

Composteren



...KUN JE LEREN...

BUYTENTWIST 6 APRIL 2013



Programma 11-12.30 uur



- introductie
- composteerverhaal
- vragenrondje
- excursies

Waarom composteren?



- je geeft aan de aarde terug wat je wegneemt en wat er verteerd wordt
- je voegt mineralen, bodemleven, sporenelementen, mulch, structuurmateriaal toe
- de meeste planten doen het beter met compost (bemesting blijft meestal nodig)
- je ruimt op, het is leuk!

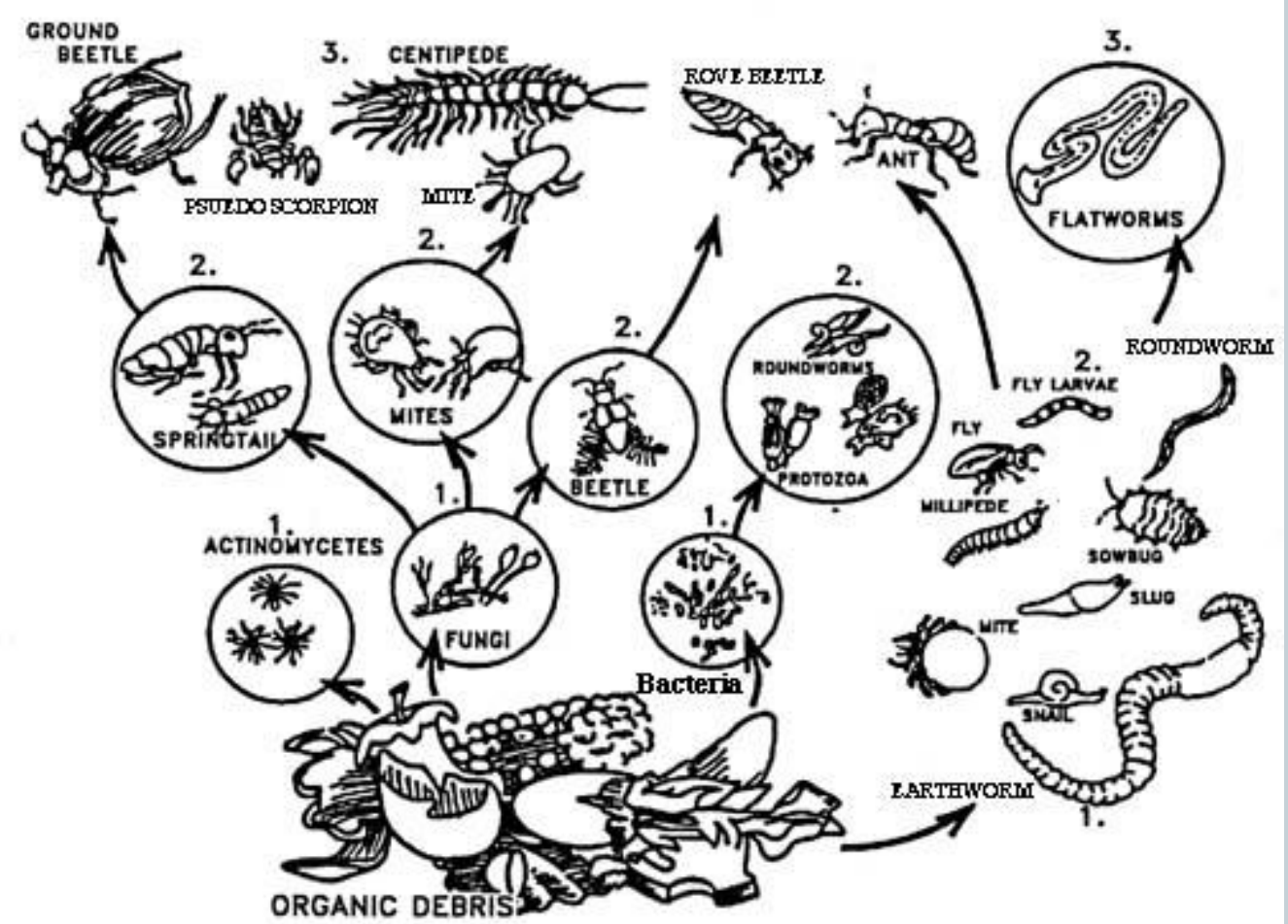


Wat is composteren?



- afbreken van materiaal in samenstellende delen, ook zaden, ziektekiemen mits
- door de goede omstandigheden voor onze helpers: bacteriën, schimmels, compostwormen, insecten, soms een woelmuisje
- van heel langzaam (onderspitten) tot heel snel (met voldoende eten, drinken, zuurstof, warmte, zuurgraad)

Zoals...



Wat zijn de basisvoorwaarden?



- koolstof (bruin) en stikstof (groen) C-N (liefst in goede verhouding 50-70:1 dus geen strosnippers of veel grasmaaisel tegelijk)
- alle materiaal zo klein mogelijk: scharen, snipperaar, bijl, spade
- zuurstof, dus omzetten of roeren (van elke week tot elke 6 weken)
- water: voldoende vocht (sponsje)
- bacteriën: laagje oude compost of compoststarter
- zuurgraad: eventueel kalk toevoegen
- warmte: isolatie

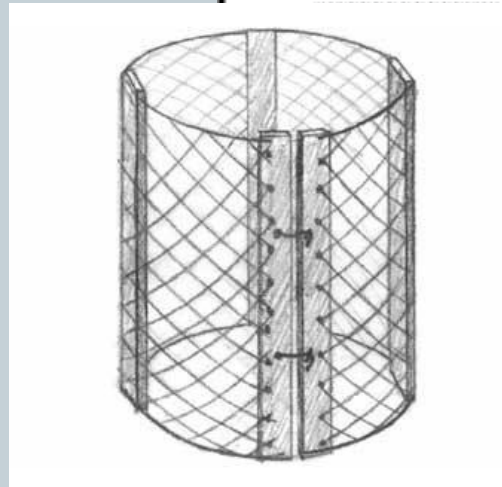
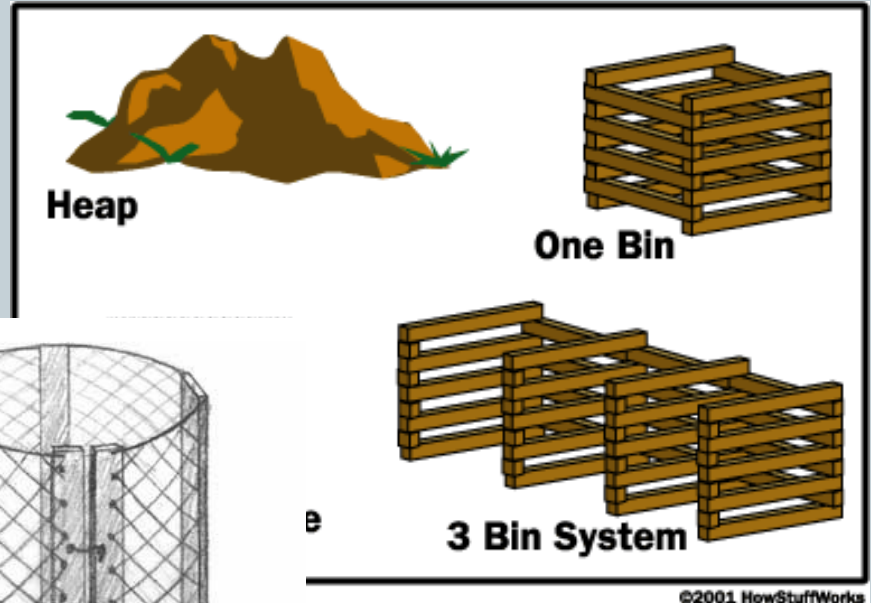
Niet zo...maar zo...



Waar composteer je?



- composthoop
- compostvat
- compostbakken
- compostgaas
- in de bouwstrook (halfschaduw)



Wat mag en wat mag niet?



Is ook afhankelijk van methode langzaam of snel...

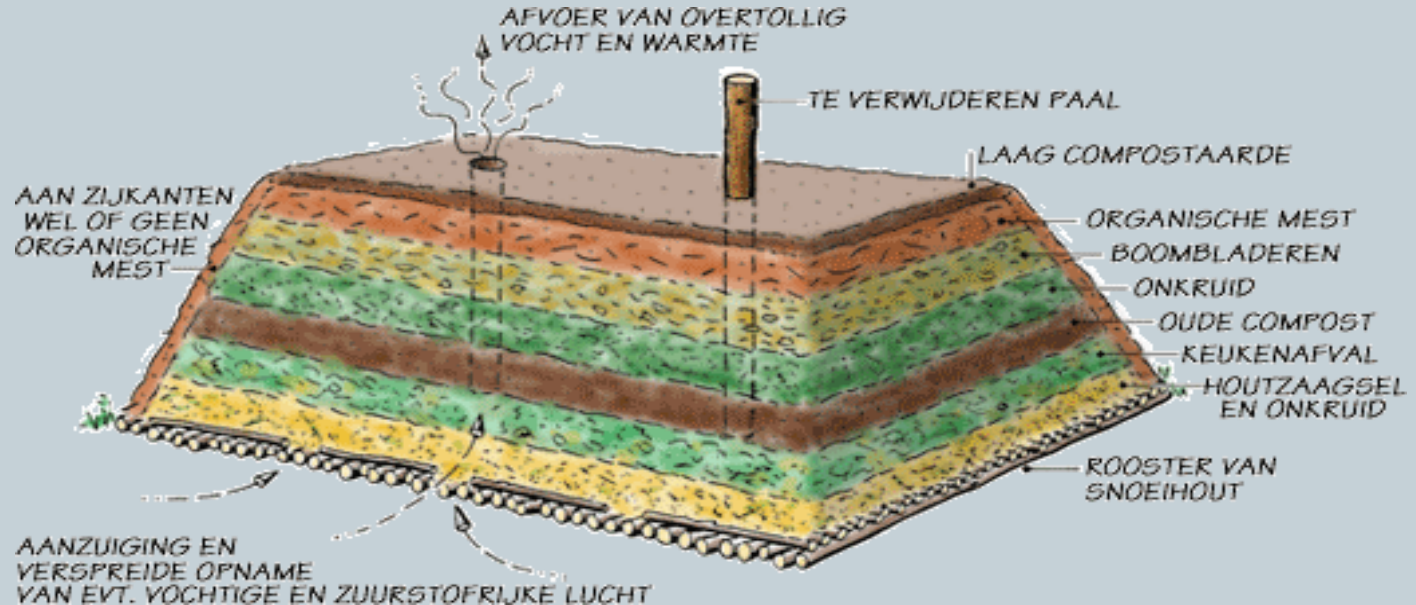
- langzaam: organisch materiaal, keukenafval, geen vlees, geen gekookt voedsel, geen zaden, geen zieke planten, geen wortelonkruiden
- snel: in principe alle organische materialen, maar toch geen
(turbo met verse paardenmest op stro, 70 graden is haalbaar)
- Blad kan apart



Hoe start je?



- in principe nu voor een sneller proces, met drie bakken in theorie: groen, bruin, mengbak
- in de praktijk in laagjes groen - bruin 15 cm (in najaar meer bruin snoei-afval)



Hoe eindig je?



- met vochtige aarde, goed ruikend,
- losse stukken eruit zeven of op je tuin gooien in november
- in februari licht onderwerken of spitten (bovenste laag)
- Mulchen
- compostthee maken etc.

Vragen?



- Website Buytentwist!