

Foute compost!

door Sjoerd Venema

Verkeerd composteren is schadelijk voor het milieu. Maar goed composteren helpt juist. Gelukkig is het niet moeilijk. Ik composteer zelf nog niet zo heel lang. Hier een paar dingen die mij opvielen toen ik er aan begon.

Menselijke humus

Composteren is in essentie een rottingsproces waarin de natuur zelf organisch materiaal recyclet. Dit organisch materiaal bestaat uit groente, fruit-, en tuinafval, en wordt grotendeels afgebroken tot compost. Ten onrechte wordt vaak gedacht dat het eindproduct van composteren humus is.

Humus is dood en (deels) afgebroken organisch materiaal, met name van plantaardige oorsprong, dat in de natuur geproduceerd wordt.

Er zijn een aantal soorten humus, gebaseerd op o.a. de mate van nog af te breken aanwezig materiaal, de chemische samenstelling en het milieu waarin zich het gevormd heeft.

Humus wordt dus in de natuur geproduceerd, en compost in de achtertuin. De samenstelling kan uiteindelijk vergelijkbaar zijn, en je zou kunnen zeggen dat compost dus eigenlijk een door mensen geproduceerde humus is.



Niet zomaar alles in de compost

De GFT die door de gemeente wordt opgehaald wordt onder veel warmere 'industriële' omstandigheden verwerkt. Doordat het omzettingsproces heter is worden ziektekiemen en onkruid hierbij vernietigd. Het is daarom beter om **geen onkruid, zieke planten, of de kattenbakvulling in de eigen compost** te gooien. Deze kunnen wel gewoon in de groene GFT bak.

Composteerbaar plastic

Er wordt de laatste jaren geadverteerd met volledig afbreekbaar plastic (PLA, polymelkzuur, maiszetmeel). Hierbij wordt geclaimd dat de natuur het plastic volledig afbreekt. Onder andere een plantenpottenproducent en een supermarktketen claimden dit. Een kunststoftechnoloog diende een klacht in bij de Reclame Code Commissie, en kreeg gelijk.

Laat zogenaamd composteerbaar plastic dus niet achter in de natuur of op de composthoop! Zelfs de hete GFT verwerking heeft er moeite mee, dus helaas moet dit 'bioplastic' gewoon in de grijze klike.



Maar waarom?

Het is leuk om met de compost bezig te zijn, iets te zien ontstaan wat je zelf produceert, en het kost ook weinig tijd en moeite. Een belangrijke reden voor mij is ook het mooie eindproduct. Enkele weken geleden heb ik voor het eerst de best grote hoeveelheid compost uitgestrooid over onze tuin. Het is mooi om te zien dat de grond er een stuk donkerder en gezonder van wordt. Onze planten lijken ons in ieder geval ook erg dankbaar te zijn.

Aan de slag!

Wil je thuis ook aan de slag met composteren, neem dan contact op met de NMP werkgroep composteren. Tegen een kleine vergoeding stellen zij een Biocom compostbak, - een aangepaste klike - voor je beschikbaar (op=op), en geven hier uitleg bij.

Otto Volgenant
0341-557424
o.volgenant@lijbrandt.nl

Sjoerd Venema
06-24516599
srg.venema@gmail.com

