

# POURQUOI SE SOUCIER DE NOS SOLS ?

## 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



**25 % à 60 %** des espèces animales et végétales connues y vivent

+ de **60 %** des sols européens 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...

+ de **7 080 sites pollués** recensés et gérés par l'administration en France

+ de **2 ha/heure de sols disparaissent** en France à cause de l'expansion urbaine

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 l'article de l'ADEME « **Les sols, un trésor à protéger** » et le guide « **Tout comprendre : la santé des sols** »