

ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
CONSILIUL LOCAL NĂVODARI

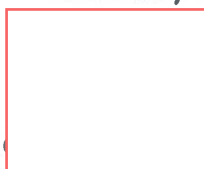
Avizat de Legalitate
Secretar General
Bărăscu Mihaela Aurelia

Nr. 98050 / 19 / 11 / 2025

19.11.



PROIECT DE HOTĂRÂRE
privind actualizarea „ Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor ”
din orașul Năvodari, județul Constanța



În conformitate

- Art. 13, lit. a) din Legea nr. 307/12.07.2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAI nr. 137/2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii - cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor;
- Ordinul MAI nr. 735/14.07.2005 privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuția ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență;
- Ordinul MAI nr. 1259/10.04.2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- Hotărârea Guvernului nr. 1442/29.11.2022 pentru aprobarea Strategiei Naționale de Reducere a Riscului Seismic;
- Ordinul MAI nr. 1184/06.02.2006 privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- OUG nr. 21/15.04.2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.
- Art. 25 din Legea nr. 481/08.11.2004 privind Protecția Civilă, republicată;

Luând în considerare prevederile Legii nr. 24/27.03.2000 privind normele de tehnică legislativă, republicată cu modificările și completările ulterioare.

În temeiul dispozițiilor : OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, Secțiunea 3 „ Mandatul, rolul și atribuțiile Consiliului Local ”, art.129, alin. (1), alin. (2), lit. d, și alin. (7), lit.h, precum și art.196 „ Tipurile de acte administrative ”, alin. (1), lit. a.

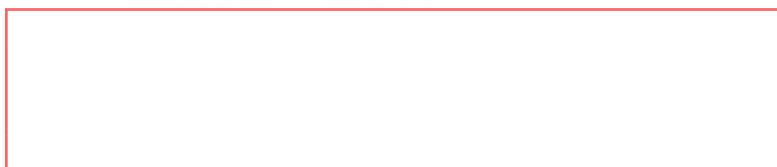
HOTĂRĂȘTE

ARTICOLUL 1 - Se aprobă actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor al Comitetului Local pentru Situații de Urgență din Orașul Năvodari pentru anul 2025, anexă la prezentul proiect de hătărre;

ARTICOLUL 2 - Primarul Orașului Năvodari prin Serviciul Public pentru Situații de Urgență și Protecție Civilă vor duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărri;

ARTICOLUL 3 - Compartimentul Relația cu Consiliul Local, Administrație Publică va comunica prezenta hotărre: Instituției Prefectului - Județul Constanța, Primarului Orașului Năvodari, Viceprimarului Orașului Năvodari, Direcției Generale Economice, Compartimentului Juridic, Serviciului Public pentru Situații de Urgență și Protecție Civilă, precum și autorităților și persoanelor interesate.

**Inițiator - Primar,
CHELARU FLORIN**



PRIMĂRIA ORAȘULUI NĂVODARI

ORASUL UNDE SOARELE SARUTA MAREA

Str. Dobrogei nr. 1, Județul Constanța

Tel.: 0241 761 603, 0241 760 353 ■ Fax: 0241 761 606

e-mail: secretariat@primaria-navodari.ro * www.primaria-navodari.ro

Nr. 98051 / 19 / 11 / 2025

Referat de Aprobare, la proiectul de hotărâre privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor din Orașul Năvodari pe anul 2025

În conformitate cu :

1. Ordinul Ministrului Administrației și Internelor 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;
2. Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 75 / 27.06.2019, pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;
3. Hotărârea Guvernului României nr. 642 / 29.06.2005, pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ - teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
4. Legea nr. 481 / 08.11.2004, privind protecția civilă, cu modificările și completările ulterioare;
5. Legea nr. 307 / 12.07.2006, privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare, propun spre aprobarea Consiliului Local Oraș Năvodari, al proiectului de hotărâre, privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor din zona de competență a Comitetului Local pentru Situații de Urgență al Orașului Năvodari pe anul 2025.

Primar,
Chelaru Florin



PRIMĂRIA ORAȘULUI **NĂVODARI**

ORASUL UNDE SOARELE SARUTA MAREA

Str. Dobrogei nr. 1, Județul Constanța

Tel.: 0241 761 603, 0241 760 353 ■ Fax: 0241 761 606

e-mail: secretariat@primaria-navodari.ro * www.primaria-navodari.ro

Nr. 98056 / 19 / 11 / 2025

Raport de specialitate privind aprobarea actualizării Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor din Orașul Năvodari pentru anul 2025

Având în vedere Proiectul de Hotărâre și Referatul de Aprobare subsemnatul Opreanu Adrian-Florin, având funcția de Inspector în cadrul Serviciului Public pentru Situații de Urgență și Protecție Civilă, din cadrul Primăriei Orașului Năvodari în conformitate cu :

1. Ordinul Ministrului Administrației și Internelor 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;
2. Ordinul Ministrului Administrației și Internelor nr. 75 / 27.06.2019, pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor voluntare pentru situații de urgență;
3. Hotărârea Guvernului României nr. 642 / 29.06.2005, pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ - teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
4. Legea nr. 481 / 08.11.2004, privind protecția civilă, cu modificările și completările ulterioare;
5. Legea nr. 307 / 12.07.2006, privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare.

Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor, denumit în continuare P.A.A.R., cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul unităților administrativ-teritoriale, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scopurile PAAR sunt de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul, și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență.

Obiectivele PAAR sunt :

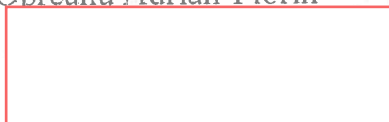
- a) asigurarea prevenirii riscurilor generatoare de situații de urgență, prin evitarea manifestării acestora, reducerea frecvenței de producere, ori limitarea consecințelor lor, în baza concluziilor rezultate în urma identificării și evaluării tipurilor de risc, conform schemei cu riscurile teritoriale;
- 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, optimizarea forțelor și mijloacelor necesare prevenirii și gestionării situațiilor de urgență.

Având în vedere Proiectul de Hotărâre și Referatul de Aprobare, este legală propunerea privind actualizarea Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor din Orașul Năvodari pentru anul 2025.

Serviciul Public pentru Situații de Urgență

și Protecție Civilă,

Opreanu Adrian-Florin



ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
COMITETUL LOCAL PENTRU SITUAȚII
DE URGENȚĂ
ORAȘ NĂVODARI

APROB,
PREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
PRIMAR,
CHELARU FLORIN



APROB,
VICEPREȘEDINTELE COMITETULUI LOCAL
PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
VICEPRIMAR,
COSTIN ADRIAN IUNCA



PLANUL DE ANALIZĂ ȘI ACOPERIRE A RISCURILOR DIN ORAȘUL NĂVODARI



LOCALITATEA NĂVODARI

ANUL 2025

CUPRINS

CAPITOLUL I. - DISPOZIȚII GENERALE	3
SECȚIUNEA a 1-a - Definiția, scopul și obiectivele „ Planului de analiză și acoperire a riscurilor în Orașul Năvodari	3
SECȚIUNEA a 2-a - Responsabilități privind analiza și acoperirea riscurilor	4
 CAPITOLUL II. - CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV-TERITORIALE	 11
SECȚIUNEA a 1-a - Amplasarea geografică și relief	11
SECȚIUNEA a 2-a - Caracteristici climatice	17
SECȚIUNEA a 3-a - Rețea hidrografică	18
SECȚIUNEA a 4-a - Structura demografică, Populația	27
SECȚIUNEA a 5-a - Căi de transport	33
SECȚIUNEA a 6-a - Dezvoltarea economică	33
SECȚIUNEA a 7-a - Infrastructuri locale	36
SECȚIUNEA a 8-a - Specific regional/local	37
 CAPITOLUL III. - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ	 38
SECȚIUNEA a 1-a - Analiza riscurilor naturale	38
SECȚIUNEA a 2-a - Analiza riscurilor biologice	41
SECȚIUNEA a 3-a - Analiza riscurilor tehnologice	42
SECȚIUNEA a 4-a - Analiza riscurilor la incendiu	48
SECȚIUNEA a 5-a - Analiza riscurilor sociale	51
SECȚIUNEA a 6-a - Analiza altor tipuri de risc	53
SECȚIUNEA a 7-a - Zone cu risc crescut	54
 CAPITOLUL IV. - ACOPERIREA RISCURILOR	 55
SECȚIUNEA a 1-a - Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție	55
SECȚIUNEA a 2-a - Etapele de realizare a acțiunilor	58
SECȚIUNEA a 3-a - Fazele de urgență ale acțiunii	61
SECȚIUNEA a 4-a - Acțiunile de protecție-intervenție	62
SECȚIUNEA a 5-a - Realizarea circuitului informațional-decizional și de cooperare	73
SECȚIUNEA a 6-a - Instruirea	74
 CAPITOLUL V. - RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE	 75
 CAPITOLUL VI. - LOGISTICA ACȚIUNILOR	 76
 ANEXE	 77

CAPITOLUL I - DISPOZIȚII GENERALE

SECȚIUNEA 1 - Definiția, scopul și obiectivele „Planului de analiză și acoperire a riscurilor în Orașul Năvodari”.

Definiție

1. Planul de analiză și acoperire a riscurilor, denumit în continuare PAAR, cuprinde riscurile potențiale identificate la nivelul Orașului Năvodari, măsurile, acțiunile și resursele necesare pentru managementul riscurilor respective.

Scop

2. Scopurile PAAR sunt de a asigura cunoașterea de către toți factorii implicați, a sarcinilor și atribuțiilor ce le revin premergător, pe timpul și după apariția unei situații de urgență, de a crea un cadru unitar și coerent de acțiune pentru prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, și de a asigura un răspuns optim în caz de urgență, adecvat fiecărui tip de risc identificat pe raza orașului.

Planul de analiză și acoperire a riscurilor se întocmește în scopul realizării în timp scurt, în mod organizat și într-o concepție unitară a măsurilor de prevenire și reducere a efectelor unor dezastre, informării operative asupra unor fenomene naturale sau accidentale, înlăturarea urmărilor acestora asupra populației, bunurilor materiale, activităților umane, precum și realizarea intervenției cu maximă eficiență.

Obiectivele PAAR sunt:

3. 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 din zona de competență a Comitetului Local pentru Situații de Urgență;

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 Responsabilitățile privind analiza și acoperirea riscurilor revin factorilor cu putere de decizie care potrivit legii au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență de pe teritoriul Orașului Năvodari (Anexa nr. 1).

2.2 PAAR se întocmește de Comitetul Local pentru Situații de Urgență, și se aprobă de Consiliul Local al Orașului Năvodari.

2.3 PAAR se actualizează la fiecare început de an, sau ori de câte ori apar modificări față de cele analizate, sau modificări în organizarea structurilor care, potrivit legii au atribuții ori asigură funcții de sprijin privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență în profil teritorial.

2.4 După elaborare și aprobare, PAAR este pus la dispoziția Secretariatului Tehnic Permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență/ Comitetului Local pentru Situații de Urgență, iar un extras din documentele respective se transmit celorlalte instituții și organisme cu atribuții în prevenirea și gestionarea riscurilor generatoare de situații de urgență, acestea având obligația să cunoască, în părțile care le privesc, conținutul planurilor și să le aplice corespunzător situațiilor de urgență specifice.

2.5 Operatorii economici și instituțiile publice de pe raza localității (Anexa nr. 2) au obligația de a pune la dispoziție toate documentele, datele și informațiile cerute de Comitetul Local pentru Situații de Urgență în vederea întocmirii Planului de Analiză și Acoperire a Riscurilor.

2.6 Planul de analiză și acoperire a riscurilor al Orașului Năvodari se aprobă prin H.C.L. (art.14, alin.2 din H.G. nr. 1492/2004 și art.13, lit.a) din Legea nr.307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor.

2.7 Documentele, datele și informațiile a căror divulgare poate prejudicia siguranța națională și apărarea țării ori este de natură să determine prejudicii unei persoane juridice de drept public sau privat se supun regulilor și măsurilor stabilite prin legislația privind protecția informațiilor clasificate.

2.8 Actele normative de referință prin care sunt stabilite responsabilitățile în domeniul situațiilor de urgență sunt:

- Legea nr. 481 din 25 aprilie 2004 privind Protecția Civilă;
- O.M.A.I. nr. 132 din 29 ianuarie 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;
- Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor;
- H.G. nr. 547 din 9 iunie 2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă;
- H.G. nr. 2288 din 9 decembrie 2004 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și

- organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
- H.G. nr. 1854 din 22 decembrie 2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de management al riscului la inundații;
 - Legea nr. 448 din 18 iulie 2001 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 14 din 2000 privind înființarea formațiunilor de protecție civilă pentru intervenție de urgență în caz de dezastru;
 - O.M.A.I. nr. 1180 din 3 februarie 2006 pentru aprobarea Normelor tehnice privind întreținerea, repararea, depozitarea și evidența mijloacelor tehnice de protecție civilă;
 - O.M.A.I. nr. 470 / 1149 din 6 decembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind managementul situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri din domeniul de competență al Ministerului Comunicațiilor și Tehnologiei Informației;
 - O.U.G. nr. 179 din 26 octombrie 2000 privind înființarea formațiunilor de protecție civilă pentru intervenție de urgență în caz de dezastru;
 - Legea nr. 448 din 18 iulie 2001 privind înființarea formațiunilor de protecție civilă pentru intervenție de urgență în caz de dezastru;
 - H.G. nr. 642 din 29 iunie 2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice, și operatorilor economici din punct de vedere al protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
 - O.M.A.I. nr. 1995/1160 din 18 noiembrie 2005 pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremur și/sau alunecări de teren;
 - O.M.A.I. nr. 1422/192 din 12 septembrie 2012 privind Ordinul comun al ministrului mediului și pădurilor, și al ministrului administrației și internelor pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
 - H.G. nr. 501 din 1 iunie 2005 pentru aprobarea criteriilor privind asigurarea mijloacelor de protecție individuală a cetățenilor;
 - H.G. nr. 783 din 14 iunie 2006 pentru modificarea și completarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 351/2005 privind aprobarea Programului de eliminare treptată a evacuărilor, emisiilor și pierderilor de substanțe prioritare periculoase;
 - O.M.A.I. nr. 141 din 12 mai 2006 pentru aprobarea Normelor privind protecția centralelor nucleare electrice împotriva incendiilor și exploziilor interne;
 - O.M.A.I. nr. 520 /1318 din 29 mai 2006 privind aprobarea Procedurii de investigare a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase;
 - O.M.A.I. nr. 647 din 16 mai 2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase;
 - O.M.A.I. nr. 279 din 22 decembrie 2010 pentru aprobarea Normelor metodologice privind planificarea, pregătirea și intervenția în caz de urgență nucleară sau radiologică;
 - H.G. nr. 347 din 27 martie 2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate chimice periculoase;

- H.G. nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- H.G. nr. 1470 din 9 septembrie 2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor;
- H.G. nr. 349 din 21 aprilie 2005 privind depozitarea deșeurilor;
- Legea nr. 31 din 18 mai 1994 pentru aderarea României la Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase (A.D.R.), încheiat la Geneva la 30 septembrie 1957;
- O.G. nr. 48 din 19 august 1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase;
- O.G. nr. 77 din 25 august 1998 pentru aderarea României la Protocolul de amendare a articolelor 1(a), 14(1) și 14(3) b, ale Acordului european din 30 septembrie 1957 referitor la transportul rutier internațional de mărfuri periculoase (ADR), încheiat la Geneva la 28 octombrie 1993;
- O.M.A.I. nr. 1299 din 23 decembrie 2005 privind aprobarea Procedurii de inspecție pentru obiectivele care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase;
- O.M.A.I. nr. 95 din 12 februarie 2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit de deșeuri;
- O.M.A.I. nr. 757 din 26 noiembrie 2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor;
- O.M.A.I. nr. 142 din 25 februarie 2004 pentru aprobarea procedurii de evaluare a raportului de securitate privind activitățile care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase;
- O.U.G. nr. 16 din ianuarie 2001 republicată, privind gestionarea deșeurilor industriale reciclabile;
- O.U.G. nr. 78 din 16 iunie 2000 privind regimul deșeurilor;
- O.M.A.I. nr. 683 din 7 iunie 2005 privind aprobarea Procedurilor generice pentru colectarea datelor, validare și răspuns pe timpul unei urgențe radiologice;
- O.M.A.I. nr. 1259 din 10 aprilie 2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- H.G. nr. 1222 din 13 octombrie 2005 privind stabilirea principiilor evacuării în situații de conflict armat;
- O.M.A.I. nr. 1184 din 6 februarie 2006 pentru aprobarea normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- O.M.A.I. nr. 1352 din 23 iunie 2006 pentru aprobarea Metodologiei de organizare, asigurare a activităților de evacuare a persoanelor, bunurilor, documentelor și materialelor care conțin informații clasificate, în situații de conflict armat;
- H.G. nr. 560 din 15 iunie 2005 pentru aprobarea categoriilor de construcții la care este obligatorie realizarea adăposturilor de protecție civilă, precum și a celor la care se amenajează puncte de comandă;
- O.U.G. nr. 20 din 27 ianuarie 1994, privind măsuri pentru reducerea riscului seismic al construcțiilor existente și aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 217/2012;

- H.G. nr. 1579 din 8 decembrie 2005 pentru aprobarea Statutului personalului voluntar din serviciile de urgență voluntare;
- Planul de cooperare pentru îndeplinirea atribuțiilor și sarcinilor ce revin autorităților de ordine publică, civile și militare pe timpul instituirii stării de urgență cu nr. S/117529 din 16.03.2010, aprobat prin Hotărârea Consiliului Suprem de Apărare a Țării nr. S-8 din 25.01.2011;
- O.M.A.I. nr. 181 din 12 august 2010 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc repartizate Ministerului Administrației și Internelor;

2.9 Responsabilități ale organismelor și autorităților cu atribuții în domeniu.

Comitetele și centrele operative pentru situații de urgență sunt organisme și structuri abilitate în managementul situațiilor de urgență, care potrivit legii, se constituie pe niveluri sau domenii de competență și fac parte din Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, denumit în continuare Sistem Național.

1) Comitetele pentru situații de urgență sunt:

- a) **Comitetul Național pentru Situații de Urgență;**
- b) **Comitetele pentru Situații de Urgență, constituite la ministere și la alte instituții publice centrale, denumite în continuare comitete ministeriale;**
- c) **Comitetele județene pentru Situații de Urgență;**
- d) **Comitetele locale pentru Situații de Urgență;**

2) Centrele operative pentru situații de urgență, denumite în continuare centre operative, sunt:

- a) **centre operative cu activitate permanentă** la nivelul ministerelor și al instituțiilor publice centrale;
- b) **centre operative cu activitate temporară** la celelalte ministere și instituții publice centrale cu atribuții de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență, precum și la autoritățile administrației publice locale.

Centrele operative cu activitate permanentă sunt structuri tehnico-operative de specialitate, care se constituie în cadrul aparatului propriu al unor ministere și instituții publice centrale cu atribuții și funcții de sprijin complexe în prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență și îndeplinesc funcțiile prevăzute privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, în vederea îndeplinirii permanente a funcțiilor de monitorizare, evaluare, înștiințare, pre-alarmare, alertare și coordonare tehnică operațională a intervențiilor în situații de urgență, în domeniile de competență ale ministerelor și instituțiilor publice centrale respective.

Centrele operative cu activitate temporară sunt structuri tehnico-administrative înființate în scopul îndeplinirii funcțiilor specifice pe durata stării de alertă, în cazul situațiilor de urgență, precum și pe timpul unor exerciții, aplicații și antrenamente pentru pregătirea răspunsului în astfel de situații.

Centrele se constituie din personalul aparatului propriu al unor ministere și instituții publice centrale, ori din personalul aparatului propriu al autorităților administrației publice

locale, precum și la structurile teritoriale subordonate, coordonate ori sub autoritatea instituțiilor.

Centrele operative cu activitate temporară asigură și organizează secretariatele tehnice ale comitetelor pentru situații de urgență, constituite de autoritățile publice centrale sau locale.

Comitetele Locale pentru Situații de Urgență se constituie prin dispoziție a primarului, cu avizul prefectului.

Comitetul Local pentru Situații de Urgență are în componență un președinte, un vicepreședinte, membri și consultanți.

Președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență este primarul.

Vicepreședintele este viceprimarul orașului. Acesta îndeplinește obligațiile președintelui în lipsa acestuia, precum și pe cele ce îi revin ca membru al comitetului.

Membrii comitetelor pentru situații de urgență sunt:

- în cadrul Comitetului Local pentru Situații de Urgență constituit la nivelul Orașului Năvodari

: viceprimarul, secretarul general al orașului, reprezentanți ai serviciilor publice și ai principalelor instituții, și agenți economici din unitatea administrativ-teritorială, precum și manageri sau conducători ai agenților economici, filialelor, sucursalelor ori punctelor de lucru locale, care prin specificul activității, constituie factori de risc potențial generatori de situații de urgență.

Consultanți în comitetul pentru situații de urgență sunt:

- a)** experți și specialiști din aparatul propriu al autorității administrației publice, care constituie comitetul, sau din instituții și unități în subordine;
- b)** reprezentanți ai altor instituții și servicii publice cu atribuții în domeniu, manageri ai societăților comerciale și regiilor autonome care desfășoară activități în domeniul de competență respectiv.

Pentru îndeplinirea atribuțiilor legale specialiștii cooptați în cadrul comitetului se se pot constitui în grupuri de suport tehnic, coordonate de un membru al comitetului.

Comitetul Local are următoarele atribuții principale:

- a)** informează prin centrul operațional al orașului, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
- b)** evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea acestora;
- c)** analizează și avizează planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență;
- d)** îndeplinește orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege sau de organisme și organele abilitate.

Centrul operativ cu activitate permanentă are următoarele atribuții principale:

- a)** centralizează și transmite operativ la Centrul Operațional al Inspectoratului Județean „ Dobrogea ” al județului Constanța, date și informații privind apariția și evoluția

stărilor potențial generatoare de situații de urgență;

b) monitorizează situațiile de urgență și informează Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, și celelalte centre operaționale și operative interesate;

c) urmărește aplicarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție și cooperare specifice tipurilor de riscuri;

d) asigură transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor, precum și menținerea legăturilor de comunicații cu centrele operaționale și operative implicate în gestionarea situațiilor de urgență, cu dispeceratele integrate pentru apeluri de urgență și cu dispeceratele proprii serviciilor și forțelor care intervin în acest scop;

e) centralizează solicitările de resurse necesare pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin pe timpul situațiilor de urgență și fac propuneri pentru asigurarea lor;

f) gestionează baza de date referitoare la situațiile de urgență;

g) îndeplinește orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență, prevăzute de lege și în regulamentul-cadru.

Centrele operative care se constituie numai la declararea stării de alertă, pe timpul funcționării lor, îndeplinesc atribuții similare celor prevăzute pentru centrul operativ cu activitate permanentă. Documentele și baza de date referitoare la situații de urgență, deținute de aceste centre operative, se gestionează permanent de către persoane anume desemnate din cadrul aparatului propriu al autorităților respective.

Centrul operativ cu activitate permanentă organizează și asigură secretariatul tehnic permanent al Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Centrul operativ asigură **secretariatul tehnic permanent al Comitetului Local** pentru Situații de Urgență și îndeplinește următoarele atribuții specifice:

a) asigură convocarea comitetului pentru situații de urgență și transmiterea ordinii de zi;

b) primesc și pregătesc materialele pentru ședințele comitetului pentru situații de urgență și le prezintă președintelui și membrilor acestui comitet;

c) execută lucrările și operațiunile de secretariat pe timpul ședințelor;

d) asigură redactarea hotărârilor adoptate, precum și proiectelor de ordine, dispoziții, pe care le prezintă spre aprobare;

e) întocmesc proiecte de comunicate de presă;

f) urmăresc realizarea suportului logistic pentru desfășurarea ședințelor comitetului pentru situații de urgență;

g) gestionează documentele comitetului pentru situații de urgență;

h) asigură punctul de contact cu secretariatul tehnic permanent din cadrul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență;

i) îndeplinesc alte sarcini stabilite de comitet, de președintele acestuia, de șeful centrului operațional sau de șeful centrului operativ permanent respectiv;

Pentru îndeplinirea atribuțiilor consultă specialiști și din alte domenii de activitate.

Secretariatul tehnic permanent este coordonat de șeful Centrului Operațional.

Coordonarea tehnică și de specialitate a centrelor operative se realizează, potrivit legii, de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, care asigură și menținerea permanentă a fluxului informațional cu acestea.

Structuri organizatorice și funcționarea acestora

Comitetele pentru situații de urgență se întrunesc semestrial și ori de câte ori situația o impune, la convocarea președintelui.

Ședințele comitetului pentru situații de urgență se desfășoară în prezența majorității membrilor sau a înlocuitorilor desemnați.

Hotărârile comitetului pentru situații de urgență se adoptă cu votul a două treimi din numărul membrilor prezenți, cu excepția punerii în aplicare a planului de evacuare, care se face în baza deciziei președintelui comitetului.

Consultanții nu au drept de vot.

Persoanele din componența comitetului pentru situații de urgență au următoarele obligații principale:

a) președintele - întrunirea comitetului, stabilește ordinea de zi și conduce ședințele acestuia;

- semnează hotărârile, planurile, programele, regulamentele și măsurile adoptate;
- semnează avizele, acordurile, împuternicirile, protocoalele și proiectele de acte normative;
- îl informează operativ pe președintele comitetului ierarhic superior;

b) vicepreședintele - îndeplinește obligațiile președintelui în lipsa acestuia, precum și pe cele ce îi revin ca membru al comitetului;

- îndeplinește atribuții de coordonare unitară a tuturor componentelor cu responsabilități în realizarea intervenției;

c) membrii - participă la ședințele comitetului, prezintă informații și puncte de vedere;

- îi informează operativ pe conducătorii instituțiilor și unităților pe care le reprezintă asupra problemelor dezbătute, concluziilor rezultate, hotărârilor și măsurilor adoptate și urmăresc aplicarea acestora în sectoarele de competență;
- mențin permanent legătura cu centrele operative corespondente;

d) consultanții - participă la ședințele comitetului, îi consiliază pe membrii acestora asupra problemelor tehnice și de specialitate;

- asigură documentarea tehnică de specialitate.

Centrele operative cu activitate permanentă se încadrează cu personal specializat pe tipurile de riscuri repartizate pentru gestionare, precum și în comunicații, informatică și relații publice.

Activitatea operațională a centrelor operative se desfășoară permanent, pe criteriul " 24/24h ", în ture sau pe schimburi, prin excepție, în funcție de natura și tipul riscurilor gestionate, conducătorul instituției pe lângă care funcționează centrul operativ poate aproba ca activitatea operațională a acestuia să se desfășoare cu respectarea programului normal de lucru, potrivit legii.

Dimensionarea centrelor operative cu activitate permanentă se face în raport cu natura, frecvența și gravitatea riscurilor majore repartizate pentru coordonarea gestionării, precum și cu complexitatea funcțiilor de sprijin îndeplinite de ministerul sau instituția publică centrală respectivă.

CAPITOLUL al II- lea - CARACTERISTICILE UNITĂȚII ADMINISTRATIV - TERITORIALE

SECȚIUNEA 1 - Amplasare geografică și relief.

Orașul Năvodari este situat în sud-estul României, în Dobrogea, pe coasta Mării, pe un istm între lacurile Tașaul și Siutghiol. Relieful este predominant de câmpie, ca parte a Podișului Dobrogei Centrale, cu altitudini scăzute, în jur de 6 - 8 metri. Orașul se află la aproximativ 10 - 15 km de Constanța.

Cele dintâi dovezi ale existenței unor comunități pe pământul Dobrogei aparțin mousterianului.

În perioada feudală, pe ruinele romano-bizantine de la Cap Midia s-a dezvoltat cetatea Zanaurda, fapt care vine să demonstreze continuitatea locuirii pe teritoriul administrativ actual al orașului Năvodari. Acest lucru indică și o circulație intensă și un schimb activ economic și comercial, folosindu-se căile navigabile marine și scurgerea naturală a lacului Tașaul în mare.

Prima atestare documentară este din timpul administrației otomane, când localitatea apare menționată în anul 1421 cu numele de Caracoium, denumire care a devenit ulterior Carachioi



fig.1

În anul 1927, denumirea satului Carachioi este schimbată cu aceea de Năvodari, iar după cinci ani, la 15 august 1932, localitatea este recunoscută comună.

În anul 1968, localitatea Năvodari a fost declarată oraș, având în subordine administrativă localitatea Mamaia Sat.

Orașul Năvodari este situat în zona estică a județului Constanța, având ca vecini:

- la N - Lacul Tașaul și satul Sibioara;
- la S - Lacul Siutghiol și stațiunea Mamaia;
- la V - comuna Lumina;
- la E - Marea Neagră.

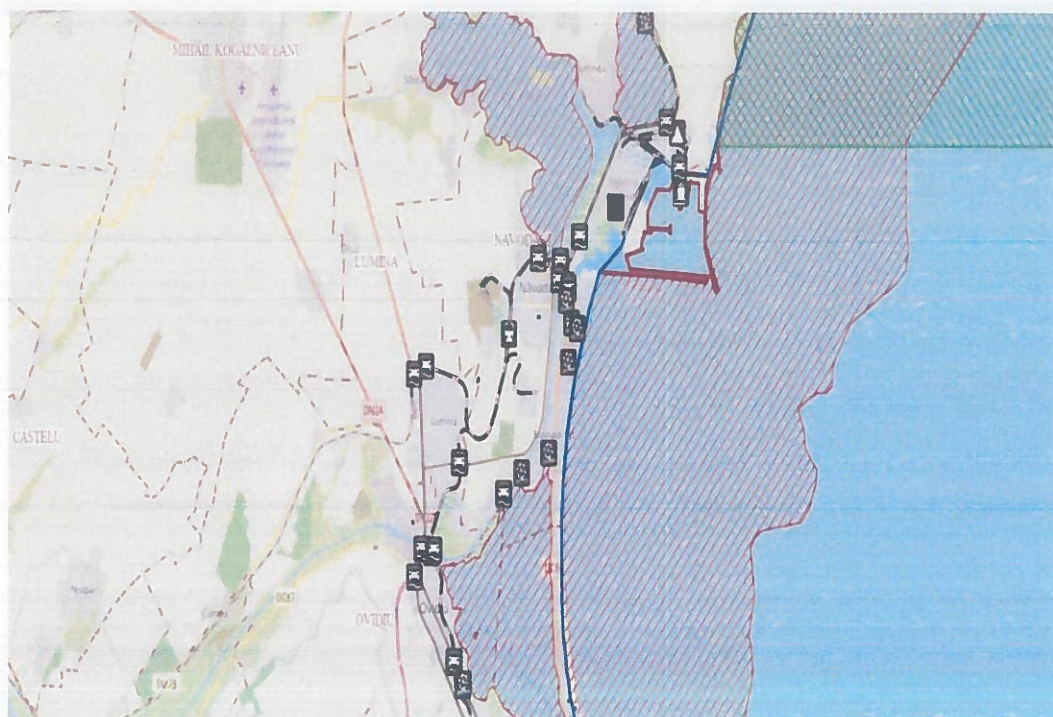


fig.2



fig.3



fig.4

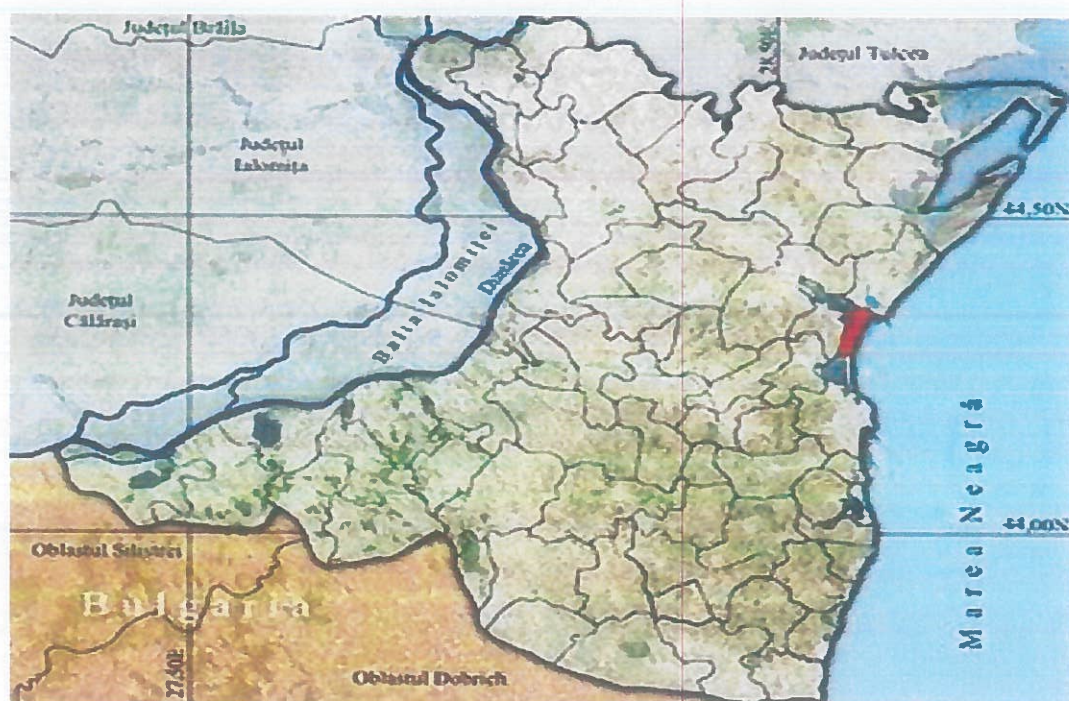


fig.5

Fig. nr.1 - localizarea orașului pe harta României;
Fig. nr.2 și nr.3 - vecinii orașului Năvodari;
Fig. nr.4 - localizarea orașului pe harta Județului Constanța;
Fig. nr.5 - amplasarea localității pe harta Județului Constanța.

Coordonate: 44° 19' 21" N 28° 38' 46" E

Fus orar: UTC+2

Cod poștal: 905700.

Forma de relief specifică și predominantă este cea de podiș cu altitudine redusă, între 0 - 100m, cu înclinație către țărmul Mării Negre, aceasta influențând factorii de mediu.

Caracteristicile pedologice ale solului sunt:

- Terenuri cu destinație agricolă;
 - Terenuri cu destinație forestieră;
 - Terenuri aflate permanent sub ape;
 - Terenuri din intravilan aferent localității pe care sunt amplasate construcții, alte amenajări, inclusiv terenurile agricole și forestiere;
 - Terenuri cu destinații speciale, cum sunt cele folosite pentru transporturile rutiere, feroviare, navale, plajele, ansambluri și situri arheologice;
- Relieful litoralului românesc este determinat de interacțiunea morfologică a Podișului Dobrogei cu Marea Neagră. De-a lungul coastei marine trecerea între podiș și platforma marină se face pe o pantă ușoară cu numeroase plaje, cu acces lejer în apă pe distanțe remarcabile. Zona administrativă Năvodari are relieful cu o altitudine cuprinsă între 0 - 50 m, excepție făcând zona de vest de Lacul Tașaul, unde relieful depășește 70 m pe latura estică. Relieful pe care este așezat Orașul Năvodari are o altitudine cuprinsă între 6 - 8 m.

Podișul Dobrogei:

Altitudini maxime/medii: 300 - 400 m în N, 476 m - Vârf Greci sau Țuțuianu 200 m în S;

Modul de formare: s-a format în perioade mai vechi - jumătatea de nord în timpul orogenezei caledoniene - Podișul Casimcei și orogeneza hercinică - Munții Măcin, prin cutarea scoarței terestre, ulterior, prin sedimentare mai ales în Podișul Dobrogei de Sud;

Tipuri de roci: șisturi cristaline (șisturi verzi în Podișul Casimcei, roci vulcanice (granit în Munții Măcin), - calcare, gresii + nisip, loess;

Tipuri de relief/forme de relief: - relief structural pe structuri cutate și tabulare în Podișul Dobrogei de Sud;

- relief petrografic pe granite, calcare;
- relief carstic - Peștera lui Adam, Peștera lui Andrei, Peștera Limanu, Peștera Gura Dobrogei;
- relief ruiniform;
- relief litoral (plaje și faleze, cordoane litorale etc.).

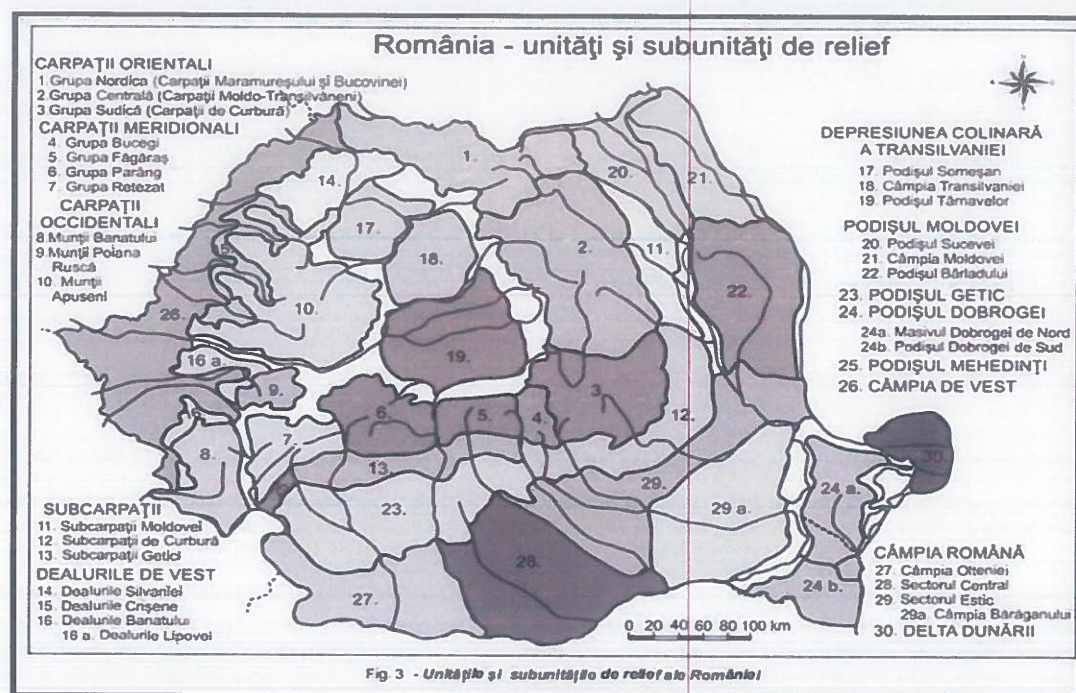


fig.6



fig.7

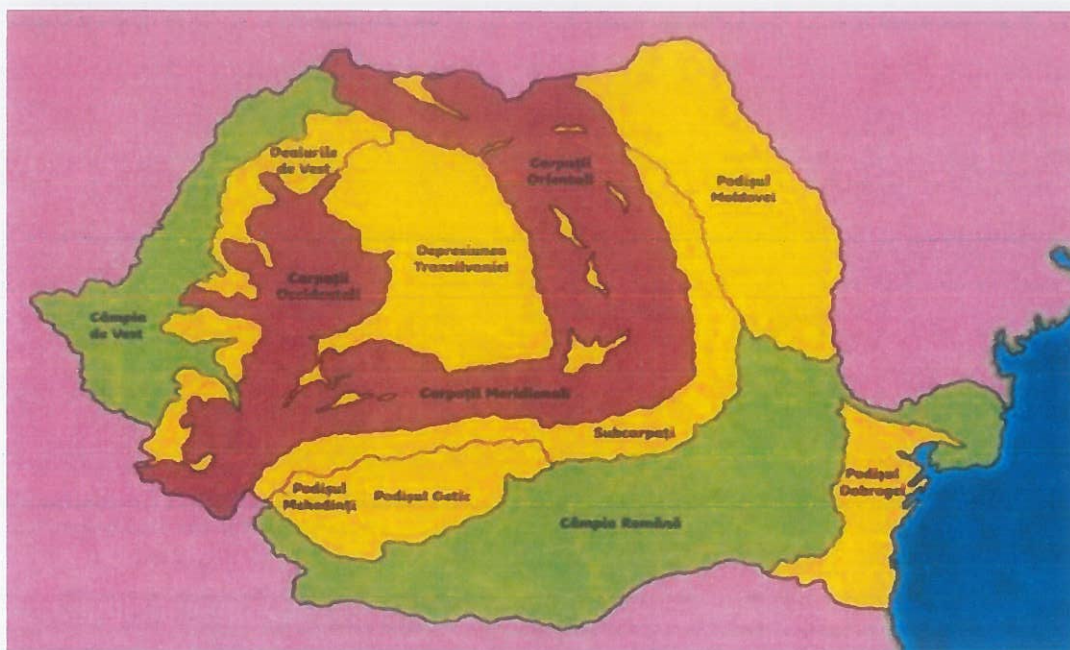


fig.8

Fig. nr.6, 7 și nr.8 - unitățile de relief ale Orașului Năvodari;

SECȚIUNEA a 2-a - Caracteristici climatice.

Climatul maritim, caracteristic acestei zone, prezintă o stabilitate termică a atmosferei. Temperatura medie în lunile iunie-august depășește 25°C . Anotimpul cald înregistrează 100-120 zile cu temperatură de $20-25^{\circ}\text{C}$, și 20-30 zile tropicale cu temperatură minimă absolută înregistrată 25°C .

Temperaturile minime absolute înregistrate în Constanța, deci și la Năvodari, au fost de -25°C , la 10 februarie 1929, și de $-33,1^{\circ}\text{C}$ la Basarabi (Murfatlar), la 25 ianuarie 1954. Temperaturi maxime absolute înregistrate au fost de $+43^{\circ}\text{C}$ la Cernavodă la 31 iulie 1985, $+41^{\circ}\text{C}$ la Basarabi la 20 august 1945, $+38,5^{\circ}\text{C}$ la Constanța la 10 august 1927, și de $+36^{\circ}\text{C}$ la Mangalia la 25 mai 1950.

Vânturile sunt determinate de circulația general atmosferică și condițiile geografice locale. Caracteristicile zonei sunt brizele de zi și de noapte.

În zona litoralului Mării Negre, regimul climatic este afectat considerabil de influența exercitată de acest acvatoriu atât sub aspect termic, cât și dinamic, prin modificarea bilanțului termic și schimbarea rugozității suprafeței subiacente. În aceste condiții, există o variabilitate

considerabilă a regimului circulației atmosferice, vânturile înregistrate având un grad ridicat de instabilitate, atât ca direcție, cât și ca viteză, neexistând vânturi regulate. Vitezele sunt în general, slabe și moderate, iar furtunile sunt destul de rare.

Vânturile din nord-est au cea mai mare viteză medie în noiembrie, iar cele din nord în cele trei luni de iarnă. În decursul unui an, atât viteza medie a vânturilor, cât și durata perioadelor de calm au o evoluție ciclică destul de pronunțată.

Viteza vânturilor înregistrate la Constanța este foarte variabilă, acoperind domeniul 0-26m/s.

Datorită variabilității considerabile a regimului vânturilor, caracteristicile câmpurilor de valuri existente în zonă, se modifică în mod semnificativ în decursul unui an și prezintă mari diferențe interanuale. Evoluția medie anuală a perioadelor de calm (înălțimea valurilor mai mică de 0,2 m), ca și cea a raportului dintre cazurile cu valuri de vânt și cele cu hulă, are un caracter ciclic. Durata perioadelor de calm este maximă în luna mai (66,5% din timp) și minimă în februarie (52,1%).

SECȚIUNEA a 3-a - Rețea hidrografică.

Apa este una dintre cele mai importante resurse naturale

- Cursuri de apă:

Orașul Năvodari este străbătut de Canalul Navigabil Poarta Albă - Midia Năvodari;

- Lacuri:

- Marea Neagră:

- **Lacul Tașaul**, liman maritim tipic, are o suprafață de 2335 ha, fiind situat la sud de Capul Midia și la nord de localitățile Sibioara și Năvodari, în județul Constanța.

Limanul s-a format prin închiderea aluvionară a gării maritime a văii râului Casimcea, care forma o „ria” sau „aber” al Mării Negre, cu țărmurile prezentând promontorii și golfuri, înalte (3-12 m) și constituite din calcare jurasice și șisturi verzi paleozoice. Odată format perisipul, azi cu lățimea de 1500 m și culminând la 2,5 m deasupra mării. Are o adâncime maximă de 5,4 m. Apa este ușor salmastră, cu un nivel al luciului apei, care se menține constant datorită aportului râului Casimcea.

Datorită falezelor înalte și a salinității apei, doar puțină vegetație palustră crește de-a lungul malurilor. Ținuturile din jur sunt deluroase, acoperite cu vegetație stepică, ierboasă, tradițional pășune sărată, precum și de culturi agricole.

Limanul constituie un popas și refugiu pentru păsările acvatice aflate în migrație. Păsările care cuibăresc în Delta Dunării, trec primăvara și toamna peste acest lac sau se ascund în stufăriile sale.

Calitatea globală a apei corespunde din punct de vedere chimic, clasei a III-a de calitate.



fig.9

- **Lacul Siutghiol**, este un liman aflat în județul Constanța cu o suprafață de 1900 h, are o lungime de 7,5 km și o lățime de 2,5 km. Limanul Siutghiol are o insulă calcaroasă, Ovidiu, cu o suprafață de 2 ha.

Ca toate limanurile și acesta este separat de mare printr-un cordon litoral, care a separat golful antic de larg și care constituie plaja Mamaia.

În zona țărmului Mării Negre fundul este alcătuit numai din nisipuri de plajă, care au grosimi ce variază între 3 - 4 m. Nisipurile repauzează peste depozitele argiloase care, în general se extind pe restul fundului lacului.

Fostul țărm al mării, acum al limanului, este constituit din depozite de vârstă jurasică, cretacică și sarmațiană, reprezentate mai ales prin calcare.

Atât pe marginea vestică, precum și pe fundul limanului, este cunoscută prezența a numeroase izvoare de apă dulce care alimentează lacul.

În partea de vest a limanului, în dreptul localității Ovidiu, se află insula Ovidiu, formată din depozite de vârstă cretacică.

În partea de sud a lacului se află lacul Tabăcărie. Ambele întinderi de apă conțin apă dulce, care deversează în mare în vecinătatea institutului de cercetări oceanografice, nivelul piezometric fiind cu 2.50 m deasupra celui al Mării Negre.



fig.10

- **Marea Neagră** este o mare intercontinentală, situată între Europa sud-estică și Asia Mică. România are litoral cu Marea Neagră în sud-est, pe o distanță de 245 km. Alături de România țările riverane Mării Negre sunt: Bulgaria, Georgia, Rusia, Ucraina, Turcia. Prin sistemul de strâmțori Bosfor-Marea Marmara-Dardanele comunică cu Marea Mediterană și mai departe cu oceanul planetar, iar prin strâmtoarea Kerchi cu Marea Azov, care este de fapt o anexă a Mării Negre.

Marea Neagră are o suprafață de 413.488 km^2 , împreună cu anexa sa, Marea Azov, o suprafață totală de 451.490 km^2 . Adâncimea medie este de 1271 m iar adâncimea maximă de 2.258 m.

În Marea Neagră se varsă numeroase fluvii mari: Dunărea, Nistru, Bug, Nipru, Rioni, Kâzâl-Imrak, etc. Din acest motiv salinitatea sa este foarte scăzută, aproximativ 15-22%, în comparație cu cea a oceanului planetar. La gurile de vărsare ale Dunării salinitatea este și mai scăzută, aproximativ 3-10%.

Temperatura medie anuală în sectorul românesc este de $+12,5^{\circ}\text{C}$, depășind cu 2°C temperatura medie a aerului. Iarna temperaturile scad destul de mult, deoarece bat vânturile de nord-est, care provoacă valuri mari, periculoase pentru navigație. În iernile reci, în zona litorală nordică, marea îngheață.

Sub influența vânturilor se formează un curent circular, dirijat de linia țărmurilor, care datorită peninsulei Crimeea, se împarte în două ramuri închise: estică și vestică. Un curent de

suprafață transportă din Bosfor apele mai dulci ale Mării Negre spre Marea Mediterană. Însă în adâncime se formează un curent invers, care transportă ape cu salinitate mare. Din cauza lipsei de circulație verticală, la adâncimi mari nu pătrunde suficient oxigen și se formează hidrogen sulfurat, extrem de ostil vieții.

În Marea Neagră trăiesc circa 1.500 de specii de animale, în special nevertebrate, pești delfini și chiar câteva foci în regiunea capului Caliacra. Din punct de vedere economic, cele mai importante specii de pești sunt scrumbiile, pălămida, hamsiile, stavrizii și sturionii: morunul nisetru și păstruga.

Litoralul Mării Negre reprezintă o importantă zonă turistică și balneoclimaterică, de-a lungul acestuia existând o serie de stațiuni turistice:

- pe țărmul României - Năvodari, Mamaia, Constanța, Eforie Nord, Eforie Sud, Costinești, Olimp, Neptun, Jupiter, Cap Aurora, Venus, Saturn, Mangalia, 2 Mai, Vama Veche;
- pe teritoriul Bulgariei - Balcic, Albena, Nisipurile de Aur, Varna, Burgas;
- pe litoralul Georgiei - Suhumi, Butumi.

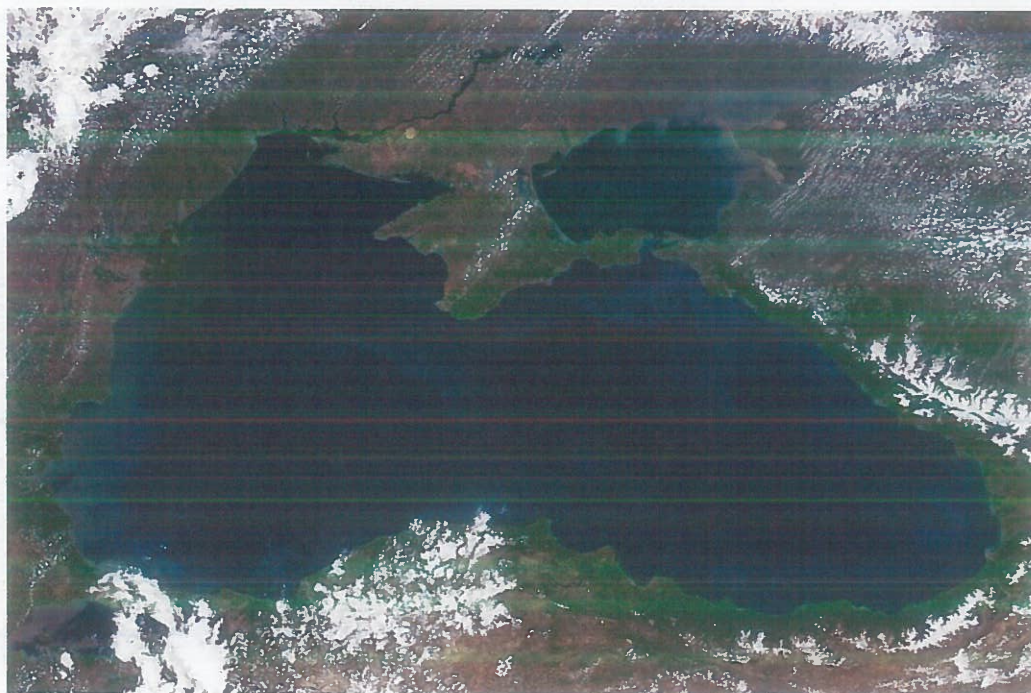


fig.11

Spațiul maritim al României are aproximativ 20.000 de kilometri pătrați, constând din:

- ape maritime interioare - 753 de km²;
- mare teritorială - 4.487 de km²;
- zonă contiguă - 4.460 de km²;
- zonă economică exclusivă - 10.300 de km².

Marea Neagră este săracă în insule, având un țărm puțin dantelat. Cele mai importante insule sunt Insula Șerpilor și cele formate de Dunăre, dincolo de vărsare, ca Insula Sacalinul Mare. Cea mai importantă peninsulă este Peninsula Crimeea, „împărțită,” cu Marea Azov.

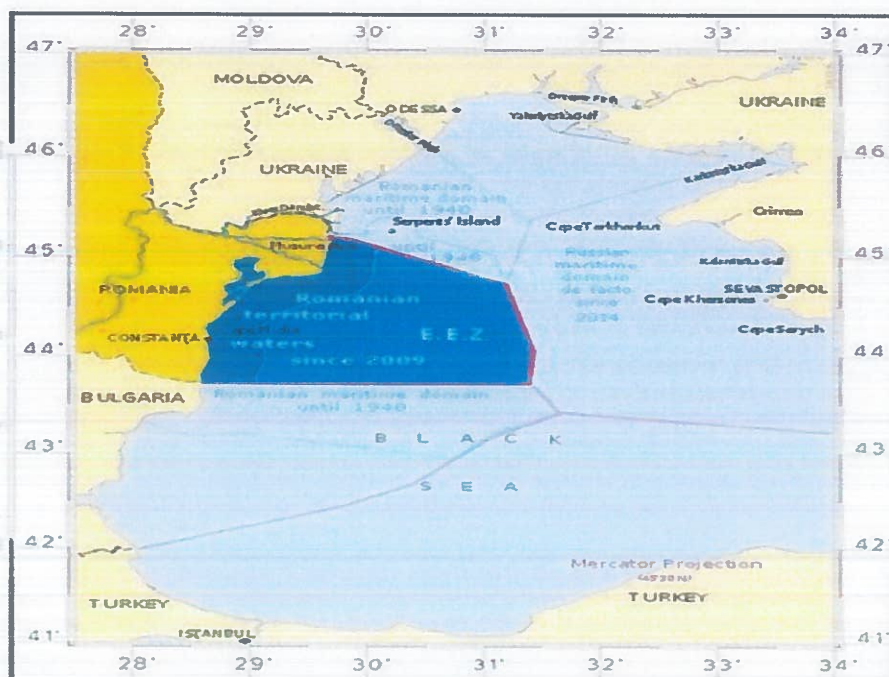


fig.12



fig.13

Canalul Dunăre - Marea Neagră - Canalul Poartă Albă- Midia Năvodari - este un canal navigabil aflat în județul Constanța, ce leagă porturile Cernavodă de pe Dunăre și porturile Constanța Midia Năvodari de la Marea Neagră.

Canalul are o lungime totală de 95,6 km, este format din ramura principală, în lungime de 64,4 km și ramura de nord (cunoscută sub denumirea de Canalul Poarta Albă-Midia Năvodari), în lungime de 31,2 km. Canalul Dunăre-Marea Neagră este parte componentă a importanteii căi navigabile europene dintre Marea Neagră și Marea Nordului.

Canalul principal are o lungime de 64,4 km, o adâncime de 7 m, o lățime la bază de 70 m și la suprafață de 90-120 m, pescajul maxim admis este 5,5 m permițând astfel accesul navelor fluviale și a celor maritime mici. La fiecare capăt există câte două ecluze care permit traficul în ambele sensuri:

- Ecluza Cernavodă - se găsește pe Canalul Dunăre-Marea Neagră, la km 60,3, în apropierea joncțiunii cu Dunărea;
- Ecluza Agigea - situată pe Canalul Dunăre-Marea Neagră, la 1,9 km de Portul Constanța Sud;
- Ecluza Ovidiu - se află pe Canalul Poarta Albă-Midia Năvodari, pe Brațul Nordic, la km 11,5;

- Ecluza Năvodari - amplasată pe Canalul Poarta Albă-Midia Năvodari, la 1,5 km de Portul Constanța (zona Midia).

Principalele localități traversate: Cernavodă, Ștefan cel Mare, Saligny, Mircea Vodă, Satu Nou, Medgidia, Castelu, Poarta Albă. Aici canalul se bifurcă. Ramura sudică trece prin Basarabi Murfatlar, Cumpăna și Agigea. Ramura nordică, cunoscută sub denumirea de Canalul Poarta Albă-Midia Năvodari, cu o lungime de 31,2 km, o adâncime de 5,5 m și o lățime de 50-60 m, trece prin Nazarcea, Ovidiu și Năvodari.



fig.14

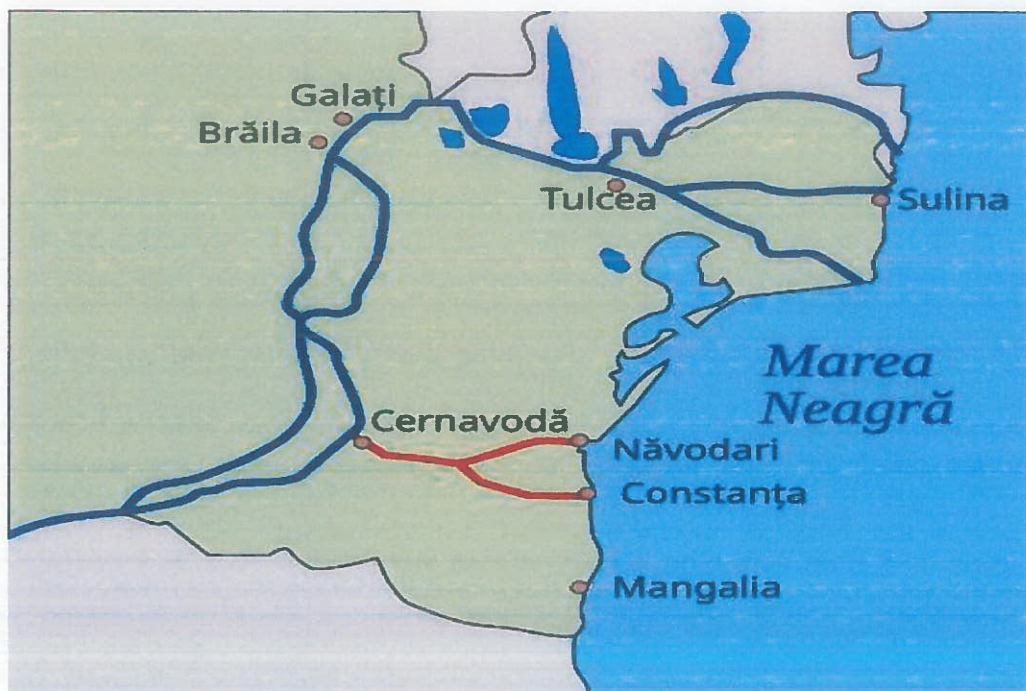


fig.15



fig.16

- Fig. nr. 9 - lacul Taşaul;
 Fig. nr. 10 - lacul Siutghiol;
 Fig. nr. 11 - imagine a Mării Negre;
 Fig. nr. 12 - apele teritoriale şi zona economică exclusivă a României în Marea Neagră (albastru închis);
 Fig. nr. 13 - Marea Neagră şi ţările din jur.
 Fig. nr. 14 - Ecluza Năvodari;
 Fig. nr. 15 - Cursul Canalului Dunărea Marea Neagra, şi cele două ramuri (marcat cu roşu);
 Fig. nr. 16 - Canalul Dunăre-Marea Neagră.

SECȚIUNEA a 4-a - Structura Demografică - Populația

Evoluția urbanistică, trecerea de la cadrul rural la structura urbană se produce după cel de-al Doilea Război Mondial, mai cu seamă începând din 1949-1950, moment în care dezvoltarea economică și industrială, transformă localitatea într-un însemnat centru muncitoresc, în anul 1954 începe construcția Uzinei de superfosfat și acid sulfuric (**U.S.A.S.**), care a intrat în funcțiune cu prima linie în 1957, aceasta deschizând drumul industrializării zonei și creșterii numărului populației (în anul 1968 populația localității Năvodari depășea 6500 de locuitori).

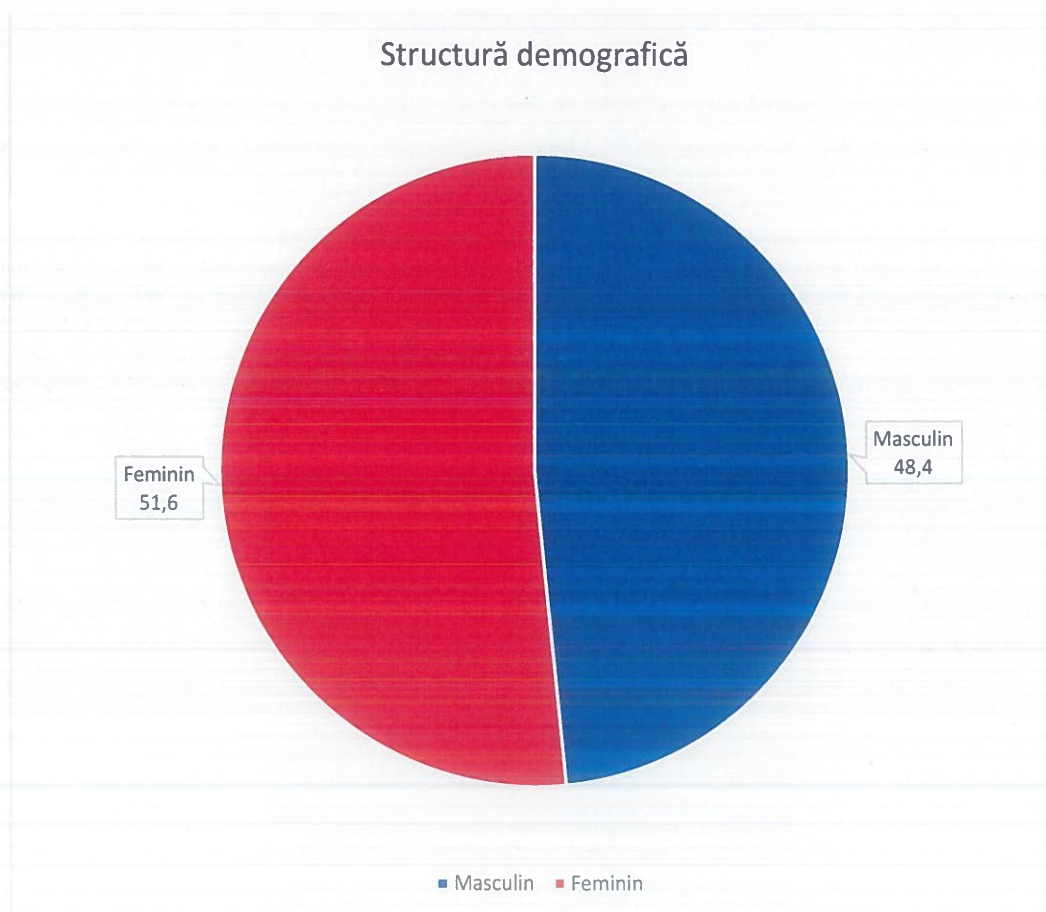
Construcția Combinatului Petrochimic Midia-Năvodari și ulterior a Canalului Poarta Albă-Midia Năvodari a dus la o explozie demografică în anul 1983, când populația a ajuns la 26.000 locuitori. Ritmul evoluției economic și demografic, este reflectat de creșterea în timp a populației.

Astăzi, orașul Năvodari este înfrățit cu orașe din Turcia, Republica Moldova, Bulgaria, Spania și Republica Macedonia, astfel:

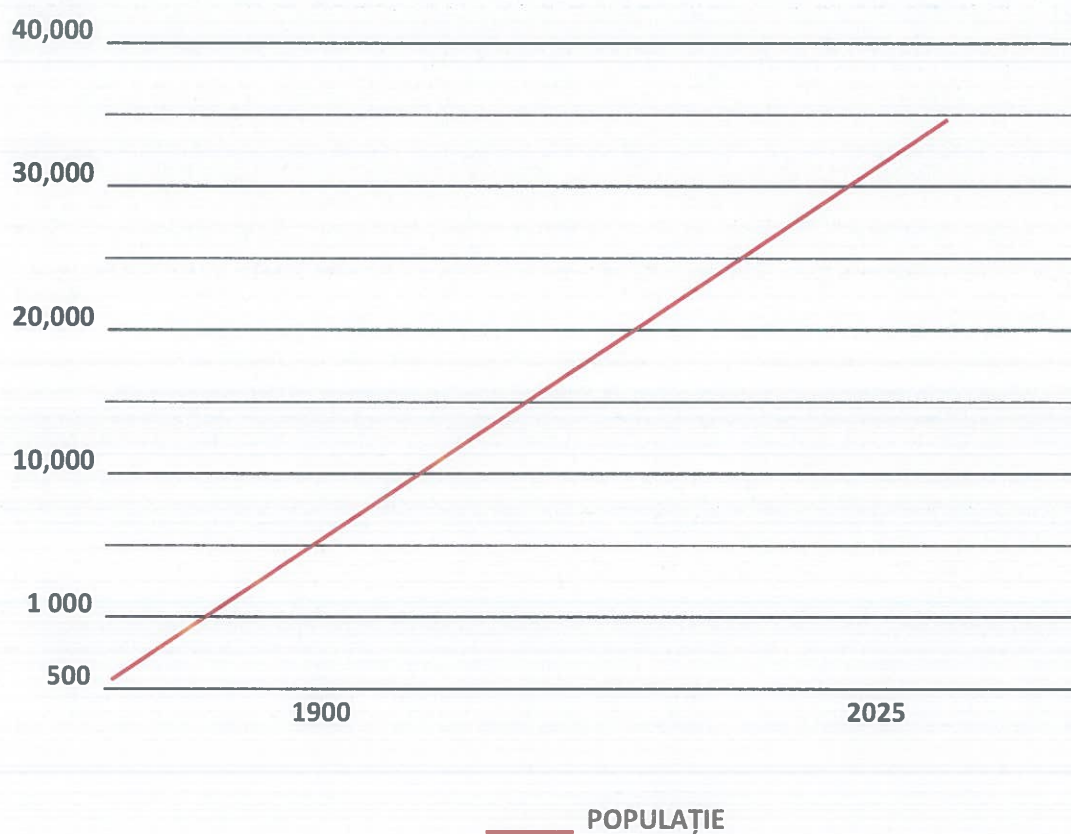
1. Orașul Năvodari și Gemlik (Turcia), prin protocol de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2006;
2. Orașul Năvodari și Kavarna (Bulgaria), prin acord de înfrățire semnat în anul 2006;
3. Orașul Năvodari și Pretura Sectorului Râșcani Chișinău (Republica Moldova), prin acord de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2006;
4. Orașul Năvodari și Teruel (Spania), prin acord de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2007;
5. Orașul Năvodari și Krusevo (Republica Macedonia), prin acord de înfrățire semnat la Năvodari în anul 2013.

Orașul Năvodari are o populație de 34.398.
Structura demografică se prezintă astfel:

Distribuție după Gen:

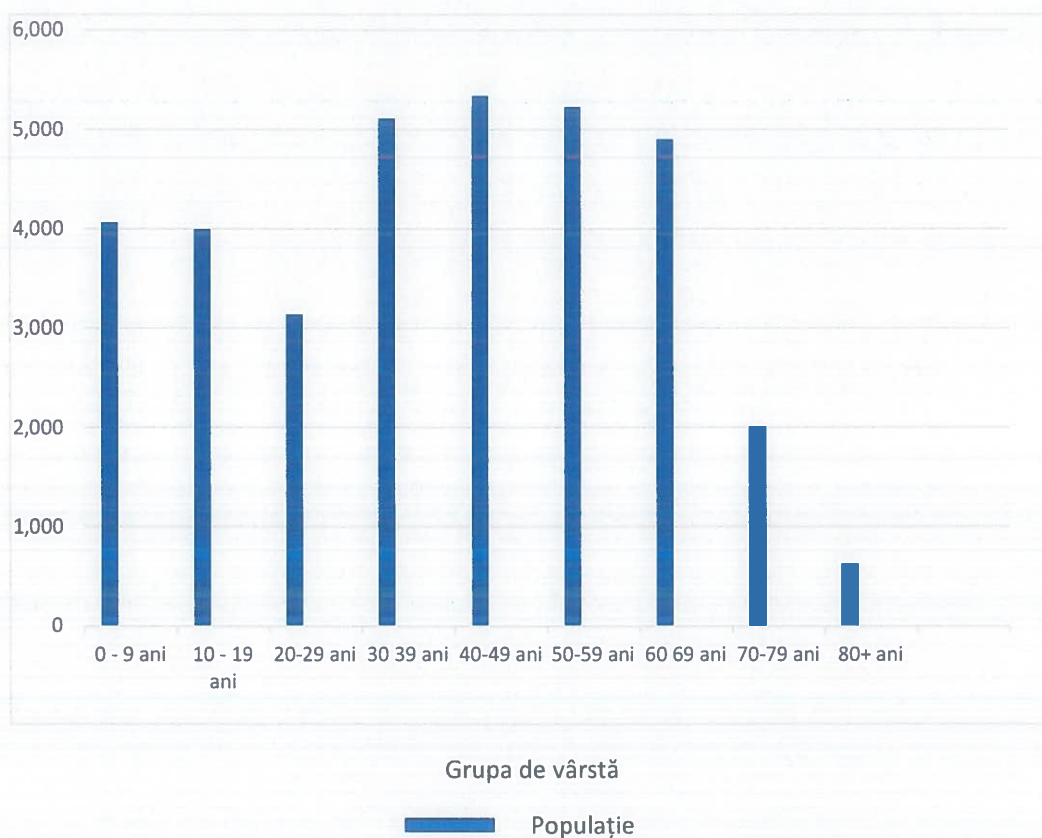


EVOLUȚIE POPULAȚIE



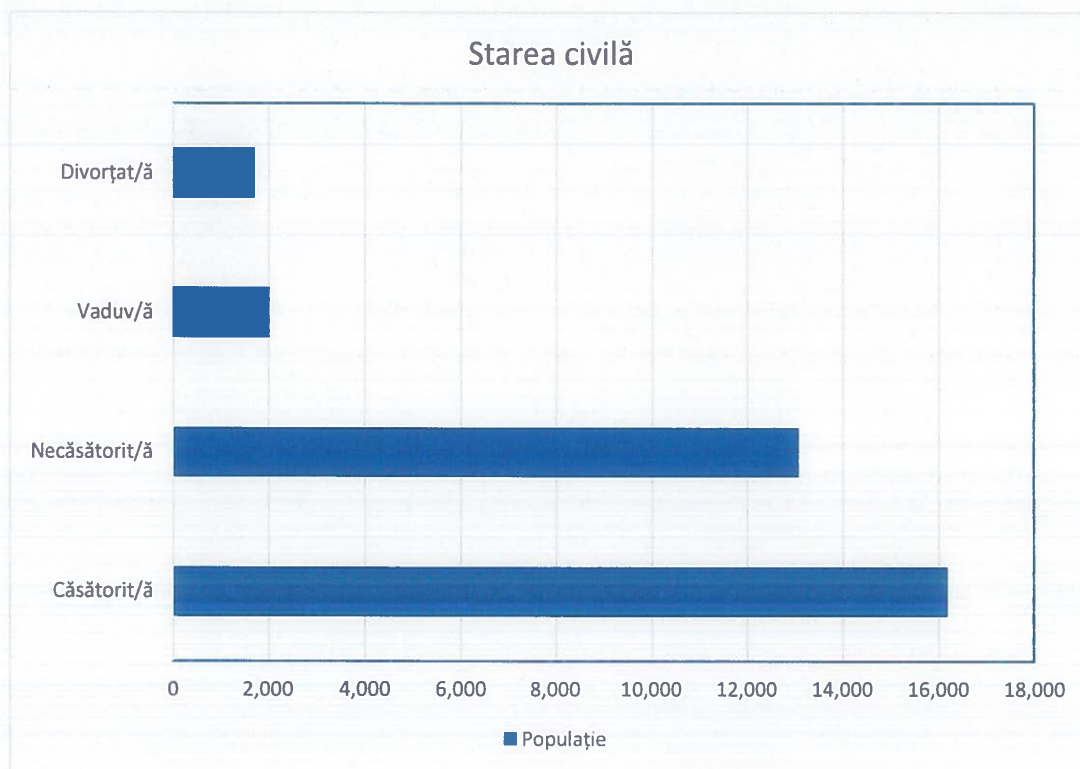
AN	POPULAȚIE	SCHIMBARE
1900	506	-
1940	866	+360
2002	36.594	+36.088
2025	34.398	+33.892

Distribuție după grupe de vârstă:



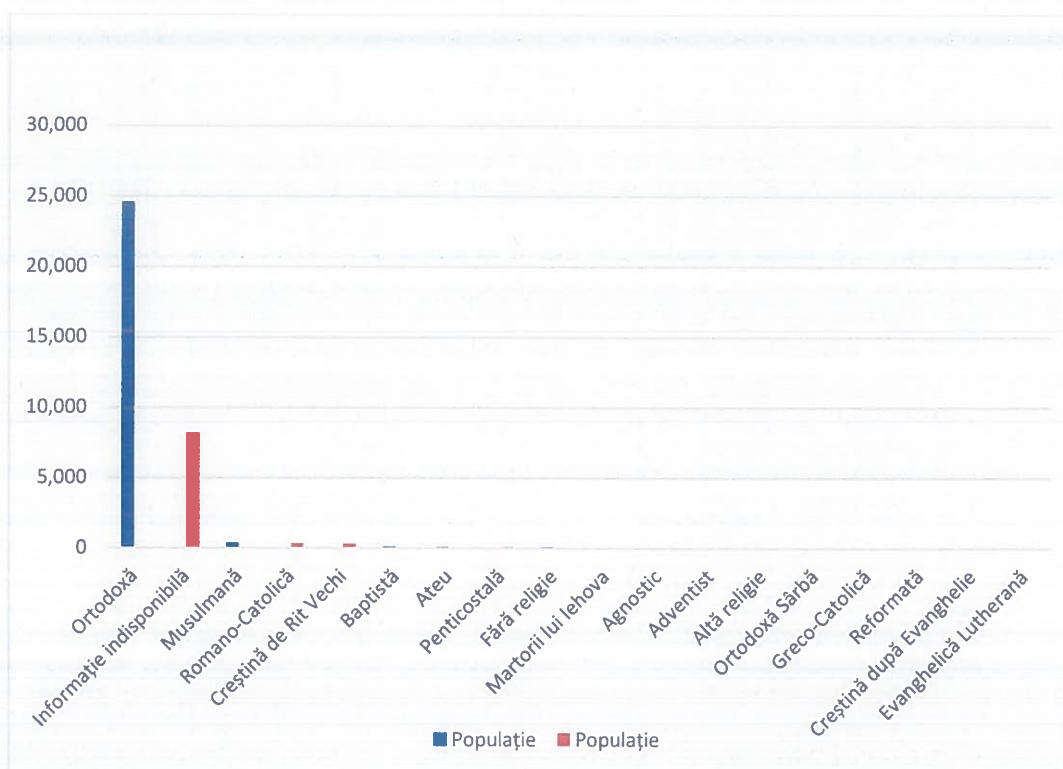
Grupa de vârstă	Populația	Procent
0 - 9 ani	4,006	11.82%
10 - 19 ani	3,998	11.62%
20 - 29 ani	3,138	9.12%
30 - 39 ani	5,109	14.85%
40 - 49 ani	5,332	15.50%
50 - 59 ani	5,226	15.19%
60 - 69 ani	4,900	14.25%
70 - 79 ani	2,005	5.83%
80+ ani	624	1.81%

Distribuția după starea civilă:



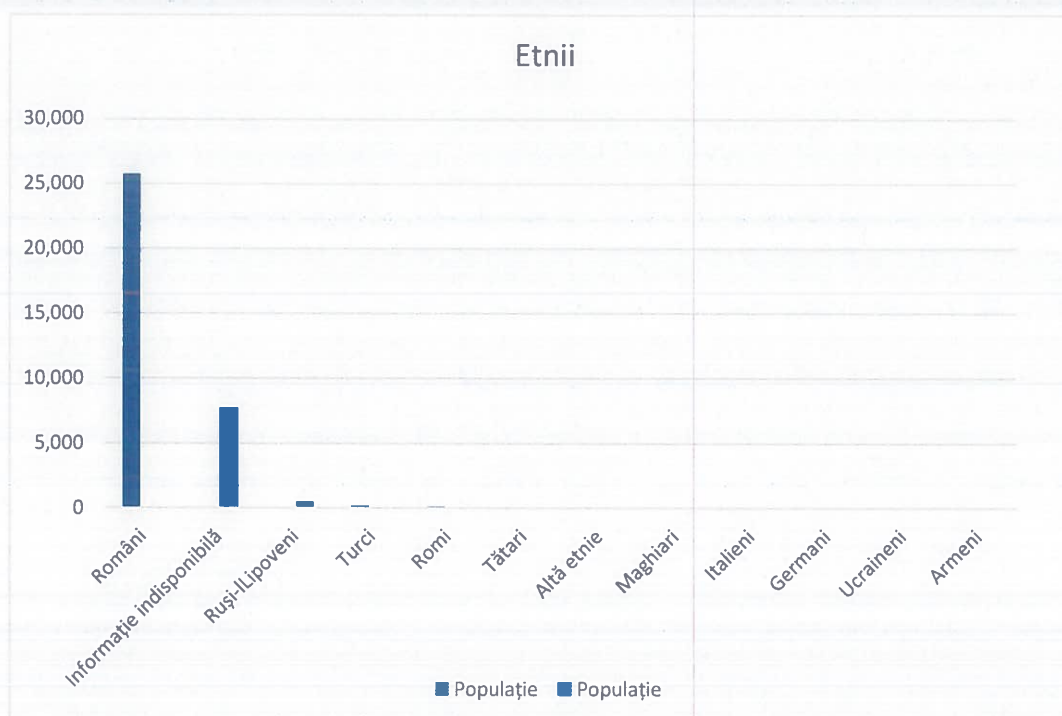
STAREA CIVILĂ	POPULAȚIE	PROCENT
Căsătorit/ă	16,192	47.07%
Necăsătorit/ă	13,079	38.02%
Văduv/ă	2,008	5.84%
Divorțat/ă	1,697	4.93%

Distribuția după religie:



RELIGIE	POPULAȚIE	PROCENT
Ortodoxă (Biserica Ortodoxă Română)	24,615	71.56%
Informație indisponibilă	8,152	23.70%
Musulmană (Cultul Musulman)	377	1.10%
Romano-Catolică	339	0.99%
Creștină de Rit Vechi	307	0.89%
Baptistă (Cultul Creștin Baptist)	135	0.39%
Ateu	108	0.31%
Penticostală	107	0.31%
Fără religie	99	0.29%
Martorii lui Iehova	36	0.10%
Agnostic	31	0.09%
Adventistă de Ziua a Șaptea	26	0.08%
Alte religii	26	0.03%
Ortodoxă Sârbă	10	0.02%
Greco-Catolică	8	0.02%
Creștină după Evanghelie	6	0.01%
Reformată	4	0.01%
Evanghelică	4	0.01%
Evanghelică Lutherană	3	0.01%

Distribuția după etnii:



ETNIE	POPULAȚIE	PROCENT
Români	25,759	74.89%
Informație indisponibilă	7,730	22.47%
Ruși-Lipoveni	430	1.25%
Turci	165	0.48%
Romi	131	0.38%
Tătari	96	0.28%
Altă etnie	46	0.13%
Maghiari	11	0.03%
Italieni	8	0.02%
Germani	5	0.01%
Ucraineni	4	0.01%
Armeni	3	0.01%

Densitatea populației în orașul Năvodari este de aproximativ 490 de locuitori/km², pe o suprafață de 70.31 km².

SECȚIUNEA a 5-a - Căi de transport

Orașul Năvodari este străbătut de următoarele căi de transport:

- Rutiere:

Bd. Năvodari (fost D.J. 226), între Comuna Lumina și Comuna Corbu;
Bd. Mamaia Nord (fost D.C. 86), între stațiunea Mamaia, municipiul Constanța și Ecluza Năvodari;
D.C. 86 între Orașul Năvodari și Satul Sibioara;

- Feroviare:

Calea ferată dublă între comuna Lumina și Platforma Industrială Midia Năvodari, cu ramificație spre Comuna Corbu și exploatarea de carieră de piatră Luminița;

- Căi navigabile:

Canalul Poartă Albă - Midia Năvodari, cu ecluza Năvodari și cu ramificație în lacul Tașaul, port Luminița și Marea Neagră, cu portul maritim Midia Năvodari;

- Rețele de conducte magistrale:

Rețele de transport apă potabilă S.C. RAJA S.A. Constanța;
Rețele de transport produse petroliere S.C. Conpet S.A.;
Rețele de transport gaze naturale S.C. Engie Romania S.A.

SECȚIUNEA a 6-a - Dezvoltare economică

În cadrul Orașului Năvodari se află următoarele zone industrializate/ramuri, acestea fiind amplasate astfel:

- Magazine, Furnizori, Depozite materiale de construcții:

S.C. Resort Metal S.R.L. - depozit și comerț cu materiale de construcții - str. Constanței nr.8, Năvodari, jud. Constanța;

S.C. Bob Trading S.R.L. - magazin de materiale de construcții - str. Constanței nr.1, Năvodari, jud. Constanța;

Util Perfect Construct S.R.L. - magazin de materiale de construcții - str. Plopilor, nr. 102, Năvodari, jud. Constanța;

Viover Sting S.R.L. - magazin de materiale de construcții - str. Stejarului nr. 27, Năvodari, jud. Constanța;

Bodo Depozit - depozit materiale de construcții și închirieri utilaje (magazin de bricolaj) - Bulevardul Mamaia Nord, nr.35, Năvodari, jud. Constanța;

Top Vision - magazin de materiale de construcții - str. T3, nr.2, Năvodari, jud. Constanța;

S.C. Abelardo Distribuție S.R.L. - furnizor de materiale de construcții - str. Taberei nr. 1, Năvodari, jud. Constanța;

Rorom Big - magazin de materiale de construcții, articole și instalații sanitare - str. Constanței C1, Năvodari, jud. Constanța;

- Magazine instalații sanitare/termice:

Caldore - magazin instalații sanitare/termice - str. Albinelor, nr.20, Năvodari, jud. Constanța;

Teo&Mar Sanit S.R.L. - magazin articole și instalații sanitare - str. Constanței, Năvodari, jud. Constanței;

- Rafinare țiței:

S.C. Rompetrol Rafinare S.A., bd. Năvodari;

- Rezervoare produse petroliere:

S.C. Rompetrol Rafinare S.A., bd. Năvodari;

- Construcții montaj;

S.C. Arconi S.R.L.;

S.C. Argenta S.A.;

- Fondul funciar:

Terenuri Agricole în suprafață de 1980 ha;

- Creșterea animalelor:

Bovine - total 36 din care - 28 bovine - Lupu Robert Dumitru;

- 2 bovine - Ciotic Ivan;

- 6 bovine - Balcan Gelu;

Caprine - total 70 - Balcan Gelu;

Ovine - total 54 - Balcan Gelu;

Porcine - total 29 - Balcan Gelu

- Turism / capacități de primire turistică:

Năvodari Oraș:

Zona Piața Agroalimentară

Hotel Corado - str. Poștei nr.1; Hotel Arconi - str. Dobrogei nr.2;

Zona Ecluză Năvodari -

Yamada B&B - str.E5; Vila Danara - str.E2, nr.12; S.C. Havana Long Beach SRL - str. B1 2A; Em House - str. B3 8; Eros Beach Resort Hotel Mamaia Nord - str. B1 20;

Vila Dorimar - str. B2 24;

Zona Tabăra de Copii Năvodari -

Pensiunea Deeamar - str.B4, nr.16; Nautic Family Club - str. B3 56;
Glamping by the Sea - str. Salvamar; Max Mamaia Nord - bd. Mamaia Nord 2;

Mamaia Nord:

Zona Cartier D10 -

Dream Resort Adults Only - str. D6, nr.6; Hotel Kalya - str. D10; Villa El Capitano - str.D12; Hotel Almar Luxuri - str.D12, nr.5C; Hotel Roca Del Mar - str. D12, nr.5B; Nyino Resort Hotel - str.D5, nr.6; Royal Paradise Beach - str.D3, nr.24; Sunshine Duplex - str.D4, nr.22-24; Piazza Mamaia Nord - str.D30; Villa Eclipse Mamaia Nord - str.D4, nr.34; Vila Sangria - str.D3, nr.43; Vila Kharisma Mamaia Nord - str. D4, nr.29; Casa Roma - str.D16; Vilele Liliana - str.D16, nr.11; Summer Rest - str. D17, nr.1;

Zona Cartier Mamaia Sat -

Tabăra Estival Năvodari - Aleea Victoriei; Musafir la Jeni - str.T12, nr.4; Hotel Geani - str.T12; MRC Resort Mamaia Nord - str.T3,nr.18A; Casa Jasmin - bd. Mamaia Nord - nr.19; Vila Benidor - str.T12, nr.10; Apartament Ella T8 - str. T8, nr.7; Casa Victor - str.D1, nr.34; Hotel Sweet - str.T3; Amos Vila - str.T4; Vila Vlad - bd. Mamaia Nord 53; Onda Boutique Hotel - str.T12, nr.100; Vila Valentina - str.D1, nr.51; Pensiunea Armsea - str.C2; Casa Rustica - str.C2, nr.54; Pensiunea Simion - str.C6, nr.10; Casa Maz - str.M6, nr.20; Vila Bogdan - str.M8, nr.2; Pensiunea Caluda - str.M7, nr.34; Casa ON - str.M3; Fiesta Apartments - bd. Mamaia Nord 26a; Vila Ducu - str.M10, nr20; Casa Corina - str. M15; Mamaia Moments Villa - str.M14; Pensiunea Dalina Mamaia Nord - str. M12, nr.23; Vila LaDom - str.M17, nr.76; Casa Marian - str.M20, nr.45; BSB Vila - str.T5; Vila Bordei Verde; Alezzi Odissey - bd. Mamaia Nord, nr.14; Mihaela Solmar - str.Promenadă; Alezzi Beach Resort - str.D13; Vila Gema - str.D5; Servus - str D5, nr.82; Hotel Building Ștefan - str.D14, nr.1; Turquoise Boutique - str.D1;

Capacitate cazare = peste 6000 de spații de cazare (peste 16000 de persoane), în unități de cazare din care: un resort, peste 20 hoteluri, ansambluri rezidențiale și pensiuni.

- Apariții de noi activități economice în cadrul zonei :

Activități portuare (Port Midia și Port Luminița);

- Resurse naturale existente în Orașul Năvodari:

Piscicultură efectuată la Marea Neagră, lacul Tașaul, lacul Siutghiol, Canalul Navigabil Poarta Albă- Midia Năvodari;

- Pescărie la Ilie S.R.L. - pescuit maritim - str. Plopilor, nr. 144;
- Matfish S.R.L. - acvacultură în ape dulci - amenajare piscicolă lac Tașaul - str. Corbului, nr. 120;

SECȚIUNEA a 7-a - Infrastructuri locale

În Orașul Năvodari există:

- Instituții de cultură:

- Centrul Cultural Năvodari - str. Constanței, nr.5;

- Instituții de ocrotire a sănătății:

- Centrul de sănătate multifuncțional Năvodari - str. Sănătății, nr.1 - capacitate - 12 paturi;
- Centrul de permanență Năvodari - str. Albinelor;
- Cabinete medicină de familie - Dr. Ioniță Viorica - str. Albinelor 15;
 - Bădescu Panturu Mirela Daniela - str. Midiei 7;
 - Dingu Adriana Camelia - str. Nuferilor 11;
- Farmacii - Farmacia Minifarm 2 - str. Albinelor 15;
 - Farmacia Dr. Max - str. Constanței 2;
 - Farmacia Minifarm S.R.L. - str. Nuferilor 17;
 - Farmacia Catena - str. Albinelor;
 - Farmacia Minifarm - str. Rândunelelor 5;
 - Farmacia Minifarm Năvodari 5 - str. Ghiocilor 49;
 - Farmacia Dona - str. Midiei 2;
 - Farmacia Minifarm Năvodari 4 - str. Midiei 2;
 - Farmacia Catena - str. Constanței;
 - Farmacia Minifarm Năvodari 7 - str. Constanței 45d;
- Cabinete stomatologice - Dental Harmony 2 - str. Eliberării 1A;
 - Enoh Dent - str. Albinelor 15D;
 - Cab. Stom. Dr. Tutescu Sergiu - Aleea Panseluțelor 8;
 - Ilie Ionica - str. Albinelor 16;
 - Doctor Dan Ruslan - Aleea Trandafirilor, nr5, bl.40, sc.A;
 - New Estetic Dent - str. Midiei;
 - Dr. Râzlog Vasile - str. Pescărușului;
 - Burlacu Carmen Angela - str. Rândunelelor;
 - Iulymed - str. Albatros 2;
 - Ceban Dent - str. Culturii, bl. A10;
 - Dr. Maxim Laura și Adrian - str. Frunzelor 7;
- Serviciu de ambulanță - stație - 1

- Rețele de utilități publice (apă, canalizare, electricitate, gaze, telefonie fixă și mobilă);

În Orașul Năvodari sunt rețele de alimentare cu apă potabilă și canalizare în exploatarea S.C. Raja S.A. Constanța, rețele de electricitate în exploatarea Enel Distribuție Dobrogea S.A., rețele de gaze naturale în exploatarea S.C. Engie România S.A., lucrări de construcții ale drumurilor și autostrăzilor efectuate de către S.C. Termica Distribuție Năvodari SRL, rețele de telefonie fixă, mobilă, internet asigurate de către RCS & RDS Digi Năvodari, Telekom România Comunicațion, Vodafone, și rețele TV prin cablu și wireless asigurate de către Digi, Telekom, etc.

- Rețele stradale:

Sunt alcătuite din străzi, alei și parcuri, acestea fiind compuse din una sau două benzi de mers pe sens, aleile fiind de regulă cu câte o bandă de mers pe sens sau o singură bandă de mers cu refugiu de depășire și străzi la nivel de macadam, pe care se poate circula cu atenție indiferent de anotimp, după realizarea utilităților, acestea se vor asfalta.

- Locuri de adunare și cazare a sinistraților:

Spațiile din Tabăra Năvodari;
Fostele tabere de copii, S.C. C.C.H. Constanța - Tabăra Victoria;
Liceul Tehnologic " Lazăr Edeleanu " Năvodari;
Școala generală " George Enescu " Năvodari;
Școala generală "Grigore Moisil " Năvodari;
Școala generală " Tudor Arghezi " Năvodari;
Sala de sport - Club Sportiv Năvodari;
Stadionul " Flacăra " Năvodari;

SECȚIUNEA a 8-a - Specific regional/local

Orașul Năvodari poate fi expus următoarelor riscuri din vecinătate:

- Comuna Lumina: epizootii;
- Stațiunea Mamaia: epidemii;

Poate fi considerată ca o zonă specifică și zona Mamaia Nord, care este de asemenea o zonă cu aglomerări de persoane pe timpul sezonului estival;

CAPITOLUL al III- lea - ANALIZA RISCURILOR GENERATOARE DE SITUAȚII DE URGENȚĂ

SECȚIUNEA 1 - Analiza riscurilor naturale

- Înzăpeziri:

Definiție: Înzăpezirea reprezintă acoperirea terenului cu un strat de zăpadă, care prin mărimea și durata sa provoacă blocaje rutiere, izolarea localităților și distrugeri materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților social-economice din zona afectată.

Zonele dispuse la înzăpeziri și polei din Orașul Năvodari sunt Bd. Mamaia Nord, Bd. Năvodari, precum și drumurile, străzile și aleile din oraș.

Pot fi blocaje de ghețuri pe Canalul Poartă Albă-Midia Năvodari;

- Efecte:

Pagube în economie:

Înteruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru apărare în timpul înzăpezirilor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după dezăpezire.

Efecte sociale negative:

Pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate;

Efecte ecologice negative:

Exces de umiditate, degradarea vegetației.

- Secetă:

Definiție: Insuficiență a umidității solului și a atmosferei față de valorile minime necesare creșterii și dezvoltării normale a plantelor (cultivate).

Perioada caracterizată printr-o astfel de insuficiență: vreme uscată, secetoasă.

Fenomen care se produce în natură și care se manifestă prin lipsa de ploi, prin vânturi uscate și arșiță, ce dăunează plantelor și în special culturilor agricole.

Zone - întreg teritoriul orașului, preponderent în zonele turistice, agricole și cu comunități mari de animale.

- Efecte:

Pagube în economie:

În agricultură și zootehnie, în turism, afectarea construcțiilor hidroedilitare;

Înteruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru aprovizionare cu apă, cheltuieli pentru normalizarea vieții, plata asigurării bunurilor;

Efecte sociale negative:

Provocarea panicii, pericol de epidemii, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate;

Efecte ecologice negative:

Degradarea mediului ambiant, distrugerea faunei și florei;

- Inundații:

Definiție: Acoperirea terenului cu un strat de apă în stagnare sau în mișcare, care prin mărimea și durata sa, provoacă victime umane și distrugeri materiale ce dereglează buna desfășurare a activităților socio-economice din zona afectată.

Zone posibil a fi afectate:

Orașul Năvodari - Str. Constanței nr 60 C; Str. Dariei nr.18; Str. Stadionului, nr.2,6; Str. M19, nr.33, Mamaia Nord; Str. Pescarilor; Str. Plopilor; Str. Grădinilor, nr.48; Peninsula, nr.18; Str. D30, nr.10, Mamaia Nord; Str. Midiei, Bl. G4; Str. Midiei, Bl. M2 și M3; Str. Midiei, Bocul de Zahăr; Cămin Jandarmi, Str. Cabanei, aproximativ 10 case, 4 blocuri, și 200 de persoane urmând a fi afectate de inundații (atenționare de cod portocaliu sau roșu de ploi abundente / 110 - 120 l /mp.

- Efecte:

Pagube directe (distrugeri sau deteriorări) a : orașului, obiectivelor industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, poduri și podețe, animale și păsări;

Pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru apărare în timpul inundațiilor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după inundație, plata asigurării bunurilor;

Efecte sociale negative:

Victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate.

Efecte ecologice negative:

Degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, exces de umiditate, degradarea versanților, degradarea peisajului, distrugerea faunei și florei.

- Cutremure:

Definiție: Ruptura brutală a rocilor din scoarța terestră datorită mișcării plăcilor tectonice, care generează o mișcare vibratorie a solului, ce poate duce la victime umane și distrugeri.

Clasificare după adâncimea la care se produc:

- **Cutremure de suprafață:** Acestea sunt cele mai comune și au loc la adâncimi între 0 și 50 de km;
- **Cutremure intermediare:** Se produc la adâncimi cuprinse între 50 și 250 de km;
- **Cutremure adânci :** Aceste cutremure se formează la adâncimi mai mari de 250 de km.

- Zone seismice:

În conformitate cu zonarea țării din punct de vedere al intensității cutremurelor, Orașul Năvodari, Județul Constanța este situat în zona sub gradul 8 pe scara Richter și în zona de magnitudine E și D, conform normativului P100/1992, completat cu Ordinul M.L.P.A.T. nr. 71/N/07.10.1996 (normativul pentru proiectarea antiseismică a construcțiilor).

Această dispunere presupune o probabilitate redusă a unor dezastre complementare, indiferent de zona (zonele Vrancea, Banat) în care se produc seismele precum și o influență agravantă motivată de condițiile locale privitoare la natura terenului.

- Efecte:

Elementele expuse direct, indirect efectelor seismelor sunt:

- Populația, precum și bunurile sale mobile și imobile;
- Construcțiile: clădiri de locuit, clădiri pentru învățământ și social-culturale, capacitățile productive: fabrici, platforme industriale, ferme zootehnice, amenajări piscicole, porturi și altele;
- Căile de comunicații rutiere, feroviare și navale;
- Rețele de alimentare cu energie electrică, gaze și alte lucrări hidrotehnice;
- Sursele și sistemele de alimentare cu apă, de canalizare, stațiile de tratare și epurare;
- Rețele de telecomunicații;
- Mediul natural: ecosistem, păduri, terenuri având caracteristici defavorabile, intravilanul localității și altele;
- Activitățile socio-economice;

- Alunecări și prăbușiri de teren:

Definiție: Alunecarea de teren - deplasarea rocilor care formează versanții unor munți sau dealuri, pantelor unor lucrări de hidroalimentație, sau altor lucrări de îmbunătățiri funciare;

Prăbușire de teren - deplasări rapide ale maselor de roci pe versanți abrupti, prin cădere liberă, prin salturi sau rostogolire;

Torenți - proces de desprindere și transport al particulelor de sol prin acțiunea apei, care se scurge pe versant, sub formă de pânză, sau șiroaie instabile, ce își modifică traseul.

Clasificare după viteza de manifestare:

- Lentă (cu viteza < 0.6 m/an);
- Medie (cu viteză între 0.6 - 3 m/s);
- Bruscă (cu viteză > 3m/s);

- Zone afectate:

Pe teritoriul Orașului Năvodari, județul Constanța nu există pericolul unor alunecări de teren, ca urmare a alcătuirii geologice și fenomenelor hidrometeorologice periculoase.

Ca urmare a condițiilor geografice, geologice și hidrometeorologice, pe teritoriul Orașului Năvodari poate exista pericolul de surpare și/sau prăbușiri de teren în zonele de mal ale lacului Tașaul, rambleu pod C.F. și pod Ecluza Năvodari de mică amploare.

- Cauze:

Naturale - ploi torențiale, mișcări tectonice, eroziuni, prăbușiri de maluri etc.;
Artificiale - explozii, excavații, lucrări hidrotehnice, sau de hidroameliorații;

- Efecte:

Distrugerea, sau avarierea construcțiilor de orice fel, fiind afectate un număr de aproximativ 20 de persoane;
Distrugerea, sau avarierea construcțiilor edilitare comunale (apă, gaze, canalizare);
Blocarea parțială, sau totală a unor căi de comunicații (rutiere, feroviare etc.).
Elementele expuse direct, sau indirect efectelor alunecărilor de teren sunt:

- Populația, precum și bunurile sale mobile sau imobile;
- Construcțiile: clădiri de locuit, amenajări piscicole și altele;
- Mediul natural: ecosisteme, terenuri având caracteristici defavorabile, intravilanul localității și altele;
- Activitățile socio-economice.

SECȚIUNEA a 2-a - Analiza riscurilor biologice

- Epidemii:

Definiție: - Răspândirea în proporție de masă a unei boli transmisibile la oameni.

- Zone:

Întreg teritoriul Orașului Năvodari, preponderent în zonele cu potențial turistic ridicat, spitale, școli, tabere de copii, unități militare.

- Efecte:

Pagube directe - îmbolnăvirea populației;
- Pagube indirecte - întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru asistența medicală, cheltuieli pentru normalizarea vieții;

- Efecte sociale negative:

Victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, întreruperea învățământului;

- Epizootii:

Definiție: - Răspândire în proporție de masă a unei boli transmisibile la animale

- Zone:

Întreg teritoriul Orașului Năvodari, preponderent în zonele cu colectivități mari de animale, cartierul Peninsula.

- Efecte:

Îmbolnăvirea efectivelor de animale cu posibilitatea transmiterii unor anumiți germeni patogeni la colectivitățile umane.

În unitățile sanitare de tip spitalicesc se asigură izolarea și tratarea surselor, deșeurile cu potențial infecțios sunt neutralizate înainte de evacuare atât prin stațiile de epurare cât și prin sistemele locale de autoclavare.

În unitățile de cercetare-producție a serurilor și a vaccinurilor sunt stocate tulpini microbiene de referință necesare atât producției de vaccinuri cât și diagnosticelor bacteriologice.

Toate deșeurile cu potențial periculos rezultate din activitatea acestor unități sunt total neutralizate înainte de evacuare.

Laboratoarele de microbiologie nu dețin și nu stochează tulpini bacteriene de referință și nu fac studii de cercetare. Deșeurile cu potențial infecțios sunt neutralizate conform legislației în vigoare.

SECȚIUNEA a 3-a - Analiza riscurilor tehnologice

- Accident nuclear și/sau urgență radiologică

Definiție: Accidentul nuclear reprezintă un eveniment care afectează o instalație nucleară și poate provoca iradierea, sau contaminarea populației și a mediului peste limitele permise de reglementările în vigoare;

Urgența radiologică reprezintă evenimentul care conduce la depășirea valorilor radioactivității factorilor de mediu peste limitele permise de reglementările în vigoare, ca urmare a unui eveniment cu implicații nucleare produs pe teritoriul, sau în exteriorul unei țări.

Riscurile radiologice pot fi generate de:

- a) incidente industriale, medicale, rutiere sau incendii în care sunt implicate surse radioactive, eliberări accidentale, pierderea de surse sau traficul ilicit de surse radioactive;
- b) transport de combustibil nuclear, surse și/sau materiale radioactive pe căile de comunicații rutiere și aeriene;
- c) reîntrarea în atmosferă a sateliților cu generatoare nucleare sau cu alte surse de radiații la bord;
- d) accidente în care sunt implicate arme nucleare;
- e) amenințări sau atacuri teroriste cu dispozitive nucleare sau radioactive, sau orice eveniment necontrolat care, prin natura sa, poate provoca o urgență radiologică.

Pierderea controlului asupra materialelor radioactive poate duce la accidente cu consecințe letale asupra persoanelor, chiar dacă nu sunt intenționate, ca de exemplu recuperarea unor surse pierdute de către persoane care nu sesizează pericolele la care se expun. Pe lângă riscurile radiologice, există și consecințe financiare considerabile date de asigurarea decontaminării radioactive, închiderea unor capacități productive contaminate sau prăbușirea

economică în zona respectivă, asociată cu relocarea populației de pe suprafețe însemnate, aceste costuri fiind acompaniate și de cele necesare gestionării unor mari volume de deșeuri radioactive (de la colectare până la depozitarea finală).

Zone:

- Zona de acțiune preventive (PAZ) - 3 km;
- Zona de planificare a acțiunilor de protecție urgente (UPZ) - 10 km;
- Zona de planificare a acțiunilor de protecție pe termen lung (LPZ) - 50 km;
- Orașul Năvodari este situat în afara zonei de protecție pe termen lung (LPZ);

- **Efecte:**

În caz de accident nuclear cu depășirea barierei de protecție a anvelopei se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub formă gazoasă, lichidă, sau solidă;

a) Expunerea la norul activ:

- Expunerea externă a întregului organism la radiațiile gamma din nor și materialul radioactiv depus;
- Expunerea datorită inhalării din nor;

b) Expunerea prin ingestie:

- Datorată ingestiei apei sau a produselor alimentare contaminate, în special a laptelui și a vegetalelor proaspete;

- **Accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții exceptând pe cele de la fondul forestier**

Definiție: - **Accidentul chimic reprezintă eliberarea necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale în concentrații mai mari decât concentrațiile maxime admise pe timpul producerii, stocării, sau transportului acesteia, punând astfel în pericol sănătatea populației.**

Clasificare:

- **Accident chimic minor** - când rezervoarele de amoniac, clor lichefiat, sau la una din instalații apare o avarie controlabilă, urmată de eliberarea unor cantități mici de substanță toxică industrial, peste limitele admise, fără urmări grave asupra populației și mediului înconjurător;

- **Accident chimic major** - când la agentul economic s-a produs o avarie (distrugere) necontrolabilă și o mare cantitate de substanță toxică industrial a fost eliberată în atmosferă, realizându-se concentrații cu mult peste limitele normale admise, care pot avea urmări grave asupra personalului, colectivităților de animale și mediului înconjurător;

- **Agenți economici izolați:**

S.C. Rompetrol Rafinare S.A., când este vorba despre un accident minor, acesta nu afectează în mod special populația din oraș, ci doar personalul din interiorul rafinăriei, când accidentul este major, atât personalul cât și o parte a populației Orașului Năvodari poate fi afectată în raport de starea vremii și de direcția de deplasare a curenților de aer;

S.C. C.I.Ch S.A., când se produce un accident minor sau major în cadrul

combinatului sunt afectați în special angajații agentului economic, și într-o mică măsură populația Orașului Năvodari, deoarece în procesul de producție nu se folosesc substanțe pure ca și materie primă;

- Efecte:

- **Substanțele toxice industriale** - au acțiune contaminantă și vătămătoare în concentrații mici pe distanțe foarte mari.

Substanța toxică industrială se poate evacua în mediul înconjurător, ca urmare a unei avarii la instalația de scurgere, deversare, eșapare etc., răspândindu-se pe teren, sau în atmosferă, în interiorul construcțiilor de protecție, sau reținere, sau de retenție, și ca urmare se formează un focar chimic etc.

Substanța toxică industrială se poate răspândi pe sol, sau pe suprafața de retenție, sub formă lichidă, sau gaze lichefiate, creând o suprafață de contaminare de diferite dimensiuni, în funcție de cantitatea de substanță toxică industrială, ce se emite în mediul înconjurător instantaneu, sau într-un interval scurt de timp. Se formează în acest fel un nor toxic care este deplasat de vânt și rezultă astfel o zonă de acțiune a norului toxic.

- **Accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase:**

Efecte ecologice negative:

Degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.

- **Accidente majore pe căile de transport:**

Definiție: - **Accidente majore pe căile de transport reprezintă întreruperea temporară a circulației, care generează distrugerea acestor căi, victime umane, animale cât și pagube materiale.**

- **Substanțele periculoase reprezintă produsele chimice care pe timpul transportului, cu mijloace auto, sau feroviare, datorită unor accidente de circulație, avarii la mijlocul de transport, sau ambalaj, reacții chimice neprevăzute, nerespectări ale normelor tehnice de ambalare și transport, sau alți factori neprevăzuți, pot conduce la apariția unor explozii, incendii, emisii de gaze, vapori toxici, sau răspândiri de substanțe periculoase pe sol, sau în mediul înconjurător.**

Clasificare:

- după tipul substanței (încărcăturii):
 - ambalaje, sau încărcături neidentificate;
 - substanțe explozive;
 - gaze, sau lichide inflamabile;
 - gaze neutre (comprimate, lichefiate, criogenice);
 - gaze, sau lichide toxice corozive (caustice);
 - materiale radioactive;
- Zone:
 - Bd. Năvodari;
 - Bd. Mamaia Nord, între stațiunea Mamaia și Bd. Năvodari;
 - D.C. 86, între Orașul Năvodari și Sat Sibioara;

Str. Principală, până la S.C. C.I.Ch S.A. Năvodari;
Canalul Poartă Albă-Midia Năvodari;
Căile feroviare;

- **Efecte:**

Pagube în economie:

Pagube directe (distrugeri, sau deteriorări): locuințe, obiective industrial agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri, podețe, animale;

Pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor.

- **Efecte sociale negative:**

Victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugere de bunuri.

- **Efecte ecologice negative:**

Degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață, sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.

- **Căderi de obiecte cosmice:**

Definiție: - **Reprezintă pierderi umane, sau distrugeri materiale generate de impactul produs asupra pământului de prăbușirea unor sateliți (alte instalații similare), meteoriți, comete (similar).**

- **Zone**

Teritoriul Orașului Năvodari

- **Efecte:**

Pagube directe (distrugeri, sau deteriorări): - locuințe, obiective industrial agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri, podețe, animale;

Pagube indirecte: - întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor.

- **Efecte sociale negative:**

Victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri.

- **Efecte ecologice negative:**

Degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață, sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.

Sursele de energie nucleară utilizate în spațiu pot suferi diferite tipuri de accidente.

Căderea accidentală, a uneia dintre ele, poate apărea ca rezultat al pierderii controlului navei spațiale, conducând la intersecția traiectoriei ei cu atmosfera terestră, astfel încât satelitul suferă o revenire neplanificată și prematură, în impactul cu suprafața pământului.

Accidentul unui satelit cu propulsare nucleară poate fi prevăzut cu câteva săptămâni sau luni înainte, dar se poate întâmpla ca anumite astfel de accidente să poată fi prevăzute doar cu câteva ore înainte. Deși nu se poate determina exact locul impactului, se poate face o determinare a zonei unde se așteaptă să aibă loc impactul. Zona tipică de impact este de 100.00 km². Un satelit poate conține materiale radioactive sub formă de reactor nuclear sau de generator termic. Riscul iradierii dat de aceste materiale poate varia de la foarte mic la foarte mare.

În cazul producerii unei situații de urgență de această natură, un rol important revine unităților și subunităților din cadrul Ministerului Afacerilor Interne, Ministerului Apărării Naționale, Serviciului Român de Informații, etc.

- **Accidente majore și avarii mari la rețelele de instalații și telecomunicații:**

Definiție: - **Distrugerea parțială a rețelilor de instalații și telecomunicații, datorită factorului uman, tehnic, sau de mediu.**

- **Zone:**

Teritoriul Orașului Năvodari, județul Constanța;

- **Efecte:**

Pagube în economie:

Pagube directe (distrugeri, sau deteriorări): sistemele de instalații și telecomunicații;

Pagube indirecte: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor.

Pagube sociale negative:

Diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor;

- **Poluări majore ale factorilor de mediu cu hidrocarburi, sau alte substanțe ale cursurilor de apă în zona costieră:**

Definiție: - **Deversarea directă, sau indirectă, de către om, a hidrocarburilor, sau a altor substanțe poluante pe cursurile de apă de pe raza orașului și în zona costieră a Mării Negre.**

- **Clasificare:**

Poluare medie - nivel 2 - între 7 și 700 tone de hidrocarburi deversate;

Poluare majoră - nivel 3 - peste 700 de tone de hidrocarburi deversate (este asimilată situației de dezastru).

- **Zone:**

Cursurile de apă și zona costieră a Mării Negre.

Efecte ecologice negative:

Degradarea mediului ambiant, florei, faunei, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor.

- **Prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări**

La nivelul Oraşului Năvodari, riscul prăbuşirilor de construcţii, instalaţii sau amenajări este strâns legat de riscul de cutremur. În urma mişcărilor seismice, pot apărea zone de fluidizări, surpări, fisurări, modificări ale scoarţei terestre, având ca rezultat modificarea consistenţei stratului de loess, cea ce poate duce la afectarea fundaţiilor construcţiilor şi prăbuşirea acestora.

Evaluarea nivelului de protecţie a construcţiilor existente în vederea reducerii riscului seismic (cuprinzând inclusiv determinarea valorii gradului de asigurare la acţiuni seismice - clasa de risc) se face de către un expert tehnic atestat MLPAT şi trebuie să constituie o preocupare sistematică şi permanentă a tuturor deţinătorilor de clădiri.

Comitetul local pentru situaţii de urgenţă va acţiona în aria de lui de autoritate, pentru educarea antiseismică a populaţiei.

Consiliul local al Oraşului Năvodari va acţiona în aria lui de autoritate, pentru:

a) stabilirea şi aplicarea restricţiilor din punctul de vedere al riscului seismic datorită condiţiilor locale de amplasament impuse prin documentaţiile de urbanism şi amenajarea teritoriului aprobate potrivit prevederilor legale;

b) fundamentarea, verificarea şi avizarea documentaţiilor privind acţiunile de intervenţie finanţate de la bugetul de stat sau bugetele locale, după caz;

c) realizarea şi amplasarea vizibilă a panourilor de înştiinţare în dreptul tuturor intrărilor în clădirile cu destinaţie de locuinţă expertizate tehnic şi încadrate în clasa de risc seismic RsI, în termen de 60 de zile de la data primirii raportului de expertiză tehnică, în vederea avertizării populaţiei din zonele expuse riscului la cutremure, precum şi menţinerea acestora până la recepţia şi terminarea lucrărilor de intervenţie;

d) finanţarea nerambursabilă de la bugetele locale, totală sau parţială, în limita fondurilor alocate anual cu această destinaţie, prin programe multianuale proprii de acţiuni privind expertizarea, proiectarea şi execuţia lucrărilor de intervenţie pentru clădirile încadrate în clasa de risc seismic RsI şi care nu întrunesc criteriile prevăzute de Programul naţional de consolidare a clădirilor cu risc seismic ridicat.

Primăria Năvodari prin Serviciul Public pentru Situaţii de Urgenţă şi Protecţie Civilă, a contractat o firmă specializată în vederea prestării serviciului de Evaluare Vizuală Rapidă a blocului nr. 50, Sc. A şi Sc.B, str. Şcolii, Năvodari. Evaluarea Vizuală Rapidă este o etapă premergătoare expertizei tehnice, şi nu ţine loc de aceasta.

Eşecul utilităţilor publice:

Eşecul utilităţilor publice la nivelul Oraşului Năvodari este un risc de care trebuie să se țină seama, datorită extinderii dezvoltate a reţelelor de apă, gaze, canalizare şi electrice. Acesta poate fi generat de calamităţi naturale sau accidente tehnologice. Probabilitatea manifestării acestui risc şi amploarea lui este mai mare pentru zonele urbane. La rândul lui, acest risc poate antrena după sine şi riscuri biologice.

Pot fi afectate reţelele de distribuţie a apei, energiei electrice, gazelor. Aceste dereglări pot apărea inopinant, ca urmare a unei defecţiuni sau programat, ca urmare a unor revizii executate de furnizor/utilizator.

Un alt risc mai poate fi întreruperea comunicaţiilor speciale, a comunicaţiilor populaţiei - operatori telefonie mobilă şi fixă, internet, mass-media.

Defecţiunile pot apărea la reţelele de distribuţie şi ca urmare a unei situaţii de urgenţă (inundaţii, cutremure, alunecări şi prăbuşiri de teren, fenomene meteo periculoase etc.).

În această situație, intervenția se realizează de echipele specializate ale operatorului economic ce deservește aceste rețele de distribuție.

SECȚIUNEA a 4-a - Analiza riscurilor la incendiu

Incendiul este un fenomen complex, distrugător care se poate transforma uneori în catastrofă, aducând oamenilor neazuri și suferințe. Orice incendiu are o cauză tehnică sau apare de cele mai multe ori ca urmare a unei neglijențe umane. Neglijențele manifestate de oameni din nepăsare sau uneori din necunoaștere contribuie în mare măsură la izbucnirea incendiilor.

Situațiile de urgență pot fi generate și de riscurile de incendiu, având în vedere statistica incendiilor și a altor situații de urgență existente (operatori economici, instituții publice), fond construit, vegetație, vehicule, clădiri cu aglomerări mari de persoane (școli, centrul cultural, tabăra de copii, lăcașele de cult, supermarketuri și piețele agroalimentare), vegetație spontană și terenuri agricole.

Riscul de incendiu este definit ca un criteriu de performanță care reprezintă probabilitatea globală de izbucnire a incendiilor determinate de interacțiunea proprietăților specific materialelor și substanțelor combustibile cu sursele potențiale de aprindere. Nivelul riscului de incendiu diferă în funcție de categoria de obiectiv.

Ca o caracteristică generală, prin identificarea și evaluarea riscului de incendiu se pot stabili niveluri de risc de incendiu (pentru clădiri civile), respective a categoriilor de pericol de incendiu (pentru construcții de producție și depozitare), în anumite împrejurări, în același timp și spațiu pe baza următorilor parametri:

- densitatea sarcinii termice și destinația/funcțiunea, la clădirile civile;
- proprietățile fizico-chimice ale materialelor și substanțelor utilizate, prelucrate, manipulate sau depozitate, natura procesului tehnologic și densitatea sarcinii termice, pentru construcțiile de producție și depozitare.

În raport de acești parametri există **niveluri distincte de risc de incendiu:**

- **risc foarte ridicat** (foarte mare) de incendiu asociat pericolului de explozie;
- **risc ridicat** (mare) de incendiu (densitatea sarcinii termice >840 mj/mp; ex. spații pentru arhive, biblioteci, parcuri pentru autoturisme etc.);
- **risc mediu** (mijlociu) de incendiu având densitatea sarcinii termice între $420 - 840$ mj/mp; ex. bucătării, centrale termice, oficii cu preparări calde, etc. ;
- **risc redus** de incendiu având densitatea sarcinii termice sub 420 mj/mp; ex. celelalte încăperi și spații.

Analiza condițiilor (împrejurărilor) care pot determina și/sau favoriza inițierea, dezvoltarea și/sau propagarea unui incendiu, scoate în evidență cele mai semnificative cauze generatoare de risc de incendiu:

- instalații și echipamente electrice defecte ori improvizate;
- receptori electrici lăsați sub tensiune, nesupravegheați;
- sisteme și mijloace de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate;
- reacții chimice necontrolate, urmate de incendiu;
- folosirea unor echipamente neadecvate;
- defecțiuni tehnice de construcții montaj;
- nereguli organizatorice;
- explozii urmate de incendiu;
- acțiuni intenționată (arson).

Un risc important cu pericol mare de incendiu sunt cele două stații PECO aflate în interiorul orașului, și care prin aprinderea produselor petroliere din diferite motive ar duce la poluarea zonelor învecinate, respectiv strada Albinelor, în special blocurile A12 și A14, grupul școlar și imobilele din vecinătate, afectând aproximativ 150-300 persoane, și generând pagube materiale. A doua stație PECO, situată pe strada Constanței, poate afecta în special supermarketul Lidl din vecinătate, parcul auto al S.C. J.T.A. OIL TRANS S.R.L., și autogara Năvodari, și totodată afectând salarii din zonă.

1. Focul deschis:

- a)** distrugerea prin foc a resturilor menajere, furajere sau a vegetației uscate din grădini, curți, terenuri agricole (miriști în urma secerișului);
- b)** aprinderea deșeurilor menajere pe timp de vânt;
- c)** amplasarea gunoaielor ce urmează a fi distruse prin ardere în apropierea șurilor, adăposturilor de animale, furajelor.
- d)** utilizarea în locuințe sau anexe gospodărești, a lumânărilor, făcliilor, lămpilor de iluminat sau de gătit cu petrol fără să se ia măsuri de prevenire;
- e)** depozitarea cenușei cu jăratic nestins în locuri necorespunzătoare, în apropierea magaziiilor, șurilor, furajelor;
- f)** folosirea de afumători improvizate în magazine sau poduri, etc.

Cele mai multe incendii datorate focului deschis, de regulă, au loc la gospodăriile populației, păduri (mai ales primăvara), la culturi agricole (pe timpul campaniei agricole de vară și toamnă).

2. Instalații electrice defecte sau improvizate

- a)** folosirea conductorilor sau cablurilor electrice defecte;
- b)** folosirea conductorilor sau cablurilor electrice neizolate corespunzător față de materiale combustibile;
- c)** suprasolicitarea instalațiilor electrice prin folosirea de consumatori (reșouri, radiatoare, frigidere,

mașini de spălat, aparatură electronică, etc.) cu putere ce depășește puterea nominală stabilită pentru rețelele respective;

- d)** existența unor instalații electrice, îmbătrânite sau cu improvizații executate de persoane neautorizate;
- e)** înlocuirea siguranțelor fuzibile originale cu altele supradimensionate și improvizate;
- f)** nesupravegherea aparatelor electrice aflate sub tensiune, sau amplasarea acestora în apropierea materialelor combustibile. Incendiile provocate de instalațiile electrice se soldează cu pierderi materiale ridicate și de multe ori cu victime omenești.

3. Fumatul în locuri cu pericol de incendiu:

- a)** fumatul în magazine, șoproane, fânare, depozite de furaje, poduri, etc. ;
- b)** fumatul fără respectarea regulilor de prevenire a incendiilor;
- c)** țigara nestinsă, uitată sau aruncată la întâmplare pe materiale combustibile.

Majoritatea incendiilor datorate fumatului soldate cu victime au avut loc în timpul nopții, când persoanele respective au adormit cu țigara nestinsă, fiind de multe ori în stare de ebrietate.

4. Coș de fum defect sau necurățat:

- a)** necurățarea periodică a funinginii depuse pe coșurile de fum;
- b)** neîntreținerea coșurilor în urma utilizării lor îndelungate;
- c)** prezența unor vicii ascunse de construcție (încadrarea în pereții coșurilor a elementelor combustibile din lemn, din planșee și acoperișuri);
- d)** folosirea improvizațiilor la burlanele metalice de evacuare a fumului cu lungime mare și coturi multe montate pe lângă, și pe pereții combustibili, în apropierea materialelor, ori a altor obiecte de uz casnic;
- e)** existența unor coșuri de evacuare a fumului cu terminație în spațiul podului pentru a menține o temperatură mai ridicată pentru afumarea cărnii.

Este o cauză care se manifestă cu precădere în mediul rural și în lunile reci ale anului.

5. Jocul copiilor cu focul

- a)** nesupravegherea copiilor;
- b)** lăsarea chibriturilor la îndemâna copiilor;
- c)** nepreocupare, din partea părinților, pentru educarea copiilor în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor.

6. Mijloace de încălzire defecte, improvizate sau necurățate:

- a)** utilizarea sobelor metalice și a altor sisteme improvizate sau cu defecțiuni;
- b)** nesupravegherea mijloacelor de încălzire pe timpul funcționării;
- c)** amplasarea lor în apropierea materialelor combustibile;

d) alimentarea defectuoasă cu combustibil sau folosirea de combustibili necorespunzători.

Ca și coșurile de fum, mijloacele de încălzire sunt generatoare de incendii cu pondere însemnată în lunile reci ale anului.

SECȚIUNEA a 5-a - Analiza riscurilor sociale

Factorii de risc care pot genera efecte sociale sunt:

- proliferarea economiei subterane, pe fondul săvârșirii unor grave abateri de la normele de prevenire și stingere a incendiilor, primejduind prin decizii și fapte, viața, bunurile și mediul;
- producerea unor dezastre cu efecte locale sau zonale prin incendierea cu scop determinat a obiectivelor de interes strategic zonal și național, incendieri de păduri, plantații și culturi agricole;
- încercarea de ștergere a urmelor, prin incendiere, a unor grave infracțiuni de evaziune fiscală;
- contrabandă, nerespectarea legislației în domeniul organizării și funcționării în circuitul criminalității locale sau zonale;
- desfășurarea mitingurilor, demonstrațiilor sau oricăror alte întruniri, cu folosirea focului deschis urmată de incendierea unor instituții ale statului, bunuri private ale persoanelor, cu încălcarea prevederilor legale referitoare la adunările publice;
- creșterea gradului de poluare a mediului înconjurător, a riscului producerii unor dezastre naturale (cutremure, inundații, etc.), accidente chimice, avarii ale centralelor hidroelectrice, construcții magistrale, instalații periculoase sau cu înalt risc în exploatare;
- desfășurarea unor acțiuni de distrugere sau incendiere a unor valori (culturale, muzeistice, arhivistice, etc.) a clădirilor, instalațiilor, precum și a amenajărilor din domeniul public;
- traficul ilegal de materiale sau deșeuri periculoase (radioactive, chimice), și depozitarea acestora pe raza Orașului Năvodari;
- apariția pe piață, și comercializarea unor produse periculoase, neomologate sau incompatibile cu infrastructura existent, organizarea sau desfășurarea unor activități productive în spații improprii, cu instalații tehnologice improvizate.

Consecințele producerii acestor riscuri se poate manifesta la nivelul zonei de competență astfel:

- amplificarea corupției și proliferarea fără precedent a fenomenelor antisociale;
- dereglarea circuitului economic și blocarea activităților pe piața muncii;
- creșterea frecvenței situațiilor generatoare de insecuritate, dezordine și nemulțumire;
- scoaterea din circuitul economic a unor capacități de producție sau servicii vitale populației prin acțiuni iresponsabile făcute cu intenție (incendiere, avariere, etc.).

Situațiile de urgență pot fi generate și de riscuri sociale, prin existența unor locuri în care se pot desfășura adunări, târguri, festivaluri și alte manifestări periodice cu afluență mare de

public, cum sunt " Zilele Oraşului Năvodari ", ce se desfăşoară de regulă o dată pe an, la sfârşitul lunii Iulie şi începutul lunii August, la care participă 1500-5000 de persoane/zi, iar " Zilele Recoltei " se desfăşoară în partea a doua a lunii Octombrie, cu aproximativ aceeaşi afinenţă de persoane.

Întrunirile (adunările) şi manifestaţiile declarate se vor desfăşura la data, locul, pe itinerariul şi durata stabilite de organizatori, care vor comunica şi numărul aproximativ de participanţi, cu asigurarea măsurilor proprii de ordine.

Întrunirile (adunările) şi manifestaţiile spontane, sunt de regulă conflicte de muncă neînregistrate, întruniri sau procesiuni nedeclarate sau neînregistrate, cu posibilitatea de a genera în acţiuni violente, blocarea unor căi de acces, artere de circulaţie, incendieri de clădiri, tehnică de luptă ale forţelor specializate sau forţelor venite în sprijin, bunuri ale persoanelor fizice sau particulare aflate pe traseu sau în locuri publice.

La nivelul Oraşului Năvodari nu s-au înregistrat acţiuni şi manifestări specifice riscurilor sociale.

În cazul în care se constată depăşirea condiţiilor aprobate pentru desfăşurarea întrunirilor (adunărilor) sau manifestaţiilor declarate, săvârşirea de infracţiuni sau tulburarea ordinii publice, Comitetul Local pentru Situaţii de Urgenţă va lua măsuri prin Direcţia Poliţia Locală împreună cu sprijinul forţelor specializate ale Ministerului de Interne, grup de suport tehnic, în vederea restabilirii legalităţii şi ordinii publice.

Având în vedere importanţa şi diversitatea obiectivelor dispuse în zona de competenţă a inspectoratului pentru situaţii de urgenţă, inspectoratului judeţean de poliţie, şi a inspectoratului judeţean de jandarmi, coroborate cu situaţia conflictuală existentă pe plan internaţional (caracterizată de:

- răspândirea ideologiilor extremiste, proliferarea grupărilor naţionaliste, contestatare sau paramilitare;
- persistenţa tensiunilor sociale, interetnice şi interconfesionale;
- îndemnul la război, discriminare şi ura de clasă sau religioasă, incitarea la acte de separatism teritorial;
- organizarea şi desfăşurarea unor activităţi de instruire paramilitară;
- creşterea agresivităţii unor medii sau persoane interesate pentru a intra în posesia unor produse strategice (substanţe radioactive, toxice, etc.), în scopul utilizării acestora pentru producerea unor atentate) putem aprecia că, la nivelul Municipiului Constanţa, riscul social este mare.

RISCURILE ATACURILOR TERORISTE

Evoluțiile situației internaționale din ultima perioadă evidențiază recrudescența terorismului dovedită atât de extinderea ariei geografice de manifestare, cât și de diversificarea obiectivelor promovate, a metodelor și mijloacelor folosite, precum și a gamei țintelor vizate de entități care inițiază, planifică, organizează, susțin ori înfăptuiesc acte teroriste.

Pentru organizarea și desfășurarea în mod unitar, a cooperării inter-instituționale și trans-sectoriale, în vederea realizării în condiții optime a sarcinilor stabilite în cadrul Sistemului Național de Prevenire și Combatere a Terorismului, prin Hotărârea C.S.A.T. nr. 5/66 din 15.04.2004 a fost aprobat Sistemul Național de Alertă Teroristă, ca instrument adecvat de prevenire, descurajare și combatere a acțiunilor de pregătire și desfășurare pe teritoriul României a acțiunilor teroriste.

- Sesizarea de îndată a autorităților competente în domeniu, în legătură cu indiciile și datele privind comiterea, favorizarea ori finanțarea actelor de terorism;
- Să permită accesul reprezentanților autorităților competente în imobile, la datele și informațiile care au legătură cu actele de terorism;
- Să acorde sprijinul necesar îndeplinirii acțiunilor pe linia prevenirii și combaterii terorismului, la solicitarea activităților competente.

La nivel național prevenirea și combaterea terorismului este coordonată de către SRI, care apreciază că la nivelul României terorismul nu este un pericol iminent, dar este un fenomen în dezvoltare.

SECȚIUNEA a 6-a - Analiza altor tipuri de riscuri

Se vor analiza pe baza statisticilor, intervențiile cele mai des desfășurate, cum ar fi descarcerări, asistență medicală și transport medical, deblocări de persoane, evacuare a apei din subsolul clădirilor, salvări de animale etc.

În raport de situația creată se va analiza efectele produse și se vor lua măsurile care se impun pentru diminuarea și eradicarea fenomenului produs.

SECȚIUNEA a 7-a - Zone cu risc crescut

Se pot defini zone geografice având o concentrație a riscurilor de aceeași natură (legate de infrastructură și construcții), denumite **zone cu risc crescut**.

Obiective sursă cu risc existente în zona administrativ teritorială sunt:

- a)** Obiectivele sursă de risc la incendii și explozii;
- b)** Obiectivele sursă de risc tehnologic;
- c)** Obiectivele sursă de risc chimic;

Elementele care sunt avute în vedere pentru stabilirea zonelor cu risc crescut sunt:

- a)** Zonele de activitate dezvoltate de-a lungul căilor de comunicații;
- b)** Clădirile publice, fie datorită numărului de persoane, fie datorită vulnerabilității lor, așa cum sunt hotelurile, motelurile, pensiunile, spitalele, școlile, centrele comerciale;
- c)** Instalațiile tehnologice;
- d)** Alte elemente (zone inundabile, zone predispuse alunecărilor/prăbușirilor de teren ș.a.);

Se pot stabili trei clasificări ale zonelor de risc:

- a)** Zone de risc dominant urbane;
- b)** Zone de risc preurbane (comune limitrofe marilor orașe, zone industriale, sau comerciale;
- c)** Zone de risc rurale.

În Orașul Năvodari se pot produce inundații datorită unor ploi torențiale, zonele fiind descrise la Capitolul al III-lea, pentru fiecare tip de risc în parte.

CAPITOLUL al IV- lea - ACOPERIREA RISCURILOR

SECȚIUNEA 1 - Concepția desfășurării acțiunilor de protecție-intervenție

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

Evitarea manifestării riscurilor, reducerea frecvenței de producere, ori limitarea consecințelor acestora, se realizează, prin următoarele activități preventive:

- organizarea serviciului de permanență la sediul Primăriei - pentru preluarea și aducerea la cunoștința primarului a avertizărilor transmise de către IJSU Constanța;
- valorificarea concluziilor și măsurilor stabilite prin studiile și expertizele realizate pe tipuri de risc;
- întocmirea planului de activități pentru eliminarea efectelor riscurilor din zona de competență, și pentru prevenirea producerii acestora.

Întocmirea programului de măsuri în vederea acordării asistenței pentru prevenirea situațiilor de urgență la gospodăriile populației, operatorilor economici din subordine și a instituțiilor publice din zona de competență constând în:

- graficul de control;
- graficul de informare publică;
- carnetele cu constatările, rezultatele controalelor.

Acțiunile de protecție - intervenție se vor desfășura având la bază următoarele principii și reguli de intervenție:

- pregătirea și conducerea într-o concepție unitară a acțiunilor de intervenție;
- întrebuintarea judicioasă și eficientă a forțelor și mijloacelor potrivit scopului, destinației și misiunile acestora;
- concentrarea și intensificarea efortului pentru salvarea oamenilor, bunurilor materiale și valorilor culturale mai importante și la obiectivele de maximă importanță;
- organizarea și menținerea unei strânse cooperări între forțele care participă la intervenție;
- conducerea continuă, fermă, suplă și operativă a acțiunilor;

- repartizarea în timp scurt a misiunilor în raport cu înzestrarea, capacitatea și posibilitățile de acțiune ale forțelor și mijloacelor la dispoziție;
- libertatea de acțiune;
- luarea tuturor măsurilor de asigurare a acțiunilor de intervenție a forțelor și mijloacelor participante;
- logistica acțiunilor de intervenție potrivit situației create;
- constituirea unei rezerve de forțe și mijloace pentru intensificarea efortului și realizarea manevrei.

Urmare a producerii unor situații de urgență se vor desfășura următoarele activități:

a) în cazul producerii inundațiilor:

- evacuarea populației și a bunurilor materiale afectate ca urmare a producerii inundațiilor;
- relocarea persoanelor sinistrate;
- acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;
- participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană și medicamente;
- serviciile profesionale pentru situații de urgență vor interveni, în cooperare cu serviciile voluntare și private pentru situații de urgență și cu alte formațiuni specializate pentru limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare.

b) în cazul alunecărilor de teren:

- evacuarea populației și a bunurilor materiale;
- relocarea de urgență a persoanelor sinistrate;
- măsuri de căutare salvare a eventualelor victime;
- acordarea asistenței medicale de urgență persoanelor afectate;
- evaluarea efectelor generate de alunecările de teren prin echipe de experți.

c) în cazul producerii unui seism:

- cercetarea raionului și delimitarea zonelor (construcțiilor) cu grad ridicat de pericol de către formațiunile de cercetare;
- amenajarea căilor de acces pentru salvarea victimelor, acordarea primului ajutor, trierea și evacuarea populației (salariaților) și a bunurilor materiale;
- participarea la distribuirea ajutoarelor, asigurarea nevoilor de apă, hrană și medicamente;
- participarea la amenajarea și asigurarea funcționării punctelor de adunare sinistrați;
- acțiuni ale subunităților specializate pentru localizarea și înlăturarea urmărilor avariilor la rețelele de utilitate publică și stingerea incendiilor precum și reabilitarea zonei;
- pe timpul intervenției se va avea în vedere, existența permanentă de apariție a pericolului unui dezastru complementar.

d) în cazul producerii de înzăpeziri:

- închiderea temporară a sectorului de drum;
- salvarea persoanelor;
- intervenția cu mijloace specializate a proprietarului infrastructurii rutiere;
- acordarea ajutorului medical calificat persoanelor afectate.

e) în cazul accidentelor chimice:

- executarea cercetării raionului contaminat, identificarea naturii și concentrației substanțelor toxice industriale, delimitarea raionului, a zonelor cu concentrații ridicate și grad ridicat de pericol, prin semnalizare vizibilă, de către formațiunile de cercetare;
- izolarea sursei contaminării se va realiza numai de către specialiști, echipate cu costume de protecție, aparate izolante și scule necesare remedierii avariei;
- realizarea unui perimetru de securitate prin măsuri de restricție a circulației și limitarea accesului în zonă;
- aplicarea primelor măsuri de prim ajutor persoanelor contaminate sau rănite, într-un loc special amenajat, astfel amplasat încât să fie la o distanță mai mare de 100 m de sursa toxică și în direcție opusă celei în care bate vântul;
- luarea măsurilor de protecție a personalului de intervenție;
- limitarea extinderii contaminării se va efectua prin realizarea perdelelor de apă;
- decontaminarea se va executa din partea opusă vântului;
- punctele de decontaminare vor fi amenajate în afara zonelor contaminate;
- utilajele care au fost folosite pentru acțiuni de intervenție în interiorul raionului contaminat vor executa decontaminarea totală după ce se scot din raion și au executat decontaminarea inițială;
- personalul care a executat decontaminarea, execută decontaminarea proprie după terminarea misiunii.

f) în cazul producerii unor incendii;

- pe timpul intervenției se va ține cont de direcția de propagare a incendiilor avându-se în vedere pericolul apariției unor noi incendii;
- participarea în cooperare cu serviciile private pentru situații de urgență pentru:
 - ✓ stingerea incendiilor;
 - ✓ salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor aflate în pericol;
 - ✓ acordarea primului ajutor medical, trierea și evacuarea populației precum și a bunurilor materiale;
 - ✓ limitarea proporțiilor dezastrului și înlăturarea consecințelor acestuia cu mijloacele din dotare;
 - ✓ asigurarea asistenței medicale de urgență.

SECȚIUNEA a 2-a - Etapele de realizare a acțiunilor

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

- a)** Alertarea și/sau alarmarea personalului pentru intervenție;
- b)** Informarea personalului de conducere asupra situației create;
- c)** Deplasarea la locul intervenției;
- d)** Intrarea în acțiune a forțelor, amplasarea mijloacelor și realizarea dispozitivului preliminar de intervenție;
- e)** Transmiterea dispozițiilor preliminare;
- f)** Recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție;
- g)** Evacuarea, salvarea și/sau protejarea persoanelor, animalelor și bunurilor;
- h)** Realizarea, adaptarea și finalizarea dispozitivului de intervenție la situația concretă;
- i)** Manevra de forte;
- j)** Localizarea și limitarea efectelor evenimentului (dezastrului);
- k)** Înlăturarea unor efecte negative ale evenimentului (dezastrului);
- l)** Regruparea forțelor și 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 în locul de dislocare permanentă;
- p)** Restabilirea capacității de intervenție;
- q)** Informarea inspectoratului general/inspectorului șef/comandantului, și a eșalonului superior.

Desfășurarea intervenției cuprinde următoarele operațiuni principale:

a) - Serviciul de permanență de la nivelul Primăriei Orașului Năvodari în cazul declanșării unei situații de urgență, este anunțat telefonic, de către ISJU Constanța. Personalul de serviciu are obligația punerii în aplicare atât a sinopticului de alarmare la Planul de alarmare al CLSU, cât și a schemei de alarmare

a.i) - Informează președintele CLSU asupra datelor aferente avertizării și solicită aprobare pentru alarmare;

- Pune în aplicare schema de alarmare;
- Urmărește prezentarea personalului și a membrilor CLSU, COAT;
- Analizează și coordonează acțiunile până la sosirea președintelui CLSU;
- Președintele CLSU preia conducerea și coordonarea acțiunilor specifice tipului de risc, pentru care s-a trimis avertizarea.

a.ii) - Verifică modul de asigurare a dotării materiale și mijloace prevăzute în planul de intervenție aferent riscului.

a.iii) - Verifică modul de organizare COAT și asigurarea logisticii necesare funcționării

acestui.

b) Transmiterea dispoziției preliminare pentru intervenție, se face de către președintele CLSU;

c) Recunoașterea, analiza situației, luarea deciziei și darea ordinului de intervenție se face după ce membrii și consultanții CLSU au efectuat cercetarea evenimentului care a avut loc și care au întocmit rapoarte de analiză, pe care le-au transmis președintelui CLSU, în baza cărora va da ordinul de intervenție;

d) Manevra de forțe și cooperare cu alte subunități se face pe baza planurilor de cooperare și a protocoalelor încheiate în acest sens - sub conducerea IJSU Constanța;

e) Localizarea și limitarea efectelor (dezastrului). Formațiunile de intervenție vor lua măsuri de localizare și limitare rapidă a fenomenului produs, pentru a nu se extinde și pentru a nu avea pierderi umane, raportat la specificul riscului manifestat, apelând, după caz, și la sprijinul instituțiilor care fac parte din grupul de suport tehnic și au atribuții de gestionare a riscului declanșat;

f) În situația producerii unor situații de urgență, comisiile de constatare și evaluare a riscului stabilesc și măsurile necesare pentru înlăturarea efectelor și prevenirea producerii pe viitor, în funcție de nivelul forțelor, mijloacelor și resurselor financiare necesare acestui scop.

j) Întocmirea procesului-verbal de intervenție și a raportului de intervenție se face de către Președintele CLSU, sau locțiitorul acestuia, care va informa și Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța, raportări care după verificarea de către comisiile de evaluare și constatare, numite de la nivelul IJSU Constanța, prin ordin al prefectului se întocmește Raportul sinteză privind evoluția și efectele fenomenelor periculoase produse la nivelul județului Constanța.

În conformitate cu legislația în vigoare, prevenirea și protecția împotriva efectelor situațiilor de urgență asupra populației, animalelor și a bunurilor materiale de orice fel, se asigură printr-un ansamblu de măsuri ce se pot aplica în totalitate sau parțial, în funcție de tipul situației de urgență și de direcțiile de propagare a efectelor acesteia.

Măsurile de protecție și intervenție se realizează pe etape, astfel:

- în situația pericolului iminent de producere a situației de urgență;
- pe timpul producerii situației de urgență;
- în etapa post-situație de urgență.

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

a) Urgența I - asigurată de garda/gărzile de intervenție a/ale subunității în zona (obiectivul) afectat/ă;

b) Urgența a II-a - asigurată de către subunitățile Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța;

c) Urgența a III-a - asigurată de către una sau mai multe unități limitrofe;

d) Urgența a IV-a - asigurată prin grupări operative, dislocate la Ordinul Inspectorului General, al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată.

Acțiunile de protecție intervenție sunt prioritare pentru diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețelele și clădirile cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata unui risc este vitală pentru protecția civilă, cum ar fi: clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ.

Prevenirea:

- urmărirea evitării efectelor distructive și a apariției unor situații de urgență complementare;
- urmărirea realizării unor măsuri și acțiuni de minimizare a vulnerabilității zonelor de risc;
- urmărirea realizării unor măsuri și acțiuni de corecție a caracteristicilor și condițiile de funcționare-exploatare în vederea diminuării și eliminării vulnerabilității;
- asigurarea resurselor materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc;
- planificarea acțiunilor de protecție-intervenție;
- stabilirea regulilor de comportare pentru realizarea acțiunilor de protecție-intervenție, pe etape;
- asigurarea instruirii-pregătirii personalului din cadrul instituțiilor cu atribuții în domeniu, și a populației.

Protecția:

- asigurarea înștiințării, alarmării și informării;
- asigurarea protecției individuale și familiale;
- urmărirea asigurării măsurilor de protecție colectivă (de grup);
- urmărirea asigurării acțiunilor de protecție a oamenilor, animalelor, bunurilor și valorilor materiale prin evacuare-relocare;
- urmărirea asigurării acțiunilor și măsurilor de profilaxie în zona de risc, în vederea împiedicării și declanșării unor epidemii și/sau epizootii;
- asigurarea asistenței medicale și a asistenței medicale de urgență, a asistenței psihologice în zona de risc;
- asigurarea supravegherii și controlului situației de pericol și urgență în zona de risc;
- asigurarea acțiunilor de cercetare-căutare;
- urmărirea realizării măsurilor de protecție pentru animale și bunurile din gospodărie;
- urmărirea realizării unor acțiuni de restricții și interdicții necesare în zonele de risc și de distrugeri;
- urmărirea respectării unor reguli de comportare specifice în zonele de risc și de distrugeri.

Intervenția

- Comitetul Municipiului Constanța pentru Situații de Urgență și Centrul Operațional al ISU Dobrogea al județului Constanța, întreprind măsuri pentru conducerea/coordonarea acțiunilor unor formațiuni de intervenție în vederea gestionării situațiilor de urgență produse;
- Activarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență se realizează fără înștiințare, prin inițiativă proprie: prezentarea membrilor la sediul Comitetului Local pentru Situații de Urgență și începerea acțiunilor;
- Primirea informațiilor despre producerea alunecărilor de teren, notificarea informației către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, formațiilor și agenților economici interesați și alarmarea publică a populației;
- Organizarea și desfășurarea intervenției, prin executarea acțiunilor planificate.

Reabilitarea-restabilirea:

- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public;
- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență;
- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate.

Mentținerea condițiilor de siguranță:

- acordarea asistenței medicale de urgență;
- prevenirea îmbolnăvirilor în masă;
- paza, ordinea, îndrumarea circulației, restricții de circulație;
- asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate;
- acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă.

SECȚIUNEA a 3 -a - Fazele de urgență a acțiunilor

Operațiunile de intervenție sunt executate pe faze de urgențe a acțiunilor, astfel:

a) În urgența I sunt cuprinse misiunile ce se execută de către structurile specializate dispuse pe raza orașului Năvodari, în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acestora, și se referă la:

- 1.** deblocarea căilor de acces;
- 2.** limitarea efectelor negative în cazul riscului iminent de prăbușire a unor construcții;

3. salvarea victimelor;
4. acordarea asistenței medicale de urgență;
5. evacuarea cetățenilor aflați în zonele supuse riscurilor;
6. stingerea incendiilor.

b) În urgența a II-a se continuă acțiunile din urgența I, concentrându-se în zona/zonele în care s-au produs situația/situațiile de urgență, forțe și mijloace de intervenție, și se îndeplinesc toate celelalte misiuni specifice, până la terminarea acțiunilor de intervenție.

Acestea se referă la:

1. dispersarea personalului și bunurilor proprii în afara zonelor supuse riscurilor complementare;
 2. evacuarea și protejarea persoanelor surprinse de eveniment;
 3. asigurarea suportului logistic;
 4. constituirea rezervei de mijloace de protecție individuală și colectivă;
 5. controlul și stabilirea măsurilor pentru asigurarea viabilității unor căi de comunicație, pentru transportul și accesul forțelor și mijloacelor de intervenție.
- c)** În cadrul urgenței a III-a, asigurată de două sau mai multe unități limitrofe, și a IV-a asigurată prin grupări operative, dislocate la ordinul inspectorului general al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în cazul unor intervenții de amploare și de lungă durată, continuă să se execute acțiunile din primele două urgențe, în funcție de momentul în care s-au declarat, cu forțe și mijloace sporite.

SECȚIUNEA 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, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate;
- b)** Acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați;
- c)** Aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice;
- d)** Dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile
- e)** Diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecția civilă: stațiile de pompieri și

sediul 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, rezervoare de apă și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ;

f) Limitarea proporțiilor situației de urgență specifice și înlăturarea efectelor acestora cu mijloacele din dotare.

Pregătirea forțelor profesionale de intervenție, se realizează în cadrul instituțiilor abilitate prin lege, pe baza unor programe adecvate, avizate de către inspectoratele pentru situații de urgență. Pregătirea forțelor specializate voluntare de intervenție se realizează în cadrul ONG-urilor cu scop similar.

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

Principalele acțiuni de protecție și intervenție se referă la:

- 1. - înștiințarea și alarmarea;**
- 2. - avertizarea populației;**
- 3. - căutarea, cercetarea și evaluarea efectelor negative;**
- 4. - notificarea;**
- 5. - supravegherea și controlul;**
- 6. - evacuarea persoanelor, populației și bunurilor periclitate;**
- 7. - adăpostirea;**
- 8. - protecția C.B.R.N.**
- 9. - primul ajutor și asistență medicală de urgență;**
- 10. - prevenirea îmbolnăvirilor în masa;**
- 11. - profilaxia;**
- 12. - paza, ordinea, îndrumarea circulației și restricții de circulație;**
- 13. - deblocarea, descarcerarea și salvarea persoanelor;**
- 14. - prevenirea și stingerea incendiilor;**
- 15. - asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse;**
- 16. - efectuarea lucrărilor publice și ingineresti de reabilitare la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate;**
- 17. - asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate;**
- 18. - asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități;**
- 19. - decontaminarea chimică sau radioactivă;**
- 20. - acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă**

1. Înștiințarea și alarmarea

Înștiințarea este activitatea de transmitere a mesajelor despre pericolul producerii unei situații de urgență, în scopul evitării surprinderii, și pentru a se putea aplica eficient celelalte măsuri de protecție specifice.

Alarmarea este activitatea prin care se avertizează populația despre producerea unei situații de urgență în scopul trecerii imediate și în mod organizat la aplicarea măsurilor de protecție și intervenție.

Înștiințarea și alarmarea se realizează conform planului de înștiințare-alarmare, folosindu-se toate mijloacele existente în dotare.

De asemenea autoritatea locală poate folosi pentru alarmarea populației în cazuri de protecție civilă, clopotele de la 10 biserici aflate pe raza orașului, sirena montată pe planșeul blocului nr. 53, str. Dobrogei, și a sirenei montată pe planșeul Centrului Cultural Năvodari din str. Constanței.

Planurile de alarmare ale CLSU sunt întocmite la nivelul Orașului Năvodari, avertizarea și alarmarea populației făcându-se în conformitate cu schema stabilită, conform OMAI nr. 1259/2006.

Informarea președintelui Comitetului Local pentru Situații de Urgență despre iminenta apariție/producere a unei situații de urgență. Informarea se realizează de către Secretariatul Tehnic Permanent - Centrul Operațional al IJSU al județului Constanța prin 112 și/sau agenții economici, conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

Înștiințarea se realizează cu scopul de a activa:

- Secretariatul Tehnic Permanent - Centrul Operațional al IJSUC;
- Comitetul Municipiului Constanța pentru Situații de Urgență;
- Comitetul local pentru situații de urgență;
- Organismele și agenții economici implicați în acțiune;
- Formațiunile destinate să intervină.

Înștiințarea se realizează la ordinul prefectului de către Secretariatul Tehnic Permanent - Centrul Operațional al IJSUC prin dispeceratul 112 și/sau agenții economici conform funcțiilor de sprijin repartizați cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

2. Avertizarea populației

În scopul prevenirii instalării panicii și pentru a se asigura realizarea măsurilor de protecție și respectarea regulilor de comportare, populația va fi informată despre situația creată prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică

Sistemele și mijloacele tehnice de avertizare și alarmare publică se pun în funcțiune parțial din dispeceratul 112 și/sau agenți economici, conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de

monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice

Informarea se realizează la ordinul Președintelui Comitetului Județean Constanța pentru Situații de Urgență, de către persoana desemnată ca purtător de cuvânt și relații cu mass-media din prefectură.

3. Căutarea, cercetarea și evaluarea efectelor negative

Se desfășoară pentru a asigura, după producerea situației de urgență, datele și informațiile necesare intervențiilor post eveniment.

Cercetarea se execută neîntrerupt, atât ziua cât și noaptea, cu tehnica, materialele și procedurile specifice fiecărui tip de situație de urgență. Executarea cercetării permite factorilor de decizie din Comitetul Local pentru Situații de Urgență să analizeze situația creată în scopul elaborării deciziei (hotărârii) pentru intervenție.

Această activitate se realizează prin:

- culegerea datelor și informațiilor referitoare la urmările situației de urgență, volumul pierderilor și distrugerilor;
- evaluarea situației, urmărirea evoluției situației de urgență și apariției unor situații de urgență complementare, care pot influența acțiunile de protecție și intervenție;
- evaluarea necesarului și deficitului de resurse pentru intervenție;
- evaluarea necesarului de ajutor și sprijin pentru desfășurarea acțiunilor de intervenție, solicitarea ajutorului la Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;
- stabilirea forțelor și mijloacelor participante la intervenție, și normalizarea responsabilităților membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- elaborarea deciziei (hotărârii) pentru intervenție și transmiterea dispozițiilor către structurile de intervenție și organismele cu responsabilități în domeniu.

Toate aceste activități sunt organizate și se desfășoară în conformitate cu prevederile Planului de înștiințare-alarmare pe tipuri de risc, fiind coordonate și sprijinite de către IJSU Constanța.

4. Notificarea

Activitatea de notificare se desfășoară în scopul de a informa eșalonul superior despre producerea și urmările situației de urgență.

Activitatea se realizează de către Secretariatul Tehnic Permanent al comitetului, transmițându-se date despre situația de urgență și, eventual, solicitându-se sprijin material, financiar sau de altă natură.

5. Supravegherea și controlul

Se realizează cu scopul de a obține date și informații despre pericolul producerii situațiilor de urgență și deteriorarea calității factorilor de mediu, de către specialiștii instituțiilor membre a Grupului de Suport Tehnic al CJSU, și care gestionează conform atribuțiilor, riscul manifestat.

Datele și informațiile se comunică IJSU Constanța care îndeplinește funcția de secretariat tehnic, care informează CJSU asupra stării de fapt, și a măsurilor necesare a fi luate.

6. Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate

Acțiunea de evacuare constituie una din măsurile importante ce se iau în cazul producerii unor situații de urgență, și se realizează respectând condițiile și regulile stabilite în planurile de evacuare ale Orașului Năvodari, întocmite în acest sens.

Evacuarea poate fi considerată atât o măsură de protecție, cât și una de intervenție.

Acțiunea de evacuare se desfășoară în scopul scoaterii persoanelor invalide și răniților din zona de acțiune a situației de urgență, ca urmare a inundațiilor, alunecărilor de teren, accidentelor chimice și cutremurelor. De asemenea se evacuează și persoanele a căror locuință nu mai poate fi locuită, temporar, fiind necesară refacerea acesteia. În aceste cazuri se desfășoară și activitatea de a asigura temporar persoanelor sinistrate condiții de locuit, hrană, asistență medicală, socială și religioasă.

Evacuarea este condusă de președintele comitetului local pentru situații de urgență al Orașului Năvodari, în baza planurilor întocmite și avizate de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța.

Acțiunea de evacuare se va executa, pe urgențe:

- în URGENȚA I - populația;
- în URGENȚA a II-a - animalele și bunurile materiale.

Acțiunea de evacuare se execută din zonele afectate în locațiile stabilite.

Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere:

- asigurarea protecției persoanelor cu funcții de conducere din instituțiile fundamentale ale statului în locurile în care acestea vor fi evacuate și a pazei noilor sedii de lucru, precum și a reședințelor puse la dispoziție;
- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare;
- evidența populației evacuate;
- asigurarea primirii și cazării persoanelor evacuate;
- instalarea taberelor de sinistrați;
- recepția și depozitarea bunurilor evacuate (fiecare unitate pentru bunurile proprii);
- evacuarea animalelor;
- evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu;
- evacuarea valorilor de tezaur;
- evacuarea spitalelor, azilurilor de bătrâni și penitenciarelor;

- securitatea și paza zonelor evacuate și a taberelor de sinistrați;
- controlul și dirijarea circulației;
- evacuarea fondului arhivistic național.

Evacuarea poate fi executată înainte de producerea situației de urgență, pe timpul producerii acesteia sau post-situație de urgență.

Acțiunea de evacuare se desfășoară pe raza orașului, în cămine, hoteluri, complexe sportive sau alte spații în care se pot asigura condiții de cazare și hrănire, asistență medicală și socială.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin, repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

7. Adăpostirea

Protecția prin adăpostire se realizează folosind:

- lucrări special construite ca puncte de comandă și adăposturi de protecție civilă, prevăzute cu instalații de filtro-ventilație;
- subsolul unor clădiri care se amenajează în acest scop;
- ermetizarea încăperilor, etanșeizarea ușilor și ferestrelor;

La nivelul Orașului Năvodari există 2 adăposturi de protecție civilă, situate pe strada Delfinului, bloc 29 est, sc. A și sc. B, prevăzute cu instalație de filtro-ventilație, cu o capacitate de 150 persoane fiecare, nefuncționale, și alte 2 adăposturi situate pe strada Pescărușului nr. 88, bloc. SP1, și bloc SP2, fără instalație de filtro-ventilație, cu o capacitate de 50 persoane fiecare.

8. Protecția C.B.R.N.

Protecția **C.B.R.N.** reprezintă acțiunea de ocrotire a populației, colectivităților de animale și bunurilor materiale împotriva contaminării chimice, biologice, radiologice și nucleare în cazul producerii unor accidente chimice, biologice, radiologice, nucleare, căderi de obiecte cosmice sau avarii la magistrale de gaz metan. Aceasta se asigură atât individual, prin folosirea mijloacelor de protecție individuale (specializate sau improvizate), cât și colectiv (spații de adăpostire colectivă).

Bunurile materiale și animalele se protejează împotriva contaminării C.B.R.N. cu mijloace specializate sau improvizate prin grija proprietarilor, la ordinul și indicațiile comitetelor locale pentru situații de urgență ale localităților afectate.

Operatorii economici sursă de risc chimic, au obligația de a evalua periodic zonele de risc, de a stabili măsurile de prevenire și de protecție necesare, de a asigura înștiințarea autorităților administrației publice locale, alarmarea și protecția populației afectate.

C.L.S.U. Năvodari nu are în evidență materiale de protecție C.B.R.N. Pe raza orașului nu sunt identificate puncte sau raioane recunoscute sau amenajate pentru decontaminare (personal, tehnică, mijloace de protecție individuale, mijloace de decontaminare). Nu există la nivelul orașului stocuri de substanțe radioprotectoare sau pentru decontaminare C.B.R.N.

9. Primul ajutor și asistență medicală de urgență

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în urma situației de urgență pentru salvarea victimelor și transportul răniților.

Participă formațiuni specializate conform repartizării funcțiilor de sprijin. Acestea amenajează puncte de adunare răniți.

Pe timpul acestei activități se va urmări cu precădere:

- suplimentarea capacității de spitalizare - fiecare unitate spitalicească de urgență va urmări să externeze pacienții care pot continua tratamentul acasă, pacienții la care îngrijirile pot continua în alte unități spitalicești vor fi evacuați;
- instalarea spitalelor de campanie;
- asigurarea asistenței medicale pentru structurile de intervenție operativă;
- acordarea asistenței medicale de urgență;
- acordarea primului ajutor premedical (echipajele de prim ajutor de pe unitățile de descarcerare ale subunităților de pompieri);
- triaj în focar efectuat de medici de la Centrul Multifuncțional, UPU și SMURD;
- asigurarea de medicamente și instrumentar medical;

Acțiunea se desfășoară în afara zonei de distrugeri cu scopul de a asigura recuperarea (însănătoșirea) victimelor, prin:

- primirea și trierea răniților aduși de formațiunile specializate care au acordat ajutorul premedical;
- completarea ajutorului medical al răniților sosiți;
- tratamentul medico-chirurgical de urgență în focar, și la spital;
- spitalizarea.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină, conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

Acoperirea acestei acțiuni este atributul DSP Constanța și a personalului spitalelor și cabinetelor medicale din zona de competență, C.L.S.U. asigurând sprijinul pentru desfășurarea acestor acțiuni. La nivelul Orașului Năvodari funcționează 1 dispensar, 1 centru de permanență, 1 centru multifuncțional, 8 cabinete medicale de familie, 6 cabinete stomatologice, 12 farmacii.

10. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă

Se desfășoară în zona afectată cât și în afara acesteia în scopul de a asigura prevenirea apariției unor epidemii sau epizootii, ca urmare a prezenței cadavrelor, rezidurilor menajere și altor factori de pericol, și constă în: dezinfectie, dezinsecție și deratizare, vaccinări și administrarea unor antidoturi, controlul și supravegherea calității surselor de apă, de alimentare și a factorilor de mediu, interdicții sau restricții de consum, declararea stării de carantină.

Acțiunea se desfășoară de către formații de specialitate ale inspectoratului de protecție sanitară și medicină preventivă, protecției mediului înconjurător, și ale societății Raja S.A.

11. Profilaxia

Activitățile constau în:

- dezinsecții;
- dezinfecții;
- deratizări;
- vaccinări și administrarea unor antidoturi sau substanțe radioprotectoare;
- controlul și supravegherea surselor de apă, a alimentelor, furajelor și a factorilor de mediu;
- interdicții privind consumul alimentelor, apei potabile, furajelor;
- declararea stării de carantină
- asigurarea de servicii pentru diagnosticare și tratamente de prim ajutor (puncte mobile de prim ajutor);
- măsuri de igienizare a mediului.

Aceste activități sunt acoperite de DSP și DSVSA Constanța, în conformitate cu prevederile procedurilor aprobate.

12. Paza, ordinea, îndrumarea circulației, restricții de circulație

Acțiunile se desfășoară în zonele afectate de situații de urgență și în zonele aferente acestora, în locurile de adunare și cazare ale sinistraților pe itinerariile de deplasare a forțelor de intervenție, în zona de carantină, în scopul de a asigura:

- fluența traficului rutier, cu prioritatea echipajelor specializate de intervenție sau, după caz, aplicarea măsurilor de restricție a circulației în zonele afectate sau limitrofe acestora, în scopul prevenirii unor accidente sau blocaje rutiere;
- realizarea măsurilor specifice din domeniul de competență în locurile de primire și cazare a sinistraților;
- acțiuni de căutare-salvare a persoanelor afectate de situații de urgență, la solicitare, precum și pentru evacuarea populației, potrivit competențelor și resurselor disponibile în momentul respectiv;
- izolarea preliminară a zonei afectate și devierea circulației autovehiculelor și persoanelor în scopul diminuării pierderilor complementare;
- intensificarea măsurilor de menținere a ordinii publice, a celor de combatere a infracțiunilor și a altor fapte antisociale.

Acțiunile se desfășoară la ordinul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și se organizează și conduce de către: Inspectoratul Județean de Poliție, Inspectoratul Județean de Jandarmi, și de către comandanții unităților militare primite în sprijin.

13. Deblocarea, descarcerarea și salvarea persoanelor

Se desfășoară în etapa post-situație de urgență ca măsură de intervenție, în scopul scoaterii de sub dărâmături a populației afectate, pentru deblocarea căilor de circulație rutiere, în cazul producerii diferitelor situații de urgență.

La nivelul Orașului Năvodari, C.L.S.U. nu are constituit o echipă pentru deblocare și salvare, dar este previzionat a se achiziționa în anul 2026 materiale necesare acestei activități (deblocare-salvare).

Acțiunea se desfășoară în zona afectată în scopul:

- salvării victimelor din locurile care au rămas blocate;
- deblocarea căilor de acces pentru intervenție și evacuare;
- asigurarea condițiilor de supraviețuire (apă, aer, hrană, prim-ajutor);
- limitarea avariilor;
- salvarea bunurilor materiale și a animalelor.

Acțiunea se desfășoară de către formațiuni specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină la fiecare funcție de sprijin conform prevederilor H.G. nr. 557 din 03.08.2016.

14. Prevenirea și stingerea incendiilor

Activitățile se organizează și se conduc nemijlocit de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța, în colaborare cu C.L.S.U. oraș Năvodari.

C.L.S.U. Năvodari răspunde de aplicarea măsurilor de prevenire în zona de competență în baza legislației în vigoare.

Pentru asigurarea măsurii de prevenire și stingere a incendiilor C.L.S.U. oraș Năvodari are în bugetul anului 2026 suma de 5000 ron, necesară pentru verificarea a 66 buc. (stingătoare) tip P6, 14 buc. tip G2, 2 buc. tip G5, 22 buc. S.M.9, 13 buc. P1, distribuite astfel: (Anexa 8).

Bugetul alocat anual Serviciului Public pentru Situații de Urgență este de 50.000 ron.

În vederea eficientizării activității de prevenire și stingere a incendiilor se impun a fi luate în considerație următoarele:

- analiza și decizia asupra înființării în cadrul C.L.S.U. a unei echipe de localizare și stingere a incendiilor;
- actualizarea și completarea planurilor de intervenție și organizarea apărării împotriva incendiilor la operatorii economici din subordinea Consiliului Local;
- eficientizarea acțiunilor de control la gospodăriile populației;
- fundamentarea și concretizarea la specificul gospodăriilor din zona de competență a Programului de măsuri în vederea acordării asistenței pentru prevenirea situațiilor de urgență la gospodăriile populației;
- încheierea unor protocoale de colaborare cu agenții economici, factori de risc extern, pentru înștiințarea și alarmarea populației.

Acțiunea se organizează și conduce de către forțele specializate ale pompierilor.

15. Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- elaborarea concepției privind variantele de transport ale demnitarilor care beneficiază de protecție și constituirea parcului de mijloace necesare realizării acesteia;
- asigurarea transportului urban necesar pentru realizarea evacuării;
- stabilirea și pregătirea punctelor de îmbarcare a evacuaților din zonele afectate, în termen de 2 ore de la declararea stării de urgență;
- realizarea graficului de transport și asigurarea mijloacelor necesare pentru efectuarea evacuării, în termen de 6 ore de la declararea stării de urgență;
- asigurarea transportului pentru persoanele și bunurile evacuate;
- supravegherea, fluidizarea și controlul circulației auto;
- controlul și evidența auto-evacuării;
- transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenție operative și asigurarea logistică a acestora.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

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

Acțiunea se desfășoară în zona afectată, astfel:

- evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în primă urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public;
- nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență;
- efectuarea lucrărilor publice și ingineresti la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină, conform funcțiilor de sprijin, repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

17. Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- asigurarea apei și hranei pentru persoane;
- asigurarea apei și hranei pentru animale;

- verificarea și asigurarea apei potabile, prepararea și distribuirea hranei pentru persoanele afectate sau evacuate;

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

18. Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- asigurarea autonomiei energetice pentru fiecare facilități critică de răspuns la urgență, pentru minimum 72 de ore;
- asigurarea energiei electrice;
- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice;
- refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

19. Decontaminarea chimică sau radioactivă

Acțiunea se referă la neutralizarea agenților de contaminare sau alterare a factorilor de mediu.

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- supravegherea gradului de contaminare în perimetrul raioanelor de intervenție;
- aplicarea măsurilor de limitare a împrăstierii substanțelor poluante sau contaminatoare pentru asigurarea protecției populației surprinse în perimetrul raioanelor de intervenție;
- efectuarea depoluării și decontaminării;
- stabilirea priorităților pentru monitorizarea gradului de contaminare și centralizarea datelor privind contaminarea teritoriului;
- asigurarea operativă a forțelor și mijloacelor de sprijin precum și a materialelor necesare pentru realizarea decontaminării și depoluării populației, căilor rutiere și clădirilor;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra sănătății și monitorizarea stării de sănătate a populației;
- efectuarea decontaminării populației;
- realizarea decontaminării animalelor și produselor vegetale și animale;
- supravegherea gradului de contaminare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă.

Activitățile se desfășoară de către structurile specializate în asigurarea acțiunilor de protecție-intervenție în caz de accident chimic, biologic, radiologic sau nuclear, echipe din cadrul IJSU Constanța, prin:

- punctele de contaminare echipament (P.D.E.);
- punctele de decontaminare personal (P.D.P.);
- punctele de decontaminare materiale și tehnică (P.D.M.T.), organizate la nivelul localității și operatorilor economici.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

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

Acțiunea se desfășoară în zona afectată și în afara ei, astfel:

- acordarea de ajutoare umanitare de primă necesitate pentru populația afectată;
- asigurarea asistenței umanitare de urgență pentru un număr cât mai mare de victime, prin resursele și infrastructura proprie, și cu ajutorul Mișcării Internaționale de Cruce Roșie;
- acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, agenți economici, instituții și unități administrativ-teritoriale afectate;
- stabilirea și aplicarea măsurilor de asistență socială;
- acordarea asistenței religioase și sociale;
- acordarea asistenței psihologice.

Acțiunile se desfășoară de către formațiunile specializate ale instituțiilor prevăzute să intervină conform funcțiilor de sprijin repartizate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice.

SECȚIUNEA a 5-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 secretariatelor tehnice permanente ale comitetelor ierarhic superioare asupra locului producerii unei situații de urgență specifice, evoluția acesteia, efectelor negative produse, precum și asupra măsurilor luate, se realizează prin rapoarte operative.

Primarii, conducerea comitetului local pentru situații de urgență și cele ale unităților social-economice amplasate în zone 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.

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 specific, se asigură de către autoritățile, instituțiile și operatorii economici cu atribuții în domeniu, în raport de răspunderi, măsuri și resurse necesare.

SECȚIUNEA a 5-a - Instruirea

Planul de pregătire profesională anuală și lunară pe teme și exerciții se întocmește în conformitate cu Planul cadru de pregătire în domeniul situațiilor de urgență, ca anexă a acestuia. Pregătirea personalului se execută în conformitate cu Planul de pregătire în domeniul situațiilor de urgență pe anul în curs, aprobat prin ordinul Prefectului Județului Constanța și prin Dispoziția președintelui C.L.S.U. al Orașului Năvodari.

Planul activităților în domeniul situațiilor de urgență pentru anul 2025:

- pregătirea membrilor C.L.S.U. s-a executat semestrial, conform programului, instructajelor și tematicii întocmite;
- pregătirea președinților Celulelor de Urgență din responsabilitatea pregătirii C.L.S.U. s-a executat anual, conform programului, instructajelor și tematicii întocmite;
- pregătirea personalului de specialitate de la societățile comerciale din responsabilitatea pregătirii C.L.S.U. s-a executat anual, conform programului, instructajelor și tematicii întocmite;
- cu prilejul întrunirilor semestriale ale C.L.S.U. s-a executat pregătirea membrilor;
- C.L.S.U. Năvodari a organizat și desfășurat exerciții planificate conform concepțiilor și planurilor.

CAPITOLUL al V- lea - RESURSE UMANE, MATERIALE ȘI FINANCIARE

1. Alocarea resurselor materiale și financiare necesare pentru gestionarea situațiilor de urgență, se face anual de către Consiliul Local al Orașului Năvodari, și sunt cuprinse în planul de buget aprobat în acest sens în urma propunerilor înaintate de președintele Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

2. În funcție de categoriile de riscuri identificate pe raza municipiului, mecanismele și condițiile de producere/manifestare, amploarea și efectele posibile ale acestora, Comitetul Local pentru Situații de Urgență are în componența sa persoane cu funcții de conducere în cadrul instituțiilor publice din subordinea Consiliului Local.

3. Activitățile preventive pentru acoperirea riscurilor constau în:

- controale și inspecții de prevenire;
- informarea preventive;
- pregătirea populației;

4. Constatarea și soluționarea încălcărilor la prevederile legale.

5. În îndeplinirea misiunilor, C.L.S.U. cooperează și cu alte forțe: Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dobrogea” al județului Constanța, Inspectoratul Județean de Poliție, Inspectoratul Județean de Jandarmi, echipe de inspecție sanitar-veterinară, formațiuni de pază a persoanelor și a bunurilor, situații care sunt evidențiate în registrul istoric de intervenții al C.L.S.U.

6. În cazul unor situații de amploare, C.L.S.U. poate stabili forțe auxiliare din rândul populației și salariaților, formațiunilor de voluntari, altele decât cele instruite special pentru situații de urgență, care pot acționa conform sarcinilor stabilite în planurile de intervenție.

7. Resursele financiare necesare acțiunilor și măsurilor pentru prevenirea și gestionarea unei situații de urgență apărute pe raza orașului se suportă, potrivit legii, din bugetul local aprobat în acest sens de Consiliul Local.

8. Fondurile puse la dispoziție sunt folosite în scopul realizării acțiunilor și măsurilor de prevenire, intervenție operativă a C.L.S.U., recuperare și reabilitare, inclusiv pentru dotarea cu utilaje, echipamente, materiale, precum și pentru pregătirea efectivelor.

CAPITOLUL al VI- lea - LOGISTICA ACȚIUNILOR

Sistemul logistic este format din elemente specializate care asigură condițiile materiale necesare pentru exercitarea actului de conducere și desfășurarea intervenției.

Logistica acțiunilor de intervenție cuprinde măsurile și activitățile organizate, planificate și desfășurate în scopul asigurării la timp și fără întrerupere cu resurse materiale necesare îndeplinirii misiunilor, menținerii în permanență a stării de sănătate a personalului operativ, a stării de funcționare a tehnicii de luptă și de comunicații.

Organizarea logisticii ține seama de înzestrarea agențiilor de intervenție, a forțelor participante, de normele de consum, nivelul stocurilor, situația sanitar-epidemiologică a efectivelor, gradul de solicitare a personalului pe timpul îndeplinirii misiunii, caracteristicile zonei și de sursele de aprovizionare.

Logistica acțiunilor de intervenție:

- asigurarea echipamentului de protecție;
- asigurarea mijloacelor și a tehnicii de intervenție;
- asigurarea punctelor de asistență tehnică, realizarea rezervelor de carburanți și materiale consumabile;
- asigurarea aprovizionării și distribuirii antidoturilor și echipamentelor precum și a altor materiale;
- realizarea și menținerea legăturilor cu personalul de la locul intervenției, cu forțele cu care se cooperează, cu unitățile, subunitățile, autoritățile locale precum și cu eșalonul superior;
- asigurarea aprovizionării cu materiale sanitare și farmaceutice, prevenirea apariției îmbolnăvirilor și acordarea ajutorului medical de urgență.

Logistica acțiunilor se asigură de către Consiliul Local, pentru acțiunile și măsurile desfășurate de la sediul propriu, precum și de către autoritățile, instituțiile publice și operatorii economici cu atribuții și responsabilități în domeniu.

În concepția Ministerului Administrației și Internelor, logistica trebuie să asigure următoarele misiuni:

- Stabilirea concepției unitare de realizare a suportului logistic
 - La nivelul C.L.S.U. Năvodari sunt întocmite planurile de pregătire a intervențiilor pe tipuri de risc, în conformitate cu concepția și metodologia aprobate prin ordin al ministrului MAI;
- Asigurarea și folosirea eficientă a resurselor financiare
 - În limita fondurilor disponibile, Consiliul Local Năvodari a alocat pentru situații de urgență sume pentru acoperirea cheltuielilor de funcționare, cât și pentru dotarea necesară operaționalizării C.L.S.U.

Președinte de Ședință

Întocmit,
Secretar C.L.S.U. ,
Opreanu Adrian-Florin

ANEXE

Anexa nr. 1. - Lista autorităților și factorilor care au responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în Orașul Năvodari;

Anexa nr. 2. - Atribuțiile autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor;

Anexa nr. 3. - Riscuri potențiale în localități vecine care pot afecta zona de competență a Orașului Năvodari;

Anexa nr. 4. - Măsuri corespunzătoare de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere, ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri;

Anexa nr. 5. - Mijloace existente de preavertizare/avertizare a atingeri unor valori critice și de alarmare a populației în cazul evacuării, și semnalele de alarmare acustice a populației, instituțiilor publice și operatorilor economici;

Anexa nr. 6. - Tabel cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență (seism, inundație, alunecări de teren, accident tehnologic, etc.);

Anexa nr. 7. - Componenta nominală a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență

Anexa nr. 8. - Planuri și proceduri de intervenție;

Anexa nr. 9. - Schema fluxului informațional-decizional;

Anexa nr. 10. - Locuri, spații de evacuare în caz de urgență și dotarea acestora;

Anexa nr. 11. - Planificarea exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor;

Anexa nr. 12. - Rapoarte lunare de informare și analiză către prefect;

Anexa nr. 13. - Situația resurselor, tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente, modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale, și cu sprijin de la Comitetul Județean pentru Situații de Urgență;

Anexa nr. 14. - Reguli de comportare în cazul producerii unei situații de urgență;

Anexa nr. 15. - Hărți de risc;

Anexa nr. 16. - Centralizator stingătoare.

LISTA AUTORITĂȚILOR ȘI FACTORILOR
care au aresponsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în orașul Năvodari

Anexa 1

Nr. Crt.	Denumire autoritate	Coordonate autoritate	Persoane de contact	Atrib. în PAAR. conform fișei
1.	Primăria Orașului Năvodari	Str. Dobrogei, nr.1, Năvodari tel: 0241 761 603 fax: 0241 761 606	Primar: Chelaru Florin tel: 0241 761 603, fax: 0241 761 606 mobil : 0756 160 343	Fișa nr. 1
			Viceprimar: Costin Adrian Ilinca tel: 0241 761 603 mobil: 0726 955 666	Fișa nr. 2
			Secretar Gen. - Bărcăscu Mihaela tel: 0214 761 603 mobil: 0741 925 191	Fișa nr. 3
2.	Poliția Orașului Năvodari	Str. Sănătății, nr.2, Năvodari tel: 0241 502 370	Cdt. Comisar șef - Vasilică Ivan tel: 0241 502 370 mobil: 0733 002 310	Fișa nr. 4
3.	U.M. 02052 Mamaia Sat	Str. M5 tel: 0241 831 112	Cdt. Comandor- Cucu Sorin C-tin mobil:	Fișa nr. 5
4.	Poliția Locală Năvodari	Str. Tineretului, Cl. 29, Năvodari tel: 0241 760 307	Director - Necula Constantin mobil: 0745 054 914	Fișa nr. 6
5.	Stația de Pompieri Midia-Năvodari	Km 2+300, DJ226, Năvodari tel: 0241 765 740	Cdt. - Slt. Bebe Bogdan Valentin mobil: 0764 126 528	Fișa nr. 7
6.	Centrul Multifuncțional de Sănătate Năvodari	Str. Sănătății, nr. 1, Năvodari tel: 0241 503 346	Asist. Coord. - Savloschi Camelia mobil: 0728 860 068	Fișa nr. 8
7.	Centrul de Permanență Medicală Năvodari	Str. Albinelor, Năvodari tel: 0771 395 248	Coordonator: Stancioi Ionuț-Răzvan mobil: 0720 007 768	Fișa nr. 9
8.	Cabinet Medic Individual - Medic de familie	Str. Rândunelelor, Năvodari tel: 0241 761 989	Medic - Dămășaru Gheorghe mobil: 0735 310 724	Fișa nr. 10
9.	S.C. RAJA S.A. , - Centrul Zonal Nord	Str. Călărași nr. 22-24, Constanța, - Str. Tulcei nr. 1, Ovidiu tel: 0241 664 046, fax: 0241 662 577	Șef Centru Zonal Nord - Ilea Dorina mobil: 074 100 7214 Inginer - Șef Centru Zonal Nord - Grozavu Cătălin	Fișa nr. 11
10.	S.C. Polaris M. Holding S.R.L.	Str. Spiru Haret nr. 2A, Constanța tel: 0241 548 700 fax: 0241 548 711	Director Punct de Lucru Năvodari - Berbec Geanina mobil: 0733 102 899	Fișa nr. 12
11.	Liceul Tehnologic „Lazăr Edeleanu”	Str. Sănătății nr.2, Năvodari tel: 0241 760 008 fax: 0241 761 553	Director - Roxana Filip mobil: 0762 532 390	Fișa nr. 13
12.	Școala Cu Clasele I – VIII George Enescu	Str. Culturii, nr. 25, Năvodari tel: 0735 565 009	Director - Robert Pererva mobil: 0724 370 749	Fișa nr. 14
13.	Școala Cu Clasele I – VIII Grigore Moisil	Str. Plopilor, nr. 14, Năvodari tel: 0735 565 007 ; 0771 521 277	Director - Mangri Elena-Ligia mobil: 0722 605 562	Fișa nr. 15
14.	Școala Cu Clasele I – VIII Tudor Arghezi	Str. Cabanei, nr. 14, Năvodari tel: 0735 186 291	Director - Mocanu Lavinia mobil: 0769 687 633	Fișa nr. 16
15.	Operator Economic - Argenta S.R.L. , Năvodari	Bdul. Năvodari 295, Năvodari tel: 0241 766 877	Director General - Tere Mihnea mobil: 0733 073 638	Fișa nr. 17
16.	S.C. Termica Distribuție Năvodari SRL	Str. Tineretului, bl. 29, et. 1, Năv. tel: 0769 090 970	Director - Surdu Marian mobil: 0732 301 816	Fișa nr. 18
17.	Operator Economic Uzina Termică Midia Năvodari	Bbul. Năvodari 9B, Năvodari tel: 0241 486 200	Insp. Protecție Civ. - Vasile Straliciuc mobil: 0722 990 253	Fișa nr. 19
18.	Operator Economic Rompetrol Midia Năvodari	Bdul. Năvodari 309, Năvodari tel: 0372 784 652	Insp. Protecție Civ. - Alina Alistar tel: 0241 507 131	Fișa nr. 20
19.	Direcția de Asistență Socială Năvodari	Str. Sănătății, nr. 2, Năvodari tel: 0241 760 822	Director - Chiru Daniela mobi: 0786 212 644	Fișa nr. 21

NOTĂ: Autoritățile și factorii cu responsabilități în analiza și acoperirea riscurilor în unitatea administrativ teritorială sunt, după caz:

- a) - autoritățile publice locale (primar, consilii locale, servicii publice);
- b) - stații (puncte) de măsurători a parametrilor meteorologici, seismici, hidrografici, de mediu etc.;
- c) - institute de cercetări științifice;
- d) - organizații nonguvernamentale (Crucea Roșie, Salvamari, etc.).

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari – Primar – CHELARU FLORIN – Președinte Comitet Local pentru Situații de Urgență		Fișa nr. 1
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Dispune măsuri, monitorizează și urmărește evoluția fenomenelor meteo transmise de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență “ DOBROGEA” al Județului Constanța, sau a situației create, și transmite datele autorităților competente pentru intervenție și restabilirea situației.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Dispune executarea periodică prin șeful de serviciu, controale la populație și agenți economici.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Dispune informarea în domeniul situațiilor de urgență și P.S.I. ori de câte ori se impune sau de câte ori se transmite o situație de urgență.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă cu personalul Comitetului Local pentru Situații de Urgență.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Aparatura pluviometrică din cartierul Mamaia Sat, str. Nr. M12 și în urma informărilor, atenționărilor și avertizărilor primite de la autoritățile abilitate.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Prin personalul cu atribuții în domeniu.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Distribuirea prin personalul de specialitate către populație de extrase de legi, pliante, aplicarea de afișe în locuri cu aglomerații mari, informarea agenților economici despre posibile riscuri și pericole	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor transmise de către I.S.U. “DOBROGEA” al Județului Constanța, și a prevederilor legale	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Dispune pregătirea sistemului de alarmare al orașului pentru a intra în funcțiune la nevoie.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;	Analizează datele și informațiile primite, împreună cu C.L.S.U. , și specialiști locali.	
c) - asistență medicală;	Dispune pregătirea Centrului de permanență pentru acordarea primului ajutor medical și triere.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Dispune delimitarea zonei, evacuarea persoanelor dacă situația o impune.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Dispune intervenția pentru limitarea și restabilirea situației la normal cu mijloace adecvate situației create.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Dispune intervenția pentru înlăturarea efectelor unui eveniment cu mijloace adecvate situației create.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari – Viceprimar – COSTIN ADRIAN ILINCA Sef Centru de Conducere și Coordonarea evacuării		Fișa nr. 2
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Monitorizează și urmărește evoluția fenomenelor meteo transmise de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență "DOBROGEA" al Județului Constanța, sau a situației create, și transmite datele autorităților competente pentru intervenție și restabilirea situației.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Se execută periodic prin șeful de serviciu ,controale la populație și agenți economici.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	În domeniul situațiilor de urgență și P.S.I. ori de câte ori se impune , sau de câte ori se transmite o situație de urgență.	
d) - exerciții și aplicații;	Se execută cu personalul Comitetului Local pentru Situații de Urgență.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Aparatura pluviometrică din cartierul Mamaia Sat, str. Nr. M12 și în urma informărilor, atenționărilor și avertizărilor primite de la autoritățile abilitate.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Prin personalul cu atribuții în domeniu.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Distribuirea prin personalul de specialitate către populație de extrase de legi, pliante, aplicarea de afișe în locuri cu aglomerații mari, informarea agenților economici despre posibile riscuri și pericole.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor transmise de către I.S.U. "DOBROGEA" al Județului Constanța și a prevederilor legale.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Dispune pregătirea sistemului de alarmare al orașului pentru a intra în funcțiune la nevoie.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;	Analizează datele și informațiile primite, împreună cu C.L.S.U. , și specialiști locali.	
c) - asistență medicală;	Dispune pregătirea Centrului de permanență pentru acordarea primului ajutor medical și triere.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Dispune delimitarea zonei, evacuarea persoanelor dacă situația o impune.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Dispune intervenția pentru limitarea și restabilirea situației la normal, cu mijloace adecvate situației create.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Dispune intervenția pentru înlăturarea efectelor unui eveniment cu mijloace adecvate situației create.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari – BĂRĂSCU MIHAELA – Secretar General al Orașului		Fișa nr. 3
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Monitorizează și urmărește evoluția fenomenelor meteo transmise de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență "DOBROGEA" al Județului Constanța, sau a situației create.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Se execută periodic prin șeful de serviciu, controale la populație și agenți economici.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	În domeniul situațiilor de urgență și P.S.I., ori de câte ori se impune, sau de câte ori se transmite o situație de urgență.	
d) - exerciții și aplicații;	O dată cu personalul Comitetului Local pentru Situații de Urgență.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	În urma informărilor, atenționărilor și avertizărilor primite de la autoritățile abilitate.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Prin personalul cu atribuții în domeniu.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Distribuirea prin personalul de specialitate către populație de extrase de legi, pliante, aplicarea de afișe în locuri cu aglomerații mari, informarea agenților economici despre posibile riscuri și pericole.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor transmise de către I.S.U. "DOBROGEA" al Județului Constanța, și a prevederilor legale.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;		
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;		
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;		

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Poliția Orașului Năvodari – VASILICĂ IVAN – Comandant – Comisar Șef		Fișa nr. 4
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Conform atribuțiilor de serviciu.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația despre posibilitatea producerii unui eveniment, ori de câte ori este nevoie.	
d) - exerciții și aplicații;	Cu echipa de înștiințare, alarmare și intervenție, (în funcție și de alte misiuni specifice poliției).	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Cu mijloacele din dotare.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Cu mijloacele din dotare.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Pe cale orală, portavoce, și / sau afișări de materiale informative.	
d) - exerciții și aplicații;	În funcție și de alte misiuni specifice poliției.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Participă cu mijloacele aflate la dispoziție.	
c) - asistență medicală;	Asigură prin personalul din subordine protecția cadrelor medicale.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Asigură dirijarea circulației și paza bunurilor cetățenilor.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și îndrumă cetățenii pentru evitarea unor pericole.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Întreprinde măsuri specifice activității poliției.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : U.M. 02052 Mamaia Sat – CUCU SORIN CONSTANTIN - Comandant Unitate - Comandor		Fișa nr. 5
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În domeniul și sfera de activitate în cazul producerii unui eveniment.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Transmite mesaje către populație cu privire la reguli și măsuri specifice evenimentului.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor transmise de către I.S.U. "DOBROGEA" al Județului Constanța, și a reglementărilor legale.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	În limita competențelor și atribuțiilor conferite de lege.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Participă la luarea deciziilor de intervenție , cu propuneri.	
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	În limita competențelor conferite de lege.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Întreprinde măsuri specifice de combatere a panicii.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari – Poliția Locală – NECULA CONSTANTIN		Fișa nr. 6
– Director Executiv		
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Conform atribuțiilor de serviciu.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația despre posibilitatea producerii unui eveniment, ori de câte ori este nevoie.	
d) - exerciții și aplicații;	Cu echipa de înștiințare, alarmare și intervenție, participă la activitățile ordonate de către Primar.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Cu mijloacele din dotare și personalul din subordine.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Cu mijloacele din dotare, cu respectarea dispozițiilor Primarului.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Pe cale orală, portavoce și / sau afișări de materiale informative, aprobate și dispuse de Primar.	
d) - exerciții și aplicații;	În funcție și de atribuțiile de serviciu aprobate și dispuse de către Primar.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Participă cu mijloace aflate la dispoziție, asigură protecția persoanelor care asigură intervenția, și a celor afectați.	
c) - asistență medicală;	Asigură prin personalul din subordine protecția cadrelor medicale.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Asigură dirijarea circulației și paza bunurilor cetățenilor.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și îndrumă cetățenii pentru evitarea unor pericole.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Întreprinde măsuri specifice asigurând dirijarea circulației și respectarea restricțiilor impuse în conformitate cu situația creată.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Stația de Pompieri Midia Năvodari – BEBE BOGDAN VALENTIN – Comandant Stație - Sublocotenent		Fișa nr. 7
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În domeniul și sfera de activitate în cazul producerii unui eveniment.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		
d) - exerciții și aplicații;		
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	În limita competențelor și atribuțiilor conferite de lege.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;		
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Participă cu mijloacele din dotare și în limita atribuțiilor specifice și a ordinelor primite.	
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	În limita competențelor conferite de lege.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Întreprinde măsuri specifice activității.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari - Centrul de Permanență Medicală Năvodari - Asistent Coordonator - SAVLOSCHI CAMELIA		Fișa nr. 8
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice asupra sănătății populației. Colaborează cu ceilalți medici de familie.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația despre posibilitatea producerii unui eveniment, ori de câte ori este nevoie.	
d) - exerciții și aplicații;	Cu echipa de sprijin.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Cu mijloacele sanitare din dotare.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Cu mijloacele sanitare din dotare.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Afișări de materiale informative, și / sau informarea directă a populației.	
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;	Participă cu mijloacele medicale aflate la dispoziție.	
c) - asistență medicală;	Acordă primul ajutor medical, trierea persoanelor afectate și transmiterea acestora la unitățile medicale specializate.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și anunță populația despre un posibil pericol pentru sănătatea publică.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	În funcție de evenimentul produs și de competențe.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari - Centrul de Permanență Medicală Năvodari - Coordonator - STĂNCIOI IONUȚ-RĂZVAN - Medic		Fișa nr. 9
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice asupra sănătății populației. Colaborează cu ceilalți medici de familie.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația despre posibilitatea producerii unui eveniment, ori de câte ori este nevoie.	
d) - exerciții și aplicații;	Cu echipa de sprijin.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Cu mijloacele sanitare din dotare.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Cu mijloacele sanitare din dotare.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Afișări de materiale informative, și / sau informarea directă a populației.	
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;	Participă cu mijloacele medicale aflate la dispoziție.	
c) - asistență medicală;	Acordă primul ajutor medical, trierea persoanelor afectate și transmiterea acestora la unitățile medicale specializate.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și anunță populația despre un posibil pericol pentru sănătatea publică.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	În funcție de evenimentul produs și de competențe.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Autoritatea de Sănătate Publică - DĂMĂȘARU GHEORGHE - C.M.I. - Medic		Fișa nr. 10
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice asupra sănătății populației. Colaborează cu ceilalți medici de familie.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația despre posibilitatea producerii unui eveniment, ori de câte ori este nevoie.	
d) - exerciții și aplicații;	Cu echipa de sprijin.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Cu mijloacele sanitare din dotare.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Cu mijloacele sanitare din dotare.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Afișări de materiale informative, și / sau informarea directă a populației.	
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;	Participă cu mijloacele medicale aflate la dispoziție.	
c) - asistență medicală;	Acordă primul ajutor medical, trierea persoanelor afectate și transmiterea acestora la unitățile medicale specializate.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și anunță populația despre un posibil pericol pentru sănătatea publică.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	În funcție de evenimentul produs și de competențe.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : S.C. Raja S.A. – Centrul Zonal Nord – ILEA DORINA – Șef Centru, Inginer șef – STANCA DORIN		Fișa nr. 11
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunostință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Controale periodice asupra sistemului de alimentare cu apă și canalizare din U.A.T. , a Orașului Năvodari.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează populația despre posibilitatea producerii unui eveniment (avarii la rețele sau contaminarea apei potabile), ori de câte ori este nevoie.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor I.S.U. , „DOBROGEA”, al Județului Constanța, și a prevederilor legale.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Cu mijloacele specifice din dotare.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Cu mijloacele specifice din dotare.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Afișări de materiale informative, și / sau informarea directă a cetățenilor.	
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;	Participă cu mijloacele aflate la dispoziție.	
c) - asistență medicală;	Asigură prin personalul din subordine controlul rețelelor de apă și canalizare.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Asigură intervenția pentru limitarea pericolului în limita competențelor.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și îndrumă cetățenii pentru evitarea unor fenomene periculoase provocate de avariile la rețele.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Întreprinde măsuri specifice activității RAJA.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : S.C. Polaris M Holding S.R.L. - BERBEC GEANINA - Director Punct de lucru Năvodari		Fișa nr. 12
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Se informează despre situația creată, informează conducerea societății, și execută activitățile dispuse.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În limita competențelor prevăzute de lege, în situații de urgență.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează conducerea societății și personalul angajat al acesteia, și participă la acțiunile stabilite de către C.L.S.U Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	În conformitate cu prevederile legale.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Conform prevederilor legale.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În limita competențelor legale.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează conducerea societății și personalul angajat al acesteia, și participă la acțiunile stabilite de către C.L.S.U Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform prevederilor legale.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Acționează conform dispozițiilor primite.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare	În limita competențelor prevăzute de lege, și în raport de dotarea de care dispune.	
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia în zona de competență.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia în zona de competență sau pentru care a fost solicitat.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Inspectoratul Județean Constanța – Liceul “ Lazăr Edeleanu “- Director - ROXANA FILIP - Profesor		Fișa nr. 13
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunostință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populație asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează cadrele didactice și elevii asupra posibilelor pericole și modul de comportare în diferite situații de natură să pună în pericol persoane sau bunuri.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile de alarmare publică, evacuare sau adăpostire.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Se informează despre situația creată și participă la luarea deciziilor in limita competențelor.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Dispune afișări de materiale informative și / sau informarea directă a cadrelor didactice și a elevilor.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Pune la dispoziție spațiile din unitatea școlară pentru cazarea sinistraților până la normalizarea situației.	
c) - asistență medicală;	Solicită sprijin dacă situația o impune.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Dispune evacuarea dacă situația o impune cu aprobarea Primarului.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Intervine cu mijloacele din dotare, solicită sprijin.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul din subordine în zonele de competență și responsabilitate.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Inspectoratul Școlar Județean Constanța – Școala “George Enescu” – Director – ROBERT PERERVA - Profesor		Fișa nr. 14
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează cadrele didactice și elevii asupra posibilelor pericole și modul de comportare în diferite cazuri de pericole.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile de alarmare publică, evacuare sau adăpostire.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Dispune afișări de materiale informative, și /sau informarea directă a cadrelor didactice și a elevilor.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare /salvare și descarcerare;	Pune la dispoziție spațiile din unitatea școlară pentru cazarea sinistraților, până la normalizarea situației.	
c) - asistență medicală;	Solicită sprijin dacă situația o impune.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Dispune evacuarea dacă situația o impune cu aprobarea Primarului.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Intervine cu mijloacele din dotare, solicită sprijin.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul din subordine în zonele de competență și responsabilitate.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Inspectoratul Școlar Județean Constanța – Școala “Grigore Moisil” – Director – MANGRI ELENA - LIGIA - Profesor		Fișa nr. 15
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează cadrele didactice și elevii asupra posibilelor pericole și modul de comportare în diferite cazuri de pericole.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile de alarmare publică, evacuare sau adăpostire.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informarea preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Dispune afișări de materiale informative, și /sau informarea directă a cadrelor didactice și a elevilor.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare /salvare și descarcerare;	Pune la dispoziție spațiile din unitatea școlară pentru cazarea sinistraților, până la normalizarea situației.	
c) - asistență medicală;	Solicită sprijin dacă situația o impune.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Dispune evacuarea dacă situația o impune cu aprobarea Primarului.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Intervine cu mijloacele din dotare, solicită sprijin.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul din subordine în zonele de competență și responsabilitate.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Inspectoratul Școlar Județean Constanța – Școala “Tudor Arghezi” – Director – MOCANU LAVINIA – Profesor limba română		Fișa nr. 16
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează cadrele didactice și elevii asupra posibilelor pericole și modul de comportare în diferite cazuri de pericole.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile de alarmare publică, evacuare sau adăpostire.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Dispune afișări de materiale informative, și / sau informarea directă a cadrelor didactice și a elevilor.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Pune la dispoziție spațiile din unitatea școlară pentru cazarea sinistraților până la normalizarea situației.	
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Asigură dirijarea circulației și paza bunurilor cetățenilor.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și îndrumă cetățenii pentru evitarea unor pericole.	
f) -acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Întreprinde măsuri specifice asigurând dirijarea circulației și respectarea restricțiilor impuse în conformitate cu situația creată.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : S.C. Argenta S.R.L. - TERE MIHNEA - Director General		Fișa nr. 17
Responsabil Situații de Urgență - VELICU MARIAN		
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului, și comunică C.L.S.U. Năvodari.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prin personalul din subordine participă la informarea populației, afișarea de pliante, mesaje cu avizul C.L.S.U. , Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile de alarmare publică, evacuare sau adăpostire.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Prin autocontrol	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează personalul din subordine despre posibilele pericole ce pot apare, sau au apărut, în zona de activitate a societății.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Participă cu personalul din subordine, cu utilajale, și cu mijloacele din dotare, la solicitarea C.L.S.U. , Năvodari.	
c) - asistență medicală;	Solicită asistență medicală în caz de necesitate.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Participă cu personalul din subordine, cu utilajele, și cu mijloacele din dotare.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Intervine cu utilajele și mijloacele din dotare.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul din subordine în zonele de competență și responsabilitate.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : S.C. Termica Distribuție Năvodari S.R.L. - SURDU MARIAN - Director General		Fișa nr. 18
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului, și comunică C.L.S.U. Năvodari.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prin personalul din subordine participă la informarea populației, afișarea de pliante, mesaje cu avizul C.L.S.U. , Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile de alarmare publică, evacuare sau adăpostire.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	Prin autocontrol	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează personalul din subordine despre posibilele pericole ce pot apare, sau au apărut, în zona de activitate a societății.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform planificărilor.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare/salvare și descarcerare;	Participă cu personalul din subordine, cu utilajale, și cu mijloacele din dotare, la solicitarea C.L.S.U. , Năvodari.	
c) - asistență medicală;	Solicită asistență medicală în caz de necesitate.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Participă cu personalul din subordine, cu utilajele, și cu mijloacele din dotare.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Intervine cu utilajele și mijloacele din dotare.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul din subordine în zonele de competență și responsabilitate.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE

autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Uzina Termică Midia Năvodari - VASILE STRALICIUC - Inspector Protecție Civilă		Fișa nr. 19
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Se informează despre situația creată, informează conducerea societății, și execută activitățile dispuse.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În limita competențelor prevăzute de lege, în situații de urgență.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează conducerea societății și personalul angajat al acesteia, și participă la acțiunile stabilite de către C.L.S.U Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	În conformitate cu prevederile legale.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Conform prevederilor legale.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În limita competențelor legale.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează conducerea societății și personalul angajat al acesteia, și participă la acțiunile stabilite de către C.L.S.U Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform prevederilor legale.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Acționează conform dispozițiilor primite.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare	În limita competențelor prevăzute de lege, și în raport de dotarea de care dispune.	
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia în zona de competență.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia în zona de competență sau pentru care a fost solicitat.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Operator Economic Rompetrol Midia Năvodari - ALINA ALISTAR - Inspector Protecție Civilă		Fișa nr. 20
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Se informează despre situația creată, informează conducerea societății, și execută activitățile dispuse.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În limita competențelor prevăzute de lege, în situații de urgență.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează conducerea societății și personalul angajat al acesteia, și participă la acțiunile stabilite de către C.L.S.U Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	În conformitate cu prevederile legale.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;	Conform prevederilor legale.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;	În limita competențelor legale.	
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Informează conducerea societății și personalul angajat al acesteia, și participă la acțiunile stabilite de către C.L.S.U Năvodari.	
d) - exerciții și aplicații;	Conform prevederilor legale.	
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Acționează conform dispozițiilor primite.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare	În limita competențelor prevăzute de lege, și în raport de dotarea de care dispune.	
c) - asistență medicală;		
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia.	
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia în zona de competență.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;	Participă cu personalul societății în raport de dotarea și pregătirea acestuia în zona de competență sau pentru care a fost solicitat.	

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

ATRIBUȚIILE
autorităților și responsabililor cuprinși în Planul de Analiză și Acoperire a Riscurilor

AUTORITATEA : Primăria Orașului Năvodari - Direcția de Asistență Socială - Director Executiv - CHIRU DANIELA		Fișa nr. 21
I. GESTIONAREA RISCURILOR:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. , și transmiterea datelor la autoritățile competente;	I-a la cunoștință despre producerea unei situații de urgență și urmărește evoluția fenomenului.	
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Prin personalul din subordine, aplicarea de pliante și afișe în locuri publice.	
d) - exerciții și aplicații;	Participă la exercițiile și aplicațiile planificate.	
II. RESURSE NECESARE:		
a) - monitorizarea permanentă a parametrilor meteo, seismici, de mediu, hidrografici, etc. și transmiterea datelor la autoritățile competente;		
b) - controlul preventiv al autorităților pe domenii de competență;		
c) - informare preventivă a populației asupra pericolelor specifice unității administrativ teritoriale și asupra comportamentului de adoptat în cazul manifestării unui pericol;	Afișări de materiale informative, și / sau informarea directă a populației cu privire la modul de comportare în situații deosebite.	
d) - exerciții și aplicații;		
III. INTERVENȚIE:		
a) - alarmare;	Se informează despre evenimentul produs.	
b) - acțiuni de căutare / salvare și descarcerare;		
c) - asistență medicală;	Analizează și asigură instrumentalul, materialele adecvate, și medicamente.	
d) - acțiuni de îndepărtare a manifestării pericolului produs;		
e) - acțiuni de limitare a consecințelor unui pericol;	Informează și îndrumă cetățenii pentru evitarea unor fenomene periculoase provocate de evenimentele produse.	
f) - acțiuni de înlăturare a efectelor unui eveniment;		

NOTĂ : se completează doar rubricile corespunzătoare competențelor

RISCURI POTENȚIALE

în localități vecine care pot afecta zona de competență a orașului Năvodari

Nr. crt.	Tipurile de riscuri potențiale	Efecte
1.	Înzăpeziri	Municipiul Constanța - Stațiunea Mamaia: bulevardul Mamaia Nord (fost DC 86) stațiunea Mamaia - oraș Năvodari; Comuna Corbu: bulevardul Năvodari (fost DJ 226) comuna Corbu - orașul Năvodari; Comuna Lumina: bulevardul Năvodari (fost DJ 226) comuna Lumina - oraș Năvodari; Comuna Lumina, Sat Sibioara: D.C. 86 - sat Sibioara - oraș Năvodari; Pagube în economie: - <u>pagube indirecte:</u> întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru apărare în timpul înzăpezirilor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după dezăpezire. Efecte sociale negative: pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate. Efecte ecologice negative: exces de umiditate, degradarea versanților.
2.	Secetă	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> - în agricultură și zootehnie, în turism, afectarea construcțiilor hidrotehnice; - <u>pagube indirecte:</u> întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru aprovizionarea cu apă, cheltuieli pentru normalizarea vieții, plata asigurării bunurilor. Efecte sociale negative: provocarea panicii, pericol de epidemii, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate. Efecte ecologice negative: degradarea mediului ambiant, distrugerea faunei și florei.
3.	Inundații	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> (distrugeri sau deteriorări): localități, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri și podețe, animale și păsări; - <u>pagube indirecte:</u> întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru apărare în timpul inundațiilor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după inundație, plata asigurării bunurilor. Efecte sociale negative: victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate. Efecte ecologice negative: degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, exces de umiditate, degradarea versanților, degradarea peisajului, distrugerea faunei și florei.
4.	Cutremure	Elementele expuse direct sau indirect efectelor seismelor, sunt: ● populația, precum și bunurile sale mobile și imobile; ● construcțiile: clădiri de locuit, clădiri pentru învățământ și social-culturale; ● capacitățile productive: fabrici, platforme industriale, ferme zootehnice, amenajări piscicole, porturi, aeroporturi și altele; ● căile de comunicații rutiere, feroviare și navale; ● rețele de alimentare cu energie electrică, gaze, barajele și alte lucrări hidrotehnice;

		• sursele și sistemele de alimentare cu apă și canalizare, stațiile de tratare și de epurare; • rețelele de telecomunicații și altele asemenea; • mediul natural: ecosisteme, păduri, terenuri dispuse pe versanți sau având caracteristici defavorabile, întarvilanul localităților și altele; • activitățile social-economice.
5.	Epidemii	Stațiunea Mamaia: Colectivitățile de turiști aflați în stațiune; - <u>pagube directe</u> - îmbolnăvirea colectivităților umane. - <u>pagube indirecte</u> - întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru asistență medicală, cheltuieli pentru normalizarea vieții.
6.	Epizootii	Comunile Lumina și Corbu: - fermele de păsări, porcine, ovine, caprine și taurine; - îmbolnăvirea efectivelor de animale cu posibilitatea transmiterii unor anumiți germeni patogeni la colectivitățile umane.
7.	Accident nuclear și/sau urgență radiologică	Orașul Cernavodă - C.N.E. - posibil accident cu efecte în exteriorul amplasamentului. În caz de accident nuclear cu depășirea barierei de protecție a anvelopei, se pot elibera și dispersa în mediu produși de fisiune sub formă gazoasă, lichidă sau solidă: a) expunerea la norul activ: expunerea externă a întregului organism la radiațiile gamma din nor și materialul radioactiv depus; expunerea datorită inhalării din nor. b) expunerea prin ingestie: datorată ingestiei apei sau a produselor alimentare contaminate, în special a laptelui și a vegetalelor proaspete.
8.	Accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții, exceptând pe cele de la fondul forestier	Substanțele toxice industriale au acțiune contaminantă și vătămătoare în concentrații mici pe distanțe foarte mari.
9.	Accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> : (distrugeri sau deteriorări): locuințe, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, animale și păsări; - <u>pagube indirecte</u> : întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, cheltuieli pentru normalizarea vieții după avarie, plata asigurării bunurilor; Efecte sociale negative: victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de epidemii, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate; Efecte ecologice negative: degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, exces de umiditate.
10.	Avarii la conducte magistrale	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> (distrugeri sau deteriorări) : obiective industriale, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, poduri; - <u>pagube indirecte</u> : întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor. Efecte sociale negative: evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, distrugeri de bunuri.

11.	Accidente majore pe căile de transport	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> (distrugeri sau deteriorări): locuințe, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri și podețe, animale și păsări; - <u>pagube indirecte</u>: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor. Efecte sociale negative: victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri. Efecte ecologice negative: degradarea mediului ambiant, poluare apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.
12.	Căderi de obiecte	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> (distrugeri sau deteriorări): locuințe, obiective industriale agricole și zootehnice, căi de comunicații și telecomunicații, rețele de transport, construcții hidrotehnice, poduri și podețe, animale și păsări; - <u>pagube indirecte</u>: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor. Efecte sociale negative: victime umane, evacuarea populației, provocarea panicii, pericol de contaminare a populației, întreruperea învățământului, diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri. Efecte ecologice negative: degradarea mediului ambiant, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor, distrugerea faunei și florei.
13.	Accidente majore și avarii la rețelele de instalații și telecomunicații	Pagube în economie: - <u>pagube directe</u> (distrugeri sau deteriorări): sistemele de instalații și telecomunicații; - <u>pagube indirecte</u>: întreruperea proceselor de producție, întârzieri în livrarea produselor, plata asigurării bunurilor; Efecte sociale negative: diminuarea veniturilor populației, distrugeri de bunuri, reducerea ritmului de dezvoltare a zonelor afectate.
14.	Poluări majore ale factorilor de mediu cu hidrocarburi sau alte substanțe, ale cursurilor de apă în zona costieră	Degradarea mediului ambiant, florei, faunei, poluarea apelor de suprafață sau subterane, poluarea solurilor.

MĂSURI CORESPUNZĂTOARE

**de evitare a manifestării riscurilor, de reducere a frecvenței de producere
ori de limitare a consecințelor acestora, pe tipuri de riscuri**

Nr. crt.	TIPUL DE RISC	Măsuri de evitare a manifestării riscurilor și de reducere a frecvenței de producere, ori de limitare a consecințelor acestora
1.	Înzăpeziri	Rompetrol S.A. Năvodari, C.I.Ch Năvodari, U.T. Midia, Mari Gaz, Octogon Gaz & Logistic S.R.L. a) salvarea și/sau protejarea oamenilor, animalelor și bunurilor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistraților, aprovizionarea cu alimente, medicamente și materiale de primă necesitate; b) acordarea primului ajutor medical și psihologic, precum și participarea la evacuarea populației, instituțiilor publice și operatorilor economici afectați; c) aplicarea măsurilor privind ordinea publică pe timpul producerii situației de urgență specifice; d) dirijarea și îndrumarea circulației pe direcțiile și în zonele stabilite ca accesibile; e) diminuarea și/sau eliminarea avariilor la rețele și clădiri cu funcțiuni esențiale, a căror integritate pe durata cutremurelor este vitală pentru protecție civilă: stațiile de pompieri și sediile poliției, spitale și alte construcții aferente serviciilor sanitare care sunt dotate cu secții de chirurgie și de urgență, clădirile instituțiilor cu responsabilitate în gestionarea situațiilor de urgență, în apărarea și securitatea națională, stațiile de producere și distribuție a energiei și/sau care asigură servicii esențiale pentru celelalte categorii de clădiri menționate, garajele de vehicule ale sreviciilor de urgență de diferite categorii, rezervoare de apă, și stații de pompare esențiale pentru situații de urgență, clădiri care conțin gaze toxice, explozivi și alte substanțe periculoase, precum și pentru căi de transport, clădiri pentru învățământ; f) limitarea proporțiilor situației de urgență specifice, și înlăturarea efectelor acesteia cu mijloacele din dotare
2.	Secetă	
3.	Inundații	
4.	Cutremure	
5.	Alunecări și prăbușiri de teren	
6.	Epidemii	
7.	Epizootii	
8.	Accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții, exceptând pe cele de la fondul forestier	
9.	Accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase	
10.	Avarii la conducte magistrale	
11.	Accidente majore pe căile de transport	
12.	Căderi de obiecte cosmice	
13.	Accidente majore și avarii mari la rețelele de instalații și telecomunicații	
14.	Poluări majore ale factorilor de mediu cu hidrocarburi sau alte substanțe, ale cursurilor de apă în zona costieră	

MIJLOACE EXISTENTE DE PREAVERTIZARE/AVERTIZARE
a atingerii unor valori critice, și de alarmare a populației în cazul evacuării și
semnalele de alarmare acustice a populației, instituțiilor publice și
operatorilor economici

Nr. crt.	Tip echipament	Localitate	Adresă	Loc dispunere	Proprietar echipament	Modul de acționare	Loc de acționare	Cine acționează	Stare operativitate
1.	Sirenă de 5,5 kw	Năvodari	Str Dobrogei	Planșeu bl.53	Orașul Năvodari	Electric	Local / centralizat	Personal desemnat	Normală de funcționare
2.	Sirenă de 5,5 kw	Năvodari	Str. Nuferilor	Planșeu bl.C3	Orașul Năvodari	Electric	Local / centralizat	Personal desemnat	Nefuncțională
3.	Sirenă de 5,5 kw	Năvodari	Str. Delfinului	Planșeu bl.30 est	Orașul Năvodari	Electric	Local / centralizat	Personal desemnat	Nefuncțională
4.	Sirenă de 5,5 kw	Năvodari	Str. Crinului	Planșeu bl.60 sud	Orașul Năvodari	Electric	Local / centralizat	Personal desemnat	Nefuncțională
5.	Sirenă electronică	Năvodari	Str. Albinelor	Planșeu bl.B2	Orașul Năvodari	Electric	Local	Personal desemnat	Normală de funcționare
6.	Motosirenă	Năvodari	Str. Constanței	Centrul Cultural (planșeu)	Rompetrol Rafinare S.A.	Electric	Local / centralizat	Personal desemnat	Normală de funcționare
7.	Clopot biserică	Năvodari	Str. Constanței	Clopotniță biserica Buna Vestire	Orașul Năvodari biserica	Manual	Clopotniță	Personal desemnat	Normală de funcționare
8.	Clopot biserică	Năvodari	Str. Constanței	Clopotniță biserica Sf. Parascheva	Orașul Năvodari biserica	Manual	Clopotniță	Personal desemnat	Normală de funcționare
9.	Clopot biserică	Năvodari	Str. Nucilor	Clopotniță biserica Sf. Nicolae	Orașul Năvodari biserica	Manual	Clopotniță	Personal desemnat	Normală de funcționare
10.	Clopot biserică	Năvodari	Str. Corbului	Clopotniță biserica de Rit Vechi lipovenească	Orașul Năvodari biserica	Manual	Clopotniță	Personal desemnat	Normală de funcționare
11.	Clopot biserică	Năvodari Cartierul Mamaia Sat	Str. M8	Clopotniță biserica Sf. Nicolae Cuvioasa Parascheva	Orașul Năvodari biserica	Manual	Clopotniță	Personal desemnat	Normală de funcționare
12.	Clopot biserică	Năvodari Cartierul Peninsula	Str. P10	Clopotniță Sf. Ioan Botezătorul	Orașul Năvodari biserica	Manual	Clopotniță	Personal desemnat	Normală de funcționare
13.	Sirenă electronică	Năvodari Mamaia Nord Complex IBO Residenc.	B-dul Mamaia Nord	Planșeu	Rompetrol Rafinare S.A.	Electric	Local / centralizat	Personal desemnat	Normală de funcționare

Semnalele de alarmare acustice a populației, instituțiilor publice și a operatorilor economici

SEMNALUL	CARACTERISTICA SEMNALULUI		DESCRIERE SEMNAL
ALARMĂ AERIANĂ	Cu sirenă electrică	<u>4 sec</u> 4 sec <u>4 sec</u> _____	15 sunete a 4 secunde fiecare cu pauză de 4 secunde între ele
	Cu sirenă cu aer comprimat	<u>2 sec</u> 2 sec <u>2 sec</u> _____	15 sunete a 2 secunde fiecare cu pauză de 2 secunde între ele
ALARMĂ LA DEZASTRE	Cu sirenă electrică	<u>16 sec</u> 10 sec <u>16 sec</u> _____	5 sunete a 16 secunde fiecare cu pauză de 10 secunde între ele
	Cu sirenă cu aer comprimat	<u>8 sec</u> 5 sec <u>8 sec</u> _____	5 sunete 8 secunde fiecare cu pauză de 5 secunde între ele
PREALARMĂ AERIANĂ	Cu sirenă electrică	<u>32 sec</u> 12 sec <u>32 sec</u> _____	3 sunete a 32 secunde fiecare cu pauză de 12 secunde între ele
	Cu sirenă cu aer comprimat	<u>16 sec</u> 6 sec <u>16 sec</u> _____	3 sunete a 16 secunde fiecare cu pauză de 6 secunde între ele
ÎNCETAREA ALARMEI	Cu sirenă electrică	_____ 2 min _____	un sunet continuu de aceeași intensitate timp de 2 minute
	Cu sirenă cu aer comprimat	_____ 1 min _____	un sunet continuu de aceeași intensitate timp de 1 minut

ORGANIZAREA ȘI ASIGURAREA ALARMĂRII PUBLICE

Semnalele de alarmare a populației și semnificația acestora:

ALARMĂ AERIANĂ: prevenirea populației despre apariția pericolului imediat de lovire a localității respective

ALARMĂ LA DEZASTRE: prevenirea populației asupra pericolului produs de dezastre naturale

PREALARMĂ AERIANĂ: transmiterea mesajelor/semnelor de avertizare către autorități despre probabilitatea producerii unor dezastre sau a unui atac aerian.

ÎNCETAREA ALARMEI: înștiințarea populației că pericolul a trecut.

TABEL

**cuprinzând obiectivele care pot fi afectate de producerea unei situații de urgență
(seism, inundație, alunecări de teren, accident tehnologic etc.)**

Nr. crt.	Denumirea obiectivelor	Tipurile de riscuri care pot afecta aceste obiective
1.	Străzile și locuințele aferente din zona delimitată de str. Constanței, str. Teilor, str. Plopilor, str. Albinelor (aproximativ 30 de persoane afectate).	Inundații provocate de ploi torențiale.
2.	Străzile și locuințele aferente din zona delimitată de str. Plopilor, str. Delfinului, str. Brotăceilor, str. Nuferilor, str. Pescarilor și str. Tașaul (aproximativ 50 persoane afectate).	Inundații provocate de ploi torențiale.
3.	Străzile și locuințele aferente din zona delimitată de str. Recoltei, str. Gliei, str. Tractorului (aproximativ 20 persoane afectate).	Inundații provocate de ploi torențiale.
4.	Străzile și locuințele aferente din zona delimitată de str. Viilor, str. Ciocîrliei, str. Cărbușului, str. Pescărușului (aproximativ 25 persoane afectate).	Inundații provocate de ploi torențiale.
5.	Toate cartierele orașului Năvodari, în special zonele cu clădiri ce au mai multe niveluri	Cutremure de intensitate mai mare.
6.	Întreg teritoriul orașului Năvodari, în special zonele cu potențial turistic ridicat - Cartierele Mamaia Sat, Depozit 10, Tabără și Unitatea militară (U.M. 0205).	Apariția în proporție de masă a unei boli transmisibile la oameni - epidemie .
7.	Întreg teritoriul orașului Năvodari, în special zonele cu colectivități mari de animale (cartier Peninsula).	Apariția în proporție de masă a unei boli transmisibile la oameni - epizootia
8.	Zona S.C. Rompetrol Rafinare S.A. , zona S.C. C.I.Ch. S.A. Năvodari, și cartierele din vecinătate.	Eliberarea necontrolată în mediul înconjurător a unor substanțe toxice industriale în concentrații mai mari decât maximele admise, punând pericol sănătatea populației - accident chimic .
9.	Zonele bd. Mamaia între localitatea Lumina și localitatea Corbu, bd. Mamaia nord între Stațiunea Mamaia și orașul Năvodari, D.C. între localitatea Sibioara și Năvodari, calea ferată între localitatea Lumina și localitatea Corbu	Accidente majore pe căile de transport la transporturile de substanțe periculoase.

COMPONENTA NOMINALĂ

a structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență

Pentru coordonarea intervenției la nivelul localităților din județ

Nr. crt.	Instituția	Funcția și numele conducătorului instituției	Funcția asigurată de instituție în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență	Modalități de contactare a instituției	Localitățile pe care le coordonează ca direcțional în situații de urgență
1.	Administrația Națională "Apele Române" Direcția Apelor "Dobrogea Litoral"	Director General - Stelică Hagi	Șeful grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice, și poluări accidentale	Tel: 0241 486 102 Tel: 0241 673 024 Fax: 0341 458 660 Email: dispecer@abadl-rowater.ro	Cernavodă, Hârșova, Aliman, Costinești, Ghindărești, Oltina, Ostrov, Rasova, Topalu
2.	Direcția Regională de Drumuri și Poduri	Director General - Florian Constantin Andrei	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice, și poluări accidentale	Tel: 0736 403 482 Tel: 0745 349 334 Fax: 0241 584 371 E-mail: net@drdpct.ro	Negru Vodă, Ovidiu, Techirghiol, Băneasa, Adamclisi, Tuzla

3.	Inspectoratul Teritorial de Muncă	Inspector Șef – <u>Luca Adrian</u>	Șeful grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de explozii mari la suprafață sau subteran, accidente chimice sau avarii grave la conducte magistrale sau urbane, incendii în masă, accidente deosebit de grave pe căi de comunicații sau telecomunicații	Tel: 0241 481 309 : 0241 691 254 : 0241 693 951 Fax: 0241 694 317 E-mail: itmconstantanta@itmconstantanta.ro	Constanța, Mangalia, Eforie, Năvodari
4.	Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor	Director Executiv – <u>Ivanciu Corina</u>	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport etnec pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epidemii, epizootii, și pentru supravegherea contaminării radioactive, chimice sau biologice a produselor vegetale sau animale	Tel: 0241 682 417 Fax: 0241 682 119 E-mail: office-constantanta@ansvsa.ro	Albești, 23 august, Crucea, Horia, Mihail Kogălniceanu, Nicolae Bălcescu, Pantelimon
5.	Direcția de Sănătate Publică	Director Executiv – <u>Schipor Cristina Mihaela</u>	Șeful grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epidemii, epizootii, și pentru supravegherea contaminării radioactive, chimice sau biologice a produselor vegetale sau animale	Tel: 0241 838 330 Fax: 0241 230 044 E-mail: secretariat@dspsct.ro	Cogealac, Corbu, Fântânele, Istria, Mihai Viteazu
6.	Agencia pentru Protecția Mediului	Director Executiv – <u>Celzin Latif</u>	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale	Tel: 0241 546 596 Tel: 0241 546 696 Tel: 0746 248 796 E-mail: office[@]apmct.anpm.ro	Amzacea, Cumpăna, Limanu, Pecineaga, Topraisar
7.	Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu	Director Executiv – <u>Marian Răsnoveanu</u>	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale	Tel: 0241 698 555 Fax: 0241 690 990 E-mail: cjconstantanta@gnm.ro	Bărăganu, Ciocîrlia, Cobadin, Gârliciu, Mereni, Valu lui Traian, Vultur

8.	Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală	Director Executiv – Bruchental Iulia Antonia	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de epidemii, epizootii, și pentru supravegherea contaminării radioactive , chimice sau biologice a produselor vegetale sau animale	Tel: 0241 481 431 Fax: 0241 481 435 E-mail: dadr.ct@madr.ro	Cerchezu, Chirnogeni, Comana, Deleni, Dobromir, Dumbrăveni, Grădina, Independența, Târgușor, Tortomanu
9.	Agencia Națională de Îmbunătățiri Funciare	Director General – Stefan Constantin	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale	Tel: 0241 654 010 Fax: 0241 656 498 E-mail: constanta@anif.ro	Ciobanu, Cuza-Vodă, Ion Corvin, Lipnița, Lumina, Mirecea Vodă, Pestera, Siliștea
10.	Compania Națională "Administrația Canalelor Navigabile" SA	Director General – Florin Goidea	Instituție cu funcție complexă de sprijin în cadrul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale	Tel: 0241 738 505 Tel: 0241 702 700 Fax: 0241 738 597 E-mail: compania@acn.ro	Medgidia, Basarabi, Albești, Castelu, Poarta Albă, Saligny
11.	Inspectoratul Regional în Construcții Sud-Est	Inspector Șef – Harry Michelle Boiagian	Seful grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de seisme sau alunecări de teren	Tel: 0241 516 139 Tel: 0241 611 607 Fax: 0241 516 105 E-mail: sud-est@isc.gov.ro	Saraiu, Săcele, Seimeni

∞ Persoanele nominalizate ca direcționali cu localitățile din județ au obligația de a contacta Primarii pentru a stabili procedurile de lucru, în scopul eficientizării măsurilor stabilite pentru monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență.

∞ Toate detaliile privind intervenția în cazul producerii unui dezastru vor fi aduse la cunoștința Prefectului Județului Constanța, președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, prin Centrul Operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Dobrogea" al Județului Constanța.

∞ Pentru informare pot fi utilizate următoarele canale de legătură: Tel: **0241 617 788**, Fax: **0241 617 245**, E-mail: cancelarie@prefecturaconstanta.ro

PLANURI ȘI PROCEDURI DE INTERVENȚIE

Nr. crt.	Denumirea planului	Destinația sau procedura de intervenție
1.	Plan de intervenție în caz de accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții exceptând pe cele de la fondul forestier.	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea unor accidente chimice și explozii cu implicații în afara amplasamentului, precum și incendii de mari proporții, exceptând pe cele de la fondul forestier.
2.	Plan de intervenție în caz de accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase.	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea unor accidente majore la utilaje și instalații tehnologice periculoase.
3.	Plan de intervenție în caz de fenomene meteorologice periculoase (înzăpeziri, secetă) și inundații.	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene meteorologice periculoase (înzăpeziri, secetă), și inundații.
4.	Plan de intervenție în caz de cutremure	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea unui cutremur.
5.	Plan de intervenție în caz de alunecări și prăbușiri de teren	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea de alunecări de teren și prăbușiri de teren.
6.	Plan de intervenție în caz de accidente biologice (epidemii, epizootii).	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea unor accidente biologice (epidemii, epizootii).
7.	Plan de intervenție în caz de avarii la conducte magistrale	Monitorizarea și gestionarea situațiilor de urgență generate de avarii la conducte magistrale

CODIFICAREA ATENȚIONĂRILOR METEOROLOGICE ȘI HIDROLOGICE

ATENȚIONĂRI / AVERTIZĂRI METEOROLOGIC

COD GALBEN - Atenționări meteorologice

- Sunt posibile fenomene hidrologice periculoase pe arii restrânse;
- Există risc de deversare din cauza incapacității de preluare, pe timp scurt, a rețelelor de canalizare;
- Subsolurile și punctele joase ale locuințelor pot fi inundate rapid;
- Pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare, și se pot produce perturbări ale transportului feroviar;
- Pe timp scurt, și pe arii restrânse se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică.

COD PORTOCALIU - Avertizări meteorologice

- Sunt posibile fenomene hidrologice periculoase pe arii relativ extinse;
- Există risc de deversare din cauza incapacității de preluare a rețelelor de canalizare;
- Condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile și se pot produce perturbări ale transportului feroviar;
- Se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică;
- Locuințele șubrede și instalațiile improvizate pot suferi pagube importante.

COD ROȘU - Avertizări meteorologice

- Se anticipează că activitățile socio-economice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile, iar viața locuitorilor din zonele afectate este în pericol;
- Sunt posibile fenomene hidrologice extreme pe arii extinse;
- Circulația rutieră și feroviară poate deveni foarte dificilă sau poate fi întreruptă;
- Se pot produce întreruperi de durată ale alimentării cu energie electrică.

ATENȚIONĂRI / AVERTIZĂRI HIDROLOGICE

COD GALBEN - Atenționări Hidrologice

- Risc de viituri sau creșteri rapide ale nivelului apei, care necesită o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- Se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri ale Cotei de Atenție / Faza I de apărare.

COD PORTOCALIU - Avertizări Hidrologice

- Risc de viituri majore generatoare de revărsări importante care pot conduce la inundarea de gospodării și obiective social-economice;
- De asemenea, se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale Cotei de Inundație / Faza a II-a de apărare (mai mari de 20-30 cm);
- Din cauza intensității deosebite a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnate, și poate fi pusă în pericol viața oamenilor.

COD ROȘU - Avertizări Hidrologice

- Risc de inundații majore care poate necesita adoptarea unor măsuri deosebite pentru evacuarea oamenilor și bunurilor, impunerea de restricții la folosirea podurilor și căilor de transport, exploatarea construcțiilor hidrotehnice, etc.;
- În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale Cotelor de Pericol / Faza a III-a de apărare (mai mari de 20 - 30 cm);
- Din cauza intensității majore a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnate și poate exista un risc semnificativ pentru viața oamenilor.

SEMNIFICAȚIA CODURILOR DE CULORI PENTRU ATENȚIONĂRI ȘI AVERTIZĂRI HIDROLOGICE ȘI METEOROLOGICE

I. Codificarea atenționărilor și avertizărilor meteorologice

CODUL GALBEN

Se va folosi în cazul în care fenomenele meteorologice prognozate vor fi temporar periculoase pentru anumite activități, dar altfel sunt obișnuite pentru perioada respectivă, sau zona specificată;

CODUL PORTOCALIU

Se aplică acelor fenomene meteorologice prevăzute a fi periculoase, cu un grad de intensitate mare;

CODUL ROȘU

Se aplică acelor fenomene meteorologice prevăzute a fi periculoase, cu un grad de intensitate foarte mare și cu efecte dezastruoase.

II. Codificarea atenționărilor și avertizărilor hidrologice

CODUL GALBEN (CORESPONDENT CA ȘI FI)

Risc de viituri sau creșteri rapide ale nivelului apei, neconducând la pagube semnificative, dar care necesită o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;

CODUL PORTOCALIU (CORESPONDENT CI ȘI FII)

Risc de viituri majore generatoare de revărsări importante care pot conduce la inundarea de gospodării și obiective social-economice;

CODUL ROȘU (CORESPONDENT CP ȘI FIII)

Risc de viituri majore care necesită măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor, căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

**PRAGURILE DE PRECIPITAȚII MĂSURATE, CE POT AVEA IMPACT
ASUPRA STĂRII HIDROLOGICE, PENTRU CARE SE EMIT INFORMĂRI**

PRAGUL DE ATENȚIE

precipitații care totalizează cantități de 15L/mp în maxim 3 ore

PRAGUL DE ALERTĂ

precipitații care totalizează cantități de 25L/mp în maxim 6 ore

PRAGUL DE PERICOL

precipitații care totalizează cantități de 25L/mp/1 oră, și produc creșteri bruște de niveluri pe cursurile de apă, curgeri intense de strat de apă pe versant

MĂSURI PREVENTIVE, OPERATIVE ȘI DE REFACERE

LA NIVEL LOCAL

I. MĂSURI PREVENTIVE

Asigură elaborarea:

- schemei organizării avertizării și alarmării populației – după modelul transmis de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- schemei dispunerii echipamentelor de avertizare - alarmare și zonele de acoperire;
- situației cu echipamentele de avertizare – alarmare dispuse în unitatea administrativ - teritorială;
- lanțului de alarmare și aducere a personalului propriu la sediul primăriei.

Numește personalul care asigură alarmarea populației din satele aparținătoare/cartiere și stabilește modalități și acțiuni concrete pentru transmiterea mesajelor de avertizare.

Numește personalul responsabil pentru acționarea echipamentelor de alarmare și stabilește modul de acces la panourile de comandă a sirenelor, în cazul acționării locale a acestora.

Încheie protocoale de colaborare cu mass-media locală pentru transmiterea prioritară a mesajelor de avertizare.

Stabilește modalități de cooperare cu primarii localităților vecine/sectoarelor limitrofe, în situații de urgență.

Stabilește personalul care execută serviciul de permanență.

Stabilește locul unde se execută permanența și asigură mijloacele și echipamentele de comunicații.

Stabilește procedura de instituire a serviciului de permanență în caz de inundații.

Se informează cu privire la asigurarea echipamentelor de alarmare de către deținătorii de baraje, pentru zonele potențial a fi afectate în caz de accidente la acestea.

Stabilește măsurile necesare pentru realizarea cooperării în vederea utilizării echipamentelor de avertizare - alarmare aparținând terților și în alte situații decât cele pe care le-ar genera prin activitatea proprie.

Stabilește împreună cu Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, locul de instalare a echipamentului propriu unității administrativ teritoriale de acționare centralizată (centrală de alarmare, concentrator, echipament de înștiințare-alarmare etc.) a sirenelor și responsabilitățile personalului numit pentru cuplarea semnalelor de alarmare/procedură/algoritm de selectare a unei sirene, a unui grup de sirene sau a tuturor.

Asigură legăturile de comunicații pentru acționarea centralizată a echipamentelor proprii unității administrativ teritoriale de alarmare.

Solicită avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean pentru instalarea echipamentelor de înștiințare, avertizare și alarmare, mutarea acestora, precum și pentru completarea/dezvoltarea sistemului de înștiințare și alarmare.

Dispune măsuri pentru menținerea în stare de operativitate a echipamentelor de avertizare și alarmare, precum și pentru asigurarea siguranței acestora, împotriva intervenției neautorizate, inclusiv a furtului.

Verifică periodic modul de funcționare al sistemului de comunicații între CLSU și IJSU / SGA

Asigură, prin agentul de inundații, elaborarea Planului local de apărare împotriva inundațiilor, cu asistență tehnică a specialiștilor din cadrul Sistemului de Gospodărire a Apelor, filialei județene a Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare și ai altor deținători de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor. Asigură înaintarea planului pentru verificare și avizare către Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean și către Sistemul de Gospodărire a Apelor, și spre aprobare președintelui Comitetului Județean pentru Situații de Urgență - prefectul județului.

Asigură identificarea în teren a obiectivelor expuse riscului la inundații din revărsări de cursuri de apă, scurgeri de pe versanți, ape interne, pe baza limitelor istorice cunoscute.

Identifică zonele critice care pot duce la creșterea riscului de inundații (poduri și podețe subdimensionate, zone endemice de producere a blocajelor de ghețuri, puncte critice la lucrările cu rol de apărare împotriva inundațiilor, puncte critice în amenajările de desecare care deservesc terenurile agricole, eroziuni de maluri, etc.).

Asigură extragerea din Planurile de acțiune în caz de accidente la barajele situate în amonte de unitatea administrativ – teritorială (după caz), **a datelor relevante: limita de inundabilitate, timpul minim de propagare a undei de rupere până la localitate, înălțimea maximă a lamei de apă.**

Analizează și stabilește zonele amenințate de factorii de risc care impun evacuarea populației, animalelor și bunurilor materiale.

Stabilește zonele care asigură protecție populației, bunurilor și animalelor evacuate, precum și spațiile necesare primirii evacuaților.

Stabilește numărul de cetățeni, instituții publice și operatori economici care se evacuează în raport de amploarea și intensitatea situației de urgență.

Dispune realizarea situației cu populația care se auto-evacuează, din numărul de cetățeni stabiliți pentru evacuare.

Stabilește raioanele de instalare a taberei de sinistrați.

Stabilește măsurile necesare pentru asigurarea hrănirii, cazării și a alimentării cu energie electrică și apă a populației evacuate.

Stabilește măsurile necesare realizării cooperării pentru încheierea de convenții/înțelegeri/planuri pentru prestări de servicii cu societăți comerciale, unități sanitare, poliție locală, în vederea asigurării logistice a acțiunilor de evacuare.

Materializează pe planul de situație, toate zonele de inundabilitate și numărul de persoane, animale și bunuri ce trebuie evacuate, locurile unde se evacuează, în afara zonelor inundabile, populația, animalele și bunurile, locul/sediul unde la nevoie, va funcționa primăria (Comitetul Local pentru Situații de Urgență), locul de dispunere a celorlalte structuri după cum urmează: Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență, operatori economici cu risc, operatori economici care pot sprijini acțiunile de intervenție, structuri deconcentrate, servicii publice utilitare, etc).

Actualizează planul la orice modificare în ceea ce privește asigurarea logistică a evacuării (cazare, hrană, transport, puncte de primire etc.).

Asigură stabilirea necesarului de materiale și mijloace de intervenție, cu asistența tehnică a specialiștilor din cadrul Sistemului de Gospodărire a Apelor, corespunzător specificului acțiunilor de apărare din zona respectivă.

Asigură prin bugetul local, fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de apărare.

Asigură fondurile necesare dotării Serviciilor Voluntare pentru Situațiile de Urgență cu materiale și mijloace specifice, conform Normativului cadru de dotare.

Asigură cuprinderea în bugetul local a fondurilor necesare desfășurării acțiunilor operative de intervenție.

Dispune afișarea Planului de situație al localității pe care sunt delimitate zonele cu risc la inundații din revărsări de cursuri de apă, scurgeri de pe versanți și ape interne, la sediul primăriei și pe pagina de internet a acesteia.

Dispune afișarea în locuri publice a semnificației codurilor de culori folosite pentru avertizările meteorologice și hidrologice, măsurile minimale pe care trebuie să le ia populația, precum și semnificația semnalelor de alarmare acustică.

Dispune afișarea extrasului din Planul de evacuare cuprinzând punctele de adunare/îmbarcare, zona/zonile unde se constituie taberele de sinistrați, locurile unde se dispune populația evacuată.

Dispune agentului de inundații organizarea periodică de adunări cetățenești cu participarea în principal a cetățenilor aflați în zonele de risc la inundații, așa cum au fost ele delimitate în Planul local de apărare împotriva inundațiilor.

Conștientizează populația prin materiale de informare preventivă și pe timpul controalelor executate de Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență (orașul Năvodari nu are în componență un Serviciu Voluntar).

Analizează gradul de informare a cetățenilor privind tipurile de risc și modul de comportare în cazul producerii acestora.

Informează populația cu privire la necesitatea încheierii polițelor de asigurare obligatorie a locuințelor pentru situații de dezastre naturale și aplică sancțiuni în cazul nerespectării prevederilor legale.

Organizează periodic acțiuni pentru realizarea și întreținerea șanțurilor și rigolelor.

Organizează periodic (îndeosebi la începutul primăverii) acțiuni pentru îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albiile cursurilor de apă, inclusiv de pe formațiunile torențiale și din secțiunile de scurgere a podurilor și podețelor.

Verifică modul în care unitățile de exploatare iau măsuri pentru ancorarea materialului lemnos depozitat pe versanți, în vederea evitării antrenării acestuia.

Asigură introducerea hărților de risc la inundații în Planurile de Urbanism General (PUG).

Nu eliberează autorizații de construire pentru noi locuințe, în zonele de risc la inundații.

Efectuează demersuri pentru cuprinderea în bugetul local a fondurilor necesare realizării lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor de interes local.

Efectuează demersuri pentru atragerea de fonduri externe pentru realizarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor de interes local.

Urmărește măsurile adoptate în cadrul comitetului de bazin de pe lângă Administrația Bazinală de Apă cu privire la implementarea Strategiei Naționale de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung la nivel local.

Coordonează nemijlocit exercițiile de simulare pentru verificarea fluxului informațional la nivelul unității administrativ - teritoriale.

Conduce nemijlocit exercițiile de alarmare publică a populației.

Organizează cel puțin de două ori pe an, exerciții în vederea pregătirii membrilor Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență pentru participare la acțiuni operative de intervenție.

Analizarea concluziilor exercițiilor și ia măsuri pentru remedierea deficiențelor constatate.

II. MĂSURI OPERATIVE DE INTERVENȚIE

COD GALBEN

Dispune notificarea/informarea personalului cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență cu privire la primirea unei avertizări cod galben de inundații.

Activează centrul operativ cu activitate temporară al unității administrativ - teritoriale.

Stabilește măsurile ce trebuie luate pentru limitarea efectelor unor eventuale inundații.

Semnează hotărârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență privind măsurile necesare a fi adoptate în vederea prevenirii și/sau gestionării riscului de inundații.

Emite dispoziția de punere în aplicare a măsurilor adoptate prin hotărârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Asigură spațiul și instruirea personalului pentru efectuarea permanenței, precum și accesul la mijloacele de comunicații.

Verifică modul de îndeplinire a serviciului de permanență.

Urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.

Ține permanent legătura cu Sistemul de Gospodărire a Apelor și cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean cu privire la evoluția situației în teren.

Raportează la Centrul Operațional Județean, informații privind măsurile instituite.

Elaborează, împreună cu personalul propriu, mesajul de avertizare și precizează măsurile inițiale pentru intensificarea monitorizării în zonele potențial a fi afectate.

Asigură avertizarea/informarea persoanelor care ar putea fi surprinse de creșterea debitelor pe cursurile de apă, aflate în zonele izolate (insule, zone de agrement etc.).

Asigură informarea/avertizarea populației, instituțiilor publice locale și operatorilor economici, conform schemei de avertizare – alarmare.

Asigură informarea populației cu privire la măsurile adoptate de autoritățile administrației publice locale și la regulile de comportare pe timpul manifestării fenomenului hidrologic periculos prin intermediul sistemului de comunicare existent la nivelul unității administrativ - teritoriale, mass-mediei locale, cu ajutorul personalului propriu primăriei și a Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, etc.

Asigură luarea măsurilor de evitare sau de eliminare a blocajelor cu plutitori și ghețuri, în special în zonele podurilor și podețelor, formațiunilor torențiale, cursurilor mici de apă, văilor nepermanente, prizelor de apă și a evacuărilor apei din intravilan.

Asigură monitorizarea cursurilor de apă și a amenajărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor de pe raza unității administrativ - teritoriale.

Transmite informații deținătorului, cu privire la eventualele deficiențe constatate la diguri, regularizări cursuri de apă, consolidări de mal și amenajări de desecare.

Dispune deținătorilor de iazuri piscicole și ai celorlalte acumulări mici, de pe raza unității administrativ - teritoriale, luarea măsurilor pentru evitarea unor eventuale accidente la acestea (asigurarea funcționării corespunzătoare a evacuărilor).

COD PORTOCALIU

Dispune notificarea/informarea personalului cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență cu privire la primirea avertizărilor cod portocaliu de inundații.

Activează Centrul Operativ cu activitate temporară al unității administrativ - teritoriale.

Stabilește măsurile ce trebuie luate pentru limitarea efectelor inundațiilor.

Semnează hotărârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență privind măsurile necesare să fie adoptate în vederea prevenirii și/sau gestionării riscului de inundații.

Emite dispoziția de punere în aplicare a măsurilor adoptate prin hotărârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Asigură spațiul pentru efectuarea permanenței, precum și accesul la mijloacele de comunicații.

Asigură permanența la sediul primăriei **cu personal instruit, în vederea primirii înștiințărilor, prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice.**

Verifică modul de îndeplinire a serviciului de permanență.

Asigură continuitatea transmiterii/recepționării informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.

Dispune agentului de inundații întocmirea Rapoartelor operative privind efectele inundațiilor, conform prevederilor Anexei 8 la Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr.459/78/2019.

Urmărește modul de întocmire și transmitere al acestora.

Asigură menținerea legăturii cu Comitetele pentru situații de urgență ale localităților vecine.

Elaborează, împreună cu personalul propriu, **mesajul de avertizare** și precizează măsurile inițiale pentru intensificarea monitorizării în zonele potențial a fi afectate.

Dispune și urmărește punerea în aplicare a schemei de avertizare a populației, instituțiilor și operatorilor economici din unitatea administrativ - teritorială.

Asigură informarea/avertizarea populației, instituțiilor publice locale și operatorilor economici, **din zonele cu risc la inundații, de pe întreg teritoriul unității administrativ teritoriale, conform schemei de avertizare – alarmare a populației.**

Asigură avertizarea locuitorilor din satele aparținătoare comunei prin intermediul persoanelor desemnate din cadrul membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru a asigura avertizarea sau după caz, alarmarea populației și obiectivelor din zonele de risc la inundații.

Anunță populația, prin intermediul posturilor locale de radio și televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență și/sau Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, după caz, **cu privire la activitățile prioritare care trebuie întreprinse.**

Asigură efectuarea patrulării pe cursurile de apă și pe diguri, de către membrii Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență.

Coordonează măsurile de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte puncte critice de pe cursurile de apă, inclusiv pe formațiunile torențiale.

Interzice efectuarea unor breșe în diguri, în vederea realizării de inundări dirijate pentru salvarea unor zone locuite, fără acordul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și aprobarea Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice.

Dispune măsuri de avertizare - alarmare a populației și a obiectivelor situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a unor construcții hidrotehnice.

Dispune participarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor.

Dispune măsuri pentru localizarea apelor revărsate, precum și a celor provenite din infiltrații și scurgeri de pe versanți și dirijarea lor în albiile cursurilor de apă, gravitațional sau prin pompare.

Conduce acțiunile de evacuare cu sprijinul autorităților competente (Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, Poliție, Jandarmerie).

Asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente, bunuri de strictă necesitate, acordarea de asistență medicală și identifică noi posibilități de cazare temporară a persoanelor sinistrate.

Asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară animalelor evacuate.

Asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandantului forțelor de ordine.

Analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobile (gospodării, obiective economico-sociale).

În situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean - evacuarea apei din clădiri, unitățile teritoriale ale Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare - evacuarea apei din zonele amenajate pentru desecare, jandarmi, armată, societăți de salubritate și canalizare).

Organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată.

Identifică și direcționează spre taberele de sinistrați, formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.

Solicită instituțiilor și persoanelor specializate executarea salubrității și aplicarea măsurilor sanitar-epidemice în zonele afectate.

COD ROSU

Dispune notificarea/informarea personalului cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență cu privire la primirea unor avertizări cod roșu pentru inundații.

Asigură funcționarea permanentă a Centrului Operativ cu activitate temporară al unității administrativ - teritoriale.

Stabilește măsurile ce trebuie luate pentru diminuarea efectelor inundațiilor.

Semnează hotărârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență privind măsurile necesare să fie adoptate în vederea gestionării riscului de inundații.

Emite decizia de punere în aplicare a măsurilor adoptate prin hotărârea Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Propune, după caz, prefectului instituirea stării de alertă pe teritoriul unității administrativ - teritoriale, în funcție de evoluția fenomenelor.

Asigură spațiul pentru efectuarea permanenței, precum și accesul la mijloacele de comunicații.

Asigură permanența la sediul primăriei cu personal instruit, în vederea primirii înștiințărilor, prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice.

Verifică modul de îndeplinire a serviciului de permanență.

Asigură continuitatea transmiterii / recepționării informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.

Dispune întocmirea Rapoartelor operative privind efectele inundațiilor, conform prevederilor Anexei nr. 8 la Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr.459/78/2019.

Urmărește modul de întocmire și transmitere al acestora.

Asigură menținerea legăturii cu Comitetele pentru situații de urgență ale localităților vecine.

Elaborează mesajul de avertizare și precizează măsurile inițiale pentru intensificarea monitorizării în zonele potențial a fi afectate.

Dispune și urmărește punerea în aplicare a schemei de avertizare a populației, instituțiilor și operatorilor economici din unitatea administrativ - teritorială.

Asigură informarea/avertizarea instituțiilor publice locale, operatorilor economici și avertizarea populației din zonele cu risc la inundații, de pe întreg teritoriul unității administrativ teritoriale, conform schemei de avertizare – alarmare a populației.

Asigură avertizarea locuitorilor din satele aparținătoare comunei, prin intermediul persoanelor desemnate din cadrul membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență.

Dispune folosirea tuturor mijloacelor disponibile pentru a asigura alarmarea populației și obiectivelor din zonele de risc la inundații.

Dispune acționarea echipamentelor de alarmare și transmiterea semnalului “alarmă la dezastre” către populație, după caz.

Anunță populația, prin intermediul posturilor locale de radio și televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență și/sau Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, **cu privire la activitățile prioritare care trebuie întreprinse.**

Asigură efectuarea patrulării pe cursurile de apă și pe diguri, de către membrii Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență.

Interzice efectuarea unor breșe în diguri, în vederea realizării de inundații dirijate pentru salvarea unor zone locuite, fără acordul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și aprobarea Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice.

Dispune măsuri de avertizare - alarmare a populației și a obiectivelor situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a unor diguri sau baraje.

Dispune participarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor.

Conduce acțiunile de evacuare cu sprijinul autorităților competente (Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență, Poliție, Jandarmerie).

Dispune activarea Centrului de Conducere și Coordonare a Evacuării (CCCE).

Stabilește necesarul de forțe și mijloace, proprii, în baza planurilor/convențiilor de colaborare/cooperare și definește nevoile de sprijin din partea Comitetului pentru Situații de Urgență Județean.

Asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandantului forțelor de ordine.

Asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente, bunuri de strictă necesitate, acordarea de asistență medicală și identifică noi posibilități de cazare temporară a persoanelor sinistrate.

Asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară animalelor evacuate.

Organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată. Identifică și direcționează spre taberele de sinistrați, formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.

Solicită instituțiilor și persoanelor specializate executarea salubrității și aplicarea măsurilor sanitar-epidemice în zonele afectate.

Organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute.

Pune la dispoziția reprezentanților direcției sanitar-veterinare personal specializat pentru colectarea, transportul și incinerarea animalelor moarte.

III. MĂSURI DE REABILITARE

Emită dispoziția privind constituirea Comisiei pentru evaluarea pagubelor produse de inundații.

Dispune centralizarea pagubelor produse de inundații (fizic).

Urmărește și sprijină activitatea Comisiei pentru evaluarea pagubelor alcătuită din specialiști, numită prin ordinul prefectului.

Semnează Procesul Verbal privind constatarea și evaluarea pagubelor produse de inundații.

Semnează Procesul Verbal de calamități întocmit de către deținători, pentru construcțiile hidrotehnice afectate de viituri.

Asigură elaborarea și transmiterea Raportului de sinteză privind efectele inundațiilor, conform prevederilor Anexei 9 la Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații aprobat cu Ordinul Comun al ministrului mediului și pădurilor și al ministrului administrației și internelor nr.459/78/2019.

Asigură anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare-alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.

Urmărește modul de aplicare a măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente până la revenirea stării de normalitate.

Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție proprii în zonele afectate.

Asigură participarea cetățenilor la acțiunile de refacere și reconstrucție.

Analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobile (gospodării, obiective economico-sociale).

În situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu (Inspectoratul Județean pentru Situații de Urgență - evacuarea apei din clădiri, unitățile teritoriale ale Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare - evacuarea apei din zonele amenajate pentru desecare, jandarmi, armată, societăți de salubritate și canalizare).

Interzice efectuarea de breșe în diguri pentru evacuarea apei acumulate în incinte fără acordul prefectului și aprobarea Comitetului Ministerial din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

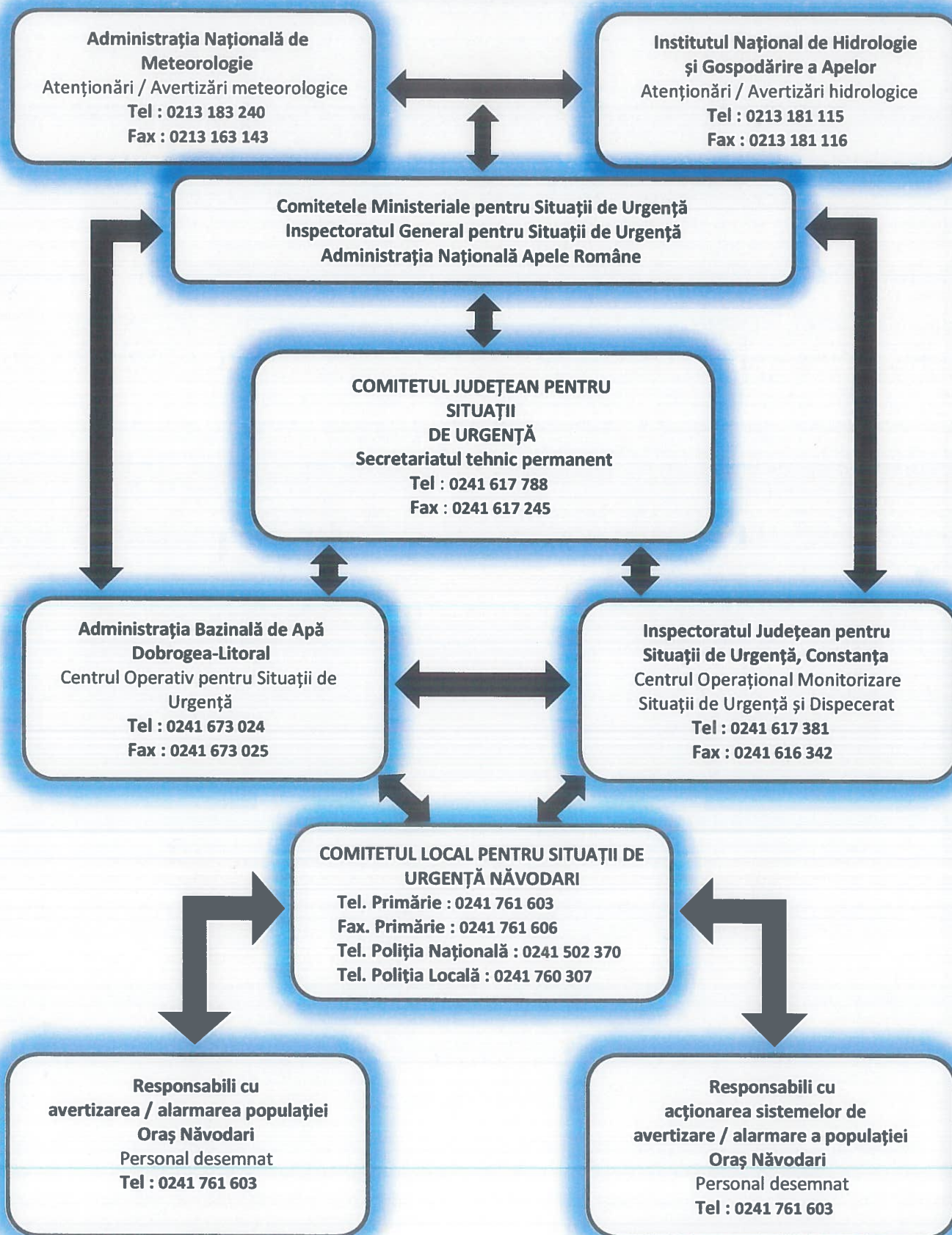
Identifică instituțiile și persoanele specializate în vederea executării salubrității și aplicării măsurilor sanitare - epidemice în zonele afectate.

Identifică resursele financiare necesare refacerii infrastructurii.

Dispune măsurile pentru reluarea activității instituțiilor și operatorilor economici afectați.

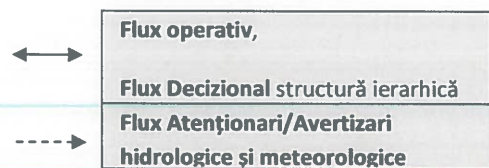
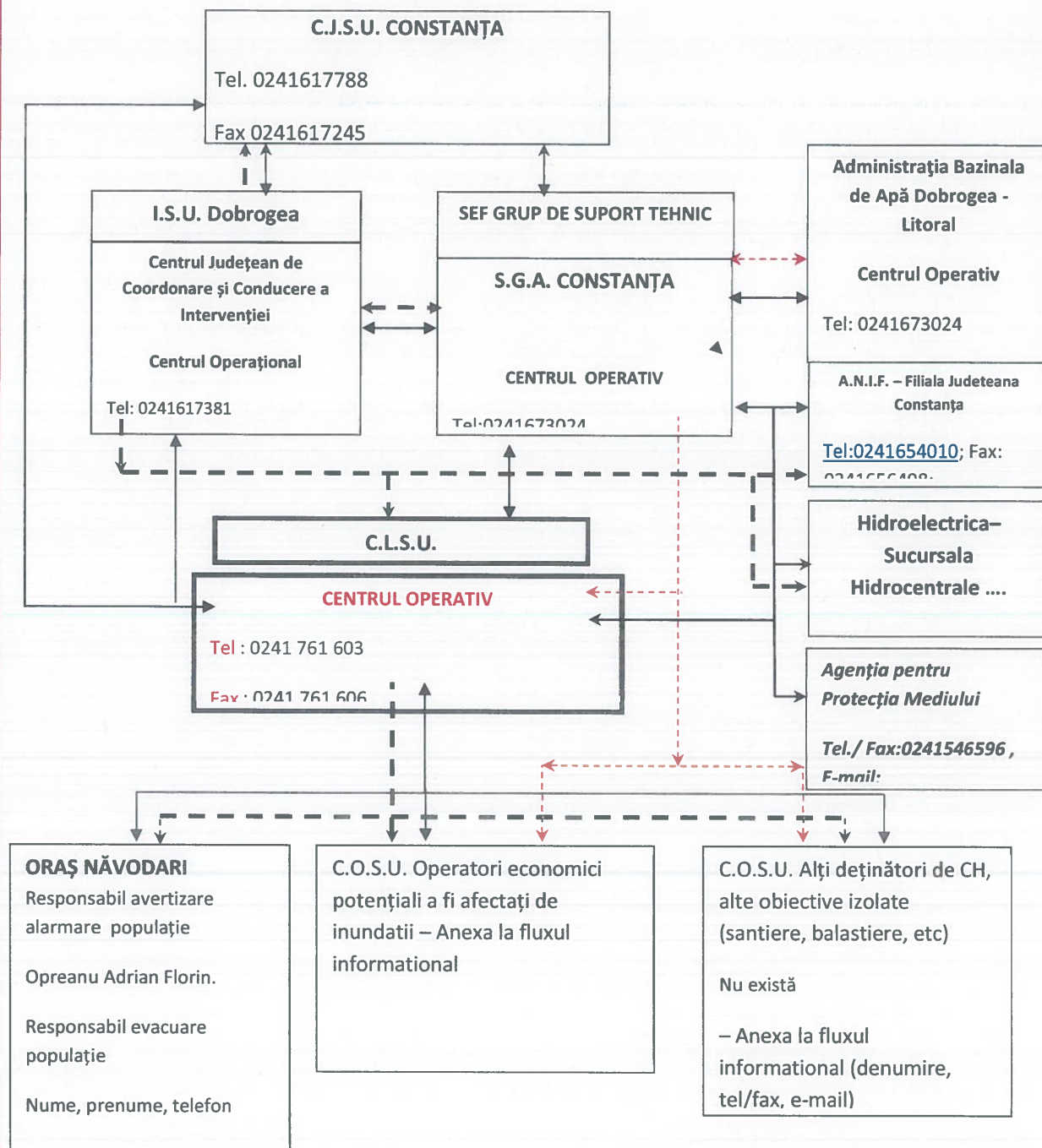
Stabilește prioritățile de acordare de ajutoare materiale și financiare în vederea refacerii gospodăriilor afectate.

**FLUXULUI INFORMAȚIONAL PENTRU AVERTIZAREA, ALARMAREA POPULAȚIEI ÎN
SITUAȚII DE URGENȚĂ , GENERATE DE INUNDAȚII, SECETĂ HIDROLOGICĂ,
INCIDENTE / ACCIDENTE LA CONSTRUCȚIILE HIDROTEHNICE, POLUĂRI ACCIDENTALE
PE CURSURILE DE APĂ**



Flux informațional - operativ - decizional

C.I.S.U. ORAȘ NĂVODARI



LOCURI/SPAȚII DE EVACUARE

în caz de urgență, și dotarea acestora

Orașul Năvodari dispune de următoarele adăposturi de protecție civilă:

- str. Delfinului, bl.29 est, sc. A și sc.B;
(adăposturi dotate din construcție cu sisteme de filtroventilație, dar nefuncționale)
- str. Pescărușului, nr.88, bl.SP1, și bl.SP2;
(adăposturile nu sunt dotate cu sisteme de filtroventilație)

PLANIFICAREA

exercițiilor/aplicațiilor, conform reglementărilor

[illegible]

RAPOARTE LUNARE

de informare și analiză către prefect

[illegible]

SITUAȚIA RESURSELOR,
tabelul cu stocul de mijloace și materiale de apărare existente,
modul cum se acoperă deficitul din disponibilități locale și cu sprijin de la
Comitetul Județean pentru Situații de Urgență

Nr. crt.	Denumirea mijloacelor și materialelor de apărare în stuații de urgență	U/M	Prevăzut	Existent	Deficit	De unde se asigură deficitul
1.	Snopi de fascine 0 - 30 m (după caz)	buc	0	0	0	
2.	Pari de lemn rotund CR esență tare, L = 3m	buc	0	0	0	
3.	Saci de iută 50/80	buc	50	0	50	
4.	Funii subțiri pentru asigurat unelte	kg	1	0	1	
5.	Piatră brută (straturi de 15 - 20 cm)	mc	0	0	0	
6.	Cazmale și lopeți cu cozi	buc	5	5	0	
7.	Sârmă neagră (2 - 4 mm)	kg	6	0	6	
8.	Dulapi + pal planșe	mc	0	0	0	
9.	Târâcoape și sape cu cozi	buc	1	1	0	
10.	Furci de fier sau cangi de fier cu cozi	buc	2	2	0	
11.	Maiuri pentru compactat pământ	buc	1	1	0	
12.	Barde pentru cioplit	buc	1	0	1	
13.	Găleți pentru apă sau bidoane de plastic	buc	2	2	0	
14.	Lanterne tubulare mari	buc	2	0	2	

REGULI DE COMPORTARE

în cazul producerii unei situații de urgență

Nr. crt.	Tipul de risc sau de situație de urgență	Reguli de comportare
1.	ORICE TIP DE DEZASTRU	▪ Învățați semnalele de alarmare transmise prin sistemul protecției civile; ▪ Păstrați-vă calmul; ▪ Deschideți difuzoarele, aparatele radio și televizoarele și ascultați informațiile generale emise pe aceste stații, buletinele meteorologice, sfaturile transmise de autoritățile în drept; ▪ <u>Folosiți telefonul numai pentru a anunța autorităților locale evenimente importante, cum ar fi incendii, inundații, alunecări de teren, accidente majore, înzăpeziri etc. ;</u> ▪ Aveți la îndemână, în casă sau în jurul ei, un stoc de provizii, suficient de mare, ca să vă ajute să supraviețuiți câteva zile; ▪ Dacă sunteți acasă, aceste provizii vă vor ajuta să treceți fără greutate, peste perioade de pericol; ▪ Dacă sunteți evacuați și trebuie să vă deplasați în alte localități, trebuie să vă luați cu dumneavoastră rezervele de alimente pentru a le folosi pe drum sau după ce ajungeți în noua localitate, ▪ Cele mai importante articole pe care trebuie să le păstrați la îndemână sunt: - apa (păstrată în vase de plastic sau canistre); - hrana (în pachete conservate sau sigilate care nu necesită păstrate la rece, fierbere sau coacere); - medicamente necesare membrilor de familie dumneavoastră și în special trusa de prim ajutor; - cuverturi, saci de dormit, lumânări, lanterne, radioreceptor portabil; - luați cu dumneavoastră și păstrați cu grijă documentele de identitate. ▪ După producerea calamității (catastrofei) acționați astfel: ▪ Respectați cu strictețe măsurile stabilite, îndrumările și comunicările organelor de protecție civilă; ▪ Intrați cu extremă precauție în interiorul clăirilor care au fost avariate sau slăbite; ▪ Nu intrați cu torțe, lumânări sau țigări aprinse în clădirile avariate sau care au fost inundate; ▪ Dacă simțiți miros de gaze deschideți toate ferestrele și ușile, închideți robinetul principal de gaze, părăsiți casa imediat și anunțați prin Sistemul Național Unic pentru Apeluri de Urgență 112, despre situația de urgență; ▪ Dacă diferitele aparate sunt ude, întâi întrerupeți sursa principală de curent electric, ștergeți-le de umezeală, uscați-le, și în final conectați-le la priză (ATENȚIE !!! NU FACEȚI ACEST LUCRU DACĂ SUNTEȚI UD SAU STAȚI ÎN APĂ); ▪ Dacă sunteți sfatuiți să evacuați, să faceți prompt acest lucru; ▪ Verificați rezervele de apă și hrană înainte de a le folosi. Nu consumați alimente care au luat contact cu apa de inundație. Urmați instrucțiunile organelor de protecție civilă în legătură cu folosirea apei și alimentelor; ▪ Dacă este necesar cereți alimente, îmbrăcăminte, asistență medicală și adăpost; ▪ Stați departe de zonele de calamitate. Nu împiedicați acțiunile de intervenție; ▪ Nu vă urcați la volan dacă nu este necesar, iar când o faceți conduceți cu atenție; ▪ Scrieți și telegrafiați rudelor după trecerea pericolului, ca ei să știe că sunteți în siguranță, altfel, autoritățile pot pierde timp căutându-vă; ▪ Nu întrerupeți liniile telefonice dacă ele sunt necesare pentru apeluri speciale; ▪ Nu transmiteți zvonuri sau știri exagerate despre pagube și stricăciuni.

2.	CUTREMURE DE PĂMÂNT	▪ Păstrați-vă calmul, nu intrați în panică, puneți-vă familia în siguranță; ▪ Rămâneți în locul unde vă găsiți, în clădiri sau în exteriorul acestora; ▪ Dacă cutremurul v-a surprins în interior, stingeți focul, întrerupeți curentul electric și gazele, deschideți ușile și îndepărtați-vă de ferestre sau balcoane, adăpostiți-vă sub o bancă, o masă solidă, lângă un perete de rezistență sau tocul unei uși; ▪ Gospodinele surprinse în bucătărie să se îndepărteze cât mai mult de aragazul cu oale fierbinți; ▪ Nu produceți scântei, nu aprindeți lumânări, chibrituri, alte surse de foc deschis, dacă simțiți miros de gaze sau produse petroliere; ▪ Dacă seismul v-a surprins în afara clădirii, depărtați-vă de clădiri, stâlpi sau alte obiecte aflate în echilibru precar, la o distanță care să vă asigure spțiul de siguranță în cazul prăbușirii (avarierii acestora); ▪ Când sunteți în mașină (și aceasta în mers) scoateți mașina în afara carosabilului, opriți imediat și rămâneți în mașină; ▪ Când mașina este staționată lângă clădiri este bine să părăsiți mașina imediat și să vă îndepărtați de aceasta; ▪ Când mecanicii de locomotive sesizează seismul este bine să oprească trenul imediat; ▪ La părăsirea locuinței fiecare cetățean trebuie să-și ia actele de identitate, un mijloc de iluminat independent de surse de alimentare electrice (lanternă, felinar, lampă, lumânări), un aparat de radio cu alimentare de la baterii sau acumulatori, și obiecte personale strict necesare (îmbrăcăminte, hrană, apă, trusă sanitară); ▪ Ocoliți locurile periculoase (ziduri, clădiri sau componente de construcții care amenință cu prăbușirea, avariile la conductele și instalațiile de alimentare cu gaze, electricitate, termoficare, apă, canal); ▪ Nu atingeți conductorii (firele) electrice sau alte instalații electrice, de gaze, sau de termoficare avariate; ▪ Acordați ajutor răniților, bătrânilor, bolnavilor și supravegheați-l până la sosirea echipelor de salvare; ▪ Evitați pe cât posibil, circulația pe străzi în vederea vizitării rudelor sau cunoștințelor pentru a vedea care este starea lor; ▪ Nu staționați pe lângă locurile periclitate sau în preajma punctelor de lucru; ▪ Combateți zvonurile, știrile false, panica și dezordinea; ▪ Participați (dacă vi se solicită) la acțiunile de înlăturare a dărâmăturilor, sprijinirea construcțiilor, salvarea oamenilor.
3.	ACCIDENT NUCLEAR ȘI/SAU URGENȚĂ RADIOLOGICĂ	▪ Comportați-vă cu calm și respectați regulile și măsurile indicate în asemenea situație; ▪ Închideți apa și gazele, stingeți focurile din sobe; ▪ Scoateți aparatele electrice din priză; ▪ Luați actele de identitate și mijloacele individuale de protecție și ocupați locul de adăpostire stabilit; ▪ Închideți ușile și ferestrele și puneți în funcțiune aparatul de radio sau televizorul; ▪ Pregătiți mijloacele individuale de protecție pentru a fi folosite imediat; ▪ Limitați la maximum deplasările în afara locurilor de adăpostire, iar dacă o faceți îmbrăcați mijloacele de protecție; ▪ Nu consumați alimente, apă, decât din surse protejate și avizate; ▪ Fiți pregătiți în vederea unei eventuale evacuări în afara zonei contaminate; ▪ Părăsirea locului de adăpostire se face numai la încetarea alarmei sau la indicația organelor de protecție civilă; ▪ Evitați contactul cu obiectele din jur; ▪ Nu intrați în locuințe, încăperi de lucru etc., cu îmbrăcăminte contaminată; ▪ Executați decontaminarea personală, a îmbrăcămintei și încălțămintei; ▪ Dacă nu ați fost afectați de accident, ajutați organele de intervenție pentru acordarea primului ajutor, asigurarea pazei și ordinii în zonă, executarea decontaminării.

4.	INUNDAȚII	1. În cazul în care inundația vă surprinde acasă: ▪ Dacă aveți timp luați următoarele măsuri de asigurare a bunurilor dumneavoastră: - aduceți în casă unele lucruri sau puneți-le culcate la pământ într-un loc sigur - mobilă de curte, unelte de grădină sau alte obiecte care se pot muta, și care pot fi suflate de vânt sau luate de apă; - blocați ferestrele astfel încât ele să nu fie sparte de vânturi puternice, de apă, de obiecte care plutesc, sau de aluviuni; - evacuați animalele și bunurile de valoare în locuri de refugiu, dinainte cunoscute; - încuiați ușile casei și ferestrele după ce închideți apa, gazul și instalațiile electrice; - nu stocați saci de nisip pe partea din afara pereților casei, mai bine permiteți apei de inundație să curgă liber prin fundație, sau dacă sunteți siguri că veți fi inundați procedați singur la inundarea fundației; ▪ Dacă inundația este iminentă procedați astfel: - mutați obiectele care se pot mișca în partea cea mai de sus a casei, deconectați aparatele electrice, împreună cu întreaga familie, părăsiți locuința și deplasați-vă spre locul de refugiu dinainte stabilit (etaje superioare, acoperișuri, înălțimi sau alte locuri dominante) care nu pot fi acoperite de nivelul cotelor maxime ale apelor; - în cazul în care sunteți surprins în afara locuinței (pe străzi, în școli, în parcuri, săli de spectacol, în gări, în autogări, magazine sau alte locuri) este necesar să respectați cu strictețe comunicările primite și să vă îndreptați spre locurile de refugiu cele mai apropiate. 2. În cazul în care organele de protecție civilă ordonă evacuarea, respectați următoarele reguli: ▪ respectați ordinea de evacuare stabilită: copii, bătrâni, bolnavi și în primul rând zonele cele mai periclitare; ▪ înainte de părăsirea locuinței întrerupeți instalațiile de alimentare cu apă, gaze, energie electrică și închideți ferestrele; ▪ scoateți animalele din gospodărie (grajduri, adăposturi) și dirijați-le către locurile care oferă protecție; ▪ la părăsirea locuinței luați documentele personale, o rezervă de alimente, apă, trusa sanitară, un mijloc de iluminat, un aparat de radio, iar pe timp friguros și îmbrăcăminte mai groasă; ▪ după sosirea la locul de refugiu, comportați-vă calm, ocupați locurile stabilite, protejați și supravegheați copii, respectați măsurile stabilite. 3. La întoarcerea acasă respectați următoarele: ▪ nu intrați în locuință în cazul în care aceasta a fost avariata sau a devenit insalubră; ▪ nu atingeți firele electrice; ▪ nu consumați apă direct de la sursă, ci numai după ce a fost fiartă; ▪ consumați alimente numai după ce au fost curățate, fierte și după caz, controlate de organele sanitare; ▪ nu folosiți instalațiile de alimentare cu apă, gaze, electricitate, decât după aprobarea organelor de specialitate; ▪ acordați ajutor victimelor surprinse de inundații; ▪ executați lucrări de înlăturare a urmărilor inundației, degajarea mărului, curățirea locuinței și mobilierului, dezinfectarea încăperilor, repararea avariilor; ▪ sprijiniți moral și material oamenii afectați de inundații prin găzduire, donare de bunuri materiale, alimentare și medicamente;
----	-----------	--

5.	INCENDIU	▪ Dacă pentru salvarea oamenilor, trebuie să treceți prin încăperi incendiate, puneți pe cap o pătură umedă; ▪ Deschideți cu prudență ușile, deoarece aflusul rapid de aer, provoacă creșterea rapidă a flăcărilor; ▪ Prin încăperile cu fum dens deplasați-vă târș sau aplecați; ▪ Strigați victimele (copii de regulă se ascund sub pătură, în dulapuri etc.), găsiți-i și salvați-i; ▪ Dacă vi se aprinde îmbrăcăminte nu fugiți - culcați-vă pe pământ și rostogoliți-vă; ▪ Asupra oamenilor cărora li s-a aprins îmbrăcăminte, aruncați un palton, o pătură sau ceva ce îl acoperă etanș; ▪ În cazul stingerii incendiului folosiți stingătoare, apă, nisip, pământ, învelitori etc. : - dacă arde o suprafață verticală, apa se aruncă de sus în jos; - lichidele incendiare se sting prin acoperire cu nisip, pământ, cuverturi grele; - instalațiile electrice se sting numai după întreruperea prealabilă a sursei de energie; ▪ Ieșiți din zona incendiată în direcția dinspre care bate vântul; ▪ Bombele incendiare de aviație se sting prin acoperire cu pământ sau prin scufundare în butoaie (găleți) cu apă; ▪ Picăturile de napalm, căzute pe îmbrăcăminte se sting prin acoperirea locului respectiv cu îmbrăcăminte subțire, lut sau nisip; ▪ Amestecurile pe bază de fosfor sau sodiu se sting prin izolarea acestora de aerul înconjurător, prin acoperire cu pământ, nisip, acoperiri etanșe (palton, pătură etc); ▪ Aplicați pe părțile afectate pansament uscat și curat, și prezentați-vă la punctele de prim ajutor.
6.	ÎNZĂPEZIRI	▪ Înformați-vă permanent asupra condițiilor atmosferice folosind radioul și televizorul; ▪ Fiți pregătit pentru a rezista acasă - pregătiți rezerva de alimente, apă și combustibil, și asigurați-vă mijloace diferite pentru încălzit și preparat hrana; ▪ Pregătiți mijloacele de iluminat independente de rețeaua electrică; ▪ Păstrați la îndemână unelte pentru degajarea zăpezii; ▪ Evitați absolut orice fel de călătorie dacă nu este necesară; ▪ Dacă totuși este necesar să plecați luați-vă îmbrăcăminte groasă, căciulă, mănuși etc., călătoriți numai ziua și folosiți numai șoselele principale; ▪ Nu fiți cutezători și temerari, opriți, întoarceți-vă și cereți ajutor; ▪ Dacă plecați cu mașina asigurați-o cu lanțuri pentru zăpadă, lopată, răzuitoare, cablu de remorcare, benzină de rezervă și asigurați-vă că știe cineva încotro plecați; ▪ Dacă mijlocul de transport se strică, nu intrați în panică și păstrați-vă calmul, dați semnale de alarmă, aprindeți luminile, ridicați capota mașinii și așteptați ajutorul; ▪ Nu părăsiți mijlocul de transport pentru a cere ajutor, deoarece vă puteți răătăci; ▪ Evitați suprasolicitarea;

7.	MUNIȚII RĂMASE NEEXPLODATE	La întâlnirea unei astfel de muniții respectați următoarele reguli: ▪ Nu le atingeți; ▪ Nu le loviți sau mișcați; ▪ Nu le introduceți în foc; ▪ Nu încercați să demontați focoasele sau alte elemente componente; ▪ Nu lăsați copii să se joace cu asemenea componente; ▪ Nu ridicați, nu transportați sau introduceți munițiile neexplodate în încăperi, locuințe sau grămezi de fier vechi; ▪ În zonele unde se presupune că ar exista muniții neexplodate, nu executați lucrări de îmbunătățiri funciare, săpături manuale, nu aprindeți focul și interziceți circulația vehiculelor, oamenilor și animalelor; ▪ Când luați la cunoștință despre existența lor anunțați imediat organul de poliție cel mai apropiat sau operatorii Sistemului unic pentru apeluri de urgență;
8.	ALARMĂ AERIANĂ	1. Pentru cei ce se găsesc la locul de muncă: ▪ Se execută măsurile prevăzute la acest semnal, însușite cu ocazia instruirii pe linie de protecție civilă; ▪ Se întrerupe lucrul sau alte preocupări; ▪ Acționați cu calm și nu produceți panică; ▪ Se întrerupe iluminatul exterior și interior (pe timpul întinericului), cu excepția iluminatului camuflat; ▪ Se ridică masca contra gazelor și se trece în poziția de - marș - ; ▪ Se ocupă, cât se poate de repede locul de adăpost; ▪ Conducătorii mijloacelor de transport sunt obligați să se oprească imediat, să deschidă ușile, să deconecteze (oprească) mijlocul de transport de la sursa electrică și, în urma pasagerilor, să se grăbească spre cel mai apropiat adăpost; ▪ Să asculte și să execute măsurile stabilite de organele de protecție civilă. 2. Pentru cei ce se găsesc în localurile publice: ▪ Să asculte cu atenție comunicatele despre locurile de adăpostire cele mai apropiate, și să se îndrepte către acestea; ▪ Să-și pună mijloacele de protecție individuală în stare de pregătire. 3. Pentru cei ce se găsesc acasă: ▪ Se oprește gazul, se deconectează aparatele electrice și sursele de iluminat, se stinge focul în sobă; ▪ Se îmbracă copii și se iau mijloacele de protecție individuală, și se ocupă repede cel mai apropiat adăpost; ▪ Dacă nu reușiți să ocupați un adăpost, îndreptați-vă spre cea mai apropiată încăpere subterană, trecere subterană, tunel sau colector, în lipsa acestora folosiți orice șanț, râpă, groapă, tranșee sau alte adăposturi artificiale. ▪ La sate în afară de măsurile menționate, animalele se mână în locuri ermetizate sau în adăposturi naturale (râpe, vâlcele, cariere etc.).
9.	ALARMĂ CHIMICĂ	Auzind semnalul fiecare locuitor este obligat: ▪ Să îmbrace imediat masca contra gazelor sau mijloacele improvizate (mască contra prafului sau o banderolă din vată sau tifon), și dispozitivele de protecție a pielii (încălțăminte, mănuși); ▪ Să ia rezerva de apă, alimente, medicamente, obiecte de primă necesitate, documentele de identitate și să coboare în adăpost; ▪ Dacă împrejurarea vă obligă să vă adăpostiți în locuință sau în camera de lucru, terminați rapid acțiunea de ermetizare (etanșeizare) a ușilor și ferestrelor încăperii cu țesături, bandă adezivă, leucoplast, scotch, în încăperile cu sobe se închid coșurile, se astupă orificiile și fisurile;

		▪ În localitățile rurale locuitorii vor mănă vitele în amenajările pregătite din timp, și vor executa controlul etanșeizării magaziilor, depozitelor, fântânilor, recipientilor cu apă, căpițelor; ▪ În lipsa încăperilor (amenajărilor) etanșe se folosesc mijloacele individuale de protecție pentru animalele de rasă; ▪ Personalul fermelor zootehnice trebuie să se adăpostească în locuri(lucrări) de protecție executate în imediata apropiere a grajdurilor; ▪ După ce pericolul de contaminare a trecut, regulile de comportare ulterioare, vă vor fi comunicate de organele de protecție civilă.
10.	ATAC CU ARMĂ NUCLEARĂ	1. Dacă vă aflați pe timpul exploziei nucleare, în afara adăposturilor de protecție civilă sau locuinței, folosiți cât mai repede adăposturile naturale. În lipsa acestora, vă întoarceți cu spatele înspre locul exploziei, vă culcați rapid cu fața la pământ, cu mâinile sub corp. După 15-20 secunde de la explozie, după ce a trecut unda de șoc, vă ridicați cât se poate de repede, și cu batista apărați fața și capul de praf, puneți masca contra gazelor și vă grăbiți spre cea mai apropiată construcție de protecție civilă, sau ieșiți din zona de distrugere, sau contaminată radioactiv. 2. Înainte de ieșirea din zonă respectați următoarele reguli: ▪ Deplasați-vă numai pe mijlocul arterelor de circulație pentru a nu fi surprinși de surparea clădirilor, sau a (unor elemente din acestea); ▪ Pe timpul deplasării nu atingeți fire electrice sau alte obiecte; ▪ Manifestați deosebită grijă în locurile cu posibile avarii ale conductelor de gaze; ▪ Nu ridicați praful, pe timp uscat (nu alergați) și ocoliți băltoacele, pe timp de ploaie; ▪ În cazul descoperirii de victime, ajutați-i să iasă dintre (de sub) dărâmături sau clădiri în flăcări, și acordați-le primul ajutor. 3. După ieșirea din raionul exploziei sau a zonei contaminate: ▪ Se curăță de praf (noroi) încălțăminte cu mătura sau peria și se șterge de umezeală cu o cârpă; ▪ Se scoate și se decontaminează masca contra gazelor în următoarea ordine: sacul port-mască se scutură temeinic, cu comprese de tifon umezite cu apă și săpun sau soluție din trusa sanitară, se șterge cagula, cartușul filtrat și sacul port-mască; ▪ Se scutură masca improvizată contra prafului și se spală, bandajul din vată și tifon se distruge; ▪ Se scot mânușile și se șterg cu o compresă (cârpă) umezită în soluție; ▪ Se spală temeinic mâinile cu apă și săpun, se curăță unghiile, se spală fața în așa fel încât apa murdară să nu intre în ochi, gură sau nas; ▪ Se spală părțile descoperite ale corpului; ▪ Se clătește cu apă curată gura, nasul și gâtul, și se șterg ochii; ▪ În lipsa apei, umeziți cu soluție din trusa sanitară prosopul, batista, comprese și ștergeți mâinile, fața (nu și ochii) și alte părți descoperite ale corpului; ▪ Iarna împreună cu apa, se poate folosi zăpada curată, necontaminată; ▪ După aceste operațiuni, fiecare trebuie să execute controlul dozimetric; ▪ Dacă rezultatul controlului indică o contaminare minimă, fiecare cetățean trebuie să se supună decontaminării sale și a echipamentului său.
11.	ATAC CU ARMĂ CHIMICĂ	1. La descoperirea indiciilor folosirii de către inamic a substanțelor toxice de luptă: ▪ Se îmbracă imediat mijloacele individuale de protecție și în primul rând masca contra gazelor;

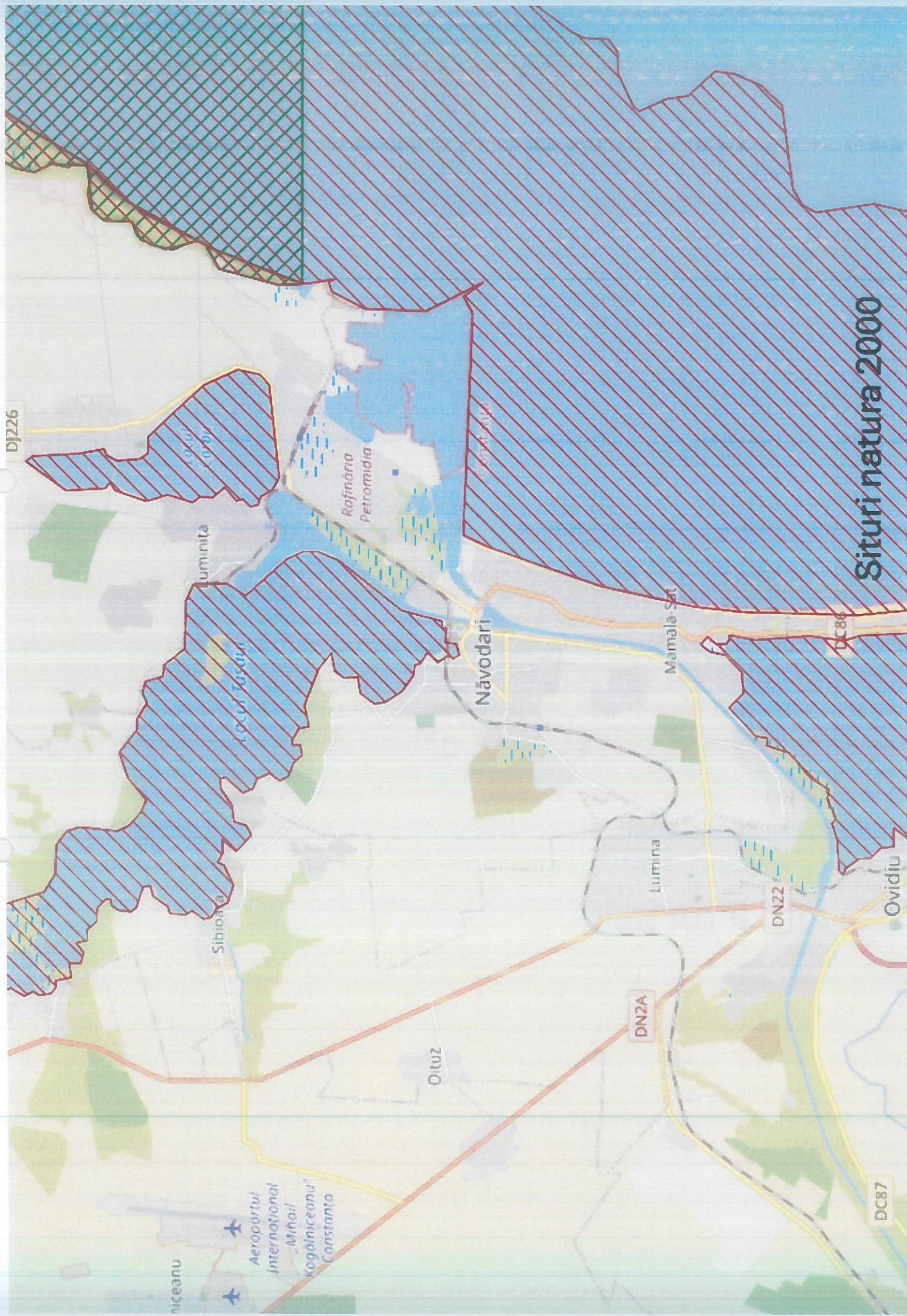
		Grăbiți-vă spre cele mai apropiate adăposturi sau încăperi de locuit etanșeizate. 2. Pe timpul deplasării prin teren contaminat: ▪ Urmați îndrumările marcate pe indicatoare, dacă nu sunt, căutați să ieșiți din terenul contaminat, perpendicular pe direcția vântului; ▪ Vă deplasați repede fără a vă grăbi, și fără a ridica praful; ▪ Nu vă rezemați de clădiri, și nu atingeți obiectele înconjurătoare; ▪ Nu veniți în contact cu picături de lichid sau urme de praf de pe obiecte necunoscute; ▪ Nu scoateți mijloacele individuale de protecție fără dispoziția organelor de protecție civilă; ▪ Evitați deplasările prin râpe, văi, mlaștini, tunele sau alte locuri adânci, închise, umede, de regulă, este posibilă acumularea substanțelor toxice de luptă; ▪ Trecând prin parcuri, grădini, pajiști, câmpuri, mențineți prudența ridicată pentru că substanțele toxice de luptă se pot depune pe ramuri, frunze sau iarbă; ▪ În cazul descoperirii de picături sau urme de substanțe toxice de luptă pe piele, încălțăminte, îmbrăcăminte, mijloacele de protecție, sau dacă simțiți primele simptome ale intoxicației cu substanțe toxice de luptă, utilizați trusa sanitară sau apălați la organele de specialitate; ▪ Străduiți-vă, pe cât posibil, să acordați ajutorul necesar victimelor, copiilor, bătrânilor, invalizilor. 3. După ieșirea din raionul contaminat chimic: ▪ Examinați cu atenție pielea, îmbrăcăminte, mijloacele de protecție și obiectele din jur pentru a descoperii eventualele picături de substanțe toxice de luptă; ▪ Dacă descoperiți asemenea picături, procedați ca mai înainte, îngropați compresele folosite; ▪ Efectuați decontaminarea, pe timpul acestei activități este interzis să se bea, să se fumeze sau să se primească hrană.
12.	ATAC CU ARMĂ BIOLOGICĂ	1. LA DESCOPERIREA INDICIILOR FOLOSIRII DE CĂTRE INAMIC A ARMEI BIOLOGICE ESTE NECESAR: ▪ Să se comunice despre acestea celui mai apropiat organ al protecției civile, organ sanitar sau de poliție; ▪ Să se îmbrace imediat mijloacele individuale de protecție; ▪ Să se adăpostească în cele mai apropiate construcții de protecție; ▪ De cel puțin două ori pe zi verificați încăperea în care se află bolnavii și efectuați curățenie cu soluții dezinfectante; ▪ Pe timpul contactului cu bolnavii puneți-vă masca de tifon cu vată și îmbrăcăminte specială, mănuși și încălțăminte de cauciuc, care trebuie scoasă imediat după ieșirea din camera bolnavului, și periodic dezinfectată; ▪ După fiecare venire în contact cu bolnavii și materialele pe care aceștia le folosesc, înmuiați mâinile și dezinfectați-le cu soluție 1% cloramină, după care vă spălați cu apă. 2. Dacă în raionul (așezarea, zona) dumneavoastră s-a instituit un regim special - carantină - respectați următoarele reguli: ▪ După ieșirea din locurile de protecție sau locuințe executați decontaminarea locuinței, mobilei, veselei, îmbrăcăminte, încălțăminte, lenjeriei de pat, obiectelor personale și distrugeți insectele și rozătoarele; ▪ La executarea decontaminării nu scoateți mijloacele de protecție, nu cântați, nu primiți hrană, nu fumați;

		▪ Mențineți zilnic curățenia și folosiți mijloacele decontaminate; ▪ Distrugeți purtătorii de îmbolnăviri infecțioase; șobolani, șoareci, purici, căpușe, ploșnițe, gândaci, folosiți împotriva acestora soricid, zoomarin, fosfat de zinc, cloroform, hexacerat, etc. ; ▪ Ieșind din casă, îmbrăcați mijloacele individuale de protecție, nu permiteți copiilor să părăsească locuința, și evitați contactele inutile cu persoane străine; ▪ Respectați cu strictețe regulile de igienă personală, înainte de a lua hrana ștergeți mâinile cu o soluție dezinfectantă și spălați-le cu apă și săpun; ▪ Respectați prevederile igienico-sanitare în alimentație; beți apă numai din surse verificate; fierbeți apa și laptele, toate produsele le întrebuințați numai după prăjire sau fierbere, pâinea se prăjește pe foc, pe cuptor, pe sobă etc. ; 3. Pe timpul îngrijirii celor afectați de mijloace biologice sau de substanțe radioactive, respectați următoarele: ▪ Cei afectați de boala de iradiație sau bolnavii infecțioși, în lipsa posibilităților de spitalizare, vor fi izolați acasă și se va organiza îngrijirea lor; ▪ Respectați cu strictețe prescripțiile doctorului; ▪ Dimineața și seara luați-le temperatura și urmăriți frecvența pulsului; ▪ Efectuați îngrijirea cavității bucale a bolnavului după fiecare servire a hranei; executați ștergerea acestuia cu un tampon cu vată înmuiat în soluție 5% acidă sau soluție 2% alcalină; ▪ Strângeți și îndepărtați oportun toate dejecțiile bolnavilor; ▪ Dați să mănânce bolnavilor numai mâncare de bună calitate, și să bea numai apă fiartă.

HĂRȚI DE RISC

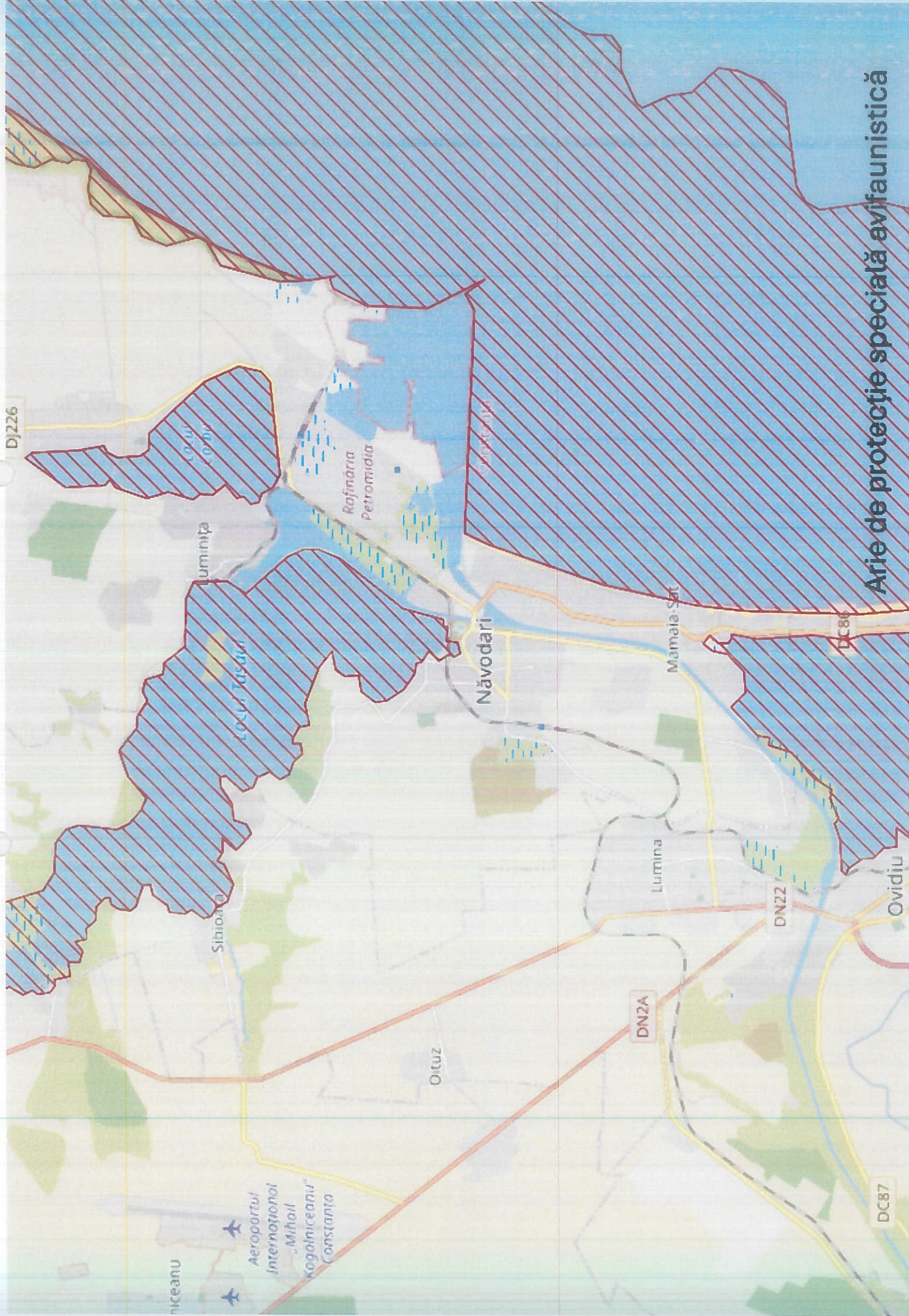
Oraş Năvodari delimitare





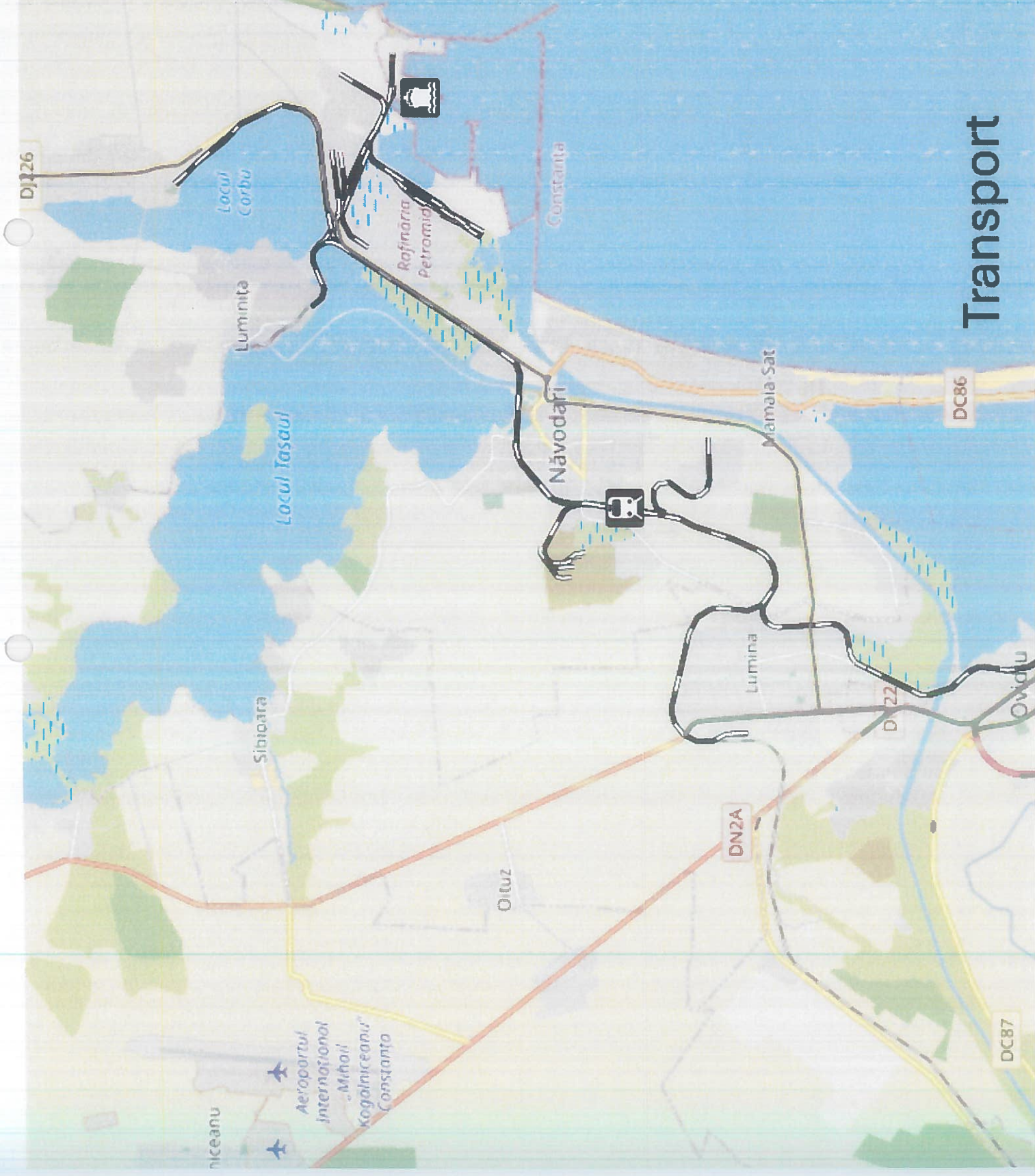


Sit de importanță comunitară



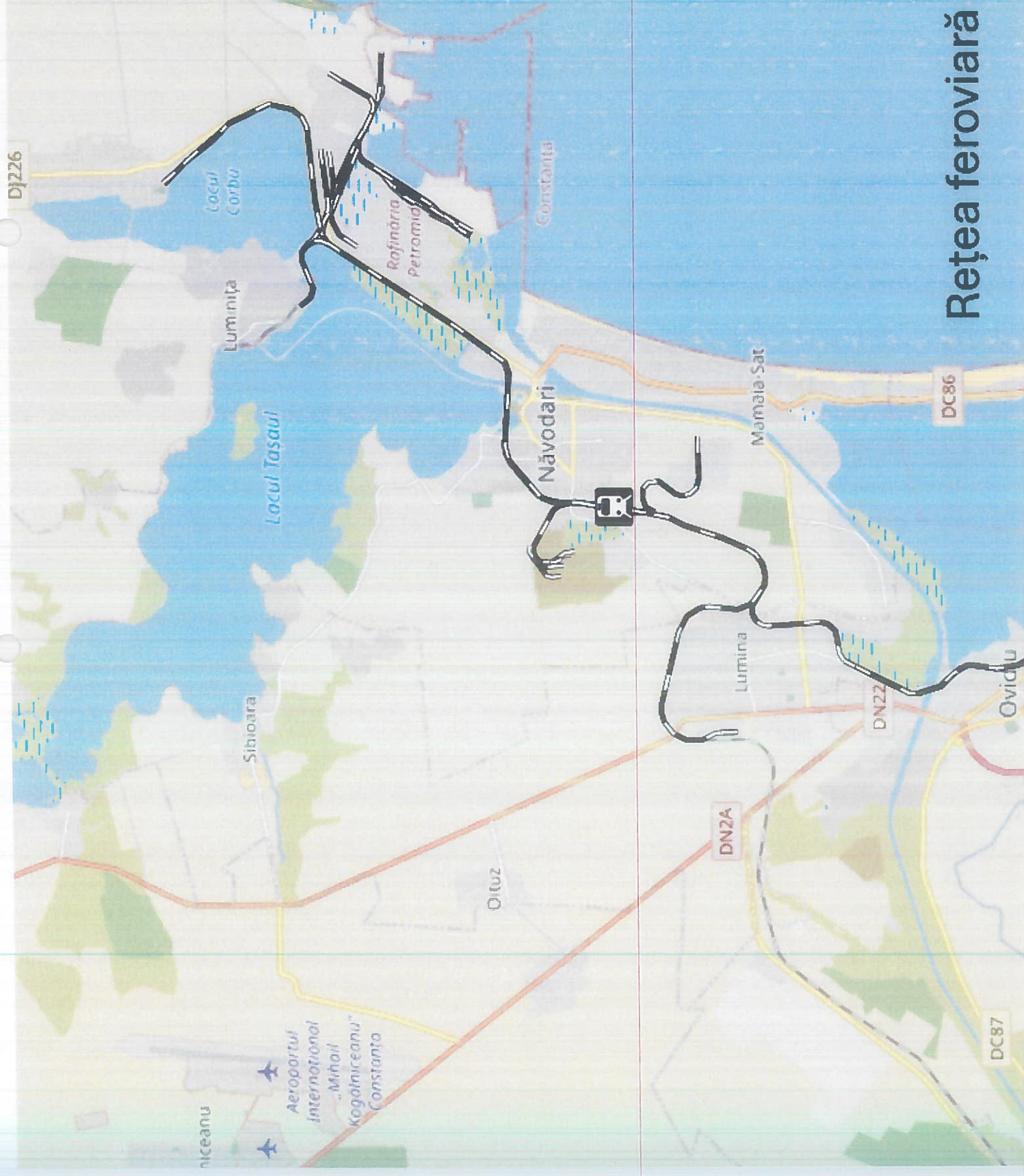
Arie de protecție specială avifaunistică

Transport

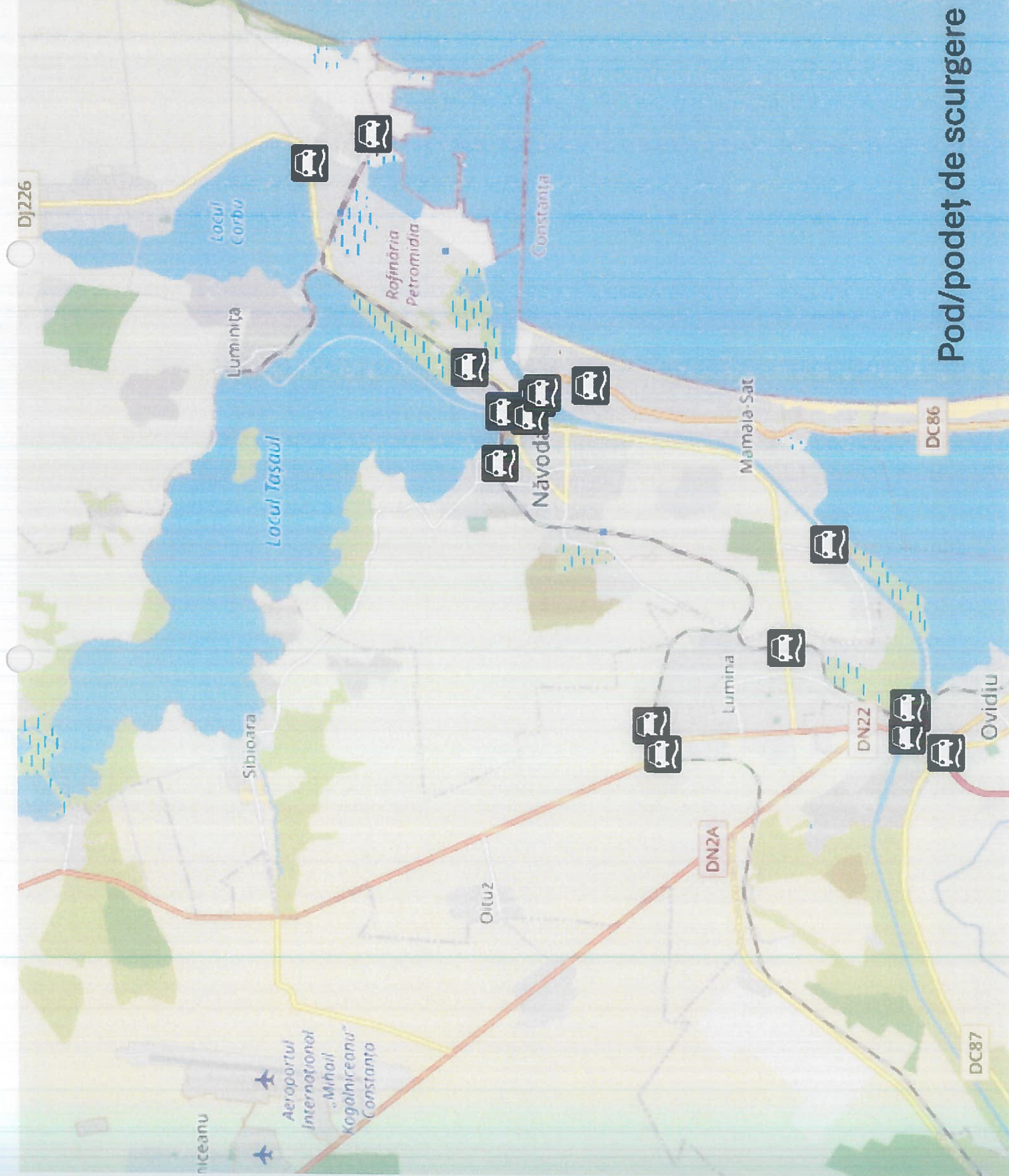




Rețea rutieră



Rețea feroviară



Rețea hidrografică





DJ226

niceanu

Aeroportul
International
„Mihail
Kogălniceanu”
Constanța

Sibioara

Luminița

Locul Tașului

Locul
Corbu

Rafinăria
Petrochimică

Năvodari

Oltuz

Lumina

Mamala Sat

ABA-uri

DC86

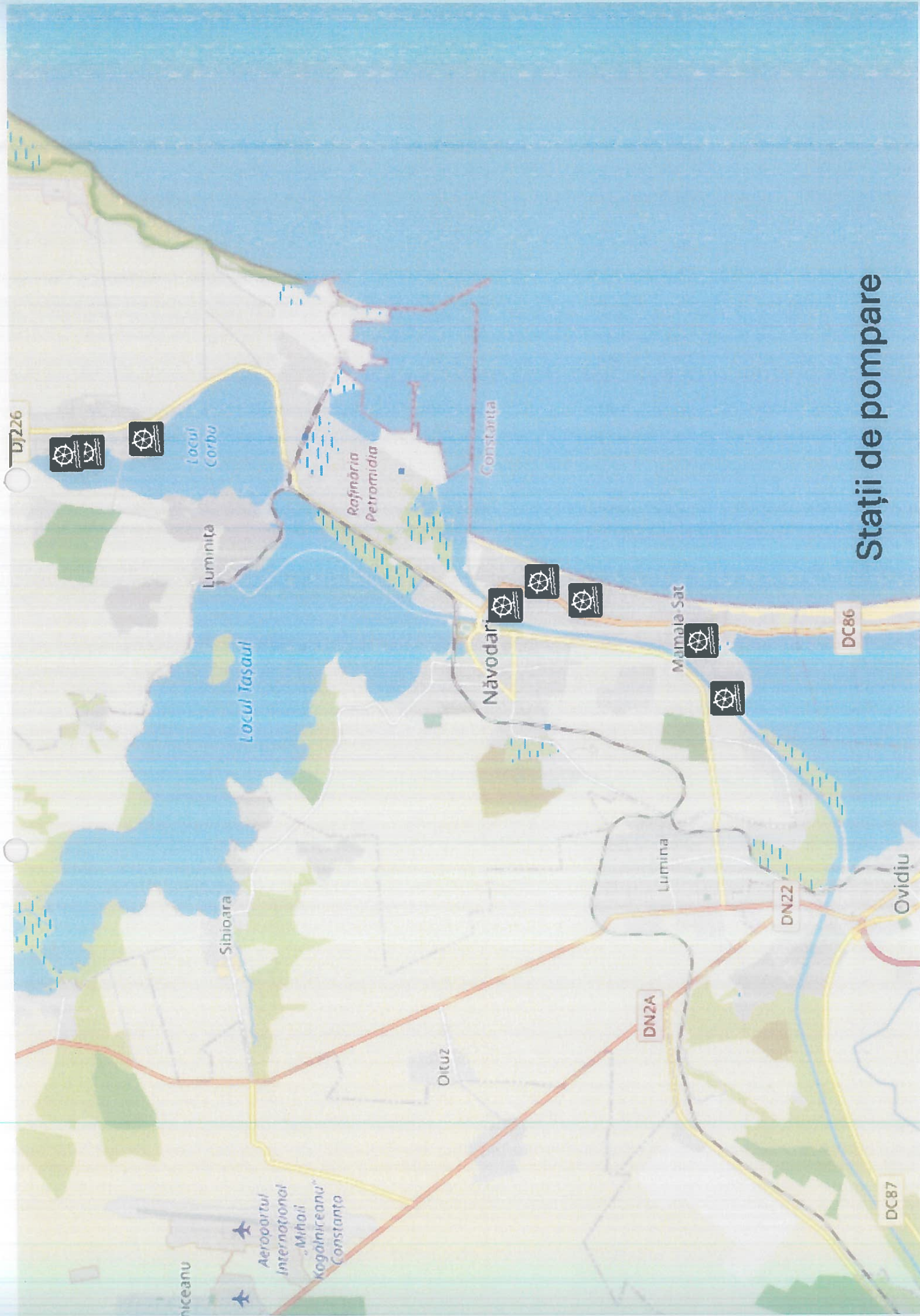
DN22

DN2A

DC87

Ovidiu

Constanța

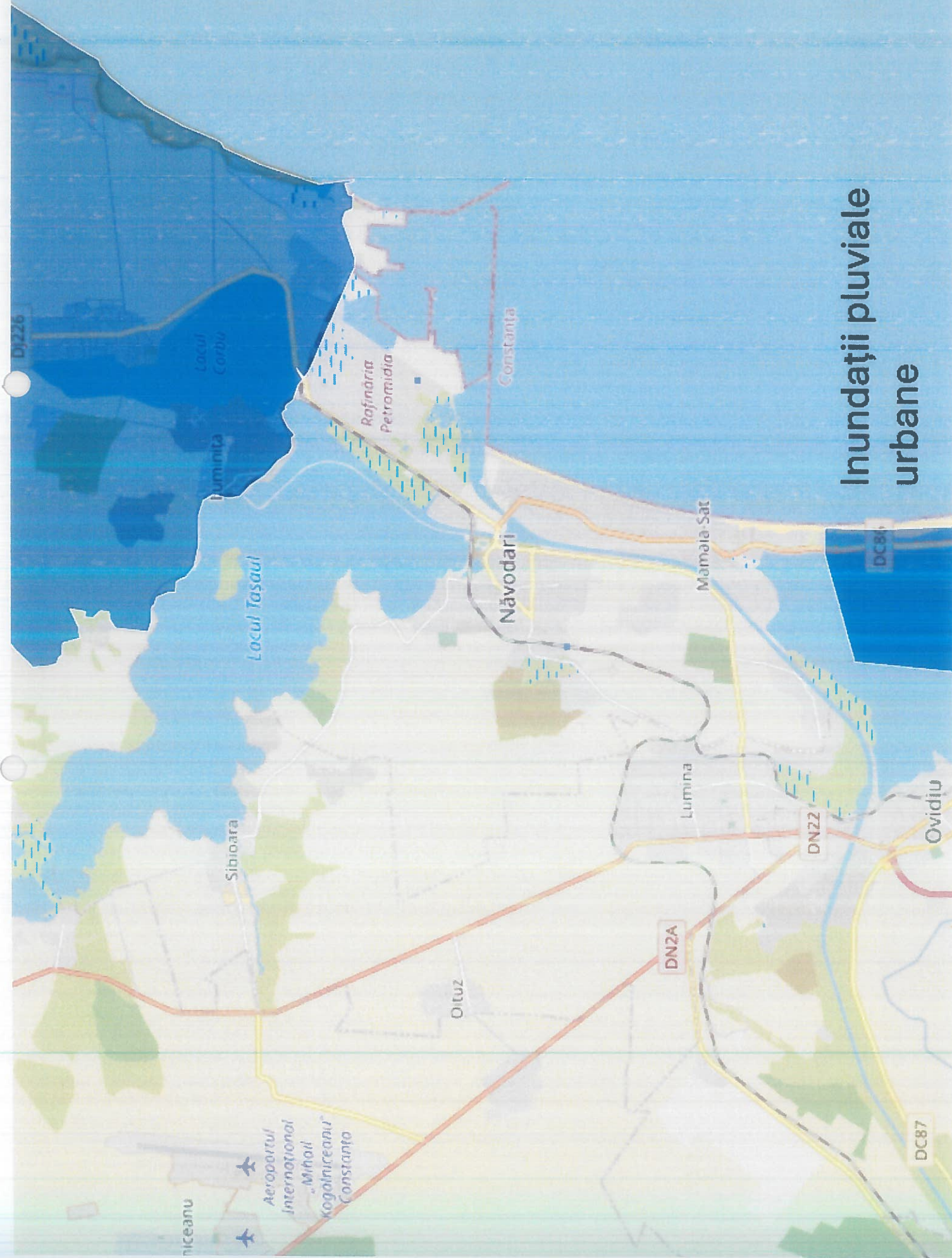


Stații de pompare

Substații



Inundații pluviale urbane

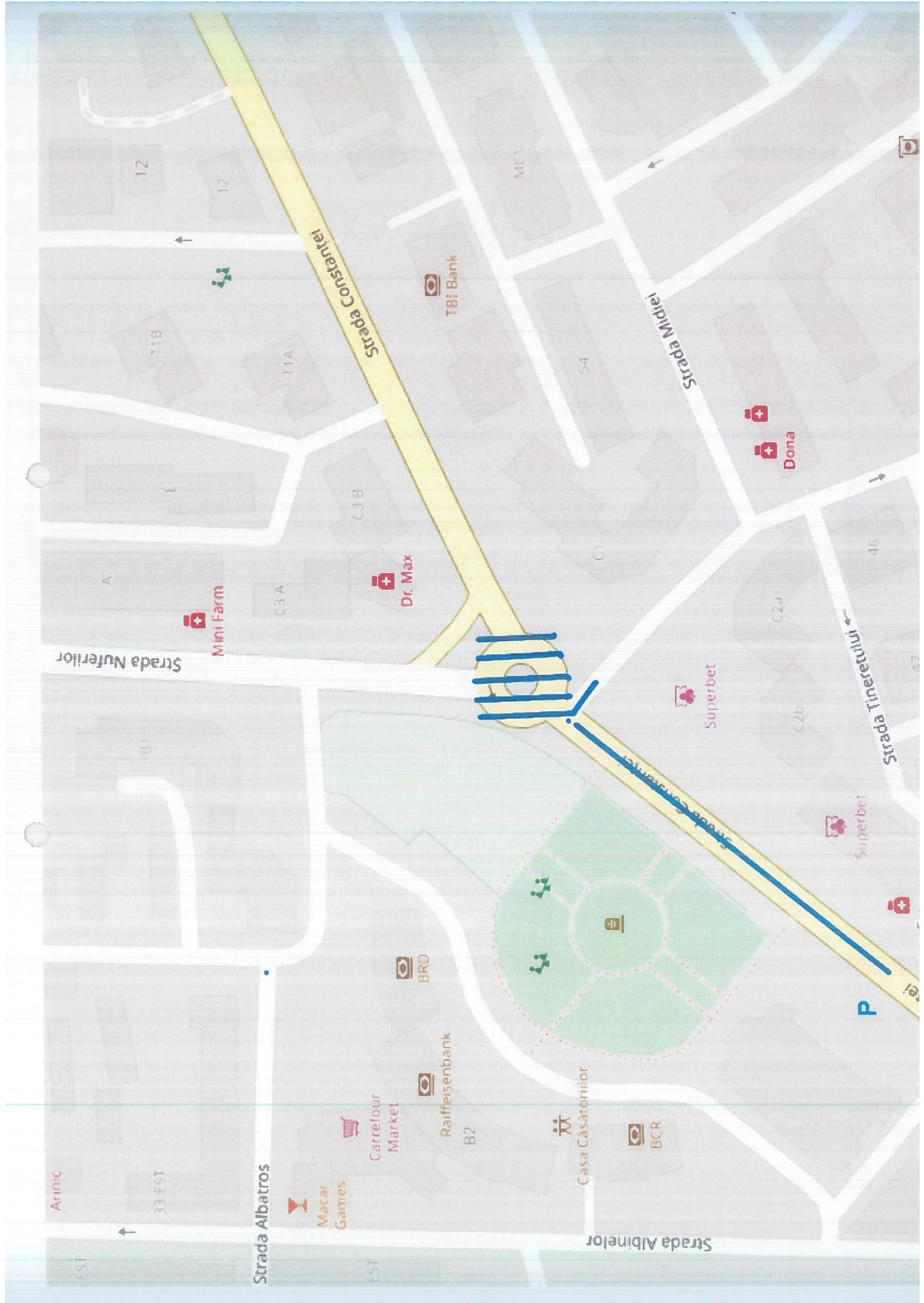


Inundații marine



Port Midia





Strada Constanței

Strada Miclei

Strada Nufetilor

Strada Tineretului

Strada Albatros

Strada Albinelor

Mini Farm

Dr. Max

TBI Bank

Dona

Superbet

Superbet

BRO

Raiffeisenbank

B2

BCR

Casa Casatoriilor

Carrefour Market

Macar Games

Arinic

33 EST

12

12

12

T1A

T1B

C3B

C3A

S4

46

C2a

C2b

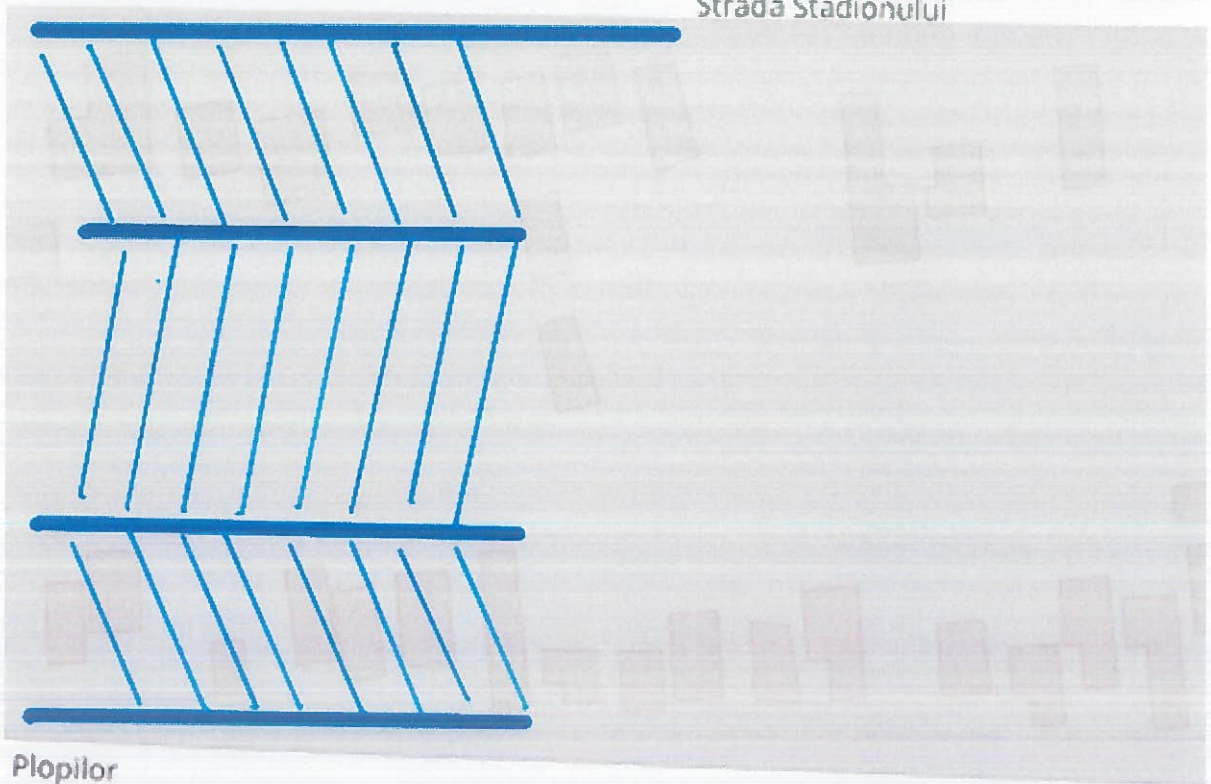
47







Strada Stadionului





CENTRALIZATOR STINGĂTOARE

Anexa 16

TOTAL -(120 buc.) / 66 buc. P6, /14 buc. G2, /2 buc. G5, /22 buc. S.M.9, /16 buc. P1**●PRIMĂRIE - 3 buc. P6
- 2 buc. G2****Total : 5 buc.****●ACHIZIȚII - 3 buc. P6
- 1 buc. P1****Total : 4 buc.****●POLIȚIA LOCALĂ - 6 buc. P6
- 2 buc. G2****Total : 8 buc.****●PIAȚA AGROALIMENTARĂ - 7 buc. P6
- 2 buc. G2****Total : 9 buc.****●PIAȚA DE PEȘTE - 6 buc. S.M. 9****Total : 6 buc.****●CENTRUL CULTURAL - 1 buc. P6****Total : 1 buc.****●EVIDENȚA POPULAȚIEI - 4 buc. P6
- 1 buc. G2****Total : 5 buc.****●DIRECȚIA ECONOMICĂ - 9 buc. P6
- 1 buc. G2****Total : 10 buc.****●DIRECȚIA ASISTENȚĂ SOCIALĂ
- Serviciul Beneficii Asistență Socială - 3 buc. P6****Total : 3 buc.****- Centrul Multifuncțional - 7 buc. P6
- 5 buc. G2****Total : 15 buc.****●ARHIVĂ - 6 buc. P6
- 2 buc. G5****Total : 8 buc.****●MAGAZIE - 6 buc. P6****Total : 6 buc.****●CENTRUL DE AFACERI - 14 buc. P6
- 16 S.M.9****Total : 30 buc.****●AUTOVEHICULE - Poliția Locală - 13 buc. P1
- Primărie - 3 buc. P1****Total : 16 buc.**