



Handläggare: Rune Ney
Telefon: 08-508 24 060

Till
Skärholmens stadsdelsnämnd

Rapport: Biogas av matrester från förskolor, äldreboenden och andra verksamheter i stadsdelsförvaltningens regi

Förvaltningens förslag till beslut

1. Stadsdelsnämnden godkänner förvaltningens rapport.

Steinunn Å Håkansson
Stadsdelsdirektör

Rune Ney
Stadsmiljöchef

Sammanfattning

Förvaltningen fick i uppdrag att se till att alla verksamheter in stadsdelsförvaltningens regi där man handhåller mat såsom t.ex. förskolor och äldreboenden, kontaktar för ett inledande möte i syfte att sortera ut matavfall till biogasproduktion.

Bakgrund

Stockholm stad har som målsättning att 35 procent av allt matavfall från restauranger, storkök och livsmedelsbutiker ska behandlas biologiskt år 2012. Varje år slängs tusentals ton bröd, potatisskal, pasta och annat matavfall från returanger och storkök. Detta avfall kan utnyttjas för att bli till näring i form av biogödsel, och energi i form av biogas.

Ärendets beredning

Ärendet är berett av enheten för stadsmiljö.



Förvaltningens synpunkter och förslag

Förvaltningen tog kontakt med Trafikkontorets kontaktperson Henrik Wastenson för matavfallshämtningen för att se till att komma igång med sortering av matavfall.

Trafikkontoret har varit i kontakt med förskolorna i Bredäng som skulle få kärl levererade vecka 22 under de två därpå följande veckorna genomfördes en testperiod.

Samtliga förskolor som startade med avfallsinsamling i början av juni sköter utsorteringen exemplariskt enligt Henrik Wastenson. Trafikkontoret tömmer kärlen 1 gång/vecka och kör avfallet till en anläggning i Huddinge där matavfall rötas till miljövänlig biogas. Arbetet fortsätter med resterande förskolor i stadsdelen. Problemet med sortering av matavfall är att de måste finnas tillgång till kylt förvaringsutrymme. Samtliga nya förskolor som byggts under de senaste 5 åren har kylda soprum men de äldre förskolorna har inte det. Förvaltningen håller på tillsammans med hyresvärden SISAB att byta till kylda soprum där möjligheter finns. Förvaltningen arbetar vidare med Trafikkontoret och SISAB för att möjliggöra utsortering av matavfall för flera verksamheter.

Förvaltningen har ställt frågan om avfallskvarnar till förskolor som inte har möjlighet att förvara matavfall. Svaret var att verksamheter inte får koppla på en avfallskvarn till avloppsnätet utan måste ha en separat tank för uppsamling. Totalkostnaden för detta ligger någonstans mellan 150 och 300 tkr per installerad kvarn.

Bilagor

1. Skrivelse från mp, s och v.
2. Trafikkontorets broschyrer angående matavfallshantering.