



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
21. april 2023

J nr. 2023-2156

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 28. marts 2023 stillet mig følgende spørgsmål, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Marianne Bigum (SF).

Spørgsmål 165

Der har været en drøftelse af gaslækager i forbindelse med EU-forhandlingerne. Biogas (metan) er jo en kraftig drivhusgas. Hvis der i forbindelse med produktionen af biogas er lækager på meget mere end et par procenter, hvilket ikke er usædvanligt (heller ikke i Danmark), så er der reelt ingen klimagevinst. Er ministeren enig i, at biogassen i så fald ikke bør tildeles særlige fordele som f.eks. rabat på tariffen?

Svar

Problemstillingen om gaslækager har ikke været et emne, der har været drøftet i forbindelse med Rådets behandling af og indgåelse af politisk aftale om den 28. marts 2023 om forslaget til revision af gasdirektivet. Det har til gengæld været rejst i relation til forslaget om metanudledninger i energisektoren. Dette forslag omfatter dog ikke biogas.

Biogasproduktionens vigtigste positive klimaeffekt er, at gassen kan opgraderes til naturgaskvalitet, erstatte fossil naturgas i gassystemet og dermed bidrage til den grønne omstilling af gasforbruget. Den væsentligste negative klimaeffekt af biogasproduktion kommer fra metantab fra selve biogasanlæggene. Metan er ganske rigtigt en kraftig drivhusgas og derfor kan lækage forringe biogassens positive klimaeffekt betydeligt. For at opnå den største klimagevinst af biogassen er det derfor afgørende, at så meget metan som muligt opsamles og udnyttes, og at så lidt som muligt går til spilde i atmosfæren.

I Danmark er ny regulering af metantab fra biogasanlæg trådt i kraft per 1. januar 2023 som opfølgning på Klimaaftale om grøn strøm og varme 2022. Reguleringen indeholder krav om årlig anlægsgennemgang og lækagesøgning, krav om udarbejdelse af egenkontrolprogram samt et punktkildekrav på maks. 1 pct. metantab for biogasopgraderingsanlæg. Der er mulighed for påbud om udbedring af kilder til metantab og ophør af støtte i tilfælde af grove overtrædelser. Det forventes, at reguleringen kan nedbringe metantabet fra biogasproduktion til et minimum på 1

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk



pct. efter fuld indfasning fra 2025. Energistyrelsen har planlagt en ny totalmåling (kvantificering) af metantab fra biogasanlæg i 2025.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard