



Miljö- och energidepartementet  
103 33 Stockholm  
[m.registrator@regeringskansliet.se](mailto:m.registrator@regeringskansliet.se)  
[kerstin.gronman@regeringskansliet.se](mailto:kerstin.gronman@regeringskansliet.se)

Datum: 2015-06-23  
Diarienummer: 2015-223  
Handläggare: Elisabet Göransson

## Remissyttrande: Underlag till kontrollstation 2015 för anpassning till ett förändrat klimat (M2015/1162/KI)

Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande (Formas) har anmodats yttra sig i rubricerade ärende.


Formas har tagit del av underlaget och har följande synpunkter:

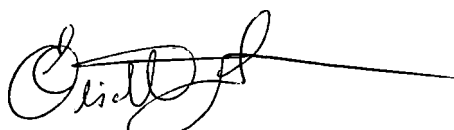
- Formas är positiv till att Nationellt kunskapscentrum för klimatanpassning vid SMHI får ett fortsatt och vidgat uppdrag att ta fram underlag för prioriteringar av behov av forskning och utveckling för klimatanpassning. Däremot är det inte tydligt vilka finansieringsmekanismer man tänker sig för olika forskningsbehov, forskningsutförare och finansiärer. I detta sammanhang har Formas som uppgift att inom sina ansvarsområden som omfattar klimatanpassning - identifiera kunskapsluckor, identifiera långsiktiga forskningsbehov samt finansiera forskning i konkurrens. Eftersom forskningsresurserna är begränsade, måste forskningsbehoven för klimatanpassning i Formas fall ställas gentemot andra forskningsbehov inom Formas ansvarsområden. (förslag 3:13 och 3:14)
- Alla projekt som söker finansiering från Formas, både de inom behovsbaserade riktade satsningar och de som handlar om så kallad nyfikenhetsforskning, bedöms med avseende på både vetenskaplig kvalitet och hur kunskapen från forskningsresultaten kommuniceras med möjliga användare, inklusive andra forskare, och på sikt bidrar till samhällsnyttan. Visualiseringsverktyg och medborgardialoger är verktyg som skulle kunna vara aktuella i kommunikation av resultat inom forsknings- och utvecklingsprojekt, såväl som för projekt inom Formas återkommande kommunikationsutlysning. För finansiering krävs då både vetenskaplig kvalitet och kommunikativ ändamålsenlighet. (förslag 11:9)
- Formas är positiv till att kunskapsmäklarnas roll lyfts. Kunskapsmäklare är viktiga för nyttiggörande av forskning. Att säkerställa hur kunskapsmäklande ingår i vetenskaplig meritering är i huvudsak en fråga för lärosätena, SUHF och de fackliga organisationerna. Forskningsrådets roll kan vara att ge arbete med nyttiggörande av

forskning ett meriteringsvärde vid bedömning av ansökningar, vilket Formas redan gör i bedömningen av ansökningar. (förslag 12:1)

- Formas saknar en beskrivning om hur forskning om klimatanpassning i Sverige ska relatera till prioriteringar och satsningar inom Horisont 2020.
- I Formas inspel till regeringens kommande forsknings- och innovationsproposition återkommer Formas i frågan om forskningsbehov inom klimatområdet.
- Parallellt med arbetet med att anpassa samhället efter nya klimatförutsättningar, pågår det lika angelägna arbetet att åstadkomma omställning av samhället för att begränsa klimatförändringarnas omfattning. Omställningsarbetet förs på många nivåer, där utbildning såväl som forskning, samt beteendeförändringar och omprioriteringar är nödvändiga. Att finna verksamma och samverkande drivkrafter hos olika aktörer för att åstadkomma denna omställning är ett aktuellt och stort arbetsfält. Behovet av anpassning till ett ändrat klimat torde höra till de allra starkaste av sådana drivkrafter för att söka begränsa klimatförändringarnas effekter. Därför är det av stor vikt att arbetet för anpassning inte isoleras från kommunikations- och utbildningsinsatser för ett mer klimatanpassat samhälle.

Beslut i detta ärende har fattats av forskningsrådet Formas generaldirektör Ingrid Petersson. Föredragande har varit forskningssekreterare Elisabet Göransson. I handläggningen av ärendet har också forskningssekreterare Lisa Almesjö, forskningssekreterare Linda Bergqvist Ampel, och analytiker John Tumpane deltagit.

  
Ingrid Petersson  
Generaldirektör

  
Elisabet Göransson  
Forskningssekreterare