

Århus 8. juni 2010

Til Klima- og Energiminister Lykke Friis
Stormgade 2-6
1470 København K

**Henvendelse angående bedre vilkår for havvindmølleparker.
Forberedelse af havvindmøller ved Mejflak.**

VÅB (Vindmøllelaug Århus Bugt I/S) har gennemført forundersøgelser fra januar til maj 2010 med henblik på at etablere en vindmøllepark mellem Helgenæs og Samsø. Anerkendte rådgivere har udarbejdet analyser vedr. havbiologiske, ornitologiske, geotekniske, vindmæssige og placeringsmæssige forhold resulterende i forslag om placering af 20 stk 4-6 MW vindmøller (100 MW) i et område syd for det udpegede Natura 2000-område nordvest for Samsø.

På baggrund af dialog med Energistyrelsen, Farvandsvæsenet, Søfartsstyrelsen By- og Landskabsstyrelsen vurderer vindmøllelauget, at der ikke er væsentlige planlægningsmæssige barrierer for etableringen af havvindmølleparken. Vedlagt placeringsforslag til havvindmøllepark ved Mejflak.

Behov for afprøvning i offshore-miljø

Vestas A/S udtaler følgende i skrivelse af 1.juni 2010 til VÅB og NRGi (citater):

"Vestas har et påtrængende behov for at kunne afprøve nye havvindmølleteknologier i et relevant offshore-miljø. Det gælder både med hensyn til offshore installation og idriftsættelse mht. offshore driftserfaringer og mht. afprøvning af nye teknologier i offshore regime. Offshore adskiller de fysiske og miljømæssige betingelser sig således på en række punkter tydeligt fra forholdene onshore."

Videre Vestas-citat:

"Området ved Mejflak i Århus bugt vil være et attraktivt forsøgsområde for pilot- og 0-serier."

Udtalelse af 1.juni 2010 vedlagt.

NRGi a.m.b.a. (NRGi) og Vindmøllelaug Århus Bugt I/S (VÅB) opfordrer Klima- og Energiminister Lykke Friis om at foreslå tilføjelser til VE-Loven med henblik på at skabe bedre overordnede rammer for etablering af havvindmølleparker og forsøgs-havvindmølleparker. Omkostningsreduktion ved etablering og drift af havvindmølleparker samt bedre afregningspriser end de gældende for landmøller er nødvendigt for at fremme flere havvindmøller.

Grundlaget for fastlæggelse af rammevilkår for etablering af forsøgs-havvindmølleparker foreslås at være følgende:

- Fast elafregningspris for 50.000 fuldlasttimer. Økonomianalyser udarbejdet af Groentmij Carl Bro for etablering af forsøgshavvindmøllepark ved Mejflak i Århus Bugt

viser, at elafregning på 84-88 øre/kWt for 50.000 fuldlasttimer resulterer i 10 % intern forrentning.

- Eltransmission betales af Energinet.dk fra offshore elopsamlingspunkt;
- Krav om forsøgs- og udviklingsperspektiv vedrørende omkostningsreduktion ved etablering og drift af havvindmølleparker.
- Forsøgs- og udviklingshavvindmølleparker kan gennemføres som en "åben-dør-procedure" uden krav om udbud for udpegning af anlægsværter.

Tilvejebringes sådanne overordnede rammevilkår forventer NRGi og VÅB i samarbejde med en kreds af lokale energiselskaber, kommuner og andre interesserede parter, at der kan etableres en forsøgs-havvindmøllepark ved Mejlflak i 2012-2014 på baggrund af energimyndighedernes projektgodkendelse efter de sædvanlige vilkår og procedurer.

Andre lignende initiativer

Lignende lokale/regionale initiativer er iværksat bl.a. i Sønderjylland og ved Bornholm.

NRGi og står VÅB står til rådighed mht. uddybning af ovenstående.

Med venlig hilsen

Søren Egge Rasmussen, formand for NRGi
Hjortshøj Møllevej 162
8530 hjortshøj
22156472
s.egge@fiber.dk

Hans Bjerregård, VÅB-projektleder
Norsgade 17
8000 Århus
20150520
Hans@bjerregaard.com