

Planeringsavdelningen  
Fredrik Selander  
016 - 544 2070  
fredrik.selander@energimyndigheten.se

Regeringen  
Miljödepartementet

103 33 STOCKHOLM

## **Tillåtlighetsprövning enligt 17 kap. miljöbalken av gruppstation för vindkraft vid Risholmen-Arendal, Göteborgs kommun**

Energimyndigheten har i skrivelse, daterad den 21 oktober 2009, anmodats yttra sig angående rubricerat ärende.

### **Sammanfattning**

Energimyndigheten tillstyrker tillåtligheten av gruppstation för vindkraft vid Risholmen-Arendal, Göteborgs kommun.

### **Specifika synpunkter**

Riksdagen har satt upp en planeringsram att det år 2020 ska vara möjligt att i Sverige bygga vindkraft för en elproduktion på 30 TWh. I dagsläget producerar Sverige cirka 1,4 TWh el från vindkraft per år.

Energimyndigheten har som expertmyndighet regeringens uppdrag att främja en kraftig utbyggnad av svensk vindkraft. Energimyndighetens arbete är bl.a. inriktat på att:

- Driva på det nationella arbetet med att främja vindkraften. Myndigheten arbetar bland annat med vindkraftsorganisationer, andra myndigheter och regionala aktörer.
- Underlätta tillstånds- och planeringsprocesser. Myndigheten tar fram kunskap om hur det blåser på olika platser och om vilken effekt vindkraften har på landskap och djurliv. Myndigheten utser också områden som är riksintressanta för vindkraft. Denna kunskap ger vägledning när kommuner och de som vill bygga vindkraft väljer områden för nya verk.
- Stödja forskning bl.a. genom forskningsprogrammen Vindforsk och Vindval, som syftar till en forskning som ska underlätta utbyggnaden av vindkraft i Sverige och ge billigare el från vindkraftverk. Myndigheten stödjer också byggande av vindkraftverk med ny teknik som leder till att vindenergin kan nyttjas effektivare och i nya miljöer vilket utvecklar tekniken för mer kommersiell användning.

En omständighet som enligt Energimyndigheten behöver vägas in vid en miljöprövning är det stora samhällsintresse som finns för en kraftig utbyggnad av vindkraft. Under den närmaste tioårsperioden ska vindkraften som produktionskälla mångdubblas (se ovan). Detta talar enligt Energimyndigheten för att den miljöprövning som nu är aktuell inte ska göras alltför restriktiv.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektören Tomas Kåberger. Vid den slutliga handläggningen har därutöver deltagit utvecklingsdirektören Lars Guldbrand, avdelningscheferna Susan Linton Royen, Zofia Lublin, Josephine Bahr Ljungdell, Birgitta Palmberger, Anneli Eriksson och Andres Muld, verksamhetssamordnaren Fredrik Dahlström samt verksjuristen Fredrik Selander, den sistnämnde föredragande.



Tomas Kåberger



Fredrik Selander