



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

**Dato**  
1. april 2022

**J nr.** 2022 - 1297

## Endeligt svar på KEF alm. del spm. 165

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 3. marts 2022 stillet mig følgende spørgsmål 165 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

### Spørgsmål 165

Hvilke muligheder ser ministeren for hurtigt at øge biogasproduktionen i Danmark?

### Svar

Dansk biogasproduktion er i forvejen stigende. I 2021 blev der produceret ca. 20 PJ opgraderet biogas, og i 2025 forventes 29 PJ. De fleste biogasanlæg på de lukkede støtteordninger har mulighed for at øge deres støtteberettigede produktion, da der i dag ikke er fuld udnyttelse. Så længe markedsprisen på naturgas er så høj, som den er i dag, vil der være stærkt incitament til at øge produktionen mest muligt. Desuden kan anlæggene også producere ustøttet, hvis gasprisen og efterspørgslen efter ustøttet biogas tilskynder til det. Det bemærkes, at der er grænser for de enkelte anlægs ydeevne samt distributionsnettets muligheder for at aftage den producerede biogas.

Biogasproduktionen kan øges hurtigst ved en øget produktion på de eksisterende anlæg. Der er mange tilgængelige biomasser, som kan tilvejebringe en øget produktion. Biogasbranchen har foreslået midlertidig at tillade en øget anvendelse af energiafgrøder, da disse biomasser er særligt let omsættelige til biogas og har en betydelig effekt. Det vurderes, at det vil kunne give anledning til en øget produktion i et vist omfang. Det bemærkes, at anvendelsen af energiafgrøder har en negativ betydning for bæredygtigheden ved biogasproduktion.

**Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20  
1060 København K

T: +45 3392 2809  
E: kefm@kefm.dk

[www.kefm.dk](http://www.kefm.dk)



Dertil har de eksisterende anlæg mulighed for at øge produktionen ved at tætne deres anlæg, så det nuværende metantab i stedet kan opsamles og fx indføres på gasnettet. Det vil potentielt kunne øge produktion med knap 2 pct. på de ældre biogasanlæg. For at tilskynde yderligere hertil er man ved at se på mulighederne for regulering af metantab fra biogasproduktion.

For at fremme biogasudviklingen på længere sigt kan yderligere tiltag overvejes afhængig af udviklingen, herunder fx støtteordninger.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen