

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 Lelången och nedströms Bengtsfors

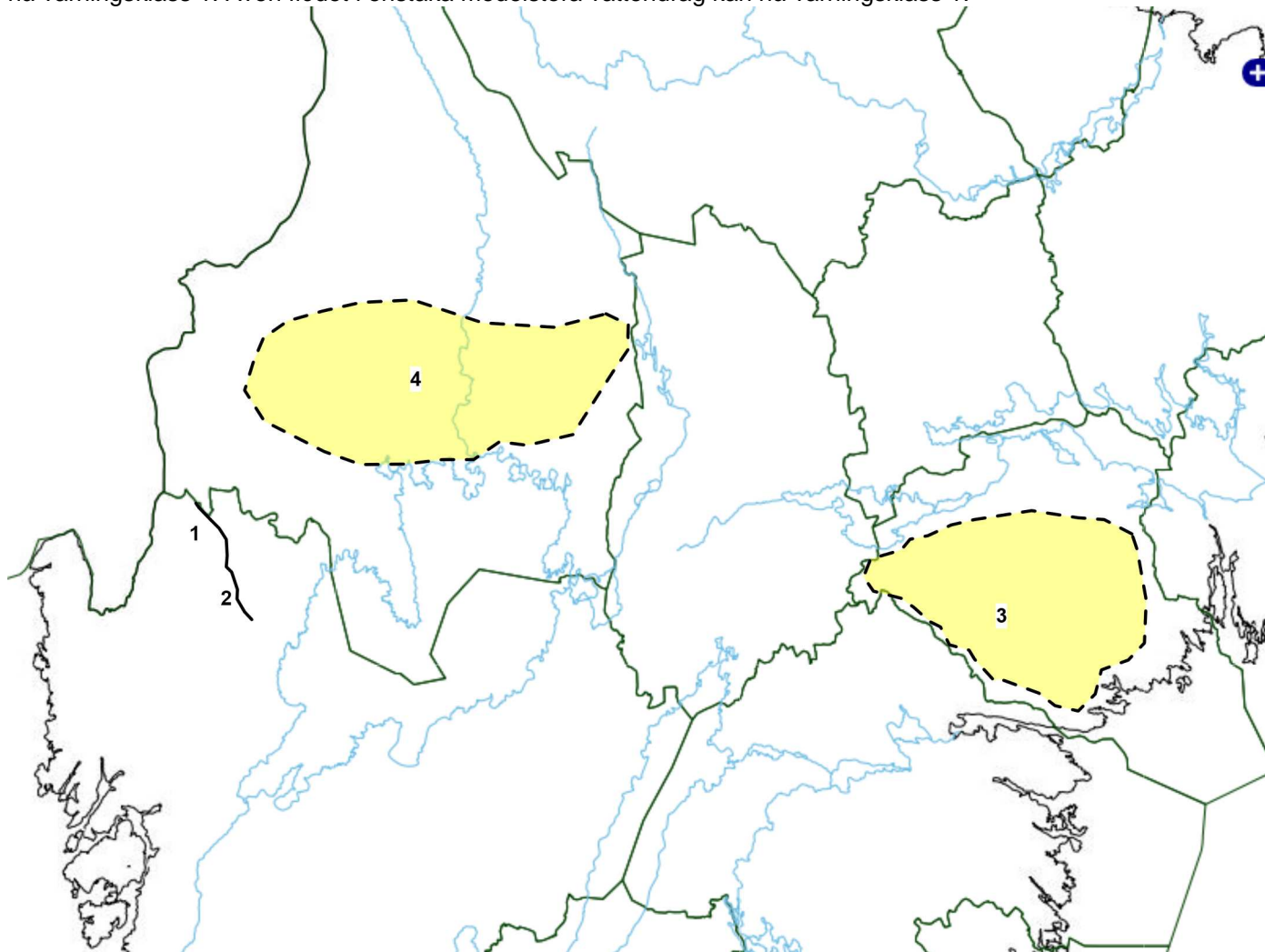
Nivån i Lelången är hög i och med ökad tappning i Lennartsfors. Flödet i Bengtsfors är i nivån för varningsklass 1-flöde ner till Laxsjön.

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

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

4. Varning klass 1 höga flöden, i små vattendrag i delar av Värmlands län

På grund av snösmältning i kombination med regn har vattennivåer i sjöar stigit och flödet ut ur dem väntas därför nå varningsklass 1. Även flödet i enstaka medelstora vattendrag kan nå varningsklass 1.



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