

# Faktablad

MSB forskning

Publ.nr MSB2033 september 2022



## Utveckling av metoder för att bedöma effekter av räddningsinsatser vid skogsbrand och översvämning

Att stärka räddningstjänstens förmåga att hantera önskade händelser är viktigt för att begränsa konsekvenserna av naturolyckor. I dagsläget saknas dock metoder för att ändamålsenligt bedöma räddningstjänstens förmåga och nyttan med olika investeringar och utveckling av nya tekniska lösningar. Projektets målsättning är därför att utveckla metoder för förmågebedömning med fokus på skogsbrand och översvämning.

Att bedöma och stärka responsförmåga genomsyrar Sveriges arbete med samhällsnytt och beredskap på kommunal, regional och nationell nivå. Som del av arbetet genomförs en stor mängd analyser av bland annat risk, sårbarhet och förmåga. Dessa analyser fokuserar bland annat på vilka konsekvenser olika händelser kan leda till. Samtidigt tenderar analyserna att vara otydliga med vilken skillnad räddningstjänstens (eller någon annan aktörs) insats förväntas ha på händelseutvecklingen. Det finns därför ett behov av att utveckla analysmetoder som beskriver räddningstjänstens *insatsförmåga*, det vill säga insatsens effekt på konsekvenserna av en naturolycka.

Det här forskningsprojekt har därför som mål att utveckla metoder för förmågebedömning som fokuserar på att

### Projekttitel

Mot en effektbaserad praktik för förmågebedömningar: Förmågan till räddningsinsats vid skogsbrand och översvämning

### Ansvarig forskare

Hanna Lindbom  
Lunds universitet

Telefon:

046-222 73 67

E-post:

hanna.lindbom@risk.lth.se

### Projektperiod

Juli 2022 – december 2024

Foto:

- (1) Unsplash License
- (2) Leif Sandahl

Kontakta oss:  
Tel: 0771-240 240  
registrator@msb.se  
www.msb.se



Myndigheten för  
samhällsnytt  
och beredskap

beskriva effekten av en aktörs agerande på konsekvenserna av en oönskad händelse. Fokus kommer att ligga på olyckstyperna skogsbrand och översvämning och på kommunens och räddningstjänstens agerande för att påverka händelsernas konsekvenser.

Forskningsprojektet genomförs i två arbetspaket:

- Systematisk kartläggning av det existerande kunskapsläget när det gäller räddningsinsatser vid skogsbrand och översvämning.
- Utveckling av metoder för mågebedömning med fokus på effekt. Utvecklingen sker i nära samarbete med kommuner och räddningstjänster.