



Enheten för geodata och samhällets robusthet  
Enheten för arbete med naturolyckor och  
beslutsstödsystem

## Seminarium för räddningstjänster m.fl. om klimatrisker och Sendairamverket:

### Frågor och svar från digitala chatten

- **Fråga 1: Vad står RCP för?**

Svar 1: Från SMHI:s hemsida: "Representative Concentration Pathways (RCP) är scenarier över hur växthuseffekten kommer att förstärkas i framtiden. Det benämns strålningsdrivning och uttrycks som watt per kvadratmeter (W/m<sup>2</sup>). RCP-scenarierna benämns med den nivå av strålningsdrivning som uppnås år 2100; 2,6, 4,5, 6,0 eller 8,5 W/m<sup>2</sup>"

- **Fråga 2: Vilket RCP scenario rekommenderas kommuner planera för?**

Svar 2: Det finns inga rekommendationer kring val av RCP. Rekommendationerna brukar vara att man ska utgå från flera RCPer och jämföra dem. Det är också olika vad kommuner anser är en acceptabel risk. Det finns mer info om hur kommuner kan arbeta med klimatanpassning och ta fram en handlingsplan på <https://www.smhi.se/lathund-for-klimatanpassning>.

- **Fråga 3: När ska tjänsten lanseras? Och kan man se i detalj vad som ska hända via tjänsten? T.ex. om en byggnad kommer att riskera drabbas av översvämning?**

Svar 3: Tjänsten ska lanseras 25 november.

- **Fråga 4: I Karlstads kommun planerar vi för RCP 8.5 , och jag tror de flesta kommuner gör det idag**

Svar 4: Ok, då lite skillnad mot vad SMHI föreslog

- **Fråga 5: Spelas seminariet in? Superintressant presentation om CCA och DRR!**

Svar 5: Det spelas in och kommer att finnas på MSBs hemsida: [www.msb.se](http://www.msb.se)  
Sök "Kunskapsbank" eller "Making Cities Resilient".

- **Fråga 6: Kan vi få en PDF av denna dragning?**  
Svar: 6 Alla presentationer kommer att finnas på MSBs hemsida. Länk finns i programmet eller använda samma sökord som för Svar 7.
- **Fråga 7: Kan organisationer gå utbildningar hos MSB för att lära sig att göra riskanalyser inom klimatanpassning?**  
Svar 7: Just nu finns ingen sådan utbildning men vi tar med oss frågan. SMHI arrangerar regelbunden grundkurs i klimatanpassning som kanske kan vara av intresse.
- **Fråga 8: Vad finns det för stödmaterial som kan hjälpa en att identifiera aktörer som bör delta i arbetet med riskbedömningar?**  
Svar 8: Det kommer lite sådan info i Erik Holgerssons presentationer, men sedan finns det mer på BSR CASCADE:s webbsida.  
En kommentar kring aktörer - som beteende-researcher verkar det vettigt att få in aktörer som designers/strateger och andra som jobbar med behov/beteende-förändringar, och som dessutom också jobbar med just kartläggning av aktörer (stakeholder mapping).
- **Fråga 9: Finns det något namn på undersökningsverktyget eller något smart sökord så det går lite lättare att hitta på CASCADE:s webbplats?**  
Svar 9: från Erik Holgersson: Rapporten där verktyget finns ligger i toolboxen under Risk Assessment and Management Guidelines.
- **Fråga 10: Vilken adress är det till Cascades webbsida?**  
Svar 10: [www.cascade-bsr.eu](http://www.cascade-bsr.eu)
- **Fråga 11: Vad hette rapporten och vart kan man hitta den (den som berör minimaxmetoden)?**  
Svar 11: Den finns på Cascades webbsida Guidelines for integrated climate change and risk reduction management for local authorities.
- **Fråga 12: Vart hittar man beskrivningen på riktlinjer för riskanalyser?**  
Svar 12: Den finns på Cascades hemsida Guidelines for integrated climate change and risk reduction management for local authorities.
- **Fråga 13: I kostnaderna - är det endast finansiella kostnader som avses eller översätts sociala, miljömässiga faktorer till nominella värden?**  
Svar 13: Det kanske är ett område forskningen kan hjälpa till att ta fram metoder för?

**Myndigheten för samhällsskydd och beredskap**Postadress:  
651 81 KarlstadTelefon: 0771-240 240  
Fax: 010-240 56 00registrator@msb.se  
[www.msb.se](http://www.msb.se)

Org.nr: 202100-5984

- **Fråga 14: MSB:s klimatanpassningsarbete: Är den ordning av de 7 prioriterade områden som presenterade en rangordning om vilken ordning som är viktigast?**

Svar 14: Nej, de prioriterade områdena har inte rangordnats.

- **Fråga 15: Som Axel också redovisade, finns en ambition om att klimatanpassningsarbete och katastrofriskreduceringsarbete bör närma sig varandra.** Jag ser det förra som del av det senare. Upprättas inte strukturella hinder (motsvarande vad Erik pratade om) för en sådan integration om man särskiljer RSA-arbetet (som MSB samordnar) från genomförandet av klimat- och sårbarhetsanalyser (KSA) där SMHI är samordnare? Är några föreskrifter för hur KSAerna bör utformas (motsvarande det som finns för RSA) på gång?

Svar 15: SMHI har en lathund på sin hemsida som visar hur kommuner kan arbeta med klimatanpassning och då även KSA. <https://www.smhi.se/lathund-for-klimatanpassning>. För förordningsmyndigheterna har SMHI tagit fram stödmaterial för KSA och det övriga arbetet som ska göras enligt klimatanpassningsförordningen. Diskussioner har påbörjats kring hur det skulle gå att synka KSA- och RSA-arbetet.

- Tack så mycket för ett väldigt intressant och givande seminarium!