



Interreg

România-Ungaria

Fondul European de Dezvoltare Regională

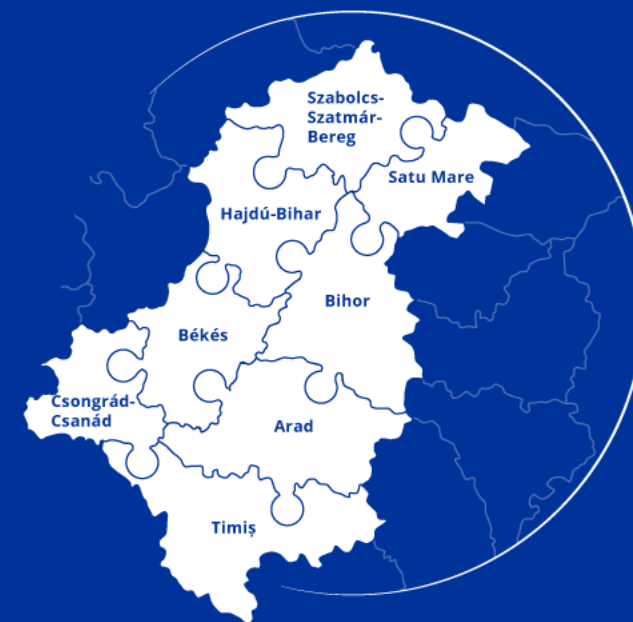


UNIUNEA EUROPEANĂ



HUNGARIAN
GOVERNMENT

SITUAȚII DE URGENȚĂ PRODUSE DE INCENDII



Parteneriat pentru un viitor mai bun

www.interreg-rohu.eu

INCENDIILE



Introducere

Incendiul – reprezintă procesul de ardere autoîntreținută, care se desfășoară fără control în timp și spațiu, produce pierderi de vieți omenești și/sau pagube materiale și necesită o intervenție organizată în scopul întreruperii procesului de ardere.

Cauza unui incendiu este suma factorilor care concură la inițierea incendiului, care constă, de regulă în sursa de aprindere, mijlocul care a produs aprinderea, primul material care s-a aprins precum și împrejurările determinante care au dus la izbucnirea acestuia.



Introducere

Ansamblul măsurilor tehnico – organizatorice necesare stabilirii forțelor, responsabilităților, sarcinilor, mijloacelor, metodelor și procedeeelor ce pot fi utilizate pentru evacuarea și salvarea persoanelor și animalelor, protecția bunurilor și vecinătăților, precum și pentru stingerea incendiilor, reprezintă activitatea de organizare a intervenției în caz de incendiu.



Introducere

Un pericol iminent de incendiu este o situație creată de cumularea factorilor care concură la inițierea incendiului, declanșarea acestuia fiind posibilă în orice moment.

Prevenirea incendiilor reprezintă totalitatea acțiunilor de împiedicare a inițierii și propagării incendiilor, de asigurare a condițiilor pentru salvarea persoanelor și bunurilor și de asigurare a securității echipelor de intervenție.



Regulile generale de prevenire a incendiilor

- controlul, supravegherea și reducerea pericolelor de incendiu ori a consecințelor acestora;
- asigurarea condițiilor de evacuare și salvare a persoanelor în siguranță și de securitate a echipelor de intervenție proprii în cazul izbucnirii unui incendiu;
- întreținerea în stare operativă a instalațiilor de detectare/alarmare/stingere a incendiilor și mijloacelor de primă intervenție;
- pregătirea planurilor de protecție împotriva incendiilor (evacuare, depozitare și intervenție)



Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor pe locul de muncă presupune:

- asigurarea condițiilor care să permită salariaților/persoanelor fizice ca, pe baza instruirii și cu mijloacele tehnice pe care le au la dispoziție să acționeze pentru prevenirea și stingerea incendiilor, evacuarea și salvarea utilizatorilor construcției, evacuarea bunurilor materiale, precum și pentru înlăturarea efectelor distructive provocate în caz de incendii.
- răspunderile și obligații ce revin persoanelor fizice și juridice, potrivit legii, privind stabilirea și aplicarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor, precum și de consecințele producerii incendiilor:



Obligațiile persoanelor fizice și juridice

- să permită necondiționat accesul serviciilor de urgență și al persoanelor care acordă ajutor;
- să permită necondiționat utilizarea apei, a materialelor și a mijloacelor proprii pentru operațiuni de salvare, de stingere și de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii ori ale altor persoane;
- să accepte măsurile stabilite de comandantul intervenției pentru degajarea terenurilor, demolarea unei construcții sau a unei părți din construcție, tăierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporară a activităților sau evacuarea din zona periclitată și să acorde sprijin, cu forțe și mijloace proprii, pentru realizarea acestor măsuri.



Obligațiile persoanelor fizice și juridice

- persoana care observă un incendiu are obligația să anunțe prin orice mijloace serviciile de urgență, primarul sau poliția și să ia măsuri, după posibilitățile sale, pentru limitarea și stingerea incendiului. În caz de incendiu, orice persoană trebuie să acorde ajutor, când și cât este rational posibil, semenilor aflați în pericol sau în dificultate, din proprie inițiativă sau la solicitarea victimei, a reprezentanților autorităților administrației publice, precum și a personalului serviciilor de urgență.
- persoanele care observă un incendiu produs la păduri, plantații, culturi agricole, miriști, pășuni și fânețe, au obligația să intervină imediat cu mijloacele de care dispun, pentru limitarea și stingerea acestora.



Incendii de vegetatie

- incendii de sol, în care arde materia organică conținută în litieră, humus sau turbă; viteză mică de propagare;
- incendii de suprafață, în care arde vegetația de talie joasă; ele se propagă în general prin radiație;
- incendii de coronament, în care arde partea superioară a arborilor și se formează o coroană de incendiu; ele eliberează în general mari cantități de căldură, iar viteza de propagare este foarte ridicată. Sunt cu atât mai intense și dificil de controlat cu cât vântul este mai puternic iar combustibilul mai uscat.

