

A
B
C
D
E

Renhållningsförvaltningen
MILJÖ & UTVECKLING

Handläggare: Henrik Liliehök
Tfn: 08-50846557

Renhållningsnämnden

Rapport om matavfallsinsamling

Förslag till beslut

1. Rapporten godkänns.

Johan Castwall
Direktör

Anita Tärnström
Avdelningschef

ABCDE

SID 2 (3)
Dnr 39-0391/04

Bakgrund

Renhållningsnämnden antog den 3 december 2003 en strategi för insamling och behandling av organiskt avfall där målet är att samla in och återvinna genom biologisk behandling minst 35% av den organiska delen i hushållsavfallet från hushåll och verksamheter. Av detta räknar man med att ca 40% ska komma från hushållen.

Förvaltningens rapport

Dagsläget

Det samlas idag in utsorterat matavfall på olika sätt från restauranger, storkök, livsmedelbutiker och hushåll.

ABCDE

SID 3 (3)
Dnr 39-0391/04

Insamling från restauranger och storkök sker idag från 51 anläggningar. Avfallet körs till SRV där det rötas på Ecoferms anläggning. För denna insamling finns idag ett 20-tal restauranger som anmält intresse och som kommer att infogas i systemet om de uppfyller de uppställda kvalitetskraven efter testperiodens slut. Till och med juli 2004 har mängden avfall ökat med ca 20% jämfört med samma tid förra året, och ca 500 ton utsorterat matavfall har samlats in.

Idag samlas utsorterat matavfall in från ca 62 livsmedelsbutiker och de insamlade mängderna uppskattas till ca 500 ton under det första halvåret. Detta avfall transporteras idag för kompostering på SRV:s anläggning i Sofielund eftersom det inte uppfyller de kvalitetskrav som krävs för rötning.

Ifrån hushållen samlas idag bara in utsorterat matavfall från Hammarby Sjöstad. Idag finns där ca 2500 hushåll där matavfallet samlas in med en mobil sopsug. Detta innebär att ca 150 ton samlas in på årsbasis. Avfallet transporteras idag till SRV:s komposteringsanläggning i Sofielund eftersom det inte uppfyller de kvalitetskrav som krävs för rötning.

Pumpbart matavfall samlas även in från 2 saluhallar i staden vilket sedan behandlas i Stockholm Vattens anläggning i Henriksdal där man utvinner biogas och jordförbättringsmedel från avfallet. Mängderna uppgår till ca 200 ton per år.

Framtiden

Förvaltningen har sökt medel från Miljömiljarden i Stockholm samt Klimpbidrag för försök med insamling och behandling av dels pumpbart dels avvattnat matavfall från restauranger. Besked om tilldelning av medel förväntas under hösten.

Under 2004 är målet att samla in ca 1000 ton utsorterat matavfall och fram till 2006 ska insamlingen av matavfall från restaurangerna ökas till ca 5 000 ton per år vilket innebär att ungefär 500 restauranger behöver vara med och sortera ut. För att kunna nå dessa mål kommer utöknings hastigheten intensifieras, och extra resurser sätts in.

Förvaltningen har påbörjat planeringen för insamling av matavfall från hushåll. I första hand planeras en frivillig insamling av avfallet från villor med start 2005. Ambitionen är att även påbörja insamling av matavfall från flerbostadshus under år 2005.