



BRANDFARLIGA HETA ARBETEN

LBKs rekommendation 7



Lantbrukets brandskyddskommitté
Brandskyddsföreningen Sverige
115 87 Stockholm

Tfn 08-588 474 00
Fax 08-662 35 07

www.lantbruketsbrandskydd.nu



1 Brandfarliga Heta Arbeten

1.1 Allmänt

Med brandfarliga Heta Arbeten avses arbete som medför uppvärmning eller gnistbildning. Exempel på sådant arbete är svetsning och skärning med el eller gas, lödning, bearbetning med snabbgående verktyg som slipning eller skärning med rondell eller kapning med tigersåg. Varmhästskoslagning, hornbränning samt upptining med varmluftspistol, blåslampa, svetslåga eller dylikt räknas som brandfarliga Heta Arbeten.

Servicemontörer och andra entreprenörer som utför brandfarliga Heta Arbeten på en gård måste ha giltigt certifikat för Heta Arbeten. Detta gäller även för lantbrukare som utför arbete på någon annans gård eller fastighet. Certifikat sänds från Brandskyddsföreningen efter genomgången utbildning. Utbildning genomförs av godkända arrangörer.

På den egna gården får lantbrukaren vara tillståndsansvarig för Heta Arbeten, utan att ha certifikat för Heta Arbeten. På den egna gården får ägaren och familjemedlem äldre än 15 år samt de anställda utföra brandfarliga Heta Arbeten utan att ha certifikat. LBK:s rekommendationer måste dock alltid följas. Som egen gård räknas även arrenderad gård.

På den egna gården får ägaren och de anställda även vara brandvakt åt en entreprenör utan att ha certifikat. Brandskyddsföreningens regler för Heta Arbeten ska dock följas.

Man skiljer normalt på permanent arbetsplats och tillfällig arbetsplats. En gårdsverkstad kan normalt betraktas som en permanent arbetsplats. Övriga lokaler i lantbruket betraktas som tillfälliga arbetsplatser.

1.2 Permanent arbetsplats inomhus

Brandfarliga Heta Arbeten får utföras vid permanent arbetsplats inomhus, till exempel i gårdsverkstad, endast om

- arbetsplatsen har obrännbart golv och brandisolerade väggar och tak som motstår brand i 60 minuter och har tändskyddande beklädnad. För friliggande gårdsverkstad mer än 15 meter från annan byggnad räcker det med tändskyddande beklädnad klass K₂10/B-s1,d0
- arbetsplatsen är städad och lättantändligt material, till exempel hö, halm eller papperssäckar inte finns vid arbetsplatsen
- 1 st brandsläckare med beteckningen lägst 34A 233B C (6 kg pulver) eller motsvarande finns vid arbetsplatsen.



1.3 Arbetsplats utomhus i anslutning till byggnad

Brandfarliga Heta Arbeten får utföras på permanent arbetsplats utomhus i anslutning till gårdsverkstad eller maskinhall endast om

- en arbetsyta på minst 15 x 15 meter finns i direkt anslutning till gårdsverkstaden eller maskinhallen. Väggar på gårdsverkstad, maskinhall och andra byggnader som gränsar till arbetsytan ska utvändigt ha ett tätt fasadskikt helst av obrännbart material, till exempel plåt eller cementputs
- upplag av brännbart material som till exempel hö, halm eller trä inte finns närmare arbetsytans ytterkant än 10 meter
- arbetsytan är fri från brännbart material och växtlighet. Arbetsytan ska i sin helhet vara täckt av ett minst 5 cm tjockt gruslager
- brandfarliga Heta Arbeten endast utförs i inre delen av arbetsytan så det alltid är minst 5 meter till arbetsytans ytterkant
- brandfarliga Heta Arbeten utförs med stor försiktighet så att inte gnistor från svets och slipmaskiner sprutar mot byggnader
- hänsyn tas till väder så att brandfarliga Heta Arbeten inte utförs vid vind som kan sprida gnista och vid torra
- två brandsläckare av lägst klass 34A 233BC finns i direkt anslutning till arbetsplatsen.

1.4 Vid tillfällig arbetsplats

Brandfarliga Heta Arbeten på egen fastighet får utföras vid tillfällig arbetsplats inomhus eller utomhus inom 15 meter från byggnad eller brännbart upplag endast om

- arbetsplatsen är städad och vid behov vattnad
- brännbart material på och i närheten av arbetsplatsen har flyttats, skyddats eller avskärmats genom övertäckning med till exempel blöt presenning. Om detta inte kan ske ska materialet fuktas väl med vatten och brännbara byggnadsdelar ska kontrolleras och skyddas samt göras åtkomliga för släckinsats
- springor, hål, genomföringar och andra öppningar på och invid arbetsplatsen är tätade och kontrollerade med hänsyn till fara för brand
- 1 st brandsläckare med beteckningen lägst 34A 233B C (6 kg pulver) eller motsvarande och en vattenslang med vattentryck fram till munstycket eller 2 st brandsläckare med beteckningen lägst 34A 233B C (6 kg pulver) finns vid arbetsplatsen



- brandvakt, förutom den som utför arbetet, finns. Den person som är brandvakt ska kontinuerligt bevakas arbetsplatsen och kunna hantera släckutrustning. Även under raster och efter arbetstidens slut ska arbetsplatsen bevakas av brandvakt tills risk för brand inte bedöms föreligga. Brandvakt ska dock alltid ha arbetsplatsen under uppsikt minst en timme efter det att brandfarliga Heta Arbeten avslutats.
- alla entreprenörer, även andra lantbrukare, som utför arbete på fastigheten har giltigt certifikat för Heta Arbeten enligt Brandskyddsföreningens behörighetsutbildning.

2 Upptining

Upptining med elström får endast utföras av behörig elinstallatör. Svetslåga, blåslampa, varmluftspistol eller liknande får inte användas.