

Länsstyrelsen i Skåne
205 15 Malmö

Datum: 2025-07-02
SMHI Dnr: 2025/1628/5.4.1
Er referens: 21112-2025

skane@lansstyrelsen.se

Yttrande över anmälan om vattenverksamhet för anläggning av våtmark och bortledande av ytvatten. Åtgärden planeras inom 5 km radie från vattenföringsstationen 2769, Trolleberg 2

SMHI har tagit del av rubricerat samråd och har följande synpunkter.

Åtgärden som planeras berör inte SMHIs station Trolleberg 2.

SMHI vill påpeka att metoden att beräkna statistiken vid uttagspunkten för Önnerupsbäcken är osäker. Aktuellt område är en del av Önnerupsbäcken (S-HYPE SUBID 135) och är del av beräkningarna av flödet. Avrinningsområdet för Trolleberg 2 i Höje å (S-HYPE SUBID 101) är betydligt större och ligger uppströms Önnerupsbäcken. Flödet i Höje å är större och variationer i flödet har jämnats ut vilket kan vara orsaken till att korrelationen verkar vara bättre för SUBID 101 jämfört med SUBID 135. Att korrelationen är sämre för Önnerupsälven kan bland annat bero på att ett mindre vattendrag reagerar snabbare på nederbörd och att en vattenståndshöjning vid uttagspunkten inte ger utslag på beräkningarna av flödet för hela SUBID 135 förrän dagen efter. Rinntider har inte beaktats.

Mätserien för vattenståndet i Önnerupsbäcken är kortare än ett år vilket också ger osäkerheter. Det är också viktigt vid mätning av vattenstånd att det inte är dämt utan endast beror av vattenflödet i bäcken.

Vattenwebb

SMHI garanterar inte riktigheten i de uppgifter som tillhandahållna data representerar eller att de kan användas för det ändamål användaren avser. Underlaget ska betraktas som vägledande för samhällets allmänna behov, framtaget med den

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

bakgrundsinformation och metod som varit tillgänglig vid beräkningstillfället. Beräknade vattenflöden och statistik i Vattenwebb beräknas för en så stor mängd punkter att manuell granskning av varje enskild punkt är omöjlig.

Vid användning av data från Vattenwebb bör information om modellversion och/eller nedladdningsdatum anges.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Maud Goltsis Nilsson.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering