

HOTĂRÂRE

privind aprobarea Planului de analiză și acoperire a riscurilor
al Orașului Bolintin-Vale, pe anul 2025

CONSILIUL LOCAL AL ORAȘULUI BOLINTIN-VALE

Având în vedere:

Adresa Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Vlașca” al Județului Giurgiu nr. 2804458/15.01.2025;

Referatul de aprobare al primarului privind necesitatea și oportunitatea proiectului de hotărâre nr. 2110/27.02.2025;

Raportul compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului nr. 2111/27.02.2025;

Avizul Comisiei juridice și apărarea ordinii publice;

Văzând și prevederile Legii nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată, ale Legii nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ale H.G. nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc, cu modificările și completările ulterioare, ale O.U.G. nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de urgență, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale Ordinului Ministerului Administrației și Internelor nr. 132/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperirea riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.

În temeiul prevederilor art. 129 alin. 2 lit. a) și alin. 3 lit. c) și al art. 139 alin.1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor al Orașului Bolintin-Vale, pe anul 2025, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Prezenta hotărâre va fi dusă la îndeplinire de Compartimentul serviciul pentru situații de urgență din cadrul aparatului de specialitate al primarului Orașului Bolintin-Vale.

Art.3. Secretarul General al orașului Bolintin-Vale va asigura comunicarea prezentei.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Bodîrlău Marian



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
Bran Rodica

Bolintin-Vale 27.02. 2025
Nr. 20

**APROB,
PREȘEDINTE C.L.S.U. BOLINTIN-VALE**

PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR AL ORAȘULUI BOLINTIN-VALE

(conform Ordinului M.A.I. nr. 132 din 2007)

(prezenta metodologie nu se substituie ordinului menționat fiind o completare a acestuia)

Capitolul I-DISPOZIȚII GENERALE

Secțiunea 1- Definiție, scop, obiective

Planul de analiză și acoperire a riscurilor, denumit în continuare PARR, cuprinde riscurilor potențiale identificate la nivelul unităților administrative-teritoriale, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopurile PARR sunt acelea de a asigura cunoașterea sarcinilor și atribuțiilor ce le revin autorităților și agenților economici premergător, pe timpul și după apariția unei situații, de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat.

Obiectivele PAAR sunt:

- a) **Asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;**
- b) **Amplasarea și dimensionarea unităților operative și a celorlalte forte destinate asigurării funcțiilor de sprijin privind gestionarea situațiilor de urgență;**
- c) **Stabilirea concepției de intervenție în situații de urgență și elaborarea planurilor operative**
- d) **Alocarea și optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.**

Sectiunea 2-Acte normative de referinta care au stat la baza intocmirii prezentului PARR sunt urmatoarele:

- **O.M.A.I. nr 132 din 29.01.2007** pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiza si acoperire a riscurilor si a Structurii- cadru a Planului de analiza si acoperire a riscurilor;
- **Legea nr.575 din 2001 privind** aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national - Sectiunea a V-a-Zone de risc natural;
- **H.G nr.95 din 23.01.2003** privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accidente majore in care sunt implicate substante periculoase;
- **Legea nr.340 din 12.07.2004(republicata)**privind prefectul si institutia prefectului;
- **O.U.G. nr.21 din 15.04.2004** privind Sistemul National de Management al Situatiilor de Urgenta
- **H.G nr. 1491 din 09.09.2004** pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorica, atributiile, functionarea si dotarea comitetelor si centrelor operative pentru situatii de urgenta;
- **Legea 481 din 08.11.2004** privind Protectia Civila;
- **H.G.nr.642 din 29.06.2005** pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unitatilor administrative-teritoriale, institutiilor publice si operatorilor economici din punct de vedere al protectiei civile, in functie de tipurile de risc specifice;
- **O.M.A.I nr 886 din 30.09.2005** pentru aprobarea Normelor tehnice privind:Sistemul national integrat de instiintare, avertizare si alarmarea populatiei;
- **Ordinul comun nr.1995/1160 din 2005** pentru aprobare Normelor Tehnice privind prevenirea si gestionarea situatiilor de urgenta specifice riscului la cutremure si/sau alunecari de teren;
- **O.M.A.I nr.735 din 2005** privind evidenta, gestionarea, depozitarea si distribuirea ajutoarelor interne si international destinate populatiei in situatii de urgenta;
- **O.M.A.I 736 din 22.07.2005** privind instituirea serviciului de permanenta la toate primariile din zona de risc in caz de iminenta a producerii unor situatii de urgenta;
- **Ordinul 712 din 23.06.2005** pentru aprobarea Dispozitiilor generale privind instruirea salariatilor in domeniul prevenirii si stingerii incendiilor si instruirea in domeniul protectiei civile;
- **O.M.A.I nr.1134 din 13.01.2006** pentru aprobarea Regulamentului privind planificarea, pregatirea, organizarea, desfasurarea si conducerea actiunilor de interventie ale serviciilor de urgenta profesioniste.
- **O.M.A.I nr.1184 din 06.02.2006** pentru aprobarea Normelor privind organizarea si asigurarea activitatii de evacuare in situatii de urgenta;
- **Legea 307 din 12.07.2006** privind apararea impotriva incendiilor
- **O.M.A.I nr 1494 din 07.11.2006** pentru aprobarea normelor tehnice privind organizarea si functionarea taberelor pentru sinistrati in situatii de urgenta;

- Ordinul comun nr.1475/551 din 2006 pentru aprobarea Regulamentului pentru monitorizarea si gestionarea riscurilor cauzate de caderile de grindina si seceta severa, Regulamentului privind gestionarea situatiilor de urgenta in domeniul fitosanitar-invazii ale agentilor de daunare si contaminare a culturilor agricole cu produse de uz fitosanitar si Regulamentului privind gestionarea situatiilor de urgenta ca urmare a incendiilor de padure;
- Ordinul nr .1474 din 12.10.2006 pentru aprobarea Regulamentului de planificare, organizare , pregatire si desfasurare a activitatii de prevenire a situatiilor de urgenta ;
- H.G nr.1040 din 09.08.2006 pentru aprobarea Planului national de asigurare cu resurse umane, materiale si financiare pentru gestionarea situatiilor de urgenta;
- Ordinul nr 163 din 28.02.2007 pentru aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor;
- Ordinul nr 1422/192 din 16.05.2012 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice, poluari accidentale pe cursurile de apa si poluari marine in zona costiera;
- Ordinul 245 din 18.10.2012 pentru aprobarea procedurilor de codificare a informarilor, atentionarilor si avertizarilor meteorologice si hidrologice;
- Ordinul nr.330/44/2178 din 2013 pentru aprobarea Manualului primarului pentru managementul situatiilor de urgenta in caz de inundatii si seceta hidrologica si a Manualului prefectului pentru managementul situatii de urgenta in caz de inundatii si seceta hidrologica;
- O.M.A.I nr 89 din 18.06.2013 privind aprobarea Regulamentului de planificare, organizare, pregatire si desfasurare a activitatii de prevenire a situatiilor de urgenta executate de Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta si structurile subordonate
- H.G .94 din 12.02.2014 privind organizarea, functionarea si componenta Comitetului national pentru situatii speciale de urgenta;
- H.G nr 557 din 03.08.2016 privind managementul tipurilor de risc.

Capitolul II. CARACTERISTICILE UNITATII ADMINISTRATIV TERITORIALE

Sectiunea 1. Amplasare geografica si relief

a. Suprafata, vecinatati

Orasul Bolintin-Vale este amplasat in partea de nord a judetului Giurgiu, la o distanta de cca. 23 km vest de capitala tarii. Acesta este situat langa autostrada A1 Bucuresti-Pitesti, pe DJ 601 ce leaga Bucurestiul de localitatea Videle si zona petrolifera. Localitatea fiind situata la rascrucea de drumuri ce duc spre Tragoviste, Rosiorii Vede, Giurgiu si Brasov a facut si face legatura intre Muntenia, Oltenia si Ardeal, avand de-a lungul istoriei o importanta deosebita.

Aceasta se vede foarte clar in schema stradala a orasului, prin piata centrala, ce are grupata in jurul ei zona veche (vatra asezarii) si a carei forme triunghiulare ne indica prin varfuri directiile de mers.

Dezvoltarea ulterioara a orasului s-a facut tentacular, de-a lungul drumurilor spre directiile de mers si anume: spre Bucuresti (prin Bolintin-Deal), spre Videle (prin Malu Spart-Crevedia Mare), spre Titu (prin Palanca)

In cazul Suseni-ului, situatia este mult simplificata, fiind vorba initial de o asezare terminala, ulterior deschizandu-se si in celalalt capat, lucru ce a determinat si in cazul lui o dezvoltare tentaculara.

Poate cel mai interesant caz este cel al asezarii Crivina, a carei dezvoltare s-a facut la intersectia ortogonala a doua axe; una avand capetele spre doua asezari (Bolintin-Vale si Mihai Voda) cealalta avand capetele spre doua puncte de interes vitale omului, apa: cursul Sabarului si al Argesului. Dezvoltarea ulterioara s-a facut tentacular.

Toate cele patru asezari din cadrul orasului Bolintin-Vale sunt monocentrice. Bolintin-Vale are o structura triunghiulara, dezvoltata in jurul unui spatiu central triunghiular in care se afla biserica. Aici in jurul acestui spatiu se afla dotarile administrative, culturale, invatamant si comercial.

Malu Spart- aceeasi structura ca Bolintin-Vale, triunghiulara, insa in spatiul triunghiular central sunt si locuinte. Tot ca la Bolintin-Vale, dotarile administrative, culturale, invatamant si comerciale sunt desfasurate in jurul lui.

Crivina- centrul, in acest caz este determinat de intersectia celor doua axe carosabile ortogonale.

Suseni- practic nu are centru

Orasul ocupa o suprafata totala de ha.

Teritoriul Administrative unitatii de baza	CATEGORII DE FOLOSINTA-TERITORIUL ADMINISTRATIV-EXISTENT								
	AGRICOL	NEAGRICOL							TOTAL
	A+P+FN+V+L	PADURI	APE	DRUMURI	CURTI CONSTR.	INFRASTR TEHNICE	SPATII VERZI AF.INFRASTR TEHNICE	NEPRODUCTIV	
EXTRAVILAN	884.2264	937.3914	239.0907	29.9110	0.0000	12.8734	0.0000	0.0000	2103.4929
INTRAVILAN	0.0000	0.0000	0.0000	93.5881	1587.3947	1.7590	13.9495	0.0000	1696.6913
TOTAL ADMINISTRATIV	884.2264	937.3914	239.0907	123.4991	1587.3947	14.6324	13.9495	0.0000	3800.31842
% din total	23.27%	24.67	3.25%	41.77%	0.39%	0.37%	0.37%	0.00%	100.00%

Teritoriul Administrative unitatii de baza	CATEGORII DE FOLOSINTA-TERITORIUL ADMINISTRATIV-EXISTENT								
	AGRICOL	NEAGRICOL							TOTAL
	A+P+FN+V+L	PADURI	APE	DRUMURI	CURTI CONSTR.	INFRASTR TEHNICE	SPATII VERZI AF.INFRASTR TEHNICE	NEPRODUCTIV	
EXTRAVILAN	1384.9013	937.3914	250.0795	33.4253	13.5660	55.5289	7.9407	11.9296	2694.7591
INTRAVILAN	575.1594	0.0000	3.0441	86.8532	435.9765	0.4119	3.7958	0.4711	1105.2409
TOTAL ADMINISTRATIV	1960.0607	937.3914	253.1200	120.2786	449.5425	55.9408	12.4007	12.4007	3800.0000
% din total	51.58%	24.67%	6.66%	3.17%	11.83%	1.47%	0.31	0.33	100%

**BILANT TERITORIAL -TRUPURI DE INTRAVILAN
ORAS BOLINTIN VALE-SITUATIA EXISTENTA**

**BILANT TERITORIAL -TRUPURI DE INTRAVILAN
ORAS BOLINTIN VALE-PROPUNERE**

ORAS BOLINTIN
VALE

ORAS BOLINTIN VALE

Nr.Crt	DESTINATIE	S (HA)	%
1	TRUP PRINCIPAL ORAS BOLINTIN-VALE	607.5084	54.97%
T 1.1	STATIE DE EPURARE	0.4396	0.04
2	TRUP PRINCIPAL LOCALITATE MALU SPART	308.5167	27.91%
3	TRUP PRINCIPAL LOCALITATE CRIVINA	130.7074	11.83%
4	TRUP PRINCIPAL LOCALITATE SUSENI	51.2309	4.64%
T4.1	Comert si servicii publice	6.8379	0.62%
TOTAL TERITORIUL INTRAVILAN AL ORASULUI BOLINTIN VALE		1105.2409	

TRUP	DESTINATIE	S.(HA)	%
T 1	TRUP PRINCIPAL ORAS BOLINTIN VALE	913.2964	53.83%
T 1.1	Funciuni mixte,inclusiv locuire	57.7613	3.40%
T 1.2	Parcuri de activitati,unitati industriale de productie si manufacturadepozitare si servicii aferente	72.1131	4.25%
T 1.3	Statie de epurare	0.4374	0.03%
T 2	TRUP PRINCIPAL LOCALITATE MALU SPART	400.0422	23.58%
T3	TRUP PRINCIPAL LOCALITATE CRIVINA	126.2715	7.44%
T4	TRUP PRINCIPAL LOCALITATE SUSENI	114.8936	6.77%
T4.1	Funciuni mixte,inclusiv locuire	11.8758	0.70%
TOTAL TERITORIULINTRAVILAN PROPUȘ AL ORASULUI BOLINTIN -VALE		1696.6913	100.00%

In prezent, prin aprobarea P.U.G.-ului-intravilanul a fost marit fata de anul 1999, ajungandu-se la 1696.70 ha, din care:

-Crivina - 280.71 ha
-Malu-Spart -606.49 ha
-Bolintin-Vale -982.33 ha
-Suseni -150.03 ha

Intravilanul propus prin P.U.G. respecta optiunile populatiei, administratiei locale si va fi in conformitate cu tenditele de dezvoltare ale localitatii, bazate pe nevoile actuale ale acesteia cat si pe posibilitatile de dezvoltare ale localitatii in viitor.

Situata in partea de vest a capitalei, la circa 23 km de Bucuresti, pe terasa din categoria de localitati cu rol de servire in teritoriu.

Cel mai vechi document de atestare documentara a localitatii este un Hrisov dat de Aldea Voievod, fiul lui Mircea cel Batran in anul 1433, dupa anul 1433 sunt recunoscuti boierii Baleanu, Babeanu, Bolintineanu si Palea Logofatul.

Localitatea a dat societatii de-a lungul timpului un numar mare de intelectuali ceea ce a determinat ca Bolintin-Vale sa aiba un statut aparte impulsionand atat dezvoltarea sociala cat si culturala a acesteia.

In 1929 localitatea era compusa din 3 sate toate denumite Bolintin.

Orasul Bolintin-Vale are astazi in componenta sa 4 localitati: Bolintin-Vale

Malu-Spart

Crivina

Suseni

dezvoltate pe malul drept si stang al Argesului. Cele 4 localitati sunt despartite de raul Arges in doua perechi, dupa cum urmeaza:

Malu-Spart si Suseni pe malul drept al Argesului;

Bolintin-Vale si Crivina pe malul stang al Argesului si drept al Sabarului.

Teritoriul orasului Bolintin-Vale se invecineaza cu localitatile:

-la Nord-Cascioarele, Stoienesti, Palanca, Poienari;

-la Sud-Ogrezeni si partea sud a padurii Cascioareanca;

-la Vest-Bolintin Deal, Mihai Voda

-la Est-Crevedia Mare si partea de vest a padurii Cascioarele

Planul Urbanistic General si Regulamentul Local de Urbanism ale orasului Bolintin-Vale, elaborate in conformitate cu principiile dezvoltarii durabile, cu cresterea calitatii locuirii, avand la baza aprobarea lor de catre Consiliul Local al orasului prin Hotararea Nr.23/18.07.2001 si Aviz Unic nr.5/03.05.2001 al Consiliului Judetean Giurgiu, au devenit acte obligatorii de autoritate ale administratiei publice locale in dezvoltarea strategiei urbane, a activitatii localitatii

b. Forme de relief

Pozitia geografica a teritoriului ii confera reliefului atat la nivel macro cat si la nivel micro cu un grad ridicat de diversitate. Teritoriul orasului Bolintin-Vale se afla amplasat in Campia Romana in subunitatea acesteia Campia Gavanu-Burdea si Lunca Argesului. Ca subunitati ale acestora in zona orasului Bolintin-Vale mentionam Campul Titu-Potlogi si Campul Neajlov.

Campul Titu Potlogi- constituie terminatia vistica a campiei de Divagare Bolintin-Vale fiind situatia chiar la limita de sud-vestica a carei evolutie in conditiile longitudinale si transversal reduce si a unei retele hidrografice foarte mobile care a migrat lateral in permanenta.

Nu se observa terase, micile denivelari care apar sunt create de albiile actuale ale raurilor sau de cele parasite, de grindurile depuse de acestea, de mici depresiuni lacustre colmatate si eventual de martori de eroziune de dimensiuni reduce.

Cota maxima a terenului este de + 114,5 m si este intalnita la sud de Crivina.Panta medie a terenului este de 1,66%.

Campul Naejlov este situat la vest de lunca joasa a Argesului.Aceasta constituie o unitate geomorfologica mai veche si ai inalta antrenata mai putin in miscarile de afundare.Microrelieful nu este atat de de aplatizat ca in cazul precedent, observandu-se urmele unei vechi retele hidrografice, fosilizata sub depozitele eoliene si eluviale main oi.Limita spre Arges este clar marcata de lunca joasa a raului printr-un versant abrupt, iar cea vistica depaseste zona studiata.

Cotele maxime ale terenului depasesc +125m, iar cele minime ating +110m. Panta longitudinala medie este de ordinul a 1.5%, practic egala cu a luncii din stanga Argesului.

Altitudinile terenului sunt in jur 100-120

c. Caracteristicile pedologice ale solului

In zona se gasesc majoritatea soluri brun-roscate pozdolite.Solurile aluviale ocupa suprafete relative mari.

Versantii vailor sunt afectati de eroziunea de suprafata, in general slaba sau moderata.

Fertilitatea ridicata a solurilor si a reliefului relative plan, au favorizat folosinta agricola a terenurilor pe scara larga.Culturile de camp sunt predominante, iar legumicultura este bine dezvoltata pe solurile aluvionare din lunci.

Orasul Bolintin-Vale nu dispune de exploatare de resurse minerale, cu exceptia exploatarilor balastierelor din albia raului Arges.

Sectiunea 2. Caracteristici Climatice

Regimul Climatic, specificitati, influente

Sub aspectul conditiilor climatice se caracterizeaza prin veri foarte calde cu cantitati medii de precipitatii nu prea importante care cad in general sub forma de averse si prin ierni relativ reci, marcate la intervale neregulate, atat de viscole puternice , cat si de incalziri frecvente.

Factori genetici ai climei.

Radiatia solara globala in zona este de 125 390 cal/cm² suprafata orizontala, maximul insolatiei fiind in luna iulie de 18330 cal/cm² si minimum in luna decembrie de 3040 cal/cm²

Temperatura aerului

Mediile anuale ale temperaturii au in general valori in jur de 10.5⁰C.

Temperatura medie a aerului a lunii ianuarie -7,3⁰C si temperature medie a lunii iulie 28,2⁰C.

Mediile lunii celei mai calde, iulie, sunt de 26,7⁰C.

Mediile lunii celei mai reci, ianuarie, pun si ele in evidenta rolul altitudinii combinate cu cel al latitudinii fiind de -6,2⁰C.

Nebulozitatea.

In zona nebulozitatea este de aproximativ 5,7 zecimi annual.

Regimul precipitatiilor.

Cantitatile medii lunare cele mai mici se inregistreaza in luna februarie si insumeaza 29,1mm. Cele mai mari cantitati de precipitatii cad in sezonul cald, cand convectiei dinamice frontale I se adauga termoconvectia favorizata de incalzirea excesiva a suprafetei terestre si aerului din straturile inferioare ale atmosferei. Ele au adesea un caracter de adversa fiind insotite de descarcari electrice si vijelii. Cantitatile maxime cazute in 24 de ore au fost de 105,3 mm la statia Ghimpati

Stratul de zapada are o distributie discontinua, atat in teritoriu cat si in timp, datorita vanturilor puternice care spulbera si troienesc zapada, pe de o parte si frecventa intervale de moina, pe de alta parte. Durata medie anuala este de cca. 50 de zile. Grosimea medie decadala a stratului dezapada este maxima in luna ianuarie cand se ridica la 20 cm.

Vantul.

Vanturile sunt slab influentate de relieful uniform vitezele Ramanand relative mari, iar directiile relative constante. Vanturile din NE(20%) si E(20%), urmate de cele din SV(14%) si V(14%). Viteza medie este cuprinsa intre 2,2 si 4,5 m/s vitezele medii cele mai mari le inregistreaza vanturile NE care au frecventele maxime.

Stratificarea aerului este preponderant neutral, situatie care apare cu o frecventa plurianuala de 31% urmata de stratificarea putin instabila(29%). Cele mai slabe conditii de difuzare a poluantilor, in special pentru sursele joase sau pentru evacuari necontrolate la nivelul solului, apar in cazurile in care stratificarea aerului este stabila sau foarte stabila, iar viteza vantului este egala sau mai mica de 1 m/s.

Resurse Hidrografice

Principalele ape de suprafață care drenează zona, aparțin bazinului hidrografic al râului Argeș:

Ape curgătoare – Argeșul și Sabarul

Ape statatoare – Acumularea Ogrezeni – Crivina

Argeșul:

Râul Argeș străbate orașul Bolintin-Vale de la nord-vest spre sud-est împărțindu-l în două părți. Partea de nord-est ce cuprinde localitățile Bolintin și Crivina și partea de sud-vest ce cuprinde localitățile Malu-Spart și Suseni. Râul Argeș pe teritoriul Orașului Bolintin-Vale ocupă o suprafață de 202,75 ha având înălțimea malurilor de 3,5m și lățimea albiei de 12,6m. Pe râul Argeș la cca. 100m aval pod pe DJ601, malul stâng prezintă o eroziune cu dimensiunea de 150m x 5m. Debitul mediu multiannual - 39,5 mc/s.

Suprafața ocupată de lucrările hidrotehnice aferente râului Argeș este de :

-0,8 ha-dig mal drept Malu-Spart;

-0,56 ha-canal Argeș-Sabar.

Suprafața ocupată de alte lucrări aferente râului Argeș:

-canton priza Argeș-Sabar cu S=0,29 ha.

Pod DJ 601 km 109 +0,00 pus în funcțiune în anul 1965.

Râul Sabar, afluent de stânga al Argeșului, ȋda localitatea Bolintin Vale ocupă o suprafață de 17,42 ha cu înălțimea malurilor de 2,0m iar lățimea albiei 8,0-10,0m. Sabarul ȋda localitatea Bolintin-Vale în partea de nord-est și est-fiind ca o umbră a râului Argeș și s-a format datorită aluvionării puternice și pendularii acestuia spre dreapta. Debitul mediu multiannual este de 2,72m/s. Printre lucrările hidrotehnice aferente râului Sabar, menționăm podul de la km 59+700 pus în funcțiune în anul 1957.

Lucrările hidrotehnice:

Acumularea Ogrezeni:

-Acumularea frontală

-Acumularea laterală

Acumularea frontală de pe râul Argeș se face prin intermediul barajului de deviație tip stavilar și a două diguri de închidere pe cele două maluri ale râului Argeș-București-Pitești(A1) în zona km 36.

Barajul de deviație- are rol de a realiza în amonte, pe râul Argeș, cota de comandă necesară captării debitului preconizat, fiind în același timp capabil să permită tranzitarea din bieful amonte în bieful anal a debitelor maxime pe râul Argeș, fără a produce impedimente în cele două biefuri pe care le creează. Barajul de deviație este de tip stavilar, segment, clapeta și batardouri amonte de stavile.

Sistemul de captare.

Se realizeaza adiacent lucrarilor de stavilalurului de spalare frontal si platformei tehnologice, asigurand conditiile necesare captarii debitului de perspectiva pe 26m/s pentru Municipiul Bucuresti.Se compune din :priza de captare, bazinele de desnisipare, deversorul de umplere al acumularii laterale si stavilarul de spalare a desnisiipatoarelor.

Acumularea laterala.

Este amplasata pe laul stang al raului Arges, aval de barajul de deviatie, amplasamentul acumularii cuprinzand in cea mai mare parte o zona joasa formata din vechi albii parasite ala malului Arges.Volumul acumularii este de 5,5 mil.mc din care 1,3-1,5 mil.mc se realizeaza prin extragerea materialului din cuveta acumularii pentru umpluturi in corpul barajului si in corpul digurilor de retentie si de renum de pe raul Arges.

Barajul acumularii laterale.

Traseul barajului de pamant pentru realizarea acumularii laterale se inscrie in cea mai mare parte in zona de campie si partial in lunca raului Arges.

Priza aductiunii.

Aceasta constructie asigura legatura dintre acumularea Ogrezeni si statia de tartare a apei de la Crivina, prin intermediul aductiunii casetate.Ea se gaseste amplasata in corpul digului acumularii, in aval si este altfel proiectata incat sa se asigure prelevarea debitului de 26m/s in tot timpul anului, datorita volumului acumularii de 5,5 mil.mc, se asigura o autonomie de minimum 3 zile in alimentarea cu apa a Municipiului Bucuresti.

Aductiune lac Ogrezeni-Crivina -Aductiunea are o lungime totala de 6000m, si este amplasata in terasa si albia minora a raului Arges, construita din doua cuve de beton armat inchise cu dimensiunile 3,20 x3,20 fiecare amplasate pe un radier comun.Pe tronsonul I de 2750m din zona de terasa, aductiunea este semiingopata stratul de acoperire fiind de cca.1m.

Acumularea Crivina-Actualul baraj de priza Crivina Ogrezeni, care realizeaza nivelul de comanda pentru Crivina, a fost realizat in perioada 1942-1948. Prin solutia sa constructie acest baraj nu numai ca nu permite extinderea valorica a debitelor captate, dar nici pentru debitele actuale necesare a fi captate, nu asigura conditiile de siguranta necesara. In anul 1970, captarea Crivina se extinde, se realizeaza canalul dublu casetat Crivina Rosu cu o capacitate de 6 mc/s(din care 3mc/s rezerva).

La Crivina se capteaza:

- 40% din apa potabile necesara Bucurestiului;
- 95% din debitul de dilutie necesar raului Dambovita;

-70% din apa necesara pentru primenirea apei din lacurile de pe Colentina si a zonei industrial din S-E capitalei

Sectiunea 4.Populatia

Comunitatea locala, dupa recensamantul din (2011) Numara 11.829 locuitori,dupa ultimele estimari numarul populatiei a crescut ca in anul 2023 sa ajunga la 12,806 de persoane repartizati in 4 asezari: Bolintin-Vale-8457, Malu-Spart-2924, Crivina-834,Suseni-591.

TIPURI DE GRUPE DE PERSOANE		TOTAL TIP		TOTAL
Persoane inregistrate in gospodarie		7294	12806	12806
		3546		
		1178		
		788		
Persoane prezente		7010	11219	
		2911		
		803		
		495		
Persoane temporar prezente		42	66	
		13		
		7		
		4		
Persoane absente	Plecate in tara temporar sau pentru o perioada indelungata	149	279	
		90		
		34		
		6		
	Plecate in strainatate temporar sau pentru o perioada indelungata	156	277	
		64		
		31		
		26		
Populatie stabila		2988	11381	
		938		
		640		

DINAMICA POPULATIEI

ANUL	POPULATIE STABILA
1912	6.100
1930	7.200
1997	11.522
1998	11.521
1999	11.522
2000	11.549
2001	11.604
2002	11.686
2003	11.830
2004	11.834
2005	11.860
2006	11.884
2007	11.987
2008	11.857
2011	11.829
2024	12,806

Structura etnica a populatiei(date preliminare recensamant 2011)

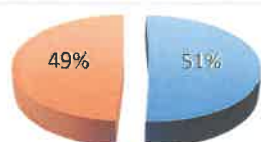
Anul	Populatie stabila	Romani	Romi	Maghiari	Germani	Ucrainieni	Turci	Rusi
1992	11.545	10.090	1.451	2	1	1	-	-
2002	11.686	9.874	1.807	1	1	1	1	1
2024	12,806	9,374	1,873	-	-	-	-	1

Populatie stabila(11.606)reprezinta circa 4% din populatia judetului Giurgiu.

Structura populatiei stabile pe sexe(2011)

MASCULIN	FEMININ	TOTAL
6,264	6,542	12,806

Ponderea pe sexe a populatiei Bolintin-Vale



■ 51.09% femei ■ 48.91% barbati

Structura populației pe grupe de vârstă-2011

Grupe de vârstă	Populație	Procent
0-9 ani	1,875	14,64%
10-19 ani	1,830	14,29%
20-29 ani	1,421	11,10%
30-39 ani	1,811	14,14%
40-49 ani	1,745	13,63%
50-59 ani	1,616	12,62%
70-79 ani	789	6,16%
80+ ani	385	3,01%

Fondul de locuințe

În prezent în Bolintin-Vale marea majoritate a locuințelor sunt individuale P,P+1, în timp ce numărul blocurilor de locuit de maxim 4 niveluri este restrâns și redus ca amplasare în zona centrală. În localitate există 16 blocuri de locuințe, însumând 360 de apartamente.

SECȚIUNEA 5.Cai de transport

Orășul Bolintin-Vale este amplasat în apropierea autostrăzii A1, București-Pitești. De asemenea localitatea este străbătută de drumul județean DJ601 și DJ401A. Accesul în localitate se realizează prin deviația din autostrada A1, prin drumul DJ401A.

Legătura între localitățile din componenta orașului se realizează pe drumurile DO 133, ce face legătura cu Crivina și DO 189 ce face legătura cu Malu-Spart- Suseni.

Pentru traversarea râurilor Argeș și Sabar s-au construit poduri pe DJ 601(peste râul Argeș) și (peste paraul Sabar).

Dezvoltarea orașului Bolintin-Vale va determina în viitor o intensificare a traficului rutier, ceea ce va conduce implicit la modernizarea și dezvoltarea căilor de comunicație.

Prin P.U.G s-au prevăzut măsuri pentru modernizarea și dezvoltarea căilor de comunicație. În anul 2001 a fost pusă în funcțiune rețeaua de gaze atât în orașul Bolintin-Vale cât și în satele aferente aceasta având o lungime de aproximativ 57 km.

Secțiunea 6.Dezvoltarea Economică

Situația economiei orașului este destul de bună față de alte localități din zona de Nord a județului Giurgiu, atât din punct de vedere al numărului de agenți economici, cât și al cifrei de afaceri. Astfel, orașul Bolintin-Vale se află într-o perioadă de ușoară creștere, conform evaluării din 2017.

Volumul de activitate economica in anul 2024

PRINCIPALELE RAMURI ECONOMICE	%
AGRICULTURA	11
INDUSTRIE	3,2
CONSTRUCTII	8,4
COMERT	64,5
TRANSPORTURI	7
SERVICII	4,9
TOTAL	100

Desi zona Bolintin-Vale are un specific agricol, veniturile din acest domeniu sunt reduse, ponderea fiind de numai 3% din totalul activitatilor cu specific economic,(deoarece munca Agricola se efectueaza in mod rudimentar, fiind lipsita de baza materiala si asistenta specializata).Prin retrocedarea terenurilor in sole mari, unde poate fi aplicata o tehnologie avansata.

Ponderea de 64,5% din totalul activitatilor economice a comertului se datoreaza faptului ca ca aivi viteza de rotatie a capitalului este cea mai mare , asigurand un profit rapid.

Firmele de pe raza localitatii au in dotare mijloace de transport marfa, reusind sa-si rezolve problemele in mod individual, fara a apela la firme de specialitate.

Transportul are un procent de numai 7% din care predomina mijloace de transport de persoane.

Domeniul prestarilor de servicii este acoperit mai ales de persoane fizice(PF) si asociatii familiale(AF) apelandu-se pentru consultanta la firme specializate din Bucuresti sau din alte localitati ale tarii.

Obiective Industriale, colectarea deseurilor

Localitatea Bolintin-Vale, amplasata in Campia Romana are un potential preponderant agricol decat industrial, care urmeaza sa se dezvolte in continuare.

Avand in vedere specificul zonei si tipul de proprietate asupra terenurilor se va impulsiona dezvoltarea unor industrii mici, care sa prelucreze materiile prime

La nivel local industria este slab dezvoltata.Majoritatea agentilor economici detin dotari uzate fizic si moral neexistand effort investitional.

Consiliul Local are incheiat contract de colectare a deseurilor municipale cu SC.ECOGREEN CONSTRUCT.SRL care detine un numar corespunzator de utilaje si personal angajat care deserveste cele patru localitati apartinatoare ale orasului, cantitatea colectata fiind de circa 40 tone zilnic.

Agricultura

Suprafata Agricola(extravilan) a localitatii este de circa 2.103,50 ha ceea ce reprezinta 55,31% din totalul suprafetei

Productiile obtinute pe raza localitatii in ultimii 5 ani au urmatoarele procente la culturi:

-grau 2.500-5.500 kg/ha

-porumb 1.800-3.500 kg/ha

-orz 2.000-3.000 kg/ha

-orzoaica de primavara 1.500-2.000 kg/ha

-ovaz de primavara 1.000 kg/ha

-cartofi de toamna 10-15 t/ha

-legume general 5-15 t/ha

-vii 2.500-3.000 t/ha

Nr. Crt.	CULTURA	SUPRAFATA CULTIVATA	
		Localitate(ha) Extravilan ar.	Gospodarii(ha) Intravilan ar.
1.	Cereale pentru boabe		
	Grau	600	-
	Orz	50	-
	Orzoaica de primavara	400	
	Ovaz de primavara	-	-
	Porumb boabe	600	54
2.	Leguminoase boabe	-	24
	Mazare	2	-
3.	Plante industrial	100	-
	Floarea soarelui	250	-
4.	Cartofi	-	60
	Cartofi de vara	-	10
	Cartofi de toamna	-	50
5.	Legume camp	-	152
	Tomate total	-	65

	-de vara	-	25
	-de toamna	-	40
	Ceapa uscata	-	10
	Usturoi	-	5
	Varza total	-	50
	-tipurie	-	15
	-toamna	-	35
	Ardei	-	12
	Castraveti	-	18
	Radacinoase	-	6
	Morcov	-	14
	Mazare pastai	-	2
	Fasole pastai	-	4
	Vinete	-	20
6.	Alte legume	-	12
7.	Plante nutret	80	36
8.	Perene	-	-
9.	Anuale	-	-
10.	Ramas neinsamantat	24	506.7
11.	Arabil total	2102.7	190
12.	Pasuni	5	-
13.	Fanete	7	12
14.	Vii	-	36
15.	Livezi	-	12
16.	Agricol total	2103.49	696.7

In urma recensamantului agricol realizat in anul 2011 au rezultat urmatoarele:

Numarul unitatilor recenzate:

Numarul exploatareilor/gospodariilor agricole individuale-3.547

Suprafata Agricola:

1.Suprafata Agricola utilizata in localitatea de resedinta de exploatare /gospodariile agricole individuale – 2.236,80 ha;

2.Suprafata agricola utilizata , de pe raza localitatii, detinuta de strainasi(persoane fizice si juridice)care a fost cuprinsa (recenzata) in formularele Recensamantului General Agricol la exploatarele cu sediul (domiciliul) in alte localitati, urmare corespondentei dintre Comisiile locale de recensamant -1.23 ha;

3.Suprafata agricola utilizata totala – 1.335,03 ha;

4.Suprafata agricola din raza administrativa a localitatii – 2.374 ha;

5.Diferentele de +sau- de 38,97 ha.

6.In anul 2014 dupa noua masuratoare conform PUG intravilanul este 1.696,70 ha.

Iar extravilanul de 2.103,50 ha.

Numarul exploatareilor care detin/folosesc terenuri si /sau animale:

Nr. Crt.	MUNICIPIUL ORASUL COMUNA	TERENURI		ANIMALE	
		Detin/Folosesc	Nu detin/Nu folosesc	Detin/Folosesc	Nu detin/Nu folosesc
1.	Gospodariile populatiei cu domiciliul in Bolintin-Vale	2930			
2.	TOTAL ORAS	4000	400	2.188	1.124
	Din care:				
	Bolintin-Vale	1	303	1.122	954
	Crivina	10	-	252	52
	Malu-Spart	820	7	646	104
	Suseni	180	1	168	14
	TOTAL ORAS				
	Din Care:				
	Bolintin-Vale	129			
	Malu-Spart	16			
3.	TOTAL 1+2	3001	311	2.188	1.124

In Localitatea Bolintin-Vale cresterea animalelor se face in gospodarii si mici si mici ferme,oferind material pentru exploatarea si consum la nivel de gospodarie.

TIPUL	TOTAL	MATCA
Bovine	20	18
Ovine- caprine	220	180
Porcine	43	36
Pasari	500	470
Cabaline	14	6

Silvicultura, cu o suprafata de 870,30 ha are puternice resurse,speciile predominante fiind:teiul, cerul, stejarul, frasinul, carpenul si salcamul.

Piscicultura este reprezentata slab datorita poluarii apelor din zona, dar are potential de dezvoltare prin amenajarile hidrografice in curs de realizare.

Dinamica intreprinderilor mici si mijlocii

Industria este slab dezvoltata si se bazeaza pe, in special pe prelucrarea materiilor prime locale, reprezentand 12,2% din activitatea economica a orasului. Majoritatea agentilor economici nu detin dotari de ultima generatie, necesitand un efort investitional.

Fiecare unitate economica din localitate are incheiat un contract de ridicare a gunoierului in conformitate cu normele in vigoare.

Firmele cu profil industrial din raza orasului Bolintin-Vale sunt:

S.C APA NOVA

PRIZA CRIVINA

S.C INVEST SRL

S.C PANI ROM SRL

S.C PAN DAVID SRL

S.C SEMMERLOCK SRL

S.C SYMETRICA SRL

S.C CORSARU ROSU IMPEX SRL

- Produse Petrolifere, Tratare si distributie a apei potabile, Productie de bordure, pavele agregate in constructii, Panificatie

Constructiile

Marea majoritate a constructiilor din Bolintin-Vale sunt reprezentate de locuintele individuale, in timp ce numarul de blocuri de locuit este redus si restrains ca amplasare in zona centrala.

Din fonduri alocate de Ministerul lucrarilor publice,Transporturilor si locuintei au fost construite:bloc B6 de 16 apartamente, care a fost dat in folosinta in anul 2001 si in anul 2006 blocul B5 de 16 apartamente.

Se observa o puternica tendinta de construire de locuinte , dar si spatii comerciale, in special de catre persoane particulare din Bolintin-Vale sau care vin din alte localitati.

Cele doua noi corpuri de cladire ale Scolii Generale cu clasele I-VIII, au fost utilate cu aparatura performanta.

Casa de cultura din localitate beneficiaza de lucrari de consolidare si modernizare

A fost data in folosinta o sala polivalenta pentru a se crea conditiile necesare desfasurarii activitatilor cu caracter cultural-sportiv.

Firmele cu profil de constructii din raza localitatii Bolintin-Vale sunt:

- SC EXPRESSCONSTRUCT ANK SRL
- SC DEXTER SRL
- SC HOME DESIGN SRL
- SC NBG SRL
- SC BURDULEA CONSTRUCT SRL
- SC VIV CONSTRUCT SRL
- SC YZA MAR BLOKHIM SRL

Turismul

Este slab reprezentat in zona ,desi pot fi valorificate multe zone din albia minora a raului Arges si din padurea de la Malu-Spart. O data cu terminarea lucrarilor la Acumularea Ogrezeni si cu refacerea si completarea sistemului rutier, se preconizeaza o crestere a activitatilor de turism in localitatea Bolintin-Vale. Se poate practica cu mare success turismul de weekend, datorita apropierii de Bucuresti.

Un punct de atractie in localitate l-ar putea constitui vechea scoala utilizata ca spatiu de desfasurare a activitatilor educative pana in anul 1985 si care in urma lucrarilor de „Restaurare-Consolidare” a devenit CENTRUL MULTICULTURAL BOLINTIN VALE.

De o deosebita valoare sunt si cateva cladiri construite in secolele XVII-XIX, cum ar fi posta, primaria veche si alte edificii.Ele reprezinta monumente arhitecturale si necesita renovari urgente.

Comertul

In sectorul commercial(unde ponderea o are capitalul privat) s-a inregistrat o tendinta ascendenta, reflectata in cifra de afaceri.

Activitatea comerciala a reprezentat o traditie a localitatii.In Bolintin se desfasoara inca din 1893 un targ duminical, care reuneste comerciantii ce ofera o gama larga de produse agricole, alimentare, materiale pentru constructii, mobile, produse de fierarie si olarit. De asemenea exista o piata zilnica unde isi vand marfa micii producatori:fructe, legume, lactate, produse din carne.

In orasul Bolintin-Vale se afla institutii ce asigura servicii in domeniul public:Posta, RomTelecom, Judecatorie, CEC Bank, Casa de Ajutor Reciproc, o agentie a Bancii Comerciale Romane, a Bancii Romane pentru Dezvoltare si una a Bancii Raiffeisen Bank, filiala a Casei de Pensii, , filiala a Societatii de Asigurari.

Problema majora a comertului din Bolintin-Vale este aceea ca se desfasoara in spatii neadecvate(chioscuri, gherete), 50% dintre comercianti fiind in aceasta situatie.

Firmele cele mai importante cu profil comercial de pe raza orasului sunt:

- MEGA IMAGE
- PENNY MARKET
- SC MARGOD 85 SRL
- SC MM SRL
- SC DALIA SRL
- SC SILVIDA COM SRL
- SC ATU SRL
- SC CAMIH SRL
- SC SEVANEL SRL
- SC CONSUMCOOP SA
- SC PANDAVIS JCL SRL
- PF JIPA SRL
- SC FAN SRL
- SC ALB-NEGRU SRL
- SC MAMACU SRL
- SC LEOMAX SRL
- SC ADYLEX SRL

Exista :

210 unitati comerciale

1 motel,4 restaurante

25 unitati prestatoare de servicii.

Evolutia sectorului privat

Activitatea economica a orasului Bolintin-Vale poate fi considerate superioara celei din localitatile invecinate, dar problemele existente la nivelul intregii economii romanesti se reflecta si asupra economiei locale.

Din situatia anuala a inmatricularilor de firme se poate observa ca in perioada 1993-2009 se inregistreaza o dinamica usoara.

Desi in localitate exista un potential uman bine calificat(in domenii ca : economic, juridic, constructii, agricultura), investitiile nu au ajuns sa fie considerabile, astfel incat sa duca la o dezvoltare a localitatii.

Incepand cu anul 2000 se observa o scadere a numarului de firme inregistrate.Un numar de 47 de firme infiintate anterior anului 2000 nu au fost viabile datorita lipsei disponabilitatilor, fiind lichidate ca urmare a adoptarii legii 314/2001(care dispune majorarea capitalului social la 2 milioane).

Sectiunea 7.Infrastructuri locale

INSTITUTII PUBLICE

Pe raza localitatii exista urmatoarele institutii publice: Primaria, Judecatoria, Procuratura, Inspectoratul de Politie, Jandarmeria, Administratia Finantelor Publice, Unitati de invatamant.

Cultura si spiritualitatea

Bolintin-Vale s-a aflat de-a lungul istoriei sale sub influenta a trei zone etnofolclorice:

Vlasca, Teleorman, Ilfov si a capitalei tarii, Bucuresti. Aceasta situatie i-a permis sa fie centrul cultural si spiritual pentru o larga zona geografica din sudul tarii.Asezarea strategica a localitatii la intersectia unor importante drumuri comerciale interjudetene a facut posibila dezvoltare intense a comertului. Asa se explica existenta targului saptamanal si a celui anual, pe 26 octombrie, de sfantul Dumitru. Schimburile comerciale la care participa cetatenii din Tara Romaneasca, Ardeal si Moldova influenteaza evolutia-sociala a localitatii.

Profesia de constructor este traditionala in Bolintin-Vale si sa transmis de-a lungul timpului , din tata in fiu.Bolintinenii au contribuit la constructia unor obiective sociale si economice atat in tara,

cat si in strainatate.Datorita contactului cu specialistii occidentali s-a produs o schimbare a mentalitatii privind calitatea muncii, atitudinea fata de conditiile de viata , dar si a relatiilor interumane. Constructorii bolintineni, mai bogati spiritual si financiar revin in orasul natal cu experienta si capital acumulat, pentru a le valorifica aici.

La Bolintin-Vale s-a nascut in 1825 poetul Dimitrie Bolintineanu, Ministru al Cultelor si Instructiunii Publice si fondatorul Universitatii Bucuresti.In anul 1922 membrii ai familiei Bolintineanu infiinteaza asociatia „Bolintineanu-lubire de neam”care avea drept scop impulsionearea unor „indeletniciri tehnice”, altele decat agricultura , vizand mai ales invatamantul din localitate.

Din 1996 la Bolintin-Vale isi desfasoara activitatea „Fundatia Cultura Dimitrie Bolintineanu”, care contribuie la cunoasterea vietii si a operei patronului spiritual al orasului, impulsioneand in acelasi timp activitatea cultural-artistica a zonei.

La Bolintin-Vale se desfasoara annual concursul de creatie literara „Dimitrie Bolintineanu”, aflat la a XXIV-a editie.Este un concurs national,participantii apartinand tuturor zonelor geografice ale tarii, iar in juriu se afla critici literari si scriitori de valoare.

ORASUL

Manifestarile culturale si artistice sunt gazduite de Sala Polivalentă cu o capacitate de 240 de locuri, Sala sport Malu-Spart cu o capacitate de 60 de locuri. Oraşul Bolintin-Vale mai dispune pentru activitatile culturale si artistice de Centrul Multicultural „Şcoala Veche” un loc în care se desfăsuara ateliere de artă (muzică, arte vizuale, arte interpretative, media și audiovizual, cenecluri literare etc.), un spațiu multicultural deschis oricăror experiențe și expresii pentru manifestări și spectacole cultural-artistice, care va atrage vizitatorii aflați în zonă dar și comunitatea În urma implementării proiectului, monumentul istoric restaurat ”Şcoala Veche”, această cladire care s-a integrat istoriei, va revitaliza economic centrul istoric, vatra oraşului Bolintin-Vale, prin sensibilizarea publicului față de valorile patrimoniului cultural și salvarea acestuia de la distrugere și prin creșterea numărului de vizitatori.

Cetrul Multicultural „Scoala Veche” gazduieste:

1. La parterul cladirii:

- 2 săli de expoziție – din care una va fi expoziție permanentă (P01), iar cea de-a doua expoziție temporară (P06), ambele săli putând funcționa și ca foyer,
- 2 săli atelier – una pentru arte plastice și desen (P04), iar a doua pentru arta fotografică (P05),
- o sală pentru spectacole și repetiții (P07),
- un birou/ recepție de informare pentru vizitatori (P02), la intrarea în incinta clădirii;

Se vor amenaja doua verande (P08 si P09) una avand lift-platforma.

2. La etajul cladirii:

- un birou administrație (E01),
- o zona de așteptare(E02), pe holul unde se află casa scarii.



In localitate se afla o biblioteca avand in dotare 15.000 de volume si care deserveste peste 500 de cititori permanenti. Desi fondul de carte existent poate raspunde cererilor cititorilor, se impune sporirea lor in continuare.

Orasul Bolintin-Vale mai dispune de un parc cu un loc de joaca pentru copii, complet renovat in anul 2024.

Parcul Recreativ

Proiect finanțat prin Programul Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritară 5 – Îmbunătățirea mediului urban și conservarea, protecția și valorificarea durabilă a patrimoniului cultural, Prioritatea de investiții 5.2. – Realizarea de acțiuni destinate îmbunătățirii mediului

urban, revitalizării orașelor, regenerării și decontaminării terenurilor industriale dezafectate (inclusiv a zonelor de reconversie), reducerii poluării aerului și promovării măsurilor de reducere a zgomotului, Apelul de proiecte POR/2017/5/5.2/SUERD/1.

Proiectul a vizat reconversia suprafețelor de teren degradate, prin mărirea suprafețelor de spații verzi din oraș. O astfel de suprafață de teren este aceea din jurul stadionului și care prin acest proiect s-a schimbat radical. Investiția a presupus amenajarea unui spațiu verde destinat petrecerii timpului liber, amplasarea de alei pietonale și de spații destinate activităților culturale-artistice, dotarea și echiparea spațiului verde în vederea petrecerii timpului liber.

Parcul beneficiază de următoarele amenajări și construcții:

- pavilion multifuncțional tip subsol+parter+etaj, destinat activităților culturale și expoziționale, dar și adăpostirii echipamentelor tehnico-ediliare necesare funcționării parcului (adăpostirea sistemului de irigații al spațiilor verzi, a grupurilor sanitare pentru vizitatorii parcului, a sistemului de supraveghere video și asigurarea infrastructurii electrice a parcului);
- construcții ușoare tip pergolă, pentru îmbunătățirea ambiantului parcului;
- gazon;
- arbori;
- sistem de iluminat public;
- alei pietonale;
- mobilier urban specific (bănci, coșuri de gunoi, suporturi pentru biciclete).

Valoarea lucrărilor a fost de **4,6 milioane lei**, cu finanțare din fonduri europene și din fonduri locale.

Lucrările au fost finalizate în anul 2023.



Mass media

Fundatia "Dimitrie Bolintineanu" a editat cu sprijinul Primariei Bolintin-Vale, a consiliului judetean Giurgiu si al Ministerului Culturii si Cultelor, revista "SUD". In paginile sale au fost promovate mari nume ale literaturii romanesti din zona de sud a tarii, fiind de asemenea conservate traditiile si obiceiurile locale.

Institutii religioase

Pe lista monumentelor istorice din Bolintin figureaza biserica Adormirea Maicii Domnului, amplasata in centrul localitatii.

Biserica a fost ridicata de capitanul Ionita Stirbescu in 1718, fiind cladita din lemn. In anul 1832 a fost reconstruita din zidarie pe cheltuiala Plocovcnicului Dinu. Pe peretele dinspre sud exista o piatra comemorativa marcand locul de odihna al marelui scriitor Dimitrie Bolintineanu, iar in partea de miazanoapte se afla cripta familiei Bolintineanu. Sfantul Lacas este deservit de 2 preoti care au contribuit personal sau prin intermediul bisericii la sprijinirea actiunilor care se desfasoara in localitate: in fiecare an cu participarea membrilor Fundatiei Dimitrie Bolintineanu in ziua de 26 octombrie, de Sfantul Dumitru se oficiaza sfanta slujba pentru pomenirea marelui poet.

La toate activitatile importante in cadrul institutiilor de invatamant au fost prezenti reprezentanti ai bisericii din localitate pentru a transmite copiilor dragoste pentru credinta si, traditii si invatatura.

La 24 noiembrie 2002 s-a pus temelia unei noi biserici ortodoxe cu hramul "Acoperamantul Maicii Domnului" si "Sfantul Ioan Rusul", situate in orasul Bolintin-Vale, str Sabar nr.53B. (contul parohiei: 2511.1-1940.1/ROL deschis la BCR sucursala Bolintin-Vale, judetul Giurgiu)

Parohia Bolintin-Vale II functioneaza ca parohie de sine statatoare din data de 1 aprilie 2003 conform temeiului 2941/2003, aprobat de Patriarhia Romana.

Constructia a inceput in vara anului 2003; s-au realizat lucrari de fundatie si zidarie, ajungandu-se la turnarea primei centuri de beton (4m) precum si a pridvorului bisericii. Fondurile au provenit din diferite donatii, din colecta si cu sprijinul Primariei.

Avand in vedere ca in Bolintin-Vale o singura biserica deservea peste 2.000 de familii, constructia unei noi biserici reprezinta o necesitate pentru satisfacerea nevoilor spirituale ale credinciosilor si o prioritate in programul socio-cultural al orasului.

Biserica din Malu-Spart a fost ctitorita in anul 1841; in prezent, biserica este deservita de doi preoti. Satul are numai credinciosi ortodocsi, neexistand reprezentanti ai altor culte religioase.

Biserica din satul Crivina a fost construita intre anii 1841-1897. Din anul 1994 starea bisericii sa imbunatatit prin munca preotului paroh si a contributiilor Primariei Bolintin-Vale

Peste 98% din locuitorii localitatii sunt ortodocsi, iar existenta din 1433 a manastirii Bolintin si daniile facute de domnitorii (de la Aldea Voievod pana la Mihai Viteazul), prezenta cartilor si a obiectelor istorice de cult demonstreaza o veche spiritualitate.

Exista trei cimitire.

Adeptii altor culte religioase se afla intr-o deplina intelegere si toleranta cu ceilalti membri ai comunitatii. Biserica se implica in activitatile culturale si sociale ale localitatii.

Structura religioasa (date preliminare, recensamant 2011)

Anul	Populatia stabila	Ortodoxa	Romano Catolica	Evangelic a(romana)	Baptisata	Adventist De Ziua a Saptea	Romano -Catolica	Alta Religie	Fara Religie
1992	11.545	11.485	-	1	9	39	-	11	-
2002	11.686	11.6060	5	-	5	28	32	1	6
2024	12,806	11.127	6	7	9	5	6	-	11

1.2.3.5 Asistenta sociala

Protectia persoanelor cu handicap

In evidenta D.A.S din cadrul Aparatului de specialitate al primarului oraşului Bolintin-Vale se află un număr de 171 persoane încadrate în grad de handicap grav care beneficiază de indemnizație lunară de însoțitor si un număr de 62 de persoane încadrate în grad de handicap grav care beneficiază de asistent personal. Din numărul total de persoane cu handicap grav aflate în evidențele noastre 50 sunt copii.

Ocuparea fortei de munca

Din totalul populatiei 54,2% sunt persoane active; din acestea 41,5% sunt ocupate, restul fiind persoane active neocupate.

Populatia localitatii se ocupa, in general, cu agricultura , industria, fiind reprezentata in zona doar cu specific local si al materialelor de constructii.

Situatia ocuparii pe domenii de activitate se prezinta astfel:

Agricultura	27%
Constructii	49%
Comert	11%

Invatamant	4%
Transport	2%
Altele	9%

Somajul

Comparativ cu sudul judetului Giurgiu, somajul in Bolintin-Vale prezinta urmatoarea dinamica:

ANUL	PROCENTUL
2003	10%
2004	85%
2005	9,5%
2006	9%
2009	10,7%
2012	11,5%
2024	11%

O data cu schimbarile survenite in domeniul economi(restructurari, aparitia unor noi agenti economici) somajul are in ultimul an o tendinta de scadere. In urma sondajelor efectuate s-a constatat ca exista multe persoane tinere aflate in somaj.

Posibilitatea de angajare in localitate este destul de redusa, de aceea s-ar impune atragerea de investitori, care sa ofere mai multe locuri de munca.

Situatia Pensionarilor

Din totalul populatiei, un procent destul de ridicat il reprezinta pensionarii:16,5%.Cei mai multi si-au desfasurat activitatea in agricultura , pensile din acest domeniu fiind foarte mici, de circa 100 de lei pe luna. Exista si multe persoane pensionate pe caz de boala , care au varsta 40-50 de ani.

In Bolintin-Vale si Crivina se primesc 1.756 pensii tip asigurari speciale, 4 pensii pentru veteranii de razboi.

Calculandu-se proportia dintre numarul persoanelor ocupate si cel de pensionari, rezulta ca o persoana activa trebuie sa sustina in medie 2 pensionari.

1.2.3.6 Ordinea publica

Este asigurata de Politia Orasului Bolintin-Vale, care are in subordine intreaga zona de Nord a judetului Giurgiu, formata din 15 localitati. Unitatea are 40 de angajati

Ordinea si linistea publica sunt mentinute cu ajutorul unui pluton de jandarmi.

Bolintin-Vale este tranzitat de autostrada Bucuresti-Pitesti, fapt care extinde sarcinile politiei locale, incluzand securitatea demnitarilor care utilizeaza aceasta cale de acces catre capitala tarii. Categoriile infractiunale din zona sunt: furturi din locuinte, furturi de produse agricole in perioada campaniilor de recoltare, delictele silvice o data cu instalarea anotimpului rece. Pentru prevenirea si combaterea infractiunilor si pentru apararea patrimoniului public si privat, efectivele politiei desfasoara controale, razii si actiuni, cercetari penale, sedinte cu caracter preventive. Se urmareste rezolvarea rapida a evenimentelor care se produc, prin masuri luate potrivit prevederilor legale in vigoare.

1.2.3.7. Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta

Serviciul voluntar pentru situatii de urgenta este serviciu de tip V1, care are in efectiv 12 membri (5 membri compartimentul de prevenire) si 2 echipe specializate de interventie cu cate 3 membri si anume: - o echipa specializata pentru stingere incendii

- -o echipa specializata in domeniul Avertizare ,alarmare cercetare cautare deblocare - salvare, evacuare pentru situatii de urgenta. In dotarea acestui serviciu se afla:
- *Furtun pompieri tip C.-7 buc echipate cu cuple;*
- *Furtun Pompieri tip B.-2 buc echipate cu cuple;*
- *Cuplă redusă de la B la C-2 buc*
- *Cheie universală pentru cuplă-2 buc*
- *Garnituri Cuple pentru furtun tip C-10 buc*
- *Garnituri Cuple pentru furtune tip B-10 buc*
- *40 masti contra gazelor*
- *1 buc aparat respirat*
- *1 targa transport raniti*
- *40 m funie*
- *10 stingatoare tip P6 cu pulbere*
- *5 stingatoare tip P8 cu apa si spuma*

1.2.3.8. Protectia Civila

Protectia civila isi desfasoara activitatea in baza prevederilor legii nr.481/2004 privind protectia civila, ordonanta de urgenta nr.21 /15.04.2004 privind Sistemul National de Management al Situatiilor de Urgenta, hotararii de Guvern nr .1222/2005 privind evacuarea populatiei in caz de dezastre si acordarea primului ajutor. Aceasta activitate se desfasoara in cooperare cu Politia, Jandarmeria si Crucea Rosie.

EDUCATIA

Invatamantul in orasul Bolintin-Vale are o veche traditie, dezvoltarea unitatilor scolare reprezentand o preocupare constanta pentru locanici.

Situatia actuala la nivelul educatiei formale este urmatoarea:

NIVELUL INVATAMANT	DE	NR. UNITATI SCOLARE	NR. ELEVI	PERSONAL DIDACTIC
Prescolar		4	272	14
Primar		2	712	31
Gimnazial		2	477	45
Liceal		1	1260	62 profesori, 7 ingineri, 4 maistri

Invatamantul prescolar se desfasoara in patru gradinite, situate cate una in fiecare din cele 4 asezari (Bolintin-Vale, Malu-Spart, Crivina, Suseni).

Gradinita nr.1 din Bolintin-Vale are 164 de copii cuprinsi in 4 grupe, din care o grupa cu program prelungit(8⁰⁰-16⁰⁰). Gradinita Bolintin-Vale a fost reabilitata in anul 2023.

Invatamantul primar si gimnazial se desfasoara in cele 4 asezari astfel:in Bolintin-Vale si Malu-Spart scolile cuprind clasele I-VIII.

Scoala cu clasele I-VIII din Bolintin-Vale are trei cladiri din care doua noi, construite in ultimi ani. Institutia dispune de urmatoarea baza materiala:

19 Sali de clasa din care:

- 2 laboratoare(biologie, chimie, fizica);
- 4 cabinete (geografie, romana, istorie, muzica);
- 2 Sali de sport;
- biblioteca scolara(aproximativ 3.500 volume).

Scoala are incalzire centrala, grupuri sanitare si mobilier nou, fiind create conditiile necesare desfasurarii in bune conditii a procesului instructive-educative.Aici functioneaza centrul de perfectionare al cadrelor didactice din invatamantul primar si gimnazial, pentru nordul judetului Giurgiu.

In incinta Liceului tehnologic „Dimitrie Bolintineanu” sa construit o moderna sala de sport polivalenta(150 locuri) care a fost data folosinta in aprilie 2004, deservind atat unitatile scolare de pe raza localitatii, cat si comunitatea locala.

Scoala cu clasele I-VIII Malu-Spart ofera elevilor o atmosfera de studiu, disciplina scolara si recreere. Lasa o impresie placuta prin dotarile nu foarte mari, inasa corespunzand necesitatilor actuale de instruire si educatie:8 Sali de clasa din care doua laboratoare(biologie, fizica-chimie) si 5 cabinete(religie, geografie-istorie, romana, limbi straine, matematica), realizate prin autodare. Pentru imbunatatirea calitatii procesului instructiv-educativ, scoala ar trebuii dotata cu incalzire centrala si apa curenta calda si rece.In Crivina functioneaza si o gradinita cu program normal, care are un numar de 30 de prescolari. Cladirea este noua, are incalzire centrala, grup sanitar, apa calda si rece, procesul educativ se desfasoara in parametri corespunzatori.

Scoala cu clasele I-IV Suseni a fost renovata in anul 2011 si dispune de dotari noi de mobilier pentru cele doua clase. Sistemul de invatamant aplicat este cel alternativ.

Sunt doua sali pentru clasele I-a IV-a si a-II-a, a III-a, in care invata 35 de elevi.

Gradinita se afla in aceeaasi incinta cu scoala, aici fiind inscrisi 15 prescolari.

In unitatile scolare din localitatea Bolointin-Vale, se respecta drepturile copilului, dreptul la invatatura, la arta si cultura), asigurandu-se conditiile necesare pentru o desfasurare optima tuturor activitatilor. Elevii care termina cele 8 clase obligatorii isi pot continua studiile la liceul Tehnologic din Bolintin-Vale sau la liceele din Bucuresti, multi dintre ei devenind absolventi a diverse facultati.

Liceul Tehnologic „Dimitrie Bolintineanu”

Invatamantul liceal si profesional din Bolintin-Vale este structurat pe filiere, profile si specializari:

FILIERA	PROFIL	SPECIALIZARE	CLASA	NR. CLASE
Teoretica	Real	Matematica informatica	IX, X, XI, XII	4
		Economie si comert	IX, X, XI, XII	4
	Uman	Filologie	X, XI, XI, XII	
Tehnologica	Servicii	Tehnician in activitati financiare si comerciale	IX	1
		Tehnician in administratia publica	IX, X, XI, XII	4
	Tehnic	Lacatus-mecanic	X, XI, XII	3
		Electrician	IX	1

Liceul tehnologic „Dimitrie Bolintineanu” dispune de urmatoarea baza materiala:

- 25 Sali de clasa si cabinete scolare(cabinet de romana, istorie, geografie, desen tehnic);
- 7 laboratoare(3 de informatică, fizică, chimie, biologie, electrică);
- 6 ateliere școală(mecanică auto, lăcătușerie, electrotehnică, confecții textile, motoare termice);
- 2 terenuri sportive amenajate;
- 1 sala de sport;
- Cabinet de „Informare si consiliere privind cariera”
- Biblioteca scolara(aproximativ 10.000 volume)
- Retea de calculatoare(26 PENTIUM 4) conectata la internet;
- Cabinet medical deservit de un medic si doua asistente medicale.

Circa 12% din populatia Bolintinului frecventeaza o unitate de invatamant pe teritoriul orasului si 5% o unitate de invatamant superior din Bucuresti.

Liceul Dimitrie Bolintineanu a intrat in anul 2024 intr-un proces de reabilitare, in momentul de fata se lucreaza la un corp de cladire....

Sport

In mai 2017, am transmis catre Compania Nationala de Investitii (CNI) o solicitare privind finantarea unei baze sportive in orasul nostru. Dupa parcurgerea mai multor etape, in august 2019, am fost notificati de catre CNI ca obiectivul de investitii Baza Sportiva, solicitat de noi, a fost introdus pe lista sinteza a subprogramului "Complexuri Sportive" aprobata prin Ordinul MDRAP nr. 2275/31.07.2019. De la data aprobarii si pana in prezent au urmat alte etape, cum ar fi procedura de achizitie publica pentru proiectare si executie, intocmirea proiectului, obtinerea avizelor etc., fiind eliberata Autorizatia de Construire in martie 2021, cu o valoare a lucrarilor de peste 4,7 milioane lei.

Baza sportiva este folosita actualmente de echipa de fotbal „FC Bolintin Malu-Spart” care activeaza in divizia D si care in 2024 a jucat playoful pentru accederea in diviza C, precum si de grupe de copii si juniori. Baza sportiva Bolintin-Vale dispune de urmatoarele facilitati:

- *Teren pentru fotbal,*
- *Teren multifunctional pentru handbal, baschet, volei si tenis,*
- *Cladire pentru vestiare,*
- *Cabina de poarta,*
- *Parcare,*
- *Alei pietonale,*
- *Spatii verzi.*

Teren pentru fotbal

Terenul pentru fotbal are dimensiunile suprafetei utile de evolutie 75,50 x 117,00m si cele ale suprafetei utile de joc 68,00 x 105,00m. Zona de protectie perimetrata are latimea de 3,00m pe laturile lungi si 6,00m pe laturile scurte.

Marcajele terenului sunt conforme cu cerintele Regulamentului de organizare a activității fotbalistice al Federatiei Romane de Fotbal. Terenul poate fi marcat si pentru 2 terenuri de mini-fotbal, suprafetele vor fi 40,00 x 60,00m.

Suprafata de joc va fi dintr-un covor de gazon artificial, pe straturi de balast si piatra compactate.

Suprafata de joc va avea pante de 0,5% catre laturile lungi; drenarea apelor pluviale va fi asigurata prin stratul suport.

Pe una din laturile lungi se vor amplasa 2 banci de cate 14 scaune pentru rezerve si antrenori. Pe latura lunga opusa se vor amplasa gradene pentru 500 de spectatori. Adiacent gradenelor vor exista locuri pentru 20 de persoane cu dizabilitati locomotorii.

Tabela de marcaj si cel putin 5 catarge pentru drapele se vor amplasa pe latura scurta opusa cladirii pentru vestiare.

Va exista o instalatie pentru iluminat nocturn.

Suprafata de joc va fi delimitata cu o imprejmuire din stalpi metalici si plasa bordurata cu inaltimea de 1,50m pe laturile lungi si cu un gard de protectie din stalpi metalici si plasa textile cu inaltimea de 6,00m pe laturile scurte.

Accesul sportivilor se va face printr-o poarta metalica dinspre cladirea pentru vestiare; accesul spectatorilor se va face printr-o poarta metalica dinspre parcare.

Dotari si echipamente exterioare

- *Gradene tribune pentru 500 de spectatori*
- *Porti de fotbal*
- *Tabela de marcaj*

- *Catarge pentru drapele*
- *Banci pentru rezerve*
- *Protectie captuseala de burete la stalpii nocturnei*
- *Plasa de compartimentare a terenului cu gazon in doua terenuri mici de antrenament de fotbal.*
- *Targa medicala*

Teren multifunctional pentru handbal, baschet, volei si tenis

Terenul multifunctional are dimensiunile suprafetei utile de evolutie 25,00 x 44,00m si cele ale suprafetei utile de joc 40,00 x 20,00m. Zona de protectie perimetrata are latimea de 2,00m.

Marcajele terenului sunt conforme cu cerintele Regulamentelor de functionare ale Federatiilor Romane de handbal, baschet, volei si tenis.

Suprafata de joc va fi dintr-un covor de tartan, pe un planseu din beton armat si balast compactat.

Pe una din laturile lungi se vor amplasa 2 banci de cate 10 scaune pentru rezerve si antrenori.

Va exista o instalatie pentru iluminat nocturn.

Suprafata de joc va fi delimitata cu o imprejmuire din stalpi metalici si plasa bordurata cu inaltimea de 1,50m pe laturile lungi si cu un gard de protectie din stalpi metalici si plasa textile cu inaltimea de 6,00m pe laturile scurte.

Accesul sportivilor se va face printr-o poarta metalica dinspre cladirea pentru vestiare.

Dotari si echipamente exterioare

- *Banci pentru rezerve*
- *Fileu de tenis cu stalpi mobili*
- *Fileu de volei cu stalpi mobili*
- *Panouri de baschet mobile complet echipate*
- *Porti de handbal*
- *Protectie captuseala de burete la stalpii nocturnei*

Cladire pentru vestiare

Dimensiuni

Cladirea pentru vestiare va fi parter + 1 etaj partial si va avea dimensiunile 10,80 x 36,30m, cu inaltimea la atic de 7,05m. Suprafata construita a cladirii va fi de 395,88mp, cea desfasurata va fi de 520,96mp.

Functiuni

Va exista un acces principal si 2 secundare pentru sportivi pe latura catre terenul de fotbal; vor exista 3 accese secundare pe latura opusa catre grupurile sanitare pentru spectatori si camera tehnica. Din holul de acces va exista holul de distributie al cladirii; accesul la etaj se va face pe o scara interioara.



STAREA DE SANATATE A POPULATIEI

Institutiile de ocrotire a sanatatii din Bolintin-Vale acopera necesarul de asistenta medicala atat pentru locuitorii orasului , cat si pentru un procent semnificativ din zona de nord a judetului, fara sa cuprinda insa toata gama de servicii necesare in acest domeniu.

Spitalul orasenesc Bolintin-Vale

DOTARI	2024
Numar sectii	4
Numar paturi	138
Numar compartimente	4
Dispensar Policlinic cu 12 cabinete medicale	
Dispensar TBC	
Dispensar urban cu 7 cabinete medicale-medici de familie	
4 farmacii particulare si farmacia spitalului	
3 cabinete particulare	
ORL, Oftalmologie, Neurologie Infantila	
Un cabinet medical scolar deservit de un medic si doua cadre medii	

Personalul medical

- Medici
 - 33 medici specialisti
 - 9 medici de familie
- Stomatologie
 - 5 medici
 - 5 cadre medicale
- 8 farmacisti
- Alt personal sanitar superior(biochimist):1

Un medic asigura deci asistenta la circa 255 de locuitori, iar un cadru mediu la circa 130 de locuitori. Exista probleme in domeniul stomatologic, unde un medic asigura asistenta la circa 2.843 de locuitori. Daca Spitalul Bolintin ar oferi asistenta medicala numai pentru populatia orasului, atunci la mia de locuitori ar reveni in medie 15 paturi

Date statistice in orasul Bolintin-Vale in anul 2017,comparativ cu 2010

<i>Indicatori demografici</i>	Anul 2010		Anul 2024	
	c.abs.	% 0	c.ab.s	% 0
<i>Natalitatea</i>	179	15.4	150	15
<i>Mortalitatea generala</i>	136	11.7	11	1.1
<i>Sporul natural</i>	+43	+3.7	+139	13.9
<i>Mortalitatea infantila</i>	3	16.8	0	0

CANCER	ANUL 2010	ANUL 2024
Bolnavi luati in evidenta	121	121
Bolnavi ramasi in evidenta	529	529

TBC	Anul 2010	Anul 2024
Bolnavi noi luati in evidenta	15	100
Bolnavi readmisi	2	17
Bolnavi ramasi In evidenta	17	80

Boli transmisibile	Anul 2010		Anul 2024	
	C.ab s.	%00 0	c.ab s.	%000
Hepatita Virala	16	137,4	2	
Dizenterie	6	137,4	0	
Parotita Epidermica	6	51,5	-	
Boala diareica Acuta	59	506,6	58	
Gripa	102	875,8	15	
Leptospiroza	1	8,5	0	
Scarlatina	-	-	1	

Prevalenta	Anul 2010	Anul 2024
	c.abs.	c.abs.
HTA	438	2071
Cardioptatie ischemica cronica	128	342
Cord pulmonar cronic	17	0
Boli cerebro vasculare	62	0

Prevalenta	Anul 2010	Anul 2024
	c.abs.	c.abs.
Boli pulmonare Cronice	51	62
Boala Ulceroasa	53	65
Ciroze hepatice Cronice	101	221
Insuficienta Renala cronica	21	63

Retele de utilitati

Reteaua de alimentare cu apa, canalizare si statii de epurare, gaze, termoficare energie electrica

In ceea ce priveste atat alimentarea cu apa potabila pentru populatie cat si reseaua de canalizare in prezent sunt functionale doar pe raza localitatii Bolintin-Vale, pentru satele apartinatoare extinderea acestor retele fiind in faza de proiect.

Mare majoritate a locuintelor, cladirilor social culturale, unitatile economice din localitatile componente ale orasului Bolintin-Vale, detin surse proprii de alimentare cu apa din subteran prin executia de de puturi foorante in general de mica adancime, iar evacuarea apelor uzate se face in bazine vidanjale.

Operatorul regional SC APA SERVICE SA dispune:

- 5 puturi forate cu adancimea de peste 70 m adancimea ce capteaza apa subterana din stratul acvifer de medie adancime .Puturile furnizeza un debit de 20-23 mc/h fiecare.Aceasta sunt echipate cu pompe Lowara Z622 Italiene.
- 3 pompe Vogel cu motoare de 18,5 kw avand un debit maxim de 132 mc/h

- Un rezervor de 500 mc din beton armat suprateran de forma circulara;
- Un bazin de 750 mc
- Statia de pompare echipata cu doua hidrofoare cu volum de 5000 l fiecare pentru ridicarea presiunii
- Statia de clorinare cu clor gazos pentru clorinare apei folosindu-se de o instalatie de clorinare JESCO de provenienta Germana.

Retele: de alimentare cu apa si cea de canalizare au lungimea de 27 km

- Rezerva intangibila de incendiu este inmagazina intr-un rezervor cu volum de 750 mc;
- Debitele de apa necesare pentru alimentare cu apa a celor patru localitati vor fi asigurate in viitor tot de panza subterana de adancime.

In prezent evacuarea apelor uzate din localitatea Bolintin-Vale se face:

- Prin statia noua de epurare care are o capacitate de 500 mc/zi,
- Statia se compune dintr-un ansamblu de compartimente cum ar fi:
 - statie colectare grosier
 - statie deshidratare
 - statie pompare drenaj
 - reactor biologic
 - bazin decantare nomol
 - bazin apa epurata
 - hala depozitare namol uscat

ENERGIE TERMICA

In prezent alimentarea cu caldura a liceului „Dimitrie Bolintineanu” este asigurata prin centrala termica ce apartine Primariei:

Atat institutiile publice cat si blocurile de locuinte din centrul localitatii detin centrale proprii ce sunt conectate la reseaua de gaze naturale ale orasului.

Cetatenii orasului folosesc pentru alimentarea cu caldura a locuintelor atat combustibil solid, lemn, carbune, peleti, cat si gaze naturale fie pentru sobe sau centrale termice proprii.

Pentru prepararea hranei se utilizeaza in general buteliile de aragaz, sau reseau de gaze naturale, iar in perioada de iarna se utilizeaza si combustibil solid.

Prin PUG se impune dotarea centralelor termice cu echipamente moderne, cu randament ridicat, peste 90% si grad redus de poluare. Cosul trebuie dimensionat conform sarcinii termice a arzatorului si realizat conform prevederilor legale din punctul de vedere al prevenirii incendiilor.

La consumatorii care au montate centrale termice industriale pe combustibil lichid, se recomanda sa se monteze arzatoare tip DUAL pe combustibil lichid si gaze.

Prin PUG se recomanda ca majoritatea cladirilor de interes public si mai ales cele cu aglomerari de persoane (gradinite, scoli, dispensare, etc) sa fie dotate cu incalzire centrala si centrale termice proprii, realizandu-se astfel o crestere a confortului si a sigurantei in exploatare.

ENERGIE ELECTRICA

Localitatile orasului Bolintin-Vale, sunt alimentate cu energie electrica prin intermediul unei retele de distributie rurara ce se compune dintr-un ansamblu de linii de medie tensiune.

Retele de joasa tensiune sunt in prezent (in unele cazuri) subdimensionate in raport cu consumul real de energie electrica, fapt ce explica deseori deteriorari ale cablurilor, cu interventii costisitoare si disconfort pentru abonati

Prin PUG s-a prevazut modernizarea si redimensionarea retelelor de alimentare cu energie electrica.Modernizarile retelei electrice si dezvoltarile acesteia se vor face etapizat pe parcursul aparitiei noilor obiective. La inceput, primele gospodarii aparute in diverse zone ale orasului au fost racordate la retea de joasa tensiune existenta, urmand ca pe masura ce numarul lor devine semnificativ, sa se infiinteze si noi posturi de transformare.Stabilirea amplasarii posturilor de transformare, precum si a traseelor retelelor de medie si joasa tensiune si joasa si a racordarii acestora la cea existenta se va face de catre proiectantul de specialitate ENEL.

Reteaua de medie tensiune este pozata pe stalpi de beton tip ENEL.

Reteaua de joasa tensiune existenta , utilizata pentru iluminatul public nu aigura nivelul de iluminare prevazut PE 136/1991.

RETELE TELEFONICE

Orasul Bolintin-Vale a dispus de centrala telefonica proprie.

Reteaua telefonica care deserveste orasul este de tip aerian si subteran – fibra optica urmareste in principal DJ 601 si strazile adiacente acesteia.Reteaua este prezenta pe stalpii aferenti retelei de joasa tensiune a orasului.

Locuri de adunare si cazare a populatiei in situatii de urgenta

Nr. Crt.	Operatorul	Localitatea	Nr. Locuri cazare (persoane)	Capacitat hranire (persoane)
1	Liceul teh. Bolintin-Vale	Bolintin-Vale	100	-
2	Gradinita Crivina	Crivina	10	-
3	Primarie Sala de Sedinte	Bolintin-Vale	10	-
4	Camin Malu-Spart	Malu-Spart	30	-
5	Sala de sport Sc Gen .cls. I-VIII	Bolintin-Vale	100	20

CAPITOLUL III. ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUATII DE URGENTA

Sectiunea 1.Analiza riscurilor naturale

Prin risc se intelege nivelul de pierderi preconizat in sens probalistic estimate in victime , proprietati distruse, activitati economice intrerupte, impact asupra mediului datorita manifestarii unui hazard intr-o anumita zona si cu referire la o anumita perioada de timp.

Riscurile care se i-au in considerare pentru clasificarea unitatilor administrativ teritoriale, institutii publice si operatori economici din punct de vedere al protectiei civile sunt:

a) fenomene meteorologice periculoase

In vara anului 2006 localitatea noastra s-a confruntat cu un astfel de eveniment.

Datorita caderilor masive de precipitatii si lipsa unor canale de drenaj, in zona Ocol Malu Spart partea dreapta au fost inundate 4 gospodarii iar una din aceasta construita din pamant s-a prabusit, in orasul Bolintin-Vale str Palanca intersectia cu strada Republici au fost afectate 8 locuinte. Cetatenii evacuati din Malu-Spart au fost cazati la Caminul Cultural Malu Spart pe o perioada mai lunga iar proprietarilor le-au fost acordate ajutoare in bani si materiale de constructii.

Pentru evitarea acestor evenimente sunt propuse lucrari de amenajare a rigolelor de scurgere pe o lungime de 400m, achizitionarea unor utilaje precum pompa submersibila de O/2" autospeciala 3000l, furtun tip B 4 buc X 20 m, racord B-C 2buc, furtun tip C 4 buc X 20 m.

b) inundatii

Orasul Bolintin-Vale este tranzitat de raurile Arges si Sabar acestea in decursul anilor prin revarsare au produs pagube materiale atat asupra gospodariilor populatiei cat si terenurilor agricole.

Ca zone inundabile pe teritoriul administrativ al localitatii sunt:

- Crivina str Biserica -4 gospodarii si 20 ha teren agricol,\
- Bolintin-Vale str Palanca intersectia cu str Republici-10 gospodarii si 12 ha teren agricol acestea find riverane raului Sabar,
- Sat Suseni locuinta Dragne Tanase, care este situata in imediata apropiere a albiei raului Arges;
- Sat Malu-Spart locuinta Leanca Adrian, care este situata in Lunca Argesului, si un numar de 8 gospodarii aflate in satul Suseni ale caror gradini ajung in apropierea raului Arges.

Datorita acestui fenomen au fost ridicate diguri de protectie in zona Malu-Spart-Valea Timpuriu 150ml, str Palanca, gospodarie Vasilescu A.200 ml, balta Crivina 300ml.

Pentru evacuarea populatiei, a bunurilor materiale si a animalelor au fost folosite utilaje precum microbuze , tractoare cu remorci , atelaje, iar persoanele evacuate au fost cazate in caminele elevilor ce apartin Liceului Tehnologic Dimitrie Bolintineanu.

Hrana a fost preparata si servita la cantina Grupului Scolar

Animalele evacuate au fost duse in incinta bazei sportive Bolintin

Reguli de comportare si actiune la inundatii.

REGULI DE COMPORTARE SI ACTIUNE LA INUNDATII

Retineti ! Acest tip de calamitate este precedat, de obicei, de intervale mari de prevenire

- 1) In cazul cand inundatia (semnalul „calamitatea naturala”) va surprinde acasa si daca aveti timp luati urmatoarele masuri de asigurare a bunurilor dumneavoastra;
 - Aduceti in casa unele lucruri sau puneti-le culcate la pamant intr-un loc sigur, unelte de gradina sau alte obiecte care se pot muta si care se pot muta si care pot fi suflate de vant sau luate de apa;

- Blocati intrarile locuintei prin depozitarea de saci cu nisip, asigurati ferestrele astfel incat ele sa nu fie sparte de vanturi puternice, de apa de obiecte care plutesc sau aluviuni;
- Evacuati animalele si bunurile de valoare in locuri de refugiu, dinainte cunoscute;incuiati usile casei si ferestrele dupa ce inchideti apa, gazul si instalatiile electrice;
- Nu stocati saci de nisip pe partea din afara peretilor casei. Mai bine permiteti apei de inundatie sa curga liber pri fundatie sau, daca sunteti sigur ca veti fi inundat procedati singur la inundatia fundatiei.

DACA INUNDATIA ESTE IMINENTA PROCEDATI ASTFEL

- Mutati obiectele care se pot misca in partea cea mai de sus a casei, deconectati aparatele si impreuna cu intreaga familie parasiti locuinta si deplasati-va spre locul de refugiu dinainte stabilit(etaje superioare, acoperisuri , inaltimi sau alte locuri dominante) care nu pot fi acoperite de nivelul cotelor maxime ale apelor;
 - In cazul in care sunteti surprins in afara locuintei(pe strazi, in scoli in parcuri, Sali de spectacol, in gari, autogari, magazine , alte locuri) este necesar sa pastrat cu strictete comunicariile permise si sa va indreptati spre locurile de refugiu cele mai apropiate.
- 2) In cazul in care organele de protectie civila ordona evacuarea, respectati urmatoarele reguli:
- Respectati ordinea de evacuare stabilita :copii, batrani, bolnavi si in primul rand din zonele periclitare;
 - Inainte de parasirea locuintei intrerupeti instalatiile de alimentare cu apa, gaze, energie electrica si inchideti ferestrele;
 - Scoateti animalele din gospodarie si dirijati-le catre locurile ofera protectie;
 - la parasirea locuintei luati documentele personale, o rezerva de alimente, apa, trusa sanitara, un mijloc de iluminat, un aparat de radio sau pe timp friguros si imbracaminte mai groasa;
 - dupa sosirea la locul de refugiu, comportati-va cu calm, ocupati locurile stabilite, protejati si supravegheati copiii, respectati masurile stabilite.
- 3) La reintoarcerea acasa respectati urmatoarele:
- Nu intrati in locuinta in cazul in care aceasta a fost avariata sau a devenit insalubra;
 - Nu atingeti firele electrice cazute la pamant
 - Nu consumati apa direct de la sursa, ci numai dupa ce a fost fiarta;
 - Consumati alimente numai dupa ce au fost curatate, fierte si dupa caz, controlate de organele sanitare.
 - Nu folositi instalatiile de alimentare cu apa, gaze, electricitate, decat dupa aprobarea organelor de specialitate
 - Acordati ajutor victimelor surprinse de inundatie
 - Executati lucrari de inlaturare a urmarilor inundatiei, degajarea malului, curatirea locuintei si mobilierului, dezinfectarea incaperilor, repararea avariilor;
 - Sprijin moral si material oamenii afectati de inundatii, prin gazduire, donare de bunuri materiale , alimentare, medicamente.
- c) Furtuni, tornade, seceta, inghet
Pana in prezent pe raza localitatii nu au fost inregistrate fenomene majore de acest gen.
- d) Incendii de padure

Ocolul Bolintin-Vale detine o suprafata de cca 800 ha de padure. Pana in prezent nu s-au inregistrat evenimente(incendii).

Locuitorii orasului Bolintin-Vale detin o suprafata de teren impadurit(zavoi) de 59 ha, unde din cauza neglijentei s-au inregistrat incendii dar pe suprafete reduse si la care s-a intervenit pentru limitarea si lichidarea acestora de catre Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta, iar in unele cazuri si de serviciile profesioniste.

e) Accident chimic – se poate produce la Statia de tratare a apei din localitatea Crivina ce apartine Sc. APA NOVA SA. Bucuresti.

f) Fenomene distructive de origine geologica

g) Cutremure

In localitatea noastra la cel mai mare cutremur a avut loc in anul 1977 cand s-au inregistrat pierderi de vietii omenesti, distrugerii de bunuri, locuinte particulare, cladiri administrative, acestea fiind datorate in primul rand imposibilitatii de avertizare si instiintare a populatiei. Din acest motiv administratia locala a hotarat achizitionarea unor mijloace de alarmare, 3 sirene electrice: una de 5kw amplasata pe acoperisul cladirii principale a Liceului Tehnologic D.Bolintineanu si doua de 1,5kw, dispuse la SC.Malu Spart si Priza Crivina, o statie emisie receptie motorola, un echipament de alarmare F1001B.

Pentru o mai buna comportare in situatii de cutremur trebuie sa cunoasteti urmatoare

REGULI DE COMPORTARE SI ACTIUNE IN CAZUL CUTREMURELOR DE PAMANT

- Pastrati-va calmul, nu intrati in panica, puneti-va familia in siguranta;
- Ramaneti in locul unde va aflati, in cladiri sau in exteriorul acestora;
- Daca cutremurul v-a surprins in interior, stingeti focul, intrerupeti curentul electric si gazele, deschideti usile departati-va de ferestre sau balcoane; adapostiti-va sub o banca solida, langa un perete de rezistenta sau tocul unei usi;
- Gospodinele surprinse in bucatarie sa se indeparteze cat mai mult de aragazul cu oale fierbinti;
- Nu produceti scantei, nu aprindeti lumanari, chibrituri, alte surse de foc deschis daca simtiti miros de gaze sau produse petroliere;
- Daca seismul v-a surprins in exterior, departati-va de cladiri, stalpi sau alte obiecte in echilibru precar, la o distanta care sa va asigure spatiul de siguranta in cazul prabusirii;
- Cand sunteti in masina, scoateti masina in afara carosabilului, opriti imediat si ramaneti in masina
- Cand masina este stationata langa cladiri, este bine sa parsiti masina imediat si sa va indepartati de aceasta;
- La parasirea locuintei, fiecare cetatean trebuie sa-si ia actele de identitate, un mijloc de iluminat independent de surse de alimentare, un aparat de radio cu alimentare de la baterii sau cu acumulatori si obiecte strict necesare;
- Ocoliti locurile periculoase;
- Nu atingeti conductorii electrici sau alte instalatii electrice, de gaze, termoficare avariate;
- Acordati ajutor ranitilor, batranilor, bolnavilor, si supravegheati-i pana la sosirea echipelor de salvare;
- Evitati, pe cat posibil, circulatia, circulatia in vederea vizitarii rudelor sau cunoscutintelor pentru a vedea care este starea lor;

- Nu stationati pe langa locurile peridiate sau in preajma punctelor de lucru;
- Combateti zvonurile, stirile false, panica si dezordinea;
- Participanti(daca vi se solicita) la actiunile de inlaturare a darnaturilor, sprijinirea constructiilor, salvarea oamenilor.

Pentru asigurarea logistica a actiunilor de interventie pentru evacuarea populatiei si a bunurilor pentru inlaturarea efectelor produse de cutremur s-au achizitionat in decursul anilor mai multe utilaje:

- Tractor U650 cu doua remorci 5t;
- Doua buldoexcavatoarea;
- Un microbuz;
- Doua autoutilitare
- PRB
- Betoniera
- Macara
- Aparat sudura
- Flex
- Bormasina
- Schela metalica plianta

Pentru asigurarea actiunilor va fi nevoie de un numar de 18 persoane, o grupa de cercetare, o grupa de transmisiuni alarmare, o grupa de interventie si o grupa sanitara

SECTIUNEA 2.ANALIZA RISCURILOR TEHNOLOGICE

Munitie neexplodata

In decursul anilor datorita sapaturilor efectuate pentru amenajare de constructii particulare pe raza localitatii s-au descoperit cateva proiectile neexplodate care au fost ridicate de membrii ai Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Vlasca al judetului Giurgiu.

Nu fost inregistrate victime.

La intalnirea unei astfel de munitii respectati urmatoarele reguli:

- Nu le atingeti
- Nu le loviti sau miscati
- Nu le introduceti in foc
- Nu incercati sa demontati focosele sau alte elemente componente
- Nu lasati copii sa se joace cu asemenea componente
- Nu ridicati, nu transportati sau introduceti munitiile neexplodate in incaperi, locuinte sau gramezi de fier vechi
- In zona unde se presupune ca ar exista munitie neexplodata nu permiteti accesul, nu faceti focul si nu executati lucrari de imbunatatiri, sapat.

SECTIUNEA 3.ANALIZA RISCURILOR BIOLOGICE

Pana in prezent pe raza localitatii nu au fost inregistrate cazuri majore de imbolnavire a populatiei si animalelor

Nu exista ferme de crestere a animalelor pe raza localitatii.

Primaria a achizitionat un set complet pentru interventie in caz de gripa aviara.

SECTIUNEA 4.ANALIZA RISCURILOR DE INCENDIU

In localitatea Bolintin-Vale a fost infiintata prima formatie de pompieri civili in anul 1968.

In anul 2005 odata cu aparitia Ordinului 718 pentru aprobarea criteriilor de performanta privind structura organizatorica si dotarea serviciilor voluntare pentru situatii de urgenta s-a infiintat Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta.Din acel moment membrii serviciului au intervenit in multe cazuri.

Numai in anul 2007 SVSU a intervenit la 22 de cazuri .In anul 2008 au fost inregistrate un numar record de incendii 39, iar in anul 2009 numarul acestora a scazut la 17. In anul 2015 s-a inregistrat un numar de 16 incendii, in anul 2016 numarul interventiilor la incendiu a fost de 16 interventii iar in anul 2017 s-a intervenit la un numar de 19 incendii.

Serviciul are organigrama; un compartiment de prevenire care numara 5 membri, si doua grupe a cate 3 membri de interventie.

Ca zone vulnerabile in localitate enumeram:zona impadurita(zavoi) care se afla in apropierea raului Arges si unde drumul de acces al populatiei catre albia raului traverseaza zavoiul.Din neglijenta unor persoane fumatoare sau cu rea intentie aici au fost inregistrate cu precadere in timpul sezonului secetos si canicular numeroase incendii. Au mai fost inregistrate unele incendii datorate arderii nesupravegheate si neanuntate ale miristilor dupa recoltarea cerealelor.In gospodariile populatiei cu precadere pe timpul sezonului rece acolo unde nu se controleaza si nu se curata cosurile de fum ale sobelor din locuinta din aceasta cauza pot produce evenimente nedorite(incendii) care produc pagube materiale majore iar in apropierea sarbatorilor pascale si a curateniei de toamna in gospodarii au fost inregistrate incendii datorate neglijentei de a da foc in incinta gospodariei pentru arderea gunoierilor sau a vegetatiei uscate pe timp de vant sau fara a lua masuri de protectie si de prima interventie.

REGULI DE COMPORTARE SI ACTIUNE IN CAZ DE INCENDIU

- Daca pentru salvarea oamenilor trebuie sa treceti prin incaperi incendiate, puneti pe cap o patura umeda;
- Deschide cu prudenta usile, deoarece afluxul rapid de aer provoaca o crestere rapida a flacarilor;
- Prin incaperile cu fum dens, deplasati-va taras sau aplecati;
- Strigati victimele, gasiti-le si salavati-le;
- Daca vi se aprinde imbracamintea nu fugiti, culcati-va pe pamant si rostogoliti-va ;
- Asupra oamenilor carora li s-a aprins imbracamintea aruncati un palton, o patura sau ceva care ii acopera etans;
-

IN CAZUL STINGERII INCENDIULUI FOLOSITI STINGATOARE,APA,NISIP,PAMANT,INVELITORI etc.

- Daca arde o suprafata veticala, apa se arunca de sus in jos;
- Lichidele incendiare se sting prin acoperire cu nisip, pamant, cuverturi grele;
- Instalatiile electrice se sting numai dupa intreruperea prealabila a sursei de energie;
- Iesiti din zona incendiara in directia dinspre care bate vantul;
- Bombele incendiare de aviatie se sting prin acoperire cu pamant sau prin scufundare in butoaie cu apa;
- Picaturile cu napalm cazute pe imbracaminte se sting prin acoperirea locului respectiv cu imbracaminte subtire, lut sau nisip;

- Amestecurile pe baza de fosfor sau sodiu se sting prin izolarea acestora de aerul inconjurator prin acoperire cu pamant, nisip, acoperiri etanse;
- Aplicati pe partile afectate pansament uscat si curat si prezentati-va la 5 punctele medicale.

CAPITOLUL IV. ACOPERIREA RISCURILOR

Sectiunea 1. Conceptia desfasurarii actiunilor de protectie-interventie

Actiuni

In general in majoritatea cazurilor monitorizarea permanenta a parametrilor meteo seismici de mediu , hidrografici, reprezinta prima etapa in ceea ce priveste acoperirea la timp si evitarea producerii unei situatii de urgenta in teritoriu.

Se au in vedere luarea unor masuri in ceea ce priveste efectuarea unor activitati preventive ale autoritatilor si a factorilor implicati pe domenii de competenta. In cazul aparitiei unei situatii de urgenta administratia locala prin serviciile din subordine informeaza populatia si avertizeaza dupa caz despre unele pericole care se pot ivi. Pentru o mai buna cunoastere a populatiei si avertizeaza dupa caz despre unele pericole care se pot ivi. Pentru o mai buna cunoastere a populatiei despre modul de comportare si interventie in cazul unor situatii de urgenta administratia locala executa aplicatiile si exercitiile in functie de natura pericolului ce poate sa apara (cutremur, inundatie, incendiu, atac armat, etc)

Activitati preventive

Compartimentul prevenire din cadrul SVSU al orasului executa in lunile martie si octombrie controale la gospodariile populatiei.

In anul 2020 au fost vizate un numar de 54 gospodarii unde s-au constatat nereguli cu privire:

- Folosirea improvizatiilor la circuitele electrice
- Depozitarea unor materiale combustibile si inflamabile in imediata apropiere a surselor de caldura;
- Folosirea focului deschis pentru arderea vegetatiei uscate;
- Neglijenta unui fumator

In general persoanele in varsta din gospodarii si copii nu cunosc reguli si masuri de comportare in cazul producerii unui incendiu.

Au fost aplicate (27 sanctiuni), s-au instruit persoanele gasite in gospodarie si au fost lasate pliante cu privire la respectarea normelor legale si a modului de actiune in caz de incendiu.

Planuri de interventie

SVSU detine pana in acest moment pentru scolile I-VIII. Liceul Tehnologic D. Bolintineanu, SADP, Sediul Primariei si cateva gospodarii din localitate planuri de interventie (scenarii) in cazul aparitiei unei situatii de urgenta.

Sectiunea 2. Actiunile de protectie interventie

Pentru fiecare tip de eveniment care poate sa apara pe raza localitatii se are in vedere in primul rand salvarea si protejarea populatiei a animalelor si a bunurilor materiale, evacuare si transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu alimente, medicamente si materiale de prima interventie. In cazul aparitiei unei situatii de urgenta componenta serviciului in colaborare cu personal din protectia civila,

cadre ale ministerului de interne si jandarmi, membri ai crucii rosii intervin conform planurilor de interventie si evacuare in cazul aparitiei unei situatii de urgenta.

SECTIUNEA 3.INSTRUIREA

Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta,,Vlasca,, al Judetului Giurgiu prin componenta preventiva executata semestrial instruiiri ale Sefilor de servicii voluntare si private si anual cu specialisti din compartimentul de prevenire al serviciilor.

Prin planul tematic anual de pregatire al SVSU se urmareste instruirea, cresterea capacitatii de actiune si perfectionare continua a pregatirii membrilor acestora.

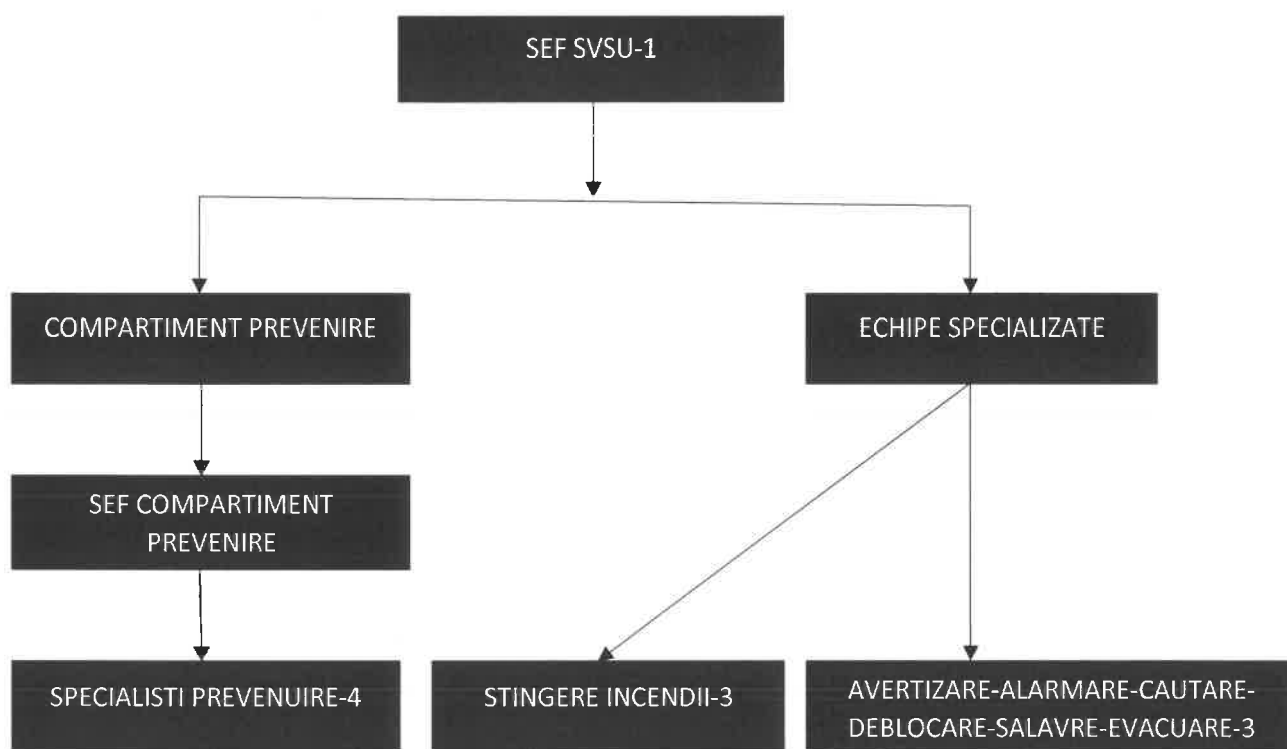
Insusirea temeinica si aprofundarea actelor normative care reglementeaza activitatea in domeniul situatiilor de urgenta.

Asigurarea cunoasterii si intretinerii in perfecta stare de functionare a tehnicii de lupta si a acceoriilor din dotare.

Sectiunea 4. Realizarea circuitului informational-decizional si de cooperare

ORGANIGRAMA

Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta al Orasului Bolintin-Vale



MASURI PREVENTIVE, OPERATIVE SI DE REFACERE LA NIVEL LOCAL

I.MASURI PREVENTIVE

Asigura elaborarea:

- *Schemei organizarii avertizarii si alarmarii populatiei- dupa modelul transmis de Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta;*
- *Schemei dispunerii echipamentelor de avertizare-alarmare si zonelor de acoperire;*
- *Lantului de alarmare si aducere a personalului propriu la sediul primariei;*
 - Numeste personalul care asigura alarmarea populatiei din satele apartinatoare/cartiere si stabileste modalitati si actiuni concrete pentru transmiterea mesajelor de avertizare.
 - Numeste personalul responsabil pentru actionarea echipamentelor de alarmare si stabileste modalitati si actiuni concrete pentru transmiterea mesajelor de avertizare.
 - Incheie protocoale de colaborare cu mass-media locala pentru transmiterea prioritara a mesajelor de avertizare.
 - Stabileste modalitati de cooperare cu primarii localitatilor vecine/sectoare limitrofe, in situatii de urgenta.
 - Stabileste personalul care executa serviciul de permanenta.
 - Stabileste locul unde se executa permanenta si asigura mijloacele de si echipamentele de comunicatii.
 - Stabileste procedura de instituire a serviciului de permanenta in caz de inundatii.
 - Se informeaza cu privire la asigurarea echipamentelor de alarmare de catre detinatorii de baraje, pentru zonele potential a fi afectate in caz de accidente la acestea.
 - Stabileste impreuna cu Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta, locul de instalare a echipamentului propriu unitatii de administrative teritoriale de actionare centralizata(centrala de alarmare, concentrator, echipament de instiintare-almare etc) a sirenelor si responsabilitatile personalului numit pentru cuplarea semnalelor de alarmare/procedura/algorithmul de selectare a unei sirene, a unui grup de sirene sau a tuturor.
 - Asigura legaturile de comunicatii pentru actionarea centralizata a echipamentelor propria unitatii administrative teritoriale de alarmare.
 - Solicita avizul Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta Judetean pentru instalarea echipamentelor de instiintare, avertizare si alarmare.
 - Dispune masuri pentru mentinerea in stare de operativitate a echipamentelor de avertizare si alarmare, precum si pentru asigurarea sigurantei acestora, impotriva interventei neautorizate, inclusiv a furtului.
 - Verifica periodic modul de functionare al sistemului de comunicatie intre CLSU si IJSU/ABA Arges Vedea.
 - Asigura, prin agentul de inundatiilor.

- 2.1.2. Asigura inaintarea planului pentru verificare si avizare catre Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Judetean si catre Sistemul de Gospodarire a Apelor, si spre aprobarea presedintelui Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta- prefectul judetului.
- Asigura identificarea in teren a obiectivelor expuse riscului la inundatii din revarsari de cursuri de apa, scurgeri de pe versanti, ape interne, pe baza limitelor istorice cunoscute.
- Identifica zonele critice care pot duce la cresterea riscului de inundatii (poduri si podete subdimensionate, zone endemice de producere a blocajelor de gheturi, puncte critice la lucrarile cu rol de aparare impotriva inundatiilor, puncte critice in amenajarile de desecare care deservesc terenurile agricole, eroziuni de maluri, etc)
- Asigura estragerea din Planurile de actiune in caz de accidente la barajele situate in amonte de unitatea administrativ teritoriala (dupa caz) a datelor relevante: limita de inundabilitate, timpul minim de propagare a undei de rupere pana la localitate, inaltimea maxima a lamei de apa.
- Analizeaza si stabileste zonele amenintate de factorii de risc care impun evacuarea populatiei, animalelor si bunurilor materiale.
- Stabileste zonele care asigura protectie populatiei, bunurilor si animalelor evacuate, precum si spatiile necesare primirii evacuatilor.
- Stabileste numarul de cetateni, institutii publice operatori si operatori economici care se evacueaza in raport de amploarea si intensitatea situatiei de urgenta
- Dispune realizarea situatiei cu populatia care se auto-evacueaza, din numarul de cetateni stabiliti pentru evacuare.
- Stabileste raioanele de instalare a taberei de sinistrati.
- Stabileste masurile necesare pentru asigurarea hranirii, cazarii si a alimentarii cu energie electrica si apa a populatiei evacuate.
- Stabileste masurile necesare realizarii cooperarii pentru incheierea de conventii/intelegeri/planuri pentru prestari de servicii cu societati comerciale, unitati sanitare, politie locala, in vederea asigurarii logistice a actiunilor de evacuare.
- Materializeaza pe planul de situatie, toate zonele de inundabilitate si numarul de persoane, animale si bunurile, locul /sediul unde la nevoie, va functiona primaria (Comitetul Local pentru Situatii de Urgenta), locul de dipunere a celorlalte structuri dupa cum urmeaza: Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta, operatori economici cu risc, operatorii economici care pot sprijini actiunile de interventie, structuri deconcentrate, servicii publice utilitare, etc).
- Asigura stabilirea necesarului de materiale si mijloace de interventie, cu asistenta tehnica a specialistilor din cadrul Sistemului de Gospodarire a apelor, corespunzator specificului actiunilor de aparare din zona respectiva.
- Asigura prin bugetul local, fondurile necesare pentru constituirea si completarea stocurilor de aparare.
- Asigura fondurile necesare dotarii Serviciilor Voluntare pentru Situatiile de Urgenta cu materiale si mijloace specifice, conform Normativului cadru de dotare.
- Asigura cuprinderea in bugetul local a fondurilor necesare desfasurarii actiunilor operative de interventie.
- Dispune afisarea Planului de situatie al localitatii pe care sunt delimitate zonele cu risc la inundatii din revarsari de cursuri de apa, scurgeri de pe versanti si ape interne, la sediul primariei si pe pagina de internet a acesteia

- Dispune afisarea in locuri publice a semnificatiei codurilor de culori folosite pentru avertizarile meteorologice si hidrologice, masurile minimale pe care trebuie sa le ia populatia, precum si semnificatia semnalelor de alarmare acustica.
- Dispune afisarea extrasului din Planul de evacuare cuprinzand punctele de adunare/imbarcare, zona/zona unde se constituie taberele de sinistrati, locurile unde se dispune populatia evacuata.
- Dispune aagentului de inundatii organizarea periodica de adunari cetatenesti cu participarea in principal a cetatenilor aflati in zonele de risc la inundatii, asa cum au fost ele delimitate in Planul local de aparare impotriva inundatiilor.
- Constientizeaza populatia prin materiale de informare preventiva si pe timpul controalelor executate de Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta.
- Analizeaza gradul de informare a cetatenilor privind tipurile de risc si modul de comportare in cazul producerii acestora.
- Informeaza populatia cu privire la necesitatea incheierii politelor de asigurare obligatorie a locuintelor pentru situatii de dezastre naturale si aplica sanctiuni in cazul nerespectarii prevederilor legale.
- Organizeaza periodic actiuni pentru realizarea si intretinerea santurilor si rigolelor.
- Organizeaza periodic (indeosebi la inceputul primaverii) actiuni pentru indepartarea materialului lemnos si a deseurilor din albiile cursurilor de apa, inclusiv de pe formatiunile torentiale si din sectiunile de scurgere a podurilor si podetelor.
- Verifica modul in care unitatile de exploatare iau masuri pentru ancorarea materialului lemnos depozitat pe versanti, in vederea evitarii antrenarii acestuia.
- Asigura introducerea hartilor de risc la inundatii in Planurile de Urbanism General(PUG)
- Nu elibereaza autorizatii de construire pentru noi locuinte, in zonele de risc la inundatii.
- Efectueaza demersuri pentru cuprinderea in bugetul local al fondurilor necesare realizarii lucrarilor cu rol de aparare impotriva inundatiilor de interes local.
- Efectueaza demersuri pentru atragerea de fonduri externe pentru realizarea lucrarilor cu rol de aparare impotriva inundatiilor de interes local.
- Urmareste masurile adoptate in cadrul comitetului de bazin de pe langa Administratia Bazinala de Apa cu privire la implementarea Strategiei Nationale de management al riscului la inundatii pe termen mediu si lung la nivel local.
- Conduce nemijlocit exercitiile de alarmare publica a populatiei.
- Organizeaza ce putin de doua ori pe an, exercitii in vederea pregatirii membrilor Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta pentru participarea la actiuni operative de interventie
- Analizeaza concluziile exercitiilor si ia masuri pentru remedierea deficientelor constatate.

II. MASURI OPERATIVE DE INTERVENTIE

COD GALBEN

- Dispune notificarea /informarea personalului cu atributii in gestionarea situatiilor de urgenta cu privire la primirea unei avertizari cod galben de inundatii.
- Activeaza centrul operativ cu activitate temporara a unitatii administrativ teritoriale.
- Stabileste masurile ce trebuie luate pentru limitarea efectelor unor eventuale inundatii.
- Semneaza hotararea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta privind masurile necesare a fi adoptate in vederea prevenirii si/sau gestionarii riscului de inundatii.
- Emite dispozitia de punere in aplicare a masurilor adoptate prin hotararea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta.
- Asigura spatiul si instruirea personalului pentru afectarea permanentei, precum si accesul la mijloacele de comunicatii.
- Verifica modul de indeplinire a serviciului de permanenta.
- Urmareste modul de transmitere/receptionare a informatiilor referitoare la delurarea evenimentelor
- Tine permanent legatura cu Sistemul de Gospodarirea a Apelor si cu Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Judetean cu privire la evolutia situatiei in teren.
- Raporteaza la Centrul Operational Judetean, informatii privind masurile instituite.
- Elaboreaza, impreuna cu personalul propriu, mesajul de avertizare si precizeaza masurile initiale pentru intensificarea monitorizarii in zonele potential afectate.
- Asigura avertizarea/informarea persoanelor care ar putea fi surprinse de cresterea debitelor de apa, aflate in zonele izolate(insule, zone de agreement etc)
- Asigura informarea/avertizarea populatiei, institutiilor publice locale si operatorilor economici, conform schemei de avertizare-alarmare.
- Asigura informarea populatiei cu privire la masurile adoptate de autoritatile administratiei publice locale si la regulile de comportare pe timpul manifestarii fenomenului hidrologic periculos prin intermediul sistemului de comunicare existent la nivelul unitatii administrativ-teritoriale, mass-media locale, cu ajutorul personalului propriu primariei si a Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta,etc.
- Asigura luarea masurilor de evitare sau eliminare a blocajelor cu plutitori si gheturi, in special in zonele podurilor si podetelor, formatiunilor torentiale, cursurilor mici de apa, vailor nepermanente, prizelor de apa si a evacuarilor apei din intravilan.
- Asigura monitorizarea cursurilor de apa si a amenajarilor cu rol de aparare impotriva inundatiilor pe raza unitatii administrativ-teritoriale.
- Transmite informatii detinatorului, cu privire la eventualele deficiente constatate la diguri, regularizari cursuri de apa, consolidari de mal si amenajari de de desecare.
- Dispune detinatorilor de iazuri piscicole si ai celorlalte acumulari mici, de pe raza unitatii administrativ-teritoriale, luarea masurilor pentru evitarea unor eventuale accidente la aceasta(asigurarea functionarii corespunzatoare a evacuarilor).

COD PORTOCALIU

- Dispune notificarea/informarea personalului cu atributii in gestionarea situatiilor de urgenta cu privire la primirea avvertizarilor cod portocaliu de inundatii.
- Activeaza Centrul Operativ cu activitate temporara al unitatii administrativ-teritoriale.
- Stabileste masurile ce trebuie luate pentru limitarea efectelor inundatiilor.
- Semneaza hotararea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta privind masurile necesare sa fie adoptate in vederea prevenirii si/sau gestionarii riscului de inundatii.
- Emite dispozitia de punere in aplicare a masurilor adoptate prin hotararea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta.
- Asigura spatiul pentru efectuarea permanentei, precum si accesul la mijloacele de comunicatii
- Asigura permanenta la sediul primariei cu personal instruit, in vederea primirii instiintarilor, prognozelor si avvertizarilor hidrometeorologice.
- Verifica modul de indeplinire a serviciului de permanenta.
- Asigura continuitatea transmiterii/receptionarii informatiilor referitoare la derularea evenimentelor.
- Dispune agetului de inundatii intocmirea Rapoartelor operative privind efectele inundatiilor, conform prevederilor Anexei 8 la Regulamentul privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului si a padurilor si al ministrului administratiei si internelor nr 1.422/192/2012
- Urmareste modul de intocmire si transmiterea al acestora.
- Asigura mentinerea legaturii cu Comitetele pentru situatii de urgenta ale localitatilor vecine.
- Elaboreaza, impreuna cu personalul propriu, mesajul de avvertizare si precizeza masurile initiale pentru intensificarea monitorizarii in zonele potentiale a fi afectate.
- Dispune si urmarste punerea in aplicare a schemei de avvertizare a populatiei, institutiilor si operatorilor economici din unitatea administrativ-teritoriala.
- Asigura informarea/avertizarea populatiei, institutiilor publice locale si operatorilor economici, din zonele de risc la inundatii, de pe intreg teritoriul administrativ teritoriale, conform schemei de avvertizare-alarmare a populatiei.
- Asigura avertizarea locuitorilor din satele apartinatoare comunei prin intermediul persoanelor desemnate din cadrul membrilor Comitetului Pentru Situatii de Urgenta.
- Dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru a asigura avertizarea sau dupa caz, alarmarea populatiei si obiectivelor din zonele de risc la inundatii.
- Anunta populatia, prin intermediul posturilor locale de radio si televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta, dupa caz cu privire la activitatile prioritare care trebuie intreprinsa.
- Asigura efectuarea patrularii pe cursurile de apa si pe diguri, de catre membrii Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta.
- Coordoneaza masurile de evitare a blocajelor, in special in zonele podurilor, prizelor de apa, gurilor de evacuare si in alte puncte critice de pe cursurile de apa, inclusiv pe formatiunile torentiale.

- Interzice efectuarea unor brese in diguri, in vederea realizarii de inundari dirijate pentru salavarea unor zone locuite, fara acordul Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta si aprobarea Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Schimbarilor Climatice.
- Dispune masuri de avertizare-alarmare a populatiei si a obiectivelor situate in zona inundabilain caz de pericol iminent de avariere a unor constructii hidrotehnice.
- Dispune participarea Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta la actiunile operative desfasurate de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor.
- Dispune masuri pentru localizarea apelor revarsate, precum si a celor provenite din infiltratii si scurgeri de pe versanti si dirijarea lor in albiile cursurilor de apa, gravitacional sau prin pompare.
- Conduce actiunile de evacuare cu sprijinul autoritatilor competente(Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta, Politie, Jandarmerie).
- Asigura cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apa, alimente, bunuri de stricta necesitate, acordarea de asistenta medicala si identifica noi posibilitati de cazare temporara a persoanelor sinistrate.
- Asigura adapostirea, hranirea si acordarea de asistenta veterinara animalelor evacuate.
- Asigura realizarea dispozitivului de paza a bunurilor materiale prin intermediul comandantului fortelor de ordine
- Analizeaza capacitatile de interventie, stabilind prioritatile de actiune pentru evacuarea apei din imobile(gospodarii, obiective economice-sociale).
- In situatia in care resursele proprii sunt insuficiente, solicita sprijin din partea institutiilor cu atributii i domeniu(Inspectoratul pentru Situatii De Urgenta Judetean)- evacuarea apei din cladiri,unitatile teritoriale ale ale Agentie Nationale de Imbunatatire Funciare-evacuarea apei din zonele amenajate pentru desecare, jandarmi, armata, societati de salubritate si canalizare).
- Organizeaza distribuirea apei potabile, alimentelor si ajutoarelor umanitare catre populatia afectata.
- Identifica si directioneaza spre taberele de sinistrati, formatiunile si mijloacele de acordare a primului ajutor medical si sanitar veterinar.
- Solicita institutiilor si persoanelor specializate executarea salubritatii si aplicarea masurilor sanitar-epidemice in zonele afectate.

COD ROSU

- Dispune notificarea/informarea personalului cu atributii in gestionarea situatiilor de urgenta cu privire la primirea unor avertizari cod rosu de inundatii.
- Asigura functionarea permanenta a Centrului Operativ cu activitate temporara al unitatii administrativ-teritoriale.
- Semneaza hotararea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta privind masurile necesare sa fie adoptate in vederea gestionarii riscului de inundatii.
- Emite decizia de punere in aplicare a masurilor adoptate prin hotararea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta.
- Propune, dupa caz , prefectului instruirea starii de alerta pe teritoriul unitatii administrativ-teritoriale, in functie de evolutia fenomenelor.
- Asigura spatiul pentru efectuarea performantei, precum si accesul la mijloacele de comunicatii.
- Asigura permanenta la sediul primariei cu personal instruit, in vederea primirii instiintarilor, prognozelor si avertizarii hidrometeorologice.
- Verifica modul de indeplinire a serviciului de permanenta.
- Asigura continuitatea transmiterii/receptionarii informatiilor referitoare la derularea evenimentelor.
- Dispune intocmirea Rapoartelor operative privind efectele inundatiilor, conform prevederilor Anexei nr.8 la Regulamentul privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii aprobat cu ordinul comun al ministrului mediului si padurilor si al ministrului administratiei si internelor nr 1.422/192/2012
- Urmareste modul de intocmire si transmitere al acestora.
- Asigura mentinerea legaturii cu Comitetele pentru situatii de urgenta localitatatele vecine.
- Elaboreaza mesajul de avertizare si precizeaza masurile initiale pentru intensificarea monitorizarii in zonele potentiale a fi afectate.
- Dispune si urmareste punerea in aplicare a schemei de avertizare a populatiei, institutiilor si operatorilor economici din unitatea administrativ-teritoriala.
- Asigura informarea/avertizarea institutiilor publice locale, operatorilor economici si avertizarea populatiei din zonele cu risc la inundatii, de pe intreg teritoriul unitatii administrativ-teritoriale, conform schemei de avertizare-alarmare a populatiei.
- Asigura avertizarea locuitorilor din satele apartinatoare comunei, prin intermediul persoanelor desemnate din cadrul membrilor Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta.
- Dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru a asigura alarmarea populatiei si obiectivelor din zonele de risc la inundatii.
- Dispune actionarea echipamentelor de alarmare si transmiterea semnalului „alarma la dezastre,,
- Catre populatie, dupa caz.
- Anunta populatia, prin intermediul posturilor locale de radio si televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta si/sau Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta, cu privire la activitatile prioritare care trebuie intreprinse.
- Asigura efectuarea patrularii pe cursurile de apa si pe diguri, de catre membrii Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta.
- Interzice efectuarea unor brese in diguri, in vederea realizarii de inundari dirijate pentru salvarea unor zone locuite, fara acordul Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta si aprobarea

Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta din cadrul Ministerului Mediului si a Schimbarilor Climatice.

- Dispune masuri de avertizare-alarmare a populatiei si a obiectivelor situate in zona inundabila in caz de pericol iminent de avariere a unor diguri sau baraje.
- Dispune participarea Serviciului Voluntar pentru Situatii de Urgenta la actiunile operative desfasurate de specialisti unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare impotriva inundatiilor.
- Conduce actiunile de evacuare cu sprijinul autoritatilor competente (Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta, Politie, Jandarmerie).
- Dispune activarea Centrului de Conducere si Coordonare a Evacuarii (CCCE)
- Stabileste necesarul de forte si mijloace, proprii, in baza planurilor/conventiilor de colaborare/cooperare si defineste nevoile de sprijin din partea Comitetului Local pentru Situatii de Urgenta Judetean.
- Asigura realizarea dispozitivului de paza a bunurilor materiale prin intermediul comandantului fortelor de ordine.
- Asigura cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apa, alimente, bunuri de stricta necesitate, acordarea de asistenta medicala si identifica noi posibilitati de cazare temporara a persoanelor sinistrate.
- Asigura adapostirea, hranirea si acordarea de asistenta veterinara animalelor evacuate.
- Organizeaza distribuirea apei potabile, alimentelor si ajutoarelor umanitare catre populatia afectata.
- Identifica si directioneaza spre taberele de sinistrati, formatiunile si mijloacele de acordare a primului ajutor medical si sanitar veterinar.
- Solicita institutiilor si persoanelor specializate executarea salubritatii si aplicarea masurilor sanitare-epidemice in zonele afectate.
- Pune la dispozitia reprezentantilor directiei sanitare-veterinare personal specializat pentru colectarea, transportul si incinerarea animalelor moarte.

- **III. MASURI DE REABILITARE**

- Emite dispozitia privind constituirea Comisiei pentru Evaluarea pagubelor produse de inundatii.
- Dispune centralizarea pagubelor produse de inundatii (fizic).
- Urmareste si sprijina activitatea Comisiei pentru evaluare pagubelor alcatuita din specialisti, numita prin ordinul prefectului.
- Semneaza Procesul Verbal privind constatarea si evaluarea pagubelor produse de inundatii.
- Semneaza Procesul Verbal de calamitati intocmit de catre detinatorii, pentru constructiile hidrotehnice afectate de viituri
- Asigura elaborarea si transmiterea Raportului de sinteza privind efectele inundatiilor, conform Anexei 9 la Regulamentul privind gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului si padurilor si al ministrului administratiei si internelor nr.1422/192/2012.
- Asigura anuntarea populatiei, prin intermediul sistemului de avertizare-alarmare, cu privire la activitatile prioritare pe care trebuie sa le desfasoare.
- Urmareste modul de aplicare a masurilor de restrictie a consumului de apa si alimente pana la revenirea starii de normalitate.

- Coordoneaza repartitia fortelor si mijloacelor de interventie proprii in zonele afectate.
- Asigura participarea cetatenilor la actiunile de refacere si reconstructie.
- Analizeaza capacitatea de interventie, stabilind prioritatile de actiune pentru evacuarea apei din imobile(gospodarii, obiective economico-sociale).
- In situatia in care resursele proprii sunt insuficiente, solicita sprijin din partea institutiilor cu atributii in domeniu(Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta -evacuarea apei din cladiri,unitatile teritoriale ale Agentiei Nationale de Imbunatatiri Funciare-evacuarea apei din zonele amenajate pentru desecare, jandarmi, armata, societati de salubritate si canalizare).
- Interzice efectuarea de brese in diguri pentru evacuarea apei acumulate i incinte fara acordul prefectului si aprobarea Comitetului Ministerial din cadrul Ministerului Mediului si Schimbarilor Climatic.
- Identifica institutiile si persoanele specializate in vederea executarii salubritatii si aplicarii masurilor sanitar-epidemice in zonele afectate.
- Identifica resursele financiare necesare refacerii infrastructurii.
- Dispune masurile pentru reluarea activitatii institutiilor si operatorilor economici afectati.
- Stabileste prioritatile de acordare de ajutoare materiale si financiare in refacerea gospodariilor afectate.

COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA

BOLINTIN-VALE

Masuri de aparare impotriva inundatiilor luate la nivel local

Nr.Crt	Masuri pentru avertizarea- alarmarea populatiei la primirea avertizarii meteorologice/hidrologice	Masuri la Atingerea: -cotei de atentie(CA) -fazei II-a de aparare la diguri -fazei III-a de aparare la gheturi -pragurilor de avertizare la precipitatii	Masuri la atingerea: -cotei de pericol(OP) -fazei III-a de aparare la diguri -fazei III-a de aparare la gheturi -Maree Rosu pentru precipitatii	Masuri la iesirea din starea de aparare	Formatii de interventie alcatuite din localnici (Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta)	Responsabili cu actiunile de aparare
1.	<p>Bolintin Vale Mijloace de alarmare -Biserica -Sirena Clopotar Şovărel Elena Amplasament mijloc de alarmare Liceu Tehnologic D.Bolintineanu Responsabil actionare -Grigore Alex. Nr.tel.0721183966</p> <p>Sat Malu Spart Mijloace de alarmare -Biserica -sirena Clopotar Tecsan Ion Amplasament sirena Scoala Malu-Spart Responsabil Actionare Leanca Ionela Nr.tel.0786.312.149</p> <p>Sat Crivina Mijloace de alarmare -Biserica(Lixandru Marin) -sirena Amplasament sirena SC.APA NOVA S.A</p> <p>Responsabil Antoaneta Matei Lf.0728.111.186</p>	<p>COD GALBEN</p> <p>-Se convoaca Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta, precum si personalul apt de munca si se actioneaza in zonele critice, acolo unde este cazul, cu lucrari provizorii; -Se avertizeaza populatia si obiectivele social-economice asupra fenomenelor aparute(avertizari hidro-meteo, atingerea cotei de inundatie); -Se dispun masuri masuri suplimentare de supraveghere a cursurilor de apa cu echipe de interventie proprii din cadrul SVSU; -In functie de evolutia fenomenelor hidro-meteorologice,se dispune evacuarea populatiei si bunurilor social-economice aflate in zone inundabile; -Se transmit informatii telefonice si se transmit Rapoarte Operative la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la aparitia si evolutia fenomenelor , precum si descrierea masurilor intreprinse</p>	<p>COD ROSU</p> <p>-Se mobilizeaza toata populatia de pe raza localitatii pentru interventii manuale si mecanice; -Se avertizeaza populatia si obiectivele social-economice asupra fenomenelor aparute(avertizari hidro-meteo, atingerea cotei de pericol); Se evacueaza populatia, animalele si bunurile social-economice in zone dinainte prestabilite si se comunica institutiilor judetene (CJSU, ISU si SAGA) deciziile de evacuare; -Se asigura asistenta medicala,cazare si alimente populatiei evacuate; -Se actioneaza in continuare cu forte si mijloace proprii pentru limitarea efectelor produse; -In functie de situatiile ivite se solicita sprijin Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta si institutiilor de urgenta generate de fenomene hidrometeorologice periculoase; -Se transmit informatii telefonice si se transmit Rapoarte Operative la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la aparitia si evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse;</p>	<p>-Se constituie comisii formate din reprezentanti ai CLSU precum si CJSU pentru identificarea pagubelor fizice si valorice determinate de fenomenele hidrometeorologice periculoase si a masurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate; -Se sprijina populatia pentru refacerea sau repararea locuintelor afectate -In limita fondurilor disponibile se refac caile de comunicatii, solicitandu-se sprijin CJSU acolo unde situatia depaseste posibilitatile primariilor; -Se demoleaza toate lucrarile hidrotehnice provizorii de aparare care impiedica desfasurarea normala a activitatilor si recuperarea materialelor care mai pot fi folosite; -Se transmit informatii telefonice si se transmit Rapoarte Operative la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse.</p>	<p>Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta Sef SVSU Codin Stefan Componenta SVSU Echipe instintare alarmare Grigore Alexandru Tel.0721.183,966 Leanca Ionela Tel. 0786.312.149 Matei Antoaneta Tel. 0728.111.186 Echipe specializată Stan Dumitru Tel. 0742.814.040 Stan Romeo Tel.0799.789.742 Despa Marius Tel.0729.594.468</p>	<p>1.Responsabili pentru evacuarea populatiei si asigurarea spatilor de cazare temporara: Bordieru Emilia Gheorghe Aurelia Dumitru Valentina Oancea Ştefanel Mihalcea Emilian 2.Responsabili pentru asigurarea permanentei la Primarie Bran Rodica 3.Responsabili pentru Intocmirea rapoartelor Operative Zilnice Codin Ştefan</p>



COMITETUL LOCAL PENTRU SITUATII DE URGENTA BOLINTIN-VALE

Masuri de aparare impotriva inundatiilor luate la nivel local

Nr. crt	Masuri pentru avertizarea alarmarea populatiei la primirea avertizarilor meteorologice hidrologice	Masuri la atingerea cotei de atentie(CA) -fazei I de aparare la diguri -fazei II de aparare la diguri -pragurile de avertizare la precipitatii	Masuri la atingerea cotei de pericol(OP) -fazei III de aparare la diguri -fazei III a de aparare la gheturi „Meteo rosa” pentru precipitatii	Masuri la iesirea din starea de aparare	Formatii de interventie alecitate din localnici (Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta)	Responsabili cu actiunile de aparare	
1.	<p>Bolintin-Vale Mijloace de alarmare -clopot biserică, sirena Amplasament mijloc de alarmare SIRENA-Liceul Tehnologic</p> <p>Responsabil actionare sirena liceu Grigore Alexandru</p> <p>Clopot biserică Șovărel Elena</p>	<p>COD GALBEN Se convoaca CLSU Se convoaca SVSU</p> <p>-Se institutie permanenta la sediul primariei;</p> <p>-Se avertizeaza populatia si obiectivele social-economice asupra fenomenelor aparute(avertizari hidro meteo, atingerea cotei de atentie)</p> <p>-Se verifica si se pregateste stocul de aparare impotriva inundatiilor</p>	<p>COD PORTOCALIU Se convoaca Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta, precum si personalul apt de munca si se actioneaza in zonele critice, acolo unde este cazul cu lucrari provizorii;</p> <p>-Se avertizeaza populatia si obiectivele social-economice asupra fenomenelor aparute(avertizari hidro-meteo, atingerea cotei de pericol);</p> <p>-Se evacueaza populatia, animalele si bunurile social-economice in zone dinainte stabilite si se comunica institutiilor judetene (CSU, ISU si SGA)deciziile de evacuare;</p> <p>-Se asigura asistenta medicala, cazare si alimente populatiei evacuate.</p>	<p>COD ROSU -Se mobilizeaza toata populatia de pe raza localitatii pentru interventii manuale si mecanice</p> <p>-Se avertizeaza populatia si obiectivele social-economice asupra fenomenelor aparute (avertizari hidro-meteo, atingerea cotei de pericol)</p> <p>-Se evacueaza populatia, animalele si bunurile social-economice in zone dinainte stabilite si se comunica institutiilor judetene (CSU, ISU si SGA)deciziile de evacuare;</p> <p>-Se asigura asistenta medicala, cazare si alimente populatiei evacuate.</p>	<p>-Se constituie comisii formate din reprezentanti ai CLSU, precum si ai CSUJ pentru identificarea pagubelor fizice si valorice determinate de fenomenele hidrometeorologice periculoase si a masurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate.</p> <p>-Se sprijina populatia pentru refacerea sau repararea locuintelor afectate.</p> <p>-Se sprijina populatia pentru refacerea sau repararea locuintelor afectate;</p> <p>-In limita fondurilor disponibile se refac caile de comunicati, solicitandu-se sprijin</p>	<p>Sef SVSU Codin Stefan 0721723403</p> <p>Sef Formatie interventie Matache Aurel Tel.0722.113.250</p> <p>Cîrstea Mihăiță Simonel Negoi Nicolae</p>	<p>Responsabili pentru evacuarea populatiei si asigurarea spatilor de cazare temporara: Viceprimar Zamfir Leontin 0735537613 C-dt Politjite Serban Costel Tel.0761.516.905</p> <p>Echipe de evacuare: Chiva Adrian 0728330898</p> <p>Mihalcea Emilian Tel. 0762.835.261</p>

Nr Crt	Masuri pentru avertizarea- alarmarea populatiei la primirea avertizarilor meteorologice hidrologice	Masuri la atingerea: -cotei de atentie(CA) -fazei I de aparare la diguri -fazei I de aparare la geturi -pragurilor de avertizare la precipitatii	Masuri la atingerea: -cotei de periculozitate(CP) -fazei a III-a de aparare la diguri -fazei a III-a de aparare la gheturi -pragurilor de avertizare la precipitatii	Masuri la atingerea: -cotei de periculozitate(CP) -fazei a III-a de aparare la diguri -fazei a III-a de aparare la gheturi -pragurilor de avertizare la precipitatii	Masuri la iesirea din starea de aparare	Formatii de interventie Alcateute din localnld (Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta)	Responsabili cu actiunile de aparare
	<p>COD GALBEN</p> <p>-Se urmaresc cresterea de nivel ale apelor;</p> <p>-Se supravegheaza punctele critice;</p> <p>-Se transmit informatii telefonice si se transmit</p> <p>RAPOARTE OPERATIVE la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la aparitia si evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse;</p> <p>Malu-Spart-Suseni Mijloace de alarmare -sirena, clopot</p> <p>Amplasament mijloc de alarmare SIRENA-Scoala Malu-Spart</p> <p>Responsabil actionare Leanca Ionela</p> <p>Clopot bisericica Malu Spart Dragomir Raluca</p> <p>Crivina Mijloace de alarmare Sirena, clopot</p> <p>Amplasament mijloc de alarmare SIRENA-SC APA NOVA BUCURESTI Matei Antoaneta</p>	<p>COD PORTOCALIU</p> <p>-In functie de evolutia fenomenelor hidro-meteorologice, se dispune evacuarea populatiei si bunurilor social-economice aflate in zone inundabile</p> <p>-Se dirijeaza fortelor, materiale si mijloacelor de aparare proprii in zonele afectate, iar in caz de necesitate se solicita</p> <p>suplimentarea acestora de la CSJG Giurgiu, ISU Giurgiu si SGA Giurgiu si se actioneaza in punctele critice pentru:</p> <p>-suprainaltarea malurilor in functie de cotele maxime prognozate;</p> <p>-realizarea unor lucrari provizorii pentru punerea in siguranta a oamenilor si animalelor,</p> <p>bunurilor social-economice;</p> <p>-supravegherea permanenta a digurilor avandu-se in vedere aparitia infiltratiilor, fisurilor, prabusirilor;</p> <p>-efectuarea de santuri pentru scurgerea</p>	<p>COD ROSU</p> <p>-Se actioneaza in continuare cu forte si mijloace proprii pentru limitarea efectelor produse</p> <p>-In functie de situatiile ivite se solicita sprijinul Comitetului Judetean pentru Situatii de Urgenta si Institutului Judetene Implicate in gestionarea situatiilor de urgenta generate de fenomene hidrometeorologice periculoase;</p> <p>-Se transmit informatii telefonice si se transmite</p> <p>Rapoarte Operative la ISU Giurgiu, SGA Giurgiu cu privire la aparitia si evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse.</p>	<p>CSUJ acolo unde situatia depaseste posibilitatile primarilor;</p> <p>-Se incerca repunerea in functiune a linilor electrice, telefonice etc, afectate</p> <p>-Se demoleaza toate lucrarile hidrotehnice provizorii de aparare care impiedica desfasurarea normala a activitatilor si recuperarea materialelor care mai pot fi folosite;</p> <p>-Se transmit informatii telefonice si se transmite</p> <p>Rapoarte Operative la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse;</p>	<p>Matache Aurel Tel.0722.113.250</p> <p>Echipa specializată Stan Dumitru Stan Romeo Despa Marius</p> <p>Echipa de deblocare-salvare Stan Dumitru Stan Romeo Prodan Nicolae</p> <p>Echipa de evacuare Chiva Adrian Stoian Ștefan Oancea Ștefan</p>	<p>1. Responsabili pentru evacuarea populatiei asigurarea spatilor de cazare temporara Zamfir Leontin-viceprimar</p> <p>Serban Costel-sef post politie</p> <p>2. Responsabili pentru asigurarea permanentei la Primarie. Bran Rodica Codin Stefan</p> <p>3. Responsabili pentru intocmirea rapoartelor Operative zilnice: Sef SVSU Codin Stefan</p> <p>Presedinte COAT Udrea Amalia</p>	

Nr Crt	Masuri pentru avertizarea alarmarea populatiei la primirea avertizarilor meteorologice/hidrologice	Masuri la atingerea: -cotei de atentie(CA) -fazei I de aparare la diguri -fazei I de aparare la gheturi -pragurilor de avertizare la precipitatii COD GALBEN	Masuri la atingerea: -cotei de inundatie(CI) -fazei II de aparare la diguri -fazei II de aparare la gheturi -pragurilor de agravare la precipitatii COD PORTOCALIU	Masuri la atingerea: -cotei de pericol(CP) -fazei III de aparare la gheturi METEO ROSU PENTRU precipitatii COD ROSU	Masuri la iesirea din stare de aparare	Formatii de interventie alcatuite din localnici	Responsabili cu actiunile de aparare
	Clopot Biserica Crivina Miu Constantin	-se transmit informatii telefonice si se transmit Raportare Operative la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la aparitia si evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse	-se transmit informatii telefonice si se transmit Rapoarte Operative la ISU Giurgiu si SGA Giurgiu cu privire la aparitia si evolutia fenomenelor, precum si descrierea masurilor intreprinse	FAZA A III-A DE APARARE LA GHETURI	Echipa asigurare logistica Dimuță Dana Chiva Ștefania Bobe Ana-Maria		
		FAZA I DE APARARE LA GHETURI Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cotei de atentie, in plus: -Pe timpul scurgerii gheturilor se actioneaza pentru evitarea formatii podurilor de gheata in zonele inguste, meandrate si in zona podurilor si in zona podurilor si podetelor; -Se va interveni pentru spargerea ghetii	FAZA A II-A DE APARARE LA GHETURI Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cotei de inundatie, in plus: -Se va interveni in zonele critice pentru asigurarea scurgerii in aval de ingramadirile de sloiuri;	FAZA A III-A DE APARARE LA GHETURI Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cota de pericol, in plus: -Se va solicita la ISU Giurgiu interventia cu unitati specializate in folosirea explozivelor.			

Nr crt	Masuri pentru avertizarea- alarmarea populatiei la primirea avertizarilor Meteorologice/hidrologice	Masuri la atingere : -cotei de atentie(CA) -fazei I de aparare la diguri - fazei I de aparare la gheturi - pragurilor de avertizare la precipitatii	Masuri la atingerea -cotei de inundatie(CI) -fazei II de aparare la diguri -pragurilor de agravare la precipitatii	Masuri la atingerea: -cotei de pericol(OP) -fazei a III a de aparare la gheturi -Meteor rosu pentru precipitatii	Masuri la iesirea din starea de aparare	Formatii de interventie alcatuite din localnici (Serviciul Voluntar pentru Situatii de Urgenta)	Responsabil cu actiunile de aparare
	<p>COD GALBEN</p> <p>Zona de contact a culeelor podurilor podetelor utilizand fierastrae speciale</p>	<p>COD GALBEN</p> <p>Masuri la atingere : -cotei de atentie(CA) -fazei I de aparare la diguri - fazei I de aparare la gheturi - pragurilor de avertizare la precipitatii</p>	<p>COD PORTOCALIU</p> <p>Masuri la atingerea -cotei de inundatie(CI) -fazei II de aparare la diguri -pragurilor de agravare la precipitatii</p>	<p>COD ROSU</p> <p>Masuri la atingerea: -cotei de pericol(OP) -fazei a III a de aparare la gheturi -Meteor rosu pentru precipitatii</p>			
	<p>PRAGUL DE AVERTIZARE LA PRECIPITATII</p> <p>Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cota de atentie -Se asigura dirijarea apelor pluviale prin retea de colectare dirijare si evacuare; -Se avertizeaza taberele de animale din zona albiilor majore ale cursurilor de apa si a ravenelor in vederea luarii masurilor de evacuare;</p>	<p>PRAGUL DE AVERTIZARE LA PRECIPITATII</p> <p>Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cota de atentie -Se asigura dirijarea apelor pluviale prin retea de colectare dirijare si evacuare; -Se avertizeaza taberele de animale din zona albiilor majore ale cursurilor de apa si a ravenelor in vederea luarii masurilor de evacuare;</p>	<p>PRAGUL DE AGRAVARE LA PRECIPITATII</p> <p>Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cota de inundatie, in plus: -Se limiteaza extinderea deteriorarilor prin executarea unor lucrari provizorii; -Membrii comisiei se vor deplasa in zonele afectate, dispunand masuri operative si constatand efectele acestora;</p>	<p>PRAGUL DE PERICOL,,METEOR ROSU” PENTRU PRECIPITATII</p> <p>Se vor aplica masurile prevazute la atingerea cota de pericol, in plus; -Se localizeaza apele provenite din scurgerile de pe versanti si le dirijeaza in albiile cursurilor de apa, gravitational sau prin pompe;</p>			

Presedinte CLSU oras Bolintin-Vale
Primar

Intocmit
Inspector Protectie Civila
Mihalcea Emilian

Ing. TRAISTARU DANIEL

FII INFORMAT SI FII PREGATIT

STIMATE CETATEAN

TEXTUL CARE URMEAZA TE POATE AJUTA SA TRECI MAI REPEDE PESTE SITUATIILE DE CRIZA.CITIND ACEST GHID, VEI AFLA CA UNEORI ESTE FOARTE SIMPLU SA PREVII APARITIA UNOR PAGUBE MATERIALE MAJORE SAU PIERDEREA UNOR PERSOANE DRAGI.

1.Ce facem in caz de viitura?

Daca esti in apropierea apei inainte de viitura, vei simti un curent de aer neobisnuit.Incearca sa ajungi pe un loc cat mai ridicat pentru evitarea pe cat posibil a impactului cu viitura. Nu fugi prin apa si nu inota, pentru ca riscul de hipotermie creste prin udarea completa a corpului. Daca ai ramas izolat cu un grup, pozitia optima de asteptare este in doi asezati si grupati spate in spate pentru a reduce pierderile de caldura. Economiseste lumina si hrana si pune repere pentru a urmarii evolutia nivelului apei. Nu uita ca cei prinsi de viitura in locuri izolate nu au murit niciodata de frig sau de foame ci intodeauna pentru ca au incercat sa infrunte apele furioase. Singura salvare in acest caz este echipa de salvare care vine dupa retragerea apelor.

Cum actionezi dupa producerea dezastrului

2.Respecta indrumarile si comunicarile organelor de protectie civila;

- *Intra cu extrema precautie in interiorul cladirilor avariate;*
- *Nu intra cu torte sau lumanari in cladirile inundate;*
- *Nu atinge firele electrice cazute sau rupte*
- *Daca simti miros de gaze deschide toate ferestrele si usile;*
- *Inchide robinetul principal de gaze si parseste casa imediat;*
- *Daca aparatele electrice sunt ude, intrerupe imediat sursa principala de curent;*

- *Usuca-le si in final foloseste-le, daca esti sfatuit sa-ti evacuezi familia si bunurile, fa-o prompt;*
- *Verifica rezervele de apa si de hrana inainte de a le folosi;*
- *Daca este necesar cere alimente, imbracaminte, asistenta medicala si adapost;*
- *Stai departe de zonele calamitate;*
- *Nu impiedica actiunile de interventie;*
- *Anunta rudele ca esti in siguranta, astfel autoritatile pot pierde timp cautandu-te*
- *Nu transmite zvonuri sau stiri exagerate despre pagubbe si stricaciuni;*

3.Ce faci daca inundatia te surprinde acasa?

Blocheaza ferestrele astfel incat ele sa nu fie sparte de vantul puternic, apa, obiecte care plutesc sau aluviuni. Evacueaza animalele si bunurile de valoare in locuri de refugiu cunoscute. Incuie usile si ferestrele casei dupa ce inchizi apa, gazul si alimentarea cu energie electrica.

4.Ce faci daca inundarea casei este iminenta?

Muta obiectele ce se pot misca in partea cea mai de sus a casei. Deconecteaza aparatele electrice, paraseste locuinta sau mergi spre etajele superioare ale cladirii sau pe coperisul casei.

5. Ce faci daca se ordona evacuarea?

Respecta ordinea de evacuare stabilita de autoritati-copii, batrani, bolnavi si in primul rand ale populatiei din zonele cele mai periclitate inainte de parasirea locuintei intrerupe alimentarea cu apa,gaze, energie electrica si inchide ferestrele. Scoate animalele din gospodarie si dirijeaza-le catre locurile care ofera protectie. Scoate animalele din gospodarie si dirijeaza-le catre locurile care ofera protectie. Ia cu tine documentele personale, alimente, apa, trusa sanitara, mijloc de iluminat, un radio. Dupa sosirea la locul de refugiu comporta-te calm, ocupa locurile stabilite, supravegheaza copiii, respecta masurile stabilite.

6.Ce faci la reintoarcerea acasa?

Nu intra in locuinta in cazul in care aceasta a fost avariata sau a devenit insalubra. Nu atinge firele. Nu consuma decat apa fiarta. Consuma alimente numai dupa acestea au fost curatate, fierte si dupa caz controlate de organele sanitare. Nu folosi instalatiile de apa, gaze, electricitate decat cu aprobare. Acorda ajutor victimelor inundatiilor. Executa lucrari de inlaturare a urmarilor inundatiei-curatirea locuintei si mobilierului, dezinfectarea incaperilo, repararea avariilo.

7. Ce faci daca ai fost prevenit de producerea unei furtuni?

Deconecteaza alimentarea cu energie electrica, aduna membrii familiei acasa, inchide bine usile si ferestrele. Geamurile mari pot fi protejate cu scanduri. De pe acoperisi, balcoane, se iau obiectele ce pot fi luate de vant. Uneltele din gospodarie trebuie duse in interior. Stinge focul din soba. Tine in ordine beciurile, subsolurile pentru a fi folosite in caz de necesitate. Nu se recomanda iesitul in strada imediat dupa ce a inceput vantul.

8. Ce faci daca ai fost prevenit de producerea unei furtuni?

Daca vijelia te-a gasit in loc deschis, nu fugi, mai bine este sa te adapostesti intr-un sant sau o groapa, lipit de pamant cu mainile acoperind capul. Nu ceda in fata panicii, actioneaza constient, retine pe altii de la fapte disperate. Furtuna poate fi insotita de fulgere, ploaie, grindina. Nu te apropia de obiectele metalice, de stalpii de tensiune, de paratrasnet. Daca stai culcat intr-un loc deschis, fulgerul poate trece peste picioare si poti ramane in viat. Pozitia in picioare e mult mai periculoasa. Stai departe de copacii izolati. Fulgerul nu loveste des, nu nimereste repetat in acelasi loc si de obicei atinge obiectivul cel mai inalt sau cel mai masiv.

9. Care sunt semnele alunecarii de teren?

Fisuri(crapaturi) pe pamant, pe asfalt, in peretii cladirilor, copaci inclinati, stalpi si garduri deplasate, disparitia brusca a apei din fantani si izvoare, scartaitul elementelor de constructie ale caselor, starea alarmata a pasarilor si animalelor.

10. Ce faci in caz de alunecare de teren?

Iesi imediat din casa pe un teren drept. Instiinteaza si vecinii, ajuta-i pe cei care au nevoie. Apeleaza la serviciile specializate(politie, pompieri, salvate). Ia masuri pentru securitatea oamenilor si pentru pastrarea bunurilor materiale.

11. Care sunt regulile de baza in cazul inundatiilor?

Invata semnalele de alarmare transmise prin sistemul protectiei civile. Asculta informatiile oficiale si buletinele meteorologice. Semnaleaza autoritatilor locale alunecarile de teren si accidente de major. Pastreaza la indemana un stoc de provizii pentru cateva zile. La evacuare ia cu tine alimente pentru a le folosi la drum.

12. Cum suna alarma de inundatie?

Alarmarea populatiei-5 sunete(impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde intre ele. Incetarea alarmei, sunet continuu cu durata de 2 minute.

13. Cum se previn bolile in zonele inundatie?

Prin vaccinare impotriva febrei tifoide si hepatitei A, dezinfectarea cu var cloros a fantanilor, caselor si beciurilor in care a baltit apa. Consumul apei se va face la 30 de minute de la fierbere. Se pastreaza igiena corporala, se evita expunerea prelungita la frig, se anunta la numarul telefonic 112 simptomele de febra, durerile de burta, straiile de voma.

14. Care este cea mai grava boala post inundatie?

Leptospiroza, boala cauzata de un grup de microorganisme care se dezvoltă la sol umed si apa caldă. Aceasta rezista si la temperaturi joase, pastrandu-se in gheata pana la un an. Astfel, in apa bazinelor inchise pot rezista 10-20 de zile, in urina-cateva saptamani, si in produsele alimentare- cateva zile. Leptospirele nu rezista la uscaciune si temperaturi inalte si sunt sensibile la actiunea razelor solare. Substantele dezinfectante (cloramina, clorura de var, fenolul) distrug usor leptospirele, care sunt, de asemenea sensibile la antibiotice. Focarele naturale sunt mai ales teritoriile cu relief jos (luncile raurilor, lacurile). Sursa animala principala sunt ovinele si porcinele dar, in primul rand, circulatia leptospirelor este mentinuta de sobolani. Transmitere bolii de la animale la om se face usor, pe diferite cai: la ingrijirea animalelor, la contactul cu urina animalelor, sau pe cale alimentara (contact cu produse contaminate de rozatoare). Simptome: frisoane, febra, slabiciune generala, insomnie, greta, voma dureri lombare. Toti bolnavii de leptospiroza trebuie spitalizati.

CETATENI!

PENTRU A PREVENI INCENDIILE la exploatarea mijloacelor de incalzire locala

cu si fara acumulare de caldura respectati urmatoarele:

➤ Reguli:

- *In fata focarelor nu se vor amplasa materiale combustibile la mai putin de 1,25;*
- *Depozitarea sau amplasarea materialelor combustibile se face la o distanta de 1m fata de sobele fara acumulare de caldura si 0.5 m fata de sobele cu acumulare de caldura;*
- *In fata usitei de alimentare, pardoseala combustibila se protejeaza cu o bucata de tabla metalica, avand dimensiunile de 70X50 cm;*
- *Inainte de utilizare, sobele de incalzit si cosurile de fum se vor verifica si repara;*
- *Cenusa se va evacua periodic, intr-un loc stabilit si amenajat in acest scop, numai dupa ce se vor stinge resturile de jar;*
- *Cosurile de fum vor fi tencuite la exterior, pe distanta cuprinsa in podul cladirii, asigurandu-se o izolare corespunzatoare a cosurilor fata de materialele combustibile ale elementelor de constructie;*

➤ SE INTERZICE:

- *Uscarea pe sobe a hainelor sau a altor materiale combustibile;*
- *Depozitarea materialelor combustibile deasupra sau langa soba;*
- *Folosirea lemnelor mai lungi decat vatra focarului;*
- *Utilizarea sobelor fara usite la fiecare cenusare;*
- *Aprinderea focului in sobe cu benzina sau petrol;*

- *Lasarea nesupravegheata a focului sau la indemana copiilor;*
- *Supraincalzirea sobelor in timpul exploatarei.*

➤ **LA SOBELE FARA ACUMULARE DE CALDURA SE VOR RESPECTA IN PLUS:**

- *Evitarea amplasarii sobelor pe pardoseli combustibile;*
- *La sobele cu inaltimea picioarelor de minim 25 cm, pardoseala combustibila de sub aceasta se protejeaza printr-un strat izolator de caramida plina avand grosimea de 6 cm, postament ce trebuie sa depaseasca perimetrul sobei cu 25 cm, stratul izolat se va realiza astfel: doua randuri de azbest si unul din tabla metalica, patru randuri de caramida(pe lat) cu mortar de argila.*
-

➤ **LA SOBELE CU ACUMULARE DE CALDURA SE VOR MAI AVEA IN VEDERE URMATOARELE:**

- *Protejarea tavanelor combustibile prin tencuire sau acoperire cu un strat de azbest si tabla ce vor depasi perimetrul sobei cu cel putin 15 cm;*
- *Atunci cand peretii incaperilor sunt executati din materiale combustibile, portiunea de perete de langa soba se va face din zidarie care va depasi marginile sobei cu minimum 50 cm pe toate directiile.*

**PENTRU A PREVENI INCENDIILE la exploatarea instalatiilor electrice
interioare respectati urmatoarele:**

- *Tablourile electrice de distributie se vor amplasa in zone usor accesibile personalului de specialitate pentru intretinerea si in locuri ferite de deteriorari mecanice, infiltratii pluviale, etc;*
- *Tablourile electrice si celelalte aparate si echipamente electrice individuale amplasate in incaperi, vor fi prevazute cu carcase de protectie;*
- *Montarea cablurilor, sigurantelor, clemelor, conductoarelor si tablourile direct pe elementele de constructie combustibile nu este admisa;*
- *Folosirea instalatiilor electrice provizorii nu este admisa, exceptie facand alimentarea cu energie electrica, in cazul executarii unor reparatii urgente. Instalatiile improvizate sunt interzise;*
- *Corpurile de iluminat nu se vor suspenda direct de conductoarele care le alimenteaza cu energie electrica, ele se vor fixa pe plafon cu carlige sau de perete prin console;*

- *Intreruperea si deschiderea circuitelor electrice se vor realiza numai prin intermediul intrerupatoarelor;*
- *Este interzis sa se foloseasca aparate electrice defecte sau cu improvizatii, conductoare neizolate, prize sau intrerupatoare defecte, doze de derivatie fara capace etc;*
- *Se interzice folosirea sigurantelor electrice improvizate in tablourile de distributie precum si suprasolicizarea circuitelor de iluminat si forta;*
- *Executarea, intretinerea sau modificarea instalatiilor electrice se vor efectua numai de catre persoane autorizate;*
- *Nu este permis sa fie lasate sub tensiune, fara supraveghere, aparatele electrice;*
- *Nu se vor poza instalatii electrice in podurile cosntructiilor.*

PENTRU A PREVENI INCENDIILE la adaposturile de animale si depozitele de furaje respectati urmatoarele:

a) Adaposturi de animale

- *Este interzis a se intra in grajduri si in alte adaposturi cu lumanari, chibrituri aprinse sau lampi de iluminat cu petrol(neomologate);*
- *In cazul iluminatului electric, nu este permisa folosirea instalatiilor improvizate sau cu defectiuni la care se pot produce scurtcircuite sau flame electrice;*
- *Usile grajdurilor vor fi construite fara praguri si se vor deschide spre exterior. Nu este permisa blocarea usilor cu diferite obiecte sau materiale;*
- *In grajduri si fanare sunt interzise fumatul si utilizarea focului deschis;*
- *Mentinerea curateniei permanente in jurul grajdurilor, inlaturarea paielor, vegetatiei uscate si al altor deseuri combustibile sunt obligatorii;*
- *In cazul folosirii unor mijloace de incalzit, alimengtarea acestora se va face din exterior;*
- *Se interzice depozitarea materialelor inflamabile in adaposturile de animale si pasari;*
- *Cand nu exista iluminat electric, se admite folosirea in grajduri a felinarelor de vant, numai in timpul cat personalul desfasoara activitati in interiorul.*

b) Depozite de furaje

- *Amplasarea depozitelor de furaje si plante tehnice se va face la distante de siguranta fata de vecinatati, astfel incat eventualele incendii sa nu se propage la acestea. Maura constituie o recomandare pentru toate persoanele fizice si juridice;*
- *Terenurile destinate pentru depozitarii permanente a furajelor, amplasate in afara gospodariei, vor fi imprejmuite;*
- *Este interzisa depozitarea furajelor sub retele electrice, in imediata apropiere a cailor ferate, cu precadere a celor electrificate, precum si in apropierea padurilor, plantatiilor sau culturilo agricole;*
- *Sunt interzise fumatul si focul deschis, precum si intrebuintarea diverselor mijloace de iluminat cu flacara deschisa in incinta depozitelor de furaje;*
- *Se interzice jocul copiilor in apropierea depozitelor de furaj;*

PENTRU A PREVENI INCENDIILE la anexele gospodaresti si aparatele de uz casnic respectati urmatoarele:

a) Anexe gospodaresti

- *Este interzisa a se instala cuptoare, mmasini de gatit sau a se folosi bucatarii improvizate langa casele de locuit, in apropierea grajdurilor, magaziiilor, a locurilor de depozitare a furajelor si a altor amenajari combustibile;*
- *Este interzis sa se scoata burlane de metal pe ferestre sau sub streasina fara sa fie izolate de partile cobustibile ale cosnstructiei;*
- *In cazul iluminatului electric, este permisa folosirea instalatiilor improvizate sau cu defectiuni care pot produce scurtcircuite si scantei electrice;*
- *Este interzisa folosirea de afumatori improvizate care prezinta pericol de incendiu (in magazain sub soproane sau in imediata apropiere a acestora, in poduri sau subsoluri);*

b) Aparate de uz casnic

- *Este interzis a se manui si transporta buteliile de gaze petrolifere lichefiate, fara luarea masurilor de protectie impotriva lovirii, caderii si deformarii lor;*
- *Buteliile de aragaz nu se vor folosi fara regulator de presiune, cu garniture deteriorate sau cu furtunul de cauciuc cu porozitati, crapaturi sau fara coliere de fixare a capetelor acestora;*
- *Incercarea etanseitatii nu se face cu flacara deschisa. Aceasta se va executa numai cu emulsie de sapun si apa;*
- *Buteliile cu gaze petrolifere lichefiate nu se vor pastra in apropierea surselor de caldura sau sub actiunea directa a razelor solare. Distanta dintre buteliile de argaz si surse radiante termic va fi de minim 1 m iar fata de de surse de caldura cu flacara deschisa de cel putin 2m;*
- *Este interzisa folosirea buteliilor cu GPL in pozitie culcata sau inclinata; ele vor fi utilizate numai in pozitie verticala; de asemenea nu este permisa incalzirea buteliilor. Aprinderea focului, in cazul folosirii gazelor lichefiate se face respectand principiul " gaz pe flacara";*
- *Este interzisa transvazarea gazului din butelii in orice alt recipient. De asemenea este interzisa folosirea de butelii neomologate (artizanale)*
- *Lampile de iluminat si de gatit cu petrol lampant trebuie sa fie in stare buna, rezervorul sa nu prezinte fisuri si sa nu aiba scurgeri, iar umplerea rezervoarelor sa se faca numai cand lampile sunt stinse;*
- *Nu este permis sa fie lasat sub tensiune, fara supraveghere, nici un fel de aparat electric;*
- *Fierul de calcat va fi asezat pe timpul folosirii pe suport incombustibil de sarma, din caramida, etc;*

PENTRU A PREVENI INCENDIILE la utilizarea focurilor deschise respectati urmatoarele;

- *Utilizarea focului deschis pe timp de vant si in locuri cu pericol de incendiu sau de explozie este interzisa;*
- *Este interzisa executarea focului deschis la o distanta mai mica 100 m fata de fondul forestier;*
- *Prepararea hranei prin utilizarea focului deschis in gospodariile populatiei se face numai in locuri amenajate, la distante de siguranta fata de constructii, depozite, culturi agricole, paduri, plantatii sau alte vecinatati.*

- *Arderea resturilor vegetale, gunoaielor, deseurilor si a altor materiale combustibile se face in locuri special amenajate, ori pe terenuri pregatite, cu luarea masurilor ce se impun pentru impiedicarea propagarii focului la vecinatati, asigurandu-se supravegherea permanenta a arderii, precum si stingerea jarului dupa terminarea activitatii;*
- *Se vor lua masuri pentru prevenirea jocului copiilor cu focul in conditii si in locuri in care se pot produce incendii, aceasta obligatie revine persoanelor care raspund, precum si stingerea jarului dupa terminarea activitatii;*
- *Se vor lua masuri pentru prevenirea jocului copiilor cu focul in conditii si in locuri in care se pot produce incendii, aceasta obligatie revine persoanelor care raspund, potrivit legii, de cresterea, educarea si ingrijirea copiilor.*

**S.C. APA NOVA BUCURESTI S.A.
DIRECTIA DE PRODUCTIE
STATIA DE TRATARE CRIVINA**

**INFORMATII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI IN CAZUL PERICOLELOR
DE ACCIDENTE MAJORE**

1.NUMELE TITULARULUI ACTIVITATII SI ADRESA OBIECTIVULUI

**S.C APA NOVA BUCURESTI S.A.-statia de Tratare Crivina
Statia de tratare Crivina-Cartier Crivina, Oras Bolintin-Vale, Judetul Giurgiu**

2.INFORMATII PENTRU IDENTIFICAREA PERSOANEI CARE FURNIZEAZA INFORMATIILE

Mirela Cristache-Sef Sectie Arges

3.CONFIRMAREA FAPTULUI CA OBIECTIVUL INTRA SUB INCIDENTA REGLEMENTARILOR HG nr.804/2007

Statia de tratare Crivina detine:

Notificare substante periculoase conform HGR nr.804/2007;

Politica de Prevenire a Accidentelor Majore conform HGR nr.804/2007;

Plan de Urgenta Interna conform HGR nr.804/2007

4.EXPLICAREA ACTIVITATII DESFASURATE IN CADRUL OBIECTIVULUI

Statia de tratare Crivina are ca obiect de activitate tratarea apei, in vederea distributiei acesteia locuitorilor Bucurestiului, spre consum, ca apa potabila.

In cadrul obiectivului functioneaza o statie de clorinare necesare tratarii apei, care are ca scop distrugerea totala a bacteriilor, virusilor si a germenilor patogeni din apa filtrata.

In cadrul procesului de dezinfectie a apei, clorul este dozat in mod controlat, cantitatea reziduala ramasa in apa, imediat dupa statia de tratare fiind mai mica de 1 miligram de clor la un litru de apa.

Statia de clorinare este prevazuta cu o instalatie de neutralizare a emanatiilor accidentale de clor, in situatia putin probabila a ivirii unor evenimente in procesul de productie.

Instalatia de neutralizare este automata si dimensionata sa faca fata in toate cazurile de acest tip.

Accidentul major, spre deosebire de cazurile mentionate anterior, presupune avarierea severa a instalatiei, ca de exemplu in cazul unui cutremur de mare magnitudine, in care in timpul necesar pana la stoparea completa a pierderilor, s-ar elibera in atmosfera o cantitate cu mult mai mare decat cea posibil sa se trateze in statia de neutralizare.

5. DENUMIREA SUBSTANTELOR CARE AR PUTEA CAUZA UN ACCIDENT

Statia de tratare CRIVINA foloseste clorul in procesul de tratare pentru dezinfectia apei.

Substante utilizate in Unitate, conform HG 80412007	Caracteristici esentiale	Indicatii de comportare
CLOR	Substanta toxica iritanta pentru sistemul respirator, periculoasa pentru mediu	-A se inspira, inghiti, a se evita contactul cu mucoasa; -A se utiliza in timpul muncii manusi si imbracaminte de protectie adecvate; -A se pastra departe de alimente, bauturi si hrana pentru animale; -Este interzis consumul de alimente bauturi, precum si fumatul, in timpul utilizarii;

6.1 INFORMAREA GENERALA ASUPRA TIPULUI DE PERICOL IN CAZUL UNUI ACCIDENT

Clorul este stocat in recipiente metalici cu capacitatea de cca. 800 l/buc., la o presiune de 4+5 bari, izolati de substantele cu care se poate reactiona. In instalatia de neutralizare este special conceputa pentru a minimaliza riscurile aparute in cadrul unor scurgeri ale recipientilor racordati.

In conditiile normale de utilizare(manipulare) si depozitate clorul este stabil fizic si chimic.

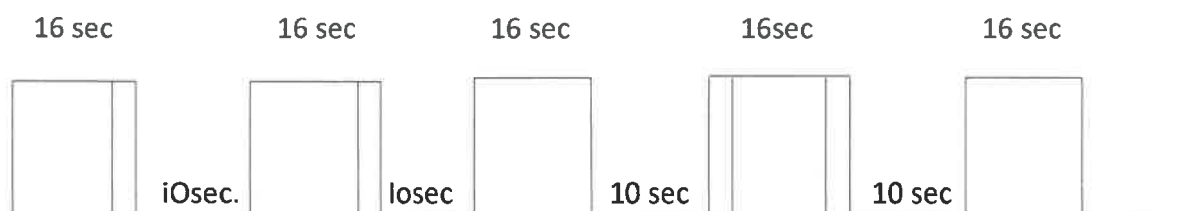
Pericol de foc si explozie: Clorul este necombustibil in aer, dar majoritatea materialelor combustibile ard in clor; gazele inflamabile si vaporii formeaza un nor toxic. Norul toxic poate fi deplasat de vant, rezultand o zona de actiune a acestuia.

Pericol pentru sanatate: Clorul este un gaz toxic .In stare lichida produce arsuri pe piele. Amplasarea depozitului poate fi considerata ca fiind corespunzatoare, dar in situatia putin probabila a unui accident major(cutremur de mare intensitate, atac terorist, explozie) este posibila afectarea recipientilor din depozitul de stocare, cu consecinte in afara limitelor amplasamentului.

7. INFORMATII CORESPUNZATOARE ASUPRA MODULUI IN CARE POPULATIA VA FI INFORMATA SI AVERTIZATA IN CAZUL IN CARE SE PRODUCE UN ACCIDENT MAJOR

Orice accident este sesizat imediat dispecerul de serviciu, care va alarma populatia prin declansarea sirenei si punerea in aplicare a schemei de instiintare din planul de Urgenta Interna

Semnalul de alarma chimica de grad C(urgenta chimica in afara amplasamentului este compus din 5 sunete(impulsuri) a 16 secunde fiecare cu pauze de 10 secunde intre ele



Semnalul de Incetare a alarmei este un sunet continuu de aceiasi intensitate cu durata de 2 minute.



Coordonarea activitatii de alarmare, interventie, evacuare si remediere se face de catre Celula de Urgenta.

Se vor transmite ,informatii utile (viteza si directia vantului) catre Primaria Bolintin in vederea evacuarii populatiei in zona opusa norului de clor.

Echipele de transmisiuni-alarmare va anunta populatia din zona pe o raza de 300m.

Pentru rezolvarea situatiilor in cazul dezastrelor, in conformitate cu prevederile O.G 21/2004, O.G. 25/2004 pentru prevenire, protectiei si interventie este constituit Comitetul pentru Situatiile de Urgenta Interna.

Masurile ce trebuie aplicate in interiorul amplasamentului se gasesc in Planul de Urgenta Interna.

8. INFORMAREA CORESPUNZATOARE ASUPRA ACTIUNILOR PE CARE TREBUIE SA LE INTREPRINDA POPULATIA VIZATA SI ASUPRA COMPORTAMENTULUI PE CARE TREBUIE SA-L ADOPTA IN CAZUL IN CARE SE PRODUCE UN ACCIDENT MAJOR

In zona de actiune a norului toxic se aplica urmatoarele masuri de protectie si interventie:

- Instiintarea si alarmarea salariatilor si a populatiei din zona despre pericolul chimic;
- Asigurarea protectiei prin adapostire(izolare);
- Asigurarea protectiei animalelor din fermele zootehnice si din gospodariile individuale;

- Introducerea restrictiilor de de consum al apei, produselor agroalimentare, vegetalelor, furajelor etc contaminate;
- Acordarea primului ajutor si a asistentei medicale de urgenta persoanelor si animalelor intoxicate;
- Instruirea salariatilor si a populatiei din zona, asupra regulilor de comportare si a masurilor de realizare a protectiei in zona de actiune a norului toxic, de izolare si inlaturare a urmarilor unui accident chimic.
- Populatia se va adaposti in cladiri, asigurand rapid primele masuri de etanseizare a usilor si ferestrelor utilizand pentru izolarea acestor materiale aflate la indemana-benzi adezive, produse textile, bureti, chit, etc.Se opreste orice instalatie de aer conditionat sau de ventilare si nu se parasesc cladirile decat la incetarea alarmei transmisa prin mijloacele specifice sau prin dispozitia personalului de conducere. Se pregatesc prosoape si batiste umezite pentru a putea fi folosite in cazul patrunderii substantei toxice in cladiri;

MASURI DE PRIM AJUTOR

In cazul contactului cu ochii se va clati cu multa apa timp de 15 minunte,ridicandu-se usor ploapele si se va spala cu multa apa. Nu se vor freca ochii sau nu se vor freca ochii sau se vor inchide strans ochii.

- **Contactul cu pielea: Se va indeparta rapid imbracamintea contaminata. Se va spala temeinic cu multa apa cel putin timp 15 minute. Daca iritarea pielii persista dupa spalare, se va asigura asistenta medicala.**
- **In caz de Inhalare: se va scoate persoana expusa la aer curat si se va reanima cu masca de oxigen daca este necesar. Persona afectata se va tine in repaos si la caldura .Nu se face respiratie gura la gura.**

ATENTIE:

- **In cazul in care nu cunoasteti procedurile de acordare a primului ajutor, solicitati de urgenta prezenta personalului abilitat;**
- **In cazul in care se va observa aparitia unei flacari deschise se va incerca stingerea de urgenta a acesteia cu mijloace de stins incendii din dotare;**
- **Daca nu s-a putut opri incendiul in faza incipienta, parasiti de urgenta zona si indepartati-va la cel putin 100m de locul accidentului si asteptati sosirea pompierilor;**
- **Nu va apropiati de locul accidentului doar din curiozitate, puteti sa deveniti usor victima si in plus incurcati actiunile de interventie;**
- **Respectati intocmai instructiunile primite de la autoritati;**

9.MASURILE INTERNE PENTRU A ACTIONA IN CAZ DE ACCIDENTE MAJORE SI PENTRU A MINIMIZA EFECTELE ACESTORA

Alarmarea se executa cu mijloace proprii de alarmare(sirena electrica existenta). Pentru realizarea protectiei individuale se folosesc :mastile contra gazelor cu elemente filtrante pentru protectie impotriva clorului.

Asigurarea protectiei prin adăpostire se executa in scopul izolarii salariatilor, populatiei si animalelor de actiune toxica a substantelor periculoase.In acest scop se pot folosi:

- Spatii unde se poate asigura izolarea prin aplicarea unor masuri sumare de etansare in scurt timp.
- Nu se recomanda folosirea subsolurilor deoarece substanta periculoasa(CLOR) este mai grea decat aerul.
- Instruirea salariatilor si a populatiei din zona se executa cu scopul de a asigura aplicarea masurilor de protectie, respectarea regulilor de comportarea in zona contaminare si a norului toxic.

10.INDICATII ASUPRA PLANULUI EXTERN DE ALARMARE APARARE IMPOTRIVA PERICOLELOR

In cazul producerii unui accident chimic, este foarte importanta coordonarea perfecta intre subunitatile si formatiunile de protectie civila ale S.C APA NOVA BUCURESTI S.A si serviciile de urgenta Externa, Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Giurgiu, conform Planului de Urgenta Extern elaborat de ISU Giurgiu

11.DETALII ASUPRA SURSEI DE UNDE POT FI OBTINUTE INFORMATII SUPLIMENTARE SUB REZERVA CERINTELOR DE CONFIDENTIALITATE STABILITE POTRIVIT LEGII.

In structura de organizare a S.C APA NOVA BUCURESTI S.A exista un serviciu specializat de comunicare care pastreaza legatura cu mass-media si care furnizeaza date pentru informarea cetatenilor.

Serviciul de comunicare S.C APA NOVA BUCURESTI S.A-tel.021/315.41.33 fax.021.315.4133.

DIRECTOR DIRECTIA DE PRODUCTIE

Adrian Stanciu

SEF SECTIE ARGES

Mirela Cristache

PRESEDINTE
DE SEDINTA



SECRETAR
GENERAL

[Handwritten signature]