

**Campanie de informare în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor
conform adresei nr.3995387/21.10.2021 a I.S.U. "M.Basarab" al Județului Olt**
**MASURI DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR OBLIGATORII A FI RESPECTATE PENTRU A PUTEA
PREINTAMPINA APARIȚIA UNOR EVENTUALE INCENDII PE TIMPUL SEZONULUI RECE**

Numarul cel mai mare de incendii în sezonul rece este datorat exploatarii în condiții necorespunzătoare sau cu defectiuni a mijloacelor de încălzire centrale și locale, urmată de apariția unor evenimente nedorite.

În acest sens va aducem la cunoștință o serie de măsuri p.s.i. minime și obligatorii a fi respectate pentru a putea preintampina apariția unor eventuale incendii pe timpul sezonului rece:

La exploatarea sobelor, cu sau fără acumulare de căldură și a mașinilor și aparatelor de încălzit și de gătit se respecta următoarele reguli principale:

- ❖ materialele sau elementele combustibile situate în fața focarelor și cenușarelor vor fi la o distanță de minimum 1,25 m față de acestea, iar cele greu combustibile pot fi la 1,00 m;
- ❖ în încăperile în care sunt amplasate sobele, nu se admite depozitarea materialului combustibil care să depășească consumul pentru 24 ore;
- ❖ depozitarea (amplasarea) materialelor combustibile se face la o distanță mai mare de 1,00 m față de sobele fără acumulare de căldură și de 0,50 m la sobele cu acumulare de căldură;
- ❖ este interzisă depozitarea materialelor combustibile deasupra sobelor;
- ❖ în fața usitei de alimentare a sobei, pardoseala combustibilă se protejează cu tablă metalică având dimensiunile de 0,70 x 0,50 m;
- ❖ verificarea cu grijă a sobelor, canalelor și cosurilor de evacuare a fumului, pentru ca acestea să nu prezinte fisuri care să permită scanteilor să incendieze materialele combustibile din apropiere;
- ❖ tencuirea și varuirea părții din pod a cosului de fum; în scopul sesizării imediate a fisurilor (căldură sau scanteile care ies prin fisurile unui cos de fum deteriorat prin cutremure, vibrații, alunecări de teren etc. ori datorită vechimii imobilului constituie surse de aprindere, dacă în zona lor există elemente de construcție sau structuri din lemn: grinzi, bărne, suport acoperis, etc.);
- ❖ curățarea canalelor și cosurilor de fum premergător sezonului rece (scanteile și particulele aprinse ce ies pe cos pot ajunge la distanțe de 25 - 30 m și sunt sursele care generează cel mai frecvent incendii);
- ❖ la trecerea prin planșee, zidăria cosului se va îngroșa cu un strat de 25 cm, lăsându-se un spațiu de 20 cm între această zidărie și elementele combustibile ale planșeului;
- ❖ nu este admisă utilizarea sobelor fără usite la focare și cenușare, defecte sau izolate necorespunzător față de elementele combustibile ale clădirilor;
- ❖ în timpul funcționării sobelor, usitele focarului și cenușarului trebuie menținute închise;
- ❖ este strict interzisă aprinderea focului în sobe prin stropire cu benzină, petrol sau alte lichide combustibile;
- ❖ se interzice uscarea hainelor sau a altor materiale combustibile pe sobe sau în imediată apropiere a lor;
- ❖ în cazul sobelor din încăperile cu pereți din materiale combustibile, porțiunea de perete de lângă sobă se execută din zidărie din materiale incombustibile care să depășească marginile sobei, în toate direcțiile, cu minimum 0,50 m;
- ❖ nu se admite folosirea lemnului mai lungi decât vatra focarului sobei sau carbuni cu o putere calorifică mai mare decât cea stabilită de producător (cocs de furnal);
- ❖ se vor numi persoane care să răspundă de aprinderea și stingerea focului în clădirile civile (publice) de învățământ sau de producție;
- ❖ cenușa se va evacua periodic într-un loc stabilit și amenajat în acest scop, fără pericol de incendiu și numai după ce se vor stinge resturile de jar;
- ❖ nu vor fi lăsați nesupravegheați copiii în încăperi unde sunt în funcțiune mijloace de încălzit;
- ❖ se interzice funcționarea supraincălzirea sobelor.

La utilizarea sobelor fara acumulare de caldura, se respecta si urmatoarele:

- ◆ distanta dintre sobe sau burlane si materialele combustibile invecinate va fi de cel putin 1,00 m, iar fata de cele greu combustibile de 0,70 m;
 - ◆ la sobele cu inaltimea picioarelor de cel putin 0,25 m, pardoseala de sub acestea se protejeaza printr-un strat izolator de caramida plina avand grosimea de 6 cm cu mortar de argila, sau prin doua straturi de pasla imbibata cu solutie de argila, ori cu alt material incombustibil cu aceeasi capacitate termoizolatoare, peste care se pune tabla;
 - ◆ postamentul termoizolator trebuie sa depaseasca perimetrul sobei cu 0,25 m, iar in fata focarului cu 0,50 m;
 - ◆ cand sobele nu au picioare, sau picioarele sunt mai scurte de 0,25 m, pentru a se izola fata de pardoselile combustibile, se protejeaza printr-un postament format din doua randuri de caramida (pe lat) cu mortar de argila, sau alcatuit din alte materiale incombustibile termoizolatoare echivalente termic.
- Efectuarea lucrarilor de reparatii, revizii sau modificari la instalatiile de gaze, de catre persoane neautorizate si fara avizul prealabil al distribuitorului de gaze naturale este strict interzisa.

In cazul utilizarii buteliilor cu gaze combustibile lichefiate se interzice:

- ◆ folosirea buteliilor defecte sau improvizate si neomologate;
- ◆ amplasarea buteliilor in apropierea surselor care radiaza intens caldura;
- ◆ activarea scurgerii gazului lichefiat din butelie, prin agitarea sau incalzirea acesteia;
- ◆ racordarea buteliei la mijloacele de incalzire, direct, fara reductor de presiune;
- ◆ utilizarea furtunului de racordare neomologat pentru gaze, fixat necorespunzator, uzat, in stare defecta sau cu lungime mai mare de 1,00m.

Pentru mijloacele de incalzit locale sau centrale care folosesc combustibil lichid, recomandam urmatoarele masuri:

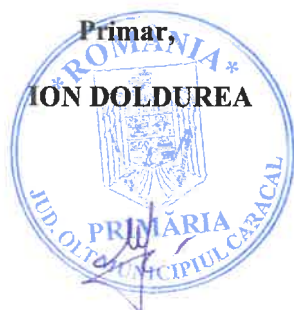
- ◆ verificarea etanseitatii conductelor de alimentare cu combustibil;
- ◆ interzicerea supraalimentarii cu combustibil;
- ◆ alimentarea cu combustibil atunci cand mijlocul de incalzire nu este in stare de functionare;
- ◆ curatarea periodica a conductelor de alimentare si a duzelor de pulverizare.

O alta cauza frecventa de incendii in acest sezon este reprezentata de exploatarea necorespunzatoare a aparatelor electrice de incalzire si a instalatiilor electrice, pentru a caror evitare trebuie luate urmatoarele masuri:

- ◆ nu vor fi utilizate instalatii electrice defecte, montate direct pe materiale combustibile, cu improvizatii, cu legaturi electrice neacoperite de material electroizolant etc.;
- ◆ reparatiile la instalatiile electrice vor fi executate doar de personal autorizat;
- ◆ nu vor fi suprasolicitate circuitele electrice prin racordarea unor consumatori electrici care depasesc puterea nominala a acestora;
- ◆ nu vor fi utilizate mijloace electrice de incalzire locala improvizate;
- ◆ vor fi supravegheate permanent mijloacele de incalzire electrice aflate in functiune, chiar daca sunt prevazute cu mijloace de protectie (termostat), deoarece acestea pot sa nu functioneze la parametrii prevazuti si vor fi deconectate in cazul in care apar defectiuni;
- ◆ resourile constituie o sursa frecventa de aprindere prin plasarea lor necorespunzatoare sub birouri, rafturi,

teighele, unde probabilitatea de a intra in contact cu materiale combustibile (textile, hartie, lemn etc.) este foarte mare;

◆ resourile improvizate si artizanale prezinta risc deosebit datorita puterii mari a acestora si a deficientelor pe circuitele de alimentare, aspecte care conduc la suprasolicitarea instalatiei electrice la care sunt racordate (conductori, prize, stechere etc.)



Întocmit,
Cons.Florea Barbu

