

COMPOSTEREN

Juiste systeem voor jouw tuin

Voor een kleine tuin is een compostvat ideaal vanwege het weinige snoeiafval. Deze staat best in de zon op een stevige ondergrond of enkele tegels. Het is een nette opstelling en kan eventueel niet ver van de keuken geplaatst worden. Het bestaat uit een bodemplaat, een romp, een deksel en een controleluik. Het is voorzien van beluchtingsgaten en de geperforeerde bodemplaat geeft bodemorganismen toegang tot het vat. Meng het nat keukenrestafval altijd met wat droog materiaal (bladafval, takjes, hooi, stro,...). Gebruik een beluchtingsstok om zuurstof in de compost te brengen en het composteerproces op gang te houden. Een [succesvol composteerproces](#) is 65 graden Celsius warm en duurt 6 tot 9 maanden. Voor een middelgrote tuin zijn compostbakken uit hout (eventueel van wat afvalhout zoals paletten) of kunststof (duurzamer dan hout, gemakkelijk op te bouwen en verkrijgbaar in elk Limburgs recyclagepark) ideaal. Je gebruikt drie bakken: de 1^{ste} bak bevat ruw rest- en snoeiafval, de 2^{de} bak dient voor de eerste omzetting met halfverteerd materiaal en de 3^{de} bak is voor de volgende omzetting met volledig verteerd materiaal en bevat de compost. Deze bakken staan in de schaduw en uit de wind op aarde. Bij compostbakken werk je best in verschillende laagjes snoeiafvalmateriaal met verschillende texturen (nat materiaal zoals keukenafval en grasmaaisel en droog materiaal zoals bladafval, takjes, hooi en stro). Zorg dat de voorkant verwijderbaar is. Dan kan je gemakkelijk het composterende materiaal uit de bakken halen en omzetten om de vochtigheid en de luchtigheid van de compost te bevorderen. Gebruik geregeld een compostthermometer om de temperatuur te controleren. Een composthoop opzetten doe je best in een keer. Zorg ervoor dat hij voldoende groot is, wat de warmteontwikkeling bevordert. Meng de verschillende materialen zodanig met elkaar dat er overal in de hoop een voldoende vochtigheid en luchtigheid heerst. De randen kunnen uitdrogen. Deze kan je best niet gebruiken en het volgende jaar onderin leggen bij een nieuwe composthoop. Deze [video's van Vlaco](#) laten je zien hoe het moet.

Belangrijkste tips om zelf goede compost te maken

1. Start in het voorjaar, de zomer of de herfst.
2. Breng het organisch materiaal zo vers mogelijk op de composthoop.
3. Voeg geen te grof materiaal toe.
4. Meng het materiaal steeds.
5. Pas op met grote hoeveelheden ineens.
6. Hou een oogje in het zeil: het proces verloopt sneller dan in de natuur.
7. Zorg voor een optimale beluchting.

Wat mag bij het compost?

Goed composteerbaar: resten van ongekookt voedsel, notendoppen, theezakjes en koffiepads zonder microplastics, koffiedik, (kamer)planten, haagscheersel, onkruid, grasmaaisel, hooi, stro, bladeren en naalden, versnipperd snoeihout, turf en potgrond en uitwerpselen van planteneters.

Niet composteerbaar: resten van gekookt of gebakken voedsel, visgraten, botjes, schelpen, zand of aarde, charcuterie, brood, kaas, pasta, saus, vet, olie, houtskool en as, kattenbakvulling, dierlijk afval en uitwerpselen van vleeseters.

