

Nacka Tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 69
131 07 Nacka

Datum 2025-10-29
SMHI Dnr 2025/2200/5.4.1
Er ref M 5534-25

mmd.nacka@dom.se

Yttrande över Kungörelse - ansökan om tillstånd till vattenverksamhet, täktverksamhet och inert deponi på fastigheterna Sneby 1:4 och Savlinge 2:5, Enköpings kommun

SMHI har tagit del av rubricerad kungörelse och har följande synpunkter. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområden hydrologi (enbart ytvatten) och meteorologi (inklusive luftmiljö).

Hydrologi

SMHI vill påpeka att P110 (Svenskt Vatten, 2016) avser dimensionering av VA-nät, och inte vägtrummor. Vissa av de diken som vatten från verksamhetsområdet kommer att avledas till passerar under allmänna vägar. För dessa diken behöver flödesberäkningar göras som är avpassade för dimensionering av vägtrummor. Detta innebär att magasinvolymerna inom området bör dimensioneras för flöden med längre återkomsttider än de 10 år som föreslås i underlaget. SMHI vill betona vikten av att ta höjd för möjliga extrema situationer med avseende på skyfall.

Klimatförändringen

Vid planering av samhället bör hänsyn tas till ett förändrat klimat. I Sverige leder klimatförändringen till ökad risk för torka och förändrad risk för översvämning, kortare period med snö samt förändringar i växtsäsongens längd. Klimatförändringen ger fler och kraftigare extremväder. Redan idag har kraftig nederbörd och torka ökat,

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 Göteborgsgadens plats 3
426 71 Västra Frölunda

liksom värmeböljor såväl på land som i hav. Även intensiteten i många extremväder har ökat till följd av klimatförändringen.

SMHI hänvisar till:

<https://www.smhi.se/klimat/klimatlaget>

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

<https://www.smhi.se/kunskapsbanken/meteorologi/skyfall-och-hagel/statistik-for-extrema-korttidsregn---skyfall>

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Karin Jacobsson, Maud Goltsis Nilsson, Charlotta Eriksson och Jörgen Jones.

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 Göteborgskaderns plats 3
426 71 Västra Frölunda