

Mottagare  
Regionstyrelsen

## Gemensamt samråd – vindkraftsparkerna Pleione och Ran öster om Gotland

### Förslag till beslut

Regionstyrelsen beslutar att informationen tas emot.

---

### Sammanfattning

Företaget OX2 bjuder in till gemensamt samråd för etablering och drift av vindparken Ran som ligger cirka 12 km utanför Gotlands östra kust inom territorialvattnet och energiparken Pleione som ligger cirka 37 km utanför Gotlands östra kust i Sveriges ekonomiska zon. Driftsättningen för båda parkerna planeras till år 2030.

För uppförande och drift av vindparken Ran och tillhörande anläggningar inklusive internkabelnät som är beläget inom territorialvattnet krävs tillstånd för miljöfarlig verksamhet samt vattenverksamhet enligt 9 kap. och 11 kap. miljöbalken. Vindparken Ran bedöms preliminärt kunna medföra viss risk för påverkan på några fågelarter som pekats ut i närliggande Natura 2000-områden. OX2 avser därför att ansöka om ett Natura 2000-tillstånd. Samtliga tillstånd meddelas av mark- och miljödomstolen. För att tillstånd ska kunna ges för vindparken Ran krävs även ett tillstyrkande från Region Gotland.

Energiparken Pleione ligger i Sveriges ekonomiska zon där lagen (1992:1140) om Sveriges ekonomiska zon (SEZ) gäller. Energiparken behöver därför tillstånd enligt 5 § SEZ för uppförande och drift av vindkraftverk och tillhörande anläggningar,

inklusive anläggningar för produktion och lagring av vätgas och syrgas. Ansökan enligt SEZ prövas av regeringen.

Se hemsidan [www.ox2.com/sv/projekt/pleione-ran](http://www.ox2.com/sv/projekt/pleione-ran) för visualiseringar och fotomontage.

Samrådsyttrande önskas senast 31 oktober, varför förvaltningarna lämnar dessa utan nämndbeslut. Underlag för nämndbeslut kommer i annan ordning, i frågan om kommunal tillstyrkan och i formella remisser.

Parkområdet för vindpark Ran är cirka 327 km<sup>2</sup>. Fullt utbyggd kommer vindparken totalt att omfatta 90–121 vindkraftverk med en totalhöjd om maximalt 310 meter och med en rotordiameter mellan 240 och 280 meter. Parken förväntas ha en installerad effekt om cirka 1,8 GW och förväntas kunna generera omkring 8 TWh förnybar energi per år. Parkområdet för energipark Pleione är cirka 194 km<sup>2</sup>. Fullt utbyggd kommer energiparken totalt omfatta 52–70 vindkraftverk med en totalhöjd om maximalt 310 meter och med en rotordiameter mellan 240 och 280 meter. Parken förväntas ha en installerad effekt om cirka 1,0 GW och förväntas kunna generera omkring 5 TWh förnybar energi per år. (Område för Pleione är minskat jämfört med ett tidigare redovisat förslag.) Avståndet mellan parkerna blir cirka två mil. Vidare kommer tillstånd i annan ordning att sökas för internt kabelnät i parkerna samt de tillstånd som krävs för vätgasproduktion i området Pleione. Tillstånd för nätanslutning blir en annan process. I Region Gotlands underlag till ny översiktsplan finns området där Ran planeras med som nytt vindbruksområde. Området där Pleione planeras ligger utanför översiktsplanens område.

Samrådsunderlaget som följt med inbjudan beskriver den planerade verksamhetens lokalisering, tidsplan, omfattning,

tekniska utformning och påverkan. Planerad driftsstart är kring år 2030.

I områdesbeskrivningen i samrådsunderlaget finns rubrikerna 1. Havsplaner, 2. Geografi och djupförhållanden, 3. Hydrografi och meteorologi, 4. Områden av riksintresse, 5. Naturmiljö, 6. Landskapsbild och kulturmiljö, 7. Rekreation och friluftsliv 8. Naturresurser, 9. Miljökvalitetsnormer, 10. Klimat, 11. Infrastruktur och planförhållanden. Motsvarande rubriker finns i kapitel 7 om Preliminär miljöpåverkan. Vidare finns avsnitt kopplade till tillstånd för att hantera vätgas.

### **Bedömning**

Regionstyrelseförvaltningens bedömning och motivering av förslag till beslut är att i detta skede kan bara ett informationsärende ges till regionstyrelsen. Ett bredare underlag för politiskt ställningstagande kommer lite senare i processen.

Samrådsunderlaget gäller för tillståndsansökan enligt lagen (1992:1140) om Sveriges ekonomiska zon (SEZ), lagen (1966:314) om kontinentalsockeln (KSL), miljöbalken och Natura 2000-regelverket, samt lag (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

### **Bedömning av konsekvenser i tvärperspektiv**

Görs ej för remisser, vilket får gälla även detta ärende.

### **Beslutsunderlag**

- RSF tjänsteskrivelse daterad 2023-09-15
- Inbjudan till samråd, inklusive underlag, inkom 2023-09-06

Regionstyrelseförvaltningen

Stefan Hollmark  
Regiondirektör