

Naturvårdsverket
106 48 STOCKHOLM

Datum: 2014-06-19
Vår referens: 2014/1104/10.1
Er referens: NV-03353-14

registrator@naturvardsverket.se
bjorn.pettersson@naturvardsverket.se

Yttrande över Samråd om regeringsuppdrag beträffande strandskyddet vid små sjöar och vattendrag

SMHI har följande synpunkter på rubricerade skrivelse, baserat på de fyra punkterna A-D.

A.

- SMHI har inga synpunkter avseende biologisk mångfald och friluftsliv.
- Där strandskyddet riskerar att försvinna är det viktigt att hänsyn ändå tas till förändrade vattennivåer i ett framtida klimat.

B.

- Om det förespråkas skilda regler för naturliga och artificiella vatten så måste det definieras vad som menas med ”artificiellt”. De flesta vatten idag kan ses som både artificiella och naturliga (exempelvis genom regleringar) så en gränsdragning behöver göras.
- Det finns olika typer av små sjöar och vattendrag som kan ses som artificiella och det kan därför finnas behov av att även definiera olika typer av artificiella småvatten. Det har också betydelse hur länge sjöarna och vattendragen har varit ”artificiella”, d.v.s. om förändringen från naturlig till artificiell är ny eller flera år gammal.

C.

- SMHI utgår från de föreslagna gränserna 2 m och 1 ha.
- Ett vattendrags bredd varierar med dess vattenstånd. Om vi uppmäter bredden 2 m vid en torr period, så kommer bredden vid ett normalt vattenstånd, eller högt vattenstånd att vara avsevärt bredare. Nedströms sjöar och i reglerade (artificiella) vattendrag, så kan vattenståndet variera avsevärt under korta perioder.

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

- Bredden bör mätas vid liknande förhållanden i alla vattendrag, t.ex. kan man mäta bredden vid normal-/medelvattenstånd.
- Bredden på ett vattendrag kan på en viss sträcka variera kring 2 m. Det bör finnas regler för hur en medelbredd beräknas.

D.

- Inga synpunkter.

Anmälan av kontaktperson

Håkan Olsson

011-495 8205

hakan.olsson@smhi.se

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Ola Pettersson, Lena Eriksson Bram och Håkan Olsson.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Samhälle och säkerhet