

Samsø Havvind A/S
Museumsvej 1
8305 Samsø

ENERGISTYRELSEN

6. kontor

J.nr. 6140-0013

Ref. SRN

**Godkendelse af møllehøjde på op til 105 m
- supplement til godkendelsen af 10 vindmøller på havet øst for
Paludans Flak syd for Samsø af 13. december 2001**

Den 11. april 2002

Energistyrelsen gav den 13. december 2001 godkendelse til Samsø Havvind A/S til op-sætning af 10 havvindmøller med en samlet effekt på mellem 20 og 30 MW og en total højde på 99,9 m med tilhørende kabler. I begrundelsen til godkendelsen blev det fremhævet, at sagsbehandling af muligheden for at etablere møller på mellem 100 og 120 m ville fortsætte og, at Energistyrelsen ville træffe beslutning vedrørende eventuel supplerende godkendelse af møller på 100 m og derover, når sagsbehandlingen vedrørende afmærkningskrav ville være tilendebragt.

Samsø Havvind A/S meddelte efterfølgende med brev af 11. januar 2002 til Energistyrelsen, at projektet næppe vil kunne realiseres, blandt andet hvis ikke møllehøjden kunne overstige 100 m. Dette forhold blev ligeledes meddelt økonomi- og erhvervsministeren med brev af 11. januar 2002 fra Samsø Havvind A/S.

Energistyrelsen skal på denne baggrund, hermed i henhold til § 16, stk. 1, i lovbekendtgørelse nr. 767 af 28. august 2001 om elforsyning meddele Samsø Havvind A/S en supplerende godkendelse til Energistrelsens godkendelse af 13. december 2001. Den supplerende godkendelse omfatter alene etablering af de i godkendelsesskrivelse af 13. december 2001 planlagte 10 vindmøller med maksimal højde på 105 m på søterritoriet øst for Paludans Flak, syd for Samsø.

Energistyrelsen har i sin afgørelse af dette havvindmølleprojekt lagt vægt på, at projektet er funktionelt begrundet ved Samsøs status som vedvarende energi-Ø. Energistyrelsens afgørelse bygger på en vurdering af de indkomne høringssvar fra amter og kommuner, hvor det tilkendes, at en møllehøjde på over 100 m med deraf følgende afmærkningskrav ikke vil være forbundet med væsentlige lokale visuelle problemer, hvis der så vidt muligt tilstræbes en løsning der minimerer synligheden af belysningsforholdene. Miljøministeren har med skrivelse af 19. februar 2002 til økonomi- og erhvervsministeren tilkendegivet, at såfremt der ikke er andre muligheder for at realisere projektet, end at vindmøllerne bliver mere end 100 m, så har miljøministeren ikke yderligere bemærkninger.

Energistyrelsen forudsætter med denne supplerende godkendelse, at Samsø Havvind A/S følger afmærkningskravet meddelt af Statens Luftfartsvæsen med brev af 6. december 2001. Det fastslås blandt andet, at møller over 100 m ved Paludans Flak syd for Samsø som følge af luftfartshensyn skal dagsafmærkes ved at møllevingens yderste 1/7 farves rød. Vindmøllerne skal endvidere markeres med to synkront blinkende middelin-tensive røde lys, der placeres på siderne af generatorhuset således at de er synlige i 360 grader i vandret plan. Når sigtbarheden er 5 km eller derunder i parkområdet, skal lysene have en effektiv intensitet på 2000 candela +/- 25%. Når sigtbarheden er bedre end 5 km kan lysintensiteten reduceres til 10% af nominelværdien dog ikke under 32 candela. Energistyrelsen vurderer, at der hermed er foretaget en afvejning mellem flysikkerhed og miljøhensyn.

Energistyrelsen skal endvidere præcisere, at denne godkendelse gives med vilkår om at Samsø Havvind A/S følger Søfartsstyrelsens retningslinjer og sikkerhedskrav samt Farvandsvæsnets opstillede vilkår vedrørende afmærkning før, under og efter etableringen, korrekt placering af fundamenter og kabler underretning af arbejdstidspunkter m.m.

Det skal bemærkes, at Energistyrelsens godkendelse ikke fritager for eventuelle tilladelser i henhold til anden lovgivning.

Denne afgørelse kan i henhold til § 89 og § 89 a, stk. 1, i lovebekendtgørelse nr. 767 af 28. august 2001 indbringes for Energiklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360 København K. Klagen skal være indgivet skriftligt inden 4 uger efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen til Energiklagenævnet er udløbet. Klage over en tilladelse har ikke opsættende virkning, medmindre Energiklagenævnet bestemmer anderledes. Energiklagenævnets afgørelse kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.