

SAMHÄLLSUTVECKLINGSKONTOR SAM
Tomas Ragnell, Anton MankesjöSTADSBYGGNADSNÄMNDEN
2020-10-22

Ansökan om reservatsdispens för nytt kabelstråk inom naturreservatet Rönninge by-Skavlötens naturreservat Arninge 4:1

Sammanfattning

Ellevio planerar för nya elkablar i Arningeområdet då det finns stora behov av att öka effekten inom området. Sträckningen av ny kabel planeras bland annat på västra sidan av Arningevägen. En del av sträckningen är inom Rönninge by-Skavlötens naturreservat och Ellevio har därmed sökt om dispens från reservatets föreskrifter.

Genom platsbesök med Ellevio, Afry samt Täby kommun har justeringar av sträckningen genomförts för att åtgärden ska ha så pass liten effekt på växt- och djurlivet som möjligt inom naturreservatet. Inga anlagda stigar eller spår påverkas och inom området finns inga rödlistade fåglar eller växtarter.

De föreskrifter som Ellevio söker dispens/tillstånd för anges på sidan 2 i bilaga 1 till detta tjänsteutlåtande.

Förslag till beslut

Stadsbyggnadsnämnden beslutar att tillstyrka ansökan om dispens från reservatsföreskrifterna för att anlägga nytt kabelstråk inom naturreservatet Rönninge by-Skavlöten, i enlighet med tjänsteutlåtande daterat 28 september 2020. Tillståndet gäller för reservatsföreskrift A7, A9 och A14 samt C1, C2, C3 och C8.

Dispens från ovanstående förbud (A och C föreskrifter) gäller med följande villkor:

- I första hand ska återfyllning ske med uppgrävda massor. Om nytt material tillförs för markberedning/återfyllning ska dessa vara "rena", d.v.s. uppfylla kraven för Naturvårdsverkets generella riktvärden för känslig markanvändning (KM).
- Ingen sådd ska utföras, utan naturlig återväxt ska ske.
- Arbetena ska utföras med stor försiktighet så att skador/störningar på naturmiljön minimeras. Detta betyder bl.a. att stam eller rötter på större träd inte får skadas utanför arbetsområdet i samband med åtgärden. Om bestående påverkan på naturmark uppstår ska detta återställas. Mindre påverkan på lägre vegetation accepteras dock.

- Om påverkan på träd (utanför arbetsområdet) uppstår ska detta dokumenteras med fotografi och text och rapporteras till samhällsutvecklingskontoret. För skador på träd (utanför arbetsområdet) kan vite enligt Täby kommuns Tekniska handbok komma att dömas ut.
- Kompensationsåtgärder kan krävas för annan skadad naturmark inom reservatet som inte går att återställa.
- Arbetet ska ha påbörjats inom två år och avslutats inom fem år.

Ärendet

Ansökan om dispens/tillstånd från reservatsföreskrifterna inkom den 29 juni 2020 och har därefter kompletterats.

Ellevio planerar för nya elkablar i Arningeområdet då det finns stora behov av att öka effekten inom området. Sträckningen av ny kabel planeras bland annat på västra sidan av Arningevägen. En del av sträckningen kommer att gå inom Rönninge by-Skavlötens naturreservat. Utmed hela sträckan kommer schaktbredden vara ca 3 meter bred i dagöppningen. Arbetsområdets bredd kommer vara 10-15 meter beroende på typ av terräng samt topografi. Schaktmassorna kommer läggas upp bredvid schaktöppningen och arbetsmaskiner kommer att transportera sig på sidan av schaktet, inom arbetsområdet.

I anslutning mot den nya Skavlötenvägen kommer schakten att gå i utkanten av reservatsområdet där det idag står ett antal yngre granar, några alar och aspar samt en till två halvstora tallar som behöver tas bort. Marken är företrädesvis beväxt med blåbärsris och mossa. Det kommer troligtvis behöva sprängas. Omfattningen är beroende av hur pass grunt berget ligger. Därefter dras schakten i den östra sidan av den nyanlagda Skavlötenvägen utan att nämnvärt påverka vegetationen längs vägen. Schakten lämnar vägen och viker av mot gång- och cykeltunneln under Arningevägen. I detta område är markytan avjämnad och återställd efter vägbyggnationen.

I samband med två platsbesök med Ellevio, Afry samt Täby kommun (enheten för miljö- och hållbarhetsplanering och driftenheten) har justeringar av sträckningen genomförts i samförstånd för att åtgärden ska ha så pass liten effekt på växt- och djurlivet som möjligt inom naturreservatet. Dialog har även förts med naturenheten på Länsstyrelsen. Inga anlagda stigar eller spår påverkas och inom området finns inga noterade rödlistade fåglar eller växtarter.

Sammantaget bedömer samhällsutvecklingskontoret att den negativa påverkan på naturmiljön, växt- och djurlivet, i den del av reservatet där schakten ska dras, är så pass liten att det endast innebär ett ytterst marginellt intrång i naturreservatet. Dessutom dras schakten i den yttersta delen av reservatet mot Arningevägen samt till största delen i ett markområde som nyligen påverkats kraftigt av anläggandet av den nya infartsvägen till Skavlöten. Dispens mot förbudet enligt reservatsföreskrifterna A7, A9 och A14 samt C1, C2, C3 och C8 bör ges.

Ekonomiska aspekter

Ingreppet i naturreservatet är litet och den större delen av sträckningen kommer ske i kanten av den nya vägen in till Skavlöten samt över ett markområde som saknar naturvärden. De mindre antal större träd som behöver tas ned har endast ett marginellt värde. För att skapa bra förutsättningar för bland annat insekter kommer stammarna från de större träden som tas ned att läggas in en bit i reservatet. Sammantaget har ingreppet i reservatet ingen negativ ekonomisk påverkan på reservatet eller för Täby kommun.

Gregor Hackman
Samhällsutvecklingschef

Mikael Åklint
Avdelningschef plan och exploatering

Bilagor

1. Dispensansökan för kabelschakt inom naturreservatet Rönninge by-Skavlötens naturreservat på fastigheten Arninge 4:1, inklusive bilagor till dispensansökan, 2020-09-21.
2. Komplettering av dispensansökan via e-post, 2020-09-28.