



STATENS BRANDINSPEKTION

MEDDELANDEN

Halmbränning

Enligt 22 § brandstadgan (SF 1962:91) skall den som vill företa bl a halmbränning "dessförinnan, genom grävning eller på annat sätt, vidta de särskilda åtgärder, som kunna anses erforderliga för att hindra eldens spridning. Sådan eld må ej övergivas, förrän den blivit fullständigt släckt". De kommunala brandordningarna brukar dessutom innehålla krav på att anmälan inges till vederbörande brandchef i god tid före bränningens genomförande.

Den som underlåter föreskriven anmälningskyldighet kan straffas enligt 27 § brandstadgan. Den som ej vidtar föreskrivna säkerhetsåtgärder eller åsidosätter brandchefens förbud kan straffas enligt 10 § brandlagen eller för allmänfarlig vårdslöshet enligt brottsbalken.

Brandchefen bör på lämpligt sätt (exempelvis i samband med brandsyn) informera markägarna om innehållet i nedanstående anvisningar.

Vid utarbetandet av detta meddelande har samråd ägt rum med Kungl Lantbruksstyrelsen, Försäkringsbranschens serviceaktiebolag (FSAB), Lantbrukets brandskyddskommitté och Svenska brandbefälets riksförbund.

Stockholm den 30 maj 1973
STATENS BRANDINSPEKTION

Sven Hultqvist /Stig G Holmberg

Allmänna Förlagets Distribution, Fack, 162 10 Vällingby 1, tfn 08/89 01 20. Pren 50 kr/år
Statens Brandinspektion, Hantverkargatan 26¹, 112 21 Stockholm, tfn 08/54 17 85

Skannat av Utkiken



Innehåll

Anvisningar angående säkerhetsåtgärder vid halmbränning	3
1 Före bränning	3
1.1 Anmälan	3
1.2 Avstånd	3
1.3 Stark vind	3
1.4 Avgränsnings- och skyddsåtgärder	4
1.5 Metod för bränning	4
1.6 Rökbeläggning	4
1.7 Värmepåverkan på luftledning	4
1.8 Miljösynpunkter	4
1.9 Blåsning av halm m m	4
1.10 Släckutrustning	4
1.11 Tidpunkt för bränning	5
2 Under bränning	5
2.1 Bevakning	5
2.2 Vindändring	5
2.3 Släckutrustning	5
3 Efter bränning	5
3.1 Bevakning	5
3.2 Kontroll	5
Summary in English	6



Anvisningar angående säkerhetsåtgärder vid halmbränning

Markägaren - i förekommande fall bränningsledaren - har att iakttta följande:

1 Före bränning

1.1 Anmälan skall i god tid, innan bränningen igångsätts, göras till ortens brandchef (lämpligen per telefon). Härvid skall anges

- a) platsen, där bränningen skall ske,
- b) tidpunkten för bränningen,
- c) typ av bränning (exempelvis stackbränning, ytbränning eller strängbränning dvs bränning av hopräfsade strängar),
- d) hur mycket som skall brännas,
- e) hur lång tid bränningen skall pågå,
- f) åtgärder som man ämnar vidta för att förhindra oavsiktlig brandspridning,
- g) vem som skall leda bränningen, samt
- h) om det i närheten av brännplatsen finns byggnad, upplag, maskin eller annat som kan komma i farozonen.

Om brandchefen finner att tidpunkten eller sättet för bränningens utförande är olämpligt eller att de föreslagna anordningarna är otillräckliga ur säkerhetssynpunkt, äger han förelägga anmälaren att vidta de ytterligare åtgärder som kan bedömas erforderliga. Då väderleksförhållandena bedöms medföra avsevärd brandfara, äger brandchefen tillfälligt förbjuda bränningen.

1.2 Avstånd. Bränning får inte utan brandchefens särskilda tillstånd förekomma inom ett avstånd av 75 m från byggnad eller brännbart upplag. Inte heller får - utan sådant tillstånd - bränning förekomma inom ett avstånd av 40 m från brännbar växande gröda eller arbetande maskin. Inom dessa avstånd får ej heller finnas brännbara ämnen e d. Om sådana områden utgörs av skördetröskat fält, bör låg stubbhöjd eftersträvas.

1.3 Stark vind. Bränning får inte igångsättas, då stark vind råder eller enligt väderleksrapport kan förväntas.



1.4 Avgränsnings- och skyddsåtgärder. Före bränningen måste avgränsningsåtgärder utföras på de sidor av fältet, där naturliga begränsningar mot brandspridning saknas. Åtgärderna kan bestå i antingen att ett bälte av cirka två meters bredd plöjs eller att avvattning företas i erforderlig omfattning eller att ett minst 10 meter brett område befrias från halm. Låg stubbhöjd inom detta område skall eftersträvas. Före bränningen skall också skyddsåtgärder vidtas. Mest väsentligt torde vara att vattenförråd finns, att avgränsningsåtgärder - med t ex ett tallriksredskap eller en fingerhjulsräfsa - vid behov snabbt kan utföras och att lämpliga handredskap finns tillgängliga t ex långskaftade sk stålträdsräfsor.

1.5 Metod för bränning. Metoden bör väljas med hänsyn till risken för brandspridning. Strängbränning är den lämpligaste metoden vid halmbränning, eftersom denna metod innebär en bättre kontroll av bränningen. Ytbränning fordrar särskild försiktighet och bör endast genomföras på fribelägna och väl avgränsade områden.

1.6 Rökbeläggning. Bränning får inte ske under sådana förhållanden att allmän väg, järnväg m m rökbeläggs.

1.7 Värmepåverkan på luftledning. Bränning får inte förekomma så nära elektriska luftledningar, telefonledningar eller ledningsstolpar att dessa utsätts för värmepåverkan.

1.8 Miljösynpunkter. Kraftig rökutveckling och askspridning kan vara en avsevärd miljöolägenhet. Bränning, som orsakar sådan olägenhet, kan förbjudas t ex av hälsovårdsnämnden. En planering av bränning skall således ske ur såväl brandförsvars- som miljösynpunkt.

1.9 Blåsning av halm m m. Om halm m m blåses till bränningsplats, skall utblåsningröret mynna minst en meter över marken och riktas snett uppåt.

1.10 Släckutrustning. Före brännings igångsättande bör lämpliga åtgärder för brandsläckning vidtas. Dessa åtgärder bör bestå i att vattenförråd anordnas och spadar, ruskor och dylikt anskaffas.



1.11 Tidpunkt för bränning. Bränning skall vara avslutad senast vid solens nedgång. Om bränning skall pågå efter denna tidpunkt, skall i god tid dessförinnan anmälan göras till brandchefen.

2 Under bränning

2.1 Bevakning. Bränning skall alltid ske under kontroll. Elden skall hållas under bevakning tills den släckts.

2.2 Vindändring. Vid ändringar i vindstyrka och vindriktning, som medför ökad brandrisk, måste bränningen avbrytas.

2.3 Släckutrustning. Utrustningen för brandsläckning hålls lätt tillgänglig.

3 Efter bränning

3.1 Bevakning. Elden skall bevakas - även under raster - tills risken för brandspridning upphört. Vid blåst är risken särskilt stor för återantändning av halm, som inte brunnit upp helt.

3.2 Kontroll. Särskild kontroll av större askhögar skall ske. Vattenbegjutning under omrörning eller täckning med jord eller sand förhindrar att brand sprids. Askspridningen från bränningsplatser kan även efter bränningens avslutande bli en miljöolägenhet, som är nödvändig att beakta. För att säkerställa att brandrisken är undanröjd bör efterkontroll göras ett par timmar efter det att bränningen avslutats.



Summary in English

THE NATIONAL INSPECTORATE OF FIRE SERVICES

Informative Recommendations 1973:6 (replaces 1964:13)

Straw and stubble burning

No burning of straw, grass or similar must be started unless allowed by the Fire Chief, and generally the minimum allowable distances are 75 m from buildings, stacks of wood, etc., and 40 m from fields with ripe corn, threshing machines etc.

The burning must be performed in calm weather only and discontinued a couple of hours after sunset at the latest, residues drenched and watch continued to ensure against rekindling.

Care must be taken that railway or highway traffic is not impeded by smoke screens, also that any electric overhead wiring is not damaged.

