



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
29. juni 2023

J nr. 2023–3110

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 7. juni stillet mig følgende spørgsmål 233 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL)

Spørgsmål 281

Vil ministeren vurdere risikoen for, at høje CO₂-fortrængningskrav i Tyskland kan føre til eksport af dansk biogas fra anlæg, der fravælger støtten i Danmark, hvormed produktionen af grøn gas til det danske ledningsnet bliver mindre, og Danmarks udledninger bliver større end forventet?

Svar

Dansk biogasproduktion kan bidrage til opfyldelsen af det tyske fortrængningskrav både ved brug af oprindelsesgarantier, hvor ustøttede garantier tæller mere end støttede garantier, eller ved fysisk transport af gassen til Tyskland uden om gasnettet. Oprindelsesgarantier kan udstedes til danske biogasproducenter ved tilførsel til gasnettet, hvad enten det er støttet eller ustøttet. Producenterne kan herefter sælge dem – fx til tyske gasforbrugere for at opfylde det tyske CO₂-fortrængningskrav.

Danske udledninger opgøres i overensstemmelse med FN's opgørelsesprincipper efter det territoriale udledningsprincip, der tilsiger, at udledninger skal tælles med, der hvor de reelt finder sted. På den baggrund giver handel med certifikater ikke anledning til en ændring af udledningerne, da det ikke ændrer på de reelle strømninger i det fysiske gassystem.

Som udledningerne opgøres i dag, bliver alt biogas, der tilføres det danske gassystem, opgjort som forbrugt i Danmark. Således giver salg af oprindelsesgarantier til Tyskland ikke anledning til ændring af udledninger i Danmark. Dette er tilfældet, hvad enten de er støttede eller ej. Omvendt kan en større efterspørgsel efter oprindelsesgarantier øge incitamentet til at producere biogas i Danmark, hvilken kan resultere i større produktion af biogas i kommende udbud, eller større ustøttet gasproduktion.

Alternativt kan det tyske krav blive opfyldt ved brug af biogas, der er transporteret direkte til forbrugeren uden om gasnettet. Ved en sådan handel vil biogassen reelt

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2800
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk

Side 1/2



kunne betragtes som forbrugt i Tyskland, og Danmarks CO₂-udledninger kan dermed stige, hvis eksporten sker på bekostning af biogas injiceret i gasnettet. Produktionen kan dog også finde sted ud over den støttede – fx ved at årsnormer overskrides på ordningerne. I et sådan tilfælde vil ekstra eksport af gas til Tyskland ikke resultere i en lavere mængde biogas injiceret i gasnettet, og det vil derfor heller ikke påvirke danske udledninger.

Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet har pt. kendskab til ét mindre værk, der tryksætter biogas mhp. eksport uden om gasnettet, men det vurderes på baggrund af omkostningerne ikke at være sandsynligt, at størstedelen af en evt. eksport af biogas til det tyske fortrængningskrav vil finde sted ad den vej.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard