

Composteren op kantoor



Principe: starten met composteren en reductie van organisch afval op kantoor

Deze actie bevordert het composteren en het verkleinen van de organische afvalberg.

Composteren is de belangrijkste tool voor reductie van het niet-eetbaar organisch afval dat ongeveer 30% van het totale afvalvolume uitmaakt. Thuiscompostering heeft niet alleen voordelen voor het milieu, maar vermindert ook de kosten van de gescheiden afvalophaling, zodat de burgers geld kunnen besparen.

Composteren is een eenvoudige maatregel die in verschillende situaties kan worden toegepast: werknemers van eender welke onderneming, overheidsinstantie of organisatie kunnen op kantoor beginnen met composteren en vervolgens ook thuis aan de slag gaan.

Algemene informatie



verminderen



moeilijkheidsgraad

Afvalstroom



hergebruiken



milieu-impact



papier



verpakkingen



recycleren



kostprijs



AEEA



organisch

Doelstellingen

Direct:

- Beginnen met composteren
- Voorkomen dat het organisch afval bij het restafval belandt
- Mensen wijzen op de voordelen van compostering en preventie van voedselverspilling
- Mensen leren hoe ze compost kunnen maken van organisch afval
- Mensen aanmoedigen om organisch afval te composteren en compost aanprijzen als bodemverbeteraar.

Indirect:

- Het personeel bewustmaken van de voordelen van composteren

Uw tools om deze actie uit te voeren

Informatiematerialen

- ▶ Wat is het? Folders, bordjes en richtlijnen over composteren. Folders en bordjes zijn handige tools om te informeren over het doel van het initiatief en van thuiscompostering. De voordelen worden geïllustreerd aan de hand van foto's, cijfers en besparingen op het vlak van het milieu (vermeden afvaltonnage, minder CO₂ enz.). Richtlijnen zijn dan weer een nuttig instrument om uit te leggen hoe thuiscompostering werkt, aan de hand van gerichte informatie, voorbeelden en een gedetailleerde beschrijving van het composteringsproces.
- ▶ Hoe gaat u te werk? De materialen bevatten alle informatie om compostering en de vermindering van voedselverspilling te promoten en te beoefenen. De folders dienen als communicatiemateriaal over het belang van composteren; de bordjes worden opgehangen op drukke plaatsen en op de compostplaatsen om het evenement onder de aandacht te brengen. De richtlijnen zijn bedoeld als educatief materiaal voor de opleidingen.
- ▶ Wat evalueren? Aantal materialen, aantal mensen dat erbij betrokken is.



Opleidingen over composteren

- ▶ Wat is het? Een opleiding van een halve dag om het composteren van voedselafval te promoten en aan te leren. De opleidingen worden gegeven door deskundigen die alle technieken en de voordelen van het composteren toelichten aan de hand van PowerPointpresentaties.
- ▶ Hoe gaat u te werk? Theorie en praktijk van het composteren. Tijdens theoretische en praktische opleidingen leren de cursisten dat composteren zowel nuttig als gemakkelijk is. Enkele personen worden aangesteld die verantwoordelijk zijn voor de goede uitvoering van de compostinstallatie. Iedereen gooit organisch afval in de compostbakken, en de verantwoordelijke doet het nodige en ziet toe op het goede verloop van het proces.
- ▶ Wat evalueren? Aantal betrokken personen



Een plek voor thuiscompostering

- ▶ Wat is het? Een terrein voor de collectieve compostering van een overheidskantine of -kantoor. Op de site wordt de relevantie van thuiscompostering aangetoond aan de hand van roll-ups die de uitvoering van de composteringssite illustreren. De site zal worden gebruikt door:
 - ✓ Mensen die het organisch afval in de compostvaten gooien
 - ✓ Mensen die de opleiding hebben gevolgd en die instaan voor een composteringsproces: ze volgen de compostering op dagelijkse basis, voegen droge materialen toe, mengen de compost en doen het nodige om een goede compost te maken van organisch afval.
- ▶ Hoe gaat het in zijn werk/hoe gaat u te werk? De composteringssite wordt gebruikt door verschillende mensen van het kantoor/de kantine: de roll-up geeft richtlijnen over het juiste gebruik van de site en vermeldt de relevantie van het project en van de composteringsactiviteit.
- ▶ Wat evalueren? Aantal locaties, aantal roll-ups.



Website



Met de steun van de
Europese Commissie



- ▶ Wat is het? Een website waarop het composteringsproces wordt geïllustreerd aan de hand van relevante tips en wenken.
- ▶ Hoe gaat het in zijn werk/hoe gaat u te werk? De website over composteren biedt een platform aan het grote publiek dat op zoek is naar informatie: door artikelen te uploaden en het succes van andere locaties te delen, raakt het grote publiek vertrouwd met het thema composteren.
- ▶ Wat evalueren? Aantal bezoeken, aantal opmerkingen en interacties in het algemeen.



Gewoon informatiemateriaal

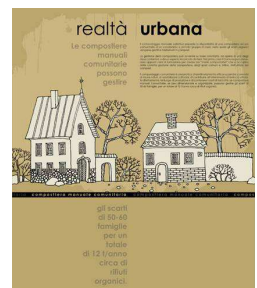
Folders, bordjes en gidsen

- ▶ Folders en bordjes zijn handige tools om te informeren over het doel van het initiatief en van thuiscompostering. De voordelen worden geïllustreerd aan de hand van foto's, cijfers en besparingen op het vlak van het milieu (vermeden afvaltonnage, minder CO₂ enz.). Richtlijnen zijn dan weer een nuttig instrument om uit te leggen hoe thuiscompostering werkt, aan de hand van gerichte informatie, voorbeelden en een gedetailleerde beschrijving van het composteringsproces.
- ▶ Hoe gaat u te werk? De materialen bevatten alle informatie om composteren en de vermindering van voedselverspilling te promoten en te beoefenen. De folders dienen als communicatiemateriaal over het belang van composteren; de bordjes worden opgehangen op drukke plaatsen en op de composteringsites om het evenement onder de aandacht te brengen. De richtlijnen zijn bedoeld als educatief materiaal voor de opleidingen.



Roll-up

- De roll-up wordt op de thuiscomposteringssite geplaatst en geeft richtlijnen over het juiste gebruik van de site. Ook de relevantie van het project en van de composteringsactiviteit kan langs deze weg worden uiteengezet. Op de site wordt de relevantie van thuiscompostering aangetoond aan de hand van roll-ups die de uitvoering van de composteringsite illustreren.
- ▶ Hoe gaat u te werk? De roll-up kan aanschouwelijk zijn, maar ook het juiste gebruik van de site en de juiste composterings technieken uiteenzetten.



Vorbereiding van de actie: een eerste stand van zaken

1 maand voor de EWAV

Een technische audit wordt uitgevoerd om een overzicht te krijgen van het geproduceerde afval. De audit is een technisch document dat een idee geeft van de bestaande afvalstroom, met gegevens over de afvalproductie en een territoriale analyse met gelijkaardige bestaande events of initiatieven. De audit wordt een maand voor de ingebruikname van de site uitgevoerd, en omvat het volgende:

- ▶ Onderzoek van de geproduceerde hoeveelheid afval;
- ▶ Interviews met de aanwezigen;

- ▶ Haalbaarheidsstudie van de raming van de mogelijke verminderingsdoelstellingen, met cijfers over de geproduceerde hoeveelheid afval.

Na uitvoering van de audit, minstens 3 weken voor de EWAV:

- ▶ Koop kleine vuilnisbakken voor de keukens om het organisch afval apart te kunnen houden
- ▶ Koop grote compostvaten
- ▶ Koop droog materiaal om bij het organisch afval te voegen (zoals pellets, houtsnippers enz.)
- ▶ Ontwikkel de lokale composteringssite
- ▶ Doe een oproep om mensen te vinden die verantwoordelijk willen zijn voor de compostering, die hun eigen site willen creëren

Vorbereiding van de actie: ontwikkeling en productie

3 weken voor de EWAV

Alle communicatiemateriaal wordt opgesteld en afgedrukt.

De composteringssite wordt aangelegd om mensen warm te maken voor het project: de mensen die instaan voor de composteringssite zijn vrijwilligers die op de oproep hebben gereageerd. Tijdens de opleiding nemen ze zowel aan de theoretische sessie als aan het praktijkgedeelte deel.

Enkele dagen voor de EWAV

De mensen die verantwoordelijk zullen zijn voor de composteringssite krijgen de nodige opleidingen. De opleidingen zijn gericht op minstens 15 personen en worden gegeven door een deskundige die werkt met een PowerPointpresentatie. De compostvaten worden geplaatst en de site wordt voorbereid.

Implementatie van de actie

Tijdens de EWAV

De composteringssite wordt in gebruik genomen en de gecomposteerde hoeveelheid afval wordt de hele week door gemeten. De besparingen door de vermeden afvalophaling en de vermeden hoeveelheid CO₂ worden berekend.

De persoon die verantwoordelijk is voor de composteringssite zorgt voor de compost en promoot het thuiscomposteren, en geeft uitleg over de praktijk. De composteringssite wordt gebruikt door verschillende mensen die instaan voor het de verwerking van organisch afval. Enkele mensen worden aangesteld om droge materialen toe te voegen, de compost te mengen en te zorgen voor de juiste hoeveelheid organisch afval met de juiste vochtigheidsgraad.

De hoeveelheid organisch afval (in kg of volume) wordt opgetekend in een openbaar logboek dat op de composteringssite wordt bijgehouden.

Evaluatiemethode

De compost wordt elke dag nagekeken, en alle toegevoegd organisch afval wordt geregistreerd: de hoeveelheid afval wordt opgeteld bij het droog materiaal dat in de compostvaten gaat, om de totale hoeveelheden waarop het composteringproces betrekking heeft te berekenen.

Om de resultaten van deze actie te beoordelen, moet u rekening houden met:

- ▶ De hoeveelheid materiaal
- ▶ De gecomposteerde hoeveelheid afval
- ▶ De vermeden CO₂
- ▶ Het aantal betrokken personen
- ▶ Het aantal personen dat instaat voor het composteren
- ▶ De verwachte hoeveelheid compost

Het resultaat van het initiatief wordt berekend in verhouding tot de jaarlijks geproduceerde hoeveelheid organisch afval.

Meer informatie

► Voorbeelden van acties

- o Composteren op school (ES):
www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_School_Mallorca-Spain.pdf
- o De zoo zorgt voor een betere aarde (ES):
www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2012_Case%20Studies_Others_Catalonia.pdf
- o “eRRRe al cubo”, Ribadedeva Reduce y Recupera – Composteren op school (ES):
www.ewwr.eu/docs/case_studies/EWWR_2011-Case%20studies_Administration_Asturias.pdf
- o Goede praktijken voor thuis- en buurtcompostering: inventaris van goede praktijken voor beperking van (bio)afval in een MINIWaste-project, pp. 9-109:
www.miniwaste.eu/mediastore/fckEditor/file/Miniwaste_good_practices_inventory.pdf

► Interessante links

- o Club del Compost: www.clubdelcompost.it
- o Horta de Formiga: www.lipor.pt
- o Worms vzw: www.wormsasbl.org

- Europese Week van de Afvalvermindering: www.ewwr.eu contact@ewwr.eu