

BIOVAT



VERMINDERING VAN ONZE AFVALBERG DOOR ZELF COMPOST TE MAKEN VAN G.F.T.

BIOVAT

Eurobins komt met het BIOVAT voor het zelf bio-composteren van uw GFT afval.

HOE WERKT HET?

In het BIOVAT verandert uw organisch afval (o.a. keuken-, fruit- en tuinafval, groente- en etensresten) door bacteriën en schimmels tot een op aarde lijkende massa die we compost noemen. Composteren is niet nieuw. Al in het verleden werd op grote schaal gecomposteerd. Zo werd huisvuil op rietlanden gestort of bagger met stro gemengd, in alle gevallen bleef een compost over die als bodemverrijker werd gebruikt.

Vocht en zuurstof zijn de eerste levensbehoeften voor een goed verloop van Bio-Composteren. Tijdens het Bio-Composteren komt warmte vrij. Er kunnen broei temperaturen ontstaan die kunnen oplopen tot 45-50°C. Deze temperatuur bevordert de activiteit van de micro organismen. Door de verdere ontwikkeling van reeds bestaande systemen is een optimale vorm van betere zuurstofregeling en losconstructie ontstaan. Door zuurstofregeling wordt stankoverlast uitgesloten.

Tegenwoordig moet zorgvuldiger worden gecomposteerd. In ons huishoudelijke afval komen naast de organische fractie ook veel schadelijke stoffen voor, zoals metalen, plastics en klein chemisch afval. Deze schadelijke stoffen mogen niet in het BIOVAT komen. Daar zijn speciale inzamelmogelijkheden voor, waarna op verantwoorde wijze dit afval wordt verwerkt of geschikt kan worden gemaakt voor hergebruik. Ook papier en glas horen niet in het BIOVAT thuis, maar in de daarvoor bekende inzamelbakken.

MILIEUVRIENDELIJK

Het BIOVAT is niet alleen cadmiumvrij maar kan bovendien probleemloos gerecycled worden. Het vat wordt dan vermalen tot granulaat dat weer voor de productie kan worden gebruikt. Een perfecte kringloop dus.

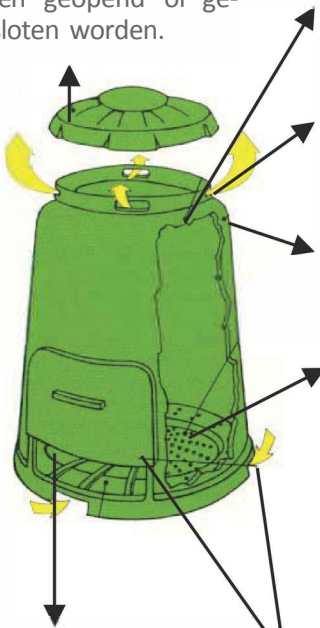




VERMINDERING VAN ONZE AFVALBERG DOOR ZELF COMPOST TE MAKEN VAN G.F.T.

TECHNISCHE GEGEVENS:

Klemdeksel, Door het deksel te draaien kunnen de luchtgaten geopend of gesloten worden.



Schuin naar binnen lopende bodem die er voor zorgt dat de compost niet direct naar buiten valt bij het openen van de schuif.

Zowel binnen als buiten een glad oppervlak, waardoor de buitenkant zelfreinigend is en de binnenkant zelflossend.

Luchtgaten voor zomer- en winterstand. Alleen in de winter zullen de beluchtingsgaten gesloten moeten worden.

Konisch gevormde ton waardoor de humus zich goed zal lossen van de wand.

Geperforeerde bodemplaat. Het Bio-Vat is met een geperforeerde bodemplaat uitgerust. Wormen en larven, die voor het composteringsproces zeer belangrijk zijn, kunnen daardoor ongehinderd het Bio-Vat binnendringen. Muizen en ratten echter vinden hier geen doorgang. Meerdere sleuven voor de luchtinlaat.

Compost verwijdering d.m.v. schuifopening. Door de schuif te openen kan de gebruikklare compost gemakkelijk van de bodem van het Kliko-Vat verwijderd worden.

Luchtkanaal los van bodem garandeert een onbelemmerde beluchting.

Het BIOVAT is gespoten uit kunststof H.D.P.E. en bevat geen cadmium. Uitsluitend wordt nieuw materiaal gebruikt om de duurzaamheid te waarborgen.

**Inhoud 280 liter Hoogte 865 mm
Diameter bodemplaat 795 mm.
Kleur Groen.**

WAT MAG ERIN?

Schillen, groente- en fruit afval, snijbloemen, kamerplanten, onkruid, bladeren, gras, kleingemaakt snoeiafval, stro, mest van kippen, cavia's, konijnen en hamsters theezakjes, koffiefilters, theebladeren, eierschalen, resten van noten en pinda's.