

Växjö tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 81
351 03 Växjö

Datum 2024-12-02
SMHI Dnr 2024/1787/5.4.1
Er referens M 533-22

mmd.vaxjo@dom.se

Yttrande över Kungörelse - ansökan om omprövning för moderna miljövillkor för Östra kvarns kraftverk i Rössjöholmsån, på fastigheten Ärrarp 14:2 i Ängelholms kommun

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar. Yttrandet avgränsas till SMHIs kompetensområde hydrologi (enbart ytvatten).

SMHI har tidigare inte tagit del av detta ärende. SMHIs station Ärrarp kan påverkas vid åtgärderna utöver detta har myndigheten inga synpunkter på ansökan.

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, och en del av detta är att genomföra flödes- och vattenståndsmätningar i en stor mängd vattendrag i Sverige.

Strax uppströms Östra Kvarn bedriver SMHI kontinuerliga vattenföringsmätningar sedan år 1982 vid stationen 96-2325 Ärrarp. Det är SMHIs uppfattning att stationen i Rössjöholmsån behövs för att kunna bedöma den hydrologiska situationen på kort och lång sikt. Mätningarna på platsen behöver bedrivas på ett sådant sätt att mätserien kan hållas ihop och användas för det den är avsedd. För detta krävs att serien är homogen och så fri som möjligt från mänsklig påverkan.

Av handlingarna framgår att stationen Ärrarp kan påverkas av åtgärderna vid Östra Kvarn framför allt av uppträskling/avsänkning av inloppet till naturfåran. SMHI

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Postadress SMHI 601 76 • Norrköping • Våxel 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

önskar bli kontaktade innan någon åtgärd görs för att säkerställa att stationen inte påverkas. Skulle det visa sig att SMHIs station Årrarp påverkats kommer SMHI yrka på ersättning för mätningar och framtagande av ny avbördningskurva för 175 000 kr.

SMHI har i övrigt inga synpunkter på ansökan men vill framhålla vikten av att hållas underrättad av sökanden vad gäller när aktiviteter påbörjas och avslutas som kan påverka mätserierna. Kontakta SMHI via registrator@smhi.se med referens dnr 2024/1787/5.4.1.

Avdelningschef Fredrik Linde har beslutat i detta ärende som beretts av Maud Goltsis Nilsson, Gustav Sandhed och Jimmy Wirås.

För SMHI

Fredrik Linde
Chef Avdelning Samhällsberedskap