

Nacka tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 69
131 07 Nacka

Datum 2024-02-12
SMHI Dnr 2024/344/5.4.1
Er referens M 9383-23

mmd.nacka.avdelning3@dom.se

Yttrande över ansökan om vattenverksamhet avseende tillfällig bortledning av grundvatten m.m. nordväst om Uppsala centralstation i Uppsala kommun

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten). I yttrandet ingår inte synpunkter på grundvatten. För grundvattenfrågor hänvisas till Sveriges geologiska undersökning, SGU som är expertmyndighet för grundvatten.

Det är viktigt att utreda vilka konsekvenser extrem nederbörd får för de planskilda korsningarna. Passagerna under järnvägen bör konstrueras så att stora mängder regnvatten inte tillåts tränga in i dem och orsaka översvämning. Hänsyn bör även tas till extrem nederbörd och översvämningar i framtida klimat.

Vårt klimat är under förändring och SMHI bedömer det lämpligt att även förväntade klimatförändringar beaktas i processen framgent, se t.ex. den fördjupade klimatscenariotjänsten: <https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/fordjupade-klimatscenerier>

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 Göteborgskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Åkesson och Maud Goltsis Nilsson.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering

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