



Delgivningskvitto (*elektronisk delgivning*)

E.ON Energidistribution AB  
[REDACTED]@afry.com

## **Beslut om miljöpåverkan angående koncession för ny planerad 2x50 kV kraftledning för anslutning av ny station vid Högsby i Högsby kommun, Kalmar län.**

### **Beslut**

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 6 kap. 26 § miljöbalken att den sökta verksamheten kan antas medföra betydande miljöpåverkan.

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

### **Redogörelse för ärendet**

E.ON Energidistribution AB (nedan E.ON Energidistribution) planerar att förstärka det regionala och lokala elnätet i Högsby kommun med omnejd genom att etablera en ny 130/50 kV fördelningsstation (transformatorstation). Stationen, benämnd Högsby V, avses etableras längs befintlig 130 kV-kraftledning väster om Högsby. För att ansluta den nya stationen till befintlig 50 kV-ledning mellan Högsby-Blankaström behöver två stycken 50 kV-ledningar etableras,

Olika alternativ för lokalisering och utformning av ledningen har studerats i en stråkstudie. Samråd har skett med berörda myndigheter, kommun, intresseorganisationer, markägare med flera. Flera stråkalternativ och alternativa tekniker har samråtts. Kompletterande stråkbekrivning öster om Fågelforsvägen samråddes under 29 september till 15 oktober 2020. Både alternativ med markkabel och luftledning har utretts under denna process.

Länsstyrelsen har lämnat synpunkter på det föreslagna sträckningsalternativet 2020-06-02

### **Motiv för beslutet**

Den planerade åtgärden berör mycket höga naturvärden oavsett vilket alternativ som väljs. Dessa värden är också enligt NVI känsliga för störning såsom grävning och körning vilket gör att Länsstyrelsen bedömer att åtgärden kan antas medföra betydande miljöpåverkan.

Båda alternativen för markkabel berör områden med höga naturvärden. Den förordade sträckningen verkar i något större mån kunna läggas i vägar och åkermark men berör å andra sidan högre naturvärden än det andra alternativet. Val av alternativ beror på hur det är möjligt att undvika de höga naturvärdena vid detaljprojekteringen och vilka skyddsåtgärder som är möjliga att vidta för att minimera påverkan ytterligare. Det ser på kartorna ut som att det skulle kunna vara möjligt att dra ledningen längs med vägar och åkermark hela sträckningen och på det viset undvika att korsa områden med höga naturvärden. Den sträckan blir dock lite längre än vad alternativen på kartan är. Detta är dock en möjlighet som borde utredas i det fortsatta arbetet alternativt tas med som förkastade alternativ i MKB med en motivering till varför de inte är lämpliga.

Länsstyrelsen bedömer att det inte krävs samråd enligt 7 kap. 28a§ MB.

### **Övriga synpunkter**

Om biotopskyddade objekt riskerar att skadas krävs dispens från 7 kap. 11 § miljöbalken.

Det är viktigt vid detaljprojekteringen att de områden som i NVI är utpekade som höga naturvärden (klass 1-3) undviks. Om det inte är möjligt att undvika dem behövs en anmälan om samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken. Även avverkning av de utpekade träden eller grävning mm inom 15 x stamdiametern kräver en anmälan om samråd.

Påverkan på fridlysta arter kan kräva dispens från artskyddsförordningen.

Inom aktuellt utredningsområde finns inte några, för Länsstyrelsen, kända potentiellt förorenade områden. Även om Länsstyrelsen har inga uppgifter om att marken kan vara förorenad betyder det inte att föroreningar inte kan finnas inom utredningsområdet. Det är inte ovanligt att på mark i närheten av bebyggelse har det skett dumpning av förorenat avfall. På odlad mark kan det finnas spår av bekämpningsmedel.

Vid misstanke eller upptäckt av förorening i samband med schaktning inom utredningsområdet måste tillsynsmyndigheten, kommunen, omedelbart underrättas. En anmälan måste då inkomma till tillsynsmyndigheten.

### **Beslut**

Beslut i detta ärende har fattats av länsarkitekt och chef för samhällsbyggnadsenheten [REDACTED] efter föredragning av planhandläggare [REDACTED]. I beslut har även naturskyddshandläggare [REDACTED], vattenhandläggare [REDACTED] samt miljöhandläggare [REDACTED] deltagit.

***Handlingen är signerad digitalt och har därför ingen namnunderskrift.***

LÄNSSTYRELSEN  
KALMAR LÄN

BESLUT  
2020-11-27

3 (3)  
407- 9561-2020

**Kopia**  
Högsby kommun