

Hållbar energianvändning  
Fredrik Dahlström  
016-544 22 31  
fredrik.dahlstrom@energimyndigheten.se

Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet  
Enheten för naturresurser  
103 33 Stockholm

## **Yttrande angående Naturvårdsverkets slutredovisning av uppdraget "Inventering av marina naturtyper på utsjöbankar"**

### **Sammanfattning**

Energimyndigheten ser med tillfredsställelse till:

- Att Naturvårdsverket har genomfört en omfattande inventeringen samt att materialet finns tillgängligt för forskning och kan användas som underlag i miljökonsekvensbeskrivningar. Energimyndigheten delar även Naturvårdsverkets uppfattning gällande att en föreslagen vindkraftspark ska placeras utanför det ekologiskt sett mest känsliga området på banken. Detta borde dock gälla för samtliga utsjöbanker.

Energimyndigheten delar dock inte Naturvårdsverkets uppfattning vad gäller:

- Den hotbild som Naturvårdsverket hävdar att en vindkraftsetablering skulle ha på en utsjöbank. Det är Energimyndighetens uppfattning att prövningen av en vindkraftsetablering ska ske enligt plan- och bygglagen samt miljöbalken.
- Att etablering av vindkraft på utsjöbanker inte är förenligt med gällande naturvärden.

Energimyndigheten konstaterar att Naturvårdsverket inte tagit hänsyn till att vindbruk har ett socialt värde då vindkraften inte har beaktas i bedömningskriterierna, t.ex. har Energimyndigheten pekat ut Persgrundet som riksintresse för vindkraft.

### **Energimyndighetens ställningstagande**

I Energimyndighetens regleringsbrev för år 2006 (Dnr. M2005/6183/E) tydliggörs Energimyndighetens roll på vindkraftsområdet bl.a. genom utnämmandet till nationell expertmyndighet. Energimyndigheten har i rollen som nationell expertmyndighet regeringens uppdrag att främja vindkraften för att nå det uppsatta planeringsmålet på 10 TWh år 2015. Som nationell expertmyndighet ska myndigheten vara pådrivande i det nationella arbetet med att främja vindkraften.

Vindkraft innebär i likhet med annan infrastruktur, överväganden om hur den ska genomföras i befintlig miljö och bebyggelse. Energimyndigheten anser att det är angeläget att utbyggnaden av vindkraften baseras på en helhetssyn där hänsyn tas till olika befintliga intressen såväl lokalt som regionalt och globalt.

### *De positiva aspekterna*

Energimyndigheten är positiv till den genomförda inventeringen och att material finns tillgängligt för forskning samt att resultaten från inventeringen kan användas som underlag i miljökonsekvensbeskrivningar. Detta kommer sannolikt att innebära en påtaglig kostnadsreduktion för framtida vindkraftetableringar. Energimyndigheten delar Naturvårdsverket uppfattning gällande *"Med en miljökonsekvensbeskrivning som redovisar arternas och habitatens fördelning och utbredning på en bank, bör det gå att placera enskilda vindkraftsaggregat och ledningar så att störningen på ekosystemet minimeras. Det bör i så fall ske genom att lämna sådana villkor i tillståndsgivningen för en vindkraftspark, att enskilda vindkraftverk inte får placeras i särskilt känsliga habitat, eller att en föreslagen vindkraftspark placeras utanför det ekologiskt sett mest känsliga området på banken."* Detta borde dock gälla för samtliga utsjöbanker.

### *Bedömning och värdering*

Energimyndigheten förespråkar att det är upp till prövningen i plan- och bygglagen samt miljöbalken att bedöma och värdera den eventuella påverkan en vindkraftetablering skulle kunna ha på en utsjöbank.

I den bedömning som Naturvårdsverket har genomfört ingår kriterier som t.ex. fiske av kommersiellt bruk som ytterligare skäl att skydda utsjöbankarna mot all form av exploatering. Om fiske av kommersiellt bruk ska användas som ett kriterium bör även vindbruk ingå i Annex 1 som ett socialt värde t.ex. har Energimyndigheten pekat ut Persgrundet som riksintresse för vindbruk.

Energimyndigheten anser det viktigt att uppfylla regeringens intentioner med vindkraft, med hänvisning till regeringens proposition 2005/06:143 om *"Miljövänlig el med vindkraft"* där klart framgår att *"utnyttjande av vind för elproduktion bör jämföras med andra näringar som fiske, rennäring samt jord- och skogsbruk vilka också bygger på nyttjande av förnybara naturresurser"*. Energimyndigheten önskar en närmare dialog med Naturvårdsverket för att diskutera igenom formerna hur detta kan förbättras i framtiden.

### *Miljöpåverkan*

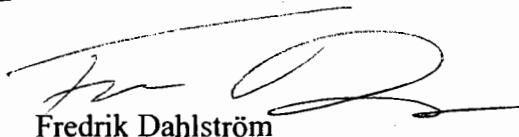
Energimyndigheten vill tydliggöra att den forskning som hittills har genomförts har inte kunnat visa på en omfattande negativ påverkan på miljön från vindkraften. En visuell påverkan på landskapet är däremot oundviklig då vindkraftverk med nödvändighet behöver placeras i bra vindlägen t.ex. till havs. De undersökningar och utredningar som gjorts både i Sverige och internationellt har alltså hittills inte visat på någon miljöpåverkan som skulle motivera att högre miljökrav ska ställas på vindkraft än på andra verksamheter. Energimyndigheten är därför kritisk till den hotbild som Naturvårdsverket hävdar att en vindkraftsetablering skulle ha på en utsjöbank. Naturvårdsverket anger t.ex. att *"en vindkraftsanläggning på en utsjöbank utgör, trots stora avstånd mellan enskilda vindkraftverk och med påverkan från kablar mellan verken, en störning på det marina ekosystemets arter och habitat som måste beaktas"*.

Energimyndigheten vill även att det globala perspektivet beaktas och vikten av att kunna uppfylla de åtaganden som Sverige har förbundit sig till i och med tecknandet av Kyotoavtalet. Vindkraft är en av många nödvändiga åtgärder för att nå målsättningen.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektören Thomas Korsfeldt. Vid den slutliga handläggningen har därutöver deltagit avdelningscheferna Susan Linton Royen, Zofia Lublin, Andres Muld och till förordnad avdelningschef Stefan Jakélius, verksjuristen Fredrik Selander, enhetscheferna Carin Karlsson och Maria Malmkvist samt handläggaren Fredrik Dahlström, den sistnämnde föredragande.



Thomas Korsfeldt



Fredrik Dahlström

