

Målsättningen har varit att genom samarbete mellan STU, Statens brandnämnd och Svenska komunförbundet göra en grundlig inventering inom brandförsvarens hela verksamhetsområde. Redovisad teknik eller behov av ny teknik kan leda till vidare satsningar av målgrupperna.

Projektets syfte har varit att, inom området teknik för brandförsvaret, i form av utrustning, system och metoder inventera

- dels preciserade behov
- dels helt eller delvis utvecklad teknik

Avsikten med kartläggningen av behoven är att inrikta utvecklingsinsatserna mot de problem som inom brandförsvaren upplevs som mest angelägna. Samtidigt avser utredningens sammanställning av mer eller mindre färdigutvecklad teknik att göra denna tillgänglig för fler svenska brandförsvare i en ordning som skyddar upphovsmannarätten.

Allt inkommet material som ligger inom projektets ram har redovisats. Vissa produkter finns ute på marknaden andra finns som prototyper. De flesta av dessa produkter var påbörjade innan detta projekt men kan ändå behöva någon form av utvecklingshjälp eller vidare bedömning. Vissa inkomna beskrivningar och utredningar som utgör bilagor till förslagen är överlämnade till STU eller annan uppföljande instans efter redovisning i gruppen.

I sammanställningen presenteras förslagen samlade under olika rubriker. Vissa förslag som på något sätt kan vidarebehandlas redovisas med problem, lösning och hänvisning. Efter dessa redovisas olika tekniktips. Samverkan mellan brandförsvare kan vara lämplig även för förverkligande av dessa tips.

Följande områden redovisas:

Alarmering, ledningstjänst, radio

Beklädnad

Brandsläckning

Fordon

Förebyggande brandförsvare

Materielhantering, materielvård

Olje- och kemskydd

Utbildning

Övrig räddningstjänst inklusive ambulans