



**E.ON Energidistribution AB**  
Nobelvägen 66  
205 09 Malmö  
eon.se

T 040 - 25 50 00

Konc nr 7131

2024-02-2

2024-101077-0001

Samrådsredogörelse

# Ny 130 kV kraftledning mellan Lärkeröd och Persköp i Ängelholm och Örkelljunga kommun, Skåne län

December 2023

Bg: 5967-4770  
Pg: 428797-2  
Org. Nr: 556070-6060  
Säte: Malmö

### Projektorganisation

#### **E.ON Energidistribution AB**

205 09 Malmö  
eon.se

NEKTAB, Nordisk ElkraftTeknik AB  
Flöjelbergsgatan 20 C  
431 37 Mölndal  
www.nektab.se

Underlaget har upprättats av [REDACTED], NEKTAB  
Underlaget har granskats av Emma Holmen E.ON

För kartor i underlaget innehas rättighet:  
© Lantmäteriet

## Innehållsförteckning

<b>1</b>	<b>Bakgrund</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Samråd</b>	<b>4</b>
2.1	Kombinerat undersöknings- och avgränsningssamråd	4
2.2	Förordad stråk och sträckning	4
<b>3</b>	<b>Inkomna svar i samrådet, november 2023</b>	<b>5</b>
3.1	Sammanställning av svarsresultat	5
3.1.1	Yttranden utan erinran eller synpunkter	6
3.1.2	Instanser som inte lämnat svar i detta skede	6
<b>4</b>	<b>Inkomna yttranden</b>	<b>6</b>
4.1	Länsstyrelsen i Skåne län	6
4.2	Ängelholm kommun	7
4.3	Örkelljunga kummun	8
4.4	Svenska kraftnät	8
4.5	Försvarsinspektören för hälsa och miljö	8
4.6	Strålsäkerhetsmyndigheten	9
4.7	Skogsstyrelsen	9
4.8	Skånes ornitologiska förening, SkOF	9
4.9	Fastighetsägare - [REDACTED]	9
4.10	Fastighetsägare - [REDACTED]	10

## 1 Bakgrund

En ny solcellspark planeras att uppföras i Persköp av Ilmatar Solar AB. Solcellsparken avses anslutas till E.ON Energidistribution ABs (E.ON) nät med en effekt om 120 MW via en ny regionstation söder om befintlig station i Lärkeröd. E.ON avser att ansluta solcellsparken till den planerade regionstationen söder om Lärkeröd med en 130 kV markkabel.

Den planerade markkabeln kräver tillstånd, s.k. nätkoncession för linje, enligt bestämmelserna i ellagen (1997:857). Som en del i tillståndsansökan ska samråd enligt 6 kap. miljöbalken (MB) utföras. En redogörelse av samrådets genomförande redovisas i föreliggande samrådsredogörelse.

Solcellsparken ska ansluta till E.ON:s befintliga nät söder om Lärkeröds befintliga nätstation med en 130 kV markkabel. Inför ansökan om tillstånd för att få uppföra och driva den planerade kraftledningen genomförs samråd enligt 6 kap. 23–26 §§ samt 6 kap. 28–32 §§ miljöbalken. Samrådet genomförs som ett undersökningssamråd som även uppfyller kraven på ett avgränsningssamråd (6 kap. 24 § punkt 2).

## 2 Samråd

### 2.1 Kombinerat undersöknings- och avgränsningssamråd

Ett kombinerat undersöknings- och avgränsningssamråd enligt 6 kap miljöbalken genomfördes under oktober till november 2023. Samrådet genomfördes skriftligt. Ett förkortat samrådsunderlag skickades ut per brev till berörda fastighetsägare och rättighetsinnehavare inom ca 200 m från aktuella sträckningsalternativ. I brevet uppmanades fastighetsägare att informera eventuella arrendatorer. E-post med samrådsunderlag skickades ut till berörda myndigheter och organisationer. Samrådet annonserades även Lokaltidningen Ängelholm och Helsingborgs Dagblad. Kompletta samrådsunderlag har funnits tillgängligt på E.ON:s hemsida: [eon.se/regionnat](http://eon.se/regionnat).

### 2.2 Förordad stråk och sträckning

E.ON valde att i samrådsunderlaget förorda ett sträckningsalternativ som följer delsträckorna A1, C1, C2 och A3 alternativt B3 på grund av att denna sträckning anses ha minst sammantagen påverkan på naturmiljön.

### 3 Inkomna svar i samrådet, november 2023

#### 3.1 Sammanställning av svarsresultat

I tabell 1 nedan visas en sammanställning över de svar som inkommit från berörda parter.

Tabell 1. Sammanställning över de svar som inkommit från berörda samrådsparter.

	Bekräftat mottagna handlingar	Svarat	Ej svarat
<b>Myndigheter</b>			
Länsstyrelsen Skåne		Se svar i kap 4.1	
Ängelholms kommun		Se svar i kap 4.2	
Örkelljunga kommun		Se svar i kap 4.3	
Trafikverket		Ingen erinran	
Luftfartsverket		Ingen erinran	
Elsäkerhetsverket		Ingen erinran	
Svenska kraftnät		Se svar i kap 4.4	
Tele2 AB	x		x
Försvarsinspektören för hälsa och miljö		Se svar i kap 4.5	
Försvarsmakten		Ingen erinran	
Strålsäkerhetsmyndigheten		Se svar i kap 4.6	
Myndigheten för samhällsskydd och beredskap		Ingen erinran	
Skogsstyrelsen		Se svar i kap 4.7	
Totalförsvarets forskningsinstitut	x		x
Statens fastrihetsverk	x		x
Jordbruksverket		x	
SGI		Ingen erinran	
SGU		x	
Naturvårdsverket		x	
NSVA	x		x
Söderåsens miljöförbund	x		x
Bjäre kraft bredband AB			x
<b>Föreningar</b>			
Lantbrukarnas Riksförbund			x
Naturskyddsföreningens rikskansli			x
Skånes ornitologiska förening		Se svar i kap 4.8	
Friluftsrämjandet	x		x
Riksförbundet Enskilda Vägar	x		x

Fastighetsägare			
[REDACTED]			X
[REDACTED]			x
[REDACTED]			x
[REDACTED]			x
[REDACTED]			X
[REDACTED]			x
[REDACTED]			X
[REDACTED]		Se svar i kap 4.9	
[REDACTED]		Se svar i kap 4.10	
[REDACTED]			x
[REDACTED]			x
[REDACTED]			█
[REDACTED]			x
[REDACTED]			X
[REDACTED]			X

### 3.1.1 Yttranden utan erinran eller synpunkter

Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) valde att endast hänvisa till sina generella riktlinjer.

Naturvårdsverket valde att avstå från att delta i samrådet. Även Jordbruksverket valde att inte lämna några synpunkter i ärendet.

### 3.1.2 Instanser som inte lämnat svar i detta skede

I tabell 1 visas de instanser som ej lämnat svar i detta skede.

Bekräftelse på mottagna handlingar lämnades av Tele2 AB, Totalförsvarets forskningsinstitut, Statens fastighetsverk, NSVA, Söderåsens miljöförbund, Friluftsförbundet och Riksförbundet Enskilda Vägar.

## 4 Inkomna yttranden

### 4.1 Länsstyrelsen i Skåne län

Länsstyrelsen anser att förordat alterantiv är det alternativ som undviker konflikter med naturvärden i högsta grad, dock är alternativ B3 att föredra framför alterantiv A3 då det undviker förläggning i sumpskog.

Förläggning bör undvikas där biotopskyddade objekt påverkas. Det ska framgå i kommande MKB ifall ledningen innebär risk för skada på biotopskyddade objekt.

Länstyrelsen skriver att det ska förtydligas vilka skyddsklassade arter som förekommer i projektets närhet och kan komma att påverkas. I kommande MKB ska det framgå om och i vilken grad påverkan på fridlysta arter kan bli aktuell, vilka anpassningar och skyddsåtgärder som planeras. En bedömning om åtgärden kräver dispens från artskyddsförordningen ska finnas med.

Det kan vara en rimlig skyddsåtgärd att avverkning i ledningsgatan inte ska ske under fåglarnas häckningsperiod, 1 april-31 juli.

Arbetsföretaget berör ett antal fornlämningar. Vid markingrepp inom eller invid fornlämning krävs tillstånd enligt 2 kap Kulturmiljölagen - Fornminnen.

#### *E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON tar tacksamt emot synpunkter på valt sträckningsalternativ. Eftersom länstyrelsens åsikter väger tungt, kommer E.ON att se över valt huvudalternativ och presentera detta såsom Länstyrelsen önskar i kommande MKB.

Länstyrelsen listar även följd tillstånd som kan bli aktuella. Självklart kommer E.ON att söka erforderliga tillstånd innan åtgärden påbörjas

E.ON anser att tidsrestriktioner avseende avverkning endast är rimligt i undatagsfall. Självklart ska detta beaktas i de fall känsliga arter häckar i närområdet men inte som ett standardförfarande. Detta skulle leda till orimliga kostnader (2 kap. 7 § miljöbalken) och en långsamare utbyggnad av elnätet, vars takt istället behöver öka för att möta framtidens energibehov.

Berörda dikningsföretag kommer kontaktas om ledningsdragningen skulle riskera att påverka något dikningsföretag.

## **4.2 Ängelholm kommun**

Ängelholms kommun skriver i sitt yttrande angående miljö och hållbarhet, att det är svårt att ta ställning till föreslagna sträckningar då de anser att åtgärderna och vilken påverkan de kommer få för miljön samt tidpunkt på året då störning kan behöva minimeras inte beskrivs. De anser att underlaget inte innehåller några ställningstaganden och inte heller anger ifall rekommendationerna i utförd NVI kommer att följas.

#### *E.ON Energidistributions bemötande:*

Bedömd påverkan kommer beskrivas utförligare i kommande MKB för valt sträckningsalternativ. Rekommendationerna i utförd NVI gäller olika sträckningsalternativ och är inte nödvändigtvis aktuella för valt sträckningsalternativ. Åtgärder som följer rekommendationer för valt alternativ beskrivs i kommande MKB.

### 4.3 Örkelljunga kommun

Örkelljunga kommun hänvisar till de två tidigare yttranden som kommunen givit angående solparken i Persköp och förtydligar att dessa synpunkter kvarstår. Kommunen har inga synpunkter på den markförlagda kabeln.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

Då detta samråd endast avser den markförlagda kabeln bedömer E.ON att Örkelljunga kommun inte har några synpunkter på denna.

### 4.4 Svenska kraftnät

Svenska kraftnät har en 400 kV-ledning ca 500 meter väster om aktuellt projektet. 400 kV-ledningen är föremål för reinvesteringsåtgärder med färdigställandedatum år 2027. Om aktuellt projekt Lärkeröd-Persköp skulle förändras så att Svenska kraftnäts 400 kV-ledning påverkas, önskas en förnyad kontakt.

Svenska kraftnät skriver även att en anmälan ska göras vid vissa förändringar inom 500 meter från deras anläggningar. Detta gäller exempelvis korsning av Svenska kraftnäts ledning, parallellgående ledning, uppförande av solceller, gatubelysning, sopsugar, VVS eller andra elektrifierade saker i närheten av Svenska kraftnäts anläggningar.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON noterar informationen.

### 4.5 Förvarsinspektören för hälsa och miljö

FIHM ombads i samrådet specifikt yttra sig avseende eventuella potentiellt förorenade områden inom aktuellt projektområde som inte finns upptagna i EBH-kartan. FIHM har ingen kännedom om potentiellt förorenade områden inom projektområdet och det finns inga förorenade objekt inom aktuellt område i FIHM:s tillsynsregister.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON noterar informationen.



#### 4.6 Strålsäkerhetsmyndigheten

SSM anser att magnetfältsnivåer bör redovisas i framtida miljökonsekvensbeskrivning för närliggande bostäder och andra platser där människor vistas varaktigt där magnetfältsnivån förväntas bli förhöjd på grund av kraftledningar.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

Magnetfältsberäkningar kommer att utföras för den planerade ledningen och redovisas i kommande MKB.

#### 4.7 Skogsstyrelsen

Verksamheten rörande de planerade kraftledningarna berör inte något formellt skyddat område som Skogsstyrelsen är tillsynsmyndighet för. Dock berörs sumpskogsområden i E.ONs sträckningsförslag, vars naturvärden kan påverkas negativt av kabelförläggningen.

Skogsstyrelsen tar dock inte ställning till vilket sträckningsförslag skulle vara att föredra.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON noterar yttrandet och kommer att ta hänsyn till sumpskogsområdena.

#### 4.8 Skånes ornitologiska förening, SkOF

SkOF har tidigare yttrat sig angående solcellsparken i Persköp där synpunkter framförs att solparken inte bör anläggas i skogsmark. SkOF har ingen erinran mot föreslagen ledningssträckning men ser det som en icke-fråga då de inte anser att parken bör byggas. SkOF är däremot positiva till markkablar som alternativ till luftledningar men trycker på att alla strömförande delar av anläggningen ovan jord bör vara isolerade för att undvika riskerna med olyckor med strömgenomgång för fåglar.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON noterar yttrandet.

#### 4.9 Fastighetsägare - [REDACTED]

Fastighetsägaren föredrar delsträcka C2 före B2. Detta då sträckningen B2 bildar en gata genom skogen som riskerar att ge avsevärda stormskador på omgivande skog vid sydvästlig vind. Fastighetsägaren bedömer att risken är mycket mindre med sträckan C2.

Fastighetsägaren föredrar även delsträcka C3 framför A3 av samma anledning. Sträckningen A3 går dessutom genom flera blöta partier och den sträckningen innehåller mycket större utmaningar för en entreprenör. Om man skulle komma till det läge att B3 blir ett vinnande förslag kan det ha betydelse och A3 kommer då i ett annat läge.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON noterar fastighetsägarens önskemål och kommer ta hänsyn till dessa vid val av sträckning.

#### 4.10 Fastighetsägare - [REDACTED]

Fastighetsägaren önskar att all förläggning görs på [REDACTED] om E.ON väljer att gå vidare med förordat alternativ (A1,C1,C2, OCH A3). Då fastighetsägaren till [REDACTED] är positiv till markkabeln.. Helst ser fastighetsägaren till [REDACTED] även att B2 byts ut mot C2 och att A3 byts ut mot C3 så att fastigheten [REDACTED] berörs så lite som möjligt av dragningen.

Fastighetsägaren uttrycker en oro att markkabeln kan leda till begränsningar i utnyttjandet av skog och åkrar samt minskade rekreativvärden.

*E.ON Energidistributions bemötande:*

E.ON noterar att fastighetsägaren inte vill bli berörd av planerad sträckning och kommer att försöka undvika denna mark. E.ON vill dock framhäva att ledningsgatorna inte kommer att påverka skogen estetiskt eller som rekreativområde, då blommor kommer att växa i de ängsmarker som ledningsgatorna bildar, vilket gynnar den biologiska mångfalden och skapar en levande miljö. Kabeln kommer även att förläggas på ett sådant djup att en åker kan brukas som vanligt.