



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
30. juni 2022

J nr. 2022 - 1360

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 9. juni 2022 stillet mig følgende spørgsmål 397 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Sikandar Siddique (FG).

Spørgsmål 397

Vil ministeren redegøre for, hvor meget anlæggelsen af gasledningen reducerer Danmarks drivhusgasudledninger med i henholdsvis 2025 og 2030 i forhold til Nordic Sugars plan om at bruge LNG/LBG, hvis gasledningen ikke bliver realiseret?

Svar

I 2019 udledte Nordic Sugar 162.000 tons CO₂. Med Nordic Sugars skifte fra kul og olie til ledningsgas fra det danske gassystem forventes på kort sigt en årlig reduktion i Danmarks drivhusgasudledninger med omkring 54.000 tons CO₂. På længere sigt og i takt med den grønne omstilling af det danske gassystem forventes en højere CO₂-reduktion.

Såfremt Nordic Sugar teoretisk set anvendte LNG (*liquefied natural gas*) i stedet for ledningsgas, og man antager, at virksomheden anvender samme mængder gas, ville den årlige CO₂-reduktion i så fald være det samme, da naturgas og LNG antages at have samme CO₂-emissionsfaktor. LBG (*liquefied biogas*) er baseret på vedvarende energikilder og anses derfor som værende CO₂-neutral.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/1