



Datum

2024-06-19

Vår referens

Mårten Spanne

Miljöingenjör

marten.spanne@malmo.se

**Remiss från Energimarknadsinspektionen om E.ON Energidistribution AB:s ansökan hos Energimarknadsinspektionen om tillstånd att bygga och använda en kraftledning  
MN-2024-5336**

**Sammanfattning**

Eon Energidistribution AB har ansökt hos Energimarknadsinspektionen om tillstånd att bygga och använda en kraftledning i Lockarp i Malmö. Miljöförvaltningen förordar ledningsdragning enligt alternativ B i samrådet utifrån markanvändnings- och naturvärdesynpunkt. Miljöförvaltningen bedömer att det inte finns risk för att ledningen kommer att påverka bostäder, skolor, förskolor eller annan känslig verksamhet negativt ur hälsosynpunkt, varken för den av Eon ansökta dragningen eller den av miljönämnden förordade dragningen enligt alternativ B i samrådet.

**Förslag till beslut**

1. Miljönämnden godkänner förvaltningens förslag till yttrande.
2. Miljönämnden justerar paragrafen omedelbart.

**Beslutsunderlag**

- Tjänsteskrivelsen, daterad 2024-06-19
- Bilaga 1: Miljöförvaltningens förslag till yttrande
- Bilaga 2: Begäran om yttrande över ansökan om nätkoncession
- Bilaga 3: Samrådsredogörelse
- Bilaga 4: Miljökonsekvensbeskrivning

**Beslutsplanering**

2024-08-28

**Beslutet skickas till**

Energimarknadsinspektionen

**Ärendet**

Eon Energidistribution AB har ansökt hos Energimarknadsinspektionen (Ei) om tillstånd att bygga och använda en kraftledning (nätkoncession för linje). Ansökan avser en ledning i mark-

kabelutförande mellan tillkommande omformarstation och befintlig transformatorstation i Lockarp i Malmö. Det är Ei som avgör om ledningen ska få tillstånd.

Vid handläggningen kommer Ei att utreda ledningens påverkan på samhällsbyggnaden, miljön och människors hälsa. Ei har utpekat Malmö stad som obligatorisk remissinstans enligt 18 § nätkoncessionsförordningen (2021:808) och önskar svar senast 2024-06-13, men anstånd har begärts och beviljats, så att svar ska lämnas senast 2024-08-30.

Av miljönämndens yttrande ska det särskilt framgå om:

- de skyddsåtgärder som sökanden avser vidta är tillräckliga
- det finns annan information som bedöms vara av betydelse för Ei:s prövning.

### **Bakgrund**

Denna ansökan har tidigare beretts i ett samråd där miljönämnden svarade Ei att ledningssträckning B förordades (MN-2023-2046, beslut i miljönämnden 2023-03-29). Miljöförvaltningen har inhämtat de synpunkter som stadsbyggnadskontoret och fastighets- och gatukontoret har på ansökan för att samordna ställningstaganden och synpunkter med tanke på att nämnderna lämnar egna svar direkt till Ei.

Ur Malmös perspektiv är det angeläget med ett kapacitetsstarkt och väl fungerande järnvägssystem, vilket är en förutsättning för en fortsatt utbyggnad av tågtrafiken. Trafikutvecklingen i Malmö och Skåne-regionen har varit stark och förväntas öka även framgent. Den ökade trafiken medför ett behov av en ökad effekt i kontaktledningsnätet. Trafikverket avser därför att investera i en ny omformarstation för driftsättning under den senare delen av 2020-talet. Omformarstationen föreslås ligga väster om Trelleborgsbanan och invid den söder därom befintliga gång- och cykelbron. Det är till denna plats som ledningen från transformatorstationen i Lockarp avses gå. Samtliga tre alternativa ledningsdragningar som redovisas i materialet berör detaljplan 4793 och 4109.

### **Miljöförvaltningens bedömning**

Miljöförvaltningen ser ingen anledning att ändra ställningstagande från samrådsskedet utan förordar ledningsdragnings enligt alternativ B i samrådet utifrån markanvändnings- och naturvårdssynpunkt. Miljöförvaltningen bedömer att det inte finns risk för att ledningen kommer att påverka bostäder, skolor, förskolor eller annan känslig verksamhet negativt ur hälsosynpunkt, varken för den av Eon ansökta dragnings eller den av miljönämnden förordade dragnings enligt alternativ B i samrådet. Däremot är det en fördel om markkabeln förläggs till ett större djup än det i som visas i ansökan (0,7 – 1,1 meter), bland annat för att minimera exponeringen för lågfrekventa magnetfält hos personer som i framtiden vistas i närheten av kabeln.

### **Ansvariga**

Rebecka Persson  
Miljödirektör

Sofie Holmkvist  
Avdelningschef

