

Les atteintes au milieu marin affectent la Terre

Partage international n° 205 - Septembre 2005

« Les hommes doivent prendre conscience de leur responsabilité envers la planète sur laquelle ils vivent. Ils doivent comprendre qu'ils sont les régisseurs d'un organisme puissant mais vulnérable, et qu'il leur appartient de le protéger. Il en est peu qui, aujourd'hui, puissent prétendre agir ainsi . »
[Partage international, juin 2001, le Maître de B. Creme]

Selon un rapport publié lors des travaux préparatoires du sommet de Gleneagles (G8) de juillet 2005, si nous ne faisons rien pour réduire les émissions de dioxyde de carbone (CO₂), c'est l'écosystème marin qui pourrait en être irréversiblement affecté.

Le rapport publié par la Société royale britannique, « Acidification des océans due à l'augmentation du gaz carbonique dans l'atmosphère », souligne que les océans ont déjà absorbé près de la moitié des émissions carboniques produites par l'homme (provenant pour l'essentiel des combustions fossiles) au cours des deux derniers siècles, et que l'accroissement de ces rejets a produit, à l'échelle d'une vie humaine, une élévation irréversible du taux d'acidité du milieu marin.

John Raven, membre de cette Société, martèle que cela n'a rien d'un problème secondaire : « Ses effets ne sont peut-être pas encore perceptibles directement au niveau économique, mais ils peuvent affecter d'une manière importante le fonctionnement du système terrestre et sa capacité à soutenir le mode de vie auquel nous sommes accoutumés. » Le pH (potentiel hydrogène) de l'eau de mer a déjà chuté de 0,1 point sur une échelle de 14. Si les émissions de gaz carbonique continuent dans ce sens, ce potentiel chutera de 0,5 d'ici 2100 - un

niveau que n'ont pas connu les océans depuis des millions d'années.

Nombre d'organismes marins, dont les coraux, sont déjà en danger, cette acidification rendant plus difficile la formation de leurs coquillages (à base de calcaire). Le premier touché sera le phytoplancton microscopique de l'Océan antarctique, qui est entouré d'une coque calcaire - ce qui est d'autant plus préoccupant qu'il constitue une source de nourriture essentielle pour de nombreuses espèces océaniques... lesquelles, par surcroît, connaissent des problèmes de respiration et de reproduction créés par les taux actuels de gaz carbonique dans la haute atmosphère.

Les changements dans la chimie des océans réduiront leurs capacités à absorber le gaz carbonique de l'atmosphère, d'où une accélération du réchauffement général. Pour Carol Turley, docteur au Plymouth Marine Laboratory (Grande-Bretagne), l'acidification marine est intimement liée au changement climatique : « Ce sont les océans qui ont, essentiellement, réduit l'impact du changement climatique, mais à leurs dépens. »

Sources : BBC TV News

Thématiques : [environnement](#)

Rubrique : [Faits et prévisions](#) (Au fil des années, Partage international a régulièrement publié des articles soulignant les attentes de Maitreya, telles qu'elles ont été présentées par l'un de ses collaborateurs vivant à Londres au sein de la même communauté, à propos d'un certain nombre de changements politiques, sociaux, écologiques et spirituels devant se produire dans le monde. Périodiquement, Benjamin Creme et son Maître ont également partagé leur point de vue sur les développements à venir. Dans cette rubrique intitulée « Faits et Prévisions » notre rédaction analyse les nouvelles, les événements et les déclarations ayant un rapport avec ces prévisions et points de vue.)