

Avdelningen för förnybar energi & klimat
Enheten för förnybar energi och samhälle
Linus Linde
016-542 26 10
linus.linde@energimyndigheten.se

Miljö- och energidepartementet
m.remissvar@regeringskansliet.se

Yttrande angående Ansökan om ändring av tillstånd enligt lag om Sveriges ekonomiska zon till uppförande och drift av gruppstation för vindkraft m.m vid Kriegers flak

Sammanfattning

Energimyndigheten tillstyrker ändringsansökan från Vattenfall Vindkraft AB.

Energimyndighetens ställningstagande

Energimyndigheten anser att en ökad elproduktion från förnybara energikällor är ett nationellt intresse som måste få tillgång till mark- och vattenområden. Detta för att uppnå målet om 100 procent förnybar elproduktion till år 2040. Vidare är det av betydelse med ny elproduktion i elområde 4 för att förbättra södra Sveriges kraftbalans. En ökad geografisk spridning ökar även den nationella tillgängligheten av vindkraftselproduktion och bidrar till en jämnare produktion över året. Idag byggs och projekteras större vindkraftsparker framförallt i elområde 1 och 2.

Området ligger till stor del inom ett riksintresseområde för vindbruk. Riksintresseområdena för vindbruk är områden som är extra lämpliga för vindbruk och det är av stor vikt för nationell utbyggnad av förnybar elproduktion att det är möjligt att bygga vindkraft i dessa områden. Att uppföra vindkraft i goda vindlägen är av stor vikt för att få till stånd en resurseffektiv vindkraftsutbyggnad. Kriegers flak ligger utöver detta inom utpekade energiområden i förslaget till havsplan för Östersjön, vilket innebär att utvinning av energi bedöms vara den mest lämpliga användningen av området. Havsplaneringen har visat att det finns stora konflikter mellan havsbaserad vindkraft och i första hand Försvarets intressen, men även med naturvärden i Östersjön. Det har resulterat i att omfattningen av energiområden i havsplanerna är begränsad, vilket Energimyndigheten bedömer kommer att begränsa möjligheterna att

etablera havsbaserad vindkraft i Östersjön. Energimyndigheten anser således att Kriegers flak är en särskilt lämplig lokalisering för havsbaserad vindkraft.

Vidare ser Energimyndigheten det som viktigt att bolaget bygger med bästa möjliga teknik för att generera maximal elproduktion från uppförda vindkraftverk. Sedan tillståndet beviljades år 2006 har teknikutvecklingen inom vindkraftsområdet gått mycket snabbt framåt och idag är det möjligt att producera betydligt mer el per vindkraftverk, vilket leder till en ökad resurseffektivitet. Detta kräver dock att en höjning av den maximala totalhöjden tillåts, vilket efterfrågas i ansökan. Angiven höjd i ansökan bedömer Energimyndigheten som rimlig.

I detta ärende har tillståndsprocessen för att få nätkoncession dragit ut på tiden. Rättspraxis visar att svårigheter att få nödvändiga tillstånd för att påbörja byggnation har godtagits som giltigt skäl för att få förlängt tillstånd. Då även en tillståndsansökan görs separat för uppförande inom det delvis överlappande Natura 2000-området bedöms en längre igångsättningstid av tillståndet befogad.

Energimyndigheten bedömer mot bakgrund av detta att det finns goda skäl att bevilja ändringar gällande maximal totalhöjd samt förlängning av tillståndet. Energimyndigheten har inte bedömt övriga villkorsändringar eller eventuell påverkan på det närliggande och delvis överlappande Natura 2000-området.

Beslut i detta ärende har fattats av avdelningschefen Caroline Asserup. Vid den slutliga handläggningen har därutöver deltagit tf enhetschefen Sara Sundberg, stf enhetschefen Sandra Lindström, enhetschefen Zinaida Kadic och handläggare Maria Stenkvisst. Föredragande har varit handläggaren Linus Linde.



Caroline Asserup



Linus Linde