Une étude scientifique confirme la réalité du réchauffement climatique

Partage international n° 280 – Décembre 2011

« On prend de plus en plus conscience que seule une action prudente et concertée à l'échelle mondiale peut remédier aux nombreuses atteintes à l'ordre naturel dont, par ignorance et cupidité, les hommes se sont rendus coupables. C'est un début, mais il faudra de nombreuses années de travail assidu ne serait-ce que pour mettre un terme à la pollution et à la déprédation qui menacent l'homme aujourd'hui. » [L'éveil à la responsabilité (Maître –)]

Après deux années de recherches exhaustives, Richard Muller, éminent physicien américain - qui auparavant ne croyait pas au réchauffement climatique - en est venu à la conclusion que la Terre, effectivement, se réchauffe. Cette étude ne fait que confirmer ce que disent depuis des années la plupart des scientifiques, des agences gouvernementales et des chercheurs indépendants.

Cette étude a été partiellement financée par l'une des fondations des frères Koch, magnats du pétrole et du gaz, qui prenaient le réchauffement climatique pour un canular. R. Muller a examiné les arguments des sceptiques qui lui semblaient convaincants, tels que le manque de fiabilité des relevés de température de certaines stations météo, ou le fait que les zones urbaines faussent les données, étant moins froides - ou plus chaudes - que les zones rurales alentour.

Après avoir fait 1,6 milliard de relevés sur 39 000 sites différents, R. Muller a reconnu que « *le réchauffement climatique est réel* ». En effet, l'augmentation des températures est relevé par toutes les stations météo, des plus fiables aux moins fiables. Et, même si certaines zones urbaines sont réellement un facteur de réchauffement, la plupart des zones rurales se réchauffent aussi.

Bien que R. Muller n'ait pas cherché à déterminer dans quelle mesure les hommes contribuent au réchauffement climatique, ses recherches et son acceptation de la réalité du réchauffement climatique ont orienté les discussions vers des sujets plus productifs.

Comme l'a déclaré Chris Field, membre de l'Institut Carnegie, l'étude de R. Muller « *peut aider les citoyens du monde à moins se demander si le changement climatique est une réalité, et à chercher davantage des solutions intelligentes pour y remédier* ».

Sources : Associated Press ; New York Times, Etats
Thématiques : Sciences et santé, environnement
Rubrique : Faits et prévisions