

Norconsult Sverige AB
Trädgårdsgatan 14
702 12 Örebro

Datum: 2026-06-08
SMHI Dnr: 2026/1350/6.3.1
Er referens:

elin.andersson@norconsult.com

Yttrande över Samråd – utrivning av Hagbydammen och Sågbladsdammen, Nora kommun

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

Myndigheten ser generellt sett positivt på föreslagna förändringar och en återgång till en mer naturlig hydrologi och hydraulik.

Resonemangen om förväntade förändringar rörande Hagby kraftverk/Plåthammardammen på grund av nationella planen för vattenkraft förefaller rimliga, även om slutligt utfall först senare kommer att bli känt. Planerade åtgärder tycks ta höjd för ett spann av möjliga framtida flöden.

Karaktäristiska flöden har inhämtats från SMHIs Vattenwebb, men det framgår inte om, och i så fall i vilken omfattning, flödena i tunneln från Plåthammardammen (det som annoteras som ”tunnel” i figur 11) inkluderats i de flöden som presenteras i Tabell 1.

På sidan 16 nämns att fåran kan komma att behöva justeras/fördjupas för att minska översvämningensrisken vid höga flöden. I kommande utredningar bör resonemanget utökas.

I föreliggande underlag saknas information rörande klimatförändringen. Eftersom planerad verksamhet rör restaurering av vattendrag så är denna faktor sannolikt inte

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

relevant ur dimensioneringssynpunkt, men bör ändå finnas med som underlag för konsekvensbeskrivning i kommande MKB eller förenklat underlag.

SMHI hänvisar till:

<https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/klimatscenariotjansten>

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 • 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