

Bergab
Stampgatan 15
41664 Göteborg

Datum: 2019-12-18
Vår referens: 2019/2313/14.1
Er referens:

Helen.svensson@bergab.se

Yttrande över inbjudan till samråd om tillståndspliktig vattenverksamhet i Store Mosse nationalpark

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

Angående användande av data i vattenwebb är det viktigt att ta hänsyn till de osäkerheter som finns i modelldata. Modelldata och statistik i Vattenwebb beräknas för en så stor mängd punkter att manuell granskning av varje enskild punkt är omöjlig.

Det framgår inte hur beräkningen av månadsvärden för vattenbalansen i figur 21 i samrådsunderlaget är gjord. SMHI tillhandahåller bara årsvärden för vattenbalans 1981-2010.

Vi saknar resonemang om hur de planerade åtgärderna påverkas av förändrade förutsättningar i framtida klimat. Antalet dagar med lågflöden beräknas att öka, vilket kommer påverka flödena till och vattenstånden i sjöarna. Se:

<https://www.smhi.se/klimat/framtidens-klimat/lansanalyser/jokoping/days-low-flow>

Stf avdelningschef Ulf Christensen har beslutat i detta ärende som beretts av Anna Eklund och Maud Goltsis Nilsson

För SMHI

Ulf Christensen
Stf chef avdelning Samhälle och säkerhet

SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

601 76 Norrköping Besök Folkborgsvägen 1 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI
Box 40
190 45 Stockholm/Arlanda

SMHI
Sven Källfelts Gata 15
426 71 Västra Frölunda

SMHI
Hans Michelsensgatan 9
211 20 Malmö

SMHI
Universitetsallén 32
851 71 Sundsvall