

POURQUOI SE SOUCIER DE NOS SOLS ?

ÉCOSYSTÈME À PART ENTIÈRE, LE SOL EST BIEN PLUS QU'UNE SIMPLE SURFACE QUE L'ON FOULE : DE SA SANTÉ DÉPEND NOTRE SURVIE. À L'HEURE OÙ PLUS DE LA MOITIÉ DES SOLS MONDIAUX SONT DÉGRADÉS, IL EST GRAND TEMPS DE S'EN PRÉOCCUPER.

UNE RESSOURCE FRAGILE ET NON RENOUVELABLE



200 à plusieurs milliers d'années pour former 1 cm de sol

Les sols fertiles sont rares sur Terre



+ de 25% des espèces animales et végétales connues y vivent

60% des sols mondiaux dégradés à des degrés divers, pour certains de manière irréversible

Ce qui définit un sol sain

- Il contient une diversité d'organismes vivants qui contribuent à sa fertilité.
- Il ne pollue pas son environnement.
- Il est généralement riche en matières organiques.

DE LA QUALITÉ DES SOLS DÉPEND LA VIE SUR TERRE

LES SOLS SAINS SONT SOURCES DE VIE



NOS ACTIVITÉS LES IMPACTENT DURABLEMENT

4 PRINCIPALES MENACES

Surexploitation

tassement, excavation...

Imperméabilisation

par les routes, parkings, constructions...

Pollution

par les pesticides, produits chimiques, plastiques...

Érosion

liée à la déforestation, aux surfaces nues...

+ 7080 sites pollués en France

11 ha/heure de sols disparaissent en Europe à cause de l'expansion urbaine, la France en tête

Inondations, glissements de terrain

Perte de biodiversité et impacts sur la chaîne alimentaire

Eaux polluées

Sols moins fertiles

COMMENT LES PRÉSERVER ?

1 Composter, pailler et bannir les engrais chimiques et les pesticides dans son jardin.

2 Privilégier les techniques agricoles et sylvicoles qui apportent de la matière organique dans le sol et favorisent la biodiversité.

3 Désimperméabiliser les sols et végétaliser la ville pour limiter les risques d'inondation et rendre la vie plus agréable aux habitants.

4 Préserver les espaces naturels et agricoles dans l'aménagement du territoire

POUR ALLER PLUS LOIN

Consultez les guides de l'ADEME « Quelles villes pour demain ? », « L'avenir des sols en 10 questions » sur www.ademe.fr/guides-fiches-pratiques

