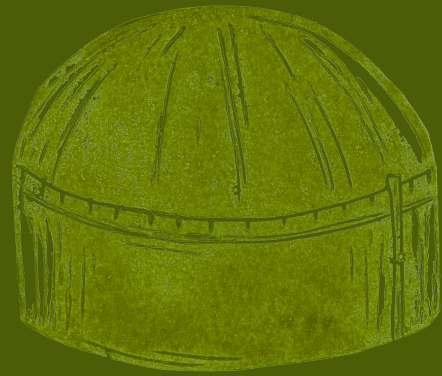


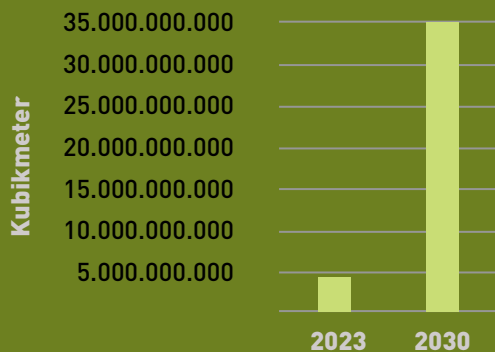
# Biogas i EU

Når Europa-Kommissionen beskriver biogas, lyder det godt: På en og samme tid kan biogas reducere landbrugets klimabelastning og producere grøn energi. Så simpelt er det desværre ikke.



## EU vil ottedoble produktionen af biogas på syv år

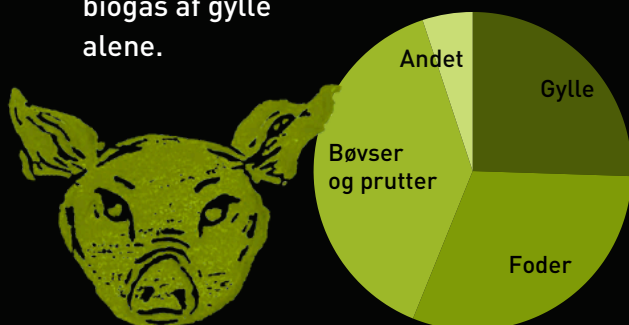
Det skader klimaet mere end det gavner.



## Gylle

- Køer, grise og kyllinger udleder drivhusgasser.
- Biogas kan reducere klimabelastningen fra gyllen, men ikke fra de andre kilder til dyrs klimabelastning.
- Gylle består af 90 % vand, så man kan ikke producere biogas af gylle alene.

Sådan belaster produktionsdyr klimaet



## Energiafgrøder

EU når kun sit mål for biogas, hvis brugen af almindelige, spiselige afgrøder som majs, roer, korn og jordskokker i biogasanlæg får lov at fortsætte.

## Bioaffald

- Fødevareindustrien smider meget ud, som kunne være brugt som mad til mennesker og dyr.
- Bioaffald, der før blev brugt til at fodre dyr, bruges nu i biogasanlæg.
- Biogas er nederst i EU's hierarki for genanvendelse af bioaffald:
  - fødevarer
  - foder
  - non-food
  - energi



## Madaffald

- Biogas gør det svært at nå målet om halvering af madspild inden 2030. Alligevel er det planen at bruge mere madaffald til biogas.
- Lande uden for EU udnytter langt mere madaffald til foder end EU.
- Bevidstheden om, at mad-affald kan blive brugt til biogas, mindsker skyldfølelsen, der er forbundet med at smide mad væk.



# Biogas i EU...

## Derfor vil EU øge produktionen af biogas:

### Lobby

- Biogas kan vaske olie- og gasselskaberne grønne.
- Forbrugerne kan ikke skelne mellem fossilgas og biogas.
- Olie- og gasindustrien har tæt samarbejde med Europa-Kommissionen.
- EU betaler for nye gasrørledninger. De bruges til både fossilgas og biogas.
- Shell er den største biogasproducent i EU.

### Forsyningsikkerhed

- Biogas er nem at bruge i den nuværende energiforsyning.
- Ukraine krigen har øget EU's interesse for biogas som erstatning for russisk fossilgas.
- Europa-Kommissionen siger, at biogas skal bruges de steder, hvor der ikke findes alternativer. Alligevel blandes den sammen med fossilgas uden krav til, hvor den anvendes.

## En lille produktion af biogas er bæredygtig! Men jo større produktion, jo mere klimaskadelig

- EU når ikke sit mål om klimaneutralitet uden at reducere antallet af produktionsdyr i landbruget.
- 80 procent af landbrugets klimabelastning skyldes animalsk produktion.
- EU kan ikke både nå sit biogasmål og reducere antallet af produktionsdyr i landbruget.
- Hvis gylle, affald og restprodukter bortskaffes på en bedre måde end tidligere, anser EU det som positivt for klimaet.
- Europa-Kommissionen ser konsekvent bort fra, at forebyggelse er den bedste og billigste måde at undgå affald.
- At biogas kan reducere udledningen fra gylle en smule, gør ikke biogas grøn.

## EU's biogasmål belaster økonomi og sundhed

- En borger i EU indtager ca. 70 procent mere protein, end der er brug for.
- Et mindre indtag af kød og mælkeprodukter, men mere plantebaseret kost, kan øge indkomsten for landbruget i EU.
- Dog vil landbruget i Danmark, Tyskland og Irland miste indkomst, fordi antallet af produktionsdyr er uproportionalt højt.



Finansieret med tilskud fra Europa-Nævnet.  
Ansvaret for indholdet er alene tilskudsmodtagers