



raddsamf.se

Skriven av:	Göran Melin
Fastställd av:	RCH gruppen
Fastställandedatum:	260123
Reviderad av:	
Revisionsdatum:	

Rutin för efterbevakning efter brand i byggnad

Bakgrund

Enligt Lag (2003:778) om skydd mot olyckor ska räddningsledaren efter att en räddningsinsats avslutats påtala för ägare eller nyttjanderättshavare till egendomen behov av bevakning och efterföljande åtgärder

3kap

Efterföljande åtgärder

9 § *En räddningsinsats är avslutad när den som leder insatsen (räddningsledaren) fattar beslut om detta. Beslutet skall redovisas i skriftlig form. När en räddningsinsats är avslutad skall räddningsledaren, om det är möjligt, underrätta ägaren eller nyttjanderättshavaren till den egendom som räddningsinsatsen har avsett om behovet av bevakning, restvärdeskydd, sanering och återställning.*

Behövs bevakning med hänsyn till risken för nya olyckor men kommer bevakningen inte till stånd, får räddningsledaren utföra bevakningen på ägarens eller nyttjanderättshavarens bekostnad.

Polismyndigheten skall lämna den hjälp som behövs.

Formuleringen i 3kap9§ att ägare eller nyttjanderättsinnehavare ska underrättas om behovet av bevakning, restvärdesräddning, sanering och återställning innebär inte att det är ägaren som själv ska genomföra dessa åtgärder.

Om en ägare själv ska kunna genomföra efterbevakning krävs god kunskap om hur en brand kan sprida sig i konstruktioner samt riskerna med att vistas i en byggnad som brunnit.

Därav följer att ägare eller nyttjanderättsinnehavare normalt enbart kan anses svara för efterbevakning i enkla och okomplicerade fall. Vid bedömning ska också hänsyn tas till att ägaren kan ha drabbats emotionellt av brand i sin byggnad.

Av ovanstående följer att räddningstjänsten bör vara den som genomför efterbevakning i övriga fall.

Efterbevakningens syfte

Syftet med efterbevakning är att förhindra återantändning och att skapa trygghet genom att finnas på plats och kunna samtala med boende och svara på frågor.

Särskilda risker som ska beaktas

- Varma rökgaser sprids normalt sett uppåt i byggnad. Särskild vikt ska läggas vid bevakning av vind om sådan finns.
- Brand på översta våningsplanet innebär alltid en förhöjd risk för brandspridning till vind genom vindsbjälklag eller takfot
- Sågspån isolerar så bra att en värmekamera inte kan upptäcka värme från glöd längre ner än enstaka centimeter.
- Risk finns för kolmonoxidförgiftning i slutna utrymmen. Filtermask skyddar inte mot kolmonoxid
- Värmespridning vid skorstensbränder tar lång tid innan den kan mätas på utsida av en murstock. Därför behöver temperatur mätas och dokumenteras över tid för att se om temperaturen stiger eller har kulminerat.
- Människor som bor kvar i trappuppgången som drabbats upplever ofta stor oro vid minsta rökluft. Behov av trygghetsskapande åtgärder ska beaktas.
- Vid stark blåst ökar risken för återantändning

Omfattning av efterbevakning

Brandpåverkan på golv, väggar och tak

Kontinuerlig bevakning ska ske efter brand i byggnad med obrännbar konstruktion under minst 6 timmar efter brand som värmepåverkat väggar eller tak. Bevakningen kan kortas ner om allt brännbart material som påverkats av branden lämpats ut ur byggnaden. Om bevakning sker nattetid bör bevakning ske till morgonen därpå och inte avbrytas under natten.

Skorstensbrand

Vid skorstensbrand ska temperatur dokumenteras på olika mätpunkter och följas tills den kulminerat och sjunkit under +50 grader. En punktbevakning ska ske efter ytterligare sex timmar.

Bjälklagsgenomföringar ska om möjligt friläggas runt murstock om isoleringen är brännbar, exempelvis sågspån.

Brand i brännbar byggnadskonstruktion

Efterbevakning ska ske under minst 24 timmar efter bränder i konstruktioner som tex bjälklag, träväggar, undertak, spånfyllda utrymmen. Efterbevakning ska vara kontinuerlig men kan övergå i punktbevakning efter halva tiden om risken för återantändning bedöms som liten och ingen rök varit synlig under den kontinuerliga, bevakningen. Om bevakning sker nattetid ska permanent bevakning ske till morgonen därpå och aldrig avbrytas under natten.

Genomförd efterbevakning ska dokumenteras i händelserapporten. Om det finns särskilda skäl att göra undantag från denna rutin så ska bedömningen motiveras samt dokumenteras i händelserapporten. Ett undantag från denna rutin ska beslutas av insatsledare eller RIL om inte räddningschef har angett annat.

Efterbevakningens genomförande

IL/RIL ska besluta om efterbevakningens omfattning. Normalt sker kontinuerlig bevakning med två personal och släckbil eller tankbil. Vatten direkt från brandpost kan vara tillräckligt beroende på omständigheterna. Vid bränder i större objekt kan bemanningen behöva utökas.

IL/RIL ska beakta vilka hänsyn som behöver tas avseende tillträde till brandplatsen, risker med att beträda brandplatsen, nivå på personlig skyddsutrustning samt behovet av dokumentation för att underlätta brandutredning.

Avspärningar ska aldrig hindra en effektiv efterbevakning, men hänsyn kan behöva tas till att kvarlämna brandrester där det är viktigt ur utredningssynpunkt. Om brandrester inte kan lämpas ut av utredningsskäl kan omfattningen av bevakningen behöva utökas.

Kontakt tas med försäkringstagare eller försäkringsgivare för att komma överens om kostnaden för efterbevakningen.

Riskbedömning och skyddsnivå

IL/RIL ska riskbedöma efterbevakningen ur arbetsmiljösynpunkt och tydligt kommunicera dessa risker till personal som genomför efterbevakningen. Särskilt viktig är att dokumentera riskbedömning och efterbevakningens utförande så att även avlösande personal skriftligt får tillgång till informationen om inte IL/RIL finns på plats vid avlösning.

Personal som genomför efterbevakningen ska bära raket och meddela LC vilken terminal som används samt ha tillgång till värmekamera. Alla kontroller ska ske med minst skyddsnivå partikelfilter P3.

Kontrollschema

IL/RIL ansvarar för att upprätta ett kontrollschema enligt bilaga med uppgifter om vilka utrymmen som ska bevakas samt om det finns särskilda hotspots där branden varit särskilt intensiv eller de platser där branden pågått längst tid. Brandplatsen ska ronderas enligt kontrollschema var 15:e minut om inget annat meddelas.

