

## PRODUKTBLAD

# FÖRNYAT ARBETSSÄTT OCH ÖKAD SAMVERKAN

Nu förnyar vi våra vädervarningar så att de lokala och regionala konsekvenserna av ett visst väder blir tydliga. Därför utvecklar vi en ny metodik och nya arbetssätt i samverkan med flera andra myndigheter och samhällsaktörer. Tillsammans kommer vi att utvärdera vilken lokal och regional påverkan som vädret förväntas få och öka möjligheterna till att varningarna blir mer träffsäkra. Då får alla berörda bättre förutsättningar att förbereda sig och hantera den aktuella vädersituationen. På så sätt ökar vi säkerheten, tryggheten och samhällsnyttan. I april 2021 går vi över till de nya vädervarningarna.

Inför en förväntad allvarlig vädersituation behöver regionala och lokala aktörer få stöd i att bedöma situationen och dess möjliga påverkan, för att kunna göra rätt förebyggande åtgärder. Även allmänheten behöver tydlig och relevant varningsinformation. SMHI ansvarar för den meteorologiska, hydrologiska och oceanografiska varningstjänsten och ska initiera varningsprocessen när detta motiveras av prognosläget.

### FÖRNYAT ARBETSSÄTT OCH ÖKAD SAMVERKAN

Det nya varningssystemet med konsekvensbaserade vädervarningar innebär att berörda samhällsaktörer har ett nytt arbetssätt som utgår från befintliga rutiner och samverkansformer inom det svenska krishanteringssystemet. Den nya metodiken bygger på att SMHI, inför beslut om att utfärda en varning, intensifierar samverkan med myndigheter och aktörer på lokal, regional och central nivå. Det blir respektive aktörs bedömning av förväntad påverkan och den samlade lägesbilden som blir grunden för SMHIs vädervarning.

### GRUNDBEDÖMNING AV SMHI

Inför utfärdande av konsekvensbaserade vädervarningar gör SMHI först en grundbedömning för att skapa sig en uppfattning om hur vädret förväntas påverka aktuellt område. Information kring det förväntade väderläget förmedlas sedan till berörd länsstyrelse tillsammans med ett förslag på ett varningsbeslut.

### ÅTERKOPPLING FRÅN LÄNSSTYRELSEN

Länsstyrelsen har till uppgift att ta ställning till SMHIs föreslagna varningsbeslut. Utifrån underlaget bedömer de vilken påverkan som kan förväntas inom länet. Beroende på den aktuella väderhändelsen involveras regionala och lokala aktörer i bedömningsarbetet. I återkopplingen till

SMHI beskriver länsstyrelserna en översiktlig påverkan inom länet. Därefter fattar SMHI beslut om varningen för det aktuella området.

### NATIONELLA SAMVERKANSKONFERENSER

Om flera län skulle vara berörda av en vädersituation kan Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) ge stöd och arrangera nationella samverkanskonferenser. Då bjuds berörda samhällsaktörer på central, regional och lokal nivå in för att få en samlad bild av påverkan i det aktuella området.



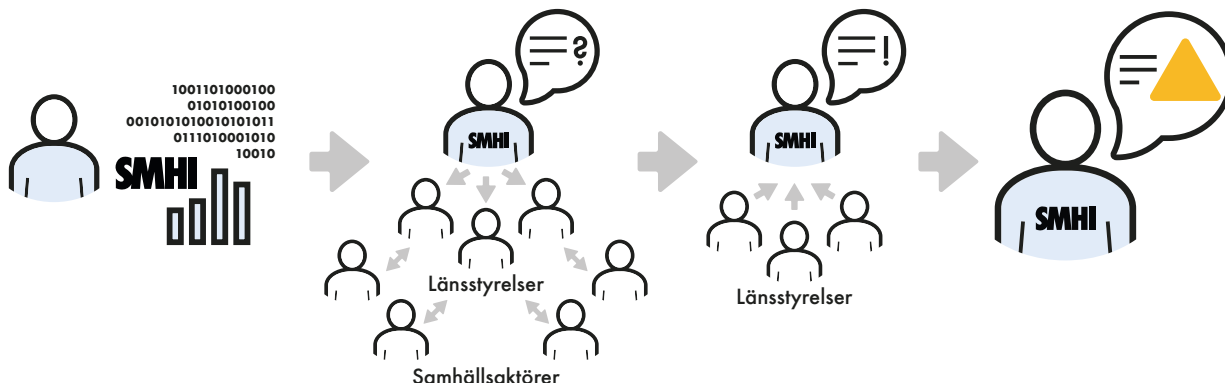
### För mer information kontakta:

Camilla Palmér, Huvudprojektledare  
tel 070-096 00 02  
e-post [camilla.palmer@smhi.se](mailto:camilla.palmer@smhi.se)

Åsa Granström, Delprojektledare  
tel 011-495 82 76  
e-post [asa.granstrom@smhi.se](mailto:asa.granstrom@smhi.se)

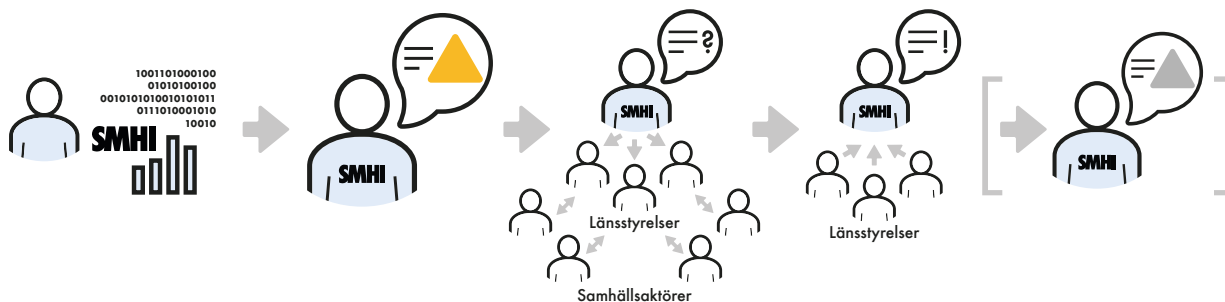
Fredrik Linde, Projektägare och chef för prognos- och varningstjänsten på SMHI  
tel 011-495 81 72  
e-post [fredrik.linde@smhi.se](mailto:fredrik.linde@smhi.se)

### BESLUT- OCH SAMVERKANSPROCESS



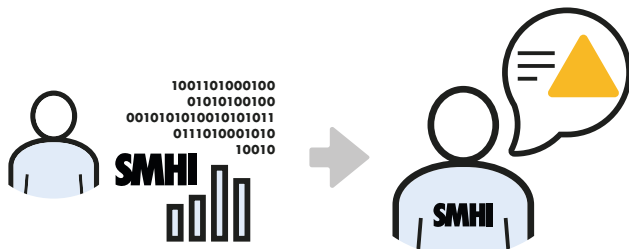
I arbetet med konsekvensbaserade vädervarningar blir lokala och regionala aktörers bedömning av förväntad påverkan och den samlade lägesbilden grunden för SMHIs varningsbeslut.

### PÅSKYNDAD BESLUTS- OCH SAMVERKANSPROCESS



Vid snabba väderförlopp, där behovet att snabbt komma ut med information till allmänheten, kommer det att vara möjligt att utfärda en vädervarning innan en fullständig besluts- och samverkansprocess har genomförts.

### BESLUTSPROCESS UTAN SAMVERKAN



Varningstyper där samverkan inför beslut inte är motiverat är där kriterierna för att varna är fasta och beslutade genom till exempel internationella överenskommelser. Ett exempel på en sådan varningstyp är vindvarningar till havs. Samverkan inför beslut är inte heller motiverat där det enbart är vädermässiga faktorer som styr graden av påverkan, till exempel varningen "Frisk vind med stark kyleffekt", eller varningslägen med hög osäkerhet i geografisk placering och snabba förlopp, till exempel skyfallsliknande regn. Beslutet om varning fattas i samtliga fall i stället direkt av SMHI i en process liknande den som används idag.