

Brand på spispallor

SAMMANFATTNING

Branden har börjat i det gamla mjölkkrummet som nu är delvis pentry delvis grovvask. Materialet som legat ovanpå spispallorna har antänts då spisen troligen har varit på. Branden har sedan spridit sig vidare till väggskåp och övrig inredning i mjölkkrummet. Mjölkkrummet finns i stallbyggnaden som är under renovering och har gjutna väggar och tak med träbjälklag och gips. Det fanns stor risk för rök- och brandspridning till resten av stallbyggnaden och till intilliggande boningshus. Tack vare tidig upptäckt och larmning, av ägaren och hans son, kunde branden begränsas.

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Eva Ljungkvist Stf Räddningschef

HÄNDELSEFÖRLOPP OCH OMFATTNING AV BRAND

Ägaren kommer ut på gården och känner rökluft. Inget syns men efter en orientering till baksidan av stallbyggnaden ser ägaren att rök kommer ut från fönster. Ägaren stänger fönster och går till framsidan och öppnar dörr till gamla mjölkkrummet. Det är en fullt utvecklad brand i mjölkkrummet och ägaren stänger ytterdörr och bryter strömmen. Under tiden ringer ägarens son 112 för larmning av räddningstjänsten. Branden är koncentrerad till gamla mjölkkrummet och rökspridningen var till både verkstaden och intilliggande utrymmen.

OBJEKTET

Lantgården består av bla ett boningshus och en stallbyggnad. I stallbyggnaden (som är under renovering) finns både en verkstad med snickerimaskiner och ett gammalt mjölkkrum. Mjölkkrummet tjänar både som grovvask och pentry med tvättmaskin och spis. Mjölkkrummet tak består av träbjälklag, gips, fuktspärr, träreglar och med gjutna väggar.

Nuvarande ägare har bott där sedan augusti 2007. I verkstaden fanns både en MIG svets och linolja/lösningemedel.

RÄDDNINGSTJÄNSTENS ÅTGÄRDER

Vid räddningstjänstens ankomst berättar ägaren att det i pentryt finns bl.a en MIG-svets med gasflaska. En styrka får i uppgift att gå in med rökdykargrupp ta ut svetsen och lokalisera branden. Andra styrkan får i uppgift att gå in i samma byggnad och angripa från logen. Branden lokaliseras och slås ner. Delar av lös inredning i mjölkkrummet tas ut. Ventilation görs på stallbyggnaden.

BRANDFÖRLOPP

Branden har börjat på spisen (textilier, syntet/plast material) i det material som har legat på de tre plattorna. Branden har sedan spridit sig längs vägg och upp i tak.

SKADEOMFATTNING

De största brandskadorna är i gamla mjölkkrummet. Vissa rökskador finns i intilliggande utrymmen. Värmepåverkan har skett på de bägge fönstren. Kraftig värmepåverkan syns på väggen precis ovanför spisen. Ett brand-V är tydligt ovan spis. Väggen har fått en tydlig värmepåverkan till höger om väggfast ovenskåp. Sladd i spishörnet har fått kraftiga värmeskador från spispallornas höjd och uppåt. Smältskador syntes på sladdar i tak och på skåp med säkringar. Vattenledning i tak har det gått hål på. Säkringar 22-24 stod i AV-läge och enligt beskrivning var dessa tre till spisen. Spisen hade alla sina brandskador på ovensidan. Inga skador syntes

i ugnen eller på nederdelen.

SPRIDNINGSRISK

Stor risk för rök och brandspridning till resten av stallbyggnaden.

Stor risk för rök och brandspridning till intilliggande bostadshus.

Risk för brandspridning till gräs/mark. Liten risk för liv och hälsa.

UNDERSÖKNING

Eva Ljungkvist, Stf räddningschef, utredde brandorsak och brandförlopp i samband med släckinsats där NN var insatschef och Räddningsledare.

PRIMÄRBRAND OCH BRANDORSAK

Materialet som legat ovanpå spisplattorna har antänts då spisen troligen har varit på. Branden har sedan spridit sig vidare till väggskåp och övrig inredning i mjölkrummet.