

FuGen Energi AB  
Org nr. 559156-6764  
[www.fugen-ren.com](http://www.fugen-ren.com)

2022-10-18

## Samråd enligt miljöbalken inför vindpark Fjällboheden 2 i Skellefteå kommun

FuGen Energi AB har för avsikt att ansöka om tillstånd för maximalt 10 vindkraftverk i Skellefteå kommun, Västerbottens län. Projektområdet är beläget ca 45 km nordväst om Skellefteå. De närmaste tätorterna är Jörn och Boliden som ligger cirka 10 km nordväst respektive 15 km sydväst om projektområdet. Projektområdets yta uppgår till ca 1025 hektar och omfattar ett stort antal fastigheter. Projektet ligger i direkt anslutning till projekt Fjällboheden (i detta dokument benämnd *Fjällboheden 1*) med 10 vindkraftverk som driftsattes under december 2021.

Projektet drivs av FuGen Energi AB som ägs av det schweiziska bolaget FuGen. FuGen står för "Future Generation" och grundades 2017 av en grupp entreprenörer inom förnyelsebar energi. Målet med företaget är att bygga upp en portfölj med tillgångar av förnyelsebar energiproduktion för att äga och förvalta under hela dess livstid, för framtida generationer. Idag äger FuGen Energi AB tre vindkraftparker i Sverige, däribland projekt *Fjällboheden 1*.

Planerad ansökan omfattar upp till tio vindkraftverk med en totalhöjd om maximalt 290 meter. På nästa sida ser ni en karta med exempel på vindkraftverkens placering tillsammans med befintlig vindkraftpark *Fjällboheden 1*. Observera att vindkraftverkens placeringar är preliminära och kan komma att justeras.

När man ansöker om tillstånd till en vindkraftpark så inleder man med att ge myndigheter, kommuner, allmänheten samt enskilda som kan antas bli berörda möjligheten att inkomma med synpunkter på projektet. Det kallas samråd och är en del i bestämmelserna enligt 6 kap miljöbalken.

Samrådsprocessen med myndigheter har inletts. Diarienummer hos Länsstyrelsen i Västerbottens län är 551-10617-2021.

### *Samrådsmöte*

FuGen Energi vill nu samråda med allmänheten och särskilt berörda och du bjuds därför in till:

### **Öppet hus onsdagen den 23 november i Skolhuset i Österjörn (vid Österjörns kyrka) kl. 11.00-19.00.**

Under kl. 13.00 – 19.00 är det fritt att komma när man vill för att titta på utställningen med posters och bilder som beskriver vindkraftparken, ingen anmälan behövs. Vi kommer även ha en kortare presentation av projektet kl. 18.00 för den som önskar.

Du kommer att möta representanter från FuGen för att diskutera, ställa frågor samt inkomma med information och synpunkter inför kommande arbete med ansökan. Inbjudan till detta samråd i form av Öppet hus sker via annonser och via detta brevutskick<sup>1</sup>. Annonsering sker i dagstidningarna Norran, Piteå-Tidningen samt Västerbottningen.

Har du inte möjlighet att komma på Öppet hus så är du välkommen att kontakta oss med frågor eller att inkomma med synpunkter.

<sup>1</sup> Detta brev skickas till alla lagfarna och taxerade ägare av fastigheter samt delägande fastigheter (samfälligheter) inom 4 km från projektområdesgräns för Fjällboheden 2 samt 4 km från befintliga vindkraftverk, Fjällboheden 1. Adressuppgifter har hämtats från Lantmäteriets Fastighetsregister. De fastighetsägare som har arrendatorer eller hyresgäster uppmanas att informera vidare om samrådet. Även en person per hushåll, i de fall personerna i hushållet inte är fastighetsägare utan endast folkbokförda på adressen, har också fått utskick. Föreningar och organisationer som hittills identifierats som verksamma i och kring området har fått brevutskick. Personuppgifter hanteras i enlighet med GDPR.



Ett samrådsunderlag med mer information om vindkraftsprojekt Fjällboheden 2 på FuGens hemsida: [www.fu-gen.com/sv/projekt/fjallboheden-2](http://www.fu-gen.com/sv/projekt/fjallboheden-2)

Ni kan kontakta oss om ni vill ha samrådsunderlaget i pappersformat hemskickat.

Vi behöver era **synpunkter senast den 31 december 2022**. De har stor betydelse för samrådet och kommande tillståndsansökan. Samtliga synpunkter som inkommer skriftligen kommer att bifogas kommande ansökan<sup>2</sup>. Synpunkter e-postar du i första hand till [annie@wind-sweden.com](mailto:annie@wind-sweden.com). Du kan även lämna dem via telefon eller brev.

Fu-Gen planerar att lämna in ansökan om tillstånd under sommaren 2023 tillsammans med en miljökonsekvensbeskrivning. Prövningsmyndigheten kommer sedan, via kungörelseannons i tidningen, ge alla möjlighet att inkomma med synpunkter på ansökan. Då har du alltså återigen möjlighet att lämna synpunkter.

Vi ser gärna att informationen sprids till så många som möjligt och vi uppmuntrar ytterligare spridning till de som kan anses bli berörda på något vis. Wind Sweden AB är ett konsultföretag som hjälper oss med samrådsprocessen.

Ni är välkomna att höra av er till oss med frågor eller för att erhålla samrådsunderlaget i pappersformat.

Med vänliga hälsningar



Ola Ylikiiskilä, FuGen Energi AB  
[o.ylikiiskila@fu-gen.com](mailto:o.ylikiiskila@fu-gen.com)  
Telefon 070-880 99 38  
[www.fugen-ren.com](http://www.fugen-ren.com)



Annie Larsson, Wind Sweden AB  
[annie@wind-sweden.com](mailto:annie@wind-sweden.com)  
Telefon 076-10 62 085  
[www.wind-sweden.com](http://www.wind-sweden.com)

### Varför vindkraft?

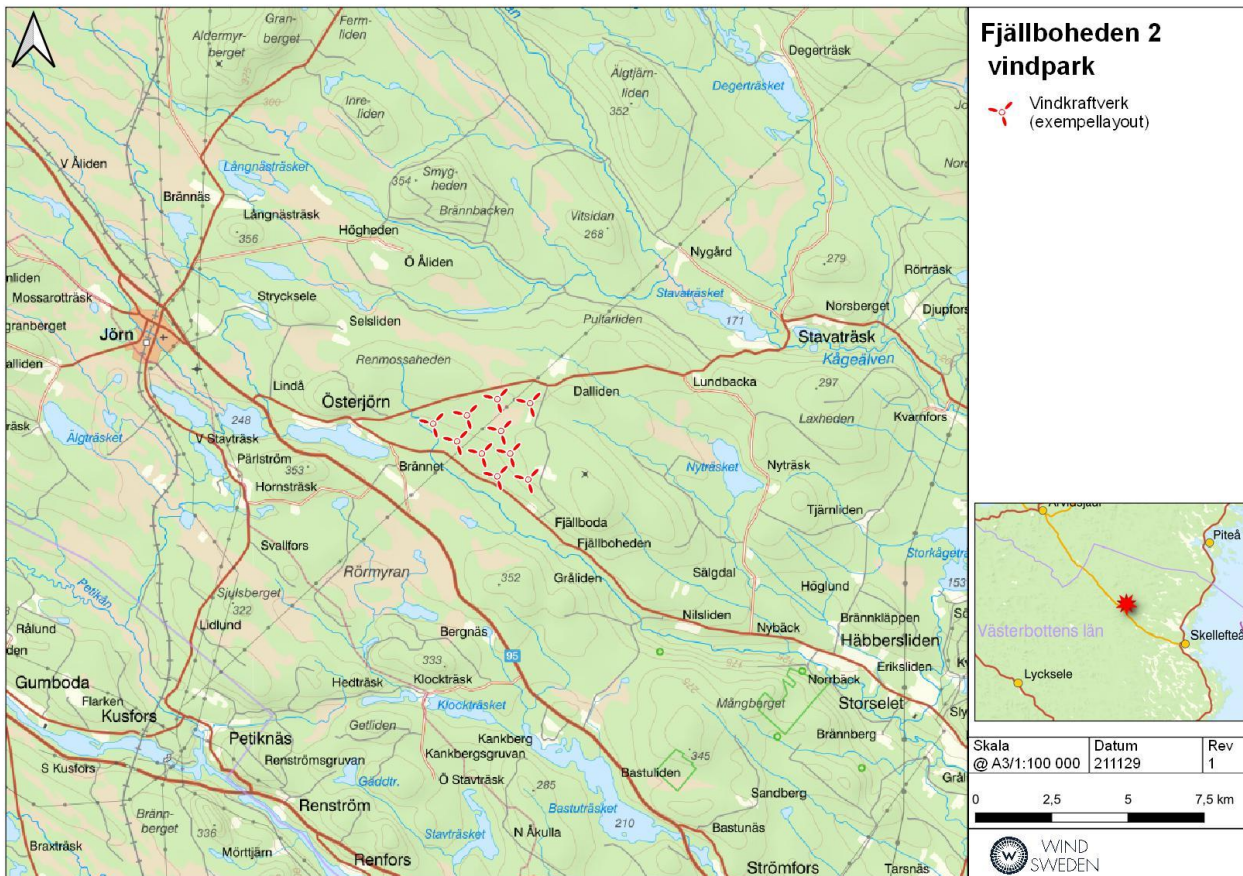
Energi- och klimatsituationen har fått allt större fokus och alla tillskott av inhemsk elproduktion är viktiga både nu och i framtiden. Ökad produktion samt en omställning till förnybara energikällor måste ske snabbt för att undvika allvarliga konsekvenser för miljön och samhället. Vindkraften spelar en central roll i den omställningen.

Ingen elproduktion är helt fri från miljöpåverkan men vindkraften är ett av de kraftslag som ger minst negativ påverkan. Vindkraftverk genererar under drift inga utsläpp till mark, luft eller vatten men kan påverka på landskapsbild, kulturhistoriska lämningar, natur, fåglar och fladdermöss samt kan ge upphov till ljud och skuggeffekter.

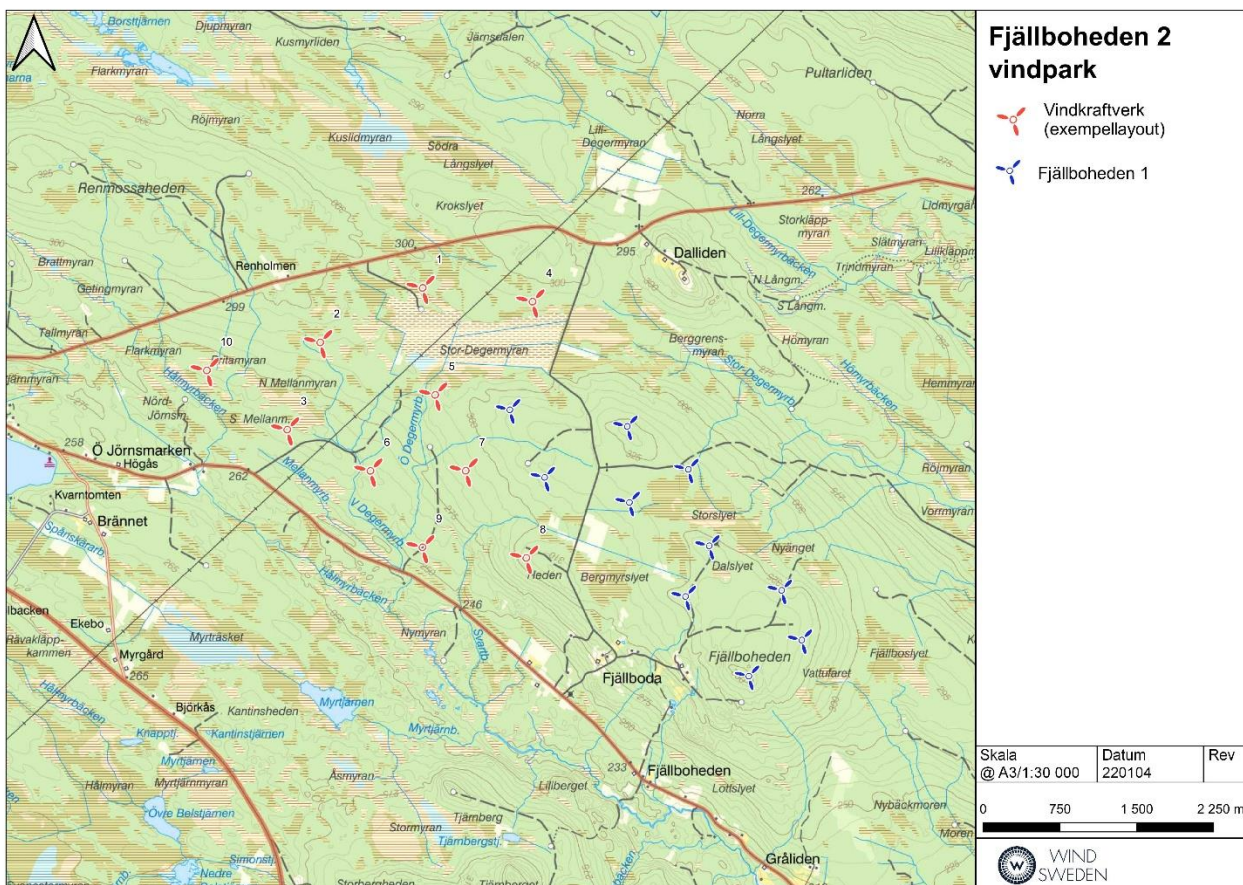
För att öka kunskapen om vindkraftens påverkan har Vindval (forskningsprogram i samarbete mellan Energimyndigheten och Naturvårdsverket) genomfört studier och gjort kunskapssammanställningar om vindkraftens effekter på såväl människor som djur i hav och på land.<sup>3</sup>

<sup>2</sup>Alla handlingar som inkommer till en myndighet blir offentliga om de inte skyddas av sekretess enligt offentlighets- och sekretesslagen (OSL, 2009:400). Personuppgifter kommer att hanteras i enlighet med dataskyddsförordningen (GDPR).

<sup>3</sup> Naturvårdsverket. Vindval, <https://www.naturvardsverket.se/vindval>, hämtad 2022-10-06



Oversiktskarta



Karta med exempel på placeringar av vindkraftverk

## Tillståndprocessen

För att bygga en vindkraftsanläggning krävs tillstånd enligt miljöbalken samt kommunens tillstyrkan. Inför prövningen görs en noggrann kartläggning av anläggningens påverkan på människor, kulturvärden och natur. Hur tillståndprocessen går till finns beskrivet på länsstyrelsens hemsida<sup>4</sup>.

I korthet går processen till så här: Efter att samråd med myndigheter, organisationer, allmänhet och särskilt berörda genomförts utarbetas en miljökonsekvensbeskrivning. En tillståndsansökan med miljökonsekvensbeskrivning och samrådsredogörelse lämnas sedan in till Miljöprövningsdelegationen i det län där verksamheten planeras.

Miljöprövningsdelegationen har möjlighet att begära in kompletteringar från verksamhetsutövaren. När handlingarna bedöms vara kompletta kungörs ärendet bland annat i lokala tidningar och skickas på remiss till berörda myndigheter. När ärendet kungjorts bereds allmänheten möjlighet att inom 3 veckor yttra sig om verksamheten genom att lämna synpunkter till Miljöprövningsdelegationen. När beslut sedan fattats kan det överklagas till Mark- och miljödomstolen. Tillstånd får inte lämnas av tillståndsmyndigheten om inte kommunen har lämnat sin tillstyrkan (16 kap. 4§ MB).

Schematisk bild över processen visas här:



## Tillgängligheten i området

Det går bra att, på samma sätt som tidigare, röra sig i området kring vindkraftsparken när den är i drift och allemansrätten gäller precis som vanligt. Generellt finns inga särskilda säkerhetsavstånd att förhålla sig till och det är fritt att röra sig i och omkring området. När en vindkraftpark väl är i drift finns det heller inga hinder för att där bedriva jakt. Att särskilt tänka på i en vindkraftspark är att det kan förekomma mer mänsklig aktivitet och trafik än tidigare. Under byggfasen är delar av området en byggarbetsplats och dessa delar är då avstängda. Detsamma kan hända om större servicearbeten, till exempel byte av delar i ett vindkraftverk, behöver utföras under drifttiden.

## Hur bidrar vindkraften till sysselsättningen?

De största sysselsättningseffekterna ges vid uppförandet av vindkraftverken då det behövs arbetskraft för anläggande av vägar, elnät, fundamentarbeten, resning av verken etc. Under driften består behovet av arbetskraft i form av servicepersonal, vägunderhåll och plogning. Det finns även många sekundära effekter av en vindkraftsetablering då de personer som arbetar med parken behöver lokal service av olika slag, vilket också ger skatteintäkter till kommunen. Det kan handla om mat och logi eller annan service. Av logistiska och ekonomiska skäl försöker man så långt det går att anlita lokal arbetskraft.

## Mer information

Mer information finns i samrådsunderlaget som kan erhållas via post eller laddas ner på [www.fu-gen.com/sv/projekt/fjallboheden-2](http://www.fu-gen.com/sv/projekt/fjallboheden-2)

<sup>4</sup> Länsstyrelsen i Västerbottens län, Prövning av miljöfarlig verksamhet, [www.lansstyrelsen.se/vasterbotten/miljo-och-vatten/miljofarlig-verksamhet/provning-av-miljofarlig-verksamhet.html](http://www.lansstyrelsen.se/vasterbotten/miljo-och-vatten/miljofarlig-verksamhet/provning-av-miljofarlig-verksamhet.html) (Hämtad 2022-10-06)