

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

### Regeringens Affaldsstrategi 2005-2008

Bygger på tre grundelementer:

- Forebygge tab og ressourcer og miljøbelastningen fra affald
- Afkoble væksten i affald fra den økonomiske vækst
- Sikre mere miljø for pengene gennem øget kvalitet i affaldsbehandlingen og en effektiv affaldssektor

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Ressourcetabet og miljøbelastningen fra affald skal sættes ned:

- Affald repræsenterer ressourcer – centralt at begrænse tabet heraf mest muligt
- Enkelte materialestrømme skal prioriteres – indsatsen rettes mod de mest sundheds- og miljøbelastende stoffer
- Forebyggelse af affald er et vigtigt element

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Afkoble væksten i affald fra den økonomiske vækst:

- Producere og forbruge mindre ressourcekrævende produkter, der holder længere og er miljøvenlige
- Miljøvenlige produkter får større markedsandel
- Mulighed for at vælge et forbrug til gavn for miljøet

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Mere miljø for pengene - øget kvalitet i affaldsbehandlingen:

- Udgangspunkt i affaldshierarkiet – forebyggelse og genanvendelse prioriteres (når det er miljømæssigt begrundet og samfundsøkonomisk effektivt)

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Regeringens sigtelinie er:

- at øge genanvendelsen
- at nedbringe mængden af affald til deponering

Generelle målsætninger – genanvendelse

65 % genanvendelse

26 % forbrænding

9 % deponering

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

### Slam for offentlige spildevandsanlæg

Sigtelinie år 2008

- 50 % genanvendelse til jordbrugsformål
- 25 % forbrænding af slammet med genanvendelse af asken i industrielle processer
- 20 % forbrænding
- 5 % deponering

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Organisk affald fra industrien

Sigtelinie år 2008

- genanvendelse på mindst 90 %

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Animalsk affald, herunder madaffald fra storkøkkener

Sigtelinie år 2008

- forøget mængde animalsk affald bioforgasses
- fosfor udvindes fra slagge fra forbrænding af kødbenmel



## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

### Organisk dagrenovation

Sigtelinie år 2008

- Organisk dagrenovation behandles lokalt ud fra en vurdering af, hvad der er miljømæssigt og økonomisk mest optimalt

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Hvorfor er genanvendelse i jordbrug prioriteret?

- Næringsstofferne ønskes genanvendt
- Fosfor er en begrænset ressource
- Begrænsning af stoffer i spildevand
- Slagger m.m. ved forbrænding
- Ikke ny viden der "bekymrer"

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Genanvendelse af spildevandsslam 2002

- 59 % til jordbrugsformål
- 16 % til forbrænding
- 7 % til mineralisering
- 6 % til deponi
- 12 % til andet

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

### Genanvendelse af industrielt affald

- 99 % genanvendes
  - 47 % substitution af råvarer
  - 8 % til biogasproduktion
  - 44 % til landbrugsjord
- 1 % forbrændes eller deponeres

(undersøgelse 1992-94)

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

### Genanvendelse af organisk dagrenovation

- 60.000 tons genanvendt i 2001
  - 40.000 tons i biogas- eller komposteringsanlæg
  - Resten hjemmekomposteret

Den samlede mængde organisk affald udgør omkring 50 % af den samlede dagrenovation som er ca. 700.000 (2001).

## Regeringens langsigtede mål for genanvendelse af organiske restprodukter

Genanvendelse af animalsk affald og storkøkkenaffald

Omfattet af biproduktforordningen.

- Producers ca. 1.0 – 1,5 mio. tons animalsk affald
- Indtil 2003 indsamlet ca. 22.000 tons storkøkkenaffald

**Regeringens langsigtede mål for genanvendelse  
af organiske restprodukter**

Inge Werther

Miljøstyrelsen  
Jord og Affald