

# Fremtidens deponering



- Der vil i lang tid fremover være affald til deponering.
  - Stoffer i affaldet forsvinder ikke ved genanvendelse
  - De udfasede stoffer vil fortsat kunne findes i nye produkter.
  - Der vil altid være noget som ikke kan genanvendes
- Mængderne reduceres dvs behovet for deponeringsplads reduceres
  - Fint i tråd med at kravene til placeringen af anlæggene skærpes af hensyn til grund- og overfladevand
- Antallet af pladser vil reduceres yderligere over de næste 10 år til de bedst placerede anlæg med tilstrækkelige udvidelsesmuligheder.

# Fremtidens deponering



- Voksende forståelse for at stoffer ikke forsvinder ved deponering:
  - Udvaskelige ikke-omsættelige stoffer ender i recipienten
    - enten gennem nedsivning eller gennem renseanlæggene
    - Såfremt de kan udfældes skal de kunne genanvendes eller bindes
  - Udvaskelige omsættelige stoffer kan omsættes / destrueres i dedikerede renseanlæg
    - - endnu kun ganske få dedikerede anlæg
    - - Udvikling og dermed omkostningsreduktion er undervejs
    - Stadig 3-4 gange dyrere end nuværende system

# Fremtidens deponering



- Der skal "pilles" mere i affaldet forud for deponering:
  - Højere grad af udsortering i mineralsk affald og blandet affald  
Med sigte på at nedbringe den blandede delmængde
  - Skal deponeringsanlæggene have lov til dette?
- Affaldet skal behandles yderligere forud for deponeringen  
f.eks. organisk nedsbrydning, forgasning af den organiske del
- Fremtiden og udviklingen af teknikker byder på bedre muligheder for at sortere  
- også i allerede deponeret affald
- De første forsøg er gjort – men der er langt igen til at kunne beskrive omkostninger og gevinst tilstrækkeligt – specielt for de nedlukkede anlæg  
  
I visse andre lande feks. Belgien gøres dette i stor stil

# Fremtidens deponering



- Hvad har vi lært?
  - Efterhånden som der for feks. mineralsk affald kommer flere udvaskningsforsøg (en del af klassificering og overensstemmelsestestningen) lærer vi mere og mere om hvad den "sande" efterbehandlingstid er.
  - Affaldet/stofferne forsvinder ikke – de cirkulerer/ender i recipienten  
Og det tager lang tid