

Länsstyrelsen i Hallands län
301 86 HALMSTAD

Datum: 2011-03-07
Vår referens: 2011/140/184
Er referens: 454-5585-10

Yttrande över förslag till gemensam samverkansinstruktion vid fara för höga flöden, översvämningar och dammbrott

SMHI har tagit del av rubricerade remiss och har följande synpunkter. Länsstyrelsen önskar yttrande i form av bifall eller avslag på förslaget. SMHI ger bifall till förslaget.

Vid bedömning av den meteorologiska, hydrologiska och oceanografiska händelseutvecklingen finns alltid osäkerheter att ha hänsyn till. Osäkerheter kan finnas i flera led – observationer, modeller och prognoser. SMHI kan i samband med att information delges om aktuellt läge och kommande prognos, även redogöra för sannolikheten att olika varningsnivåer uppnås. SMHI har utvecklat en metod för att uppskatta denna sannolikhet genom s.k. ensemblesimuleringar. Resultaten tillgängliggörs dagligen på www.smhi.se. Dessa bör nyttjas som bakgrundsinformation när kritiska beslut övervägs.

I övrigt anser SMHI att det är viktigt att dokumentera händelser som är förenade med höga flöden och högt vattenstånd. Dokumentationen bör dels uppfylla kraven för rapportering inom Översvämningdirektivet, men även motsvara andra behov som kan finnas inom vattenförvaltningen, då även mindre översvämningar kan ha betydelse för arbetet med att förbättra den ekologiska statusen i sjöar och vattendrag.

Avdelningschef Bodil Aarhus Andrae har beslutat i detta ärende som handlagts av Niclas Hjerdt.

För SMHI

Bodil Aarhus Andrae
Chef Avdelning Basverksamhet

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