



République de Bolivie

Langues officielles		Espagnol
Capitale		La Paz, Sucre
Forme de l'État		République parlementaire
	Président :	Evo Morales
Superficie	- Totale	1 098 581 km ²
	- Eau (%)	1,4%
Population	- Totale (2007)	9 119 152 hab.
	- Densité	8 hab./km ²
Gentilé		Bolivien, Bolivienne
Monnaie		Boliviano (BOB)
Fuseau horaire		UTC -4
Hymne national		<i>Bolivianos, El Hado Propicio</i>



Géographie	La Bolivie est composée de deux régions géographiques bien distinctes. L'ouest est traversé par deux cordillères d'orientations nord-sud qui bordent un vaste plateau, l' <i>Altiplano</i> , c'est dans cette région que vit la majeure partie des Boliviens. La Cordillère occidentale, aride, abrite quelques sommets majestueux comme le Nevado Sajama qui avec ses 6 542 mètres est le point culminant de la Bolivie. Le haut plateau est bordé au nord-est par la Cordillère royale où l'on peut admirer entre autres le Nevado Illimani et l'Illampu et où s'abrite la ville de La Paz. Les massifs de la Cordillère orientale abritent des vallées humides et possèdent des contreforts recouverts de forêts. À l'est s'étendent de vastes plaines alluviales qui bénéficient d'un climat tropical. Le nord de ces terres basses appartient au bassin amazonien et est en grande partie recouvert de forêt. Plus au sud, les terres font parties du bassin du Río Paraguay, les terres y sont davantage défrichées.
Climat	Le climat bolivien est chaud et humide mais ses conditions climatiques sont variées en raison d'altitudes diverses. En haute altitude, comme dans les Andes, le climat est froid, sec et venteux alors qu'en plaine il est humide et plus doux. Les températures moyennes annuelles se situent entre 8°C dans l'Altiplano et 26°C dans les plaines orientales.
Économie	La Bolivie a été longtemps l'un des pays les plus pauvres d'Amérique latine. L'économie du pays dépend beaucoup de l'aide apportée par les pays étrangers. Les principaux produits exportés sont le gaz naturel, le soja et ses dérivés, le pétrole, le zinc et l'étain. La Bolivie détient derrière le Venezuela les secondes réserves de gaz naturel d'Amérique du Sud.





Le réchauffement Climatique et la Bolivie

Fontes des glaciers andins.

Le réchauffement climatique se traduit de deux manières opposées en Bolivie :

L'Altiplano est un plateau immense à cheval sur le Sud du Pérou, le Nord de la Bolivie et du Chili. Il se situe à 3700 mètres d'altitude en moyenne. L'Altiplano subit une importante sécheresse depuis quelques années. La végétation est rare sur l'Altiplano. On trouve en majorité des ichus et de la tola, les mêmes espèces que dans la réserve de Salinas. Cependant, ces plantes sont souvent dégradées par l'élevage ou l'agriculture. Les rios sont asséchés ou brunis par la terre apportée par le vent, le sol est parfois durci et crevassé par la sécheresse. Les lagunes, ressources en poissons ou abris d'espèces menacées comme les flamands roses, s'assèchent peu à peu chaque année. Au contraire de l'Altiplano, les plaines subissent de fortes pluies et autres intempéries, aux conséquences souvent catastrophiques. En février 2007, les inondations ont causé d'importants dégâts, principalement dans la partie Amazonienne : 350.000 personnes déplacées, habitations et plantations détruites, le bétail noyé, les routes bloquées, sans compter les problèmes de santé entraînés par cette catastrophe. Ce furent les pires inondations depuis plusieurs dizaines d'années.

Les zones de montagnes, comme la Réserve Salinas au Sud Pérou et la Réserve Avaroa au Sud de la Bolivie, sont également atteintes par la sécheresse. Cette lagune du Sud de la Bolivie a perdu 1/4 de sa surface depuis l'année dernière. L'explication en est simple : ces lacs d'altitude sont principalement alimentés par la fonte des neiges (il pleut très peu dans cette zone). Le réchauffement climatique réduit considérablement la neige disponible des montagnes aux alentours, elle n'est donc plus suffisante : le lac s'assèche.

Nos recherches pour notre enquête...
Nous allons donc observer le sud de la Bolivie et notamment la fonte des glaciers andins. Une équipe de scientifique nous attend sur place pour nous expliquer le phénomène.

Scientifique contacté en Bolivie :
Bernard FRANCOU, glaciologue à l'IRD,
Scientifique de l'équipe GREAT ICE.

