



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
7. april 2022

J nr. 2022 – 1686

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 22. marts 2022 stillet mig følgende spørgsmål 223 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Rasmus Helveg Petersen (RV).

Spørgsmål 223

Vil ministeren kommentere på »EUDP projektet PowerUp, Delrapport: Elektrificering af Nykøbing Sukkerfabrik« af Weel og Sandvig den 30. juni 2020? Og er det, trods eksperternes vurdering om elektrificeringspotentialet, stadig ministerens holdning af gasrøret er eneste løsning for Nordic Sugar (»Dan Jørgensen om gasledning: Det var regeringens eneste reelle mulighed«, altinget.dk, 7. februar 2021)? Og vil ministeren i forlængelse heraf vurdere muligheden for delvis elektrificering, jf. ovennævnte delrapport og flere eksperters vurdering?

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Energistyrelsen, som har oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

”EUDP projektet PowerUp, Delrapport: Elektrificering af Nykøbing Sukkerfabrik ser kun på elektrificeringsmulighederne på sukkerfabrikken i Nykøbing Falster og ikke på fabrikken i Nakskov. Det vurderes dog, at det teknisk set er muligt at elektrificere meget store dele af processerne på de to sukkerfabrikker. I praksis er selskabsøkonomi og hensynet til en stabil drift ifølge Nordic Sugar dog en hindring for at elektrificere.

En elektrificering forventes at påføre markant øgede driftsrisici, og desuden har Nordic Sugar førhen haft dårlige erfaringer med elektrificering af dele af processerne. En omstilling til el ville kræve store investeringsomkostninger, som også inkluderer en omlægning af produktionen. Alternativt vil dette kunne gøres teknisk simpelt, men med markant højere driftsudgifter, hvis der benyttes elkedler. Rent teknisk vurderes det muligt at foretage en delvis elektrificering, men der har ikke været regnet på en delvis elektrificering, eftersom en delvis elektrificering ikke fjerner behovet for en gasforsyning, der kan levere resten af den fornødne energileverance til Nordic Sugars sukkerfabrikker.”

Med venlig hilsen

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/2



Dan Jørgensen