



Skatteudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

**Dato**  
5. februar 2024

**J nr.** 2024-371

Skatteudvalget har i brev af 18. januar 2024 stillet mig følgende spørgsmål 240 alm. del, som jeg hermed skal besvare.

### **Spørgsmål 240**

Biogas Danmark mener, at CO<sub>2</sub>-afgift på biogas skader den grønne omstilling i industri og den tunge transport, hvor elektrificering ikke er mulig, jf. SAU alm. del – bilag 108. Vil ministeren eksemplificere, hvor elektrificering ikke er mulig i Danmark, og hvorfor det ikke er muligt?

### **Svar**

Processer, der er vanskelige at elektrificere, er fremstillingsprocesser, som kræver meget høje temperaturer og direkte afbrænding af et brændsel. Elektrificering er typisk muligt for de processer, som benytter varmt vand op til ca. 200 grader, hvor en varmepumpe eller en elkedel kan levere den nødvendige temperatur. For andre typer af processer som eksempelvis brænding, støbning eller smelteprocesser, som kræver temperaturer over 1000 grader, er det i mange tilfælde ikke muligt, med den nuværende markedsmodne teknologi, at elektrificere. Dette gør sig eksempelvis gældende for produktion af cement, isoleringsmateriale og tegl mv.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard

**Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20  
1060 København K

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

[www.kefm.dk](http://www.kefm.dk)