

Projektpartnere



FutureGas samler alle vigtige interessenter fra gassektoren, og der er 18 projektpartnere i projektet. Disse kommer fra industrien, forskningsinstitutioner og offentlige organisationer. Projektet er medfinansieret af InnovationsFonden.



FutureGas skal klarlægge, hvordan vi bedst muligt indretter fremtidens gassystem i samspil med det samlede energisystem

FutureGas

Gas er en central del af det danske energisystem, og både virksomheder og husholdninger er afhængige af gassen i det daglige. Men den grønne omstilling og forandringerne i energisystemet betyder, at også gassens rolle i det danske energilandsskab ændrer sig. Men da gas fortsat vigtigt, skal FutureGas-projektet klarlægge, hvordan vi bedst muligt indretter fremtidens gassystem i samspil med det samlede energisystem, og også fremover får en effektiv og økonomisk forsyning af grønne gasser.

Hver dag har både industri og borgere glæde og gavn af energien fra gasnettet.



Projektet FutureGas arbejder ud fra syv arbejdsplaner, der alle supplerer hinanden.

Arbejdsplan 1 omhandler en kortlægning af gas opberedning og eksisterende netdrift.

Arbejdsplan 2 omhandler en kortlægning af, hvilke egenskaber og kvaliteter, der vil blive efterspurgt fra fremtidige gasapplikationer.

Arbejdsplan 3 indebærer en kortlægning og en analyse af forskellige gassers potentiale inden for transport.

Arbejdsplan 4 indebærer en analyse af gas som en integreret del af det samlede energisystem. Her vil allerede eksisterende optimeringsmodeller blive videreudviklet.

Arbejdsplan 5 omhandler avancerede matematiske modeller til brug i de øvrige arbejdsplaner, og er med til at sikre en større udsagnskraft fra projektet.

Arbejdsplan 6 ser på markedet for gas og dets reguleringer. Her skal projektet analysere afgiftsstrukturer, velfærdsøkonomi og evaluere markedsdesign.

Arbejdsplan 7 ser på scenarier og anbefalinger for fremtiden. Her vil projektdeltagerne kunne give nogle velunderbyggede bud på anvendelse af gas i Danmark for de kommende år.

Du kan finde mere information på www.futuregas.dk, hvor du også kan tilmelde dig det kvartalsvise nyhedsbrev og få nyt om projektet lige i din indbakke.

