

# Les ressources pédagogiques de l'ADEME pour comprendre LES ENJEUX DES SOLS

Les sols sont des acteurs clés de notre environnement, influençant la biodiversité, le climat et la qualité de l'eau. L'ADEME propose une série de ressources pédagogiques gratuites pour comprendre les défis liés à la préservation des sols et encourager des pratiques durables.



## DEUX SITES RÉFÉRENCES

- **mtaterre.fr**

un site de ressources (articles, vidéos, jeux, podcasts) à destination des jeunes pour comprendre les enjeux environnementaux et s'engager pour la planète

- **agirpourlatransition.ademe.fr/acteurs-education**

des centaines de ressources pédagogiques gratuites pour les acteurs de l'éducation qui souhaitent construire des enseignements sur l'environnement et le développement durable



## DES INFOGRAPHIES

- **Pourquoi se soucier de nos sols ?** - cette infographie explique la fragilité des sols, décrit leurs rôles, les menaces qui pèsent sur eux, et propose des solutions pour les préserver

A retrouver sur :  
<https://mtaterre.fr/ressource/pourquoi-se-soucier-de-nos-sols/>

- **La vie cachée des sols** - deux infographies pour comprendre la vie qui se cache dans les sols

A retrouver sur : <https://mtaterre.fr/articles/la-vie-cachee-des-sols/>



## DES JEUX

- **Un jeu des 7 familles pour découvrir la vie cachée des sols**

A retrouver sur :  
<https://agirpourlatransition.ademe.fr/acteurs-education/enseigner/jeu-7-familles-decouvrir-vie-cachee-sols>

- **Le ZAN en 20 questions** : un quiz pour comprendre l'objectif Zéro Artificialisation Nette

A retrouver sur :  
<https://librairie.ademe.fr/urbanisme-territoires-et-sols/7448-le-zan-en-20-questions-quiz-grand-public-pour-comprendre-le-zero-artificialisation-nette.html>

- **La fresque du sol** : un atelier participatif qui aborde toutes les notions essentielles liées au sol

A retrouver sur :  
<https://agirpourlatransition.ademe.fr/acteurs-education/enseigner/la-fresque-du-sol>



## DES VIDÉOS

- **La vie des sols, les propriétés essentielles – Chapitre 1** - une vidéo d'expériences ludiques pour découvrir la diversité des êtres vivants présents sous nos pieds et l'importance de protéger cet écosystème précieux

A retrouver sur :

<https://mtaterre.fr/ressource/la-vie-des-sols-les-proprietes-essentielles-chapitre-1/>

- **La vie des sols, les propriétés essentielles – Chapitre 2** - une vidéo qui met en avant le rôle vital des sols dans la filtration de l'eau, leur contribution à la régulation du climat, et leur importance en tant qu'alliés contre le changement climatique

A retrouver sur :

<https://mtaterre.fr/ressource/la-vie-des-sols-les-proprietes-essentielles-chapitre-2/>



## DES ARTICLES

- **Le sol, une ressource indispensable à protéger**

A retrouver sur : <https://mtaterre.fr/articles/le-sol-une-ressource-indispensable-a-protoger/>

- **L'artificialisation des sols**

A retrouver sur :

<https://mtaterre.fr/articles/lartificialisation-des-sols/>

- **Le rôle des sols dans la lutte contre le changement climatique**

A retrouver sur : <https://mtaterre.fr/articles/le-role-des-sols-dans-la-lutte-contre-le-changement-climatique/>

- **Les sols : un trésor à protéger**

A retrouver sur :

<https://agirpourlatransition.ademe.fr/particuliers/sols-tresor-a-protoger>

- **Comment faire du paillage ?**

A retrouver sur :

<https://agirpourlatransition.ademe.fr/particuliers/maison/jardinage/comment-faire-paillage>

## DES GUIDES

- **Tout comprendre : la santé des sols** - un guide pour comprendre l'importance des sols en bonne santé, les causes de leur dégradation et les moyens de les protéger

A retrouver sur : <https://librairie.ademe.fr/changement-climatique/7967-tout-comprendre-la-sante-des-sols.html>

- **Comment jardiner au naturel ?** - un guide pour se lancer facilement dans le jardinage écologique en adoptant des pratiques respectueuses de la nature

A retrouver sur : <https://librairie.ademe.fr/agriculture-alimentation-foret-bioeconomie/7445-comment-jardiner-au-naturel-.html>

- **Comment réussir son compost ?** - retrouvez dans ce guide toutes les solutions pour réussir son compost et bien l'utiliser

A retrouver sur : <https://librairie.ademe.fr/economie-circulaire-et-dechets/7447-comment-reussir-son-compost-.html>

- **La vie cachée des sols** - un livret sur les enjeux environnementaux et économiques liés à la biodiversité du sol

A retrouver sur : <https://librairie.ademe.fr/agriculture-alimentation-foret-bioeconomie/3564-vie-cachee-des-sols-la.html>

