

## Energivision Syd och havsbaserad vindkraft vid sydkusten

### Projektet XXY

Energivision Syd, [www.energivisionsyd.se](http://www.energivisionsyd.se), är en lokal tankesmedja som arbetar för att främja förnybar energi i Trelleborgs och Skurups kommuner. Det uttalade målet är 100 % lokalproducerad förnybar energi. Den skånska sydkusten har unikt goda förutsättningar för förnybar energiproduktion, med mycket sol, starka vindar, stora möjligheter att utnyttja produkter från lantbruket som biobaserad energi. Föreningens mission är att engagera kommuninvånarna i att gemensamt formulera en långsiktig vision för hur Sydkusten – Skurups och Trelleborgs kommuner – kan bli självförsörjande på förnybar energi, samt hur en sådan omställning kan främja utveckling av det lokala näringslivet, föreningslivet, miljön och kulturen i området. Sydkusten har stor potential för lokal förnybar energiproduktion.

Energivision Syd har även undersökt möjligheterna för ökad produktion av förnybar energi för att bidra till dialog bland kommuninvånarna om hur vårt framtida energibehov ska tillgodoses, samtidigt som vi medverkar till att tackla klimatkrisen. Det finns en rad olika energislag att använda: vindkraft, sol, biogas och bioenergi från jordbruket, vätgas. I dag produceras 223 000 MWh förnybar energi i kommunerna, det vill säga motsvarande ungefär en femtedel av den direkta energianvändningen. Produktionen skulle dock kunna ökas till 3 500 000 MWh till 2030, det vill säga mer än tre gånger dagens energianvändning. Det framstår tydligt att havsbaserad vind har störst potential, 76 % av den totala produktionen i de båda kommunerna. Riksdagen har satt upp som mål att Sverige ska ha noll nettoutsläpp av klimatskadliga koldioxidutsläpp senast 2045, och ett elsystem som är helt baserat på förnybara energikällor senast 2040.

Sydkusten skulle, genom att utnyttja de fantastiska tillgångar i form av sol, vind och bioenergi som finns här, kunna förverkliga dessa mål långt tidigare. En ökad lokal produktion av förnybar energi skulle dessutom kunna bidra till att lösa problemet med effektbrist på grund av den begränsade överföringskapaciteten i elnäten, som idag hämmar utvecklingen i södra Skåne. För att göra visionen till verklighet i närtid är det nödvändigt att flera av de havsbaserade projekten längs sydkusten förverkligas.

Vi vill förmedla kunskap och förståelse om olika konsekvenser och den lokala nyttan med dessa projekt. Vi ser fram emot ett öppet sinne och samsyn bland allmänhet och politiker till de förändringar och den förnyelse, även i vår egen närhet, som vi anser är brådskande nödvändig för vårt framtida klimat och kommande generationers livskvalitet. Vi ser fram emot en faktabaserad, öppen dialog med allmänhet, myndigheter och aktörer om påverkan på närmiljön och hur projektens potential att bidra till lokal utveckling kan utnyttjas till fullo. Vi ser fram emot smidiga processer, kloka och väl genomförda myndighetsprövningar av de olika projekten. Energivision Syd vill medverka till att de energirikedomar som finns längs Sydkusten nyttiggörs på ett sätt som också skapar utveckling och välbefinnande i lokalsamhället. Viktiga aspekter i det är

- Lokalt ägande och andra lösningar som gynnar lokal ekonomi
- Lokal användning och omvandling av lokal förnybar energi, som minskar transport och distributionsbehov
- Innovation och omställning som skapar arbetstillfällen, affärsmöjligheter och tillväxt

Energivision Syds standardiserade svar på samtliga samråd avseende havsbaserad vindkraft i Södra Östersjön

- Försörjningstrygghet genom att minska beroendet av energileverantörer långt bort och sårbarheten för bristande nätkapacitet. Vi ser fram emot att vindkraftsprojektet XXYY vindkraftpark belyser dessa aspekter av lokal nytta och visar på vilket sätt de kan garanteras till nytta för sydkustens invånare.

För Energivision Syd

Beddingestrand

Ulf Jobacker Ordförande