

Udkast af 5. august 2005
BEREDSKABSSTYRELSEN

Bekendtgørelse om fremstilling, opbevaring og anvendelse m.v. af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ¹⁾

I medfør af § 33, stk. 1-4, og § 70, stk. 4 og 5, i beredskabsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 137 af 1. marts 2004, som ændret ved lov nr. 534 af 24. juni 2005 og lov nr. xx af xx 2005, fastsættes:

Kapitel 1

Almindelige bestemmelser

Definitioner

- § 1. Ved anvendelse af bestemmelserne i denne bekendtgørelse lægges følgende definitioner til grund:
- 1) *Pyrotekniske artikler*: Artikler, der indeholder stoffer eller en blanding af stoffer, som er fremstillet med henblik på at frembringe en effekt i form af lys lyd, varme, gas eller røg eller en kombination af disse som følge af ikke-detonerende, selvforbrændende eksoterme kemiske reaktioner.
 - 2) *Fyrværkeri*: Pyrotekniske artikler, som er konstrueret til et formål af underholdningsmæssig karakter.
 - 3) *Småfyrværkeri*: Fyrværkeri med begrænset effekt og meget lav risiko, som er beregnet til anvendelse af forbrugere, jf. Sikkerhedsstyrelsens bekendtgørelse om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.
 - 4) *Nytårsfyrværkeri*: Fyrværkeri, som er beregnet til anvendelse af forbrugere udendørs.
 - 5) *Konsumfyrværkeri*: Småfyrværkeri og nytårsfyrværkeri, jf. nr. 3 og 4.
 - 6) *Scenefyrværkeri*: Fyrværkeri, der er konstrueret til anvendelse af professionelle indendørs, og som tændes med elektrisk tænding, jf. Sikkerhedsstyrelsens bekendtgørelse om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.

¹ Forskriften er som udkast notificeret i overensstemmelse med Rådets direktiv 98/34/EF (informationsproceduredirektivet), som ændret ved direktiv 98/48/EF.

- 7) *Festfyrværkeri*: Fyrværkeri, der er konstrueret til anvendelse af professionelle udendørs, jf. Sikkerhedsstyrelsens bekendtgørelse om fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.
- 8) *NEM*: Nettoeksplosivstofmængde.
- 9) *Container*: Fragtcontainer eller lagercontainer af stål.
- 10) *Transportklassifikation*: Den kombination af en underklasse og en forenelighedsgruppe, som den til forsendelse færdigt emballerede artikel skal henføres til i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods (Recommendations on the Transport of Dangerous Goods).
- 11) *Salgssted*: Disk, bord, skranke eller lign., hvorfra salg og udlevering finder sted.
- 12) *Pakkeafsnit*: En container placeret i det fri, en bygning eller et rum, hvori der foretages pakning af enkeltartikler.
- 13) *Kompetent myndighed*: Den myndighed eller de myndigheder eller det organ eller de organer, som af en stat i hvert enkelt tilfælde er udpeget som kompetent i overensstemmelse med statens nationale lovgivning.

Generelle bestemmelser

§ 2. Denne bekendtgørelse omfatter salg, håndtering, pakning, fremstilling, anvendelse og opbevaring af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler bortset fra pyrotekniske artikler, der er monteret som udløsermekanisme i sikkerhedsudstyr og selvoppusteligt redningsudstyr.

§ 3. Ved enhver levering af konsumfyrværkeri til detaileddet skal der medfølge en vejledning om håndtering og opbevaring af fyrværkeriet.

Stk. 2. Ved enhver overdragelse til forbruger af konsumfyrværkeri skal der udleveres en vejledning om håndtering, anvendelse og opbevaring af fyrværkeriet. I sortimentspakker kan vejledningen være indlagt i pakningen eller være påtrykt denne.

Stk. 3. Beredskabsstyrelsen skal godkende de i stk. 1 og 2 nævnte vejledninger.

Kapitel 2

Anvendelse af fyrværkeri

§ 4. Ved enhver form for anvendelse af fyrværkeri skal der udvises forsigtighed.

Stk. 2. Anvendelse af scenefyrværkeri og festfyrværkeri skal ske i overensstemmelse med bestemmelserne i bilag 1.

Stk. 3. Anvendelse af nytårsfyrværkeri, jf. dog stk. 4 og 5, må ikke finde sted i mindre afstand end

- 1) 100 m fra bygninger med let antændeligt tag, stakke eller anden opbevaring i det fri af let antændelige stoffer, herunder fyrværkeri, større oplag af træ, brændsel, brændbar emballage og lignende, oplag af brandfarlige væsker, F-gas eller overjordiske naturgasinstallationer og
- 2) 100 m fra nåletræsbevoksninger, lyngklædte arealer eller anden brændbar vegetation.

Stk. 4. Anvendelse af raketter, jf. dog stk. 5, må ikke finde sted i mindre afstand end

- 1) 10 m fra bygningers åbninger,
- 2) 200 m fra bygninger med let antændeligt tag, stakke eller anden opbevaring i det fri af let antændelige stoffer, herunder fyrværkeri, større oplag af træ, brændsel, brændbar emballage og lignende, oplag af brandfarlige væsker, F-gas eller overjordiske naturgasinstallationer og
- 3) 200 m fra nåletræsbevoksninger, lyngklædte arealer eller anden brændbar vegetation.

Stk. 5. I vindens retning fordobles de i stk. 3 og 4 og afgivne afstande.

Stk. 6. Kommunalbestyrelsen kan for et nærmere afgrænset geografisk område forbyde eller fastsætte nærmere vilkår for enhver anvendelse af fyrværkeri i det fri i en nærmere angivet periode, såfremt dette på grund af tørke eller andre særlige forhold skønnes nødvendigt for at formindske risikoen for brand eller anden skade.

Kapitel 3

Tekniske forskrifter

§ 5. Beredskabsstyrelsen fastsætter tekniske forskrifter om salg, håndtering, pakning og opbevaring af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i detailledet og om placering, indretning og brug af bygninger og lokaliteter, hvori der opbevares, håndteres og pakkes fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler.

Stk. 2. I de tekniske forskrifter kan det endvidere bestemmes, at kommunalbestyrelsen i visse tilfælde kan godkende, at de tekniske forskrifter fraviges under forudsætning af, at de hensyn, der ligger til grund for forskrifterne, tilgodeses i mindst samme omfang som ved anvendelse af forskrifterne.

Kapitel 4

Fremstilling, opbevaring, pakning samt salg og håndtering

§ 6. Bygninger og arealer i det fri, der anvendes til opbevaring, fremstilling, herunder montering, håndtering eller pakning af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, skal placeres, indrettes og benyttes på en sådan måde, at risikoen for, at brande opstår, at brande breder sig, at personskade finder sted, og at store værdier ødelægges, og at der i forbindelse med brand opstår anden skade, formindskes mest muligt, samt således, at der sikres forsvarlige rednings- og slukningsmuligheder.

Fremstilling

§ 7. Fremstilling, herunder montering af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, må kun ske med kommunalbestyrelsens tilladelse.

§ 8. Tilladelse efter § 7 til fremstilling, herunder montering, af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler bortset fra montering af scene- og festfyrværkeri, der finder sted på anvendelsesstedet, gives af kommunalbestyrelsen på vilkår fastsat af Beredskabsstyrelsen.

Opbevaring, pakning samt salg og håndtering

Generelle bestemmelser

§ 9. Ved enhver form for opbevaring af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler skal der udvises forsigtighed.

§ 10. Opbevaring af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler skal ske i overensstemmelse med de tekniske forskrifter fastsat i medfør af § 5, jf. dog stk. 3.

Stk. 2. Opbevaring af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler må kun ske med kommunalbestyrelsens tilladelse, jf. dog stk. 3 og 4. Tilladelsen gives af kommunalbestyrelsen i den kommune, hvor opbevaringen skal finde sted, jf. dog § 14, stk. 1.

Stk. 3. Stk. 1 og 2 gælder ikke for opbevaring af højst 1,5 kg NEM af konsumfyrværkeri, scenefyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods er transportklassificeret som 1.3G, 1.4G eller 1.4S.

Stk. 4. Stk. 2 gælder ikke for:

- 1) Opbevaring af højst 500 kg NEM af småfyrværkeri i bygning.
- 2) Opbevaring af højst 500 kg NEM af småfyrværkeri i container.

Stk. 5. I tilfælde, hvor stk. 4 finder anvendelse, skal opbevaringen af fyrværkeriet anmeldes til kommunalbestyrelsen i den kommune, hvor opbevaringen skal finde sted.

Opbevaring og salg og håndtering i detailledet

§ 11. Der må ikke i detailledet opbevares andet fyrværkeri end konsumfyrværkeri, der i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods er transportklassificeret som 1.3G, 1.4G eller 1.4S.

Der må heller ikke i detailledet opbevares andre pyrotekniske artikler end artikler, der i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods er transportklassificeret som 1.3G, 1.4G eller 1.4S

Stk. 2. Nytårsfyrværkeri må kun forefindes i salgslokaler og på salgssteder i detailledet i perioden fra den 1. december til og med den 31. december.

Stk. 3. I perioden fra den 24. november til og med den 30. november skal nytårsfyrværkeri i detailledet opbevares i uanbrudt transportemballage.

§ 12. I butikker må der højst opbevares

- 1) 12,5 kg NEM af konsumfyrværkeri og andre pyrotekniske artikler ved salgssted i en butiks salgslokale,
- 2) 12,5 kg NEM af småfyrværkeri i salgslokalet i en afstand af mindst 5 meter fra salgsstedet og
- 3) 12,5 kg NEM af konsumfyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i tilstødende lokaler, der er adskilt fra salgslokalet og med mindst tætsluttende dør hertil, såfremt der i lokalerne ikke findes brandfarlige væsker eller F-gas, eller
- 4) 25 kg NEM af konsumfyrværkeri og andre pyrotekniske artikler i tilstødende lokaler, der er adskilt fra salgslokalet og med mindst tætsluttende dør hertil, såfremt der i lokalerne ikke findes brandfarlige væsker eller F-gas samt andet brandfarligt oplag.

§ 13. Salgssteder i detaileddet, hvorfra der sker salg og håndtering af nytårsfyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, og hvor opbevaring sker i overensstemmelse med § 12, skal anmeldes til kommunalbestyrelsen i den kommune, hvor salget skal finde sted.

Opbevaring og pakning andre steder end i detaileddet

§ 14. Tilladelse efter § 10, stk. 2, til anden opbevaring af småfyrværkeri samt fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods er transportklassificeret som 1.3G, 1.4G eller 1.4S, med en samlet mængde på 50.000 kg NEM eller derover gives af kommunalbestyrelsen efter indhentet udtalelse fra Beredskabsstyrelsen.

Stk. 2. Tilladelse efter stk. 1, til indretning af pakkeafsnit i forbindelse med anden opbevaring gives af kommunalbestyrelsen. Indretningen skal være i overensstemmelse med de tekniske forskrifter fastsat i medfør af § 5.

§ 15. Tilladelser efter § 10, stk. 2, til anden opbevaring af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, der i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods er transportklassificeret som 1.1G eller 1.2G, gives af kommunalbestyrelsen på vilkår fastsat af Beredskabsstyrelsen.

Kapitel 5

Kontrol

§ 16. Den, der opbevarer eller fremstiller fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, skal på kommunalbestyrelsens anmodning udlevere alle oplysninger, der er nødvendige for kommunalbestyrelsens kontrolvirksomhed.

§ 17. Kommunalbestyrelsen kan på ethvert tidspunkt kræve, at den, der opbevarer eller fremstiller fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler, fremlægger dokumentation for, at artiklerne er transportklassificeret korrekt i henhold til FN's Anbefalinger for Transport af Farligt Gods.

Stk. 2. Dokumentationen efter stk. 1 skal foreligge i form af rapporter over gennemførte prøvninger i henhold til FN's Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Manual of Test and Criteria.

Stk. 3. Udgifter til dokumentation og gennemførelse af prøvninger, jf. stk. 2, afholdes af den, der opbevarer eller fremstiller fyrværkeri eller andre pyrotekniske artikler.

Kapitel 6

Anmeldelse, ansøgninger og tilladelser

§ 18. Ansøgninger om tilladelse efter denne bekendtgørelse skal indsendes til kommunalbestyrelsen i 2 eksemplarer og skal være vedlagt det fornødne tegningsmateriale, dokumentation fra en kompetent myndighed for godkendelse af transportklassifikationer af fyrværkeri og en beskrivelse. Ved ansøgning om tilladelse til fremstilling, herunder montering, af fyrværkeri, skal beskrivelsen omfatte virksomhedens arbejdsmæssige rutiner.

Stk. 2. Anmeldelse i henhold til § 10, stk. 5, og § 13 skal med den fornødne beskrivelse sendes til kommunalbestyrelsen.

§ 19. Tilladelse efter § 8 og § 10, stk. 2, kan gives som en enkeltstående eller en generel tilladelse i indtil 5 år, jf. dog stk. 2.

Stk. 2. Tilladelse efter § 10, stk. 2, til opbevaring i detailleddet skal dog meddeles som en enkeltstående tilladelse i perioden fra den 24. november til og med den 1. februar.

§ 20. Hvis det er påkrævet af sikkerhedsmæssige årsager, kan en tilladelse til opbevaring, pakning og fremstilling, herunder montering, af fyrværkeri og andre pyrotekniske artikler, som er udstedt efter denne bekendtgørelse, eller som er udstedt efter bekendtgørelse nr. 778 af 14. oktober 1999 med senere ændringer, tilbagekaldes af kommunalbestyrelsen. Under samme betingelser kan vilkår i tilladelser og godkendelser ændres.

Stk. 2. Tilbagekaldelse og ændring af vilkår kan kun ske, hvis mindre indgribende foranstaltninger ikke er tilstrækkelige, og hvis tilbagekaldelse står i rimeligt forhold til formålet hermed.

Stk. 3. Uanset bestemmelserne i stk. 1 og 2 bortfalder tilladelser meddelt i henhold til § 20, stk. 2, i bekendtgørelse nr. 778 af 14. oktober 1999 som ændret ved bekendtgørelse nr. 227 af 29. marts 2001, ved bekendtgørelse nr. 1105 af 12. december 2003, ved bekendtgørelse nr. 1131 af 24. november 2004 og ved bekendtgørelse nr. 1133 af 24. november 2004 med virkning fra den 1. juli 2006.

Stk. 4. Uanset bestemmelserne i stk. 1 og 2 bortfalder godkendelser til fremstilling, herunder montering, meddelt i medfør af § 14, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 778 af 14. oktober 1999 som ændret ved bekendtgørelse nr. 227 af 29. marts 2001, ved bekendtgørelse nr. 1105 af 12. december 2003, ved

bekendtgørelse nr. 1131 af 24. november 2004 og ved bekendtgørelse nr. 1133 af 24. november 2004 med virkning fra den 1. juli 2006.

Stk. 5. Beredskabsstyrelsen kan helt undtagelsesvist dispensere fra bestemmelserne i stk. 3 og 4, såfremt ganske særlige omstændigheder taler derfor, og såfremt en dispensation skønnes at være sikkerhedsmæssigt forsvarlig.

Kapitel 7

Straffebestemmelser

§ 21. Medmindre højere straf er forskyldt efter den øvrige lovgivning, straffes med bøde den, der

- 1) overtræder § 3, stk. 1-2, § 4, stk. 1-5, § 6, § 9 og §§ 11 og 12,
- 2) undlader at indhente godkendelse efter § 3, stk. 3,
- 3) tilsidesætter et forbud eller et vilkår meddelt i medfør af § 4, stk. 6,
- 4) undlader at efterkomme de tekniske forskrifter udstedt i medfør af § 5,
- 5) undlader at indhente tilladelse i medfør af § 7, eller § 10, stk. 2,
- 6) tilsidesætter vilkår knyttet til en tilladelse efter § 7, eller § 10, stk. 2,
- 7) undlader at indlevere anmeldelse efter § 10, stk. 5, eller § 13,
- 8) undlader at indhente tilladelse til pakkeafsnit efter § 14, stk. 2,
- 9) undlader at meddele oplysninger efter § 16, eller
- 10) undlader at fremlægge dokumentation efter § 17, stk. 1-2.

Stk. 2. Straffen kan stige til fængsel i indtil 2 år, hvis overtrædelsen er begået forsætligt eller ved grov uagtsomhed, og hvis der ved overtrædelsen er

- 1) voldt væsentlig skade på personer, ejendom eller miljøet eller fremkaldt fare herfor, eller
- 2) opnået eller tilsigtet en økonomisk fordel for den pågældende selv eller andre, herunder besparelser.

Stk. 3. Der kan pålægges selskaber m.v. (juridiske personer) strafansvar efter reglerne i straffelovens 5. kapitel.

Kapitel 8

Ikrafttræden

§ 22. Bekendtgørelsen træder i kraft den 00. november 2005.

Stk. 2. Bekendtgørelse nr. 778 af 14. oktober 1999 om fyrværkeri ophæves.

Montering og anvendelse af scenefyrværkeri

1. Anvendelse af scenefyrværkeri må kun finde sted i lokaler, hvor loftshøjden er mindst 4 meter. Når fyrværkeriet er opstillet, skal området i en afstand af mindst 3 meter til alle sider sikres ved afspærring eller på anden måde, således at uvedkommende hindres adgang.
2. Scenefyrværkeri skal opbevares forsvarligt i en lukket trækasse eller godkendt transportemballage uden for det lokale, hvor fyrværkeriet skal anvendes, indtil montering finder sted.
3. Artiklerne må først tages ud af emballagen umiddelbart før monteringen.
4. Ledninger på artiklerne til det elektriske tændsystem skal være kortsluttet indtil monteringen.
5. Strømforsyningen til forstærkere og højtalere og andre elektriske instrumenter skal være afbrudt under monteringen af det elektriske tændsystem.
6. Tobaksrygning og brug af åben ild er ikke tilladt under monteringen og anvendelsen af fyrværkeriet.
7. På stedet, hvor fyrværkeriet monteres og anvendes eller i umiddelbar nærhed af dette, skal der være mindst ét håndsprøjtebatteri eller én trykvandslukker, jf. nedenfor om brandslukningsmateriel.
8. Ved anvendelse af scenefyrværkeri udendørs skal reglerne om anvendelse af festfyrværkeri iagttages, jf. nedenfor.

Montering og anvendelse af festfyrværkeri

1. Mængden og størrelsen af det benyttede fyrværkeri skal afpasses de givne forhold på pladsen, hvor fyrværkeriet skal anvendes.
2. Montering og anvendelse må ikke finde sted i mindre afstand end
 - a. 10 m fra bygningers åbninger,
 - b. 200 m fra bygninger med let antændeligt tag, stakke eller anden opbevaring i det fri af let antændelige stoffer, herunder fyrværkeri, større oplag af træ, brændsel, brændbar emballage og lignende, oplag af brandfarlige væsker, flaskegas eller overjordiske naturgasinstallationer og
 - c. 200 m fra nåletræsbevoksninger, lyngklædte arealer eller anden brændbar vegetation.
3. Luftbomber med en større diameter end 200 mm må kun anvendes med kommunalbestyrelsens tilladelse. Kommunalbestyrelsen stiller i forbindelse med tilladelsen de fornødne af-

standskrav til bygninger med let antændeligt tag, brandfarlige oplag og brændbar bevoksning.

4. I vindens retning fordobles de krævede afstande.
5. Rakter skal opsendes i retning bort fra bebyggelse og brændbar vegetation.
6. Tobaksrygning og brug af åben ild, bortset for det for antændelsen nødvendige, er forbudt.
7. På stedet, hvor fyrværkeriet anvendes eller i nærheden af dette, skal der være mindst ét håndsprøjtebatteri eller en trykvandslukker, jf. nedenfor om brandslukningsmateriel.

Brandslukningsmateriel.

1. Trykvandslukkere skal for så vidt angår indretning være i overensstemmelse med Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 743 af 23. september 1999 om indretning af trykbærende udstyr, der gennemfører Europa-Parlamentets og Rådets direktiv nr. 97/23/EF.
2. Trykvandslukkere skal opfylde kravene i EN 3 med hensyn til slukningsevne, men skal dog mindst være af type 13 A.
3. Trykvandslukkere, der lovligt er taget i brug samt opfylder kravene i DS 2120 eller en tilsvarende anerkendt standard med hensyn til slukningsevne, kan fortsat anvendes, såfremt de er på mindst 10 liter.
4. Trykvandslukkere skal tilses og vedligeholdes i overensstemmelse med kravene i DS 2320. Tilsynet skal foretages af en sagkyndig person, der har den faglige indsigt i forhold til opgaven, herunder fornødent kendskab til håndildslukkerens opbygning, funktion og virkemåde.
5. Trykvandslukkere skal tilses mindst 1 gang om året og skal være mærket med en tilsynsetiket påsat af den, der har foretaget tilsynet. År og måned for det sidste tilsyn skal fremgå af etiketten.
6. Håndsprøjtebatterier skal kontrolleres og vedligeholdes i overensstemmelse med brandteknisk vejledning nr. 6, udgivet af Dansk Brandteknisk Institut (nu Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut).