

2018-03-07



## Tjänsteskrivelse

### Samhällsbyggnadsavdelningen

Ann-Sofie Ronacher

Ordf. samhällsbyggnadsutskottet

Till

Kommunstyrelsen

## Samrådsyttrande Vindpark Gustav Adolf, Hagfors kommun

Hagfors Kommuns allmänna inställning till vindkraft är positiv. Satsningar på alternativa energikällor är nödvändiga om vi tillsammans ska möjliggöra en hållbar framtid. En vindkraftetablering inom kommunen bedöms inte enbart vara en källa till förnybar energi utan bedöms också kunna möjliggöra arbetstillfällen både under byggnation och för drift. En vindkraftetablering kan också med de vägarbeten som ska genomföras medföra ett förstärkt vägnät för att möjliggöra etableringen.

Naturens kraft, en av Hagfors Kommuns styrkor med ett delvis oexploaterat skogslandskap, hög artrikedomen och rik kulturmiljö är en viktig del i Hagfors kommuns identitet, det är därför också viktigt att utbyggnaden av vindkraft sker på ett sådant sätt att inskränkningar i dessa värden görs med försiktighet.

I kommunens vindkraftplan från år 2011 har Hagfors kommun pekat ut ett flertal lämpliga områden för exploatering av vindkraft. Dessa områden har bedömts lämpliga utifrån vissa valda parametrar. Bland annat har kommunen valt att beräkna medelvinden utifrån 6,0 m/s 71 meter över nollplanet, samt utifrån ett användande av kommersiella verk på 2-4 MW som har en totalhöjd på 150 meter. Hagfors Kommun har också valt att göra tydliga geografiska avgränsningar för att undvika att skada värdefulla miljöer eller oexploaterade landskap.

Utifrån ”Samrådsunderlag Vindpark Gustav Adolf” framgår att de planerade vindkraftsområdena ska bestå av totalt högst 60 vindkraftverk med en totalhöjd på 250 meter vardera. Detta innebär att mer el än vad ledningsnätet klarar av kommer att produceras, vilket också innebär att man behöver en ny stamledning för att kunna ansluta den planerade vindkraftsparken. För att möjliggöra en sådan kapacitet har Bergvik föreslagit ett väsentligt större område än vad som anges i kommunens vindkraftplan.

**Telefon**

0563-185 00

**Besöksadress**

Klicka här för att ange text.

**Postadress**

683 80 Hagfors

**E-post**

kommun@hagfors.se

**Org.nr**

212000-1884

Hagfors kommun är generellt positiv till etableringen men anser att föreslagen etablering frångått de förutsättningar som legat till grund för framtagandet av lämpliga områden i vindkraftplanen. Utifrån de nya förutsättningar som presenteras i samrådsunderlaget anser kommunen att det inte är jämförbart med det som presenteras i vindkraftplanen. Hagfors kommun bedömer att det behövs kompletterande utredning för att säkerställa att de utpekade områdena är mest lämpade för etablering av vindkraft utifrån de förutsättningar som presenteras i samrådsunderlaget.

Det behöver mer tydligt framgå vilka avvikelser som gjorts mot den gällande vindkraftsplanen samt specificeras vilka konsekvenser det medför. Det som måste framgå är om vindkraftsplanens bedömningar kan anses vara relevanta när avstegen är så pass stora.

Utifrån samrådsunderlaget vill man utöka arealen för delområde 1 till nästan sitt dubbla, för att bygga en ny stamnätsstation. Det finns dokumentation som styrker att det finns häckande smålom i det gölriska området som omfattas inom delområde 1. Den fågelinventering som utförts är bristfällig och har utförts under allt för begränsad tid för att kunna vara tillförlitlig. Vidare har utredaren endast beaktat häckningsplatser och inte de häckande fåglarnas flygstråk eller beteende i övrigt, vilket bör vara relevant för att undvika onödig skada på känsliga arter. Under samrådet framkom information om att det eventuellt finns kungsörn i området vilket styrker att en utökad inventering behöver göras.

Under samrådet kom det även fram att det finns väsentligt fler kulturpunkter inom delområde 1 än vad Bergvikskog har pekat ut. Hagfors kommun har inte tagit del av det underlag som lyftes upp för diskussion under samrådsmötet men anser att det är relevant att beakta den information som lämnats. Samtliga underlag vad det gäller kulturpunkter bör redovisas och Hagfors Kommun bedömer att det är väsentligt att det framgår hur man har tagit ställning till materialet och varför det eventuellt inte är relevant att beakta.

Baserat på vindkraftplanen och de förutsättningar som de utpekade områdena baserar sig på är delområde 1 inte det område med de bästa vindförutsättningarna. Med den utökning och den effekt som planeras krävs också stora investeringar i kraftnät och vägnät. Delområde 1 bedöms såldes inte vara optimalt trots mer kapacitet och högre höjd och med den information och de synpunkter som lyfts upp är det relevant att ifrågasätta delområdets lämplighet.

Utredningen av förutsättningar och miljöeffekter är mycket viktig för kommunen då det handlar om miljön men inte minst våra invånare. Utifrån den ljudutredning som är gjord, baserad på ljudutredningsmodellen Nord 2000, framgår det att mottagarpunkterna klarar ljudkraven. Dock vore det högst relevant att utreda hur den faktiska ljudnivån upplevs. Det är högst relevant att de utredningar som presenteras och som skall ligga till grund för ett eventuellt fortsatt arbete också baserar sig på de förutsättningar som investeringen grundar sig på.

Det saknas dessutom underlag på hur många boende det finns inom den zon som bedöms vara drabbad av buller. På samrådsmötet lyftes frågan om så kallat infraljud. Hagfors kommun rekommenderar att projektören tar fram relevant underlag på huruvida infraljud kan komma att förekomma samt inom vilken zon som eventuellt hälsovådliga ljudvågor kan förekomma. I dessa områden varierar antalet boende med säsongen, det är därför viktigt att undersöka hur många som påverkas inom de buller och skuggzoner under ett helt år.

Till Hagfors kommun kommer människor från hela världen för att uppleva vår natur och känslan av vildmark. Att etablera vindkraft som är 100 meter högre än ursprunglig plan kommer ha en betydligt större påverkan på både landskapsbilden och närmiljön än vad Hagfors kommun planerat för i samband med att man antog den vindkraftplan som finns. Turismen är viktig för kommunen och för ett flertal företag som livnär sig på den. Det framgår inte av samrådshandlingarna hur näringslivet inom området påverkas. Det är väsentligt att inventera vilka näringar som är verksamma inom området och i vilken omfattning en etablering bedöms påverka möjligheten att bedriva fortsatt verksamheten.

Vid etablering av vindkraftverk ett större vägnät vara en förutsättning. Vägar av den här storleken kommer ha påverkan på närmiljön, vilket i sin tur bland annat har betydelse för turismen, naturen och jakten. Hagfors kommun vill ha tydligt redovisat var vägar och stråk ska byggas, vilka vikter som vägarna ska vara konstruerade för, hur breda de ska vara samt vilken åverkan de har. I delområde 3 är en del av etableringen förlagd inom vattentäkt, i dessa delar är det extra viktigt att redovisa hur eventuella riskmoment ska hanteras, hur fordon ska säkras samt vilka åtgärder som kan komma att bli aktuella i det fall förorening uppstår.

### **Handlingar i ärendet**

Bergvik Skogs samrådsunderlag 2018-01-22.

Ordf. i samhällsbyggnadsutskottets skrivelse 2018-03-07.

### **Förslag till beslut**

Kommunstyrelsen beslutar att godkänna föreslaget yttrande avseende Vindpark Gustav Adolf, Hagfors kommun.

Ann-Sofie Ronacher

Ordf. i samhällsbyggnadsutskottet

Beslutet skickas till:

[patrik.lindstrom@wsp.com](mailto:patrik.lindstrom@wsp.com)

Samhällsbyggnadsavdelningen Ingela Axelsson