

Handleiding voor het maken van eigen compost

Het afval dat je normaliter in de gft container doet kun je gebruiken en omzetten naar compost voor uw tuin. Het eigen gemaakte compost vervangt het compost dat je in de winkel koopt. Niet alleen spaar je zo kosten uit omdat je geen compost meer koopt in de winkel maar je bent ook enigszins zelfvoorzienend en duurzaam bezig! Compost is goed voor een gezonde en bloeiende tuin. In het voorjaar, als we de tuin opmaken voor het nieuwe jaar verbeteren we onze tuinen vaak met compost.

Composteren

Composteren is een rottingsproces: wormen, insecten, bacteriën en andere bodemorganismen zetten gft-afval om in compost met behulp van zuurstof. Wanneer bij dit proces niet genoeg zuurstof komt kunnen schadelijke broeikasgassen zoals methaan of lachgas ontstaan. Dat moeten we natuurlijk niet hebben! Het goed luchten van de composthoop is daarom erg belangrijk en daarom plaats je het compostvat op de bijgeleverde beluchtingsplaat. Doordat de compostbak toch wel redelijk gesloten is zal deze geen ongedierte aantrekken.

Een goede plaats voor een compostvat in de tuin is op een plek met losse grond (geen verharding) zodat de wormen e.d. de mogelijkheid hebben om in het vat te kunnen komen. Geef voorkeur aan een plaats waar tenminste dagelijks een paar uur de zon schijnt. De hele dag in de volle zon is niet gewenst. Beschut het vat ook tegen een gure wind. Om het vat naast de keukendeur te zetten is misschien niet aan te raden, maar zet het ook weer niet te ver, want je moet er dagelijks heen om het keukenafval hierin te deponeren. Geef jezelf en het vat wat ruimte, zodat je er gemakkelijk bij kan om het vat leeg te maken, om te zetten enz.

Wat wel en wat niet in het compostvat.

Ook de variatie van het afval en de hoeveelheid vocht is van invloed op de hoeveelheid zuurstof in de bak. Een goede mix van gras, tuin- groente- en fruitafval (dit is vochtrijk en noemen we 'groen') en het drogere tuinafval zoals takjes, blad e.d. (dit noemen we 'bruin') in laagjes aanbrengen. De ideale mengeling is één deel groen met twee delen bruin. Droogt de compost toch uit? Dan kun je het een beetje natsproeien. Een goed gevarieerde compostbak zorgt ervoor dat deze fris blijft ruiken. Wortelonkruiden zoals: kweekgras, zevenblad e.d. moeten niet in de compostbak. Eventueel kan het compostingsproces nog wat extra geholpen worden door er DCM compostmaker aan toe te voegen. Deze bevordert en versnelt het compostingsproces, op basis van fossiele zeewierkalk met een organische stikstofbron.

Niet alles wat in de gft-bak mag, kan ook in het compostvat. Gekookte etensresten, dierlijke producten of vette etenswaren horen niet in de compostbak. Bladeren, eierschalen en groenteschillen doen het daarentegen wel weer goed. En koffiedik natuurlijk ook.

Twijfel je of iets wel of niet mag? Kijk voor meer informatie op de website:

www.milieucentraal.nl/huis-en-tuin/tuinonderhoud/zelf-composteren

Na 4 tot 6 maanden is de compost klaar voor gebruik.