



2024-04-29  
**YTTRANDE**

Naturvårdsverket  
registrator@naturvardsverket.se  
"NV-01773-24, Röyttä"

## Yttrande över samråd inför planerad ansökan gällande havsbaserad vindpark Röyttä

### ALLMÄNNA STÄLLNINGSTAGANDEN

Naturskyddsföreningens i Norrbotten (fortsatt NF-N) ställningstaganden till vindkraftsutbyggnad, som är applicerbara på den aktuella vindkraftsanläggningen Röyttä, kan sammanfattas enligt nedan:

- Vindkraft ska inte byggas i skyddade områden eller i områden med höga naturvärden. Detta inkluderar bland annat Natura 2000-områden, naturreservat, nationalparker, biotopskyddsområden, riksintresset obrutna fjäll, skogliga värdekärnor, nyckelbiotoper samt viktiga fågel- och fladdermusområden.
- Där vindkraft kan etableras med begränsad skada på djur- och naturliv ska åtgärder vidtas för att minimera skadan under anläggnings-, drift- och avvecklingskedet.
- Där det, trots anpassning av tidpunkt för etablering, val av fundament etc. kvarstår en betydande risk för omfattande negativa konsekvenser för rödlistade arter och livsmiljöer ska vindkraftsetableringen inte tillåtas.
- Flyttfågelsträck och häckningsområden för stora fåglar ska så långt möjligt skyddas från någon typ av exploatering, även vindkraftverk.
- Havsbaserad vindkraft bör förläggas där risken för negativa effekter på marina arter och livsmiljöer minimeras och dess potentiella positiva inverkan på desamma maximeras.
- Ingen vindkraftsetablering ska ske i marina skyddade områden. Utsjöbankar med höga naturvärden och viktiga flyttfågelstråk ska undvikas.

2024-04-29  
**YTTRANDE**

## SÄRSKILDA SYNPUNKTER

### 1. SYNPUNKTER GÄLLANDE SVERIGES FORTSATTA MEDVERKAN

Bottenviken är ett saltfattigt och artfattigt innanhav. NF-N bedömer att det därmed är ett känsligt vatten och att en vindkraftsanläggning helt nära Sveriges gräns rimligtvis kan komma att påverka natur och arter i Sverige. Av det skälet anser vi att Sverige har en given roll i den fortsatta miljöbedömningsprocessen.

### 2. SKYDDSVÄRDA ARTER OCH MILJÖER

Ett mycket stort antal **fåglar** flyger över Bottenviken, och kunskapen om fåglars flygbeteende kring vindkraftsanläggningar ökar över tid. Vissa arter flyger nära vattenytan och undkommer verkens svepande vingar, andra arter tenderar att flyga omvägar runt vindparker. Att upptäcka fåglar som dör efter att ha kolliderat med vindkraftverken kan vara svårt. Att bygga vindkraftsanläggningar som skonar så många fåglar som möjligt blir viktigt, särskilt när man betänker anläggningarnas relativt långa drifttid. Naturreservatet och Natura 2000 området Torne-Furö, som ligger nära den planerade anläggningen, har bl.a. ett mycket rikt fågelliv innefattande spillkråka, tretåig hackspett, sparvuggla, pärluggla och ett rikt kustfågelbestånd.

Kunskap gällande **fladdermössens** migrationer i området är i nuläget magert. Med tanke på klimatförändringen anser vi att det är rimligt att anta att förekomsten av migrerande fladdermöss i området kan komma att öka under vindkraftsanläggningens livstid, och att det därför är önskvärt att nyetableringar planerar för eventuellt skydd, exempelvis så kallat "bat mode". Vi emotser även en ytterligare redogörelse för fladdermöss närvaro i omedelbara kustnära områden.

En utökning är planerad av naturreservatet Haparanda skärgård, i vilken avses införlivas områdena NO-O om naturreservatet Torne-Furö. Kommer byggandet av den planerade havsbaserade vindkraftsanläggningen leda till att denna avsedda reservatsbildning måste avbrytas? Bland ytterligare områden med höga naturvärden, som kan komma att påverkas, kan nämnas följande Natura 2000-områden: Nationalparken Haparanda skärgård, Klaus, Kataja, Stora Hamnskär, Aust och Tervalletto.

### 3. MKB, INNEHÅLL OCH UTFORMNING

För NF-N är det självklart att särskilt framhålla att en minimering av väsentlig miljöpåverkan alltid bör eftersträvas, och att negativ miljöpåverkan om möjligt ska undvikas. Här tänker vi främst på naturmiljön med avseende på fåglar, fiskar, marina däggdjur och fladdermöss samt påverkan på vattenmiljön genom ljud/buller, grumling. Planerade skyddsåtgärder bör därför beskrivas utförligt i kommande MKB. Detta gäller både byggnadsfasen, driftfasen och avvecklingsfasen. Vindkraftsanläggningens förväntade påverkan på vattnets yt- respektive bottentemperatur samt dess påverkan på vattnets salthalt och eventuella förändringar i strömmar bör beskrivas.

Vi ser gärna att MKB innehåller utbredningskartor för buller som visar hur områdena för 35 respektive 40 dB(A) beräknas bli.



2024-04-29

**YTTRANDE**

Under den mörka delen av året torde vindkraftsanläggningens belysning kunna ses på långt håll samt kunna uppfattas som blinkande. NF-N ser gärna att MKB beskriver förväntad påverkan på fågel- och djurlivet.

MKB bör beskriva de kumulativa effekter, positiva och negativa, som anläggningen i samverkan med andra havsbaserade vindkraftsanläggningar, samt eventuella andra exploateringar i Bottenviken, beräknas orsaka. En total bild över planerade, nu kända, vindkraftsanläggningar i Bottenviken bör framgå både i text och tabell.

För samtliga svenska Natura 2000-områden finns anmärkningar om få inventeringar av marina miljöer. Inventering av den marina miljön bör därför ingå som ett krav för en komplett MKB.

Norrbottens ornitologiska förening (NOF) borde kunna bidra med kunskaper från mångårig verksamhet på fågelstationen Haparanda Sandskär Fågelstation vad gäller flyttfågelsträcken.

**4. ÖVRIGT**

Naturskyddsföreningen i Norrbotten har sedan några år valt att exkludera uttrycket "vindkraftspark", då vi inte finner benämningen relevant i förhållande till vanligt språkbruk avseende ordet "park". *"En **park** är en privat eller offentlig anläggning för rekreation med tillrättalagd natur. I en park kan ingå även sjöar, kanaler, skulpturer, paviljonger, trädgårdar, växthus, orangerier eller andra byggnadsverk.*

*Benämningen park kan användas för grönområde och förekommer i ord som slottspark, kronopark, folkpark, skogspark eller nationalpark. En offentlig park är öppen för allmänheten och avsett för rekreation och förströelse."*

Vi väljer därför att kalla områden med vindkraftverk för "vindkraftsanläggning".

Marie Persson

Ordförande

Naturskyddsföreningen i Norrbottens län

e-post: kansli.norrbotten@naturskyddsforeningen.se