

Tillstånd

Svenska kraftnät
registrator@svk.se

2025-01-30

Nätkoncession för linje

Beslut

Energimarknadsinspektionen (Ei) beslutar följande.

- 1 Svenska kraftnät (202100-4284) beviljas nätkoncession för linje för en 245 kV (konstruktionsspänning) luftledning från Bredåker till Jälla i den sträckning som framgår av bifogad karta, bilaga 1. Nätkoncessionen gäller tills vidare och får anläggningsnummer 11630.
- 2 Svenska kraftnät ska anmäla till Ei när ledningen under beslutspunkt 1 har tagits i drift.
- 3 Miljökonsekvensbeskrivningen uppfyller de krav som framgår av 6 kap. miljöbalken.

Nätkoncessionen förenas med följande villkor.

- 1 Verksamheten ska utöver vad som anges i detta beslut bedrivas i huvudsak i enlighet med vad Svenska kraftnät har angett i ansökan med bilagor och i övrigt åtagit sig i ärendet.
- 2 Svenska kraftnät är oförhindrad att i framtiden använda andra metoder vid reparation och underhåll än vad som följer av villkorspunkt 1, så länge metoderna inte medför större negativ påverkan på människors hälsa eller miljön.

2023-104047-0035

1 Ansökan

Svenska kraftnät har ansökt om nätkoncession för linje för en 245 kV luftledning från Bredåker till Jälla i Uppsala kommun, Uppsala län. Svenska kraftnät har begärt att nätkoncessionen ska gälla tills vidare.

Av ansökan framgår att ledningen är en del av det så kallade Uppsalapaketet som ingår i Svenska kraftnäts investeringsprojekt NordSyd. Inom ramen för Uppsalapaketet har Svenska kraftnät, utöver aktuellt ärende, även ansökt om ny nätkoncession för linje för sträckorna Mehedeby till Jälla, Jälla till Plenninge och Plenninge till Odensala som handläggs i separata ärenden 2023-103889, 2023-104045 och 2023-104046. Svenska kraftnät har också ansökt om tillstånd att få ändra en befintlig nätkoncession för linje på sträckan Bredåker till Gråska som handläggs i ärende 2023-104047. Syftet med investeringsprojektet NordSyd är att ersätta de delar av transmissionsnätet som närmar sig slutet av sin livslängd. Aktuell ledning är därav en viktig del i energiomställningen och en förutsättning för ökad överföringskapacitet i Sverige.

Ledningen planeras bli cirka 2,7 kilometer och ska konstrueras för 245 kV med en nominell spänning om 220 kV och kommer uppföras som luftledning med i huvudsak portalstolpar i stål med en höjd på cirka 15-35 meter och lokaliseras i anslutning till befintliga ledningsgator.

Av ansökan framgår att Svenska kraftnät har genomfört en myndighetsdialog i maj år 2021 och ett avgränsningssamråd i maj 2022. Även tre informationsmöten har hållits mellan september 2022 och april 2023. Svenska kraftnät har till sin ansökan bifogat bland annat miljökonsekvensbeskrivning, samrådsredogörelse, naturvärdesinventering och artskyddsutredning. Vidare har Svenska kraftnät själva bedömt att projektet kan antas medföra betydande miljöpåverkan.

Aktuell ledning ska ersätta en 245 kV ledning från Bredåker till Plenninge som omfattas av nätkoncession för linje med anläggningsnummer 8100BX. Den befintliga ledningen ska raderas i samband med att den nya ledningen byggs. Frågan om återkallelse av de tillstånden och fastställelse av återställningsåtgärder handläggs i ärende med ärendenummer 2023-103913.

2 Bestämmelser som ligger till grund för Ei:s beslut

De bestämmelser som ligger till grund för det här beslutet redovisas i bilaga 2.

3 Ei:s motivering till beslutet

Ei bedömer att Svenska kraftnäts ansökan om nätkoncession för linje är förenlig med relevanta bestämmelser i ellagen och miljöbalken. Ansökan ska därför godkännas. Det har inte framkommit några skäl att tidsbegränsa nätkoncessionen. Svenska kraftnäts begäran om koncessionstid har därför beviljats.

Uppsala kommun har i sitt remissyttrande angett att ledningen är förenlig med detaljplaner och områdesbestämmelser. Det har inte i övrigt framkommit något i ärendet som tyder på motsatsen.

Ei bedömer att Svenska kraftnät har genomfört samråd i tillräcklig omfattning och i enlighet med gällande regelverk. Det framgår av ärendet att Svenska kraftnät har genomfört samråd om ledningarnas lokalisering, omfattning, utformning, de miljöeffekter som åtgärden kan antas medföra samt om miljökonsekvensbeskrivningens innehåll och utformning. Samråd har skett med den krets som blir berörda av de aktuella ledningarna. Ei bedömer att Svenska kraftnät har påbörjat avgränsningssamrådet i god tid och att det har givits utrymme för ett meningsfullt samråd innan utformningen av miljökonsekvensbeskrivningen och den slutliga tillståndsansökan. Ei anser att miljökonsekvensbeskrivningen innehåller de uppgifter som krävs för att identifiera och beskriva de direkta och indirekta effekter som ledningarna kan antas medföra på människors hälsa och miljön. Ei bedömer därför att samråd har genomförts i tillräcklig omfattning och att miljökonsekvensbeskrivningen uppfyller kraven i 6 kap. miljöbalken och har legat till grund för Ei:s prövning av ansökan.

3.1 Ledningens påverkan på miljö och omgivning

Nedan följer en sammanfattning av de intresseområden som Ei har bedömt vara relevanta för bedömningen av ansökan.

3.1.1 Ledningens tekniska utförande och val av sträckning

Svenska kraftnät har utrett ett antal alternativa sträckningar för aktuell ledning och för Uppsalapaketet som helhet. Aktuell sträckning har valts utifrån att den uppfyller syftet med förbindelsen och kan etableras med luftledning för att säkra elkvalitet, tillgänglighet och leveranssäkerhet. De anpassningar som har genomförts medför att intrånget på jord- och skogsmark minimeras och magnetfält över 0,4 mikrotelsla för bostäder kunnat undvikas. Enligt Svenska kraftnät kan ledningen etableras utan påverkan för riksintresse för flyg, väg eller järnväg och

med begränsad påverkan på berörda intresseområden, verksamhetsområden och naturresurser i jämförelse med andra lokaliseringalternativ.

Vidare har Svenska kraftnät uppgett att alternativ till ledningens tekniska utformning har utretts och att luftledning är det mest lämpliga alternativet ur ett tekniskt och ekonomiskt perspektiv. Kostnaderna för ett markkabelalternativ är väsentligt högre än kostnaderna för luftledning. Markkabel används enbart där det är fysiskt eller juridiskt omöjligt att anlägga en luftledning. Detta med anledning av att markkabel ger bland annat sämre stabilitet, flexibilitet och elkvalitet.

Ei:s bedömning

Enligt lokaliseringsprincipen ska en verksamhet placeras på en plats där den kan utföras med så liten påverkan och olägenhet för miljön och människors hälsa som möjligt. Påverkan ska också minimeras vid val av den tekniska utformningen av verksamheten. Av alternativredovisningen framgår att den valda sträckningen, som Svenska kraftnät slutligen kommit att ansöka om nätkoncession för, medför minst påverkan med hänsyn till enskilda intressen och till miljön. Ei kan inte finna att de aktuella olägenheterna på något avgörande sätt skulle avvika från vad som normalt gäller vid byggande av luftledningar för starkström i områden med motsvarande förutsättningar. Ei bedömer att Svenska kraftnät har vidtagit tillräckliga åtgärder för att hitta den lämpligaste lokaliseringen. Ei bedömer vidare att den valda sträckningens lokalisering är väl avvägd och lämplig med hänsyn till människors hälsa och miljön.

Enligt miljöbalken ska även bästa möjliga teknik användas. För att en nätkoncession ska kunna beviljas behöver utförandet vara lämpligt för den specifika ledningen. Ei anser att Svenska kraftnät i tillräcklig utsträckning har motiverat varför en luftledning är det lämpligaste teknikvalet för de ledningar ansökan avser. Ei bedömer därför att luftledning är den bästa möjliga tekniken i det aktuella fallet och att Svenska kraftnäts val av teknik uppfyller de allmänna hänsynskrav som ställs i 2 kap. miljöbalken. Intrången i berörda intresseområden är inte av sådan grad att ett annat, mer kostsamt och driftsäkerhetsmässigt sämre, teknikval är rimligt att kräva.

3.1.2 Landskapsbild

Svenska kraftnät har framfört att en luftledning ger en påverkan på landskapsbilden genom bland annat att stolparna och ledningsgatan syns i landskapet. Den visuella påverkan uppstår framför allt där ledningen sträcker sig genom öppet landskap. Aktuell ledning kommer att ersätta en befintlig ledning

mellan station Bredåker och den planerade stationen Jälla. Ledningen planeras att lokaliseras i befintliga ledningsgator längs hela sträckan men kommer att byggas med en något större stolptyp. I anslutning till station Jälla kommer ledningsgatan att behöva breddas cirka 10 meter.

Svenska kraftnät har uppgett att merparten av den berörda landskapsbilden längs med ledningens sträckning redan är påverkad av befintlig infrastruktur. Arbetet med att bygga och rasera ledningarna kommer att ske stegvis under flera år vilket innebär en påverkan på den visuella upplevelsen av landskapet. Enligt Svenska kraftnät kommer påverkan bli lokal med små effekter för de närboende och med vidtagna hänsynsåtgärder kan påverkan och konsekvensen dock minimeras. Eftersom den planerade ledningen ska ersätta befintliga ledningar i befintlig ledningsgata och antalet ledningar i området kommer att minska blir den visuella förändringen av boendemiljön begränsad.

Ei:s bedömning

Ei konstaterar att en luftledning påverkar landskapsbilden genom att stolpar och linor och andra anläggningsdelar blir ett inslag i landskapet. Att ledningen i huvudsak kommer att lokaliseras i befintlig ledningsgata innebär att omfattningen orörd mark som behöver tas i anspråk för den nya ledningen är begränsad. Ledningen berör inte något område med landskapsbildskydd och den påverkan som kommer uppstå är att de nya stolparna kommer att vara högre än de befintliga stolparna och att ledningsgatan blir bredare vid station Jälla. Ei bedömer att ledningen inte påverkar områdets visuella karaktär på ett sådant sätt att nätkoncession inte kan beviljas.

3.1.3 Naturmiljö

Svenska kraftnät har framfört att naturmiljön längs ledningen utgörs av öppen åkermark i väst och ett skogsområde i öst. Naturmiljön i området har ett måttligt värde och är i huvudsak redan påverkad av infrastruktur eller rationaliserat jordbruk och skogsbruk.

Svenska kraftnät har genomfört en naturvärdesinventering som påvisat att merparten av det inventerade området saknar naturvärden och att risken för negativ påverkan är liten om skyddsåtgärder vidtas. Av inventeringen framkom att ledningen berör två naturmiljöer med påtagligt naturvärde: en medelålders ekmiljö och en sumpskog som överlappas av en blandsumpsskog. Längs ledningens sträckning identifierades även tre objekt som omfattas av det generella biotopskyddet, bestående av två åkerholmar och ett åkerdike.

Ledningen kommer i huvudsak lokaliseras i eller nära intill befintliga ledningsgator. I anslutning till station Jälla kommer ledningsgatan att behöva breddas cirka 10 meter vilket innebär att träd kan komma att behöva avverkas. Enligt Svenska kraftnät blir påverkan på skogsområdena mindre än om ledningen skulle lokaliseras i ny ledningsgata.

Påverkan på naturmiljön är främst kopplat till störningar genom fysiskt intrång och avverkning. Svenska kraftnät har framfört att hänsyn ska tas till naturvärden vid bygg och underhållsarbeten och att samråd med berörd länsstyrelse enligt miljöbalken kommer att ske om det finns risk för en väsentlig ändring av naturmiljön.

I Ei:s remiss har Länsstyrelsen i Uppsala län bland annat framfört följande. Det är positivt att ledningen till stor del följer befintliga ledningsgator och annan infrastruktur då det reducerar påverkan från ledningen. De hänsyns- och skyddsåtgärder som Svenska kraftnät åtagit sig i ärendet ses som tillräckliga i stort och vid detaljprojekteringen ska hänsyn i möjligaste mån tas till förekommande naturvärden för att minimera påverkan från ledningen.

Vidare anger länsstyrelsen att biotopskyddsobjekt i första hand ska bevaras och skyddas, och i andra hand flyttas eller ersättas med motsvarande livsmiljö i närområdet för att planerade ledningar ska vara förenliga med det generella biotopskyddets syfte. Om hela eller delar av biotopskyddsobjekt exploateras anser länsstyrelsen att kompensationsåtgärder ska vidtas. Länsstyrelsen anser att Svenska kraftnät ska redovisa en beskrivning av detta tillvägagångssätt för respektive typ av biotopskyddsobjekt.

Svenska kraftnät uppger vidare att den påverkan som ledningen medför framför allt är kopplat till störningar, avverkning och markskador vid byggfasen. Merparten av naturmiljön som berörs saknar naturvärden och påverkan sker genom att avverkning behöver ske på vissa delar längs sträckan för att bredda ledningsgatan. Enligt Svenska kraftnät kommer byggnation att ske så att påverkan på vattenskyddsområden minimeras. Det kommer inte att utföras några markarbeten i potentiellt förorenade områden inom vattenskyddsområden och Svenska kraftnät har framfört att risken för negativ påverkan är liten under förutsättning att skyddsåtgärder vidtas.

Ei:s bedömning

Ei kan konstatera att den planerade ledningen innebär en påverkan på naturmiljön i området, framför allt genom bygg- och anläggningsarbeten. Ei konstaterar vidare

att ledningen i huvudsak kommer att lokaliseras i befintlig ledningsgata vilket innebär att omfattningen orörd mark som behöver tas i anspråk blir begränsad. Ei bedömer däremot att befintliga naturvärden inte kommer att påverkas negativt på ett sådant sätt att hinder mot att bevilja nätkoncession föreligger. Ei bedömer att Svenska kraftnät har redogjort för ledningens påverkan på naturmiljön längs med ledningen i tillräcklig omfattning och att påverkan på naturmiljön inte är av sådan grad att det finns hinder för att bevilja nätkoncessionen. Ei anser att de skydds- och hänsynsåtgärder som Svenska kraftnät har åtagit sig är tillräckliga.

3.1.4 Skyddade arter

Svenska kraftnät har framfört att de har god kännedom om området bland annat efter flertalet genomförda fältbesök. De områden som ledningen passerar är delvis brukade men välbesökta med god kontinuitet med rapportering av arter.

För att säkerställa att verksamheten inte står i strid med artskyddsförordningen har Svenska kraftnät tagit fram en artskyddsutredning. Genom åtagna skyddsåtgärder menar Svenska kraftnät att konflikt med artskyddsförordningen kan undvikas för samtliga arter. Svenska kraftnät har också gjort en fågelinventering längs sträckningen där totalt 18 fågelarter påträffades varav tre särskilt skyddsvärda arter. Svenska kraftnät har åtagit sig att genomföra de skyddsåtgärder som rekommenderats i utredningarna för att minimera negativ påverkan på skyddade arter.

I remissen har Länsstyrelsen i Uppsala län bland annat framfört att det är motiverat att som ytterligare skyddsåtgärd avseende fåglar lägga till att hålträd i möjligaste mån ska bevaras eller kapas till lägre höjd i stället för att avverkas. Det är också motiverat att Svenska kraftnät åtar sig att kontroll och anpassningar ska göras så att pågående häckningar inte ska avbrytas om avverkning ändå planeras under häckningssäsongen för fågel. Därtill är det enligt länsstyrelsen också motiverat att Svenska kraftnät utöver de skyddsåtgärder de åtagit sig även åtar sig att visa lämplig hänsyn om aktiva häckningar observeras under anläggningsfasen för att inte bon förstörs och så att störning undviks.

Svenska kraftnät har bemött länsstyrelsens synpunkter med följande. Svenska kraftnät anser att det inte är möjligt att åta sig en generell skyddsåtgärd att bevara eller kapa levande träd med bohål i ledningsgatan. Hänsynstaganden måste utgå från ett bevarandevärd trädens specifika förutsättningar på den aktuella platsen för att skyddsföreskrifterna gällande träd i närhet till ledningar kan följas. I samband med naturvärdesinventeringen noterades inga hålträd och naturvärdesträd med

bohål. Om döda hålträd påträffas finns det däremot goda förutsättningar att låta dessa stå kvar eller endast toppkas där de inte kommer i konflikt med säkerhetsföreskrifterna. Röjning av ledningsgatan genomförs med ett intervall på åtta år och för att klara säkerhetsavståndet mot ledningen behöver träden toppas lågt. Det är inte ett förordat alternativ att ha ett kortare underhållsintervall för denna ledning än för andra ledningar då sådana avvikelser är svåra att hålla under uppsikt. Att lämna högstubbar i kanträdsområden är en accepterad åtgärd utifrån elsäkerhet. Gällande ytterligare skyddsåtgärder för fåglar accepterar Svenska kraftnät länsstyrelsens föreslagna tillägg.

Länsstyrelsen i Uppsala län har även påtalat att det inte framgår av artskyddsutredningen huruvida ledningen korsar utpekade värdekärnor för Cinnoberbagge och att asp, alm och sälg i möjligaste mån ska bevaras och att avverkade träd ska lämnas kvar på platsen. Detta för att förbuden i 4 a § artskyddsförordningen inte ska aktualiseras.

Svenska kraftnät uppger i bemötandet att några fynd av Cinnoberbaggen inte identifierats inom utredningskorridoren i artskyddsutredningen. Att ledningsgatan ska breddas medför dock att avverkning av enstaka lövträd behöver ske. Cinnoberbagge är knuten till områden där det finns en kontinuitet på nyligen döda lövträd, helst asp eller ädellövträd och Svenska kraftnät har låtit identifiera och dokumentera lämpliga livsmiljöer för Cinnoberbagge i området kring Jälla. I utredningen rekommenderas att avverkade lövträd bör sparas eller förflyttas till närmsta lämpliga livsmiljö. Vidare dialog, hantering och skyddsåtgärder kring Cinnoberbaggen kommer hållas inom ramen för miljöarbetet under detaljprojekteringen.

Ei:s bedömning

Ei kan konstatera att den planerade ledningen har en viss påverkan skyddade arter. Ei anser dock att Svenska kraftnät har redogjort för förekomsten av arter i området samt ledningens påverkan på dessa tillräcklig omfattning. Svenska kraftnät har åtagit sig flera skyddsåtgärder och Ei bedömer att dessa är tillräckliga. Mot bakgrund av detta bedömer Ei att den planerade ledningen inte kommer att medföra en sådan påverkan på berörda arter och deras populationer att nätkoncession inte kan beviljas.

3.1.5 Friluftsliv och kulturmiljö

Enligt Svenska kraftnät anses området längs med den planerade ledningen ha höga värden kopplat till friluftsliv och rekreation. Den östra delen av ledningen

kommer att korsa en Linnéstig och där ledningen viker av mot station Jälla passerar den inom Storskogens friluftsområde. Svenska kraftnät uppger att det under en begränsad tid kommer att uppstå en påverkan på friluftslivet bland annat genom buller och begränsad tillgänglighet. Svenska kraftnät har framfört att en löpande dialog om genomförandet kommer att hållas med berörda sakägare för att minimera negativ påverkan på värden för rekreation och friluftsliv. När ledningen är etablerad kommer den inte förhindra framkomligheten eller utgöra ett hinder för rekreation eller aktivt friluftsliv enligt Svenska kraftnät.

Svenska kraftnät har genomfört en arkeologisk inventering och en riksintressefordjupning som visar att kulturmiljön kring ledningens sträckning har ett högt värde. Ledningen kommer att passera inom två områden som är av riksintresse för kulturmiljövård, Vaksala och Gamla Uppsala samt Fyrisåns och Björklingeåns dalgångar. Vidare framför Svenska kraftnät att tre fornlämningar berörs direkt av ledningen. Svenska kraftnät har framfört att en lokal påverkan kan ske på miljöer med värde för kulturmiljön under byggfasen men att dialog med länsstyrelsen kommer att ske och påverkan på kulturmiljön kan minimeras eller undvikas genom stolpplacering och skyddsåtgärder.

Ei:s bedömning

Ei bedömer att ledningens lokalisering i huvudsakligen befintlig ledningsgata inte innebär en sådan påverkan på friluftslivet och kulturmiljön att hinder mot nätkoncession föreligger. Ei konstaterar att ledningens påverkan på friluftslivet blir som störst i samband med bygg- och anläggningsarbeten men att det sker under en begränsad tid. Detta kan påverka upplevelsevärdet men hindrar inte att området även fortsättningsvis kan användas för rekreation och friluftsliv, även om vandringsleder behöver ledas om permanent. Vidare bedömer Ei att de skydds- och hänsynsåtgärder som Svenska kraftnät har åtagit sig avseende friluftslivet och kulturmiljön är tillräckliga.

3.1.6 Magnetfält och människors hälsa

Svenska kraftnät har framfört att ledningen kommer att passera spridd bebyggelse där närmsta bostadshuset ligger 178 meter från ledningen. Fem bostadshus har identifierats inom 250 meter från ledningen och de genomförda magnetfältsberäkningar visar att det kumulativa magnetfältet på sträckan Bredåker-Jälla understiger 0,4 mikrotelsla cirka 50 meter från ledningens centrum.

Ei:s bedömning

Enligt lokaliseringsprincipen ska en plats för verksamhet väljas som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön. Den eventuella exponeringen från magnetfältet vid bostadsbyggnader är så låg att den inte utgör en olägenhet för människor. Ei bedömer således att ledningen inte har en negativ påverkan på människors hälsa.

3.1.7 Jord- och skogsbruk

Svenska kraftnät har framfört att breddningen av den befintliga ledningsgatan medför att skogsmark behöver tas i anspråk och avverkning av träd kommer att krävas vilket kan minska arean av produktiv skogsmark. Den breddning som behöver göras är 10 meter i sidled längs med befintlig ledningsgata men Svenska kraftnät menar att eftersom ledningen lokaliseras till en redan befintlig ledningsgata begränsas intrånget jämfört med om ledningen skulle lokaliseras i en ny ledningsgata.

Enligt Svenska kraftnät har jordbruksmarken i området ett måttligt värde. Det intrång som kommer att uppstå i jordbruksmark begränsas dock till ytorna närmast stolparna vilket innebär att jordbruksverksamheten kan fortgå på övriga ytor under och i anslutning till ledningarna. Den nya ledningen kommer att medföra något större fundament än för befintlig ledning men det kommer enligt Svenska kraftnät inte tillkomma några nya stolpar i jämförelse med nuvarande antal. I samband med avvecklingen av befintlig ledning kommer antalet stolpar i jordbruksmark att minska. Svenska kraftnät kommer att planera för en stolpplacering som inte leder till att jordbruket fragmenteras.

För att minimera påverkan på jord- och skogsmarker eftersträvar Svenska kraftnät en god samverkan med berörda markägare under hela projektet. Tillfälliga skador kommer snarast att åtgärdas eller ersättas av Svenska kraftnät.

Ei:s bedömning

Ei kan konstatera att den planerade ledningen kommer att innebära en viss påverkan på jord- och skogsbruk, bland annat med anledning av avverkning och genom att ledningens stolpar kan utgöra odlingshinder. Ei bedömer dock att påverkan inte är av den omfattningen att det föreligger hinder mot att bevilja nätkoncession eller att ledningen påtagligt försvårar möjligheten att bedriva ett rationellt jord- eller skogsbruk i området. Ei bedömer att Svenska kraftnät har åtagit sig tillräckliga skyddsåtgärder för att minska påverkan på jord- och

skogsbruket. Ei har noterat att Skogsstyrelsen inte haft några synpunkter under remissen.

3.1.8 Påverkan på övriga intressen

Ei bedömer att ledningen inte påverkar övriga intressen i området på ett sådant sätt att nätkoncession inte kan beviljas. Ei har i bedömningen bland annat tagit hänsyn till att den planerade ledningen går i områden som redan är påverkat av kraftledningar och även de alternativa sträckningar som Svenska kraftnät har utrett medför påverkan på övriga intressen.

3.2 Sökandens lämplighet

Svenska kraftnät är ett statligt affärsverk som enligt sin instruktion från regeringen bland annat ska bedriva stamnätsverksamhet. Svenska kraftnät är därför från allmän synpunkt lämpligt att utöva nätverksamhet.

3.3 Ledningens lämplighet

Svenska kraftnät har i ansökan beskrivit ledningens påverkan på miljön och omgivningen längs med ledningen och vilka konsekvenser som kan förväntas uppstå. Svenska kraftnät har också angett vilka skyddsåtgärder de planerar att använda för att minska risken för påverkan. Ei bedömer att de skyddsåtgärder som föreslagits är tillräckliga med avseende på dessa intressen.

Ei gör bedömningen att Svenska kraftnäts ansökan om nätkoncession för linje är förenlig med bestämmelserna i ellagen och miljöbalken. Ei anser att ledningen syftar till att bidra till samhällsnytta då den är nödvändig för att transmissionsnätet ska kunna anpassas till de ökade behoven i samhället och att ledningen därmed är lämplig från allmän synpunkt.

Ei finner skäl att binda Svenska kraftnät till de åtaganden bolaget har åtagit sig i sin ansökan med bilagor och under handläggningen av ärendet, genom ett så kallat allmänt villkor. Svenska kraftnät ska dock inte vara förhindrad att i framtiden använda metoder som har mindre negativ påverkan på människors hälsa eller miljön.

Hur man överklagar

Se bilaga 3, Hur man överklagar beslutet.

Detta beslut har fattats av analytikern Axel Gunnarsson. Föredragande var analytikern Kim Ohlsson.

Beslutet har fattats digitalt och saknar därför underskrifter

Axel Gunnarsson

Kim Ohlsson

Beslutet publiceras i e-diariet som nås via Ei:s webbplats.

Bilagor

- 1 Karta över ledningens sträckning
- 2 Bestämmelser som ligger till grund för beslutet
- 3 Hur man överklagar beslutet (till regeringen)