

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

Höga flöden

1. Varning klass 1 höga flöden, Upperudsälven nedströms Foxen

I Lennartsfors har man minskat tappningen och klass 2 varningen är nu nedgraderad. Flödet är dock fortfarande högt och kommer vara så under överskådlig tid. Längre ner i systemet ökar fortfarande flödet. Kulmen förväntas inom några dagar.

2. Varning klass 1 höga flöden, Byälven nedströms Glafs fjorden

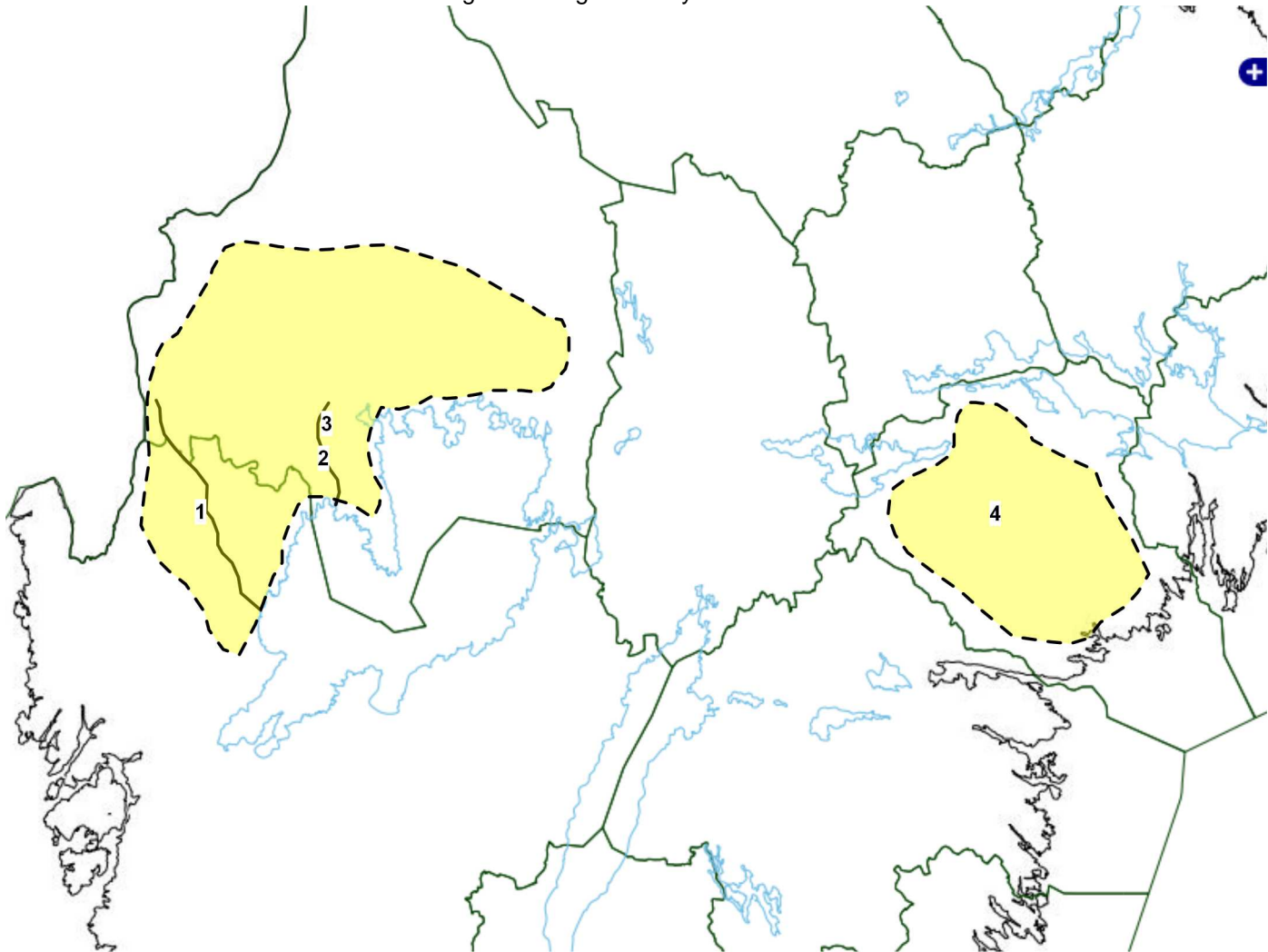
Glafs fjorden fortsätter att stiga. Enligt prognosen kommer kulmen att nås under veckoslutet, men inte nå upp i varningsklass 2. Även flödet nedströms Glafs fjorden är uppe i klass 1, men inte heller det förväntas stiga upp till klass 2.

3. Varning klass 1 höga flöden, små och medelstora vattendrag i södra delen av Värmlands län och 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. Flödet har kulminerat på vissa ställen, men på andra håll förväntas kulmen först under veckan.

4. Varning klass 1 höga flöden, 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 har kulmen nåtts/förväntas nås under de kommande dagarna. Längre ner i systemet förväntas kulmen om en vecka eller mer.



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 överskrider en gång.

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