

# Composter au bureau



## Principe : composter et réduire les déchets organiques au bureau

*Cette action encourage le compostage et la réduction des déchets organiques.*

*Le compostage est le principal outil de réduction des déchets organiques non consommables, qui représentent environ 30% du volume total des déchets. En plus de ses avantages pour l'environnement, le compostage domestique permet de réduire le coût du tri des déchets et permet aux citoyens d'économiser de l'argent.*

*Le compostage est une mesure simple qui peut être appliquée et reproduite dans différentes situations : les employés d'une entreprise, d'un service public ou d'une organisation peuvent composter au bureau, puis reproduire cette habitude chez eux.*

## Informations générales



réduction



difficulté

flux de déchets



réutilisation



impact sur l'environnement



papier



emballages



recyclage



coût



DEEE



organiques

## Objectifs

Directs :

- Commencer à composter
- Éviter que les déchets organiques finissent avec les déchets mixtes
- Sensibiliser les personnes au compostage et à la prévention des déchets alimentaires
- Apprendre aux personnes à composter les déchets organiques
- Encourager les personnes au compostage des déchets organiques et les informer des avantages du compost pour le sol

Indirects :

- Sensibiliser le personnel aux avantages du compostage

## Matériel nécessaire pour cette action

### Matériel d'information

- Qu'est-ce que c'est ? Brochures, panneaux et guides sur le compost. Les brochures et les panneaux sont des outils d'information utiles sur le but de l'initiative et le compostage domestique, à l'aide de photos, graphiques et explications sur les avantages en termes de respect de l'environnement (tonnes de déchets évitées, réduction des émissions de CO<sub>2</sub>, etc.). Les directives, en revanche, sont utiles afin d'expliquer ce qu'est le compostage domestique, grâce à des informations plus ciblées, des exemples et une description détaillée du processus de compostage.
- Comment faire ? Le matériel contient toutes les informations afin d'encourager et de pratiquer le compostage, mais aussi de réduire les déchets alimentaires. Les brochures seront utilisées comme matériel de communication sur l'importance du compost ; les panneaux seront installés à un endroit très fréquenté et sur les sites de compostage afin de présenter l'événement ; les directives serviront de matériel éducatif pour les participants à la formation.
- Comment évaluer ? Quantité de matériel, nombre de personnes impliquées.



### Formation sur le compost

- Qu'est-ce que c'est ? Formation d'une demi-journée afin de promouvoir le compostage des déchets alimentaires et de l'enseigner. Les formations seront dispensées par des experts, à l'aide de présentations PowerPoint montrant toutes les techniques et les avantages du compostage.
- Comment faire ? Formation théorique et pratique sur le compostage. Le public participera aux cours théoriques et pratiques démontrant l'importance et la simplicité du compostage. Plusieurs personnes seront désignées comme responsables de la mise en pratique correcte du site de compostage. Chacun jettera ses déchets organiques dans des poubelles et le responsable se chargera des activités et de l'efficacité du processus.
- Comment évaluer ? Nombre de personnes impliquées.



### Site de compostage domestique

- Qu'est-ce que c'est ? Un site préparé pour le compostage commun dans une cantine ou un service public. Le site montrera l'importance du compostage à domicile, à l'aide de kakemonos présentant la mise en pratique du site de compostage. Le site de compostage sera utilisé par :
  - ✓ Les personnes chargées de jeter les déchets organiques dans les bacs à compost ;
  - ✓ Les personnes qui ont suivi la formation et sont responsables du compostage : elles sont chargées de surveiller quotidiennement le compost, ajouter des matières sèches, mélanger le compost et faire tout le nécessaire pour que les déchets organiques soient transformés en un compost de qualité.
- Comment faire ? Le site de compostage sera utilisé par plusieurs personnes du bureau/de la cantine : les kakemonos seront utilisés comme guide afin de présenter l'usage correct du site, la pertinence du projet et l'activité de compostage.
- Comment évaluer ? Nombre de sites, nombre de kakemonos.



### Site Internet

- Qu'est-ce que c'est ? Un site Internet qui sera mis en ligne afin d'illustrer le processus de compostage, à l'aide de suggestions utiles et d'informations intéressantes.
- Comment faire ? Le site Internet consacré au compostage offrira au grand public une plate-forme où il pourra prendre connaissance de suggestions : téléchargement d'articles et illustration de la réussite d'autres sites de compostage afin d'inciter le grand public à en apprendre davantage sur le compostage.
- Comment évaluer ? Nombre de visites, nombre de commentaires et interactions en général.



## Matériel d'information commun

### Brochures, panneaux et guides

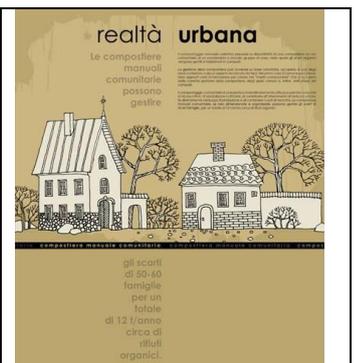
- Les brochures et les panneaux sont des outils d'information utiles sur le but de l'initiative et le compostage domestique, à l'aide de photos, graphiques et explications sur les avantages en termes de respect de l'environnement (tonnes de déchets évitées, réduction des émissions de CO<sub>2</sub>, etc.). Les directives, en revanche, sont utiles afin d'expliquer ce qu'est le compostage domestique, grâce à des informations plus ciblées, des exemples et une description détaillée du processus de compostage.
- Comment faire ? Le matériel contient toutes les informations afin d'encourager et de pratiquer le compostage, mais aussi de réduire les déchets alimentaires. Les brochures seront utilisées comme matériel de communication sur l'importance du compost ; les panneaux seront installés à un endroit très fréquenté et sur les sites de compostage afin de présenter l'événement ; les directives serviront de matériel éducatif pour les participants à la formation.



### Kakemonos

Les kakemonos seront installés sur le site de compostage domestique et pourront être utilisés comme guide afin de présenter l'usage correct du site, la pertinence du projet et l'activité de compostage. Le site montrera l'importance du compostage à domicile, à l'aide de kakemonos présentant la mise en pratique du site de compostage.

- Comment faire ? Les kakemonos peuvent démontrer mais aussi expliquer l'usage correct du site et le processus correct de compostage.



## Préparation de l'action : évaluation initiale de la situation

### 1 mois avant la SERD

Un audit technique sera réalisé afin de disposer d'une vue d'ensemble des déchets produits. L'audit est un document technique qui vous permet d'étudier la situation existante en matière de flux de déchets, en association avec des données relatives à la production des déchets, et de réaliser une analyse d'événements ou initiatives existants similaires sur le territoire. L'audit sera réalisé un mois avant la mise en pratique du site et contiendra ce qui suit :

- Étude de la quantité de déchets produits ;
- Entretiens avec les participants ;
- Étude de faisabilité de l'estimation des cibles de réduction possibles ; quantification des déchets produits.

Après la réalisation de l'audit, au moins 3 semaines avant la SERD :

- Acheter de petites poubelles afin de collecter les déchets organiques séparément dans la cuisine ;
- Acheter de grands bacs à compost ;
- Acheter des matières sèches à ajouter aux déchets organiques (pellets, bois coupé, etc.) ;
- Mettre en place le site de compostage local ;
- Lancer un appel aux personnes qui souhaitent être responsables de l'action de compostage, afin qu'elles créent leur propre site.

### Préparation de l'action : développement et production

#### **3 semaines avant la SERD**

Tout le matériel de communication sera créé et imprimé.

Le site de compostage sera installé afin d'encourager les personnes à rejoindre le projet. Les personnes responsables du site de compostage seront sélectionnées parmi les volontaires, après l'appel. Pendant la formation, ces personnes participeront à une session théorique mais aussi une session pratique.

#### **Quelques jours avant la SERD**

Lors de la formation, le responsable du site apprendra comment mettre en pratique l'activité. Au moins 15 personnes participeront à cette formation dispensée par un expert, sur la base d'une présentation PowerPoint. Les bacs à compost seront installés et le site sera préparé.

### Mise en œuvre de l'action

#### **Pendant la SERD**

Le site de compostage sera installé et la quantité de déchets compostés sera mesurée pendant la semaine. Les économies découlant de la collecte évitée seront calculées et les émissions de CO<sub>2</sub> évitées seront quantifiées.

Le responsable du site de compostage s'occupera du compost et encouragera le compostage domestique, en enseignant cette pratique. Le site de compostage sera utilisé par plusieurs personnes responsables de l'élimination des déchets organiques. Les personnes sélectionnées seront chargées d'ajouter des matières sèches, de mélanger le compost et de veiller à ce que la quantité de déchets organiques soit correcte, en surveillant le pourcentage d'humidité.

La quantité de déchets organiques (poids ou volume) sera enregistrée dans un journal public conservé sur le site de compostage.

### Méthodologie d'évaluation

Le site de compostage sera surveillé quotidiennement et tous les déchets organiques déposés seront enregistrés. La quantité de déchets et la quantité de matières sèches ajoutée dans les bacs à compost seront additionnées afin de calculer la réduction de la quantité totale à la suite de l'activité de compostage.

Afin d'évaluer les résultats de cette action, comptez ce qui suit :

- Quantité de matières
- Quantité de déchets compostés
- Quantité d'émissions de CO<sub>2</sub> évitées
- Nombre de personnes impliquées
- Nombre de personnes responsables du site de compostage
- Quantité de compost attendue

Le résultat de cette initiative sera rapporté en comparaison avec la quantité annuelle de déchets organiques produits.



## Informations complémentaires

- Exemples d'actions
  - Composting in school (ES) :  
[www.ewwr.eu/docs/case\\_studies/EWWR\\_2011-Case%20studies\\_School\\_Mallorca-Spain.pdf](http://www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_School_Mallorca-Spain.pdf)
  - The zoo improves the Earth (ES) :  
[www.ewwr.eu/docs/case\\_studies/EWWR\\_2012\\_Case%20Studies\\_Others\\_Catalonia.pdf](http://www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2012_Case%20Studies_Others_Catalonia.pdf)
  - “eRRRe al cubo”, Ribadodeva Reduce y Recupera - Composting action at school (ES) :  
[www.ewwr.eu/docs/case\\_studies/EWWR\\_2011-Case%20studies\\_Administration\\_Asturias.pdf](http://www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_Administration_Asturias.pdf)
  - Good practices of home composting and community composting: Inventory of good practices regarding (bio-)waste minimization in , MINIWaste project, pp. 9-109 :  
[www.miniwaste.eu/mediastore/fckEditor/file/Miniwaste\\_good\\_practices\\_inventory.pdf](http://www.miniwaste.eu/mediastore/fckEditor/file/Miniwaste_good_practices_inventory.pdf)
- Liens intéressants
  - Club del Compost : [www.clubdelcompost.it](http://www.clubdelcompost.it)
  - Horta de Formiga : [www.lipor.pt](http://www.lipor.pt)
- Semaine européenne de la réduction des déchets : [www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu) [contact@ewwr.eu](mailto:contact@ewwr.eu) ►



With the support of  
the European Commission

