

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

Tappningen i Lennartsfors har ökat till nivån för varningsklass 2-flöde.

2. Varning klass 1 höga flöden, i Upperudsälven

Flödet i Upperudsälven nedströms sjön Lelången har nått varningsklass 1, höga flöden.

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

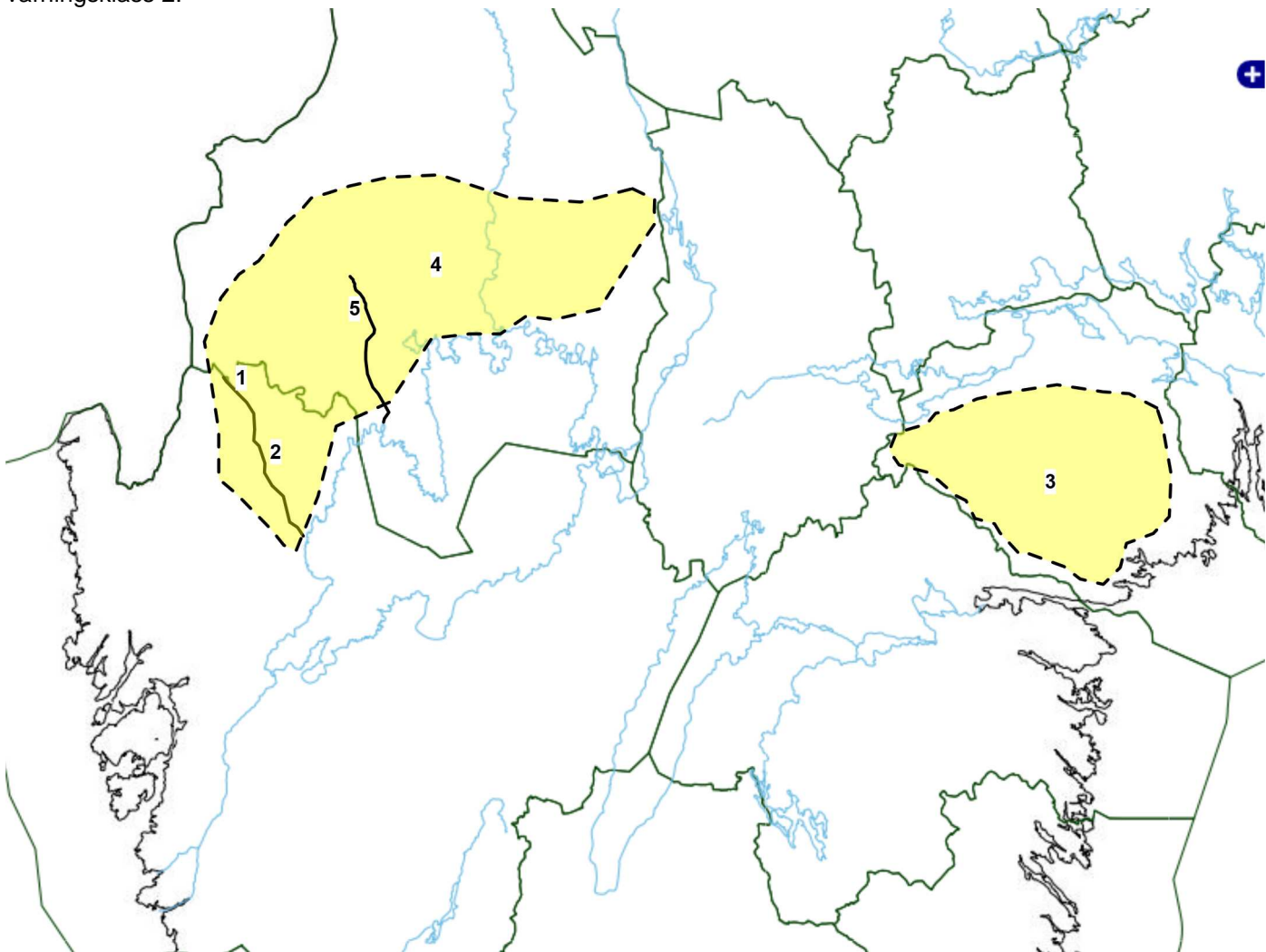
På grund av snösmältning i kombination med regn har vattenföringen i medelstora vattendrag i Södermanlands län nått upp i varningsklass 1, höga flöden. Området har många sjöar som dämpar flödet och kulmen väntas därför först om ungefär en till två veckor med flöden som motsvarar varningsklass 1, höga flöden.

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. Flödet i Byälven nedströms sjön uppe i nivån för varningsklass 1, höga flöden. Flödes väntas fortsätta öka under veckan men väntas inte nå 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