

Anexa la
HCL nr. 4/21.01.2021

Aprob.

PRESEDINTELE COMITETULUI LOCAL

PENTRU SITUATII DE URGENTA

PRIMAR

PANAIT CIPRIAN CONSTANTIN

PLANUL DE ANALIZA SI DE
ACOPERIRE A TIPURILOR
DE RISC PENTRU

COMUNA MITRENI

CUPRINS

CAPITOLUL I – DISPOZITII GENERALE

1.1. Definitie, scop, obiective.

1.1.1. Definitie;

1.1.2. Scop;

1.1.3. Obiective;

1.2. Responsabilitati privins analiza si acoperirea riscurilor.

1.2.1. Acte normative de referinta (Cadrul legal). Aspecte administrative;

1.2.2. Structuri organizatorice implicate;

1.2.3. Responsabilitati ale organelor si autoritatilor;

CAPITOLUL II – CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV – TERITORIALE

2.1. Amplasare geografica si de relief.

2.1.1. Suprafata, vecinatati;

2.1.2. Forme de relief, specificitati, influente;

2.1.3. Caracteristici pedologice ale solului.

2.2. Caracteristicile climatice

2.2.1. Regimul climatic, specificitati, influente;

2.2.2. Regimul precipitatiilor – cantitati lunare si anuale, valori medii, valori extreme inregistrate
- varfuri istorice;

2.2.3. Temperaturi lunare si anuale, valori medii, valori extreme inregistrate – varfuri istorice.

2.3. Retea hidrografica

2.3.1. Cursuri de apa, debite normale, cresteri inregistrate, varfuri istorice;

2.3.2. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare, suprafete, volume;

2.3.3 Caracteristici pedologice;

2.3.4 Lacuri iazuri-suprafete, adancimi;

2.3.5. Acumulari piscicole-suprafete;

2.3.6. Amenajari hidrotehnice-diguri, bajare, alte lucrari de aparare impotriva inundatiilor etc.

2.4. Populatie

2.4.1. Numarul populatiei;

2.4.2 Structura demografica;

2.4.3 Miscarea naturala;

2.4.4 Densitatea/concentrarea populatiei pe zone-aglomerari;

2.5. Cai de transport

2.5.1. Caile de transport rutiere-autostrazi, drumuri europene si nationale, drumuri judetene, rute de transport pentru materiale periculoase, tuneluri etc;

2.5.2. Caile de transport feroviare-triaje, tuneluri etc.;

2.5.3. Caile de transport aerian-aeroporturi, aerocluburi etc.;

2.5.4 Caile de transport subterane-metrou;

2.5.5 Caile navigabile-porturi;

2.5.6. Retelele de conducte magistrale-gaze, petrol si produse petoliere etc.

2.6. Dezvoltarea economica

2.6.1. Zone industrializate/ramuri;

2.6.2. Depozite/rezervoare, capacitate de stocare;

2.6.3. Exploatare miniere, petoliere;

2.6.4. Fond funciar-terenuri agricole, suprafete impadurite;

2.6.5. Cresterea animalelor;

2.6.6. Turism/capacitate de primire turistica;

2.6.7. Aparitii de noi activitati economice in cadrul zonei;

2.6.8. Resurse naturale.

2.7. Infrastructuri locale

2.7.1 Instituti publice-cultura, ocrotirea sanatatii etc.;

2.7.2. Retele de utilitati, apa, canalizare, electrice, gaze etc.;

2.7.3. Locuri de adunare si cazare a populatiei in situatii de urgenta-tabere de sinistrati;

2.7.4. Retele de fibra optica;

2.7.5. Activitatea de salubritate.

2.8. Specific regional/local se fac referiri cu privire la:

2.8.1. vecinatati, influente, riscuri transfrontaliere.

CAPITOLUL III – ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

3.1. Analiza riscurilor naturale.

3.1.1. Fenomene meteorologice periculoase;

3.1.2. Inundatii;

3.1.3. Furtuni, tornade, seceta, inghet, etc.;

3.1.4. Incendii de padure

3.1.5. Fenomene distructive de origine geologica;

3.1.6. Cutrem.

3.2. Analiza riscurilor tehnologice.

3.2.1. Riscuri industriale;

3.2.2. Riscuri de transport si depozitare de produse periculoase;

3.2.3. Transport rutier;

3.2.4. Transport feroviar;

3.2.5. Transport aerian;

3.2.6. Transport prin retele magistrale;

3.2.7. Riscuri nucleare;

3.2.8. Riscuri de poluare a apelor;

3.2.9. Esecul unitatilor publice;

3.2.10. Caderi de obiecte din atmosfera sau din cosmos;

3.2.11. Munitie neexplodata.

3.3. Analiza riscurilor biologice.

3.3.1. Epidemii;

3.3.2. Epizootii.

3.4. Analiza riscurilor de incendiu.

3.5. Analiza riscurilor sociale.

3.6. Analiza altor tipuri de riscuri.

3.7. Zone de risc crescut.

CAPITOLUL IV – ACOPERIREA RISCURILOR

4.1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie.

4.1.1. Manifestarea riscurilor, frecventa de producere, limitarea consecintelor;

4.1.2. Activitati preventive, organizate si desfasurate.

4.2. Etapele de realizare a actiunilor.

4.3. Fazele de urgenta.

4.4. Actiunile de protectie-interventie.

4.5. Instruirea;

4.6 Realizarea circuitului informational – decisonal si de cooperare.

CAPITOLUL V – RESURSE UMANE, MATERIALE SI FINANCIARE

CAPITOLUL VI – LOGISTICA ACTIUNILOR

CAPITOLUL VII – DISPOZITII FINALE

ANEXE:

- 1.Lista autoritatilor si factorilor care au responsabilitati in analiza si acoperirea riscurilor in comuna Mitreni;
- 2.Atributiile autoritatilor responsabililor cuprinsi in PAAR.

INTRODUCERE

In zilele noastre, societatea si mediul inconjurator se afla intr-o continua transformare si adaptare. Ca toate vietuitoarele si noi, oamenii, suntem expusi unor multitudini de amenintari.

Cu toate acestea am invatat sa traim cu multe astfel de fenomene sis a cautam cele mai bune solutii de protectie impotriva fortelor distructive ale naturii.

Prin urmare cerintele in domeniul situatiilor de urgenta sunt acum mai mari decat a fost vreodata, iar eforturile organizatiilor de raspuns la dezastre trebuie sa se canalizeze catre preantampinarea cu succes si inlaturarea eficienta a urmarilor acestora.

Cele mai bune servicii de raspuns la urgente si cele mai extinse masuri de protectie luate de cei in drept vor fi insuficiente, insa, daca nu sunt sustinute de fiecare cetatean in parte.

Si daca, in ciuda tuturor eforturilor de reducere a riscurilor, situatiile de criza inca mai apar sau poluanti sunt in continuare eliberati, nu trebuie sa uitam un lucru: exista cai de a ne proteja, intr-o foarte mare masura, impotriva acestor proiecte. Cea mai buna este aceea de a fi pregatiti sa facem fata acestor situatii.

Fata de importanta si complexitatea riscurilor contemporane si a mizei economice subscrise acestora, este essential de a avea o viziune globala asupra riscurilor existente si a metodelor/mijloacelor de prevenire si de interventie la dispozitie.

Planul de analiza si acoperire a riscurilor, denumit in continuare PAAR, cuprinde riscurile identificate la nivelul unitatilor administrativ- teritoriale, masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

CAPITOLUL I

DISPOZITII GENERALE

1.1. Definitie, scop obiective

1.1.1. Definitie

Planul de analiza si acoperire a riscurilor, denumit in continuare PAAR, cuprinde riscurile potentiale identificate la nivelul unitatilor administrative-teritoriale, masurile, actiunile si resursele necesare pentru managementul riscurilor respective

1.1.2. Scop

De a sigura cunoasterea de catre toti factorii implicate a sarcinilor si atributiilor ce le revin premergator, pe timpul si dupa aparitia unei situatii de urgenta, precum si de a asigura un cadru unitar si coerent de actiune pentru prevenirea si gestionarea riscurilor generatoare de situatii de urgenta si de a asigura un raspuns optim in caz de urgenta, adecvat fiecarui tip de risc identificat.

1.1.3. Obiective

Obiectivele generale ale Planului de analiza si de acoperire a tipurilor de risc, sunt urmatoarele:

- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situatii de urgenta prin evitarea manifestarii acestora, reducerea frecventei de producere ori limitarea consecintelor lor, in baza concluziilor rezultate in urma identificarii si evaluarii tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale:

Schema cu riscurile teritoriale din com. Mitreni se elaboreaza in scopul identificarii si evaluarii tipurilor de risc specifice zonei de competenta, pentru stabilirea masurilor cazului prevenirii si interventiei, precum si pentru aplicarea acestora, de catre autoritatile administratiei publice locale.

- b) amplasarea si dimensionarea unitatilor operative si a celorlalte forte destinate asigurarii functiilor de sprijin privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta;
- c) stabilirea conceptiei de interventie in situatii de urgenta si elaborarea planurilor operative;
- d) alocarea si optimizarea fortelor si mijloacelor necesare prevenirii si gestionarii situatiilor de urgenta.

1.2. Responsabilitati privind analiza si acoperirea riscurilor

1.2.1. Acte normative de refrinta (Cadrul legal). Aspecte edministrative

- Legea nr. 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor;
- Legea nr. 481/2004 privind protectia civila, modificata si completata cu Legea nr. 212/2006;
- Hotararea Guvernului Romaniei nr. 1492/2004 privind principiile de organizare, functionare si atributiile serviciilor de urgenta profesioniste;
- Hotararea Guvernului Romaniei nr. 2288/2005 pentru aprobarea repartizarii principalelor functii de sprijin pe care le asigura ministerele, celelalte organe centrale si organizatiile neguvernamentale privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta
- Hotararea Guvernului Romaniei nr.95/2003 privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase

1.2.2. Structuri organizatorice implicate

- Consiliul local;
- Comitetul Local pentru situatii de Urgenta;
- Operatori economici;
- Institutii publice;
- Alte unitati administrativ – teritoriale.

1.2.3. Responsabilitati ale organelor si autoritatilor

Planul de analiza si de acoperire a tipurilor de risc reprezinta documentul intocmit de Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta si aprobat de Consiliul Local, care cuprinde tipurile de riscuri specifice, precum si resursele estimate pentru gestionarea acestora.

Inspectoratele judetene pentru Situatii de Urgenta prin centrele operationale, asigura pregatirea, organizarea si interventia, corespunzatoare tipurilor de riscuri.

Operatorii economici, institutiile publice si alte structuri ale unitatii administrativ-teritoriale au obligatia de a pune la dispozitie toate documentele, datele si informatiile solicitate.

CAPITOLUL II

CARACTERISTICILE UNITATILOR ADMINISTRATIV TERITORIALE

2.1. Amplasarea geografica si relief

2.1.1. Suprafata si vecinatati;

Comuna Mitreni este situata la hotarul de Sud-Est al Romaniei (in partea de Sud-Vest a judetului Calarasi), dispune de o suprafata de 5219 ha. si are o populatie de 4192 locuitori.

Din punct de vedere al incadrarii in retea de localitati a judetului, comuna Mitreni este compusa din satele Mitreni, Clatesti si Valea Rosie, se invecineaza la Nord si Nord-Vest cu comunele Curcani si Luica, la Nord-Est cu comuna Chiselet, la Est cu comuna Ulmeni, la Sud cu municipiul Oltenita si comuna Chirnogi, la Vest cu comuna Radovanu.

Satul, resedinta de comuna, este Mitreni, acesta se afla la o distanta de 9 km. nord fata de municipiul Oltenita, la 3 km. sud fata de comuna Curcani, la 7,5 km. nord-est fata de comuna Chirnogi, 9,5 km. fata de comuna Ulmeni.

2.1.2. Forme de relief;

Comuna Mitreni este situata in partea de Sud-Vest a judetului Calarasi, in partea de Sud-Est a Campiei Romane, intr-o zona de campie ce se inclina usor nord-vest spre sud-est, cuprinzand mai multe subunitati ale granarului Romaniei la care se adauga Lunca Dunarii.

Aspectul cvasiorizontal al reliefului si fragmentarea redusa a oferit din cele mai vechi timpuri conditii pentru pecticarea agriculturii.

Asezarea, conditiile de relief si clima favorabile au dus la aparitia asezarilor omenesti in acest perimetru, inca din epoca neolitica.

Populatia locala a trecut , la inceputul epocii metalelor, printr-un proces de asimilare cu populatii rasaritene de stepa. Despre populatia getica deplin formata se poate vorbi pe actualul teritoriu al judetului, inca din prima epoca a bronzului. Cercetari aheologice au scos la iveala dovezi care atesta legaturi foarte puternice, mai vechi decat restul Daciei, a populatiei getice cu romanii care si-au facut simtita prezenta la sud de Dunare.

Fauna adaptata conditiilor de mediu, este bine reprezentata de rozatoare, pasari, insecte.

Fac obiectivul vanatorii: iepurele, capriorul, mistretul, vulpea, dihorul, nevastuica, iar din pasari fazanul, prepelita, potarnichea, rata si gasca salbatica etc.

2.1.3. Caracteristici pedologice ale solului;

Pe teritoriul judetului Calarasi predominante sunt cernoziomurile. Astfel, pe directia est-vest se succed urmatoarele tipuri: cernoziomuri carbonice, cernoziomuri cambice, cernoziomuri argilo-iluviale si subsoluri brun-roscate tipice, ultimele pe suprafete reduse in extremitatea de vest a judetului. Aceste soluri zonale s-au format pe loess sau depozite loessoide.

Solurile aluviale cu diferite texturi se intalnesc in luncile Argesului si Dunarii. In aceste lunci soloneturile ocupa suprafete destul de reduse.

Fertilitatea ridicata a diferitelor tipuri de cernoziomuri, ca si a solurilor aluviale care sormeaza impreuna fondul funciar, explica o larga folosire in agricultura a acestora, precum caracterul predominant cerealier al agriculturii.

2.2. Caracteristici climatice.

2.2.1. Regimul climatic, specificitati, influente;

Regimul climatic general este omogen, in comuna Mitreni, caracterizandu-se prin veri deosebit de calde , precipitatii cantitativ nesemnificative, sub forma de averse, prin ierni reci marcate uneori prin viscole puternice, dar si de perioade de incalzire, care provoaca discontinuitati in distributia temporara a stratului de zapada. Ca factor genetic al climei, radiatia solara totala inregistrata in cursul unui an are valoarea de 126 Kcal/cm² an, ceea ce duce la schimbarile caracteristicilor climatice in cursul anului. Se adauga durata medie anuala de stralucire a soarelui de 2258 ore, favorabila desfasurarii activitatilor in aer liber.

Luand in vedere situatia geografica – culoarul Dunarii- apar frecvente advectioni de aer temperat oceanic din Vest si Nord-Vest, dar si de aer temperat continental din Nord-Est si Est.

Acestora li se adauga patrunderi mai rare de aer tropical continental din Sud-Est si Sud, de aer tropical maritim din Sud-Vest si Sud si aer artic din Nord.

2.2.2. Regimul precipitatiilor, cantitati lunare, valori medii, valori extreme inregistrate–varfuri istorice.

Precipitatiile atmosferice constituie un factor hotarator al starii de vegetatie a plantelor si a populatiei agricole. Ele sunt aduse in general de catre masele de aer atlantice si mediteraneene. Cele mai bogate precipitatii se inregistreaza in luna iunie (71,9 mm) iar cele mai scazute in luna martie(29,2 mm). Se constata ca cele mai mari valori se inregistreaza la sfarsitul primaverii si inceputul verii, cand sunt mai frecvente masele de aer oceanic. O particularitate distincta a precipitatiilor din aceasta regiune o constituie caracterul lor torential de aversa in timpul verii, insotite de descarcari electrice.

Precipitatiile in stare solida sub forma de ninsoare constituie o importanta rezerva de apa care se acumuleaza iarna pe sol, sub forma stratului de zapada. Primele ninsori cad la sfarsitul toamnei si inceputul iernii.

Relieful uniform si asezarea geografica isi pun amprenta asupra zonei in cazul regimului colian. Viteza medie a vantului este de 3,6m/s, irstrandu-se diferentieri pe anotimpuri.

Frecventele medii anuale inregistrate indica predominarea vantului de Vest (16,4 %) si Sud-Vest (12,4%), precum si a celor din Nord (14,8%) si Nord-Est (13,3%) producand iarna spulberarea zapezii si vara pierderea apei din sol. Frecventa anuala a calmului atmosferic este de 12,9%.

Dintre fenomenele atmosferice deosebite amintim in perioada de iarna:

- fenomenul de inghet - este specific perioadei reci a anului, primul inghet de toamna se produce in ultima decada a lunii septembrie iar ultimul inghet de primavara se semnaleaza in luna aprilie;
- poleiul- de toamna si primavara;
- bruma;
- ceata – care impiedica circulatia rutiera si fluviala;

- grindina – care apare in urma unor ploii torentiale de convecție la trecerea unor furtuni reci peste suprafața activă supraîncălzită.

2.2.3. Temperaturi lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate-varfuri istorice;

Media anuală a temperaturii aerului este calculată dintr-un șir de 75 de ani prin măsurători instrumentale efectuate la stația meteorologică din Oltenița, fiind de 11,35 °C.

Mediile temperaturii aerului sunt de 23° C în iulie (cea mai caldă lună), în timp ce cea mai rece lună a anului-ianuarie, este de 1,95° C.

Temperatura maximă absolută a fost înregistrată în data de 10 august 1951, aceasta fiind de + 41,4° C, valoare care a fost egalată în vara anului 1998. Temperatura minimă absolută a fost înregistrată în data de 9 ianuarie 1938, aceasta fiind de - 30° C. Analizând numărul de zile ca temperaturi caracteristice (25° C și 30° C), constatăm că sunt 113 zile, ele aparând din luna martie până în luna octombrie, favorizând practicarea activităților în aer liber.

Zilele tropicale (temperaturi maxime > 30° C), constituie o caracteristică importantă a regimului temperaturilor și un indice al condițiilor favorabile producerii secetei. Sunt în medie 46,1 zile și se derulează din aprilie până în octombrie, cu frecvență mare în luna iulie (15,2 zile).

2.3. Retea hidrografică

2.3.1. Cursuri de apă, debite normale, creșteri înregistrate, varfuri istorice;

Principala arteră hidrografică o reprezintă râul Argeș, care străbate teritoriul comunei Mitreni pe o lungime de aprox. 3 km. Debitul mediu al râului Argeș la P.h. Budești este de 50m³ /s, respectiv 22 m³/s.

2.3.2. Bazine hidrografice, lacuri de acumulare, suprafețe, volume;

Nu este cazul.

2.3.3. Caracteristici pedologice;

Pe teritoriul comunei Mitreni predominante sunt cernoziomurile. Astfel se succed următoarele tipuri: cernoziomuri carbonice, cernoziomuri cambice, cernoziomuri argilo-iluviare.

Solurile aluviale cu diferite texturi se întâlnesc în lunca Argeșului.

Fertilitatea ridicată a diferitelor tipuri de cernoziomuri, ca și a solurilor aluviale care formează împreună fondul funciar, explică o largă folosire în agricultură a acestora, precum și caracterul predominant cerealier al agriculturii.

2.3.4. Lacuri iazuri-suprafețe, adâncimi;

În partea de nord a satului Mitreni se află lacul “Potcoava”, care are o întindere de 19,95 ha., cu o adâncime aprox. de 1m.

2.3.5. Acumulari piscicole- suprafete;

La sud de satul Mitreni, in administrarea Ocolului Silvic Mitreni se afla crescatoria de peste amenajata pe o suprafata de 9,68 ha. balta.

2.3.6. Amenajari hidrotehnice-diguri, baraje, alte lucrari de aparare impotriva inundatiilor etc.

- Digul de pe raul Arges, mal drept, pe o lungime de 3 km., care apara satul Clatesti aflat intr-o zona defavorizata in ceea ce priveste inundatiile.

2.4. Populatie

2.4.1. Numarul populatiei

Populatia stabila a comunei Mitreni la 01 ianuarie 2021 era de 3560 locuitori.

Populatia stabila si densitatea la 1 ianuarie 2021

Localitatea	Total	Masculin	Feminin	Densitate (locuitori/km. ²)
Mediu				
Mitreni	3560	1582	1978	85
Mediu rural	3560	1582	1978	85

2.4.2. Structura demografica;

Populatia stabila la 01-ianuarie 2021

Localitatea	Romani	Rromi	Total
Mitreni	3555	5	3560
Mediu rural	3555	5	3560

2.4.3. Miscare naturala;

Miscare naturala a populatiei in anul 2021

Localitatea	Nacuti	Decese	Spor natural	Rate		
				Nascuti vii la 1000 loc	Decese la 1000 loc	Spor natural la 1000 loc
Mediu	Vii					
Mitreni						
Mediu rural						

2.4.4. Densitatea / concentrarea populatiei pe zone;

2.5. Cai de transport

2.5.1. Caile de transport rutiere-autostrazi, drumuri europene si nationale, drumuri judetene, rute de transport pentru materiale periculoase.

Din punct de vedere al felului de acoperamant, retea de drumuri publice este compusa din drumuri modernizate cu imbracaminti asfaltice de tip greu si mijlociu, drumuri cu imbracaminti usoare rutiere, drumuri pietruite si drumuri de pamant. Cele neamenajate sunt aproape incesibile pe timp ploios sau pe timp cu precipitatii sub forma de zapada, aceasta fiind in special caile de access pre loturile agricole.

D.N 4 Bucuresti – Oltenita.

D.C.79 D.N.4- sat.Valea Rosie-padure.

D.C 27 D.N.4-sat Clatesti

2.5.2. Caile de transport feroviare-triaje, tuneluri;

Comuna Mitreni dispune de calea ferata Bucuresti – Oltenita, cu gara intre satele Mitreni si Valea Rosie.

2.5.3.Caile de transport aerian – aeroporturi, aerocluburi;

Nu este cazul.

2.5.4. Caile de transport subterane-metrou;

Nu este cazul.

2.5.5. Caile navigabile – porturi;

Nu este cazul.

Constructia canalului DUNARE – BUCURESTI proiactat, in principal, pe albia raului Arges nu a fost finalizata pentru a deveni navigabil.

2.5.6. Retele de conducte magistrale- gaze, petrol si produse petroliere;

Transgaz Magistrala Bucuresti-Oltenita care trece pe terenul comunei pe o distanta de 3 Km.

2.6. Dezvoltarea economica

Comuna Mitreni a evoluat pe termen lung in umbra Municipiului Oltenita, este slab reprezentata din punct de vedere economic, pe teritoriul acesteia functionand un numar redus de agenti economici cu activitati productive. Apropierea de Oltenita si de Bucuresti a determinat fluxuri informationale mai reduse spre celelalte judete din jur, migratia neta negativa prin canalizarea fortei de munca, calificate spre Oltenita si Bucuresti.

Activitatea de productie se bazeaza atat pe activitatile traditionale- cresterea de pasari, animale, cat sip e alte activitati asimilare.

2.6.1. Zone industrializare/ramuri;

Nu este cazul.

2.6.2. Riscuri de transport si depozitare de stocare;

Nu este cazul.

2.6.5. Cresterea animalelor;

cap.

Nr. Crt.	Localitatea	Specia de animale									
		BOVINE		OVINE		PORCINE		CABALINE		PASARI	
		S.C.	POP.	S.C.	POP.	S.C.	POP.	S.C	POP	S.C.	POP
1.	Mitreni	-	98	-	1500	-	1474	4	55	-	29518

2.6.6. Turism/capacitati de primire turistica;

Pe raza comunei Mitreni exista o statiune balneara, al carui namol este folosit in scopuri terapeutice. Deasemeni in satul Valea Rosie, sat component al comunei Mitreni exista Manastirea “ Adormirea Maicii Domnului”.

Avand in vedere suprafata insemnata de padure de care dispune comuna Mitreni exista oportunitati in ceea ce priveste vanatoarea. Pe raza comunei Mitreni exista si Lacul Ocolului Silvic Mitreni, ceea ce face posibila practicarea pescuitului.

2.7. Infrastructuri locale

2.7.1. Institutii publice- cultura, ocrotirea sanatatii ;

Pe teritoriul comunei Mitreni se afla amplasate urmatoarele institutii:

- sediul primariei;
- 2 scoli;
- 2 gradinite,;
- dispensarul uman;
- postul de politie.

2.7.2. Retele utilitati, apa, canalizare, electrice. Gaze;

Exista sistem de alimentare cu apa a satelor Mitreni si Valea Rosie, si Clatesti iar in perioada urmatoare se vor demara lucrarile de gaze si canalizare.

In judetul Calarasi retelele 110 kv sunt in totalitate de tip aerian si asigura alimentarea statiilor din sistem.

CAPITOLUL III

ANALIZA RISCURI GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Tipuri de riscuri ce se manifesta in zona ce componenta

- riscuri naturale;
- riscuri tehnologice;
- riscuri biologice;
- riscuri de incendiu;
- riscuri sociale;
- alte tipuri de riscuri

3.1. Analiza riscuri naturale

3.1.1. Fenomene meteorologice periculoase;

Raul Arges a creat probleme in urma viiturilor care au loc in perioada februarie-martie .

In zona vadului de trecere intre localitatile Clatesti si Mitreni, ca urmare a amplsarii unui pod amenajat din tuburi premo care s-au rupt in zona malului drept datorita unei cresteri de nivel, curentul principal al raului a fost dirijat catre digul de protectie care a fost erodat si distrus pe o lungime de aprox. 30 m.

3.1.2. Inundatii;

Unitatea administrativ-teritoriala potential afectata de inundatii datorate revarsarilor unui curs de apa (Arges).

Inundatiile sunt fenomene meteorologice catastrofale produse prin acumulari de apa care pot fi preluate de cursurile normale ale raului Arges si ale fluviului Dunarea.

3.1.3. Furtuni, tornade, seceta, inghet;

Nu a fost cazul. Unitatea administrativ – teritoriala dispusa in zona de risc fata de fenomenul de seceta.

Comuna Mitreni a fost afectata de temperaturile mari din timpul verii.2020

3.1.4. Incendii in padure;

Nu este cazul. Unitatea administrativ-teritoriala este situata in afara zonei de influenta a incendiilor de padure.

3.1.5. Avalanse;

Nu este cazul.

3.2. Analiza riscurilor tehnologice;

Pe raza comunei Mitreni nu sunt operatori economici detinatori de substante periculoase, incadreti in conformitate cu H.G. nr. 95/2003 privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase.

3.3. Analiza riscurilor biologice

3.3.1. Epidemii

Unitatea administrative – teritoriala cu risc mediu.

Epidemia consta in raspandirea in proportii de masa a unei boli transmisibile la oameni. Pe teritoriul judetului Calarasi au evoluat doua epidemii: epidemia de hepatita, cu virusul hepatic

A ,epidemia de rujeola si covid 19.

3.3.2. Epizootii

Epizootia consta in raspandirea in proportii de masa a unei boli transmisibile la animale:

- Pseudopesta aviara (A 160); factorii care duc la aparitia bolii sunt reprezentati de neasigurarea indemnitatii imunologice a efectivelor de pasari in gospodariile populatiei, vaccinarea pseudopestoasa fiind efectuata in procent de 70%, proprietarii neimplicandu-se efectiv in actiunea de vaccinare.
- Pesta porcina clasica (A130) – au fost aplicate masuri de control in conformitate cu legislatia in vigoare, toti porcii din exploatatiile de focar au fost ucisi.

3.4. Analiza riscul de incendiu;

Incendiul reprezinta un process de ardere, cu evolutie necontrolata, datorat prezentei substantelor combustibile si a surselor de aprindere, a carui aparitie si dezvoltare are efecte negative prin producerea de pierderi de vieti, pagube materiale, si care impune interventia organizata pentru stingere.

Principalele cauze de producere a incendiilor sunt urmatoarele:

- aparate electrice sub tensiune;
- mijloace de incalzire improvizate sau nesupravegheate;
- cos, burlan de fum defect sau necuratat, cenusa, jar sau scantei;
- jocul copiilor cu focul;
- fumatul, focul deschis;
- scurgeri de produse inflamabile;
- autoaprindere;
- trasnet si alte fenomene naturale;
- actiune intentionata.
-

3.5. Analiza riscuri sociale.

Nu a fost cazul

3.6. Analiza altor tipuri de risc.

In comuna Mitreni s-a intervenit pentru evacuarea apei din gospodariile populatiei.

3.7. Zone de risc crescut.

Nu este cazul.

CAPITOLUL IV

- ACOPERIREA RISCURILOR

4.1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie – interventie

4.1.1. Manifestarea riscurilor frecventa de producere, limitarea consecintelor;

4.1.2. Activitati preventive, organizate si desfasurate;

4.2. Etapele de realizare a actiunilor:

- alertarea;
- informarea personalului de conducere;
- deplasarea la locul interventiei;
- intrarea in actiune a fortelor;

- transmiterea dispozitiilor finale;
- recunoasterea, analiza situatiei, luarea deciziei si darea ordinului de interventie;
- evacuarea salvarea si/sau protejarea persoanelor , animalelor si bunurilor
- realizarea, adaptarea si finalizarea dispozitivului de interventie;
- manevra de forte localizarea si limitarea efectelor evenimentului;
- regruparea fortelor si mijloacelor;
- stabilirea cauzei producerii evenimentului;
- retragerea fortelor si a mijloacelor de la locul de dislocare;
- restabilirea capacitatii de interventie, informarea inspectoratului general/inspectorului sef comandantului si a esalonului superior;
- analiza interventiei si evidentierea masurilor de prevenire necesare.

4.3. Fazele de urgenta

- a) – urgenta I – asigurata de garda de interventie a subunitatii de interventie in raionul obiectivului afectat (de SVSU al com. Mitreni);
- b) – urgenta a II –a asigurata de subunitatile inspectoratului judetean pentru situatii de urgenta; (inspectoratul Zonal pentru Situatii de Urgenta Oltenita)
- c) – urgenta a III-a asigurata de doua sau mai multe unitati limitrofe;
- d) – urgenta a IV-a se asigura prin grupari operative , dislocate la ordinul Inspectoratului General pentru Situatii de Urgenta, in cazul unor interventii de amploare si de lunga durata.

4.4. Actiunile de protectia interventiei.

1. salvarea, protejarea oamenilor, animalelor si bunurilor material, evacuarea si transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente si materiale de prima necesitate;
 - Se face prin SVSU. Sub indrumarea CLSU.
2. acordarea primului ajutor medical si psihologic, precum si participarea la evacuarea populatiei, institutiilor publice si a agentilor economici afectati;
 - Se face de catre medici.
3. aplicarea masurilor privind ordinea si siguranta public ape timpul producerii sitatiei de urgenta specifice;
 - Se face de catre agentii de ordine publica;
4. dirijarea si indrumarea circulatiei pe directiile si in zonele stabilite ca accesibile;

- Se face de catre agentii de circulatie

5. diminuarea si eliminarea avariilor la retele;

- Se face prin debransarea de catre RENEL a zonelor afectate;

6. diminuarea proportiilor situatiei de urgenta specifice si inlaturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare.

4.5. Instruirea

Pregatirea fortelor profesionale de interventie se realizeaza in cazul institutiilor publice prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de inspectoratele judetene pentru situatii de urgenta si aprobate de comitetele judetene pentru situatii de urgenta.

Prefectii, primarii si conducerile operatorilor economici si institutiilor publice au obligatia de a asigura cunoasterea de catre fortele destinate interventiei, precum si de catre populatie a modalitatilor de actiune conform planurilor aprobate de analiza si acoperire a riscurilor.

Preşedinte de şedinţă

Consilier local Trăznitu Dumitru

Contrasemnează

Secretar general comuna,

dr. Mariana Oprican

Intocmit,

Sef SVSU Ene Marian Stefan