

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

Höga flöden

1. Varning klass 2 mycket höga flöden, nedan utloppet av Foxen i Upperudsälven

Lennartsfors kommer fortsatt att tappa ett flöde motsvarande varningsklass 2 under de närmsta dagarna.

2. Varning klass 1 höga flöden, i Upperudsälven

Flödet i Upperudsälven nedströms sjön Lelången har nått varningsklass 1, höga flöden, och förväntas ligga kvar på höga flödesnivåer den närmsta tiden.

3. Varning klass 1 höga flöden, i medelstora vattendrag i Södermanlands län

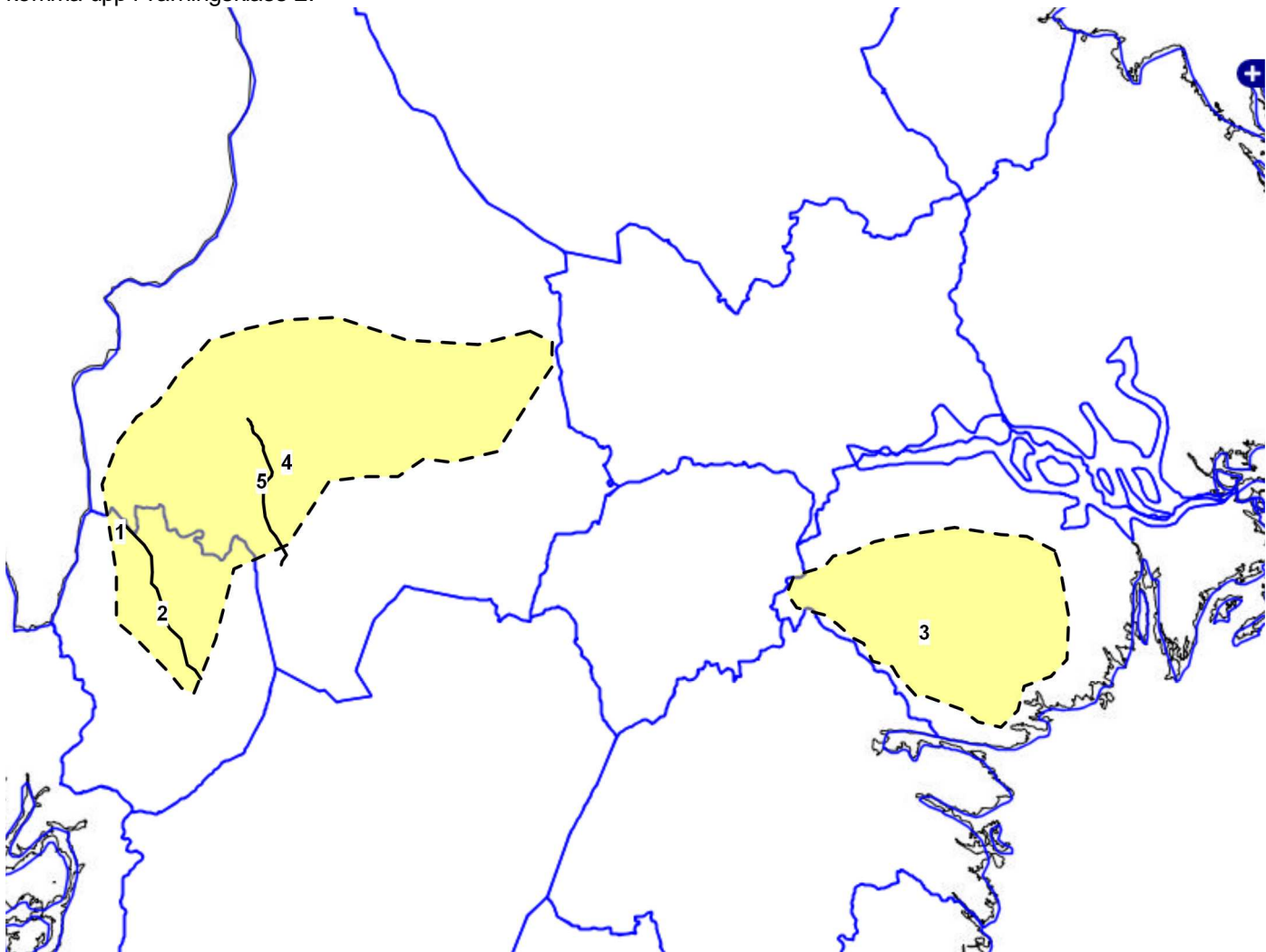
På grund av snösmältning i kombination med regn har vattenföringen i medelstora vattendrag i Södermanlands län nått upp i varningsklass 1, höga flöden. Området har många sjöar som dämpar flödet. Högt upp i systemet förväntas kulmen nås inom de närmsta dagarna, medan områdena längre ner i systemet förväntas kulminera först om en vecka eller mer. Flödena förväntas motsvara varningsklass 1 som högst.

4. Varning klass 1 höga flöden, i små och medelstora vattendrag i södra delen av Värmlands län och i nordvästra delen av Västra Götalands län

På grund av snösmältning i kombination med regn har vattennivåer i sjöar stigit. Flödet ut ur en del sjöar har nått varningsklass 1, höga flöden.

5. Varning klass 1 höga flöden, i Byälven nedströms Glafs fjorden

På grund av snösmältning i kombination med regn har sjön Glafs fjorden stigit. Vattenståndet förväntas stiga ytterligare under nästa vecka. Flödet i Byälven nedströms sjön är uppe i varningsklass 1, höga flöden, men väntas i nuläget inte komma upp i varningsklass 2.



Vädervarning klass 1: Högt flöde - vattenföring med återkomsttid på 2 - 10 år, vilket kan medföra översvämningsproblem på utsatta ställen.

Vädervarning klass 2: Mycket högt flöde - vattenföring med återkomsttid på 10 - 50 år, vilket kan medföra allvarliga översvämningsproblem på utsatta

ställen.

Vädervarning klass 3: Extremt högt flöde - vattenföring med återkomsttid på 50 år eller mer, vilket kan medföra mycket allvarliga översvämningsproblem på utsatta ställen.

Med återkomsttid menas den tidsperiod inom vilken ett flöde i genomsnitt inträffar eller överskrids en gång.

Storlek på avrinningsområde: Små vattendrag: <200 km², medelstora vattendrag: 200-2000 km² och stora vattendrag: >2000 km²