

Hemkompostering av matavfall

Kompostering av matavfall på den egna fastigheten ska anmälas till Miljö- och byggnadskontoret.

Matavfall som tas omhand av kommunen används för att producera drivmedel. Om du vill ha kompostmull till din egen trädgård kan du välja att själv ta hand om matavfallet och kompostera det på din egen fastighet.

Den som komposterar sitt förmultningsbara hushållsavfall själv får ett utmärkt jordförbättringsmedel till rabatter och trädgårdsland. För att inte orsaka några olägenheter för människor eller miljö, är det viktigt att den behållare man använder är skadedjursäker, sluten och samtidigt ventilerad.

Grundregeln för all avfallshantering är att den ska ske utan att orsaka olägenheter för människor eller miljö. Matavfall är näringsrikt och kan locka till sig bl.a. möss, råttor och fåglar, som kan bära på smittsamma sjukdomar. När många hushåll komposterar sitt matavfall själva är det viktigt att det görs på ett sätt som inte gynnar skadedjur eller orsakar några andra olägenheter.

På marknaden finns flera kompostbehållare som är avsedda för kompostering av matavfall. De kan vara av stående eller roterande modell, och ofta isolerade. I praktiken fungerar en stående standardmodell utmärkt i en villaträdgård, gärna placerad bredvid trädgårdskomposten. Har man särskilda krav på funktion eller placering kan andra modeller vara intressanta.

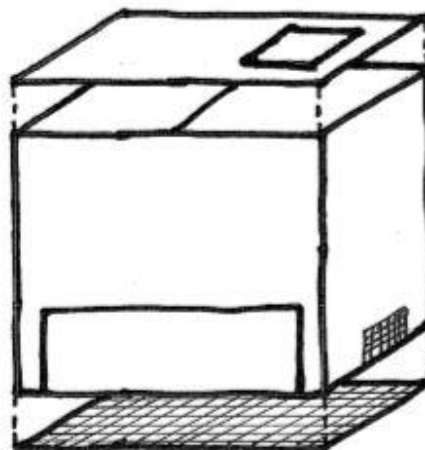
Om du komposterar ditt matavfall själv ska du anmäla detta till Miljö- och byggnadskontoret.

Det går bra att tillverka en egen kompostbehållare om man vill, kravet är att den ska vara ändamålsenlig och skadedjursäker. Behållaren ska vara sluten, stabil och tillverkad av beständigt material. Det får vara max 5 mm stora hål och springor för ventilation och dränering.

Komposten andas! Svampar, bakterier, maskar och insekter finns i en kompost och hjälps åt att bryta ned avfallet. De nedbrytare som man vill ha i komposten behöver syre för att leva. Om komposten är för tät eller blöt ruttnar avfallet i stället för att förmultna. Vid syrebrist bildas det metan (växthusgas), illaluktande gaser, och i värsta fall giftiga svampsporor. Därför ska en matkompost släppa in luft och släppa ut lakvatten. Fördelen med att kompostera i en sluten och isolerad behållare är att nedbrytningen går snabbare och alstrar högre värme, vilket dödar sjukdomsframkallande mikroorganismer som kan finnas i avfallet.

Principskiss för hushållskompost

- Locket ska sluta tätt och sitta fast ordentligt. Praktiskt med en liten lucka på vintern.
- Stabila väggar. Användbara material är t ex trä (gärna oljat men inte tryckimpr.), plåt, plast, lecablock, och markisolerskiva för isolering. Ordna öppningar för ventilation.
- Botten får gärna ha kontakt med jord. Kan vara av träribbor, perforerad plåt, nät eller galler, men det får inte vara större hål än 5 mm.
- Med två fack i komposten går det enkelt att ta ut färdig kompost. Det är också praktiskt med löstagbar front eller lucka för tömning.



Sköt om din kompost. Komposten behöver skötas på rätt sätt för att den inte ska börja lukta eller locka till sig flugor. Den ska vara lagom näringsrik, luftig och fuktig. Känns materialet som en urkramad tvättsvamp är det bra.

Blanda matavfallet med torrt trädgårdsavfall eller strömaterial. Täck över matavfall med strömaterial varje gång, så undviker du flugor. Vattna vid behov.

Kompostbehållaren ska rymma allt komposterbart avfall som uppkommer i hushållet, plus strömaterial. Ett riktvärde är 100 liter per person om behållaren är oisolerad. I en väl isolerad behållare pågår nedbrytningen även under vintern, det kan då räcka med halva volymen. I en alltför liten kompost blir nedbrytningen sämre, då är det lämpligt att blanda matavfallet med mer trädgårdsavfall.

Det finns mycket information om kompostering att söka på internet, och ett flertal böcker att köpa eller låna.

Lagar och regler Miljöbalken (1998:808) och avfallsförordningen (2011:927) finns på Rättsnätets webbplats www.notisum.se. Se även de lokala föreskrifterna om avfallshantering för Västerviks kommun.

För frågor om hämtning och avgifter för matavfall kontakta Västerviks miljö och energi AB kundservice på telefon 010-355 70 50.

För frågor om kompostering kontakta Miljö och byggnadskontoret via kommunens växel 010-355 40 00 eller e-post till mbn@vastervik.se