

Nacka Tingsrätt
Mark- och miljödomstolen
Box 1104
131 26 NACKA

Datum: 2018-05-03
Vår referens: 2017/855/10.1
Er referens: M 6293-17 Avdelning 4

mmd.nacka.avdelning4@dom.se

Yttrande över Ansökan från Staten genom Trafikverket Region Mitt om lagligförklarande av befintliga trummor i Flokån, riksväg 50, Borlänge kommun

SMHI har tagit del av rubricerade handlingar har följande synpunkter.

I samband med lagligförklaringen bör en utredning kring vägtrumornas avbördningskapacitet samt konsekvenser av en eventuell översvämning genomföras. Denna utredning bör ta hänsyn till framtida klimatförändringar.

Inom den svenska vattenförvaltningen tillhandahåller SMHI underlag och verktyg för bedömning av status med avseende på hydromorfologi men endast när det gäller hydrologisk regim. I detta fall påverkas inte hydrologisk regim av den sökta verksamheten men däremot vattendragets konnektivitet.

Genom ratificeringen av EUs Ramdirektiv för Vatten har Sverige förbundit sig att värna om vattenmiljöer och säkerställa ett långsiktigt hållbart nyttjande av vattenresurser. Detta innebär att skador på vattenmiljöer som uppkommit under historiens lopp ska åtgärdas och att nutida samhällsutveckling anpassas till kraven. De juridiska kraven på icke-försämring av status, samt ej förhindrande av åtgärder som syftar till att uppnå miljö kvalitetsnorm, är utformade av just denna anledning. Om ekologisk status är sämre än god i det aktuella området måste ett åtgärdsprogram sättas in.

Åtgärder för förbättring av miljön är ofta dyrbara och svåra att få till stånd, inte minst i områden nära befintlig infrastruktur så som i det aktuella fallet. Undantag från krav på uppfyllande av miljö kvalitetsnormen kräver dock en motivering som tydligt visar att de samhällsekonomiska kostnaderna är orimligt stora i förhållande till nyttan av åtgärden. För ytterligare synpunkter kring detta hänvisar SMHI till Vattenmyndigheten i Bottenhavet.

1 (2)

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 beretts av Niclas Hjerdt och Anna Eklund.

För SMHI



Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet