

## L'Anthropocène, une époque disruptive pour les écosystèmes terrestres et pour les sociétés humaines

**MICHEL MAGNY** ([michel.magny@univ-fcomte.fr](mailto:michel.magny@univ-fcomte.fr))

Chrono-environnement, CNRS, Université Marie et Louis Pasteur



*Médaille d'argent du CNRS, Michel Magny est directeur de recherche émérite du CNRS au Laboratoire Chrono-environnement (Besançon), spécialiste des changements climatiques et de leurs interactions avec l'histoire des sociétés depuis le dernier maximum glaciaire. Il a notamment publié Aux racines de l'Anthropocène (le Bord de l'Eau, 2019), L'Anthropocène (Que sais-je ?, 2021) et*

*Retour aux communs. Pour une transition copernicienne (Le Pommier, 2022).*

L'Anthropocène désigne la nouvelle époque géologique dans laquelle nous serions entrés depuis la révolution industrielle et qui se caractérise par la pression sans précédent que les humains font peser sur l'écosystème terrestre. Après avoir évoqué la généalogie du concept et les polémiques que suscite son adoption, cette communication examine les différentes manifestations de la crise écologique dont l'Anthropocène est aujourd'hui le nom : réchauffement climatique, effondrement de la biodiversité, pollution des écosystèmes, anthropisation des espaces terrestres et pression démographique.

Mais les racines de l'Anthropocène montrent un entrelacement étroit, depuis la plus lointaine Préhistoire, de la trajectoire de la nature et de celle des sociétés humaines. La crise écologique apparaît ainsi associée à une profonde crise des sociétés qui nous interroge sur le rôle de notre espèce et sur les imaginaires qui fondent notre manière de faire société et d'habiter le monde.