

SAMMANFATTNING

Sorteringsstationen på X skola brann och bestod av 7 st plastsoptunnor. Tunnorna stod under ett enklare sadelskärmtak. Risken för rök- och brandspridning till intilliggande fastigheter bedöms som ringa. Risken för människors liv och hälsa bedöms som ringa. Inga naturliga orsaker har hittats. Då anlagd brand inte går att utesluta rekommenderas verksamheten att se över systemet med mobila soptunnor. Om vind och placering av de brinnande tunnorna varit annorlunda så finns det risk för en storskada på fastigheten.

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Eva Ljungkvist Stf Räddningschef

HÄNDELSFÖRLOPP

En boende i X noterar från sitt hem att det brinner på skolan och larmar SOS. Sorteringsstationen på X skola brann och bestod av 3 st 370 liters tunnor, 1 st 160 liter och 3 st större (1,20*0,77). Tunnorna stod under ett enklare sadelskärmtak.

OBJEKTET

Skolbyggnaden innehåller delvis källare samt bottenvåning och delvis andra våning. Skolans ytterväggar är utförda murade. Yttertak är utfört av stålbalkar, lättbetong samt ytskikt av papp. Byggnaderna är klassade i brandteknisk byggnadsklass Br2. Skolan är avsedd för elever inom låg- och mellanstadiet samt mindre del förskola samt aula och bibliotek. I sorteringsstationens fanns behållare för rester, metall, papper och plast.

HÄNDELSEN

Räddningstjänstens åtgärder, brandförlopp och skadeomfattning

Vid räddningstjänstens ankomst var det bara hjulen kvar av soptunnorna. Styrkan släckte med ca 3 m³. Skärmtaket på ca 5*3 meter vältes undan och det noterades brandskador på insidan av taket. Vinden var ost-sydost och låg från byggnaderna.

SPRIDNINGSRISK

Risken för rökspridning till intilliggande fastigheter bedöms som ringa. Risken för brandspridning till intilliggande fastigheter bedöms som ringa. Risken för människors liv och hälsa bedöms som ringa.

UNDERSÖKNING

Besök på plats gjordes av undertecknad den dd mm 2008. De nedbrunna resterna från sorteringsstationen var borta och kvar fanns endast några förkolnade rester i gruset. På sorteringsstationens plats låg ett nytt lager grus/makadam. Samma dag intervjuades styrkechefen om tillbudet. Vid telefonsamtalet var styrkechefen på plats och såg hur den nya sorteringsstationen anlände. Antagandet om den brunna sorteringsstationen bygger på hur den nya ser ut.

Primärbrand och brandorsak

Inga naturliga orsaker har hittats. Anlagd brand kan ej uteslutas.

FÖRSLAG TILL ÅTGÄRDER

Då anlagd brand inte går att utesluta rekommenderas verksamheten att se över systemet med mobila soptunnor. Om vind och placering av de brinnande tunnorna varit annorlunda så finns det risk för en

storskada på fastigheten.