

Til høringsparterne, jf. vedlagte høringsliste

**Kontor/afdeling**  
Center for vedvarende energi

**Dato**  
04-04-2023

**J nr.** 3016663

/VBKJS

### **Høring af udkast til bekendtgørelse om teknisk certificering og servicering af vindmøller m.v.**

Hermed sendes udkast til bekendtgørelse om teknisk certificering og servicering af vindmøller m.v. i høring. Bekendtgørelsen skal erstatte den gældende bekendtgørelse om teknisk certificeringsordning af 30. november 2020 (BEK 1773).

#### **Høringsfrist**

Hørings svar til udkastet bedes sendt til Energistyrelsens hovedpostkasse [ENS@ENS.DK](mailto:ENS@ENS.DK) med kopi til Vibeke Jessen, [vbkjs@ens.dk](mailto:vbkjs@ens.dk) **senest 2. maj 2023**. Eventuelle spørgsmål vedrørende udkast til bekendtgørelse kan rettes til Vibeke Jessen (tekniske spørgsmål), [vbkjs@ens.dk](mailto:vbkjs@ens.dk), tlf. 33 95 51 49 eller Camilla Østbirk (juridiske spørgsmål): [cmstb@ens.dk](mailto:cmstb@ens.dk), tlf. 33 95 51 63.

Det bemærkes, at eventuelle høringssvar vil blive offentliggjort på høringsportalen.

Ændringerne i udkastet til bekendtgørelsen henviser primært til opdaterede versioner af standarder og certificeringsprocedurer, fordi procedure for certificering af vindmøller er udgivet i ny version. Certificeringen bygger på internationale tekniske standarder (udgivet af IEC) og certificeringsprocedurer (udgivet af IECRE). Derudover er visse bestemmelser vedr. servicering og udstedelse af påbud revideret.

I det følgende beskrives væsentlige ændringer i udkastet til bekendtgørelsen.

#### **Energistyrelsen**

Carsten Niebuhrs Gade 43  
1577 København V

T: +45 3392 6700  
E: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)

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

### **Certificeringsprocedure for type- og prototypecertificering af vindmøller opdateres til seneste version (IECRE OD-501:2022 Edition 3.0)**

Certificeringsprocedure for type- og prototypecertificering af vindmøller er revideret til sin 3. version af IECRE, udgivet oktober 2022. Opdatering af bekendtgørelsen læner sig derved op af den seneste procedure og fra IECRE.

### **Certificeringsprocedure for type- og prototypecertificering af mindre vindmøller indskrives (IECRE OD-554:2021 Edition 1.0) og der indføres metodefrihed til valg af procedure ved godkendelse**

IECRE har udgivet certificeringsprocedure for mindre vindmøller (IECRE OD-554) som træder i stedet for den tilbagetrukne certificeringsstandard IEC 61400-22.

OD-554 var ikke udarbejdet ved forrige opdatering af bekendtgørelsen, og den indskrives derfor først nu. Derudover indføres der metodefrihed ved procedurevalg ifbm. ansøgning til Energistyrelsen om godkendelse til udførelse af certificeringen.

**Bekendtgørelsens ordlyd for omfang af IEC- og ISO-standarder præciseres** Der er foretaget en præcisering af omfang for de IEC- og ISO-standarder som er specificeret i certificeringsprocedurene, og som fremgår af bekendtgørelsens bilag 1.

### **Tekniske standarder opdateres til seneste versioner**

Enkelte standarder er siden sidste udgivelse af bekendtgørelsen blevet opdateret. Opdateringerne udgives af IEC Technical committee no 88.

### **Udvidet serviceeftersyn efter 20 år i de tilfælde hvor vindmøllens levetid ikke er oplyst i certifikatet**

En vindmølle, der har været opstillet længere end den designlevetid, der er angivet i certifikatet, skal gennemgå et udvidet serviceeftersyn. Bekendtgørelsen fastsætter, at kravet om udvidet serviceeftersyn indtræder, når vindmøllen har været opstillet mere end 20 år, hvis der ikke er angivet en bestemt designlevetid i certifikatet.

### **Indberetning af oplysninger skal ske digitalt**

Energistyrelsen ønsker at skærpe metoden for indberetning af oplysninger i to tilfælde. Når der ansøges om godkendelse til at udføre service på vindmøller skal der efter revideringen af bekendtgørelsen ansøges via et ansøgningsskema jf. § 20 stk. 4. Herudover skal aktører fremadrettet indberette service digitalt eller via blanketten, der er på Energistyrelsens hjemmeside jf. § 21 stk. 4.

**Energistyrelsen vil fremadrettet kunne godkende servicevirksomheder til at standse, starte og funktions- og sikkerhedsafprøve stall-regulerede møller**

Tilføjjelsen i § 25 stk. 2 giver Energistyrelsen mulighed for godkende servicevirksomheder til at standse, starte og funktions- og sikkerhedsafprøve stall-regulerede møller, hvilket før alene kunne foretages af de certificerede servicevirksomheder.

**Præcisering af påbudsbestemmelserne**

Påbudsbestemmelse præciseret i § 41 for at sikre bedre håndhævelse af loven. Det betyder, at Energistyrelsen kan udstede påbud om lovliggørelse af ulovlige forhold, hvis forhold strider mod bekendtgørelsen jf. § 71 i lov om fremme af vedvarende energi.

**Præcisering af påbudsbestemmelserne**

Præcisering af påbudsbestemmelse i § 41 stk. 2 omkring standsning og sikring af vindmøller, som kan foretages af en certificeret eller godkendt virksomhed til den specifikke vindmølletype eller til en tilsvarende vindmølletype.

**Påbud, hvis vindmølle der har været ude af drift ikke funktions- og sikkerhedsafprøve, før den sættes i drift igen**

Tilføjjelse af § 41 stk. 7 giver mulighed for, at Energistyrelsen kan udstede et påbud, hvis en vindmølle der har været sat ud af drift ikke funktions- og sikkerhedsafprøves, inden den sættes i drift igen.

**Øvrige administrative bestemmelser**

Det er vurderingen, at bekendtgørelsen ikke vil medføre væsentlige erhvervsøkonomiske konsekvenser, samt at bekendtgørelsen efterlever principperne for agil erhvervsrettet regulering (se vedlagte skema).

Det forventes, at bekendtgørelserne træder i kraft den 1. juli 2023.

Med venlig hilsen

Vibeke Jessen  
Fuldmægtig  
Center for vedvarende energi