

Sundbybergs matavfall blir biogas



Nina Isaksen

VA- och avfallsansvarig

nina.isaksen@sundbyberg.se

08-706 81 69



Sundbyberg

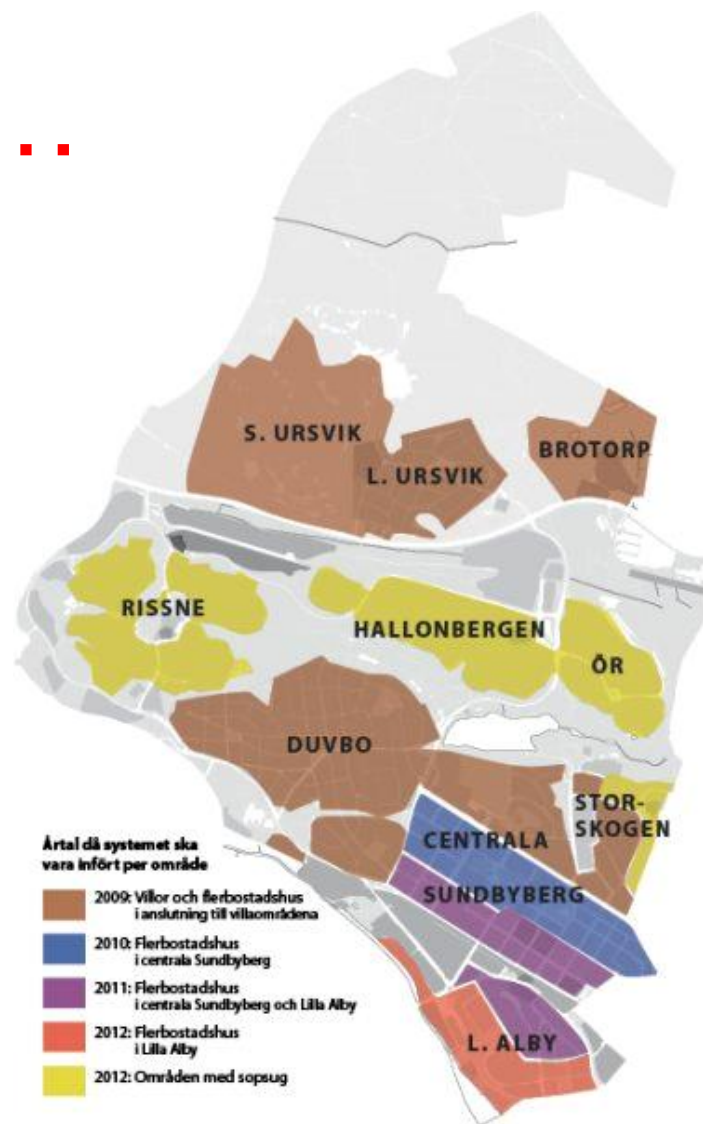
- Cirka 38 000 invånare
- Ska bli 20 000 fler inom 15 år
- 95 % bor i flerbostadshus
- Kommunens yta är 9 km²



...och vi har obligatorisk insamling av matavfall sedan 2009.

Så här började det...

- Våren 2008: Politiskt uppdrag om införande av obligatorisk utsortering av matavfall.
- Hösten 2008: Styrmedel tas fram
 - Ny taxa antas
 - Nya föreskrifter om avfallshantering antas
 - Ny avfallsplan antas
- Februari 2009:
 - Utsortering av matavfall påbörjas och ska vara genomfört till år 2012. Införandet sker etappvis.



...och det innebär?

- Villorna får ett extra kärl för matavfall om de inte väljer att hemkompostera
- Alla hushåll i flerbostadshus ska ges möjlighet att sortera ut sitt matavfall, dvs insamlingsystem ska finnas
- Samtliga verksamheter med livsmedelshantering såsom skolmatsalar, restauranger, livsmedelsbutiker ska ha matavfallsutsortering



Det obligatoriska systemet

Fördelar

- Effektiv hämtning
- Stora mängder matavfall samlas in
- Samordningsvinster och lägre entreprenörskostnader

Utmaningar

- Av lägenheterna så är 36 % kopplade till sopsug
- 95% flerbostadshus där de flesta saknar soprum
- Få in matavfallet vid nybyggnationer
- Övertyga invånarna om att det lönar sig/
informationssatsningar

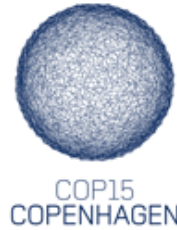


Avfall engagerar!



Ohållbart

Engångsförpackningar det moderna samhällets förutsättning - och förfall



UNITED NATIONS
CLIMATE CHANGE
CONFERENCE
DEC 7-DEC 18
2009

83% vill sortera matavfall

En gränskrifning visar att butikerna slänger miljontals bakverk om året än skänker dem till behövande. Enligt en undersökning som gjorts av Sveriges Miljövårdsmyndighet (SMV) vill 83 procent av svenskarna sortera matavfall. Detta är en ökning från 77 procent för fem år sedan. Enligt SMV är det viktigt att sortera matavfall för att minska klimatpåverkan och för att kunna återvinna mer av avfallet. Enligt en undersökning som gjorts av Sveriges Miljövårdsmyndighet (SMV) vill 83 procent av svenskarna sortera matavfall. Detta är en ökning från 77 procent för fem år sedan. Enligt SMV är det viktigt att sortera matavfall för att minska klimatpåverkan och för att kunna återvinna mer av avfallet.

SOLENTUNA KOMMUN

Kommunen | Aktuellt | Sök | Akut & säkerhet | Kontakt

Om Solentuna | Bostad & miljö | Barn & utbildning | Ömsorg & socialt stöd | Se & göra | Arbete & näringsliv | Triv

Bostad & miljö | Start / ... / Bostad & miljö / Miljö och miljövård / Renhållning

Miljö och miljövård

Buller
Miljöplan
Miljöredovisning
Renhållning
Miljöbil: God bebyggd miljö
Vattenkvalitet
Lufkvalitet

Renhållning

Solentuna Energi ansvarar för insamling, behandling och återvinning av hushållsavfall och matavfall från hushåll och verksamheter i Solentuna. Denna insamling omfattar även hushållens fariga avfall, elavfall, trädgårdsavfall, slam, latrin och grovavfall.

Solentuna Kommunns lokala renhållningsföreskrifter reglerar hur avfall ska hanteras. I kommunens



HEJDA, EKORRHJULET! "Nu shoppar jag mer medvetet"

Publicerat 2009-10-13 04:00



Kommunerna kan bidra med material...

Potential i Sundbyberg

- 40% av det som ligger i soppåsen är matavfall
- Innebär cirka 3 200 ton matavfall i soporna per år

Ett möjligt scenario i Sundbyberg:

	2010	2012	2012: Motsvarar i biogas
Hushåll	230 ton	1 120 ton	31 250 mil med sopbil
Verksamheter	400 ton	500 ton	14 000 mil med sopbil
Summa	630 ton	1 620 ton	45 250 mil med sopbil

...men vi vill ha något tillbaka

- Biogas till våra sopbilar och till våra invånare
 - Fler tankställen för biogas
 - Biogas i tankarna
- Se matavfallet som en resurs och agera där efter
- Låt arbetet börja!

