

Länsstyrelsen Västernorrland
871 86 Härnösand

Datum: 2026-08-17
SMHI Dnr: 2026/1812/6.3.1
Er referens: 511-5400-2026

vasternorrland@lansstyrelsen.se

**Yttrande över Förslag till reviderade
bevarandeplaner för sex Natura 2000-områden i
Ljungans vattensystem. Delområden: Vattenån
(SE0710176), Helvetesbrännan södra
(SE0710155), Juån (SE0710172), Maljan
(SE0710173), Jämtgaveln (SE0710033), Skjulsta
strandäng (SE0710213)**

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

SMHI ser positivt på föreslagna bevarandeplaner för nämnda Natura 2000-områden. Ur hydrologisk synpunkt förefaller föreslagna åtgärder ge viss positiv påverkan i och med att en naturligare hydrologi eftersträvas.

I planering för framtiden bör klimatförändringen inkluderas som en faktor. Både karaktäristiska flöden (såväl medelflöden som hydrologiska extremer) och flödesdynamik kan komma att förändras över tid och planerade åtgärder bör ta detta i beaktande för att föreliggande planer ska kunna vara giltiga under lång tid framöver. En åtgärd som utförs i närtid kan annars komma att vara otillräcklig i en inte avlägsen framtid.

SMHI hänvisar till:

<https://www.smhi.se/klimat/klimatlaget>

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

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

SMHI föreslår vidare att Länsstyrelsen, i mån av resurser, överväger att på vissa platser utföra hydrologiska mätningar för bättre kännedom om avrinningsområdena och som underlag för framtida uppföljning.

Avdelningschef Magnus Rödin har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Åkesson och Frida Thelander.

För SMHI

Magnus Rödin
Chef Avdelning Samhällsplanering