

PROJEKTINFORMATION - STRÄCKNINGSSAMRÅD

Planerade 130 kV kraftledningar för anslutning av vindkraft vid Ranasjöhöjden, Flakaberget och Salsjön i Sollefteå kommun, Västernorrlands län

Bakgrund

E.ON Energidistribution AB planerar att ansluta kommande vindkraftanläggningar vid Ranasjöhöjden (40 turbiner), Salsjön (25 turbiner) samt Flakaberget (6 turbiner) till det allmänna elnätet vid transformatorstationen Betåsen, nordväst om Näsåker. För ändamålet planerar E.ON Energidistribution att bygga och driva nya 130 kV kraftledningar. Viss samlokalisering/sambyggnation är möjlig för kraftledningarna.

För att få bygga och driva ledningen måste E.ON Energidistribution söka tillstånd (nätkoncession). Tillståndet söks hos Energimarknadsinspektionen. Inför ansökan sker samråd för att de som blir berörda av verksamheten ska ges möjlighet till insyn och möjlighet att påverka projektet. Detta är en kort sammanfattning om projektet. Mer information kommer att finnas på www.eon.se/regionnat

Det samråd som genomförs nu avser förslag på sträckningar för ledningarna. Tidigare samråd avseende utredningsområde och stråk har genomförts i mitten av år 2015 för ledningen från Salsjön och under augusti-oktober 2017 för ledningen från Ranasjöhöjden/Flakaberget. I detta samråd hanteras anslutningsledningarna som ett samlat projekt för bättre samordning av tillståndprocesserna.

Beskrivning av projektet

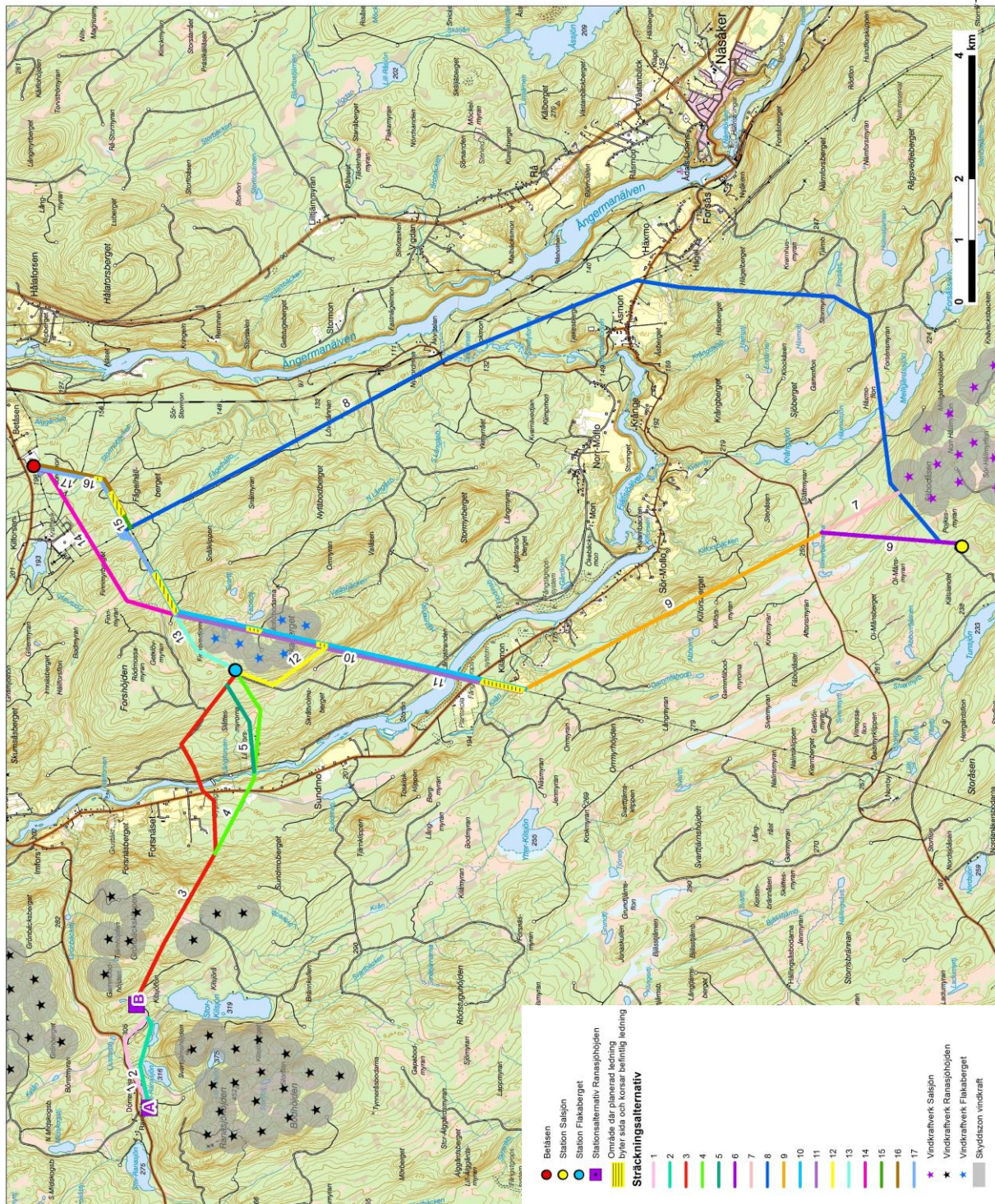
De tre vindkraftanläggningarna planeras av vindkraftprojektören Kränge Vind AB i ett kluster väster och sydväst om Svenska Kraftnäts transformatorstation Betåsen. E.ON Energidistributions roll är att bygga och driva anslutningsledningarna mellan vindkraftparkerna och anslutningsstationen vid Betåsen. Flakabergets vindkraftanläggning kommer antingen att anslutas via kraftledningen från Ranasjöhöjden eller via den från Salsjön.

Efter avslutade stråksamråd fattade E.ON Energidistribution beslut om val av stråk för ledningarna utifrån synpunkter och information som inkommit i samråden tillsammans med aspekter som miljömässiga och ekonomiska faktorer, teknisk genomförbarhet och leveranssäkerhet. Vidare har fågel- och naturvärdesinventeringar genomförts och resultaten från dessa har vägts samman i stråkvalsbedömningen och framtagningen av sträckningsalternativ.

I detta skede av projektet utreder vi 17 alternativa och kombinerbara luftledningssträckningar enligt kartan i detta underlag. Något av dessa alternativ går över eller i närheten av din fastighet. Vi önskar dina synpunkter på de utvalda alternativen. De olika alternativen har tagits fram utifrån ett antal parametrar såsom kända natur- och kulturmiljöförutsättningar, bebyggelse, samlokaliseringmöjligheter, topografi, terräng med mera. I Ranasjöhöjden finns för närvarande två olika stationsalternativ men endast ett av alternativen kommer att uppföras. De slutgiltiga sträckningskombinationerna ska kunna möjliggöra anslutning av samtliga tre vindkraftparker, men det finns olika sätt att kombinera sträckningarna på.

Respektive ledning planeras uppföras som en trädsäker luftledning. Att en luftledning är trädsäkrad innebär att ett ca 20 meter brett område på varje sida om ledningen hålls fri från högre vegetation som annars riskerar att skada ledningen vid fall. Nybrutna skogsgator kan göras mindre där ledningarna kan samlokaliseras med varandra eller andra befintliga ledningar.

Samrådet syftar till att inhämta aktuella synpunkter kring sträckningsalternativen som tagits fram. Nästa steg efter genomfört samråd är att bestämma slutgiltiga sträckningar för ledningarna och ta fram en miljökonsekvensbeskrivning (MKB). Tillsammans med ansökningshandlingar skickas MKB till Energimarknadsinspektionen som beslutar om E.ON Energidistribution AB får tillstånd för ledningarna eller ej. Innan beslut fattas, skickar myndigheten ut ärendet på remiss till berörda parter, bland annat samtliga berörda fastighetsägare.



Framtagna sträckningsalternativ för ledningarna