

Länsstyrelsen Skåne
205 15 Malmö

Datum 2022-07-20
SMHI Dnr 2022/1544/10.1
Er ref 9403-2022

skane@lansstyrelsen.se

Yttrande över anmälan om vattenverksamhet för avlägsna vandringshinder på fastigheten Hörby 42:14, Hörby kommun

SMHI har tagit del av rubricerad anmälan och myndigheten har följande synpunkter.

Påverkan på mätstation Heåkra 2

SMHI har en mätstation 96-2128 Heåkra nedströms aktuell betongtröskel. Utrivning av betongtröskel och skibordsdamm kommer att påverka stationens mätserie. SMHI vill hållas underrättad av sökanden i ärendet löpande för att säkerställa att påverkan på mätstationen minimeras. SMHI behöver också ha kännedom om när aktiviteter påbörjas och avslutas i vattendrag. Information till SMHI i detta ärende skickas till registrator@smhi.se med referens 2022/1544/10.1.

Vattenföringsstatistik och beräkningar

Det bör anges referens till hur vattenföringsstatistiken tagits fram.
Beräkningar på vattenstånd bör även göras på högre vattenföring än MHQ.

Framtida klimatet

Vid planering av samhället bör hänsyn tas till det framtida klimatet. Exempelvis förväntas lufttemperaturen att stiga, risken för skyfall öka och flödena i våra vattendrag förändras med ändrade nederbördsförhållanden och snötillgångar. I södra Sverige ökar antalet dagar med lågflöden vilket kan lägre MLQ. Vi hänvisar till SMHIs fördjupade klimatscenariotjänster:
<https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/fordjupade-klimatscenarioer>

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

Tf avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som handlagts av Lena Eriksson Bram och Maud Goltsis Nilsson.

För SMHI

Magnus Rödin
Tf chef Avdelning Samhälle och säkerhet

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