

AFRY
Box 585
201 25 Malmö

Datum: 2025-08-18
SMHI Dnr: 2025/1429/5.4.1
Er referens:

samrad@afry.com

Yttrande över samråd - Nya 130 kV-ledningar Kristianstad kommun, Skåne län

SMHI har tagit del av rubricerat samråd och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten) och meteorologi (inklusive luftmiljö). För grundvatten hänvisas till Sveriges geologiska undersökning (SGU) som är expertmyndighet för grundvatten.

Hydrologi

Arbeten och passager över vattendrag och i/omkring våtmarker bör utformas omsorgsfullt så att de naturliga hydrologiska förhållandena inte påverkas.

Klimatpåverkan

Anläggningstiden medför transporter till och från verksamheten samt transporter internt på verksamhetsområdet vilka genererar utsläpp som säkerligen har viss klimatpåverkan. SMHI ser gärna en plan för hur verksamhetens påverkan på klimatet kan minska genom minskade utsläpp av växthusgaser. Detta skulle kunna ske genom till exempel elektrifiering av fordon och arbetsmaskiner, användning av mer hållbara bränslen eller genom att samordna transporter så att antal transporter kan minska.

Framtida klimat

Vid planering av samhället bör hänsyn tas till framtida klimat. Exempelvis förväntas lufttemperaturen att stiga, risken för skyfall öka och flödena i våra vattendrag förändras med ändrade nederbördsförhållanden och snötillgångar.

SMHI hänvisar till myndighetens klimatscenariotjänst:

<https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/klimatscenariotjansten>

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 • Norrköping • Växel 011-495 80 00 • Fax 011-495 80 01 • E-post registrator@smhi.se

SMHI huvudkontor

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 Norrköping

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr.
753 40 Uppsala

SMHI

Besöksadress Göteborgseskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Elinor Orell, Maria Norman, Jimmy Wirås och Cristoffer Wittskog.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering