

Hydrologiska prognos- och varningstjänsten
tel: 011-495 80 20
<http://www.smhi.se/hydprog>
E-post: hydprog@smhi.se

Varning för höga flöden:

I Kolbäcksån, Arbogaån nedströms Väringen och i Hedströmmen

I Kolbäcksån, Arbogaån och Hedströmmens stiger fortfarande vattenflödet efter förra veckans regn. Varning för höga flöden i stora vattendragen Kolbäcksån, Arbogaån nedströms Väringen och de medelstora vattendragen Borsån i Arbogaån och Hedströmmen.

Under söndagen till tisdagen beräknas stora mängder nederbörd, upp mot 100 mm i nordöstra Svealand och sydöstra Norrland. Efter förra veckans nederbörd är det höga vattenstånd i sjöarna och markerna innehåller mer vatten än normalt. Detta gör att vattenflödet snabbt ökar i vattendragen.



Vädervarning klass 1: Högt flöde/vattenstånd – vattenföring/vattenstånd med återkomsttid på 2-10 år, vilket kan medföra mindre översvämningsproblem.

Vädervarning klass 2: Mycket högt flöde/vattenstånd - vattenföring/vattenstånd med återkomsttid på 10-50 år, vilket medför översvämningsproblem på utsatta ställen.

Vädervarning klass 3: Extremt högt flöde/vattenstånd - vattenföring/vattenstånd med återkomsttid på 50 år eller mer, vilket medför allvarliga översvämningsproblem.

Storlek på avrinningsområde: **Små vattendrag:** <200 km², **medelstora vattendrag:** 200-2000 km², **stora vattendrag:** >2000 km².
Med återkomsttid för ett flöde menas den tidsperiod inom vilken ett flöde i genomsnitt inträffar eller överskrids en gång.