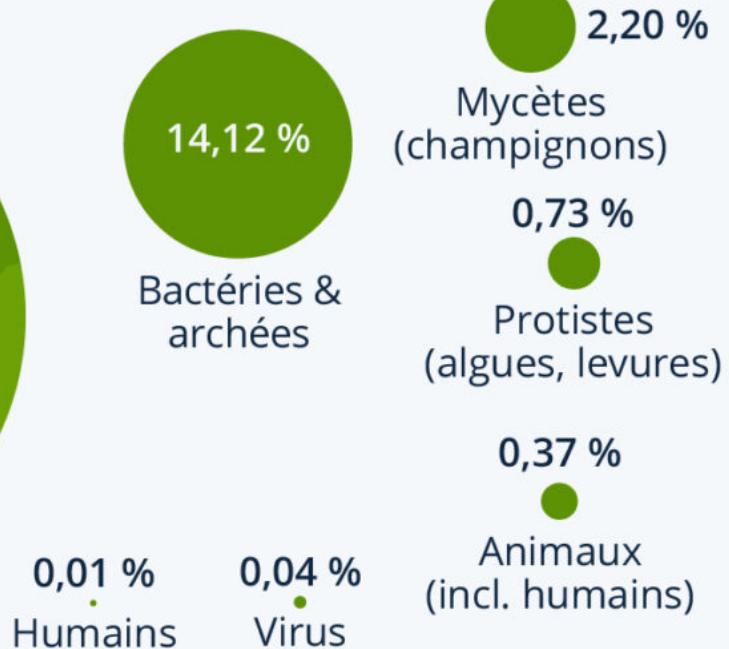
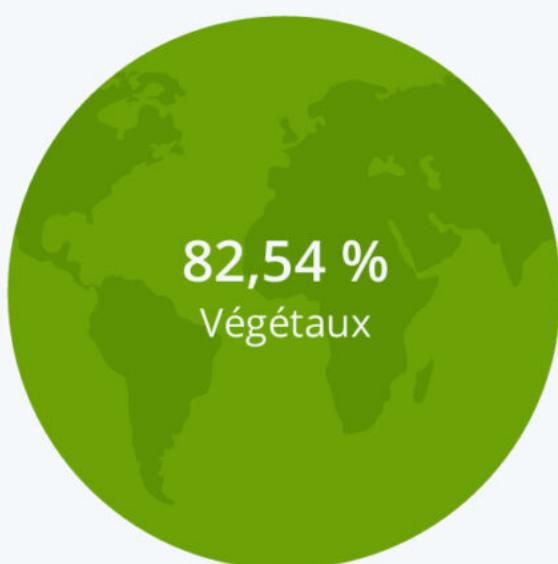


Ecrit par le 8 février 2026

L'humanité ne pèse que 0,01 % de la masse de la vie sur Terre

L'humanité ne pèse que 0,01 % de la vie sur Terre

Répartition de la biomasse terrestre selon le type d'organismes vivants *



* Estimation basée sur des calculs de la biomasse exprimée en gigatonnes de carbone.
Les virus sont considérés ici comme des organismes vivants.

Source : The Biomass Distribution on Earth (PNAS, 2018)



statista

Ecrit par le 8 février 2026

Constituée de plus de [8 milliards](#) d'êtres humains dont [l'empreinte écologique](#) est particulièrement visible et massive, l'humanité peut sembler occuper une place prépondérante sur notre planète. Pourtant, des scientifiques ont évalué que nous ne formons qu'une infime partie de la masse des organismes vivants sur Terre. Selon une [étude](#) publiée dans la revue scientifique PNAS, l'humanité toute entière représenterait environ 0,06 gigatonnes de carbone, soit environ 0,01 % de toute la biomasse de la planète.

Le règne végétal est de loin celui qui pèse le plus dans la biomasse terrestre (près de 83 %), suivent ensuite les bactéries (et archéobactéries) avec une part estimée à 14 %, puis les mycètes (champignons) avec 2,2 %. L'ensemble des animaux ne représente au final qu'une toute petite part du vivant, soit seulement environ 0,37 % de la biomasse (en incluant les humains). Comme le montre notre infographie, même les virus pèsent plus lourd que l'humanité avec une part estimée à 0,04 %. Bien entendu, ce graphique compare des organismes présentant des degrés de complexité, tailles, populations et fonctions bien différentes, mais il offre néanmoins un autre regard sur la place occupée par l'Homme dans le [monde du vivant](#).

De Tristan Gaudiaut pour [Statista](#)