

MUNICIPIUL ZALĂU CONSILIUL LOCAL

450016 - Zalău, Piața Iuliu Maniu nr.3, Județul Sălaj
Telefon: (40)/260/610550 Fax: (40)/260/661869
<http://www.zalausj.ro> e-mail: primaria@zalausj.ro

HOTĂRÂREA NR.195 din 27 iunie 2019 privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor pe raza municipiului Zalău

Consiliul Local al Municipiului Zalău;

Având în vedere:

- Referatul nr.47565 din 25.06.2019 al Direcției Resurse umane, monitorizare unități de învățământ, CFG - Serviciul Resurse umane, salarizare;
- Adresa nr.4604727 din 07.06.2019 al Inspectoratului General Pentru Situații de Urgență – Inspectoratul Pentru Situații de Urgență "Porolissum" al Județului Sălaj, înregistrată la Primăria municipiului Zalău cu nr.43815 din 07.06.2019;
- Prevederile art.4, alin.(1), (2) și (4) din Legea nr.307/2006 - privind apărarea împotriva incendiilor și ale art.6 alin.(2) din Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr.132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- În temeiul art.36 alin. (6) lit.a), pct.8 și pct.19 și art.45, alin.(1) din Legea 215/2001 privind administrația publică locală, republicată;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se actualizează Planul de analiză și acoperire a riscurilor în municipiul Zalău conform **Anexei nr.1** care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. La data adoptării prezentei hotărâri se abrogă Hotărârea Consiliului Local nr.248/24.08.2017 privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor pe raza municipiului Zalău.

Art.3. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul municipiului Zalău, Comitetul Local pentru Situații de Urgență și Serviciul Resurse umane, salarizare

Art.4. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Instituția prefectului Județului Sălaj
- Primarul Municipiului Zalău
- Direcția Administrație Publică
- Membrii Comitetului Local pentru Situații de Urgență
- Direcția Resurse umane, monitorizare unități de învățământ, CFG – Serviciul resurse umane, salarizare
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență "Porolissum" Sălaj

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Bălăjel Teodor



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR: Claudia Ardelean

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

ROMÂNIA
JUDEȚUL SĂLAJ
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ZALĂU
Comitetul Local pentru Situații de Urgență

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Bălăjel Teodor



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR: Claudia Ardelean

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Claudia Ardelean, the Secretary.

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor a fost aprobat în ședința
Consiliului Local al municipiului Zalău din data de 27.06.2019
prin Hotărârea nr.195/2019

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

CAPITOLUL I Dispozitii generale

SECTIUNEA 1-a

DEFINIȚIE, SCOPURI, OBIECTIVE

Planul de analiză și acoperire a riscurilor din municipiul Zalău, denumit **PAAR**, reprezintă documentul care cuprinde riscurile potențiale identificate la nivel local, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopul PAAR este acela de a permite autorităților publice locale și celorlalți factori de decizie să facă cele mai bune alegeri posibile referitoare la:

- *prevenirea riscurilor;*
- *amplasarea și dimensionarea unităților operative;*
- *stabilirea concepției și elaborarea planurilor de intervenție în situații de urgență;*
- *alocarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare.*

Obiectivele PAAR sunt:

- crearea unui cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență;
- asigurarea unui răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc;
- cunoașterea, de către toți factorii implicați și de către populație a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premurgător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență;
- optimizarea resurselor (forțelor și mijloacelor) necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Obiectivul fundamental al acestui plan se concentrează asupra realizării unui sistem informațional care să integreze toate informațiile, toate tipurile de date, necesare managementului dezastrelor naturale, de la prognoză până la măsurile post-factum.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

SECȚIUNEA a 2-a

RESPONSABILITĂȚI PRIVIND ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR

Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin tuturor factorilor care, potrivit legii, au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial (autorități ale administrației publice locale, inspectoratul județean pentru situații de urgență, CLSU alte organe și organisme cu atribuții în domeniu). Planul de analiză și acoperire a riscurilor *se întocmește* de către comitetul local pentru situații de urgență și *se aprobă* de către consiliul local.

Primarul asigură condițiile necesare elaborării planului de analiză, acoperire a riscurilor și alocării resurselor necesare pentru punerea în aplicare a acestuia, potrivit legii.

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se asigură, potrivit reglementărilor în vigoare, de către fiecare autoritate, organism, operator economic și /sau instituție în parte, corespunzător sarcinilor și atribuțiilor ce-i revin.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește într-un număr suficient de exemplare, din care unul va fi pus la dispoziția Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Porolissm” al județului Sălaj.

Personalul din Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, precum și cel al celorlalte forțe destinate prevenirii și combaterii riscurilor generatoare de situații de urgență are obligația să cunoască în părțile care îl privesc conținutul planului de analiză și acoperire a riscurilor și să îl aplice, corespunzător situațiilor de urgență specifice.

RESPONSABILITĂȚILE CETĂȚENILOR

Dezvoltarea unui sistem eficient de management al situațiilor de urgență trebuie să se bazeze, într-o măsură mult mai mare, pe contribuția comunității locale și a fiecărui cetățean. Cetățeanul, ca principal beneficiar al politicii de securitate, are dreptul și datoria de a contribui activ la construcția ei cotidiană, printr-un comportament participativ și responsabil. Cetățeanul are dreptul de a fi informat cu privire la riscurile la care este supus în cadrul comunității și la măsurile care trebuie luate pentru prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență.

Obligația primordială a cetățenilor în acest domeniu este aceea de a avea un comportament preventiv, de a participa activ la prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în cadrul comunității locale. Comportamentul preventiv cuprinde totalitatea

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

acțiunilor pe care cetățeanul le realizează pentru a preîntâmpina producerea de evenimente negative care pot genera pierderi. Primul nivel al acestui tip de comportament este eliminarea neglijențelor.

Cel de-al doilea nivel îl constituie o metodologie de prevenire bazată pe redundanță, adică o dublare a acțiunii umane cu sisteme automate de prevenire și control. Întrucât redundanța este costisitoare, măsurile specifice trebuie analizate prin prisma eficienței, respectiv prin punerea în balanță a gravității și probabilității producerii evenimentului alături de costurile implementării.

Toate măsurile de comportament preventiv necesar a fi adoptate de cetățeni trebuie să constituie un ansamblu coerent sub forma politicii de securitate, concepută ca ansamblul procedurilor de prevenirea pierderilor, respectiv pentru:

- informarea generală și permanentă/periodică asupra riscurilor specifice care îi pot afecta viața și proprietatea a concetățenilor;
- formarea comportamentului preventiv, dezvoltarea culturii de securitate și eliminarea /reducerea neglijențelor din conduită;
- dezvoltarea spiritului civic și de solidaritate în comunitatea locală;
- adoptarea de măsuri proprii pentru reducerea riscurilor asupra familiei, bunurilor, locuinței și anexelor gospodărești cu respectarea cadrului legal privind construirea și locuirea;
- respectarea, cunoașterea și aplicarea deciziilor organelor cu atribuții și responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență privind protecția, intervenția, evacuarea și restabilirea stării de normalitate în comunitatea respectivă, în cazul producerii unor situații de urgență;
- participarea ca voluntari la acțiunile preventive, de salvare - evacuare a populației afectate de situațiile de urgență, precum și la acțiunile de intervenție și de refacere ;
- încheierea contractelor de asigurări pentru cazuri de dezastre;
- cunoașterea modului de comportare înainte, în timpul și după trecerea dezastrelor;
- respectarea măsurilor stabilite de organele în drept și protejarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva situațiilor de urgență.

CONSILIUL LOCAL ȘI PRIMĂRIA

Autoritățile administrației publice locale trebuie să fie pregătite să facă față gestionării situațiilor de urgență prin comitetele, locale pe care le conduc, ele fiind primele care iau contact cu fenomenul și care asigură aplicarea măsurilor din planurile proprii, până la intervenția altor autorități și structuri.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Răspunsul la factorii de risc trebuie să urmeze principiul gradualității, astfel că deciziile inițiale trebuie luate la acest nivel, context în care creșterea capacității de prevenire și răspuns constituie prioritatea esențială.

Principalele lor responsabilități, pe fazele dezastrului, sunt:

a) în faza pre – dezastru:

- instituie măsurile de prevenire a situațiilor de urgență, analizează anual și ori de cate ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;
- aprobă organizarea activității de apărare împotriva situațiilor de urgență la nivelul unității administrativ- teritoriale;
- aprobă planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;
- elaborează planurile urbanistice generale, corelate cu hărțile de risc și asigură respectarea prevederilor acestor documentații;
- determină necesitățile comunității locale privind resursele mobilizabile, materiale, utilaje și financiare în caz de dezastre;
- asigură mobilizarea populației la acțiunile de apărare împotriva situațiilor de urgență și organizează exerciții și aplicații, sub conducerea organelor abilitate în vederea pregătirii intervenției operative;

b) pe timpul dezastrului:

- desfășoară activitățile cuprinse în legislația în vigoare privind managementul situațiilor de urgență;
- menține în stare de funcționare drumurile și accesele în zonele calamitate;
- coordonează acțiunile de ajutor;
- înființează centre de informare în zona în care s-a produs dezastrul care să îndeplinească și funcția de transmitere a avertizării individuale a cetățenilor în cazul în care sistemele de înștiințare - alarmare nu sunt disponibile, pe durata situației de urgență;
- asigură condițiile necesare pentru acordarea asistenței medicale;
- asigură evacuarea persoanelor sau bunurilor periclitare potrivit planurilor întocmite și condițiile corespunzătoare de trai, evidența populației evacuate, asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate, instalarea taberelor de evacuați, recepția și depozitarea bunurilor evacuate, securitatea și paza zonelor evacuate;
- coordonează acțiunile pentru asigurarea necesităților esențiale ale persoanelor sau comunităților izolate.

c) post dezastru:

- participă la acțiunile de înlăturare a efectelor dezastrelor, de refacere a locuințelor și gospodăriilor afectate de dezastre;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- coordonează acțiunile de aprovizionare cu hrană și îmbrăcăminte și de distribuire a acestora, precum și pentru cazarea în locuințe temporare;
- asigură condițiile pentru asistența sanitară;
- coordonează activitățile de reconstrucție și restaurare a activității normale;
- organizează activități de ajutor financiar.

INSTITUȚII ȘI OPERATORI ECONOMICI

Instituțiile publice și operatorii economici au un rol important în ceea ce privește prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență. Pe de o parte, pot suferi un impact direct ca urmare a manifestării unui anumit risc, iar pe de altă parte, în numeroase cazuri, reprezintă chiar sursa de risc și punctul de declanșare a unei situații de urgență.

Din punct de vedere al accidentelor industriale în care sunt implicate substanțe periculoase, operatorii economici au următoarele obligații:

- să notifice autorităților competente inventarul de substanțe;
- să întocmească politica de prevenire a accidentelor majore, respectiv raportul de securitate;
- să elaboreze un plan de urgență internă;
- să informeze imediat autoritățile competente în cazul producerii unui accident major;
- să informeze corect și complet populația din zonele de planificare la urgență;
- să desfășoare exerciții de verificare a planurilor și pregătire a forțelor proprii de intervenție;
- să permită inspecția autorităților competente;
- să ia toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor și pentru a limita, în cazul producerii, consecințele acestora asupra sănătății populației și a calității mediului.

Din punct de vedere al accidentelor nucleare sau radiologice, instituțiile publice și operatorii economici au următoarele obligații principale:

- monitorizarea radioactivității mediului;
- întocmirea prognozelor și predicțiilor cu privire la contaminarea radioactivă a mediului, a produselor agroalimentare și a populației din zonele potențial contaminate;
- notificarea autorităților asupra accidentului;
- elaborarea planurilor de protecție și intervenție în caz de accident nuclear/radiologic;
- desfășurarea de exerciții de urgență pe și în afara amplasamentului.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Din punct de vedere al prevenirii incendiilor, instituțiile publice și operatorii economici trebuie să îndeplinească obligațiile prevăzute în legislația specifică și în Normele generale de apărare împotriva incendiilor.

ACTE NORMATIVE DE REFERINȚĂ

- Legea nr.481 din 2004 – Republicată – privind protecția civilă;
- Legea nr.307/2006 din 2006 – Republicată – privind apărarea împotriva incendiilor;
- Ordinul nr.132 din 2007 – pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- Ordinul nr.1184 din 2006 – pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- Ordonanță de Urgență nr.21 din 2004 – privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- Hotărârea nr.121 din 2014 – privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului național pentru intemperii și calamități;
- Hotărârea nr.1492 din 2004 – privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale;
- Hotărârea nr.557 din 2016 – privind managementul tipurilor de risc;
- Ordinul nr.886 din 2005 – pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;
- Hotărârea nr.1669 din 2005 – privind constituirea și funcționarea Comitetului Director de Asigurare la Dezastre;
- Legea nr.107 din 1996 – Legea apelor;
- Ordinul nr.1422/192 din 2012 – pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- Hotărârea nr.1286 din 2004 – privind aprobarea Planului general de măsuri preventive pentru evitarea și reducerea efectelor inundațiilor;
- Legea nr.575 din 2001 – privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural;
- Hotărârea nr.372 din 2004 – pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

-Ordinul nr.1995/1160 din 2005 – pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren;

-Hotărârea nr.372 din 2004 – pentru aprobarea Programului Național de Management al Riscului Seismic;

-Legea nr.59/2016 din 2016 – privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;

-Ordinul nr.735 din 2005 – privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență.

CAPITOLUL II

CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV – TERITORIALE

SECȚIUNEA 1-a

AMPLASARE GEOGRAFICĂ ȘI RELIEF



Municipiul Zalău, reședința județului Sălaj, este situat în zona centrală a județului, în bazinul hidrografic al văii Zalău, la contactul depresiunii cu același nume și Culmea Meseșului. Suprafața totală este de 90,09 km² din care intravilanul reprezintă 26,3925 km². Singura localitate componentă, Stâna, este situată la o distanță de aproximativ 13 km SE de municipiu, pe lângă ea mai existând două cartiere cu specific predominant rural: Ortelec - poziție NE, la o distanță de 2 km de Zalău, și Valea Miții - poziție NV, la o distanță de 3 km de Zalău. Relieful colinar al depresiunii are o altitudine cuprinsă între 200 - 500 m.

Municipiul Zalău, de-a lungul evoluției sale, a trecut prin fazele de sat medieval (din a doua jumătate a secolului al XII-lea până în secolul al XIV-lea), târg medieval (din anul 1370 până în anul 1473), oraș (din anul 1473 până în anul 1979), ajungând la rangul de municipiu (din anul 1979 până în prezent). Orașul Zalău prezintă o zonă centrală care

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

include și centrul istoric, în jurul căreia se dispun concentric o serie de cartiere construite în epoca socialistă, urmată de al doilea cerc concentric construit din cartiere de case noi, iar un alt cerc, situat spre exteriorul orașului este creat de ariile suburbane: Ortelec, zona spre Aghireș

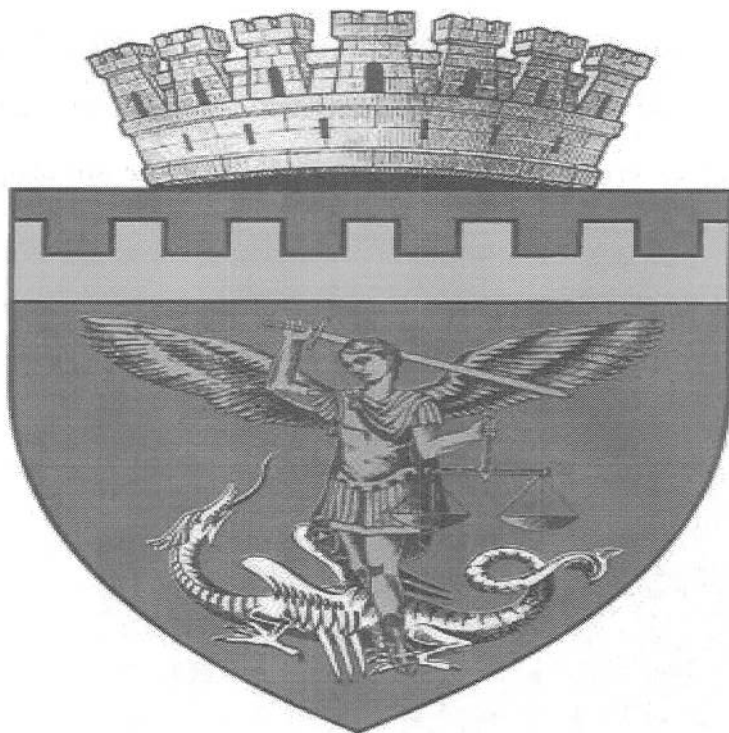


Referitor la numele Zalăului s-au emis de-a lungul timpului diverse ipoteze: că ar însemna brâu, cingătoare (silaj), în limba vorbită de către avari, că ar însemna "patul cu ulmi" (Sil es Agz) în limba maghiară sau că de fapt, vechea denumire Zalău, nu a putut fi transcrisă în limba maghiară decât sub forma Zil și Lak, asemănător cu denumirea germană a orașului: Zillenmarkt - loc de târg.

Numele așezării a cunoscut variații, de la "Ziloc" - în 1220, "Zylah" - în 1282, "Opidum Zylah" - în 1443, "Zila" - în 1601, iar în sec. al XIX-lea - "Zilahu" și "Zalahu", ori formele de toponomie de origine germană: "Waltemberg" și "Zillennmarkt".

Azi, municipiul Zalău, situat pe axa Cluj - Satu-Mare - Petea Vama, DN 1F - E 81, este conectat la o rețea rutieră cu acces spre Europa de vest. Municipiul Zalău, pe lângă importanța sa economică, constituie și un puternic centru cultural, de învățământ, și nu în ultimul rând, un atractiv areal turistic. De curând, municipiul Zalău, pe lângă renumele școlilor și liceelor existente, se poate mândri cu prezența a două colegii universitare acreditate.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR



Stema Municipiului Zalău a fost aprobată prin H.G. nr. 685/30 septembrie 1998 și a fost publicată în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 390/15 octombrie 1998.

Cea mai veche reprezentare a stemei Zalăului datează din anul 1569 și se află în actual Biserica Reformată din Zalău inițial cu hramul Sfântului Mihail.

Stema Municipiului Zalău se compune dintr-un scut roșu, încărcat cu un tânăr înaripat, aurit - Arhanghelul Mihail, care ține în mâna dreaptă o sabie din același metal, cu care lovește un balaur negru, pe care îl calcă cu picioarele. În mâna stângă, Arhanghelul Mihail ține o balanță de aur, cu talgerele în echilibru; în sef, pe fond roșu, un brâu crenelat, de argint. Scutul este timbrat cu o coroană murală, de argint, formată din șapte turnuri crenelate

Semnificația elementelor pe care le conține stema:

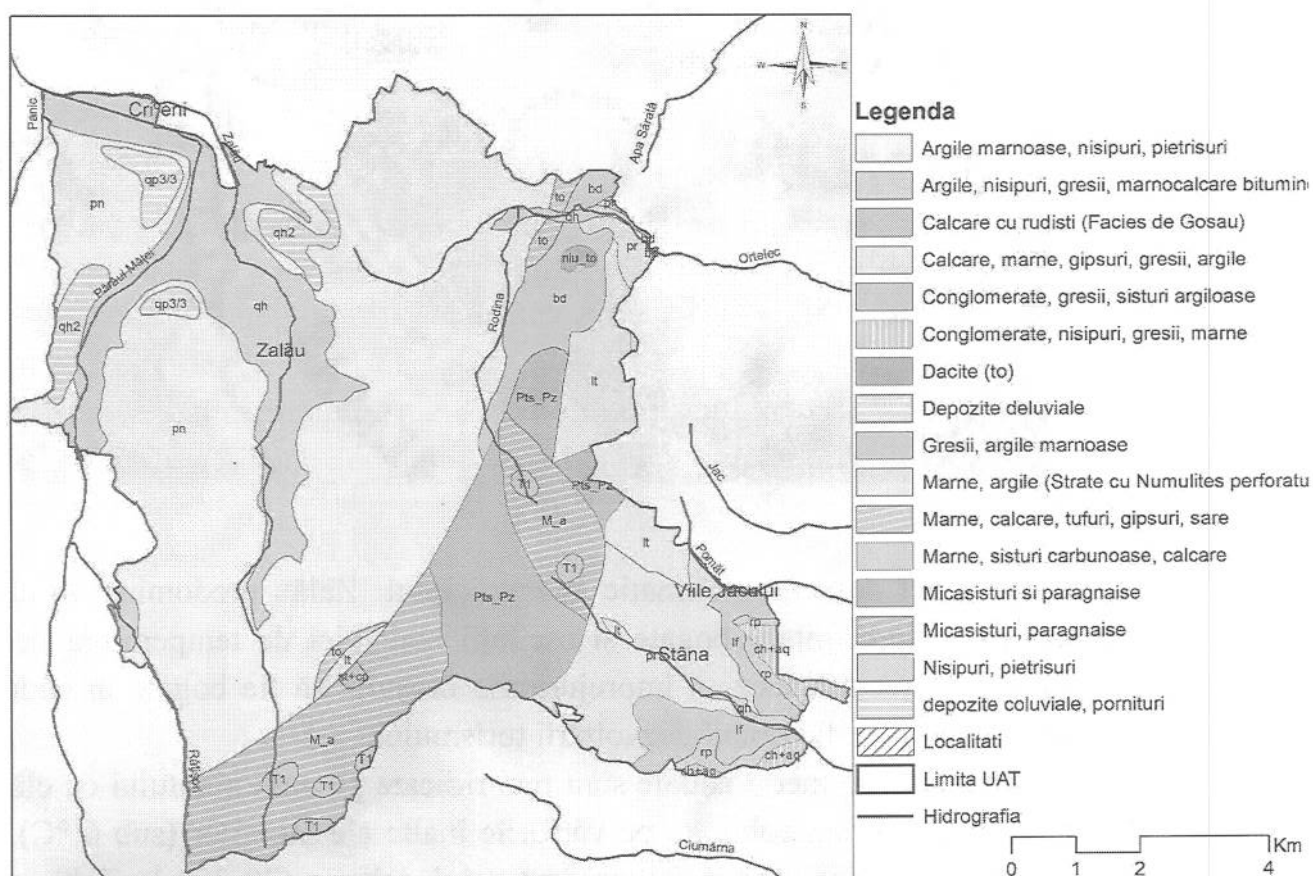
- brâul crenelat semnifică importanța strategică a așezării (poarta de acces spre Transilvania)
- tânărul înaripat - Arhanghelul Mihail - evocă lupta împotriva răului
- balanța simbolizează atributul primăriei de a împărți dreptatea

Stema se poate aplica pe sigilii, acte și documente ale Primăriei Municipiului Zalău și ale Consiliul Local Zalău.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Substratul Municipiului Zalău aparține următoarelor unități geomorfologice: Munților Meseș și Depresiunii Zalăului.

Substratul Municipiului Zalău scoate în evidență o serie de depozite de cuvertură, formate în diferite perioade geologice, care s-au implicat în procesul de dezvoltare urbană. În geologia vetrei Municipiului Zalău (Fig. Harta litologică) intră depozitele paleozoice, depozitele oligocene, depozitele miocene, depozitele panoniene, depozitele cuaternare.



Harta litologică (După foaia Șimleul Silvaniei, 1968, Meșes, 1977)

SECȚIUNEA a 2-a

CARACTERISTICI CLIMATICE



Din punct de vedere climatic în municipiul Zalău predomină un climat temperat submontan, cu precipitații bogate și oscilații mai mici de temperatură decât în Podișul Transilvaniei. Aceasta face ca împrejurimile orașului să fie bogate în păduri de foioase, creând un ecosistem favorabil dezvoltării turismului.

Temperaturile medii anuale sunt mai ridicate pe văile ținutului cu climă de dealuri, 9,6 °C la Zalău și mai coborâte pe vârfurile înalte ale munților (sub 6 °C). Mediile lunii cele mai calde (iulie) sunt mai mari în ținutul deluros (20 °C) la Zalău și mai mici în sectorul montan (15 °C), iar mediile lunii cele mai reci (ianuarie), înregistrează valori de -2,4 °C la Zalău și valori de sub -4,5 °C pe culmile muntoase înalte.

Fenomene Meteorologice Extreme

Fenomene meteorologice extreme - Variabilitatea neperiodică a climei determină o gamă diversă de fenomene meteorologice, unele dintre ele fiind periculoase sau cu risc climatic, deoarece prin geneză, evoluție și consecințe conduc la efecte negative, atât asupra mediului înconjurător cât și asupra comunității locale.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Fenomenele meteorologice extreme sunt consecința prezenței în regiune a unor mase de aer cu proprietăți fizice specifice care determină apariția unor manifestări extreme ale fenomenelor meteorologice.

Pentru sezonul cald sunt specifice următoarele fenomene meteorologice : averse de ploaie ce pot avea și caracter torențial, descărcări electrice, vijelii și grindină.

De cele mai multe ori aceste fenomene sunt asociate. Aversele de ploaie pot genera situații de risc prin cantitățile însemnate de precipitații cazute în timp scurt. În municipiul Zalău , numărul zilelor/an cu ploaie oscilează între 100 - 110. Caracterul precipitațiilor este strict legat de dinamica și structura maselor de aer ce tranzitează această regiune.

Precipitațiile atmosferice pot constitui factor de risc meteorologic atunci când depășesc anumite cantități și prezintă o intensitate foarte puternică :

COD ROȘU

- Cantități de precipitații peste 50 l/mp în cel mult o ora;
- Cantități de precipitații de cel puțin 80 l/mp în 3 ore.

COD PORTOCALIU

- Cantități de precipitații peste 35 l/mp în cel mult 1 ora;
- Cantități de precipitații de cel puțin 60 l/mp în 3 ore.

COD GALBEN

- Cantități de precipitații normale pentru regiunea respectivă, dar temporar pot deveni periculoase pentru anumite activități și anumite cantități de precipitații peste 25 l/mp în cel mult o ora;
- Cantități de precipitații de cel puțin 45 l/mp în 3 ore.

GRINDINA este fenomenul care se manifestă în situația unor mișcări consecutive puternice ale aerului și devine fenomen meteorologic periculos, ori de câte ori se produc căderi de grindină, chiar dacă nu sunt însoțite de descărcări electrice. Acest fenomen meteorologic devine factor de risc atunci când se produc căderi de grindină de mari

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

dimensiuni, ori când grindina se așterne sub forma unui strat continuu și/sau se produc pagube materiale.

DESCARCĂRILE ELECTRICE apar în condițiile unor mișcări de convecție foarte puternice ale aerului și sunt înregistrate mai ales în sezonul cald al anului, din luna aprilie până în luna august. Ele pot fi însoțite de creșterea turbulenței aerului manifestată prin intensificări violente ale vântului, care pot avea și aspect de vijelie.

Numarul mediu anual al zilelor în care se înregistrează descărcări electrice este cuprins între 20 - 25 zile/an. Pentru sezonul rece sunt caracteristice fenomenele meteorologice periculoase de : ninsoare sau strat gros de zăpadă, viscol, depuneri de gheață pe conductorii aerieni.

NINSOAREA poate constitui fenomen meteorologic de risc atunci când se produc creșteri ale stratului de zapada cu 10 cm sau mai mult în 24 de ore, determinând înzăpezirea drumurilor și a căilor ferate, creând pericolul de prabușire a acoperișurilor și a unor construcții. Zăpada cade de regulă la sfârșitul lunii decembrie. Grosimea stratului de zăpada înregistrată totalizează anual 19 cm, uneori depășind cu 10 cm, dar sunt și ani și luni de iarnă cu ninsori slabe.

VISCOLUL este factor de risc atunci când ninsorile abundente sunt însoțite de vânt cu viteză mai mare sau egală cu 16 m/s(viscol puternic),care produce troienirea zăpezii pe porțiunile deschise de teren, împiedicând desfășurarea normală a activităților economice. Acest fenomen meteorologic poate avea urmări deosebit de grave pentru viața economică, provocând izolarea unor așezări umane, distrugerea unor construcții, a rețelelor electrice și îngreunarea transporturilor rutiere sau feroviare.

DEPUNERILE DE GHEAȚĂ se produc pe sol sau pe diferite obiecte (polei, chiciură, lapoviță) și sunt fenomene meteorologice de risc atunci când prin prezența lor poate periclita circulația rutieră (polei) sau prin dimensiunile lor pot avaria conductorii aerieni.

VÂNTUL poate fi fenomen meteorologic de risc atunci când prin intensitatea sa depășește anumite limite și poate perturba activitatea normală a comunității umane.

În situații convective foarte puternice vantul poate depăși 25 m/s și atunci devine factor foarte puternic de risc meteorologic ,atunci când viteza vântului este mai mare de 20 m/s, atunci sunt situații meteorologice de risc puternic, iar când viteza vântului depășește 15 m/s, acest fenomen meteorologic poate deveni temporar periculos.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Ploi torențiale, ninsori abundente, furtuni și viscole, depuneri de gheață, chiciură, polei, înghețuri timpurii sau târzii, grindină și secetă(hidrologică), intră în categoria de fenomene meteorologice extreme.

Înzăpezirile sunt fenomene sezoniere produse de căderi masive de precipitații sub formă de zăpadă, fiind accentuate de condițiile meteorologice în care se produc. Efectele, în funcție de timpul și modul lor de manifestare, pot fi imediate sau la intervale mai mari de timp.

Ca efecte imediate sunt:

- blocarea căilor de transport;
- întreruperea alimentării cu energie electrică și alte resurse (în principal apa potabilă);
- afectarea unor activități industriale și sociale.

Efectele pe timp îndelungat sunt generate de topirea acumulărilor de zăpadă, fie pe terenurile afectate, fie prin dezghețurile podurilor de gheață formate pe cursurile de apă. Principala manifestare consecutivă dezghețului este producerea de inundații, care nu au efecte violente, în schimb, afectează major anumite tipuri de activități (cu precădere cele agroindustriale), precum și mediul înconjurător.

Alte fenomene meteorologice periculoase ce se pot manifesta în municipiul Zalău, sunt furtunile și valurile excesive de căldură. Ambele fenomene trebuie luate în considerație întrucât efectele lor imediate pot antrena activarea unor factori de risc secundari, cu efecte mai grave decât cele ale evenimentelor generatoare. Astfel, furtunile pot avea ca urmări: inundații, accidente majore pe căile de transport, accidente industriale. Valurile de căldură pot avea ca efecte: declanșarea unei secete prelungite, activarea unor focare de epidemii și/sau epizootii, declanșarea unor incendii (mai ales de pădure sau în zone cu vegetație uscată).

SECȚIUNEA a 3-a

RETEAUA HIDROGRAFICĂ

Rețeaua hidrografică, prin modelarea substratului, a determinat configurația generală a reliefului. Acest fapt a dictat poziționarea spațială a vetrei urbane, căilor de transport, precum și organizarea activităților economice.

Axele de dezvoltare coincid cu axele de comunicație

Axa majoră de dezvoltare nord-sud se suprapune principalei căi de comunicație și reprezintă axa de forță a teritoriului, iar zona de proximitate este un spațiu atractiv

Cursuri de apă

Rețeaua hidrografică a municipiului Zalău are o lungime de aproximativ 24 km din care Valea Zalăului reprezintă aproximativ 13 km pe teritoriul municipiului, Valea Sărmașului aproximativ 5 km și Valea Miței aproximativ 6 km.

Principalele văi ale municipiului Zalău sunt:

- **Valea Zalăului**

- are o lungime de aproximativ 13 km pe raza municipiului Zalău

- Lărgimea zonei inundabile:

- maximă 100 m
 - minimă 5 m

- **Valea Sărmașului –**

- are o lungime de aproximativ 5 km;

- Lărgimea zonei inundabile:

- maximă 20 m
 - minimă 5 m

- **Valea Miței -**

- are o lungime de aproximativ 6 km.

- Lărgimea zonei inundabile:

- maximă 20 m
 - minimă 5 m

În perioada de primăvară, când precipitațiile căzute se suprapun topirii stratului de zăpadă acumulat anterior și în condițiile pantelor reduse și al numărului mare de organisme torențiale, se produc revărsări ale cursurilor de apă, acest fenomen fiind mai accentuat în perioada de vară, datorat precipitațiilor sub formă de averse de ploi torențiale, care pot determina cantități însemnate de apă în perioade scurte de timp, determinând scurgeri de pe versanți și creșterea nivelurilor râurilor peste cotele de apărare. Mai rar, revărsările au loc în perioada de toamnă sau de iarnă.

Nivelurile maxime atinse în perioada 2000-2018, pe cursurile de apă care au depășit cotele de apărare au fost:

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Nr. Crt.	DATA	RÂUL	STAȚIA HIDRO	NIV.MAX (cm)	DEP.CA (cm)
1.	17.03.2018	ZALAU	BORLA	250	CA
2.	06.04.2000	ZALAU	BORLA	378	CP+48
3.	21.06.2010	MITA	ZALAU	320	CI +120
4.	21.06.2010	ZALAU	ZALAU	335	CI +135

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Amenajări hidrotehnice (diguri, baraje, alte lucrări de apărare împotriva inundațiilor, etc.)

Pentru reducerea riscului la dezastre (inundații) la nivelul municipiului Zalău există următoarele baraje de protecție:

Tabel cu barajele pe raza municipiului Zalău

Nr. crt.	Nr.M F (actual)	Denumirea amenajării de I.F.	Denumirea baraj	Nr.MF înainte de comasare	Amplasament				Caracteristici tehnice			Baza legală
					Curs de apă	Bazin hidrografic	Localitate	Județ	Lungime (m)	Înălțime (m)	An PIF	PV recepție/alte acte juridice
1	78672	CES AGRIJUL INFERIOR-Jud.SALAJ	Baraj Ortelec	79288	Pârâu Ortelec	Someș	Ortelec	Salaj	105	3.5	1988	PVR nr.1/26.11.2007
2	78690	CES APARARE ORAS ZALAU-Jud.SALAJ	Baraj Noghei	79279	v.Noghei	Someș	Zalău	Salaj	80	4	1986	PVR nr.1/23.10.2007
3			Baraj Meseș		v.Meseș	Someș	Zalău	Salaj	135	7.5	1989	PVR nr.7954/14.11.1989

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

SECȚIUNEA a 4-a

Populația

Populația municipiului Zalău conform datelor furnizate de Direcția Județeană de Statistică Sălaj la 01 iulie 2018, este în creștere față de ultimii ani. Conform recensământului din anul 2011 populația municipiului era de 56.202 locuitori față de 69476 locuitori existenți în prezent.

Repartiția populației la nivelul municipiului Zalău

Municipiul Zalău	Total	Din care:	
		masculin	feminin
	69476	33689	35787

Structură demografică

Structura populației județului Sălaj conform datelor furnizate de Direcția Județeană de Statistică Sălaj, este prezentată în tabelele următoare.

Tabel cu repartiția populației după etnie de la Recensământul Populației și al Locuințelor din 2011

ETNIE	NUMĂR PERSOANE	PROCENTAJ (%)
TOTAL ZALĂU	56202	100
ROMANI	42967	76,45
MAGHIARI	8662	15,41
ROMI	794	1,41
UCRAINENI	10	0,02
GERMANI	27	0,05
RUȘI – LIPOVENI	5	0,01
SLOVACI	23	0,04
ITALIENI	26	0,05
CEANGĂI	11	0,02
ALTE ETNIE	27	0,05

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Informație nedisponibilă	3642	6,48
--------------------------	------	------

2 Tabel cu Repartiția populației după religie de la Recensământul Populației și al Locuințelor din 2011

RELIGIE	NUMĂR PERSOANE	PROCENTAJ (%)
Total Zalău	56202	100
Ortodoxă	38413	68,35
Romano – catolică	820	1,46
Reformată	7449	13,25
Penticostală	1824	3,25
Greco – catolică	1670	2,97
Babtistă	964	1,72
Adventistă de ziua a șaptea	25	0,04
Musulmană	11	0,02
Unitariană	16	0,03
Martorii lui Iehova	469	0,83
Creștină după evanghelie	236	0,42
Creștină după ritualul vechi	11	0,02
Evanghelică lutherana	6	0,01
Ortodoxă sârbă	6	0,01
Evanghelică	123	0,22
Evanghelică de confesiune augustana	11	0,02
Altă religie	174	0,31
Fără religie	111	0,20
Atei	47	0,08
Informație nedisponibilă	3814	6,79

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Mișcarea naturală

În perioada 1992-2019, distribuția teritorială a populației a suferit modificări importante ca tendință și intensitate datorită fenomenelor demografice, dar în special datorită fluxurilor migratorii interne și externe ca rezultat al impactului evoluției social-economice a municipiului nostru.

Tabel cu mișcarea naturală a populației în anul 2019, în municipiul Zalău (conform datelor furnizate de Direcția Județeană de Statistică Sălaj la data de 22.02.2019 conform statisticii din anul 2017)

	Născuți – vii	Decedați	Sporul natural	Căsătorii	Divorțuri	Născuți morți	Decedați sub 1 an
Total Județ	2591	3049	-458	1372	321	19	26
<i>MUNICIPIUL ZALĂU</i>	686	424	262	497	128	1	4

Densitatea populației în municipiul Zalău

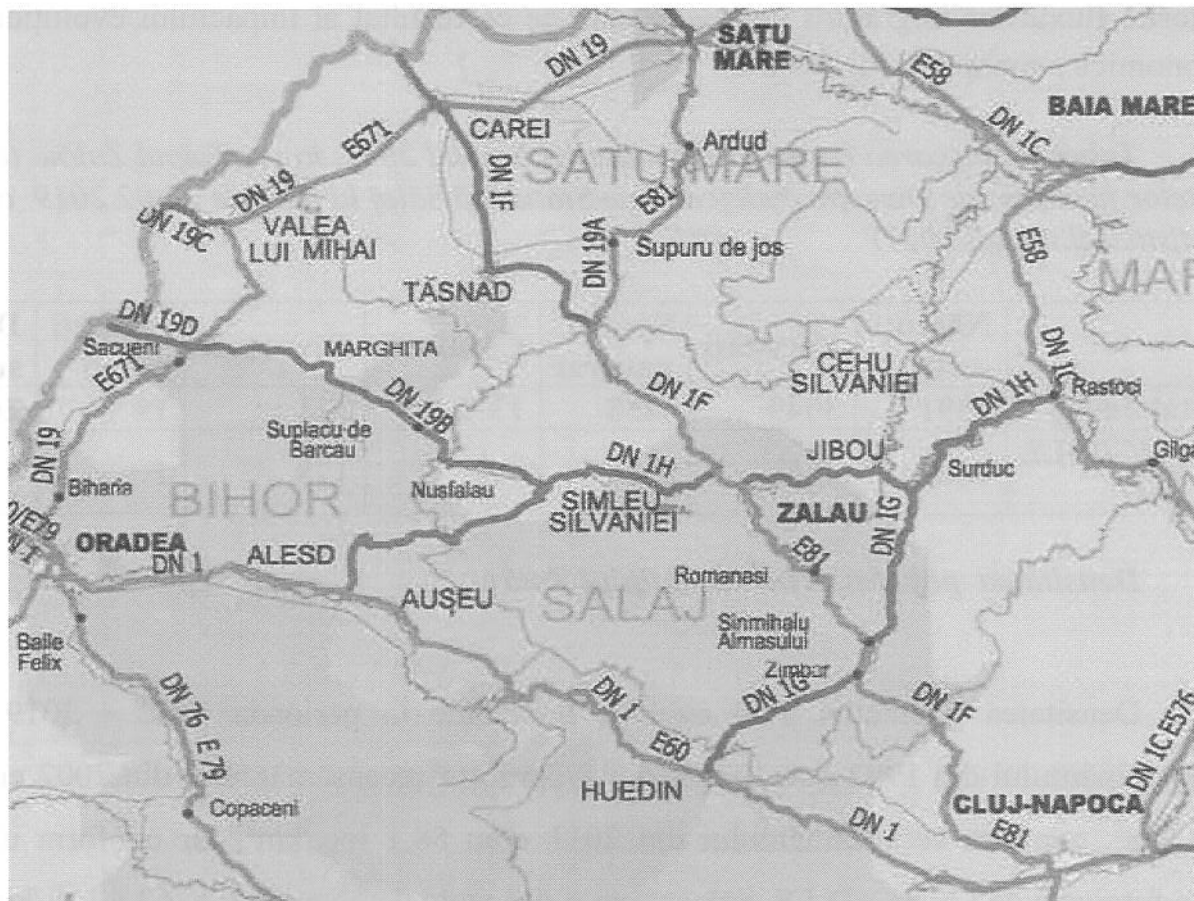
Densitatea populației avut evoluții fluctuante în perioada 1992 – 2019. Astfel recensământului din 1992 erau 69 loc./km², conform recensământului din 2002 erau 64,2 loc./km², conform recensământului din 2011 erau 58,1 loc./km², iar conform ultimelor date furnizate de I.N.S. – D.J.S. Sălaj avem o densitate demografică de 63,4 loc./km².

Tabel cu densitatea populației în municipiul Zalău:

	Populația după domiciliu la 1 iulie 2018 (date provizorii) -persoane-	Suprafața unității administrative (la sfârșitul anului 2014) -km²-	Densitatea populației (Date provizorii) -locuitori/km²-
<i>MUNICIPIUL ZALĂU</i>	69476	90,1	771,1

SECȚIUNEA a 5-a

Căi de transport



Pe calea ferată municipiul Zalău este situat la 159 km de Cluj-Napoca, la 81 km de Baia Mare și la 124 km de Satu Mare.

Pe șosea municipiul Zalău este situat la 86 km de Cluj-Napoca (DN1/E81), la 108 km de Baia Mare (DN1 H și DN1 C), la 119 km de Satu Mare (DN1 F/ E 81 si DN19) și la 117 km de Oradea (DN1 H, DN1).

Căi rutiere:

Municipiul Zalău pune la dispoziția călătorilor și al locuitorilor municipiului mijloacele de transport în comun constând din autobuze și microbuze. Programul de circulație al acestora precum și alte informații referitoare la transportul public le puteți vizualiza pe site-ul SC Transurbis SA

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR



Lungimea totală a străzilor din municipiul Zalău este de 150,58 km din care la data de 31.12.2018 :

- străzi asfaltate 119,26 km
- străzi pietruite 27,62 km
- străzi de pământ 3,7 km.

SECȚIUNEA a 6-a

DEZVOLATRE ECONOMICĂ

Zone industrializate/ramuri

Obiectivul principal de activitate al economiei municipiului se referă la: fabricarea de țevi, armături din fontă și oțel anvelope, mobilier materiale izolante, ceramică, textile și confecții. Activitatea economică de bază a Municipiului Zalău este industria, cu pondere mai mare industria prelucrătoare:

Zone industrializate/ramuri

- industria metalurgică (Silcotub SA)
- prelucrarea cauciucului (Michelin România SA)
- prelucrarea lemnului (Bellinea SRL)
- fabricarea de mașini, utilaje și echipamente (Rominserv Valves Iaifo SRL, Rom Dinarom SRL)
- fabricarea fibrelor din sticlă (West Co Impex SRL)
- fabricarea articolelor de îmbrăcăminte (Uniconf SA)
- fabricarea produselor metalice (Fraven SRL; Electro Grup SRL)
- lucrări de instalații electrice (Ianus SRL)
- recuperarea materialelor reciclabile (Remat Sălaj SA)
- lucrări de construcții (Drum Inserv SRL)

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Depozite de carburanți și GPL la nivelul Municipiului Zalău

<i>Nr. Crt.</i>	<i>Denumire obiectiv</i>	<i>Localitatea</i>
1	SC OMV PETROM SA - Stația nr. 2 Porolisum	Zalău
2	SC ROMPETROL DOWNSTREAM SRL	Zalău
3	L SC MOL PP SRL	Zalău
4	S.C. LUKOIL S.R.L.	Zalău
5	SC PRIMAROM EXIM SR	Zalău
6	SC OMV PETROM SA – Stația nr.3 (lângă Tenaris)	Zalău
7	SC OMV PETROM SA - Stația nr.1	Zalău
8	SC Sorin Enterprise SRL- Stație Gpl-V'=5000 l	Zalău
9	SC MEZY COM SRL	Zalău
10	SKID (în curte la Vinalcool)	Zalău
11	SC INSERTO SRL	Zalău
12	SC INSERTO SRL, Simion Barnuțiu	Zalău

Fond funciar-terenuri agricole, suprafețe împădurite la data de 31.12.018

Municipiul Zalău ocupă o suprafață totală de 9030,46 ha, după cum urmează:

- suprafața agricolă – total = 4927,79 ha:
 - teren arabil: 2287,32 ha;
 - pășuni: 1055,13 ha;
 - fânețe: 735,84 ha;
 - vii: 93,5 ha;
 - livezi: 756 ha.
- terenuri neagricole – total = 4102,67 ha:
 - păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră: 2993,77 ha;
 - ape și bălți: 83,3 ha;
 - construcții: 721,5 ha;
 - căi de comunicații și căi ferate: 86,2 ha;
 - terenuri degradate și neproductive: 217,9 ha.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Creșterea animalelor

Situația efectivelor animalelor din gospodăriile populației la data de 31.01.2019

Localitatea	Bovine	Evine	Ovine	Caprine	Porcine	Păsări	Găini	Curci	Gâște	Rațe	Iepuri	Albine	Câini	Pisici
Zalau	275	49	7363	645	602	2639	2560	17	20	42	160	570	700	146

Turism/capacitatii de primire turistică

Municipiul Zalău, reședința administrativă a județului, situat în partea nordică a munților Meseș, menționat la Zilloc, în cronica lui Anonymous, este cea mai veche așezare atestată documentar din Transilvania. Acum este un oraș industrial cu o viață spirituală și culturală intensă. Aici se găsesc Muzeele de Artă și Istorie, cu peste 90000 de exponate: monezi, statuete daco-romane, documente din Evul Mediu, Epoca modernă și Contemporană, și piese de artă populară românească, sculpturi și picturi.

Situația statistică referitoare la structurile de cazare (hoteluri, moteluri, hosteluri, pensiuni urbane, alte spații de cazare), capacitățile de cazare pe tipuri de structuri de cazare, existente la nivelul municipiului nostru, care pot fi folosite în cazul producerii unor situații de urgență.

Spații de cazare din municipiul Zalău

Nr crt	Denumire	Proprietar/ administrator	Adresă	Cazare nr. pat	Capacitate Servire hrana
1.	Hotel "Porolissum"	S.C. "Vidalis Impex" S.R.L. Zalău	Mun. Zalău, Str. Unirii Nr. 1	117	200
2.	Hotel "Stadion"	C.S.M. Armătura Zalău	Mun. Zalău, Str. Stadionului, nr. 5	62	40
3.	Pensiunea "Ionel"	S.C. Arco S.R.L,	Mun. Zalău, Str.	20	40

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Nr crt	Denumire	Proprietar/ administrator	Adresă	Cazare nr. pat	Capacitate Servire hrana
		Șimleu Silvaniei	Romana, nr. 63		
4.	Hotel "Griff"	S.C. Oper Tour S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, Str. Crișan, nr. 21	31	80
5.	Restaurantul "Alba ca Zapada"	S.C. Alba ca Zapada S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, Str. Corneliu Coposu, nr. 9	0	70
6.	Hotel "Brilliant"	S.C. Total AS Distrib Group S.A, Zalau	Mun. Zalău, Str. C.D. Maximilian, nr. 8	34	120
7.	Vila "Prezident"	S.C. Serafic Impex S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, Str. C. Coposu, nr. 136	18	60
8.	Pensiunea "Zagor"	S.C. Pensiunea Zagor S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, Str. C. Coposu, nr. 126	62	600
9.	Hotel "Georgiani"	S.C. Georgiani S.R.L Zalău	Mun. Zalău, Str. C. Coposu, nr. 116	33	80
10.	Hotel "Meseș"	S.C. Hotel Meseș S.A., Zalău	Mun. Zalău, P-ța 1 Decembrie 1918, nr.11A	54	100
11.	Restaurantul "Severus"	S.C. Vidalis Impex S.R.L Zalău	Mun. Zalău, B-dul M.Viteazul, nr. 58	0	300
12.	Pensiunea "Ramona"	S.C. Star Service S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, B-dul M. Viteazul, nr. 84	41	40
13.	Hotel "Severus"	S.C. "Vidalis Impex" S.R.L Zalău	Mun. Zalău, B-dul M. Viteazul, nr. 58	70	600
14.	Hotel "Patry`s "	S.C. Coțe Impex S.R.L, Zalău	Mun. Zalău , B-dul M. Viteazul, nr. 129	48	200
15.	Hotel	S.C. Das Transilvania	Mun. Zalău , B-	16	400

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Nr · crt ·	Denumire	Proprietar/ administrator	Adresă	Cazare nr. pat	Capacitate Servire hrana
	""Transilvania"	S.R.L Zalău	dul M. Viteazul, nr. 101/1		
16.	Pensiune si Restaurant „Ursus”	S.C.. Trifan Prod Com S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str. Gh. Doja, nr. 110	20	150
17.	Pensiunea „La Bădica”	S.C. Av Turism S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str. George Coșbuc, nr. 1/C	16	200
18.	Restaurant „Hanul Ancuței”	S.C. Black Jack Com Serv S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str. Lupului, nr. 22	0	130
19.	Pensiunea „Vila Vlad”	S.C. Mezy Com s S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, Gh. Doja, nr. 159	10	190
20.	Hotel „Royal”	S.C. G&g Impex S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str. Cetinei	20	200
21.	Ansamblu de Agrement „Brilliant Park”	S.C. Total As Distributie Group S.A, Zalău	Mun. Zalău, Zona „Grădina Poporului”	0	640
22.	Pensiunea „Vasi Pui”	S.C. Vasi Pui S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str.Corneliu Coposu, nr.115	35	150
23.	Restaurant „Hanul Drumeților”	S.C. Hanul Drumeților S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str.Gheorghe Doja, nr.108	0	240
24.	Restaurant „Monaco”	S.C. Andrei AS S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str.Corneliu Coposu, nr.107	0	160
25.	Clădire civilă mixtă – sală jocuri mecanice, alimentație publică și spații de cazare „Las Vegas”	S.C. Electro DSL S.R.L, Zalău	Mun. Zalău, str. Simion Bărnuțiu, nr.32A	14	85
26.	Restaurant „ Severus”	S.C. Vidalis Impex S.R.L Zalău	Mun. Zalău, B- dul M. Viteazul,nr. 85	0	300

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Nr. crt.	Denumire	Proprietar/ administrator	Adresă	Cazare nr. pat	Capacitate Servire hrana
27.	Restaurant „Tunyogi”	S.C. Cireșica S.R.L Zalău	Mun. Zalău, P-ța 1 Decembrie 1918	0	250
28.	Restaurant „Hudin”	S.C. Hudin Anda S.R.L,	Loc. Zalău, str. S. Bărnuțiu, nr.71, bloc SB11	0	80
29.	Restaurant „Ambasador”	S.C. Pensiune Zagor S.R.L, Zalău,	Loc. Zalău, str. C Coposu, nr.130	0	260

SECȚIUNEA a 7-a

INFRASTRUCTURI LOCALE

Cultură

În municipiul Zalău dintre cele mai reprezentative instituții de cultură și artă, lăcașuri de cult sport și agrement se remarcă:

- Casa Municipală de Cultură Zalău
- Casa de Cultură a Sindicatelor Zalău
- Centrul de Cultură și Artă al Județului Sălaj
- Muzeul Județean de Istorie și Artă Zalău
- Biblioteca Județeană "Ioniță Scipione Bădescu"

Ocrotirea Sănătății

Principalele instituții pentru ocrotirea sănătății din Municipiul Zalău sunt:

- Casa de Asigurări de Sănătate a județului Sălaj;
- Direcția de Sănătate Publică Sălaj;
- Spitalul Județean de Urgență Sălaj,
- Centrul de Recuperare Tratament și Îngrijire Zalău – Fundația „Acasă”;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- Centrul de Dializă „Nefromed” Zalău (SC Nefromed Sj SRL);
- Policlinica „Salvosan Ciobanca” Zalău (SC Salvosan-Ciobanca SRL);
- Policlinica „Sfânta Vineri” Zalău (SC Medi Serv SRL);
- Serviciul de Ambulanță

Învățământ

În anul școlar 2018-2019 , în Municipiul Zalău sunt cuprinse în Rețeaua Școlară un număr de 33 de unități de învățământ cu personalitate juridică .

Tabel cu numărul de unități de învățământ – învățământ preuniversitar de stat

STRUCTURA REȚELEI DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘCOLAR PE ANUL 2018-2019	NUMAR UNITĂȚI
TOTAL UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT	26
Grădinițe	10
Școli gimnaziale	6
Colegii	2
Licee	7
Școli postliceale	1

Tabel cu numărul de unități de învățământ – învățământ preuniversitar particular

STRUCTURA REȚELEI DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘCOLAR PE ANUL 2018-2019	NUMAR UNITĂȚI
TOTAL UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT	4
Grădinițe	2
Școli postliceale	2

Unități de învățământ pentru activități extrașcolare și cluburi sportive școlare

STRUCTURA REȚELEI DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘCOLAR PE ANUL 2018-2019	NUMAR UNITĂȚI
<i>Unități de învățământ pentru activități extrașcolare și cluburi sportive</i>	3
Club Sportiv Școlar Zalău	1
Palatul copiilor Zalău	1
Centrul Județean de excelență	1

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Rețele de utilități – apă, canalizare, electrice, gaze etc

Alimentarea cu apă potabilă a Municipiului Zalău se face din barajul de acumulare Vârșolț, prin conducta magistrală Vârșolț – Zalău, cu o lungime de 18 km și un diametru de 1000 mm;

Rețeaua de distribuție a apei potabile, existente în Municipiul Zalău la data de 31.12.2018

Localitatea	Lungimea simplă a rețelei de distribuție a apei potabile - Km-	Lungimea străzilor care au rețele de distribuție a apei – Km-	Apă potabilă distribuită consumatorilor mii mc anul 2018	Nr. hidranți stradali buc	Rezervă intangibilă apă pentru incendiu mii mc	mc
Zalău	142.172	122	3341	296	4.527	4527
Stâna	4.742	4.6	2	1	0.01	10

Rețeaua de canalizare existentă în Municipiul Zalău

Nr. crt.	LOCALITATEA (unitatea administrativ teritorială)	Lungime rețea canalizare (km)	Nr. Racorduri	Populația deservită cu canalizare (persoane)
1.	Zalău	122.971	6519	63177

Rețeaua de conducte magistrale gaze naturale existentă în Municipiul Zalău

Nr. crt.	District	Localitatea	Lungime conducte (km)	Nr. branșamente
1.	DELGAZ GRID SA	Zalău	184.139	4585

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ: S.C. "Electrica" S.A. este societatea comercială de distribuție și furnizare a energiei electrice, are o arie de cuprindere națională – cu organizare zonală în 4 zone, pentru distribuția și furnizarea energiei electrice: Transilvania Nord (cu sediul la Cluj-Napoca), Transilvania Sud (cu sediul la Brașov), Muntenia Nord (cu sediul la Ploiești), Muntenia Sud (cu sediul în București) și pe cuprinsul întregii țări, în 8 zone, pentru întreținere și servicii energetice Filiala Electrica Serv.

Municipiul Zalău este deservit de Transilvania Nord, cu sediul la Cluj-Napoca – Punct de lucru Zalău și are în gestiune rețele electrice de 110 Kv., stații terminale de 110/20 Kv., rețele electrice de distribuție de 20 Kv. și 0,4 Kv., posturi de transformare 20/0,4 Kv. de tip aerian și în construcție zidită sau metalic la sol, iar liniile de distribuție de 20 Kv și de 0,4 Kv. sunt aeriene și subterane.

Locuri de adunare și cazare a sinistraților

Riscurile identificate la nivelul municipiului Zalău, implică în unele cazuri evacuarea populației, animalelor și a bunurilor materiale, drept pentru care s-au stabilit locuri de adunare și cazare a sinistraților, nominalizate în Anexa 4.

SECȚIUNEA a 8-a

Specific regional/local

Lungimea totală a hotarelor Municipiului Zalău însumează 60,79 km. Lungimea hotarelor cu vecinii se prezintă astfel:

Nr. crt	Denumirea Vecinilor	Distanța (în Km.)
1	Com. Crișeni	9,43
2	Com. Mirșid	12,93
3	Com. Creaca	2,05
4	Com. Românași	14,73
5	Com. Treznea	4,03
6	Com. Meseșenii de Jos	11,36
7	Com. Hereclean	6,26

CAPITOLUL III

Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență

Prin risc se înțelege nivelul de pierderi preconizat, în sens probabilistic, estimate în victim, proprietăți distruse, activități economice întrerupte, impact asupra mediului datorită manifestării unui hazard într-o anumită zonă și cu referire la o anumită perioadă de timp.

Cunoașterea mecanismelor și a condițiilor de producere, a amplitudinii și a efectelor posibile a acestora, permite o analiză a riscurilor pe tipuri, pe baza datelor și evidențelor statistice-studii prognoze etc. pe raza Municipiului Zalău.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

CATALOGUL CU CLASIFICAREA UAT – MUNICIPIUL ZALĂU ÎN FUNCȚIE DE TIPURILE DE RISCURI SPECIFICE

Nr. crt.	Unitatea administrativ-teritorială	Număr locuitori *la 01.07.2018	Riscuri naturale								Riscuri tehnologice								Riscuri biologice									
			Cutremur		Alunecare prăbușire de teren		Inundație		Secetă		Avalanșă		Incendiu de pădure		Accident chimic		Accident nuclear		Incendiu în masă		Accident grav de transport		Eșecul utilităților publice		Epidemie		Epizootie	
			principal C	secundar c	principal A(t)/P(f)	secundar a(t)/b(f)	principal I(d)	secundar i(d)	principal S	secundar s	principal A(v)	secundar a(v)	principal I(p)	secundar i(p)	principal A(ch)	secundar a(ch)	principal A(n)	secundar a(n)	principal I(m)	secundar i(m)	principal A(tp)	secundar a(tp)	principal E(up)	secundar e(up)	principal E(d)	secundar e(d)	principal E(z)	secundar e(z)
1	Municipiul Zalău	69476	-	c	A(t)	-	I(d)	-	-	s	-	a(v)	I(p)	-	A(ch)	-	-	a(n)	-	i(m)	A(tp)	-	E (up)	-	-	e(d)	E(z)	-

Tipul de risc	Principal	Secundar
1. Cutremur	C	c
2. Alunecare /prăbușire de teren	A(t)/P(t)	a(t)/p(t)
3. Inundație	I(d)	i(d)
4. Secetă	S	s
5. Avalanșă	A(v)	a(v)
6. Incendiu de pădure	I(p)	i(p)
7. Accident chimic	A(ch)	a(ch)
8. Accident nuclear	A(n)	a(n)
9. Incendiu în masă	I(m)	i(m)
10. Accident grav de transport	A(tp)	a(tp)
11. Eșecul utilităților publice	E(up)	e(up)
12. Epidemie	E(d)	e(d)
13. Epizootie	E(z)	e

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

CATALOGUL CU CLASIFICAREA

instituțiilor publice și operatorilor economici din municipiul Zalău, în funcție de tipurile de riscuri specifice

Instituțiile publice și operatorii economici (Obiectivele socio-economice) sunt clasificați în funcție de locul de dispunere și al expunerii la riscuri, de unitatea administrativ-teritorială din care fac parte, după cum urmează:

Nr. crt.	Unitatea administrativ-teritorială	Cutremur		Alunecare prăbușire de teren		Inundație		Secetă		Incendiu de pădure		Accident chimic		Accident nuclear	
		principal C	secundar c	principal A _(t) /P(t)	secundar a(t)/p(t)	principal I(d)	secundar i(d)	principal S	secundar s	principal I(p)	secundar i(p)	principal A(ch)	secundar a _(ch)	principal A(n)	secundar a _(n)
INSTITUȚII PUBLICE ȘI OBIECTIVE SOCIAL-ECONOMICE - aflate în zone cu risc la INUNDAȚII și ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE															
1.	Municipiul Zalău														
	SC TRANSURBIS SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC AUTOTRANS MARFĂ SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	D.A.D.P.	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC TRANS SALAJ	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC ROINSERVVALVES IAIFO	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC ELECTRICA SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC VINALCOL SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC PETROM SA PECO SĂLAJ	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC MICHELLIN SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC PRODPAN SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC CEMACON SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC SILCOTUB SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
	SC UZINA ELECTRICA SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

OPERATORI EC. CU RISC CHIMIC CARE NU INTRĂ SUB INCIDENȚA LEGII NR. 59/2016

Municipiul Zalău														
ALICE ROCH SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
BOCȘAN ANA PFA	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
ATCOM SCM	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
BELLINEA SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
COMPANIA DE APA SOMES SA SUC.SALAJ	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
FER EXPERT SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
MICHELIN SA PUNCT DE LUCRU ANVELOPE ZALAU	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
MICHELIN ROMSTEEL CORD SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
ORTOS PROD SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
NEMATA CONSULT SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
PEAK PROD SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
ROM DINAROM	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
ROMINSERV VALVES IAIFO SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SILCOTUB SA	-	c	-	a(t)/p(t)	I(d)	-	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
TRANGER SA	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

OPERATORI EC. ȘI INSTITUȚII SURSĂ DE RISC RADIOLOGIC

Municipiul Zalău														
1.	SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENTĂ ZALĂU	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	SC. ROMINSERV VALVES IAIFO SRL ZALĂU	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	S.C. SALVOSAN CIOBANCA SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	S.C. TENARIS SILCOTUB S.A.	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	S.C. MEDISERV SRL ZALĂU	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	S.C. DENTOMAX SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	SC. DENTIMED TEAM SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)
	S.C. STARDENT SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	a(n)

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

C.M.I.DR. INDRIES LORENA MONICA	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
S.C. MICHELIN ROMÂNIA S.A	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SERVICIUL ROMÂN DE INFORMAȚII UM0607 ZALĂU	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
S.C.CLINICA DENTARĂ SRL (Digi Ray, Novodent)	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
S.C.CLINICA DENTARĂ SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
S.C. VAIDA DENT S.R.L.	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
C.M.I. CHIRURGIE DENTO-ALVEOLARĂ VIVERE MED	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
S.C. MANAGER S.R.L.	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
CABINET MEDICAL MEDICINĂ DENTARĂ DR. POPAN ANDREI	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
C.M.I. MEDICINĂ DENTARĂ ȘI ENDODONTIE-DR. FERȘEDI TEODORA-MARIA	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
EMENCARE PRAXIS SRL-D	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

PRODUCȚIE MOBILIER ȘI ARTICOLE DIN LEMN - risc incendiu

Municipiul Zalău														
SC BROTHERS SRL (Ortelec)	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC BELLINIA SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

PRODUCȚIE ARTICOLE DIN FIBRĂ DE STICLĂ - RISC ÎNCENDIU

Municipiul Zalău														
SC FIBROCOM SRL ZALĂU	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC WEST CO SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

INDUSTRIA EXTRACTIVĂ ȘI TRANSPORT/ÎMBUTELIERE GAZE NATURALE - RISC ÎNCENDIU/EXPLOZIE

Municipiul Zalău														
SC E-ON GAZ SA	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

Stații de carburanți și GPL

Municipiul Zalău														
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

SC OMV PETROM SA - Stația nr. 2 Porolissum	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC ROMPETROL DOWNSTREAM SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
L SC MOL PP SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
S.C. LUKOIL S.R.L.	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC PRIMAROM EXIM SR	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC OMV PETROM SA – Stația nr.3 (lângă Tenaris)	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC OMV PETROM SA - Statia nr.1	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC Sorin Enterprise SRL- Stație Gpl-V'=5000 l	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SKID (în curte la Vinalcool)	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC INSERTO SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC INSERTO SRL, Simion Barnuțiu	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC MEZY COM SRL	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
OPERATORI ECONOMICI SURSĂ DE RISC EPIZOOTIC														
Municipiul Zalău														
SC TERA MOIAD SRL- bovine	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
SC FARMECOLACT SRL - bovine	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
OBIECTIVE ÎNCADRATE ÎN CATEGORIA MONUMENTELOR ISTORICE: - RISC INCENDIU														
Municipiul Zalău														
Muzeul Județean de Istorie și Artă Sălaj - Galeria de Artă „Ioan Sima”	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
Muzeul Județean de Istorie și Artă Sălaj - Secția de Istorie „Vasile Lucăcel”	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
Direcția Județeană pentru Cultură și Patrimoniu Cultural Sălaj	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Casa Municipală de Cultură Zalău (parte din ansamblul urban „Strada Corneliu Coposu” Zalău)	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
Cazarma „General Dragalina”, în prezent Centrul de Artă și Cultură Județean Zalău	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
Clădirea „Transilvania” Zalău	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
„Librăriile Sălajului”, în prezent Biblioteca Județeană „Ioniță Șcipione” Sălaj	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
Direcția de Sănătate Publică – Direcția Sălaj	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)
Colegiul reformat, în prezent Colegiul Național „Silvania” Zalău	-	c	-	a(t)/p(t)	-	i(d)	-	s	-	i(p)	-	a(ch)	-	a(n)

1. ACRONIME ASOCIATE RISCURILOR

Tipul de risc	Principal	Secundar
1. Cutremur	C	c
2. Alunecare /prăbușire de teren	A(t)/P(t)	a(t)/p(t)
3. Inundație	I(d)	i(d)
4. Secetă	S	s
5. Avalanșă	A(v)	a(v)
6. Incendiu de pădure	I(p)	i(p)
7. Accident chimic	A(ch)	a(ch)
8. Accident nuclear	A(n)	a(n)
9. Incendiu în masă	I(m)	i(m)
10. Accident grav de transport	A(tp)	a(tp)
11. Eșecul utilităților publice	E(up)	e(up)
12. Epidemie	E(d)	e(d)
13. Epizootie		

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Pe teritoriul municipiului Zalău se pot produce următoarele tipuri de dezastre:

- inundații pe Valea Zalăului, Valea Miței și Valea Noghei;
- alunecări de teren pe strada Porolissum, în zona Ortelec, sub Meseș și în zona Grădina Poporului;
- accidente chimice produse pe timpul manipulării și transportului unor substanțe chimice periculoase și la locurile de depozitare a clorului pentru dezinfectarea apei de la S.C. Publiserv S.A.;
- incendii de masă și explozii mari la stațiile de distribuție a combustibilului ;
- accidente majore pe căile de comunicații feroviare;
- accidente majore pe căile de comunicații rutiere;
- epidemii și epizootii;
- muniție neexplodată;
- înzăpeziri și viscole;
- furtuni însoțite de căderi masive de grindină.
- accidente tehnologice, avarii la conductele magistrale și urbane de gaz metan, apă industrială și potabilă precum și la stațiile și rețelele de electricitate din municipiul Zalău;
- eșecul utilităților publice.

ANALIZA RISCURILOR NATURALE

Fenomene meteorologice periculoase

Inundații

Principalele pârâuri care pot produce inundații sunt:

- Valea Zalăului cu afluenții săi de pe versanții munților Meseș;
- Valea Miței.

Deși sunt îndiguite, în mare parte, aceste pârâuri pot produce inundații în special pe sectoarele neîndiguite datorită ploilor abundente sau topirii zăpezilor.

Cele mai frecvente inundații sau semnalat în zona S.C. Uzina Electrică S.A., S.C. Silcotub S.A., strada Lupului, strada Bujorilor, bd-ul Mihai Viteazu, strada 22 Decembrie 1989.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Sistemul de apărare este puternic și asigură apărarea zonelor inundabile în condiții bune.

Conform Legii nr.575 din 22.10.2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a V-a - Zone de risc natural, municipiul Zalău este inclus în zonele cu inundații pe torenți.

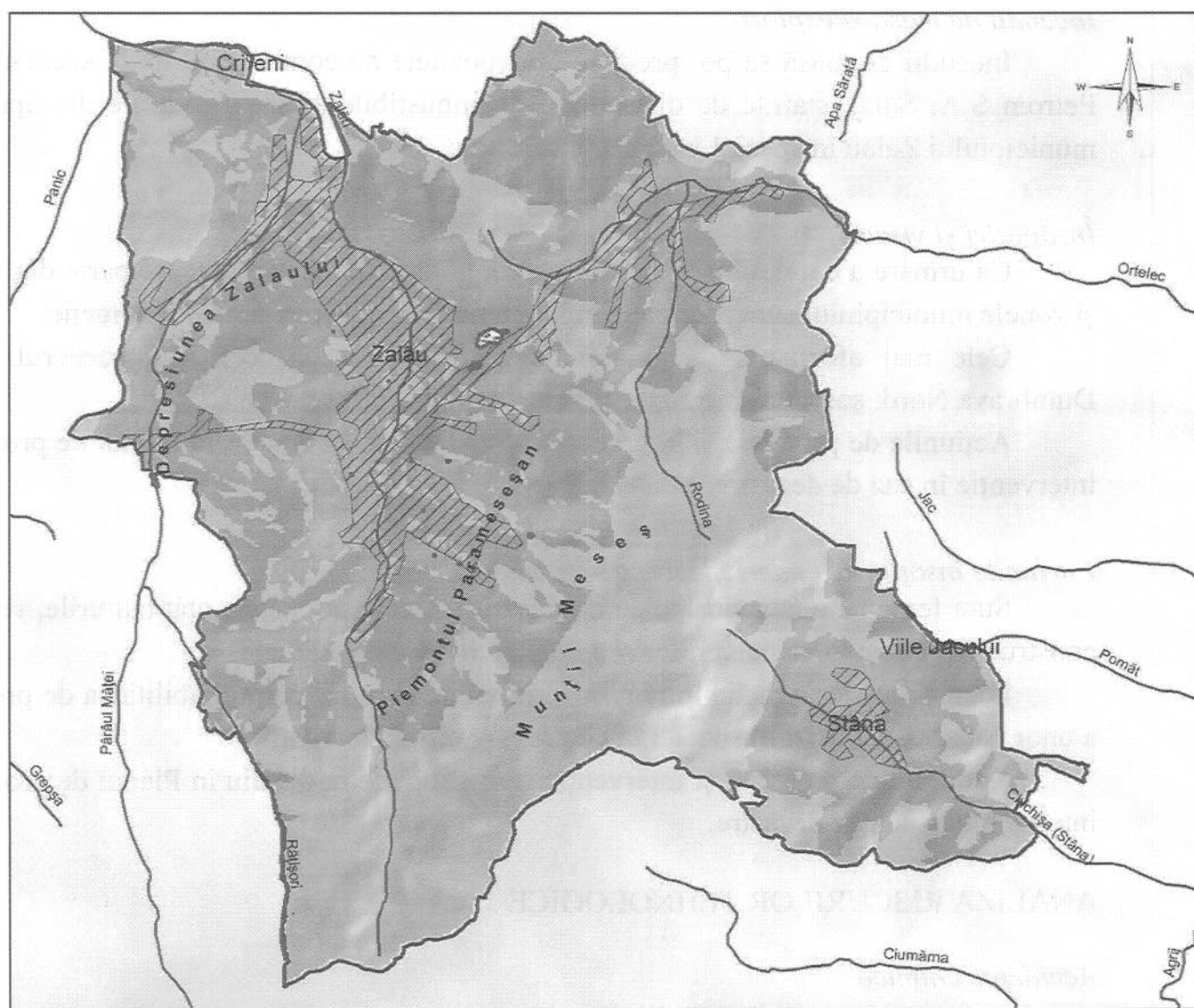
Alunecări de teren

Se pot produce alunecări de teren superficiale pe o distanță de 5 Km. ca urmare a efectelor cumulate ale mișcărilor seismice cu condițiile geologice ale scoarței.

În Zalău există 15 zone în intravilanul localității, situația prezentându-se astfel: 2 zone Brădet (rezervor 5000 m³) și versant (haldă de pământ), 1 zonă versant Gheorghe Doja-Valea Meseș, 3 zone în cartierul Stadion, 1 zonă în cartierul Traian (Școala nr. 13), 1 zonă versant drept pârau Pietriș, 1 zonă versant Valea Miții (zona Electrocentrale), 1 zonă Tribunal Zalău, 1 zonă cartier Porolissum, 1 zonă versant Gheorghe Lazăr, Florilor-cimitir Zalău, 2 zone rezervoare Ortelec – carieră de argilă Zalău, 1 zonă rezervoare apă industrială Zalău.

Municipiul Zalău prezintă următoarele areale cu alunecări de teren active, care asociază risc geomorfologic în intravilanul localității, respectiv: versantul stâng al Văii Meseș, în perimetrul cartierelor Brădet și Stadion; versantul drept al Văii Zalăului, în perimetrul cartierului Porolissum (rezervoarele de apă, cariera de argilă), strada Gheorghe Lazăr, Parcul Central-Cimitir, Tribunal; versantul stâng al Văii Zalăului, în perimetrul carierelor Dumbrava, Traian, Parcului Poporului, toate aceste areale în care se manifestă activ alunecările de teren fiind incluse în clasa de probabilitate medie

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR



Potentialul de apariție a alunecărilor

Scazut (0.0003 - 0.10)

Mediu (0.10 - 0.26)



Alunecari



Localitati



Limita UAT



Hidrografia

0 0.75 1.5 3 Km

Harta alunecărilor de teren active pe clase de probabilitate

Alunecările de teren ce se pot produce în zonele amintite cu următoarele caracteristici:

- sunt de suprafață < 1 m;
- de mică adâncime 1-5 m;
- au viteza de alunecare extrem de lentă < 0,06 m/an.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Incendii de masa si explozii.

Incendii de masă se pot produce la depozitele de combustibil de la sucursala SNP Petrom S.A. Sălaj, stațiile de distribuție a combustibilului și în pădurile din apropierea municipiului Zalău în special în sezonul călduros.

Înzăpeziri și viscole

Ca urmare a capriciilor vremii din sezonul de iarnă, o foarte mare parte din șoselele și zonele municipiului sunt afectate ritmic, pe timp de iarnă de aceste fenomene.

Cele mai afectate zone și căi de comunicații sunt cele din cartierul Brădet, Dumbrava Nord, șoseaua spre Stîna și spre Ortelec.

Acțiunile de protecție și intervenție sunt stipulate în detaliu în Planul de protecție și intervenție în caz de dezastre.

Furtunile însoțite de căderi masive de grindina

Sunt fenomene meteorologice imprevizibile, care pot afecta atât culturile, vegetația, construcțiile cât și viața oamenilor și a colectivităților de animale.

Poate fi afectat practic întreg teritoriul municipiului, cu probabilitatea de producere a unor pagube mai mari în special în centrul și nordul localității.

Acțiunile de protecție și intervenție sunt stipulate în detaliu în Planul de protecție și intervenție în caz de dezastre.

ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE

Accidente chimice

- Municipiul Zalău, strada Lupului, în cazul unui accident chimic produs la OMV Petrom – Depozit rezervă de stat;
- S.C. Michelin România – Punct de lucru Zalău Anvelope.

Până în prezent nu s-au înregistrat accidente chimice, dar există riscul producerii unor accidente de circulație în care pot fi implicate autocisterne care transportă substanțe periculoase.

La obiectivele de risc chimic s-au luat măsuri de protecție, autoapărare și intervenție de urgență începând cu înștiințarea și alarmarea operativă a autorităților, salariaților și populației.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Accidente majore pe căile feroviare

În stația de cale ferată Zalău există un punct de triaj unde se fac multe manevre pentru direcționarea garniturilor pe liniile de cale ferată potrivit destinației.

În ambele direcții (Jibou, Sărmășag) rețeaua de cale ferată este utilizată de garnituri pentru pasageri, dar și pentru alte utilități.

În compunerea garniturilor de tren, în multe situații se găsesc vagoane speciale transportatoare de substanțe periculoase (substanțe toxice, explozive, incendiare).

În cazul unui accident feroviar major pot avea loc urmări diverse cum ar fi:

- un număr mare de victime – în situația unui accident feroviar în care au fost implicate trenuri de persoane (tamponări, deraieri);
- distrugerea (avarierea) garniturilor de tren;
- producerea unor accidente chimice în situația distrugerii (avarierii) unor vagoane transportatoare de substanțe toxice care pot provoca efecte grave asupra populației în special în zona platformei industriale;
- incendii produse (în diferite condiții) la garniturile de tren.

Urmarea acestor motivații, Regionala de cale ferată Cluj care administrează aceste magistrale, a întocmit Planul de Protecție și Intervenție în caz de dezastre fiind în măsură să gestioneze și să asigure managementul acțiunilor.

Până în momentul de față nu au fost înregistrate accidente feroviare grave.

Accidente majore pe căile de comunicații rutiere

Urmare a dezvoltării activităților comerciale care implică intensificarea traficului pe comunicațiile rutiere au fost semnalate grave accidente soldate cu morți și răniți la coborârea pe strada Gheorghe Doja a autovehiculelor de mare tonaj, care datorită defecțiunilor de la sistemul de frânare și direcție au intrat în coliziune cu alte autovehicule sau cu clădirile de pe traseu. Pe B-dul Mihai Viteazul s-au înregistrat, în ultimii ani un număr mare de accidente rutiere, datorate în principal vitezei excesive.

Pentru a face față la intervenția în cazul unor accidente rutiere majore, Comitetul Local pentru Situații de Urgență al Municipiului Zalău a realizat colaborarea cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Porolissum” al Județului Sălaj, care este dotat cu o autospecială pentru descarcerare, încadrată cu personal profesionist.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

De asemenea, în cazul accidentelor rutiere acționează serviciul de ambulanță și D.S.P. Sălaj pentru salvarea vieților omenești.

Planul de protecție și intervenție în caz de accident chimic stipulează și măsurile de protecție și intervenție în caz de accident chimic produs pe căile rutiere sau feroviare.

Accidente tehnologice, avarii la conductele magistrale și urbane de gaz metan, apă industrială și potabilă precum și la stațiile și rețelele de electricitate .

Se pot produce accidente tehnologice majore pe platforma industrială:

- S.C. ROMINSERV VALVES I.A.I.F.O. S.A.;
- S.C. Silcotub S.A.;
- S.C. Silvania Michelin S.A.;
- la conducta magistrală de transport gaze;
- la utilizatori casnici de gaze naturale;
- la bazinele de apă ale municipiului;
- la stațiile de electricitate;
- în zona industrială la conducta transportatoare de gaze și la rețelele de înaltă tensiune;
- în alte zone unde datorită neglijenței în activitatea desfășurată, se pot produce accidente cu urmări grave.

La societățile comerciale și la depozitele de combustibil, ca urmare a unui accident tehnologic major, se pot produce explozii și incendii.

În urma unor asemenea accidente se vor înregistra răniți și chiar morți, în funcție de gradul de expunere în momentul exploziei.

Incendiile vor afecta perimetrul unităților și zonele împădurite din apropiere.

Până în momentul de față nu au fost înregistrate accidente tehnologice grave.

ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE

Epidemii

În ultimii 10 ani bolile care au evoluat pe teritoriul municipiului sunt:

- meningita acută virală cu virusul West-Nile;
- boala diareică acută la copiii din colectivități;
- hepatita acută epidemică;
- rujeola la adolescenți.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Aceste boli au fost în creștere dar focarele au fost oprite la timp datorită măsurilor ferme întreprinse.

În cazul unor dezastre de mari proporții există pericolul apariției unor boli care dacă nu sunt oprite în faza incipientă pot deveni epidemii.

Acestea sunt: holera, hepatita acută de tip B, febra tifoidă, leptospiroza, trichineloză.

Având în vedere posibilitățile multiple de apariție și evoluție rapidă a bolilor care pot crea focare de epidemii se va asigura permanent colaborarea cu Direcția de Sănătate Publică Sălaj, urmărind punerea în aplicare a principalelor măsuri profilactice și de intervenție.

Epizootii.

Gestionarea și managementul măsurilor de protecție și intervenție în caz de epizootii sunt asigurate de Direcția Sanitar-Veterinară Sălaj, prin Laboratorul sanitar-veterinar și cabinetele medicilor de specialitate din Municipiul Zalău.

Bolile la animale care au evoluat în ultimii 10 ani pe teritoriul județului sunt:

- tuberculoza bovină;
- leucoza enzootică bovină;
- pesta porcină.

Aceste boli sunt transmisibile la om (cu excepția peștei porcină), în ultimul an fenomenul a avut o amploare mai mare în Meseșenii de Jos, aflat la o mică distanță de Municipiul Zalău.

Deasemenea evoluția bolilor a fost stopată la timp, fapt pentru care nu s-au transformat în epizootii.

În cazul unor dezastre de mari proporții și lungă durată pot apărea și evolua următoarele boli (la animale) care se pot transforma în epizootii:

- febra aftoasă
- antraxul.

Direcția Sanitar-Veterinară a întocmit Planul de protecție și intervenție în caz de dezastre în care sunt stipulate măsurile profilactice și de intervenție în special pentru a stopa fenomenul de evoluție al acestor boli în faza incipientă.

Deasemenea este delimitată zona antiepizootică iar personalul sanitar-veterinar este pregătit pentru asigurarea gestionării situațiilor deosebite și managementului tuturor acțiunilor.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

În colaborare cu Direcția de Sănătate Publică sunt stabilite și măsurile profilactice și de intervenție urgentă în cazul apariției bolilor infecto-contagioase transmisibile de la animal la om.

ANALIZA RISCURILOR DE INCENDIU

În Municipiul Zalău se pot produce incendii la depozitele de combustibil de la:

- SN PETROM București, Sucursala PECO Sălaj – Zalău, str. Depozitelor, nr. 4;
- S.C. ROMALTEC, Zalău, str. Gheorghe Doja, nr. 159;
- S.C. INSERTO SRL, Zalău, str. 22 Decembrie 1989, nr. 250A;
- S.C. APISERVICE SR, Zalău, str. Parcului, nr. 5;
- S.C. ROMPETROL VIDALIS, Zalău, b-dul M. Viteazul, nr. 100A;
- S.C. OMV, Zalău, b-dul M. Viteazul;
- S.C. LUCOIL S.A., Zalău, str. C.Coposu;
- S.C. PETROM Stația Porolissum, Zalău, str. Porolissum, nr. 191 C;
- S.C. MOL PP SRL, Zalău, b-dul M. Viteazul;
- S.C. MEZY COM SRL, Zalău, str. Gh. Doja, nr. 159.

și în pădurile din apropierea municipiului Zalău în special în sezonul călduros.

ANALIZA RISCURILOR SOCIALE

Riscurile sociale pot apărea la adunări, târguri, festivaluri și alte manifestări periodice cu afleună mare de public.

CAPITOLUL IV

ACOPERIREA RISCURILOR

SECȚIUNEA a-1-a

Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

Elaborarea concepției de desfășurare a acțiunilor de protecție-intervenție constă în stabilirea etapelor și fazelor de intervenție, în funcție de evoluția probabilă a situațiilor de urgență, definirea obiectivelor, crearea de scenarii pe baza acțiunilor de dezvoltare, a premiselor referitoare la condițiile viitoare (completarea alternativelor față de obiectivele urmărite, identificarea și alegerea alternativei de acțiune optime și care recomandă planul de acțiune ce urmează să fie aplicat), selectarea cursului optim de acțiune și stabilirea dispozitivului de intervenție, luarea deciziei și precizarea /transmiterea acesteia la structurile proprii și celor de cooperare.

Pentru fiecare categorie de risc se întocmesc și actualizează planuri de protecție și intervenție ce se vor constitui anexe la prezentul plan de analiză și acoperire a riscurilor.

La proclamarea „STĂRII DE ASEDIU” sau a „STĂRII DE URGENȚĂ” se vor executa următoarele măsuri :

- verificarea și actualizarea documentelor de conducere;
- introducerea serviciului operativ;
- stabilirea măsurilor pentru asigurarea evacuării imediate a materialelor existente în adăposturile pentru populație;
- verificarea instalațiilor de acționare a iluminatului public;
- verificarea și aducerea în stare de funcționare a aparaturii și mijloacelor de înștiințare-alarmare;
- completarea materialelor necesare dotării formațiunilor de protecție civilă;
- intensificarea pregătirii comisiilor și formațiunilor de protecție civilă /SVSU.

La declararea mobilizării generale/parțiale sau a stării de război se asigură capacitatea completă de protecție civilă.

La primirea mesajului „PREALARMĂ AERIANĂ” se execută următoarele activități :

- alarmarea persoanelor prevăzute să ocupe punctul de comandă / conducere ;
- verificarea mijloacelor de transmisiuni și instalațiilor din punctul de comandă ;
- întărirea pazei și apărării punctului de comandă ;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- urmărirea evoluției evenimentului pentru care s-a primit mesajul ;
- analizarea și interpretarea situației;
- verificarea și pregătirea C.L.S.U. .

La primirea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau „DEZASTRE” se execută următoarele activități :

- transmiterea semnalului la operatorii economici posibil afectați din raza administrativă;
- introducerea semnalului „ALARMĂ AERIANĂ” sau, după caz, „DEZASTRE” pe teritoriul localității și respectiv în zonele posibil afectate;
- verificarea și pregătirea pentru intervenție
- intensificarea observării, centralizarea informărilor și trimiterea sintezei lor (rapoartelor operative) la eșalonul superior;
- analizarea și interpretarea situațiilor de la etapă la etapă;
- pregătirea acțiunilor de intervenție;

SECȚIUNEA a 2-a

Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a) alertarea și /sau alarmarea serviciilor profesionist și private pentru situații de urgență în vederea pregătirii și executării intervenției;
- b) informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c) deplasarea la locul intervenției;
- d) intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e) transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f) recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g) evacuarea, salvarea și /sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h) realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i) manevra de forțe;
- j) localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- k) înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l) regrouparea forțelor și mijloacelor după îndeplinirea misiunii;
- m) stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- n) întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție;
- o) retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii în locul de dislocare permanentă;
- p) restabilirea capacității de intervenție;
- q) informarea primarului și a eșalonului superior.

Măsurile pe timpul producerii dezastrului:

- salvarea (prevenirea și protecția) populației, animalelor, bunurilor materiale și valorilor de patrimoniu, de acțiunile distructive ale dezastrului prin înștiințare, alarmare și evacuare sau dispersare temporară, adăpostire, descarcerare;
- decontaminarea chimică radioactivă a personalului, terenului, clădirilor, instalațiilor și echipamentului, în cazul producerii unor accidente nucleare sau chimice;
- limitarea și înlăturarea avariilor la rețelele de utilitate publică;
- izolarea focarelor epidemiilor sau epizootiilor;
- acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea răniților la formațiunile medicale fixe sau mobile cele mai apropiate;
- acordarea asistenței medicale specializate și spitalizarea persoanelor rănite, arse, iradiate, contaminate, intoxicate;
- amenajarea unor spații de locuit improvizate sau specializate, inclusiv a unor tabere de sinistrați (refugiați), pentru persoanele rămase fără locuințe;
- paza și supravegherea zonelor calamitate; colectarea, depozitarea, transportul și distribuirea ajutoarelor umanitare de strictă necesitate pentru populația rămasă fără locuințe;
- paza și însoțirea convoaielor umanitare;
- înlăturarea tuturor urmărilor dezastrului și participarea la refacerea condițiilor pentru reluarea, în stare de normalitate a activităților sociale și economice;

Toate acestea se pot desfășura succesiv sau simultan în faza de producere a dezastrului precum și după producerea acestuia (post-dezastru), în acest ultim caz, misiunile fiind împărțite în misiuni post-dezastru pe termen scurt, pe termen mediu, respectiv pe termen lung.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri naturale

Activitatea de prevenire a situațiilor de urgență generate de riscuri naturale presupune un efort conjugat și multidisciplinar, implicând resurse umane și materiale deosebite. Cum împiedicarea manifestării acestor riscuri nu este posibilă, activitatea de prevenire are în

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

vedere influențarea caracteristicilor legate în primul rând de vulnerabilitatea populației, bunurilor materiale și proprietății, prin măsuri și acțiuni de apărare.

Obiectivele specifice sunt:

- a) identificarea și delimitarea zonelor expuse riscului;
- b) întreținerea lucrărilor și amenajărilor de apărare și realizarea unora noi în zonele expuse riscului;
- c) implementarea sistemelor de prognoză, avertizare și alarmare;
- d) întocmirea planurilor de apărare în vederea unei gestionări eficiente a situațiilor de urgență determinate de manifestarea riscului specific:
 - 1. planuri de intervenție;
 - 2. planuri de înștiințare-alarmare a populației;
 - 3. planuri de evacuare a populației în cazul situațiilor de urgență;
 - 4. asigurarea logistică în cazul situațiilor de urgență;
- e) elaborarea hărților de risc pentru localitățile vulnerabile;
- f) elaborarea politicilor de amenajare a teritoriului în concordanță cu hărțile de risc;
- g) implementarea unor sisteme de asigurări obligatorii pentru locuințele din zonele de risc;
- h) pregătirea populației și a autorităților privind responsabilitățile și modul de acțiune în fazele pre-dezastru, dezastru și post-dezastru;
- i) elaborarea unor programe naționale și locale care să vizeze strămutarea comunităților din zonele de risc major, în care nu se pot aplica alte măsuri de reducere a riscului sau acestea nu sunt viabile din punct de vedere al costurilor.

Prevenirea situațiilor de urgență generate de riscuri tehnologice

Din punct de vedere al riscurilor tehnologice, activitatea de prevenire are drept obiectiv evitarea manifestării acestora prin aplicarea unor măsuri și acțiuni încă din etapa de proiectare, continuând în fazele de exploatare și dezafectare în condiții de siguranță.

Accidente industriale

Prevenirea accidentelor industriale reprezintă un aspect deosebit de important, fiind reglementată printr-o serie de acte normative, în conformitate cu reglementările existente la nivelul Uniunii Europene și presupune obiective concrete și responsabilități pentru toate componentele Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Principalele obiective specifice sunt:

- a) identificarea și realizarea unui inventar unic cu operatorii economici care produc sau transportă substanțe periculoase pe teritoriul municipiului/orașului/comunei;
- b) elaborarea unor politici eficiente de prevenire a accidentelor majore și aplicarea practică a acestora;
- c) reducerea riscului tehnologic prin utilizarea celor mai sigure tehnici disponibile și re tehnologizare;
- d) reducerea impactului negativ asupra comunităților și mediului prin politici coerente de amenajare și utilizare a teritoriului;
- e) implementarea unui sistem de management de siguranță, la nivelul operatorului economic, care să conducă la o gestionare mai eficientă a accidentelor pe amplasamente;
- f) elaborarea unor planuri de urgență externă viabile și care să ofere un instrument eficient autorităților administrației publice locale pentru limitarea și înlăturarea efectelor accidentelor industriale în exteriorul amplasamentelor;
- g) dezvoltarea cooperării între comunitățile locale și operatorii economici, pentru asigurarea măsurilor de protecție a populației în zonele de planificare la urgență;
- h) elaborarea unor programe pentru conștientizarea populației expuse, prin îmbunătățirea comunicării cu publicul și implicarea mass-media;
- i) îmbunătățirea colaborării în context transfrontalier, în vederea mai bune gestionări a situațiilor de urgență declanșate de accidente industriale în care sunt implicate substanțe periculoase.

Accidente pe timpul transportului materialelor periculoase

Prevenirea accidentelor pe timpul transportului materialelor periculoase constituie o activitate de interes național și este reglementată prin legislație specifică, în conformitate cu acordurile internaționale la care România este parte.

Principalele obiective sunt:

- a) realizarea hărților de risc cu rutele cele mai susceptibile la accidente de transport în care sunt implicate materiale și deșeuri periculoase;
- b) realizarea unui sistem de monitorizare a transporturilor de materiale periculoase în vederea asigurării unei intervenții oportune și operative în caz de accidente;
- c) elaborarea unor planuri județene de răspuns la accidente de transport în vederea unei gestionări adecvate.

Prevenirea incendiilor

1. Exercițarea autorității de stat în domeniul apărării împotriva incendiilor prin activități de reglementare, avizare, autorizare, atestare, control, organizarea apărării împotriva incendiilor, supravegherea pieței, recunoașterea și desemnarea organismelor pentru atestarea conformității produselor cu rol în satisfacerea cerinței securitate la incendiu, auditul de supraveghere a persoanelor fizice și juridice atestate, stabilirea răspunderii juridice și sancționarea persoanelor vinovate de încălcarea prevederilor legii.

2. Optimizarea activității de avizare a proiectelor pentru anumite categorii de construcții și autorizarea la punerea în funcțiune a acestora în vederea asigurării cerinței esențiale de securitate la incendiu a construcțiilor și instalațiilor aferente și ale exigențelor utilizatorilor.

3. Implementarea codurilor de proiectare bazate pe performanță și a metodelor ingineriei securității la incendiu în domeniul proiectării și realizării investițiilor. Totodată se va acționa pentru cunoașterea prevederilor reglementărilor privind noua clasificare europeană a produselor pentru construcții din punct de vedere al comportării la foc de către producători, patroni, utilizatori și proiectanți, pentru a asigura un nivel competitiv pentru produsele și serviciile de proiectare naționale.

4. Operaționalizarea serviciilor publice voluntare pentru situații de urgență la nivelul comunității locale în vederea reducerii numărului mare de victime și incendii la gospodăriile populației.

5. Crearea unui cadru legislativ adecvat în vederea înființării, echipării, dotării și pregătirii serviciilor private pentru situații de urgență, având în vedere tendința dezvoltării aglomerărilor competitive în domeniul întreprinderilor mici și mijlocii, în consonanță cu inițiativele europene de politică industrială.

6. Planificarea și desfășurarea activităților de prevenire a incendiilor de către inspector protecție civilă și Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, preponderent la instituții publice, operatori economici cu risc mare și foarte mare de incendiu, ori obiective în care se desfășoară activități socioeconomice și culturale la care participă un număr mare de persoane.

7. Elaborarea unei noi concepții privind statistica incendiilor, bine definită și de înaltă calitate, care va determina optimizarea măsurilor preventive și îmbunătățirea calității produselor de protecție la incendii.

8. Elaborarea unor metode de evaluare a riscului de incendiu, armonizate cu reglementările europene specifice.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

9. Crearea unei culturi a prevenirii incendiilor prin informarea publicului asupra riscurilor existente și educarea populației cu privire la măsurile practice pe care le poate lua pentru reducerea vulnerabilității.

10. Dezvoltarea la nivel local a unei concepții integrate de conștientizare a publicului, precum și a factorilor de decizie și a celorlalți factori implicați, pentru cunoașterea diferitelor tipuri de riscuri specifice, a măsurilor de prevenire a acestora, precum și a comportamentului de adoptat în cazul producerii lor. O astfel de concepție este necesară pentru a crea o societate informată și rapidă în reacții, capabilă să-și reducă vulnerabilitatea la dezastre.

11. Crearea unei mentalități adecvate la nivelul comunităților locale prin angrenarea în acest efort a celorlalți factori educaționali: școala, biserica, organizațiile nonguvernamentale, etc.

Conducerea acțiunilor și asigurarea cooperării:

A. Conducerea – se asigură, funcție de situația creată pe teritoriul Municipiului/orasului/comunei, de la sediul Primăriei sau din punctul de comandă municipal, prin serviciul organizat, cu personalul de conducere al CLSU.

Conducerea acțiunilor de protecție civilă se exercită, potrivit legii, de către autoritățile administrației publice, prin Comitetul Local pentru Situații de Urgență și Inspectoratul Județean pentru Situațiile de Urgență.

Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție, în cazul producerilor riscurilor, se realizează de către Comitetul local pentru Situații de Urgență.

Convocarea Comitetului local pentru Situații de Urgență se va face la ordinul primarului, pentru a stabili măsurile ce se impun pentru înlăturarea urmărilor. Conducerea forțelor și mijloacelor fiecărui organism component al comitetului se va realiza strict de către organul de conducere al organismului respectiv.

Conducerea acțiunilor de protecție-intervenție se va desfășura pe etape și va cuprinde :

- culegerea, centralizarea și prelucrarea datelor și informațiilor despre riscul produs;
- analiza situației create;
- mărime, amploare;
- evaluarea urmărilor, pierderilor și distrugerilor;
- evaluarea necesarului de resurse umane, materiale și financiare;
- evaluarea nevoilor de sprijin;
- stabilirea celor mai urgente măsuri (alarmare, evacuare, restricții);

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- elaborarea deciziei pentru intervenție și transmiterea dispozițiilor de intervenție (acțiune);
- coordonarea, conducerea și controlul desfășurării acțiunilor;
- elaborarea sintezelor și rapoartelor pentru eșaloanele și organisme interesate;
- elaborarea comunicatelor de informare pentru populație și transmiterea lor prin mass-media;
- analiza stadiului de realizare a măsurilor stabilite.

Conducerea se va realiza atât de la nivelul Primăriei cât și în teren, din zonele afectate.

Declanșarea sistemului de alarmare se execută în situația existenței pericolului de risc, prin sistemul centralizat de alarmare, de IJSU.

Activități care se execută la producerea unei situații de urgență:

- Asigurarea protecției individuale (familială sau colectiva, funcție de situație)
- Deplasarea în cel mai scurt timp la Primărie
- Constituirea grupului de lucru, compus din consultanții/experti ai instituțiilor și operatorilor economici cu reprezentare în comitetul local
- Verificarea prezenței
- Emiterea de ordine referitoare la situația de urgență creată
- Verificarea stadiului de activare al sistemului de acțiune :
 - organisme de conducere;
 - formațiile de intervenție;
 - agenții economici;
 - sursa de risc;
 - furnizorii de resurse.
- Executarea înștiințării organismelor și celorlalte componente ale sistemului care nu sunt încă activate.
- Culegerea și analizarea, împreună cu membrii comitetului, a datelor și informațiile disponibile despre:
 - caracteristicile situației de urgență ;
 - urmările probabile ale acestuia și cele cunoscute la momentul analizei.
- Elaborarea și transmiterea ordinelor preliminare de intervenție pentru executarea unor acțiuni de:
 - cercetare-căutare și observare;
 - deconectare/întrerupere generală/parțială a distribuției de: electricitate, gaze, agent termic, apă.
- Culegerea datelor și informațiilor despre urmările situației produse de la:
 - sistemul de cercetare-căutare, observare;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- agenții economici;
- organisme și organizații din municipiu: Societatea de Cruce Roșie, Ambulanță, Societăți de taximetrie, transport, echipaje de poliție din trafic, etc.
- Analiza situației create, ca urmare a acțiunii factorilor distructivi asupra elementelor expuse:
 - evaluarea caracterului, gravității și a volumului de distrugerii, pierderi și pagube;
 - distribuția acestora pe cartiere, agenți economici, instituții;
 - compararea cu datele din scenariile pre-dezastru, în vederea planificării intervenției
 - înscrierea situației pe planul hartă general al localității.
- Culegerea propunerilor pentru inițierea și desfășurarea acțiunilor de intervenție de la membrii comitetului, pe domenii de specialitate, pentru limitarea și înlăturarea urmărilor situației de urgență:
 - înscrierea propunerilor în jurnalul acțiunilor de intervenție.
- Stabilirea categoriilor acțiunilor de intervenție, care trebuie să fie executate pentru limitarea și înlăturarea urmărilor, tehnicilor și tehnologiilor de desfășurare a acestora.
- Stabilirea și repartizarea misiunilor de intervenție la :
 - Comitetului local pentru situații de urgență ;
 - organismelor prevăzute în planurile de intervenție/cooperare, specifice tipurilor de risc:
 - formațiilor de intervenție profesionale și voluntare;
- Stabilirea termenelor și duratei de desfășurare a acțiunilor de intervenție (după caz).
- Organizarea și desfășurarea evacuării și cazării sinistraților, conform prevederilor planului de evacuare.
- Alocarea resurselor umane, materiale și financiare:
 - repartizarea formațiilor de intervenție;
 - repartizarea specialiștilor pentru supraveghere și control a dezvoltării evenimentelor, a declanșării unor dezastruri complementare și/sau a declanșării și dezvoltării unor fenomene/evenimente care ar complica/împiedica realizarea acțiunilor de intervenție;
 - repartizarea mijloacelor de intervenție de la nivelul Comitetului Local (echipamente, aparatură, unelte, instalații – utilaje, mijloace de transport, etc.).
- Elaborarea ordinului pentru intervenție
- Elaborarea ordinului pentru evacuare și cazarea sinistraților/evacuaților
- Transmiterea ordinului către organismele și formațiile care urmează să execute acțiuni de localizare și înlăturare a urmărilor Ordinul se transmite:
 - direct la conducătorii formațiilor, prin componenții grupului de lucru;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- telefonic (telefon, radiotelefoane, fax) și alte mijloace specializate.
- Stabilirea nevoilor de sprijin și ajutor de la IJSU :
 - nevoile de sprijin și ajutor sunt date prin deficitul stabilit la alocarea resurselor și se pot referi la:
 - formații de intervenție;
 - mijloace de intervenție;
 - resurse logistice;
 - spații de cazare pentru sinistrați.
 - asistența pentru rezolvarea unor situații speciale care depășesc posibilitățile comitetului;
 - contaminare NBC;
 - carantină;
- Stabilirea nevoii și condițiilor de introducere a stării de necesitate /urgentă se execută în funcție de caracterul, gravitatea și volumul de urmări ale situației create, de capacitatea de a face față acestora cu resursele comitetului.
- Organizarea coordonării și controlului referitor la:
 - inițierea și desfășurarea acțiunilor de protecție și intervenție;
 - evoluția situației în zonele de risc și în zonele de intervenție;
 - supravegherea și controlul calității factorilor de mediu;
 - pericolul unor dezastre complementare;
 - pericolul unor fenomene/evenimente care ar complica sau împiedica realizarea acțiunilor de protecție și intervenție. Ca urmare a acțiunii de coordonare și control, în vederea asigurării eficienței, se mai realizează:
 - corectări și completări ale ordinului de intervenție;
 - manevre de forțe și mijloace ale organismelor de intervenție.
- Organizarea cooperării:
 - între formațiile sistemului de intervenție;
 - cu formațiile primite în sprijin și ajutor;
 - cu organizațiile neguvernamentale;
- Asigurarea logistica a intervenției care se referă la:
 - organizarea schimburilor de lucru;
 - organizarea hrănirii și odihnei;
 - asigurarea materialelor consumabile: energie, combustibil, piese de schimb etc.;
 - asigurarea materialelor și condițiilor de protecție și siguranță în executarea operațiilor;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- organizarea depanării -întreținerii echipamentelor, utilajelor, mijloacelor de transport;
- asigurarea asistenței medicale și primul ajutor pentru formațiile de intervenție.
- Urmărirea desfășurării acțiunilor de intervenție în vederea asigurării calității și eficienței acțiunilor și pentru:
 - respectarea tehnicilor, procedurilor și tehnologiilor adoptate;
 - diminuarea riscului pentru victime, supraviețuitori și operatori în cazul unor replici periculoase;
 - reducerea pericolului de declanșare a unor situații complementare, a unor evenimente / fenomene care ar influența desfășurarea intervenției;
 - reluarea distribuției parțiale sau totale de utilități: energie electrică, gaze, apă, agent termic, etc.
- Urmărirea respectării restricțiilor și interdicțiilor în zona de risc în vederea asigurării:
 - protecției victimelor, operatorilor și a populației valide din zona de intervenție sau de risc;
 - desfășurării în condiții optime a acțiunilor de intervenție;
 - desfășurării evacuării și cazării sinistraților;
 - stării de sănătate a populației în zona de risc;
 - siguranței în acțiune a sistemului de intervenție.
- Organizarea acțiunilor de paza, ordine, îndrumarea circulației, prevenirii și stingerii incendiilor în vederea asigurării:
 - continuității și cursivității desfășurării acțiunilor de intervenție și de evacuare;
 - protejării – siguranței bunurilor și valorilor materiale ale victimelor și sinistraților din zonele de intervenție și zonele de risc;
 - diminuării producerii unor incidente și accidente de circulație care ar complica sau influența desfășurarea acțiunilor de intervenție și evacuare:
 - înlăturării pericolului de declanșare a unor incendii sau explozii în zonele de risc și intervenție;
 - localizarea și stingerea incendiilor.
- Notificarea dezastrului, se realizează de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență;
- Transmiterea cererii pentru aprobarea declarării stării de necesitate/urgență, către Centrul Operațional Județean din Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- Informarea populației din zonele de intervenție și zonele de risc asupra:
 - situației create;
 - acțiunilor și măsurilor de protecție care s-au planificat și care se desfășoară;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- evoluției situației în zonele intervenției și de risc;
- restricțiilor și interdicțiilor impuse și necesitatea respectării întocmai a acestora;
- modurilor de asigurare ale diferitelor nevoi și cerințe ale populației;
- nevoilor (eventuale) de participare a populației apte și instruite la realizarea unor acțiuni de protecție și intervenție.

- Elaborarea unor sinteze și rapoarte, pentru IJSU și CJSU despre dezastru, urmările lui și acțiunile de protecție – intervenție realizate și în curs de desfășurare, despre nevoile de asistență, sprijin și ajutor, despre acțiunile pe termen lung.

- Restrângerea acțiunilor de intervenție, prin:

- încetarea activităților de intervenție, la ordin, din întreaga zona sau în anumite sectoare;

- retragerea formațiilor din zona de intervenție;

- desfășurarea activităților de restabilire a capacității de acțiune a formațiilor de intervenție.

- Analize, strategii și tactici pentru acțiunile pe termen lung în vederea realizării

- demolării – curățării zonelor de distrugeri;

- consolidării – restabilirii unor construcții avariate;

- reabilitării unor activități economico – sociale;

- asigurării locuințelor permanente și a asistentei sociale pentru sinistrați;

- asigurării asistentei medicale și sociale a vătămaților;

- revenirii la situația inițială.

B. Cooperarea– se organizează cu scopul ducerii acțiunilor de intervenție într-o concepție unitară și pentru evitarea surprinderii și conjugarea efortului formațiunilor de intervenție împreună cu celelalte forțe ale sistemului național de apărare pentru realizarea intervenției conform planurilor de protecție civilă.

Cooperarea se realizează cu :

a) Poliția Locală (comunitară) pentru :

- asigurarea pazei și ordinii publice, controlul și îndrumarea circulației pe

- timpul situațiilor de urgență;

- executarea unor misiuni de cercetare în scopul determinării volumului distrugerilor rezultate în urma atacului aerian sau dezastrului;

- asigurarea pazei unor obiective vitale;

- transmiterea unor comunicate către populație,

- sprijinirea pentru evacuarea populației la punerea în aplicare a planului de evacuare;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

-asanarea teritoriului de muniția neexplodată și identificarea cadavrelor necunoscute.

b) Detașamentul de jandarmi pentru :

- paza și apărarea punctelor de comandă;
- paza și supravegherea zonelor contaminate precum și a zonelor cu muniție neexplodată;

- paza obiectivelor afectate de riscul produs;

- contracararea acțiunilor care să împiedice activitatea de intervenție

c) Filiala de Cruce Roșie pentru:

- organizarea acțiunilor de prim ajutor și sprijinirea tehnică a formațiunilor medicale din SVSU;

- recrutarea donatorilor de sânge și trimiterea acestora la punctele de recoltare;

- colectarea și distribuirea de ajutoare pentru persoanele sinistrate.

d) Detașamentul de pompieri pentru:

- participarea la acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor incendiilor;

- informarea reciprocă despre producerea situațiilor de urgență și în mod special a incendiilor, stabilirea măsurilor necesare ducerii acțiunilor de intervenție;

- participarea la acțiunile de neutralizare a efectelor accidentelor produse pe timpul transportului, cu substanțe toxice, chimice periculoase, pe teritoriul localității.

- executarea intervențiilor de descarcerare

SECȚIUNEA a 3-a

Faze de urgență a acțiunilor

În funcție de locul, natura, amploarea și de evoluția evenimentului, intervențiile serviciilor pentru situații de urgență sunt organizate astfel:

- urgență I - asigurată de serviciile private organizate la operatorii economici;

- urgență a II-a - asigurată de subunitățile Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Porolissum" al județului Sălaj;

- urgență a III-a - asigurată de două sau mai multe unități limitrofe;

- urgență a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

SECȚIUNEA a 4-a

Acțiuni de protecție-intervenție

Forțele de intervenție specializate acționează conform domeniului lor de competență, pentru:

a) salvarea și /sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;

b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;

c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;

d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile;

e) diminuarea și /sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și /sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale serviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

SECȚIUNEA a 5-a

Instruirea

Pregătirea forțelor profesionale și private de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență județean și aprobate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

Primarul și conducerile tehnico-administrative ale operatorilor economici și instituțiilor au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație/salariați, a modalităților de acțiune conform planurilor de analiză și acoperire a riscurilor aprobate.

Pregătirea pentru intervenție a forțelor operaționale se va executa concomitent cu îndeplinirea atribuțiilor de bază ce le revin. În perioada premergătoare perioadei la care vor participa la operațiuni de sprijin și asistență, ele vor executa o pregătire particularizată intensivă, la specificul fiecărei specialități.

Principala caracteristică a procesului de pregătire va fi standardizarea instruirii de bază la un nivel maxim posibil pentru fiecare componentă a forțelor de protecție civilă. O atenție deosebită va fi acordată problemelor specifice, procedurilor de întrebuințare a tehnicii de intervenție, punându-se accent pe însușirea deprinderilor practice.

Sarcina prioritară a instruirii o va constitui profesionalizarea personalului potrivit standardelor naționale prin ședințe de pregătire, convocări și specializări, exerciții și aplicații conform programelor anuale de pregătire.

Forțele operaționale de protecție civilă vor respecta standardele de operativitate stabilite. Acestea vor fi încadrate cu specialitățile și necesarul tehnicii de luptă prevăzute în organizarea și respectiv normele de dotare. Pe măsură ce resursele necesare vor fi realizate, standardele operative vor fi ridicate la niveluri cât mai înalte.

SECȚIUNEA a 6-a

Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare

Sistemul informațional-decizional cuprinde ansamblul subsistemelor destinate observării, detectării, măsurării, înregistrării, stocării și prelucrării datelor specifice, alarmării, notificării, culegerii și transmiterii informațiilor și a deciziilor de către factorii implicați în acțiunile de prevenire și gestionare a unei situații de urgență.

Înștiințarea, avertizarea, prealarmarea și alarmarea se realizează în scopul evitării surprinderii și a luării măsurilor privind adăpostirea populației, protecției bunurilor materiale, precum și pentru limitarea efectelor dezastrelor, atacurilor din aer și ale acțiunilor militare.

Înștiințarea reprezintă activitatea de transmitere a informațiilor autorizate despre iminența producerii sau producerea riscurilor și /sau a conflictelor armate către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, și cuprinde:

- înștiințarea despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- înștiințarea despre pericolul atacului din aer;
- înștiințarea despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale.

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență Salaj”, pe baza informațiilor primite de la structurile care monitorizează sursele de risc sau de la populație, inclusiv prin Sistemul național unic pentru apeluri de urgență. Mesajele de înștiințare despre pericolul atacurilor din aer vizează introducerea situațiilor de alarmă aeriană și încetarea alarmei și se introduc pe baza informațiilor primite de la organismul de conducere al Forțelor Aeriene, conform protocoalelor încheiate în acest sens.

Mesajele de înștiințare despre iminența producerii sau producerea unor situații de urgență vizează iminența declanșării sau declanșarea unor tipuri de risc.

Mesajele despre utilizarea mijloacelor chimice, biologice, nucleare, radiologice, convenționale și neconvenționale vizează pericolul contaminării, direcția de deplasare a norului toxic și se transmit pe baza datelor și informațiilor primite de la structurile specializate din cadrul categoriilor de forțe armate, pe baza planurilor de cooperare încheiate conform legislației în vigoare.

Prealarmarea reprezintă activitatea de transmitere către autoritățile publice locale a mesajelor /semnalelor /informațiilor despre probabilitatea producerii unor situații de urgență sau a atacurilor din aer.

Prealarmarea se realizează de Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență “Polisum” Sălaj.

Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor situații de urgență sau a unui atac aerian și se realizează de către ISUJ sau autoritățile administrației publice locale, după caz, prin mijloace de alarmare specifice, pe baza înștiințării de la structurile abilitate.

Alarmarea trebuie să fie oportună, autentică, stabilă și să asigure în bune condiții prevenirea populației:

- *oportună* – dacă asigură prevenirea populației în timp scurt și se realizează prin mijloace și sisteme de alarmare care să poată fi acționate imediat la apariția pericolului atacurilor din aer sau producerii unor dezastre.
- *autentică* – transmiterea semnalelor destinate prevenirii populației se realizează prin mijloace specifice de către personalul stabilit prin decizii ale președinților comitetelor pentru situații de urgență.
- *stabilă* – prevenirea populației și operatorilor economici se realizează în orice situație creată și se obține prin:
 - menținerea mijloacelor de alarmare în permanentă stare de funcționare;

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

- folosirea mai multor tipuri de mijloace de alarmare care să se bazeze pe surse energetice diferite de funcționare: rețea industrială, grupuri electrogene, acumulatori;
- verificarea periodică a dispozitivelor de acționare a mijloacelor de alarmare afectate în urma riscurilor produse;
- intensitatea acustică a semnalelor de alarmare să fie cu cel puțin 6-10 dB mai mare decât zgomotul de fond.

Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune locale, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul municipiului, la solicitarea președintelui comitetului local pentru situații de urgență

În cazul producerii unor dezastre locale, folosirea mijloacelor de alarmare se realizează cu aprobarea prefectului, primarului localității ori a conducătorului instituției publice sau operatorului economic implicat, după caz, sau a împuterniciților acestora. Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare în alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate este interzisă

Sistemul de înștiințare, avertizare și alarmare la localități, instituții publice și operatori economici se întreține și se verifică periodic prin executarea de antrenamente și exerciții.

Situația mijloacelor de avertizare și alarmare la nivelul municipiului Zalău

Nr. Crt.	Localitate	Amplasare echipament (str. nr. etc)	Proprietar			Acționare		Loc de acționare			Operativitate	
			Sirenă electrică	Sirenă electronică	Putere	Administrație publică	Operator economic sursă risc, instituții publice etc.	Centralizat	Necentralizat		Operativ	Neoperativ
1	Zalău	Hotel Porolissum, str. Unirii nr.19	1	0	5,5Kw	Primaria Zalău	0	0	1	Hotel Porolissum, str.Unirii nr.19 cofret în partea de sus	1	0
2	Zalău	Clădirea Transilvania, cofret jos în bibliotecă P-ța Iuliu Maniu nr.7	1	0	5,5Kw	Primaria Zalău	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
3	Zalău	Str. Olarilor, nr.42-44, pe un stâlp direcția ANL	1	0	5,5Kw	Primaria Zalău	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
4	Zalău	Cartier Brădet bl. D 109	1	0	5,5Kw	Primaria Zalău	0	0	1	Cartier Brădet bl. D 109	0	1

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

5	Zalău	Str. Tipografilor, nr.9 în curte la DSVSA pe un stâlp, cofret et.2	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	0	1	Str. Tipografilor, nr.9 cofret et.2 DSVSA	1	0
6	Zalău	Stadionul Municipal, Str. Stadion nr.14	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
7	Zalău	Str. 22 Decembrie - str. Stînei, pe un stâlp	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
8	Zalău	Str.Morii nr.2	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	0	1	Str.Morii nr.2	1	0
9	Zalău	B-dul Mihai Viteazu Cartier Păcii bl.A1 sc. B	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
10	Zalău	Bloc Perla B-dul Mihai Viteazu	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
11	Zalău	Cartier Dumbrava II, str. Torentului, nr.30, bl. P 32	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	0	1	Cartier Dumbrava II, str. Torentului, nr.30, bl. P 32	1	0
12	Zalău	Cartier Simion Bărnuțiu bl.A10, et. 3	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	0	1	Cartier Simion Bărnuțiu bl.A10 et.3	1	0
13	Zalău	Cartier Porolissum bl. S22	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
14	Zalău	fosta S.C. Abo Mill S.A. strada Fabricii nr.10	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
15	Zalău	Universitatea tehnică, fosta Școala specială nr.13 strada Salcânilor nr.1, cofret et.2 corp A	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
16	Zalău	str. Andrei Muresanu, intersectie cu str. Aleea Rozelor nr.42	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	1	0	P.C. Judetean	1	0
17	Zalău	Gara C.F.R. Bld. Mihai Viteazu, nr.100	1	0	5,5Kw	Primaria Zalau	0	0	1	Gara C.F.R. Bld. Mihai Viteazu, nr.100	1	0
18	Zalău	Școala Corneliu Coposu, str. Simion Bărnuțiu nr. 46	0	1	900W	Primaria Zalau	0	1	0	Primăria mun. Zalău	1	0

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

19	Zalău	Liceul de artă "Ioan Sima", str. Torentului ,nr. 9	0	1	900W	Primăria Zalău	0	1	0	Primăria mun. Zalău	1	0
20	Zalău	S. C. Silvania Michelin S.A. Bld. Mihai Viteazu nr.83	1	0	5,5Kw	0	S. C. Silvania Michelin S.A.	0	1	S. C. Sylvania Michelin S.A.	1	0
21	Zalău	S.C. Tenaris Silcotub S.A.Bld. Mihai Viteazul nr.93	1	0	5,5Kw	0	S.C. Tenaris Silcotub S.A	0	1	S.C. Silcotub S.A.	1	0

CAPITOLUL V

RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere /manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora se vor stabili tipurile de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor .

- compartimentul de prevenire;
- echipaje / grupe de intervenție ;
- formațiuni de asistență medicală de urgență ;
- echipe căutare-salvare, NBC și pirotehnice);
- echipe de cercetare – observare;
- alte formațiuni de cooperare (Crucea Roșie, echipe silvavomont, scafandri profesioniști);
- grupe de sprijin.

Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor sunt:

- controale și inspecții de prevenire
- asistența tehnică de specialitate
- informarea preventivă
- pregătirea populației și salariaților
- constatarea și propunerea spre sancționare a încălcărilor de la prevederile legale

Pe lângă structurile serviciilor publice comunitare profesionale mai pot acționa: unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției locale (comunitare), unități speciale de aviație și SMURD., unitățile specializate /detașamente din cadrul Ministerului Apărării Naționale, unitățile pentru asistență medicală de urgență ale Ministerului Sănătății, organizațiile nonguvernamentale specializate în acțiuni de salvare, unitățile și formațiunile sanitare și de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, precum și detașamente și echipe din cadrul serviciilor publice descentralizate și societăților comerciale specializate, incluse în planurile de apărare și dotate cu forțe și mijloace de intervenție, formațiunile de voluntari ai societății civile specializați în intervenția în situații de urgență și organizați în ONG-uri cu activități specifice.

Forțele auxiliare se stabilesc din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care acționează conform sarcinilor stabilite pentru formațiile de protecție civilă organizate la operatorii economici și societățile comerciale în planul de apărare specific.

Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență specifice se suportă, potrivit legii, din bugetul

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

local(fondurile colectate din taxa specială de protecție civilă) , precum și din alte surse interne și internaționale, în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă, recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale și tehnica necesare și pentru întreținerea acestora, precum și pentru pregătirea efectivelor, atât pentru forțele profesioniste cât și pentru forțele specializate voluntare din cadrul localității.

Costurile prevenirii sunt actuale, iar beneficiile viitoare. Având în vedere faptul că prevenirea este o activitate permanentă, logistica trebuie să asigure derularea tuturor etapelor apărării împotriva dezastrelor, astfel:

1) asigurarea finanțării programelor pentru diminuarea riscurilor asupra vieții și sănătății populației, mediului înconjurător, valorilor materiale și culturale;

2) asigurarea finanțării și derulării programelor de îmbunătățirea dotării pentru gestionarea dezastrelor;

3) asigurarea resurselor necesare funcționării structurilor cu activitate în domeniul prevenirii și gestionării dezastrelor;

4) finanțarea programelor pentru pregătirea autorităților și populației;

5) constituirea prin bugete, procentual față de prevederile acestora, de fonduri pentru intervenție la dispoziția autorităților cu atribuțiuni în managementul dezastrelor;

6) constituirea și împropătarea stocurilor de materiale necesare în situații de dezastre.

Finanțarea acțiunilor preventive, de intervenție și reabilitare se face, potrivit legii, prin bugetul local al municipiului, precum și ale instituțiilor și operatorilor economici, din alte surse interne și internaționale.

Finanțarea măsurilor și acțiunilor de protecție și supraviețuire a populației pe timpul și după producerea situațiilor de urgență se face astfel:

1. prin bugetul local, dacă situația de urgență s-a produs la nivelul unității administrativ- teritoriale a municipiului;

2. prin bugetul de stat, dacă situația de urgență s-a produs la nivel național sau nivelul mai multor județe;

3. operatorii economici și instituțiile publice au obligația prevederii în bugetele proprii a fondurilor necesare protecției și supraviețuirii salariaților pentru asigurarea continuității activității pe timpul situațiilor de urgență.

Resursele materiale sunt asigurate potrivit normelor de dotare emise de către ministere pe domenii de activitate, autoritățile centrale și locale ale administrației publice, cu avizul inspectoratului pentru situații de urgență județean. Este necesară realizarea unor

PLAN DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR

baze de date și a unor programe informatice care să fundamenteze alegerea priorităților în activitatea preventivă.

CAPITOLUL VI

LOGISTICA ACȚIUNILOR

Logistica trebuie să-și adapteze capacitățile la scopurile și obiectivele cuprinse în strategia protecției civile, prin stabilirea priorităților necesare asigurării unui sprijin adecvat, dinamic și oportun pentru susținerea forțelor. Sistemul logistic trebuie să asigure libertatea de acțiune atât pe timp de pace, cât și în situații de criză sau război. Pentru susținerea participării la noi tipuri de angajamente /misiuni multinaționale de sprijin și asistență umanitară, acesta trebuie să fie suplu și flexibil.

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin planurile de apărare specifice, de către autoritățile, instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

Forțele și mijloacele de intervenție se organizează, se stabilesc și se pregătesc din timp și acționează conform sarcinilor stabilite prin planurile de protecție specifice.

Logistica acțiunilor de pregătire teoretică și practică, de prevenire și gestionare a situației de urgență specifice se asigură de către autoritățile administrației publice locale, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

**LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR CARE AU RESPONSABILITĂȚI
ÎN ANALIZA ȘI ACOPERIREA RISCURILOR**

Nr. crt	DENUMIRE AUTORITATE	COORDONATE AUTORITATE	PERSOANĂ DE CONTACT	ATRIBUȚII
	Primăria Municipiului Zalău	P-ța Iuliu Maniu nr.3 Telefon 0260610550 Telefax 0260661869	Ciunt Ionel Primar	
			Bălăjel Teodor Viceprimar	
			Fazakas Nicolae Viceprimar	
			Ardelean Claudia Secretar	
			Rus Radu Călin Consilier protecție civilă	

SRU/RR/ 2 ex

Anexa _____ la HCL Nr. 199
din 27.06.2019
PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Bălăjel Teodor



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Claudia Ardelean

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ȘI RESPONSABILILOR CUPRINȘI ÎN PAAR

AUTORITATEA: PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ZALĂU	
I. – GESTIONAREA RISCURILOR	
a. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice municipiului Zalău și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	în domeniul situațiilor de urgență periodicitate – permanent
b. – exerciții și aplicații	cu populația municipiului și angajații primăriei, în domeniul situațiilor de urgență, conform planificării
II. – RESURSE NECESARE	
a. – informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice municipiului Zalău și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Legislația în vigoare, planurile existente la primăria municipiului, mass-media locală
b. – exerciții și aplicații	În funcție de temă pe raza municipiului Zalău
III. - INTERVENȚIE	
a. – alarmare	Prin sistemul centralizat de alarmare al municipiului Zalău
b. – acțiuni de căutare/salvare/descarcerare	Formațiunile profesionale de la nivelul municipiului
c. – asistență medicală	Spitalul județean Sălaj
d. – acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs	Formațiunile profesionale de la nivelul municipiului și forțele de sprijin
e. – acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol	Formațiunile profesionale de la nivelul municipiului și forțele de sprijin

SRU/RR/ 2 ex

Anexa la HCL Nr. 195
din 27.06.2019
PRESEDINTE DE SEDINTĂ
Bălașel

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Claudia Aldeleanu

TABEL NOMINAL
CUPRINZÂND COMPONENTA COMITETULUI LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
AL MUNICIPIULUI ZALĂU

NR CR T.	NUMELE ȘI PRENUMELE	FUNCȚIA CLSU	FUNCȚIA	LOC DE MUNCĂ	DOMICILIUL	TELEFON ACASA	TELEFON SERVICIU
1.	CIUNT IONEL	Președinte	Primar	Primăria Zalău			0260610550
2.	BĂLĂJEL TEODOR	Vicepreședinte	Viceprimar	Primăria Zalău			0260610550
3.	FAZAKAȘ NICOLAE	Membru	Viceprimar	Primăria Zalău			0260610550
4.	ARDELEAN CLAUDIA	Membru	Secretar	Primăria Zalău			0260610550
5.	MUREȘAN LOREDANA	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
6.	RUS RADU CĂLIN	Membru	Consilier prot. civ.	Primăria Zalău			0260610550
7.	MICLEA IOAN	Membru	Director	SC Citadin			0260612837
8.	OROS ALIN	Membru	Director	SC Transurbis			0260616290
9.	CUIBUȘ MARIANA	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
10.	CUREA DĂNUȚ COSMIN	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
11.	PETRE VLAD ANDREI	Membru	Arhitect șef	Primăria Zalău			0260610550
12.	PURA DORIN ALEXANDRU	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
13.	JUGRESTAN ȘTEFAN	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
14.	ONUȚAN MIHAELA	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
15.	HORVAT OVIDIU CĂLIN	Membru	Director	Poliția Locală			0260610178
16.	PUȘCAȘ IOAN	Membru	Director	Primăria Zalău			0260610550
16.	BABOȘ DORINA	Membru	Director	DASC Zalău			0260661769
17.	ADRIDAN MARCEL	Membru	Director	SADP Zalău			0260617776

CONSULTANȚI

1.	POP ANGELICA	Consultant	Șef serviciu	Primăria Zalău		0260610550
2.	STAN VASILE	Consultant	Șef Ocol Silvic	Ocolu Silvic Stejarul		260612434
3.	CUIBUȘ LIVIU	Consultant	Șef SERVICIU	DAS		0260610550

SRU/RR/ 2 ex

Anexa la HCL Nr. 189

din

27.06.2019

PRESEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Balajel Teodor

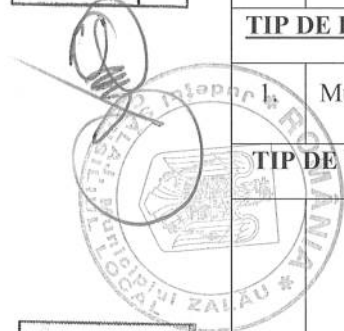
CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență

Locuri de adunare și cazare a sinistraților în cazul evacuării populației

Nr. crt.	LOCALITATEA DIN CARE SE EVACUEAZĂ	EVACUARE							
		Numărul de persoane evacuate				LOCALITATE A ÎN CARE SE EVACUEAZĂ	Spațiu de cazare		
		Femei	Băr bați	Co pii	Total		DENUMIRE/ TIP	Adresă	Capacite cazare (nr. persoane)
TIP DE RISC: ACCIDENT CHIMIC la S.C. ROMPETROL DOWNSTREAM SRL,									
1	Mun. Zalău	141	80	0	221	Zalău	Sala Sporturilor	B-dul Mihai Viteazul	1000
TIP DE RISC: ACCIDENT RADIOLOGIC LA SC Rominserv Valves IAIFO Zalău - obiectiv sursa de risc radiologic									
1	Mun. Zalău	141	80	0	221	Zalău	Sala sporturilor	B-dul Mihai Viteazul	1000
TIP DE RISC: INUNDATII (datorate revărsării râului Zalău și pâraielor Sărmaș, Meseș, Valea Miții)									
	Mun. Zalău	30	45	55	130	Loc. Zalău	Liceul de Artă „Ioan Sima”, Liceul Tehnologic „Voievod Gelu”, Liceul cu Program Sportiv „Avram Iancu”, Liceul Pedagogic „Gheorghe Șincai,, , Școala Gimmazială „Porolissum,,, Școala Gimnazială „Corneliu, Coposu „Hotel Sport Stadion, Grădinița privată Sărmaș “Magic Kids”	Str. Torentului, Simion Bărnuțiu, Avram Iancu, Crișan, Porolissum, Stadion	2500
TIP DE RISC: ALUNECARE DE TEREN									
1	Mun. Zalău	21	19	10	50	Mun. Zalău	Grup Școlar A.P.Ilarian	B-dul Mihai Viteazul, nr. 59	900

Anexa la HCL Nr. 196
din 27.06.2019
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Dăbalaș Redaș



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR
Clavina Hudeanu

Încadrarea municipiului Zalău din punct de vedere al riscului la inundații datorită revărsărilor apelor curgătoare, scurgerilor de torenți de pe versanți și meteo periculoase.

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ A MUNICIPIULUI ZĂLAU																	
DATE CARACTERISTICE PENTRU ACȚIUNI OPERATIVE ALE COMITETELOR LOCALE PENTRU SITUAȚII DE URGENTĂ																	
Nr.crt.	cod SIRUTA	Comitetul local pentru situații de urgență/sate/	Curs de apă/toate cursurile de apă de pe raza localității (permanente sau nepermanente) , formațiuni torențiale	Cod cadastral	Număr telefon și fax, e-mail la primărie, post de poliție, școală, etc	Amplasament stație hidrometrică locală	Mărimi locale de apărare			Amplasament stație hidrometrică avertizoare/post pluviometric avertizor	Mărimi de apărare avertizoare			Timpul de propagare a viiturilor sau de concentrare a precipitațiilor periculoase de la postul pluviometric la obiective	Obiective aflate în zone de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice	Lucrări hidrotehnice de apărare existente - caracteristici/cursul de apă pe care sunt amplasate. Caracteristici tehnice	Asigurările de calcul și de verificare ale construcțiilor hidrotehnice existente, cu debitele aferente (proiectate)
			Surse de risc la inundații: avarii și accidente la construcții hidrotehnice (diguri, baraje), exces de umiditate				CA	CI	CP		CA	CI	CP				
							F1	F2	F3		F1	F2	F3				
							COD GALBEN	COD PORTOC	COD ROȘU		praguri critice la precipitații						
											COD GALB	COD PORT	COD ROȘU				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	139704	MUNICIPIUL ZALAU															
1	139713	MUNICIPIUL	rau Zalău revarsare scurgeri de pe versanti	II-2.017		s.h.Zalău Cota "0" mira = 263.77 mdMN Cota Reper = 267.739 mdMN	150	200	200						55 gospodarii 10 obiective socio-economice 5 podete 120 ha teren arabil 10 ha teren agricol	Aparare impotriva inundatiilor a municipiului si platformei industriale Zalău L = 12.3 km Valea Zalăului SGA Salaj PIF 1981	
2	139713	MUNICIPIUL	parau Noghey avarie dig	necadastrat											30 gospodarii 1 obiectiv socio-economic	Acumulare Noghey - pârau Noghey V = 16000 mc H = 2 m, L = 80 m Sbaz = 180 ha ANIF UA Salaj PIF 1987	
3	139713	MUNICIPIUL	parau Sarmas revarsare	necadastrat											28 gospodarii		
4	139713	MUNICIPIUL	parau Meses revarsare scurgeri de pe versanti	necadastrat											50 gospodarii 12 obiective socio-economice 5 km DNIF		

5	139713	MUNICIPIUL	parau Meses avarie dig scurgeri de pe versanti	necadastrat	primarie 0260/610550 Fax 0260661869 E-mail primarie primaria@zala usj.ro												15 gospodarii 2 obiective socio- economice 150 ha teren arabil 20 ha fanete 3 podete	Acumulare Meses V = 75000 mc, Vat = 0.044 mil mc L = 135 m, H = 7.5 m Sbaz = 70 ha ANIF UA 02.2 Salaj PIF 1989	
6	139713	MUNICIPIUL	parau Matei revarsare scurgeri de pe versanti	II-2.017.01													45 gospodarii 2 podete 35 ha teren agricol	Aparare impotriva inundatiilor a municipiului si platformei industriale Zalau L = 3.5 km Valea Matei Dig 1.3 km SGA Salaj PIF 1983	
7	139713	MUNICIPIUL	parau Ortelec revarsare scurgeri de pe versanti	II-1.049.06													26 gospodarii 3 podete 25 ha teren agricol	Baraj Ortelec pe paraul Ortelec L = 110 m, H = 2 m V = 20000 mc, Vat = 0.010 mil mc Sbaz = 80 ha ANIF UA 02.2 Salaj PIF 1988	
8	139713	MUNICIPIUL ZALAU	parau Rodina revarsare	II-1.049.06.01													25 ha teren agricol		
9	139722	SAT STANA	parau Chichisa (Stana) revarsare	II-1.049.05															

Anexa la HCL Nr. 195
din 27.06.2019
PRESEDINTE DE SEDINTA
Salajel 16.06.2019



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Claudia Ardelean

**SCHEMA
FLUXULUI INFORMATIONAL OPERATIV-DECIZIONAL PENTRU APARARE IMPOTRIVA
INUNDATIILOR SI GHETURILOR**

COMITETUL JUDETEAN PENTRU SITUATII DE URGENTA SALAJ

TEL/FAX : 0260615450/0260661270

**Grupul de suport tehnic pentru
gestionarea situatiilor de urgenta
generate de inundatii fenomene
meteorologice periculoase, accidente
la constructii hidrotehnice si
poluari accidentale**

Centrul operativ

**TEL:0260 616970; 0260616979
FAX: 0260661086;0260616979**

**Inspectoratul Judetean
pentru Situatii de Urgenta
"Porolissum" Salaj "**

Centrul operational

**TEL 0260611212;0260 615620
FAX: 0260615621**

**COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII
DE URGENTA A MUNICIPIULUI ZALAU**

**Telefon: 0260610550
Fax : 0260661869**

**POST
PLUVIOMETRIC
LOCAL: S.M.ZALAU**

**STATIE
HIDROMETRICA
LOCALA: S.H. ZALAU**

OBIECTIVE AFECTABILE:

- | | |
|----------------------|-------------|
| - SC REMAT SA | 0260621546 |
| - SC TRANSURBIS SA | 0260617790 |
| - SC ROMINSERV IAIFO | 0260620520 |
| - SC TRANS SALAJ | 0260611984 |
| - D.A.D.P. | 0260 612837 |
| - SC ELECTRICA | 0260610000 |
| - SC PETROM PECO | 0260617999 |
| - SC SILVANIA SA | 0260620320 |
| - SC CM SA | 0260610380 |
| - SC ABO MIL SA | 0260614220 |
| - SC CEMACOM SA | 0260 661010 |
| - SC SILCOTUB SA | 0260620720 |
| - SC UZINA ELECTRICA | 0260662103 |

OBIECTIVE AFECTABILE:

- gospodarii:
- drumuri :
- poduri :
- teren agricol:

ORTELEC Prodan Onut

STINA Trif Vasile

VALEA MITII Lazar Ioan

SRU/RR/ 2 ex

Anexa _____ la HCL Nr. 195
din 24.06.2019
PRESEDINTE DE SEDINTA
[Signature]

**CONTRASEMNEAZA
SECRETAR**

[Signature: Claudia Ardelean]

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ A MUNICIPIULUI ZALĂU

DATE CARACTERISTICE DE APARARE A OBIECTIVELOR INUNDABILE

Nr. Crt.	Curs de apă	Denumirea obiectivelor din zona inundabilă	Cauzele inundaării	Număr de tel/fax	Amplasamentul Stației hidrometrice locale	Mărimi de apărare locale	Amplasament ul Stației hidrometrice sau postului pluvio avertizor	Mărimi de apărare avertizoare 5/11 mm/h	Timp de propagare a unei de viitură sau timpul de concentrare a precipitațiilor or periculoase de la postul pluvio la obiective	Lucrări hidrometrice de apărare existente pe fiecare curs de apă:	Probabilități de inundaare P% 1-10
						CA, CI, CP		CA, CI, CP			Reală
						Faze de apărare la diguri					
						Faze de apărare ghețuri					
						Faze de apărare la diguri					
Praguri critice la precipitații											
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	VALEA ZALĂULUI I	SC REMAT SA	Revărsare	0260621546	S.H. Zalău	-	-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC TRANSURBIS SA	Revărsare	0260617790	S.H. Zalău	-	-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC AUTOTRANS MĂRFĂ SA	Revărsare	0260661257	S.H. Zalău	-	-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		Sc Citadin Zalău SRL	Revărsare	0260612837	S.H. Zalău	-	-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC TRANS SĂLAJ SA	Revărsare	0260611984	S.H. Zalău	-	-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei	0,1/0,1

										industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	
		SC ROMINSERV VALVES IAIFO SA	Revărsare	0260620520	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC VINALCOL SA	Revărsare	0260611325	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC ELECTRICA SA	Revărsare	0260610000	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC PETROM SA PECO SĂLAJ	Revărsare	0260617999	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC SILVANIA SA	Revărsare	0260620320	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		SC SCCM SA	Revărsare	0260610830	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva	
		BAZA DE PRODUCȚIE								inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău L = 12,3 km Valea Zalăului	0,1/0,1
		TEREN ARABIL ha=120	Revărsare	0260610550	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a terenului arabil L=10 km	0,1/0,1
		NR. GOSPODĂRII 45	Revărsare	0260610550	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor	0,1/0,1
		PODEȚE 5	Revărsare	0260610550	S.H. Zalău		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor	
2	VALEA SĂRMAȘ	SC Abomil SA	Revărsare	0260614220	-		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a	0,1/0,1

										municipiului și platformei industriale	
		SC CEMACON SA	Revărsare	0260661010	-		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale	0,1/0,1
3	VALEA MEȘULUI	NR. GOSPODĂRII 12	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor	0,1/0,1
4	VALEA MIȚEI	SC SILCOTUB SA	Revărsare	0260620720	-		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău, pe valea Miței L = 3,5 km	2/2
		SC COMAT SA	Revărsare	0260661542	-		-	-	-	Apărare împotriva inundațiilor a municipiului și platformei industriale Zalău, pe valea Miței L = 3,5 km	2/2
		TEREN ARABIL ha = 150	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor a terenului arabil L = 10 km	2/2
		FANEȚE Ha = 20	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor	2/2
		NR. GOSPODĂRII 10	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor	
		PODEȚE 3	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor	
5	VALEA STÎNEI	NR. GOSPODĂRII 25	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor	
		PODEȚE 2	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor	
		TEREN AGRICOL 25 ha	Revărsare	0260610550	-		-	-	-	Apărarea împotriva inundațiilor	

Anexa la HCL Nr. 199
din 27.06.2019
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Bălaș 100045



CONTRASEMNEAZĂ

SECRETAR

Paula Adrean

Prevenirea si combaterea poluarilor accidentale

<i>Atentie: poluare accidentala</i>	<i>Alarma: poluare accidentala</i>	<i>Pericol: poluare accidentala</i>	<i>Masuri dupa sistarea poluarii accidentale</i>	<i>Formatii de interventie poluari accidentale</i>
- la anuntarea unei poluari accidentale (persoane fizice, juridice sau agenti economici) se dispun masuri de identificare si urmarirea evolutiei poluarii; - anuntarea la S.G.A. Salaj despre posibilitatea de producere a poluarii accidentale a resurselor de apa; - se instituie permanenta la sediul C.L.S.U.; - se verifica si se pregateste stocul de materiale si mijloace de interventie specific pentru poluari accidentale; - membrii C.L.S.U. se vor deplasa pe teritoriul administrativ al comunei la agentii economici potentiali poluatori in planul de aparare pentru identificarea agentului	- informarea periodica din 3 (trei) in 3 (trei) ore la S.G.A. Salaj asupra desfasurarii operatiunilor de sistare a poluarii si de combatere a efectelor acesteia; - ia masurile corespunzatoare dispuse de S.G.A. Salaj referitoare la identificarea substantei poluatoare si a masurilor necesare de combatere a efectelor acesteia; - se depisteaza si se remediază urgent defectiunile aparute (mecanice, electrice) la obiectivul care a produs poluarea; - avertizarea C.L.S.U. din aval despre poluarea accidentala si tendinta de evolutie a acesteia; - avertizarea populatiei si agentii economici despre poluarea accidentala, dispunand masuri privind: • interzicerea folosirii apei de suprafata pentru populatie, animale, irigatii, etc. • interzicerea recoltarii de materiale piscicole ca aliment sau pentru valorificare; - dirijarea fortelor, materialelor si mijloacelor specifice proprii pentru	- se vor avertiza C.L.S.U. din aval ca poluarea accidentala poate avea efecte asupra calitatii apei, faunei si ihtiofaunei; - colectarea, transportul si depozitarea materialelor poluatoare; - se impun masuri de restrictionare pentru populatie, animale si agenti economici in functie de natura poluarii; - se maresc iecventele de recoltare a probelor pentru efectuarea analizelor fizico – chimice pana la constatarea incadrării in parametri a corpului de apa afectat; - se actioneaza in continuare in conformitate cu masurile stabilite de unitatea de gospodarie a apelor (S.G.A. Salaj cu materiale, mijloace si forte proprii si cele suplimentare pentru combaterea si limitarea efectelor poluarii; - se actioneaza cu unitati specializate pentru prevenirea inbolnavirii populatiei si animalelor; - organizeaza si participa pe teren impreuna cu cei care au produs si cu alte persoane fizice sau juridice stabilite, la	- cosirea vegetatiei acvatice, ierboase si indepartarea plutitorilor si deseurilor de orice natura pe sectorul de curs de apa afectat de poluare; - colectarea mortalitatilor piscicole si animale si luarea masurilor epidemico – sanitare in colaborare cu unitatile specializate; - se vor efectua analize fizico – chimice si bacteriologice pana la incadrarea in valorile limita admise si se va informa Grup de Suport Tehnic al C.J.S.U.Salaj cu privire la acestea; - Grupul de Suport Tehnic prin Comitetul Local va informa comitetele locale din aval si centrele	SC Citadin Zalău SRL 0260 612837 Compania de apă Someș SA 0260661150 SC TRANSURBIS 0260617790 SC ROMINSERV VALVES IAIFO 0260 620520 SC ELECTRICA 0260610000 SC SILVANIA 0260620320

poluator; - se recolteaza probe pentru efectuarea analizelor fizico – chimice; - in functie de mijloacele pe care le are la dispozitie va proceda la stabilirea substantei poluante si natura poluarii; - se avertizeaza C.L.S.U. situate in aval despre posibilitatea producerii poluarii accidentale, tendinta si natura poluarii; - transmite “raportul operativ” la Grupul de Suport Tehnic al C.J.S.U.Salaj cu privire la poluarea accidentala, sursa de poluare si natura poluarii;	limitarea, inlaturarea efectelor poluarii, iar in caz de necesitate se solicita suplimentarea acestora prin I.J.S.U. Salaj; - in cazul in care, cu toate masurile luate, nu se poate stopa poluarea accidentala, se solicita la S.G.A. Salaj masuri suplimentare pentru combaterea poluarii accidentale; - organizeaza si participa pe teren impreuna cu cei care au produs poluarea si cu alte persoane fizice sau juridice, la actiunile necesare limitarii efectelor poluarii accidentale cu materiale si mijloace specifice prevazute in stocul de aparare propriu; - organizeaza actiunile pentru recoltare de probe de apa si trimiterea acestora cat mai rapid posibil la o unitate autorizata in vederea efectuarii analizelor pentru determinarea naturii poluantului; - analizeaza situatia creata, evalueaza consecintele posibile pe cursul de apa si estimeaza evolutia undei de poluare, impreuna cu D.A. Somes – Tisa – S.G.A. Salaj; - transmite “raport operativ” la Grupul de Suport Tehnic al C.J.S.U.Salaj cu privire la evolutia poluarii accidentale si a masurilor intreprinse;	actiunile necesare limitarii, raspandirii, colectarii, neutralizarii, distrugerii sau depozitarii reziduurilor de poluanti colectati; - introducerea restrictiilor de consum a apei si a produselor agroalimentare; - introducerea unor restrictii de circulatie si acces in zona afectata si asigurarea pazei afectate; - acordarea primului ajutor si asistentei medicale necesare; - transmite “raport operativ” la Grupul de Suport Tehnic al C.J.S.U.Salaj cu privire la evolutia poluarii accidentale si a masurilor intreprinse;	operative asupra incadrarii parametrilor in valorile admisibile; - In termen legal va intocmi si transmite “raport de sinteza” la Grupul de Suport Tehnic al C.J.S.U.Salaj privind pagubele fizice si valorice inregistrate;
---	---	---	---

SRU/RR/ 2 ex

Anexa la HCL Nr. 195
din 27. 06. 2019
PRESEDINTE DE SEDINTA

Bolajda 100003



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Claudia Hedeau

[Handwritten signature]