



Thuiscomposteren in een notendop

Meer halen uit de biologische kringloop



- **Wat is Vlaco?**

Vereniging met leden (o.a. OVAM, Vlaamse afvalintercommunales, compost- en vergistingsbedrijven)

- **Waarvoor staat Vlaco?**

Ondersteunen / uitvoeren beleid organisch afval

- **Wat doet Vlaco?:**

Kwaliteitsopvolging

Onderzoek en promotie

Sensibiliseren rond de biologische kringloop

Biologische kringloop in 7 thema's

Meer halen uit
de biologische
kringloop:
Wat je er thuis
aan kan doen



Waarom thuiscomposteren?

- Beoogde streefdoel voedselresten = ‘Cascade van waardebehoud’
 - Voedselverlies vermijden
 - Voedselresten trachten zelf op te eten
 - Voedselresten aan dieren geven (bv. kippen, huisdieren...)
 - (Ongekookte) voedselresten **composteren tot bodemvoeding**
 - Gft-ophaling, recyclagepark → vergisting, compostering
 - Restafval

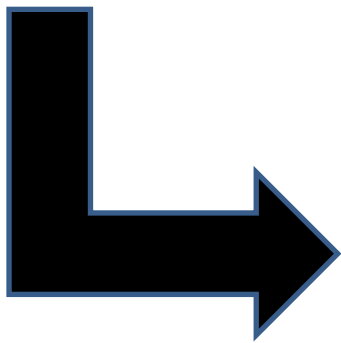
Thuiscomposteren

Maak zelf compost



Wat is thuiscomposteren?

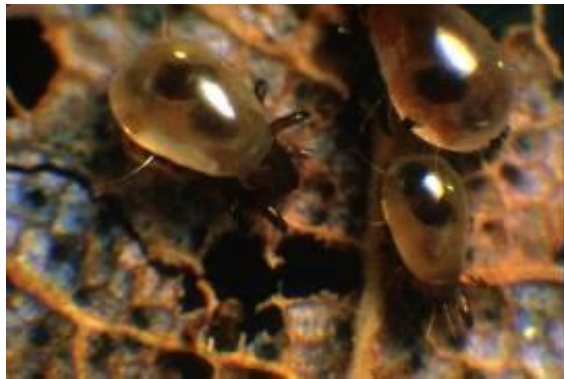
- Composteren = kringloopgedachte koesteren:
Composteren is een biologisch proces waarbij organisch materiaal, door compostorganismen (micro organismen en kleine ongewervelde organismen), wordt omgezet in een humus- en voedselrijk product.



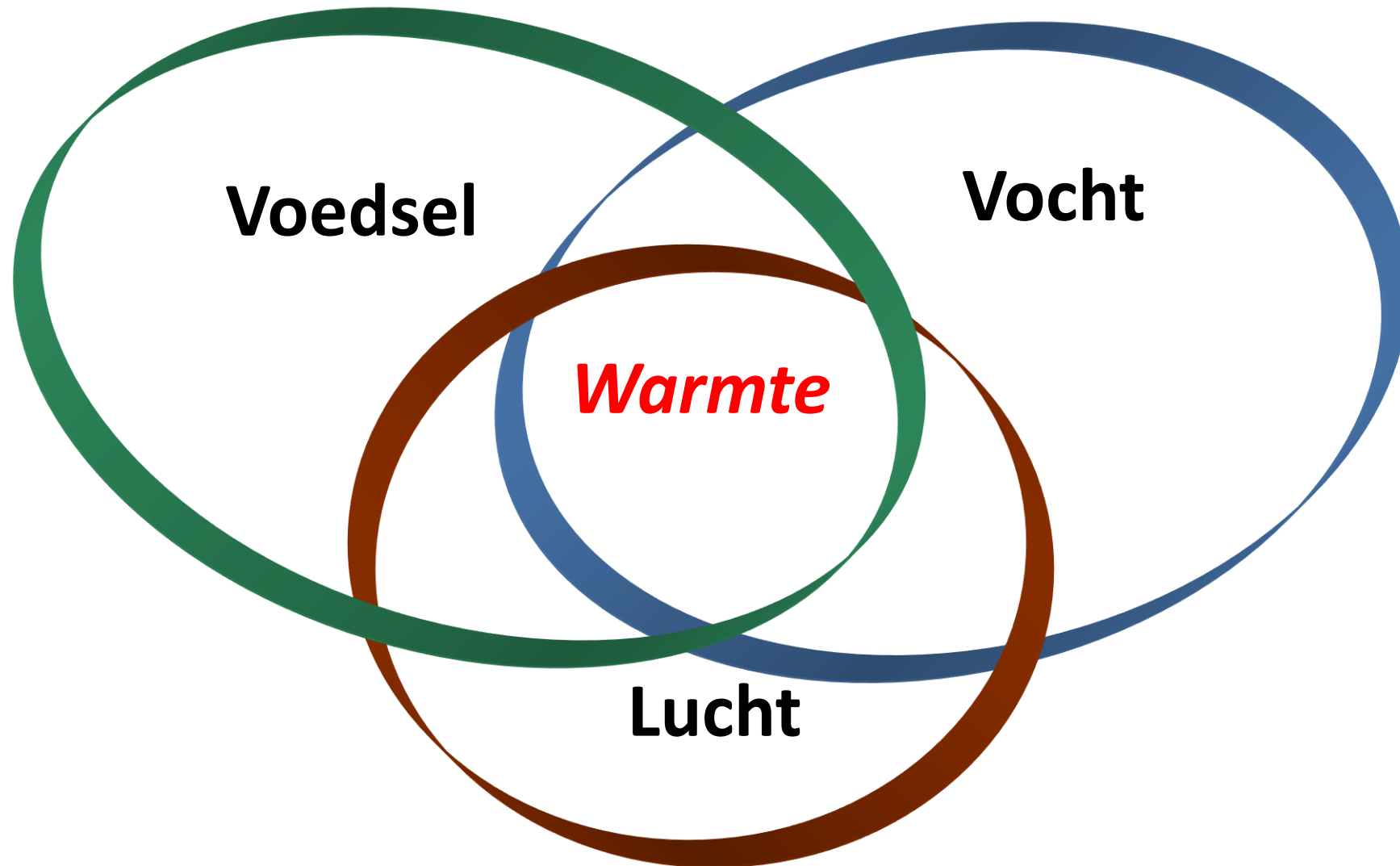
Aërobe compostering:

- Zuurstof
- Hoge temperatuur (60-70°)

Compostorganismen zetten resten om in compost



Compostorganismen hebben nood aan...



Geef ze een mengsel van...



GROEN

- weinig structuur
- vochtig
- veel voedingsstoffen



BRUIN

- luchtig en stug
- eerder droog
- weinig voedingsstoffen

Kan je composteren ...

Tuinresten

- grasmaaisel
- haagscheersel
- versnipperd snoeihout
- herfstbladeren en dennennaalden
- plantenresten uit moestuin en siertuin

Keukenresten

- aardappelschillen en andere groenteresten
- citrus- en andere fruitresten
- doppen van noten
- theeblaadjes en –mengeling, koffiedik en –filters
- verwelkte snijbloemen

Kan je composteren ...




Composteer je niet ...


- gekookt voedsel en brood
- theebuiltjes en koffiepads
- vet, saus, olie
- vlees- en visresten
- eierschalen
- kattenbakvulling
- uitwerpselen honden en katten
- timmerhout
- wegwerpluiers
- stof uit stofzuigerzak
- as uit de kachel

Vlaco's thuiscomposteerwijzer

vlaco.be/thuiskringlopen/thuiscompostereren/wat-is-composteerbaar



Onafhankelijke certificering Compost gebruiken Digestaat gebruiken **Thuiskringlopen** Nieuws



Thuiskringlopen

- THUISCOMPOSTEREN >
- Composteerprincipes >
- Wat is composteerbaar? >
- Compostorganismen >
- Composteursystemen >
- Mag je composteerbare kunststoffen thuiscompostereren? >
- Compost gebruiken >

Wat is composteerbaar?

Wat kan je thuiscompostereren en wat niet? | Online thuiscomposteerwijzer

Vul hieronder je rest in en kom het resultaat in 1-2-3 te weten!

Zoeken op trefwoord

Compostersystemen



Compostvat



Bodemplaat



Compostvat onderhouden

- Niet-verharde plek, halfschaduw, bodemplaat op tegels
Doe onderaan in vat bruin, structuurrijk materiaal
- Vul regelmatig bij met composteerbaar materiaal
- Zorg zoveel mogelijk voor afwisseling 'bruin' en 'groen'
- Trek met beluchtungsstok luchtkokers in materiaal
- Vat vol, til romp op en schep verteerd materiaal weg
- Begin opnieuw.

Compostvat onderhouden



Gebruik wekelijks de beluchtungsstok...



Compost oogsten



Compostbakken

Drie geschakelde
bakken met
verwijderbare
voorkant



Omzetten na één tot drie maanden

Ingangsmateriaal

1 x omgezet

2 x omgezet

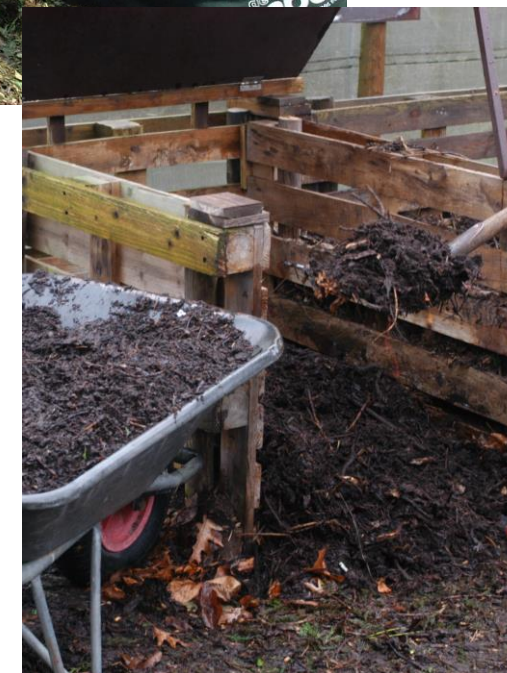


Dak op twee laatste bakken!

Compostbakken onderhouden

- Best 2 of 3 bakken. Brede planken. 1 à 1,2m³
- Verse tuin- en keukenresten naar bak 1, tot bak 1 vol is
- Dan alles naar bak 2:
 - te droog → water bij, te nat → bruin materiaal bij
- In korte tijd warmtepiek die compostering versnelt
- T° in bak 2 gezakt en volume geslonken, alles naar bak 3
- Na enkele maanden rijpe compost uit bak 3
- (2^{de} en) 3^{de} bak met dakje

Compostbakken onderhouden



Even samengevat in een filmpje?



<https://www.youtube.com/watch?v=erjayjcEs8w>

Hoe herken ik goede compost?



- Geur van bosgrond
- Laag vochtgehalte
- Waardevol organisch materiaal
- Evenwichtige voedingstoestand
- Weinig kiemkrachtige zaden

Enkele belangrijke tips nog even op een rijtje

- Streef naar een evenwicht groen en bruin
- Vermijd grote hoeveelheden van hetzelfde
- Verklein wat te grof is of te lang
- Belucht regelmatig
- Zet 1 tot 2 maal om
- Dek de rijpe compost af

Contact

Vlaco vzw

Team Thuiskringlopen

Maatschappelijke zetel: Stationsstraat 110, 2800 Mechelen

Bezoek- en postadres: Jubellaan 155/bus102, 2800 Mechelen

015/451 370

thuiskringlopen@vlaco.be

www.vlaco.be



Vlaamse Compostorganisatie vzw
Thuiscomposteren in
het compostvat

WWW.VLACO.BE



Vlaamse Compostorganisatie vzw
Thuiscomposteren in
compostbakken

WWW.VLACO.BE



Thuiscomposteren in de kringlooptuin

Alles wat u moet weten over thuiscomposteren

