

# Composter, c'est élémentaire !

Une animation pour découvrir une pratique simple et naturelle pour recycler nos déchets de cuisine et de jardin : le compostage.

- > La séance est faite en classe. Une présentation d'une dizaine de diapositives est projetée aux élèves et complétée par des jeux. Elle pourra éventuellement être complétée par la mise en place d'un composteur\*.
- > Les élèves sont questionnés et incités à participer à la discussion.

## Présentation de la séance

L'animateur évalue les connaissances des élèves sur le compostage et en donne la définition.

- > Que se passe-t-il dans la nature ?
- > Le processus de biodégradation et la formation du sol.
- > Le compostage : une imitation du processus naturel ? Le cycle du compostage.
- > Quels sont les êtres vivants qui habitent dans le composteur ?

## Pause ludique

- Observation de la microfaune du compost
- Mots croisés
- Vidéo
- Jeux questions / réponses en groupe pour un grand quiz sur la thématique



## > Repères

**Niveau**  
CM1 - CM2

**Durée**  
2h

### Thèmes abordés

Déchets biodégradables / Compostage / Réduction des déchets / Biodiversité / Climat

### Objectifs

- > Savoir différencier un déchet compostable d'un autre qui ne l'est pas.
- > Comprendre la notion de biodégradabilité des déchets organiques.
- > Découvrir l'écosystème du compost et son rôle dans la transformation des déchets biodégradables.
- > Comprendre l'intérêt de composter ses biodéchets et l'utilité du retour au sol du compost.

### > Matériel nécessaire

- Ordinateur (animateur)
- Vidéoprojecteur (école)
- Multiprises (animateur)
- Jeu (animateur)
- Compost (animateur)
- Loupes (animateur)

\* Pour aller plus loin →

# Pour aller plus loin



Vous pouvez accéder directement aux sites internet cités ci-dessous en cliquant sur les liens.

- **Visiter un site de gestion des déchets**  
Des visites guidées des centres de tri, usines d'incinération et déchetteries sont proposées sur inscription pour les habitants des communes de l'agglomération. Des visites guidées sont également possibles pour le public scolaire.  
[www.casgbs.fr/vivre-ici/gerer-mes-dechets/les-syndicats-de-traitement/](http://www.casgbs.fr/vivre-ici/gerer-mes-dechets/les-syndicats-de-traitement/)
- **Composteur à l'école : télécharger le mémento pour vous aider dans votre projet**  
[www.casgbs.fr/vivre-ici/reduire-mes-dechets/faire-de-la-pedagogie/](http://www.casgbs.fr/vivre-ici/reduire-mes-dechets/faire-de-la-pedagogie/)
- **Jeu «Stop déchets» : un jeu de l'oie géant sur la réduction des déchets, réservez-le !**  
Retrouver le catalogue de prêts de matériel pédagogique :  
[www.casgbs.fr/vivre-ici/reduire-mes-dechets/faire-de-la-pedagogie/](http://www.casgbs.fr/vivre-ici/reduire-mes-dechets/faire-de-la-pedagogie/)
- **Recycler vos vêtements en les déposant aux bornes textiles, retrouver tous les points d'apport sur :**  
[www.refashion.fr/citoyen/fr/point-dapport](http://www.refashion.fr/citoyen/fr/point-dapport)
- **Participer à la Semaine Européenne de la Réduction des Déchets (SERD) qui a lieu chaque année en novembre :**  
[www.serd.ademe.fr](http://www.serd.ademe.fr)

Fiche animation scolaire consultable et téléchargeable en ligne sur [www.casgbs.fr](http://www.casgbs.fr)  
Novembre 2023

Réalisation : services Environnement et Communication CASGBS