

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

Datum: 2014-08-29
Vår referens: 2014/1336/10.1
Er referens: M 5578-13

mmd.nacka.avdelning4@dom.se

Yttrande med anledning av ansökan från E.ON Vattenkraft Sverige AB om tillstånd för ombyggnad och effektivisering av Karlsunds kraftverk i Svartån, Örebro 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 i det att 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.

Vid den aktuella platsen bedriver SMHI egna flödesmätningar sedan 1974, strax nedströms Karlsunds kraftverk. Det är SMHIs uppfattning att den föreslagna effektiviseringen har låg påverkan på flödesvariationerna i vattendraget och således SMHIs myndighetsuppdrag. Det är dock viktigt att känna till att ombyggnationen kan leda till en mindre förändring av SMHIs statistiska underlag.

SMHI konstaterar också att något samråd med SMHI inte har skett i samband med upprättandet av miljökonsekvensbeskrivningen eller ingivandet av ansökan om tillstånd till miljödomstolen. SMHI vill på grund av detta framhålla vikten av att vi hålls underrättade av sökanden om kommande aktiviteter i vattendraget så att vi tydligt kan skilja ut mätdata före, under och efter eventuell ombyggnation.

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

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