

2024-02-15

Miljö- och byggnadsnämnden

**Plats och tid** Stora sammanträdesrummet, Förvaltningsbyggnaden 2024-02-15, kl. 09:00-12:30

**Beslutande** Håkan Sandkvist (c), ordförande  
Daniel Toolanen (fs)  
Auli Andersson (c)  
Susanna Björnfot (kd)  
Tage Töyrä (s)  
Johan Kummum (sjvp)  
Rolf Mäkitalo (v), ersätter Bengt Rytiniemi (v)

**Övriga deltagande** Evgeny Krakov Isaksson, Miljö- och byggchef  
Anne-Marie Rännare, Administrativ handläggare/Sekreterare  
Britt Omark, Byggnadsinspektör/Planhandläggare  
Mattias Gomez, GIS-samordnare  
Olof Schöldström, Samhällsplanerare

Utses att justera Auli Andersson  
Justeringens plats och tid Förvaltningsbyggnaden, 2024-02-15 kl. 14:00

**Underskrifter** Sekreterare \_\_\_\_\_ Paragrafer §1-§2  
Anne-Marie Rännare  
Ordförande \_\_\_\_\_  
Håkan Sandkvist  
Justerare \_\_\_\_\_  
Auli Andersson

---ANSLAG/BEVIS---

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Sammanträdesdatum 2024-02-15

Datum för anslags  
uppsättande

2024-02-15

Datum för anslags  
nedtagande

2024-03-08

Underskrift

.....  
Anne-Marie Rännare

2024-02-15

Miljö- och byggnadsnämnden

**Ärendelista till Miljö- och byggnadsnämnden 2024-02-15**

	<b>Ärende</b>	<b>Diarienummer</b>
§. 1	Samrådsyttrande (namn) vindkraftpark	<b>MBN-2024-87</b>
§. 2	Synpunkter på remiss om undersökningstillstånd enligt minerallagen för området (område).	<b>MBN-2024-1-5</b>

Mbn § 1

Dnr MBN-2024-87

**Samråd, (område) vindkraftspark i Övertorneå kommun****Beslut**

Miljö – och byggnadsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag till beslut med följande tillägg:

Bolaget ska i ansökan redovisa hur friluftslivet och turistisk verksamhet bedrivs inom och i anslutning till de planerade etableringsområdena samt vilka effekter vindkraftsparken kommer att få på dessa näringar. Sökanden ska även redogöra för de eventuella skyddsåtgärder som den avser att vidta för att minska negativ påverkan på ovanstående.

**Förslag till beslut**

Förvaltningen föreslår miljö – och byggnadsnämnden att anta nedanstående yttrande.

Miljö – och byggnadsnämnden har tagit del av underlaget och lämnar följande samrådsyttrande. Nämndens bedömning utifrån det befintliga underlaget är att vindkraftsparkens största påverkan på naturmiljön, riksintressen och människors hälsa kommer att utgöras av:

- Buller och skuggning
- Påverkan på rennäringen
- Påverkan på naturmiljöer samt växt- och djurlivet
- Påverkan på landskapsbilden

**Buller och skuggning.** Utifrån sökandes underlag konstaterar nämnden att såväl Naturvårdsverkets riktlinjer för buller vid bostad och vid skyddade områden samt praxisen för skuggning kommer att överskridas. Inom naturreservatet (namn) kommer bullernivåerna på såväl 35 som 40 dB(A) att överskridas. Nämnden utgår ifrån att sökanden kommer att justera projektområden, alternativt att andra åtgärder vidtas så att såväl buller som skuggning innehålls vid bostäder som vid skyddade områden.

**Påverkan på rennäringen.** Etableringsområden ligger inom kalvnings- och brunstlandet för (sameby). En flyttled passerar mellan (område) och (område) projektområden.

Inom det fortsatta arbetet med ansökan och MKB förväntar sig nämnden att sökanden redovisar hur rennäringen påverkas av etableringen samt vilka åtgärder som avses vidtas för att förebygga och minska den negativa påverkan på detta riksintresse.

Forts.

Justerades sign		Utdragsbestyrkande
-----------------	--	--------------------

Mbn § 1 forts.

Dnr MBN-2024-87

**Naturmiljöer.** Nämnden konstaterar att påverkan på värdefulla naturområden samt på djur – och växtlivet kommer att ske, främst under anläggningsfasen, men även under drifts- och avvecklingstiden. Nämnden förväntar sig att MKB kommer innehålla en detaljerad beskrivning över den kommande dragningen av vägar och elledningar, dess påverkan på naturmiljön och speciellt vattendragen. Nämnden utgår ifrån att sökanden kommer att redovisa vilka åtgärder som den avser att vidta för att förebygga och minimera den negativa påverkan under anläggandet av tillhörande infrastruktur. Sökanden förväntas redovisa resultaten av de genomförda inventeringarna av naturmiljöer inom etableringsområden.

Inom den planerade anläggningen finns ett antal vattendrag som ingår i Torne- Kalixälvens Natura 2000 område. Nämnden förväntar sig att sökanden redovisar hur projektet kommer att påverka Natura-2000 området samt vilka skyddsåtgärder som kommer att vidtas.

Utifrån det redovisade underlaget bedömer nämnden att hotade växt- och djurarter kan förekomma inom eller i närheten av etableringsområdet. Sökanden förväntas i MKB:n redovisa resultaten från genomförda inventeringar för att bedöma förekomsten av exempelvis rovfåglar, fladdermöss och andra relevanta hotade arter som kan komma att påverkas av etableringen. Eventuella skyddsåtgärder för att förebygga och minimera skador och olägenhet för hotade växt- och djurarter ska redovisas.

**Landskapsbilden.** Sökanden redovisar landskaps – och synlighetsanalyser för hur långt verken kommer att vara synliga i landskapet. Nämnden utgår ifrån att analyserna kommer att revideras när det står klart exakt vilken typ av verk som kommer att användas i projektet och var de kommer att placeras. Fotomontaget ska utföras på ett sådant sätt att det framgår hur påverkan på landskapsbilden ser ut i de mest känsliga områden. Nämnden önskar en redogörelse i ansökan varför behovsstyrd hindersbelysning inte har övervägts i detta projekt.

**Iskast.** Problem med iskast och isbildning på rotorbladen förekommer vid kallt klimat. Nämnden ser fram emot en redovisning ifall verken kommer att förses med ett avisningssystem. Om så inte blir fallet ska sökanden redogöra för vilka överväganden som ligger bakom ett sådant ställningstagande. Sökanden förväntas i MKB redovisa hur stora markområden som riskerar att påverkas av iskast från vindkraftverk.

**Avfall.** Nämnden konstaterar att det hittills har varit svårt att återvinna rotorbladen från vindkraftsverk, och istället har bladen ofta deponerats. Inom detta område pågår ett intensivt utvecklingsarbete och flera tillverkare har tagit fram återvinningsbara produkter. För att optimera en resurseffektiv materialanvändning under parkens hela livscykel ser nämnden att ansökan innehåller en redogörelse över val av material för rotorbladen samt hur dessa kommer att hanteras vid avveckling.

Forts.

Justerades sign		Utdragsbestyrkande
-----------------	--	--------------------

Mbn § 1 forts.

Dnr MBN-2024-87

Sökanden förväntas redovisa på en övergripande nivå hur avvecklingen av parken kommer att ske samt hur avfallet kommer att hanteras.

**Övrigt.** Nämnden anser att även energilagringsanläggningar som sökanden avser att uppföra i anslutning till parken ska ingå i tillståndsansökan. Detta då dessa anläggningar annars inte kommer att prövas utifrån ett miljömässigt perspektiv till skillnad från exempelvis anslutningsledningar där koncession krävs.

Punkten justeras omedelbart

### Sammanfattning av ärendet

Sökanden avser att uppföra en vindkraftspark i Övertorneå kommun. Parken kommer att bestå av maximalt 95 verk med en totalhöjd på 290 meter. Förutom själva verken avser sökanden att anlägga uppställningsplatser, bygga nya vägar och förstärka befintligt vägnät, lägga ned elkabel, anlägga transformatorstation för elledningarna och uppföra batteripark för att lagra den producerade strömmen.

Etableringen planeras ske i 3 områden: (område), mellan (by) och (by), (område) öster om (by) samt (område) mellan (by) och (by). Områdets areal uppgår till 73 km<sup>2</sup> varav 3 km<sup>2</sup> kommer att tas i anspråk för vindkraftsverk och uppställningsplatser. Den totala elproduktionen beräknas uppgå till ca 2,7 TWh el vilket motsvarar förbrukningen för ca 100 000 villor som värms upp med direktverkande el. Utifrån en livscykelanalys bedömer sökanden att koldioxidutsläppen från parken uppgår till 11 g CO<sub>2</sub>/kWh. Något som kan jämföras med 9 g CO<sub>2</sub>/kWh för Vattenfalls vattenkraft och 12 g CO<sub>2</sub>/kWh för kärnkraft.

Sökanden uppger att under projektering, byggnation och drift av vindkraftsparken kommer det att skapas ca 950 arbetstillfällen, varav knappt hälften regionalt. Av dessa härrör ca 35 årsarbetskrafter till driftsfasen som exempelvis reparationer och underhåll, drift, väghållning och fastighetsskötsel, elarbeten.

I samrådshandlingen redovisas förekomsten av riksintressen samt en översiktlig påverkan på dessa. Sökanden redovisar särskilt påverkan på rennäringsområdet som bedrivs i området. Handlingen innehåller en beskrivning av naturvärden som förekommer i och i nära anslutning till etableringen samt hur dessa kommer att påverkas. Sökanden redovisar även en skuggnings- och bullerberäkning, synbarhetsanalys, resultaten av översiktliga natur- och djurinventeringar som har företagits i området.

Sökanden avser att komplettera underlaget med mer djupgående undersökningar, analyser och beräkningar i miljökonsekvensbeskrivningen (MKB) när tillståndsansökan lämnas in för prövning.

Forts.

Justerares sign			Utdragsbestyrkande
-----------------	--	--	--------------------

Miljö- och byggnadsnämnden

Sammanträdesdatum  
2024-02-15

Mbn § 1 forts.

Dnr MBN-2024-87

**Beslutsunderlag**

*Samrådsunderlag, avgränsningssamråd (namn) vindkraftspark*

\_\_\_\_\_

Delges

(Företag)

Mbn § 2

Dnr MBN-2024-1-5

**Remiss angående ansökan om undersökningstillstånd enligt minerallagen för området (område)****Beslut**

Miljö – och byggnadsnämnden beslutar enligt förvaltningens förslag till beslut.

**Förslag till beslut**

Miljö – och byggnadsförvaltningen föreslår nämnden att anta följande yttrande:

Inom det planerade undersökningsområdet finns en starkströmsledning. I närheten av ledningsgatan kommer ytterligare en kraftledning, Aurora Line, att uppföras. Undersökningen ska genomföras på ett sådant sätt att den befintliga ledningen inte påverkas, samt att arbeten med den nya kraftledningen inte försvåras. Bolaget bör samråda med koncessionsinnehavaren innan arbeten påbörjas.

Inom undersökningsområdet finns en lokalisering som är utpekad som nyckelbiotop av markägaren, utöver detta finns även ett fornminne. Bolaget ska vidta nödvändiga skyddsåtgärder så att dessa natur – och kulturvärden inte skadas vid undersökningsarbeten. Om fler fornminnen eller arkeologiska fynd påträffas under arbetets gång ska länsstyrelsen underrättas omedelbart.

Om undersökningsarbetet sker i närheten av bostäder ska bolaget säkerställa att bullrande arbete endast sker under dagtid.

Punkten justeras omedelbart.

**Sammanfattning av ärendet**

2024-02-13 inkom KS 2024-02-05 §38 med bilaga *Bergstatens remiss* till miljö- och byggnadsförvaltningen för synpunkter.

Föreligger remiss från Bergsstaten angående ansökan om undersökningstillstånd för området (område) i Övertorneå kommun. Enligt 3 § tredje stycket mineral- förordningen skall kommunen ges tillfälle att yttra sig över ansökan som avser undersökningstillstånd. Eventuella synpunkter över ansökan ska inlämnas till Bergsstaten senast 28 februari 2024. Kommunstyrelsens ordförande är utsedd att skriva yttrandet.

Forts.

Justerades sign		Utdragsbestyrkande
-----------------	--	--------------------

Mbn § 2 forts.

Dnr MBN-2024-1-5

(företag), bolaget, har ansökt om undersökningstillstånd för nickel, koppar, kobolt, bly, silver, guld och platina inom det aktuella området. Tidigare undersökningar och provborrningar på området på 70-talet har visat på förekomsten av koppar – och nickelmineraliseringar.

Undersökningarna omfattar körning med fordon i terräng, borring samt övriga åtgärder. Även avverkning av skog kan bli aktuell vid vissa tillfällen. Sökanden uppger att bostäder finns inom 200-meters avstånd inom prospekteringsområdet.

**Beslutsunderlag**

KS 2024-02-05 §38, inkommen 2024-02-13

*Bergstatens remiss angående ansökan om undersökningstillstånd enligt minerallagen (1991:45) för området (område) i Övertorneå kommun, Norrbottens län, inkommen 2024-02-13*

\_\_\_\_\_  
Delges

Kommunstyrelsen