

Äntligen på väg till dig



ETAPP 4B

Nu är det dags att välja

Du har tidigare fått en informationsbroschyr i en brun påse från oss. Den handlade om att vi ska införa insamling av matavfall i Kungsbacka. Snart ska vi börja i ditt område! Den här broschyren handlar om ditt val.

Varför lämna matavfall till biogasproduktion?

Du väljer själv om du vill lämna ditt matavfall till oss. Men tänk på att matavfallet är en värdefull resurs. Om matavfallet bränns upp tillsammans med de övriga hushållssoporna, går vi miste om en viktig råvara. Genom att samla in matavfallet och göra biogas av det, kan vi återföra matavfallets näringsämnen till jordbruket och samtidigt förse våra sopbilar och andra fordon med ett miljövänligt fordonsbränsle.

Biogas som fordonsbränsle ökar för varje år, både i Sverige och utomlands. Föreningen Gröna Bilister utsåg år 2009 biogas till bästa fordonsbränslet för miljön.

OBS! Gör ditt val senast den 30 oktober 2011.

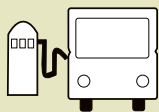


Vi vill tanka sopbilen med dina bananskal

Kungsbacka har en vision – Vi vill utvecklas till en ekologiskt, ekonomiskt och socialt hållbar kommun. För att nå dit har vi satt upp lokala miljömål inom olika områden. Insamling av matavfall till biogas är ett sådant miljömål.

Vi vill att så många som möjligt väljer att lämna sitt matavfall till biogasproduktion.

Det är enkelt att sortera ut matavfall, samtidigt som det gör en stor skillnad för miljön! Och du – din avgift blir lägre om du sorterar ut ditt matavfall än om du inte gör det. På sidorna 12–14 kan du läsa mer om de olika abonnemangen som du kan välja mellan.



En bil kan köra över två kilometer på biogas från en veckas matavfall från en normalfamilj.

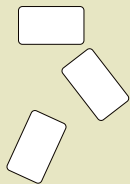


Lätt som en plätt

Att källsortera matavfall är enkelt. Du får bruna papperspåsar, en påshållare och ett brunt sopkärl av oss. Sätt påshållaren i köket, släng matresterna i den bruna påsen och bär ut till ditt bruna sopkärl. Vi tömmer det bruna kärlet samtidigt som vi tömmer ditt vanliga gröna sopkärl.

Det är viktigt att du bara lägger matavfall i den bruna påsen. Kapsyler, fimpar och liknande försämrar produktionen av biogas vilket kan göra att en hel last måste kasseras. Alltså inga glasspinnar eller plast på gurksnutten i den bruna påsen!

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



Är tuggummi matavfall?

Nej, det slängs i det osorterade avfallet. Du får mer information om hur du sorterar ditt matavfall när du har beställt ditt abonnemang.



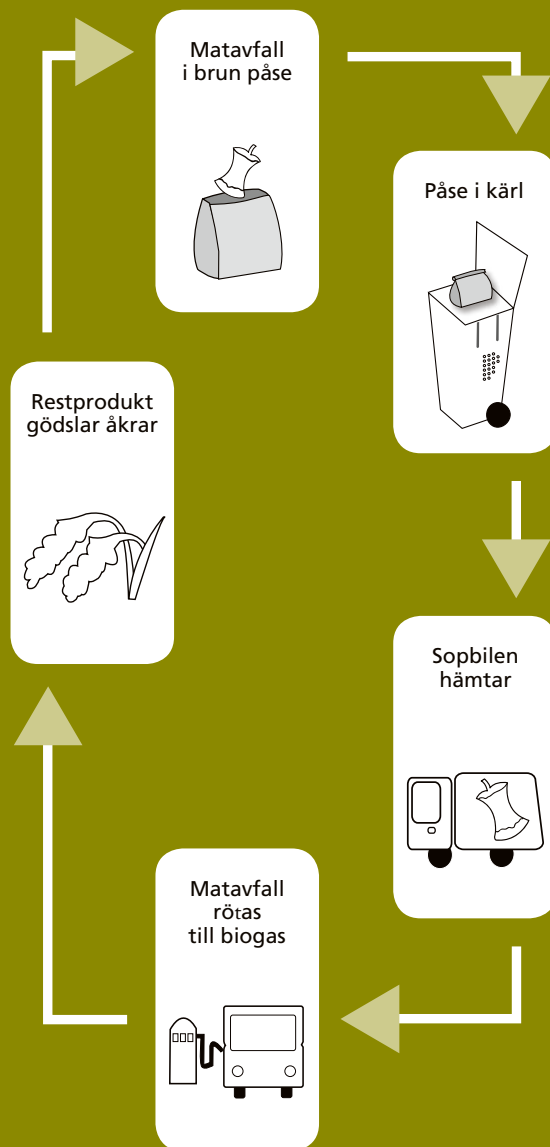


Vad händer med matavfallet?

När vi hämtat ditt matavfall, samlas det på Klovsten i Kungsbacka i väntan på samordnade transporter till en närliggande biogasanläggning för rötning till biogas.

Biogas bildas naturligt när organiskt material bryts ner av mikroorganismer i syrefri miljö. I en biogasanläggning utnyttjas denna naturliga process genom att matavfall eller annat biologiskt avfall pumpas in i en rötkammare. Förutom biogas bildas även en näringsrik rötrest som kan användas som gödningsmedel på våra åkrar.

Så här går det till:



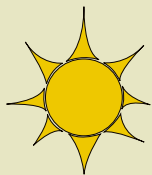


Två fack – en transport

I Kungsbacka hämtas hushållsavfallet av världens modernaste sopbilar. Det som är unikt med sopbilarna är att de drivs av en blandning av biogas och rapsbaserad biodiesel*. Detta gör att koldioxidutsläppen minskar jämfört med en konventionell dieselsopbil. Dessutom är vissa försedda med en elmotor för att sköta lastning och komprimering. Detta är både tystare och skonsammare för miljön.

De nya sopbilarna är försedda med två fack, ett för matavfall och ett för osorterat avfall. Detta gör att vi kan hämta det osorterade avfallet och matavfallet på samma gång. På så sätt ökar inte transporterna med det nya abonnemanget.

* Enligt gröngasprincipen. För mer information se www.kungsbacka.se/matavfall



Bra för klimatet

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

När det gäller klimatpåverkan har biogasen en klar fördel eftersom förbränningen inte medför något nettotillskott av växthusgaser till atmosfären.

Matavfall blir biogas



bra för miljön

Du sorterar ut ditt matavfall och lägger i en brun papperspåse. Påsen lägger du i ett brunt sopkärl som sedan töms i ett särskilt fack i sopbilen. Matavfallet körs till en närliggande biogasanläggning där det rötas till biogas. Påsar, påshållare och brunt sopkärl (140 liter) kostar inget extra utan ingår i abonnemangsavgiften nedan.



Årsavgift för hämtning varannan vecka av både grönt och brunt kärl

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	962 kronor
190 liter	1 291 kronor
370 liter	2 299 kronor
660 liter	4 139 kronor



Årsavgift för flerfamiljsfastighet i tätort, hämtning en gång/vecka av både grönt och brunt kärl

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	1 605 kronor
190 liter	2 052 kronor
370 liter	3 475 kronor
660 liter	5 972 kronor

Villkor

I abonnemangsvillkoren ingår att vi genomför stickprov vid hämtning för att kontrollera sorteringen. Felaktig sortering kan leda till att ditt abonnemang ändras till osorterat avfall.



Säsongsavgift för sommarhämtning, varannan vecka av både grönt och brunt kärl

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	652 kronor
190 liter	907 kronor

Varmkompost



Du sorterar ut ditt matavfall och lägger det i en godkänd varmkompostbehållare på din tomt. Du måste själv köpa en godkänd varmkompost och göra en anmälan till förvaltningen för Miljö & Hälsoskydd.



Årsavgift för hämtning varannan vecka

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	1 094 kronor
190 liter	1 444 kronor
370 liter	2 527 kronor
660 liter	4 557 kronor

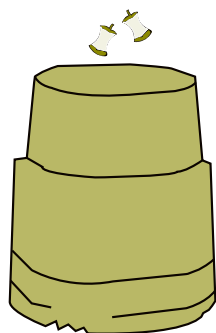


Årsavgift för flerfamiljsfastighet i tätort, hämtning en gång/vecka

Grönt kärl	Kostnad
370 liter	3 899 kronor
660 liter	6 653 kronor

Villkor

I abonnemangsvillkoren ingår att vi genomför stickprov vid hämtning för att kontrollera sorteringen samt har rätt att göra regelbundna inventeringar. Felaktig sortering kan leda till att ditt abonnemang ändras till osorterat avfall.



Säsongavgift för sommarhämtning, varannan vecka

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	722 kronor
190 liter	993 kronor

Osorterat avfall


 dyrast

Du blandar matavfall och brännbara hushållssopor i samma påse och slänger den i det gröna sopkärlet. Avfallet körs till Sävenäs i Göteborg för förbränning.



Årsavgift för hämtning varannan vecka

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	1 807 kronor
190 liter	2 488 kronor
370 liter	4 580 kronor
660 liter	8 180 kronor

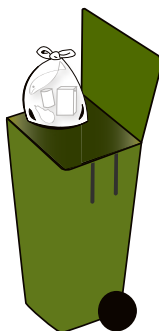


Årsavgift för flerfamiljsfastighet i tätort, hämtning en gång/vecka

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	3 187 kronor
190 liter	4 267 kronor
370 liter	7 614 kronor
660 liter	13 281 kronor

Notera

Den nya renhållningstaxan är miljöstyrande. Den största miljöbelastningen ger den högsta avgiften. Om du väljer att inte sortera ut ditt matavfall blir avgiften ungefär dubbelt så hög.



Säsongavgift för sommarhämtning, varannan vecka

Grönt kärl	Kostnad
130 liter	1 392 kronor
190 liter	1 592 kronor

Så väljer du

Du kan välja ditt renhållningsabonnemang på tre sätt:

Internet

1

Gå in på www.webbsvar.se och logga in med användarnamn och lösenord från den bifogade blanketten.

Gör ditt val.

Post

2

Använd bifogad blankett, gör ditt val, vik ihop och posta. Portot är betalt.

Telefon

3

Ring kundservice på Teknik
0300-83 49 45.

Efter några veckor får du påsar, påshållare och brunt kärl från oss och kan börja sortera.

OBS! Gör ditt val senast den 30 oktober 2011.

Gör du inget val innan detta datum, behåller du automatiskt ditt nuvarande abonnemang. Notera att för dig som inte väljer att sortera ut ditt matavfall blir avgiften ungefär dubbelt så hög.

**Svara
senast
30 oktober**



Spara både pengar och miljön och gör Kungsbacka grönare – använd den bruna påsen och det nya kärlet för att sortera ut ditt matavfall.

Kontakta gärna Kundservice på förvaltningen för Teknik om du har frågor.



Kungsbacka

Kungsbacka kommun • Förvaltningen för Teknik
434 81 Kungsbacka • 0300-83 49 45
matavfall@kungsbacka.se • www.kungsbacka.se/matavfall