

VILL DU VETA
MER?

Besök oss gärna på
www.liu.se/forskning/carer

Anmäl dig på
hemsidan för att få
vårt nyhetsbrev

För kontakt:

Erik Prytz

erik.prytz@liu.se



”Vänta, var ligger ledningsplatsen egentligen?”

”Lägesbild” är ett återkommande begrepp för insatspersonal. Att etablera lägesbild, att ha ”koll på läget”, är viktigt. Att ha en *gemensam* lägesbild är lika viktigt, men vad betyder det egentligen? Kan man mäta det?

Forskare från CARER har testat en metod utvecklad för att mäta delad lägesförståelse i team. Metoden har använts inom försvarsmakten för att mäta hur samstämmigt ett team är när det gäller prioriteringar över vad som måste göras härnäst för att lösa en uppgift. Denna studie fokuserade på en mer grundläggande fråga: om insatspersonal vid en större händelse har en gemensam bild över vilka *geografiska platser* som är viktigast att känna till?

Detta testades på en större samverkansövning med en skadehändelse med farligt gods, där 28 deltagare från räddningstjänst, ambulanssjukvård och polisen ombads rangordna de enligt dem fem viktigaste platserna och placera dem på en karta. Resultatet visade att skadeplatsen generellt ansågs som den viktigaste platsen, följt av uppsamlingsplats, saneringsplats, brytpunkt, och ledningsplats. Men rangordningen skiljde sig mycket mellan organisationer, och vissa organisationer var mycket samstämmiga i sin rangordning medan andra inte var det.

Betyder ”delad lägesbild” att alla har samma förståelse för situationen, eller att olika personer har olika, men kompletterande förståelse? I detta fall stod det klart att olika organisationer hade olika åsikter om vilka platser som var viktigast att känna till. Det kan ses som positivt, eftersom organisationerna har olika uppgifter, men även negativt då vissa platser onekligen är viktiga för alla som arbetar på skadeplatsen (t.ex. varma/kalla zoner). Studien visade också på konsekvensen av att inte sprida information inom och mellan organisationer: när ledningsplatsen flyttades efter halva övningen förmedlades inte detta tydligt, och många deltagare markerade den gamla platsen på kartan.



Centrum för forskning inom respons- och räddningssystem – CARER – är ett samarbete mellan Linköpings universitet och Myndigheten för samhällsskydd och beredskap. Centrat bedriver forskning och utbildning som behandlar samhällets responsförmågor vid olyckor. Detta inkluderar allt från vardagsolyckor till extraordinära händelser på såväl lokal som nationell nivå och global nivå.