

Växjö tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 81
351 03 Växjö

Datum 2024-03-25
SMHI Dnr 2024/644/5.4.1
Er referens M 5728-23

mmd.vaxjo@dom.se

Yttrande över Kungörelse - ansökan om tillstånd enligt 11 kap för utrivning av dammen Sågmöllan i Vramsån m.m., Kristianstads kommun.

SMHI har tagit del av rubricerad kungörelse och har följande synpunkter.

SMHI ska förvalta den svenska hydrologiska infrastrukturen och därigenom inhämta och förmedla kunskaper om landets hydrologiska förhållanden, se 3 §, förordning (2009:974) med instruktion för Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut. En del av detta är att genomföra flödes- och vattenståndsmätningar i en stor mängd vattendrag i Sverige.

Flödesstationerna i Sveriges nationella stationsnät är viktiga för att bedöma den hydrologiska situationen på kort och lång sikt. Observationerna används för att verifiera modeller för nationella beräkningar vilka ligger till grund för exempelvis flödesprognoser och varningar men även många andra syften. För att observationerna ska vara så tillförlitliga som möjligt krävs långa och obrutna mätserier. Mätningarna nyttjas av många aktörer och en allt viktigare aspekt är stationernas betydelse för bedömningen av det framtida klimatet, då mätningarna visar på förändringar över tid för vattensituationen i denna region.

Sökanden behöver ta ställning till behovet av mätdata i området. Om avbördningssambandet vid stationen påverkas kommer data ej kunna levereras innan nytt samband är framtagen och SMHI kommer att begära kostnadsersättning för de mätningar som krävs.

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

I Vramsån vid Nymölla, uppströms Sågmöllan, bedriver SMHI kontinuerliga vattenföringsmätningar sedan 1979. Vid Nymölla kvarn finns en så kallad tröskel i vattendraget som är en förutsättning för att mätningarna ska kunna göras på platsen. Det är viktigt att tröskeln vid Nymölla och området nedströms tröskeln inte påverkas av den restaurering av åfåran som planeras.

Utrivningen av dammen vid Sågmöllan påverkar inte mätningar eller avbördningssamband vid SMHIs mätstation Nymölla. Stationen kan dock komma att påverkas av restaurering av vattendragssträckan mellan Sågmöllan och Nymölla, främst delen närmast Nymölla, röd linje i Aktbil 5 figur 7.

Enligt ansökningshandlingarna har åbotten mellan Sågmöllan och Nymölla en låg lutning. På grund av detta finns en högre risk för indämning av Nymöllas tröskel nedströms ifrån om stammar och block tillförs åsträckan här. Stammar och block kan vara dämmande i sig med medför också en stor risk för att större dämmor byggs upp då material kommer flytande. SMHI anser att åsträckan från Nymölla ner till den naturliga tröskeln uppströms Sågmöllan, en sträcka på cirka 600-700 m, ska lämnas orörd.

För att kontrollera om stationen påverkats efter genomförd åtgärd behöver SMHI göra tre stycken flödesmätningar på MLQ, MQ och MHQ för att säkerställa att stationen är opåverkad. SMHI yrkar på kostnad för dessa tre mätningar på 25 000 kr/st. Skulle det visa sig att avbördningssambandet påverkats kommer SMHI yrka på ytterligare ersättning för kostnader för fyra ytterligare mätningar à 25 000 kr för att ett nytt samband ska kunna upprättas.

Dialog med SMHI krävs i den fortsatta planeringen inför restaurering av fåran. SMHI behöver också involveras i samband med utförandet av åtgärderna, dels för att få information om när arbetena på platsen påbörjas och avslutas, men dels också för att säkerställa att tröskeln hålls opåverkad av åtgärderna.

Kontakta SMHI via registrator, registrator@smhi.se och ange diarienummer 2024/644/5.4.1.

Avdelningschef Fredrik Linde har beslutat i detta ärende som beretts av Maud Goltsis Nilsson, Lena Andersson och Karin Blomgren.

För SMHI

Fredrik Linde
Chef Avdelning Samhällsberedskap

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