



POMPIERII BISTRIȚENI

- trimestrul III – 2009 -

Anunțați orice situație de urgență la 112!

Numărul 3, anul 2

În acest număr:

| | |
|--|---------|
| Aspecte din trecutul activității de combatere a | 2 – 3 |
| Vreau să fiu pompier | 4 – 5 |
| Măsuri de apărare împotriva incendiilor la punctele de desfacere a buteliilor cu GPL | 6 |
| Trecere în rezervă | 7 |
| Secția de pompieri Năsăud | 8 – 9 |
| Instalația de semnalizare și detectare incendii | 10 – 11 |
| Analiza intervențiilor în primele șapte luni ale anului 2009 | 12 – 13 |
| Măsuri tehnice de prevenire a incendiilor la clădirile de învățământ | 14 |
| Pompierii în sărbătoare | 15 |
| Managementul inundațiilor la nivel local | 16 – 20 |
| Actele de autorități și importanța lor privind apărarea împotriva incendiilor | 21 - 22 |

POMPIERII ÎN SĂRBĂTOARE

“Ziua Pompierilor din România, aniversată la 13 septembrie readuce în memorie sacrificiul ostașilor pompieri care, în anul 1848 au scris o pagină de devotament și demnitate națională în confruntarea din Dealu Spirii cu armata otomană venită să înăbușe revoluția română. Această zi marchează amintirea unui moment de glorie neștearsă pentru pompierii români care conduși de căpitanul Pavel Zăgănescu, au ales să lupte împotriva invadatorilor punând apărarea revoluției și a ideii naționale mai presus decât propria viață. De atunci, în fiecare an Ziua Pompierilor ne amintește de jertfa supremă făcută de cei 100 de pompieri care au plătit prețul suprem în acel însângerat septembrie.

De-a lungul timpului pompierii au înscris pagini memorabile în istoria și tradiția țării noastre ca apărători ai vieții cetățenilor în lupta împotriva dezastrelor, dar și ca apărători ai patriei, cu arma în mână, în diferite momente cruciale ale dezvoltării României moderne. Cu toate acestea, nu avem voie să uităm zecile și sutele de lupte pe care le dau pompierii în fiecare zi în lupta cu cel mai temut inamic care este focul, salvarea vieților celor răniți în accidente rutiere, lupta împotriva apelor dezlănțuite, salvarea persoanelor aflate în situații dificile.”

Cpt. Lidia Drăguș, pag 15

Revistă editată de:

INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ “BISTRIȚA” AL JUDEȚULUI BISTRIȚA—NĂSĂUD

Bistrița, str. Sigmirului, nr. 16—Local 1
(Comandament Inspectorat)

Bistrița, B-dul Republicii, nr. 3—5—Local 2
(Inspecția de prevenire)

tel. 0263/239404, fax 0263/236198—local 1

tel. 0263/211809, fax 0263/232046—local 2

| | |
|-----------------------|---|
| Redactor șef: | mr. dr. ing. Constantin Florea |
| Colectiv de redacție: | mr. Constantin Florea col (R) Ștefan Condrate lt. col. Liviu Marcel Pop lt. col. Dan Gheorghiu cpt. Ilie Rînzis cpt. Erzsebet Pop cpt. Lidia Drăguș lt. Aurel Pîrlea |
| Tehnoredactare: | lt. Cristian Ganea |
| Design coperta: | Alexandrina Ana Rînzis |



Biserica Evanghelică
din Bistrița

Cauzele care au provocat aceste incendii au fost: „neglijența, nepăsarea, nerespectarea celor mai simple măsuri de prevenire a incendiilor“.



Sigiliul cu
stema veche a
Bistriței

ASPECTE DIN TRECUTUL ACTIVITĂȚII DE COMBATERE A INCENDIILOR ÎN DISTRICTUL BISTRIȚA PÂNĂ LA SFÂRȘITUL SECOLULUI XIX

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor emise de autoritățile vremii în secolele XVIII – XIX

- *continuare din numărul anterior*

Investigarea documentelor păstrate în depozitele Arhivelor Statului oferă posibilitatea întocmirii unor studii asupra cauzelor și pagubelor uriașe, a distrugerilor de bunuri și valori culturale, a pierderilor de vieți omenești provocate de-a lungul anilor de nenumăratele incendii dar și a măsurilor care au fost luate în scopul prevenirii, limitării și stingerii acestora.

Documentele păstrate în bogatul fond arhivistic al Primăriei orașului Bistrița consemnează pe lângă marile incendii, pagubele pricinuite de ele și alte fenomene sociale determinate de acestea, măsurile de prevenire și stingere a incendiilor pe care autoritățile din acele timpuri, cu posibilitățile modeste de atunci, s-au străduit să le aplice în districtul și mai ales în orașul Bistrița.

Am arătat în subcapitolul precedent că în districtul Bistrița au avut loc în perioada analizată o serie de incendii care au distrus în unele cazuri localități întregi.

N-au fost cruțate de flăcări nici școlile, bisericile, primăriile sau alte construcții de interes obștesc, care adăposteau valoroase bunuri cultural-artistice. Cauzele care au provocat aceste incendii au fost: „neglijența, nepăsarea, nerespectarea celor mai simple măsuri de prevenire a incendiilor“.

La fel ca și în alte orașe existau bresle bine organizate în ceea ce privește serviciul de apărare sau al muncilor publice, în orașul Bistrița sunt cunoscute, încă din timpuri îndepărtate, forme simple de organizare și întraajutorare în caz de incendiu. Printre măsurile luate de magistratul orașului este și aceea a împărțirii lui în așa numitele vecinătăți, în fiecare dintre acestea (10 la număr) fiind desemnați un conducător și membrii vecinătății. Pentru cunoașterea exactă a sarcinilor ce le reveneau în cadrul vecinătății din care făceau parte, magistratul orașului emitea, destul de frecvent, regulamente pentru paza contra

incendiilor.

În aceste regulamente erau consemnate persoanele care, în caz de incendiu, trebuiau să acționeze cu târnăcoape, scări, topoare sau găleți și stabilite, în același timp, locurile și persoanele la care se păstrau uneltele respective în cadrul fiecărei vecinătăți. Dacă la 1734, prin regulamentul emis, în cele 10 vecinătăți erau dispuse 116 persoane, printr-un nou regulament numărul celor destinați să acționeze în caz de incendiu se ridică la 256, mărindu-se în felul acesta și numărul de unelte folosite la stingerea incendiilor.

Incendiile din satele învecinate – Livezile (22 februarie 1743), Dumitra (1744) și Pintic (14 mai 1749) – în care au ars 38 case, dar mai ales marele incendiu din anul 1750 din Maieru și Ilva au produs panică printre locuitorii orașului Bistrița, astfel că la 28 septembrie 1751 magistratul orașului, pentru a preveni producerea unor incendii asemănătoare și în oraș, a decis emiterea unui nou regulament de pază împotriva incendiilor, mărind numărul persoanelor destinate să acționeze la stingerea acestora la 377 persoane și desemnând din fiecare vecinătate, pe lângă conducătorul vecinătății, un număr de 4 – 6 inspectori, care aveau menirea de a supraveghea, controla și semnaliza locurile ce prezentau pericol de incendiu. Tot cu acest prilej, magistratul a dispus ca din fiecare vecinătate să fie desemnate patru persoane care să se prezinte în cel mai scurt timp la primărie și la judecătoria orașului pentru a acționa aici în caz de incendiu.

Pentru ca în întreg imperiul să fie luate măsurile cele mai potrivite de prevenire și stingere a incendiilor, la 2 mai 1759 s-a emis ordinul cu cele 110 puncte. Tipărit și difuzat în satele și orașele Transilvaniei, ordinul este preluat, adaptat și pus în practică, după posibilitățile locale, și de către Magistratul orașului Bistrița. Primele 18 puncte ale ordinului se refereau la necesitatea acordării unei atenții deosebite îngrijirii și curățării hornurilor, supravegheerii focului în cursul nopții și interdicției pătrunderii în grajduri sau

prăvălii cu produse inflamabile sau cu foc deschis, precum și a depozitării materialelor ușor inflamabile în locuri unde puteau izbucni incendii.

Pentru toate aceste prevederi magistratul dispunea de instrucțiuni asemănătoare, care în mare parte, se aplicau. O serie de puncte, cum erau cele referitoare la construirea de mansarde, confecționarea și instalarea burlanelor, nu-și găseau aplicare, întrucât nu existau în oraș asemenea construcții.

Pe de altă parte, aplicarea punctului 23, care prevedea interdicția construirii de case cu acoperiș de șindrilă, nu se puteau respecta, din cauza sărăciei și a lipsei de materiale, toate casele din oraș fiind acoperite cu șindrilă. Alte puncte ale ordinului se refereau la vânzătorii de pulbere, cărora le era interzis să păstreze în prăvălie mai mult de 12 pfunzi de pulbere, și la folosirea în oraș a armelor sau jocurilor de artificii. Punctele 33 – 50 priveau instituirea de comisii (formate din inspectorii din vecinătăți în cazul orașului Bistrița) care să întreprindă controale urmate de rapoarte la oficialități în vederea întocmirii altor regulamente de stingere a incendiilor.

Potrivit regulamentelor instituie încă de multă vreme, fiecare vecinătate avea uneltele sale proprii și, în același timp, fiecare locuitor al orașului era dator să vină în grabă, în caz de incendiu, pentru a da o mână de ajutor. În privința pompelor de apă, se remarcă în observații, magistratul se arăta destul de sceptic față de posibilitățile de procurare a unui număr suficient de asemenea mijloace.

În punctele 51 – 52 se menționa obligativitatea participării armatei cantonate în oraș la acțiunea de stingere a incendiilor. Punctele 53 – 67 se refereau la mijloacele de pază, semnalare și alarmare în caz de incendiu, la răsplata de care beneficia cel care anunța primul oficialitățile. Pentru paza, atât ziua cât și noaptea erau desemnați paznici care, din turnul principal al orașului Bistrița, semnalau orice incendiu. Când despre răsplata, specificau observațiile, se studia posibilitatea acordării ei celui care anunța primul acest lucru, dar și amendare (punctul 61) aceluia care nu anunțau oficialitatea în caz de incendiu.

Datorită faptului că o serie de cetățeni se răneau ori sufereau accidentări în timpul incendiului, ordinul (pct. 78) prevedea obligativitatea prezenței chirurgului și a bărbierului în caz de incendiu. Potrivit regulamentului Magistratului orașului Bistrița, bărbierii și chirurgii erau obligați, ca toți cetățenii de altfel, să se prezinte imediat în caz de incendiu pentru a putea acorda ajutorul necesar.

Alte puncte se refereau la păstrarea ordinii de acțiune în caz de incendiu, la prinderea făptașului și răsplătirea aceluia care-l prindea, la modul de acționare în cazul unor incendii izbucnite concomitent în locuri diferite, probleme pe care magistratul trebuia să le aibă în vedere și să ia măsuri în consecință.

În districtul Bistrița a existat o preocupare și pentru introducerea unor mijloace mai avansate de stingere a incendiilor, dovadă fiind două documente,

dintre care unul reprezintă un extras din instrucțiunile de confecționare și mânăuire a extingtorului inventat de Zacharias Greyl în 1751, iar al doilea, o evaluare a unei pompe de incendiu cu descrierea părților componente.

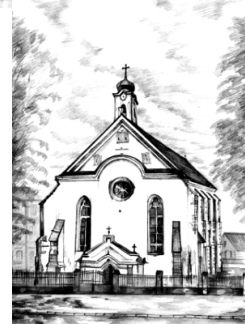
Invenția lui Zacharias Greyl a fost păstrată o vreme în secret, principiul de funcționare și părțile componente fiind descrise la început destul de vag. Experimentarea acestui extingtor și rezultatul obținut au permis cunoașterea principiului de acțiune, care aveau la bază lichidarea incendiului nu prin acțiunea apei, cum se presupunea din descrierile anterioare, ci prin stingerea flăcării cu ajutorul unei detonații care se producea într-un recipient, așezat într-un butoiș cu apă, sunt descrise, de asemenea, natura explozivului, modul de manipulare în diverse împrejurări (incendii în cameră, în pod, în grajduri etc.).

Cu toate că au fost emise numeroase ordine guverniale sau chiar ale Curții de la Viena, care indicau măsurile ce trebuiau luate, amenzi și pedepse ce urmau să fie aplicate împotriva celor care le încălcau, numărul incendiilor n-a scăzut, în special la sate, deoarece din partea guvernului nu se acorda sprijinul material necesar pentru organizarea unor formații de pompieri voluntari care să poată intervenii cu eficiență în caz de incendiu.

colonel (r) Ștefan CONDRATE

- continuarea în numărul viitor -

Turnul Dogarilor Bistrița



**Fosta biserică a
mănăstirii franciscane
Bistrița**

VREAU SĂ FIU POMPIER



**„o lume de
miracole și de
uimire a
creației
scăldate în
lumină, ieșind
din întuneric,
nespus de
nouă și
proaspătă și
uluitoare”**

A devenit o tradiție ca în luna mai a fiecărui an să se desfășoare întrecerile concursurilor cercurilor tehnico-aplicative de elevi „Prietenii Pompierilor” și a concursului cu tematică de protecție civilă „Cu viața mea apăr viața”. Eugen Ionescu a definit copilăria ca fiind „o lume de miracole și de uimire a creației scăldate în lumină, ieșind din întuneric, nespuse de nouă și proaspătă și uluitoare”, în data de 22 mai anul curent I.S.U „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud în colaborare cu Inspectoratul Școlar județean au organizat și desfășurat faza județeană a concursurilor de elevi. Astfel, printr-o diversitate de activități întreprinse de I.S.U „Bistrița” privind popularizarea și implicit atragerea unui număr mare de elevi, s-a reușit alinierea la start a 15 echipaje (11 mixte și 4 de fete) concurând pentru cercul „Prietenii Pompierilor” și 7 echipaje (3 de liceu și 4 de gimnaziu) la concursul „Cu

viața mea apăr viața”. Ziua a început într-un cadru deosebit, terenul de sport al „Colegiului Național Liviu Rebreanu” era plin de clinchetul glasurilor cristaline, zâmbetele candid, se citea fericirea dar în

același timp și uimirea, emoția concursului pe fețele lor. Scopul acestor concursuri este unul instructiv - educativ, urmărindu-se dezvoltarea capacității de înțelegere și de apreciere a pericolelor generate de situații de urgență, formarea și dezvoltarea unor trăsături de caracter cum sunt inițiativa, spiritul de echipă, dârzenia, cinstea și corectitudinea, disciplina, precum și de a promova atitudinile și comportamentele corespunzătoare în situații de risc.

Este de remarcat faptul ca micii pompieri vin la aceste concursuri nu doar pentru a participa pur și simplu, ci și pentru a învinge, nu puține fiind momentele când - datorită unor penalizări - vezi lacrimile de tristețe în ochii lor care știu că orice punct pierdut înseamnă depărtarea de podiumul premianților. Însă, regulamentul este clar și trebuie respectat, iar cei mai buni trebuie să câștige chiar dacă după prestațiile lor toți copiii merită un loc pe podium. Anul acesta s-au urcat pe treptele cele mai înalte următoarele școli:

Cercul „Prietenii Pompierilor”

- Școala generală Jelna
 - Școala generală Căianu Mic
 - Școala generală Șieuț
- La echipajele de fete, clasamentul se prezintă astfel:
- Școala generală Jelna
 - Școala generală Mihai Eminescu Năsăud
 - Școala generală Avram Iancu Bistrița

Clasamentul concursului „Cu viața mea apăr viața” se prezintă astfel:

Învățământ gimnazial:

- Școala generală Avram Iancu Bistrița
- Școala generală Șieuț
- Școala generală Mihai Eminescu Năsăud

Învățământ liceal:

- Colegiul tehnic „Infoel” Bistrița
- Grup școlar „Grigore Moisil” Bistrița
- Liceul Teoretic Teaca



La sfârșitul competiției totii elevii au plecat fericiți, cu diplome, cupe, premii în obiecte și rechizite școlare.

De o importanță deosebită este faptul că anul acesta s-a organizat și desfășurat etapa interjudețeană a concursului cu tematică de protecție civilă „Cu viața mea apăr viața” în județul Bihor, unde echipele bistrițene ne-au reprezentat cu cinste și onoare. Dintre echipele participante la această etapă, Școala Generală Șieuiț a ocupat un bine meritat loc II în timp ce la nivel liceal Colegiul Tehnic Infoel Bistrița s-a clasat pe locul III.

Ca organizatori, dorim să felicităm pe toți participanții acestor frumoase și îndrăznețe competiții, pentru că, în sine, numai accesarea la aceste etape a concursurilor este o performanță – aducem mulțumiri participanților pentru modul responsabil în care s-au pregătit, pentru disciplina și spiritul de sportivitate dovedite pe timpul desfășurării acestor întreceri. Dorim să mulțumim autorităților publice locale care au sprijinit organizarea și desfășurarea în cele mai bune condiții a concursurilor de elevi și să-i asigurăm de întreaga noastră considerație.

A fost o zi frumoasă cu un soare strălucitor care lumina cerul de un albastru senin, ne-a făcut să ne bucurăm și să uităm pentru o clipă de problemele cotidiene, să fim chiar noi înșine pentru o zi copii; ea va rămâne cu siguranță de neuitat în sufletele noastre, o zi a FERICIRII și a BUCURIEI.

Nu am putea găsi vreodată răspuns întrebării „Cum am putea oare să le luăm aceste drepturi unor ființe atât de nevinovate care păcătuiesc prin inocență?” Astfel vom continua tradiția acestor concursuri și în anii următori deoarece avem o datorie față de noi și de lumea miraculoasă a copilăriei.

cpt. Lidia DRĂGUȘ



„Cum am putea oare să le luăm aceste drepturi unor ființe atât de nevinovate care păcătuiesc prin inocență?”



MĂSURI DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR LA PUNCTELE DE DESFACERE A BUTELIILOR CU G.P.L. (GAZE PETROLIERE LICHEFIATE)



Având în vedere amplasarea unui număr mare de puncte de distribuție a buteliilor de GPL, atât în mediu urban cât și în mediu rural, vă aducem la cunoștință

principale măsuri specifice de apărare împotriva incendiilor:

- stingătoarele se vor monta în exteriorul punctelor de desfacere, astfel încât să fie ușor accesibile

- punctele de desfacere a buteliilor se pot organiza în șoproane metalice închise perimetral cu plasă de sârmă sau rastele metalice acoperite;

- punctele de desfacere a buteliilor cu GPL se modulează pentru următoarele capacități de stocare: până la 250 kg de GPL; între 250-750 kg GPL; între 750-1250 kg GPL;

- rastelele se fixează pe sol împotriva răsturnării și pe una din laturi se prevăd cu uși pentru introducerea și preluarea buteliilor;

- este obligatorie protejarea față de efectul direct al razelor solare a recipientelor, rezervoarelor prin depozitare la umbră precum și asigurarea funcționării instalațiilor de răcire, unde există, conform

instrucțiunilor tehnice;

- structurile metalice ale punctelor de desfacere a buteliilor se vor lega la pământ;

- se interzice amplasarea materialelor combustibile și incombustibile pe

distanță de 3 m față de punctul de desfacere a buteliilor;

- se interzice distribuirea buteliilor pe timpul nopții, dacă punctul de desfacere nu este prevăzut cu instalație de iluminat corespunzătoare;

- se interzice oprirea autovehiculelor și desfășurarea oricărei activități la mai puțin de 5 m de punctul de desfacere;

- se interzice fumatul și efectuarea lucrărilor cu foc deschis la mai puțin de 10m de punctele de desfacere;

- se interzice orice intervenție la butelii în centrul de desfacere, ca de exemplu: repararea robinetelor, înlocuirea robinetelor, transvazarea conținutului buteliilor, controlul încărcării buteliilor prin deschiderea robinetului, orice intervenție care ar putea produce scântei;

- amplasarea punctelor de desfacere a buteliilor nu trebuie să împiedice sau să primejduiască ieșirile în caz de incendiu;

- amplasarea punctelor de desfacere a buteliilor cu GPL de până la 250 Kg (20 butelii) se va face cu respectarea următoarelor distanțe de siguranță: cel puțin 5m față de locuințele gospodărești și marginea carosabilului drumurilor, cel puțin 15m față de instituții publice, 7m față de spații de producție și/sau depozite de materiale;

- punctele de desfacere a buteliilor se vor dota cu mijloace inițiale de primă intervenție; stingătoarele se vor monta în exteriorul punctelor de desfacere, astfel încât să fie ușor accesibile;

- la fiecare punct de desfacere a buteliilor se asigură: fișe de instruire a personalului în domeniul situațiilor de urgență, instrucțiuni specifice de operare și desfacere.

cpt. Lidia DRĂGUȘ



Colonel (R) Maftעי TALOȘ

La data de 31.05.2009, domnul colonel Taloș Maftעי, împuternicit inspector șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița – Năsăud, prin ordinul Ministrului Administrației și Internelor, a fost trecut în rezervă cu drept de pensie militară de serviciu.

Se cuvin a fi arătate, în primul rând, câteva repere biografice ale domnului colonel Taloș Maftעי, cu sublinierea perioadelor în care a lucrat în rândul celor pe care i-a comandat în ultimii ani.

Născut la data de 21.05.1954 în localitatea Măluț, a urmat școala generală în localitatea natală. După terminarea liceului a susținut examen și a fost admis la Școala Militară de subofițeri activi în anul 1974. În urma rezultatelor foarte bune obținute ca subofițer, în anul 1980 a susținut examen și a fost admis la Școala Militară de Ofițeri activi tancuri și auto „Mihai Viteazu” – Pitești, pe care a absolvit-o cu rezultate foarte bune în august 1983.

După absolvirea Școlii de Ofițeri, pe baza rezultatelor obținute, a fost repartizat la U.M. 02270 Bistrița, unde a îndeplinit timp de cinci ani, mai multe funcții: comandant companie, locțiitor comandant de batalion și șef birou O.M..

În perioada 1988 – 1990, a urmat cursurile Academiei de Înalte Studii Militare din București, la terminarea cărora a fost repartizat și a lucrat timp de doi ani în Batalionul de Vânători de Munte „Dragoș Vodă” Borșa.

În perioada 1992-2000, ofițerul și-a desfășurat activitatea în U.M. 01279 Bistrița unde a îndeplinit mai multe funcții.

În anul 2000, colonel Taloș Maftעי a fost numit pe funcția de ofițer principal II la Inspectoratul de Protecție Civilă Județean Bistrița-Năsăud, urmând ca în perioada 2001-2004 să îndeplinească funcția de Șef al Inspectoratul de Protecție Civilă Județean Bistrița-Năsăud.

Din anul 2004 până în 2009, odată cu înființarea Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bistrița” al

județului Bistrița Năsăud, a ocupat funcția de prim adjunct al șefului inspectoratului.

În data de 01.04.2009, colonel Taloș Maftעי a fost împuternicit inspector șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița – Năsăud pe o perioadă de două luni.

Domnul colonel Taloș Maftעי și - a pus amprenta în mod decisiv asupra rezultatelor obținute de subordonați, a știut să lucreze diferențiat, cu cei mai apropiați colaboratori, a știut să-i mobilizeze, să le pună în valoare calitățile și a asigurat un management de înaltă calitate pentru destinele unității.

A fost ajutat, în acest sens, de o foarte bună cultură generală, de spiritul său autodidact, de principiile pe care s-a bazat și de la care nu a făcut rabat în nici o împrejurare prin care a trecut.

Acum, la ceas de bilanț, după o carieră exemplară, sub drapelul patriei, concretizată într-o evoluție ascendentă de peste 34 de ani, subordonații domnului Taloș Maftעי îi prezintă onorul și îi doresc să se bucure de o pensie cât mai îndelungată, alături de cei dragi, și să nu uite să ne onoreze cu prezența de câte ori va avea ocazia.

Mr. Constantin FLOREA



„și - a pus amprenta în mod decisiv asupra rezultatelor obținute de subordonați, a știut să lucreze diferențiat, cu cei mai apropiați colaboratori, a știut să-i mobilizeze, să le pună în valoare calitățile și a asigurat un management de înaltă calitate pentru destinele unității.”

SECȚIA DE POMPIERI NĂSĂUD



Instruirea corespunzătoare a întregului personal pentru realizarea cu maximă operativitate a activității de intervenție este coordonată din 9 mai 2008 de Mr. Suciu Tudor, secundat de adjunctul acestuia Lt. Andrei Cornel.

Punctul de plecare al pompierilor din zona Năsăudului se identifică cel mai probabil cu istoria acestui oraș grăniceresc, lucru dovedit de existența unui drapel al Formației Voluntare de Pază Contra Incendiilor a Orașului Năsăud din 1890.

În sprijinul gestionării cât mai eficiente a situațiilor de urgență, produse pe valea Someșului Mare, în cadrul Grupului de Pompieri al Județului Bistrița-Năsăud, prin O.M.I. nr. 048.82 din 01.09.1992 se reînființează Compania de Pompieri Năsăud cu următorul efectiv :

- * 1 ofițer ;
- * 1 maestru militar ;
- * 7 subofițeri ;
- * 42 militari în termen.

Căpitanul Moldovan Gheorghe este numit comandant al Companiei de Pompieri Năsăud prin Ordinul Comandantului Grupului de Pompieri Bistrița-Năsăud, acesta fiind trecut în rezervă ca și Locotenent Colonel în anul 2008.

Odată cu emiterea ordinului privind organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență, aprobată prin legea 363 din 2002, în data de 15.12.2004, ia ființă Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud, cu o responsabilitate marită pe linie de intervenție, cumulând și atribuțiile specifice de protecție civilă precum și gestionarea situațiilor de urgență din zona de responsabilitate.

Necesitatea apărării împotriva incendiilor, a determinat mărirea zonei de competență a Companiei de pompieri care se transformă în Stație, pentru ca în anul 2005 să devină Secția de Pompieri Năsăud din cadrul Inspectoratului pentru situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița-Năsăud.

Statistica intervențiilor a demonstrat necesitatea dezvoltării capacității de luptă la diferite situații de urgență, acest lucru ducând la apariția , în anul 2001, Gărzii de Intervenție Beclean, iar în viitorul apropiat a Gărzii de Intervenție Sîngeorz Băi, amândouă funcționând în cadrul Secției de Pompieri Năsăud.

Anul 2008 marchează o nouă etapă în funcționarea instituției pompierilor militari din Năsăud, prin formarea primei gărzii de intervenție din județul Bistrița-Năsăud care are în componență echipaj de prim ajutor tip S.M.U.R.D.

Inițial s-a început activitatea cu un singur echipaj de intervenție ce deservea o autospecială tip A.P.C.A R-12215 DFA, în prezent mijloacele tehnice de apărare împotriva situațiilor de urgență de care se dispune și cu sprijinul pompierilor din Olanda, Germania și Elveția sunt deservite de 7 echipaje compuse din 85 de pompieri militari organizați în 4 ture de serviciu fiind conduse de un Șef Gardă Intervenție și Stingere.

Instruirea corespunzătoare a întregului personal pentru realizarea cu maximă operativitate a activității de intervenție este coordonată din 9 mai 2008 de Mr. Suciu Tudor, secondat de adjunctul acestuia Lt. Andrei Cornel.

Dotarea cu personal și tehnica de luptă este adaptată nevoilor actuale, fiind în măsură să intervină cu operativitate și eficiență nu numai la stingerea incendiilor ci și în orice situație de urgență care ar pune în pericol viețile oamenilor, integritatea bunurilor materiale și protejarea mediului înconjurător.

Mr. Mihai SUCIU



In sprijinul gestionarii cat mai eficiente a situatiilor de urgenta, produse pe valea Somesului Mare, in cadrul Grupului de Pompieri al Judetului Bistrita-Nasaud, prin O.M.I. nr. 048.82 din 01.09.1992 se reinfinteza Compania Compania Pompieri Nasaud



Instalația de semnalizare și detectare incendii

Orice incendiu poate avea consecințe deosebit de grave. Ținându-se cont de pericolul de incendiu precum și de faptul că un incendiu nedescoperit la timp se lichidează extrem de greu s-au calculat modalități de detectare și de avertizare în cazul apariției acestuia.

Un sistem de detecție și avertizare a începutului de incendiu poate preîntâmpina o catastrofă, mai ales în zonele puțin populate, în care incendiul este observat după ce produce importante pagube materiale, iar stingerea sa devine extrem de dificilă.

Coroborat cu un sistem de prevenire conform reglementărilor în vigoare și un sistem de stingere adecvat, riscul producerii unui incendiu poate fi minimizat, iar conectarea sistemului într-un dispecerat de monitorizare previne extinderea incendiului prin intervenția în timp util a pompierilor.

Pentru clădiri de birouri, spații comerciale mari, depozite, bănci, săli aglomerate etc. este utilă folosirea de sisteme dedicate pentru detecția și semnalizarea începutului de incendiu, în timp ce pentru locuințe particulare soluția potrivită este conectarea detectorilor de fum la centrala de alarmă folosită pentru avertizarea efracției.

Principiul detectării s-a bazat pe evidențierea produselor arderii - radiația de căldură, radiația de raze infraroșii și ultraviolete, lumina flăcărilor, variația de umiditate, fum, această evidențiere făcându-se pe cât posibil într-o fază incipientă. În funcție de felul și cantitatea de produse de ardere degajate, există patru faze ale incendiului.

Astfel, pentru prima fază s-au construit detectoare care funcționează pe baza fenomenului variației umidității datorate evaporării apei din materialul combustibil care arde și pe baza fenomenului de ionizare a aerului. Pentru detectarea unui incendiu în faza a doua s-au construit detectoare cu cameră de ionizare și cu celulă fotoelectrică. Pentru faza a treia se utilizează detectoare de flăcări care pot detecta razele infraroșii sau razele ultraviolete. Pentru faza a patra se folosesc detectoare de temperatură (termice). Ideal ar fi ca orice incendiu să poată fi detectat în primul moment după apariție, în realitate detectarea se face abia când incendiul ajunge în faza a doua sau a treia.

Sistemele pentru detecția și semnalizarea incendiului sunt compuse din declanșatoare manuale de alarmă și detectoare, conectate la echipamente de control și semnalizare ce pot identifica zona apariției și tipul evenimentului și pot acționa automat dispozitive de alarma.

Centralele de semnalizare pot fi convenționale sau adresabile, în funcție de mărimea spațiului și complexitatea sistemului. Aceste centrale pot comanda instalații de stingere a incendiilor, de ventilare, de defumare, pot acționa ușile anti-foc, și pot fi monitorizate în dispecerat pentru intervenție rapidă și alertarea pompierilor.

Centrala de semnalizare primește semnalul electric de la detectorul care a intrat în funcțiune sau identifică apariția fumului provenit dintr-o zonă protejată și declanșează automat semnalul de alarmă de incendiu în clădire. Pe partea frontală a aparatului se găsește o schemă a clădirii în zonele în care sunt montate detectoare de incendiu și câte un beculeț pentru fiecare zonă. De menționat că o zonă poate cuprinde mai multe spații prevăzute cu detectoare. Pe fiecare "buclă", pe culoar, se instalează și un buton de alarmă care poate fi acționat manual după spargerea unui geam de protecție.

Clasificarea detectoarelor se face atât după natura fenomenului detectat cât și după principiul de funcționare astfel:

1. detectoare termice:
 - termostactice;
 - cu bimetal;
 - tip Wood;
2. detectoare de temperatură cu fuzibil:
 - termodiferențiale;
 - termovelocimetrice;
 - cu termistoare;
3. detectoare termoelectrice;
4. detectoare de flăcări;
5. detectoare de fum;
6. detectoare cu cameră de ionizare;
7. detectoare cu laser.

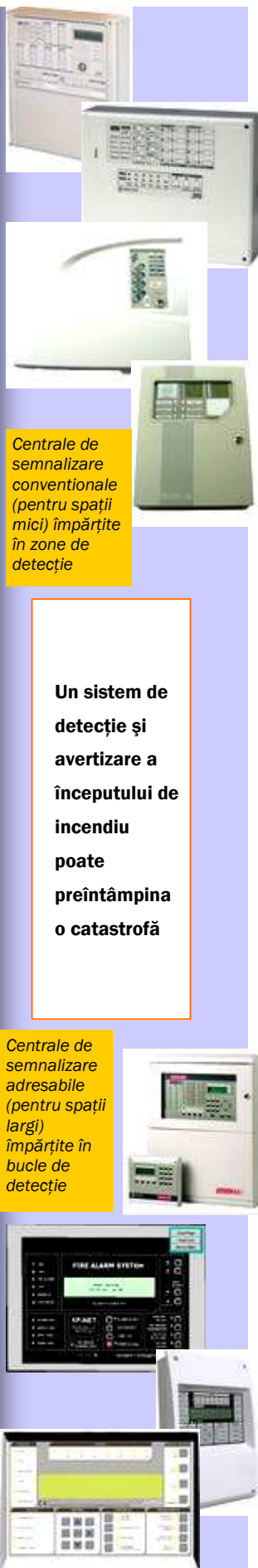
Detectoarele convenționale sau adresabile mai pot fi clasificate și astfel:

- de fum;
- de temperatura;
- IR (de flăcări);
- de fum și temperatură;
- de monoxid de carbon;
- de gaz metan;
- de gaz metan, butan, propan;
- de gaz metan și monoxid de carbon;
- bariere de fum.

Centrale de semnalizare convenționale (pentru spații mici) împărțite în zone de detecție

Un sistem de detecție și avertizare a începutului de incendiu poate preîntâmpina o catastrofă

Centrale de semnalizare adresabile (pentru spații largi) împărțite în bucle de detecție



Detectoarele termice reacționează la efectul căldurii asupra unui element din construcția acestora – topire, dilatare, modificare de structură, sau modificarea conductivității electrice. Un tip simplu este cel cu bimetal a cărui funcționare se bazează pe coeficienții de dilatare diferiți a două benzi de metal lipite una de alta prin compresie. La creșterea temperaturii, lamela de bimetal își modifică curbura și se întrerupe un circuit electric.

Detectorul de temperatură cu fuzibil conține niște lamele de contact păstrate într-o anumită poziție cu ajutorul unei piese confecționate dintr-un metal care la o anumită temperatură își modifică rigiditatea (se alungește, se înmoaie sau se topește) permițând lamelilor să stabilească sau să deschidă un contact electric iar acesta să închidă circuitul unei instalații electrice de semnalizare. Detectoarele de temperatură pot sesiza, în funcție de tipul constructiv, atât depășirea unui prag fix, cât și creșterile rapide de temperatură. Răspândirea largă a acestor aparate se datorează simplității constructive, robusteții și prețului relativ scăzut.

Detectoarele de fum compară aerul aspirat din zonele protejate cu aerul atmosferic curat. Aparatul este amplasat în timonerie și conține un sistem de iluminat, lentile și un fotoelement (celula fotoelectrică).

Odată acționate, butoanele de alarmă trebuie să rămână blocate în poziție de alarmă, readucerea în stare normală făcându-se doar prin utilizarea unor dispozitive speciale. În acest fel, există garanția alarmării până la identificarea zonei și asigurarea intervenției.

Dispozitive de alarmă convenționale sau adresabile :

- sirena de incendiu;
- indicator semnalizare alarmă (pentru detectori din tavan);
- lumina de incendiu;
- lampa stroboscopică;
- clopot semnalizare;
- sirena de exterior;
- apelator telefonic sau



GSM.



Rețeaua de legături: - cablu special antiincendiu cu protecție la foc de culoare roșie. Aceste sisteme pot permite o ușoară interconectare și se pot integra



într-un sistem complex de securitate (oprire ventilații, pornire desfumare, oprire energie electrică în zonele afectate).

Este important de reținut faptul că proiectarea, executarea, verificarea, întreținerea și repararea instalațiilor de semnalizare și detecție incendii se efectuează de către persoane fizice și juridice atestate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

Lista firmelor atestate se găsesc pe situl:

<http://www.igsu.ro/cnsipc.htm>.

opt. Erzsebet POP



Declanșatoare manuale de alarmă convenționale sau adresabile:

- butoane de incendiu

Principiul detectării Se bazează pe evidențierea produselor arderii - radiația de căldură, radiația de raze infraroșii și ultraviolete, lumina flăcărilor, variația de umiditate, fum

ANALIZA INTERVENȚIILOR ÎN PRIMELE ȘAPTE LUNI ALE ANULUI 2009



“numărul intervențiilor a înregistrat o creștere cu 155%, respectiv de la 278 în primele șapte luni ale anului 2008, la 709 în primele șapte luni ale anului 2009”



S-au desfășurat:

709 situații de urgență (în medie 3,34 pe zi), din care:

- 257 cazuri de urgență asistate de S.M.U.R.D. (36,24%);
- 119 incendii (16,78%);
- 190 arderi necontrolate (26,79%);
- 68 alte situații de urgență (9,59%),
- 22 asistență persoane (3,11%),
- 53 acțiuni pentru protecția comunităților (7,49%).

Analiza comparativă a tipurilor de intervenții 2009/2008

În primele șapte luni ale anului 2009, comparativ cu aceeași perioadă a anului precedent, numărul intervențiilor a înregistrat o creștere cu 155%, respectiv de la 278 în primele șapte luni ale anului 2008, la 709 în primele șapte luni ale anului 2009, ponderea intervențiile S.M.U.R.D. a crescut cu aproximativ 655 %.

Intervenții pe tipuri de servicii pentru situații de urgență

În primele șapte luni ale anului 2009, serviciile profesioniste pentru situații de urgență au participat la 561 intervenții, din care: 81 incendii (14,44% din totalul intervențiilor), 89 arderi necontrolate (15,86%), 60 alte situații de urgență (10,69%), 22 acțiuni pentru asistența persoanelor (3,92%), 52 acțiuni pentru protecția comunităților (9,28%), precum și 257 cazuri de urgență asistate de S.M.U.R.D. (45,81%).

Serviciile voluntare pentru situații de urgență au intervenit singure la 37 incendii (31,09% din totalul incendiilor), iar la 29 incendii au intervenit în cooperare cu serviciile profesioniste, din cadrul ISUJ BN (24,36% din totalul incendiilor). Serviciile private pentru situații de urgență au intervenit la o intervenție în cooperare cu serviciile voluntare pentru situații de urgență (0,84% din totalul incendiilor).

1.6.-Intervențiile Serviciului Mobil de Urgență, Reanimare și Descarcerare.

Serviciul Mobil de Urgență Reanimare și Descarcerare a intervenit la 257 cazuri (în medie 1,2 pe zi), acordând ajutor medical calificat sau descarcerare la 291 persoane.

Față de aceeași perioadă a anului 2008 a crescut atât numărul cazurilor de urgență la care au participat S.M.U.R.D. (cu 655%), cât și numărul persoanelor asistate (cu 627,5%).

S-a intervenit la un număr de 257 de cazuri de asistență medicală de urgență,: intoxicații 7 (3,03%), afecțiuni cardiace 14 (5,56%), traumatisme 74 (28,29%), arsuri 3 (28,29%), bolnavi cu stop cardio respirator 5 (28,29%), diverse 109 (40,91%), transport interclinic 1 (28,29%), accidente rutiere 26 (9,60%), asistența persoanelor 18 (9,09%).

INCENDII

Generalități

În perioada analizată a anului 2009, în zona de competență a Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Bistrița” al județului Bistrița - Năsăud au avut loc 119 incendii (în medie 0,56 pe zi), față de 110 incendii produse în aceeași perioadă a anului 2008.

Pe timpul intervențiilor la incendii au fost salvate 17 persoane (9 adulți și 8 copii) și protejate bunuri și instalații în valoare de peste 16,2 milioane Ron.

Rata incendiilor a fost de 37,35 la suta de mii de locuitori, respectiv 22,22 la mia de km².

Din totalul incendiilor, 80,67% (96 incendii) s-au produs la locuințe și anexe din gospodăriile populației, 6,72% (8 incendii) în industria prelucrătoare și la alte servicii, 4,2% (5 incendii) la mijloace de transport, 0,84% (un incendiu) în administrație publică, 0,84% (un incendiu) în învățământ, 5,04% (6 incendii) la operatori economici și 1,68% (2 incendii) în domeniul silviculturii.

Cauze de incendiu

Se observă un procentaj crescut al incendiilor care au cauză de incendiu drept coș de fum defect sau necurățat și a instalațiilor electrice defecte sau improvizate. Până la data întocmirii actualei analize, există un singur caz în care se mai fac cercetări privind stabilirea cauzei de incendiu.

Situația incendiilor în funcție de împărțirea teritorială (rural, urban)

Din totalul acestora, 61,17% au avut loc în mediul rural și 38,83% în mediul urban.

ARDERI NECONTROLATE

Se observă o creștere foarte mare a arderilor necontrolate față de aceeași perioadă a anului 2009.

ALTE SITUAȚII DE URGENȚĂ

În primele șapte luni ale anului 2009 s-au înregistrat 121 de cazuri de alte situații de urgență (în medie 0,49 pe zi).

Aceste intervenții s-au manifestat astfel:

- 6 acțiuni pentru distrugerea de zăpoare (4,96%);
- 10 acțiuni de înlăturare a efectelor negative ale inundațiilor și alunecărilor de teren (8,26%);
- 34 evenimente publice de amploare care pot genera situații de urgență (28,1%);
- 3 alte intervenții (2,48%)
- 13 misiuni pirotehnice (10,74%);
- 2 intervenții la avariarea gravă a sistemelor de gospodărire comunală (1,65%);
- 6 acțiuni pentru protecția mediului (4,96%);
- 11 acțiuni pentru salvări de animale (9,1%);
- 36 acțiuni pentru protecția comunităților (29,75%).

În luna IULIE 2009 s-au înregistrat **104 situații de urgență**, din care:

- 59 cazuri de urgență asistat de S.M.U.R.D (56,73%),

- 6 incendii (5,77%),
- 5 arderi necontrolate (4,81%)
- 23 alte situații de urgență (22,12%).
- 2 acțiuni pentru asistența persoanelor (1,92%),
- 9 acțiuni pentru protecția comunităților (8,65%),

Numărul incendiilor produse în luna iulie a.c., comparativ cu aceeași lună a anului trecut, a scăzut de la 15 incendii în 2008, la 6 incendii în 2009.

Analiza Intervențiilor Serviciilor Voluntare Pentru Situații De Urgență

Serviciile Voluntare pentru Situații de Urgență au fost solicitate să intervină, în primele șapte luni, la un număr de 148 de situații de urgență, din care:

- 38 de incendii (25,68%);
- 8 alte situații de urgență (5,41%);
- 101 arderi necontrolate (68,24%);
- o situație de salvare de animale (0,67%);

It. col. Liviu Marcel POP



În primele șapte luni ale anului 2009 s-au înregistrat 121 de cazuri de alte situații de urgență (în medie 0,49 pe zi).





Măsuri tehnice de prevenire a incendiilor la clădirile de învățământ

Pentru desfășurarea în condiții de siguranță a procesului de învățământ trebuie să se asigure respectarea următoarelor măsuri de apărare împotriva incendiilor:

Mentținerea permanentă în stare de funcționare a iluminatului de siguranță, acolo unde clădirile sunt echipate cu astfel de instalații, iar traseele de evacuare a persoanelor se vor marca conform prevederilor normative ;

Instalațiile utilitare aferente construcțiilor (electrice, gaze, încălzire, ventilare, condiționare, paratrăsnet) se exploatează potrivit reglementărilor tehnice și a măsurilor specifice de prevenire și stingere a incendiilor, astfel încât acestea să nu constituie surse de aprindere și/sau de propagare a focului ;

Exploatarea sistemelor, instalațiilor, dispozitivelor, echipamentelor, aparatelor, mașinilor și utilajelor, de orice categorie cu defecțiuni, improvisații sau fără protecția corespunzătoare față de materialele sau substanțele combustibile din spațiul în care sunt utilizate, este interzisă ;

Interzicerea folosirii sobelor și a altor mijloace de încălzire defecte, cu improvisații, supraalimentate cu combustibili sau nesupravegheate, precum și aprinderea focului utilizându-se lichide inflamabile;

Verificarea, repararea, izolarea termică și curățarea periodică a coșurilor de evacuare a fumului sunt obligatorii;

În sălile de cursuri, biblioteci, ateliere de proiectare, cluburi și săli de spectacole, expoziții nu se admite accesul unui număr mai mare de utilizatori (persoane) decât cel stabilit prin proiect și nici introducerea scaunelor suplimentare față de numărul prevăzut, precum și staționarea persoanelor în picioare pe timpul spectacolelor, expunerilor și prezentărilor;

Nu se admit pe căile de evacuare uși false, oglinzi, draperii, precum și materiale care să contribuie la derutarea, împiedicarea sau blocarea evacuării utilizatorilor. De asemenea sunt interzise amenajarea de boxe sub rampele de scări ;

Deschiderea ușilor de pe traseul evacuării trebuie să se facă în sensul deplasării oamenilor spre exterior. Prin deschidere, ușile de evacuare nu trebuie să se împiedice una de alta sau să stânjenească evacuarea.

It. Aurel PÎRLEA

Deschiderea ușilor de pe traseul evacuării trebuie să se facă în sensul deplasării oamenilor spre exterior.



POMPIERII ÎN SĂRBĂTOARE

Ziua Pompierilor din România, aniversată la 13 septembrie readuce în memorie sacrificiul ostașilor pompieri care, în anul 1848 au scris o pagină de devotament și demnitate națională în confruntarea din Dealu Spirii cu armata otomană venită să înăbușe revoluția română. Această zi marchează amintirea unui moment de glorie neștearsă pentru pompierii români care conduși de căpitanul Pavel Zăgănescu, au ales să lupte împotriva invadatorilor punând apărarea revoluției și a ideii naționale mai presus decât propria viață. De atunci, în fiecare an Ziua Pompierilor ne amintește de jertfa supremă făcută de cei 100 de pompieri care au plătit prețul suprem în acel însângerat septembrie.

De-a lungul timpului pompierii au înscris pagini memorabile în istoria și tradiția țării noastre ca apărători ai vieții cetățenilor în lupta împotriva dezastrelor, dar și ca apărători ai patriei, cu arma în mână, în diferite momente cruciale ale dezvoltării României moderne. Cu toate acestea, nu avem voie să uităm zecile și sutele de lupte pe care le dau pompierii în fiecare zi în lupta cu cel mai temut inamic care este focul, salvarea vieților celor răniți în accidente rutiere, lupta împotriva apelor dezlănțuite, salvarea persoanelor aflate în situații dificile.

Nu putem vorbi de prezent și, cu atât mai puțin de viitor, fără să ne aducem aminte de responsabilitatea civică de care au dat dovadă înaintașii noștri cei care au clădit prin exemplu personal renumele instituției din care facem parte și arma pe care o aniversăm în ziua de 13 septembrie. Astfel, a fost mereu și rămâne pentru viitor o onoare calitatea de salvator, care face cinste și înobilează meseria de pompier.

În confruntarea cu incendii devastatoare ori cu alte calamități, nu puține au fost momentele când pompierii și-au pus în valoare curajul, dârzenia, devotamentul mergând până



la sacrificiul suprem, periclitându-și viața pentru a o apăra pe cea a semenilor. Pentru profesionalismul de care dau dovadă pompierii militari și voluntari- prin munca de zi cu zi, prin disciplină, pasiune și competență, își binemerită prețuirea, stima și respectul concetățenilor.

Acum, la acest moment aniversar aducem un omagiu celor căzuți la datorie și dorim succes în activitate tuturor pompierilor români.

cpt. Lidia DRĂGUȘ

**De atunci, în
fiecare an Ziua
Pompierilor ne
amintește de jertfa
supremă făcută de
cei 100 de
pompieri care au
plătit prețul suprem
în acel însângerat
septembrie**



Managementul inundațiilor la nivel local



Administrația publică locală este însărcinată, prin legislația specifică, cu responsabilități concrete privind managementul situațiilor de urgență generate de inundații. În acest context, cunoașterea exactă a direcțiilor de acțiune pentru reducerea efectelor inundațiilor se impune cu prioritate.

Punerea la dispoziția factorilor de decizie de la nivel local a unor proceduri care să cuprindă standarde pentru acțiunile care trebuie să fie întreprinse, precum și informații de fond, poate duce la creșterea calității gestionării situațiilor de urgență generate de inundații. La nivel internațional, acestea sunt utilizate sub denumirea de Proceduri Standard de Operare (**Standard Operating Procedures**), abrevierea cunoscută fiind "SOP".

Utilizarea procedurilor standard de operare prezintă o multitudine de avantaje, ca de exemplu:

- oferă informații rapide, chiar și în situații de stres, datorită formatului și conținutului standardizat;
- informațiile sunt structurate în același mod: în prima parte cititorul primește informații de bază despre acțiunile pe care trebuie să le întreprindă în caz de inundații iar în cea de a doua consultă informații mult mai detaliate, precum liste de verificare, tabele etc., conținând date relevante.
- toate acțiunile care trebuie întreprinse în cazul producerii unei inundații, sunt enumerate în SOP, dar deciziile luate în situații reale reprezintă particularizări ale SOP! Această activitate este atributul factorilor de decizie locali! SOP va oferi răspunsuri la întrebări iar dacă evaluarea riscurilor s-a făcut în mod corespunzător, va ajuta la luarea deciziei corecte.

Fazele Managementului Inundațiilor

La fel ca și în cazul oricărui alt tip de dezastru, lupta împotriva efectelor inundațiilor presupune conducerea și coordonarea acțiunilor și implică atât pregătire cât și acțiuni de răspuns.

De aceea vorbim de cele patru faze caracteristice pentru managementul oricărui dezastru:

- **Pregătire**
- **Avertizare/Alarmare**
- **Intervenție**
- **Evaluare.**

Pregătirea este faza cea mai importantă în managementul inundațiilor. O bună pregătire ajută la reducerea impactului unei inundații. Această fază implică patru acțiuni ce trebuie întreprinse:

- evaluarea riscurilor;
- măsuri de apărare împotriva inundațiilor;
- asigurarea resurselor (umane și materiale);
- pregătirea instituțiilor și a persoanelor

implicate.



Procedura-cadru în faza de pregătire este următoarea:

| Nr. crt. | Acțiuni coordonate de primar | Cine răspunde | Acțiuni întreprinse | Periodicitate |
|----------|---|---------------|---|---|
| A | DOCUMENTE DE ORGANIZARE A INTERVENȚIEI | | | |
| 1 | PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR (PAAR) | | | |
| 1.1 | Asigură întocmirea <i>Planului de analiză și acoperire a riscurilor</i> | CLSU | <ul style="list-style-type: none"> - Studiază datele cuprinse în Schema cu riscurile teritoriale din unitatea administrativ-teritorială. (Cap.3;art.20;alin2,din OMAI 132 /2007); - Extrage și completează date cu privire la unitatea administrativ teritorială (Cap.2;art.11, OMAI 132/2007); -Identifică în teren tipurile de riscuri din zona administrativ teritorială, la nevoie solicită, elaborarea de studii, prognoze sau alte materiale privind riscurile, specialiștilor în domeniu (Cap.1;art.7, OMAI 132/2007); -Solicită (dacă este cazul) instituțiilor publice, operatorilor economici, organizațiilor neguvernamentale și altor structuri date cu privire la tipuri de riscuri generatoare de situații de urgență (Cap.1 art.10, OMAI 132 /2007); -Solicită Centrului Operațional al ISUJ elaborarea de proceduri specifice de intervenție corespunzătoare tipurilor de riscuri identificate (Cap.1;art.9;OMAI 132/2007); -Întocmește planurile de intervenție corespunzătoare tipurilor de riscuri identificate (Cap.4;art.33/OMAI 132/2007); - Încheie protocoale de cooperare transfrontalieră cu instituții și operatori economici din țările cu care există granițe comune; -Completează PAAR cu documentele prevăzute la cap. VII art. 47, OMAI 132/2007; - Supune PAAR spre aprobare Consiliului local; -Transmite exemplarului nr.2 la Centrul Operațional al IJSU; - Actualizează permanent PAAR; -Transmite extrase celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, atât celor din unitatea administrativ teritorială, cât și celor cu care sunt încheiate contracte, convenții sau protocoale de colaborare sau cooperare; -Solicită de la instituții și operatorii economici transmiterea către CLSU a unui exemplar din planurile de intervenție proprii pentru riscurile identificate în teritoriul administrativ. | Se actualizează anual sau ori de câte ori este nevoie |

| Nr. crt. | Acțiuni coordonate de primar | Cine răspunde | Acțiuni întreprinse | Periodicitate |
|----------|--|--|---|---|
| 2 | PLANUL DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR, FENOMENELOR METEOROLOGICE PERICULOASE, ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE ȘI POLUĂRI ACCIDENTALE | | | |
| 2.1 | Asigura întocmirea <i>Planului</i> | Centrul Operativ cu Activitate Temporală COAT / Inspectorul de protecție civilă/șef SVSU | -Solicită consultanță tehnică și coordonare din partea Sistemului de Gospodărire a Apelor județean, privind datele de la punctele 4,5,6, 8,9,10 ale planului, conform anexei 1 a) la <i>ORDINUL nr.638/420 din 12 mai 2005</i> ; -Elaborează punctele 1, 2, 3 și 7 ale planului, conform anexei 1 a) la <i>ORDINUL nr.638/420 din 12 mai 2005</i> ; - Finalizează planul; -Înaintează planul către Sistemul Județean de Gospodărire a Apelor, pentru verificare; -Se avizează planul de către Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale din cadrul CJSU; - Înaintează un exemplar al planului la Secretariatul Tehnic Permanent al CJSU. | O dată la 4 ani, la reactualizarea planului |
| 2.2 | Asigură actualizarea <i>Planului</i> | COAT / Inspectorul de protecție civilă/șef SVSU | Se vor actualiza punctele 2, 3, 6 și 7 ale planului: 2. Componenta nominală a CLSU 3. Numerele de telefon și fax ale permanenței (primărie, poliție, oficii poștale etc.) unde se pot transmite avertizări, prognoze, decizii, dispoziții și informații 6. Tabel cu măsuri de apărare împotriva inundațiilor și ghețurilor luate la nivel local 7. Tabelul cu stocul minim de mijloace și materiale de apărare existente Face propuneri de actualizare a Planului , pentru anexele 4, 5, 8, 9,10 | Semestrial / Când apar modificări Trimestrial / când apar modificări Semestrial / după producerea SU Anual |
| 2.3 | Asigură includerea în <i>Plan</i> , a datelor din Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare | COAT / Inspectorul de protecție civilă | Solicită date privind modificările survenite în <i>Planul de avertizare-alarmare</i> de la deținătorii de construcții hidrotehnice. | La reactualizarea <i>Planului de avertizare - alarmare</i> (o data la 10 ani sau când apar modificări) |
| 2.4 | Asigură cunoașterea <i>Planului</i> | Primarul/ CLSU | Organizează și conduce exerciții de alarmare a populației, în scenariul cărora include elemente de verificare a măsurilor prevăzute în planul de apărare împotriva inundațiilor ghețurilor și poluărilor accidentale | O dată la 3 ani |

| Nr. crt. | Acțiuni coordonate de primar | Cine răspunde | Acțiuni întreprinse | Periodicitate |
|----------|--|---|--|-------------------|
| 3 | PLANUL DE EVACUARE ÎN SITUAȚII DE URGENȚĂ | | | |
| 3.1 | Asigură întocmirea Planului de evacuare în situații de urgență. | COAT / Inspectorul de protecție civilă / șef SVSU | <p>- Solicită consultanță tehnică inspectoratului județean pentru situații de urgență, executând cu specialiștii din această instituție următoarele activități:</p> <p>a) stabilirea localităților, instituțiilor, operatorilor economici, precum și numărului și structurii populației/salariaților care se evacuează;</p> <p>b) stabilirea naturii și cantității bunurilor ce urmează a fi evacuate;</p> <p>c) stabilirea zonelor și localităților în care se execută evacuarea;</p> <p>d) stabilirea gradului de urgență și eșalonării evacuării, precum și mijloacelor de transport și itinerariilor pe care se execută evacuarea;</p> <p>e) recunoașterea zonelor și a localităților în care se dispune evacuarea, precum și a căilor de comunicații;</p> <p>f) analiza posibilităților de cazare, de aprovizionare și hrănire a evacuaților, de depozitare a bunurilor și de funcționare a instituțiilor;</p> <p>g) stabilirea locurilor de evacuare a animalelor;</p> <p>h) stabilirea punctelor de adunare și încadrarea acestora cu personal;</p> <p>i) identificarea posibilităților de asigurare a acțiunilor de evacuare, la nevoie, încheind convenții de prestări servicii, pentru:</p> <p>1) <i>aprovizionarea cu produse alimentare, farmaceutice și industriale de strictă necesitate;</i></p> <p>2) <i>asigurarea mijloacelor de transport și efectuarea transporturilor;</i></p> <p>3) <i>asigurarea medicală și sanitar-veterinară;</i></p> <p>4) <i>cazarea evacuaților, depozitarea bunurilor și adăpostirea animalelor;</i></p> <p>5) <i>asigurarea financiară.</i></p> | Dacă este necesar |
| 3.2 | Asigură actualizarea Planului de evacuare în situații de urgență. | COAT / Inspectorul de protecție civilă | <p>-elaborează și înaintează spre avizare propuneri inspectoratului județean pentru situații de urgență pentru actualizarea Planului de evacuare în situații de urgență;</p> <p>- modifică Planul de evacuare în situații de urgență pe baza propunerilor avizate de inspectoratul județean pentru situații de urgență;</p> <p>- include în bilanțul anual, ca punct distinct, datele privind actualizările efectuate.</p> | anual |
| 3.3 | | Primar | Verifică și aprobă Planul de evacuare în situații de urgență. | |
| 3.4 | Asigură cunoașterea Planului de evacuare în situații de urgență. | COAT / Inspectorul de protecție civilă | Prin exerciții de alarmare în situații de urgență se vor populariza și marca locurile de adunare destinate evacuării | |

| Nr. crt. | Acțiuni coordonate de primar | Cine răspunde | Acțiuni întreprinse | Periodicitate |
|----------|---|--|---|-----------------------|
| 4 | CATALOGUL LOCAL CUPRINZÂND CLASIFICAREA DIN PUNCT DE VEDERE AL PROTECȚIEI CIVILE, ÎN FUNCȚIE DE RISCURILE SPECIFICE | | | |
| | Asigură întocmirea Catalogului local | COAT / Inspectorul de protecție civilă | Întocmește catalogul local cuprinzând clasificarea instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice unității administrativ-teritoriale | Anual se actualizează |
| 5. | HARTA DE RISC LA INUNDAȚII | | | |
| | Urmărește întocmirea hărții de risc la inundații a localității și introducerea ei în <i>Planul de Urbanism General</i> precum și respectarea regimului de construcții în zonele inundabile | COAT / Inspectorul de protecție civilă | Desfășoară acțiuni de recunoaștere pe teren în vederea actualizării bazei de date necesare întocmirii hărții de risc la inundații. | 0 dată la 5 ani |
| 6. | PLANIFICAREA SERVICIULUI DE PERMANENȚĂ | | | |
| | Dispune întocmirea planificării serviciului de permanență la sediul primăriei. | COAT | Întocmește/actualizează planificarea serviciului de permanență la sediul primăriei în vederea primirii prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice, a deciziilor Comitetului județean pentru situații de urgență și pentru transmiterea informațiilor privind evoluția fenomenelor periculoase, efectelor, acțiunilor întreprinse și măsurilor suplimentare necesare | lunar |

(continuare în numărul viitor)



lt. col. Dan GHEORGHÎĂ



Actele de autoritate și importanța lor privind apărarea împotriva incendiilor

Apărarea împotriva incendiilor constituie o activitate de interes public, național, cu caracter permanent, la care sunt obligate să participe, autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și toate persoanele fizice și juridice aflate pe teritoriul României.

Organizarea apărării împotriva incendiilor constă în: stabilirea structurilor cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor; elaborarea, aprobarea și difuzarea actelor de autoritate: decizii, dispoziții, hotărâri, prin care se stabilesc răspunderi pe linia apărării împotriva incendiilor; elaborarea, aprobarea și difuzarea documentelor și evidențelor specifice privind apărarea împotriva incendiilor; organizarea apărării împotriva incendiilor la locurile de muncă; planificarea și executarea de controale proprii periodice, în scopul depistării, cunoașterii și înlăturării oricăror stări de pericol care pot favoriza inițierea sau dezvoltarea incendiilor; analiza periodică a capacității de apărare împotriva incendiilor.

Actele de autoritate stabilesc măsuri și sarcini organizatorice, tehnice, operative, în scopul prevenirii și reducerii riscurilor de producere a incendiilor și asigurării intervenției operative pentru limitarea și stingerea incendiilor, în vederea evacuării, salvării și protecției persoanelor periclitate, protejării bunurilor și mediului împotriva efectelor situațiilor de urgență determinate de incendii.

Actele de autoritate sunt documente care se elaborează în vederea stabilirii răspunderilor pe linia apărării împotriva incendiilor pentru organizarea activității de apărare împotriva incendiilor în cadrul autorităților administrației publice centrale și al celorlalte organe centrale de specialitate, al consiliilor județene, municipale, orașenești și comunale, al instituțiilor publice și al operatorilor economici. În conformitate cu Ordinul nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor acestea sunt reglementate astfel:

Actele de autoritate privind apărarea împotriva incendiilor emise de consiliul județean sunt :

- hotărârea de aprobare a planului de analiză și acoperire a riscurilor aferent județului ;
- reguli și dispoziții specifice de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al unității administrativ-teritoriale;
- raportul anual de evaluare a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- programe de optimizare a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- hotărâre de înființare a unor centre de formare și evaluare a personalului din serviciile publice voluntare pentru situații de urgență;
- decizia de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;

Actele de autoritate privind apărarea împotriva incendiilor

emise de consiliul local sunt:

- decizia de aprobare a planului de analiză și acoperire a riscurilor aferent unității administrativ-teritoriale pe care o reprezintă;
- hotărâri privind modul de organizare a apărării împotriva incendiilor în unitatea administrativ-teritorială;
- reguli și măsuri specifice de apărare împotriva incendiilor, corelate cu nivelul și natura riscurilor locale;
- dispoziție privind reglementarea lucrului cu foc deschis și a fumatului;
- raportul semestrial de evaluare a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- măsuri de optimizare a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- documente privind serviciul public voluntar pentru situații de urgență: hotărâre de înființare, regulament de organizare și funcționare, dispoziție de numire a șefului serviciului;
- dispoziția de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;

Actele de autoritate emise de primar se referă la:

- planul de analiză și acoperire a riscurilor;
- fișa localității,
- raport de analiză a dotării cu mijloace de apărare împotriva incendiilor, întocmit anual, la o dată anterioară definitivării bugetului local;

Actele de autoritate privind apărarea împotriva incendiilor emise de administratorul operatorului economic / conducătorul instituției sunt (prevederile se aplică la operatorii economici și la instituțiile care au un număr de salariați cel puțin egal cu cel stabilit, conform legii, pentru întreprinderile mici):

- dispoziție privind stabilirea modului de organizare și a responsabilităților privind apărarea împotriva incendiilor;
- instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor și atribuții ale salariaților la locurile de muncă;
- dispoziție privind reglementarea lucrului cu foc deschis și a fumatului;
- dispoziție privind organizarea instruirii personalului;
- dispoziție de constituire a serviciului privat pentru situații de urgență ori contract/ convenție cu un alt serviciu privat pentru situații de urgență;
- dispoziție de sistare a lucrărilor de construcții/ oprire a funcționării ori utilizării construcțiilor/ amenajărilor, în cazul anulării avizului/autorizației de securitate la incendiu;
- reguli și măsuri de apărare împotriva incendiilor la utilizarea, manipularea, transportul și depozitarea substanțelor periculoase specifice produselor sale;
- convenții/contracte cuprinzând răspunderile ce revin părților pe linia apărării împotriva incendiilor în cazul transmiterii temporare a dreptului de folosință asupra bunurilor imobile/antrepriză;

Anunțați orice situație de urgență la 112!

Bistrița, str. Sigmurului, nr. 16—Local 1
(Comandament Inspectorat)

Bistrița, B-dul Republicii, nr. 3—5—Local 2
(Inspeția de prevenire)

tel. 0263/239404, fax 0263/236198—local 1

tel. 0263/211809, fax 0263/232046—local 2

Activitățile de prevenire desfășurate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de structurile din subordine reprezintă o componentă principală a sistemului integrat de măsuri tehnice și organizatorice, precum și de acțiuni specifice planificate și realizate potrivit legislației, în scopul preîntâmpinării, reducerii sau eliminării riscurilor de producere a situațiilor de urgență și a consecințelor acestora, protecției populației, mediului, bunurilor și valorilor de patrimoniu prin mijloace și măsuri specifice.

*La nivel național activitatea de prevenire este condusă de adjunctul inspectorului general, prin structura specializată din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, denumită **Inspeția de Prevenire**.*

La nivel teritorial inspectoratele județene/al municipiului București, prin inspecțiile de prevenire, planifică, organizează, pregătesc și desfășoară activități de prevenire la instituții publice, localități, construcții cu aglomerări de persoane și agenți economici cu risc din zona de competență sub coordonarea adjunctului inspectorului șef.

Ne puteți găsi pe internet la
www.isu-bistrita.ro

- dispoziția de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;

- măsuri speciale de apărare împotriva incendiilor pentru perioadele caniculare sau secetoase;

Pentru operatorii economici, instituțiile și alte persoane juridice cu un număr de salariați mai mic decât cel stabilit, conform legii, pentru întreprinderile mici, administratorul, conducătorul sau persoana cu funcții de conducere, asigură organizarea activității de apărare împotriva incendiilor prin emiterea următoarelor documente:

- instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor și atribuții ale salariaților la locurile de muncă;

- reglementarea lucrului cu foc deschis și a fumatului;

- organizarea instruirii personalului;

- dispoziție de sistare a lucrărilor de construcții/oprire a funcționării ori utilizării construcțiilor/ amenajărilor, în cazul anulării avizului/autorizației de securitate la incendiu;

- reguli și măsuri de apărare împotriva incendiilor la utilizarea, manipularea, transportul și depozitarea substanțelor periculoase specifice produselor sale.

Emiterea actelor de autoritate de către factorii cu atribuții are ca rezultat realizarea unui cadru unitar de aplicare a legislației în domeniul apărării împotriva incendiilor în vederea asigurării următoarelor obiective:

- alarmarea imediată a personalului de la locul de muncă sau a utilizatorilor, anunțarea incendiului la forțele de intervenție;

- acționarea asupra focarului de incendiu cu mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor din dotare și verificarea intrării în funcțiune a instalațiilor și a sistemelor automate și, după caz, acționarea lor manuală;

- evacuarea bunurilor periclitate de incendiu și protejarea echipamentelor care pot fi deteriorate în timpul intervenției, salvarea rapidă și în siguranță a personalului;

- protecția personalului de intervenție împotriva efectelor negative ale incendiului: temperatură, fum, gaze toxice;

- menținerea condițiilor realizate pentru evacuarea utilizatorilor în siguranță și pentru securitatea echipelor de intervenție în cazul izbucnirii unui incendiu.

cpt. Ilie RÎNZIȘ