

Växjö tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 81
351 03 Växjö

Datum: 2024-11-22
SMHI Dnr: 2024/2218/5.4.1
Er referens: M 339-24

mmd.vaxjo@dom.se

Yttrande över Kungörelse - ansökan om tillstånd enligt 9 kap. miljöbalken till täktverksamhet, asfalttillverkning, återvinningsverksamhet samt tillstånd till vattenverksamhet, Klippans kommun

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

Hydrologi

Figur 29 i miljökonsekvensbeskrivningen (aktbilaga 7) sägs visa lokala avrinningsområden och vattendelare. Det förefaller eventuellt vara ytavrinningsområden som visas men detta är inte helt självklart och borde förtydligas. Det är också oklart vilken data som legat till grund för de framtagna avrinningsområdena, vilket borde tydliggöras. Vidare så tycks delavrinningsområdesgränser (rosa heldragna) i kartan på många ställen korsa vattendelare (streckade lila) på ett sätt som inte tycks vara hydrologisk/topografiskt korrekt. Denna figur borde förtydligas så att den på ett pålitligt sätt visar vad den avser visa.

I miljökonsekvensbeskrivningen står SMHIs Vattenweb med som referens men det framgår inte vilka uppgifter som hämtats härifrån. SMHIs modeller utvecklas och uppdateras kontinuerligt, varvid detta alltid är viktigt att dokumentera modellversion och/eller nedladdningsdatum i de utredningar som görs.

I miljökonsekvensbeskrivningen (stycket om ytvatten 6.10.3.1) nämns uppgifter om medelvattenflöde ut ur täkten. Här vore det på sin plats att beskriva var i recipienten

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

Pinnån utsläppet är tänkt, hur utsläppen storleksmässigt förhåller sig till de naturliga flödena i vattendraget/-n, samt hur flödena ut från täkten förväntas variera över tid (t.ex. min-/maxvärden, om något är känt om årstidsvariationer etc.).

SMHI önskar också informera om att under våren 2024 har en ny version av SMHIs databas SVAR (Svenskt VattenArkiv), SVAR 2022 driftsatts, som bygger på en ny områdesindelning. Vattendelarna har justerats och alla avrinningsområden i Vattenwebben har nu fått nya ID-nummer (det som inom systemet kallas SUBID) och justerade geometrier.

Framtida klimat

Vid planering av samhället bör hänsyn tas till effekter av ett framtida förändrat klimat. Exempelvis väntas förändrade flöden i vattendrag samt ökad risk för skyfall bli troliga följder. SMHI hänvisar därför till den fördjupade klimatscenariotjänsten:

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

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Åkesson och Magnus Joelsson.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering