



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
17-09-2025

J nr. 2025 - 4392

Akt-id 695269

Svar på KEF alm. del – spm. 385

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 27. august 2025 stillet mig følgende alm. del spørgsmål 385, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra ikkemedlem af udvalget (MFU) Peter Kofod (DF).

Spørgsmål 385

Vil ministeren redegøre for, om behovet for en ny elforbindelse mellem Aarhus og Aabenraa udelukkende er begrundet i den grønne omstilling og den øgede elektrificering, eller om der også indgår andre forhold i begrundelsen?

Svar

Jeg har anmodet Energinet om at bidrage til svaret. Energinet oplyser:

Der er overordnet to årsager til investeringen, hhv. luftledningerne og stationernes alder og behov for at udvide kapaciteten til indpasning og transport af stigende mængder vedvarende energi. Hvad angår luftledningernes og stationers alder, vurderes det, at flere hovedkomponenter, som er opstillet i 1970'erne, vil være udtjent i perioden 2025-2032. Hvis de ikke reinvesteres, vil de på sigt ikke leve op til gældende sikkerhedskrav og dermed skulle tages ud af drift. I det tilfælde kan forbruget i området ikke forsynes via det underliggende net, hvilket kan udgøre en stor forsyningssikkerhedsmæssig risiko for brugere langs strækningen og dertil er i strid med Energinets forpligtelser om at sikre åben og lige adgang for alle brugere af elnettet. Der er derfor behov for reinvestering.

Hvad angår behovet for at udvide kapaciteten, er der voksende VE-produktion og stor efterspørgsel på tilslutning af VE i området omkring Århus-Randers-Djursland og længere nordpå. Der er imidlertid ikke nok kapacitet i nuværende forbindelse, hvor 150 kV-forbindelsen, der hænger på samme mast som 400 kV-forbindelse, begrænser den samlede kapacitet. Dermed er der ikke plads i eksisterende net til at transportere den stigende mængde VE til områder med et højt forbrug længere sydpå i Jylland og via udlandsforbindelser til Tyskland. Der opnås en bedre udnyttelse af nettet mellem Aarhus og Aabenraa ved at kabellægge og omlægge

Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk



150 kV-nettet og forstærke 400 kV-nettet med et system parallelt med den nuværende 400 kV-forbindelse på samme mast. Energinet forudser, at det vil blive nødvendigt at nedregulere VE-produktion markant, hvis ikke projektet gennemføres, herunder evt. den fremtidige havmøllepark Kattegat II.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard