

Deksel

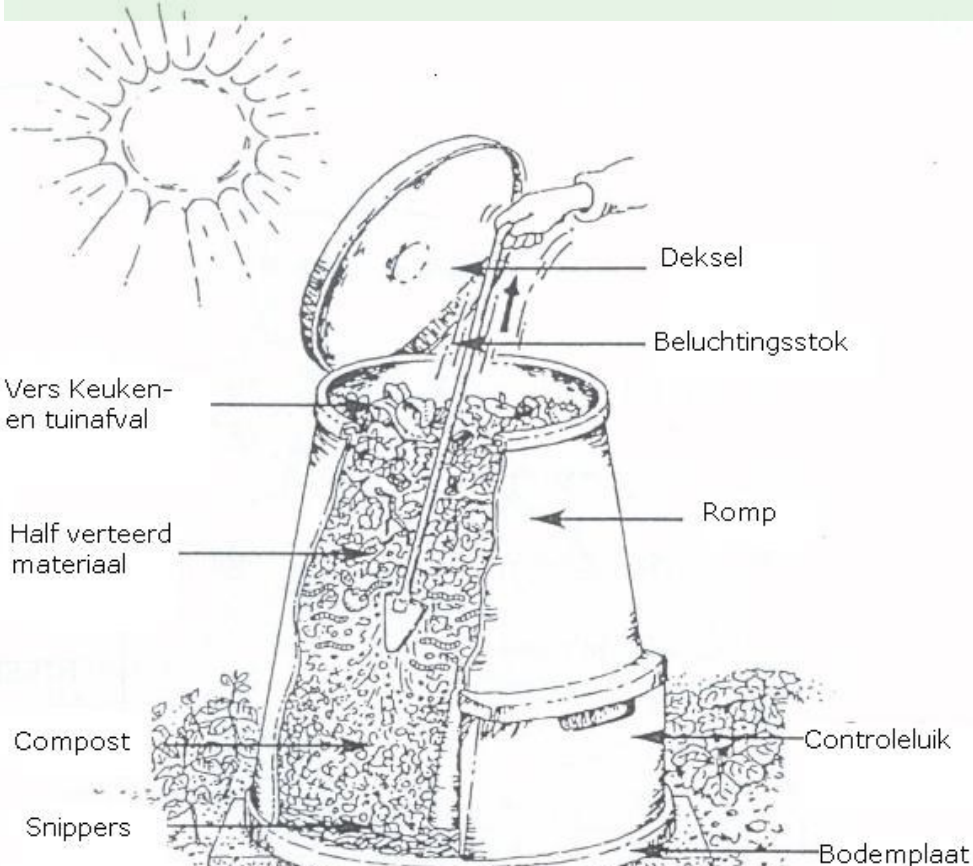
Door te draaien aan de deksel kunt u de ventilatie/luchtcirculatie zelf regelen. De mate van condensvorming in het vat is afhankelijk van de stand van de deksel. De beste stand is die met de minste condensvorming. Zo zal er in het najaar bijvoorbeeld maximaal moeten worden geventileerd.

Controleluik

Onderin gevormde compost kan makkelijk weg worden geschept door het luik aan de onderkant te openen.

Geperforeerde bodemplaat

Door de gaatjes in de bodemplaat hebben kleine diertjes zoals wormen en larven makkelijk doorgang. Deze diertjes zijn noodzakelijk voor het compostingsproces. Ook dienen de gaatjes voor ventilatie en afwatering.



Composteren in uw eigen compostvat:

Goed voor uw tuin en het milieu!

 gemeente
Aa en Hunze

**AFVAL
SCHEIDEN,
GEWOON
DOEN** 

Thuis composteren, goed voor het milieu

Door zelf in een compostvat uw groente-, fruit en tuinafval te composteren, levert u een enorme bijdrage aan het verminderen van de afvalstroom. Een gemiddeld gezin produceert 450kg organisch afval per jaar. Daar kan ruim 400kg van in een compostvat worden gecomposteerd. Bovendien levert een compostvat prima gratis compost op voor uw (moes-)tuin.

Adviezen voor goede compost:

- Wissel zoveel mogelijk **lagen** keuken en tuinafval af
- Zorg voor **variatie** in uw GFT-materiaal
- **Meng** droog en nat, slap en stevig en grof en fijn materiaal
- Versnipper het GFT-afval: niet langer dan 5 cm
- Controleer regelmatig of de **beluchtingsgaten** aan de zijkant in de bodemplaat vrij zijn
- Stamp het materiaal niet aan, anders drukt u de noodzakelijke **zuurstof** er uit
- Voorkom condensvorming in het vat, in het najaar moet de **ventilatie** meestal helemaal open staan
- Als het vriest, draai dan de **deksel** dicht: de warmte blijft zo bewaard
- Is het materiaal erg nat, **woel** het dan regelmatig om.
- Pas op voor verstikking: laat bijvoorbeeld gemaaid gras wat **indrogen** en doe het in kleine hoeveelheden in het compostvat.



GFT-resten die nooit in het compostvat mogen:

- **Gekookte etensresten:** te zout, te vet en trekt ongedierte aan
- **Oud brood:** te droog, broodschimmels remmen de compostering
- **Kaaskorsten**
- **Botjes en visgraten:** verteren te slecht
- **Timmerhout**
- **Stof uit de stofzuiger:** dat kan zware metalen bevatten
- **Gewone kattenbakvulling** (er bestaat ook composteerbare)
- **Houtskool en asresten,** deze kunnen verontreinigd zijn
- Sinaasappelschillen en aardappelschillen die met **chemische middelen** zijn behandeld
- **Wortelonkruid, bloeiend onkruid of zieken plantendelen:** zaden en ziektekiemen sterven in een compostvat niet af.

Met het compostvat gaat het bijna vanzelf

Compost maken is heel makkelijk, de natuur doet het meeste werk. Toch vergt het wel wat inspanning. De kunst is om de juiste mix van vocht en zuurstof te bereiken waarin micro-organismen en bodembeestjes voorspoedig groeien. Maar hoe bereikt u dat?

Plaats om te beginnen het vat direct op goed losgemaakte grond. Via de gaatjes in de bodemplaat zullen dan allerlei bodembeestjes en bacteriën het GFT-vat binnenkomen. Die helpen mee het GFT-afval om te zetten in compost. Op een beschut plekje in de zon zijn deze micro-organismen het meest in hun element. Hoe meer het in het vat broeit, des te beter het is. En als u de inhoud regelmatig omwoelt, zodat er meer zuurstof bijkomt, dan krijgt u sneller en beter resultaat. Hiervoor kunt u een beluchtingsstok gebruiken.

Hoe vult u het compostvat?



Een compostvat wordt meestal niet in één keer helemaal gevuld. Er gaan steeds kleine hoeveelheden tuin- en keukenafval in. Deze 'continue compostering' kan geen kwaad zolang u maar zorgt voor een onderste laag (zo'n 10cm dik) van grof materiaal, zoals takjes, koolstronken of bloemstengels. Om de compostering op gang te krijgen is daarbovenop een flinke laag GFT-materiaal nodig. Vul daarom het vat in het begin voor tweederde met

Allerlei GFT-resten. Voeg de eerste keer compostversneller toe of oude compost. Om voldoende lucht in het vat te houden moet aan de bovenkant altijd 20cm ruimte overblijven. Wacht tot het composteringsproces op gang komt: vanaf dat moment kunt u het vat regelmatig met nieuwe resten bijvullen. Door de compostering zakt het oude materiaal steeds verder in en komt er plaats voor nieuw afval. Het vat moet steeds voor minstens een derde gevuld blijven. Laat altijd een kleine hoeveelheid compost achter als u het vat leeghaalt. Hiermee houdt u het composteringsproces op gang.

Mogelijke problemen en oplossingen:

- **Fruitvliegjes en zure lucht:** te veel gras en bladgroenten: *kalk, zand of grof materiaal door vat mengen*
- **Ammoniaklucht:** te veel gras of mest: *bladeren of snoeihout doormengen*
- **Stank van rotte eieren:** te natte inhoud: *compostvat opnieuw opbouwen met onderin meer grof materiaal*
- **Zurige stank:** te weinig zuurstof: *vat opnieuw inrichten en voor meer ventilatie zorgen*
- **Mieren, pissebedden, wespen:** te droge inhoud: *vat opnieuw opbouwen en vochtig maken*
- **Schimmelpluis:** te zure en droge inhoud: *kalk en water toevoegen.*