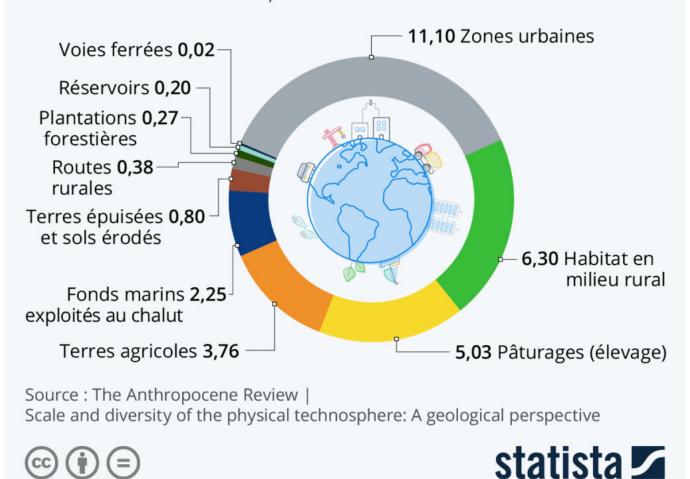


Ecrit par le 7 décembre 2025

L'empreinte de l'humanité sur Terre

L'empreinte de l'humanité sur Terre

Estimation de la masse des aménagements, constructions et activités humaines, en billions de tonnes



L'humanité n'a beau représenter que 0,01 % de la masse de tous les organismes vivants, aucune autre





Ecrit par le 7 décembre 2025

espèce n'exerce une influence aussi importante sur notre planète. Selon un article publié dans <u>The Anthropocene Review</u>, la masse de la technosphère, c'est à dire l'ensemble des aménagements et des constructions d'origine humaine, s'élève à plus de 30 billions de tonnes (ou 30 000 milliards de tonnes). Ce sont les zones urbaines qui représentent la plus grande part des modifications physiques de l'environnement : environ le tiers de la masse totale, soit un peu plus de 11 billions de tonnes. Les estimations calculées par les géologues tiennent également compte de l'ampleur des fonds marins chalutés, des terres épuisées et des sols érodés. Autant de signes de l'impact considérable des activités humaines sur la planète bleue.

De Tristan Gaudiaut pour <u>Statista</u>