

QUICK GUIDE

Kom i gang med at kompostere

Tjek om hanen i bunden er lukket.

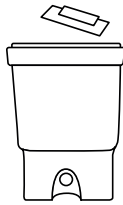
1



2



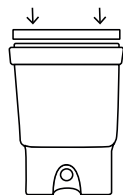
3



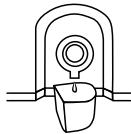
4



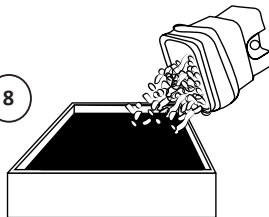
5



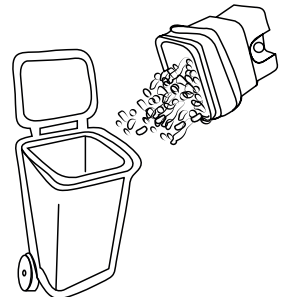
6



8



9



1. Start med at drysse 40 ml kompost-gær i bunden af den tomme spand. Brug den medfølgende måleske.
2. Skær store stykker madaffald i mindre stykker, inden du smider dem i spanden.
3. Brug det medfølgende stempel til at presse madaffaldet sammen i spanden
4. Drys nu 40 ml kompost-gær over madaffaldet - dette gentages hver gang du tilsætter madaffald til spanden (helst kun 1-2 gange i døgnet)
5. Sæt låget på spanden og vær sikker på at låget lukker tæt. Pres evt. overskydende luft ud ved at presse midt på låget, medens du løfter i et hjørne af låget. Jo mindre luft des bedre. Gæringen foregår uden ilt.
6. Tap gæringsvæske fra hver 3. til 5. dag.
7. Når spanden er fuld, skal den stå uåbnet i mindst 14 dage og gære færdig. Husk at tømme gæringsvæske fra jævnligt. Nu kan du starte den næste spand op.
8. Efter 14 dage kan du grave det gærede madaffald fra den første spand ned i jorden, f.eks. i et højbed og lade det kompostere færdig i løbet af 3 uger. Derefter har du en høj kvalitetskompost til dine planter. Husk at grave så dybt, at du kan dække med et mindst 7 og op til 30 cm tykt lag jord.
9. Hvis du ikke har mulighed for at grave det gærede madaffald ned i egen have, så lav evt aftaler med nogen som har denne mulighed og gerne vil have din kompost eller smid det ud til organisk affald i et lukket system, hvis du har del i en affaldssorteringsordning.

Gæringsvæsken

Gæring er en naturlig proces i forbindelse med nedbrydning af organisk affald. Det foregår ved hjælp af mikroorganismer, som forhindrer råd. Hver gang man smider madaffald i spanden tilføres kompost-gær som vil hjælpe med at nedbryde affaldet ligesom det vil nedbryde pesticider og andre farlige substanser til miljøvenlig kompost.

Da madaffaldet ikke rådner men gærer, bibeholdes alle de gode næringsstoffer og samtidig dannes der en gæringsvæske i bunden af spanden.

Ufortyndet er det en miljøvenlig afløbsrens, som du kan hælde i afløbet eller i septiktanken. Det er med til at skabe et sundt miljø i afløbet.

Fortyndet med vand i et forhold 1:100 eller 1:200, kan det bruges som gødning til stueplanterne eller gødning i haven.

Vedligeholdelse af Bykompostspanden

Når du har tømt spanden, gør du den ren under rindende vand. Brug ingen rengøringsmidler, som kan ødelægge de aktive mikroorganismer og det naturlige miljø i spanden. Fyld spanden med vand og åben for hanen og lad vandet flyde igennem. Når vandet er klart, luk for hanen og spanden tørres og er klar til brug igen. Skyllevandet kan tilsættes en smule eddike.

Det anbefales, at opbevare spanden ved stuetemperatur, når den er i brug. Ved stuetemperatur omsættes madaffaldet hurtigt og effektivt.

Kompost-gær

Kompost-gær er en blanding af hvedeklid, melasse og er beriget med miljøvenlige effektive mikroorganismer (mælkesyrebakterier, gær, fotosyntese bakterier, aktinobakterier og enzymatisk aktive svampe). Kompost-gæren starter gæringen i spanden og omsætter affaldet. Mikroorganismene arbejder bedst i iltfattigt miljø. I forbindelse med gæringen tilbageholdes alle de essentielle næringsstoffer (særligt nitrogen), som ellers ville gå tabt i en forådnelsesproces. Gæret biologisk affald kan bruges som første klasses kompost.

Typiske fejl

- du tilføjer for lidt kompost-gær
- låget er ikke lukket lufttæt
- kompost-saften tømmes ikke ofte nok
- udsættelse for ekstreme temperaturskift og direkte sollys

OBS

Kompost-gær og gæringsvæsken bør ikke drikkes eller spises.

Kompost-gær er en ferskvare og bør opbevares mørkt og ved stuetemperatur.