



Vad ska sorteras som matavfall?

- Råa eller tillagade matrester av till exempel kött, fisk, grönsaker, rotfrukter, frukt, bröd, pasta, ris, mjöl och ägg.
- Hushållspapper, kaffefilter/sump och tepåsar av papper.

Det kan till exempel vara:

- Matrester från tillagningen.
- Tallriksavskrap (matrester) från serveringen.
- Kasserad frukt och grönt samt övrigt matavfall där förpackningen tagits bort.
- Skal från frukt och grönt.

Informera er personal

Det är viktigt att se till att matavfallet är rent och inte blandas samman med sådana saker som pappersförpackningar, smörpaket, ätspinnar eller bestick. Påsar med plastad insida, av plast eller majsstärkelse får ej användas. Dessa saker förstör behandlingsprocessen och produktionen av biogas.

Se därför till att ni informerar personalen om hur de ska sortera så att alla vet vad de ska göra. Utse gärna en person som ansvarar för avfallshanteringen.



Visste ni att...

...genom att sortera ert matavfall synliggörs det hur mycket som slängs. Genom att minska mängden avfall sparas både era och naturens resurser.



Så går ni med

Ta kontakt med er kommun om ni är intresserade av att bli BioGASstronom eller för att få svar på era frågor. Ni kan få hjälp med att räkna ut hur många kärl ni behöver, hur ofta ni behöver tömning och vad tjänsten kostar. När ni ska gå med i Gröna Linjen så kan ni få hjälp med att teckna ett abonnemang. Abonnemanget, till exempel antalet kärl, kan justeras i efterhand.

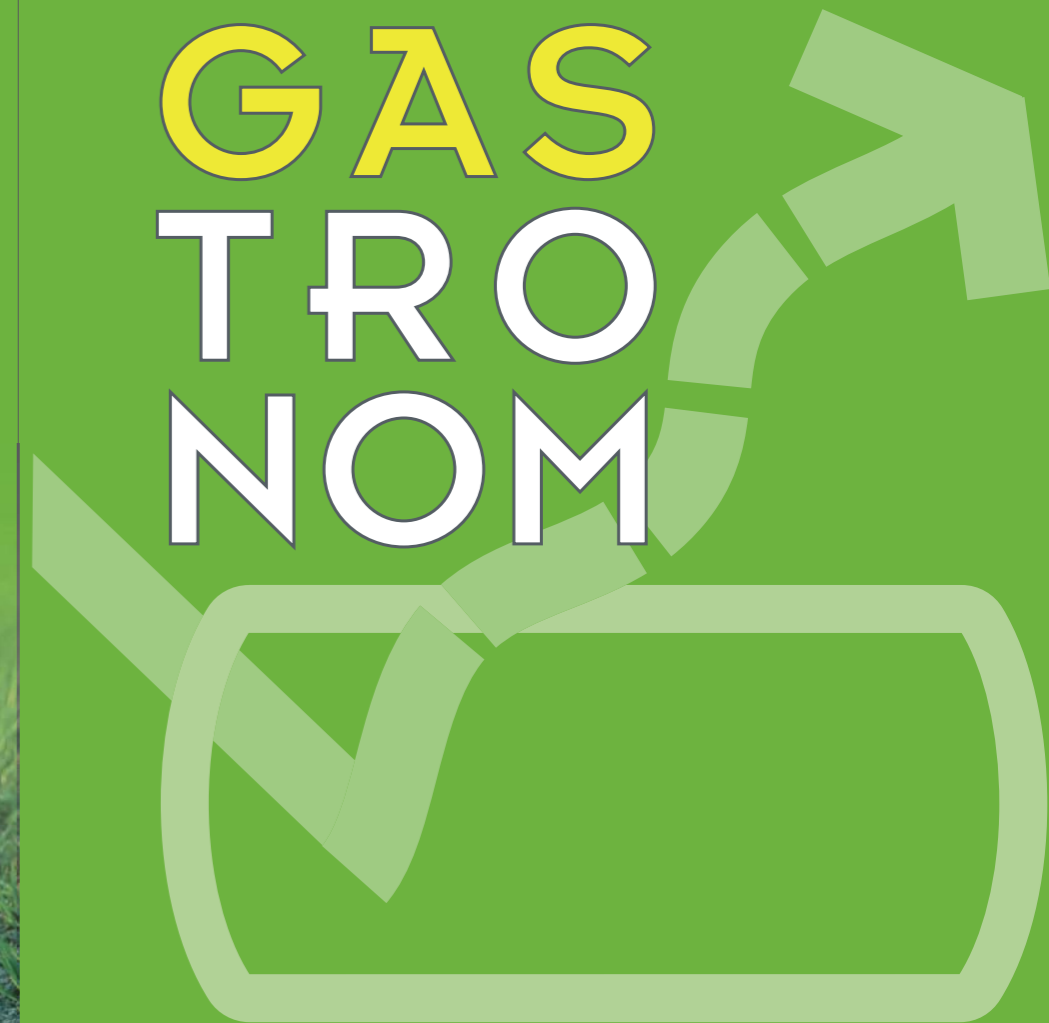
Kommunen kan också hjälpa er att förmedla en kontakt om ni vill besöka andra verksamheter som redan är med och sorterar sitt matavfall. Observera att mindre skillnader i tjänsten kan förekomma mellan kommunerna.

Kontaktuppgifter

Kontaktuppgifter finns på www.sorab.se, följ länken till Företag och klicka dig vidare till Gröna Linjen, eller kontakta er kommun och be att få prata med någon som har hand om avfallshanteringen.

ÅTERVINN MATAVFALLET OCH

B L I
B I O
G A S
T R O
N O M



För att kunna erbjuda en effektiv insamling av matavfall har kommunerna Danderyd, Järfälla, Lidingö, Sollentuna, Solna, Sundbyberg, Täby, Upplands Väsby och Vallentuna startat ett samarbete. Som samordnare för BioGASstronom-projektet står SÖRAB, kommunernas avfallsbolag.



SÖRAB

För mer information besök www.sorab.se, följ länken till Företag och klicka dig vidare till Gröna Linjen. Där hittar ni även kontaktuppgifter till den som är ansvarig i er kommun.

Vad innebär det att vara BioGAStronom?

Ni som driver café, storkök, restaurang eller matbutik vet att en stor del av det ni slänger i soporna är matavfall.

Om ni idag slänger matavfallet tillsammans med övriga brännbara sopor går det till förbränning. Ett bättre alternativ är istället att sortera ut matavfallet i en separat tank eller kärl så att det kan återvinnas genom biologisk behandling. Då produceras både biogas och biogödsel av ert matavfall. Biogasen kan sedan användas som fordonbränsle och biogödseln återförs som näringsämnen till odlingsmarken.

En positiv följd effekt av detta är att ni kommer få en bättre kontroll på hur mycket matavfall som slängs i er verksamhet. Utifrån detta kan ni förbättra era rutiner för att reducera svinn. Minskat svinn innebär minskade kostnader. Genom att återvinna matavfallet från er verksamhet med insamlingstjänsten Gröna Linjen blir ni BioGAStronomer.

Visste ni att...

...det matavfall som aldrig uppkommer ger den största miljövinsten.



Vilka alternativ finns?

Innan ni påbörjar vägen mot att bli BioGAStronomer bör ni fundera över hur er verksamhets avfallshantering ser ut idag, hur stor del av avfallet som är matavfall och vilka utrymmen er verksamhet har för sortering av matavfall. Matavfallet kan hämtas från kärl eller tank av Gröna Linjen så ofta som ni och kommunen har kommit överens om.

Matavfallskärl (140 liter)

Matavfallskärlet rymmer 140 liter (höjd 107 cm, bredd 48 cm, djup 55 cm) och ska vara placerade i ett utrymme som är lättillgängligt för den som ska hämta matavfallet och där det är lätt att hålla rent. Avfallsutrymmet kan behöva utrustas med teknik såsom jonisering, ozon eller kyla som minskar risken för att exempelvis luktproblem uppstår. Kontakta er kommun för information om de krav som ställs på ert avfallsutrymme.

Tömningsintervallet bestäms i samråd med er kommun. Normalt hämtas matavfallet en gång i veckan. För att hålla matavfallskärlet rena längre kan ni välja att använda en innersäck av papper i kärlet. Matavfallskärlet ställs ut av kommunens entreprenör och ingår i er abonnemangsavgift. I vissa kommuner ingår även papperssäckarna för matavfallskärlet i abonnemanget utan extra kostnad. Kontakta er kommun för att få reda på vad som gäller för er.

Avfallskvarn med uppsamlingstank

Om er verksamhet genererar en stor mängd matavfall varje vecka kan det vara bra för er att investera i en avfallskvarn med uppsamlingstank. Kvarnsystemet bidrar både till bättre arbetsmiljö och bättre hygien. Dessutom behöver inte uppsamlingstanken tömmas lika ofta som matavfallskärlet, vilket bland annat bidrar till minskade transporter.

Matavfallet mals ned med avfallskvarnen och lagras sedan i tanken i väntan på tömning. Tanken töms sedan med en slamsugningsbil. Kvarnsystem (avfallskvarn ansluten till uppsamlingstank) finns i olika storlekar för olika verksamheter och är ett slutet system. Ett system med avfallskvarn och tank är något som ni själva bekostar.

Vad kostar det?

Kostnaden för att vara med i Gröna Linjen och återvinna ert matavfall framgår av avfallstaxan i er kommun.

Så här går det till

Råvaror och matvaror framställs och transporteras till verksamheter för fortsatt beredning och försäljning.



När råvaror och matvaror används för att tillaga maträtter eller för vidare försäljning uppstår bland annat matavfall. En verksamhet som har ett abonnemang på Gröna Linjen sorterar ut sitt matavfall.



I rötningsanläggningen behandlas matavfallet biologiskt (rötas) för framställning av biogas och biogödsel. Biogasen kan sedan användas som drivmedel och biogödseln återför näringsämnen till odlingsmarken. Kretsloppet är nu slutet och kedjan kan börja om på nytt!

Kommunens entreprenör hämtar matavfallet och ser till att det transporteras vidare till en rötningsanläggning.



Matavfallet läggs tillfälligt i lämpliga små behållare, till exempel hinkar, kaminer eller papperspåsar. Dessa kan med fördel stå vid arbetsplatsen så att de är lättillgängliga. Om möjligt låter



personalen matavfallet rinna av så att det blir lättare och tar mindre plats. När behållarna är fulla tömmer personalen dem i matavfallskärlet i soprummet, eller i avfallskvarnen.