



INSPECȚIA DE PREVENIRE

NESECRET
Exemplar nr. UNIC
Anexa
la nr. 3765
București, 10.03.2022

ANALIZĂ STATISTICĂ PRIVIND COPILII RĂNIȚI ȘI DECEDAȚI ÎN URMA INCENDIILOR PRODUSE LA LOCUINȚE

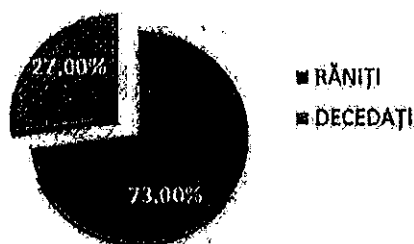
(perioada analizată: 01 ianuarie 2012 – 31 decembrie 2021)

Prezenta analiză s-a realizat pe baza datelor centralizate la nivel național de către IGSU ca urmare a intervențiilor executate de către serviciile profesioniste pentru situații de urgență la incendiile produse la locuințe pe teritoriul României, în perioada 01.01.2012 – 31.12.2021. Menționăm faptul că persoanele care fac obiectul studiului au vârsta cuprinsă între 0 și 14 ani.

Obiectivul analizei a fost de a identifica principalele cauze care au dus la răntirea respectiv decesul copiilor, zonele vulnerabile, împrejurările în care s-au produs incendiile cu victime copii, astfel încât, pe baza concluziilor desprinse, activitatea de informare preventivă, respectiv cea de pregătire și educare a populației în domeniul apărării împotriva incendiilor să fie reorientată, cu scopul reducerii numărului de victime.

1. În perioada analizată, 427 de copii au fost victime ale incendiilor la locuințe, din care 316 (74%) au fost răniți și 111 (26%) au decedat. Din totalul copiilor decedați, aproximativ 69% provin din mediul rural, ceilalți 31% provenind din mediul urban.

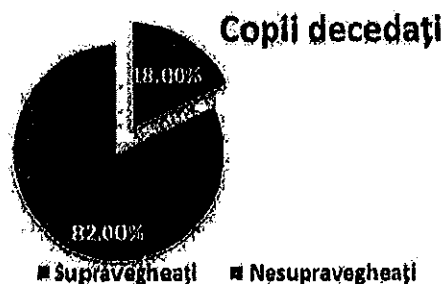
Victime copii



Mediul de proveniență



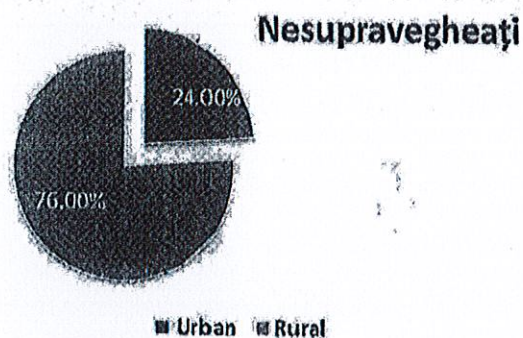
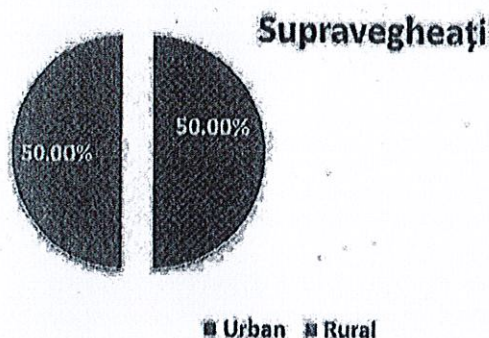
2. Un aspect important, care trebuie adus în prim-plan este faptul că 82% din totalul copiilor decedați erau nesupravegheați la momentul producerii incendiilor, concluzie care trebuie să tragă un semnal de alarmă în rândul persoanelor adulte și să determine în același timp o conștientizare a



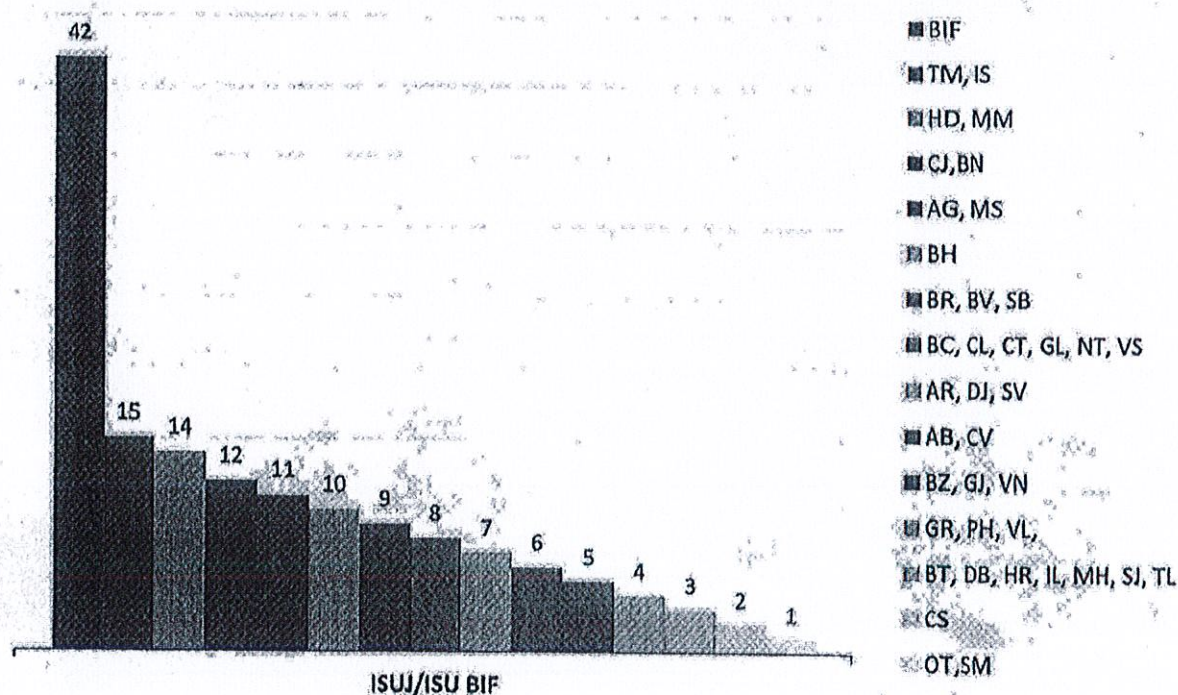
responsabilității acestora atunci când vine vorba de creșterea și educarea copiilor lor.

În ceea ce privește mediul de proveniență, din analiză a rezultat faptul că, în cazul copiilor decedați, care au fost supravegheați la momentul producerii incendiilor, 50% au provenit din mediul rural, ceilalți 50% fiind din mediul urban.

Pe de altă parte, 76% din copiii nesupravegheați au decedat în mediul rural și doar 24% în mediul urban.

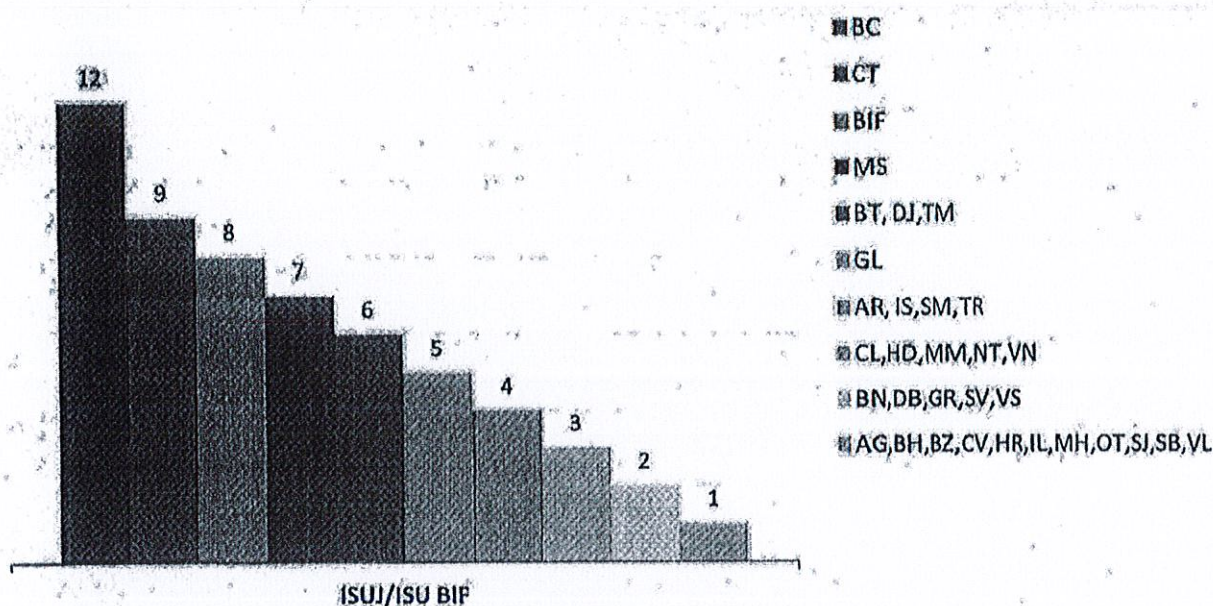


3. Din analiza numărului de copii răniți, situația pe județe se prezintă astfel: BIF=42; IS,TM=15; HD,MM=14; CJ,BN=12; AG,MS=12; BH=10, iar la polul opus se află CS = 2 și OT, SM, =1. De remarcat este faptul că, în perioada analizată, în județul TR nu s-au înregistrat răniți în rândul copiilor cu vârsta cuprinsă între 0 și 14 ani.



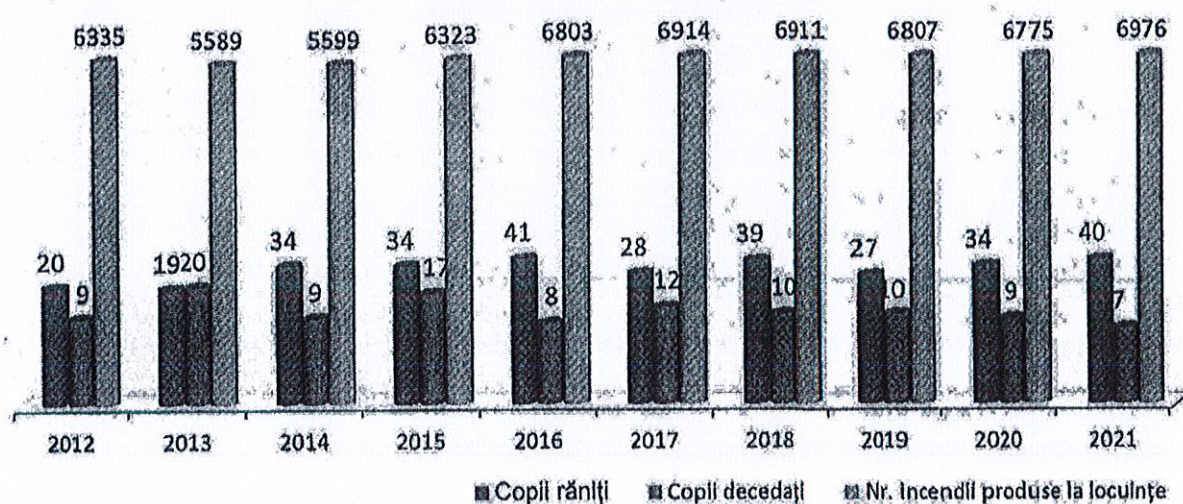
4. Raportat la județele unde s-au produs cele mai multe decese, situația copiilor decedați se prezintă astfel:

BC=12, CT=9, BIF=8, MS=7, BT,DJ,TM=6, GL=5, , iar la polul opus, în județele AB, BR, BV, CS, CJ, GJ, PH și TL nu s-au înregistrat decedați în rândul copiilor cu vârsta cuprinsă între 0 și 14 ani.



5. În perioada analizată, situația victimelor (răniți și decedați) copii raportat la numărul incendiilor produse la locuințe ale cetățenilor se prezintă astfel:

Victime înregistrate ca urmare a producerii incendiilor



În anul 2018 s-a înregistrat o scădere ușoară, cu doar 3 incendii față de anul 2017, iar în anul 2019 o nouă scădere cu 104 incendii față de anul 2020. În anul 2021 s-a înregistrat o creștere cu 201 incendii față de anul 2020.

Odată cu creșterea numărului de incendii la locuințe, în perioada 2013-2016 s-a înregistrat o creștere constantă și în rândul copiilor răniți, cu o medie de 33% pe an.

În perioada 2016-2021, numărul răniților a avut o evoluție fluctuantă, un aspect pozitiv fiind reliefat de scăderea numărului acestora cu 46% în perioada 2016-2017, deși numărul incendiilor la locuințe a înregistrat o creștere de 2%.

În anul 2016, s-a înregistrat un număr de 41 de copii răniți, acesta fiind cel mai mare din perioada 2012- decembrie 2021.

În ceea ce privește copiii decedați, în perioada analizată, numărul acestora a evoluat alternativ cu creșteri și scăderi de la un an la altul, fără a fi în directă concordanță cu numărul de incendii sau cu numărul de răniți. Mai mult decât atât, în anul 2013, numărul copiilor decedați (20 copii) l-a depășit pe cel al răniților, acest fenomen nemaifiind înregistrat în niciun alt an din perioada supusă analizei.

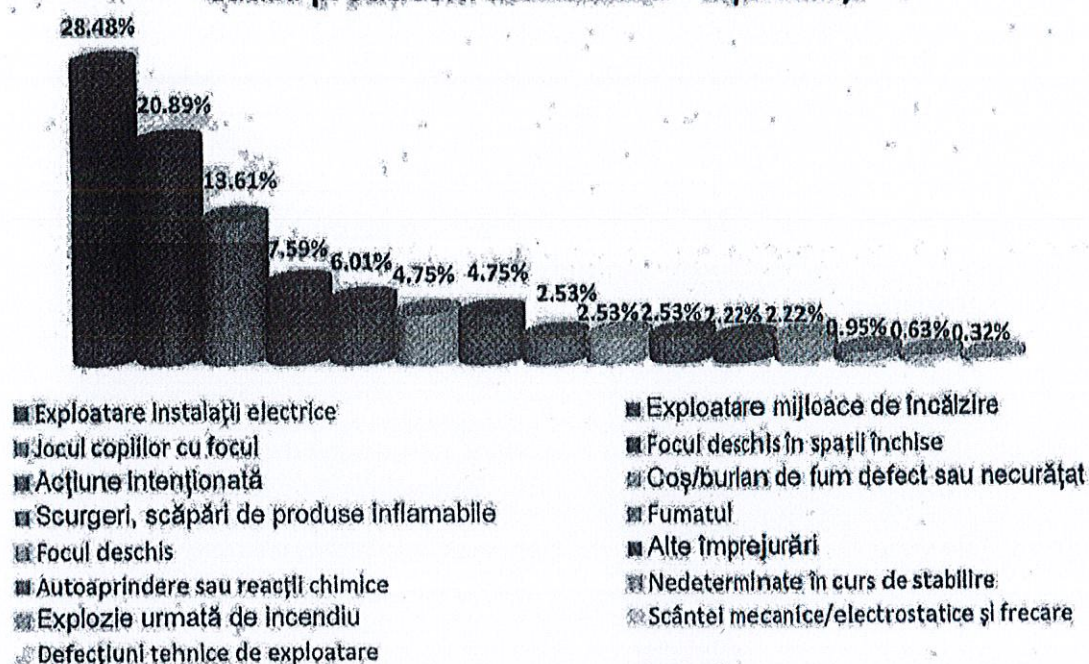
În anul 2021, s-a înregistrat un număr de 40 de copii răniți, acesta fiind cu 18% mai mare decât cel din anul 2020, iar numărul copiilor decedați a scăzut cu (2 copii). Totodată numărul de incendii produse la locuințe în anul 2021 a crescut cu 2,96% față de anul 2020.

Chiar dacă numărul total de victime copii produse ca urmare a incendiilor la locuințe, în anul 2021, a crescut, numărul copiilor decedați a scăzut cu 22,22%.

6. Din punct de vedere al „împrejurării determinante/cauzei producerii incendiului”, au rezultat următoarele date statistice referitoare la copiii răniți în incendii:

- Exploatare instalații electrice – 90 copii (28,48%);
- Exploatare mijloace de încălzire – 66 copii (20,89%);
- Coș/burlan de fum defect sau necurățat – 15 copii (4,75%);
- Joacă copiilor cu focul – 43 copii (13,61%);
- Fumatul – 8 copii (2,53%);
- Focul deschis – 8 copii (2,53%);
- Autoaprindere sau reacții chimice – 7 copii (2,22%);
- Scântei mecanice/electrostatice și frecare – 2 copii (0,63%);
- Scurgeri, scăpări de produse inflamabile – 15 copii (4,75%);
- Defecțiuni tehnice de exploatare – 1 copii (0,32%);
- Explozie urmată de incendiu – 3 copii (0,95%);
- Acțiune intenționată – 19 copii (6,01%);
- Alte împrejurări – 8 copii (2,53%);
- Nedeterminate în curs de stabilire – 7 copii (2,22%);
- Focul deschis în spații închise – 24 copii (7,59%).

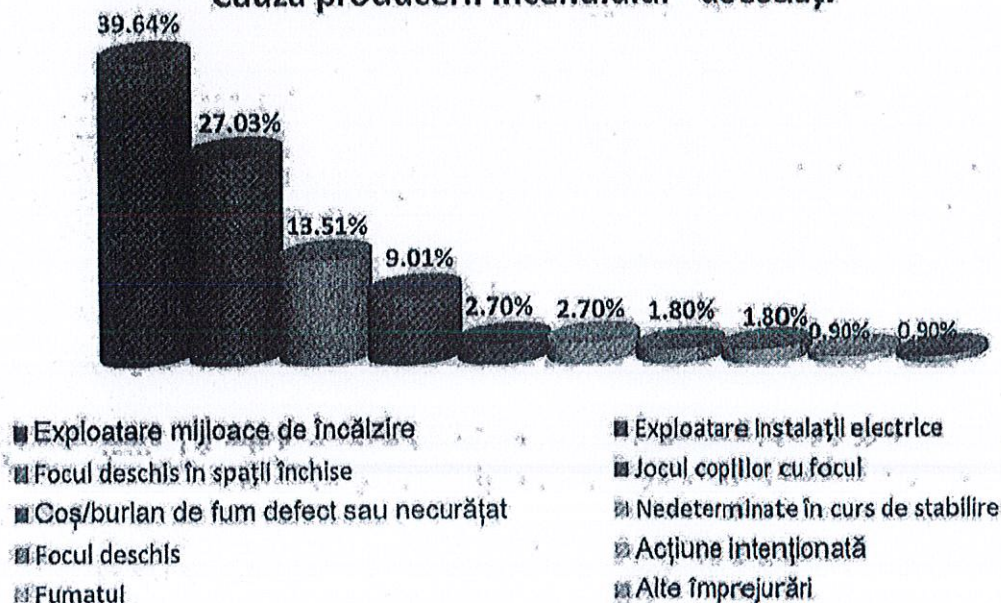
Cauza producerii incendiului - copii răniți



7. Pe baza aceluiași criteriu, analiza referitoare la copiii decedați în incendii a reliefat următoarea situație:

- Exploatare mijloace de încălzire – 44 copii (39,64%);
- Exploatare instalații electrice – 30 copii (27,03%);
- Focul deschis în spații închise – 15 copii (13,51%);
- Jocul copiilor cu focul – 10 copii (9,01%);
- Coș/burlan de fum defect sau necurățat – 3 copii (2,70%);
- Nedeterminate în curs de stabilire – 3 copii (2,70%);
- Acțiune intenționată – 2 copii (1,80%);
- Focul deschis – 2 copii (1,80%);
- Fumatul – 1 copii (0,90%);
- Alte împrejurări – 1 copii (0,90%).

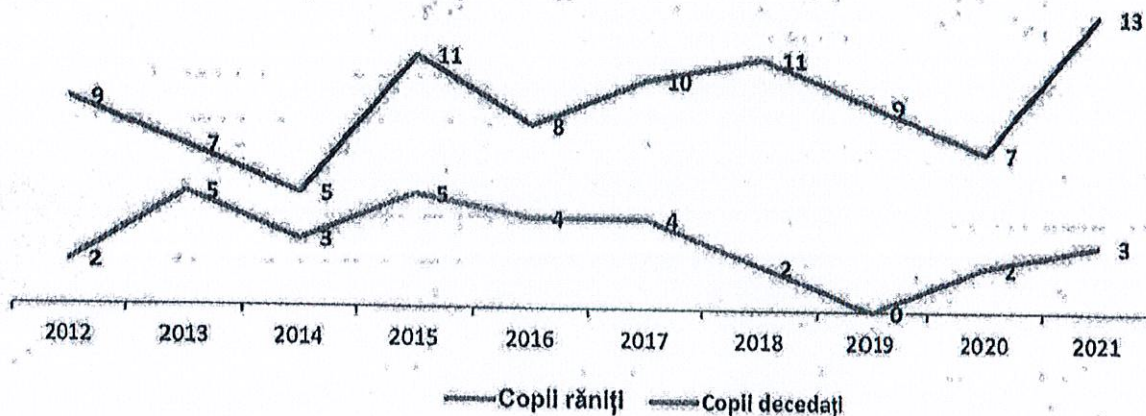
Cauza producerii incendiului - decedați



Se observă faptul că, atât în situația persoanelor rănite, cât și a celor decedate, în peste 50% din cazuri incendiile s-au produs ca urmare a exploatării necorespunzătoare a *instalațiilor electrice* sau a *mijloacelor de încălzire*.

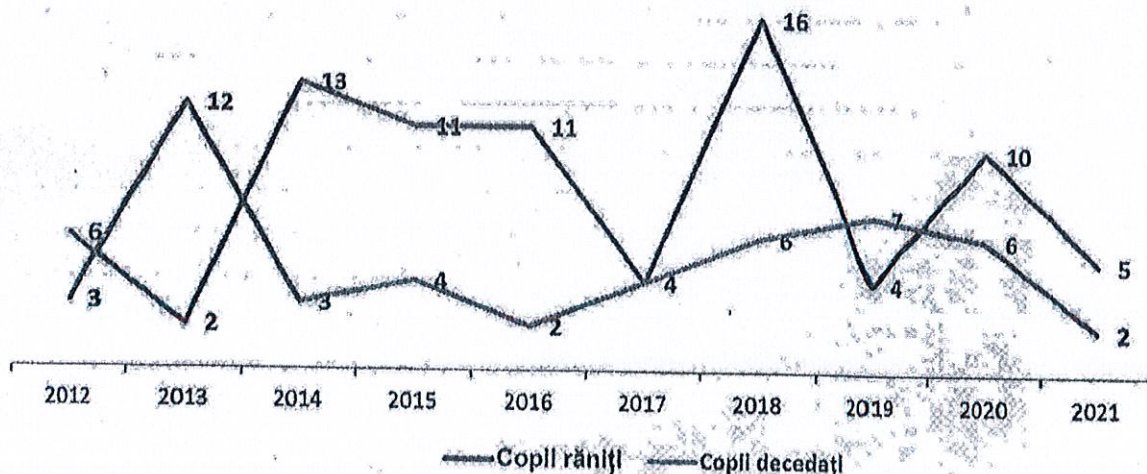
8. Analizând fluctuația numărului de victime pe ani, raportat la împrejurarea determinantă/cauza de producere a incendiului, au rezultat următoarele:

Exploatare instalații electrice



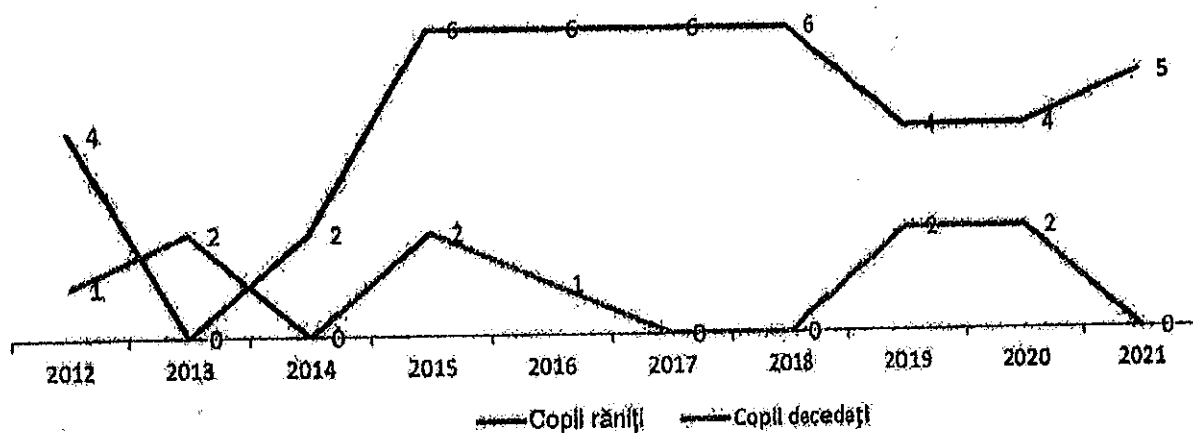
În anii 2014/2021, s-au înregistrat cele mai multe victime în rândul copiilor (11/13 răniți și 5/3 decedați) ca urmare a incendiilor produse având drept cauză exploatarea necorespunzătoare a instalațiilor electrice.

Exploatare mijloace de încălzire



Cele mai multe victime în rândul copiilor, în incendii produse ca urmare a exploatării neconforme a mijloacelor de încălzire, s-au înregistrat în anul 2018 (16 răniți și 6 decedați).

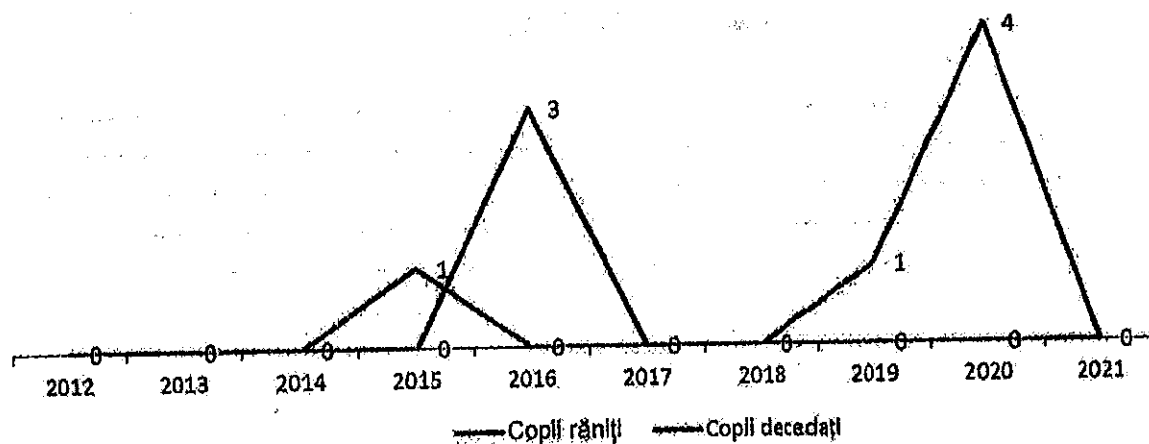
Jocul copiilor cu focul



În ceea ce privește incendiile produse ca urmare a jocului copiilor cu focul, pe fondul nesupravegherii acestora de către persoanele adulte, acestea au provocat decesul a 10 copii în toată perioada analizată, cele mai mari valori înregistrându-se în anii 2013, 2015, 2019 și 2020 (câte 2 cazuri).

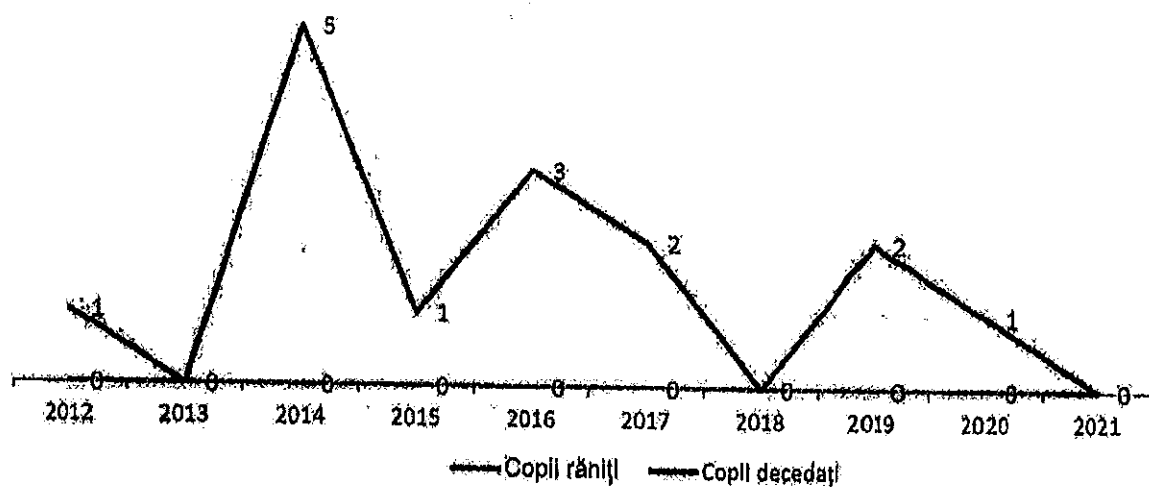
Referitor la persoanele rănite, se observă că în perioada 2015-2018, numărul acestora a fost unul constant, respectiv 6 cazuri, înregistrând o scădere în următorii ani.

Fumatul



Cele mai scăzute valori din toată perioada analizată, respectiv 1 caz de deces în anul 2015 și 8 cazuri de copii răniți în anii 2016, 2019 și 2020, s-au înregistrat la incendiile produse având drept cauză fumatul.

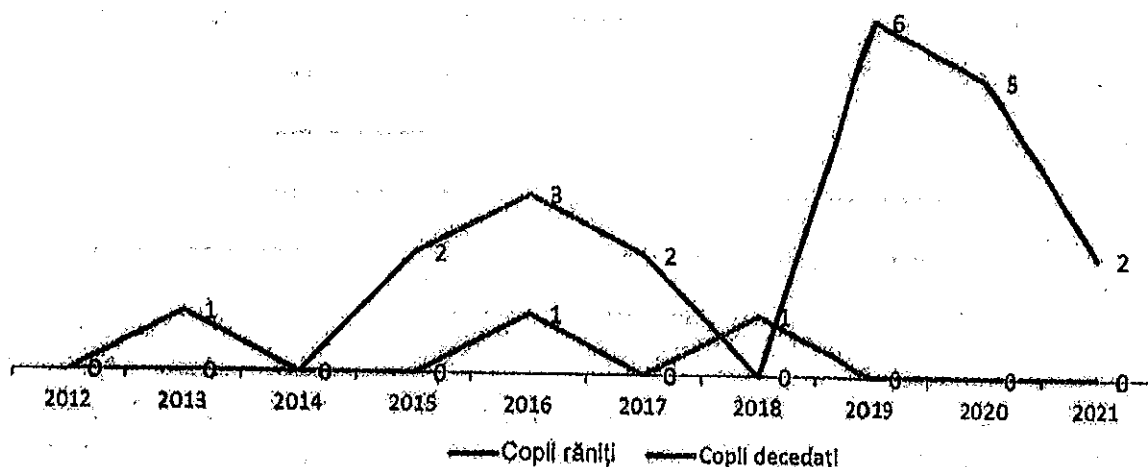
Scurgeri, scăpări de produse inflamabile



În cazul incendiilor la locuințe provocate de scurgeri sau scăpări de produse inflamabile, în ultimii 9 ani, nu s-au înregistrat decese în rândul copiilor cu vârstă între 0 și 14 ani.

Numărul total al copiilor răniți la această categorie este de 15, valoarea cea mai ridicată fiind înregistrată în anul 2014, respectiv 5 cazuri.

Acțiune intenționată



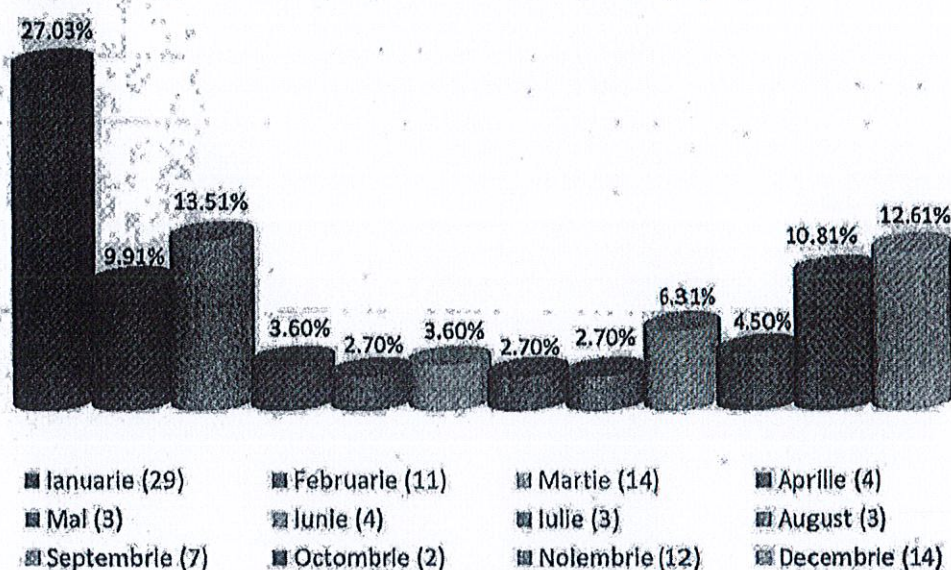
În anii 2019 și 2020, au fost înregistrate 6 și 5 cazuri de copii răniți în incendii produse ca urmare a unor acțiuni intenționate, ceea ce reprezintă peste 50% din numărul total de răniți din întreaga perioadă supusă analizei.

Concluzii generale

Cele mai multe victime în rândul copiilor s-au înregistrat ca urmare a exploatării necorespunzătoare a *instalațiilor electrice* sau a *mijloacelor de încălzire*, pe aceste două cauze de incendiu fiind înregistrate anual cele mai mari valori.

Un alt aspect important este faptul că cele mai multe cazuri de copii decedați s-au înregistrat pe perioada sezonului rece, respectiv 1 noiembrie – 31 martie, cu un vârf în luna **ianuarie** reprezentând mai mult de un sfert din totalul deceselor anuale.

Repartiția pe luni - decedați



Necesitatea utilizării diferitelor instalații sau mijloace de încălzire în această perioadă, precum și o supraveghere superficială sau chiar nesupravegherea copiilor, a determinat accesul acestora la diverse aparate sau mijloace de încălzire ori preparare a hranei, ceea ce a condus în multe situații la evenimente tragice, soldate cu rănirea sau decesul minorilor.

Faptul că aproximativ 69% dintre copii au decedat în mediul rural, nefiind supravegheați de către persoanele adulte, poate fi o consecință a nivelului scăzut de informare și de cunoaștere a regulilor și măsurilor de siguranță în domeniul apărării împotriva incendiilor în rândul populației din acest mediu. Acest aspect poate fi determinat pe de o parte de lipsa mijloacelor de comunicare și de transmitere a mesajelor de informare preventivă, dar și de starea materială precară a multor familii, în această situație adulții fiind preocupați în special de asigurarea unui nivel de trai minim pentru membrii familiei, și mai puțin de informarea și educarea preventivă, atât a lor cât și a copiilor.

În acest sens, se impune o mai mare responsabilizare a părinților în special în mediul rural, nu doar în supravegherea copiilor pentru a nu se pune în pericol, dar și prin educarea lor preventivă.

Din punct de vedere al numărului total de copii victime (decedați și răniți) în urma incendiilor se constată faptul că cele mai mari valori, care depășesc considerabil media de 10 victime, au fost înregistrate în județele/regiunile: București-Ilfov (50 copii), Timiș (21 copii), Bacău (20 copii), Iași (19 copii), Mureș (18 copii) și Constanța, Hunedoara și

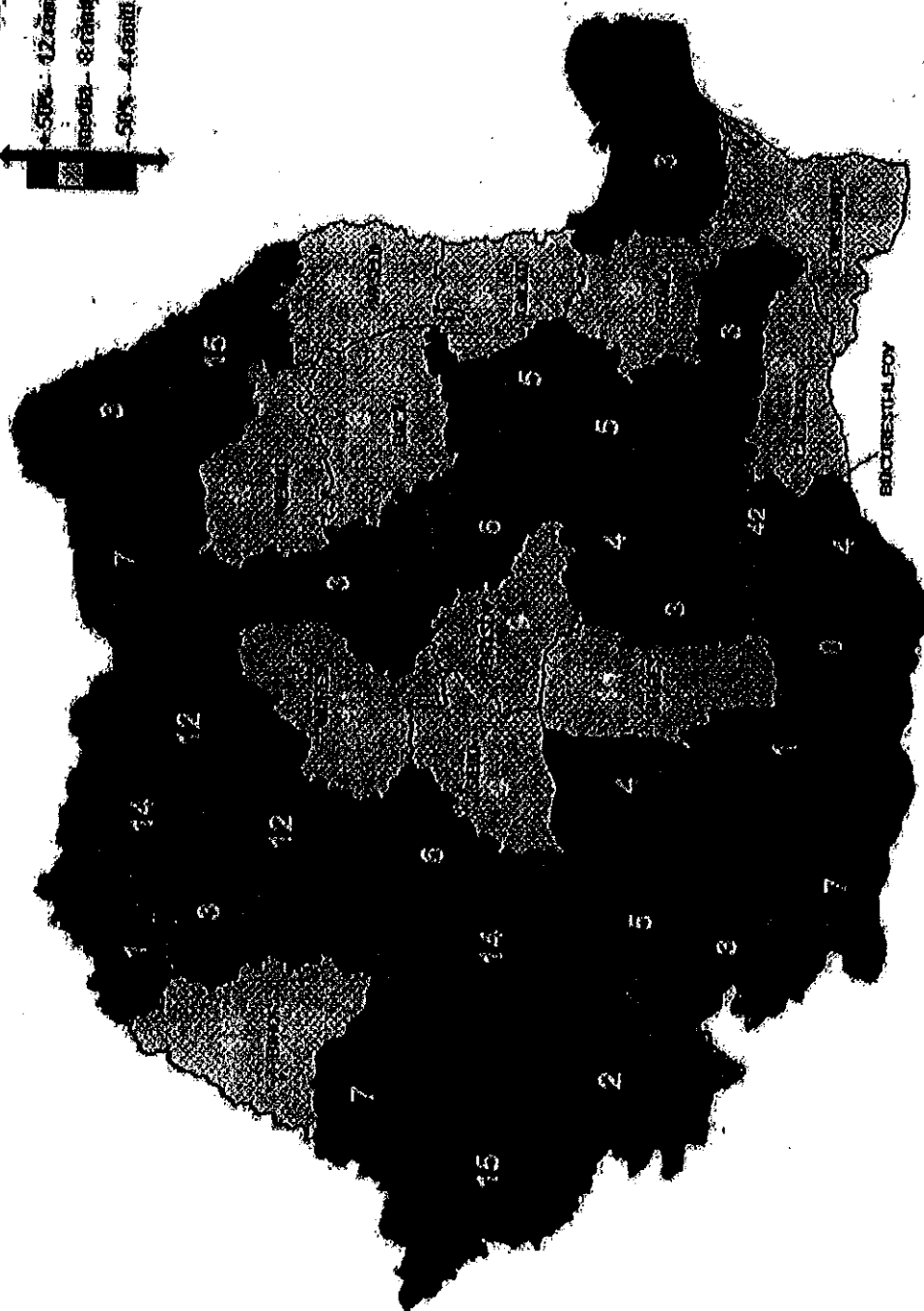
sustinerea eforturilor instituționale de la nivel central, inclusiv la nivelul inspectoratelor pentru situații de urgență județene și București-Ilfov, în special privind gestionarea optimă a resurselor de la nivelul unității care se pot angrena în activitățile de informare preventivă, planificate, organizate și desfășurate la nivelul unității în conformitate cu prevederile Procedurii operaționale privind activitatea de informare preventivă – PO-IGSU-IP-07, nr. 29.904 din 01.10.2021.

De asemenea se impune atât susținerea derulării campaniei de informare *„Ai grijă la cea mai mare grijă: siguranța copilului tău”*, prin valorificarea tuturor canalelor de transmitere a mesajului preventiv în vederea accesării de către un număr cât mai mare de persoane (facebook, instagram, twitter, website-ul inspectoratului, diseminare la posturile locale de televiziune și radio), cât și derularea unor campanii de informare preventivă² desfășurate zonal/local, în cadrul comunităților vulnerabile la aceste riscuri și implicarea compartimentelor de prevenire din cadrul serviciilor voluntare pentru situații de urgență.

Aceste demersuri trebuie să aibă un caracter permanent și susținut și se impune să fie conștientizate și de autoritățile administrațiilor publice de la nivelul unităților administrativ teritoriale care, în continuare, joacă un rol important pe acest segment de activitate, în special în mediul rural, acolo unde s-au înregistrat cele mai multe decese.

² cu accent pe victimele înregistrate în rândul copiilor ca urmare a producerii incendiilor, al cărui mesaj să fie unul ferm, de impact, și care să prezinte realitatea statistică înregistrată la nivel național, scopul principal fiind de a sensibiliza atât părinții cât și celelalte persoane care au grijă de copii.

LEGENDA



01 janvier 2012 - 31 décembre 2021

FORGET

• 58% - 4 decedati
• media - 3 decedati
• 51% - 1 decedati

