



WAT MOET DAT KOSTEN?

Composteren

Wilt u bewuster omspringen met uw keuken- en tuinafval? Dan is composteren een optie. Wat moet dat kosten?

Stefanie Van den Broeck

Zaterdag 5 juni 2021 om 3.25 uur



<p>Frank Muller/hh</p>

© Frank Muller/hh

Composthoop

Voor we overgaan tot prijzen, legt Kristof Van Stichelen van Vlaco vzw uit wat composteren precies is. ‘Het is een gecontroleerd biologisch proces waarbij keuken- en tuinresten (van gemaaid gras tot aardappelschillen) door micro-organismen en kleine ongewervelde organismen (schimmels, bacteriën, compostwormen ...) worden omgezet in compost: een donkerbruin materiaal om je bodem te verbeteren. Het “zwarte goud”, zoals tuiniers het noemen.’

De goedkoopste manier om dat te doen, is een composthoop, vertelt Van Stichelen. ‘Dit is zelfs helemaal gratis. Je gooit al je keuken- en tuinafval – een mengsel van “groene” en “bruine materialen” – op

een hoop, tot je ongeveer één kubieke meter hebt. Dat is je “wachthoop”, die je vervolgens moet “omzetten” met een riek: verplaatsen, door elkaar mengen en eventueel water en/of bruin materiaal toevoegen. Vervolgens zal het organisch materiaal gaan broeien: er kunnen temperaturen tot 70° Celsius ontstaan. Dat wil zeggen dat de micro-organismen hun werk doen. De hoeveelheid zal fel slinken en uiteindelijk zakt de temperatuur weer. Daarna zet je alles best nog eens om en laat je het geheel “rijpen”. Nadien heb je compost, die je bijvoorbeeld in je moestuin kunt gebruiken of zeven tot “topdressing” om je gazon te bemesten. In totaal duurt dit proces zes tot negen maanden.’

Compostvat, compostbak of wormenbak

De meeste mensen kiezen ervoor een recipiënt te gebruiken waarin ze kunnen composteren. ‘Wie een grote tuin heeft (minstens 300 m²) en veel snoeiafval, kiest best voor een compostbak. Die wordt verkocht door gemeenten en/of afvalintercommunales. De prijzen verschillen per regio, maar gemiddeld betaal je 50 euro. Je koopt er best een dakje bij om uitdroging tegen te gaan en uitspoeling door de regen te beperken, dat kost gemiddeld 15 euro. Mensen met een kleinere tuin kunnen kiezen voor een compostvat, dat op dezelfde manier wordt verdeeld. Hiervoor betaal je gemiddeld 15 euro. En ten slotte is er nog de wormenbak, die eerder geschikt is voor mensen met een stadstuintje, of zelfs helemaal geen tuin. Ook die kun je in bepaalde steden en gemeenten kopen, voor gemiddeld 30 euro. Maar je kunt hem ook zelf maken.’

Besparing

‘Eigenlijk kun je composteren beschouwen als “een topbelegging”’, lacht Van Stichelen. ‘Wie met een compostvat werkt, kan naar schatting 39,50 euro per jaar besparen: je kunt ongeveer 600 kg afval zelf verwerken, dat je dus niet naar het recyclagepark moet brengen (gemiddeld 0,05 euro per kg) of moet meegeven met de huis-aan-huisinzameling van gft-resten. Bovendien hoef je geen compost te kopen, iets waarvoor je in een tuincentrum minstens 2,50 euro voor een zak van 40 liter betaalt. Wie kiest voor een compostbak, kan tot 2.300 kg afval per jaar verwerken en tot 600 kg compost produceren, waardoor de besparing kan oplopen tot 173,50 euro. Let wel: deze berekening is gebaseerd op een gezin van vier, met twee adolescenten.’

Besluit

Composteren kan gratis, maar als u met een recipiënt werkt, betaalt u gemiddeld 37 euro. Op jaarbasis kunt u tot 173,50 euro besparen.

Verschenen op zaterdag 5 juni 2021



Lees de volledige
krant

(<https://markup.standaard.be/extra/static/checkapp/index.html>)