

22 oktober 2018



Samrådsredogörelse – Botkyrka- Masmo

Ansökan om förlängd nätkoncession och
spänningshöjning för befintlig kraftledning mellan
Botkyrka och Huddinge kommuner, Stockholms län

Projektorganisation



Vattenfall Eldistribution AB
www.vattenfalleldistribution.se

Telefonväxel: 08-739 50 00
Org.nr: 556417-0800
Tillstånd och rättigheter Michael Thorstensson

Samrådshandling, avgränsningssamråd

WSP Sverige
Arenavägen 57
121 88 Stockholm-Globen
www.wsp.com

Uppdragsansvarig: Anders Bergman
Samrådshandling: Maren Eiane
Granskning: Anders Bergman

Foton, illustrationer och kartor: WSP, Vattenfall Eldistribution AB, Google Maps

Kartunderlag: ©Lantmäteriet, Länsvisa och nationella geodata © Länsstyrelsen

INNEHÅLL

1	INLEDNING	4
1.1	Genomförda samrådsaktiviteter	4
2	MYNDIGHETER	5
2.1	Länsstyrelse och kommun	5
2.1.1	Länsstyrelsens yttrande	5
2.1.2	Kommunernas yttrande	5
3	Enskilda särskilt berörda	6

BILAGOR:

Bilaga 1 Samrådshandling

Bilaga 2 Annonser

Bilaga 3 Inbjudan myndighet

Bilaga 4 Inbjudan enskilda

Bilaga 5 Sändlista fastighetsägare

Bilaga 6 Yttrande myndigheter

Bilaga 7 Yttrande enskilda

1 INLEDNING

Vattenfall Eldistribution AB (Sökanden) avser att ansöka om förlängd nätkoncession samt spänningshöjning för linje (tillstånd) för befintlig kraftledning mellan Botkyrka och Masmö i Botkyrka och Huddinge kommuner, Stockholms län. Inom ramen för tillståndsansökan ska samråd enligt 6 kap. miljöbalken (MB) genomföras, vilket framgår av bestämmelsen i 2 kap. 8a Ellagen. Samrådet är en del av tillståndsprocessen och föregår upprättandet av den miljökonsekvensbeskrivning (MKB) som ska bifogas ansökningshandlingarna.

Föreliggande handling utgör en redogörelse för hur samrådet har genomförts i aktuellt fall samt vilka samrådsparter som har kontaktats. Vidare sammanfattas de yttranden som inkommit under samrådsprocessen samt hur Sökanden har beaktat dessa. Samtliga yttranden som inkommit under samrådsprocessen biläggs även i sin helhet till aktuell skrivelse.

1.1 Genomförda samrådsaktiviteter

I Tabell 1 sammanfattas de samrådsaktiviteter som genomförts inom ramen för projektet.

Tabell 1. Lista över genomförda samrådsaktiviteter i kronologisk ordning

Datum	Aktivitet	Se bilaga
20180704	Publicering av samrådshandling via Vattenfall Eldistributions hemsida. www.vattenfalleldistribution.se/samrad	2
20180704	Utskick av inbjudan till samråd per epost till berörda myndigheter och kommun.	3
20180704	Utskick av inbjudan till samråd per brev till enskilda berörda.	4
	Sändlista fastighetsägare.	5
20180921	Utskick av inbjudan till samråd per epost till trafikverket.	3

2 MYNDIGHETER

2.1 Länsstyrelse och kommun

Samrådet med myndigheter inleddes den 3 juli 2018 med utskick av inbjudan till skriftligt samråd (Bilaga 3) inklusive samrådsunderlag (Bilaga 1) till Länsstyrelsen i Stockholms län och Botkyrka och Huddinge kommuner.

Samrådsunderlaget beskriver den planerade verksamheten och dess förutsedda miljöpåverkan samt redovisar förslag till innehåll och utformning av miljökonsekvensbeskrivning. Sista svarsdag för samrådsyttrande var 17 augusti 2018. Svarstiden förlängdes till 14 september på begäran av Länsstyrelsen i Stockholms län samt Botkyrka kommun. Samrådet avslutades 8 oktober då Trafikverket inkom med sitt yttrande.

2.1.1 Länsstyrelsens yttrande

Skriftligt yttrande från länsstyrelsen inkom den 18 september 2018 och redovisas i helhet i Bilaga 6.

Tabell 2. Sammanfattning av inkommet yttrande från länsstyrelsen samt Sökandens bemötande.

Sammanfattning samrådsyttrande	Sökandens kommentar
<p>Länsstyrelsen påpekar att det är positivt att VEAB kommer genomföra utredningar avseende elektromagnetiska fält då ett flertal hus ligger inom 100 m från luftledningen.</p> <p>Länsstyrelsen vill påpeka att föreskrifterna för Östra Mälarens vattenskyddsområde ska beaktas särskilt i samband med underhåll och nybyggnad av ledningsnät.</p> <p>Vidare gör Länsstyrelsen VEAB uppmärksamma på att både Trafikverket och berörda kommuner har planer för utbyggnad i området, och att deras synpunkter således är viktiga att beakta.</p>	<p>VEAB tackar för yttrandet.</p> <p>VEAB kommer vid eventuellt underhållsarbete ta hänsyn till de föreskrifter som finns för vattenskyddsområdet. Det är i nuläget inte aktuellt att genomföra någon nybyggnation av ledningsnätet.</p> <p>VEAB har mottagit yttranden från Botkyrka och Huddinge kommuner och dessa kommer beaktas i kommande arbete. VEAB skickade ut en kompletterande inbjudan till Trafikverket.</p>

2.1.2 Kommunernas yttrande

Skriftligt yttrande från Huddinge och Botkyrka kommuner inkom den 8 augusti 2018 respektive den 3 september 2018. Yttranden redovisas i helhet i Bilaga 6.

Tabell 3. Sammanfattning av inkomna yttranden från kommunerna samt Sökandens bemötande.

Sammanfattning samrådsyttrande	Sökandens kommentar
<p>Huddinge kommun påpekar att påverkan på naturmiljön i de skyddade områdena inom Huddinge kommun främst kan komma att inträffa vid underhåll på ledningen. Det är därför av stor vikt att eventuella körvägar som kan behövas för detta ändamål i ett tidigt skede kan identifieras och väljas utifrån den lokalisering som innebär minst påverkan på naturvärdena. Tillsynsnämnden rekommenderar att behovet av framtida tillgång till ledningen beaktas i den kommande miljöbeskrivningen.</p> <p>Eventuella ansökningar om dispens och tillstånd inom naturreservat, liksom prövning enligt strandskyddsbestämmelserna görs av tillsynsnämnden. Nämnden gör en bedömning i varje enskilt fall och detta yttrande innebär inte att nämnden godkänner åtgärderna som redovisas i samrådsunderlaget i denna bemärkelse.</p>	<p>VEAB tackar för yttrandet. Eftersom ansökan inte avser nyetablering av kraftledning kommer VEAB fortsätta nyttja befintliga körvägar för framkomlighet vid underhållsarbete.</p>
<p>Botkyrka kommun, samhällsbyggnadsnämnden avstyrker en förlängning av koncession för kraftledningen mellan Botkyrka och Masmo. Detta då tillståndet lyder under lagstiftning som var före 2013 och därför måste ny ansökan göras.</p>	<p>VEAB tackar för yttrandet. VEAB ansöker om förläggning av koncession då det är detta Ei har</p>

Samhällsbyggnadsnämnden påpekar att VEAB heller inte har tittat på alternativa sträckningar, eller markförläggning. Eftersom det finns ca 70 bostadshus inom 30-100 m från luftledningen borde ledningen markförläggas på den delen av sträckan. Detta påpekas i kommunens översiktsplan.

begärt. Ett nytt tillstånd skulle först bli aktuellt vid ombyggnation av ledningen. VEAB kommer ta fram magnetfältsberäkningar som redovisar rådande förhållande för de bostäder som finns inom sträckan.

3 ENSKILDA SÄRSKILT BERÖRDA

Inbjudan till skriftligt samråd inklusive samrådsunderlag skickades per brev den 4 juli 2018 till samtliga lagfarna och taxerade fastighetsägare samt delägare av samfälligheter inom 100 meter från den befintliga ledningssträckningen. Sista svarsdag för samrådsyttrande var 17 augusti 2018.

Tabell 4. Sammanfattning av inkomna yttranden samt Sökandens bemötande.

Skrivelse nr i Bilaga 7	Sammanfattning samrådsyttrande	Sökandens kommentar
1. Berörd fastighetsägare	Telefonsamtal från fastighetsägaren till [REDACTED] Framförde synpunkten att ledningen borde grävas ned med hänsyn till påverkan från människors hälsa.	VEAB planerar inte att förlägga befintlig luftledning i marken. I kommande MKB kommer VEAB ta fram magnetfältsberäkningar. I de fall magnetfältsberäkningarna skulle visa sig överskrida Strålsäkerhetsmyndighetens riktvärden kommer åtgärder för att minska magnetfälten att utredas.
2. Berörd fastighetsägare	2018-07-12. Telefonsamtal från närboende som framförde att en rishög om ca 30-50 m ³ fortfarande ligger kvar sedan den senaste röjningen, vilken genomfördes för flera år sedan. Högen utgör en brandrisk, och är dessutom ful. Fastighetsägare tog kontakt igen den 20 juli via e-post för att höra om VEAB hade klarat ut hur de skulle hantera rishögen, och underströk igen risken för att det uppstår brand i rishögen.	VEAB tackar för informationen gällande rishögen. Virket tillhör / tillhörde en entreprenör som avverkade skogsgatan. Bolaget har kort efter det gått i konkurs, vilket kan vara anledningen varför den ligger kvar. VEAB äger inte rishögen eller marken på vilken den ligger och saknar således rådighet att ta bort den. Synpunkten vidarebefordrades till driftpersonal inom VEAB vi ka undersöker vem högen tillhör och hur den ska forslas bort.
3. Berörd fastighetsägare (Nämndemannen 68)	Fastighetsägare önskar att VEAB förlägger kraftledningen på större avstånd från befintlig bostadsbebyggelse då den anses utgöra en hälsorisk, särskilt för barn (leukemi).	I kommande MKB kommer VEAB ta fram magnetfältsberäkningar. I de fall magnetfältsberäkningarna skulle visa sig överskrida Strålsäkerhetsmyndighetens riktvärden kommer åtgärder för att minska magnetfälten att utredas.
4. Svenska kraftnät (Svk)	Så länge ledningen bibehålls i befintligt läge och utförande har Svk ingenting att erinra mot upprättat förslag. Om det kan bli aktuellt med ändringar i ledningens läge och utförande ska ändringarna samrådaskas med Svk. Svk passar även på att informera om att deras anläggningsobjekt finns att hämta via Geodataportalen, www.geodata.se .	VEAB tackar för yttrandet. Det kommer inte vara aktuellt med ändringar i ledningens läge och utförande men skulle detta ändras kommer VEAB fortsätta samråda med Svk.
5. Trafikverket	Ledningen korsar Trafikverkets väg 259 och den planerade vägen Tvärförbindelse Sodertörn under trafplats Flottsbro. Så länge ledningarna hänger i befintliga stolpar ser inte Trafikverket något hinder till ansökan.	VEAB tackar för yttrandet, och bekräftar att ledningen kommer hänga i befintliga stolpar och att det inte är aktuellt att etablera några nya stolpar inom ramen för denna koncessionsansökan.