

Proiect nr. 7 /2021

HOTĂRÂREA NR. / 2020
privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor
al comunei Beriu

Consiliul Local al comunei Beriu, județul Hunedoara, întrunit în ședința din data de

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 42/7/27.01.2021 întocmit de către primarul comunei Beriu privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al comunei Beriu ;

Ținând cont de prevederile art. 7 ,alin. (13) din Legea nr.52/2003, legea privind transparența decizională în administrația publică ;

În conformitate cu prevederile art. 4 alin. (2) și (4) din Legea nr. 307/ 2006 privind apărarea împotriva incendiilor, republicată ; ale art. 6 și 7 din Metodologia de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a structurii – cadru a planului de analiză și acoperire a riscurilor , aprobată prin Ordinul Ministerului Administrației și Internelor nr 132/ 2007 ;

În considerarea OUG. 21/204 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;

Precum și ale art. art.129, alin.(2), lit.d) alin.(7) lit.h) art.139 alin.(1) coroborat cu art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență 57/2019 privind Codul administrativ;

H O T Ă R Ă Ș T E:

Art.1. Aprobă actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al comunei Beriu pe anul 2021 , conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Cu ducerea la îndeplinirea prezentei se încredințează viceprimarul comunei Beriu.

Art.3. Hotărârea poate fi atacată conform procedurii și termenelor prevăzute de Legea nr.554/2004 a contenciosului administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Art.4.Prezenta hotărâre se va comunica:-Intituției Prefectului Județului Hunedoara, Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Iancu de Hunedoara „al Județului Hunedoara, Primarului comunei Beriu, Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență Beriu și se aduce la cunoștința publică prin afișare și publicare pe pagina de internet a instituției la adresa www.primariaberiu.ro

Beriu la 27.01.2021

Inițiator
PRIMAR,
Ing.Emil Moise BÎC

Avizat
SECRETAR GENERAL,
jr.Ionela FIRIDON

JUDEȚUL HUNEDOARA
COMUNA BERIU
PRIMAR
Nr. 42/7/27.01.2021

REFERAT DE APROBARE

La proiectul de hotărâre **privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al comunei Beriu**

În conformitate cu prevederile O U G nr. 21/ 2004 privind Sistemul Național de Menagement al Situațiilor de urgență , la nivelul fiecărei unități administrativ teritoriale trebuie realizat Planul de analiză și acoperire a riscurilor naturale respectiv, cutremur, alunecare de teren, inundații, viituri, furtuni, avalanșe, incendii, secetă și a riscurilor tehnologice cum sunt accidentul chimic, accidentul grav pe căile de transport și riscul biologic.

Ținând cont de Ordinul MAI nr, 132/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor;

În conformitate cu art. 4 alin. (4) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor *Prefecții, primarul general al municipiului București și primarii asigură, după caz, elaborarea planurilor de analiză și acoperire a riscurilor la nivelul unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă.*"

În acest sens având în vedere importanța acestuia inițiez proiectul de hotărâre prin care vă propun să fiti de acord cu actualizarea Planului întocmit la nivelul comunei noastre în anul 2021 , cu sarcinile și obligațiile persoanelor fizice și juridice din comuna Beriu în caz de incendiu , inundații , alunecări de teren, furtună, cutremur, accident chimic și accident biologic . Planul cuprinde toate detaliile necesare ieșirii cu succes dintr-un eventual risc mentionat mai sus.

Prin urmare proiectul este necesar și optun , respectă prevederile legale și poate fi asoptat în forma prezentată.

Vă mulțumesc.

Beriu ,la 27.01.2021

PRIMAR
Ing.Emil Moise BÎC

P L A N U L
DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR
P . A . A . R
2021
CAPITOLUL I
Dispoziții generale

Secțiunea 1.

Definiție , scopuri , obiective;

1.1 **Definiție:** P A A R cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul teritoriului administrativ al comunei Beriu împreună cu localitățile aparținătoare(Căstău, Sibişel, Orăștioara de Jos, Sereca , Cucuiș, Poieni), măsurile , acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

1.2 **Scopurile:** P A A R sunt:

- Asigură cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență;
- crează un cadrul unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor hgeneratoare pentru situații de urgență;
- asigură un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat .

1.3.- 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 forțe destinate asigurării funcțiilor de sprijin, privind prevenirea și 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 .

Secțiunea a 2-a

Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor

2.1.- Acte normative de referință :

- Ordinul M.A.I. nr. 132/29.01.2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor, publicat în M.O. partea I nr. 79/01.02.2007 ;

- Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă ;

- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare ;

2.2.- Structuri organizatorice implicate :

- Consiliul Local Beriu

- Primăria Comunei Beriu

- Comitetul Local pentru Situații de Urgență Beriu
- Poliția comunei Beriu
- Spitalul Orastie
- U.M. 0812 Orastie
- Operatori economici mai importanți : S.C. NEW FHASION GROUP S. A, S.C. GEMENII & IOANA SRL , S.C VITAL BERRY MARKETING SRL , S.C.GILEX SRL , S.C.ARTIFICII SRL , S.C. ANTARES SRL , I.I. POLGAR NICOLAE, BND MARKETING SRL , SC FOREST DACI SRL ,SC NANDRES FOREST SRL, SC RTIM TOMUȚA SRL, SC FABISEM
- Instituții publice :
 - **.Școala Gimnazială ,, Constantin Daicoviciu,, Beriu**

- preșcolar
- primar
- Gimnazial
- gimnazial ,,A doua șansă,,

- **Școala Primară Sibișelul Vechi**

- preșcolar
- primar

- **Grădiniță P.N. Căstău**

- Preșcolar

- **Grădinița P.N. Orăștioara de Jos**

- preșcolar
- Bibliotecă

Cămine culturale : Beriu, Orăștioara de jos
 Cămin cultural sat
 Cămin Cultural Sat Sereca
 Cămin cultural sat Căstău
 Cămin cultural sat Sibișel

2.3.- Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu ;

L I S T A

activităților specifice care se îndeplinesc în cadrul FUNCȚIILOR DE SPRIJIN

(Bază : HGR – 2288/2004)

1. Monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și a efectelor negative ale acestora :

A. Centralizarea datelor și informațiilor privind monitorizarea pericolelor și riscurilor specifice, precum și ale efectelor negative ale acestora:

- Comitetul pentru situații de urgență, Primăria comunei Beriu Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva

B. Monitorizarea pericolelor :

a)- factori de mediu, calitatea aerului – inspector de mediu de la Primărie și de la agenți economici factori de risc, Inspectorat pentru protecția mediului Deva

b)- cutremure – viceprimarul comunei Beriu și de la agenți economici factori de risc, Inspectorat pentru protecția mediului Deva;

c)- fenomenele hidrologice pe cursurile de apă și a calității apei - Apele Române – Deva ;

d)- starea de sănătate a populației – cabinetele particulare, medicii de familie, Ambulanța Orastie, Direcția Județeană de Sănătate Publică Deva ;

e)- transporturi de substanțe chimice periculoase – Poliția Beriu , Comitetul pentru situații de urgență prin inspectorul de specialitate, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva;

f)- siguranța în construcții – Biroul urbanism și amenajarea teritoriului, disciplina în construcții din cadrul Primăriei Beriu , Inspectoratul în construcții Deva ;

g)- obiectivele economice sursă de risc – comitetul pentru situații de urgență prin inspectorul de specialitate, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva;

h)- transporturi de materiale explozive militare ;

i)- pericole pentru rețele de comunicații și informatice – Serviciul de telecomunicații speciale Deva;

j)- siguranța alimentelor – circa sanitar-veterinară Beriu, Direcția sanitar-veterinară Deva ;

C. Evaluarea riscurilor specifice :

a)- îmbolnăviri în masă – dispensarul uman Beriu, Direcția județeană de sănătate publică Deva;

b)- epizotii/zoozoze – Circa sanitar-veterinară control alimente Beriu, Direcția sanitar-veterinară Deva;

c)- căderi de obiecte cosmice – primăria comunei, Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva;

d)- amenințări biologice – dispensarul uman Beriu, Direcția Județeană de Sănătate Publică Deva;

e)- amenințări ecologice - agenți economici factori de risc, Inspectorat pentru protecția mediului Deva ;

D. Evaluarea efectelor negative :

a)- ale situațiilor de urgență care s-au produs – comitetul local pentru situații de urgență;

b)- ale stărilor potențial generatoare de situații de urgență - conform responsabilităților de monitorizare și evaluare a pericolelor și riscurilor specifice .

2. Informarea, înștiințarea și avertizarea :

A.. Informarea și educarea preventivă a populației și salariaților :

a)- pentru populație și salariați - Primăria comunei Beriu prin Comitetul local pentru situații de urgență;

b)- pentru salariați – Conducerea instituțiilor prin Comitetul pentru situații de urgență de la instituții (acolo unde sunt –la agenții cu factor de risc) ;

c)- Inspectoratul Școlar județean prin conducerile Școlilor generale – prin instituțiile de învățământ din Beriu ;

d)- medicii de familie – pentru întreaga populație ;

e)- Mass-media prin afisare în locurile publice.

B. Înștiințarea autorităților administrației publice locale Beriu :

a)- asupra stărilor potențial generatoare de situații de urgență – autoritățile administrației publice județene de specialitate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice, Inspectoratul Județean pentru situații de Urgență ;

b)- asupra producerii situațiilor de urgență - administratorii agenților surse de risc sau, după caz, administratorii proprietăților afectate .

C. Avertizarea populației și salariaților :

a)- prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică – sistemul de sirena al comitetului local pentru situații de urgență și clopotele bisericilor din satele comunei;

b)- prin mass-media – presă și afișare.

3. Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor :

a)- pentru intervenție operativă – comitetul local și comitetele agenților economici sursă de risc pentru situații de urgență din Beriu ;

b)- pentru punerea la dispoziție, conform legii, a unor resurse materiale și umane – prin planul de cooperare pe plan local și prin Oficiul pentru Mobilizare a Economiei și Pregătirea Teritoriului pentru Apărare Deva (OMEPTA) ;

c)- asigurarea finanțării măsurilor de protecție – bugetul local, bugetele agenților economici, bugetul C.J.

4. Comunicații și informatică :

a)- asigurarea funcționării rețelei de comunicații-informatică pentru managementul situațiilor de urgență – Serviciile de telecomunicații , centrele de calcul ale agenților economici ;

b)- asigurarea legăturilor de telecomunicații speciale – Serviciul de telecomunicații speciale Deva, Inspectoratul Județean pentru situații de urgență, Comitetul local și comitetele agenților economici pentru situații de urgență ;

c)- refacerea operativă a sistemului public de comunicații – operatorii de telefonie fixă și mobilă din zonă ;

5. Căutarea, descarcerea și salvarea persoanelor :

a)- căutarea-salvarea prin structuri operative specializate – Serviciul public pentru Situații de Urgență Beriu , Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva;

b)- spitalizare și triaj medical –dispensarele, medicii de familie, Direcția județeană de sănătate publică ;

c)- transport sanitar și evacuare cu mijloace de intervenție specifice – Serviciul de ambulanță Orastie, mașini personale și puse la dispoziție de instituții și agenți economici de stat sau particulari ;

d) căutarea și salvarea persoanelor – la solicitarea Primăriei Beriu, echipele de prima intervenție pe sate și alte servicii de profil ;

6. Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate :

a)- asigurarea protecției persoanelor cu funcții de conducere din Primăria Beriu și a conducătorilor agenților economici sursă de risc, în locurile în care aceștia vor fi evacuați și a pazei noilor sedii de lucru, precum și a reședințelor puse la dispoziție – poliția Beriu;

b)- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare - comitetul local și comitetele agenților economici sursă de risc pentru situații de urgență de pe raza Comunei Beriu ;

c)- evidența populației evacuate – starea civila Beriu

d)- asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate - conform Planului de evacuare în raport cu situația spațiilor de cazare (existente și care se amenajează la nevoie) ;

e)- instalarea taberelor de evacuați – conform Planului de evacuare ;

f)- recepția și depozitarea bunurilor evacuate – fiecare unitate pentru bunurile proprii

;

g)- evacuarea animalelor – Comitetul local pentru situații de urgență împreună cu Circa sanitar-veterinară Beriu ;

h)- evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu – Comitetul local pentru situații de urgență împreună cu Caminul Cultural Beriu ;

i)- securitatea și paza zonelor evacuate – Poliția Beriu, jandarmi UM 0812 Orastie ;

j)- controlul circulației – serviciul circulație din cadrul Poliției Beriu, în cooperare cu Poliția Locală Orastie ;

l)- evacuarea fondului arhivistic – Compartimentul arhivă din cadrul Consiliului local Beriu, și compartimentele de arhivă de la agenții economici și instituțiile de învățământ ;

7. Acordarea asistenței medicale de urgență :

a)- suplimentarea capacității de spitalizare – spitalul municipal Orastie, dispensar uman Beriu

b)- instalarea spitalului de campanie – Inspectoratul județean pentru situații de urgență împreună cu unități ale Ministerului Apărării Naționale din zonă ;

c)- acordarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă – Spitalul municipal Orastie, formațiuni medicale din cadrul structurilor de Protecție Civilă ale comunei Beriu, Direcția de sănătate publică Deva ;

d)- acordarea asistenței medicale de urgență –structuri ale Sistemului Medical de Urgență din cadrul Inspectoratului județean pentru Situații de Urgență ;

e)- acordarea primului ajutor premedical – dipensar uman Beriu ;

f)- asigurarea de medicamente și instrumentar medical – spitalul municipal Orastie , Direcția de sănătate publică Deva ;

8. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă :

a)- stabilirea dimensiunilor și condițiilor de carantină – dispensarul uman Beriu, Direcția de sănătate publică Deva, Direcția sanitar-veterinară Deva ;

b)- securitatea și paza perimetrului zonei de carantină – Poliția Beriu, si jandarmi UM 0812 Orastie;

c)- măsuri profilactice – Spitalul municipal Orastie, Serviciul Public pentru Situații de Urgență Beriu, Direcția de sănătate publică Deva, Direcția sanitar-veterinară Deva ;

9. Localizarea și stingerea incendiilor :

a)- localizarea, limitarea propagării, stingerea și lichidarea consecințelor incendiilor, inclusiv a incendiilor în masă – Serviciul Public pentru Situații de Urgență Beriu , Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva, populație ;

b)- localizarea și stingerea incendiilor la fondul forestier - Serviciul Public pentru Situații de Urgență Beriu , Inspectoratul județean pentru situații de urgență Deva, populație, Ocolul Silvic privat Orastie;

10. Neutralizarea efectelor materialelor periculoase :

a)-stabilirea perimetrelor de securitate - Inspectoratul județean pentru situații de urgență, conducătorii instituțiilor sursă de risc afectate ;

b)- evacuarea locală a populației existente în interiorul perimetrului de securitate - Comitetul local pentru situații de urgență, Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

c)- intervenția operativă cu mijloace și materiale de neutralizare a efectelor materialelor periculoase - Serviciul Public pentru Situații de Urgență, agenții economici care au utilaje specifice, Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor surse :

a)- asigurarea transportului urban pentru realizarea evacuării – agenții economici de stat și privați care dețin mijloace de transport în comun ;

b)- stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență – Comitetul local pentru Situații de Urgență, Inspectoratul județean pentru situații de urgență, prin Planul de evacuare ;

c)- realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență - Comitetul local

pentru situații de Urgență, Inspectoratul județean pentru situații de urgență, prin Planul de evacuare ;

d)- asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate - agenții economici de stat și privați care dețin mijloace de transport în comun și de transport materiale din zonă , stabiliți prin Planul de evacuare ;

e)- supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto - Poliția Beriu ;

f)- controlul și evidența autoevacuării – serviciul de stare civilă Beriu;

g)- transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență - Inspectoratul județean pentru situații de urgență, Oficiul de Mobilizare a Economiei și pregătirea Teritoriului pentru Apărare (OMEPTA), conform Planului de aprovizionare ;

h)- transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenție operativă la lucrările de gospodărire a apelor – Sistemul de gospodărire a apelor Deva ;

11. Efectuarea lucrărilor publice și ingineresti de reabilitare la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate :

a)- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public – Biroul Urbanism de la Primăria Beriu, Inspectoratul în construcții Deva ;

b)- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență - Biroul Urbanism de la Primăria Beriu, Inspectoratul în construcții Deva ;

c)- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate – instituțiile publice, la obiectivele din subordine/coordonare ;

12. Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate :

a)- asigurarea apei și hranei pentru persoane :

- în primele 72 ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă, după caz – comitetul local pentru situații de urgență prin Coop Consum Orastie ;

- ulterior primelor 72 de ore, până la încetarea evacuării sau a situației de urgență – Administrația Națională a Rezervelor de Stat ;

b)- asigurarea apei și hranei pentru animale – comitetul local pentru situații de urgență, prin Direcția generală pentru agricultură și industrie alimentară Deva ;

c)- verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele evacuate sau afectate – Circa san.-vet Beriu, R.A. Activitatea Orastie ;

13. Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate :

a)- asigurarea măsurilor necesare pentru realizarea protecției și cazării populației în adăposturi colective - Comitetul local pentru situații de urgență prin spațiile de cazare stabilite în Planul de evacuare : Crucea Roșie, școli, camine culturale, la rude neafectate, etc. Prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență se pot ridica corturi, cu sprijinul M.Ap.N. ;

14. Asigurarea energiei pentru iluminat și alte utilități :

a)- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilitate critică de răspuns la urgență, pentru minim 72 de ore – conducătorul/administratorul fiecărei facilități ;

b)- asigurarea energiei electrice – E N E L Deva ;

c)- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice – ENEL Deva;

d)- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale – Distrigaz – formația de lucru Orastie ;

15. Efectuarea depoluării și decontaminării :

a)- supravegherea gradului de contaminare în perimetrul raioanelor de intervenție – Inspectoratul județean pentru situații de urgență, agenți economici din oraș care dispun de aparatură dozimetrică de supraveghere ;

b)- aplicarea măsurilor de limitare a împrăștierei substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetrul raioanelor de intervenție – Serviciul Public pentru Situații de Urgență Beriu, Poliția Beriu, Inspectoratul județean pentru situații de urgență , etc. ;

c)- efectuarea depoluării și decontaminării – eșaloanele superioare pentru agenți economici din subordine/coordonare, Inspectoratul pentru protecția mediului Deva, Sistemul de gospodărire a apelor Deva , Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

d)- stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului orașului – Inspectoratul județean pentru situații de urgență, Inspectoratul pentru protecția mediului Deva ;

e)- stabilirea priorităților pentru efectuarea decontaminării și depoluării - Inspectoratul județean pentru situații de urgență, Inspectoratul pentru protecția mediului Deva ;

f)- asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării populației, căilor rutiere și clădirilor - eșaloanele superioare pentru agenți economici din subordine/coordonare, Inspectoratul pentru protecția mediului Deva, Sistemul de gospodărire a apelor Deva , Inspectoratul județean pentru situații de urgență și, la solicitarea comitetului local pentru situații de urgență, personalul din unitățile specializate ale M.Ap.N., cu materialele necesare, puse la dispoziție de M.A.I. prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență

- analiza și controlul alimentelor – la „Laboratorul sanitar-veterinar situat la Circa san-vet control alimente Beriu ;

g)- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației - spitalul orașenesc, Direcția de sănătate publică Deva ;

h)- efectuarea decontaminării populației – la „Punctul de decontaminare personal” organizat de Comitetul local pentru situații de urgență circa sanitar veterinara , săli de dușuri de la Spitalul Orastie, cu materiale puse la dispoziție de Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

i)- supravegherea gradului de contaminare în mediul rural, evaluarea efectelor și realizarea decontaminării - în mediul rural, prin dușuri organizate în corturi sau săli speciale, de către Inspectoratul județean pentru situații de urgență (mașini speciale de decontaminare personal), cu materiale asigurate de IJSU ;

j)- supravegherea gradului de contaminare a culturilor, fondului forestier și pășunilor și evaluarea efectelor directe și indirecte asupra oamenilor și animalelor – serviciul agricol și cadastru din cadrul Primăriei Beriu, Direcția gen. Pentru Agricultură și Industrie Alimentară Deva, Ocolul Silvic Orastie , Centrul jud.de consultanță agricolă Deva;

k)- decontaminarea terenurilor și rezervațiilor – serviciul agricol și cadastru din cadrul Primăriei Beriu, Ocolul Silvic Orastie, Inspectoratul Teritorial de regim silvic și cinegetic ;

l)- supravegherea gradului de contaminare a pășunilor, evaluarea efectelor directe și indirecte asupra animalelor și oamenilor , realizarea decontaminării – Compartimentul agricol și cadastru din cadrul Primăriei Beriu, Direcția gen. Pentru Agricultură și Industrie Alimentară Deva, Ocolul Silvic Orastie , Centrul jud.de consultanță agricolă Deva, Direcția sanitar veterinară Deva ;

m)- realizarea decontaminării animalelor și produselor vegetale și animale – Compartimentul agricol și cadastru din cadrul Primăriei Beriu, Direcția gen. Pentru Agricultură și Industrie Alimentară Deva, Direcția sanitar veterinară Deva ;

n)- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă - agenții poluatori, viceprimarul comunei Beriu, SGA – formația de lucru Orastie, SGA Apele Române Deva ;

16. Menținerea și restabilirea ordinii publice :

a)- menținerea și restabilirea ordinii publice - Poliția Beriu, jandarmi, oameni de ordine stabiliți de primar, serviciile de pază și oameni numiți de la agenții economici și instituții publice din oraș ;

b)- menținerea ordinii publice – Poliția Beriu;

c)- sprijin logistic pentru restabilirea ordinii publice – Consiliul local Beriu, Ministerul apărării naționale prin Inspectoratul județean pentru situații de urgență ;

d)- stabilirea, potrivit competențelor, a legalității intervenției - secretarul Primăriei comunei Beriu .

17. Logistica intervențiilor :

- asigurarea bazei materiale pentru realizarea funcțiilor de sprijin :

- pentru consiliul local – fiecare organ de specialitate al administrației locale pe domeniul lui de activitate, precum și pentru obiectivele din coordonare/subordine în cooperare cu eșaloanele de la județ;

- pentru agenți economici – eșaloanele imediat superioare și consiliul local ;

18. Reabilitarea zonei afectate :

- restabilirea stării provizorii de normalitate – Ministerul Administrației și Internelor, Consiliul Județean și celelalte ministere (instituții) pentru obiectivele din coordonare/subordonare, pe domeniile de competență ;

19. Acordarea de ajutoare de primă necesitate , despăgubiri, asistență socială și religioasă :

a)- acordarea de ajutoare umane de primă necesitate pentru populația afectată - se stabilesc de Consiliul Județean, Inspectoratul județean pentru situații de urgență și Administrația Națională a Rezervelor de Stat ;

b)- asigurarea asistenței umanitare de urgență pentru un număr de până la 3758 de victime, prin resurse și infrastructură proprie – Crucea Roșie de la județ și a municipiului Orastie ;

c)- acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenți economici, instituții – Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, Consiliul județean, Consiliul local, Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale ;

d)- stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială – compartimentul de asistență socială din cadrul Primăriei Beriu ;

e)- acordarea asistenței religioase și sociale - organizațiile religioase legal constituite cu reprezentanți în cadrul comunei Beriu, cu sprijinul Direcției pentru Cultură, Culte și Patrimoniu Cultural Național al jud. Hunedoara ;

f)- acordarea asistenței psihologice – Compartimentul de asistență socială al Primăriei Beriu, psihologi de la instituții și agenți economici din municipiul Orastie, cabinete particulare de specialitate.

CAPITOLUL II

Caracteristicile teritoriului administrativ al comunei Beriu cu localitățile aparținătoare

Secțiunea 1 Amplasarea geografică și relieful

Comuna Beriu ocupă partea de SV a județului Hunedoara, fiind așezată 45°47'3" lat. N și 25°11'30" long. E, la 7 km de Municipiul Orăștie pe DJ 705 A Orăștie – Grădiște.

a)- suprafață, vecinătăți :

Teritoriul administrativ al Comunei Beriu este de 19.705 ha, din care :

- teren neagricol : 13667 ha, cuprinzând construcții, drumuri, păduri, etc. ;
- teren agricol : 6038 ha, cuprinzând teren arabil, livezi, pășuni, fânețe, grădini, etc.

T.A. al comunei Beriu se învecinează astfel :

- la N și NV – cu Municipiul Orăștie ;
- la E – cu comuna Romos ;
- la V – cu comuna Martinesti ;
- la S – cu comuna Orăștie de Sus ;

b)- forme de relief, specificități, influențe :

Teritoriul administrativ al comunei Beriu, se încadrează în grupa Carpaților Meridionali predominând zona de munte, satele fiind așezate pe o terasă bine individualizată a celor două râuri care tranversează comuna de la sud – la nord, râul Grădiște și Sibișel, se prezintă ca o câmpie terasată, cu ogoare și livezi. Climatul este influențat de poziția lor perpendiculară față de circulația vestică a maselor de aer. Ca urmare, versanții vestici primesc umiditate mai multă decât versanții estici. La poale sunt păduri de brazi cu pajști secundare.

c)- caracteristici pedologice ale solului :

- caracteristicile pedologice ale solului :

Ca urmare a variației și etajării reliefului, a rolului pe care nivelul freatic îl joacă, pe alocuri, în formarea solurilor, în cuprinsul teritoriului administrativ al comunei Beriu, se observă o mare diversitate a acestora, apărând, în diferite proporții, toate grupele principale de soluri întâlnite pe teritoriul țării noastre.

Cele mai răspândite tipuri de sol sunt cele din clasa podzolice pseudo - glizate și aluvionare.

Întregul hotar al comunei Beriu este format din munți, coline, văi intracolinare, terase și lunci situate de-o parte și de alta a râurilor Grădiște și Sibișel.

Secțiunea a 2-a Caracteristici climatice

a)- regimul climatic, specificități, influențe :

Conform datelor culese din "morfologia geografică a României" Beriu, se încadrează în unul din cele două tipurile climatice din țara noastră :

- clima continentală moderată de deal (specifica văii Grădiște și dealurilor din jurul acesteia), cu 3-4 luni reci și umede și 8-9 luni temperate, datorită condițiilor de circulație a aerului.

b)- regimul precipitațiilor- cantități lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate, vârfuri istorice :

Regimul precipitațiilor este influențat de poziția față de direcția de deplasare a maselor de aer care este dominantă din sectorul vestic.

Cantitatea medie anuală este de 627 mm. În februarie cad cele mai mici cantități de precipitații (cca. 26 mm), iar în iulie-august cad cele mai mari (cca. 80 mm).

c)- temperaturi – lunare și anuale, valori medii, valori extreme înregistrate – vârfuri istorice

În comuna Beriu respectiv valea Gradistei temperatura este influențată de poziția sa intramontană, de gradul de deschidere care se răsfrânge în circulația aerului (cu stagnare îndelungată a aerului rece și inversiuni de temperatură în depresiune închisă și cu circulație mai intensă și drenaj aerian mai bun în depresiune deschisă)

În raport cu altitudinea și cu poziția față de circulația generală a maselor de aer, se înregistrează temperaturi medii anuale diferite. Temperaturile medii anuale sunt de 9,5° C în zona Beriului. Astfel, vara, temperaturile medii ale lunii iulie în zonă sunt de 18° – 20° C. Iarna, temperaturile medii ale lunii ianuarie în zonă sunt de -5° C.

Extreme termice : - maximă : 39° C în 1952 ;

- minimă : - 28,6° C în 31.01.1947 .

Numarul zilelor cu temperatura mai mare de 0° este in jur de 300 zile pe an.

d)- fenomene meteorologice extreme – furtuni, tornade, etc. :

Circulația maselor de aer este predominant sud-vestică. Vântul Mare este semnalat primăvara. Rezultă efectul topirii bruște a zăpezii și se produc scurgeri importante pe versanți, cu creștere bruscă a torenților și producerea inundațiilor.

În zona Beriului, nu au fost remarcate furtuni, tornade sau alte fenomene meteorologice extreme, ci doar câteva vânturi de intensitate mai mare, care nu au produs pagube majore.

Sectiunea a 3-a **Rețea hidrografică :**

a)- După tipul de alimentare, rețeaua hidrografică a comunei Beriu aparține tipului pluvial moderat cu scurgere superficială (30 -40%) și alimentare subterană moderată (10-15 %).

Rețeaua hidrografică cuprinde :

- r. Grădiște, (20 km, 228 km², se formează din Muntii Sureanu la altitudini de 1450 m , unde are un debit de 4,9 m³/sec și scurgerea de 1280 mm având ca afluenți pr.Margeria , Negoiasa,Aos , Caltabau) ;

- r. Sibisel,(lung.totală 32 km, debit 2,7 m³/sec, scurgerea 247 mm avand ca aflueni pr. Glivii , Magura, Rausor,Tisa si Cucuis) si țsi aduna apele dintr-un bazin hidrografic de 171km²,

b)- caracteristici pedologice :

În lunca mare și largă a râurilor Gradiste si Sibisel sunt soluri aluvionare, gleice și pseudogleice, cernoziomuri, levigate.

În restul depresiunii, pe terase și dealuri piemontane se găsesc soluri brune de terasă, cernoziomuri, smolnițe, , trecându-se spre soluri brune și brun-roșcate de pădure, în diferite grade de podzolire. Se mai găsesc local, soluri negre de fânețe, rendzine și pseudorendzine, soluri cu puternică eroziune și chiar rocă la zi.

Sectiunea a 4-a **Populația :**

a)- numărul populației (recensământ 2011) :

Comuna Beriu : 3138 (bărbați =1553, femei =1585)

Beriu : 645 (barbati=305 , femei=340)

Castau : 1014 (bărbați = 550, femei =464)

Cucuis : 151 (bărbați = 76, femei = 75)

Magureni :5 (bărbați = 3, femei = 2)

Orastioara de Jos : 334(barbati=204,femei=130)

Poieni : 56(barbati=25 , femei= 31)

Sereca : 206(barbati=106, femei=100)

Sibisel : 627 (barbati=304, femei =323)

Din totalul populației , aprox. 1000 sunt salariați , 1500 nesalariați, 480 de persoane peste 65 de ani , 60 de mame cu copii între 0 -2 ani, 73 femei gravide.

b) structura demografică :

- după naționalitate

români :2970 (99 %);

romi : 160 (1%)

- după religie

ortodocși : 76%

pentecostali :24%

c) mișcarea naturală :

Natalitatea, alături de reducerea mortalității
una din componentele cele mai însemnate ale evoluției

Procentul de natalitate este de 3,32 ‰

Procentul de mortalitate este de 1,12 ‰ .

d)- densitatea/concentrarea populației pe zone, aglomerări :

Densitatea populației in Comuna Beriu este normala de aproximativ 65-70 locuitori
/km²

NOTĂ : conform datelor afișate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Beriu la 01. Iulie 2018 este de 3437 locuitori .

Secțiunea a 5-a

Căi de transport :

a)- căile de transport rutiere :

Nr. crt	Numărul drumului	Denumirea drumului	Lungime (km.)	Obs.
1	2	3	4	5
<i>Drumuri județene :</i>				
1	DJ 705A	Orastie - Costesti	12	
2	DJ 705F	Orastie – Sibisel	10	
<i>Drumuri comunale :</i>				
1	DC 54	Castau - Cucuis	10	

Majoritatea drumurilor sunt în stare bună.

Nu există tuneluri.

Secțiunea a 6-a

Dezvoltare economică :

a)- zone industrializate/ramuri :

- turism ;
- comerț.

b)- fondul funciar – terenuri agricole, terenuri împădurite, etc.:

- terenuri agricole – 5561 ha (arabil- 1683 ha, pășuni- 2621 ha, fânețe- 1257 ha)
- suprafețe împădurite -14760 ha ;
- ape – 57 ha,
- drumuri– 135 ha,
- construcții, curți – 806 ha
- teren neproductiv – 251 ha.

Gospodăria ale populației : 1276 (Beriu=244 , Castau =409 , Cucuiș=67 , Măgureni =16, Oraștioara de Jos=139 , Poieni=27, Sereca=82, Sibișel=292)

c)- creșterea animalelor (numai de către populație), astfel:

Efective aproximative de animale:

- bovine 1150 (matca = 800);
- porci 613 (matca = 150)
- ovine 15100 (matca= 7100)
- cabaline= 85 ;
- păsări= 20600; 10500 gaini ouatoare
- familii albine = 300;
- iepuri=100.

Apărarea sănătății animalelor, prevenirea transmiterii de boli de la animale la om, siguranța alimentelor de origine animală, destinate consumului uman, salubritatea furajelor animalelor și protecția mediului în raport cu creșterea animalelor, constituie o problemă de stat și o îndatorire pentru toți locuitorii din zonă.

d)- turism/capacități de primire turistică :

- Turism : obiectivele turistice din zonă sunt datorate condițiilor naturale, vieții istorice și culturale continue și îndelungate pe aceste meleaguri . Principalele obiective de interes sunt :

- turistic : cetățile Dacice din Munții Orastiei, Cetatea Sibisel , Castru Roman piatra Gradistii Orastioara de Jos si Manastirea Cucuis
istoric : capitala Daciei Sarmizegetusa

- tradiții și obiceiuri : nedei, nunți, arta populară, măsuratul oilor, legate de principalele sărbători creștine, etc.

- Capacități de primire turistică :

- Pensiuni la domiciliu particulare – 12, cu câte 2-3 camere fiecare
- Pensiunea Daniela-Orășt. de Jos. „San Mateo- Căstău. Și Daniells Căstău-

e)- apariții de noi activități economice în cadrul zonei :

- dezvoltarea turismului ;
- creșterea activității economice poate fi mult facilitată de existența unor capacități de producție aflate în stare de conservare, în special în domeniul industriei alimentare (abator, fabrică de conserve) și o serie de hale și spații disponibile pentru activități economice ;
- existența unor terenuri destinate construirii unor obiective noi sau pentru agricultură;
- culturi de afini;

f)- resurse naturale : Nu este cazul.

Sectiunea a 7-a
Infrastructuri locale :

a)- instituții publice – cultură, ocrotirea sănătății :
- Primăria comunei Beriu are în subordine Serviciul Public pentru Situații de urgență

- caminele culturale din satele apartinatoare
- Poliția comunei Beriu
- Școala Generală „Constantin Daicoviciu”
- Școli generale în fiecare localitate aparținătoare
- Grădinițe cu program normal;
- Cabinete particulare de medicină generală

b)- rețele de utilități: apă, electrice, gaz etc.

1.- REȚELE DE ALIMENTARE CU APĂ :

A.- Surse de alimentare cu apă :

Firma = SC ACTIVITATEA GOSCOM ORASTIE

Sursa : raul „Sibisel”

Distribuirea se face prin cadere libera.

Instalații aferente (în incinta stației):

- cămine, vane aducțiune, stație preclorinare, decantoare orizontale, puț colector central.

Instalații aferente (în clădirea stației) :

-stație clorinare, laborator analize, sală filtre, instalația electrică de forță (automatizată)

- 1 bazin de 1000 mc apă pentru satele comunei , situat in satul Sibisel(Baia)

Conductă transport Râu Sibisel – satele comunei, ø 120, în lungime de 22,7 km, care face alimentarea cu apă brută a localitatilor comunei Beriu.

B.- Rețele de alimentare (distribuție) cu apă :

Firma = SC „Activitatea Goscom” Orastie

Rețeaua de alimentare cu apă a comunei Beriu a fost realizată în anul 2005, in lungime totală de 22,7 km.

Exista racordaje apa la cca.750 gospodarii , 6 hidranți.

2.- REȚELE DE CANALIZARE ȘI EPURARE A APELOR UZATE ȘI PLUVIALE :

- canalizarea satelor Beriu,Căstău,Sibișel, Orăștioara de Jos; lungime- 31km, stații de pompare- 11 buc.; statie de epurare și 960 de racorduri .

3.- REȚELE DE ENERGIE ELECTRICĂ :

1.- Rețea de înaltă tensiune (220 KV) : = 4 km, (traversează zona)

2.- Rețea de medie tensiune (20 KV) :

- LEA (linie electrică aeriană) – 30,9 km

3.- Rețea de joasă tensiune (0,4 KV) pt. consumatori casnici și industriali :

- LEA = Comuna Beriu– 30,9km;

4.- Instalații aferente :

- Post de transformare – Comuna Beriu = 13 (de la 22 la 0,4 KV);

- Post de transformare aerian (PTA) – 13
- Rețelele electrice aeriene sunt din cablu de aluminiu, pe stâlpi de beton.

4.- REȚELE DE GAZE :

A.- rețea de distribuție în lungime totală de aprox. 6,8 km, pentru distribuția în satul Castau, la consumatori, deservind aprox. 214 abonați.

B.- caracteristici tehnice :

- presiune redusă, pentru ceilalți consumatori și cei casnici – 0,8 bari ;
- conductele au dimensiuni între 2 – 4 țoli ;

C.- instalații aferente :

- branșamente – 114 buc.;
- posturi de reglare – aprox- 114 buc. ;
- stații de reglare-măsurare (SRM) –1 buc.;

5.- REȚELE DE COMUNICAȚII :

A. Rețea rutiera, drumuri județene, drumuri comunale, strazi

Rețea rutiera	Denumire drum/strada	Lungime totala UAT Beriu km	din care	
			Modernizate	Pietruire /Pamant
0	1	2	3	4
Drumuri judetene		11	11	0
		29,1	11,4	17,7
	Total drumuri judetene comuna Beriu	40,10	22,40	17,70
Drumuri comunale	DC 53:DJ 705A-Sereca	1,00	1,00	0,00
	DC 54:Sibișel-Cucuiș	2,50	0,00	2,50
	DC 54A:DJ 705A(Castau)-Cucuiș	11,40	10,20	1,20
	DC 54B:DJ 705F-Măgureni	9,10	0,00	9,10
	DC 54 C:DJ 705F-Poieni	4,50	2,90	1,60
	DC 54D:DJ705A-DJ 705F(Drumul Șchiobului)	1,37	1,37	0,00
	Total drumuri comunale comuna Beriu	29,87	15,47	14,40
Strazi	Beriu	1,00	1,00	0,00
	Castau	2,50	0,00	2,50
	Sibișel	11,40	5,40	6,00
	Orastioara de Jos	9,10	0,00	9,10
	Sereca	4,50	2,90	1,60
	Cucuis	1,37	1,37	0,00
	Total strazi comuna Beriu	29,87	10,67	19,20
TOTAL GENERAL REȚEA DRUMURI BERIU		99,85	48,55	51,30

B.- Poduri, podețe, punți :

1.- Poduri :

Căstau – pod peste râul Sibișel - beton

Sibișel – 3 poduri peste râul Sibișel - beton

Beriu – pod peste râul Grădiște-beton
Sereca – pod peste râul Grădiște-beton
Orastioara de Jos– pod peste râul Grădiște-beton

2.- Podețe :

Căstău – 3 podețe peste pârâul Cucuiș - beton
Căstău –podeț peste pârâul Cucuiș – lemn
Beriu – podeț peste pârâul Căltăbău-beton
Sereca-podeț peste pârâul Aoș-beton
Oraștioara de Jos-2 podețe peste pârâul Negoiasa
Sibișel – 7 podețe peste iazul Sibișelului

3- Punți :

Sibișel – punte peste râul Sibișel
Căstău – punte peste râul Sibișel
Căstău – punte peste pârâul Cucuiș

6.- REȚELE DE TELEFONIE:

A.- Cabluri de acces metalice = 22,269 km., din care :

- a) – Distribuție primară – 6,377 km, din care :
 - îngropat în canalizație – 0 km.
 - îngropat în clădiri – 0 km.
- b) – Distribuție secundară – 15,892 km., din care :
 - aerian – 15,033 km;
 - îngropat – 0 km. ;
 - îngropat în canalizație – 0,841 km. ;
 - îngropat în clădiri – 0,018 km

B.- instalații aferente :

- cabinete de distribuție (instalat pe stalpi EE)-capacitate 10 perechi-1 buc.
- Camere de tragere(camine)-5 buc.
- suport rețea aeriană de acces :
 - suport inchiriat – stalpi beton- 306 buc.
 - suport propriu – stâlpi de lemn Tc – 168 buc ;

7.- REȚELE IMPORTANTE DE RADIO ȘI TELEVIZIUNE :

- post de televiziune – DOLCE TV, DIGI TV .

c)- locuri de adunare și cazare a populației în situații de urgență – tabere de sinistrați

:

Conform Planului de evacuare, astfel :

- locuri de adunare a populației :
 - În localitățile aparținătoare – în vatra satului, în fața școlilor generale
- locuri de cazare a populației :
 - Beriu – caminul cultural si Scoala Constantin Daicoviciu Beriu ;
 - Localitățile aparținătoare – cămine culturale, școli.
- nu există tabere de sinistrați în zona Beriului

Sectiunea a 8-a Specific regional/local :

a)- vecinătăți, influențe, riscuri transfrontaliere:
Nu este cazul.

CAPITOLUL III

Analiza riscurilor generatoare de situații de urgență :

Secțiunea 1

Analiza riscurilor naturale :

Identificarea riscurilor trebuie să permită cunoașterea mecanismelor și condițiilor de producere/manifestare a situațiilor de urgență, amploarea și efectele posibile ale acestora.

- riscuri naturale (cf.A2 din HGR nr. 2288/2004) :

Fenomene meteorologice periculoase					Incendii de pădure	Avalanșe	Fenomene distructive de origine geologică	
Furtuni	Inundații	Tornade	Secetă	Îngheț			Alunecări de teren	Cutremure de pământ
1	2	3	4	5	6	7	8	9

a1)- **Inundații** - Topire bruscă a stratului de zăpadă (depusă din ianuarie și februarie în cantitate mare) și scurgeri de pe versanți duce la creșterea bruscă a nivelurilor râurilor cu depășiri ale cotelor de apărare care are ca rezultat, de regulă în perioada aprilie - mai a anului, fenomenul producerii inundațiilor pe perioadă scurtă cu cantități mari de apă, pe suprafețele zonelor cu așezări gospodărești din apropierea torenților , pâraielor și râurilor mici. Nu au fost cazuri majore care să producă pagube importante.

d1)- **Cutremure** - În zona comunei Beriu, ca de altfel în tot județul Hunedoara, nu sunt zone cu risc seismic în conformitate cu informația primită de la Inspectoratul de Stat în Construcții – Inspectoratul Județean în Construcții Hunedoara, care comunică următoarele:

- *«potrivit hărții de zonare seismică din normativul p.100-92, județul Hunedoara se află în zona „F”, corespunzătoare gradului seismic minim 6. – nu sunt construcții sau clădiri încadrate în clase de risc seismic».*

Secțiunea a 2-a

Analiza riscurilor tehnologice :

- riscuri tehnologice (cf.A2 din HGR nr. 2288/2004) :

Accidente, avarii, explozii și incendii				Poluare Ape	Prăbușiri de construcții	Eșecul utilităților publice	Căderi de obiecte din atmosferă / cosmos	Muniție neexplo-dată
Industrie	Transp. și depozitare produse periculoase	Trans-porturi	Nucleare					
1	2	3	4	5	6	7	8	9

a)- industriale :

Nu este cazul

b)- transport și depozitare de produse periculoase:

Nu este cazul

c)- nucleare : nu intrăm în zona de planificare la urgențe pentru risc nuclear. Cea mai apropiată centrală atomo-electrică este cea din Ungaria, situată pe Dunăre, în localitatea Paks. În situația producerii unui accident nuclear în această locație, se aplică procedurile stabilite prin Planul de intervenție la urgență radiologică, plan care se află la nivelul județului și care conține detalii legate de dispunerea surselor, forțelor și mijloacelor de intervenție, colaborarea dintre instituții, măsuri și proceduri.

d)- riscuri de poluare a apelor :

Nu avem în zonă sau în aval pe râurile Gradiște și Sibișel operatori economici sau surse de poluare a apelor. Nu a fost cazul de poluare a apelor.

e)- prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări – nu este cazul

f)- eșecul utilităților publice – nu este cazul

g)- căderi de obiecte din atmosferă sau cosmos – nu este cazul

h)- muniție neexplodată – nu este cazul.

Sectiunea a 3-a

Analiza riscurilor biologice :

Nu este cazul.

Sectiunea a 4-a

Analiza riscurilor de incendiu :

Riscul producerii de incendii, este următorul :

- la case și gospodăriile populației = 41 % ;
- la pajiști = 30 % ;
- la păduri = 15 %
- la gatere prelucrare lemn = 5 %
- la autovehicule = 8 %
- alte situații = 1 %

Incendiile la case și anexe gospodărești au frecvența mai mare în perioada sezonului rece, când se fac focuri în sobe, la pajiști și resturi vegetale în perioada de primăvară, la păduri în perioada de vară.

Dotarea SPSU este următoarea :1 motopompa pentru inundații, materiale aferente. Comuna dispune de aprox. 6 hidranți, din care 6 operativi,30 cișmele. Se va urmări îmbunătățirea dotării SPSU.

Există la toți operatorii economici și instituții publice, echipe de PSI, materiale și utilaje, în funcție de importanța acestora.

Sectiunea a 5-a

Analiza riscurilor sociale :

Nu exista obiective pe raza Comunei Beriu care să prezinte risc social.

CAPITOLUL IV

Acoperirea riscurilor

Sectiunea 1

Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție :

(1.) Evitarea manifestărilor riscurilor , reducerea frecvenței de producere ori limitarea consecințelor acestora, se realizează prin următoarele acțiuni :

a)- monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente ;

b)- activități preventive ale C.L.S.U. și autorităților publice, pe domenii de activitate ;

c)- informarea populației asupra pericolelor specifice comunei Beriu și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol ;

d)- exerciții și aplicații.

(2.) Activitățile preventive planificate, organizate și desfășurate în scopul acoperirii riscurilor, sunt :

a)- controale și inspecții de prevenire ;

b)- avizare/autorizare de securitate la incendiu și protecție civilă ;

c)- acordul ;

d)- asistență tehnică de specialitate ;

e)- informare preventivă ;

f)- pregătirea populației ;

g)- constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale.

(3.) Planurile de intervenție vor cuprinde informații referitoare la :

a)- categoriile de servicii de salvare/intervenție în caz de urgență și amplasarea unităților operative ;

b)- încadrarea și mijloacele de intervenție și protecție a personalului/populației pentru fiecare tip de risc, pe categorii de forțe și mijloace, cum sunt: servanți pompieri, asistenți, etc. ;

c)- zona de acoperire a riscurilor ;

d)- timpii de răspuns, cuantificați de comisia IJSU ;

e)- activitatea operațională, prin prezentarea detaliată a ponderii intervențiilor la incendii ; asistența medicală de urgență, reanimare și descarcerare ; deblocări/salvări de persoane, salvări de animale, etc. ;

f)- alte informații considerate necesare .

Secțiunea a 2-a

Etapele de realizare a acțiunilor :

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale :

a)- alertarea și/sau alarmarea SPSU și a altor unități de intervenție vecine ;

b)- informarea personalului de conducere asupra situației reale ;

c)- deplasarea la locul intervenției ;

d)- intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție ;

e)- transmiterea dispozițiilor preliminare ;

f)- recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție ;

g)- evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor ;

h)- realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă ;

i)- manevra de forțe ;

j)- localizarea și limitarea efectelor evenimentului/dezastrului ;

k)- înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului/dezastrului ;

l)- regruparea forțelor și a mijloacelor după îndeplinirea misiunii ;

m)- stabilirea cauzei producerii evenimentului și a condițiilor care au favorizat evoluția acestuia ;

n)- întocmirea procesului verbal de intervenție și a raportului de intervenție ;

o)- retragerea forțelor și mijloacelor de la locul acțiunii la locul de dislocare permanentă ;

p)- restabilirea capacității de intervenție ;

q)- informarea IJSU/ președintelui CLSU ;

r)- analiza intervențiilor și evidențierea măsurilor de prevenire/optimizare necesare ;

Sectiunea a 3-a

Faze de urgență a acțiunilor :

În funcție de locul, natura, amploarea și de natura evenimentului, intervențiile SPSU sunt organizate astfel :

a)- urgența I – asigurată de SPSU Beriu sau echipa de intervenție a obiectivului afectat ;

b)- urgența a II-a – asigurată de subunitățile IJSU ;

c)- urgența a III-a – asigurată de 2 sau mai multe unități limitrofe ;

d)- urgența a IV-a – asigurată de grupări operative, dislocate la ordinul IGSU, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

Sectiunea a 4-a

Acțiunile de protecție-intervenție :

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

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

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

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

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

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

f)- limitarea proporțiilor situațiilor de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

Sectiunea a 5-a

Instruirea :

(1.) Pregătirea forțelor profesionale de intervenție se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate avizate de IJSU și aprobate de CJSU.

(2.) Primarul, care este și președintele CLSU și conducerile operatorilor economici și instituțiilor publice au obligația de a asigura cunoașterea de către forțele destinate intervenției, precum și de către populație a modalităților de acțiune conform planurilor aprobate de analiză și acoperire a riscurilor .

Sectiunea a 6-a
Realizarea circuitului informațional-decizional
și de cooperare :

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

Informarea secretariatului permanent al CJSU asupra locului producerii unei situații de urgență specifică, evoluției acesteia, efectelor negative produse, precum și a măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative .

Primarul și CLSU, precum și conducerile operatorilor economici și instituțiilor amplasate în zonele de risc au obligația să asigure preluarea de la stațiile centrale și locale a datelor și avertizărilor meteorologice și hidrologice, în vederea declanșării acțiunilor preventive și de intervenție.

CAPITOLUL V
Resurse umane, materiale și financiare :

Alocarea resurselor materiale și financiare necesare desfășurării activității de analiză și acoperire a riscurilor se realizează, potrivit reglementărilor în vigoare, prin Planul de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență, elaborate de CLSU.

Consiliul local prevede anual, în bugetul propriu, fonduri necesare pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare analizei și acoperirii riscurilor din comuna Beriu .

În funcție de categoriile de riscuri identificate, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, de amploarea și efectele posibile ale acestora, se stabilesc tipuri de forțe și mijloace necesare de prevenire și combatere a riscurilor, astfel :

- a)- inspecții de prevenire ;
- b)- servicii profesioniste/voluntare/private pentru situații de urgență ;
- c)- formațiuni de asistență medicală de urgență și descarcerare ;
- d)- formațiuni de protecție civilă : echipe de căutare-salvare, NBC și pirotehnice ;
- e)- alte formațiuni de salvare : Crucea Roșie, SALVAMONT, scafandrii profesioniști, echipe de radioamatori, etc. ;
- f)- grupe de sprijin .

Pe lângă tipurile de forțe specializate prevăzute mai sus, mai pot acționa, după caz, în condițiile legii : unitățile poliției, jandarmeriei, structurile poliției comunitare, formațiuni de voluntari ai societății civile specializați în intervenții în caz de urgență și organizații în organizații neguvernamentale cu activități specifice, etc.

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

CAPITOLUL VI
Logistica acțiunilor

Sistemul forțelor și mijloacelor de intervenție în cazul producerii unei situații de urgență se stabilește prin Planurile de apărare specifice elaborate, potrivit legii, de autoritățile,

instituțiile publice, societatea civilă și operatorii economici cu atribuții în acest domeniu, conform regulamentelor privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri.

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

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

Beriu la 27.01.2021

Inițiator
Primar
Ing.Emil Moise BÎC

Avizat
Secretar general
jr. Ionela FIRIDON