

## Yttrande beträffande Energimyndighetens rapport ”Havsbaserad vindkraft”; ER 2017:3

### Förslag till beslut

Kommunstyrelsen beslutar lämna yttrande enligt förvaltningens förslag.

### Ärendet

Miljö- och Energidepartementet översänder Energimyndighetens rapport ”Havsbaserad vindkraft; En analys av samhällsekonomi och marknadspotential” (ER 2017:3) för yttrande.

Energimyndigheten har utrett om ett särskilt stöd utöver elcertifikatsystemet är motiverat för havsbaserad vindkraft. Myndighetens slutsats är att ett sådant stöd ej är motiverat. Skälet till beslutet är att energimyndigheten anser att den samhällsekonomiska nyttan med havsbaserad vindkraft inte är större än den från den utbyggnad av förnybar el som sker genom teknikneutralt stöd.

### Kommunstyrelseförvaltningens förslag till yttrande

Havsbaserad vindkraft saknas helt längs Norrlandskusten och nästan helt i Bottniska viken. Anledning är naturligtvis att marknadens är osäker om lönsamheten. I princip finns bara en outbyggd park som har ett aktuellt tillstånd och det är Storgrundet i Söderhamns kommun.

Energimyndigheten pekar ut ett antal osäkerhetsfaktorer som skulle kunna påverka om ett särskilt stöd skulle behövas för att en utbyggnad av havsbaserad vindkraft ska bli verklighet. Flera av dessa osäkerhetsfaktorer är i praktiken realiteter och de vore osannolikt om inte några ytterligare blev det. Söderhamns kommun anser därför att om havsbaserad vindkraft ska kunna anläggas i denna del av Sverige krävs ett särskilt stöd och det är uppenbart att Energimyndighetens slutsats bygger på ett önsketänkande beträffande de marknadsmekanismer som styr en utbyggnad.

Söderhamns kommun har under lång tid arbetat med att utveckla vindkraften. Arbetet har bedrivits i olika projekt bland annat inom ramen för utvecklingsprojektet ”Södra Norrlands utvecklingscentrum för vindkraft”. I dagsläget bedriver kommunen en utbildning för vindkraftstekniker. Utgångspunkten för kommunens arbete har framför allt varit att stödja utbyggnaden av Storgrundets vindkraftspark som kommunen bedömer skulle få stor betydelse för det lokala och regionala näringslivet. Tidsperspektiven har varit utveckling på både kort och lång sikt. Även om bygget av en vindkraftspark kräver specialiserad arbetskraft så innebär en utbyggnad att stora resurser tas i anspråk lokalt i samband med utbyggnaden. På längre sikt när parken är byggd krävs en supportorganisation som i stor utsträckning också är lokal.

Projekt Storgrundet har diskuterats sedan början av 2000-talet. Trots att tillstånd finns, att omfattande resurser lagts på utredningar och projektering, att behovet av förnyelsebar och flödande energi är oomtvistad har inte bollen sats i rullning.

Storgrundets vindkraftspark skulle kunna fungera som ett modellprojekt med unika lösningar på problem som är generella för området. Goda naturliga förutsättningar som vind, isläge och ett projekt väl förankrad både politiskt och hos allmänheten garanterar genomförandet. Placeringen i ett område med vädersystem väl avskilda från områden med etablerad vindkraft ökar det totala systemets robusthet och förmåga att leverera. En utbyggnad skulle dessutom medföra att kompetens behålls och utvecklas inom området.

Vårt område innehåller viktiga länkar i ett hårt belastat kraftnät som behöver förstärkas på grund av utbyggnaden norr om oss. Ett realiserande av Storgrundet skulle innebära att kraftnätets kapacitet ökade och dessutom att utbyggnaden av andra lovgivna projekt skulle underlättas.

Även om ett generellt stöd riktat till havsbaserad vindkraft inte bedöms motiverat anser Söderhamns kommun att byggandet av Storgrundets vindkraftspark skulle ge sådana fördelar att särskilda åtgärder bör övervägas.

## **Beslutsunderlag**

Tjänsteutlåtande

Remiss från miljö- och energidepartementet

Energimyndighetens rapport ”Havsbaserad vindkraft”; ER 2017:3

Ingemar Olofsson  
Samhällsplanerare

## **Beslutet skickas till**

Miljö- och energidepartementet

[m.registrator@regeringskansliet.se](mailto:m.registrator@regeringskansliet.se) med kopia till [m.remisser-energi@regeringskansliet.se](mailto:m.remisser-energi@regeringskansliet.se)