

Yttrande**2019-06-04**

Infrastrukturdepartementet
103 33 Stockholm
i.remissvar@regeringskansliet.se

Handläggare:
Arvid Bring

Dnr: 2019-00146

Remissvar avseende *Betänkande av Utredningen om radiospektrumanvändning i framtiden - Frekvenser i samhällets tjänst (SOU 2018:92)* samt kompletterande promemoria

Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande (Formas) har granskat innehållet i betänkandet SOU 2018:92 utifrån myndighetens roll som finansär av forskning inom miljö, areella näringar och samhällsbyggnad, och som sammanställare av forskning inom miljöområdet. I detta remissvar yttrar sig Formas både avseende *Betänkande av Utredningen om radiospektrumanvändning i framtiden - Frekvenser i samhällets tjänst (SOU 2018:92)*, samt den kompletterande promemorian som skickades på remiss den 17 maj 2019.

Formas ställningstagande

Flera forskningsområden är starkt beroende av information och data som inhämtas genom radiospektrumanvändning, till exempel astronomi, meteorologi och jordsystemutforskning. Därtill används radiospektrum för kommunikation inom en rad forskningsområden, bland annat mellan forskningspersonal som arbetar i fält.

Formas anser att fortsatt möjlighet till radiospektrumanvändning för forskningsändamål är mycket angelägen i en framtida planering av radiospektrumanvändning, särskilt i de fall då forskningen saknar alternativa sätt att tillgodose ett behov. Det gäller exempelvis inom astronomi och jordsystemutforskning, där passiva sensorer används för mätningar och direkt insamlande av data genom radiospektrumanvändning.

Formas instämmer vidare i utredningens målsättning att samhällsekonomisk effektivitet och långsiktig hållbarhet är viktiga målsättningar för radiospektrumanvändningen.

Formas har också granskat den kompletterande promemorian som sändes på remiss den 17 maj 2019. Formas har inga synpunkter på förslagen i den kompletterande promemorian.

Beslut i detta ärende har fattats av generaldirektör Ingrid Petersson efter föredragning av analytiker Arvid Bring.

Ingrid Petersson

Arvid Bring