

Prénom : .....

Date : .....



# Comment sait-on que quelque chose est vivant ?



Est-ce qu'une étoile vit ? Est-ce qu'un rocher vit ? Est-ce qu'un brin d'herbe vit ? En fait, on sait que quelque chose est vivant quand il se nourrit : une fleur boit la lumière du soleil et boit l'eau de pluie. Avec l'eau, l'air, la lumière, elle se nourrit, et elle pousse. On sait aussi qu'un être est vivant quand il se reproduit, c'est-à-dire quand il peut fabriquer d'autres êtres vivants. Un caillou ne fabrique pas d'autres cailloux.

Les marguerites, elles, dans les champs, se reproduisent grâce à leur pollen qui vole dans l'air ou que les abeilles transportent.

Sur notre planète, il y a des milliards de vies, il y en a tant que c'est impossible de les compter : impossible de compter tous les brins d'herbes, tous les coquillages, les araignées, les saules pleureurs, les algues, les corbeaux, les saumons, les humains, les vers de terre...

Le monde des vivants, c'est le monde des êtres humains, mais aussi le monde des algues, des plantes, des arbres, des fleurs, des rats, des serpents, des lions, des chiens, des mouches...

Les planètes, les rochers, les grains de sable, les étoiles, l'or, eux, ne font pas partie du monde des vivants. Leur monde, c'est celui de la matière.

*La richesse et la pauvreté, Brigitte Labbé et Michel Puech, Milan © 2000*



