

Ditt matavfall blir biogas

Läs om hur du kan påverka miljön och dina kostnader



Snart startar insamlingen av matavfall i Hylte kommun

Vi gör bränsle av ditt matavfall

Snart startar vi insamlingen av matavfall i Hylte. Genom att samla in matavfallet och göra biogas av det kan vi återföra matavfallets näringsämnen till jordbruket. Samtidigt förser vi fordon med miljövänligt bränsle.

Även om vi inte kan tanka biogas i Hylte ännu, så kan vårt matavfall göra nytta på annat håll. Matavfallet är så energirikt att det tål att transporteras ganska långa sträckor och ändå ge en energivinst.



"En bil, som drivs med biogas, kan köra över två kilometer på en veckas matavfall från en familj bestående av fyra personer."

Du är viktig i miljöarbetet

I Hylte vill vi utvecklas till en ekologiskt hållbar kommun. Vi är med och jobbar för att nå nationella och regionala miljömål inom olika områden. Insamling av matavfall till biogas är ett av dem.

Det är enkelt att sortera ut matavfall, samtidigt som det gör stor skillnad för miljön. Avgiften för dig som sorterar ut ditt matavfall blir dessutom lägre än om du väljer att inte sortera.



Mataavfall kan transporteras hela 20 mil utan att mer än 5% av energiinnehållet förbrukats vid transporten. Motsvarande sträcka för naturgödsel och avloppsslam är cirka 2 mil.



Viktigt val 2013

Under första kvartalet 2013 kommer alla hushåll i Hylte kommun att ha erbjudits nya abonnemang för insamling av matavfall.

I januari kommer en valbroschyr att skickas ut till alla hushåll. Den beskriver de olika abonnemangen och kostnaderna för dem. Du ska då anmäla till kommunen vilket abonnemang du vill ha.

Uteblivet svar efter påminnelse innebär att du får det dyrare abonnemanget för osorterat avfall. Den nya taxan börjar gälla från 1 mars 2013.



Billigast att sortera

Du kan välja mellan tre olika renhållningsabonnemang för hushållsavfall i Hylte kommun.

Bra för
miljön

Matavfall blir biogas

Du sorterar ut ditt matavfall och lägger det i en brun papperspåse. Påsen lägger du i ett brunt kärl som sedan töms i ett särskilt fack i sopbilen i samband med ordinarie hämtning. Påsar, påshållare och kärl ingår i abonnemangsavgiften.

Bra för
trädgården

Varmkompost

Du sorterar ut ditt matavfall och lägger det i en funktionell varmkompostbehållare på din tomt. Du måste anmäla att du har varmkompost till kommunen och skicka in ett kvitto eller foto på komposten. Du står själv för skötsel och utrustning.

Dyrast

Osorterat avfall

Du blandar matavfall och brännbara hushållssopor i samma påse och slänger den i det gröna sopkärlet.

Den nya renhållningstaxan i Hylte är miljöstyrande. Den största miljöbelastningen ger den högsta avgiften. Det innebär att om du väljer att inte sortera ut ditt matavfall så får du en betydligt högre renhållningsavgift.

Aktuell renhållningstaxa hittar du på www.hylte.se/avfall



Hyreslägenhet eller bostadsrätt

För dig som bor i hyreslägenhet eller i en bostadsrättsförening så väljer hyresvärden respektive bostadsrättsföreningen vilket abonnemang flerfamiljsfastigheten ska ha. Det är viktigt att alla i huset hjälps åt att sortera rätt, så att det som hamnar i de bruna kärnen går att göra till biogas.



Villa eller fritidshus

Du som bor i villa eller fritidshus och har eget renhållningsabonnemang väljer själv vilket abonnemang du vill ha.

Sortera rätt



Att källsortera matavfall är enkelt. Du får hem bruna papperspåsar och en påshållare. Sätt påshållaren i köket, släng matresterna i påsen och bär ut den till det bruna ärlet. Vi tömmer det bruna kärlet samtidigt som det gröna kärlet. Eftersom de nya sopbilarna har två fack så behövs inga extra turer.



Det är viktigt att du bara lägger matavfall i den bruna påsen. Kapsyler, fimpar och liknande försämrar produktionen av biogas vilket kan göra att ett helt lass måste kasseras. Alltså inga glasspinnar eller plast från grönsakerna i den bruna påsen!



Hushållspapper, pappersservetter och lite tidningspapper går dock bra. De suger upp överflödigt vätska från matavfallet och bidrar till biogasproduktionen.

"Är tuggummi matavfall? Nej, det slängs i det gröna kärlet för restavfall. Information om hur du ska sortera finns på den bruna påsen och på vår webbplats www.hylte.se/avfall"



Skal
Kaffesump
Kycklingben
Pappersservetter
Äggskal
Brödrester
Te/Te-påsar
Hushållspapper
Fisk och fiskrens
Köttben



Dammsugarpåse
Ljusstumpar
Trasiga kläder/skor
Diskborste
Bakplåtspapper
Kuvert
Snus/fimpar
Smutsig förpack-
ningar

Så här går det till:



Matavfall i brunpåse

Restprodukter
gödslar
åkrarna



Påse i kärl



Matavfallet
rötas till
biogas



Sopbilen
hämtar



Vad händer med matavfallet?

När vi hämtat ditt matavfall samlas det på Borabo omlastningsstation i Hyltebruk i väntan på samordnade transporter till en biogasanläggning för rötning till biogas.

Biogas bildas naturligt när organiskt material bryts ner till mikroorganismer i syrefri miljö. I en biogasanläggning utnyttjas denna naturliga process när matavfall eller annat biologiskt avfall pumpas in i en röt-kammare.

Förutom biogas bildas en näringsrik rötrest som kan användas som gödningsmedel på våra åkrar.

Två fack en transport

De nya sopbilarna är försedda med två fack, ett för matavfall och ett för restavfall. En mekaniskt styrd skiljevägg i tömningsfacket separerar materialet.

Detta gör att vi kan hämta restavfall och matavfall på samma gång. På så sätt ökar inte transporterna med det nya abonnemanget.

Det här ingår i din renhållningsavgift:

- Kärl, påshållare, papperspåsar.
- Hushållsavfallet hämtas, transporteras, sorteras, behandlas och återvinns med miljöriktiga metoder.
- Tillgång till återvinningscentral där grovavfall, elavfall och vitvaror samlas in för återvinning med miljöriktiga metoder.
- Hantering av avfall från rörliga friluftslivet.
- Kundenservice, information och fakturering.
- Planering och utveckling för den framtida avfallshanteringen.



När du kör på biogas blir utsläppen av stoft och partiklar försumbara. Utsläppen av koldioxid, kolväten, svavelföreningar och kväveoxider är lägre än vid bensin-och dieseldrift.

Kundservice

Vår nya entreprenör tar även hand om kundservicen. Om du inte fått ditt kärl tömt eller det är något annat som krånglar med hämtningen så ska du ringa direkt till företaget Sandahls Entreprenad, telefon: 0770-333 350

Du kontaktar även Sandahls Entreprenad om du vill ändra något med ditt abonnemang.

Information om tömningsdagar hittar du på www.sandahlsbolagen.se. Vid övriga frågor går det bra att skicka e-post till sopor@sandahlsbolagen.se.

Vid frågor kring fakturering kontaktar du kommunen, telefon: 0345-180 00

Välkommen med dina frågor!

Valbroschyren skickas hem till
dig i januari månad!