

MĂSURI DE PREVENIRE PENTRU PERIOADELE CANICULARE

I. Prevenirea incendiilor

- **Identificarea și nominalizarea sectoarelor de activitate în care crește riscul de incendiu** în condițiile caracteristice temperaturilor atmosferice ridicate și a lipsei de precipitații, urmând a se stabili măsurile de protecție specifice.
- **Asigurarea și verificarea zilnică a instalațiilor de stingere** și a rezervelor de substanțe stingătoare.
- **Asigurarea protejării** față de efectul direct al razelor solare a **recipientelor, rezervoarelor și a altor tipuri de ambalaje care conțin vapori inflamabili sau gaze lichefiate sub presiune**, prin depozitare la umbră.
- **Verificarea utilajelor agricole** folosite la recoltarea cerealelor păioase astfel încât să nu constituie surse de aprindere, și dotarea acestora cu mijloace de primă intervenție.
- **Restricționarea efectuării**, în anumite intervale din timpul zilei, a **unor lucrări care creează condiții favorizante pentru producerea de incendii** prin degajări de substanțe volatile sau supraîncălziri excesive.
- **Este interzisă utilizarea focului deschis în locuri cu pericol de incendiu, în zonele afectate de uscăciune avansată, precum și pe timp de vânt;**
- **Prepararea hranei prin utilizarea focului deschis** în incintele unităților se face **numai în locuri special amenajate**, în condiții și la distanțe care să nu permită propagarea focului la construcții, depozite, culturi agricole, păduri, plantații sau la alte vecinătăți.
- **Utilizarea focului deschis nu se admite la distanțe mai mici de 40 m față de locurile cu pericol de explozie:** gaze și lichide combustibile, vapori inflamabili, explozivi etc., **respectiv 10 m față de materiale sau substanțe combustibile:** lemn, hârtie, textile, carton asfaltat, bitum, ulei etc., fără a fi supravegheat și asigurat prin măsuri corespunzătoare.

Perioada caniculară poate fi însoțită de o *creștere a numărului incendiilor de vegetație* și în special a celor de miriști, sens în care precizăm următoarele:

1. Conform *Ordonanței de Urgență nr. 195 din 2005 privind protecția mediului*, cu modificările și completările ulterioare, **este interzisă arderea miriștilor**, stufului, tufărișurilor sau vegetației ierboase, **fără acceptul autorității competente pentru protecția mediului și fără informarea, în prealabil, a serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență**. Nerespectarea acestei prevederi legale se sancționează cu **amandă contravențională** al cărei cuantum este cuprins **între 3000 - 6000 lei pentru persoane fizice și respectiv între 25.000 – 50.000 lei persoane juridice**.

2. Conform *Hotărârii Guvernului României nr. 537/2007 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele de prevenire și stingere a incendiilor*, **efectuarea unor lucrări de ardere a resturilor vegetale fără întrunirea condițiilor legale** și, respectiv, fără luarea măsurilor de evitare a propagării la construcții, depozite, culturi agricole, păduri, plantații și alte vecinătăți **constituie contravenții și se sancționează cu amendă de la 1.000 la 2.500 lei**.

3. Arderea resturilor vegetale, a gunoaielor, miriștilor și a altor materiale combustibile se face numai în locuri special amenajate sau pe terenuri pregătite, în conformitate cu Normele generale de apărare împotriva incendiilor și prin Ordinul comun al MAI și MADR nr. 605/579/2008.

4. **În condițiile în care se obțin aprobările** cerute de legislația în vigoare, arderea miriștii se face cu respectarea următoarelor **măsuri**:

- a) condiții meteorologice **fără vânt**;
- b) parcelarea miriștii în **suprafețe de maximum 10 ha**, prin fâșii arate;

- c) **izolarea zonei de ardere** față de căi de comunicație, construcții, culturi agricole vecine, instalații, fond forestier, prin executarea de fâșii arate;
- d) desfășurarea arderii **numai pe timp de zi**;
- e) asigurarea până la finalizarea arderii a **personalului de supraveghere și stingere** a eventualelor incendii;
- f) asigurarea pentru suprafețe de ardere **mai mici de 5 ha** a **substanțelor și mijloacelor de stingere necesare**;
- g) asigurarea, în cazul suprafețelor de ardere **mai mari de 5 ha**, a unui **plug, a unei cisterne cu apă, a mijloacelor de tractare și a personalului de deservire**;

II. MĂSURI DE PREVENIRE A INCENDIILOR CARE TREBUIE RESPECTATE ÎN CAMPANIA DE RECOLTARE A CEREALELOR:

1. Lucrările de recoltare vor începe prin protejarea lanurilor față de drumuri, masive păduroase și căi ferate cu care se mărginesc, prin realizarea unor fâșii paralele arate, paie și cerealele recoltate de pe acestea fiind evacuate în afara acestor fâșii.
2. Lanurile vor fi izolate prin fâșii arate sau discuite cu lățimea de peste 20 m spre drumuri și păduri și de 50 m spre căile ferate adiacente.
3. Toate mașinile și utilajele agricole vor fi verificate din punct de vedere tehnic, vor fi asigurate cu dispozitive parascânte și vor fi dotate cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor - stingătoare, butoaie cu apă de 100 de litri, lăzi cu nisip și mături cu coada de cel puțin 2 m.
4. Salariații au obligația să își însușească principalele reglementări de prevenire și stingere a incendiilor, a regulilor privind fumatul și utilizarea focului deschis.
5. Fumatul, iluminatul cu flacără deschisă și utilizarea focului deschis sunt interzise la mai puțin de **100 m** de punctele de recoltare și depozitare a produselor agricole.
6. Terenurile agricole vor fi marcate cu indicatoare de securitate, privind interdicția fumatului și a utilizării focului deschis.
7. Punctele de recoltare vor fi asigurate cu tractoare cu plug sau disc, cisterne cu apă, platforme mobile dotate cu furci, cazmale, găleți, stingătoare, butoaie cu apă.
8. Toate lucrările agricole vor fi efectuate cu utilaje verificate tehnic din punct de vedere al dispozitivelor parascânte.
9. Se va asigura parcelarea suprafețelor mari de teren cultivate cu păioase, prin fâșii longitudinale și transversale.
10. Personalul de deservire a mașinilor și utilajelor agricole va fi instruit pe linia prevenirii și stingerii incendiilor pe bază de fișa individuală de instructaj în domeniul situațiilor de urgență.
11. Paiele rezultate în urma recoltării vor fi strânse, iar miriștea va fi arată imediat.

ÎN PERIOADA COACERII ȘI PÂNĂ LA TERMINAREA RECOLTĂRII SE INTERZICE:

- remedierea unor defecțiuni apărute la mașinile și utilajele agricole la o distanță mai mică de 100 m față de lanurile nerecoltate, miriști sau vegetație uscată.
- alimentarea cu carburanți se va face în punctele de alimentare special amenajate. Este interzis transportul și transvazarea lichidelor combustibile în vase deschise, confecționate din material plastic și alimentarea în lan sau la distanțe mai mici de 100 m față de acestea, a autovehiculelor, mașinilor și utilajelor agricole.

Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență ARSURA

Masuri de aparare impotriva incendiilor, la amplasarea si exploatarea ulterioara a depozitelor de furaje

- Amplasați depozitele de furaje la distanțe de siguranță față de vecinătăți, astfel încât eventualele incendii să nu se propage la aceste vecinătăți;
- Curățați terenurile destinate pentru depozitare de vegetația uscată din jur;
- Nu depozitați furajele în apropierea sau sub rețelele electrice, drumurile publice sau pădurile aflate la distanțe mici față de acestea;
- Nu fumați, nu utilizați focul deschis și nu aruncați cenușa fierbinte în apropierea depozitelor de furaje;
- Atenție la furajele sau cerealele cu umiditate ridicată, deoarece acestea prezintă pericol de autoaprindere;
- Împrejmuți terenurile destinate depozitării permanente a furajelor;
- Nu lăsați copiii nesupravegheați în apropierea depozitelor de furaje;
- Depozitați în așa fel furajele încât vântul să nu le împrăștie spre zona construită a locuințelor;
- Nu apelați la improvizații pentru iluminatul cu energie electrică a zonei de depozitare;
- Nu uscați furajele pe acoperișul fânarelor sau pe acoperișul caselor;
- Amplasați șurile și depozitele de furaje în zone, pe cât posibil, apropiate de o sursă de apă;
- Nu folosiți artificii în apropierea depozitelor de furaje;
- În centrul fânețelor se recomandă să lăsați loc de circulație a aerului pentru o mai bună ventilație;
- Nu depozitați furajele umede întrucât acestea favorizează menținerea și creșterea căldurii în fânare;
- Dacă în căpițele de fân a intrat apa ca urmare a precipitațiilor, este indicat să le desfăceți pentru a lăsa să se usuce fânul, evitându-se astfel autoîncălzirea acestuia;
- Nu strângeți fânul imediat după ploaie și nu-l depozitați în locuri închise fără aerisire.

**PRIMĂRIA COMUNEI ARSURA
SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

MĂSURI DE PREVENIRE PENTRU POPULAȚIE ÎN PERIOADELE CANICULARE

Recomandări privind protecția populației pe timpul caniculei:

- **Deplasările** sunt recomandate în primele ore ale dimineții sau seara, pe cât posibil prin zone umbrite, alternând deplasarea cu repausul, în spații dotate cu aer condiționat (magazine, spații publice);
- **Evitați aglomerațiile, expunerea la soare, efortul fizic intens** între orele 11.00-18.00;
- **Purtați haine lejere**, subțiri, deschise la culoare, pălării și ochelari de soare;
- **Consumați 1,5-2 litri de lichide** pe zi, nu prea reci, apă, sucuri naturale din fructe și ceaiuri calde (soc, mușetel, urzici);
- **Mâncați fructe și legume** (pepene, prune, roșii) **sau iaurt** (echivalentul unui pahar cu apă); mâncați echilibrat și variați insistând pe produsele cu valoare calorică mică;
- **Evitați băuturile ce conțin cofeină** (cafea, ceai, cola) sau zahăr (sucurile carbogazoase) în cantitate mare;
- **Evitați alimentele cu un conținut sporit de grăsimi**, în special de origine animală;
- **Nu consumați alcool (inclusiv bere)**– vă deshidratează și vă transformă într-o potențială victimă a caniculei;
- **Mențineți legătura cu persoanele în vârstă** (rude, vecini, persoane cu dizabilități), interesându-vă de starea de sănătate a acestora și oferindu-le asistență ori de câte ori au nevoie;
- **Nu lăsați copiii/animalele de companie singuri/singure** în autoturisme;
- **Cereți sfatul medicului de familie** la cel mai mic semn de suferință, manifestat de dumneavoastră sau copilul dumneavoastră;
 - **Persoanele care suferă de diferite afecțiuni își vor continua tratamentul**, conform indicațiilor medicului. Este foarte util ca în perioada caniculară să se consulte medicul curant, în vederea adaptării schemei terapeutice la condițiile existente;
 - Pentru ameliorarea condițiilor la locul de muncă se va reduce intensitatea și ritmului activităților fizice, **se va alterna efortul dinamic cu cel static și alternarea perioadelor de lucru cu perioadele de repaus**, în locuri umbrite ori ventilate corespunzător.

Telefoane utile în caz de iminență majoră:

Primăria Arsura: tel. 0235 482 077

Poliția Arsura: tel. 0235 482 020

Primar, Năstase Andrei-Dinu: tel. 0768 277 932

Viceprimar, Roman Laurențiu: 0766 624 135

șef S.V.S.U. Arsura, Ganea Costel: tel. 0761 103 520

APEL UNIC DE URGENȚĂ: TEL. 1 1 2

PRIMĂRIA COMUNEI ARSURA
SERVICIUL VOLUNTAR PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ

MĂSURI DE PREVENIRE A INCENDIILOR ÎN PERIOADELE
CANICULARE

Canicula poate provoca incendii sau poate întreține incendiile de pădure provocate de neglijența omului. Pentru prevenirea incendiilor pe timp de caniculă se vor respecta următoarele reguli:

-Se interzice aruncarea țigărilor aprinse la întâmplare, în special în zonele cu vegetație uscată, în miriști sau în apropierea depozitelor de furaje etc.;

-Se interzice folosirea chibriturilor, lumânărilor, lămpilor de iluminat cu petrol în depozite de furaje, grajduri, magazii, poduri;

-Este interzisă folosirea flăcării pentru verificarea etanșeității buteliei;

-Este interzisă depozitarea de materiale lemnoase, furaje sau alte materiale combustibile sau inflamabile în podurile clădirilor;

-Este interzisă folosirea afumătorilor improvizate;

-Păstrați chibriturile, brichetele și alte surse de foc în locuri în care copiii nu au acces;

-Înlăturați orice curiozitate a copiilor în legătură cu focul explicându-le cu răbdare pericolul pe care acesta îl reprezintă pentru viața lor.

Canicula reprezintă una din cele mai importante amenințări ale naturii în zilele noastre. De aceea, se impune cunoașterea temeinică a riscurilor și fenomenelor conexe acestora în scopul protecției bunurilor și a vieții și acceptarea capriciilor vremii, cu care suntem nevoiți să conviețuim și de care, într-o perspectivă mai largă, putem ajunge chiar să ne folosim în beneficiul nostru.

Șef serviciu voluntar pentru situații de urgență
Costel GANEA

MASURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR LA GOSPODARIILE CETATENILOR

Reguli generale de prevenire a incendiilor

- Orice foc, fie că este în interiorul casei sau în exteriorul ei, trebuie supravegheat.
- Se interzice folosirea chibriturilor, lumânărilor, lămpilor de iluminat cu petrol, în spații cu pericol de incendiu (depozite de furaje, grajduri, magazii, alte anexe, poduri,) și explozie (în apropierea buteliilor de aragaz, instalațiilor de gaze naturale, încăperi în care depozitați produse petroliere), cât și la executarea lucrărilor agricole – (în lanuri de cereale, pașiști, miriști), în păduri și în apropierea acestora.
- Nu utilizați aparatele electrice cu mâinile ude. Riscați să vă electrocuțați și să suferiți arsuri.
- Nu trageți de cablul pentru debransarea unui aparat electric. Acesta se poate deteriora, devenind o sursă de incendiu.
- Nu amplasați un obiect metalic de lungime mare (scară, țevă, antenă) în apropierea unei linii electrice aeriene: aceasta conduce adesea la accidente mortale.
- În cazul unui scurtcircuit, se interzice folosirea, la înlocuirea siguranței, a unui fuzibil cu diametrul mai mare decât cel corect: prin utilizarea unui fuzibil mai gros, a lițelor, cuielor, monezilor, în cazul suprasolicitării rețelei electrice sau a unui scurtcircuit, acesta nu se mai poate topi, conducând la încălzirea puternică a cablului de alimentare sau a prizei, în aceste condiții putându-se declanșa un incendiu.
- Este interzisă depozitarea de materiale lemnoase, furaje sau alte materiale combustibile sau inflamabile (butelii, bidoane cu produse petroliere) în podurile locuințelor.
- Eventuala încălzire a adăposturilor de animale sau a grajdurilor este admisă numai dacă sunt folosite sobe fixe din cărămidă care se alimentează din exteriorul acestor încăperi sau aeroterme special destinate pentru astfel de spații (ex. eleveuze).
- Este interzisă folosirea afumătorilor improvizate în podurile clădirilor prin scoaterea unor cărămizi din coș sau neridicarea zidăriei coșurilor deasupra acoperișului ori lăsarea deschisă a ușițelor de curățare.
- Se interzice folosirea afumătorilor improvizate ori amplasarea acestora în magazii, șuri, remize, sub șoproane sau lângă material combustibil: afumătorile se confecționează din zidării 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.

Cauze frecvente de producere a incendiilor la gospodăriile cetățenilor:

Statistica din ultimii ani arată că la nivel național a crescut îngrijorător numărul incendiilor la gospodăriile cetățenilor. Probabilitatea producerii unui incendiu poate fi redusă semnificativ iar multe din evenimentele respective puteau fi evitate dacă se luau la timp măsurile corespunzătoare.

Fenomenul se datorează în principal nerespectării regulilor și măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor.

Incendiile produse la gospodăriile cetățenești în ultimii ani au fost generate în majoritatea cazurilor de:

a) instalații electrice

Cauze principale:

- exploatarea instalațiilor electrice cu defecțiuni și improvizații, utilizarea de conductori electrice cu izolații îmbătrânite sau neprotejați corespunzător față de materialele combustibile;
- racordarea de aparate electrice suplimentare, concomitent cu supradimensionarea elementelor de protecție (siguranțe fuzibile), ceea ce a condus la supraîncălzirea conductorilor electrice (circuitelor), topirea și chiar aprinderea izolațiilor combustibile ale acestora sau producerea scurtcircuitelor, urmate de incendiu.

b) coșuri de fum

Cauze principale:

- necurățarea periodică a coșurilor, ceea ce a condus la depunerea de cantități mari de funingine pe canalele de fum și producerea de scântei;
- nerepararea, premergător 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:

- focurile în aer liber pentru arderea miriștilor, tufărișurilor, stufului sau a vegetației ierboase, nesupravegheate sau efectuate pe timp de vânt puternic;
- focul în aer liber făcut în curți și la distanțe mici față de material combustibil (lemn, hârtie, textile, furaje etc.);
- utilizarea în gospodării și anexe ale acestora a lumânărilor, făcliilor și a lămpilor cu gaz sau de gătit cu petrol fără luarea măsurilor de prevenire.

d) fumatul

Cauze:

- fumatul în magazine, șoproane, fânare, poduri, depozite furaje și alte locuri cu pericol de incendiu;
- țigara nestinsă, uitată sau aruncată la întâmplare pe materiale combustibile.

Acțiuni intenționate:

e) folosirea intenționată a sursei de aprindere pentru a genera incendiul (acțiunea intenționată)

Cauze:

- acțiuni de răzbunare sau generate de invidie;
- acțiuni pentru ascunderea unor fapte de sustragere de bani sau bunuri, crime ori alte fapte antisociale.

f) mijloace de încălzire defecte sau cu improvizații

Cauze:

- sobe de teracotă sau sobe metalice crăpate, sparte;

- aeroterme, radiatoare, calorifere electrice construite artizanal sau defecte ca urmare a suprasolicitării, folosirii îndelungate sau lovirii.

g) jocul copiilor cu focul

Cauze:

- lăsarea la îndemâna copiilor a chibriturilor, lumânărilor, brichetelor, petardelor;
- lăsarea nesupravegheată a copiilor.

h) cenușă, jar și scântei de la sistemul de încălzire

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

i) autoaprinderea

Cauze:

- furaje, fân proaspăt sau ud ce a fost depozitat fără posibilități de uscare și aerisire;
- materiale textile (haine, diverse țesături, lână, 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 sub tensiune.

Pe fondul acestor neglijențe s-a remarcat o creștere îngrijorătoare a numărului de incendii la gospodăria și anexe. Urmările acestor incendii au fost pierderi de vieți omenești, victime ce au rămas cu infirmități pentru toată viața, pierderi importante de bunuri materiale, uneori agoniseala de-o viață întreagă a oamenilor.

PREVENIREA INCENDIILOR ÎN GOSPODĂRII

În activitățile casnice curente și sezoniere pe care le desfășurați în gospodăria și anexele acestora, trebuie să țineți seama de câteva reguli de bază simple privind prevenirea și stingerea incendiilor. Multe dintre incendiile din locuințe izbucnesc în bucătăria ca urmare a neglijenței persoanelor la folosirea inadecvată a aparatelor de gătit sau a distragerii atenției în timpul gătitului pentru o perioadă de timp. Aprinderea aragazului se realizează pe sistemul „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 părăsiți bucătăria pentru o perioadă mai îndelungată, mai ales dacă s-ar putea ivi întârzieri neașteptate.

După ce ați terminat de gătit, asigurați-vă că focul din sobă nu poate scăpa de sub control sau, opriți din funcționare aragazul.

Atunci când gătiți, evitați 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 în sobă peste foc.

Curățați și îndepărtați depunerile de grăsime și resturi de mâncare de pe aragaz, deoarece acestea pot lua foc ușor.

În bucătărie este interzis:

- să păstrați lichide combustibile (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 cordoane de alimentare cu izolația străpunsă, improvizate sau cu ștehere defecte;
- să lăsați mașinile de gătit în funcțiune nesupravegheate;
- să depozitați lângă sobă lemne sau alte materiale combustibile;
- să lăsați cârpe, 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 dispuneți de un stingător cu pulbere atunci, după deconectarea aparatului de la rețeaua de alimentare cu energie electrică, utilizați un prosop ud sau o haină pentru înăbușirea flăcării.

Dacă s-a întâmplat să produceți un început de incendiu prin aprinderea uleiului dintr-o tigaie, stingeți flăcările acoperindu-le cu un capac sau punând un prosop ud peste acestea. Limitarea aportului de oxigen necesar arderii duce la stingerea focului. Dacă nu reușiți să stingeți incendiul, iar acesta se extinde, evacuați persoanele din casă, alertați vecinii și apelați urgent serviciul 112.

Buteliile

Se interzice cu desăvârșire încercarea cu flacără a etanșeității buteliei, garniturilor regulatorilor de presiune sau a furtunului: verificarea se va face numai cu emulsie 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, răsturnată sau înclinată.

Nu folosiți butelii lovite sau deformate, fără regulator de presiune, cu furtun care prezintă crăpături sau lărgiri la capete;

Este interzisă trecerea (transvazarea) gazului din butelie în orice alte recipiente sau folosirea de butelii improvizate.

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

Prevenirea incendiilor la aparatele electrocasnice

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

- nu lăsați aparatele electrice sub tensiune când nu le folosiți. Pot fi oricând surse generatoare de incendiu. Când părăsiți gospodăria pentru o perioadă mai lungă, scoateți din priză șteherele tuturor aparatelor electrice.

- nu amplasați conductorii electrice aflați sub tensiune sub covoare, mochete sau preșuri. Un scurtcircuit al conductorilor electrice poate provoca aprinderea izolației și implicit a produselor aflate deasupra.

- nu utilizați aparate electrice care au conductorii de alimentare uzați, deteriorați sau care nu mai au ștecher. Firele introduse direct în priză, pe lângă pericolul electrocutării, nu asigură un contact bun și provoacă încălzirea excesivă a conductorilor electrici.
 - nu amplasați perdelele sau alte materiale textile în imediata apropiere a becurilor de tip incandescent deoarece pot lua foc foarte ușor.
 - nu așezați ghivecele sau vasele cu flori pe televizor sau frigider! Apa vărsată poate produce scurtcircuit electric, favorizând astfel apariția unui incendiu.
- Pentru remedierea aparatelor și instalațiilor electrice defecte din gospodăria dumneavoastră se apelează la specialiști.

Dacă trebuie să întrerupeți folosirea fierului de călcat pentru o perioadă de timp (când părăsiți camera sau când 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 furnizate de către producătorul fierului de călcat.

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

La exploatarea sobelor care funcționează cu lemne se vor respecta următoarele reguli:

- în fața focarelor nu se vor amplasa materiale combustibile la mai puțin de 1,25 m (lemne, motorină);
- nu lăsați materiale combustibile în spațiile dintre soba 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 periodic, sobele de încălzit și coșurile de fum vor fi verificate pentru depistarea eventualelor fisuri, crăpături, înfundări sau alte nereguli;
- în timpul funcționării sobelor, ușița focarului va fi menținută închisă și zăvorâtă; amplasați 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;
- nu construiți sobele și coșurile de fum în jurul grinzilor sau a altor elemente de construcție care pot lua foc;
- 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 accesoriile improvizate sau neomologate (de exemplu furtun de cauciuc, racord elastic, arzătoare construite artizanal);
- când se constată prezența gazelor într-o încăpere, se va proceda de îndată la aerisirea acesteia; aprinderea focului se va face numai după înlăturarea cauzelor care au determinat scăpările 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 inodor (fără miros),

incolor (fără culoare), insipid (fără gust) și de aceea nu poate fi sesizat la timp, inhalarea lui putând să văucidă;

- aprinderea focului se va face prin utilizarea unui mijloc corespunzător (torță, aprinzător etc.) cu respectarea principiului “combustibil pe flacără”;
- atât la aprinderea focului, cât și la stingere, gazele vor fi deschise și respectiv închise, mai întâi de la robinetul principal și după aceea de la robinetul arzătorului;
- se vor respecta cu strictețe instrucțiunile specifice de funcționare a aparatelor.

Pe timpul utilizării sobelor, se interzice:

- uscarea sau așezarea pe sobe a hainelor sau altor obiecte combustibile;
- utilizarea sobelor fără ușițe la focare, sau cu ușițele defecte;
- lăsarea nesupravegheată a focului;
- lăsarea copiilor fără supraveghere în încăperi cu sobe în funcțiune;
- executarea verificărilor de către persoane neautorizate;
- supraîncălzirea sobelor în timpul exploatarei.

Prevenirea incendiilor provocate de fumat:

- Utilizați o scrumieră potrivită, grea, care să nu se răstoarne ușor și care să fie confecționată dintr-un material care nu ia foc. În scrumieră se recomandă să puneți puțină apă, care va favoriza stingerea rapidă a resturilor de țigări.
- Aveți grijă în mod special atunci când sunteți obosit, când luați somnifere sau când ați consumat alcool. Este foarte probabil să adormiți în aceste condiții, fără să vă dați seama că țigara dumneavoastră este încă aprinsă.
- Stingeți țigara în scrumieră – niciodată în coșul de gunoi – și nu lăsați scrumul sau țigara să ardă în scrumieră. Se recomandă să puneți puțină apă în aceasta pentru a favoriza stingerea rapidă a resturilor de țigări. Atunci când stingeți țigara, asigurați-vă că ați stins-o cu adevărat.
- Mucurile de țigară incandescente pot cădea pe covor, ziare sau pe orice alt material combustibil și astfel poate lua foc întreaga casă. În fiecare an mor copii care provoacă incendii cu ajutorul țigărilor, chibriturilor sau brichetelor, lucruri care nu ar trebui să fie la dispoziția lor. Păstrați aceste obiecte în locuri de unde copiii nu le pot lua!

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor la școli:

Organizarea apărării împotriva incendiilor în unitățile de învățământ se realizează printr-un ansamblu de măsuri tehnico-organizatorice, constând în principal din:

- desemnarea cadrelor tehnice sau a specialiștilor cu atribuții de coordonare, control și constatare a încălcării legii în domeniul apărării împotriva incendiilor și stabilirea sarcinilor concrete ce le revin astfel încât să fie îndeplinite obligațiile prevăzute de lege pentru organele de conducere, privind organizarea, dotarea, încadrarea și instruirea specifică;
- instruirea periodică a salariaților privind cunoașterea și respectarea instrucțiunilor de lucru, a regulilor și măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor specifice activităților curente, precum și a celor care trebuie respectate pe timpul executării lucrărilor periculoase;
- organizarea echipelor de intervenție în caz de incendiu, pe toată durata desfășurării activităților didactice, cu precizarea nominală a sarcinilor ce revin membrilor acestora în legătură cu:
- alarmarea și anunțarea incendiilor;
- alertarea forțelor de intervenție proprii;
- alertarea forțelor cu care cooperează;

- alertarea pompierilor militari;
- efectuarea operațiilor și manevrelor de acționare a funcționării sau întreruperii, după caz, a alimentării cu electricitate, gaze sau energie termică aferente și de punere în funcțiune a instalațiilor de prevenire și stingere a incendiilor;
- evacuarea și salvarea persoanelor și a bunurilor materiale;
- executarea intervenției de stingere;
- dotarea și echiparea locurilor de muncă cu mijloace tehnice de prevenire și stingere a incendiilor și menținerea acestora în stare de funcționare la parametri proiectați;
- asigurarea mijloacelor financiare necesare desfășurării activității.

Conducătorul unității este obligat:

- stabilească prin dispoziții scrise responsabilitățile și modul de organizare privind apărarea împotriva incendiilor în unitatea pe care o conduce;
- să reactualizeze dispozițiile date, ori de câte ori apar modificări de natură să înrăutățească siguranța la foc;
- să aducă la cunoștința salariaților, utilizatorilor și a oricărei persoane implicate, a dispozițiilor reactualizate;
- să justifice autorităților abilitate, că măsurile de apărare împotriva incendiilor asigurate sunt corelate cu natura și nivelul riscurilor de incendiu, potrivit normelor și reglementărilor tehnice.

Cadrele didactice și elevii:

- Elevii și cadrele didactice sunt obligați să cunoască și să respecte regulile și măsurile de prevenire și stingere a incendiilor din unitatea respectivă (de învățământ și după caz, cămin).
- În cazul în care iau cunoștință de nereguli privind apărarea împotriva incendiilor în unitate, vor anunța imediat conducerea.
- Să cunoască semnalul de incendiu și modul de evacuare în condiții de ordine în caz de incendiu sau calamități naturale.
- Căile de acces, evacuare și intervenție se mențin în stare de utilizare pe toată durata zilei și în orice anotimp la parametri la care au fost proiectate și realizate;
- Traseele căilor de evacuare (treckerile prin uși, coridoare, degajamente, holuri, vestibuluri, încăperi tempon, scări, atriumuri etc.) vor fi marcate cu indicatoare standardizate, astfel încât să asigure atât posibilitatea recunoșterii cu ușurință a traseului de urmat spre exterior, cât și circulația lesnicioasă, atât ziua cât și noaptea, a persoanelor care le utilizează în caz de incendiu.
- Sistemele de autoînchidere sau închidere automată a ușilor de acces în casele de scări închise se vor menține în bună stare de funcționare. Se interzice blocarea în poziție deschisă a ușilor caselor de scări, de pe coridoare, a celor cu dispozitive de autoînchidere sau a altor uși care, în caz de incendiu au rolul de a opri pătrunderea fumului, gazelor fierbinți și propagarea incendiilor pe verticală sau orizontală.
- Ușile de evacuare precum și celelalte dispozitive destinate evacuării persoanelor trebuie să fie prevăzute cu indicatoare și inscripții corespunzătoare, menținându-se descuiate pe toată durata programului de activitate.

REGULI PRIVIND MODUL DE COMPORTARE A POPULATIEI ÎN CAZ DE CALAMITĂȚI SAU CATASTROFE

Acțiunea unor fenomene naturale sau a unor activități scăpate de sub control poate avea uneori urmări dezastruoase asupra unor colectivități umane. Asemenea evenimente sunt considerate calamități sau catastrofe.

Succesul protecției împotriva efectelor calamităților sau catastrofelor depinde în mare măsură de:

- ✓ Cunoașterea tipului (tipurilor) de calamități sau catastrofe care pot afecta teritoriul în care locuim;
- ✓ Cunoașterea și aplicarea unor măsuri de protecție și a unor acțiuni care trebuie realizate înainte de producerea dezastrului;
- ✓ Cunoașterea și respectarea unor reguli specifice de comportare înainte, în timpul producerii dezastrului și după dezastru;
- ✓ Respectarea indicațiilor primite de la Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență pentru realizarea protecției și participarea la desfășurarea unor acțiuni de localizare și înlăturare a urmărilor calamităților sau catastrofelor.
- ✓ Orice persoana se poate găsi în stare de pericol în cazul unei calamități sau catastrofe !
Experiența arată că cei care s-au pregătit și au cunoscut regulile de comportare au putut acționa corect salvându-și în acest fel familiile!

În general, calamitățile sau catastrofele sunt evenimente imprevizibile (cutremurele, distrugerile de baraje, accidente nucleare, accidente chimice, accidente de circulație, etc.). Din această cauză trebuie ca, în orice moment, să fiți pregătiți și să cunoașteți anumite reguli de comportare în timpul producerii evenimentului, după eveniment și în zonele în care s-a produs dezastrul.

ESTE NECESAR:

Să stabiliți în locuință o încăpere în care vă puteți adăposti (izola) pentru protecție împotriva contaminării în cazul unor accidente nucleare sau chimice;

Să asigurați într-un loc accesibil materiale necesare etanșării acestei încăperi: benzi adezive, folii de material plastic, burlați, deșeuri textile, cuie, pioaneze, etc;

Să identificați părțile cele mai rezistente ale locuinței, unde vă puteți retrage în cazul unor cutremure de pământ;

În locuință asigurați măsuri de înlăturare a pericolului de incendiu, evitarea distrugerilor, protecția instalațiilor de alimentare cu energie electrică, apă sau gaze;

Să cunoașteți bine modul și locurile de întrerupere a alimentării locuinței cu electricitate, apă, gaze naturale;

Să asigurați, într-un loc accesibil, îmbrăcăminte caldă pentru toți membrii familiei, îmbrăcăminte necesară atunci când calamitățile sau catastrofele se produc pe vreme rece;

Să asigurați alimente nealterabile cu care s-ar putea realiza repede o rezervă pentru câteva zile; alimentele perisabile, necesare acestei rezerve se pot păstra, ambalate etanș, în frigider. Prevedeți și un ambalaj incasabil pentru o rezervă de apă potabilă;

Să asigurați o sursă de iluminat, un radioreceptor portabil și pungi pentru depozitarea resturilor menajere în locul de adăpostire;

Să urmăriți ca toți membrii familiei să cunoască activitățile ce trebuie desfășurate în caz de calamități sau catastrofe;

Să fiți pregătiți pentru eventuală evacuare a locuinței, cu o listă de obiecte minimum necesare a fi luate.

REGULI DE COMPORTARE ÎN CAZ DE CUTREMUR

În momentul producerii mișcării seismice fiți calmi și acționați imediat.

Nu părăsiți locuința. Puteți fi surprinși într-un loc (hol, scara) unde vă puteți accidenta. Nu folosiți ascensorul;

Adăpostiți-vă, împreună cu membrii familiei, în locul dinainte stabilit: sub grinzile de rezistență, în spațiul ușilor, la colțurile interioare ale încăperilor, sub o masa sau un birou rezistent. Evitați adăpsotirea lângă mobilierul înalt, modular;

Dacă aveți timp: întrerupeți sursele de alimentare cu gaze, curent electric și apă; deschideți ușa de la intrare pentru a evita blocarea ei;

La serviciu sau localurile publice, folosiți pentru adăpostire locurile specifice spațiului în care v-a surprins mișcarea seismică;

Pe timpul mișcării seismice, toate tipurile de mijloace de transport se opresc. Dacă este posibil, oprirea se realizează în partea centrală a arterei de circulație sau într-un loc în care se consideră a fi mai puțin expus acțiunii dărâmăturilor. Nu părăsiți mijlocul de transport;

Dacă mișcarea seismică v-a surprins pe stradă: nu alergați, depărtați-vă de clădiri sau dacă este posibil, deplasați-vă într-o zonă verde, evitați partea carosabilă a străzii.

După ce mișcarea seismică a încetat:

- ❖ Nu părăsiți imediat locuința. Asigurați-vă că o puteți face fără pericol de accidentare;
- ❖ Verificați dacă nu sunt scurgeri de gaze sau apă, dacă alimentarea cu energie electrică a fost întreruptă. Dacă s-a produs un incendiu, încercați să-l stingeți sau să-l localizați;
- ❖ Dacă sunteți surprins sub dărâmături sau în incinte (încăperi, săli, etc) blocate așteptați în liniște, cu răbdare, intervenția din exterior. Nu se recomandă a încerca deblocarea din interior decât atunci când în urma unei analize ferme se stabilește că nu există pericolul mișcării dărâmăturilor și așa într-un echilibru precar;
- ❖ De sub dărâmături, la intervale de timp, loviți, cu grijă, cu un obiect tare, în conducte de apă, calorifer sau gaze, în pereții locului în care ați fost surprins. În acest fel formațiunile de intervenție, dotate cu aparatura adecvata, pot stabili locul în care vă aflați și interveniți pentru salvare;
- ❖ Țineți deschis radioreceptorul pentru a recepționa comunicatele organelor de intervenție;
- ❖ Nu folosiți pentru iluminat decât lanterne electrice;
- ❖ Ca sinistrați, este necesar să respectați cu strictețe dispozițiile și regulile de comportare stabilite. Se va acorda mare atenție asigurării unor condiții minime de igienă personală și colectivă pentru a împiedica apariția unor îmbolnăviri în masă;
- ❖ În locuința avariata se intră numai cu aprobarea organelor de protecție civilă. În aceste condiții, se pot scoate numai materiale sau obiecte strict necesare;
- ❖ Nu trebuie să păstrați grija bunurilor din locuința avariata. Paza lor va fi asigurată de către organe ale poliției, jandarmeriei, armatei și se vor restitui pe măsura recuperării lor.

REGULI DE COMPORTARE IN CAZ DE INUNDATII

În zonele inundabile, ca urmare a unor fenomene naturale (ploi, topirea zăpezilor etc.) sau prin distrugerea unor baraje, a altor lucrări hidrotehnice, se realizează din timp măsuri și acțiuni destinate să asigure reținerea sau întârzierea scurgerii apelor, modificarea cursurilor inferioare ale râurilor, îndiguiți și măsuri de supraveghere a barajelor cu scopul de a diminua sau înlătura pericolul inundațiilor.

Pentru protecția oamenilor, animalelor și a unor categorii de bunuri materiale se stabilesc:

- ❖ locurile de producere și amplasarea inundațiilor;
- ❖ locurile și condițiile de realizare a protecției;
- ❖ locurile și condițiile în care urmează a se desfășura acțiunile de evacuare temporară;
- ❖ asigurarea sistemelor de înștiințare și alarmare despre pericolul inundațiilor;
- ❖ condițiile și mijloacele de organizare și desfășurare a acțiunilor de salvare;
- ❖ În general, inundațiile sunt fenomene care pot fi prevenite. Protecția civilă acționează sistemul de alarmare (sirene) în timp util.

Când ați recepționat acest semnal, acționați așa cum s-a stabilit:

- ❖ părăsiți locuința și îndreptați-vă către locurile lipsite de pericol;
- ❖ înainte de a părăsi locuința sau dacă ați fost surprins de inundații, întrerupeți sursele de alimentare cu energie electrică, gaze sau apă;
- ❖ nu luați din locuință materiale și obiecte, mai mult decăt vă este necesar și vă pot împiedica să vă evacuați în timp util;
- ❖ dacă este timp, organele de intervenție, planifică și asigură desfășurarea acțiunii de evacuare;
- ❖ evacuați și animalele din gospodăria proprie sau ferme zootehnice, în afara zonei de pericol;
- ❖ dacă ați fost surprins de inundație, urcați-vă către locurile superioare ale locuinței sau pe acoperiș;
- ❖ în locurile de evacuare temporară vi se asigură condițiile necesare pentru sinistrați: cazare, alimentație, asistență medicală, etc.;
- ❖ respectați regulile de igienă personală și colectivă pentru a împiedica apariția unor epidemii;
- ❖ participați la acțiunile de salvare, de localizare și înlăturare a urmărilor unor inundații.

REGULI DE COMPORTARE IN CAZ DE INCENDII

❖ Persoana care observa un incendiu, are obligația sa anunțe prin orice mijloc, serviciile de urgență, primarul sau poliția și sa ia măsuri, după posibilitățile sale, pentru limitarea și stingerea incendiului.

❖ În caz de incendiu, orice persoana trebuie sa acorde ajutor, când și cât este rațional posibil, semenilor aflați în pericol sau în dificultate, din proprie inițiativă ori la solicitarea victimei, a reprezentanților autorităților administrației publice, precum și a personalului serviciilor de urgență.

❖ Pentru operativitate, este bine ca datele pe care le furnizați serviciilor de urgență profesionale să fie clare și să răspundă la următoarele aspecte:

- cine este persoana care anunță;
- ce accident s-a produs;
- cum se manifestă incendiul;
- unde s-a produs incendiul/accidentul.

❖ Apoi așteptați lângă telefon pentru confirmarea apelului dumneavoastră.

❖ În cazul incendiilor produse la păduri, plantații, culturi agricole, miriști, pășuni și fânețe, persoanele aflate în apropiere au obligația sa intervină imediat cu mijloacele de care dispun, pentru limitarea și stingerea acestora.

❖ În situația în care o persoană este surprinsă de izbucnirea unui incendiu este necesar să respecte anumite reguli care să preîntâmpine cazurile de accidentare sau punere în pericol a integrității fizice ori a vieții acesteia.

❖ Veți acționa pentru stingerea incendiului numai în cazul în care acesta este într-o fază incipientă iar mijloacele de primă intervenție pe care le aveți la îndemână vă permit acest lucru. Nici un moment nu trebuie să acționați într-un mod disproporționat care să vă expună unui risc.

❖ Dacă vă aflați într-o clădire incendiată va trebui să ieșiți imediat în aer liber încercând pe cât posibil să folosiți cele mai sigure trasee. În cazul în care clădirea respectivă este prevăzută cu ieșire de urgență veți folosi această cale de evacuare a dumneavoastră iar odată ajuns afară, nu vă mai întoarceți înăuntru, chiar dacă ați uitat acolo ceva foarte important. Viața dumneavoastră este cu mult mai importantă. Nu folosiți ascensorul.

Serviciul voluntar pentru situații de urgență Arsura