



Storstockholms
brandförsvaret

Kompletterande händelserapport

Brand på teater

Mosebacke torg 1
2020-10-20

Vi skapar trygghet!

Utredare
Janne Pettersson
Anders From

Datum: 2020-12-03

Dnr: 360-1037/2020

Innehållsförteckning

1	Inledning	3
1.1	Bakgrund	3
1.2	Syfte.....	3
1.3	Vad utredningen ska belysa	3
1.4	Avgränsning	3
1.5	Källhänvisning	3
1.6	Mottagare av utredningen.....	3
2	Objekt	4
3	Händelseförlopp	4
4	Slutsatser.....	5
5	Delgivning av rapporten	7

1 Inledning

1.1 Bakgrund

2020-10-20 klockan 18.52 larmades Katarina brandstation till Södra Teatern då det inkommit ett automatlarm (brand i byggnad). Rökspridning sker till flera sektioner inom våningsplanet. Brandstart var i en el-dosa. Släckning sker med handbrandsläckare av insatspersonalen. Vädring och friläggning av material kring el-dosan/taket som brunnit samt kontroller med IR-kamera genomfördes¹. Branden släcks med mindre brand och rökskador till följd.

1.2 Syfte

Södra Teatern i Stockholm är ett byggnadsminne enligt kulturmiljölagen (1988:950) (KML) 3 kap. En brand på Södra teatern kan medföra en komplicerad räddningsinsats samt få konsekvenser i form av svårsläckt brand med brandspridning i kulturhistoriskt värdefull miljö. Det ligger i Storstockholms brandförsvars (SSBF) intresse att undersöka händelseförloppet i syfte att internt dra lärdom av aktuell händelse samt externt kunna delge erfarenheter vidare vid tillsyn och rådgivning, samverkan etc.

1.3 Vad utredningen ska belysa

- Hur har brand och rökspridning skett
- Hur har det tekniska brandskyddet fungerat

1.4 Avgränsning

På grund av vid tillfället pågående coronapandemi och rekommendationer från Folkhälsomyndigheten samt interna riktlinjer inom SSBF har begränsade intervjuer genomförts i förhållande till normalt utredningsläge. Utredningen och rapporten bygger mest på telefonsamtal, digitala kontakter och dokumentation av insatsen.

1.5 Källhänvisning

Händelserapport 2020008111

Samtal har förts med brandmästare och rökdykare på Katarina brandstation, restvärdesledaren samt chef för Södra Teatern

Bilder i rapporten är tagna av SSBF

1.6 Mottagare av utredningen

Enhetschef Olycksförebyggande myndighetsutövning och stöd till den enskilde.

¹ IR-kamera är en anordning som fångar en bild på infraröd strålning för att mäta av temperaturskillnader.

2 Objekt

Södra Teatern byggdes 1852 och är en av Sveriges äldsta aktiva teatrar. *Stora Scenen* är från 1859 och rymmer 414 personer. I huset finns även sex andra scener, varav Kägelbanan under Mosebacketerassen är den största. Huset består även av fem barer och Restaurangen.



Bild 1. Södra Teatern. Angreppsväg för att nå branden på nedre plan markerad.

3 Händelseförlopp

Den 20 oktober 2020 klockan 18.52 larmades Katarina brandstation till Södra Teatern då det inkommit ett automatlarm (brand i byggnad). Vid framkomst går brandmästaren och ett par brandmän till brandlarmscentralen. Rökdykare börjar leta efter den sektion detektorn utlöst i en korridor på nedre plan i byggnaden. Samtidigt vid en av brandbilarna kommer en person ut från en lokal på gaveln av aktuellt hus och meddelar en brandman att det luktar rök ifrån dennes kontor. Väl på kontoret så känner brandmannen att det luktar rök i lokalen, lokaliserar det till ett angränsat utrymme och meddelar detta till brandmästaren. (I detta skede begärde brandmästaren förstärkning via ledningscentralen)

För att snabbt nå brandutrymmet används ”donken”, ett forceringsverktyg för att forcera dörren. I utrymmet bakom dörren kommer rök ifrån ett hål i väggen över en dörr. Beslut tas att tömma en pulversläckare i hålet och sen friläggs väggen runt området. Det visade sig vara en el-dosa som brunnit. En viss röksspridning skedde vilket innebar att ett flertal rökdetektorer utlöste samtidigt som släckningen utfördes. Röksspridning skedde även av att dörrar öppnades i anslutning till insatsen. Därefter

vädrades röken ut ur utrymmet samt IR-kamera användes för att säkerställa så ingen värme/glöd fanns kvar i väggen.

4 Slutsatser

Sammanfattningsvis kan konstateras att el-branden lokaliserades och släcktes förhållandevis snabbt. Friläggning och kontroll gjordes i området kring el-dosan samt värmekontroll med IR-kamera. Den rökspredning som skedde mellan flera sektioner har spridits mellan dessa via konstruktionen. Viss rökspredning skedde även via det ingrepp som gjordes vid insatsen genom att bland annat dörrar öppnades.



Bild 2. El-dosans position märken på dörr efter forcering med "Donken" markerade.



Bild 3. El-dosans position markerad.

Brandspridning begränsades till närområdet kring och bakom aktuell el-kontakt. Om den rökspridning som förekom även kan ha berott på brister i befintliga brandcellsgränser har utredningen ej kunnat klarlägga. Utredarna har vid ett flertal tillfällen (utan framgång) försökt nå verksamhetsutövaren för att boka in ett platsbesök. Med anledning av rådande läge för pågående Covid-19 pandemi samt striktare restriktioner från regeringen den 16 november 2020 har utredarna valt att ej undersöka detta vidare. Tillsyn på Södra Teatern ska genomföras 2021 varvid aktuell händelse då kommer att diskuteras.

Det tekniska brandskyddet bedöms ha fungerat som det var tänkt i avseende brandlarmet. Brandlarmet aktiverades och räddningstjänsten larmades till platsen. Initialt använde insatspersonalen automatlarmets orienteringsritningar för att identifiera aktiverad detektor. Fler detektorer aktiverades under insatsen vilket är ett tecken på att rök/brandspridning pågår i byggnaden. I och med att ansvarigt befäl på plats identifierade detta, kunde ledningscentralen och räddningsledaren informeras vilket medförde att behovet av resurstillsättning av insatsen möjliggjordes i ett tidigt skede.

5 Delgivning av rapporten

Enhetschef Olycksförebyggande myndighetsutövning och stöd till den enskilde delgavs rapporten den 3 december 2020.