

Nacka Tingsrätt  
Mark- och miljödomstolen  
Box 1104  
131 26 Nacka Strand

Datum: 2016-04-07  
Vår referens: 2016/640/10.1  
Er referens: M 819-16

[mmd.nacka.avdelning4@dom.se](mailto:mmd.nacka.avdelning4@dom.se)

## **Yttrande med anledning av utrivning av damm- byggnad, Sågdammen i Svärdsjöån, Falu kommun**

SMHI har följande synpunkter på rubricerade skrivelse.

SMHI genomför flödes- och vattenståndsmätningar i en stor mängd vattendrag i Sverige, i syfte att kunna bedöma den hydrologiska situationen på kort och lång sikt och ta fram underlag för bl.a. varningar vid höga flöden. Mätningarna har även stor betydelse för bedömningen av det framtida klimatet, då de visar på förändringar över tiden för flödessituationen på platsen. Det är SMHIs uppfattning att dessa mätningar ska bedrivas på ett sådant sätt att mätserierna kan hållas ihop och användas för det de är avsedda.

Strax uppströms den aktuella platsen bedriver SMHI flödesmätningar sedan 1988, vid utloppet av Svärdsjön. Det är SMHIs bedömning att så länge det planerade arbetet genomförs vid låga vattenflöden så har arbetet låg eller ingen påverkan på SMHIs mätstation och således SMHIs myndighetsuppdrag. Det framgår dock av handlingarna att det även finns planer på att bygga om vattenvägarna i Svärdsjöns utlopp. Det är SMHIs bedömning att ett sådant arbete i stor omfattning kan komma att påverka SMHIs mätstation och SMHI vill därför tidigt involveras i det arbetet.

SMHI har i övrigt inga synpunkter på ansökan men vill framhålla vikten av att SMHI hålls underrättade av sökanden om alla planerade aktiviteter i vattendraget såsom arbetsperiodens start och slut. Det blir då möjligt för SMHI att skilja ut mätdata före, under och efter eventuellt arbete.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Lena Eriksson Bram.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae  
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet

**SMHI – Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut, 601 76 NORRKÖPING**

Besöksadress Folkborgsvägen 17 Tel 011-495 80 00 Fax 011-495 80 01

SMHI  
Anton Tamms väg 1 4 tr  
194 34 UPPLANDS VÄSBY

SMHI  
Sven Källfelts Gata 15  
426 71 VÄSTRA FRÖLUNDA

SMHI  
Hans Michelsensgatan 9  
211 20 MALMÖ

SMHI  
Universitetsallén 32  
851 71 SUNDSVALL