



# Konventionelle bedrifter – hvad skal der til ?

- Så stort som muligt
- Gylle + noget mere (dybstrøelse, affald, restprodukter, halm, energiafgrøder)
- Enten mulighed for afsætning af varme
- Eller afsætning til naturgasnettet (min 1 mio CH<sub>4</sub>)

**1 m<sup>3</sup> gylle = 12 m<sup>3</sup> CH<sub>4</sub>**

**1 ton dybstrøelse = 55 m<sup>3</sup> CH<sub>4</sub>**

**1 ton majsensilage = 85 m<sup>3</sup> CH<sub>4</sub>**





TEKNOLOGISK  
INSTITUT

# Eksempel: Balanceberegning

**Forudsætninger:**

**10.000 tons gylle**

**3000 ton dybstrøelse**

**Gassen sælges til opgradering og salg via naturgasnettet**

**Gasledning: 0,5 km**

**Gaspris: 5 kr/m<sup>3</sup> CH<sub>4</sub>**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe  
Programme of the European Union



TEKNOLOGISK  
INSTITUT

**Gasproduktion: 290.000 m<sup>3</sup> CH<sub>4</sub>**

**Investering: 7 mio. kr.**

**Investeringens nutidsværdi: >0**

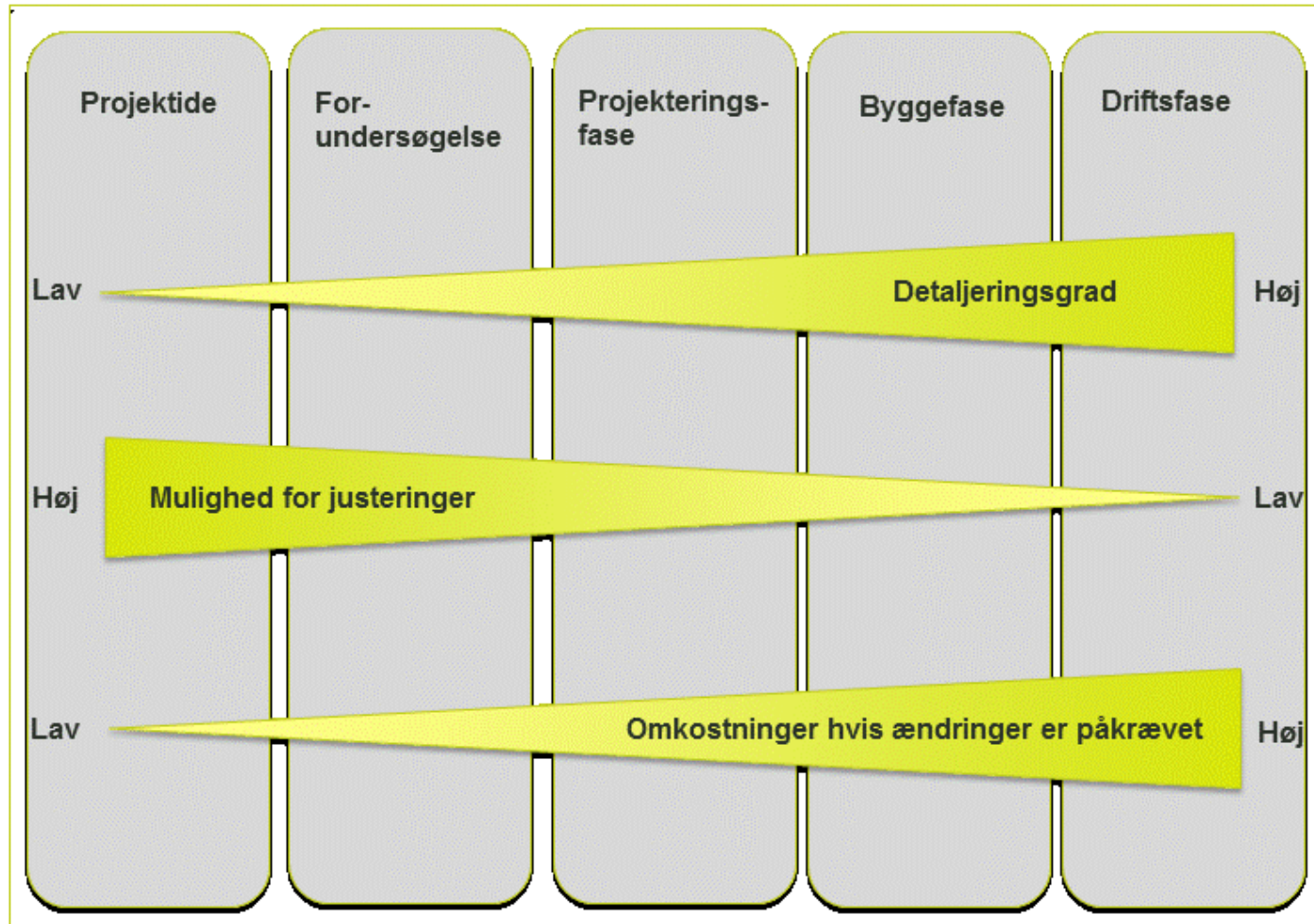


Co-funded by the Intelligent Energy Europe  
Programme of the European Union

# Projektets faser



TEKNOLOGISK  
INSTITUT



Co-funded by the Intelligent Energy Europe  
Programme of the European Union