

INFOBLAD

Brandsäkerhet i Trähus – Kunskapsöversikt och forskningsbehov – uppdatering

Brandsäkerhet i träbyggnader är fortsatt högaktuellt. Sedan den tidigare kunskapssammanställningen om brandsäkerhet i träbyggnader publicerats har mycket forskning på detta område utförts nationellt och internationellt. Idag finns mer kunskap som kan vara viktigt att känna till för de som arbetar med brandskyddsfrågor i träbyggnader.

Syfte of mål

Detta projekt tar an vid tidigare projekt och syftar till att genomföra en uppdatering av den tidigare rapporten om brandsäkerhet i träbyggnader. I projektet ingår att komplettera med ny kunskap och referenser till ny forskning och dess resultat, samt vid behov tillföra ytterligare kapitel eller underkapitel.

Vidare är målet att kunskapen ska komma till nytta vid projektering av nya byggnader och ge stöttning till inblandade aktörer samt kunskap inom skadeförebyggande och räddningstjänstinsatser. Kunskapen kan även vara tillämpbar för befintlig och äldre träbebyggelse som ofta innefattar kulturvärden.

Genomförande

Rapporten kommer fortsatt presentera teori och praktiska erfarenheter utan att värdera vad som är "tillräckligt" brandsäkert. Fokus kommer dock vara att den kunskap som presenteras kan tas till vara på och tillämpas praktiskt.

Det uppdaterande arbetet kommer bestå av följande delar i kronologisk ordning:

1. **Litteraturstudie och informationsinhämtning**
Litteraturstudie av ny publicerad vetenskap, samt informationshämtning via kontakt med ledande

forskare inom området, referensgrupp med flera för att ta del av information från forskningsprojekt.

2. **Identifiering av tekniska områden att utveckla i den befintliga rapporten**
Baserat på information i steg 1 kommer prioritering av fokusområden för uppdatering att identifieras. Referensgrupp till arbetet kommer ges möjlighet att påverka denna prioritering.
3. **Uppdatering av rapporten**
Rapporten uppdateras med ny kunskap. Spårade ändringar i dokumentet gör det möjligt för referensgrupp att granska komplettering i remiss.
4. **Remiss till referensgrupp**
5. **Sammanställning av slutlig rapport**
6. **Presentation av arbetet**

Projekt information:

Projekt grupp:

Carl Pettersson, RED Fire Engineers Sweden AB

Projekt tid: 2023-04-01 – 2023-07-07

Projektbudget: 120 000 kr

FINANSIERAD AV



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