

Utlåtande efter utställning

Vindbruksplan

Tematiskt tillägg till Översiktsplan 2025

Bodens kommun

Tillhörande antagandehandling



**Bodens
kommun**

Innehåll

1	Inledning	3
1.1	Utställning	3
1.2	Inkomna yttranden	3
1.2.1	Inkomna yttranden efter utställningstidens utgång	4
2	Yttranden	5
2.1	Statliga myndigheter och verk	5
2.1.1	Länsstyrelsen i Norrbottens län	5
2.2	Kommuner	8
2.2.1	Haparanda stad	8
2.2.2	Jokkmokks kommun	9
2.2.3	Gällivare kommun	9
2.3	Kommunala förvaltningar	9
2.3.1	Tekniska förvaltningen	9
2.4	Privatpersoner.....	10
2.4.1	Privatpersoner 1.....	10
2.4.2	Privatpersoner 2.....	12
2.5	Inkomna yttranden efter utställningstidens utgång	13
2.5.1	Privatperson 3.....	13
2.5.2	Privatperson 4.....	13
3	Sammanfattning genomförda förändringar	14

1 Inledning

I detta utlåtande redovisas de yttranden som inkommit under utställningstiden avseende vindbruksplan, tematiskt tillägg till Översiktsplan 2025 Bodens kommun. Kommunens kommentarer till inkomna yttranden redovisas i direkt anslutning till dessa.

1.1 Utställning

Utställning för vindbruksplanen har pågått under perioden 23 februari till 30 april 2017. Information om utställning och planförslaget har kungjorts i lokaltidningarna och på kommunens anslagstavla i stadshuset samt via kommunens hemsida och Bodenappen. Utställningshandling med tillhörande material har även skickats ut innan utställningens början till exempelvis Länsstyrelsen, kommuner, Region norrbotten, Regionala kollektivtrafikmyndigheten samt byaföreningar. Planförslaget har funnits tillgängligt på kommunens hemsida, stadshuset, stadsbiblioteket, skolan i Unbyn, på servicepunkterna i Harads och Gunnarsbyn samt på Boden business park.

1.2 Inkomna yttranden

I utlåtandet redovisas referat av inkomna yttranden. Yttranden finns i sin helhet i kommunens diarium och är offentliga handlingar. Länsstyrelsen har lämnat ett samlat yttrande för Översiktsplan 2025, landsbygdsutveckling i strandnära lägen samt vindbruksplan. Länsstyrelsens granskningsyttrande redovisas i sin helhet utifrån berörd plan. Länsstyrelsens samlade yttrande omfattar en sammanvägd bild av de statliga myndigheternas synpunkter. Under utställningstiden har följande skriftliga yttranden inkommit avseende vindbruksplanen:

Statliga myndigheter:

- Länsstyrelsen i Norrbottens län
(följande myndigheter har givits tillfälle att yttra sig: Statens Geotekniska institut, Sveriges geologiska undersökning, Svenska kraftnät, Energimyndigheten, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, Trafikverket, Sametinget, Lantmäteriet, Skogsstyrelsen, Jordbruksverket, Post- och telestyrelsen, Försvarsmakten, Fortifikationsverket samt Vattenfall Eldistribution AB)

Kommuner:

- Haparanda stad
- Jokkmokks kommun
- Gällivare kommun
- Piteå kommun meddelat att de avstår från att lämna yttrande.

Kommunala förvaltningar:

- Tekniska förvaltningen

Privatpersoner:

- Privatpersoner 1
- Privatpersoner 2

1.2.1 Inkomna yttranden efter utställningstidens utgång

Privatperson 3 har inkommit med yttrande 2017-05-01

Privatperson 4 har inkommit med yttrande 2017-05-28

2 Yttranden

2.1 Statliga myndigheter och verk

2.1.1 Länsstyrelsen i Norrbottens län

Bodens kommun har upprättat ett förslag till ny kommuntäckande översiktsplan. Förslaget är utställt i enlighet med 3 kap. 12 § plan- och bygglagen (PBL), under tiden 23 februari till 30 april 2017.

Enligt 3 kap 16 § PBL ska länsstyrelsen under utställningstiden avge ett granskningsyttrande över översiktsplaneförslaget. Detta granskningsyttrande utgör statens samordnade syn på förslaget och ska ingå som en del i den antagna översiktsplanen.

Av yttrandet ska framgå om

1. förslaget inte tillgodoser ett riksintresse enligt 3 eller 4 kap miljöbalken,
2. förslaget kan medverka till att en miljö kvalitetsnorm enligt 5 kap miljöbalken inte följs,
3. redovisningen av områden för landsbygdsutveckling i strandnära lägen inte är förenlig med 7 kap. 18 e § första stycket miljöbalken,
4. sådana frågor rörande användningen av mark- och vattenområden som angår två eller flera kommuner inte samordnas på ett lämpligt sätt, och
5. en bebyggelse blir olämplig med hänsyn till de boendes och övrigas hälsa eller säkerhet eller till risken för olyckor, översvämning eller erosion.

Länsstyrelsen har lämnat ett samrådsyttrande över planförslaget den 22 oktober 2013. Efter samrådet har planförslaget reviderats bl.a. utifrån de synpunkter som Länsstyrelsen framfört i samrådsyttrandet.

Detta yttrande behandlar i första hand de fem punkter som omnämns ovan. Yttrande över Vindbruksplanen samt LIS-planen görs i separata avsnitt.

Vindbruksplan, tematiskt tillägg

Vindbruksplanen utgör ett tematiskt tillägg till Översiktsplan 2025. Länsstyrelsen konstaterar att planen i stora delar överensstämmer med den plan som antagits av Bodens kommun 2011-11-07. Vissa justeringar av förslaget har dock skett sedan samrådsskedet och efter Länsstyrelsens samrådsyttrande 2016-09-12. Bl.a. har några utbyggnadsområden utgått eller justerats till sin utbredning.

Riksintressen för totalförsvaret

Planförslaget har sedan samrådsskedet justerats för att undvika konflikter med totalförsvarets militära del. Utöver att området Huvudköllandet utgått, så har vindkraftsområdena Granhammarsberget och Björnberget kompletterats med information om totalförsvarets intressen. Texten bör även kompletteras med att vindkraftsutbyggnad inom området

Granhammarsbergets nordvästra del samt inom Björnbergets norra del medför skada på riksintressen för totalförsvarets militära del vilka omfattas av sekretess.

Kommentar: Tidigt samråd med Försvarsmakten ska ske för att säkerställa att dessa intressen inte skadas. Beskrivning till Björnberget och Granhammarsberget kompletteras med detta.

Riksintressen för kulturmiljövården

För riksintresset Rikti-Dockas anges att riksintresset ska tillgodoses genom analys av vindkraftsverkens påverkan på kulturmiljön *som underlag för prövning av tillstånd*, men inget om hur kommunen avser att tillgodose riksintresset vad gäller bevarande och användning, vilket är en brist.

Vid framtagandet av en analys av vindkraftens påverkan på riksintresset Rikti-Dockas kulturmiljö är det viktigt att det görs en allsidig analys av vilken påverkan en vindkraftsetablering skulle få på kulturmiljön. I en sådan analys bör bland annat ingå hur olika placering av vindkraftsverken påverkar kulturmiljön. Särskilt med tanke på att kulturmiljön ligger i ett ensligt, ostört läge där inga anläggningar eller annan bebyggelse finns inom synhåll från platsen, vilket också är ett av riksintresset Rikti-Dockas viktigaste värden.

I miljökonsekvensbeskrivningen bedöms vindbruksplanen ge små negativa konsekvenser för kulturmiljön. Detta kan ifrågasättas särskilt när det gäller det föreslagna utredningsområdet Granhammarberget som ligger i direkt anslutning till nybygget Rikti-Dockas som utöver att det är ett utpekade område av riksintresse, är skyddat som byggnadsminne. För detta område behövs en noggrann analys av konsekvenserna för den skyddade och utpekade kulturmiljön, utöver den visuella påverkan som en vindkraftsetablering skulle medföra.

Kommentar: Riksintresset för kulturmiljövården har gårdsmiljö och tillfartsväg och därmed sin kärna inom Överkalix kommun och de frågor som avser bevarande och användning av riksintresset behöver främst hanteras av Överkalix kommun. Riktlinjerna för området Granhammarsberget har i antagandehandlingen kompletterats med en precisering av utredningsbehovet avseende landskapsbildspåverkan och åtgärder för att bevara riksintressets ostörda landskapsbild samt områdets karaktär i övrigt. Med dessa ytterligare riktlinjer bedöms översiktsplanen fortsatt medföra små negativa konsekvenser på kulturmiljövården.

Rennäring

Planförslaget har justerats så att inget område som berör riksintresse för rennäring längre föreslås för vindkraft. I samband med eventuell utbyggnad är det dock viktigt att detta sker i dialog med företrädare för rennäringen

Kommentar: Detta har redan förtydligats i utställningshandlingen.

Övrigt

Informationen nedan berör inte Länsstyrelsens bevakningsområden i samband med granskning av översiktsplanen enligt PBL, men kan vara till nytta inför eventuell utbyggnad av vindkraft enligt planförslaget. Fortfarande berörs, direkt eller indirekt, områden med höga naturvärden. Det kan senare visa sig att det blir svårt, även med försiktighetsåtgärder, att använda de föreslagna områdena för vindkraft. Kungsörn, och andra rovfåglar, ska under alla omständigheter visas den hänsyn som är nödvändigt – inte bara så långt möjligt, som det står i kommunens ställningstagande på s 25 i vindbruksplanen.

Kommentar: *Ställningstagandet har i antagandehandlingen förtydligats på denna punkt.*

Granhammarberget

På toppen och nordöstra sluttningen av Granhammarsberget ligger ett gammelskogsområde med dokumenterat höga naturvärden. Länsstyrelsen inventerade området 2003 i det sk. SNUS-uppdraget, ett regeringsuppdrag att inventera och identifiera skogar med höga naturvärden. Området finns redovisat i Naturvårdsverkets rapport 5345. I en överenskommelse mellan Naturvårdsverket, Länsstyrelsen och markägaren Sveaskog så bestämdes att området ska bevaras som ett ”större hänsynsområde”. Det innebär att området ska bevaras från skogsbruk och exploatering i sin helhet, vindkraftsutbyggnad är ej tillåten.

Norr om Lomträsket på gränsen mot Gällivare kommun finns ett annat skogsområde med höga naturvärden. Reservatsbildning pågår på Gällivaresidan. Området är inte inventerat klart och gränserna är osäkra men det planerade reservatet sträcker sig med största sannolikhet in en bit i Bodens kommun.

Kommentar: *Beskrivningen i antagandehandlingen har kompletterats utifrån denna synpunkt med hänvisning till Naturvårdsverkets rapportering.*

Björnberget

Här finns ”Större hänsynsområden”, områden med höga naturvärden som ska skyddas från skogsbruk och vindkraft. Det första är Lillspiken som omfattar berget med samma namn samt delar av Aspberget. Även detta område finns redovisat i Naturvårdsverkets rapport 5345. Det andra större hänsynsområdet ligger kloss mot naturreservatet Blåkölen. Och sträcker sig norrut upp mot Björnberget. Detta område finns beskrivet i Naturvårdsverkets rapport 5344. Cirka 1,5km NO om Blåkölen ligger Furuberget. Även här finns ett skogsområde med mycket höga naturvärden där vindkraftsutbyggnad är direkt olämpligt.

Mitt inne i vindkraftsområdet ligger naturreservatet Kuoratjjaure. Området är bortklippt från vindkraftsområdet vilket är bra men det är olämpligt med vindkraftsutbyggnad ända fram till rerservatsgränsen. Det skulle ge en negativ påverkan på såväl områdets naturvärden som friluft- och upplevelsevärden.

Sveaskogs Större hänsynsområden bör redovisas tillsammans med Ekoparker mm under 6.2.3. Övriga skyddsområden. De större hänsynsområdena ska undantas från vindkraftsetablering. Runt skyddade områden bör tillräckliga buffertzoner tillämpas för att minimera negativ påverkan på natur- och upplevelsevärden.

***Kommentar:** Beskrivningen i antagandehandlingen har kompletterats utifrån denna synpunkt med hänvisning till Naturvårdsverkets rapportering.*

Samråd och beslut

Inför länsstyrelsens granskningsyttrande har följande myndigheter givits tillfälle att yttra sig: Statens Geotekniska institut (SGI), Sveriges geologiska undersökning (SGU), Svenska kraftnät, Energimyndigheten, Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, (MSB), Trafikverket, Sametinget, Lantmäteriet, Skogsstyrelsen, Jordbruksverket, Post- och telestyrelsen, Försvarsmakten, Fortifikationsverket samt Vattenfall Eldistribution AB.

Inom Länsstyrelsen har följande enheter tillfrågats i ärendet; miljöskydd, social hållbarhet och samhällsskydd, naturvård, miljöanalys, landsbygd, samt naturresurs- och rennäring .

2.2 Kommuner

2.2.1 Haparanda stad

Boden har upprättat ett gediget förslag för att beskriva kommunens syn på önskvärd utveckling inom kommunen och regionen. Planerna uttrycker på ett tydligt sätt vilken vilja kommunen har och vilka utvecklingsvägar som kommunen bedömer som viktiga för centralorten och övriga orter i kommunen.

Haparanda stad har inga erinringar mot upprättat förslag till Översiktsplan.

Haparanda stad noterar att Bodens kommun under mellankommunala frågor valt att lyfta den mycket viktiga länken Haparandabanan. Persontrafik på Haparandabanan skulle förstora den arbets- och utbildningsmarknad som Boden tillhör med många norrbottenskommuner. Det skulle också förbättra möjligheterna för besöksnäringen genom att underlätta resande från Östra Norrbotten, Finland och Ryssland.

De mellankommunala frågorna skulle kanske kunna kompletteras ytterligare med de stora möjligheter Boden har att bli ett logistiskt center för Norrbotten. Boden har goda järnvägskopplingar norrut mot Norge/Narvik/Malmbanan, Stambanan söderut, Finland/Haparandabanan österut vilket med övriga trafikslag skulle möjliggöra en viktig nodfunktion för hela Norrbotten. Tillgången till regionala flygplatser kunde komplettera beskrivningen, en viktig regional flygplats vid sidan av Luleå Airport kan vara Kemi-Torneå flygplats som ger tillgång till det finska flygutbudet. Goda kopplingar till Luleå airport med buss idag och med framtida järnvägsanslutning via den framtida Norrbottenbanan kan vara önskvärda.

Kommentar: Bodens kommun bedömer att Haparanda kommuns synpunkter på planförslagen berör Översiktsplan 2025 och därför behandlas synpunkterna ovan i utställningsutlåtande för Översiktsplan 2025.

2.2.2 Jokkmokks kommun

Har ingen erinran mot förslaget.

2.2.3 Gällivare kommun

Gällivare kommuns yttrande avser översiktsplan 2025 samt vindbruksplan.

Gällivare kommun har tagit del av utställningshandlingarna för ny översiktsplan för Bodens kommun samt det tematiska tillägget för vindbruk.

Gällivare kommun noterar att Gällivare och Boden har vissa angränsande vindkraftsområden i kommunernas respektive planer, Bjömberget i Boden samt Suoiniåive/Suobbatvare i Gällivare. Dessutom har Gällivare i sin översiktsplan ytterligare utredningsområden i området (B,C och D i plankartan). Gällivare kommun vill passa på att informera att någon ytterligare utredning av dessa områden inte har genomförts.

Gällivare kommun emotser fortsatta kontakter med Boden kring eventuella vindkraftexploateringar i dessa områden.

I övrigt har kommunen inga synpunkter på utställningshandlingarna.

Kommentar: Bodens kommun noterar detta och kommer att ha fortsatta kontakter kring eventuella vindkraftexploateringar i utpekade områden.

2.3 Kommunala förvaltningar

2.3.1 Tekniska förvaltningen

Tekniska förvaltningen har tagit del av utställningshandlingar för Översiktsplan, Vindbruksplan och LIS-plan. Tekniska förvaltningen ser mycket positivt på att en aktuell översiktsplan med tillägg utarbetats. Tekniska förvaltningen har deltagit i processen vid framtagandet av plandokumentet, men ser gärna fortsatt samverkan med Samhällsbyggnadskontoret kring detaljerade utredningar, synpunkter och en fortsatt kontinuerlig samhällsplaneringsprocess. Flera beröringspunkter finns med övriga planer, såsom VA-plan och Trafikplanering.

Tekniska förvaltningen välkomnar ett avstämningsmöte kring slutlig version av översiktsplan efter det att övriga synpunkter sammanställts

Kommentar: Kommunen noterar detta och samhällsbyggnadskontoret kommer att ha fortsatt samverkan med Tekniska förvaltningen kring kommande utredningar.

2.4 Privatpersoner

2.4.1 Privatpersoner 1

1. Under punkt 6.4 Friluftsliv, turism och jakt. (sidan 29)

Området Björnberget anser vi ha de kvalitéer som nämns i texten för att kunna inrymmas i kärnområde för friluftsliv och turism och undantas från vindkraft. Området är ett starkt utvecklingsområde för friluftsliv och turism. Det är tyst och orört. Frånvaro av ”light polution” ger förutsättningar för att se bl a norrsken. Hela trakten domineras av att vara ett högland med uppstickande bergstoppar med fantastiska utsiktsvyer. Fina naturreservat finns även i området. Det finns bra fiske i sjön Pålkemjaur och i flera bäckar(biflöden till Natura2000). Det finns också möjligheter till övernattnig i Pålkem, både i vandrarhemmet Ekorrbo och i gamla Konsum.

På hösten finns det gott om bär i skogs- och myrland. Jakt på skogsfågel är populärt i trakten, jaktturism finns etablerat. Vintertid finns det fantastiska möjligheter till skoteråkning, området är känt för att vara mycket snörikt. Skotersäsongen pågår från november ända in i maj månad.

En riktig vildmark inte långt från Boden!

Kommentar: Tabellen med beskrivningen av området Björnberget har kompletterats med detta.

2. Under punkt 6.2 Naturvård

I texten sid 22 står att ”Råneälven med käll-och biflöden utgör även riksintressen enligt MB 4 kap 1 och 6. Områden av riksintresse enligt MB 4 kap1 är i sin helhet av riksintresse,”med hänsyn till de natur-och kulturmiljövärden som finns i området”

I texten Ställningstagande sid 25 står att”Natura2000-områden, naturreservat, planerade naturreservat och ekoparker undantas från storskalig vindkraftsetablering”

Det får vi till att Björnberget ska undantas från vindkraftsetableringar.

Björnberget innehåller naturreservat, närhet till naturreservat, har häckningsplatser för kungsörn, biföden till Natura 2000(riksintresse), klass 1 och 2 våtmarker. Allt detta på en liten yta.

Kommentar: Området har avgränsats så att det inte omfattar dessa typer av områdesskydd. I en eventuell kommande miljöprövning behöver säkerställas att dessa skyddade områden inte skadas.

3. Under punkt 10.2 Björnberget

I texten står att ”Närliggande by är Pålkem i Gällivare kommun, 2 km N om området.”. Pålkem med sammanhållande bebyggelse ligger i direkt anslutning till Vindkraftområdet Björnberget.

Under Lokaliseringsaspekter Restriktiva anser vi att det ska tas med att Pålkem by ligger i direkt anslutning till området. Även att halva fiskesjön Pålkemjaur berörs av området.

Buffertzonen saknas för den sammanhållande bebyggelsen i Pålkem södra del i kartorna figur 18 och 20.

Kommentar: Avgränsningen av vindkraftsområdena har anpassats till sammanhållen bebyggelse. Någon sådan analys har inte gjorts för bebyggelsen inom Gällivare kommun. Gällande riktlinjer avseende ljud och skuggor innebär dock i praktiken att vindkraftverk inte kommer att byggas i direkt anslutning till bebyggelse. Detta kommer emellertid att hanteras i eventuella kommande tillståndsprövningar.

4. Under punkt 11.1 Vindläge

Vindläget på upp till 7.8 m/s gällande Björnberget ser ut på kartan figur 16 att handla om mycket begränsade små områden på de högsta topparna, som till stora delar består av naturreservat.

Kommentar: Vindkarteringen är inte så exakt att den kan ligga till grund för en exakt avgränsning av området. I samband med en eventuell projektering av området behöver noggrannare mätningar och vindanalyser göras.

5. Under punkt 11.5 Jakt

Gällande jakt vid Björnberget anser vi att bedömningen borde vara 3 Måttlig/oklar påverkan. Både älgjakt och småviltsjakt bedrivs i området. Det är ett känt område i jaktkretsar, reportage i jakttidningar har förekommit. Vandrarhemmet Ekorrbo i Pålkem har en del av sin näring i jaktturism.

Kommentar: Generellt påverkas inte jakt på något betydande sätt av vindkraftverk annat än att upplevelsen kan förändras genom vindkraftverkens påverkan på landskapsbilden.

6. Under punkt 11.8 Landskapsbild och kulturmiljö

En etablering på området Björnberget kommer att ses från bebyggelse i Pålkem inom 3 km.

Kommentar: Påverkan på landskapsbilden på bebyggelse kommer att analyseras och prövas i samband med eventuell miljöprövning.

7. Under punkt 12.2.2 Sökandes hänsynstagande

I Länsstyrelsens remissvar står att vindkraftetableringar vid viktiga häckningsplatser för stora rovfåglar helt bör undvikas. Ni har inte kommenterat denna synpunkt från Länsstyrelsen.

Kommentar: Ställningstagandet har i antagandehandlingen förtydligats på denna punkt.

8. Under punkt 12.2.2 Sökandes hänsynstagande

Gällande punkt Hinderbeysning: Privatpersoner 1 tycker stycket ska justeras med texten, den senaste framtagna teknik ska användas så att upplevelsen av störning ska minimera, förslagsvis transpondertekniken.

Kommentar: Skrivningens nuvarande lydelse har samma innebörd. Senast framtagna teknik kan ofta inte användas eftersom det visat sig vara svårt att få dispens från försvaret och luftfartens myndigheter.

9. Önskar ni får med under punkt 12.2.2 att:

Riktlinjer och praxis på avstånd, buffetzoner, bullernivåer etc. ska harmonisera/följa utvecklingen av allt större/högre/bullrigare/synligare vindkraftverk.

Kommentar: De riktlinjer som planen hänvisar till bygger på en analys av de verk som avses etableras. De generella avstånd som angivits bygger på att de vindkraftverk som etableras idag normalt är större än tidigare.

10. Synpunkter på MKB (synpunkterna gäller området Björnberget)

Naturmiljön anser privatpersoner 1 är bedömt för lågt med hänsyn till att det finns biflöden till Natura 2000, naturreservat och kungsörn i området.

Landskapsbild anser privatpersoner 1 är bedömt för lågt. Vindkraften kommer ge ett markant intryck från Pålkem.

Friluftsliv anser privatpersoner 1 är bedömt för lågt. Området har ett rikligt friluftsliv, som ökar för varje år. Många ungdomar har börjat hitta till trakten och det har blivit ett mycket populärt skoterområde.

Hälsa och livsmiljö anser privatpersoner 1 bedömt för lågt. Under vintern är det mycket skoteråkare i området, som riskerar att skadas av iskast. Området är snörikt och höjden skapar fukt som ger isbildning. Vattenfall har stora problem med att elledningar går av på grund av stora islaster på träd och ledningar.

Björnberget är ett fantastiskt naturområde, med stora naturvärden, tyst och orört. En miljö vi tror kommer att efterfrågas mer och mer i en snar framtid. Friluftsliv och turism kan utvecklas här.

En vildmark inte långt från Boden!

Vi hoppas området sparas (klassas som olämpligt för vindkraftetableringar)

Kommentar: Avseende påverkan på friluftsliv och naturmiljö, inklusive fågellivet, så innehåller planen flera ställningstaganden och riktlinjer för att skydda dessa intressen. Konsekvensbedömningen stämmer förutsatt att dessa ställningstaganden och riktlinjer följs.

2.4.2 Privatpersoner 2

Privatpersoner 2 tillsammans med flera andra som har hus i Pålkem där ni har planer på att bygga vindkraftspark på Björnberget gränsar mot byn. Privatpersoner 2 som tillbringar all fritid i Pålkem med fiske jakt och uteliv vill ej att den sista naturen som är kvar skall bebyggas med vindkraftsverk.

Då byn har en stor del av turism året runt (vinter och vår skoter och fiske. sommar fiske och naturturism. Hösten innebär en stor samling jägare från olika länder) innebär en utbyggnad ett stort sår i naturen som ingen har glädje av. Bodens Kommun utger sig att vara en kommun som värnar om byarna och framför allt att värna om turismen. Då Björnberget gränsar mot byn och Vitträsket så kommer en utbyggnad att förstöra den natur som är kvar i området.

Vi vill på detta sätt att börja protestera mot ett bygge av en vindkraftspark.

Kommentar: Avseende påverkan på friluftsliv och naturmiljö, inklusive fågellivet, så innehåller planen flera ställningstaganden och riktlinjer för att skydda dessa intressen. Se även kommentarer till Privatpersoner 1.

2.5 Inkomna yttranden efter utställningstidens utgång

2.5.1 Privatperson 3

Område Björnberget.

Privatperson 3 har sett att det finns eventuella tankar på en vindkraftpark kring området Björnberget. Privatperson 3 är själv väldigt aktiv i området och har under år som verkat där hunnit träffa mycket folk som gärna tar del av det rika friluftsliv som finns med den storslagna natur som Björnberget erbjuder.

Privatperson 3 fiskar, jagar och kör skoter runt detta område och skulle se det som ett oerhört ingrepp i den vackra natur som detta område erbjuder. Det finns en tills aspekt som privatperson 3 tycker att man ska fundera noggrant över innan man tar ett beslut om vindkraft i detta område. Och det är att både Björnberget och berget bortanför som heter Blåkölen så är det sedan länge känt att kungsörnen har sitt revir i området och har bo uppe på båda bergena.

Och med tanke på att kungsörnen som idag är upptagen på rödlistan som nära hotad. Dessutom säger forskarna som vet att speciellt kungsörnen är känslig mot inverknings i naturen så som denna är och förstör deras revir. Senast 2015 kom Naturvårdsverket med ett åtgärdsprogram för att försöka bevara kungsörnen i Sverige. Och där tycker privatperson 3 att som kommun måste man ta ett ansvar och se till att hjälpa dessa utsatta arter. Med denna fakta så har privatperson 3 gjort sin åsikt hörd och kommer att följa denna fråga med spänning och kommer också fortsättningsvis att vara negativt inställd till en vindkraftpark med tanke på denna härliga natur och djurliv som finns i området och som är fantastisk att få uppleva friluftslivet runt detta område.

Kommentar: Utställningstiden för vindbruksplanen var 23 februari till 30 april 2017. Yttrandet från privatperson 3 inkom 1 maj 2017 och har således inkommit efter utställningstidens utgång.

2.5.2 Privatperson 4

Tänkte skicka in synpunkter på denna plan, är markägare samt har fastighet på Blåkölen. Privatperson 4 planerar att bosätta oss där inom en ganska snar framtid. Vi har en fantastisk utsikt över bergen och runt omgivningarna och hela naturupplevelsen skulle gå om intet med ett vindkraftspark. Detta ställe är orört och som en oas för oss samt våra barn. Dessutom har privatperson 4 rustat upp samt dragit in vatten och haft stora kostnader för detta , röstar verkligen tummen ner för detta förslag. Privatperson 4 älskar att vara där både tystnad och stillhet samt ett rikt djurliv finns till glädje för oss alla.

Kommentar: Utställningstiden för vindbruksplanen var 23 februari till 30 april 2017. Yttrandet från privatperson 4 inkom 28 maj 2017 och har såldes inkommit efter utställningstidens utgång.

3 Sammanfattning genomförda förändringar

- Beskrivningar till vindkraftsområden Björnberget och Granhammarsberget kompletteras med att tidigt samråd ska ske med Försvarsmakten för att säkerställa att dessa intressen inte skadas.
- Riktlinjerna för området Granhammarsberget kompletteras med en precisering av utredningsbehovet avseende landskapsbildspåverkan och åtgärder för att bevara riksintressets ostörda landskapsbild samt områdets karaktär i övrigt.
- Ställningstagande under rubrik Naturvård förtydligas gällande häckningsplatser för rovfåglar samt under kapitel 12. Riktlinjer för vindkraftsutbyggnad.
- Beskrivningar till Björnberget och Granhammarsberget kompletteras med hänvisningar till Naturvårdsverkets rapportering.
- Beskrivningarna till området Björnberget kompletteras utifrån friluft- och upplevelsevärden.
- Planhandlingen kompletteras med förtydligande vilka riksintresseområden som ingår i riksintresse kulturmiljövården i kapitel Kulturmiljö sidan 24.
- Planhandlingens lay-out ändras för att skapa en enlighet med översiktsplan 2025, vilken den utgör ett tematiskt tillägg till. Detta innebär bland annat två textspalter.



**Bodens
kommun**

Kommunledningsförvaltningen
Samhällsbyggnadskontoret

2017 juni