



Till

SWECO

regionnatstenungsund@sweco.se

Samrådsyttrande från Stenungsunds Naturskyddsförening

angående nätkoncession för linje för fyra 130 kV kraftledningar mellan ny station Cederslund, station Stenungsund samt station Perstorp i Stenungsunds kommun, Västra Götalands län

Stenungsunds Naturskyddsförening har tagit del av underlaget för avgränsningssamråd gällande ovan nämnda nätkoncession.

Stenungsunds Naturskyddsförening inser att behovet av förstärkning av elförsörjningen till Stenungsund är stort, men har samtidigt synpunkter som är viktiga för naturvärden, biologisk mångfald och arter.

Nedan följer våra skriftliga synpunkter samt förslag till hänsyns- och skyddsåtgärder.

Generella natur/djur /miljöaspekter

1. Biologisk mångfald i kraftledningsmiljöer

Markexploateringen för kraftledningar kan kopplas till negativa effekter på flora och fauna, vilket kan bidra till biodiversitetsförlusten. Samtidigt har kraftledningsgatorna en potential att utgöra habitat och spridningskorridorer genom deras delvis naturliga öppningar och kan hysa hög artrikedom eller värdefulla arter.

Kraftledningsgators öppna miljöer liknar naturliga gräsmarker och hedmarker, som är bland de artrikaste men också mest hotade livsmiljöer.

Denna potential bör beaktas i planeringen.

2. Inventering av befintliga värden

Det finns exempel på hur värdefulla biotoper skapats i kraftledningsgator. Befintlig kraftledningsgata anlades 1976. Stenungsunds Naturskyddsförening anser att inventering och kartläggning av naturvärden längs dessa stråk ska utföras. Genom att analysera de inventerade ledningsavsnitten kan värdefulla biotoper skyddas och återskapas. Även nyanläggning av biotoper och strukturer kan vara ett sätt att gynna den biologiska mångfalden. Det är också ett underlag för kommande skötselplaner.

3. Grön infrastruktur

Enligt Stenungsunds kommuns naturvårdsprogram bör kommunen bidra till ett rikt växt och djurliv genom att jobba för att så kallade gröna infrastrukturer skapas. Dvs ekologiskt funktionella nätverk av livsmiljöer och strukturer. Kraftledningar kan fragmentera landskapet och påverka den gröna infrastrukturen. Därför bör kraftledningsdragningen och byggvägar anpassas med hänsyn till ekologiska korridorer och biologisk mångfald bibehålls och stärks.



4. Fågelskydd

Birdlife Sverige har riktlinjer för hur fågeldöd skall minimeras (BirdLife Sverige, Riktlinjer för kraftledningar , 2107) och Stenungsunds Naturskyddsförenings åsikt är att dessa skall följas. Birdlife Sveriges policy för kraftledningar bifogas.

5. EU:s fågeldirektiv

Kraftledningar innebär risker för fåglar genom kollisioner och genom att fåglar kan få strömgenomgång om de kommer i kontakt med spänningsförande delar.

EU:s fågeldirektiv kräver att medlemsländerna minskar dessa risker, såsom installation av fågelavvisare och val av stolpkonstruktioner som minimerar risken för strömgenomgång och därför kräver också Stenungsunds Naturskyddsförening att kraftledningarna utrustas på detta vis. Andra länder i Europa, t.ex. Tyskland arbetar aktivt med fågelskydd vid byggande av kraftledningar.

6. Avverkningstid

Ingen avverkning av skog för ledningsgatorna skall ske under häckningssäsong, april- juni.

7. Vattenmiljöer

Vid de olika grävarbetena som kommer att ske vid ledningsstolpar och annat måste stor hänsyn tas till vattendrag och våtmarker. Risk finns för grumling, förändrade flödesriktningar och uttorkning. För respektive grävarbete skall finnas en utarbetad plan för att minimera riskerna.

8. Miljöcertifiering

Exploatören skall vara miljöcertifierad så att rutiner säkerställs. Detta kan tyckas självklart men då entreprenörer används i flera underliggande led finns risk för att rutinerna urvattnas och inte följs. Kontrollsystem med uppföljning i alla led skall alltså finnas under hela byggtiden.

Lokala naturvärden, livsmiljöer och arter

1. Ledningsgatans areal

Den befintliga och planerade kraftledningsgatan omfattar ca 20 hektar (40 m bred och ca 4700 m lång) , exklusive byggvägar och uppställningsplatser. Det planerade ledningsarbetet inom denna yta riskerar att påverka etablerade habitat och arter betydligt. Stenungsunds Naturskyddsförening anser därför att värdefulla biotoper ska återställas i enlighet med den utförda inventeringen.

2. Naturvårdsområde i Röra

Vid väg 653, sydvästra Röra (objekt nr 46 i kommunens naturvårdsplan), finns ett



naturvårdsområde klassat som värdeklass 3. Området utgörs av ett mindre ekskogsparti med inslag av björk, gran, asp och tall samt angränsande öppna marker. Området har dokumenterat art- och biotopvärde och bör ges särskild hänsyn.

3. Fladdermöss

I anslutning till Röra har flera arter fladdermöss observerats. Fladdermöss omfattas av strikt artskydd med skydd för individer och viloplats. Det bör redovisas hur hänsyn ska tas till dessa arter.

4. Kärredamm

Kraftledningen korsar Kärredamm. Sumpskogar klassas ofta som hänsynskrävande biotoper pga att många sumpskogar har lång skoglig kontinuitet och höga naturvärden. Kommunens naturvårdsprogram pekar på miljöer lämpliga för mindre hackspett i anslutning Kärredam. Det bör redovisas hur hänsyn ska tas till dessa värden.

5. Lasshammarsbäcken

Även Lasshammarsbäcken korsas också av kraftledningsgatan. Här förekommer vandrande öring och ål. Vattendraget får inte påverkas genom grumling eller annan störning. Kantzoner ska bevaras då de har viktiga ekologiska funktioner.

Avslutande synpunkter

Stenungsunds Naturskyddsförening vill betona vikten av att miljökonsekvensbeskrivningen (MKB) och vidare projektering tydligt redovisar hur hänsyn tas till ovanstående aspekter.

Särskild vikt bör läggas vid inventering av befintliga naturvärden, biotoper och arter, skydd av vattenmiljöer, hänsyn till fåglar och fladdermöss samt samordning med kommunens arbete med gröna infrastrukturer.

Stenungsunds Naturskyddsförening vill även framhålla att en framtida skötselplan kan inkludera kompletterande åtgärder, såsom uppsättning av holkar för fladdermöss, fåglar och insekter. Detta kan genomföras i samarbete med Stenungsunds Naturskyddsförening.

Bilaga: Birdlife Sveriges policy kraftledningar

Stenungsund den 2025-09-12

För Stenungsunds Naturskyddsförening

Kerstin Larsson, styrelseledamot

kerstin.prodo@gmail.com

070 27 27 828