



Tuin- en keukenresten composteren?
Dàt is kinderspel!





Hallo. Ik ben Jerom de compostworm.
Ik eet alles wat in de natuur groeit. Ik ben
verlekkerd op overschotjes uit de tuin en de
keuken. Ik sabbel en knabbel er aan tot ze zijn
veranderd in compost. Help je me graag mee?
Lees dan vlug verder.



Brochure over het hoe, wat en waarom van composteren, speciaal voor kinderen uit de lagere school. Want wie thuis composteert, levert een positieve bijdrage aan het milieu en leert heel wat bij over de natuur.

Verantwoordelijke uitgever: Vlaco vzw, Luc Vanacker - Stationsstraat 110, 2800 Mechelen - tel 015 451 370 - fax 015 218 335.

Composteren of compost maken is iets heel natuurlijk en eenvoudig.

Samen met een heleboel andere kleine compostdiertjes, zet ik tijdens het composteren keuken- en tuinresten om in een humusrijk product dat naar bosgrond ruikt. Dat is compost. Van een portie compost gaan de planten gezond groeien. Hieronder een foto van mezelf en de andere compostdiertjes...

mijloempoot



duizendpoot



pissebed



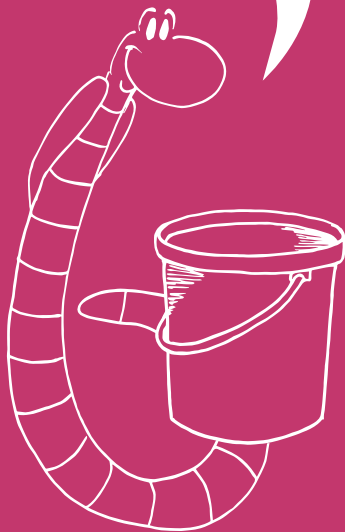
mijt



springstaart



compostworm



Wat heb je nodig?

Materiaal dat kan composteren: een goeie afwisseling van groen materiaal (dat zijn alle vochtige en zacht aanvoelende resten uit tuin en keuken) en bruin materiaal (dat zijn alle droge, stugge, grove plantenresten uit de tuin).

Plaats: een plek in de tuin waar je kan composteren. Heb je thuis een

kleine tuin, dan composteer je in een compostvat. Heb je een grotere tuin dan composteer je in een compostbak.

Tuingereedschap: kruiwagen, riek en handschoenen komen goed van pas. En een beluchtungsstok voor in het compostvat.



Weet je wat ik en de andere compostdiertjes nodig hebben om snel te kunnen composteren?



Compostdiertjes willen:

Eten: de resten uit keuken en tuin. Fruit- en groenteresten, koffiegruis, theezakjes, noten, snijbloemen, fijn snoeihout, grasmaaisel, bladeren, dennennaalden, uitwerpselen van konijn of kip ... composteren we vlot.

Gekookt voedsel, saus, vet, beenderen, vlees, stof, uitwerpselen van poes of hond ... vinden we helemaal niet lekker.

Drinken: wanneer het eten te droog is, kunnen we het composteerwerk niet aan. Maar veel vocht is ook niet goed. We houden van de gulden middenweg.

Lucht: wanneer je groen en bruin materiaal goed mengt, komt er lucht tussen het materiaal. Deze zuurstof zorgt er voor dat we goed en snel kunnen werken.

Warmte: wanneer we lucht, eten en drinken hebben dan worden we helemaal hyperactief. Vooral mijn kleinste composteervriendjes (de bacteriën, die je met het blote oog niet ziet) werken en groeien soms zo snel dat het composterend materiaal er warm van wordt.



Is je tuin vrij klein, dan is een compostvat ideaal.



Compostvat?

Een compostvat kopen je ouders best bij de gemeente of intercommunale.

- 1.** Zet het compostvat op een niet-verharde, goed bereikbare plek, niet te ver bij de keukendeur vandaan, bij voorkeur in halfschaduw. Zorg dat de bodemplaat (met gaatjes in) goed op enkele tegels kan rusten.
- 2.** Leg onderin het vat een ± 15 cm dikke laag structuurrijk materiaal. Stro, of droge takjes...
- 3.** Vul het vat regelmatig bij met tuin-en keukenresten die we graag lusten.
- 4.** Trek met de beluchtungsstok wekelijks luchtkokers in het composterende materiaal. Zo komt er lucht tussen de plantenresten, waardoor wij goed kunnen ademen en sneller kunnen werken.
- 5.** Je maakt jaarlijks het vat leeg (en de bodemplaat helemaal schoon). De compost kan je eventueel zeven vooraleer in je tuin te gebruiken. Wat niet gecomposteerd is, doe je terug in het vat samen met de bodemlaag. En zo kunnen wij opnieuw aan de slag.



Compostbakken?

Twee of drie bakken naast elkaar is handig, maar met één lukt het ook, hoor. Ook bakken koop je bij gemeente of intercommunale. De methode van composteren verschilt van het compostvat. Hoe dan?

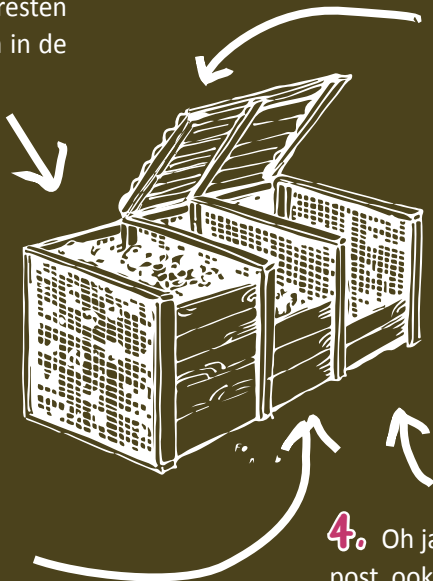


1. De verse tuin- en keukenresten doe je gewoon één voor één in de bak, tot die bak vol is.

3. Nu kunnen wij, de compostdiertjes, écht aan de slag. Het materiaal in de bak wordt plots warm en koelt nadien langzaam weer af. Na enkele weken is ook de hoeveelheid materiaal flink geslonken. Je kan de geslonken hoop nog één (of twee of drie of ...) keer omzetten. Hoe meer je omzet, des te luchtiger en fijner je compost wordt. Enkele maanden na de laatste omzetting is je compost klaar.



Heb je thuis een grote tuin, dan kan je met een compostbak aan de slag.



2. Is de bak vol, dan verwijder je de voorste planken van de bak. Je krabt van boven naar beneden met de tanden van de riek de gestapelde resten los. Vind je het materiaal droog, doe er dan met de tuinslang water bij. Vind je het materiaal plakkerig of nat, meng dan wat bruin materiaal bij. Schep alles terug in de bak. (Noot: Werk je met meer dan één bak, dan kan je alles in bak 2 doen, en bak 1 vullen met verse tuin- en keukenresten).



4. Oh ja, geef een bak met omgezette compost ook een dakje om uitspoelen van de voedingsstoffen uit de compost te voorkomen.

Hou je rekening met bovenstaande raadgevingen, dan oogst je na in totaal 6 tot 9 maanden de allerbeste compost.

Compost kan je op veel plaatsen in je tuin gebruiken:

- Nieuwe tuin: heeft je tuin nog nooit compost gehad, voeg dan 1 of 2 emmers compost per m² toe;
- Moestuin: dien jaarlijks 1 kleine tot 1 grote emmer toe;
- Bloemenperken: strooi ieder jaar een laagje van 1 tot 2 cm tussen de bloemen;
- Fruitbomen of –struiken: jaarlijks een klein emmertje per m² in de buurt van de stam volstaat;
- Op gazon: ieder jaar een fijn laagje (max. 0,5 cm) zelfgemaakte én fijngezeefde compost is OK;
- Potgrond: meng 20 % compost met 80 % grond en je hebt potgrond.



Wat als je compost klaar is?



Heb je vragen of problemen ?

Je vindt nog meer info op www.vlaco.be of stel een vraag via thuiscomposter@vlaco.be!



Veel plezier!

Jerom DC

www.vlaco.be

