

## RAPPORT SUR L'EXPLOITATION MINIÈRE AU PÉROU

### Géologie

La principale structure géologique du Pérou est la Cordillère des Andes, qui s'est formée au cours des cycles sédimentaires et tectoniques hercyniens et andins au-dessus du substratum précambrien. La roche est essentiellement le produit du magmatisme calco-alcalin. Ce système structural s'étend du nord au sud et divise le pays en trois régions géographiques différentes, qui sont d'ouest en est : la région côtière, les hautes-terres et la jungle.

Le Pérou compte deux provinces métallogéniques différentes : la province de l'Ouest, associée au cycle tectonique andin, et la province de l'Est, associée à un cycle tectonique antérieur.

La province métallogénique de l'Ouest comprend une sous-province cuprifère, située le long de la partie ouest des Andes et caractérisée par d'importants dépôts cuprifères et une ceinture côtière ferrifère au sud. Une zone en particulier présente une minéralisation aurifère au-dessus des gisements de cuivre avec des prolongements vers l'est. Une sous-province polymétallifère, comportant des gisements de plomb, de zinc et d'argent, apparaît nettement à la limite des parties septentrionale et centrale du Pérou. Ce type de minéralisation est limité à cette zone. Dans le sud du pays, il y a des gisements de fer, de cuivre et d'argent, ces derniers remontant à l'épisode volcanique du Tertiaire, alors que dans le nord, on trouve des gisements de sulfures massifs d'origine volcanique contenant de la pyrite, du cuivre, du zinc et de l'argent.

La province métallogénique de l'Est comprend des gisements de sulfures de nickel et de chrome et des gisements filoniens d'or et d'antimoine (au sud) associés au cycle tectonique