

Vattenfall Eldistribution AB  
c/o Afry AB  
[thorun.berg@afry.com](mailto:thorun.berg@afry.com)

2023-104102-0001 2023-11-15

## Beslut om betydande miljöpåverkan enligt miljöbalken 6 kap. 26 § angående ny 130 kv ledning för att ansluta den planerade vindkraftparken i Siggebohyttan till regionnätet

### Beslut

Länsstyrelsen beslutar att planerad kraftledning mellan ny transformatorstation vid Kabo och regionnätledning BL3 S9 i Lindesbergs och Nora kommuner inte kan antas medföra en betydande miljöpåverkan.

### Bakgrund

Vattenfall Eldistribution AB planerar att ansöka om tillstånd, så kallad nätkoncession för ny 130 kV ledning mellan planerad vindkraftpark i Siggebohyttan och Vattenfalls befintliga ledning BL3 S9. Ledningen kommer att gå genom Lindesberg och Nora kommuner, Örebro län. AFRY har fått i uppdrag av Vattenfall Eldistribution AB att bistå med tillståndprocessen. Ledningens syfte är att ansluta den planerade vindkraftparken till regionnätet och därmed leverera förnybar energi ut på elnätet.

Länsstyrelsen har i tidigare samråd förordat sträckningsalternativ 1A / huvudalternativ 1A.

### Motivering

Länsstyrelsen bedömer projektet utifrån kriterierna i §§ 10 – 13 till miljöbedömningsförordning (2017:966). Vid denna bedömning om utmärkande egenskaper, lokalisering och de möjliga miljöeffekternas typ och utmärkande egenskaper finner Länsstyrelsen att det aktuella projektet ej kan antas medföra en betydande miljöpåverkan.

Detta beslut får enligt 6 kap. 27 § miljöbalken inte överklagas särskilt.

### Övrig information

Efter samråd den 15 december 2022 med konsultbolaget AFRY AB lämnar Länsstyrelsen följande information:

Naturvärdesobjekten som pekas ut i naturvärdesinventering bör bevaras, då de håller påtagligt naturvärde. Länsstyrelsen anser att det behövs mer inventering och utredning för att säkert veta hur och när ledningsgatan kan anläggas och samtidigt bevara naturvärden.

Om exploatering sker utan att tjäderlokalen påverkas krävs ingen artskyddsutredning, dock anser Länsstyrelsen att ett säkerhetsavstånd från eventuell tjäderlokal behöver bedömas och bestämmas samt att årstiden för byggnation bör anpassa till att inte störa tjäders lekplats.

Länsstyrelsen saknar inventering enligt en säker metod, för att bedöma förekomst av de fridlysta arterna asknätfjäril och vädnnätfjäril. Länsstyrelsen bedömer vidare att en ledningsgata kan vara positiv för arterna, förutsatt att den skapas och underhålls vid rätt tidpunkt och med rätt hänsyn. Exempelvis genom att vara rädd om hydrologin och den ask och olvon som finns i området. Detta anser Länsstyrelsen behöver utredas och beskrivas.

### De som medverkat i beslutet

Beslutet har fattats enhetschef Jonas Jansson med samhällsplanerare Johanna Hygerth som föredragande. I beslutet har även naturvårdshandläggare Mirja Hagström deltagit.