



## Substrat

Substrat till certifierad kompost skall vara rena, källsorterade och biologiskt nedbrytbara enligt Tabell 1.

*Om en anläggning önskar ta emot ett substrat som inte finns med i listan nedan måste ett ansökningsformulär fyllas i och skickas in för godkännande. Information och ansökningsformuläret finns på Avfall Sveriges hemsida.*

Tabell 1. Substrat för certifierad kompost

| Substratsprung   | Exempel   |
|--|---|
| <b>Parker, trädgårdar och andra grönytor</b>   | Löv, gräsklipp, frukt, blommor, växter och växtdelar.   |
| <b>Växthus, handelsträdgårdar och liknande</b>   | Blommor, växter och växtdelar (blast och rens).   |
| <b>Hushåll, storkök och restauranger<sup>1,2</sup></b>   | Frukt- och grönsaksrester, kaffe- och terester, rester av livsmedel, matavfall, växter, insamlingspåsar för källsorterat matavfall.   |
| <b>Livsmedelsindustri, livsmedelsrelaterad detaljhandel och grossistverksamhet<sup>1</sup></b> | Frukt, grönsaker, potatis, mejeriprodukter, torkpapper, bröd, kött (köttdelar, ben och puts), charkuterivaror, fisk, godis och andra livsmedel.<br><br>Restprodukter från livsmedelsindustrin som innehåller tillsatser som är godkända för livsmedelproduktion.<br><br>Animaliska biprodukter klassat som lägsta riskklass i ABP-lagstiftningen (kategori 3) är godkänt. Även naturgödsel, mag- och tarmsystemet och dess innehåll, mjölk, mjölkbaserade produkter, råmjölk, ägg och äggprodukter samt fisk (vattenlevande djur) är godkänt som substrat, vilka återfinns i en annan riskklass (kategori 2). |
| <b>Lantbruk<sup>1</sup></b>  | Gödsel från svin, nöt, får, häst, fågel och andra husdjur. Halm, skörderester, ensilerade jordbruksgrödor, grönmassa, energigrödor, fånggrödor, spannmål och inkuranta skördeprodukter. (Observera att gödsel omfattas av ABP-lagstiftningen.)  |
| <b>Foderindustri<sup>1</sup></b>   | Rester från fodertillverkning   |

<sup>1</sup> Om denna substratkategori innehåller animaliska biprodukter (ABP), skall lagstiftningen om animaliska biprodukter följas. Se referens [2] [3] i certifieringsreglerna.

<sup>2</sup> Om påsen inte sorteras bort i en förbehandlingsprocess utan går direkt in i den biologiska behandlingen måste påsen uppfylla nedbrytningsstandarden SS EN 13432.



## **GMO**

En genetiskt modifierad organism (GMO) är förändrad i arvsmassan på ett sätt som inte kan ske naturligt. Verksamheter inom GMO omfattas av europeiska direktiv och förordningar.

Alla GMO-produkter som är godkända enligt EU:s regelsystem accepteras som substrat till en komposteringsanläggning. Det ska framgå av innehållsdeklarationen som medföljer komposten att GMO-produkter använts som substrat.

Kompost som framställts med GMO-produkter som substrat får inte användas i ekologisk eller KRAV-certifierad produktion.



## Tillsatsmedel och processhjälpmedel

Godkända tillsatsmedel och processhjälpmedel framgår av Tabell 2 och Tabell 3 nedan.

Regler för tillsatsmedel och processhjälpmedel framgår av avsnitt 3.1.1 i certifieringsreglerna.

Det är generellt godkänt att använda rena föreningar av de tillsatsmedel och processhjälpmedel som listas nedan. Om andra föreningar ingår i produkten måste en ansökan om godkännande skickas in.

*Om en anläggning önskar använda ett tillsats- eller processhjälpmedel som inte finns med i listan nedan måste ett ansökningsformulär fyllas i och skickas in för godkännande. Information och ansökningsformuläret finns på Avfall Sveriges hemsida.*

**Tabell 2. Godkända tillsatsmedel**

| Godkända tillsatsmedel enligt SPCR 152 |
|--|
| Torv                                   |
| Strukturmaterial av obehandlat trä     |

**Tabell 3. Godkända processhjälpmedel**

| Godkända processhjälpmedel enligt SPCR 152           |
|--|
| Organiska <sup>1</sup> eller mineraliska gödselmedel |
| Kalk   |
| EM-1   |

<sup>1</sup> Organiska gödselmedel skall följa ABP-lagstiftningen [2] [3]