



**Nu är det här årets EU-ansökningar för H2020: Säkra samhällen inskickade och vi inväntar hösten och de nya utlysningarna. Det kommer att arrangeras flera intressanta evenemang i höst kring de nya utlysningarna inom Säkra samhällen, så håll utkik efter våra utskick i inkorgen.**



## Omvärldsbevakning

[FOI-rapport identifierar utmaningar för det civila försvaret](#)

[MSB:s remissvar på förslaget om införande av NIS-direktivet](#)

[Europeiska handlingsplanen för försvarsfonden och försvarsindustriprogrammet](#)

[MSB tar första steget till handbok för att möta påverkan](#)

[Fördelar med att bygga civilt försvar på krisberedskapen](#)

## Insikt - tankar kring framtidens krisberedskapsarbete

**- Hej Andreas, vad är den största utmaningen just nu när det kommer till att hitta överlevande vid en katastrof eller ett terroråd?**

Den allra största utmaningen när det gäller att hitta och rädda överlevande vid naturkatastrofer eller terroråd är utan tvekan tiden. En snabb och effektiv räddningsinsats är helt avgörande. Det tar tid för räddningspersonal och deras utrustning att ta sig till platsen och själva sökningen tar ofta lång tid i anspråk eftersom miljön som man möts av i många fall är vidsträckt och komplex. För att uppnå ett lyckat resultat krävs systematik i sökandet och effektivitet när det gäller att förmedla information till högre instans om överlevande som förhoppningsvis har hittats. Kärnan i arbetet är dock de tekniska hjälpmedlen (sensorer) som detekterar och lokaliserar överlevande, exempelvis kameror, radar, akustiska, gas mm. Mycket god prestanda i form av exempelvis noggrann upplösning och låg falsklarmssannolikhet krävs dock av sensorerna för att inrikta sökinsatserna på bästa sätt. De befintliga sensorerna för ändamålet har idag många brister och en teknikutveckling på området bedöms ge ett stort mervärde när det kommer till att hitta överlevande vid en katastrof eller ett terroråd.



Andreas Gustavsson, förste forskare, FOI

**- Hur ser utvecklingen ut när det kommer till ramverk för sök- och räddningsaktioner?**

Utvecklingen inom sök- och räddningsaktioner förväntas till stor del ske på lednings- och koordineringsområdet. Räddningsinsatserna sker ofta i internationell samverkan där varierande arbetsmetoder och kulturella skillnader behöver ensas för att fungera effektivt. Information om resultatet av sökningen behöver effektivt förmedlas till insatsledning och avlösande personal. Det är även viktigt att ha koll på vilka områden som är genomsökta och att bevaka instabila områden. På teknik- och sensorområdet krävs naturligtvis också utveckling, där i många fall en vidareutveckling av befintlig teknik bedöms ge ett stort mervärde.

## Om Samverkansplattform H2020: Säkra samhällen

### **SAMVERKANSPLATTFORM H2020: SÄKRA SAMHÄLLEN**

Samverkansplattformen skapar forum där forskare och slutanvändare möts för att skapa framgångsrika samarbeten kring EU-projekt. Man får möjlighet till dialog, samarbeten och samverkanstillfällen genom att plattformen tar tillvara på utvecklingsmöjligheterna i EU-ramprogram H2020 för svensk samhällssäkerhet och krisberedskap.

### **DELTA I SAMVERKANSPLATTFORMEN**

Vi välkomnar alla svenska krisberedskapsaktörer att medverka i plattformen. Plattformen bjuder in till tillfällen där det finns möjlighet att diskutera samarbetsmöjligheter i framtida utlysningar. Vi kommer även gärna till din organisation och presenterar, efter initial dialog, relevant kunskap som tagits fram inom ramen av EU-projekt.

### **KONTAKT**

Kontakta oss på [plattform@foi.se](mailto:plattform@foi.se) för frågor eller funderingar.

### **MER INFORMATION**

Gå in på hemsidan för att läsa mer eller för att se hur ni kan delta: [www.foi.se/plattform](http://www.foi.se/plattform)

**Postadress**  
164 90 STOCKHOLM

**Telefon**  
08-555 030 00

[plattform@foi.se](mailto:plattform@foi.se)  
[www.foi.se/plattform](http://www.foi.se/plattform)



---

**Avregistrera från nyhetsmail**

Är du inte intresserad av att få framtida nyhetsmail [klicka här](#).