

MĂSURI DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

PE TIMPUL CAMPANIEI DE RECOLTARE A

CEREALELOR

Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Mr. Constantin Ene” al județului Bacău le reamintește fermierilor că în perioada sezonului de recoltare a culturilor de vară, la recoltarea cerealelor și depozitarea furajelor, trebuie acordată o atenție sporită prevenirii incendiilor.

Având în vedere că în această perioadă a anului se înregistrează o creștere a numărului de incendii în timpul lucrărilor agricole, care pot reprezenta un risc grav pentru mediu, viața umană și bunuri, este deosebit de important să se protejeze utilajele folosite pentru recoltare și să se asigure respectarea următoarelor **reguli generale la recoltarea și depozitarea cerealelor**:

- fumatul este interzis pe timpul trecerii prin lanuri sau în apropierea acestora;
 - în timpul recoltării, vânătoarea în lanuri sau în apropierea acestora este interzisă;
 - este interzisă aprinderea focului, arderea miriștilor sau a deșeurilor vegetale;
 - obligația de a face o inspecție tehnică a mașinilor agricole și a altor utilaje de către o persoană autorizată;
 - întreținerea profesională a mașinilor agricole utilizate în timpul recoltării, în conformitate cu instrucțiunile producătorului;
 - orice lucrare de întreținere sau de reparație a mașinilor sau vehiculelor care implică utilizarea unei flăcări deschise trebuie să fie efectuată la o distanță de cel puțin 30 de metri de lanurile de cereale, într-o zonă fără vegetație, cu luarea tuturor măsurilor de apărare împotriva incendiilor și numai pe baza permisului de lucru cu foc;
 - este strict interzis fumatul pe combină, chiar și în cabinele vehiculelor și utilajelor.
- În timpul recoltei, trebuie să se delimiteze zone de fumat la cel puțin 50 de metri de culturile de cereale și la 40 de metri de depozitele de combustibil.

- realimentarea mașinilor se face numai cu motorul oprit și în afara lanurilor;
- este interzisă utilizarea oricărei formă de flăcără deschisă inclusiv a felinarelor atunci când se verifică nivelul de combustibil sau când se realimentează;
- este interzisă umplerea rezervoarelor de combustibil pe timp de noapte, cu excepția cazurilor excepționale situați în care se utilizează o sursă de lumină electrică.

În conformitate cu *Normele de prevenire și stingere a incendiilor specifice activităților sectoarelor din domeniul agricol*, aprobate prin Ordinul 182 din 2020, **fermierul, proprietarul, beneficiarul, administratorul are următoarele obligații:**

1. Asigură cunoașterea și punerea în aplicare, în părțile care le revin, a planurilor de protecție împotriva incendiilor, întocmite, aprobate și puse la dispoziție de titularul dreptului de proprietate.
2. Asigură măsurile necesare pentru determinarea împrejurărilor care au favorizat producerea incendiilor, ținerea evidenței acestora și stabilește, după caz, măsuri de preîntâmpinare a producerii unor evenimente similare.
3. Analizează semestrial modul de organizare și desfășurare a activității de apărare împotriva incendiilor.
4. Verifică periodic, personal sau prin persoane desemnate, modul de respectare a obligațiilor și răspunderilor privind apărarea împotriva incendiilor, cuprinse în contractele de închiriere, concesionare sau dare în locație și după caz dispune măsuri de îndeplinire a cerințelor și măsurilor prevăzute în acestea.
5. Asigură instruirea salariaților proprii și verifică, personal sau prin persoane desemnate, modul de cunoaștere și respectare a regulilor și măsurilor de apărare împotriva incendiilor specifice activităților pe care le desfășoară, conform reglementărilor în vigoare.
6. Numește prin dispoziție scrisă, una sau mai multe persoane cu atribuții privind punerea în aplicare, controlul și supravegherea măsurilor de apărare împotriva incendiilor, corelate cu natura, complexitatea, volumul și riscurile de incendiu ale activităților desfășurate.

7. Stabilește cadru organizatoric de informare a persoanelor fizice din afara unității beneficiare ale serviciilor prestate, asupra riscului de incendiu prezentat de activitățile ce le desfășoară, a măsurilor și regulilor de prevenire a incendiilor necesare și asigurate, precum și a modului de comportare și a posibilităților de orientare și evacuare în caz de incendiu.

De asemenea, multe incendii sunt cauzate în urma funcționării, uneori defectuose, a mașinilor și utilajelor agricole (tractoare, combine, prese de balotat paie, autocamioane, etc.) folosite, și anume, de:

- Scântele care ies din țevile de eșapament datorită neprotejării acestora cu parascânteii;
- Căldura degajată de motoarele utilajelor agricole când acestea vin în contact direct cu paie sau pleava;
- Căldura emanată de supraîncălzirea lagărelor;
- Căldura de frecare dintre diferitele piese ale mașinilor care nu sunt asamblate și reglate corect;
- Căldura degajată la patinarea curelelor de transmisie;
- Executarea unor lucrări de reparații și întreținere a utilajelor agricole în lan, ce presupun utilizarea focului deschis, suduri, etc.;
- Utilizarea instalațiilor electrice improvizate;
- Scurgerile de lichide combustibile datorate neetanșeităților (carburanți, lubrifianți);
- Supraîncălzirea motoarelor datorită nefuncționării corespunzătoare a sistemelor de răcire;
- Alimentarea în lan cu carburanți a utilajelor agricole;
- Staționarea utilajelor agricole în lan cu motoarele pornite.
- Inexistența sistemelor de legare la pământ a combinelor pentru scurgerea energiei electrostatice.

Pe timpul recoltării cerealelor păioase, utilizatorii utilajelor agricole vor respecta următoarele reguli:

- efectuarea de reparații și revizii la mașinile agricole se va face înainte începerii recoltării;
- interzicerea funcționării utilajelor fără filtru de aer;
- nu se admit pierderi de carburanți din rezervoare;
- prevederea țevelor de eșapament cu site de captare a scânteilor;
- instruirea personalului asupra modului de prevenire și stingere a incendiilor, de acțiune în caz de incendiu și consemnare a instruirii în fișe individuale de instructaj;
- dotarea utilajelor cu stingătoare cu praf și CO₂ și cu rezerva de cel puțin 60 de litri de apă;
- puncte de alimentare cu carburanți se vor stabili la cel puțin 20 de metri de lanuri;
- nu se vor efectua reparații la utilaje agricole în lanuri sau depozite de cereale, lucrările efectuându-se la o distanță de cel puțin 100 de metri de aceste locuri;
- nu se admite fumatul și focul deschis în lanuri, pe miriști, pe combine, utilaje sau la o distanță mai mică de 100 de metri de punctele de seceriș;
- se va executa izolarea lanurilor față de drumuri, păduri, căi ferate prin fâșii arate, cu o lățime de 20 de metri;
- paiele rezultate după recoltare vor fi evacuate ori tocate în cel mult două zile, iar miriștea se ară;
- se interzice cu desăvârșire arderea paielor sau altor resturi vegetale pe câmp.

Mașinile utilizate în timpul recoltării trebuie să respecte următoarele condiții:

- i. sistemele de aprindere, de alimentare, carburație și de distribuție trebuie să fie perfect reglate pentru a preveni exploziile false, însoțite de eliminarea de scântei sau gaze în stare arzândă;
- ii. rezervoarele cu combustibil și întreaga instalație de alimentare cu carburanți trebuie să fie etanșă, fără pierderi de carburanți;

- iii. întreținerea corespunzătoare a cablurilor de conectare a bateriei este obligatorie pentru a preveni formarea de scântei;
- iv. conducătorii auto trebuie să aibă cunoștințe adecvate în materie de securitate la incendiu;
- v. vehiculele de lucru trebuie să fie echipate cu două stingătoare de incendiu tip P6 în stare de funcționare și verificate conform prevederilor legale;
- vi. mașinile de recoltat și de treierat trebuie să fie echipate cu un cablu de împământare flexibil, iar bateria trebuie să fie prevăzută cu un capac de protecție din cel puțin un material incombustibil și neconductor.

ATENȚIE! Asupra motoarelor cu combustie internă și a agregatelor se va acționa cu stingătoare cu pulberi, în lipsa acestora suprafețele incendiate se vor acoperi cu saci sau cu prelate umezite! Apa se va întrebuința în cantitățile strict necesare, urmărindu-se localizarea incendiului prin stropirea zonelor expuse pericolului de aprindere. Personalul care acționează la lichidarea incendiului trebuie plasat cât mai aproape de focar, într-un loc situat în fața vântului, lateral pe cât posibil, în același plan cu focarul sau înaintea acestuia.

Este obligatorie dotarea punctelor de recoltare, cu următoarele materiale: plug, cisternă cu apă și o remorcă dotată cu următoarele accesorii: 5 lopeti, 10 măhuri de nuiete, 5 coase, 5 furci, 6 stingătoare de incendiu tip P6, 2 stingătoare tip G9 și o motopompă.