

# La Terre, un système en équilibre précaire

Écosystèmes terrestres et marins, calottes glaciaires, biodiversité, cours d'eau, océan... Sur notre planète, tout est connecté. Mais d'après un rapport récent, les dynamiques de ces différents systèmes seraient déstabilisées par les activités humaines, et ce jusqu'à franchir des points de non-retour. Explications.

Hausse des concentrations de gaz à effet de serre dans l'atmosphère, déclin de la biodiversité, pollutions des sols et des eaux, le système Terre est plus que jamais menacé par les activités humaines. Au-delà de la dérégulation du climat, ce sont d'autres sous-systèmes, comme la biosphère, la cryosphère ou encore les circulations atmosphérique et océanique qui voient leur état se dégrader.

À l'échelle d'une vie humaine, les altérations dont il est question ne sont pas forcément perceptibles alors qu'à l'échelle géologique, tout se déroule à grande vitesse. Le passage rapide d'un état dit « normal » à un autre état « détérioré » se nomme « point de bascule ».

LIRE L'ARTICLE EN FRANCAIS