

Bruks- och monteringsanvisning

SVERIGEKOMPOSTEN

Sverigekomposten gör det enkelt att kompostera och bygger på principen "Låt naturen ha sin gång".



Sverigekomposten är en kompostbehållare i polyetenplast dimensionerad för att kunna ta hand om en genomsnittsfamiljs hushållsavfall och avfall från en normal villaträdgård.

Komposten ger ett utmärkt skydd mot möss och råttor, som försöker tränga sig in till det färska köksavfallet.

Användning

Innan man börjar använda kompostbehållaren rekommenderas att lägga i ett 5-10 cm tjockt dräneringslager av småkvistar eller träflis i botten. Separera det komposterbara köksavfallet från övrigt avfall i köket. Till komposterbart hushållsavfall räknas:

- Matrester
- Potatisskal och grönsaksrester
- Sylt- och saftrester
- Frukter
- Kaffe- och tesump inkl. filter
- Hushållspapper
- Blommor och krukväxter

Uppstart

Varva trädgårdsavfall, dock inte jord, med matavfall. Det grövre trädgårdsavfallet sönderdelas till bitar mindre än 10 cm, så att det tar mindre plats. Köks- och trädgårdsavfall bör tillföras i ungefär lika delar. I praktiken kommer man emellertid att ha mer trädgårdsavfall på sommaren och mest köksavfall på vintern. Fyll aldrig behållaren med enbart exempelvis gräsklipp, utan se till att varva olika material väl. Använd luftningsstav eller en grep till att blanda om de översta lagren.

Möjligheter att styra komposteringen

Ventilationssystemet påminner om den princip som används i kakelugnar. Luften tas in i botten, värms upp en aning i behållaren och går ut i behållarens överdel. Lufttillförseln kan regleras genom att locket vrids. Vid helt stängt läge förekommer en viss grundventilation genom de små hålen i överkanten av behållaren. Utebliven ventilation medför att kompostprocessen övergår till en förruttelseprocess i stället.

Utformning

Tack vare behållarens kägelform pressar inte den översta delen av kompostmassan på de underliggande lagren som ligger utmed sidorna. Detta material förblir därför så poröst att luften kan passera. Därmed uppnår man att det hela tiden tillförs frisk luft till komposten. När komposten ska läggas ut på jorden, kan man frilägga hela kompostmassan på en gång genom att hela den koniska behållaren lyfts av rakt upp. Vid tömning läggs det översta, ej färdigkomposterade materialet åt sidan. Tag sedan bort den färdigkomposterade kompostjorden, placera tillbaka behållaren och avslutligen tillbaka det ej färdigkomposterade materialet. På detta sätt vinner man att kompostprocessen fortsätter utan avbrott och någon ny uppstart behöver ej göras.

Några goda råd

Fyll behållaren i lagom takt, inte fortare än 2–3 månader, annars kan syrebrist med dålig lukt som följd uppstå. Ju mera man varvar olika material och ju mera man finfördelar det som skall komposteras, ju effektivare fungerar kompostprocessen. Förekomsten av hushållsavfall, dit även kött och fiskrätter räknas, underlättar kompostprocessen. Genom att vända ner det senast ilagda i det översta lagret, begränsas förekomsten av, i första hand, små fruktflugor. Förekommer det flugor, täck köksavfallet med ett skikt strömaterial t. ex. finhackad halm, torvmull m. m.

Går komposten för långsamt

Om man ser att komposteringen i behållaren går för sakta, så kan processen skyndas på genom att tillsätta nässelvatten eller andra kväverika material. Om man finfördelar det grövre trädgårdsavfallet, så kommer komposteringen att gå snabbare. Då kommer mikroorganismerna bättre åt att bryta ned materialet i brottytorna.

Maskarna trivs bra i de gynsamma betingelser som de får i en kompost. De förökar sig under ett år till tusentals maskar och varje vuxen mask kan äta 0,2 g vegetabiliskt avfall per dygn.

Hur lång tid tar komposteringen och när ska man använda kompostmassan.

Kompostbehållaren är mycket effektiv. Omsättnings-hastigheten och det färdiga resultatet är emellertid beroende av vilket material man tillför och hur förmultnad man önskar att få slutprodukten. Slutligen hänger det på hur väl man sköter komposten. Omsättningstiden kan sålunda variera från ca 4 till ca 12 månader.

Hösten är den bästa tiden för att använda halvkomposterat material som gödning. Man sprider då ut det i 3–5 cm tjocka lager. Fullt nedbruten kompost används bäst i trädgården under våren i 1–2 cm tjocka lager. Komposten kan användas som gödning och jordtäckning i grönsaks-landen genom att fördela den mellan grönsaksraderna ca 14 dagar efter att grönsakerna spirat fram.

Var skall komposten stå

Avståndet mellan köket och komposten bör inte vara för stort och det är praktiskt att ha den i närheten av soptun-nan. Då kan man ta med olika sorters avfall på en gång. Välj en plats med lä och skugga och tänk på att det finns plats till att tömma komposten.

Kompostframställning ger en viss lukt. Således avger kål, som förmultnar, en obehaglig lukt, medan äpplen luktar gott. Undvik därför att placera kompostbehållaren alltför tätt intill trädgårdens uppehållsplatser eller under något av husets fönster.

Vinterkompostering

Vad och hur mycket man lägger i sin kompostbehållare samt hur väl man varvar olika material avgör i första hand hur länge processen kan fortgå. För att förlänga komposteringssäsongen kan behållaren förses med en extra isolering.

Lämplig inställning av ventilationen med hjälp av locket är "stängt" läge. Tillräckligt med luft tillåts ändå passera genom dom små ventilationshålen. Under vintersäsongen, då inget normalt trädgårdsavfall finns tillgängligt, kan extra strömaterial behövas.

Detta för att bibehålla balansen mellan tillfört kol och kväve. Som strömaterial räknas förutom exempelvis halm, träflis, torvmull också torra löv. Ett tips. spara en liten löv-hög från hösten bredvid komposten.

Monteringsanvisning

Passa in överdelens fyra hål mot motsvarande hål i underdelen. Använd medföljande själv-gängande skruv och drag fast. Bottenplattan vändes mot marken.

Produktfakta

Sverigekomposten tillverkas av miljövänlig polyetenplast, varav minst 50% returmaterial.

Volym: 280 liter, **Bottendiameter:** 90 cm, **Lockdiameter:** 52 cm

Höjd: 95 cm, **Vikt:** 10 kg

Sverigekomposten tillverkas av:

PLASTICS AB
mmk

Granbergsvägen 1, SE-912 32 Vilhelmina, Sweden
Tel. +46-940-555 00. Fax +46-940-557 82

Försäljningskontor, tel. +46-33-21 99 60. Mob. +46-705-57 55 01

E-mail: kari@mmkplastics.se - www.mmkplastics.se