

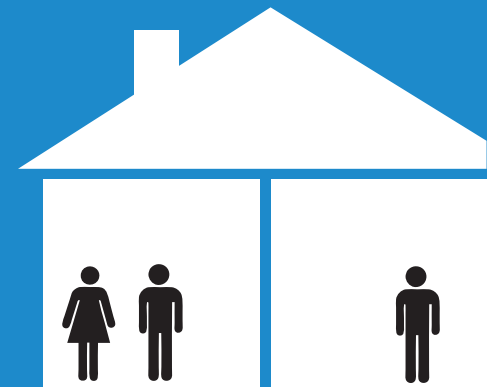


MINISTERUL AFACERILOR INTERNE AL REPUBLICII MOLDOVA
Serviciul Protecției Civile și Situațiilor Excepționale

FOCUL DIN VATRĂ PROTEJAT

Ghid de prevenire a incendiilor în sectorul locativ din mediul rural

Această publicație a fost editată în cadrul proiectului
“Reducerea Riscurilor Climatice și Dezastrelor în Moldova”.
Opiniile exprimate nu reflectă în mod necesar viziunile oficiale ale
Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (PNUD).



CUPRINS

INTRODUCERE

1. CAUZE FRECVENTE DE PRODUCERE A INCENDIILOR ÎN LOCUINȚELE ȘI ANEXELE GOSPODĂREȘTI DIN MEDIUL RURAL

2. PREVENIREA INCENDIILOR ÎN LOCUINȚE

- 2.1. Prevenirea incendiilor în bucătărie
- 2.2. Prevenirea arsurilor
- 2.3. Prevenirea incendiilor cauzate de aparatele electrocasnice
- 2.4. Prevenirea incendiilor la sobele de încălzit cu lemne, gaze și lichide combustibile
- 2.5. Fumatul
- 2.6. Folosirea lumînărilor

3. PREVENIREA INCENDIILOR ÎN ANEXELE GOSPODĂRIILOR

- 3.1. Reguli generale de prevenire a incendiilor
- 3.2. Reguli de prevenire a incendiilor în adăposturile de animale
- 3.3. Reguli de prevenire a incendiilor în depozitele de furaje
- 3.5. Petreceri și aniversări

4. COPIII ȘI FOCUL

- 4.1. Învățați copiii cum să se comporte în cazul unui incendiu
- 4.2. Focul fascinează copiii

5. MIJLOACE TEHNICE DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

- 5.1. Stingătoare portative de incendiu

GLOSAR

INTRODUCERE

Un incendiu poate izbucni foarte ușor și se poate extinde cu o viteză înspăimântătoare, iar în localitățile rurale sînt atîtea potențiale pericole pentru incendii.

Acesta este un ghid practic ce cuprinde informații despre prevenirea și apărarea împotriva incendiilor în mediul rural. Urmați sugestiile și sfaturile de aici ca să reduceți posibilitatea apariției unui incendiu în gospodăria Dumneavoastră. Dacă totuși se produce un incendiu, veți ști cum să procedați pentru evacuarea în siguranță a tuturor persoanelor.

Sfaturile de aici sînt simple, ușor de urmat, iar aplicarea lor va aduce siguranță și beneficii locuințelor, gospodăriilor, comunităților.

Cu toate cunoștințele și deprinderile practice pe care le veți obține sau îmbunătăți cu ajutorul acestui ghid, veți putea proteja sănătatea și chiar salva viața oamenilor.

Iar atunci cînd aveți întrebări specifice care nu au un răspuns în acest ghid, contactați serviciul salvatori și pompieri din apropierea locuinței.

1. CAUZE FRECVENTE DE PRODUCERE A INCENDIILOR ÎN LOCUINȚELE ȘI ANEXELE GOSPODĂREȘTI DIN MEDIUL RURAL

De la instalațiile electrice și consumul de țigări pînă la mijloacele de încălzire defecte și jocul copiilor cu focul: în satele din țară, în gospodăriile rurale există atîtea pericole potențiale care pot crea incendii. Iar cunoașterea cauzelor posibile este primul pas spre prevenirea incendiilor.

a) Instalații electrice

Cauze principale:

- folosirea conductorilor sau a cablurilor electrice defecte
- folosirea conductorilor sau a cablurilor electrice neizolate corespunzător în preajma materialelor care ard ușor
- suprasolicitarea instalațiilor electrice prin folosirea de către aparatele electro-casnice (reșouri, radiatoare, frigidere, mașini de spălat, aparatură electronică etc.) cu o putere care-o depășește pe cea nominală stabilită pentru rețelele respective
- existența unor instalații electrice vechi sau cu improvizatii executate de persoane neautorizate
- înlocuirea siguranțelor fuzibile originale cu altele supradimensionate și improvizate
- lipsa de supraveghere a aparatelor electrice aflate sub tensiune sau amplasarea acestora în apropierea materialelor care ard ușor.



b) Coșuri de fum

Cauze principale:

- necurățarea periodică a coșurilor și depunerea de cantități mari de funingine pe canalele de fum și producerea de scînteii



- nerepararea înaintea sezonului rece și ori de câte ori este necesar a crăpăturilor, fisurilor și altor degradări apărute în structurile coșurilor de fum.

c) Focuri deschise

Cauze principale:

- arderea miriștilor, tufărișurilor, stufului sau a vegetației ierboase, nesupravegheate sau efectuate pe timp de vînt puternic
- focul în aer liber în curți și la distanțe mici de materiale care ard ușor (lemn, hîrtie, textile, furaje etc.)
- utilizarea în gospodărie și anexe ale acestora a lumînărilor, făcliilor și a lămpilor cu gaz sau de gătit cu petrol fără luarea măsurilor de protecție.



www.dse.md

d) Fumatul

Cauze:

- fumatul în șoproane, poduri, depozite de furaje și alte locuri cu pericol de incendiu
- țigara nestinsă, uitată sau aruncată la întâmplare pe materiale care ard ușor.



e) Acțiuni intenționate

Cauze:

- acțiuni de răzbunare
- acțiuni pentru ascunderea unor fapte, de sustragere a banilor sau bunurilor, crimelor ori altor fapte antisociale.



f) Mijloace de încălzire defecte sau improvizate

Cauze:

- sobe de teracotă sau sobe metalice crăpate, sparte
- aroterme, radiatoare, calorifere electrice construite artizanal sau defecte ca urmare a suprasolicității, folosirii îndelungate sau lovirii

g) Jocul copiilor cu focul

Cauze:

- lăsarea la îndemâna copiilor a chibriturilor, lumînărilor, brichetelor, petardelor
- lipsa de supraveghe a copiilor.



www.inprofunzime.md

h) Cenușă, scînteii de la sistemul de încălzire

Cauze:

- depozitarea cenușii sau a jăratecului nestins în locuri necorespunzătoare, în apropierea șurelor, magaziiilor de lemne și de furaje.



i) Aprinderea spontană

Cauze:

- furaje, fîn proaspăt sau ud ce a fost depozitat fără posibilități de uscare și aerisire
- materiale textile (haine, diverse țesături, lînă etc.) în stivă, îmbibate cu grăsimi, amplasate lângă surse de căldură.

j) Aparate electrice sub tensiune

Cauze:

- fier de călcat sau alte aparate cu sau fără termostat lăsate în priză.



Aceste neglijențe determină o creștere îngrijorătoare a numărului de incendii în Moldova.

Iar urmările incendiilor sînt întotdeauna grave: pierderi de vieți omenești, victime ce au rămas cu infirmități pentru toată viața.



Amintiți-vă când aveți un incendiu - oricât ar fi de mic - să sunați la numărul de urgență 901.

2. PREVENIREA INCENDIILOR ÎN LOCUINȚE

2.1 Prevenirea incendiilor în bucătărie

Majoritatea incendiilor din locuințe se produc în bucătării din cauza neglijenței persoanelor care folosesc aparatele casnice de gătit sau atunci când le este distrasă atenția în timpul gătitului.

a) Gătitul

Aragazul se aprinde după principiul „gaz pe flacără”, adică se aprinde întâi chibritul, apoi se deschide butonul aragazului. Pentru a preveni producerea incendiilor în bucătărie, trebuie să respectați câteva reguli simple:

Nu lăsați mâncarea pe foc nesupravegheată. Luați-o de la încălzit dacă trebuie neapărat să ieșiți din bucătărie pentru o perioadă mai îndelungată, mai ales dacă ați putea întârzia.



Nu lăsați niciodată copiii singuri în bucătărie. Păstrați chibriturile și brichetele acolo unde copiii **nu** pot ajunge și amplasați un dispozitiv de siguranță la ușa de la cuptor.



Atunci când gătiți, **nu** trebuie să purtați haine sintetice largi (de exemplu, halate), deoarece acestea pot lua foc foarte ușor.



Așezați cratița cu mâner astfel încât să **nu** cadă de pe aragaz sau să se răstoarne peste o flacără deschisă.



Curățați și îndepărtați depunerile de grăsime și resturi de mâncare de pe aragazurile, plitele, prăjitoarele de pâine și grătarele din bucătărie, deoarece acestea pot lua foc ușor.



b) Dacă utilizați friteuză, atunci fiți atenți la următoarele:



Dacă pregătiți mâncarea la friteuză în mod regulat, cumpărați una electrică. Aceasta are termostat reglat pentru a se încălzi pînă la temperatura necesară și este mult mai sigură.

Aveți grijă ca alimentele să fie scurse de apă înainte de a fi introduse în ulei încins pentru a preveni împrôșcarea cu ulei și arsurile.



Dacă nu aveți o friteuză electrică și utilizați totuși una obișnuită sau o tigaie, atunci aveți grijă să **nu** o umpleți cu ulei mai mult de 2/3 din capacitate.

Dacă uleiul încins începe să scoată fum, atunci trebuie oprit focul și lăsat să se răcească.

c) În bucătării este **INTERZIS**:

- să păstrați lichide care ard ușor (cu excepția uleiului de gătit) sau ușor inflamabile
- să păstrați alte butelii cu gaze lichefiate în afara celei care alimentează aragazul (mașina de gătit)
- să utilizați la aparatele electrice de gătit cordonate de alimentare cu izolația străpunsă, improvizate sau cu ștechere defecte
- să lăsați mașinile de gătit în funcțiune nesupravegheate
- să depozitați lingă sobă lemne sau alte materiale combustibile
- să lăsați cîrpe, prosoape sau haine în apropierea mașinilor de gătit
- să turnați apă peste uleiul care a luat foc
- să folosiți apă pentru stingerea focului izbucnit la aparatele electrice, deoarece există riscul să vă electrocuțați.

Dacă nu aveți un stingător cu pulbere, atunci după deconectarea aparatului de la rețeaua de alimentare cu energie electrică utilizați un prosop ud sau o haină pentru stingerea flăcării.

d) Cum se procedează dacă ia foc conținutul dintr-o tigaie

Oprii alimentarea cu gaz/energie electrică a aragazului/mașinii de gătit pe care se află tigaia (dacă puteți să o faceți în siguranță) și lăsați-o să se răcească.



NU aruncați tigaia pe jos sau pe mobilierul de bucătărie și **NU** turnați apă peste ea! În cazul cînd se toarnă apă, flacăra se va extinde și există risc MAJOR de incendiu sau arsuri a celui care se află în apropiere.



Stingeți tigăile care sunt în flăcări, acoperindu-le cu un capac sau punând un prosop ud peste acestea. Focul se va stinge din cauza lipsei de oxigen.



Dacă nu reușiți să stingeți incendiul și acesta se extinde, evacuați persoanele din apartament, alertați vecinii și sunați urgent la numărul de telefon **901** pentru intervenția pompierilor.

e) Buteliile

- Se **interzice** categoric încercarea cu flacăra a etanșeității buteliei, garniturilor reguletoarelor de presiune sau a furtunului: verificarea se va face numai cu soluție de apă cu săpun.
- Se **interzice** așezarea sau păstrarea buteliilor de gaze în apropierea oricăror surse de căldură ori sub acțiunea directă a razelor solare.
- Se **interzice** încălzirea buteliilor ori folosirea acestora în poziție culcată sau înclinată.

Nu folosiți butelii lovite sau deformate, fără regulator de presiune, cu furtun care prezintă crăpături sau lărgiri la capete. Este **interzisă** trecerea gazului din butelie în orice alt recipient sau folosirea de butelii improvizate.

La racordarea buteliei aplicați de fiecare dată o garnitură nouă, asigurând etanșarea perfectă prin strângerea piuliței cu cheia mecanică.



2.2. Prevenirea arsurilor

Arsurile sînt leziuni ale pielii și pot fi: ușoare (atunci cînd pielea se înroșește, devine fierbinte și dureroasă), medii (cînd pe piele apar bășicuțe) și grave (cînd arsura a străpuns pielea, a ajuns la mușchi și vase de sînge). O arsură poate fi gravă dacă are o suprafața mare, deși pare ușoară sau medie.

Atunci cînd acordați primul ajutor, mai întîi stingeți focul de pe accidentat cu o pătură și îndepărtați hainele.

În funcție de arsură, veți proceda în felul următor:

a) Pentru **arsuri ușoare** – se vor aplica comprese cu apă rece, spirt sanitar sau cloramină.

b) Pentru **arsuri medii** – leziunile trebuie dezinfectate cu betadină sau cloramină (atenție, **nu** se sparg bășicile!), apoi se pansează steril.

c) Pentru **arsuri grave sau datorită suprafeței mari** (peste 10% din suprafața corpului) – persoana accidentată va fi acoperită cu un prosop curat și va fi transportată cît mai repede la spital. Iar pentru micșorarea durerilor vor fi administrate calmante.



Este interzisă folosirea cremelor, unguentelor, substanțelor uleioase!

Nu puneți pe arsură ulei, sare sau orice alte substanțe nemedicamentoase, cu excepția apei reci.

Se folosesc pe cît e posibil pansamente sterile sau cîrpe foarte curate, umezite. **Nu** se pune gheață în contact direct cu tegumentul. Se acoperă pacientul pentru a preveni pierderea de căldură.



În toate situațiile, apelați cît mai repede la medic!

2.3. Prevenirea incendiilor cauzate de aparate electrocasnice

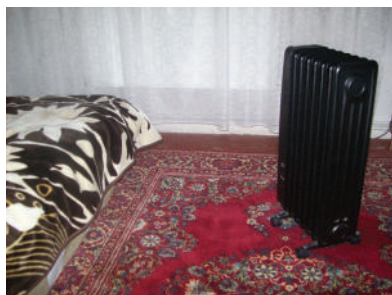


NU amplasați radiatoarele cu spirală sau cu ulei lângă draperii sau mobilier și **NU** le utilizați pentru uscarea rufelor, deoarece acestea pot lua foc foarte ușor.



Plasați întotdeauna aparatele de încălzire cu spatele la perete și cu suprafața de radieră a căldurii către cameră. Dacă este posibil, fixați-le de perete pentru a nu se răsturna.

Atenție la distanța la care amplasați radiatorul față de pat. Opriți aparatele de încălzit dacă nu sînteți în cameră sau dacă vă culcați.



NU alimentați mai mulți consumatori electrici (radiatoare, plite electrice, boilere, calorifere, aeroterme) din același prelungitor (sau din aceeași priză) în același timp. Conductorii se încălzesc (mai ales în zona contactelor priză-ștecher) și izolația se topește, producînd scurtcircuitul electric.



NU lăsați aparatele electrice în priză atunci cînd nu le folosiți. Pot fi oricînd surse generatoare de incendiu.

Cînd părăsiți apartamentul pentru o perioadă mai lungă (concedii de odihnă, vacanțe), scoateți din priză ștecherile tuturor aparatelor electrice.



NU amplasați cablurile electrice aflați sub tensiune sub covoare sau păături. Un scurtcircuit al cablurilor poate provoca aprinderea izolației și a obiectelor aflate deasupra.



NU utilizați aparate electrice care au cablurile uzate, deteriorate sau care nu mai au ștecher. Firele introduse direct în priză prezintă pericol de electrocutare, nu asigură un contact bun și provoacă încălzirea excesivă a conductorilor electrici.



NU puneți perdele sau alte materiale textile în imediata apropiere a becurilor de tip incandescent, deoarece pot lua foc foarte ușor.



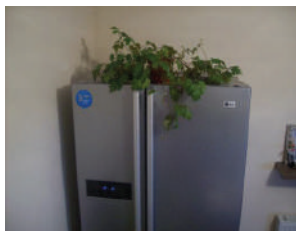
NU vărsați lichide pe pătura electrică, iar dacă totuși aceasta s-a udat, nu o folosiți. **NU** încercați s-o uscați punînd-o în funcțiune.



NU lăsați pătura electrică să funcționeze toată noaptea, decît dacă este prevăzută cu termostat. Dacă pătura electrică are semne de deteriorare (conductorii electrici cu izolație străpunsă, defecte din fabricație, rupturi, petice), atunci aceasta **nu** trebuie utilizată.



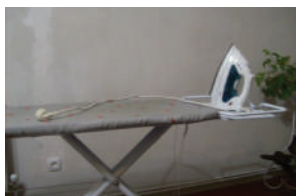
După deconectarea de la rețeaua de alimentare cu energie electrică, stingeți prăjitoarele de pâine care sînt în flăcări, punînd un prosop ud peste acestea. Fără oxigen, focul se va stinge.



Nu puneți ghivecele sau vasele cu flori pe frigider! Apa vărsată poate produce scurtcircuit electric, cauzînd astfel apariția unui incendiu.



Nu puneți în cuptoarele cu microunde vase și tacîmuri metalice sau cu elemente metalice, pentru că există risc major de scurtcircuit, iar cuptorul va fi avariât!



Dacă trebuie să întrerupeți folosirea fierului de călcat pentru o perioadă de timp (cînd plecați din cameră sau cînd vorbiți la telefon), țineți cont de următoarele:

- scoateți din priză aparatul
- **nu**-l lăsați în contact direct sau în apropierea hainelor sau a altor materiale combustibile
- așezați-l în poziție verticală sau pe un suport special amenajat.



Respectați instrucțiunile de utilizare oferite de către producătorul fierului de călcat!



2.4. Prevenirea incendiilor la sobele de încălzit cu lemne, gaze și lichide combustibile

În timpul folosirii sobelor care funcționează cu lemne vor fi respectate următoarele reguli:

- în fața focarelor nu se vor amplasa la mai puțin de 1,25 metri materiale care iau foc ușor (lemne, motorină).

NU lăsați materiale care iau foc ușor în spațiile dintre sobă și perete și **NU** uscați hainele pe sobă.

NU folosiți pentru aprinderea lemnului din sobă materiale sau lichide combustibile ce produc vapori (benzină, diluant etc.)

- înainte de utilizare și o dată în an, sobele de încălzit și coșurile de fum vor fi verificate pentru depistarea eventualelor fisuri, crăpături, înfundări sau alte nereguli
- coșurile de fum vor fi tencuite pe toată suprafața
- în timpul funcționării sobelor, ușița focarului va fi menținută închisă
- plasați în fața sobelor cu lemne o cutie metalică: aceasta va asigura protecția față de căderea accidentală, direct pe podea, a lemnului aprins, care ar putea determina incendierea materialelor combustibile cu care acestea ar veni în contact
- cenușa și jăratecul vor fi depozitate în gropi speciale, iar în condiții de vânt se vor stinge cu apă.

La exploatarea sobelor care funcționează cu combustibil lichid sau gaze se vor respecta următoarele reguli:

- verificarea periodică și menținerea în bună stare de funcționare a instalațiilor (conducte, robinete, arzătoare etc.)



- nu se folosesc accesorii improvizate sau neomologate (de exemplu, furtun de cauciuc, racord elastic, arzătoare construite de persoane neautorizate)
- când se constată prezența gazelor într-o încăpere, se va proceda îndată la aerisirea acesteia;
- focul va fi aprins numai după înlăturarea cauzelor care au determinat eliminările de gaze
- atenție la prezența monoxidului de carbon produs de arderea incompletă sau de coșurile de fum neinstalate sau neîntreținute corespunzător
- monoxidul de carbon este un gaz fără miros, fără culoare, fără gust și de aceea nu poate fi sesizat la timp, inhalarea lui cauzînd deces
- focul va fi aprins prin utilizarea unui mijloc corespunzător (torță, aprinzător etc.) cu respectarea principiului „combustibil pe flacăra”
- atît la aprinderea focului, cît și la stingere, gazele vor fi deschise și respectiv închise, mai întîi de la robinetul principal și după aceea de la robinetul arzătorului
- se vor respecta cu strictețe instrucțiunile specifice de funcționare a aparatelor.



www.dse.md

Pe timpul utilizării sobelor, se interzice:

- uscarea sau așezarea pe sobe a hainelor sau a obiectelor combustibile
- utilizarea sobelor fără ușițe la focare sau cu ușițele defectate
- lăsarea nesupravegheată a focului
- lăsarea copiilor fără supraveghere în încăperi cu sobe în funcțiune
- executarea cerficărilor de către persoane neautorizate
- supraîncălzirea sobelor.

2.5. Fumatul

Fumatul este una dintre cele mai frecvente cauze ale incendiului în locuințe.

E mai bine să **nu** fumați. E mai bine pentru sănătatea Dumneavoastră și a celor din jur. Dacă totuși fumați, folosiți o scumieră grea, care să nu se răstoarne ușor și care să fie confecționată dintr-un material care nu ia foc. În scumieră puneți puțină apă, care va stinge rapid mucerile de țigară.

Evitați să fumați mai ales când sînteți obosit, când luați somnifere sau când ați consumat alcool. Este foarte probabil să adormiți în aceste condiții, fără să vă dați seama că țigara este încă aprinsă.

Dacă vă întindeți în pat sau în fotoliu, **nu** aprindeți țigara. Este foarte probabil să adormiți, iar țigara să aprindă patul sau fotoliul.

Stingeți țigara în scumieră – niciodată în coșul de gunoi – și **nu** lăsați scrumul sau țigara să ardă în scumieră.

Atunci când stingeți țigara, asigurați-vă că ați stins-o cu adevărat. Mucerile de țigară aprinse pot cădea pe covor, ziare sau pe orice alt material combustibil și astfel poate lua foc întreaga locuință.

Dacă fumați afară, stingeți țigara înainte de a o arunca la coș.

Renunțați la fumat!

Țigările pot fi oricînd cauza unui incendiu cu urmări grave.



Țigara uitată pe fotoliu



După 3 minute a izbucnit incendiul



După 4 minute și 45 de secunde a ars întreaga încăpere

2.4. Folosirea lumînărilor

Nu puneți lumînările aprinse în apropiere de obiectele care se aprind ușor (mobilier, perdele, ziare).

Aveți grijă să **nu** amplasați lumînările aprinse sau candela în locuri în care pot ajunge copiii și animalele pentru a nu le răsturna și provoca astfel incendii.

3. PREVENIREA INCENDIILOR ÎN ANEXELE GOSPODĂRIILOR

3.1. Reguli generale de prevenire a incendiilor

Focul este ca un copil mic, el trebuie supravegheat. Deci, orice foc, fie că este în interiorul casei sau în exteriorul ei, trebuie supravegheat.



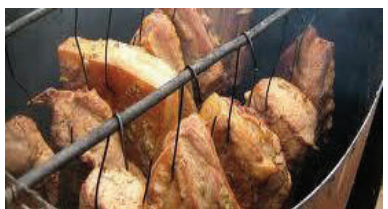
Se **interzice** folosirea chibriturilor, lumînărilor, lămpilor de iluminat cu petrol în spații cu pericol de incendiu (depozite de furaje, grajduri, magazine, alte anexe, poduri) și pericol de explozie (în apropierea buteliilor de aragaz, instalațiilor de gaze naturale, încăperi de depozitare a produselor petroliere).



Evitați, de asemenea, utilizarea chibriturilor, lumînărilor, lămpilor de iluminat cu petrol la lucrările agricole (în lanuri de cereale, pajiști, miriști), în păduri și în apropierea acestora.



Este **interzisă** folosirea afumătorilor improvizate în podurile clădirilor prin scoaterea unor cărămizi din coș sau construcția greșită a zidăriei coșurilor deasupra acoperișului ori lăsarea deschisă a ușițelor de curățare.



Se **interzice** folosirea afumătorilor improvizate ori amplasarea acestora în magazine, șure, remize, sub șoproane sau lângă materiale combustibile: afumătorii se construiesc din zidărie de cărămidă și materiale incombustibile și se vor amplasa independent de celelalte construcții din gospodărie.



Coșurile de fum vor fi periodic verificate, curățate și reparate de către personal specializat și autorizat.

3.2. Reguli de prevenire a incendiilor la adăposturile de animale

- **Nu** intrați în grajduri sau alte adăposturi de animale și pasări cu lumînări, chibrituri aprinse sau lămpi de iluminat cu flacără deschisă.
- **Nu** fumați în grajduri și adăposturi-fînare, nu folosiți focul deschis în aceste incinte.
- **Nu** aduceți în grajduri furaje pentru animale în cantități mari, pentru a evita transformarea adăpostului în depozit de furaje.
- Mențineți întotdeauna curățenia în jurul adăposturilor, înlăturați paie și alte deșeuri combustibile din împrejurimile acestora.
- **Nu** folosiți instalații electrice cu improvizații sau defecțiuni.
- **Nu** depozitați produse inflamabile în adăposturile pentru animale.
- **Nu** depozitați furaje sau produse combustibile în podurile adăposturilor sau pe acoperișul acestuia.
- Pentru iluminat sau alte situații când întrebuințați surse cu flacăra deschisă (numai în exteriorul adăposturilor de animale) **nu** folosiți amestecuri de carburanți (benzina și petrol lampant, diluant și motorina sau petrol etc.).
- Legați animalele de iesle, pentru a nu le scăpa de sub control și a le putea evacua rapid în cazul producerii unui incendiu.
- Când construiți adăposturi sau grajduri pentru animale, țineți cont că ușile trebuie să se deschidă spre exterior, iar întrerupătoarele și prizele să fie amplasate la o înălțime mai mare decât cea a animalelor din adăpost.
- Dacă lăsați animalele libere în curte, aveți grijă ca lămpile de iluminat, chiar dacă sînt electrice sau cu flacără deschisă, să fie amplasate cît mai sus posibil și la distanță mare de materialele combustibile pentru a nu fi lovite.

3.3. Reguli de prevenire a incendiilor la depozitele de furaje

- Amplasați depozitele de furajere la o distanță de minim 25-30 de metri față de coșurile de fum ale construcțiilor învecinate.



- Curățați de vegetația uscată din jur terenurile destinate pentru depozitare.
- **Nu** depozitați furajele în apropierea sau sub rețelele electrice, lângă căile ferate, drumuri publice sau păduri.
- **Nu** utilizați focul deschis și **nu** aruncați cenușa în apropierea depozitelor de furajere.
- Atenție la furajele sau cerealele cu umiditate ridicată, deoarece acestea prezintă pericol de aprindere spontană.
- Împrejmuți terenurile destinate depozitării furajelor.



- **Nu** lăsați copiii nesupravegheați în apropierea depozitelor de furaje.
- Depozitați furajele astfel încât vîntul să nu le împrăștie spre zona construită a locuințelor.
- **Nu** folosiți improvizații electrice pentru alimentarea cu energie a zonei de depozitare a furajelor.
- **Nu** uscați furajele pe acoperișul fînelor sau pe acoperișul caselor.
- Amplasați depozitele de furaje în zone, pe cît posibil, apropiate de o sursă de apă.



- **Nu** folosiți artificii în apropierea depozitelor de furaje.
- În centrul fînețelor se recomandă să lăsați loc de circulație a aerului pentru o mai bună ventilare.
- **Nu** depozitați furajele umede pentru că acestea favorizează menținerea și creșterea căldurii în fînare.



- Dacă în căpițele de fîn a pătruns apa din cauza a ploilor, este necesar să le desfaceți pentru a lăsa să se usuce, evitînd astfel încălzirea acestora.
- **Nu** strîngeți fînul imediat după ploaie și **nu**-l depozitați în locuri închise fără aerisire.

3.4. Petreceri și aniversări

Atunci cînd organizați sau participați la petreceri alături de familie și prieteni, posibilitatea izbucnirii unui incendiu este poate ultimul lucru la care vă gîndiți în acel moment. Trebuie să știți totuși că prezența decorațiunilor inflamabile, starea generală de euforie, de cele mai multe ori generată de consumul de băuturi alcoolice, a gazdelor și oaspeților, precum și persoanele care fumează, sunt elemente generatoare de incendiu.

Dacă sunteți conștienți de aceste pericole și vă organizați petrecerile cu grijă, atunci toată lumea se va simți bine, în condiții de siguranță.

Dacă aveți invitați care rămîn la Dumneavoastră peste noapte, asigurați-vă că aceștia cunosc amenajarea interioară a apartamentului, știu unde-i intrarea.

Acordați o atenție specială persoanelor în vîrstă, copiilor și persoanelor cu dizabilități.

Dacă oaspeții fumează, atunci amplasați cît mai multe scrumiere și goliți-le periodic (dar nu în coșuri de gunoi care conțin hîrtii sau alte materiale combustibile și care ar putea duce la izbucnirea unui incendiu).

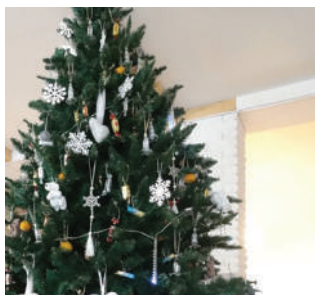


Instalațiile pentru Pomul de Crăciun și alte elemente electrice decorative, nefiind utilizate des (doar cîteva săptămîni pe an), trebuie verificate.

De asemenea, verificați instalațiile electrice. **Nu** lăsați becurile electrice aprinse atunci cînd vă culcați sau cînd plecați de acasă.



Păstrați elementele de decor și felicitările confecționate din hîrtie, carton sau materiale plastice departe de reșouri, becuri cu incandescență, artificii sau lumînări.



Decorațiunile confecționate din hârtie creponată, carton sau materiale plastice se aprind și ard foarte ușor.

Folosiți cu mare atenție focurile de artificii – acestea nu sunt jucării, ci materiale care pot produce accidente grave.

Nu consumați băuturi alcoolice atunci când utilizați artificiile.

Nu aruncați artificii de la balcon; ele pot ajunge în balcoanele vecinilor și pot produce incendii.

Nu le permiteți copiilor să se joace cu artificiile.

Păstrați artificiile într-o cutie închisă, într-un loc inaccessibil copiilor.

Respectați instrucțiunile date de producător.

Supravegheați copiii aflați în preajma artificiilor.



4. COPIII ȘI FOCUL

4.1. Învățați copiii cum să se comporte în cazul unui incendiu

Sfaturi utile pentru copii:

- Dacă observi flăcări și fum, anunță-i imediat pe părinți sau pe cei din jurul tău.
- Ieși afară din casă cât mai urgent posibil. Mergi la unul din vecini și roagă-l să te ajute.
- Ajută-ți și frații, surorile ori prietenii mai mici ca să ieșiți din casa în flăcări.
- Dacă este mult fum, atunci înaintează în genunchi, deoarece la nivelul podelei este mai puțin fum.
- **Nu** te ascunde în dulap sau sub pat. Trebuie doar să ieși afară și să-i alertezi pe cei din jur.
- **Nu** te întoarce înapoi în casă, nici măcar pentru animale sau jucăriile tale preferate. **Viața ta e mai prețioasă!** Jucării vei mai avea.

Copiii sînt curioși cînd este vorba de foc. Unii cred că focul este o distracție și asta le pune în pericol viața. De multe ori, pagubele produse prin incendiere intenționată au fost foarte mari. Dacă aveți copii, atunci răspundeți pentru faptele acestora. Dacă observați că un copil dă foc la diverse lucruri, atunci trebuie să explicați pericolele și să urmăriți ca asta să nu se mai întîmple.



Jocul copiilor cu focul este una din cauzele frecvente de incendiu. Mulți copii suferă din cauza arsurilor și din nefericire se înregistrează anual multe decese ale copiilor, în urma unor incendii care au drept cauză jocul cu focul.

Alte sfaturi pentru copii:



Nu atinge cratițele care sînt la foc pe aragaz.



Nu te juca în preajma aragazului și nu lăsa jucăriile în imediata apropiere a acestuia.



Nu pune pe radiatoare sau pe lămpi haine, cîrpe sau alte lucruri care pot lua foc.



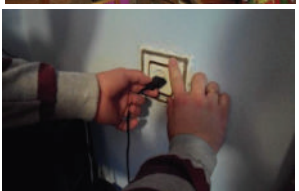
Nu te juca niciodată cu brichetele sau chibriturile. Dacă găsești brichete sau chibrituri, dă-le imediat unei persoane adulte.



Folosește aparatele electrocasnice doar în prezența adulților. Ele pot provoca arsuri (fierul de călcat, reșoul, fierbătorul) sau pot produce incendii dacă nu ești atent (fierul de călcat încins uitat pe țesături).



Nu încerca singur acasă experimentele pe care profesorul ți le-a demonstrat în clasă și nu repeta alte acțiuni cu focul pe care le-ai văzut la televizor.



Nu te juca la priză. Există riscul să te electrocutezi. Dacă totuși trebuie să scoți un aparat electric din priză, în nici un caz să **nu** tragi de cablu sau să o faci cu mâinile ude, ci cu o mîină vei ține bine de priză, iar cu cealaltă vei trage ștecherul.

5. MIJLOACE TEHNICE DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

Mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor pot fi de folos în cazuri de urgență, însă este important să știți cum și când trebuie folosite.

Incendiul trebuie stins imediat și **nu** trebuie lăsat să se răspândească. Înainte de a încerca să stingeți incendiul, asigurați-vă că a fost evacuată toată lumea și că aveți calea de evacuare liberă. Dacă nu știți sigur ce trebuie să faceți, **nu** riscați și chemați Serviciul salvatori și pompieri la numărul de telefon **901**.

Cel mai bun loc de amplasare a unui stingător portativ de incendiu este acolo unde poate fi luat rapid ori de câte ori este nevoie.

Utilizați numai stingătoare certificate!



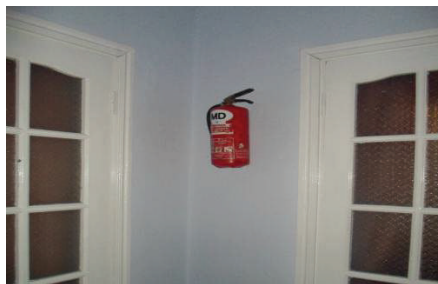
Stingătoarele portative de incendiu sînt eficiente și foarte ușor de utilizat.

Dotati-vă gospodăria cu mijloace de primă intervenție:

- Nisip
- Apă
- Găleți
- Lopeți
- Mături de nuiele



5.1. Stingătoare portative de incendiu



Cel mai bun loc de amplasare a unui stingător portativ de incendiu este în holul de la intrarea în locuință, deoarece de acolo poate fi luat rapid ori de câte ori este nevoie.



Stingătoarele portative de incendiu sînt eficiente și foarte ușor de utilizat.

Folosiți numai stingătoare certificate!

Plasați mijloacele de primă intervenție, pe cît posibil, în apropierea locurilor cu pericol de incendiu (depozite de furaje, bucătării de vară, grajduri, etc.) și asigurați totodată protecția acestora împotriva ploii, vîntului, înghețului, razelor solare.

Nu folosiți aceste unelte și materiale în alte scopuri decît cele pentru care sînt destinate!

Modul de utilizare al stingătorului portativ de incendiu



GLOSAR

Ardere – oxidare rapidă a unei substanțe, însoțită de dezvoltare de căldură (și lumină).

Arsură – rană produsă cuiva de foc, de căldură, de un agent chimic.

Casa scării – parte a clădirii destinată pentru amplasarea scării, separată de altă încăperi prin elemente de construcție cu limite normate de rezistență la foc și clase de pericol de incendiu.

Combustibil gazos – materie organică care arde, dezvoltând căldură.

Declanșarea incendiilor – inițierea procesului de ardere.

Evacuarea – reprezintă un proces de deplasare organizată și de sine stătătoare a persoanelor în exteriorul încăperilor cu risc de acțiune a factorilor periculoși ai incendiului asupra acestor persoane.

Flacăra – masă liberă de gaze, care iese dintr-un corp solid sau dintr-un lichid aprins și arde cu dezvoltare de căldură și lumină.

Fuzibil – element care se topește atunci când este parcurs de un curent mai mare decât cel admis.

Incandescent – oxidarea a unei substanțe, însoțită de dezvoltare de căldură (și lumină) fără flacăra.

Incendiu – ardere necontrolată în spațiu și timp, care produce pierderi de vieți omenești și/sau pagube materiale, la care se necesită o intervenție în scopul întreruperii procesului de ardere.

Intervenție la incendiu – acțiune de stingere a incendiului.

Materiale combustibile – materiale care mențin arderea.

Lichide combustibile – substanțe care mențin arderea.

Scurtcircuit – fenomen fizic care constă în întreruperea accidentală a curentului electric într-o rețea sau instalație prin stabilirea unui regim de avarie.

Propagare incendiilor – răspândirea incendiului.

Victimă – persoana care suferă din cauza unei situații excepționale.

RĂSPUNDEȚI LA ÎNTREBĂRILE DE MAI JOS PENTRU A VEDEA CÎT ESTE DE POSIBIL SĂ AVEȚI UN INCENDIU ÎN LOCUINȚĂ

NEREGULI ȘI DEFICIENȚE CARE POT CAUZA INCENDII	DA	NU
CAMERE DE LOCUIT		
Cînd siguranțele se ard în mod frecvent, apelați la un electrician?		
La siguranțele electrice folosiți fuzibili calibrați?		
Folosiți întrerupătoare, prize sau cabluri electrice fără defectuni?		
Aparatele electrice sînt conectate la prize diferite?		
Lăsați aparatele electrice în funcțiune supravegheate?		
Păstrați chibriturile și brichetele în locuri inaccesibile copiilor?		
Obișnuiți să nu fumați în casă?		
Evitați să turnați benzina (motorină) peste jar ca să aprindeți focul?		
Stingeți focul din sobă înainte de culcare?		
Verificați coșul de fum în fiecare an?		
Aveți montată o cutie metalică în fața sobelor alimentate cu lemne?		
BUCĂTĂRIE DE VARA		
Evitați depozitarea materialelor combustibile și /sau inflamabile?		
Buteliile de gaze sînt montate sau depozitate la distanță de sursele de căldură ori ferite de acțiunea directă a razelor solare?		
Folosiți numai butelii de aragaz omologate?		
Verificați etanșeitarea buteliei de aragaz cu spumă de săpun?		
Închideți butelia după folosirea aragazului?		

Respectați interdicția de încălzire a buteliei sau de folosire a acesteia în poziție culcată, răsturnată ori înclinată?		
MAGAZIE		
Evitați să utilizați magazia pentru afumarea produselor alimentare?		
ADĂPOST DE ANIMALE/PASĂRI		
Iluminatul se face fără utilizarea de lumânări, lămpi de iluminat cu petrol, felinare etc.?		
Se folosesc instalații electrice fără improvizații sau defecțiuni?		
Încălzirea se face cu sobe cu acumulare de căldură sau alte mijloace omologate?		

- Atenție! Situațiile în care bifați în dreptul coloanei **NU** sînt nereguli care pot provoca incendii în gospodărie. Remediați neregulile constatate în cel mai scurt timp.

- Corectitudinea răspunsurilor și eliminarea neregulilor înseamnă **APĂRAREA DUMNEAVOASTRĂ ÎMPOTRIVA INCENDIILOR.**

NEREGULI ȘI DEFICIENȚE CARE POT CAUZA INCENDII	DA	NU
FÎNAR / GRÎNAR		
Este amplasat la distanțe de siguranță față de locuință, bucătărie de vară, magazie, grajd etc.?		
Depozitele pentru produse alimentare și hrana pentru animale sînt ventilate?		
Se folosesc instalații electrice fără improvizații sau defecțiuni?		
Iluminatul se face fără utilizarea focului deschis (lumînări, lămpi de iluminat cu petrol etc.)?		
GARAJ		
Depozitați materiale combustibile sau inflamabile în cantități mai mici decît cele admise ?		
Se asigură ventilarea construcției?		
Încălzirea o faceți cu mijloace adecvate?		
ALTE AMENAJĂRI ȘI MĂSURI		
Aveți amenajată în curte o groapă pentru depozitarea cenușii și jarului din sobă ? Supravegheați în permanență focul făcut în curte, grădină sau pe cîmp pentru arderea gunoaielor sau a resturilor vegetale și îl stingeți înainte de a părăsi zona?		
Există un serviciu de pompieri (voluntari sau profesioniști) în apropiere?		
Respectați distanța de montare a circuitelor electrice față de materialele combustibile?		
Aveți mijloace de primă intervenție (apă, stingătoare, nisip, găleți)?		
Cunoașteți numărul de apel în caz de incendiu?		

• **Atenție!** Situațiile în care bifați în dreptul coloanei NU sînt nereguli în activitatea de provenire a incendiilor din gospodărie. Remediați neregulile constatate în cel mai scurt timp

• Corectitudinea răspunsurilor și eliminarea neregulilor înseamnă **APĂRAREA DUMNEAVOASTRĂ ÎMPOTRIVA INCENDIILOR**

