



HEDEMORA  
KOMMUN

## Kompostering av hushållsavfall



---

Hemsida  
[www.hedemora.se](http://www.hedemora.se)

Besöksadress  
Tjädernhuset  
Hökargatan 6  
Hedemora

E-post  
[miljoochbyggkontoret@hedemora.se](mailto:miljoochbyggkontoret@hedemora.se)

Postadress  
Hedemora kommun  
Box 201  
776 28 Hedemora

Telefon  
0225-340 00

Fax  
0225-341 64



## Regler för hemkompostering

För att få kompostera ditt matavfall måste du skicka in en blankett, *Anmälan om kompostering*, till Hedemora kommun. Blanketten finns på vår hemsida, [www.hedemora.se](http://www.hedemora.se) och vid entrén i Tjäderhuset.

## Vad har kommunen för krav

Enligt föreskrifter om avfallshantering för Hedemora kommun, får man kompostera komposterbart hushållsavfall på den egna fastigheten under förutsättning att komposteringen sker i en isolerad och skadedjurssäker behållare, vilket innebär att inga öppningar större än 5 mm. Anledningen till kraven är att det är viktigt att matavfallet, framförallt kött och fisk, hanteras på ett sätt som är lämpligt för människors hälsa och för miljön.

Kontroller kan förekomma för att säkerställa att kraven för hemkompostering uppfylls.

Trädgårdsavfall får komposteras på tomten i en öppen kompost och kommunen har inga specifika krav för detta, men det är ändå viktigt att komposten sköts på ett bra sätt så att inte olägenheter uppstår.

## Kompostbehållare

Det finns många olika typer av behållare som kan användas – allt från enkla och öppna varianter som är lämpade för enbart trädgårdsavfall till varmkomposter som är isolerade och kan användas året runt, även

till matavfall från kött och fisk. Om du ska använda komposten till matavfall året runt ska den vara säker mot skadedjur, vilket innebär att de ska vara försedda med lock, botten och väggar och inte ha större öppningar än 5 mm och den aktiva komposteringsdelen bör vara värmeisolerad.

Om du tömmer komposten en gång per år behöver du ungefär 50 liters behållarvolym per person i hushållet.

## Vad kan komposteras?

### *I slutna kompost - varmkompost*

Som matavfall räknas till exempel skal och rester av frukt och grönt, kött, fisk, pasta och ris, kaffesump, kaffefilter, tesump, tepåsar, krossade äggskal, bröd, snacks och godis. Det går också bra att kompostera mindre mängder hushållspapper eller ofärgade servetter. Trädgårdsavfall går bra att kompostera i en varmkompost. Tänk på att det tar längre tid att bryta ner avfallet om det inte är finfördelat.

### *I öppen kompost - kallkompost*

I öppen kompost får enbart trädgårdsavfall såsom frukt och grönsaker komposteras. Trädgårdsavfall kan även vara till exempel löv, kvistar och gräs.



### Vad ska inte komposteras?

Tobaksprodukter, som snus och tobaksaska, ska inte komposteras då det förstör nedbrytningsprocessen. Stora mängder salt ska också undvikas då saltet förstör nedbrytningsprocessen. Det är inte heller bra att lägga växtdelar med sjukdomsangrepp i komposten. Många olika typer av kattsand bör inte komposteras, läs på förpackningen för att se vad som gäller för den sort du köper.

- Kemikalier, läkemedel.
- Städdamm
- Dammsugarpåsar (innehåller tungmetaller).
- Aska, kalk (kan ge för högt pH).
- Plast, glas, metall.
- Läder, gummi.
- Papper som är vaxat, plastat eller färgat.

### Så här gör du

När du ska starta en ny kompost är det bra att blanda i lite material från en redan använd kompost. Det går också bra att använda sig av jord från trädgården.

### Vart ska komposten stå?

Den rekommenderade placeringen är vindskyddat och inte i direkt solljus. Marken där komposten står ska vara väl-dränerad så att vatten som rinner från komposten inte stannar kvar. Placera den på avstånd från fastighetsgränsen för att inte störa dina grannar.

### Närings- och vätskebalans

Organismerna som omvandlar matavfallet till jord behöver syre och vatten.

Om komposten blir för blött börjar det lukta, men om det blir för torrt avstannar processen. Myror är ett tecken på att komposten är för torr. Om du använder tillräckligt mycket strö så hjälper det till att bevara fukten. Kompostmassan ska kännas som en urkramad tvättsvamp när fuktigheten är rätt.

För att komposten ska fungera bra är det också viktigt att ha rätt näringsbalans. Balansen mellan kol- och kväve, kol-och kvävekvoten, måste vara rätt i en hushållskompost och ska helst ligga mellan 25-30. Matrester innehåller mycket kväve och trädgårdsavfall är rikt på kol. Glöm inte att blanda i lämpligt strö för att öka kolhalten i din hushållskompost. Lämpligt strö är finkornigt sågdu. Hyvelspån och torvströ fungerar inte lika bra. En vettig dosering är en del strö/trädgårdskompost per tre delar hushållsavfall. Detta strö ska läggas i varje gång du lägger i hushållsavfall.

### Temperatur och nedbrytningsprocessen

Komposten fungerar bäst när den håller 30-60 grader. Så hög blir temperaturen om man rör om tillräckligt ofta och sköter komposten.

Organismerna i komposten arbetar när temperaturen är mellan +2-70 grader. En isolerad kompost kan hållas igång även under de kalla vintermånaderna eftersom det bildas värme vid nedbrytningen. I samband med extrem kyla avstannar förmultningen under längre tid, men startar



# HEDEMORA KOMMUN

igen när temperaturen stiger över 0 grader.  
Då är det bra att inte ha en för liten  
behållare.

## Färdig kompostjord

Efter ungefär 6 månader har ditt matavfall  
omvandlas till en utmärkt näringsrik jord.

Kompostjorden kan med fördel blandas ut  
med trädgårdsjord för att öka  
näringsinnehållet. En del näringsrikjord  
blandas till tre delar mullrik trädgårdsjord.  
Om du har en maskkompost så blir  
kompostjorden ännu mer näringsliv och  
förhållandet bör vara en del kompostjord  
till fem delar trädgårdsjord.

Använd kompostjorden i trädgårdslandet,  
under buskar, runt fruktträden eller runt  
rosorna, till krukväxter eller balkonglådor.

## Lycka till!

## Övrigt

För frågor om kompostering eller avfall  
kontakta Hedemora kommun, Miljö-och  
samhällsbyggnadsförvaltningen, på  
växelnr 0225-340 00.

Inspiration från Avesta kommun och Gotlands kommun

---

Hemsida  
[www.hedemora.se](http://www.hedemora.se)

Besöksadress  
Tjädershuset  
Hökargatan 6  
Hedemora

E-post  
[miljoochbyggkontoret@hedemora.se](mailto:miljoochbyggkontoret@hedemora.se)

Postadress  
Hedemora kommun  
Box 201  
776 28 Hedemora

Telefon  
0225-340 00

Fax  
0225-341 64