

INFOBLAD

Lära av erfarenheter från skogsbränder i Australien

Framtida klimat förväntas förlänga brandsäsongerna i Sverige och öka förekomsten av allvarliga torrperioder. Detta kommer att öka samhällets sårbarhet mot skogsbränder, vilket i sin tur kräver klimatanpassningsstrategier bland allmänheten, fastighetsägare, kommuner och markägare. Vad dessa klimatanpassningsstrategier är, hur de kommer att genomföras och vem som är ansvarig för att upprätthålla dem är inte klart. I FORMAS-projektet "Inte mitt ansvar - Förbättrad förberedelse för skogsbränder genom tvärsektoriell dialog (NoMR)", strävar man efter att samla olika intressenter från olika sektorer som har ett intresse av att bilda en tvärsektoriell dialog som möjliggör en gemensam förståelse och kunskapsbas för att bedöma sårbarhet och fastställa ansvar mellan olika aktörer. Projektet syftar till att bilda en holistisk beskrivning av sårbarhet för skogsbränder i Sverige som är kvantifierbar och överförbar från spatiala och temporala variabler. Med detta som grund kan fördelningen av ansvar och roller för aktörer beskrivas och behandlas i den tvärsektoriella dialogen. NoMR fokuserar på Sverige men förstärks av att ta lärdomar från andra länder med större erfarenhet av skogsbränder som t.ex. Australien och USA.

Syfte och mål

Projektet syftar till att öka förståelsen ur den australiska synvinkeln. Detta mål kommer i slutändan att bidra till rekommendationer för samhällsengagemang och intressentinvolvering i Sverige, med direkta lärdomar från ett land med betydligt mer omfattande erfarenhet av de aktuella frågorna.

Projektets mål är främst följande:

- Lära från pågående aktiviteter i Australien när det gäller intressentinvolvering och samhällengagemang.
- Justera intervjufrågor med input från internationella experter.

- Samla in data i Australien för jämförelse med svensk data.
- Utveckla ett nätverk av kontakter i Australien för ytterligare utveckling på distans efter återkomst till Sverige.

Forskningsfrågor

De huvudsakliga forskningsfrågorna för NoMR är:

- Vilka intressenter är mest betydelsefulla för förebyggande och respons på skogsbränder?
- Hur förstås frågan om ansvar av yrkesverksamma och icke-yrkesverksamma intressenter när det gäller förebyggande och respons på skogsbränder?
- Kan vi lära oss tillräckligt med information om skogsbrands tändning, tillväxt och släckning från laboratorietester och fälttester för att förbättra vår förståelse för skogsbrandsrisker för specifika svenska förhållanden?
- Kan vi främja en dialog med intressenter genom att klargöra risken för skogsbränder och intressenternas ansvar i förhållande till denna risk?
- De första två frågorna kommer att vara fokus för Brandforsk-utbytesprojektet som är ett (kortare) utskott från huvudprojektet.

Projektinformation:

Projektgruppen: Margaret McNamee och

Lucas Hovart från Lunds universitet.

Projekt tid: 2023-08-01 – 2025-05-30

Projekt budget: 855 000 kr varav 165 000 kr av Brandforsk

Projektet är ett tillägg till FORMAS projektet "Inte mitt ansvar - förbättrad skogsbrandsförmåga genom ökad tvärsektoriell dialog" (DNR 2022-01843), med totalbudget 12 MSEK över 4 år. Projektet är ett forskningssamarbete mellan Lunds universitet och RISE Research Institutes of Sweden.

FINANSIERAD AV BRANDFORSK

Brandforsks verksamhet möjliggörs av stöd från olika organisationer i samhället. Läs mer om våra stödorganisationer på www.brandforsk.se