cause des turbines et de l'eau à haute pression rejetée par les barrages, une quantité considérable de méthane s'échappe dans l'atmosphère.

Chaque tonne de méthane qui se dégage provoque un effet de réchauffement 25 fois supérieur à une tonne de dioxyde de carbone.

Les promoteurs emploient des lobbyistes qui exercent ainsi une pression au niveau politique, ce qui bloque des futur projets d'énergie plus verte, disponible et donc moins chère.

La construction des premiers barrages provisoires a déjà commencé en janvier 2012.

Le Brésil reste un des meilleurs espoirs dans une lutte mondiale contre les changements climatiques. Vous pouvez signer une pétition de l'organisation AVAAZ pour stopper la construction du barrage de Belo Monte.

[http://www.avaaz.org/fr/amazon\\_under\\_threat\\_1/97.php?cl\\_tta\\_sign=6ce692607fa252b794f86c6aedb04e80](http://www.avaaz.org/fr/amazon_under_threat_1/97.php?cl_tta_sign=6ce692607fa252b794f86c6aedb04e80)

ONG SOS pour un monde meilleur / Environnement

ONG SOS pour un monde meilleur

Siège Social : 8 bd des Promenades 1227 Carouge / Genève Suisse – [www.sospourunmondemeilleur.ch](http://www.sospourunmondemeilleur.ch)