

Växjö tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 81
351 03 Växjö

Datum: 2024-12-02
SMHI Dnr: 2024/2405/5.4.1
Er referens: M 3604-24

mmd.vaxjo@dom.se

Yttrande över Kungörelse - ansökan om omprövning för moderna miljövillkor för den befintliga dammen och regleringsanordningar på fastigheten Kårestad 21:4 m fl, Växjö kommun

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

SMHI ser positivt på att sökanden tagit till sig information från myndighetens tidigare yttrande. Det finns dock fortfarande en del osäkerheter kopplade till framtagning av karakteristisk vattenföring (främst de hydrologiska extremerna). Det som myndigheten saknar i föreliggande underlag är information om förväntade klimatförändringar. För att anläggningen ska kunna fungera tillfredsställande även i framtida klimat behövs också marginaler för eventuell förändring av karakteristisk vattenföring över tid. Här vill SMHI främst hänvisa till myndighetens fördjupade klimatscenariotjänst, och/eller de länsvisa analyser över förväntade klimatförändringar som SMHI publicerade 2015.

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

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

Huvudkontor SMHI

Besöksadress Folkborgsvägen 17
601 76 NORRKÖPING

SMHI

Besöksadress Stationsgatan 23, 6 tr
753 40 UPPSALA

SMHI

Besöksadress Sven Källfelts Gata 15
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA