

Waste Refinery

Kunskapscentrum för optimal
resursutnyttjande av avfall



Centrum för optimal resurshantering av avfall

www.wasterefinery.se

Varför?



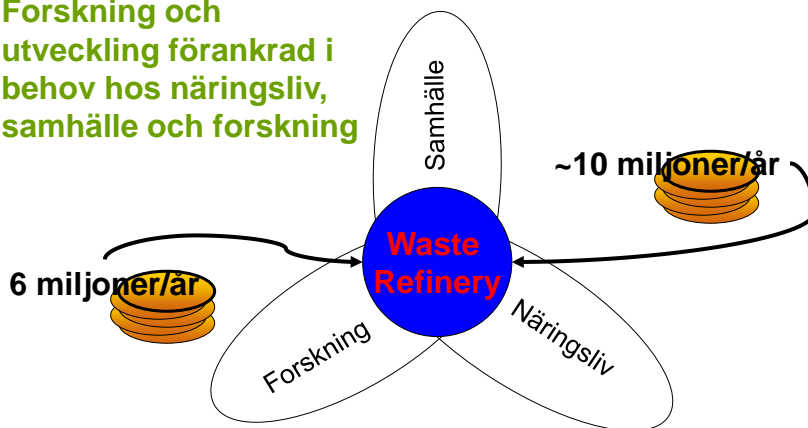
Waste Refinery syftar till att uppnå en optimal **resurshantering** och **energianvändning** av avfall med avseende på både **ekonomiska** och **miljömässiga** effekter för samhället

- ✓ Avfall är en lokal resurstillgång
- ✓ Resurssnål, säker och miljövänlig avfallshantering
- ✓ Minska beroendet av fossila bränslen
- ✓ Öka kretslopp av näringsämnen
- ✓ Deponeringsförbud
- ✓ Exportpotentialen av tjänster och teknik är enorm
- ✓ Stora FoU behov

Samlad bred kompetens och kunskap



Forskning och utveckling förankrad i behov hos näringsliv, samhälle och forskning



Forskning för tillväxt kräver långsiktighet

Parter i Waste Refinery



Näringslivspartner



Forskningsparter



Välkommen med frågor ?



HÅLLBAR AVFALLSHANTERING

**Ett svenskt tvärvetenskapligt forskningsprogram
om framtidens avfallshantering**

Att föreslå och utvärdera
styrmedel för en
mer hållbar avfallshantering

Tvärvetenskaplig och bred analys



Styrmedel för en mer hållbar
avfallshantering

För att **förebygga** avfall såväl som att
behandla avfall bättre

Scenarier ska visa hur en mer
hållbar avfallshantering kan utformas





HÅLLBAR AVFALLSHANTERING

IVL Svenska Miljöinstitutet, Kungliga Tekniska Högskolan,
Göteborgs Universitet, Konjunkturinstitutet, Högskolan i Gävle,
Luleå Tekniska Universitet, Lunds Universitet,
Profu AB, Chalmers Tekniska Högskola,
Naturvårdsverket (finansiär)

www.hallbaravfallshantering.se