

Bilag 4.1

Sammenfatning af høring og ændringer af energiforsyningspolitikken

HB besluttede i november 2024 at sende Energiforsyningspolitikken i høring i repræsentantskabet. Høringen løb fra den 9. december 2024 til den 16. februar 2025.

Energiforsyningspolitikken blev oprindeligt vedtaget i 2018. Det, der blev sendt i høring, var en udgave der i 2023/24 var revideret på opdrag af HB efter dialog med bl.a. MFU og klimanetværket.

Der er indkommet høringssvar fra 11 personer/afdelinger. Alle høringssvar er behandlet, hvor de enkelte kommentarer hver især er blevet vurderet og besvaret med 'imødekommes' eller 'imødekommes ikke' med en begrundelse. Dokumentet med opsamling af høringssvar indeholder over 150 kommentarer og ændringsforslag, samlet på 61 sider - se bilag 4.2- hvorfor der er lavet dette korte dokument, der kort ridser hovedemner op.

På baggrund af behandlingen af høringssvarene lægges der op til ændringer og justeringer af energiforsyningspolitikken. Se bilag 4.3 for at læse politikken med ændringer.

Væsentligste ændringer på baggrund af høringen opdelt på emner, som HB bedes forholde sig til:

- **Biomasse – importeret biomasse og bæredygtighed:** Vi skærper formuleringen om, at importeret biomasse skal være helt udfaset inden 2040, og stiller krav om, at al biomasse anvendt i energiforsyningen skal være bæredygtighedscertificeret (f.eks. FSC) senest i 2030. De nødvendige balancer mellem klimaeffekter, biodiversitet og arealanvendelse er præciseret og tydeliggjort som følge af høringssvarene.
- **Elektrificering og energilagring:** Vi fremhæver nødvendigheden af elektrificering kombineret med effektiv energilagring som afgørende for forsyningssikkerheden i et energisystem, der primært baseres på vedvarende energi fra sol og vind. Der er tilføjet anbefalinger om, at der opstilles konkrete og ambitiøse delmål for udbygning af energilagringsskapaciteten, hvilket er en forudsætning for en vellykket elektrificering frem mod 2040.
- **Stop for fossile investeringer:** Vi har imødekommet en skarpere formulering, der kræver øjeblikkeligt stop for nye koncessioner til olie- og gasindvinding i Danmark samt investeringer i teknologi, der ikke entydigt fører mod 100 % vedvarende energiforsyning.
- **Atomkraft:** Vi fastholder, at atomkraft ikke bør være en del af Danmarks energiforsyning. En dansk satsning på atomkraft er hverken realistisk eller ønskværdig, da den kræver en ekstremt lang tidshorisont, hvilket ikke matcher behovet for en hurtig grøn omstilling. Hertil kommer uløste problemer med håndtering af radioaktivt affald samt betydelige økonomiske risici og sikkerhedsmæssige udfordringer ved teknologien

- **CCS (CO₂-fangst og -lagring) og PtX (Power-to-X):** Vi præciserer, at DN anser CCS-teknologien som en mulig overgangsløsning, der dog ikke må føre til fastholdelse af uholdbare biomasseanlæg. Vi understreger også, at Power-to-X har en plads i fremtidens energisystem som metode til langtidslagring af vedvarende energi, men at den skal integreres klogt og under hensyntagen til både energieffektivitet og areal- og ressourceanvendelse.
- **Biogas – begrænsninger og muligheder:** Vi skærper formuleringen, så det klart fremgår, at biogas udelukkende skal produceres af restprodukter og affald, og at der ikke må anvendes energiafgrøder, der optager arealer fra natur eller fødevarerproduktion. Det understreges yderligere, at biogas kun skal anvendes dér, hvor direkte brug af mere bæredygtige og "ægte" vedvarende energikilder som sol, vind og geotermi ikke er muligt. God planlægning skal sikre, at biogasanlæg placeres optimalt i forhold til eksisterende energiinfrastruktur og aftagere, så unødige transporter undgås. Endelig foreslås en anbefaling om afskaffelse af økonomisk støtte til biogas inden for en kort tidshorisont, for at sikre, at biogas ikke fastholder et unødvendigt højt forbrug, der kan forsinke omstillingen til sol, vind og geotermi.
- **Eksport af vedvarende energi:** Vi fastholder, at Danmark som minimum skal producere vedvarende energi svarende til eget behov, men præciserer, at produktion ud over dette med fordel kan eksporteres, hvis det sker uden at gå på kompromis med natur- og miljøhensyn. Samtidig har vi styrket fokus på betydningen af et tæt europæisk energisamarbejde, hvor Danmark kan spille en central rolle ved at bidrage med overskudsenergi til nabolandene. Dette samarbejde vurderes som en væsentlig faktor for at opnå en robust og stabil forsyningssikkerhed i et fremtidigt europæisk energisystem baseret på vedvarende energikilder.

Der har i høringen været få bemærkninger om VE-anlæg og placering der er delvist indarbejdet, og det vurderes ikke, at bemærkningerne afstedkommer behov for revision af dokumenterne om vindmølle- eller solcelleplacering.

Øvrige ændringer er som følge af høringen

- Energieffektivisering og energibesparelser (skrevet længere frem og der er henvisning markering af vigtighed og henvisning til andre politikker)
- Nyt af snit om elforsyningssikkerhed (kapitel 3)
- Nyt af snit om Energilagring (kapitel 5)
- Solceller (udfordringer ved produktion og brug af materialer skrevet frem)
- VE-placering (Placeringspolitik adresseres og der indsættes en ny i boks med henvisning til placeringspolitikkerne)
- Udledninger uden for DK's grænser (det globale ansvar skrevet lidt længere frem)
- Nyt selvstændigt af snit om at energisikkerhed er også sikkerhedspolitik.

Der er desuden foretaget redaktionelle ændringer med flere underoverskrifter for at gøre dokumentet mere læsevenligt.

Billeder, tabeller og figurer opdateres, hvor det er nødvendigt på baggrund af den endelige vedtagne politik.