

Fem compostatge a l'oficina



Principi: començar a compostar i prevenir els residus orgànics a l'oficina

Aquesta acció fomenta el compostatge i la prevenció de residus orgànics.

El compostatge és la principal eina de prevenció dels residus orgànics, que representen el 30% del volum total dels residus que es generen. A més dels evidents beneficis mediambientals, el compostatge domèstic permet reduir el cost de la recollida selectiva de residus i estalviar diners dels ciutadans.

El compostatge és una eina senzilla, que pot aplicar-se en diferents situacions; per exemple, es pot ensenyar als treballadors d'un organisme públic a fer compost i poden aplicar-ho a les cantines del lloc de treball contribuint d'aquesta manera a reduir el volum de residus que s'han de recollir.

Informació general



reduir



nivell de dificultat

flux de residus



reutilitzar



impacte ambiental



paper



envasos



foment del reciclatge



cost



WEEE



Fracció orgànica

Objectius

Directes:

- ▶ Començar a compostar
- ▶ Evitar que els residus orgànics acabin al cubell del rebuig
- ▶ Sensibilitzar la gent sobre la importància del compostatge i la prevenció del malbaratament alimentari
- ▶ Ensenyar la gent a fer compost a partir de residus orgànics
- ▶ Animar la gent a compostar els seus residus orgànics i informar-los dels beneficis del compost per adobar la terra

Indirectes:

- ▶ Fer més conscients els treballadors dels beneficis del compostatge

Què necessiteu?

Material informatiu

▶ Què és? Fullets, plafons i guies que parlin del compostatge. Els fullets i els plafons són eines molt útils per informar dels objectius de la iniciativa i del compostatge domèstic; permeten explicar la seva importància amb l'ajuda de fotografies, xifres i estalvi en termes mediambientals (tones de residus que no han acabat a l'abocador, emissions de CO₂, etc.). Les guies són útils per explicar el compostatge domèstic ja que ofereixen informació més concreta, exemples i una descripció detallada del procés de fabricació del compost.

▶ En què consisteix?

- Els materials tenen tota la informació per promoure el compostatge i ensenyar a fer compost i, d'aquesta manera, prevenir el malbaratament alimentari. Els fullets s'empraran per comunicar la importància del compostatge; els plafons es col·locaran en llocs concorreguts i també en els punts de compostatge per mostrar l'activitat, mentre que les guies constitueixen un material educatiu molt útil per als participants als cursos.

▶ Com avaluar-ho? Nombre d'exemplars del material, nombre de persones participants.



Taller formatiu de compostatge

▶ Què és? Un curs de mitja jornada per promoure el compostatge i ensenyar a compostar els nostres residus d'aliments. Els cursos estaran dirigits per experts que empraran presentacions en PowerPoint per mostrar totes les tècniques i els beneficis del compostatge.

▶ En què consisteix?

- Teoria i pràctica del compostatge. S'oferiran cursos teòrics i pràctics per convèncer al públic de la facilitat i la importància del compostatge. S'elegirà una persona responsable per a la implementació del punt de compostatge. Tothom portarà els seus residus orgànics als cubells i el responsable s'encarregarà de les activitats i de l'efectivitat del procés.

▶ Com avaluar-ho? Nombre de participants.



Punt d'autocompostatge

- ▶ Què és? S'instal·larà un punt de compostatge comunitari en un menjador o oficina pública. Aquest punt mostrarà la importància de l'autocompostatge mitjançant un plafó informatiu tipus roll-up que explicarà com es fa un punt de compostatge.
- ▶ En què consisteix?
 - El punt de compostatge serà utilitzat per la gent del menjador o l'oficina: el plafó desplegable serà una guia que mostrarà com utilitzar correctament el punt de compostatge i destacarà la importància del projecte i de l'activitat de fabricació de compost.
- ▶ Com avaluar-ho? Nombre de punts de compostatge, nombre de plafons.



Pàgina web

- ▶ Què és? Es penjarà una pàgina web que il·lustrarà el procés de compostatge amb suggeriments i instruccions per dur a terme l'activitat.
- ▶ En què consisteix?
 - La pàgina web sobre el compostatge serà utilitzada pel públic en general com una eina d'on extreure idees: s'hi penjaran articles i exemples de punts de compostatge que funcionen i això permetrà al públic saber més coses del compostatge.
- ▶ Com avaluar-ho? Nombre de visites, nombre de comentaris i interaccions en general.

Material comú d'informació

- ▶ Plafons
- ▶ Fullets
- ▶ Guies
- ▶ Plafons tipus roll-up

Preparació de l'activitat: avaluació inicial de la situació

Es durà a terme una auditoria per conèixer la quantitat de residus que es generen. Aquesta auditoria es farà un mes abans de la instal·lació del punt de compostatge i consistirà en:

- Estudi de les dades de residus que es generen;
- Entrevistes als assistents;
- Estudi de viabilitat dels objectius d'intervenció i reducció.

Tot seguit:

- Compreu petits cubells per a la cuina on la gent pugui llençar-hi els residus orgànics separatament
- Compreu contenidors grans de compostatge
- Instal·leu un punt de compostatge local
- Feu una crida a gent interessada a responsabilitzar-se de l'activitat de compostatge

Preparació de l'activitat: desenvolupament i producció

Un mes abans de la EWWR

Per tal de tenir una visió general dels residus que es generen es durà a terme una auditoria. L'estudi consisteix en un document tècnic que permet avaluar la situació actual del flux de residus i que inclou la data de producció i una anàlisi territorial amb altres accions o iniciatives similars. L'auditoria es farà un mes abans de la implementació del punt de compostatge i contemplarà els aspectes següents:

- ▶ Estudi de la quantitat de residus generats;
- ▶ Entrevistes amb els participants;
- ▶ Estudi de viabilitat sobre possibles objectius de reducció, quantificant el total de residus generats.

Un cop realitzada l'auditoria, almenys 3 setmanes abans de la EWWR:

- ▶ compreu cubells petits per a la cuina per recollir els residus orgànics separatament
- ▶ compreu contenidors grans de compostatge
- ▶ compreu materials secs per afegir als residus orgànics (com pèl·lets, estelles de fusta, etc.)
- ▶ desenvolueu el punt de compostatge local
- ▶ feu una crida per animar la gent a encarregar-se de l'activitat de compostatge, o crear el seu propi compostador

Tres setmanes abans de la EWWR

Es dissenyaran i imprimiran tots els materials de comunicació: 1 setmana abans de la EWWR s'impartiran els cursos de formació als responsables dels punts de compostatge.

Implementar l'acció

Durant la EWWR

El punt de compostatge es posarà en marxa i es mesurarà la quantitat de residus compostats al llarg de la setmana. Cal calcular l'estalvi que s'aconsegueix gràcies als residus que no haurem hagut de recollir i també la quantitat de CO₂ que no s'ha generat.

El responsable del punt de compostatge s'encarregarà del compost i de promoure l'autocompostatge, i ensenyarà a fer-ho a la gent: el punt de compostatge serà utilitzat per diferents persones encarregades de la disposició dels residus orgànics que afegiran materials secs a la pila, barrejaran el compost i procuraran que hi hagi la quantitat adequada de residus orgànics i el nivell d'humitat necessari.

El total de residus orgànics (en kg o per volum) es registrarà en un document públic que es guardarà en el punt de compostatge.

Mètode d'avaluació

El punt de compostatge es controlarà diàriament, i tots els residus orgànics que s'hi introdueixin es registraran: tant els residus com els materials secs que s'aboquin conjuntament al compostador per tal de calcular la quantitat de residus evitats gràcies a l'activitat de compostatge.

Per tal d'avaluar els resultats d'aquesta acció, cal tenir en compte:



- ▶ La quantitat de materials
- ▶ La quantitat de residus compostats
- ▶ La quantitat de CO2 que s'ha evitat
- ▶ El nombre de persones que hi participen
- ▶ El nombre de persones responsables del punt de compostatge
- ▶ La quantitat de compost que està previst aconseguir

Els resultats de la iniciativa es publicaran en comparació amb les xifres anuals de residus orgànics generats.

Més informació

▶ Exemples d'accions

- Compostatge a l'escola (ES):
www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_School_Mallorca-Spain.pdf
- El zoo millora la terra (ES):
www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2012_Case%20Studies_Others_Catalonia.pdf
- "eRRRe al cubo", Ribadeneva Reduce y Recupera – Activitat de compostatge a l'escola (ES):
www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_Administration_Asturias.pdf
- Bones pràctiques d'autocompostatge i compostatge comunitari: inventari de bones pràctiques per minimitzar els residus orgànics, MINIWaste project, pàg. 9-109:
www.miniwaste.eu/mediastore/fckEditor/file/Miniwaste_good_practices_inventory.pdf

▶ Enllaços d'interès

- Club del Compost: www.clubdelcompost.it
- Horta de Formiga: www.lipor.pt

- ▶ Setmana Europea de la Prevenció de Residus: www.ewwr.eu contact@ewwr.eu

