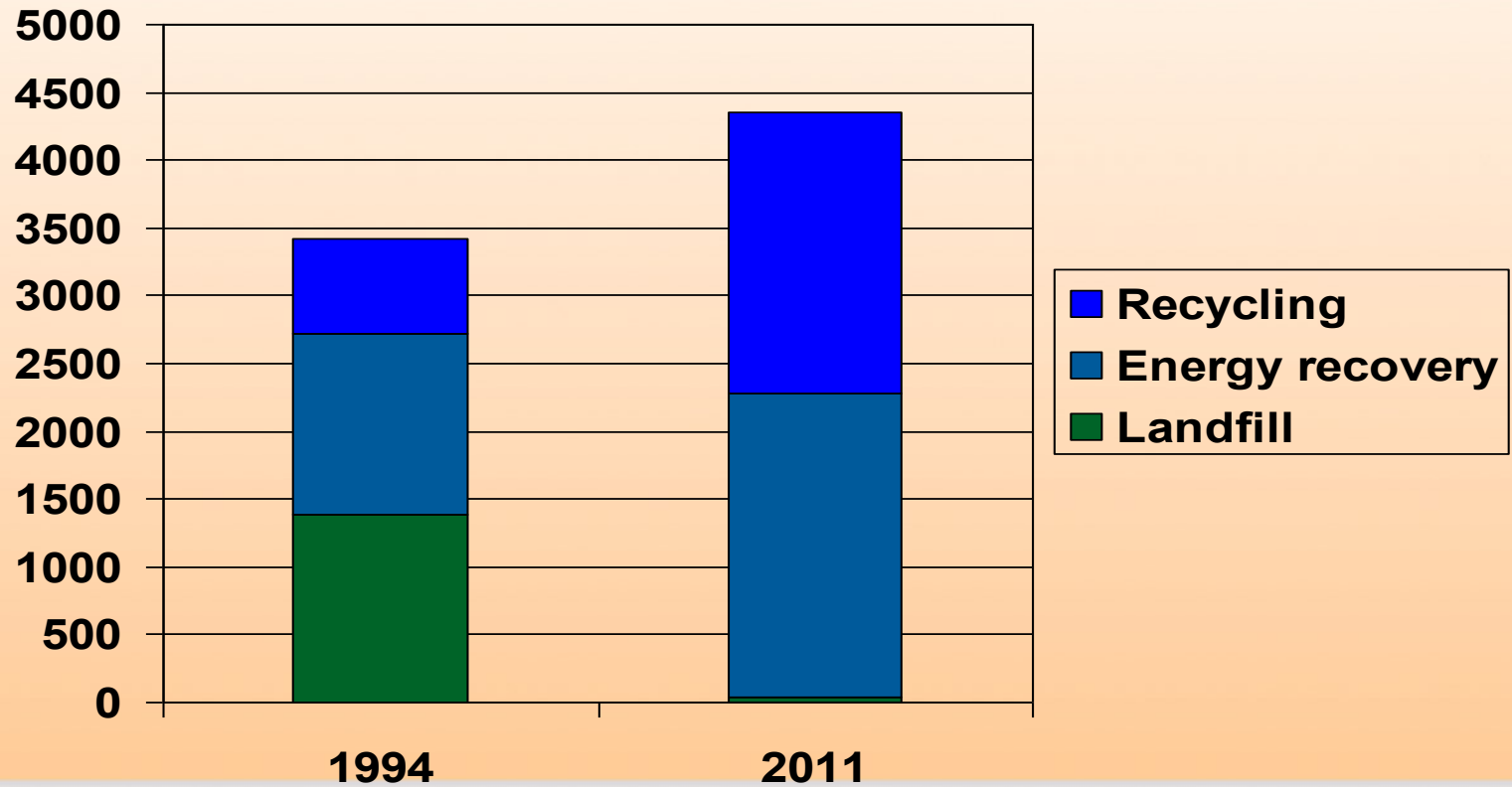


Kommunal avfallshantering Resultat och möjligheter

Gunnar Fredriksson
Sveriges Kommuner och Landsting

Future Circular Materials Expo 10-12 juni 2013

Behandling av hushållsavfall (kton)



Vad får man ut av svenskt hushållsavfall?

- 1 425 690 ton material för återvinning
- 594 000 ton biogödsel
- 321 600 MWh fordonsgas
- 13,5 TWh värme
- 2 TWh el

En infrastruktur som tar plats, syns, luktar och låter



Fastigheten



Återvinningsstationer



Miljöstation,
Samlaren och Farligt
Avfall-bil



Återvinningscentraler



Varför är Hushållsavfall en speciell fråga?

- Alla människor, alla verksamheter
- Smått, blandat, snuskigt
- Risk för oseriös hantering
- Påverkar bostäder och stadsmiljön
- Kommunikation ett viktigt verktyg



Behov av reglering och kontroll och samtidigt som det snabbt blir krångligt och svårt att motivera kostnader.

Att förebygga avfall

- Återanvända
- Minska svinn
- Öka livslängd
- Materialsnåla produkter
- Materialeffektiv tillverkning
- Tjänst istället för vara

i framtiden...

- Ökad insamling av matavfall
- Ökad materialåtervinning
- Ökade eller minskade avfallsmängder?