



KLIMA-, ENERGI- OG
BYGNINGSMINISTERIET

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Stormgade 2-6
1470 København K
Tlf. 3392 2800
Fax 3392 2801
kebmin@kebmin.dk
www.kebmin.dk

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget har i brev af 4. maj 2015 stillet mig følgende spørgsmål 96 alm. del efter ønske fra Per Clausen (EL), som jeg hermed skal besvare.

Ministeren

22. maj 2015

J nr. 2015-1182

Spørgsmål 96

"Hvad kan ministeren oplyse om hvilken viden, der er omkring et samlet CO₂-regnskab for de planlagte danske bioethanolanlæg og herunder, at der heri også indgår effekten, såfremt anlæggene vil reducere anden biomasseenergi som følge af "konkurrence" om de eksisterende biomassekilder?"

Svar

Så vidt vides har Maabjerg Energy Concept, som planlægger en bioethanolproduktion baseret på halm, ikke fået lavet en egentlig certificering.

I VE-direktivet er dog opstillet standardværdier for en række råvarer til ethanolproduktion, som finder anvendelse ved opgørelse af biobrændstoffers bæredygtighed. Heraf fremgår det, at standardværdien for bioethanol baseret på halm, er 13 g CO₂-ækv./MJ. For benzin er tallet 93,3 g CO₂-ækv./MJ. Begge er opgjort for hele produktionsvejen. Der er således tale om en CO₂-fortrængning på ca. 86 pct. ved at erstatte benzin med bioethanol.

I forhold til alternativ anvendelse af halm, skal jeg henvise til min besvarelse af spørgsmål 95. Der er således ikke tale om konkurrerende anvendelse af biomasse, når omfanget ikke er større, end der er tale om her.

Med venlig hilsen

Rasmus Helveg Petersen