

Dank voor je aankoop

Alsjeblieft, hier is je wormenbak. Bedankt dat jij meehelpt de afvalstroom te verminderen en de kringloop te sluiten.

Inhoud van de doos

- 1 zakje met vier wielen en een kraantje.
- 1 open onderring (het draaiplateau) met daarin vier gaten om de wielen te monteren.
- 2 gesloten zwarte deksels, waarvan 1 als bodem dient.
- 1 zwarte opvangbak waarin je het kraantje kunt monteren.
- 3 tot 5 composteerbakken (in zwart, beige,blauw, fuchsia of groen).
- 1 gratis hennematje
- 1 gratis zakje lavagruis/lavameel

Indien besteld:

- 1 zwarte plantenring, vergelijkbaar met de composteerring maar iets minder diep.
- Compostwormen (met een gratis zakje wormenvoer)

Zie voor montage en gebruik de instructie op de volgende pagina's. Heel veel extra informatie over wormcomposteren vind je op

<https://balkonton.nl/meest-gestelde-vragen-over-wormenbakken/>(Menuknop: Vragen)

Tonnen vol groene groeten,

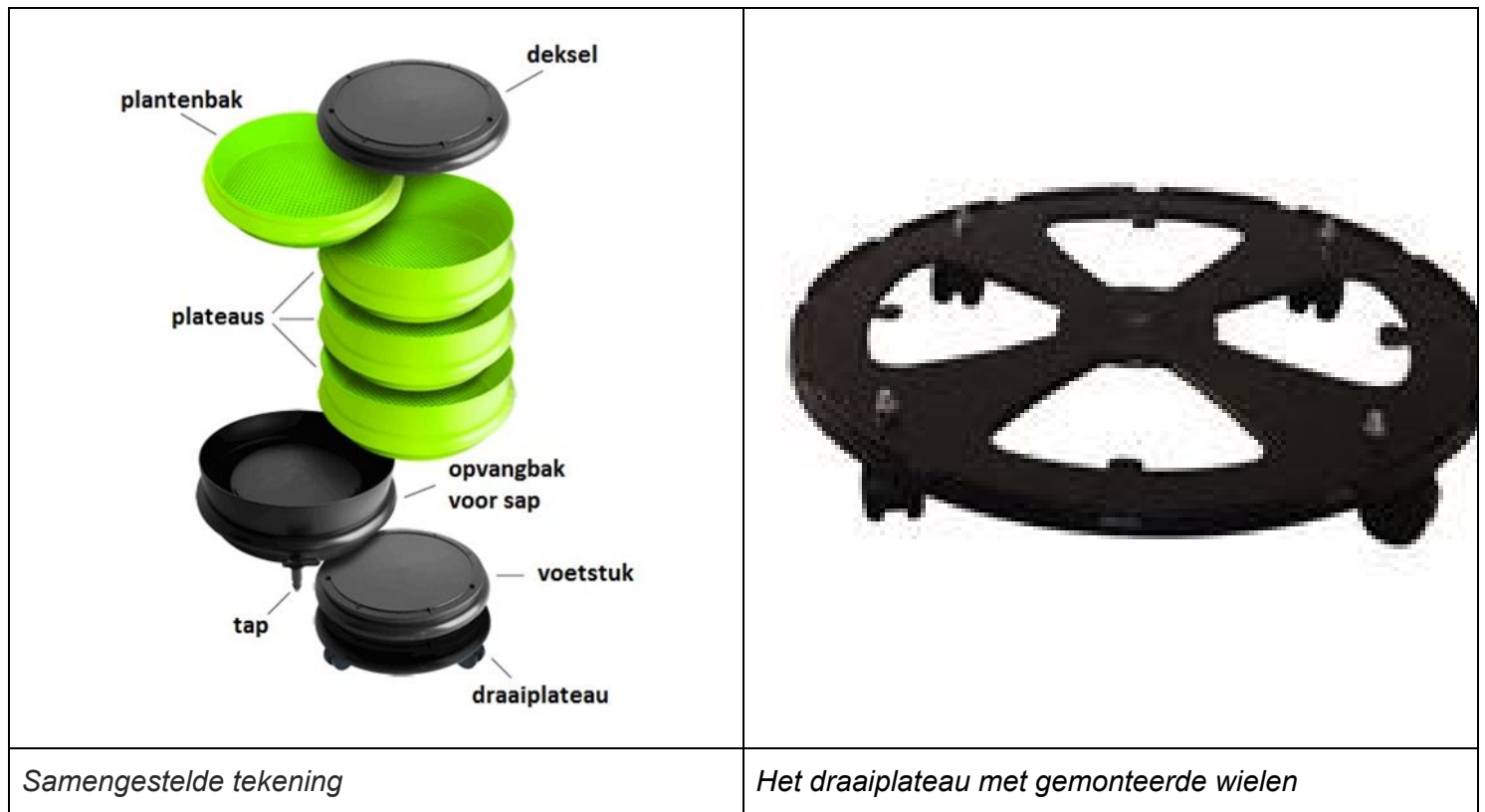
Ireen Laarakker
Balkonton
Moestuinlaan 16
1036 KD Amsterdam
06 3855 3833
ireen@balkonton.nl

BALKONTON
van *afval* tot *aardbei* 

Korte montage instructie wormenbak

1. Bevestig het kraantje aan de opvangbak
2. Het draaiplateau heeft een boven en een onderzijde. De bovenzijde herken je aan de dubbele richelrand waar later het voetstuk bovenop komt. Bevestig de vier wielen aan de onderzijde van het draaiplateau.
3. Plaats de eerste zwarte plaat (het voetstuk) op het draaiplateau met wielen. NB: Het deksel en het voetstuk zijn identieke onderdelen.
4. De opvangbak komt los bovenop deze eerste zwarte plaat/het voetstuk te staan
5. daar boven op komen de composteerringen, en dan of een plantering of een deksel.

De onderste bak met het aftapkraantje is je opvangbak voor het vrijkomende vocht, ofwel het percolaat. Laat dit kraantje in het begin dicht om ontsnappen van wormen te voorkomen. Zijn ze eenmaal gewend laat het kraantje dan altijd openstaan met een opvangbakje eronder. Zo voorkom je dat het vocht zich ophoopt.



Korte gebruiksinstructie wormenbak

Opstarten

Je gaat straks de wormen plaatsen (en voeren) in de bovenste ring van je composteerbakken. Leg in deze bak een laag vochtig, gescheurd karton of een hennepmatje. De wormen voelen zich hierin thuis en kruipen iets minder snel naar beneden. In veel wormenbak instructies begint men in de onderste composting met composteren. Maar zeker als je bovenop een plantenring hebt staan is dat wat lastiger. Bovendien heb je nu minder kans dat je wormen meteen naar de lekbak kruipen.

De compostwormen worden geleverd in een ruime hoeveelheid compost met daarin voeding voor de eerste 2 weken. Zorg dat deze compost lekker vochtig is en leeg de zak met wormen in de bak waarin je het vochtige gescheurde karton hebt gelegd. Deze composting is nu misschien meteen vol, en misschien heb je wel compost over. In dat geval plaats je een nieuwe lege ring bovenop, en zitten de wormen dus in de een na bovenste ring. In deze bovenste ring stop je het eventuele laatste restje compost/wormen. Zodat je altijd in de bovenste ring begint met voeren.

Dek de bovenste laag compost af met een dun laagje afval en daar bovenop weer een laagje gescheurd droog karton. Sluit dit laagje karton eventueel af met een hennepmatje tegen de fruitvliegjes.

Na enkele dagen voer je je wormen opnieuw en sluit je opnieuw af met wat zaagsel of karton. Gaandeweg kun je meer voeren, afhankelijk van temperatuur en wormenpopulatie. Overvoer de wormen de eerste weken vooral niet! als er meer dan 10 cm onverteerd afval in de bak ligt moet je minderen.

Staat je wormenbak binnen? Laat dan de eerste 2 weken het licht aan. Zodat de wormen in de bak blijven.

Het is niet erg als de wormen door de bak kruipen. Als ze honger hebben ruiken ze waar het eten is. Ga ze dus niet handmatig steeds terug zetten.

Eerste ring is vol

Zodra de bovenste ring vol begint te raken, pak je de onderste (nu nog lege composting) en plaats je deze bovenop de volle ring. Nu ga je hier weer laagje voor laagje afval en karton toevoegen. De wormen ruiken dat ze in de bak boven hun hoofd moeten zijn en kruipen via de gaatjes in de bodem naar boven. Zo ga je door tot alle bakken vol zitten.

Compost oogsten

Als de laatste bak vol is staat je eerste bak onderaan. Hierin is als het goed is het afval gecomposteerd en zijn de meeste wormen verdwenen. Deze bak leeg je. De lege bak zet je weer bovenop. Je kunt de geoogste compost meteen gebruiken in je tuin. Of eerst een tijdje laten drogen.

Zitten er nog veel wormen in de onderste bak? Zet deze bak dan bovenop de bovenste composteerbak, met een felle lamp erop. verwijder met je handen beetje voor beetje de compost. De wormen zullen naar beneden wegvlugten.

Zitten er toch nog veel onverteerde resten in de onderste bak? Gooi deze dan bij de middelste bak.

Na enkele weken (soms wel 2 maanden) kan er wormenpercolaat onder uit je wormenbak druppelen. Verdun dit 1:10 en bemest er je planten mee. Laat je kraantje altijd openstaan om te voorkomen dat de compost onderin te nat wordt.

Bij heel veel regen is het verstandig de wormenbak (met plantenring) uit de regen te zetten. Of anders de plantenring tijdelijk te vervangen door het deksel.

Wat mag er in je wormenbak

- Geef je wormen geen afval uit de categorie 'rood'
- Zorg voor afwisseling tussen 'bruin' en 'groen' afval.
- Maak het afval klein voordat je het in de wormenbak gooit.
- Geef je wormen niet te veel eten. Als je bak begint te stinken geef je je wormen meer eten dan ze kunnen verwerken en gaan ze dood. Begin met een handjevol per dag en voer geleidelijk op.
- Sluit steeds elke laag 'groen' af met een laagje karton of ander 'bruin'.
- Voorkom verzuring door toevoeging van het Lavagruis of gemalen eierschaal

Bruin, hoog in koolstof

Karton, doppen van noten, koffiedik en -filters, papier van de keukenrol, papieren zakdoeken, fijn versnipperd snoeihout, zaagsel, dode bladeren, stro, hooi, maiskolven.

Groen, hoog in stikstof:

Ongekookt tuin- en keukenafval, aardappelschillen, fruit-en groenteresten, Bananenschillen (alleen van biologische bananen) mest van kleine planteneters zoals een cavia of konijn, resten uit groente- en siertuin, snoeiafval (groen), stalmest.

Rood, geef de wormen nooit één van de onderstaande dingen.

Gekookte groente- en fruitresten, pasta, brood, vlees, botten etc (**trekt ongedierte aan**). Snijbloemen en niet-biologische bananen- en citrusschillen (**bevatten veel gif**). Ui, knoflook, chilipepers (**lusten de wormen niet**). En alle groenafval dat duidelijk besmet is met schimmels of ziekten.

Ph verhoger

Af en toe voeg je wat lavameel/gruis toe. Dit is goed voor de zuurgraad. Daar gedijen je wormen goed bij en het helpt ook bij het bestrijden van fruitvliegjes. Je kunt hier ook gedroogde en heel fijn gemalen eierschalen voor gebruiken. Een eetlepel per maand is voldoende.

Meer weten? Ga naar <https://balkonton.nl/vragen-over-wormenhotels/> (menuknop: Vragen). Hier vind je nog veel meer tips over wormcomposteren. Download daar ook de leuke poster 'lekkere hapjes' in kleur, die je wellicht op je koelkast of ergens in de keuken kunt ophangen als reminder.