

MANUALUL PREFECTULUI  
pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații

PREFATA

Prezentul manual este un colaj al dispozițiilor referitoare la managementul situațiilor de urgență în caz de inundații, existente în actele normative în vigoare și se adresează prefectilor în calitate de președinți ai comitetelor județene pentru situații de urgență, precum și celorlalți membrii ai acestor comitete.

Acest manual vine în sprijinul activităților de gestionare a situațiilor de urgență generate de inundații, pe care le desfășoară prefectul și cuprinde un algoritm al activităților care se derulează înaintea, pe timpul și după producerea inundațiilor.

Conținutul lucrării reprezintă un ghid orientativ la îndemana persoanelor cu funcții de răspundere de la nivel județean care gestionează situațiile de urgență generate de inundații.

Manualul cuprinde modele de raportare în vederea realizării fluxului informațional între comitetele pentru situații de urgență județene, comitetele ministeriale pentru situații de urgență și Comitetul Național pentru Situații de Urgență.

În anexe este prezentat conținutul cadru ale Planului județean de apărare împotriva inundațiilor, Normativul cadru de dotare cu materiale și mijloace de intervenție operativă a deținătorilor de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor precum și al comitetelor locale pentru situații de urgență.

De asemenea este prevăzut conținutul cadru al planului de avertizare alarmare a localităților și obiectivelor situate în aval de baraje.

Actele normative în vigoare care reglementează managementul situațiilor de urgență generate de inundații:

1. [Ordonanța de urgență nr. 21/2004](#) Privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată cu modificări și completări prin [Legea nr. 15/2005](#);
2. [Legea nr. 107/1996](#) - Legea apelor, cu modificările și completările ulterioare;
3. [Legea nr. 481/2004](#) privind protecția civilă;
4. [Hotărârea Guvernului nr. 2.288/2004](#) 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;
5. [Hotărârea Guvernului nr. 1.489/2004](#) privind organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență;
6. [Hotărârea Guvernului nr. 1.490/2004](#) pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, cu modificările și completările ulterioare;
7. [Hotărârea Guvernului nr. 1.491/2004](#) pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;
8. [Hotărârea Guvernului nr. 1.176/2005](#) privind aprobarea Statutului de organizare și funcționare al Administrației Naționale "Apele Române";
9. [Ordinul comun nr. 638/420/2005](#) al ministrului administrației și internelor și al ministrului mediului și gospodăririi apelor pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență

generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale.

PARTEA I  
PREVEDERI LEGISLATIVE

CAP. I  
DISPOZIȚII GENERALE

1. GENERALITATI

Riscul producerii inundatiilor datorită ploilor abundente și topirii bruste a zapezii se datorează, pe de o parte, caracteristicilor cursurilor de apa din România, amplasarii unor importante obiective în zone inundabile, iar pe de alta parte insuficienței lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundatiilor. Astfel de riscuri exista îndeosebi în bazinele hidrografice ale: Barladului, Siretului, Sucevei, Moldovei, Bistritei, Trotusului, Putnei și Milcovului, Ramnicului, Buzaului, Ialomitei, Argesului și Dambovitei, Teleormanului și raului Vedea, Oltului, Jiului, Cernei, Nerei, Carasului, Timisului, Begai, Muresului, Crisurilor, Barcaului, Somesurilor, Tisei și Viseului, Ariesului, Tarnavelor.

Riscul producerii unor inundatii bruste și unor dezastre de proporții, poate conduce la posibile avarii ori distrugerii ale construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundatiilor provocand pierderi de vieți omenești și mari pagube materiale.

Tipuri de risc generatoare de situații de urgenta:

a) inundatii, prin revarsarile naturale ale cursurilor de apa, datorate creșterii debitelor sau blocajelor produse de gheturi, plutitori, aluviuni și avalanse de zapada și prin scurgeri de pe versanți;

b) inundatii provocate de accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice;

c) fenomene meteorologice periculoase: ploi torentiale, ninsori abundente, furtuni și viscole, depuneri de gheața, chiciura, polei, ingheturi timpurii sau tarzii, grindina și seceta (hidrologica).

Sunt expuse direct sau indirect acestor tipuri de risc:

a) populația, precum și bunurile sale mobile și imobile;

b) obiectivele sociale;

c) capacitatile productive (societăți comerciale, platforme industriale, centrale electrice, ferme agrozootehnice, amenajări piscicole, porturi și altele);

d) barajele și alte lucrări hidrotehnice care reprezintă surse de risc în aval, în cazul producerii de accidente;

e) căile de comunicații rutiere, feroviare și navale, rețelele de alimentare cu energie electrica, gaze, sursele și sistemele de alimentare cu apa și canalizare, stațiile de tratare și de epurare, rețelele de telecomunicații și altele;

f) mediul natural (ecosisteme acvatic, păduri, terenuri agricole, intravilanul localităților și altele).

Gestionarea situațiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale este o activitate de interes național având în vedere frecventa de producere și dimensiunea efectelor acestor tipuri de risc.

2. PREVEDERI CADRU ȘI ATRIBUȚII

Managementul situațiilor de urgenta se realizează prin:

a) măsuri de prevenire și de pregătire pentru intervenții;

b) măsuri operative urgente de intervenție după declanșarea fenomenelor periculoase cu urmări grave;

c) măsuri de intervenție ulterioară pentru recuperare și reabilitare.

Prin gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, se înțelege identificarea și monitorizarea, înștiințarea factorilor interesați, avertizarea populației, evaluarea, limitarea, înlăturarea sau contracararea factorilor de risc.

Ministerul Administrației și Internelor coordonează gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, la nivel central, prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, iar la nivel teritorial, prin inspectoratele pentru situații de urgență județene, constituite conform legii.

Măsurile de limitare, înlăturare sau contracarare a efectelor tipurilor de risc constituie o obligație pentru organele administrației publice centrale și locale cu atribuții în acest domeniu și pentru toate persoanele juridice și fizice, cu excepția persoanelor cu handicap, a bătrânilor, copiilor și a altor categorii defavorizate.

Acțiunile operative de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcții hidrotehnice se organizează de Comitetele Județene, respectiv a municipiului București, pentru situații de urgență, care funcționează pe lângă prefecturi, și de comitetele comunale, orașenești și municipale pentru situații de urgență, conduse de primari.

Comitetele județene, respectiv a municipiului București, pentru situații de urgență sunt constituite prin ordin al prefectului și își desfășoară activitatea pe baza planurilor anuale elaborate de secretariatele tehnice permanente.

Evaluarea situațiilor de urgență produse în județ, stabilirea măsurilor și acțiunilor specifice pentru gestionarea acestora și urmărirea îndeplinirii lor revine Comitetului județean pentru situații de urgență.

Centrul operational din cadrul Inspectoratului județean pentru situații de urgență organizează și asigură secretariatul tehnic permanent al comitetului județean pentru situații de urgență.

Elaborarea strategiei și concepției de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și de prevenire și combatere a poluarilor accidentale, revine Comitetului Ministerial pentru situații de urgență din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, care se subordonează Comitetului Național pentru Situații de Urgență.

Monitorizarea situațiilor de urgență, evaluarea informațiilor, înștiințarea, avertizarea, prealarmarea, alertarea la nivel național, precum și coordonarea aplicării unitare a măsurilor de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență sunt asigurate de Centrul Operativ pentru situații de urgență, organ tehnic cu activitate permanentă, constituit în cadrul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor.

Aplicarea strategiei și coordonarea tehnica de specialitate, la nivel național, al bazinelor hidrografice și județelor, a acțiunilor preventive și operative pentru apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice este asigurată de către Administrația Națională "Apele Române" și unitățile sale teritoriale.

Asigurarea continuității activităților de prevenire și coordonare tehnică de specialitate se asigură prin:

- Centre operative pentru situații de urgență cu activitate permanentă constituite la nivelul Administrației Naționale "Apele Române", Direcțiilor de Ape și Sistemelor de Gospodărire a Apelor, sub conducerea directă a directorului general și respectiv a directorilor.

- Grupuri de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, care se constituie în cadrul fiecărui Comitet județean, din specialiștii cooptați cu responsabilități în acest domeniu, fiind conduse de directorii Sistemelor de Gospodărire a Apelor.

Grupul de suport tehnic din cadrul Comitetului județean este numit prin Ordinul prefectului de constituire al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și este alcătuit din reprezentanți ai Sistemului de Gospodărire a Apelor, Agenției de Protecție a Mediului, Comisariatului județean al Garzii Naționale de Mediu, unităților teritoriale ale Administrației Naționale a Îmbunătățirilor Funciare, ale S.C. HIDROELECTRICA S.A., Regiei Naționale a Pădurilor, Administrației Fluviale a Dunării de Jos, altor deținători de construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, Centrelor meteorologice regionale sau Serviciilor regionale de prognoza a vremii, Stațiilor meteorologice județene (după caz), cooptați în cadrul Comitetului județean în calitate de consultanți.

Deținătorii, cu orice titlu, de baraje și de alte construcții hidrotehnice a căror avariere sau distrugere poate pune în pericol populația și bunurile sale materiale, obiectivele sociale și capacitățile productive sau poate aduce prejudicii mediului ambiant, sunt obligați să le întrețină, să le repare și să le exploateze corespunzător, să doteze aceste lucrări cu aparatura de măsură și control necesară pentru urmărirea comportării în timp a acestora, să instaleze sisteme de avertizare-alarmare a populației în caz de pericol și să organizeze activitatea de supraveghere, intervenție și reabilitare conform regulamentelor aprobate prin autorizațiile de gospodărire a apelor, a planurilor de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și accidentelor la construcții hidrotehnice, planurilor de avertizare-alarmare a localităților și a obiectivelor din aval de baraje, în caz de accidente la acestea și a planurilor de prevenire și combatere a poluarilor accidentale.

Coordonarea, îndrumarea și urmărirea activității de supraveghere a barajelor, a lacurilor de acumulare și a altor lucrări hidrotehnice, în vederea exploatării în siguranță a acestora, se realizează de către Comisia Națională pentru Siguranța Barajelor și Lucrărilor Hidrotehnice, constituită din reprezentanți ai ministerelor, ai operatorilor economici interesați și ai instituțiilor publice interesate și care funcționează pe lângă Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor.

Evacuarea dintr-un lac de acumulare a unor volume de apă diferite de cele înscrise în regulamentul de exploatare, precum și efectuarea la mecanismele barajului a unor manevre neprevăzute în acesta se pot face numai cu aprobarea sau din dispoziția Administrației Naționale "Apele Române".

Persoanele fizice sau juridice, care au în proprietate sau în folosință obiective în zone ce pot fi afectate de acțiunile distructive ale apelor, de fenomenele meteorologice periculoase sau de accidentele la construcțiile hidrotehnice, au obligația să asigure întreținerea și exploatarea corespunzătoare a lucrărilor de apărare existente.

În cazul distrugerii sau deteriorării lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor sau a unor construcții hidrotehnice datorită viiturilor, deținătorii cu orice titlu ai unor astfel de lucrări au obligația să le refacă sau să le repare în cel mai scurt timp posibil, fondurile necesare execuției putând fi asigurate din surse proprii, de la bugetul local, bugetul de stat sau din alte surse.

În cazul distrugerii sau deteriorării lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor sau a unor construcții hidrotehnice ca urmare a acțiunii

persoanelor fizice sau juridice, acestea au obligația sa le refacă în cel mai scurt timp, din surse proprii.

În scopul asigurării stabilității și integrității digurilor, barajelor și a altor lucrări de apărare împotriva acțiunilor distructive ale apelor, se interzic:

a) extragerea pământului sau a altor materiale din diguri, baraje sau din alte lucrări de apărare, ca și din zonele de protecție a acestora;

b) plantarea arborilor de orice fel pe diguri, baraje și pe alte lucrări de apărare;

c) pasunarea pe diguri sau baraje, pe maluri sau în albiile minore, în zonele în care sunt executate lucrări hidrotehnice și în zonele de protecție a acestora;

d) realizarea de balastiere sau lucrări de excavare în albie, în zona capturilor de apă din rau, a capturilor cu infiltrare prin mal, a subtraversărilor de conducte sau alte lucrări de artă.

Cu acordul Administrației Naționale "Apele Romane" sunt permise:

a) depozitarea de materiale și executarea de construcții pe diguri, baraje și în zona altor lucrări de apărare;

b) circulația cu vehicule sau trecerea animalelor pe diguri sau baraje prin locuri special amenajate pentru astfel de acțiuni;

c) traversarea sau strapungerea digurilor, barajelor sau a altor lucrări de apărare cu conducte, linii sau cabluri electrice sau de telecomunicații, cu alte construcții sau instalații care pot slăbi rezistența lucrărilor sau pot împiedica acțiunile de apărare.

Declararea unui areal ca zona de risc natural se face prin hotărâre a Consiliului Județean în baza hărților de risc natural avizate.

În zonele de risc natural, delimitate geografic și declarate astfel conform legii, se instituie măsuri specifice privind prevenirea și atenuarea riscurilor, realizarea construcțiilor și utilizarea terenurilor, care se cuprind în planurile de urbanism și amenajare a teritoriului, constituind totodată și baza întocmirii planurilor de protecție și intervenție împotriva dezastrelor.

Administrația Națională "Apele Romane", în vederea îndeplinirii obiectului sau de activitate, are, printre altele, și următoarele atribuții:

- exploatarea, întreținerea și dezvoltarea infrastructurii Sistemului Național de Gospodărire a Apelor, aflat în administrarea sa;

- monitorizarea hidrologică, hidrogeologică și de calitate a resurselor de apă, precum și elaborarea diagnozelor și prognozelor;

- avertizarea și realizarea măsurilor de prevenire, combatere și înlăturare a efectelor inundațiilor, prin lucrările proprii de gospodărire a apelor;

- avertizarea și participarea la aplicarea măsurilor pentru prevenirea, combaterea și înlăturarea efectelor inundațiilor și a poluarilor accidentale;

- avizarea, autorizarea și controlul folosințelor de apă, al lucrărilor construite pe ape sau în legătura cu apele, indiferent de deținător, în condițiile legii;

- asigurarea activității de inspecție și aplicarea de sancțiuni conform prevederilor legale în domeniu;

- repararea lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, care se afla în administrarea Administrației Naționale "Apele Romane", cu rol de apărare împotriva inundațiilor și activitățile operative de apărare împotriva inundațiilor;

- refacerea și repunerea în funcțiune a lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, care se afla în administrarea Administrației Naționale "Apele Romane", afectate de calamități naturale sau de alte evenimente deosebite.

Activități specifice care se îndeplinesc în cadrul funcțiilor de sprijin la inundatii și responsabilități:

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

- monitorizarea fenomenelor hidrologice pe cursurile de apă și a calității apelor acestora: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și Administrația Națională "Apele Române";

- monitorizarea principalelor lucrări hidrotehnice: administratorul acestora, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, Ministerul Economiei și Comerțului, Administrația Națională a Îmbunătățirilor Funciare;

- monitorizarea fenomenelor meteorologice periculoase: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, Administrația Națională de Meteorologie.

2. Informarea, înștiințarea și avertizarea

a) Informarea și educarea preventivă a populației: Ministerul Administrației și Internelor/autoritățile administrației publice locale, Ministerul Educației și Cercetării prin instituțiile de învățământ, Ministerul Sănătății, mass-media;

b) Înștiințarea autorităților Administrației Publice:

- asupra starilor potențial generatoare de situații de urgență: autoritățile administrației publice centrale de specialitate cu responsabilități de monitorizare a pericolelor și riscurilor specifice - Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;

- asupra producerii situațiilor de urgență: administratorii obiectivelor sursa de risc, sau, după caz, administratorii proprietăților afectate;

c) Avertizarea populației

- prin sisteme și mijloace tehnice de avertizare și alarmare publică: Ministerul Administrației și Internelor/Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Centrele operationale ale Inspectoratelor județene pentru situații de urgență, Comitetele locale pentru situații de urgență;

- prin mass-media.

3. Planificarea și pregătirea resurselor și serviciilor

- pentru intervenție operativă: Ministerul Administrației și Internelor/ Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;

- pentru punere la dispoziție, conform legii, a unor resurse materiale și umane: Oficiul Central de Stat pentru Probleme Speciale;

- asigurarea finanțării măsurilor de protecție a infrastructurilor critice: Ministerul Finanțelor Publice, Ministerul de resort și patronatele.

4. Comunicații și informatica

5. Căutarea, descarcerarea și salvarea persoanelor

6. Evacuarea persoanelor, populației sau bunurilor periclitate

- asigurarea locală a măsurilor pentru evacuare: Ministerul Administrației și Internelor/Autoritatea administrației publice locale;

- asigurarea primirii și cazarii persoanelor evacuate: Ministerul Administrației și Internelor/fiecare unitate administrativ-teritorială locală;

- instalarea taberelor de evacuați: Ministerul Administrației și Internelor/ Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;

- recepția și depozitarea bunurilor evacuate: fiecare unitate, pentru bunurile proprii;

- evacuarea animalelor: Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale și autoritățile administrației publice locale;

- evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu: MCC și autoritățile administrației publice locale.
- 7. Acordarea asistenței medicale de urgență
- 8. Prevenirea îmbolnăvirilor în masă
- 9. Neutralizarea efectelor materialelor periculoase
- 10. Asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție, persoanelor evacuate și altor resurse
  - asigurarea transportului urban necesar pentru realizarea evacuării: Ministerul Administrației și Internelor/și autoritățile administrației publice locale;
  - transportul forțelor și mijloacelor pentru intervenție operativă la lucrările de gospodărire a apelor: Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor - Administrația Națională "Apele Române", Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale - Administrația Națională a Îmbunătățirilor Funciare.
- 11. Efectuarea lucrărilor publice și ingineresti de reabilitare la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate - deținătorii de lucrări
- 12. Asigurarea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate
  - asigurarea apei și hranei pentru persoane: - în primele 72 de ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă: Ministerul Administrației și Internelor/autoritățile administrației publice locale.
- 13. Asigurarea cazării și adăpostirii persoanelor afectate sau evacuate
  - Ministerul Administrației și Internelor/autoritățile administrației publice locale și alții
- 14. Asigurarea energiei pentru iluminat, încălzire și alte utilități
- 15. Efectuarea depoluării și decontaminării
  - supravegherea gradului de contaminare în mediul urban și rural, evaluarea efectelor și realizarea decontaminării: Ministerul Administrației și Internelor/ administrația publică locală
- 16. Menținerea și restabilirea ordinii publice
- 17. Logistica intervențiilor
  - asigurarea bazei materiale pentru realizarea funcțiilor de sprijin: fiecare organ al administrației publice centrale de specialitate pe domeniul lui de activitate, precum și pentru obiectivele din coordonare/subordine sau de sub autoritatea acestuia
- 18. Reabilitarea zonei afectate
- 19. Acordarea de ajutoare de primă necesitate, despăgubiri și asistență socială și religioasă
  - acordarea de ajutoare și despăgubiri financiare pentru populație, operatori economici, instituții și unități administrativ teritoriale afectate: Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, Ministerul Administrației și Internelor/autoritățile administrației publice locale și Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale

Activitatea de protecție civilă din România este coordonată de primul-ministru, care conduce această activitate prin ministrul administrației și internelor, în calitate de președinte al Comitetului Național pentru Situații de Urgență.

La nivelul instituțiilor publice centrale și locale, activitatea de protecție civilă este condusă de către președinții comitetelor pentru situații de urgență, constituite potrivit legii, iar la nivelul operatorilor economici, de către conducătorii acestora.

La toate nivelurile de competență, în structurile cu activitate permanentă sau temporară din Sistemul Național de Management al

Situațiilor de Urgență se constituie structuri specializate în domeniul protecției civile.

La nivelul municipiilor, al orașelor, al comunelor, al instituțiilor publice și al operatorilor economici cuprinși în clasificarea din punct de vedere al protecției civile, se încadrează personal de specialitate cu atribuții în domeniul protecției civile.

Autoritățile administrației publice centrale și locale asigură stabilirea și integrarea măsurilor de protecție civilă în planurile și programele de dezvoltare economico-socială ce se elaborează la nivel național, județean și local și urmăresc realizarea acestora.

Măsurile și acțiunile de prevenire din planurile de protecție civilă se planifică și se execută prioritar de către toate autoritățile administrației publice centrale și locale, potrivit competențelor acestora.

Autoritățile administrației publice centrale și locale poartă întreaga răspundere pentru asigurarea condițiilor de supraviețuire a populației afectate de urmările situațiilor de urgență.

Asigurarea condițiilor se realizează prin serviciile de urgență, serviciile publice de gospodărie comunală, instituții și operatori economici, inclusiv prin utilizarea, în condițiile legii, a bunurilor din rezervele de stat și a serviciilor și bunurilor puse la dispoziție de organizații neguvernamentale române sau de comunitățile locale și populația din zonele neafectate, de state și organizații străine ori cu caracter internațional.

Prefectul este reprezentantul Guvernului pe plan local și conduce serviciile publice deconcentrate ale ministerelor și ale celorlalte organe ale administrației publice centrale din unitățile administrativ-teritoriale.

Conform [Legii nr. 481/2004](#) privind protecția civilă prefectul are următoarele atribuții principale:

- Aprobă planurile operative și de pregătire pe linia protecției civile și planificarea exercițiilor și a altor activități desfășurate la nivelul unității administrativ-teritoriale;
- Urmărește îndeplinirea măsurilor de protecție civilă la nivelul unității administrativ-teritoriale;
- Dispune, potrivit legii, instituirea stării de alertă, activarea sau folosirea, după caz, a formațiunilor de intervenție;
- Aprobă schema cu riscurile teritoriale întocmită de Inspectoratul pentru Situații de Urgență;
- Asigură condiții pentru buna desfășurare și integrarea activității forțelor de intervenție din alte județe sau al echipelor internaționale, după caz, sosite în unitatea administrativ-teritorială în scopul limitării și înlăturării efectelor dezastrului;
- Prezintă Consiliului județean sau Consiliului general al Municipiului București, după caz, propuneri de completare a sistemului de înștiințare și alarmare a populației, a fondului de adăpostire, a bazei materiale și alte măsuri de protecție a populației, a bunurilor materiale, a valorilor culturale și a mediului;
- Exerciți controlul aplicării măsurilor în situație de protecție civilă.

Prefectii și primării au următoarele atribuții specifice pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale:

- a) asigură condițiile de funcționare a permanentei la primării, oficii poștale și posturi de poliție;
- b) asigură mijloacele necesare înștiințării și alarmării populației din zonele de risc ce pot fi afectate de inundații, fenomene

meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;

c) coordonează pregătirea populației pentru realizarea acțiunilor de protecție și intervenție în caz de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;

d) asigura întocmirea planurilor de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale;

e) asigura organizarea acțiunilor de limitare și de înlăturare a efectelor inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și poluărilor accidentale, pentru salvarea oamenilor, animalelor și bunurilor materiale, acordarea primului ajutor, evacuarea și transportul victimelor, cazarea sinistratilor, aprovizionarea cu apă și alimente, asistența sanitară a persoanelor afectate, retragerea din consum a produselor contaminate;

f) stabilesc, împreună cu operatorii economici și unitățile de profil, acțiuni și măsuri operative pentru identificarea și înhumarea persoanelor decedate, repunerea în stare de funcționare a serviciilor și utilităților de gospodărie comunală, transport, telecomunicații și alimentare cu apă, energie electrică și gaze naturale;

g) centralizează datele privind urmările inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și poluărilor accidentale și întocmesc rapoarte operative și de sinteză potrivit modelelor din anexe pe care le transmit, după caz, Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, Comitetului ministerial al MMGA, Inspectoratului Județean pentru situații de urgență;

h) asigura fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare, pentru acțiuni operative de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice proprii și întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților;

i) asigura realizarea și întreținerea corespunzătoare a santurilor și rigolelor de scurgere a apelor pluviale, îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albia majoră a cursurilor de apă, din secțiunile de scurgere a podurilor și podetelor;

j) urmărește întocmirea hartilor de risc la inundații a localităților atât din revarsări de cursuri de apă cât și din scurgeri de pe versanți și introducerea lor în Planurile de Urbanism General și respectarea regimului de construcții în zonele inundabile, conform prevederilor [Legii nr. 575/2001](#) privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea V - Zone de risc natural.

## CAP. II

### ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE ÎN PERIOADA PREDEZASTRU

#### 1. PREGĂTIRE - PREVENIRE

Măsurile de intervenție operativă se realizează în mod unitar, pe baza planurilor de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, ce se elaborează pe județe, localități și de către utilizatorii de apă potențial poluatori, precum și la obiectivele care pot fi afectate de astfel de fenomene sau accidente și la nivel bazinal.

Elaborarea planurilor de apărare se va face cu luarea în considerare a planurilor de amenajare a teritoriului și a restricționării regimului de construcții în zonele inundabile.

Se elaborează:

- plan de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale al comitetelor municipale, orașenești și comunale pentru situații de urgență prin grija primarilor;

- plan județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, al comitetului județean pentru situații de urgență prin grija prefectilor;

- plan bazinal de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, întocmit de către Direcțiile de Ape ale Administrației Naționale "Apele Române".

Conținutul cadru al Planului județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcții hidrotehnice al Comitetelor județene pentru situații de urgență este prezentat în anexa.

Totodată, fiecare instituție sau agent economic trebuie să aibă un plan propriu de apărare în situații de urgență generate de inundații, pentru personalul și patrimoniul individual.

Deținătorii de baraje a căror avariere poate conduce la pierderi de vieți omenești și mari pagube materiale întocmesc Planuri de avertizare-alarmare a obiectivelor și localităților situate în aval. Inspectoratul General pentru Situații de Urgență organizează periodic instruirii ale prefectilor, subprefectilor, președinților Consiliilor județene și primarilor pe probleme de management al situațiilor de urgență.

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și Inspectoratele județene pentru situații de urgență organizează, periodic, exercitii și aplicații de protecție civilă și de intervenții la dezastre. În scopul verificării sistemului de înștiințare și alarmare din localități, instituții publice și operatori economici, periodic, se execută exercitii de alarmare publică.

Prevenirea populației și protecția acestora și a bunurilor materiale se asigură printr-un ansamblu de măsuri, constând din: înștiințare și alarmare, evacuare, adăpostire, protecție și alte măsuri tehnice și organizatorice specifice.

Mijloacele de alarmare specifice se instalează în locurile stabilite de inspectoratele pentru situații de urgență județene.

Evacuarea se execută pe baza planurilor întocmite în acest scop.

Organizarea, pregătirea și asigurarea forțelor, mijloacelor și a materialelor de intervenție

Comitetele locale, operatorii economici care au obiective ce pot fi afectate de inundații și fenomene meteorologice periculoase, deținătorii de lucrări hidrotehnice, precum și utilizatorii de apă potențial poluatori au obligația de a organiza și asigura apărarea acestor obiective cu forțe și mijloace proprii, prevăzute din timp în planurile de apărare, adaptate la condițiile concrete care pot apărea.

Toți factorii au obligația să constituie formații de intervenție nominalizate, înzestrate cu mijloace și materiale de intervenție potrivit Normativului-cadru de dotare cu mijloace și materiale de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și combaterea poluarilor accidentale.

Formațiile de intervenție locale vor fi instruite de către specialiști din cadrul comitetelor județene pentru situații de urgență, pe categorii de risc, pentru cunoașterea exactă a atribuțiilor ce le revin în diferite situații de urgență.

Comitetele județene pentru situații de urgență au obligația să constituie formații dotate cu mijloace de intervenție pentru sprijinirea Comitetelor locale, în cazul în care este depășită capacitatea de intervenție a acestora, potrivit legii.

Comitetele județene, respectiv al municipiului București pentru situații de urgență, împreună cu Comitetul ministerial din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor vor organiza anual simulări de fenomene hidrometeorologice periculoase, de avarii la construcții hidrotehnice și de poluări accidentale, pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional pentru aceste tipuri de riscuri, vor efectua exerciții aplicative pentru verificarea pregătirii formațiilor, funcționarii sistemelor de avertizare-alarmare și a modului de folosire a mijloacelor și materialelor de intervenție, precum și instruirii ale personalului implicat în gestionarea situațiilor de urgență generate de tipurile de risc specifice.

Deținătorii de lucrări de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor vor efectua verificări periodice în vederea asigurării condițiilor tehnice și funcționale corespunzătoare ale acestora.

Se va verifica funcționalitatea dispozitivelor hidromecanice, a aparatului de măsură și control, a comportării construcțiilor, precum și buna funcționare a sistemelor hidrometrice, de telecomunicație și a surselor de energie de rezerva. De asemenea, se va verifica existența materialelor și mijloacelor de intervenție potrivit Normativului-cadru de dotare cu mijloace și materiale de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și combaterea poluărilor accidentale, modul în care sunt depozitate și se vor lua măsurile ce se impun în toate aceste direcții.

Comitetul ministerial, prin Centrul operativ și Comitetele județene, vor efectua anual verificări privind starea tehnică a lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, precum și întreținerea cursurilor de apă, a rigolelor și santurilor de scurgere în localități, dispunând măsuri obligatorii pentru unitățile deținătoare și administrația publică locală.

Comitetele locale pentru situații de urgență și deținătorii de construcții hidrotehnice au obligația să asigure instalarea și exploatarea dispozitivelor meteorologice, hidrologice sau hidrometrice necesare cunoașterii și urmării marimilor caracteristice locale de apărare și asigurarea corelației acestora cu cele zonale.

Întreținerea și exploatarea dispozitivelor se fac în conformitate cu instrucțiunile aprobate de Comitetul Ministerial al MMGA, iar transmiterea datelor și măsurătorilor se asigură de către deținători.

Pentru asigurarea transmiterii informațiilor, prognozelor și avertizărilor de la unitățile meteorologice și hidrologice la Comitetele județene și locale și la Comitetul ministerial, prin planurile operative de apărare se stabilesc mijloacele de telecomunicații ce vor fi folosite, la care se va asigura permanenta.

La județe permanenta va fi asigurată de către Centrele operationale din cadrul Inspectoratelor județene pentru situații de urgență, la municipii, orașe și comune permanenta va fi asigurată prin grija Comitetele locale, iar la obiectivele sociale și economice periclitate, prin grija conducătorilor acestora.

Pentru asigurarea fluxului informațional decizional operativ între Comitetele județene și locale, pot fi folosite și mijloacele de telecomunicații ale posturilor de poliție, unităților militare și alte mijloace de telecomunicații disponibile.

Conținutul planului de avertizare-alarmare a populației, obiectivelor economice și sociale situate în aval de lacuri de acumulare, în caz de accidente la construcții hidrotehnice, este prevăzut în anexa nr. 1.6.

Conținutul rapoartelor operative ce se transmit zilnic de către Comitetele locale prin primării și de la centrele operative ale unităților județene ce monitorizează efecte ale fenomenelor hidrometeorologice periculoase, la Comitetele județene prin

Inspectoratele județene pentru situații de urgență și la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor și de la Comitetul județean, prin Grupul de suport tehnic, la Centrul Operativ din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor - pe timpul producerii fenomenelor periculoase este prevăzut în anexa nr. 1.7.

Conținutul raportului de sinteză privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale este prevăzut în anexa nr. 1.8.

## 2. ÎNȘTIINȚAREA, AVERTIZAREA ȘI ALARMAREA

Protecția populației, a bunurilor materiale și a valorilor culturale se realizează printr-un ansamblu de activități constând în: înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare, adăpostire, evacuare și alte măsuri tehnice și organizatorice specifice.

Înștiințarea se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență sau de serviciile de urgență profesionale, după caz, pe baza informațiilor primite de la populație sau de la structurile care monitorizează sursele de risc.

Avertizarea populației se realizează de către autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele de avertizare specifice, în baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

Prealarmarea se realizează prin transmiterea mesajelor/semnalelor de avertizare către autorități despre probabilitatea producerii unor dezastre sau a unui atac aerian.

Alarmarea populației se realizează de autoritățile administrației publice centrale sau locale, după caz, prin mijloacele specifice, pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

Mijloacele de avertizare și alarmare specifice se instalează în locurile stabilite de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și de serviciile de urgență profesionale.

Mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit prin toate sistemele de telecomunicații, posturile și rețelele de radio și de televiziune, inclusiv prin satelit și cablu, care operează pe teritoriul României, la solicitarea expresă a președinților/sefilor structurilor pentru situații de urgență.

Folosirea mijloacelor de alarmare în cazul producerii unor dezastre se execută numai cu aprobarea primarului localității, a conducătorului instituției publice sau a agentului economic implicat, după caz, ori a împuternicitorilor acestora.

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

Folosirea mijloacelor tehnice de alarmare și alertare cu încălcarea prevederilor legale și a normelor tehnice este interzisă.

### Stabilirea pragurilor de apărare

Starea de alertă generată de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale se declanșează în momentul în care se constată apariția fenomenului periculos sau când probabilitatea de apariție este stabilită prin prognoza.

Pe parcursul gestionării situațiilor de urgență se pot deosebi trei etape care diferă între ele prin gradul de pericol prezentat. Ele sunt declanșate la atingerea unor praguri critice (criterii de avertizare), specifice fenomenului analizat (inundații, fenomene meteorologice și

hidrologice periculoase, comportarea în timp a construcțiilor hidrotehnice) și care sunt precizate în instrucțiuni speciale.

a) Situația de atenție are semnificația unei situații deosebite și nu reprezintă neapărat un pericol.

Consecințele intrării în situația de atenție sunt:

- indesirea observațiilor și măsurărilor care se fac pentru urmărirea fenomenului și pentru prognoza evoluției sale;
- verificarea construcțiilor cu rol de apărare și urmărirea asigurării condițiilor de scurgere a apelor mari;
- informarea despre posibilitatea producerii unei poluări accidentale.

b) Situația de alarmă este caracterizată printr-o evoluție a fenomenelor în direcția în care poate conduce la un anumit pericol (de exemplu: creșterea în continuare a nivelurilor pe cursul de apă, creșterea debitelor infiltrate prin construcțiile hidrotehnice de retenție și a antrenării de materiale din corpul acestora, creșterea intensității precipitațiilor sau a vitezei vântului, poluări accidentale confirmate care necesită intervenții și altele).

Declanșarea stării de alarmă conduce la intrarea în situația operativă a comitetelor pentru situații de urgență. Activitățile desfășurate sunt atât activități menite să stăpânească fenomenul, cât și activități pregătitoare pentru eventualitatea declanșării situației de pericol.

c) Situația de pericol este declanșată în momentul în care pericolul devine iminent și este necesară luarea unor măsuri excepționale pentru limitarea efectelor inundațiilor (evacuarea populației, a animalelor, a unor bunuri materiale, măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, restricții de circulație pe unele drumuri și poduri, precum și pe căile navigabile), precum și pentru combaterea poluărilor accidentale cu efecte grave asupra ecosistemului (modificarea parametrilor de calitate a apei, distrugerea faunei și ihtiofaunei, a mediului înconjurător și altele, sau care depășesc teritoriul de competență).

Trecerea și revenirea de la o stare la alta se pot face în funcție de evoluția fenomenelor.

Marimile caracteristice de apărare împotriva inundațiilor sunt:

a) marimi zonale de avertizare, stabilite la stațiile hidrometrice și la posturile pluviometrice situate în amonte de obiectivele periclitate, după caz, pentru precipitații, niveluri sau debite;

b) marimi locale de apărare, stabilite în apropierea obiectivelor, sub forma de niveluri sau debite.

Posturile avertizoare fac parte din rețeaua națională de hidrologie și meteorologie și trebuie să fie amplasate la o distanță suficientă de obiectivul avertizat, pentru a putea fi luate măsurile necesare prestabilite prin planurile de apărare.

Marimile caracteristice de apărare definite în caz de inundații, sunt:

A. Pentru zonele indiguite ale cursurilor de apă:

- cota fazei I de apărare atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;

- cota fazei a II-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la jumătatea înălțimii dintre cota fazei I și cea a fazei a III-a de apărare;

- cota fazei a III-a de apărare atunci când nivelul apei ajunge la 0,5-1,5 m sub cota nivelurilor apelor maxime cunoscute sau sub cota nivelului maxim pentru care s-a dimensionat digul respectiv sau la depășirea unui punct critic.

B. Pentru zonele neindiguite ale cursurilor de apă:

- cota de atenție - nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, în care se pot organiza acțiunile de apărare sau de evacuare;

- cota de inundație - nivelul la care începe inundarea primului obiectiv;

- cota de pericol - nivelul la care sunt necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

C. Pentru acumulari:

a) fazele I, II și III de apărare sunt stabilite în funcție de nivelul apei în lac și se calculează de proiectant în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenție (NNR) și Cota creasta deversor.

D. Pentru comportarea barajelor:

a) pragurile critice sunt stabilite de proiectant pentru fiecare obiectiv pe baza instrucțiunilor aprobate de Comitetul Ministerial în funcție de:

- nivelul apei în lac, când acesta depășește cota crestei deversorului;

- atingerea unor valori limita în comportarea construcției astfel:

- pragul de atenție - valorile unora dintre parametrii se apropie sau chiar depășesc domeniul considerat normal, fără ca starea generală de stabilitate a construcției să fie modificată;

- pragul de alertă - modificări periculoase ale parametrilor de comportare cu evoluția spre forme incipiente de cedare;

- pragul de pericol - barajul suferă modificări ce pot conduce la avarierea gravă sau la ruperea construcției.

În cazul pericolului de inundații prin aglomerarea gheturilor și revarsarea apelor, se stabilesc următoarele marimi caracteristice:

- faza I - atunci când gheața se desprinde și sloiurile se scurg pe cursul de apă;

- faza a II-a - atunci când sloiurile de gheața formează ingramadiri;

- faza a III-a - atunci când sloiurile s-au blocat formând zapoare (baraje de gheața).

Marimile caracteristice zonale și locale de apărare se stabilesc o dată cu întocmirea planurilor de apărare pentru fiecare obiectiv în parte și orice modificare survenită în intervalul de valabilitate a planurilor de apărare, se pune de acord cu Direcțiile de Ape din cadrul Administrației Naționale "Apele Române" și se reactualizează în planurile de apărare, la toate nivelurile.

Pragurile critice de apărare pentru fenomenele meteorologice periculoase se stabilesc prin instrucțiuni elaborate de către Administrația Națională de Meteorologie și se aproba de către Comitetul ministerial al Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor.

### CAP. III

#### ACTIVITĂȚI DESFĂȘURATE PE TIMPUL PRODUCERII INUNDAȚIILOR

În cazul prognozării atingerii pragurilor critice sau la atingerea intempestivă a acestora, se iau următoarele măsuri:

- Comitetul județean pentru situații de urgență:

a) declara, cu acordul ministrului administrației și internelor, starea de alertă la nivelul județului sau în mai multe localități din județ, în zonele periclitate și verifica asigurarea permanentei la comitetele locale;

b) asigura prin Centrul operational al Inspectoratului județean pentru situații de urgență, transmiterea avertizărilor și prognozelor la toate localitățile și obiectivele din zonele afectabile și urmărește

măsurile luate de comitetele locale, deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor, operatorii economici specializați, unitățile poluatoare, etc.;

c) dispune urmărirea permanentă a evoluției factorilor de risc specifici și informează prin rapoarte operative Comitetul ministerial prin Grupul de suport tehnic și Comitetul Național asupra situației concrete din teren;

d) concentrează mijloacele și forțele de intervenție în zonele critice pentru consolidarea sau suprainaltarea lucrărilor hidrotehnice, îndepărtarea blocajelor de gheturi de pe cursurile de apă, combaterea poluarilor accidentale, pentru ajutorarea Comitetelor locale în acțiunile de limitare a efectelor inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale;

e) asigură coordonarea tehnică, prin intermediul Grupurilor de suport tehnic, a acțiunilor de intervenție operativă;

f) execută evacuarea și salvarea persoanelor, a bunurilor materiale și a animalelor;

g) asigură cazarea, aprovizionarea cu alimente, apa și asistența medicală pentru populația sinistrată;

h) asigură adăpostirea, hranirea și asistența veterinară a animalelor evacuate, în cazul depășirii capacității de intervenție a Comitetelor locale.

- Comitetele locale pentru situații de urgență:

a) asigură permanentă la sediul primăriei în vederea primirii prognozelor și avertizărilor hidrometeorologice, a deciziilor Comitetului județean și pentru transmiterea informațiilor privind evoluția fenomenelor periculoase, efectelor lor, măsurilor luate și măsurilor suplimentare necesare;

b) folosesc toate mijloacele existente pentru avertizarea cu prioritate a populației și obiectivelor aflate în zonele de risc la inundații din revarsări de cursuri de apă, scurgeri de pe versanți și accidente la construcții hidrotehnice, așa cum sunt ele delimitate în planurile locale de apărare, precum și a populației aflate în zonele de risc pentru producerea fenomenelor meteorologice periculoase și a poluarilor accidentale;

c) declanșează acțiunile operative de apărare în zonele periclitate, în conformitate cu prevederile planurilor de apărare aprobate, constând în principal din:

- supravegherea permanentă a zonelor de risc;
- dirijarea forțelor și mijloacelor de intervenție;
- suprainaltarea și consolidarea digurilor și a malurilor, în funcție de cotele maxime prognozate;
- evacuarea preventivă a oamenilor și animalelor și punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate, prin ridicare la cote superioare sau prin ancorare.

d) iau măsuri de evitare sau de eliminare a blocajelor cu plutitori și gheturi, în special în zonele podurilor rutiere și de cale ferată, prizelor de apă, de evacuare a apei din incinte;

e) asigură participarea forțelor de intervenție alcătuite din localnici la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;

f) localizează apele revarsate, precum și pe cele provenite din infiltrații și scurgeri de pe versanți și le dirijează în albiile cursurilor de apă, gravitațional sau prin pompare;

g) asigură surse suplimentare pentru alimentarea cu apă a populației în perioadele deficitare.

- Deținătorii de lucrări de gospodărire a apelor:

a) aplica regulile de exploatare a lucrărilor de gospodărire a apelor prevăzute în regulamentele de exploatare la ape mari și pentru perioadele deficitare;

b) supraveghează continuu barajele, digurile și instalațiile de evacuare a apelor mari și alte lucrări hidrotehnice și urmăresc aparatura de măsură și control pentru verificarea comportării lucrărilor hidrotehnice și luarea măsurilor preventive care se impun;

c) executa lucrări de intervenție în scopul prevenirii avarierii sau distrugerii lucrărilor hidrotehnice;

d) limitează extinderea deteriorărilor de diguri sau baraje din materiale locale, prin executarea de lucrări provizorii;

e) anunța obiectivele social-economice interesate asupra manevrelor ce se efectuează la construcțiile hidrotehnice și care pot produce pagube în zonele de influență;

f) iau măsuri de avertizare-alarmare a obiectivelor situate în zona de influență, în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice, utilizând în acest scop sistemele de avertizare-alarmare;

g) asigură funcționarea fluxului informațional decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, marind frecvența transmițerilor de informații, prognoze și avertizări către obiectivele periclitate, conform prevederilor planurilor operative de apărare;

h) transmit informații despre efectele inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase și despre măsurile luate.

La acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor provocate de inundații participă unități militare și formațiuni de protecție și intervenție în situații de urgență existente pe timp de pace sau care se pot mobiliza, alte formațiuni și cetățeni.

Conducerea activităților de intervenție se realizează prin rețeaua centrelor operationale și operative sau a punctelor de comandă existente la autoritățile administrației publice centrale și locale, precum și la instituțiile publice și operatorii economici.

Conducerea nemijlocită a operațiunilor de intervenție se asigură de comandantul acțiunii, împuternicit potrivit legii, care poate fi ajutat în îndeplinirea sarcinilor de către grupa operativă și punctul operativ avansat.

Grupa operativă se constituie, prin ordin al prefectului, din personal cu putere de decizie și specialiști ai serviciilor de urgență ale autorităților administrației publice, ai operatorilor economici și instituțiilor implicate în gestionarea situației de urgență.

Punctul operativ avansat este mobil și se asigură de către serviciul de urgență profesionist sau de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, printr-o autospecială echipată și încadrată corespunzător. În funcție de amplasamentul fata de zona afectată, rolul punctului operativ poate fi preluat de centrul operational.

Până la sosirea la fata locului a comandantului acțiunii, conducerea operațiunilor se asigură de comandantul sau de șeful formațiunii de intervenție din serviciul de urgență, cu sprijinul reprezentanților autorității administrației publice locale sau al patronului, după caz.

Coordonarea elaborării și derulării programelor de recuperare, reabilitare sau de restaurare pe timpul situațiilor de urgență se asigură de către reprezentanții autorităților, instituțiilor sau ai operatorilor economici stabiliți de comitetele pentru situații de urgență competente.

Evacuarea - este o măsură de protecție luată în cazul amenințării iminente, stării de alertă ori producerii unei situații de urgență și care constă în scoaterea din zonele afectate sau potențial a fi afectate, în mod organizat, a unor instituții publice, operatori economici, categorii sau grupuri de populație ori bunuri și dispunerea acestora în

zone și localități care asigură condiții de protecție a persoanelor, bunurilor și valorilor, de funcționare a instituțiilor publice și operatorilor economici.

Evacuarea în cazul dezastrelor se execută pe baza planurilor întocmite în acest scop, conform legislației în vigoare.

Trecerea la executarea acțiunii de evacuare în situații de dezastru se hotărăște de primar sau de prefect, după caz, la propunerea comitetului pentru situații de urgență competent.

Accesul persoanelor neautorizate în zonele afectate și periculoase, delimitate și marcate corespunzător, care intra sub incidența situațiilor de urgență, este interzis.

#### CAP. IV

#### ACȚIUNI CARE TREBUIE ÎNTREPRINSE PENTRU REVENIREA LA STAREA DE NORMALITATE

##### 1. EVALUARE ȘI MĂSURI DE REABILITARE

După trecerea perioadelor de inundații, fenomene meteorologice periculoase, sau după accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale, în vederea restabilirii situației normale,

Comitetele județene și locale și operatorii economici specializați iau următoarele măsuri:

- a) repunerea în funcțiune a instalațiilor de alimentare cu apă, de evacuare a apelor reziduale industriale și menajere care au fost afectate, precum și evacuarea apelor din inundații și baltiri de pe terenurile agricole, prin săparea unor canale de scurgere și prin instalarea de agregate de pompare mobile;
- b) aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare;
- c) stabilirea pagubelor fizice și valorice determinate de inundații, fenomene meteorologice periculoase și poluări accidentale și a măsurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate;
- d) refacerea căilor de comunicații și a podurilor, refacerea instalațiilor de pompare a apelor;
- e) refacerea liniilor de telecomunicații și de transport a energiei electrice;
- f) repararea și punerea în funcțiune a conductelor de apă, aburi, gaze, petrol, avariate sau distruse;
- g) repunerea în funcțiune a obiectivelor social-economice afectate;
- h) sprijinirea populației pentru refacerea sau repararea gospodăriilor proprietate personală, avariate sau distruse;
- i) demolarea lucrărilor hidrotehnice provizorii de apărare, care împiedică desfășurarea normală a activităților și recuperarea materialelor care mai pot fi folosite, refacerea terasamentelor degradate, remedierea avariilor la lucrările hidrotehnice.

Unitățile de gospodărire a apelor materializează în teren nivelurile maxime înregistrate, pentru reconstituirea undelor de viitură și reactualizarea valorilor caracteristice de apărare; verifică comportarea lucrărilor hidrotehnice; stabilesc măsurile ce se impun și fac propuneri de lucrări noi de apărare în zonele afectate sau de refacere a construcțiilor grav avariate de viituri.

La sfârșitul fiecărei perioade de inundații, fenomene meteorologice periculoase și poluări accidentale, comitetele județene și al municipiului București întocmesc rapoarte de sinteză potrivit conținutului prezentat în Anexe.

Intervenția se realizează pe baza planurilor de intervenție și cooperare întocmite la nivel județean și local prin grija inspectoratelor județene pentru situații de urgență și a administrației publice locale.

La limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor pot participa și formațiuni de intervenție private specializate.

Autorizarea formațiunilor se executa pe baza normelor metodologice elaborate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și aprobate de ministrul administrației și internelor.

Principiile de organizare, de conducere și modul de utilizare a serviciilor de urgență profesionale și voluntare, unităților de intervenție, formațiunilor de intervenție specializate și private în acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor situațiilor produse de inundații, precum și planurile operative întocmite în acest scop se stabilesc prin regulamente, ordine și instrucțiuni elaborate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și aprobate de ministrul administrației și internelor.

## 2. ASIGURAREA MATERIALĂ ȘI FINANCIARĂ

Cheltuielile pentru acțiunile operative, de interes public, de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcții hidrotehnice, precum și cele pentru constituirea stocului de materiale și mijloace de apărare, se prevăd și se finanțează, după caz, din bugetul de stat, din bugetele locale și din surse proprii ale persoanelor fizice și ale persoanelor juridice.

În cazul în care sumele prevăzute în bugetele unităților administrativ-teritoriale în care au avut loc inundații, fenomene meteorologice periculoase sau efecte negative ca urmare a unor accidente la construcții hidrotehnice, sunt insuficiente pentru combaterea și înlăturarea efectelor acestora, ele urmează să fie asigurate din Fondul de Intervenție prevăzut în bugetul de stat, potrivit legii, la propunerea prefectului.

De la bugetul de stat, în baza programelor anuale, în limita sumelor alocate cu această destinație în bugetul autorității publice centrale din domeniul apelor, se vor asigura cheltuielile pentru:

- a) conservarea ecosistemelor și delimitarea albiilor minore ale cursurilor de apă din domeniul public al statului;
- b) întreținerea, repararea lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, cu rol de apărare împotriva inundațiilor și activitățile operative de apărare împotriva inundațiilor;
- c) refacerea și repunerea în funcțiune a lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public al statului, afectate de calamități naturale sau de alte evenimente deosebite;
- d) activitatea de cunoaștere a resurselor de apă, precum și activitățile de hidrologie operativă și prognoza hidrologica.

De la bugetele locale se vor asigura cheltuielile pentru:

- a) întreținerea, repararea, punerea în siguranță a lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public de interes local, cu rol de apărare împotriva inundațiilor, și activitățile operative de apărare împotriva inundațiilor;
- b) refacerea și repunerea în funcțiune a lucrărilor de gospodărire a apelor din domeniul public de interes local, afectate de inundații;
- c) refacerea infrastructurii din administrarea unităților administrativ-teritoriale (poduri, podețe, drumuri județene și comunale, etc.).

Finanțarea cheltuielilor pentru structurile locale ale IGSU se asigura, potrivit legii, din bugetul de stat, din bugetele locale, din bugetele instituțiilor publice autonome, ale instituțiilor publice finanțate integral sau parțial din venituri proprii și din bugetele proprii ale operatorilor economici, după caz.

Finanțarea serviciilor de urgență se asigura de către persoanele juridice care le-au constituit.

Obiectivele de investiții de interes național pentru situații de urgență se finanțează de la bugetul de stat.

Fondurile bănești pentru realizarea și desfășurarea activităților de management al situațiilor de urgență la nivel central și local se asigură din bugetul de stat și/sau din bugetele locale, după caz, precum și din alte surse interne și internaționale, potrivit legii.

PARTEA a II-a

MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚA GENERATE DE INUNDAȚII

\*T\*

\*Font 8\*

A. PREDEZASTRU

| Nr. crt. | Acțiuni care se desfășoară de către prefect  | Mod de realizare   |
|----------|--|--|
| 1        | 2  | 3  |
| 1.       | Organizează periodic acțiuni de verificare a modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic pentru avertizarea-alarmarea populației;  | - dispune unităților de gospodărire a apelor și celor meteorologice, verificarea mijloacelor de observare-măsurare;<br>- dispune Grupului de suport tehnic organizarea periodică a exercițiilor de simulare pentru verificarea fluxului informațional până la nivel de localitate. |
| 2.       | Aproba întocmirea, verificarea și actualizarea schemei fluxului informațional din planurile de apărare și stabilește mijloacele de telecomunicații ce vor fi folosite;<br>Deține harta cu zonele de inundabilitate;  | - periodic verifica legăturile cu celelalte forte cu atribuții în limitarea și înlăturarea efectelor produse de inundații.   |
| 3.       | Dispune verificarea periodică a stării tehnice și funcționale a tuturor construcțiilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor de pe raza județului indiferent de deținător precum și acțiuni de verificare a modului de întreținere a cursurilor de apă și torenților;                 | - dispune Grupului de suport tehnic verificarea modului de întreținere și exploatarea construcțiilor și amenajărilor hidrotehnice, și a modului de întreținere a cursurilor de apă și a torenților.  |
| 4.       | Asigura întocmirea, prin intermediul grupului de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, planului de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcțiile hidrotehnice și poluarilor accidentale; | - dispune Grupului de suport tehnic verificarea viabilității și a modului de punere în practică a planului de apărare împotriva inundațiilor.  |
| 5.       | Dispune întocmirea, verificarea și actualizarea planurilor de avertizare-alarmare a populației, obiectivelor economice și sociale situate în aval de barajele existente în județ în caz de avarierea acestora.   | - dispune Inspectoratului județean pentru situații de urgență actualizarea și verificarea sistemelor de avertizare-alarmare.   |
| 6.       | Dispune întocmirea, verificarea și actualizarea "Planului de evacuare din zonele inundabile".  | - dispune Inspectoratului județean pentru situații de urgență verificarea periodică și actualizarea inventarului mijloacelor prevăzute în plan pentru evacuarea populației precum și funcționalitatea acestora.  |
| 7.       | Coordonează modul de organizare și dotare a comitetului județean și a comitetelor locale pentru situații de urgență precum și a formațiunilor de intervenție cu materiale specifice.   | - dispune Inspectoratului județean pentru situații de urgență verificarea funcționalității punctului de comandă al comitetului județean/local, precum și dotarea cu mijloace tehnice și materiale specifice a formațiunilor de intervenție.  |
| 8.       | Dispune constituirea stocurilor de materiale și mijloace de intervenție în caz de inundații, în conformitate cu Normativul de dotare cu astfel de mijloace.  | - dispune Grupului de suport tehnic inventarierea periodică a stocurilor de materiale și mijloace de intervenție constituite la deținătorii de lucrări cu rol de apărare și la comitetele locale pentru  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | situații de urgență și dispune, dacă situația impune, completarea acestuia.  |
| 9.  | Dispune asigurarea-completarea cu mijloacele necesare avertizării și alarmării populației din zonele de risc la inundații  | - dispune Inspectoratului județean pentru situații de urgență verificarea funcționalității și eficienței mijloacelor de avertizare-alarmare a populației.  |
| 10. | Urmărește asigurarea fondurilor necesare pentru realizarea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare în caz de inundații, pentru întreținerea, repararea și refacerea construcțiilor hidrotehnice din județ, precum și pentru întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților. | - identifica resursele financiare și materiale necesare realizării și completării stocurilor de materiale precum și refacerii obiectivelor afectate de inundații.  |
| 11. | Urmărește întocmirea hartilor de risc la inundații a localităților și introducerea lor în Planurile de Urbanism General precum și respectarea regimului de construcții în zonele inundabile.   | - dispune Comitetului județean pentru situații de urgență acțiuni de recunoaștere pe teren în vederea actualizării hartilor cu surse de risc la inundații.   |
| 12. | Aproba planurile de pregătire a populației privind cunoașterea semnalelor de avertizare-alarmare, a măsurilor și regulilor de comportare prin instruire și exerciții periodice de simulare a situațiilor de urgență generate de inundații.   | - dispune Inspectoratului județean pentru situații de urgență elaborarea și urmărește punerea în practică a planului de pregătire a populației privind cunoașterea semnalelor de avertizare-alarmare precum și a modului de comportare în cazul producerii inundațiilor. |
| 13. | Solicita și urmărește realizarea lucrărilor de amenajare a versanților pentru prevenirea inundațiilor:   | - dispune Grupului de suport tehnic verificări periodice pe teren pentru inventarierea punctelor vulnerabile la inundații.   |
| 14. | Dispune realizarea/verificarea lucrărilor pentru scurgerea apelor pluviale în localități (santuri, rigole, canale colectoare, vai nepermanente)  | - dispune Grupului de suport tehnic verificarea periodică a modului de realizare și întreținere a lucrărilor pentru scurgerea apelor pluviale.   |
| 15. | Dispune actualizarea periodică a surselor de risc existente pe teritoriul județului/localității în planurile de apărare împotriva inundațiilor.  | - dispune Grupului de suport tehnic recunoașteri pe teren în vederea stabilirii noilor surse de risc (poduri și podețe subdimensionate, zone lipsite de rigole sau santuri de scurgere, eroziuni de maluri).   |
| 16. | Dispune asigurarea permanentei la primării pe baza avertizărilor hidrometeorologice primite.   | - dispune funcționarea permanentă a centrului operativ în cadrul primăriilor.  |
| 17. | Dispune măsuri de curățire a malurilor cursurilor de apă în vederea evitării blocajelor la poduri și podețe cu diverse materiale.  | - dispune Grupului de suport tehnic urmărirea modului de realizare a lucrărilor de deblocare a secțiunilor de scurgere a cursurilor de ape.  |
| 18. | Asigura condițiile de funcționare a permanentei secretariatului tehnic al comitetului de apărare propriu, prin dotarea cu spații, mijloace de telecomunicații și alte dotări corespunzătoare.  | - asigura dotarea corespunzătoare a secretariatului tehnic permanent și instruirea personalului acestuia.  |

## B. PE TIMPUL PRODUCERII DEZASTRULUI

### STAREA DE ATENȚIE

|    |   |   |
|----|---|---|
| 1. | Asigura convocarea imediată în ședința extraordinară a Comitetului județean pentru situații de urgență.   | - prezentarea măsurilor necesare pentru evitarea situațiilor de urgență generate de inundații.        |
| 2. | Urmărește funcționarea fluxului informațional între Comitetul județean pentru situații de urgență și IGSU precum și cu Comitetul ministerial al MMGA. | - urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor. |
| 3. | Dispune transmiterea/primirea avertizărilor   | - urmărește modul de ținere a legăturii cu  |

|    |   |   |
|----|---|---|
|    | și prognozelor la toate localitățile și obiectivele din zonele potențial inundabile.  | comitetele pentru situații de urgență a localităților/județelor vecine.   |
| 4. | Urmărește măsurile, de limitare a efectelor inundațiilor, luate de comitetele locale, deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor, operatorii economici specializați, etc.  | - organizează acțiunile de limitare a efectelor inundațiilor și verifica punerea în aplicare prin verificări pe teren.  |
| 5. | Asigura informarea permanentă a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate (prin mijloacele mass-media).  | - dispune anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.   |
| 6. | Dispune măsuri de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, podetelor, prizelor de apă, gurilor de evacuare și în alte zone critice.  | - dispune Comitetelor locale pentru situații de urgență urmărirea modului de scurgere a apelor mari în vederea evitării blocajelor cu diferite materiale a albiilor cursurilor de apă.              |
| 7. | Dispune supravegherea permanentă a cursurilor de apă și a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și, după caz, suprainaltarea și consolidarea digurilor și malurilor corespunzător cotelor maxime prognozate. | - stabilește modalitățile, forțele și mijloacele necesare supravegherii construcțiilor și cursurilor de apă precum și realizării lucrărilor de consolidare, suprainaltare a malurilor și digurilor. |
| 8. | Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate.   |   |

#### STAREA DE ALARMA

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1. | Dispune asigurarea permanentei la primărie în cazul în care se instituie direct starea de alarmă.  | - dispune funcționarea permanentă a centrului operativ în cadrul primăriei.   |
| 2. | Urmărește funcționarea fluxului informațional între Comitetul județean pentru situații de urgență și IGSU precum și cu Comitetul ministerial al MMGA.                                    | - urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.   |
| 3. | Declara starea de alertă la nivelul județului/localității, în zonele periclitare și verifica modul de realizare a măsurilor prevăzute în planul de apărare împotriva inundațiilor.       | - pe baza informațiilor primite, stabilește necesitatea declarării stării de alertă și dispune măsuri preliminare pentru intervenție.   |
| 4. | Dispune transmiterea/primirea avertizărilor și prognozelor la toate localitățile și obiectivele din zonele afectate.   | - dispune menținerea legăturii cu comitetele pentru situații de urgență a localităților/județelor vecine.   |
| 5. | Dispune informarea permanentă a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate.  | - dispune anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare-alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.   |
| 6. | Dispune continuarea măsurilor 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.            | - dispune Comitetelor locale pentru situații de urgență urmărirea măsurilor 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. |
| 7. | Dispune introducerea restricțiilor de consum a apei și a unor alimente care provin din zona afectată.  | - stabilește modul de urmărire a aplicării măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente.   |
| 8. | Dispune aplicarea măsurilor de avertizare-alarmare a obiectivelor ce pot fi inundate sau situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice. | - în caz de pericol iminent de producere a inundației anunța, prin intermediul sistemului de avertizare-alarmare, factorii de decizie din zonele potențial inundabile.  |
| 9. | Dispune autoevacuarea și evacuarea preventivă a oamenilor, animalelor și bunurilor materiale în afara zonelor potențial inundabile.  | - coordonează nemijlocit acțiunile de evacuare.   |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 10. | Dispune asigurarea pazei bunurilor materiale evacuate.   | - dispune comandantului forțelor de ordine realizarea dispozitivului de paza a bunurilor materiale.  |
| 11. | Dispune punerea în siguranța a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicare la cote superioare sau ancorare.  | - stabilește prioritățile de evacuare a bunurilor și animalelor precum și măsurile de protecție a celor care nu pot fi evacuate.   |
| 12. | Dispune întreruperea alimentării cu energie electrică și gaze a zonelor inundate pentru prevenirea electrocutărilor sau a unor intoxicații, accidente tehnologice, etc.              | - când situația impune, dispune încetarea furnizării energiei electrice, gazelor naturale și agentului termic.   |
| 13. | Dispune stabilirea rutelor ocolitoare a zonei inundate și asigurarea ordinii pe timpul operațiunilor de evacuare și salvare.   | - împreună cu forțele de ordine execută recunoașteri în vederea stabilirii căilor de acces și evacuare capabile să asigure fluxul necesar realizării intervenției.   |
| 14. | Prezintă propuneri Comitetului județean pentru situații de urgență în legătură cu măsurile ce trebuie luate, ia hotărâri și coordonează acțiunile de intervenție în zonele afectate. | - analizează situația existentă la momentul respectiv și de perspectivă în vederea folosirii eficiente a forțelor și mijloacelor de intervenție avute la dispoziție.   |
| 15. | Coordonează acțiunile pentru salvarea oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.   | - stabilește prioritățile de acțiune în vederea salvării oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.  |
| 16. | Dispune suprainaltarea și consolidarea digurilor și malurilor corespunzător cotelor maxime prognozate.   | - stabilește modalitățile, forțele și mijloacele necesare realizării lucrărilor de consolidare, suprainaltare a malurilor și digurilor, limitarea extinderii breselor și a altor acțiuni de intervenție în zonele afectate.  |
| 17. | Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate.  |  |
| 18. | Organizează acțiunile de limitare a extinderii breselor în diguri și baraje prin executarea de lucrări provizorii.   |  |
| 19. | Dispune măsuri de evacuare a apei provenite din revarsare, infiltrații și din precipitații precum și evacuarea apei din clădirile afectate și canale tehnologice.                    | - analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobilele (gospodăriile, obiectivele economico-sociale) și în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu. |
| 20. | Dispune distribuirea ajutoarelor populației afectate.  | - organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată;<br>- identifică și direcționează spre taberele de sinistrați formațiunile și mijloacele de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.                                 |
| 21. | Dispune aplicarea măsurilor sanitare-epidemice necesare prevenirii epidemiilor.  | - identifică instituțiile și persoanele specializate în vederea executării salubrității și aplicării măsurilor sanitare-epidemice în zonele afectate.  |

#### STAREA DE PERICOL

|    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Urmărește funcționarea fluxului informațional între Comitetul județean pentru situații de urgență și IGSU precum și cu Comitetul ministerial al MMGA. | - urmărește modul de transmitere/recepționare a informațiilor referitoare la derularea evenimentelor.                      |
| 2. | Menține starea de alertă la nivelul județului/localității, în zonele periclitare și verifică modul de realizare a măsurilor prevăzute în plan.        | - pe baza informațiilor primite, stabilește menținerea stării de alertă și dispune măsuri pentru intervenție.              |
| 3. | Dispune continuarea aplicării măsurilor de avertizare-alarmare a obiectivelor ce pot fi inundate sau situate în zona inundabilă                       | - în caz de pericol iminent de producere a inundației anunță, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, factorii |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice.   | de decizie din zonele potențial inundabile.   |
| 4.  | Dispune transmiterea/primirea avertizărilor și prognozelor la toate localitățile și obiectivele din zonele afectate.   | - dispune menținerea legăturii cu comitetele pentru situații de urgență a localităților/județelor vecine.   |
| 5.  | Dispune informarea permanentă a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate.  | - dispune anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare.   |
| 6.  | Dispune continuarea măsurilor 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.            | - dispune Comitetelor locale pentru situații de urgență urmărirea măsurilor 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.                           |
| 7.  | Dispune introducerea restricțiilor de consum a apei și a unor alimente care provin din zona afectată.  | - stabilește modul de urmărire a aplicării măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente.   |
| 8.  | Dispune aplicarea măsurilor de avertizare-alarmare a obiectivelor ce pot fi inundate sau situate în zona inundabilă în caz de pericol iminent de avariere a construcțiilor hidrotehnice. | - în caz de pericol iminent de producere a inundației anunță, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, factorii de decizie din zonele potențial inundabile.  |
| 9.  | Dispune autoevacuarea și evacuarea preventivă a oamenilor, animalelor și bunurilor materiale în afara zonelor potențial inundabile.  | - coordonează nemijlocit acțiunile de evacuare.   |
| 10. | Dispune asigurarea pazei bunurilor materiale evacuate.   | - dispune comandantului forțelor de ordine realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale.   |
| 11. | Dispune punerea în siguranță a bunurilor ce nu pot fi evacuate prin ridicare la cote superioare sau ancorare.  | - stabilește prioritățile de evacuare a bunurilor și animalelor precum și măsurile de protejare a celor care nu pot fi evacuate.  |
| 12. | Dispune întreruperea alimentării cu energie electrică și gaze a zonelor inundate pentru prevenirea electrocutărilor sau a unor intoxicații, accidente tehnologice, etc.                  | - când situația impune, dispune încetarea furnizării energiei electrice, gazelor naturale și agentului termic.  |
| 13. | Dispune stabilirea rutelor ocolitoare a zonei inundate și asigurarea ordinii pe timpul operațiilor de evacuare și salvare.   | - împreună cu forțele de ordine execută recunoașteri în vederea stabilirii căilor de acces și evacuare capabile să asigure fluxul necesar realizării intervenției.  |
| 14. | Prezintă propuneri de măsuri Comitetului județean pentru situații de urgență, ia hotărâri și coordonează acțiunile de intervenție în zonele afectate.                                    | - analizează situația existentă la momentul respectiv și de perspectivă în vederea folosirii eficiente a forțelor și mijloacelor de intervenție avute la dispoziție.  |
| 15. | Coordonează acțiunile pentru salvarea oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.   | - stabilește prioritățile de acțiune în vederea salvării oamenilor, animalelor, tehnicii, utilajelor și materialelor.   |
| 16. | Dispune suprainaltarea și consolidarea digurilor și malurilor corespunzător cotelor maxime prognozate.   | - stabilește modalitățile, forțele și mijloacele necesare realizării lucrărilor de consolidare, suprainaltare a malurilor și digurilor, limitarea extinderii breselor și a altor acțiuni de intervenție în zonele afectate.                           |
| 17. | Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate.  |   |
| 18. | Organizează acțiunile de limitare a extinderii breselor în diguri și baraje prin executarea de lucrări provizorii.   |   |
| 19. | Dispune măsuri de evacuare a apei provenite din revarsare, infiltratii și din precipitații precum și evacuarea apei din clădirile afectate și canale tehnologice.                        | - analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobilele (gospodăriile, obiectivele economico-sociale) și în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită sprijin din partea |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | instituțiilor cu atribuții în domeniu.   |
| 20. | Dispune asigurarea cazarii persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apa, alimente, bunuri de stricta necesitate și acordarea de asistenta medicală. | - dispune identificarea posibilităților de cazare temporară a persoanelor sinistrate;<br>- dispune organizarea distribuirii apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare. |
| 21. | Dispune asigurarea adapostirii, hranirii și acordarea de asistenta veterinara animalelor evacuate.   |  |
| 22. | Dispune distribuirea ajutoarelor populației afectate.  |  |
| 23. | Dispune aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prevenirii epidemiilor.  | - dispune identificarea și directionarea, spre taberele de sinistrati a formațiunilor și mijloacelor de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.                 |
| 24. | Dispune identificarea victimelor, sinistratilor și întocmirea situației cu persoanele dispărute.   | - organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute.  |
| 25. | Dispune acordarea asistenței religioase și inhumarea victimelor.   | - dispune acordarea asistenței religioase și inhumarea victimelor.   |
| 26. | Dispune colectarea, transportul și incinerarea animalelor moarte.  | - dispune punerea la dispoziția reprezentanților direcției sanitar-veterinare a personalului necesar colectării, transportului și incinerării animalelor moarte.                 |

### C. POSTDEZASTRU

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 1.  | Dispune funcționarea permanenta a centrelor operative în cadrul primăriilor.   | - dispune funcționarea permanenta a centrului operativ în cadrul primăriei/prefecturii.  |
| 2.  | Asigura continuarea informării permanente a populației cu măsurile urgente care trebuie aplicate cu ajutorul mass-mediei.                      | - dispune anunțarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare alarmare, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie sa le desfășoare.  |
| 3.  | Dispune măsuri de evitare a blocajelor, în special în zonele podurilor, prizelor de apa și a gurilor de evacuare.                              | - dispune urmărirea modului de scurgere a apei în vederea evitării blocării cu diferite materiale a cursurilor de apa.   |
| 4.  | Dispune menținerea restricțiilor de consum a apei și a unor alimente.  | - dispune modul de urmărire a aplicării măsurilor de restricție a consumului de apa și alimente.   |
| 5.  | Dispune menținerea asigurării pazei bunurilor materiale evacuate.  | - dispune comandantului forțelor de ordine realizarea dispozitivului de paza a bunurilor materiale.  |
| 6.  | Dispune menținerea rutelor ocolitoare a zonei inundate (unde este cazul) și asigurarea ordinii pe timpul operațiunilor de evacuare și salvare. | - forțele de ordine asigura dirijarea traficului pe rutele stabilite.  |
| 7.  | Prezintă propuneri, ia hotărâri și coordonează acțiunile de intervenție.   |  |
| 8.  | Coordonează repartitia forțelor și mijloacelor de intervenție în zonele afectate.  | - analizează situația existentă la momentul respectiv și de perspectiva în vederea folosirii eficiente a forțelor și mijloacelor de intervenție la dispoziție.   |
| 9.  | Dispune măsuri de evacuare a apei din zonele afectate.   | - analizează capabilitatile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei din imobilele (gospodăriile, obiectivele economico-sociale) și în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicita sprijin din partea instituțiilor cu atribuții în domeniu; |
| 10. | Dispune cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apa, alimente și acordarea de asistenta medicală pentru populația afectată.          | - dispune identificarea spațiilor de cazare temporară a persoanelor sinistrate;  |
| 11. | Dispune adăpostirea, hranirea și acordarea de asistenta veterinara a animalelor evacuate.  | - dispune distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare;  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 12. | Dispune distribuirea ajutoarelor populației afectate.  | - dispune identificarea și directionarea spre taberele de sinistrati a formațiunilor și mijloacelor de acordare a primului ajutor medical și sanitar veterinar.    |
| 13. | Dispune măsuri de salubritate a surselor și instalațiilor de alimentare cu apă și a terenurilor care au fost afectate.   | - dispune identificarea instituțiilor și persoanelor specializate în vederea executării salubrității și aplicării măsurilor sanitaro-epidemice în zonele afectate. |
| 14. | Dispune aplicarea măsurilor sanitaro-epidemice necesare prevenirii epidemiilor și epizootiilor.  |  |
| 15. | Dispune refacerea infrastructurii afectate (căilor de comunicație și a podurilor, refacerea liniilor de telecomunicații și de energie electrică, a avariilor la conductele de apă și gaze).                      | - dispune identificarea resurselor financiare necesare refacerii infrastructurii.  |
| 16. | Dispune măsurile pentru reluarea activității instituțiilor și operatorilor economici afectați.   |  |
| 17. | Dispune identificarea resurselor materiale și financiare necesare refacerii locuințelor avariate sau distruse.   | - stabilește prioritățile de acordare de ajutoare materiale și financiare în vederea refacerii gospodăriilor afectate.   |
| 18. | Coordonează activitățile de evaluare a pagubelor (fizice și valorice) determinate de inundații și modalitățile de refacere a obiectivelor afectate.  | - aproba constituirea comisiei pentru evaluarea pagubelor.   |
| 19. | Dispune și urmărește refacerea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor afectate de viituri. Dispune recuperarea materialelor folosite la lucrări provizorii care pot fi refolosite. | - urmărește executarea lucrărilor de refacere;<br>- dispune recuperarea materialelor refolosibile.   |
| 20. | Dispune identificarea victimelor, sinistratilor și întocmirea situației cu persoanele dispărute.   | - organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute.  |
| 21. | Dispune acordarea asistenței religioase și inhumarea victimelor.   | - dispune acordarea asistenței religioase și inhumarea victimelor.   |
| 22. | Dispune colectarea, transportul și incinerarea animalelor moarte.  | - dispune punerea la dispoziția reprezentanților direcției sanitar-veterinare a personalului necesar colectării, transportului și incinerării animalelor moarte.   |
| 23. | Dispune elaborarea raportului sinteză privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteo periculoase și accidentelor la construcțiile hidrotehnice și înaintarea lui la MMGA și IGSU.                    | - verifică și aproba rapoartele sinteză elaborate de specialiști.  |
| 24. | Dispune refacerea capacității de acțiune a sistemului de protecție intervenție.  | - efectuează bilanțul activităților de intervenție desfășurate și dispune refacerea capacității de protecție intervenție.  |

\*ST\*

## ANEXA 1.1

### ECHIPAMENTE

Autoritățile administrației publice centrale și locale, instituțiile publice și operatorii economici au obligația să planifice și să realizeze asigurarea materială și financiară a IGSU și ale structurilor locale ale acestuia, potrivit legii.

Inzestrarea și dotarea Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și a structurilor subordonate cu tehnica, aparatura și materiale specific militare se asigură de Ministerul Administrației și Internelor, pe baza normelor de inzestrare și dotare aprobate de ministrul administrației și internelor.

Inzestrarea și dotarea structurilor pentru situații de urgență cu alte bunuri materiale specifice se execută pe baza normelor de inzestrare și dotare elaborate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și aprobate de ministrul administrației și internelor.

Contractarea și aprovizionarea cu tehnica și materiale se asigură de fiecare beneficiar, contra cost. Tehnica și alte categorii de materiale necesare structurilor pentru situații de urgență se asigură și din donații, sponsorizări sau din alte surse legal constituite.

Tehnica și materialele provenite din donații externe sunt scutite de la plata taxelor vamale, taxei pe valoarea adăugată, accizelor și oricăror altor sume care se cuvin statului la importul de mărfuri.

Întreținerea, repararea, depozitarea și evidența mijloacelor tehnice de specialitate, precum și durata normată de folosință a acestora se realizează potrivit normelor tehnice elaborate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și aprobate de ministrul administrației și internelor. Montarea, întreținerea, repararea și exploatarea sistemelor de alarmare, de comunicații și informatice se asigură cu sprijinul operatorilor economici de profil, pe baza contractelor sau a convențiilor legale încheiate cu aceștia.

Materialele didactice necesare pentru IGSU și structurile acestuia: filme, diafilme, planșe, manuale, broșuri, pliante, reviste și altele se realizează de Ministerul Administrației și Internelor și se asigură gratuit autorităților administrației publice, instituțiilor publice și operatorilor economici.

Autoritățile administrației publice, instituțiile publice și operatorii economici au obligația de a realiza materiale de popularizare a activităților de protecție civilă, emisiuni de radio și de televiziune, precum și alte activități cu resurse proprii sau altele legal constituite, cu acordul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și al serviciilor de urgență profesionale.

Serviciile de urgență și inspectoratele pentru situații de urgență județene au în inzestrare autospeciale și utilaje de intervenție, de descarcerare și acordare a primului ajutor, echipamente și aparatura de transmisiuni, gestionare apeluri de urgență, alertare-înștiințare, de informatică, de identificare riscuri și de protecție a personalului, mijloace de transport, substanțe și alte materiale tehnice specifice, precum și animale de căutare-salvare, necesare în vederea îndeplinirii atribuțiilor prevăzute de lege.

Lucrările comitetelor pentru situații de urgență se desfășoară în spații special amenajate prin grija autorităților administrației publice centrale sau locale care le-au constituit.

Spațiile de lucru vor fi echipate cu mobilier, aparatura și echipament de comunicații, echipament de comunicații speciale și de cooperare, informatică și birotică, corespunzător componentei comitetului respectiv și atribuțiilor acestuia.

Aparatura și echipamentul de comunicații și informatica, exceptând echipamentul de comunicații speciale și de cooperare, se conectează cu centrul operativ corespondent și fac parte din sistemul de comunicații, de prelucrare automată și stocare a datelor necesare funcționării Sistemului Național.

Comitetele pentru situații de urgență se asigură cu spații destinate conferințelor și comunicatelor de presă, de regulă cele utilizate în mod curent pentru astfel de activități de către autoritățile și instituțiile în cauză.

Dotările pentru spațiile de lucru ale comitetelor și pentru mass-media se asigură de către autoritățile administrației publice centrale sau locale care le-au constituit.

## ANEXA 1.2

### NORMATIV-CADRU DE DOTARE CU MATERIALE ȘI MIJLOACE DE APĂRARE OPERATIVĂ ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR, GHETURILOR ȘI COMBATAREA EFECTELOR POLUARILOR ACCIDENTALE

Deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor, comitetele locale și unitățile potențial poluatoare își constituie stocuri de materiale și mijloace de intervenție operativă, în baza prezentului Normativ-cadru, numai din sortimentele și în cantitățile necesare în funcție de amplasarea zonei, gradul de amenajare al acesteia, tipul de lucrări cu rol de apărare existente, specificul acțiunilor operative de apărare, pe baza experienței anterioare.

Comitetele județene pentru situații de urgență au obligația de a verifica constituirea stocurilor de materiale și mijloace de apărare, conform prezentului normativ-cadru, de către comitetele locale.

Fondurile necesare pentru constituirea stocurilor de materiale și mijloacelor de apărare vor fi asigurate din bugetul de stat, din bugetele locale și din sursele proprii ale operatorilor economici implicați în gestionarea situațiilor de urgență.

Fondurile alocate de la bugetul de stat vor fi prevăzute distinct în bugetele Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor și Ministerului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, iar cele alocate de la bugetele locale, în bugetele comunelor, orașelor și județelor, după caz.

Materialele și mijloacele de apărare se folosesc în acțiuni operative de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și combaterea efectelor poluarilor accidentale, pentru intervenții la lucrări cu rol de apărare, de limitare a pagubelor, precum și în acțiuni de prevenire și pregătire pentru intervenții (verificarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, a planurilor de apărare ale comitetelor locale și ale operatorilor economici, precum și în desfășurarea exercițiilor de simulare pentru apărarea împotriva inundațiilor și poluarilor accidentale).

Se pot folosi, de asemenea, în realizarea de către deținători/administratori a unor reparații urgente ale lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor pentru refacerea continuității liniilor de apărare, cu obligația de a fi refăcute în cel mai scurt timp.

Unele mijloace care presupun o continuitate în folosire pot deservi activitatea generală de întreținere a construcțiilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor. Același regim au și mijloacele de calcul, măsurare, transmisie și avertizare.

Stocurile cu materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale vor fi evidențiate distinct și depozitate separat în magazii corespunzător întreținute.

Materialele și mijloacele de apărare prevăzute în normativ pot fi înlocuite și cu alte sortimente cu efecte similare, la intervențiile operative, în caz de ape mari, gheturi și poluari accidentale.

Materialele și mijloacele de apărare pentru baraje, cuprinse în normativ, se referă în principal la barajele din pământ și anrocamente. Pentru celelalte baraje deținătorii acestora vor asigura dotări specifice, corespunzător necesităților de intervenție care se vor prevedea în regulamentele de exploatare și în planurile de apărare.

Pentru calcularea necesarului de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale în cuprinsul prezentului normativ sunt indicate lucrările și cursurile de apă pe categorii, după cum urmează:

- D1 - diguri la Dunare și râurile principale;
- D2 - diguri la celelalte cursuri de apă;

- R1 - zone inundabile neindiguite la Dunare și râurile principale;
- R2 - zone inundabile neindiguite la celelalte cursuri de apă;
- BP - baraje din pământ;
- CH - alte construcții hidrotehnice, noduri hidrotehnice, prize etc.;

- SH, SM - stații hidrologice și stații meteorologice.

Stabilirea râurilor și sectoarelor de râuri considerate principale, în sensul art. 8, precum și trecerea de la o categorie la alta se fac de către Direcțiile de Ape din cadrul Administrației Naționale "Apele Romane".

Materialele și mijloacele de apărare se prevăd în planurile de apărare județene, ale comitetelor municipale, orașenești și comunale, ale sistemelor hidrotehnice.

Pentru zonele neamenajate de pe cursurile de apă și pentru construcțiile hidrotehnice proprii, cu rol de apărare împotriva inundațiilor, materialele și mijloacele de apărare se asigură de către comitetele locale și operatorii economici, care au obligația să pună la dispoziție organelor tehnice, în afară de forța umană și materialele și mijloacele de intervenție pe care le dețin și care au fost înscrise în planurile de apărare.

Operatorii economici care au obiective inundabile sau potențial poluatori, precum și primăriile municipiilor, orașelor și comunelor vor stabili în planurile de apărare modul de asigurare a materialelor și mijloacelor de intervenție și locurile de depozitare.

Modul de stabilire a cantităților de materiale și mijloace de apărare este următorul:

- cantitate/km lungime de dig sau lungime de cursuri de apă neamenajate, prin încadrarea într-una din coloanele 3-6;
- cantități pe fiecare baraj sau alte construcții hidrotehnice, care necesită materiale de apărare;
- la rubrica "Mențiuni speciale" se stabilesc unele materiale, mijloace de apărare și cantități în funcție de specificul de organizare, pe sisteme de gospodărire a apelor, pe sisteme hidrotehnice, echipe de intervenție, stații meteorologice și hidrometrice.

Operatorii economici care dețin lucrări cu rol de apărare vor lua măsuri pentru asigurarea rezervelor operative folosite în intervențiile rapide la punctele critice, în special surse autonome de energie și iluminare, mijloace de intervenție.

În cazul cursurilor de apă neamenajate se vor prevedea materiale și mijloace de apărare numai pentru zonele cu puncte critice, cel mai frecvent afectate de inundații, ținându-se seama de experiența anterioară.

Materialele și mijloacele de apărare aferente obiectivelor situate în zona de influență a lucrărilor hidrotehnice, care atenuează sau deviază apele de viitura (acumulări sau derivații de ape mari), se pot reduce, fața de prevederile normativului, în proporție de până la 50%, cu condiția să se mențină un grad de asigurare corespunzător.

Stocurile de materiale și mijloacele de apărare, precum și locurile de depozitare a acestora vor fi aprobate o dată cu planurile de apărare împotriva inundațiilor ale obiectivelor inundabile.

Sistemele de alarmare, în caz de inundații, prevăzute în prezentul normativ, vor fi corelate cu sistemele de alarmare locale ale protecției civile.

După expirarea perioadei normate de folosire și funcționare a materialelor și mijloacelor de apărare, o comisie constituită prin decizia conducătorului unității care le deține va inventaria materialele, obiectele de inventar și fondurile fixe, va stabili starea tehnică și destinația acestora (scoaterea din uz sau folosirea în continuare).

O parte din materialele lemnoase va fi folosită la construcții provizorii sau la acele lucrări de întreținere-reparații care nu necesita materiale de calitate superioară sau va putea fi folosită în continuare ca stoc, pe o perioada determinata, stabilită de comisie.

Materialele și mijloacele de apărare folosite în acțiuni de intervenție operativă și care nu mai pot fi recuperate se inventariaza de către o comisie constituită prin decizia conducătorului unității care le deține, se consemnează într-un proces-verbal ce va fi vizat de către președintele comitetului local pe teritoriul căreia s-au desfășurat acțiunile de intervenție și, pe baza acestuia, se scad din stoc.

NORMATIV-CADRU de dotare cu materiale și mijloace de apărare împotriva inundatiilor, gheturilor și combaterea efectelor poluarilor accidentale

Tipul zonelor de apărare:

- D1 - diguri la Dunare și râuri principale;
- D2 - diguri la celelalte cursuri de apa;
- R1 - zone inundabile neindiguite la Dunare și râuri principale;
- R2 - zone inundabile neindiguite la celelalte cursuri de apa;
- BP - baraje de pământ;
- CH - alte construcții hidrotehnice, baraje din beton, anrocamente, noduri hidrotehnice, prize, etc.;
- SH - stații hidrologice și hidrometrice;
- T - Durata de funcționare ori folosire.

\*T\*  
\*Font 7\*

| Nr. crt.                          | DENUMIREA MATERIALELOR ȘI MIJLOACELOR DE INTERVENȚIE  | U.M.     | D1 (km)  | D2 (km) | R1 (km) | R2 (km) | BP (buc.) | CH (buc.) | SH | T (ani) | MENTIUNI SPECIALE  |
|-----------------------------------|---|----------|----------|---------|---------|---------|-----------|-----------|----|---------|--|
| CAP. A. MATERIALE DE APĂRARE      |   |          |          |         |         |         |           |           |    |         |  |
| 1.                                | Snopi de fascine 0-30 cm, L = 3-4 m (stocul de fascine dacă nu a fost folosit în acțiuni de apărare se va reînnoi minim 1/3 din fiecare an) | buc.     | 75       | 50      | 15      | 10      | 50-100    | 50-100    | -  | 1       | pentru zone fără protecție forestieră cantitățile se pot majora cu 25%           |
| 2.                                | Pari din lemn rotund c.r. esenta tare Ț 8-12 cm; L = 1-3 m  | buc.     | 150-300  | 100-300 | 30      | 10      | 100-300   | 100-300   | -  | 10      | idem pct. 1  |
| 3.                                | Piloti din lemn rotund c.r. esenta tare Ț 12-20 cm cu cerc de oțel lat 30/3 mm (pentru D1, D2: L = 3,6 ml, pentru R1, R2, L = 2-4 ml)       | buc.     | 50       | 20      | -       | -       | 4         | 2         | -  | 10      |  |
| 4.                                | Scanduri de 2,5 cm, L = 4 ml. (cherestea clasele 4-5) -0,0275 mc/buc.   |          | 0,5      | 0,2     | -       | -       | 0,5       | -         |    | 8       | pentru zone fără perdele de protecție  |
| 5.                                | Dulapi + palplanse (5 cm, 1-20-25 cm)   | mc       | 0,5      | 0,3     | 0,2     | 0,2     | 2         | 0,5       |    | 6       |  |
| 6.                                | Cozi de lemn pentru unelte (rezerva)  | buc.     |          |         |         |         |           |           |    | 2-4     | 20% din numărul uneltelor cu cozi prevăzute în normativ                          |
| 7.                                | Profile metalice ușoare   | kg       | 20       | 10      | -       | -       | 30        | 10        |    | 15      |  |
| 8.                                | Scoabe din oțel rotund (Ț 18-20 cm)   | buc.     | 50       | 20      | -       | -       | 20        | 2         |    | 15      |  |
| 9.                                | Cuie cu lungimi diferite (2-20 cm)  | kg       | 10       | 5       | -       | -       | 20        | 3         |    | 8       |  |
| 10.                               | Sarma neagra Ț 2-4 mm   | kg       | 15       | 8       | 9       | 2       | 10        | 10        |    | 8       |  |
| 11.                               | Plasa sarma (zincata sau neagra) Ț 2-3 mm   | kg       | 80       | 60      | -       | -       | 80        | 20        |    | 8       |  |
| 12.                               | Saci de 50/80 cm pentru pământ din canepa, iuta, polietilena și sfoara pentru legat saci  | buc.     | 200      | 120     | 10      | 10      | 200       | 100       |    | 8       | 0,5 ml sfoara pentru sac   |
| 13.                               | Funii subțiri pentru asigurarea oamenilor și uneltelor Ț 15-10 mm   | kg       | 2        | 2       | 0,2     | 0,1     | 50        | 2         |    | 8       |  |
| 14.                               | Piatra bruta (blocuri de 15-30 cm), blocuri beton, piatra 200-1000 kg/buc.  | mc       | 5        | 3       | 5       | 3       | 5         | 5         |    | 40      | numai unde este nevoie (zone de eroziuni de mal, consolidări de diguri etc.)     |
| 15.                               | Pietriș sortat (Ț 7-15 mm)  | mc       | 5        | 3       | -       | -       | -         | -         |    | 20      | pentru zone cu grifoane  |
| 16.                               | Folii de polietilena (cantitatea de folie rezultată din aplicarea normativului se va aproviziona eșalonat, câte 1/5 din necesar)            | kg<br>mp | 2,5<br>- | -<br>20 | -       | -       | 80<br>-   | -         |    | 4       | - pentru zonele expuse fără perdele de protecție<br>- pentru zone cu perdele 50% |
| 17.                               | Geotextil   | mp       | 100      | 60      | -       | -       | -         | -         |    | 10      | - pentru zone cu grifoane cat este necesar                                       |
| CAP. B. CARBURANȚI ȘI LUBRIFIANȚI |   |          |          |         |         |         |           |           |    |         |  |
| 18.                               | Motorina, benzina, lubrifianti, ulei hidraulic,   |          |          |         |         |         |           |           |    |         | se asigura un stoc minim   |

|                                 |  |      |     |     |      |      |     |     |   |      |  |  |
|---------------------------------|--|------|-----|-----|------|------|-----|-----|---|------|--|--|
|                                 | combustibil de tip "P" și aditivi pentru motorina  |      |     |     |      |      |     |     |   |      |  | pentru funcționarea utilajelor de intervenție, stațiilor de pompare și grupurilor de iluminat timp de 48 de ore. Uleiul hidraulic într-o cantitate egală cu capacitatea instalației hidraulice. Se asigură stocul pentru autoturismele de teren folosite în acțiuni operative de apărare, precum și pentru verificarea în teren a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și exerciții de simulare. |
| CAP. C. MIJLOACE DE INTERVENȚIE |  |      |     |     |      |      |     |     |   |      |  |  |
| 19.                             | Lanterne tubulare mari, lanterne cu acumulatori reincarcabili și alte mijloace de iluminat mobile cu accesorii de rezerva (încărcător acumulatori, baterii de rezerva, becuri, felinare, faclii) | buc. | 4   | 0,2 | 1    | 0,2  | 4   | 4   | 1 | 8    |  | 3-4 felinare sau faclii pe canton  |
| 20.                             | Bidoane de 10-20 l pentru petrol   | buc. |     |     |      |      |     |     |   | 8    |  | un bidon/canton  |
| 21.                             | Petrol lampant   | l    |     |     |      |      |     |     |   | 1    |  | 3 litri/felinar  |
| 22.                             | Cazmale și lopeti cu cozi  | buc. | 4   | 4   | 1    | 1    | 10  | 4   |   | 2-4  |  | 50% cazmale<br>50% lopeti<br>20 buc. pt. fiecare canton;<br>20 buc./formatie intervenție   |
| 23.                             | Tarnacoape și sape cu cozi   | buc. | 1   | 1   | 0,2  | 0,2  | 10  | 2   | - | 2-4  |  | 50% tarnacoape<br>50% sape   |
| 24.                             | Furci de fier sau cangi de fier cu cozi  | buc. | 1   | 0,5 | 0,25 | 0,25 | 2   | 2   |   | 2-4  |  | idem   |
| 25.                             | Roabe metalice cu roti pe pneuri sau targi de lemn   | buc. | 2   | 1   | -    | -    | 4   | 1   |   | 2-4  |  | idem 2   |
| 26.                             | Maiuri pentru compactat pământ (din lemn sau metal); maiuri pentru batut pari  | buc. | 2   | 0,5 | 1    | 1    | 4   | 2   |   | 2-4  |  | 2 buc./sistem hidrotehnic (plăci vibratoare)   |
| 27.                             | Berbeci de mana în greutate de pana la 50 kg   | buc. | 0,5 | 0,4 | 0,2  | -    | 2   | 1   |   | 2-4  |  | 5 buc./formatie de intervenție<br>5 buc./sistem hidrotehnic  |
| 28.                             | Ciocane diferite   | buc. | 0,5 | 0,5 | -    | -    | 3   | 3   |   | 2-4  |  | 5 buc./sistem hidrotehnic  |
| 29.                             | Cleste de cuie combinat, patent izolant  | buc. | 0,1 | 0,1 |      | -    | 1   | 1   |   | 2-4  |  |  |
| 30.                             | Barde pentru cioplit și topoare  | buc. | 0,5 | 0,2 | 0,2  | 0,2  | 1   | 1   | - | 2-4  |  |  |
| 31.                             | Sfredele de lemn diferite  | buc. | 0,3 | 0,2 | -    | -    | 0,3 | 0,3 |   | 2-4  |  |  |
| 32.                             | Pile diferite  | buc. | 0,4 | 0,3 | 0,1  | 0,1  | 1   | 1   |   | 2-4  |  |  |
| 33.                             | Fierastrae de mana, foarfece de tăiat plasa  | buc. | 0,1 | 0,1 | 0,1  | -    | 1   | 1   |   | 2-4  |  |  |
| 34.                             | Fierastrae mecanice (drujbe)   | buc. | x   | x   | x    | x    | -   | -   | 2 | 2-3  |  | 2 bucăți pe formatie de intervenție/zona cu vegetație  |
| 35.                             | Cutitoaie pentru cioplit; dalti pentru lemn  | buc. | 0,4 | 0,2 | 0,2  | 0,2  | 1   | 1   |   | 10   |  | 50% cutitoaie<br>50% dalti pentru lemn   |
| 36.                             | Galeti pentru apa sau bidoane din plastic și cani de apa   | buc. | 0,2 | 0,2 | 0,2  | 0,2  | 2   | 2   | 1 | 8    |  | 5 cani pentru o galeata sau bidon  |
| 37.                             | Marmite pentru transport hrana   | buc. |     |     |      |      |     |     |   | 8    |  | 4/sistem, numai unde este cazul  |
| 38.                             | Butoaie de tabla 100-200 l pentru utilaje de intervenție   | buc. | 4   | 4   | -    | -    | 5   | 2   |   | 8    |  | 6 pe sistem hidrotehnic  |
| 39.                             | Sonete de mana sau mecanice (L = 6 m cu berbec de 100-150 Kg)  | buc. | x   | x   | x    | -    | 1   | 1   |   | 6-10 |  | x) 2 pana la 4 buc. pe sistem hidrotehnic (în funcție de nivelul de organizare al sistemului)  |
| 40.                             | Barci de lemn metalice, fibra de sticla sau pneumatice cu rame, barci cu motor   | buc. | x   | x   | x    | -    | 1   | 1   | 1 | 12   |  | x) una bucata/canton (funcție de nivelul de organizare a sistemului: 30% din numărul de barci se pot dota cu motoare de barca)   |
| 41.                             | Șalupe   | buc. | x   | -   | -    | -    | -   | -   |   | 20   |  | x) una/sistem hidrotehnic cu lac de acumulare una/unitatea care are în exploatare diguri la Dunare o salupa rapida pt. unit. de gosp. a apelor care adm. lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor din Delta Dunării  |
| 42.                             | Bacuri dormitor  | buc. | x   | -   | -    | -    | -   | -   |   | 20   |  | x) unul la fiecare sistem hidrotehnic: 2 la fiecare unitate care are în exploatare diguri la Dunare  |

|  |  |      |   |   |   |   |   |   |   |     |   |
|--|--|------|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|
| 43.  | Autoturisme de teren cu doua diferentele dotate cu stații emisie-recepție fixe                   | buc. | x | x | x | x | - | - |   | 6   | x) 1/sistem hidrotehnic, 1/formație de lucru, 1/Sistem de Gospodărire a Apelor  |
| 44.  | Vagoane dormitor echipate cu utilități   | buc. | x | x | x | x | x | x |   | 6   | x) 1/fiecare formație de intervenție sau cort; 4 calorifere/vagon dormitor  |
| 45.  | Bormasina electrica portabila; polizor electric portabil   | buc. | x | x | - | - | 1 | - |   | 10  | x) 4/sistem hidrotehnic   |
| 46.  | Frigidere 240 l  | buc. | x | x | - | - | - | - |   | 4-6 | x) 1/canton de exploatare de la diguri și baraje<br>x) 1/sediu formație de lucru  |
| 47.  | Containere pentru materiale și echipamente de protecție, cazarmament, alimente nealterabile      | buc. | x | x | - | - | - | - |   | 10  | x) 1 pentru fiecare formație  |
| 48.  | Costum scafandru autonom   | buc. | x | x | - | - | 1 | - |   | 8   | x) 1-2 pentru fiecare sistem hidrotehnic  |
| 49.  | Capre taluz  | buc. | x | x | - | - | - | - |   | 8   | x) 1/canton la Dunare 1/baraj   |
| 50.  | Binoclu  | buc. | x | x | - | - | 1 | - | 1 | 20  | x) 1/formație de intervenție 1/sistem hidrotehnic   |
| 51.  | Aparat foto  | buc. | x | x | - | - | - | - |   | 15  | x) 1/sistem hidrotehnic 1/formație de lucru, 2/direcție de ape  |
| 52.  | Rezervor combustibil de 10 t   | buc. | x | x | - | - | 1 | - |   | 8   | x) 1/canton, 1/sistem hidrotehnic, 1/Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 53.  | Camera video, aparat video   | buc. | - | - | - | - | - | - |   | 15  | 1 pentru fiecare Sistem de Gospodărire a Apelor 1/sistem hidrotehnic  |
| CAP. D. MIJLOACE DE CALCUL, MĂSURARE, TRANSMISIE ȘI AVERTIZARE |  |      |   |   |   |   |   |   |   |     |   |
| 54.  | Radio-telefoane fixe, portabile cu acumulatori, modem-uri, radio, acumulatori și piese de schimb | buc. | x | x | x | x | 2 | 1 | 1 | 3-5 | x) 1 buc. RTF fix/canton 1 buc. RTF portabil/la 5 km D1, D2 și 2 buc./baraj 1 buc. RTF portabil/șef formație 1 buc. RTF portabil/șef sistem 1 buc. RTF portabil/formație de intervenție                 |
| 55.  | Telefoane mobile   | buc. | x | x | x | x | x | x | x | 3-5 | x) 1/șef formație, șef sistem hidrotehnic 1/canton exploatare 1/stație hidrometrică   |
| 56.  | Sirene, difuzoare pentru alarma, inclusiv materiale necesare montării                            | buc. |   |   |   |   |   |   |   | 10  | - în localități și la obiective importante situate în aval de acumulari<br>- 2/baraj<br>- autovehicule dotate cu sirene<br>2/Sistem de Gospodărire a Apelor 1/sistem hidrotehnic                        |
| 57.  | Echipamente de prelucrare și transmitere automată a datelor (microcalculator PC, modem, telefax) |      |   |   |   |   |   |   |   | 3-5 | - un set pentru Comitetul ministerial<br>- un set pentru fiecare Direcție de Ape, unitate ANIF, HIDROELECTRICA, Sistem de Gospodărire a Apelor, sistem hidrotehnic, formație de lucru<br>- un fax/baraj |
| 58.  | Pluviometre și nivelmetre de avertizare automată   | buc. |   |   |   |   |   |   |   | 8   | 6-8 pluviometre/sistem 6-8 nivelmetre/sistem 1 pluviometru/comitet local  |
| 59.  | Moristi hidrometrice cu tija   | buc. |   |   |   |   |   |   | 5 | 8   |   |
| 60.  | Teodolit electrooptic<br>Stație GPS (precizie 1-10 cm)<br>Stație totală                          | buc. |   |   |   |   |   |   |   | 8   | 1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 61.  | Nivela NI-007 cu trusa   | buc. |   |   |   |   |   |   |   | 8   | 1 buc./formație de lucru  |
| 62.  | Ruleta 20-50 m   | buc. |   |   |   |   |   |   |   | 8   | 2 buc./sistem hidrotehnic 2 buc./formație de intervenție  |
| 63.  | Set mira + placute   | buc. |   |   |   |   |   |   | 1 | 8   | 1 buc./formație de lucru 1 buc./sistem hidrotehnic  |
| 64.  | Sistem dedicat de transmisie prin dial-up (computer + modem + linie telefonica)                  | buc. |   |   |   |   |   |   |   | 5   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| CAP. E. MIJLOACE FIXE DIVERSE                                  |  |      |   |   |   |   |   |   |   |     |   |
| 65.  | Grupuri electrogene cu anexe pentru iluminat   | buc. | x | x | x | x | 1 | 1 |   | 8   | x) 1/sistem hidrotehnic   |

|  |   |                    |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |   |                    |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 1/formatie de interventie<br>1/Sistem de Gospodărire a Apelor<br>1/canton de exploatare  |
| 66.  | Reflectoare (faruri, cablu izolant pentru rețeaua de reflectoare);<br>- cablu pentru iluminat<br>- izolator pentru prinderea cablului, fasunguri, intreruptoare, becuri, etc. | buc.<br>ml<br>buc. |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 8<br>x) 1/sistem hidrotehnic<br>1/formatie de interventie<br>1/Sistem de Gospodărire a Apelor<br>1/canton de exploatare  |
| 67.  | Agregate pentru sudura electrica sau oxiacetilenica și materiale de sudura, truse aferente  | buc.               | x | x | x | x | 1 | 1 |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 10<br>- câte 4 buc. de grup electrogen + 2 buc. de rezerva/formatie de interventie<br>- câte 100 ml de grup electrogen<br>- câte 200 buc. de fiecare grup electrogen |
| 68.  | Motopompe cu anexe și 150 ml conducta sau furtun  | buc.               | x | x | x | x | 1 | - |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 8<br>x) 1/sistem hidrotehnic<br>1/formatie de interventie<br>1/Sistem de Gospodărire a Apelor  |
| 69.  | Pompe submersibile pentru epuizmente  | buc.               | x | x | x | x | 1 | 1 |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 8<br>x) 2/formatie de interventie  |
| 70.  | Motocositori (multifunctionale)   | buc.               | x | x | x | x | 2 | x | x |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 6-10<br>x) 2-4 buc./sistem hidrotehnic,<br>2 buc./formatie de lucru  |
| 71.  | Utilaje terasiere (buldozer, excavator) cu piese de schimb aferente   | buc.               | x | x | x | x | x | x | x |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 4-8<br>x) 1 buc. buldozer/formatie de interventie<br>1 buc. excavator/formatie de interventie  |
| 72.  | Tractor articulata forestier (TAF) pentru tractarea plutitorilor mari + cablu flexibil  | buc.               | x | x | x | x | x | x | x |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 4-8<br>x) 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor  |
| 73.  | Autobasculanta pentru transport materiale de interventie  | buc.               |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 4-6<br>1 buc./formatie de interventie  |
| CAP. F. ECHIPAMENTE DE PROTECȚIE, SIGURANTA ȘI CAZARMAMENT |   |                    |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 74.  | Cizme de cauciuc scurte și lungi  | per.               | x | x | - | - | 5 | 5 | 2 | 2  |  |  |  |  |  |  |  |  | x) 20 perechi/formatie de interventie  |
| 75.  | Mantale de ploaie cu glugi  | buc.               | x | x | - | - | 5 | 5 | 2 | 3  |  |  |  |  |  |  |  |  | x) 20 perechi/formatie de interventie  |
| 76.  | Salopete din doc sau impermeabile. Costume vatuite  | buc.               | x | x | - | - | 8 | 8 | 2 | 3  |  |  |  |  |  |  |  |  | x) 20 buc./formatie de interventie<br>10 buc./sistem hidrotehnic   |
| 77.  | Pufoaice sau scurte imblanite   | buc.               | x | x | - | - | 2 | 2 | 2 | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  | x) 20 buc./formatie de interventie<br>20-30 buc./sistem hidrotehnic<br>50% salopete<br>50% costume vatuite   |
| 78.  | Caciuli de blana sau vatuite  | buc.               | x | x | - | - |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 10<br>x) 20 buc./formatie de interventie<br>20 buc./sistem hidrotehnic   |
| 79.  | Manusi de protecție   | buc.               | x | x | - | - |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 4<br>20 pe formatie de interventie   |
| 80.  | Centuri, veste și colaci de salvare   | buc.               | x | x | - | - | 5 | 5 | 1 | 2  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 pe formatie de interventie  |
| 81.  | Pieptare avertizoare (reflectorizante)  | buc.               | x | x | - | - | - | - |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 15<br>x) 20 pentru fiecare formatie de interventie   |
| 82.  | Casca de protecție  | buc.               | x | x | x | x | x | x | x | x  |  |  |  |  |  |  |  |  | x) 20 buc./formatie de interventie   |
| 83.  | Bocanci   | buc.               | x | x | x | x | x | x | x | x  |  |  |  |  |  |  |  |  | x) 20 buc./formatie de interventie   |
| 84.  | Paturi de fier, lemn sau pliante echipate cu saltele, perne și 2 seturi de paturi și lenjerie/pat   | buc.               | x | x | - | - |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 15<br>x) 20 pentru fiecare formatie de interventie   |
| 85.  | Dulap cazarmament   | buc.               | x | x | - | - | - | - |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 15<br>- se calculează în funcție de spațiile de dormit din cantoane și din alte spații gospodărești folosite în timpul acțiunilor de apărare                         |
| 86.  | Bucatarie mobila  | buc.               |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 15<br>x) 2 buc./canton, 2 buc./sistem hidrotehnic, 2 buc./formatie de interventie  |
| 87.  | Filtru rapid pentru apa potabilă  | buc.               |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 10<br>- 1 buc./canton de exploatare  |
| 88.  | Araș cu butelie, vesela, tacamuri pentru bucatarie  | buc.               |   |   |   |   |   |   |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 10<br>- 1 buc./canton + set vesela 12 persoane<br>- 1 buc./sistem hidrotehnic  |
| 89.  | Corturi impermeabile  | buc.               | x | x | - | - | 1 | - |   |    |  |  |  |  |  |  |  |  | 10<br>- se prevăd la cantoane dacă este cazul  |

|   |  |      |   |   |   |   |     |     |     |     |   |
|---|--|------|---|---|---|---|-----|-----|-----|-----|---|
| 90.   | Aparat radio + TV  | buc. | x | x | - | - | -   | -   | -   | 4-6 | x) 1 radio + 1 TV/canton<br>1 radio + 1 TV/formatie de lucru<br>1 radio + 1 TV/sistem hidrotehnic     |
| 91.   | Boiler electric  | buc. | x | x | - | - | -   | -   | -   | 4-6 | x) 1/canton<br>1-2/sistem hidrotehnic   |
| 92.   | Trusa medicală de prim ajutor  | buc. | x | x | - | - | -   | -   | -   | 1   | x) 1/canton   |
| CAP. G. MATERIALE CONSUMABILE PENTRU IGIENA ȘI CONSERVAREA MATERIALELOR                         |  |      |   |   |   |   |     |     |     |     |   |
| 93.   | Sapun și detergenți  | kg   | x | x | - | - | -   | x   | x   | 1   | x) 20 kg detergenți/canton, statie/an<br>x) 10 kg sapun/canton, statie/an                             |
| 94.   | Materiale dezinfectante (var și cloramina)   | kg   | x | x | - | - | x   | x   | x   | 1   | x) 5 kg var/canton, statie/an<br>x) 5 kg cloramina/canton, statie/an                                  |
| 95.   | Pudra talc, naftalina  | kg   | x | x | - | - | x   | x   | -   | 1   | x) 5 kg/canton/an   |
| 96.   | Otrava de soareci  | kg   | x | x | - | - | x   | x   | -   | 1   | x) 3 kg/canton/an   |
| CAP. H. MATERIALE ȘI MIJLOACE PENTRU INTERVENȚIE LA GHETURI                                     |  |      |   |   |   |   |     |     |     |     |   |
| 97.   | Prajini din lemn de esenta tare pentru dirijarea sloiurilor                                      | buc. | x | x | x | x | x   | x   | x   | 8   | x) 5 la o echipa de intervenție   |
| 98.   | Scanduri de rasinoase pentru asigurarea oamenilor (3-4 cm grosime, 20 cm latime, 4-5 cm lungime) | buc. | x | x | x | x | x   | x   | x   | 8   | x) 5 la o echipa de intervenție   |
| 99.   | Ranji de fier 2-4 m lungime  | buc. | x | x | x | x | x   | x   | x   | 15  | x) 2 la o echipa de intervenție   |
| 100.  | Fierastrăie pentru gheața  | buc. | x | x | x | x | x   | x   | x   | 10  | x) 5 la o echipa de intervenție   |
| CAP. I. MATERIALE ȘI MIJLOACE DE INTERVENȚIE PENTRU COMBATEREA EFECTELOR POLUARILOR ACCIDENTALE |  |      |   |   |   |   |     |     |     |     |   |
| 101.  | Truse profesionale pentru intervenții pe râuri   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 102.  | Truse profesionale pentru intervenții pe lacuri  | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 103.  | Trusa pentru determinarea rapida a tipului de substanta poluatoare                               | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 104.  | Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri  | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 5   | 3 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 105.  | Sistem tip funicular mobil pentru pozitionarea barajului plutitor                                | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 5   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 106.  | Barci pneumatice   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 12  | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 107.  | Grup electrogen portabil   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 108.  | Compresor portabil   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 109.  | Sistem de vedere pe timp de noapte   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 15  | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 110.  | Binoclu infrarosii   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 20  | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 111.  | Reflectoare portabile  | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 4 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 112.  | Electropompe   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor   |
| 113.  | Baraje absorbante plutitoare   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 2   | 5 baraje x lățimea max. a cursului de apa<br>1 baraj de 500 m/Direcție de Ape (pentru poluari marine) |
| 114.  | Panza hessiană   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 2   | 300 ml/formatie de intervenție  |
| 115.  | Baloti paie  | buc. |   |   |   |   |     |     |     |     | 50 buc./formatie de intervenție   |
| 116.  | Funie sintetică  | ml   |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 150 ml/formatie de intervenție  |
| 117.  | Pari de lemn   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 100 buc./formatie de intervenție  |
| 118.  | Cangi PSI  | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 5 buc./formatie de intervenție  |
| 119.  | Recipiente PVC 200 litri   | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 5 buc./formatie de lucru  |
| 120.  | Masti de gaze  | buc. |   |   |   |   |     |     |     | 8   | 2 buc./formatie   |
| 121.  | Materiale absorbante tip spill-sorb  | kg   | - | - | - | - | 200 | 100 | 500 | 2   |   |

|      |   |      |   |   |    |    |     |     |     |      |  |
|------|---|------|---|---|----|----|-----|-----|-----|------|--|
| 122. | Saci cu absorbant HEGSORB   | kg   | - | - | -  | -  | 200 | 100 | 500 | 2    |  |
| 123. | Saci cu absorbant HEGACID   | kg   | - | - | -  | -  | 100 | 50  | 200 | 2    |  |
| 124. | Materiale absorbante ECO seria 200                                | kg   | - | - | -  | -  | 50  | 50  | 50  | 1    |  |
| 125. | Materiale absorbante ECO seria 300                                | kg   | - | - | -  | -  | 50  | 50  | 50  | 1    |  |
| 126. | Materiale absorbante ECO seria 400                                | kg   | - | - | -  | -  | 50  | 50  | 50  | 1    |  |
| 127. | Skimer pentru separare hidrocarburi                               | buc. |   |   |    |    |     |     |     | 5    | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor            |
| 128. | Tanc (ponton) plutitor pentru colectare poluanti                  | buc. |   |   |    |    |     |     |     | 5    | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor            |
| 129. | Perne absorbante, rulouri, cilindri absorbanti                    | buc. | - | - | 20 | 10 | 20  | 10  | -   | 2    | 50 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor           |
| 130. | Vidanje   | buc. |   |   |    |    |     |     |     | 10   | 2 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor            |
| 131. | Materiale filtrante   | tone |   |   |    |    |     |     |     | 2    | 0,5 t/Sistem de Gospodărire a Apelor             |
| 132. | Recipienți de 1-5 litri pentru probe de apa și material biologic  |      |   |   |    |    |     |     |     | 4-6  | 20 buc./laborator Sistem de Gospodărire a Apelor |
| 133. | Sistem portabil TRAWAS pentru efectuarea determinarilor biologice | buc. |   |   |    |    |     |     |     | 8-12 | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor            |
| 134. | Sistem de filtrare rapid cu pompe de vid manual                   | buc. |   |   |    |    |     |     |     | 6-10 | 1 buc./Sistem de Gospodărire a Apelor            |

\*ST\*

### ANEXA 1.3

ATRIBUȚIILE AUTORITĂȚILOR ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE CARE ASIGURA FUNCȚII DE SPRIJIN PRIVIND PREVENIREA ȘI GESTIONAREA SITUAȚIILOR DE URGENTA GENERATE DE INUNDATII, FENOMENE METEOROLOGICE PERICULOASE, ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE ȘI POLUARI ACCIDENTALE

- Guvernul exercita următoarele atribuții principale:
  - a) aproba actele normative specifice, potrivit competenței în domeniu;
  - b) analizează periodic și ori de câte ori situația o impune activitatea de protecție și intervenție în situații de urgență;
  - c) aproba planul național de asigurare cu resurse umane, materiale și financiare pentru gestionarea situațiilor de urgență;
  - d) propune, potrivit legii, Președintelui României instituirea și încetarea stării de urgență în zonele afectate;
  - e) încheie acorduri internaționale în domeniul protecției civile;
  - f) adopta hotărâri prin care se acorda ajutoare de urgență și despăgubiri persoanelor fizice și juridice afectate;
  - g) aproba planificarea exercițiilor și a aplicațiilor de protecție civilă cu caracter internațional;
  - h) solicita, la nevoie, sprijin internațional;
  - i) aproba acordarea de ajutor, în urma solicitărilor, statelor afectate de dezastre.
- Ministerele, autoritățile administrației publice autonome și celelalte organe de specialitate ale administrației publice centrale exercita următoarele atribuții principale:
  - a) stabilesc atribuțiile ce revin structurilor proprii;
  - b) elaborează planuri și programe privind situațiile de urgență în domeniul propriu de competență;
  - c) asigură resursele necesare intervenției;
  - d) constituie capacități operationale de intervenție, pe care, în caz de necesitate, le pun la dispoziție autorităților administrației publice locale;
  - e) inițiază programe sau teme de cercetare în domeniu;
  - f) constituie baza de date specifică domeniului propriu de activitate, necesară în situații de urgență;
  - g) asigură participarea reprezentanților, a experților și a specialiștilor la activitățile Comitetului Național pentru Situații de Urgență;
  - h) pun la dispoziție Ministerului Administrației și Internelor personal calificat în vederea constituirii echipelor de experți pentru evaluare sau personalul necesar intervenției, după caz;
  - i) pun la dispoziție Comitetului Național pentru Situații de Urgență datele și informațiile solicitate în scopul elaborării strategiei naționale de protecție civilă, a planurilor și programelor de protecție și intervenție în situații de urgență, precum și Inspectoratului General pentru Situații de Urgență pentru constituirea bazei de date proprii;
  - j) asigură gestionarea tipurilor de riscuri specifice și îndeplinirea funcțiilor de sprijin prin structuri specifice domeniilor de competență, potrivit legii. Organizarea și funcționarea acestor structuri se stabilesc prin hotărâre a Guvernului.

Ministerul Apărării Naționale - MAPN:

Planifica și executa măsurile de protecție și intervenție potrivit organizării planurilor specifice proprii și planurilor comune cu alte ministere.

Ministerul Administrației și Internelor - MAI

Asigura, prin Inspectoratele Județene pentru Situații de Urgență:

a) transmiterea prognozelor, avertizărilor și informațiilor privind producerea de inundații, fenomene meteorologice periculoase și poluări accidentale la localitățile potențial afectabile și obiectivele social-economice importante, primite de la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor;

b) urmărirea și coordonarea realizării sistemelor de alarmare a populației în localități și verificarea periodică a stării de funcționare a acestora, precum și afișarea în locuri vizibile a semnalelor folosite în situații de urgență;

c) elaborarea programelor de pregătire a populației, pentru protecția și intervenția în cazul inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, conducerea exercițiilor și aplicațiilor de pregătire a populației și a operatorilor economici din zonele de risc și verificarea aplicabilității măsurilor din planurile de apărare;

d) instruirea periodică a administrației publice locale (prefecți, subprefecți, președinți ai Consiliilor județene, primari) asupra atribuțiilor ce le revin în gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice;

e) intervenția operativă pentru înlăturarea efectelor inundațiilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, cu asistența tehnică a specialiștilor din cadrul unităților de gospodărire a apelor;

f) elaborarea rapoartelor operative asupra efectelor factorilor de risc specifici și măsurilor întreprinse, prin colaborare permanentă cu Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, pe care le transmit Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și Centrului operativ din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, prin grija Grupului de suport tehnic;

g) transmiterea la Centrul Operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor a informațiilor privind efectele fenomenelor meteorologice periculoase (caderi abundente de zăpadă, de chiciura, grindina, efecte ale secetei, etc.), la cererea acestuia;

h) participarea la aprovizionarea cu apă potabilă a populației din localitățile afectate;

i) elaborează și prezintă Guvernului, spre aprobare, proiectul de strategie națională a protecției civile;

j) elaborează și avizează proiecte de acte normative specifice;

k) coordonează activitățile de evacuare, potrivit planurilor întocmite;

l) organizează și conduce activitatea de asanare a teritoriului de muniție rămasă neexplodată din timpul conflictelor militare;

m) analizează periodic, împreună cu autoritățile administrației publice centrale, stadiul realizării măsurilor necesare a fi luate în situații de protecție civilă;

n) elaborează norme metodologice pentru întocmirea planurilor de urgență internă și externă a operatorilor economici;

o) organizează și conduce exerciții și aplicații de specialitate;

p) coordonează acțiunile de limitare și înlăturare a urmărilor situațiilor de urgență;

q) colaborează cu organisme internaționale de specialitate.

Asigura, prin intermediul Posturilor de Poliție:

a) transmiterea, în mediul rural, a prognozelor, avertizărilor și informațiilor privind fenomenele hidrometeorologice periculoase, în perioadele în care la primării și oficii poștale nu este asigurată permanenta;

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență este autoritate de reglementare în domeniul protecției civile.

Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor - MMGA:

a) elaborează strategia națională de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale;

b) face, anual, propuneri pentru asigurarea de la bugetul de stat a mijloacelor financiare necesare acoperirii cheltuielilor pentru constituirea și reînnoirea stocului de materiale și mijloace de apărare, pentru acțiunile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, în domeniul gospodăririi apelor, precum și pentru executarea lucrărilor noi cu rol de apărare împotriva inundațiilor și refacerea unor lucrări afectate de dezastre;

c) coordonează și urmărește realizarea într-o concepție unitară a lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare;

d) coordonează, la nivel național, activitatea de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și de prevenire și combatere a poluarilor accidentale, urmărește modul de informare cu date și prognoze hidrologice și meteorologice a factorilor interesați;

e) inițiază elaborarea sau modificarea de acte normative în domeniul apărării împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale precum și reglementări în aplicarea acestora. Controlează modul în care sunt respectate prevederile legale și reglementările în acest domeniu;

f) cooperează cu organismele de profil pe plan internațional, pe baza convențiilor la care statul român este parte, privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale;

g) verifică, anual, starea tehnică și funcțională a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, indiferent de deținător, împreună cu unitățile care au în administrare aceste construcții, stabilind măsurile și lucrările necesare mării gradului de siguranță în exploatarea acestora;

h) verifică modul de constituire a stocurilor de materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor de către deținătorii de lucrări și de către comitetele locale, precum și modul în care au fost folosite fondurile de la bugetul de stat pentru completarea și reînnoirea stocurilor constituite la unitățile teritoriale ale Administrației Naționale "Apele Române";

i) verifică realizarea lucrărilor de reparații și întreținere a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, a lucrărilor de întreținere a cursurilor de apă pentru asigurarea capacității de scurgere a acestora, a podurilor, podetelor și a altor lucrări care pot influența scurgerea, dispunând măsuri obligatorii pentru unitățile care au în administrare aceste obiective;

j) asigură condițiile de funcționare a Comitetului ministerial și a Centrului operativ cu activitate permanentă pentru situații de urgență;

k) coordonează împreună cu Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului și Ministerul Administrației și Internelor implementarea [Deciziei 2850/2000/EEC](#) la nivel național;

l) asigură funcționarea "punctului focal național" în activitatea regională a bazinului Mării Negre împotriva poluării;

m) recepționează, prin Centrul Operativ, toate rapoartele operative legate de o poluare marină și participă la acțiunile Comandamentului Operativ pentru Depoluare Marină.

Administrația Națională "Apele Române" - ANAR:

- a) aplica prevederile strategiei și coordonează tehnic, prin unitățile teritoriale, activitățile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și cele de combatere a poluarilor accidentale, pentru obiectivele și lucrările de apărare de pe cursurile de apă;
- b) întocmește planurile pe bazine hidrografice de apărare împotriva inundațiilor și gheturilor, de prevenire și combatere a poluarilor accidentale și de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare;
- c) asigură, prin Sistemele de Gospodărire a Apelor, elaborarea planurilor județene de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale;
- d) acordă, prin Sistemele de Gospodărire a Apelor, asistența tehnică la întocmirea planurilor municipale, orașenești și comunale de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale;
- e) întocmește planuri de avertizare-alarmare a localităților și obiectivelor din aval de lacurile de acumulare în caz de accidente la barajele din administrare;
- f) asigură întreținerea și menținerea în stare de funcționare a lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor, din administrare;
- g) asigură instalarea și buna funcționare a aparaturii, dispozitivelor hidrometrice și pluviometrice din bazinele hidrografice și de la obiectivele și lucrările hidrotehnice din administrare;
- h) asigură datele necesare pentru întocmirea de studii de reconstituire a undelor de viitura și centralizează elementele privitoare la modul de comportare în timpul apelor mari a lucrărilor hidrotehnice din administrare;
- i) asigură constituirea și reînnoirea stocurilor de materiale și mijloace de apărare în conformitate cu Normativul-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și combaterea poluarilor accidentale, din fondurile alocate de la bugetul de stat și din surse proprii, precum și depozitarea lor în bune condiții, pentru obiectivele și lucrările din administrare;
- j) propune lucrări noi de apărare, precum și de optimizare constructivă și funcțională a celor existente, ca urmare a concluziilor rezultate după trecerea apelor mari;
- k) propune Comitetului ministerial, împreună cu Comitetele județene, măsuri de inundare dirijată a terenurilor dinainte stabilite în cadrul planurilor de apărare sau introducerea unor măsuri speciale în funcționarea sistemelor de evacuare a apelor mari;
- l) asigură conducerea Grupurilor de suport tehnic pentru gestionarea tipurilor de risc specifice constituite în cadrul Comitetelor județene;
- m) organizează anual, împreună cu deținătorii, verificări ale secțiunilor de scurgere la poduri și podețe, ale lucrărilor de apărare și consolidare a malurilor și a albiilor, ale zonelor de exploatare a balastului, stabilind măsuri și lucrări obligatorii pentru deținători, în vederea asigurării capacității de tranzitare a debitelor la viituri;
- n) asigură exploatarea corelată, pe bazin hidrografic, a lacurilor de acumulare pentru atenuarea viiturilor și urmărește ca regulamentele de exploatare a barajelor și lacurilor de acumulare, indiferent de deținător, să conțină prevederi privind modul de exploatare a acestora înainte, în timpul și după trecerea apelor mari, precum și în caz de accidente la construcții hidrotehnice și seceta hidrologică;
- o) dispune, în perioade de ape mari, măsuri operative obligatorii în legătura cu exploatarea lacurilor și barajelor, a sistemelor de desecare, indiferent de deținători, astfel încât prin exploatarea corelată la nivel

de bazin, sa se realizeze eficienta maxima în acțiunile de apărare împotriva inundatiilor;

p) asigura, prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, diseminarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor primite de la Direcțiile de Ape, la obiectivele hidrotehnice din administrare și la Centrele operationale ale Inspectoratelor județene pentru situații de urgenta, conform Anexei nr. 1f) la prezentul regulament;

r) participa, prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, la avertizarea comitetelor locale în caz de producere a fenomenelor hidrometeorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, precum și la pregătirea populației pentru apărarea împotriva inundatiilor, prin exercitii periodice de simulare;

s) participa, în conformitate cu prevederile convențiilor internaționale, la organizarea apărării pe Dunare și pe celelalte râuri care formează sau traversează frontiera de stat a României, în care scop colaborează și cu unitățile care administrează porturile și căile navigabile și cu Comitetele județene limitrofe;

t) asigura elaborarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor privitoare la inundatii, gheturi, seceta hidrologica și poluari accidentale pe bazine hidrografice;

u) ia măsuri permanente de creștere a preciziei prognozelor hidrologice și de diseminare a acestora la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor și la unitățile care au în exploatare lucrări hidrotehnice și corelează datele obținute din rețea cu cele provenite de la aceste unități;

v) identifica, evalueaza, verifica și clarifica aspecte legate de poluarile marine și organizează intervenția operativă;

x) asigura transmiterea informațiilor la Comitetul ministerial și Centrul operativ pentru situații de urgenta;

y) asigura funcționarea în condiții de siguranța a rețelei naționale de măsurători hidrologice proprii;

z) asigura, prin laboratoarele sale de analize fizico-chimice, biologice și bacteriologice, determinarea naturii poluantului și evoluția undei de poluare.

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor - INHGA:

a) asigura elaborarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor privitoare la inundatii, gheturi și seceta hidrologica și transmiterea acestora la Centrul operativ pentru situații de urgenta din cadrul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, la Centrul operativ al Administrației Naționale "Apele Romane" și la Centrele operative ale Direcțiilor de Ape;

b) asigura funcționarea în condiții de siguranța a rețelei naționale de măsurători hidrologice proprii;

c) întocmește instrucțiuni de elaborare și transmitere a avertizărilor și prognozelor privind producerea fenomenelor hidrologice periculoase, care sunt aprobate de Comitetul ministerial;

d) asigura îndrumarea metodologică și coordonarea rețelei naționale de măsurători hidrologice.

• Administrația Nationala de Meteorologie - ANM:

a) asigura elaborarea prognozelor și avertizărilor privitoare la fenomene meteorologice periculoase și transmiterea acestora la Centrul operativ pentru situații de urgenta din cadrul Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, la Centrul Operational Național din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgenta, la Centrul operativ al Administrației Naționale "Apele Romane" și la Centrele operative ale Direcțiilor de Ape, precum și altor factori interesați;

b) asigura funcționarea în condiții de siguranță a rețelei naționale de măsurători meteorologice;

c) elaborează instrucțiuni de stabilire a pragurilor critice pentru fenomenele meteorologice periculoase și de elaborare și transmitere a avertizărilor și prognozelor privind producerea acestor fenomene, care sunt aprobate de Comitetul ministerial.

Consiliile județene, Consiliul General al Municipiului București, consiliile locale ale municipiilor, orașelor și comunelor și consiliile locale ale sectoarelor municipiului București au următoarele atribuții principale:

a) aproba organizarea Inspectoratelor și a formațiunilor de protecție și intervenție în situații de urgență la nivelul unității administrativ-teritoriale, analizează anual și ori de câte ori este nevoie activitatea desfășurată și adoptă măsuri pentru îmbunătățirea acesteia;

b) aproba planurile anuale și de perspectivă pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare destinate prevenirii și gestionării situațiilor de urgență;

c) participă, potrivit legii, la asigurarea finanțării măsurilor și a acțiunilor de protecție civilă, precum și a serviciilor de urgență și a structurilor care au atribuții legale în acest domeniu;

d) stabilesc, în condițiile legii, taxe speciale pe linia protecției civile;

e) înființează, în condițiile legii și cu avizul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență;

f) gestionează, depozitează, întrețin și asigură conservarea aparaturii și a materialelor de protecție și intervenție prin serviciile specializate din subordine;

g) asigură spațiile necesare funcționării inspectoratelor pentru situații de urgență corespunzătoare, paza și securitatea acestora și a centrelor operationale, precum și spațiile pentru depozitarea materialelor de intervenție.

Grupul de suport tehnic din cadrul Comitetului județean are următoarele atribuții specifice:

a) asigură, prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor în colaborare cu Inspectoratul județean pentru situații de urgență, elaborarea planului județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, prin corelarea planurilor de apărare întocmite de Comitetele municipale, orașenești și comunale pentru situații de urgență și a planurilor de prevenire și combatere a poluarilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare și a planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare;

b) acorda asistența tehnică comitetelor municipale, orașenești și comunale pentru întocmirea planurilor de apărare specifice;

c) avizează planurile de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale municipale, orașenești și comunale, în vederea aprobării de către președintele Comitetului județean pentru situații de urgență;

d) coordonează tehnic acțiunile pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale în teritoriu, aplicând prevederile din planurile de apărare împotriva inundațiilor, planurilor de prevenire și combatere a poluarilor accidentale, precum și a planurilor de restricții în perioade deficitare, asigurând legăturile cu Comitetul ministerial și Centrul operativ pentru situații de urgență din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, cu

Direcțiile de Ape și Comitetele județene situate în amonte și în aval, conform sistemului informațional operativ;

e) asigura consultanța de specialitate, în cadrul Comitetului județean pentru situații de urgență, pentru cuprinderea în bugetele locale a cheltuielilor necesare constituirii și completării stocurilor de materiale și mijloace de apărare pentru situații de urgență generate de inundații, gheturi și poluări accidentale, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare propriei, precum și pentru întreținerea albiilor cursurilor de apă pe raza localităților;

f) asigura, prin Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor în colaborare permanentă cu Centrul operational al Inspectoratului județean pentru situații de urgență, întocmirea rapoartelor operative zilnice, în timpul situațiilor de urgență, rapoartelor de sinteză, după încetarea acestora, precum și transmiterea lor la Centrul operativ din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor și la Centrul operativ al Direcției de Ape, care transmite la Centrul operativ al Administrației Naționale "Apele Române";

g) asigura, în colaborare cu Inspectoratul județean pentru situații de urgență, organizarea și desfășurarea la nivel județean a exercițiilor de simulare pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populației, a fluxului primar de informare în caz de poluări accidentale, precum și pentru instruirea administrației publice locale asupra managementului tipurilor de risc specifice;

h) asigura organizarea anuală a acțiunii de verificare a stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor precum și urmărirea realizării măsurilor și lucrărilor stabilite cu aceasta ocazie;

i) participă, în comisia stabilită de Comitetul județean pentru situații de urgență, la evaluarea și stabilirea pagubelor produse de inundații din revarsări de cursuri de apă, scurgeri de pe versanți, accidente la construcții hidrotehnice, seceta hidrologică și poluări accidentale.

Centrul operational al Inspectoratului pentru Situații de Urgență județean are următoarele atribuții principale:

a) efectuează activități de analiză, evaluare și sinteză referitoare la situațiile de urgență din competență;

b) monitorizează evoluția situațiilor de urgență și informează operativ, când este cazul, președintele comitetului pentru situații de urgență și celelalte organisme abilitate să întreprindă măsuri cu caracter preventiv ori de intervenție, propunând, în condițiile legii, instituirea stării de alertă;

c) elaborează concepția specifică privind planificarea, pregătirea, organizarea și desfășurarea acțiunilor de răspuns, precum și concepția de acțiune în situații de urgență, conform reglementărilor interne, emise în baza răspunderilor privind tipurile de risc gestionate și funcțiile de sprijin îndeplinite;

d) face propuneri comitetului pentru situații de urgență, respectiv Comitetului Național, prin Inspectoratul General, privind activitatea preventivă și de intervenție în situații de urgență;

e) urmărește aplicarea prevederilor regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență și a planurilor de intervenție/cooperare specifice tipurilor de riscuri;

f) asigura transmiterea operativă a deciziilor, dispozițiilor și ordinelor și urmărește menținerea legăturilor de comunicații cu Centrul Operational Național, centrele operative cu funcționare permanentă, cu alte organisme implicate în gestionarea situațiilor de urgență, precum și cu forțele proprii aflate în îndeplinirea misiunilor;

g) centralizează solicitările privind necesarul de resurse pentru îndeplinirea funcțiilor de sprijin, premergător și în timpul situațiilor de urgență, și le înaintează organismelor abilitate să le soluționeze;

h) asigură transmiterea mesajelor de înștiințare primite către structurile din subordine, cele cu care colaborează și către autoritățile locale;

i) evaluează consecințele probabile ale surselor de risc;

j) gestionează baza de date referitoare la situațiile de urgență date în competență;

k) desfășoară activități în domeniul primirii și acordării asistenței internaționale, al medicinei de urgență a dezastrelor, al asistenței psihologice și religioase;

l) îndeplinește alte atribuții, conform reglementărilor interne, emise în baza prevederilor legale.

LISTA ministerelor și instituțiilor publice în cadrul cărora se constituie și funcționează centre operationale sau centre operative pentru situații de urgență cu activitate permanentă

1. Ministerul Administrației și Internelor, în cadrul:

- Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- Serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență.

2. Ministerul Apărării Naționale

3. Ministerul Afacerilor Externe

4. Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului

5. Ministerul Economiei și Comerțului

6. Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale

7. Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor

8. Ministerul Sănătății

9. Ministerul Comunicațiilor și Tehnologiei Informatiei

10. Serviciul Român de Informații

11. Serviciul de Telecomunicații Speciale

12. Serviciul de Protecție și Paza

13. Oficiul Central de Stat pentru Probleme Speciale

ANEXA 1.4  
CONTRAVENȚII ȘI SANCTIUNI

Conform [Legii nr. 481/2004](#) privind protecția civilă, a [Ordonanța de urgență nr. 21/2004](#) privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată cu modificări și completări prin [Legea nr. 15/2005](#) și [Legii nr. 107/1996](#) - Legea Apelor cu modificările și completările ulterioare, constituie contravenții următoarele fapte:

- 1) neinclusiunea măsurilor de protecție civilă în programele de dezvoltare economico-socială sau în proiectele de buget;
- 2) neorganizarea serviciilor de urgență voluntare sau neasigurarea înzestrării și a pregătirii profesionale a acestora;
- 3) neintocmirea planurilor de intervenție sau a altor documente operative de răspuns în situații de urgență ori neasigurarea punerii acestora în aplicare la declanșarea situațiilor de urgență;
- 4) neasigurarea înștiințării, a avertizării, a alarmării sau a evacuării populației în situații de urgență;
- 5) neasigurarea identificării, a monitorizării și a evaluării factorilor de risc generatori de evenimente periculoase sau nestabilirea măsurilor de protecție împotriva efectelor negative ale acestora;
- 6) neasigurarea înzestrării, a dotării și a echipării cu mijloace tehnice de protecție civilă, precum și nementinerea în stare de operativitate a acestora;
- 7) nesolicitarea avizelor, a acordurilor sau a autorizațiilor privind protecția civilă ori neîndeplinirea măsurilor și a condițiilor prevăzute în acestea;
- 8) neelaborarea regulamentelor, a normelor, a metodologiilor și a dispozițiilor privind protecția civilă;
- 9) neprevăderea în documentele tehnico-economice ale investițiilor a adaposturilor, a dotărilor și a măsurilor de utilitate publică privind protecția civilă sau nerealizarea la termen a acestora;
- 10) nementinerea adaposturilor publice de protecție civilă în bună stare de utilizare pe timpul situațiilor excepționale, corespunzătoare destinațiilor acestora;
- 11) neparticiparea la instruirile, exercițiile și aplicațiile de pregătire privind protecția civilă;
- 12) neanunțarea sau neinformarea despre evenimentele periculoase produse sau privind măsurile de protecție civilă luate ori necesar a fi luate;
- 13) folosirea în alte scopuri a mijloacelor tehnice de protecție civilă cu destinație publică;
- 14) interzicerea accesului personalului și al mijloacelor tehnice ale serviciilor de urgență în scopul îndeplinirii atribuțiilor legale specifice;
- 15) neconstituirea rezervelor de resurse tehnico-materiale necesare protecției civile, prevăzute în planurile specifice;
- 16) neîndeplinirea funcțiilor de sprijin stabilite pe timpul situațiilor de urgență;
- 17) accesul persoanelor neautorizate pe timpul situațiilor de urgență în zonele afectate, interzise accesului și care sunt delimitate și marcate corespunzător;
- 18) necompensarea contravalorii serviciilor prestate pe timpul situațiilor de urgență;
- 19) neîndeplinirea măsurilor stabilite pentru asigurarea condițiilor de supraviețuire a populației afectate;
- 20) neconstituirea comitetelor pentru situații de urgență;
- 21) neconstituirea centrelor operative pentru situații de urgență;

- 22) neelaborarea regulamentelor privind gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri;
- 23) neelaborarea planurilor pentru asigurarea resurselor necesare gestionării situațiilor de urgență;
- 24) neintocmirea planurilor de evacuare;
- 25) neintocmirea planurilor de intervenție și de cooperare;
- 26) netransmiterea mesajelor de avertizare a populației despre declararea stării de alertă în cazul situațiilor de urgență sau pentru evacuare;
- 27) exploatarea sau întreținerea lucrărilor construite pe ape sau care au legătura cu apele, fără respectarea prevederilor autorizației de gospodărire a apelor;
- 28) extragerea agregatelor minerale din albiile sau malurile cursurilor de apă, canalelor, lacurilor, de pe plaja sau de pe faleza mării, fără aviz sau autorizație de gospodărire a apelor sau cu nerespectarea prevederilor acestora;
- 29) amplasarea în albiile majore de noi obiective economice sau sociale, inclusiv de noi locuințe, fără avizul de amplasament, precum și fără avizul sau autorizația de gospodărire a apelor sau fără respectarea măsurilor de protecție împotriva inundațiilor;
- 30) neîntreținerea corespunzătoare a malurilor sau a albiilor în zonele stabilite de către cei cărora li s-a recunoscut un drept de folosință a apei sau de către deținătorii de lucrări;
- 31) depozitarea în albiile sau pe malurile cursurilor de apă, ale canalelor, lacurilor, baltilor și pe faleza mării, pe baraje și diguri sau în zonele de protecție a acestora a materialelor de orice fel;
- 32) inexistența planurilor de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și accidentelor la construcții hidrotehnice, la nivel de obiectiv, precum și nerespectarea acestora și a planurilor locale de apărare;
- 33) obturarea sau blocarea, sub orice formă, precum și scoaterea din funcțiune, în orice mod, a construcțiilor și instalațiilor de descărcare a apelor mari;
- 34) plantarea, tăierea ori distrugerea arborilor, arbustilor, tufelor, a culturilor perene și puietilor din albiile cursurilor de apă, din cuvele lacurilor de acumulare și de pe malurile lor sau de pe baraje, diguri și din zonele de protecție a acestora;
- 35) plantarea de stâlpi pe baraje și diguri, fără avizul de gospodărire a apelor sau cu nerespectarea prevederilor acestuia;
- 36) pasunatul în zonele de protecție a cursurilor de apă;
- 37) distrugerea sau deteriorarea unităților și instalațiilor rețelei naționale de observații, a reperelor, a mirelor hidrometrice sau a altor însemne tehnice sau topografice, a forajelor hidrogeologice, a stațiilor de determinare automată a calității apelor și a altora asemenea;
- 38) instalarea de conducte, cabluri, linii aeriene prin, peste sau sub albiile râurilor, diguri, canale, conducte, baraje sau alte lucrări hidrotehnice ori în zonele de protecție a acestora, fără avizul de gospodărire a apelor sau cu nerespectarea prevederilor acestuia, ori fără notificarea unor astfel de activități;
- 39) circulația cu vehicule, trecerea cu animale sau staționarea acestora pe baraje, diguri sau canale, cu excepția locurilor anume destinate în acest scop sau pentru intervenții operative;
- 40) întreținerea necorespunzătoare a lucrărilor de captare, acumulare și distribuție a apei, a lucrărilor de protecție a albiilor și malurilor, a celor de prevenire și combatere a acțiunii distructive a apelor;
- 41) inexistența dispozitivelor sau a aparaturii de urmărire a comportării în timp a lucrărilor hidrotehnice și de alarmare în caz de pericol;

42) neaducerea la îndeplinire, la termenele stabilite, a măsurilor dispuse anterior, precum și a solicitărilor legale ale Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor și ale Administrației Naționale "Apele Romane";

43) neparticiparea la acțiunile de apărare împotriva inundațiilor, de combatere a secetei sau a altor calamități naturale.

Aceste contravenții se sancționează cu amenda, conform prevederilor legilor mai sus menționate.

Sanctiunile contravenționale se aplica persoanelor fizice sau juridice, după caz.

Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se fac de către personalul Inspectoratului General, Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor, al serviciilor publice comunitare profesionale și al unităților teritoriale ale Administrației Naționale "Apele Romane" cu atribuții de îndrumare și control.

## ANEXA 1.5

CONȚINUTUL PLANULUI JUDEȚEAN DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR, FENOMENELOR METEOROLOGICE PERICULOASE, ACCIDENTELOR LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE ȘI POLUARILOR ACCIDENTALE AL COMITETULUI JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENTA

Planul de apărare al comitetului județean reprezintă o sinteză a planurilor comitetelor și ale obiectivelor, a planurilor sistemelor hidrotehnice și a planurilor de avertizare-alarmare în aval de baraje.

Planul județean corelează elementele tehnice, organizatorice și informationale ale planurilor locale aprobate de președintele comitetului județean pentru situații de urgență și va avea următorul conținut:

1. ordinul prefectului de constituire a Comitetului județean pentru situații de urgență și a Grupului de suport tehnic;
2. componenta nominală a Comitetului județean și a Grupului de suport tehnic, cu telefoanele (fix și mobil) de la serviciu și domiciliu, fax, adresele de e-mail;
3. un scurt memoriu de prezentare a județului, care să cuprindă: localitățile afectate de inundații, atât din revarsări ale cursurilor de apă, cât și din scurgeri de pe versanți, precum și situația apărării acestora cu lucrări corespunzătoare sau nu clasei de importanță actuală, a obiectivelor aparate, cuprinse într-un tabel;

Într-un tabel întocmit pe verso celui menționat mai sus se vor prezenta măsuri de observare și intervenție la fiecare din marimile caracteristice de apărare și zonele stabilite pentru inundare dirijată în situații deosebite, pentru apărarea unor localități și obiective, luate la nivel județean.

Caracterizarea fizico-geografică și regimul hidrometeorologic se vor prezenta foarte pe scurt menționându-se zonele despădurite unde se produc violențe scurgeri de pe versanți, cu afectarea de obiective, zone în care s-au produs ploi cu intensități excepționale, debite istorice înregistrate pe cursurile de apă din județ.

4. schema sinoptica a sistemului informațional hidrometeorologic și operativ pentru județ, care va cuprinde: stațiile pluviometrice, hidrometrice, meteorologice și hidrologice, centrele meteorologice regionale, Centrul operativ al Direcției de Ape, Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor, unitățile teritoriale ale S.C. HIDROELECTRICA S.A., ale ANIF, comitetele locale, cu legăturile între acestea și Grupul de suport tehnic din cadrul Comitetului județean pentru situații de urgență și cu Inspectoratul județean pentru situații de urgență. Schema sinoptica va cuprinde și legătura cu Comitetul ministerial și Centrul operativ pentru situații de urgență, cu comitetele județene învecinate, precum și, după caz, cu organele de apărare din țările vecine;

5. tabelul-tip cuprinzând elementele tehnice de apărare ale comitetelor locale, care va cuprinde:

- numărul curent;
- comitetul local;
- localizarea hidrografică, curs de apă (toate cursurile de apă de pe raza localității permanente și nepermanente);
- numere de telefon, fax, de la primărie, posturi de poliție, școli;
- amplasament stație hidrometrică locală;
- marimi locale de apărare (CA, CI, CP, Faze de apărare la diguri);
- amplasament stația pluviometrică sau hidrometrică avertizoare (zonala);
- valorile caracteristice de avertizare zonale (niveluri sau precipitații), aferente marimilor de atenție, inundații și de pericol;

- timpul mediu de concentrare a precipitațiilor periculoase de la postul pluviometric la obiectiv sau timpul de propagare a viiturii de la stația hidrometrică avertizoare până la comitetul local;

- obiective aflate în zone de risc la inundații;
- construcțiile hidrotehnice cu rol de apărare existente;
- probabilitatea de inundare normată și reală;

6. tabelul cuprinzând formațiile de intervenție constituite la nivel județean pentru sprijinirea comitetelor locale pentru situații de urgență;

7. tabelul cuprinzând mijloacele de intervenție disponibile la comitetul județean cu indicarea unității care le deține (adresa, telefonul);

8. tabelul cuprinzând stocul de materiale și mijloace de apărare existent la nivelul județului, obținut prin însumarea stocurilor existente la unitățile deținătoare de construcții hidrotehnice cu rol de apărare și la comitetele locale;

9. benzile inundabile pe cursurile de apă pentru debite cu asigurări de 1%, sau pentru debite maxime istorice cunoscute, cu amplasarea localităților, obiectivelor importante, construcțiilor hidrotehnice existente, stațiilor hidrometrice, sediilor sistemelor hidrotehnice și a cantoanelor de exploatare cu magazine de materiale, zonelor stabilite pentru inundare dirijată, etc. (scara 1:25.000 sau 1:50.000);

10. profilurile longitudinale și transversale prin diguri și baraje, care vor conține: nivelul coronamentului proiectat și existent, nivelul maxim de calcul, nivelurile maxime produse, punctele critice (trecerile prin dig, zonele cu grifoane, infiltrații, zonele lipsite de perdele de protecție, zonele cu eroziuni active de mal), cota terenului în incintă și în exteriorul incintei, mirele locale cu cota "0" a mirei, nivelurile corespunzătoare celor trei faze de apărare, anul execuției profilurilor și sistemul de referință;

11. harta județului (scara 1:200.000), cu amplasarea comitetelor locale prin numerotarea lor conform tabelului;

12. planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale - secțiunea aferentă județului;

13. planul de restricții și folosirea apei în perioade deficitare - secțiunea aferentă județului.

Planul județean de apărare cuprinde distinct planurile de avertizare-alarmare a populației, a obiectivelor economice și sociale situate în aval de lacuri de acumulare, în caz de accidente la construcții hidrotehnice, și planurile de apărare a sistemelor hidroameliorative de la Dunare.

Planul județean de apărare se întocmește prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor, se aproba din punct de vedere organizatoric de către prefectul județului, se verifică de către Centrul operativ al Comitetului ministerial și se aproba de către președintele Comitetului ministerial pentru situații de urgență.

## ANEXA 1.6

### CONȚINUTUL PLANULUI DE AVERTIZARE-ALARMARE A POPULAȚIEI, OBIECTIVELOR ECONOMICE ȘI SOCIALE SITUATE ÎN AVAL DE LACURI DE ACUMULARE, ÎN CAZ DE ACCIDENTE LA CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE

Se întocmesc planuri de avertizare-alarmare la toate barajele care îndeplinesc cel puțin una dintre condițiile: înălțimea de la talveg la coronament mai mare de 10 m, un volum mai mare de 10 milioane m<sup>3</sup>, existența în aval a localităților și obiectivelor la distanțe mai mici de 10 km de secțiunea barajului.

Se întocmesc planuri de avertizare-alarmare și pentru barajele mai mici de 10 m și cu un volum mai mic de 10 milioane m<sup>3</sup> și pentru alte construcții hidrotehnice, dacă prin avarierea lor pot produce pierderi de vieți omenești și importante pagube materiale în localitățile sau la obiectivele situate în aval.

Conținutul-cadru al planului este următorul:

A. Foaia de capăt pe care se vor menționa:

- Titlul: Plan de avertizare-alarmare în caz de accident la barajul ....., construcția hidrotehnică .....

- Avizat:

Inspectoratul județean pentru situații de urgență;

Administrația Națională "Apele Române" - Direcția Apelor ... (pentru barajele terților);

Administrația Națională "Apele Române" - pentru barajele din administrare

- Aprobant:

Comitetul județean pentru situații de urgență;

Comitetul ministerial pentru situații de urgență - Președinte - Ministrul Mediului și Gospodăririi Apelor;

- Întocmit:

- Deținătorul/administratorul acumularii (barajului);

- Proiectant;

- Perioada de valabilitate a planului (10 ani).

B. Piese scrise:

1. descrierea amenajării și a barajului care realizează retenția;

2. ipoteze de avariere luate în considerare la calculul zonelor inundabile;

3. descrierea sistemului informațional, inclusiv a celui de avertizare sonoră;

4. situațiile și decizia de declansare a sistemului de alarmă.

Responsabilități privind luarea deciziei de alarmare pe cele trei trepte de pericolozitate (numele responsabililor, telefoane de contact - fix și mobil);

5. căile de transmitere a deciziilor, responsabilitățile și modul de acționare a sistemului de alarmare. Localitățile din aval, în care există sisteme de avertizare, tipul de semnal pentru diferite situații critice, locurile unde sunt afișate pentru populație, deciziile, măsurile, obligațiile autorităților publice locale și cele ale cetățenilor;

6. măsuri ce se iau la atingerea pragurilor critice. Măsuri de protecție a populației împotriva undelor de rupere: evacuarea și dispersarea în zone neinundabile, protecția împotriva intemperiilor, asistența medicală, asigurarea cu materiale și alimente etc.

C. Materiale grafice:

- tabelul cu comitetele locale pentru situații de urgență din aval de baraje. Se vor preciza persoanele responsabile pentru declanșarea sistemelor de avertizare din localități, luarea deciziilor de evacuare și de salvare a populației și bunurilor, precum și permanentele unde se

transmit avertizari și alarmari la comitetele locale pentru situații de urgență din aval, primăriei, poliției, protecție civilă (adresele, numerele de telefon - fix și mobil, de la serviciu și de la domiciliu).

## ANEXA 1.7

### CONȚINUTUL RAPOARTELOR OPERATIVE CE SE TRANSMIT ZILNIC PE TIMPUL PRODUCERII FENOMENELOR PERICULOASE

Rapoartele operative se transmit zilnic de către Comitetele locale (primării) și de la centrele operative ale unităților județene ce monitorizează efecte ale fenomenelor hidro-meteorologice periculoase, la Comitetele județene (Inspectoratele județene pentru situații de urgență) și la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor și de la Comitetul județean, prin Grupul de suport tehnic, la Centrul Operativ din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor - pe timpul producerii fenomenelor periculoase.

Rapoartele operative vor cuprinde:

1. modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a acestora, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apa al stratului de zapada existent, revarsări cursuri de ape, blocaje gheturi, scurgeri de pe versanți, caderi de grindina, furtuna, caderi masive de zapada, marimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice), pe unități administrative și râuri, de la un raport la altul;

2. situația pagubelor produse (estimativ-fizic);

Model

\*T\*

| Nr. crt. | Municipiul, orașul, comuna/localități aparținătoare/bazin hidrografic | Obiective afectate  | Cauzele afectării   |
|----------|---|---|---|
| 1.       | Comuna .....  | victime omenești<br>- nr. case din care<br>● distruse<br>● avariate<br>- nr. anexe gospodărești<br>- nr. obiective socio-economice (se menționează școala, gradinita, spitalul, biserica, etc.)<br>- nr. poduri și podețe<br>- km DN<br>- km DJ+DC<br>- km drum forestier<br>- ha teren agricol<br>- km rețele de alimentare cu apă<br>- nr. fantani<br>- animale moarte<br>- nr. construcțiilor hidrotehnice (denumirea lor și deținătorul)<br>- rețele electrice<br>- rețele telefonice | - revarsare rau, parau, vale nepermanenta (nominalizarea lui) .....,<br>- blocaje de gheturi<br>- scurgeri de pe versanți<br>- baltiri, ape interne<br>- grindina, furtuna, caderi masive de zapada, depuneri de gheața și chiciura, etc.<br>- rupere dig rau, avariere baraj, etc.<br>- etc. |

\*ST\*

3. colaborarea cu țările vecine în conformitate cu Regulamentele comune;

4. măsurile luate de către toate structurile implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice: avertizarea

populației, forte de intervenție care acționează, evacuarea populației, cazare, alimentarea cu apa potabilă a sinistratilor și obiecte de prima necesitate, modul de exploatare și de comportare a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, volume acumulate în acumularile permanente și nepermanente, manevrele efectuate la baraje și derivatii de ape mari, modul de funcționare al stațiilor de pompare pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme intampinate în aplicarea deciziilor, etc.;

5. măsuri necesare pentru evitarea sau diminuarea pagubelor (taierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte, etc.);

6. construcții hidrotehnice afectate;

7. valoarea preliminară a pagubelor stabilită de Comitetele pentru situații de urgență.

Rapoartele operative se transmit zilnic de către Comitetele locale (primării) și de Centrele operative ale unităților județene ce monitorizează efecte ale fenomenelor hidrometeorologice periculoase, la Comitetele județene (Inspectoratele județene pentru situații de urgență) și la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor - în situațiile de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale.

Rapoartele operative sunt semnate de către președintele Comitetului local pentru situații de urgență (primarul localității).

După același model se întocmesc și Rapoartele operative care se transmit prin grija Grupului de suport tehnic din cadrul Comitetului județean la Centrul Operativ din Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor. Aceste Rapoarte operative sunt semnate de către șeful Grupului de suport tehnic.

Rapoartele operative întocmite la nivel județean vor cuprinde pagubele produse pe fiecare unitate administrativă (comuna, oraș, municipiu), precum și centralizarea acestora pe tipuri de obiective afectate și vor fi transmise până la revenirea la situația normală.

Modelul rapoartelor operative solicitat de către Ministerul Administrației și Internelor este următorul:

\*T\*

\*Font 7\*

DE ACORD

PREFECTUL JUDEȚULUI \_\_\_\_\_

Semnatura

INFORMAȚII SOLICITATE ÎN CAZUL PRODUCERII UNOR SITUAȚII DE URGENȚA:

|                         |   |                                 |   |
|-------------------------|---|---------------------------------|---|
| 1. Județul              |   | =                               |   |
| 2. Numărul de persoane  | evacuate  | =                               |   |
|                         | salvate   | =                               |   |
|                         | izolate   | =                               |   |
|                         | dispărute   | =                               |   |
|                         | decedate (nominal - numele și pren. pers. decedate, vârsta, localit. unde a decedat și cauza decesului) | =                               |   |
| 3. Localități (numeric) | afectate  | =                               |   |
|                         | izolate   | acces la drumuri publice        | = |
|                         |   | acces la alim. cu energ. el.    | = |
|                         |   | acces la alim. cu gaze naturale | = |

|                               |                                |   |   |                                   |
|-------------------------------|--------------------------------|---|---|-----------------------------------|
|                               |                                | acces la alim. cu apa potabilă  | = |                                   |
|                               |                                | acces la rețele de telefonie  | = |                                   |
| 4. Localități (nominal)       | Locuințe                       | avariate/afectate   | = |                                   |
|                               |                                | distruse  | = |                                   |
|                               |                                | în pericol de prabusire   | = |                                   |
|                               | Gospodării și anexe            | avariate/afectate   | = |                                   |
|                               |                                | distruse  | = |                                   |
|                               | Obv. soc. ec.                  | afectate - vor fi defalcate pe școli, grădinițe, spitale, biserici, alte obv. | = |                                   |
|                               | Terenuri afectate (ha)         | arabil  | = |                                   |
|                               |                                | pășuni și fanete  | = |                                   |
|                               |                                | păduri  | = |                                   |
|                               |                                | rupturi/doborături mat. lemnoasă (mc)   | = |                                   |
|                               | Utilități afectate             | rețele electrice (km)   | = |                                   |
|                               |                                | nr. posturi de transformare   | = |                                   |
|                               |                                | rețele gaze naturale (km)   | = |                                   |
|                               |                                | rețele de apa potabilă (km)   | = |                                   |
| rețele de canalizare (km)     |                                | =   |   |                                   |
| rețele de telefonie (km)      |                                | =   |   |                                   |
| nr. fantani                   |                                | =   |   |                                   |
| 5. Construcții hidrotehnice   | diguri afectate/rupte          | =   |   |                                   |
|                               | nr. baraje afectate            | =   |   |                                   |
|                               | apărare maluri (km)            | =   |   |                                   |
| 6. Cai de comunicații         | Autostrazi                     | blocate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               |                                | se circula cu dificultate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               | Drumuri naționale              | blocate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               |                                | se circula cu dificultate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               | Drumuri județene               | blocate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               |                                | se circula cu dificultate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               | Drumuri comunale               | blocate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               |                                | se circula cu dificultate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               | Cai feroviare                  | blocate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
|                               |                                | se circula cu dificultate   | = | Nr. total (enumerare)/km afectați |
| Poduri afectate               | =                              |   |   |                                   |
| Podete afectate               | =                              |   |   |                                   |
| Traversari pietonale afectate | =                              |   |   |                                   |
| 7. Animale moarte             | =                              |   |   |                                   |
| 8. Alte situații              | =                              |   |   |                                   |
| 9. Misiuni și activități      | de evacuare                    | =   |   |                                   |
|                               | de salvare                     | =   |   |                                   |
|                               | paza bunuri                    | =   |   |                                   |
|                               | restrictionarea circulației    | =   |   |                                   |
|                               | transport/distribuire ajutoare | =   |   |                                   |
|                               | asigurare ordine publica       | =   |   |                                   |
|                               | altele                         | =   |   |                                   |
| poliție                       | =                              |   |   |                                   |

|  |                      |   |  |
|--|----------------------|---|--|
| 10. Forte și mijloace ale<br>Ministerului Administrației și<br>Internele<br>(pe categorii de personal) | jandarmi             | = |  |
|  | poliție de frontiera | = |  |
|  | situații de urgenta  | = |  |
|  | autoturisme          | = |  |
|  | autospeciale         | = |  |
|  | barci                | = |  |
|  | elicoptere           | = |  |
|  | alte mijloace        | = |  |
| 11. Forte și mijloace ale<br>Ministerului Apărării Naționale   | militari             | = |  |
|  | auto                 | = |  |
|  | barci                | = |  |
|  | elicoptere           | = |  |
|  | altele               | = |  |
| 12. Alte structuri   | forte                | = |  |
|  | mijloace             | = |  |

NOTA: Situația centralizatoare pe județ va fi însoțită de situații centralizatoare pentru fiecare localitate afectată după același format, sub semnatura primarului.

ȘEFUL INSPECTORATULUI PENTRU SITUAȚII DE URGENTA  
AL JUDEȚULUI .....

GRADUL

SEMNATURA

\*ST\*

## ANEXA 1.8

CONȚINUTUL RAPORTULUI DE SINTEZA privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale

Din județul ..... perioada .....

Rapoartele de sinteza se întocmesc de către Comitetele județene pentru situații de urgență și se transmit Comitetului ministerial pentru situații de urgență, în termen de maxim 30 de zile de la producerea fenomenelor.

Rapoartele de sinteza se întocmesc pe baza constatărilor efectuate la nivelul comitetelor locale de către comisii numite de primari și validate de către comisiile de specialitate pe domenii (construcții, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilitar-gospodărești etc.), numite de prefecți. Din aceste comisii vor face parte și reprezentanți ai Administrației Naționale "Apele Române" (Sisteme de Gospodărire a Apelor sau Sisteme Hidrotehnice).

Raportul de sinteza va conține:

1. evoluția fenomenelor hidrometeorologice în raport cu marimile caracteristice de apărare (cantități de precipitații căzute - precipitații maxime înregistrate și precipitații cumulate care au condus la inundații, cursurile de apă pe care s-au produs, niveluri atinse în raport cu marimile caracteristice de apărare, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, viteze ale vântului, diametrul maxim al grindinei, grosimi maxime ale stratului de zapada, etc.), precum și producerea și evoluția poluării accidentale;

2. organizarea și desfășurarea acțiunilor operative de apărare (măsurii preventive, măsurii de intervenție operativă, măsurii de evacuare, forțe și unități care au acționat, funcționarea fluxului informațional de avertizare-alarmare a populației, funcționarea fluxului informațional cu țările vecine);

3. efectele fenomenelor hidrometeorologice, poluarilor accidentale - pagube fizic și valoric, cuprinse într-un tabel întocmit după modelul de mai jos:

Model:

\*T\*

\*Font 9\*

| Municipiul, orașul,<br>comuna/localități<br>apartinatoare | Obiective afectate  |                       | Cauzele afectării   |
|---|---|-----------------------|---|
|   | fizic   | valoric<br>(mil. lei) |   |
| Comuna .....  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- victime omenești</li> <li>- nr. case din care <ul style="list-style-type: none"> <li>● distruse</li> <li>● avariate</li> </ul> </li> <li>- nr. anexe gospodărești</li> <li>- nr. obiective socio-economice (se menționează școala, gradința, spitalul, biserica, etc.)</li> <li>- nr. poduri și podețe</li> <li>- km DN</li> <li>- km DJ+DC</li> <li>- km drum forestier</li> <li>- ha teren agricol</li> <li>- km rețele de alimentare cu apă</li> <li>- nr. fantani</li> <li>- animale moarte</li> <li>- nr. construcțiilor hidrotehnice (nominalizare:</li> </ul> |                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- revarsare rau, parau, vale nepermanenta (nominalizarea lui) ....</li> <li>- blocaje de gheturi</li> <li>- scurgeri de pe versanți</li> <li>- baltiri, ape interne, etc.</li> <li>- evacuări din lacuri de acumulare</li> <li>- grindina, furtuna, caderi masive de zapada, depuneri de gheața și chiciura, etc.</li> <li>- rupere dig rau, avariere baraj, etc.</li> <li>- etc.</li> </ul> |

|   |   |  |                    |
|---|---|--|--------------------|
|   | dig, rau ... reg. rau, etc. deținător)<br>- rețele electrice<br>- rețele telefonice   |  |                    |
| TOTAL JUDEȚ<br>Nr. total<br>localități afectate | victime omenești<br>- nr. case din care<br>• distruse<br>• avariate<br>- nr. anexe gospodărești<br>- nr. obiective socio-economice<br>- nr. poduri și podețe<br>- km DN<br>- km DJ+DC<br>- km drum forestier<br>- ha teren agricol<br>- km rețele de alimentare cu apă<br>- nr. fantani<br>- animale moarte<br>- nr. construcțiilor hidrotehnice<br>- rețele electrice<br>- rețele telefonice |  | Valoare (mil. lei) |

\*ST\*

Pierderile de vieți omenești se vor menționa nominal, cu specificarea împrejurărilor în care au survenit;

4. comportarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, modul în care s-a acționat în raport cu prevederile regulamentelor de exploatare, volume acumulate în lacuri de acumulare care au condus la atenuarea undei de viitura, modul de funcționare al stațiilor de pompare pentru desecare.

La Raport se va anexa "Situația construcțiilor hidrotehnice afectate de viituri" după modelul de mai jos:

Model:

\*T\*

| Denumirea construcției/deținător | Valoare (mil. lei) | Propuneri de resurse financiare pt. refacere |
|----------------------------------|--------------------|--|
| ANAR .....                       |                    | - buget de stat                              |
| Primăriei .....                  |                    | - buget local                                |
| ANIF                             |                    | - surse proprii ale deținătorilor            |

\*ST\*

5. concluzii și aprecieri, cu propuneri de îmbunătățire a activității de apărare și a sistemului informațional decizional, a planurilor de apărare și a regulamentelor de exploatare, propuneri de lucrări noi cu rol de apărare împotriva inundațiilor, posibilități de realizare a acestora (surse de finanțare);

6. raportul se semnează de către președintele Comitetului județean, șeful Inspectoratului județean pentru situații de urgență și de către șeful Grupului de suport tehnic.

Modelul rapoartelor sinteză (de evaluare) solicitat de către Ministerul Administrației și Internelor este următorul:

RAPORT privind efectele inundațiilor și al alunecărilor de teren produse în perioada .....

1. EVALUARE PAGUBE

1.1. - Infrastructura

\*T\*

|        |                   |  |
|--------|-------------------|--|
| 1.1.1. | Apărare inundații |  |
|--------|-------------------|--|

|          |   |  |
|----------|---|--|
| 1.1.1.1. | Diguri (km.)                                  |  |
| 1.1.1.2. | Apărări de maluri (km.)                       |  |
| 1.1.1.3. | Baraje (nr.)                                  |  |
| 1.1.2.   | Drumuri                                       |  |
| 1.1.2.1. | Drumuri naționale (km.)                       |  |
| 1.1.2.2. | Drumuri județene (km.)                        |  |
| 1.1.2.3. | Drumuri comunale (km.)                        |  |
| 1.1.2.4. | Străzi (km.)                                  |  |
| 1.1.3.   | Poduri, podețe și traversari pietonale        |  |
| 1.1.3.1. | Poduri (nr.)                                  |  |
| 1.1.3.2. | Podețe (nr.)                                  |  |
| 1.1.3.3. | Traversari pietonale (nr.)                    |  |
| 1.1.4.   | Cai ferate (km.)                              |  |
| 1.1.5.   | Rețele, utilități publice                     |  |
| 1.1.5.1. | Rețele alimentare cu apa (km.)                |  |
| 1.1.5.2. | Rețele canalizare (km.)                       |  |
| 1.1.5.3. | Rețele electrice (km.)                        |  |
| 1.1.5.4. | Rețele transport gaze naturale (km.)          |  |
| 1.1.5.5. | Rețele comunicații (nr. cabluri fibra optica) |  |
| 1.1.5.6. | Surse de apa (fantani - nr.)                  |  |
| 1.1.6.   | Uzine apa (nr.)                               |  |
|          | Stații de epurare (nr.)                       |  |
|          | Stații reglare gaz (nr.)                      |  |

\*ST\*

## 1.2. - Agricultura

\*T\*

|    | Produs                    | Hectare |
|----|---------------------------|---------|
| 1. | Grâu, secara              |         |
| 2. | Porumb                    |         |
| 3. | Orz, orzoaica             |         |
| 4. | Floarea soarelui          |         |
| 5. | Alte culturi              |         |
| 6. | Total suprafata cultivată |         |

|    |                  |  |
|----|------------------|--|
| 7. | Pășuni și fanete |  |
| 8. | Ogoare           |  |
|    | Total            |  |

\*ST\*

1.3. - Silvicultura

\*T\*

|        |                                   |  |
|--------|-----------------------------------|--|
| 1.3.1. | Drumuri forestiere (km.)          |  |
| 1.3.2. | Poduri și podețe forestiere (nr.) |  |
| 1.3.3. | Plantații și pepiniere (ha.)      |  |
| 1.3.4. | Puieți forestieri distrusi (buc.) |  |
| 1.3.5. | Material lemnos (mc.)             |  |
| 1.3.6. | Rupturi și doborături (mc.)       |  |
| 1.3.7. | Baraje corectare torenți (nr.)    |  |

\*ST\*

1.4. - Imobile

\*T\*

|        |  | Număr |
|--------|--|-------|
| 1.4.1. | Case<br>- avariate/afectate<br>- distruse<br>- case în pericol de prabusire  |       |
| 1.4.2. | Anexe gospodărești<br>- avariate<br>- distruse   |       |
| 1.4.3. | Obiective socio-economice, din care:<br>- școli<br>- grădinițe și cămine<br>- spitale<br>- dispensare medicale<br>- biserici |       |
| 1.4.4. | Alte obiective   |       |

\*ST\*

2. - EVALUARE COSTURI RECONSTRUCȚIE

\*T\*

| Nr. crt. | Instituția/obiective afectate  | Valoare (mii lei RON) |
|----------|--|-----------------------|
|          | TOTAL GENERAL  |                       |
| 1.       | Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului - Total, din care:<br>- infrastructura<br>- case avariate/afectate (nr.        )<br>- case distruse (nr.        )<br>- case în pericol de prabusire (nr.        ) |                       |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 2. | Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale - Total, din care:<br>- agricultura (ha)<br>- silvicultura (ha)<br>- îmbunătățiri funciare (ha) |  |
| 3. | Ministerul Educației și Cercetării (nr. școli și nr. grădinițe afectate)   |  |
| 4. | Ministerul Mediului și Gospodării Apelor (lucrări de apărare împotriva inundațiilor: diguri, baraje și apărări de mal)                                   |  |
| 5. | Ministerul Culturii și Cultelor (nr. lăcașuri de cult și nr. obiective de patrimoniu național cultural)  |  |
| 6. | Ministerul Administrației și Internelor - Total, din care:   |  |
|    | - rețele de alimentare cu apă (km.)  |  |
|    | - uzine de apă (nr.)   |  |
|    | - stații de epurare a apei (nr.)   |  |
|    | - rețele de canalizare (km.)   |  |
|    | - fantani și puțuri de adâncime (nr.)  |  |
|    | - drumuri județene (km.)   |  |
|    | - drumuri comunale (km.)   |  |
|    | - străzi comunale (km.)  |  |
|    | - poduri (nr.)   |  |
|    | - podețe (nr.)   |  |
|    | - cheltuieli de urgență pentru intervenție, recuperare și reabilitare  |  |
| 7. | Ministerul Sănătății   |  |
| 8. | Ministerul Economiei și Comerțului - Total, din care:<br>- rețele electrice<br>- rețele de gaze naturale   |  |

\*ST\*

### 3. - PROIECTE (Stadiul în care se afla)

\*T\*

| Instituția                               | Obiectivul | Stadiul proiectului |
|--|------------|---------------------|
| Ministerul Mediului și Gospodării Apelor |            |                     |
| Ministerul Sănătății                     |            |                     |
| Ministerul Economiei și Comerțului       |            |                     |
| Ministerul Educației și Cercetării       |            |                     |

|  |  |  |
|--|--|--|
| Ministerul Culturii și Cultelor                          |  |  |
| Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale |  |  |
| Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului |  |  |
| Ministerul Administrației și Internelor                  |  |  |

\*ST\*

#### 4. - LUCRĂRI EXECUTATE DUPĂ INUNDAȚII

\*T\*

| Instituția   | Infrastructura comunicationala (poduri, drumuri, cai ferate) | Infrastructura inundatii | Altele |
|--|--|--------------------------|--------|
| Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor               |  |                          |        |
| Ministerul Sănătății                                     |  |                          |        |
| Ministerul Economiei și Comerțului                       |  |                          |        |
| Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale |  |                          |        |
| Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului |  |                          |        |
| Ministerul Culturii și Cultelor                          |  |                          |        |
| Ministerul Apărării Naționale                            |  |                          |        |
| Ministerul Administrației și Internelor                  |  |                          |        |

\*ST\*

#### 5. - ACȚIUNI ÎN DESFĂȘURARE

\*T\*

|      |   |  |
|------|---|--|
| 5.1. | Evacuare ape                                  |  |
| 5.2. | Refacere infrastructura rutiera               |  |
| 5.3. | Refacere infrastructura feroviara             |  |
| 5.4. | Refacerea sistemului de îmbunătățiri funciare |  |
| 5.5. | Refacere poduri                               |  |
| 5.6. | Alte acțiuni                                  |  |

\*ST\*