Fonte de la glace arctique

Partage international nº 146 – Octobre 2000

*« Les nuits et les jours deviendront plus chauds sur l'ensemble de la planète. Les êtres humains passeront plus de temps à se reposer, moins de temps à travailler, et cette évolution se traduira par des modifications dans leur comportement. » [*PI, *janvier-février 1990]*

De nouvelles études montrent que la glace des régions arctiques est en train de fondre. Au cours des deux dernières années, des chercheurs sont arrivés à la conclusion que la glace de l'océan Arctique s'était réduite de plus de 37 000 km² chaque année entre 1978 et 1998, soit une réduction de 6 % au cours de cette période. Depuis 1993, la calotte glacière du Groenland, qui représente 10 % de l'eau à l'état solide dans le monde, s'est amincie à certains endroits de plus de 90 cm par an. L'Islande, située au bord du cercle polaire arctique, a subi une augmentation des températures moyennes estivales de 0,3 à 0,6°C depuis le début des années 1980, et ses glaciers sont en rapide recul depuis 1995.

Ces données fournissent une nouvelle preuve de l'impact du réchauffement planétaire, alors que l'inquiétude s'accroît sur les gaz à effet de serre, qui provoquent l'augmentation de la température terrestre.

Sources : San Francisco Chronicle, E.-U.
Thématiques : environnement
Rubrique : Faits et prévisions