

nr. MAP – 459 din 07.03.2019 / MAI – 78 / 28.06.2019

REGULAMENT

privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră

CAPITOLUL I

Dispoziții generale

1. Regulamentul-scop, obiective, obiect de reglementare, definiții de termeni specifici utilizați

1.1. *Cadrul general privind gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră*

Art. 1. (1) Gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră este o activitate de interes național având în vedere frecvența de producere și dimensiunea efectelor acestor tipuri de risc.

(2) Prezentul regulament utilizează termeni și expresii având înțelesul definit în Hotărârea Guvernului nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc, Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.15/2005, cu modificările și completările ulterioare, în Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările ulterioare și în Ordonanța de urgență a Guvernului nr.1/1999 privind regimul stării de asediu și regimul stării de urgență aprobată prin Legea nr.453/2004, cu modificările și completările ulterioare, Comisia Internațională a Marilor Baraje (I.C.O.L.D.), Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare și în publicații de specialitate.

(3) În înțelesul prezentului regulament, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații:

a) Fenomenele meteorologice periculoase cu impact asupra stării hidrologice (fenomene hidrometeorologice) - sunt forme de manifestare violentă a vremii ce pot provoca, pe termen mediu și lung, pierderi de vieți omenești, pagube materiale și degradarea mediului ambiant. Fenomenele hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică care fac obiectul prezentului regulament sunt următoarele:

(i) - precipitații importante cantitativ (care pot avea și caracter torențial);

(ii) - temperaturi care conduc la topirea bruscă a zăpezii;

(iii)- furtuni marine;

(iv) - variații rapide ale temperaturii aerului, în perioada de iarnă și primăvară, care pot provoca poduri și blocaje de gheață pe cursurile de apă;

(v) - deficit de precipitații lichide și/sau solide asociat cu temperaturi maxime extreme (care determină și seceta hidrologică).

b) inundația - reprezintă acoperirea temporară a unui teren cu apă provenită din revărsarea cursurilor de apă, din ploile abundente sau topirea bruscă a zăpezii, din accidente la construcții

hidrotehnice (rupere) și care prin amploarea, intensitatea și durata sa are impact negativ semnificativ asupra sănătății umane, mediului, patrimoniului cultural și activității economice.

c) viiturile - reprezintă momente de vârf în evoluția scurgerii apei unui râu caracterizate prin creșteri rapide, uneori extraordinare, ale nivelului apei și implicit ale debitului, până la atingerea unui maxim, după care urmează scăderea, parametrii revenind la valorile normale de scurgere. Deși antrenează volume foarte mari de apă, viiturile se deosebesc de faza de „ape mari” a regimului hidrologic prin intervalul scurt de manifestare. Acestea se produc adesea pe fondul perioadelor cu ape mari, dar pot avea loc și la niveluri/debite scăzute, ca urmare a unor ploi torențiale foarte intense sau a topirii bruște a zăpezii.

d) viituri rapide – sunt viituri cu timp de creștere de până la 6-9 ore și care se produc în general, în bazine hidrografice cu suprafețe mai mici de 500 kmp, dar nu mai mari de 2000 kmp.

e) formațiuni torențiale – sunt cursuri de apă temporare care se formează pe suprafețele înclinate ale terenului în urma unor ploi abundente sau a topirii bruște a zăpezii și produc eroziuni rapide de suprafață și adâncime, cu transport semnificativ de sedimente.

f) seceta hidrologică – este un fenomen complex, generat de instalarea unui regim puternic deficitar la nivelul apelor de suprafață, apelor subterane, un volum insuficient în lacurile de acumulare, care determină imposibilitatea asigurării debitelor de apă pentru toți utilizatorii autorizați.

g) furtuni marine - sunt fenomene meteorologice la care intensitatea vântului depășește 8 grade pe Scara Beaufort.

h) eroziune costieră – reprezintă retragerea generalizată a țărmului mării, în special în aval de construcțiile hidrotehnice, inclusiv acvatoriile portuare. Este determinată de:

(i) - pierderea unor cantități importante de sedimente dirijate pe timp de furtună spre larg, scoase astfel din circuitul costier (proces determinat de creșterea pantei subacvatice pe fondul unui aport de sedimente drastic diminuat);

(ii) - modificarea granulometriei acestora (scăderea de sedimente grosiere este mai accentuată decât a sedimentelor fine);

(iii) - reducerea cantității de nisip biogen din cauza reducerii biodiversității din mediul marin;

(iv) - intensificarea regimurilor furtunilor în ultimele decenii;

(v) - tendința ridicării nivelului mării.

i) construcții hidrotehnice

(i)- sunt construcții cu rol de utilizare a apei, a energiei hidraulice și de apărare împotriva inundațiilor;

sau

(ii) - sunt construcțiile ingineresti care fac parte integrantă din amenajările hidrotehnice, alături de alte construcții, echipamente și instalații cu caracter mecanic sau electric.

j) lucrare hidrotehnică cu rol de apărare împotriva inundațiilor - este orice construcție hidrotehnică având o structură realizată din materiale pământoase, anrocamente, beton ori alte materiale, dispusă pe un curs de apă sau la țărmul mării, cu scopul protejării împotriva inundațiilor a unor localități, a unor obiective socio-economice sau terenuri, lucrarea cu rol de apărare împotriva inundațiilor este compusă din construcția hidrotehnică propriu-zisă, terenul de fundare, zona de protecție, construcțiile și instalațiile-anexă aferente.

Construcțiile hidrotehnice care fac obiectul prezentului regulament sunt *barajele și digurile*.

k) incident construcție hidrotehnică – este un eveniment de importanță redusă, cu manifestare locală, remediabil fără afectarea funcționalității construcției.

l) accident construcție hidrotehnică – este un eveniment important, care poate degenera în avarie și care poate fi remediat prin scoaterea temporară din exploatare sau prin exploatarea cu restricții în cazul barajelor.

m) avarie construcție hidrotehnică – este un eveniment grav, cu pierderea controlului asupra exploatării și a funcționalității acesteia, care poate degenera în rupere totală și care implică refacerea unor elemente de bază a structurii cu scoaterea din exploatare pe perioade îndelungate.

n) rupere construcție hidrotehnică – este o avarie cu cedarea frontului de barare însoțită de pierderea necontrolată a apei din lacul de acumulare, respectiv revărsarea cursului de apă în incinta îndiguită, cu efecte grave pentru zona apărută.

Notă: cele 3 evenimente accident/avarie/rupere la construcții hidrotehnice, în prezentul regulament, sunt asimilate termenului de accident la construcții hidrotehnice.

o) zăpor – sunt îngrămădiri de sloiuri de gheață care se formează pe timpul înghețului sau dezghețului unui sector de râu, îndeosebi în zone mendrate, în secțiuni mai înguste ce constituie obstacole pe cursul de apă, din cauza cărora se produc creșteri de nivel cu risc de inundații.

p) poluare accidentală - reprezintă alterarea bruscă de natură fizică, chimică, biologică, bacteriologică a apei, ca urmare a unor accidente, avarii, neglijențe sau a unor dezastre naturale, în urma cărora apa devine improprie folosirii de către utilizatori. În funcție de tipul poluărilor accidentale, acestea pot avea magnitudini și efecte diferite (**locale, bazinale, trasfrontaliere**) asupra resurselor de apă de suprafață și subterane, cu posibile repercusiuni asupra stării de sănătate a populației din zonele afectate. ***Poluarea majoră induce modificarea semnificativă, pe termen lung, a resursei de apă ce pot avea efecte asupra biodiversității acvatice și asupra stării de sănătate a populației din zonele afectate.***

q) situație de urgență – este un eveniment excepțional, cu caracter nonmilitar, care amenință viața sau sănătatea persoanei, mediul înconjurător, valorile materiale și culturale, iar pentru restabilirea stării de normalitate sunt necesare adoptarea de măsuri și acțiuni urgente, alocarea de resurse specializate și managementul unitar al forțelor și mijloacelor implicate.

r) intrare în dispozitiv – implică după caz, în funcție de situația și evoluția fenomenelor hidrometeorologice periculoase, următoarele acțiuni principale:

- (i)** - activarea centrului operativ pentru situații de urgență;
- (ii)** - consemn la domiciliu/asigurarea permanenței la locul de muncă/suplimentarea personalului;
- (iii)** - analiza mijloacelor și forțelor de intervenție;
- (iv)** - asigurarea fluxului informațional;
- (v)** - analiza posibilității relocării forțelor și mijloacelor de intervenție.

s) managementul situației de urgență – reprezintă ansamblul activităților desfășurate și procedurilor utilizate de factorii de decizie, instituțiile și serviciile publice abilitate pentru identificarea și monitorizarea surselor de risc, evaluarea informațiilor și analiza situației, elaborarea de prognoze, stabilirea variantelor de acțiune și implementarea acestora în scopul restabilirii situației de normalitate.

ș) monitorizarea situației de urgență – reprezintă procesul de supraveghere necesar evaluării sistematice a dinamicii parametrilor situației create, cunoașterii tipului, amplitudinii și intensității evenimentului, evoluției și implicațiilor sociale ale acestuia, precum și a modului de îndeplinire a măsurilor dispuse pentru gestionarea situației de urgență.

t) amploarea situației de urgență – este mărimea ariei de manifestare a efectelor distructive ale acesteia în care sunt amenințate sau afectate viața persoanelor, funcționarea instituțiilor statului democratic, valorile și interesele comunității.

ț) starea potențial generatoare de situații de urgență – reprezintă un complex de factori de risc care, prin evoluția lor necontrolată și iminenta amenințării, ar putea aduce atingere vieții și sănătății populației, valorilor materiale și culturale importante și factorilor de mediu.

u) intensitatea situației de urgență – este viteza de evoluție a fenomenelor distructive și gradul de perturbare a stării de normalitate.

v) starea de alertă - implică aplicarea imediată a planurilor de acțiuni și măsuri de prevenire, avertizare a populației, limitarea și înlăturarea consecințelor situației de urgență.

Starea de alertă se declară:

(i)- la nivel național sau la nivelul mai multor județe de către Comitetul Național pentru Situații de Speciale Urgență cu acordul prim-ministrului;

(ii) - la nivel județean sau în mai multe localități ale județului de către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență cu acordul ministrului afacerilor interne (ca vicepreședinte al Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență);

(iii) - la nivel local de către Comitetul Local pentru Situații de Urgență cu acordul prefectului (ca președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență).

(iv) la nivelul municipiului București, de către Comitetul Municipiului București pentru Situații de Urgență, cu acordul ministrului afacerilor interne .

w) starea de urgență - reprezintă ansamblul de măsuri excepționale de natură politică, economică și de ordine publică aplicabile pe întreg teritoriul țării sau în unele unități administrativ-teritoriale care se instituie în următoarele situații:

(i) existența unor pericole grave actuale sau iminente privind securitatea națională ori funcționarea democrației constituționale;

(ii) iminența producerii ori producerea unor calamități care fac necesară prevenirea, limitarea sau înlăturarea, după caz, a urmărilor unor dezastre.

Starea de urgență se instituie de către președinte, prin decret. Aceasta se poate institui pe o perioadă de maxim 30 de zile. În cazul calamităților responsabilitățile și atribuțiile autorităților locale sunt preluate de către Ministerul Afacerilor Interne prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență.

x) intervenția operativă – reprezintă acțiunile desfășurate, în timp oportun, de către structurile specializate în scopul prevenirii agravării situației de urgență, limitării sau înlăturării, după caz, a consecințelor acesteia.

y) gestionarea situațiilor de urgență - reprezintă identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora, înștiințarea factorilor interesați, avertizarea populației, limitarea, înlăturarea sau contracararea factorilor de risc, precum și a efectelor negative și a impactului produs de evenimentele excepționale respective.

Gestionarea situațiilor de urgență generate de tipurile de risc care fac obiectul prezentului regulament - este o activitate de interes național, având în vedere frecvența de producere și dimensiunea efectelor acestor tipuri de risc.

Art. 2. Scopul prezentului regulament îl constituie crearea cadrului normativ de gestionare de către structurile implicate în gestionarea situațiilor de urgență, generate de tipurile de risc menționate la art.4, în conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare și Hotărârea Guvernului nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc.

Art. 3. Obiectivele gestionării situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc ce fac obiectul prezentului regulament, vizează:

a. stabilirea atribuțiilor entităților implicate în acțiunile de prevenire și pregătire, răspuns, evaluare/investigare posteveniment, refacere/reabilitare pentru restabilirea stării de normalitate în situațiile de urgență care fac obiectul prezentului regulament;

b. stabilirea în comun cu structurile care asigură funcții de sprijin în situația manifestării tipului de risc, a responsabilităților ce le revin conform domeniilor de acțiune specifice;

c. pregătirea personalului entităților participante la gestionarea riscului precum și a mijloacelor de intervenție, conform atribuțiilor stabilite pe tip de risc și domenii de acțiune;

d. asigurarea unei capacități optime de acțiune și intervenție pentru gestionarea situațiilor de urgență;

e. prevenirea populației și menținerea încrederii acesteia în instituțiile cu rol de gestionare a situațiilor de urgență ;

f. salvarea și protejarea vieților omenești;

g. protejarea proprietății și a mediului înconjurător în măsura în care este posibil;

h. revenirea la starea de normalitate prin aplicarea măsurilor de refacere-reabilitare.

1.2. Tipurile de risc care fac obiectul regulamentului și riscurile asociate

Art. 4. (1) În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.557/2016, art.4, alin.(1):

a. autoritate responsabilă cu rol principal reprezintă entitatea având competențe și capacități care integrează și coordonează acțiunile desfășurate pentru asigurarea managementului tipurilor de risc;

b. autoritate responsabilă cu rol secundar reprezintă entitatea care deține competențe și capacități adecvate pentru sprijinul autorităților responsabile cu rol principal în asigurarea managementului tipurilor de risc.

(2) Ministerul Apelor și Pădurilor, înființat prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, cu atribuții aprobate prin Hotărârea Guvernului nr.20/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, **este autoritate responsabilă cu rol principal** pentru următoarele tipuri de risc, definite conform Anexei 1 din Hotărârea Guvernului nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc, care fac obiectul prezentului regulament și pe care le gestionează prin Administrația Națională "Apele Române":

1. Tipul de risc: Inundații

Riscuri asociate:

a. Inundații ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creșterea debitelor provenite din precipitații și/sau din topirea bruscă a stratului de zapadă sau a

blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secțiunilor de scurgere a podurilor și podețelor, blocajelor produse de ghețuri sau de plutitori (deșeuri, material lemnos), barări artificiale create de animale, alunecări de teren, aluviuni și avalanșe de zapadă, fiecare dintre acestea având ca efect blocarea albiei, precum și inundații prin scurgeri de pe versanți;

b. Inundații provocate de incidente, accidente sau avarii la construcțiile hidrotehnice;

c. Inundații produse de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică (inundații din ape interne pe terenurile agricole, în incinte de desecare);

d. Inundații provocate de furtuni marine cu impact asupra zonei litorale.

2. Tipul de risc: Temperaturi minime extreme (fenomene de iarnă periculoase pe cursurile de apă)

Riscuri asociate:

a. Poduri și baraje de gheață pe apă (zăpor);

b. Poduri și baraje de gheață pe Dunăre (rol secundar asigurat de Ministerul Transporturilor).

3. Tipul de risc: Secetă

Riscuri asociate: Secetă hidrologică (deficit de apă la sursă din cauza unei secete prelungite).

4. Tipul de risc: Poluarea accidentală a cursurilor de apă

Riscuri asociate:

- a) Poluări accidentale care pun în pericol viața oamenilor, mediul acvatic și obiective majore de alimentare cu apă;
- b) Poluări accidentale cu impact major tranfrontalier;
- c) Poluări accidentale ale cursurilor de apă;
- d) Poluări marine accidentale în zona costieră.

Art. 5. Sunt expuse direct sau indirect acestor tipuri de risc:

- a) viața oamenilor și bunurile acestora, precum și viața animalelor;
- b) obiectivele sociale, administrative, culturale și de patrimoniu;
- c) obiective economice (societăți comerciale, platforme industriale, centrale electrice, ferme agro-zootehnice, amenajări piscicole, porturi și altele);
- d) barajele, digurile și alte lucrări hidrotehnice care reprezintă surse de risc în cazul producerii de incidente/avarii/accidente;
- e) căile de comunicații rutiere, feroviare și navale, rețelele de alimentare cu energie electrică, gaze, sursele și sistemele de alimentare cu apă și canalizare, stațiile de tratare și de epurare, rețelele de telecomunicații și altele;
- f) mediul natural (ecosisteme acvatice și terestre, păduri, terenuri agricole, intravilanul localităților, altele).

1.3. Atribuțiile tuturor autorităților/instituțiilor și structurilor operative implicate în acțiunile de prevenire, pregătire, răspuns (coordonare operațională și măsuri de sprijin, până la restabilirea stării provizorii de normalitate), evaluare/investigare posteveniment și refacere/reabilitare (acțiuni derulate până la revenirea la starea de normalitate)

Art. 6. (1) Managementul situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, constau în identificarea, înregistrarea și evaluarea tipurilor de risc și a factorilor determinanți ai acestora, înștiințarea factorilor interesați, avertizarea, alarmarea,

evacuarea și adăpostirea populației și animalelor, limitarea, înlăturarea sau contracararea efectelor negative produse ca urmare a manifestării factorilor de risc.

(2) Măsurile menționate la alin.(1) constituie o obligație pentru toate autoritățile responsabile pe aceste tipuri de risc și pentru toate persoanele juridice și fizice, cu excepția persoanelor cu handicap, a bătrânilor, femeilor gravide și copiilor.

(3) Autoritățile responsabile, pe tipurile de risc sunt:

a) autoritățile și organele de specialitate ale administrației publice centrale, inclusiv structurile teritoriale aflate în subordinea, sub autoritatea sau în coordonarea acestora;

b) autoritățile administrației publice locale;

c) operatorii economici titulari de autorizație.

(4) Autoritățile responsabile asigură managementul tipului de risc repartizat pe următoarele domenii de acțiune:

a) prevenire - ansamblul acțiunilor desfășurate de autoritățile responsabile, care vizează identificarea, evaluarea și reducerea riscurilor de producere a situațiilor de urgență, în scopul protejării vieții, mediului și bunurilor împotriva efectelor negative ale acestora;

b) pregătire - ansamblul de măsuri și acțiuni prealabile, subsumate activităților de prevenire și răspuns, cu caracter permanent, desfășurate de autoritățile responsabile;

c) răspuns - ansamblul acțiunilor desfășurate de autoritățile responsabile pentru planificarea, organizarea, coordonarea și conducerea operațională a capacităților implicate în acțiunile de intervenție operativă pentru limitarea și înlăturarea efectelor negative ale situației de urgență, până la restabilirea stării provizorii de normalitate;

d) investigare/evaluare post-eveniment - ansamblul acțiunilor desfășurate de autoritățile responsabile pentru stabilirea și cuantificarea efectelor, cauzelor și circumstanțelor care au determinat producerea situației de urgență sau evenimente asociate acesteia;

e) refacere/reabilitare - ansamblul măsurilor și acțiunilor planificate, prioritizate și desfășurate ca urmare a procesului de investigare/evaluare post-eveniment pentru restabilirea stării de normalitate.

Art.7. (1) Ministerul Apelor și Pădurilor este autoritatea responsabilă principală pentru managementul riscurilor generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, poduri și baraje de gheață pe apă, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră.

(2) Autoritățile responsabile și domeniile de acțiune pentru aceste tipuri de risc sunt următoarele:

1. Tipul de risc: ***Inundații***

A. Riscul asociat: Inundații ca urmare a revărsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creșterea debitelor provenite din precipitații și/sau din topirea bruscă a stratului de zapadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secțiunilor de scurgere a podurilor și podețelor, blocajelor produse de ghețuri sau de plutitori (deșeuri și material lemnos), barări artificiale create de animale, alunecări de teren, aluviuni și avalanșe de zapadă, fiecare dintre acestea având ca efect blocarea albiei, precum și inundații prin scurgeri de pe versanți.

Autorități responsabile cu rol secundar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne.

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a) Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Agriculturii și

Dezvoltării Rurale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Educației Naționale, Ministerul Cercetării și Inovării.

b) Răspuns:

(i) Coordonare operațională: Ministerul Afacerilor Interne;

(ii) Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale și alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c) Refacere/Reabilitare:

(i) Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;

(ii) Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Energiei, Ministerul Transporturilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

B. Riscul asociat: *Inundații provocate de incidente, accidente sau avarii la construcții hidrotehnice;*

Autorități responsabile cu rol secundar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Energiei, Ministerul Economiei

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a) Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Energiei, Ministerul Educației Naționale, Ministerul Cercetării și Inovării.

b) Răspuns:

(i). Coordonare operațională: Ministerul Afacerilor Interne

(ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, autoritățile administrației publice locale și alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c) Refacere/Reabilitare:

(i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;

(ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Energiei, Ministerul Transporturilor, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

C. Riscul asociat: *Inundații produse de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică (inundații din ape interne pe terenuri agricole, în incinte de desecare)*

Autorități responsabile cu rol secundar: Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a) Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Educației Naționale, Ministerul Cercetării și Inovării.

b) Răspuns:

(i). Coordonare operațională: Ministerul Afacerilor Interne;

(ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale și alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c) Refacere/Reabilitare:

(i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;

(ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Energiei, Ministerul Transporturilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

D. Riscul asociat: *Inundații provocate de furtuni marine cu impact asupra zonei litorale*

Autoritate responsabilă cu rol principal: Ministerul Apelor și Pădurilor;

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a) Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății.

b) Răspuns:

(i).Coordonare operațională: Ministerul Afacerilor Interne;

(ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, autoritățile administrației publice locale și alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c) Refacere/Reabilitare:

(i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;

(ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Energiei, Ministerul Transporturilor, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

2.Tipul de risc: *Temperaturi minime extreme*

A. Riscul asociat: *Poduri și baraje de gheață pe apă (zăpor)*

Autoritate responsabilă cu rol secundar: Ministerul Apelor și Pădurilor

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a) **Prevenire:** Ministerul Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății.

b) **Răspuns:**

(i). Coordonare operațională: Ministerul Afacerilor Interne;

(ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c) **Refacere/Reabilitare:**

- (i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;
- (ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Transporturilor, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

B. Riscul asociat: *Poduri și baraje de gheață pe Dunăre*

Autoritate responsabilă cu rol secundar: Ministerul Transporturilor;

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

- a) **Prevenire:** Ministerul Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății.
- b) **Răspuns:**
 - (i). Coordonare operațională: Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne
 - (ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, alte organizații și structuri conform domeniului de competență.
- c) **Refacere/Reabilitare:**
 - (i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;
 - (ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Transporturilor, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

3. Tipul de risc: *Secetă*

Riscul asociat: *Secetă hidrologică*

Autoritate responsabilă cu rol secundar: Ministerul Apelor și Pădurilor;

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

- a) **Prevenire:** Ministerul Apelor și Pădurilor, Administrația Națională de Meteorologie, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Economiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Educației Naționale, Ministerul Cercetării și Inovării.
- b) **Răspuns:**
 - (i). Coordonare operațională: Ministerul Afacerilor Interne;
 - (ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Economiei, Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Sănătății, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale.
- c) **Refacere/Reabilitare:**
 - (i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Justiției, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale;
 - (ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

4. Tipul de risc: *Poluarea accidentală ale cursurilor de apă*

A. Riscul asociat: *Poluări accidentale care pun în pericol viața oamenilor, mediul acvatic și obiective majore de alimentare cu apă*

Autoritate responsabilă cu rol secundar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice.

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a. Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu, Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Sănătății.

a. Răspuns:

(i). Coordonare operațională: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor;

(ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, autoritățile administrației publice locale și alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c) Refacere/Reabilitare:

(i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;

(ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

B. Riscul asociat: *Poluări accidentale ale cursurilor de apă cu impact major transfrontalier*

Autorități responsabile cu rol secundar: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor.

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a. Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu, Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Sănătății.

b. Răspuns:

(i). Coordonare operațională: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor;

(ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c. Refacere/Reabilitare:

(i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;

(ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

C. Riscul asociat: *Poluări accidentale ale cursurilor de apă*

Autoritate responsabilă cu rol secundar: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice.

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a. Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu, Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Sănătății.

b. Răspuns:

- (i). Coordonare operațională: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor;
- (ii). Misiuni de sprijin: Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c)Refacere/Reabilitare:

- (i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Justiției, autoritățile administrației publice locale;
- (ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

D. Riscul asociat: *Poluări marine accidentale în zona costieră*

Autorități responsabile cu rol secundar: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice.

Autorități responsabile pe domenii de acțiune:

a. Prevenire: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Garda Națională de Mediu, Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Sănătății.

b. Răspuns:

- (i). Coordonare operațională: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor;
- (ii). Misiuni de sprijin: Autoritatea Navală Română, Ministerul Transporturilor/ Compania Națională de Radiocomunicații Navale RADIONAV, Agenția Română de Salvare a Vieții Omenești pe Mare (ARSVOM), Ministerul Afacerilor Interne, alte organizații și structuri conform domeniului de competență.

c)Refacere/Reabilitare:

- (i). Investigare/Evaluare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Public, autoritățile administrației publice locale;
- (ii). Restabilirea stării de normalitate: Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, autoritățile administrației publice locale, operatorii economici/titularii de autorizație.

Art. 8. Deținătorii, cu orice titlu, de baraje și diguri, precum și de alte construcții hidrotehnice (Administrația Națională "Apele Române", Hidroelectrică S.A., Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură, Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, S.C. Conversmin S.A., S.C. Cuprumin S.A., autorități locale, agenți economici, persoane fizice etc.) a căror avariere sau distrugere poate pune în pericol populația și bunurile sale materiale, obiectivele socio-economice, administrative, culturale și de patrimoniu, sau poate aduce prejudicii mediului ambiant, sunt obligați:

a) să le întrețină, să le repare și să le exploateze corespunzător, să doteze aceste lucrări cu echipamente de măsurare și monitorizare necesare pentru urmărirea comportării în timp a acestora;

b) să organizeze activitatea de supraveghere, intervenție și reabilitare conform regulamentelor de exploatare aprobate prin autorizațiile de gospodărire a apelor, Planurilor de apărare împotriva

inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, Planurilor de acțiune în caz de accidente la baraje;

c) în perioade de ape mari să asigure cu prioritate funcția de atenuarea a viiturilor, conform prevederilor regulamentelor de exploatare;

d) la ultima acumulare dintr-o amenajare în cascadă, să fie prevăzută funcția de compensare și regularizare a debitelor din sectorul aval, prin evacuarea unor debite corelate cu prevederile regulamentelor de exploatare, pentru protecția albiei. Responsabilitatea refacerii malurilor și albiei minore afectate, de exploatare a amenajărilor hidrotehnice, în perioade de calm hidrologic, revine deținătorului lucrării de barare sau a folosinței hidroenergetice din cauza căreia s-a produs degradarea albiei minore, pe toata lungimea afectată, conform prevederilor art. 34 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

e) să instaleze sisteme de avertizare-alarmare a populației în localitățile situate în aval de baraje (până în localitatea unde unda de viitură se atenuează sub Cota de Inundație și să asigure în caz de pericol iminent împreună cu Comitetul Local pentru Situații de Urgență/Comitetul Județean pentru Situații de Urgență/Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean alarmarea populației și a obiectivelor socio-economice din zona de risc creată.

Modul de acționare al sistemelor de avertizare – alarmare se face după cum urmează:

(i) la atingerea în mod brusc a pragului de pericol sau în caz de avarie/accident la baraj, decizia de alarmare a populației și a obiectivelor socio-economice prin acționarea sirenelor proprii ale deținătorului barajului sau autoritatilor publice locale se ia fără consultarea în prealabil a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și a Grupului de Suport Tehnic și Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean;

(ii) la atingerea pragului de pericol, după trecerea prin pragurile de atenție sau alertă, decizia de alarmare a populației și a obiectivelor socio-economice prin acționarea sirenelor proprii ale deținătorului se ia de către președintele Comitetul Județean pentru Situații de Urgență/ Comitetul Local pentru Situații de Urgență, după caz, conform prevederilor legale.

f) să supravegheze continuu barajele, digurile și instalațiile de evacuare a apelor mari și alte lucrări hidrotehnice și să urmărească aparatura de măsură și control pentru verificarea comportării lucrărilor hidrotehnice și să ia măsurile preventive care se impun;

g) să execute lucrări de intervenție provizorii în regim de urgență, la malurile și la albiile cursurilor de apă precum și la lucrările de apărare împotriva inundațiilor de orice fel (inclusiv diguri sau baraje din materiale locale) pentru limitarea sau diminuarea eroziunilor, colmatărilor și deteriorărilor de orice fel, în zonele în care sunt în pericol iminent locuințe, obiective socio-economice, elemente de infrastructură, inclusiv căi de comunicație rutieră și feroviară sau lucrări hidrotehnice în scopul prevenirii avarierii sau distrugerii acestora;

h) să anunțe obiectivele social-economice din zona potențial a fi afectată, precum și Inspectoratul pentru Situații de Urgență, asupra manevrelor ce se efectuează la construcțiile hidrotehnice și care pot produce pagube în zonele de influență;

i) să asigure funcționarea fluxului informațional-decizional de apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase, mărin d frecvența transmi terilor de informații, prognoze și avertizări către obiectivele periclitate, conform prevederilor planurilor operative de apărare;

j) să întocmescă și să transmită rapoarte operative conform Anexei nr. 8 la prezentul regulament.

Art. 9. (1) Persoanele juridice utilizatori de apă, potențiali poluatori, precum și unitățile de gospodărire a apelor, administrațiile porturilor maritime și fluviale și ale canalelor navigabile au obligația dotării cu mijloace specifice de intervenție în cazuri de poluări accidentale.

(2) Persoanele juridice utilizatori de apă și ai celorlalte folosințe în legătură cu apa, care au produs o poluare accidentală, iau măsuri imediate pentru înlăturarea cauzelor, limitarea poluării și informează imediat cea mai apropiată unitate de gospodărire a apelor, Agenția pentru Protecția

Mediului și Inspectoratul pentru Situații de Urgență. Cheltuielile aferente acestor acțiuni, precum și cele necesare refacerii zonei afectate sunt suportate de poluator, conform principiului „poluatorul plătește”.

(3) Unitățile de gospodărire a apelor au obligația să verifice informațiile privind o poluare accidentală a apelor, să identifice poluantul și cauzele poluării.

În caz de poluări accidentale, Sistemele de Gospodărire a Apelor/Administrațiile Bazinale de Apă avertizează imediat utilizatorii și autoritățile administrației publice din aval pentru a lua măsuri de protecție a apelor și de evitare sau diminuare a pagubelor.

1.4 Identificarea documentelor de referință/reglementări aplicabile în activitatea de gestionare a tipurilor de risc

Art. 10. Legislația specifică gestionării tipurilor de risc care fac obiectul prezentului regulament este următoarea:

- a) Legea nr. 107/1996 - Legea Apelor, cu modificările și completările ulterioare;
- b) Legea nr.458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- c) Legea nr.481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) Legea nr. 191 din 2 iulie 2015 pentru modificarea și completarea Legii nr. 260/2008 privind asigurarea obligatorie a locuințelor împotriva cutremurelor, alunecărilor de teren și inundațiilor;
- e) Ordonanța de urgență a Guvernului nr.1/1999 privind regimul stării de asediu și regimul stării de urgență aprobată cu modificări prin Legea nr.453/2004;
- f) Ordonanța de urgență a Guvernului nr.107/2002 privind înființarea Administrației Naționale "Apele Române", aprobată prin Legea nr.404/2003, cu modificările și completările ulterioare;
- g) Ordonanța de urgență a Guvernului nr.21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată cu modificări prin Legea nr.15/2005, cu modificări și completări ulterioare prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.1/2014 și Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 89/2014 precum și prin Legea nr.170/2015;
- h) Ordonanța de urgență a Guvernului nr.98/2010 privind identificarea, desemnarea și protecția infrastructurilor critice, aprobată prin Legea nr.18/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- i) Hotărârea Guvernului nr.371/1993 privind acordarea în prima intervenție, a ajutoarelor umanitare populației sinistrate, ca urmare a unor situații excepționale;
- j) Hotărârea Guvernului nr. 202/2002 pentru aprobarea Normelor tehnice privind calitatea apelor de suprafață care necesita protecție și ameliorare în scopul susținerii vieții piscicole, cu modificările și completările ulterioare;
- k) Hotărârea Guvernului nr.1491/2004 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență, cu modificările și completările ulterioare;
- l) Hotărârea Guvernului nr. 1492/2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale, cu modificările și completările ulterioare;
- m) Hotărârea Guvernului nr. 547/2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă;
- n) Hotărârea Guvernului nr. 1593/2002 privind aprobarea Planului național de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluare marină cu hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare, cu modificările și completările ulterioare ;
- o) Hotărârea Guvernului nr.846/2010 pentru aprobarea Strategiei naționale de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung;

- p) Hotărârea Guvernului nr. 94/2014 privind organizarea și funcționarea și componența Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență, cu modificările și completările ulterioare ;
- q) Hotărârea Guvernului nr. 1152/2014 privind organizarea, funcționarea și compunerea Centrului Național de Conducere a Acțiunilor de Ordine Publică;
- r) Hotărârea Guvernului nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc;
- s) Ordinul comun al ministrului mediului și gospodăririi apelor, ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului și ministrului administrației și internelor nr. 1/217/182/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Comandamentului Operativ pentru Depoluare Marină;
- t) Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 886/2005 pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației;
- u) Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 161/2006 pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calitatii apelor de suprafața în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă;
- v) Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență;
- w) Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 1259/2006 pentru aprobarea normei privind organizarea și asigurarea activității de înștiințare, avertizare, prealarmare și alarmare în situații de protecție civilă;
- x) Ordinul ministrului mediului și pădurilor și ministrului administrației și internelor nr. 3403/245/2012 pentru aprobarea procedurii de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice și hidrologice;
- y) Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice, ministrului afacerilor interne și ministrului dezvoltării regionale și administrației publice nr. 330/44/2178/2013 pentru aprobarea Manualului primarului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații și secetă hidrologică și a Manualului prefectului pentru managementul situațiilor de urgență în caz de inundații și secetă hidrologică;
- z) Ordinul ministrului afacerilor interne nr. 202/2016 pentru aprobarea Structurii-cadru a regulamentului de gestionare a situațiilor de urgență;
- aa) Decizia Consiliului 2001/792/CE, Euratom din 23 octombrie 2001 pentru înființarea unui Mecanism Comunitar de facilitare a întăririi cooperării intervențiilor de asistență de protecție civilă;
- bb) Decizia nr. 1313/2013/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 17 decembrie 2013 privind un mecanism de protecție civilă al Uniunii;
- cc) Decizia de punere în aplicare 2014/762/UE a Comisiei din 16 octombrie 2014 de stabilire a normelor de punere în aplicare a Deciziei nr. 1313/2013/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind un mecanism de protecție civilă al Uniunii și de abrogare a Deciziilor 2004/277/CE, Euratom și 2007/606/CE, Euratom ale Comisiei.
- dd) Concepția Națională de Răspuns la Inundații, înregistrată cu nr. 1510/OP/2017, elaborată de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și avizată de către Departamentul pentru Situații de Urgență, conform prevederilor HG 557/2016, privind managementul tipurilor de risc.

1.5 *Definirea pragurilor de apărare, a nivelurilor de urgență și a nivelurilor de gravitate, în funcție de tipurile de risc care fac obiectul regulamentului; (explicații privind clasificările utilizate, competențe de clasificare, notificare și comunicare către alte autorități)*

Art. 11. (1) Pe parcursul gestionării situațiilor de urgență se pot deosebi trei situații care diferă între ele prin gradul de pericol asociat. Sunt declanșate la atingerea unor mărimi critice (criterii de avertizare), specifice fenomenului analizat (inundații, fenomene hidrometeorologice

periculoase, comportarea în timp a construcțiilor hidrotehnice, secetă hidrologică, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluările marine în zona costieră). Cele trei situații sunt următoarele:

- a) Situația de atenție** are semnificația unei situații deosebite și nu reprezintă neapărat un pericol dar necesită o vigilență sporită prin:
- (i) îndeșirea observațiilor și măsurărilor care se fac pentru urmărirea fenomenului și pentru prognoza evoluției sale, frecvența fiind stabilită de către Serviciul Prognoze Bazinale Hidrologie și Hidrogeologie din cadrul Administrațiilor Bazinale de Apă, în conformitate cu instrucțiunile și procedurile în vigoare (exemplu: creșterea nivelurilor pe cursul de apă peste cota de atenție - C.A./Faza I de apărare pe zonele îndiguite ale cursurilor de apă);
 - (ii) monitorizarea sporită a construcțiilor cu rol de apărare și urmărirea asigurării condițiilor de scurgere a apelor mari, valorile unora dintre parametri se apropie sau chiar depășesc domeniul considerat normal fără ca starea de exploatare în condiții de siguranță să fie modificată;
 - (iii) deplasarea în teren pentru constatarea și validarea fenomenului de poluare accidentală pe cursurile de apă.
- b) Situația de alertă** este caracterizată printr-o evoluție a fenomenelor în direcția în care poate conduce la un anumit pericol cu un grad de intensitate mare, pot produce pagube sociale și economice însemnate (exemple: creșterea în continuare a nivelurilor pe cursul de apă peste cota de inundație – C.I./Faza a II-a, modificări periculoase ale parametrilor de comportare cu evoluția spre forme incipiente de cedare a barajelor, creșterea intensității precipitațiilor, perioade prelungite de secetă și scăderea debitului la sursă, modificări semnificative ale caracteristicilor fizice ale resursei de apă față de momentul anterior producerii fenomenului și/sau identificarea de mortalitate piscicolă etc).
- Declanșarea situației de alertă conduce la:
- (i) activități menite să limiteze și să diminueze efectele negative ale fenomenului;
 - (ii) activități pregătitoare, în eventualitatea declanșării situației de pericol.
- c) Situația de pericol** este declanșată în momentul în care pericolul devine iminent, cu efecte dezastruoase și amenințare potențială asupra vieții și bunurilor (exemple: creșterea în continuare a nivelurilor pe cursul de apă peste cota de pericol – C.P./Faza a III-a, modificări în structura barajelor ce pot conduce la avarierea gravă sau la ruperea construcției, creșterea intensității precipitațiilor, perioade prelungite de secetă și scăderea în continuare a debitului la sursă, existența în aval a obiectivelor de alimentare cu apă a populației). Este necesară luarea unor măsuri excepționale pentru limitarea efectelor inundațiilor (avertizarea și alarmarea populației, 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, supraînălțarea și consolidarea digurilor etc);

Trecerea și revenirea de la o stare la alta sunt determinate de evoluția fenomenelor.

- (2) Intrarea în dispozitiv, sau altă denumire asimilată procedurilor specifice, se realizează la declanșarea situației de atenție;
- (3) Activitățile specifice operațiunii de intrarea în dispozitiv se realizează în conformitate cu procedurile interne ale fiecărei instituții responsabile de gestionarea riscurilor.

Art. 12. - (1) Mărimile caracteristice de apărare împotriva inundațiilor sunt:

- a) mărimi 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) mărimi locale de apărare, stabilite în apropierea obiectivelor, sub formă de niveluri sau debite. Stațiile hidrometrice și posturile pluviometrice fac parte din rețeaua națională de hidrologie.

(2) Mărimile caracteristice de apărare definite la alin. (1), în caz de inundații, sunt:

A. Pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apă:

- a) Faza I de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;
- b) Faza 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;
- c) Faza a III-a de apărare - atunci când nivelul apei ajunge la 0,2 m - 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 neîndiguite ale cursurilor de apă, în secțiunile stațiilor hidrometrice:

- a) cota de atenție - C.A. - nivelul la care pericolul de inundare este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații;
- b) cota de inundație - C.I. - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundarea primului obiectiv;
- c) cota de pericol - C.P. - nivelul la care pot fi 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 acumulări fazele I, a II-a și a III-a de apărare sunt stabilite în funcție de nivelul apei în lac și de debitul afluent și se calculează de proiectant/expert în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenție (N.N.R.) și Nivel maxim de exploatare (N.M.E.), stabilite și prin regulamentele de exploatare.

D. Pentru comportarea barajelor pragurile critice sunt stabilite de proiectant pentru fiecare obiectiv în funcție de:

- a) nivelul apei în lac, când acesta depășește Nivelul Normal de Retenție (N.N.R.);
 - b) atingerea unor valori limită în comportarea construcției.
- Valorile limită în comportarea construcției sunt:
- a) 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;
 - b) pragul de alertă - modificări periculoase ale parametrilor de comportare cu evoluția spre forme incipiente de cedare;
 - c) pragul de pericol - barajul suferă modificări ce pot conduce la avariarea gravă sau la ruperea construcției.

E. Pentru precipitațiile măsurate, care pot avea impact asupra stării hidrologice, sunt stabilite următoarele praguri la atingerea cărora se transmit informații de precipitații:

- a) pragul de atenție - precipitații care totalizează cantități de 15 l/mp în maxim 3 ore;
- b) pragul de alertă - precipitații care totalizează 25 l/mp în maxim 6 ore;
- c) pragul de pericol - precipitații care totalizează 25 l/mp/1 oră și care pot produce creșteri bruște de niveluri pe cursurile de apă, curgeri intense de strat de apă pe versanți.

La depășirea acestor praguri de precipitații se transmit valorile înregistrate de către personalul de specialitate din cadrul Administrației Naționale "Apele Române" conform fluxului informațional intern.

F. În cazul pericolului de inundații prin aglomerarea ghețurilor și revărsarea apelor, se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

- a) faza I - atunci când gheața se desprinde și sloiurile curg pe cursul de apă și apar mici îngrămădiri;
- b) faza a II-a - atunci când sloiurile de gheață se aglomerează și cresc nivelurile în amonte;

c) faza a III-a - atunci când sloiurile s-au blocat formând zăpoare ce conduc la producerea de pagube prin revărsare în amonte sau prin curgerea sloiurilor în aval ca urmare a cedării zăporului.

G. În cazul pericolului de inundații produse, pe terenurile agricole, de ridicarea nivelului pânzei de apă freatică (inundații din ape interne) se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

- a) pragul de atenție – apariția fenomenului de băltire pe o suprafață de minim 30% din suprafața totală a terenului potențial a fi afectat;
- b) pragul de avertizare - apa stagnează în zona inundată până la 72 de ore și are o lamă până la 0,5 m;
- c) pragul de avertizare/pericol - apa stagnează în zona inundată mai mult de 72 de ore și are o lamă mai mare de 0,5 m.

H. În cazul pericolului de inundații produse de furtuni marine, fenomene meteorologice periculoase cu impact asupra zonei litorale avertizările vor fi emise de către Direcția Hidrografică Maritimă (pentru furtuni marine) și Administrația Națională de Meteorologie (pentru vânt).

Art. 13. (1) În caz de secetă hidrologică, când debitele de apă nu pot fi asigurate tuturor utilizatorilor autorizați, se aplică restricții temporare de folosire a resurselor de apă pe baza planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare. Măsurile stabilite în planurile de restricții sunt obligatorii pentru toți utilizatorii de apă.

(2) Valorile limită admisibile pentru indicatorii monitorizați în caz de poluări accidentale pe cursurile de apă reprezintă valorile limită admisibile (standardele de calitate relevante) ale indicatorilor de calitate a apei care caracterizează starea de calitate a corpului de apă în perioada anterioară producerii fenomenului de poluare accidentală conform prevederilor legale în vigoare.

Art. 14. (1) Pentru satisfacerea cerințelor de apă ale folosințelor, în cazul diminuării continue a debitelor sursei, se stabilesc următoarele mărimi caracteristice:

- a) faza normală - corespunzătoare situațiilor când în toate secțiunile de control debitul sursei este mai mare decât debitul de atenție-avertizare sau la limită egal cu acesta (debitul de atenție reprezintă debitul necesar pentru satisfacerea cerințelor cantitative înmulțit cu un coeficient de la 1,2 la 1,4);
- b) faza de atenție/avertizare - corespunzătoare situației când în una sau mai multe secțiuni de control debitul sursei este mai mic decât debitul de atenție-avertizare, dar mai mare decât debitul minim necesar sau la limită egal cu acesta ($Q_{at} \leq Q \leq Q_N$) sau când volumul existent în lacuri permite asigurarea folosințelor pentru un număr mai mare de 50 zile;
- c) faza de restricții - corespunzătoare situației când în una sau mai multe secțiuni de control debitul sursei este mai mic decât debitul minim necesar ($Q \leq Q_N$) sau volumul existent în lacuri permite asigurarea folosințelor pentru un număr mai mic de 50 de zile.

Q_N - debitul minim necesar în secțiunile de control pentru satisfacerea cerințelor sub aspect cantitativ.

(2) Regimul privind restricțiile de apă în situații de urgență generate de secetă hidrologică:

- a) **în prima etapă** se reduc debitele pentru irigații;
- b) **în a doua etapă** se reduc debitele pentru amenajările piscicole;
- c) **în a treia etapă** se restricționează treptat debitele pentru folosințele industriale;
- d) **în a patra etapă** numai în situații deosebite se introduc restricții intermitente în alimentarea cu apă a populației.

(3) Pentru obiectivele importante, în perioadele de secetă, structurile Administrației Naționale "Apele Române", de comun acord cu beneficiarii (folosințele industriale), întocmesc un program de restricții, program ce va cuprinde debitele de funcționare a folosinței pe trepte caracteristice de restricționare a alimentării cu apă în situații de deficite de apă la sursă (funcție de structura sistemului de alimentare cu apă, procesul de producție etc.). Acest program de restricții face parte din Planurile de restricții și folosire a apei în perioade deficitare.

- a) Treapta I se diminuează sau se sistează activitățile auxiliare sau de producție mai puțin importante pe perioade scurte de timp;
- b) Treapta a-II-a în cadrul unor secții de producție se opresc instalațiile tehnologice care nu realizează un randament maxim;
- c) Treapta a-III-a și alte secții; selectarea secțiilor și a liniilor tehnologice este la latitudinea beneficiarului de apă pentru fiecare treaptă de restricționare, funcție de structura sistemului de alimentare cu apă și a procesului de producție al utilizatorului, acesta fiind cel ce selectează secțiile sau liniile tehnologice.

Art. 15. (1) Mărimile caracteristice zonale și locale de apărare în caz de inundații se stabilesc odată cu întocmirea planurilor de apărare pentru fiecare obiectiv în parte. Orice modificare se realizează la solicitarea Administrației Bazinale de Apă cu avizul Administrației Naționale "Apele Române" și a Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, și aprobarea Ministerului Apelor și Pădurilor, cu actualizarea acestora în planurile de apărare de la toate nivelurile.

(2) Mărimile caracteristice pentru asigurarea cerințelor de apă ale folosințelor se stabilesc prin planurile de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare.

Art. 16. (1) Procedura de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice este stabilită prin Ordinul comun al conducătorilor autorităților publice centrale în domeniul apelor, mediului și afacerilor interne.

(2) Procedura de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor hidrologice este prezentată în Anexa 5 la prezentul regulament.

(3) Conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002 privind aprobarea Planului național de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluare marină cu hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare, cu modificările și completările ulterioare, în caz de poluare marină cu hidrocarburi se disting trei clase de poluare:

- a) poluare marină minoră - nivel 1 - mai puțin de 7 tone de hidrocarburi descărcate;
- b) poluare marină medie - nivel 2 - între 7 și 700 tone de hidrocarburi descărcate;
- c) poluare marină majoră - nivel 3 - peste 700 tone de hidrocarburi descărcate sau care este asimilată situației de alertă.

1.6 Clasificarea zonelor și stabilirea limitelor/distanțelor pentru care se asigură măsurile de răspuns în situații de urgență, în funcție de tipul de risc produs

Art. 17. Aria de acoperire și măsurile de răspuns în situații de urgență pentru riscurile care fac obiectul prezentului regulament ale autorităților responsabile sunt conforme cu prevederile legislație specifice și regulamentelor de organizare și funcționare proprii.

CAPITOLUL II

Organizarea gestionării situațiilor de urgență

2.1. Constituirea organismelor dedicate în domeniul managementului situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră

Art. 18. (1) Comitetele pentru situații de urgență (organizare și responsabilități principale)

Comitetele pentru situații de urgență sunt organisme interinstituționale de sprijin al managementului situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră.

(2) Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență (CNSSU) - are componența și atribuțiile stabilite prin Hotărârea Guvernului nr.94/2014 privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență cu modificările și completările ulterioare.

(Art. 19. Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor

Componența nominală și Regulamentul de Organizare și Funcționare se aprobă prin Ordin al conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor.

(1) în conformitate cu prevederile Ordinului conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor privind aprobarea componenței nominale a Comitetului ministerial pentru situații de urgență și a Centrului Operativ pentru Situații de Urgență cu activitate permanentă, acesta are următoarea componență:

- a) președinte: ministrul apelor și pădurilor;
- b) vicepreședinti: secretarii de stat cu atribuții în domeniul situațiilor de urgență;
- c) membrii: persoane cu funcții de conducere și experți din aparatul propriu al ministerului și din cadrul Administrației Naționale "Apele Române", Administrației Naționale de Meteorologie, Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, Regiei Naționale a Pădurilor ROMSILVA;
- d) consultanți: reprezentanți ai Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, Agenției Naționale de Imbunătățiri Funciare, Hidroelectrica S.A., unităților de învățământ superior și unităților de proiectare convocați la solicitarea președintelui Comitetului Ministerial.

(2) Conform prevederilor Ordinului conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare a Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență și a Centrului operativ pentru situații de urgență, acesta are următoarele atribuții principale:

- a) analizează situația și evoluția fenomenelor având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, poluări marine în zona costieră și starea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, adoptă hotărâri și stabilesc măsuri în domeniile de competență ale ministerului, pentru evitarea pierderilor de vieți omenești și limitarea pagubelor materiale. Hotărârile adoptate în cadrul Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență sunt comunicate operativ structurilor implicate în gestionarea situației de urgență create, precum și mass-media;
- b) Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență informează prin orice mijloace de comunicare (telefon, fax, e-mail etc.) Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență asupra evoluției și efectelor evenimentelor și asupra măsurilor luate și măsurilor necesare pentru limitarea efectelor acestora;
- c) evaluează situația și propune Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență, după caz, declararea stării de alertă sau instituirea stării de urgență;

- d) analizează și aprobă, după caz, propunerile Comitetelor Județene pentru Situații de Urgență privind inundarea dirijată a unor terenuri precum și a incintelor îndiguite, prin realizarea unor breșe în corpul digurilor, indiferent de deținător pentru inundarea dirijată a unor terenuri în perioade de ape mari (acumulări nepermanente/poldere/zone de inundare dirijată), precum și în vederea evacuării apelor acumulate în incinte în timpul inundațiilor;
- e) analizează solicitările Comitetelor Județene pentru Situații de Urgență privind alocarea unor sume din Fondul de intervenție la dispoziția Guvernului în vederea refacerii obiectivelor afectate de inundații sau pentru despăgubirea proprietarilor terenurilor inundate dirijat și propune inițierea proiectelor de Hotărâre de Guvern;
- f) stabilește planul anual de acțiuni ale Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență și Centrului operativ în vederea prevenirii și limitării efectelor inundațiilor, accidentelor la construcțiile hidrotehnice, poluărilor accidentale;
- g) analizează și avizează instrucțiuni și normative specifice referitoare la prevenirea, intervenția operativă și înlăturarea efectelor fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetei hidrologice, accidentelor la construcțiile hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă;
- h) urmărește respectarea convențiilor internaționale în domeniul managementului riscului la inundații, fenomenelor hidrometeorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă;
- i) organizează anual, exerciții de simulare a producerii de inundații, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale, pe bazine hidrografice și județe, interbazinale, pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populației, precum și a modului în care administrația publică locală, deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor și utilizatorii de apă cunosc atribuțiile ce le revin pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice;
- j) organizează acțiunile de control a modului în care sunt întreținute cursurile de apă permanente și nepermanente în localități, întreținute și realizate sanșurile și rigolele de scurgere a apelor pluviale, în vederea diminuării efectelor inundațiilor;
- k) organizează și participă la acțiunile anuale de verificare a stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, indiferent de deținător, de pe râurile interioare, de la Dunăre și din zonele de interes comun de pe râurile ce traversează sau formează frontiera de stat, și propune măsurile și responsabilitățile necesare pentru exploatarea în condiții de siguranță a acestora;
- l) aprobă Planurile județene și bazinale de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, poluări marine, programele, regulamentele, măsurile adoptate, protocoalele și proiectele de acte normative.

Art. 20. Comitetele Județene/ Municipiului București pentru Situații de Urgență

(1) Sunt constituite prin ordin al prefectului și se compun din:

- a) Președinte: prefectul județului/Municipiului București;
- b) Vicepreședinți:
 - (i) președintele Consiliului Județean;
 - (ii) inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, cu atribuții de coordonare unitară a tuturor componentelor cu responsabilități în realizarea intervenției;
- c) Secretariatul tehnic permanent este asigurat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean;
- d) membrii: șefi de servicii deconcentrate, descentralizate și de gospodărie comunală și alți manageri ai unor instituții și societăți comerciale de interes județean care îndeplinesc funcții de sprijin în gestionarea situațiilor de urgență, precum și manageri ai operatorilor economici care, prin specificul activității, constituie factori de risc potențial generatori de situații de urgență;

e) consultanți, după caz.

(2) Au următoarele atribuții principale:

a) informează Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență, prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență/Departamentul pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Afacerilor Interne, privind stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența producerii acestora;

b) evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unităților administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor;

c) analizează referatul tehnic întocmit de către Grupul de Suport Tehnic pentru realizarea unor breșe în corpul digurilor, indiferent de deținător, pentru inundarea dirijată a unor terenuri în perioade de ape mari sau de accidente la construcții hidrotehnice, precum și în vederea evacuării apelor acumulate în incinte pe timpul inundațiilor;

d) analizează și, după caz, adoptă hotărâri cu propuneri de realizare a unor breșe în diguri în vederea evacuării apelor acumulate în incinte pe timpul inundațiilor sau pentru inundarea dirijată a unor terenuri în perioade de ape mari sau de accidente la construcții hidrotehnice. Propunerea de realizare a breșelor se va transmite Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor și la Administrația Națională „Apele Române”. Breșa se realizează numai după obținerea aprobării Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor. Hotărârea pentru propunerea de inundare dirijată va conține, în principal, următoarele informații:

(i) *denumirea cursului de apă, amplasamentul pe cursul de apă;*

(ii) *localitatea, județul;*

(iii) *secțiunea cu localizarea în care urmează să se execute breșa (km. dig), dimensiunea aproximativă (estimată) a acesteia în metri și data propusă a se va efectua;*

(iv) *deținătorul lucrării hidrotehnice;*

(v) *justificarea necesității și scopul practicării breșei inclusiv efectele posibile în cazul în care nu s-ar practica breșa;*

(vi) *măsuri recomandate a fi luate pentru diminuarea pagubelor pe terenul ce urmează a fi inundat (evacuare oameni, animale, depozite de substanțe potențial poluatoare, executare de diguri pentru protecția zonelor locuite);*

(vii) *enumerarea pagubelor potențiale - obiective socio – economice, deținătorii terenurilor agricole cultivat/necultivat; suprafața terenurilor agricole, culturi existente și stadiul lor de vegetație; amenajări hidroameliorative, alte obiective, (se vor menționa deținătorii tuturor obiectivelor pentru care se vor acorda despăgubiri potrivit legii).*

Hotărârea va avea în anexă planul de situație cu amplasamentul propus pentru execuția breșei și zonele potențial inundabile ca urmare a executării breșei.

e) declară, cu acordul ministrului afacerilor interne, starea de alertă la nivelul județului, în mai multe localități din județ sau la nivelul municipiului București, după caz, în zonele afectate.

f) analizează și avizează Planurile județene pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situațiilor de urgență;

g) informează Comitetul Național asupra măsurilor dispuse și realizate, îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini stabilite de lege;

h) aprobă prin hotărâri, inițierea demersurilor pentru realizarea, în regim de urgență, a unor lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor, luarea unor măsuri de sprijinire a populației sinistrate pentru refacerea locuințelor avariate ori distruse din Fondul de intervenție aflat la dispoziția Guvernului și asigurarea mijloacelor financiare necesare acoperirii cheltuielilor ocazionate de acțiunile de apărare împotriva inundațiilor;

i) solicită sprijinul Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență atunci când amploarea situației depășește capacitatea de intervenție locală, ori atunci când sunt necesare anumite materiale și mijloace de intervenție care nu sunt disponibile la nivel județean;

j) participă la exerciții de simulare a producerii de inundații, de accidente la construcții hidrotehnice și de poluări accidentale pe cursurile de apă, pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional pentru aceste tipuri de risc, exerciții organizate de Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență al autorității publice centrale din domeniul gospodăririi apelor.

(3) Persoanele din cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență au următoarele atribuții principale:

A. Prefectul, în calitate de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență:

- a) stabilește responsabilitățile pentru avertizarea și alarmarea populației din zonele de risc la inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale pe cursurile de apă;
- b) dispune președinților Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență ca la primirea atenționărilor/avertizărilor privind iminența producerii unor situații de urgență să instituie serviciul de permanență la toate primăriile din zonele de risc;
- c) dispune informarea populației, prin intermediul sistemului de avertizare - alarmare și mijloacelor media locale, cu privire la activitățile prioritare pe care trebuie să le desfășoare;
- d) analizează informațiile primite de la Comitetele Locale pentru Situații de Urgență referitoare la derularea evenimentelor și la măsurile întreprinse;
- e) dispune activarea Centrului Județean de Conducere și Coordonare a Intervenției, organizează, și coordonează, cu sprijinul tehnic al specialiștilor din cadrul Grupului de Suport Tehnic, toate acțiunile de intervenție operativă la nivelul județului;
- f) dispune instituțiilor reprezentate în Comitetul Județean/al Municipiului București pentru Situații de Urgență să asigure mijloacele și forțele de intervenție suplimentare în sprijinul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență, atunci când capacitatea acestora de intervenție este depășită;
- g) dispune, la recomandarea specialiștilor din cadrul Grupului de Suport Tehnic, concentrarea mijloacelor și forțelor de intervenție în zonele critice;
- h) înaintează Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor și Administrației Naționale „Apele Române”, hotărârea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență cu propunerea de realizare a unor breșe în corpul digurilor, indiferent de deținător pentru inundarea dirijată a unor terenuri în perioade de ape mari (acumulări nepermanente/poldere/zone de inundare dirijată) precum și în vederea evacuării apelor acumulate în incinte în timpul inundațiilor, pe baza referatului tehnic de specialitate întocmit de Grupul de Suport Tehnic și solicită aprobarea pentru execuția acestora;
- i) dispune filialelor teritoriale din cadrul Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare asigurarea funcționării la capacitate a stațiilor de pompare pentru desecare, precum și folosirea unor mijloace suplimentare de evacuare a apei din incintele îndiguite cu asigurarea fondurilor necesare conform prevederilor legislației în vigoare;
- j) analizează capacitățile de intervenție, stabilind prioritățile de acțiune pentru evacuarea apei în situația în care resursele proprii sunt insuficiente, solicită punerea în aplicare a planurilor de cooperare pentru gestionarea situațiilor de urgență;
- k) coordonează, prin Comitetul Județean/al Municipiului București pentru Situații de Urgență, acțiunile de evacuare conform *Planurilor de evacuare*;
- l) emite ordine de evacuare și primire/repartiție la solicitările președinților Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență;
- m) când situația impune, dispune încetarea furnizării energiei electrice, gazelor naturale și agentului termic;
- n) dispune modul de urmărire a aplicării măsurilor de restricție a consumului de apă și alimente în zonele afectate;
- o) dispune identificarea posibilităților de cazare temporară a persoanelor sinistrate;

- p) dispune organizarea distribuirii apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare;
- q) dispune aplicarea măsurilor de prim ajutor medical și sanitar - epidemice necesare prevenirii epidemiilor;
- r) dispune identificarea locurilor de adăpostire a animalelor evacuate, asigurarea hranei și apei, asigurarea asistenței sanitar - veterinare;
- s) dispune direcționarea spre taberele de sinistrați a formațiunilor și mijloacelor de acordare a primului ajutor medical;
- ș) dispune organizarea activităților de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute;
- t) dispune anunțarea unității de neutralizare cu care Consiliul Județean/Consiliul general al Municipiului București are încheiat un contract, cu privire la decesul unor animale pe raza unității administrativ-teritoriale sau a unei subdiviziuni administrativ-teritoriale a Municipiului București și ducerea la îndeplinire a măsurilor ce se impun conform prevederilor legale;
- ț) dispune rechiziționarea de bunuri și chemarea persoanelor fizice pentru prestări de servicii în interes public în conformitate cu prevederile Legii nr.132/1997 privind rechizițiile de bunuri și prestările de servicii în interes public cu modificările și completările ulterioare;
- u) dispune pregătirea populației, în vederea conștientizării asupra riscului pe care îl prezintă inundațiile și a măsurilor proprii de protecție și intervenție în situații de urgență;
- v) numește prin ordin comisia alcătuită din specialiști pentru evaluarea estimativă a pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase care fac obiectul prezentului regulament;
- w) dispune prin ordin evaluarea de către specialiști a pagubelor produse de inundarea dirijată și face propuneri de despăgubire a persoanelor fizice și juridice care au suferit prejudicii;
- x) aprobă rapoartele de sinteză întocmite conform Anexei nr. 9 la prezentul regulament;
- y) avizează procesele verbale de calamități elaborate de deținătorii de lucrări în vederea fundamentării actelor normative pentru alocarea, în regim de urgență, a fondurilor necesare refacerii construcțiilor hidrotehnice afectate de viituri sau asigurării unor surse suplimentare de alimentare cu apă conform Anexelor nr. 10 și 10a la prezentul regulament;
- z) solicită Consiliului Județean, fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale, pentru acțiuni operative de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase și poluărilor accidentale, pentru realizarea, întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice de interes local, precum și pentru întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților;
- aa) solicită Consiliului Județean fondurile necesare dotării Serviciilor voluntare pentru situații de urgență cu materiale și mijloace specifice intervenției la inundații/aglomerări de ghețuri și accidente la construcții hidrotehnice ;
- ab) propune alocarea unor sume din Fondul de intervenție la dispoziția Guvernului, prevăzut în bugetul de stat, pentru combaterea și înlăturarea efectelor inundațiilor în cazul în care bugetele locale sunt insuficiente;
- ac) aprobă Planurile județene și locale de apărare împotriva inundațiilor, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră și dispune postarea extraselor din aceste planuri, din care au fost excluse informațiile confidențiale, pe pagina de internet a Instituției Prefectului, autorităților locale, Sistemului de Gospodărire a Apelor, Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, altor structuri implicate;
- ad) dispune verificarea întocmirii de către toți operatorii economici-utilizatori de apă a *“Programului de restricții în alimentarea cu apă în caz de secetă”*, conform prevederilor ordinului pentru aprobarea Metodologiei privind elaborarea planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare;

- ae) dispune măsuri pentru raționalizarea consumului de apă în localitățile potențial a fi afectate în caz de secetă hidrologică și poluări accidentale ale cursurilor de apă;
- af) solicită Administrației Bazinale de Apă identificarea unor surse suplimentare de alimentare cu apă - identificarea zonelor în care ar putea fi realizate eventuale foraje pentru alimentarea cu apă potabilă în zonele cele mai critice;
- ae) dispune operatorilor economici luarea măsurilor pentru limitarea pierderilor de apă și pentru pregătirea instalațiilor de alimentare de rezervă din apa subterană sau din alte surse de apă;
- ag) dispune Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean și operatorilor economici specializați asigurarea alimentării cu apă potabilă a populației și animalelor, prin transportul acestora cu cisterna sau cu alte mijloace;
- ah) dispune operatorilor economici poluatori ai cursurilor de apă luarea măsurilor pentru limitarea și diminuarea efectelor negative ale poluării accidentale pe cursurile de apă.

B. Președintele Consiliului Județean, în calitate sa de Vicepreședinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență:

- a) propune spre aprobare Consiliului Județean bugetul județean pentru asigurarea resurselor necesare prevenirii, pregătirii, răspunsului și refacerii/reabilitării în situații de urgență;
- b) asigură anual fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale precum și spații de depozitare corespunzătoare pentru acestea, la nivelul tuturor primăriilor din județ;
- c) asigură fondurile necesare pentru dotarea Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice din administrare proprie și întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților și instalarea de sisteme acustice de alarmare civilă a populației în fiecare sat în situații de urgență;
- d) dispune verificarea anuală a modului de achiziție, depozitare și gestionare a materialelor și mijloacelor de intervenții constituite în stoc la nivelul tuturor primăriilor din județ;
- e) desemnează personal tehnic din aparatul propriu al Consiliului Județean, pentru a participa în Comisia numită prin Ordinul Prefectului, în scopul constatării și evaluării fizice și valorice a pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase, conform Anexei 11 la regulament;
- f) la solicitarea prefectului adresată președintelui Consiliului Județean, Consiliul Județean se poate întruni în ședințe extraordinare pentru adoptarea de măsuri imediate în vederea prevenirii, limitării sau înlăturării urmărilor situațiilor de urgență generate de riscurile specifice.

C. Inspectorul șef, în calitate de Vicepreședinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență:

- a) este comandantul acțiunii la nivel județean sau, după caz, comandant al intervenției;
- b) propune activarea Centrului Județean de Conducere și Coordonare a Intervenției;
- c) coordonează forțele de intervenție stabilite pentru înlăturarea consecințelor situației de urgență din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean și dispune suplimentarea acestora, în funcție de evoluția situației de urgență.

D. Directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor/Inginerul Șef, în calitate de Comandant al Intervenției, pentru lucrările/intervențiile în regim de urgență și operare a infrastructurii de gospodărire a apelor:

- a) este comandant al intervenției pentru forțele de intervenție stabilite pentru înlăturarea consecințelor situației de urgență din cadrul unităților de gospodărire a apelor;
- b) coordonează forțele de intervenție stabilite pentru înlăturarea consecințelor situației de urgență unităților de gospodărire a apelor și dispune suplimentarea acestora, în funcție de evoluția situației de urgență.

Art. 21. Comitetele Locale pentru Situații de Urgență

(1) Se compun din:

- a) Președinte: primarul;
- b) Vicepreședinți: viceprimarii;
- c) Secretar: secretarul Unității Administrativ Teritoriale;
- d) membrii: reprezentanți ai serviciilor publice și ai principalelor instituții (șeful Poliției locale, unități medicale și sanitar - veterinar, reprezentanți ai unităților de învățământ, biserică, șeful Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, alții), din unitatea administrativ-teritorială respectivă, precum și conducători/reprezentanți ai operatorilor economici, filialelor, sucursalelor ori punctelor de lucru locale, potențial a fi afectați sau care, prin specificul activității, constituie factori de risc potențial generatori de situații de urgență;

(2) Au următoarele atribuții principale:

- a) informează Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, prin Centrul operațional județean, respectiv al municipiului București și centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor, cu privire la stările potențial generatoare de situații de urgență și iminența amenințării acestora;
- b) evaluează situațiile de urgență produse pe teritoriul unității administrativ-teritoriale, stabilesc măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmăresc îndeplinirea lor, informând operativ Comitetul Județean pentru Situații de Urgență conform fluxului informațional – operativ - decizional;
- c) declară, cu acordul prefectului, starea de alertă pe teritoriul unității administrativ – teritoriale.
- d) analizează și avizează Planul local pentru asigurarea resurselor umane, materiale și financiare necesare gestionării situației de urgență;
- e) folosesc toate mijloacele existente pentru a asigura avertizarea și/sau alarmarea cu prioritate a populației și obiectivelor aflate în zonele de risc la inundații din revărsări de cursuri de apă, scurgeri de pe versanți, accidente la construcții hidrotehnice și la poluari accidentale pe cursurile de apă, așa cum sunt ele delimitate în Planurile locale de apărare;
- f) iau măsuri de evitare sau de eliminare a blocajelor cu plutitori și ghețuri, în special în zonele podurilor și podețelor, formațiunilor torențiale, cursurilor mici de apă, văilor nepermanente, prizelor de apă, de evacuare a apei din intravilan;
- g) asigură participarea Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;
- h) iau măsuri de localizare a apelor revărsate, precum și pe cele provenite din infiltrații și scurgeri de pe versanți și dirijarea acestora în albiile cursurilor de apă, gravitațional sau prin pompare;
- i) asigură surse suplimentare pentru alimentarea cu apă a populației în perioadele deficitare.

(3) Persoanele din cadrul Comitetului Local au următoarele atribuții principale:

A. Primarul, în calitate sa de președinte al Comitetului Local pentru Situații de Urgență:

- a) asigură introducerea hărților de risc la inundații în Planurile de Urbanism General (P.U.G.);
- b) nu eliberează autorizații de construire pentru noi construcții, în zonele de risc la inundații;
- c) informează populația cu privire la necesitatea încheierii polițelor de asigurare obligatorie a locuințelor pentru situații de dezastre naturale și aplică sancțiuni în cazul nerespectării prevederilor legale;
- d) asigură personalul și condițiile necesare pentru instituirea serviciului de permanență, instituie, la ordinul prefectului sau din proprie inițiativă serviciul de permanență la sediul primăriei, în condițiile stabilite de reglementările specifice în vigoare și verifică modul de îndeplinire al acestui serviciu;

- e) asigură mijloacele necesare și stabilește responsabilitățile pentru avertizarea și alarmarea populației din zonele de risc la inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, secetă hidrologică și poluări accidentale pe cursurile de apă;
- f) dispune agentului de inundații organizarea periodică a unor acțiuni de conștientizare a populației asupra riscului pe care îl prezintă inundațiile și asupra măsurilor care trebuie întreprinse de fiecare cetățean pentru diminuarea pagubelor;
- g) asigură, prin agentul de inundații și/sau secretarul Comitetului Local pentru Situații de Urgență, întocmirea Planului local de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, afișarea extraselor din acest plan, din care au fost excluse informațiile confidențiale, pe pagina de internet a instituției și la sediul primăriei;
- h) solicită Consiliului Județean/Local, fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale la nivelul primăriilor, asigurarea unui spațiu de depozitare corespunzător, precum și fonduri pentru dotarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice din administrare proprie și întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților;
- i) dispune realizarea și întreținerea corespunzătoare a șanțurilor și rigolelor de scurgere a apelor pluviale, îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albiile cursurilor de apă, din secțiunile de scurgere a podurilor și podețelor;
- j) dispune agentului de inundații afișarea în locuri publice a semnificației codurilor de culori pentru avertizările meteorologice și hidrologice, semnificația semnalelor de alarmare acustică a populației și a planurilor de situație cu delimitarea zonelor potențial inundabile cu probabilitățile de depășire de 1% , 0,1% sau inundate la viituri istorice semnificative cu amplasamentul mirelor locale, sirenelor, căile și zonele de evacuare, conform Planului local de apărare și limita maximă a unde de rupere cu timpul minim de propagare până la localitate și obiectivele cuprinse în zona inundabilă, înălțimea maximă a lamei de apă în zona unității administrativ - teritoriale, conform Planului de acțiune în caz de accident la baraj, după caz;
- k) sprijină unitățile de gospodărire a apelor în montarea mirelor hidrometrice și pluviometrelor, (permite montarea pluviometrelor pe terenuri aflate în administrarea primăriei, accesul pentru realizarea citirilor și măsurărilor și dispune măsuri pentru menținerea în stare de funcțiune a acestora);
- l) organizează anual, și ori de câte ori este nevoie, instruirii ale membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență asupra atribuțiilor ce le revin pentru avertizarea/alarmarea populației din satele aparținătoare comunei;
- m) la primirea atenționărilor/avertizărilor meteorologice și hidrologice, în caz de accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale pe cursurile de apă, convoacă în ședințe extraordinare Comitetul Local pentru Situații de Urgență, ori de câte ori situația o impune;
- n) pune în aplicare măsurile adoptate prin hotărârile Comitetului Local pentru Situații de Urgență/Comitetul Județean pentru Situații de Urgență/ordin al prefectului la nivelul unității administrativ - teritoriale și cele prevăzute în planul de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, Planul de evacuare, schema organizării avertizării și alarmării populației;
- o) ține permanent legătura cu Sistemul de Gospodărire a Apelor și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean cu privire la evoluția situației din teren;
- p) dispune și asigură supravegherea permanentă a zonelor de risc, evacuarea populației, animalelor și a bunurilor, conform Planului de evacuare în situații de urgență;
- q) dispune deținătorilor de iazuri piscicole și ai celorlalte acumulări mici, de pe raza unității administrativ-teritoriale, luarea măsurilor pentru evitarea unor eventuale accidente la acestea (asigurarea funcționării corespunzătoare a evacuatoarelor);

r) dispune măsuri de avertizare/alarmare a populației și a obiectivelor din zonele de risc la inundații, de pe raza unității administrativ – teritoriale, inclusiv în cazul producerii accidentelor la construcții hidrotehnice;

s) dispune acționarea echipamentelor de alarmare și transmiterea semnalului “alarmă la dezastre” către populație;

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

t) asigură obținerea acordului deținătorilor de teren pentru inundare dirijată a unor zone stabilite împreună cu specialiștii din cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență (Grupul de Suport Tehnic, alții);

t) dispune participarea Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență la acțiunile operative desfășurate de specialiștii unităților deținătoare de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;

u) dispune Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență măsurile de prevenire a avarierii sau distrugerii cu intenție a lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor executate provizoriu;

v) solicită Comitetului Județean pentru Situații de Urgență analiza oportunității realizării unor breșe de evacuare a apei (dinspre incinta aparată către emisar);

w) solicită Comitetului Județean pentru Situații de Urgență suplimentarea forțelor, materialelor și mijloacelor de intervenție în cazul depășirii capacității de intervenție la nivel local;

x) asigură accesul forțelor și mijloacelor de intervenție pe cursurile de apă și zonele de protecție ale acestora, la lucrările cu rol de apărare împotriva inundațiilor (inclusiv în zona de protecție), pentru realizarea măsurilor preventive, operative de intervenție și de reabilitare;

y) conduce acțiunile de evacuare cu sprijinul autorităților competente (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean, Poliție, Jandarmerie);

z) dispune activarea Centrului de Conducere și Coordonare a Evacuării (C.C.C.E.);

aa) stabilește necesarul de forțe și mijloace, pe baza planurilor/convențiilor de colaborare/cooperare, și definește nevoile de sprijin din partea Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;

ab) asigură realizarea dispozitivului de pază a bunurilor materiale prin intermediul comandantului forțelor de ordine;

ac) asigură cazarea persoanelor sinistrate, aprovizionarea cu apă, alimente, bunuri de strictă necesitate, acordarea de asistență medicală și identifică noi posibilități de cazare temporară a persoanelor sinistrate;

ad) asigură adăpostirea, hrănirea și acordarea de asistență veterinară animalelor evacuate;

ae) organizează distribuirea apei potabile, alimentelor și ajutoarelor umanitare către populația afectată;

af) solicită instituțiilor și persoanelor specializate executarea salubrității și aplicarea măsurilor sanitar-epidemice în zonele afectate;

ag) organizează activitățile de căutare și identificare a victimelor și persoanelor date dispărute;

ah) dispune anunțarea unității de neutralizare cu care Consiliul Județean/Consiliul general al Municipiului București are încheiat un contract, cu privire la decesul unor animale pe raza unității administrativ-teritoriale sau a unei subdiviziuni administrativ-teritoriale a Municipiului București și ducerea la îndeplinire a măsurilor ce se impun conform prevederilor legale;

ai) asigură, prin agentul de inundații și secretarul Comitetului Local pentru Situații de Urgență, centralizarea datelor privind urmările fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică și poluări accidentale pe cursurile de apă, precum și întocmirea și transmiterea în maxim 24 de ore de la declanșarea evenimentului și nu mai mult de 12 ore de la încetarea fenomenului (pentru ultimul raport operativ) potrivit prevederilor anexei nr. 8 la prezentul regulament. Rapoartele operative vor fi transmise către Centrul Operațional din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean și la Centrul Operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor;

aj) dispune verificarea întocmirii de către toți operatorii economici-utilizatori de apă a “Programului de restricții în alimentarea cu apă în caz de secetă”, conform prevederilor ordinului pentru aprobarea Metodologiei privind elaborarea planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare ;

ak) stabilește măsuri pentru raționalizarea consumului de apă pe teritoriul unității administrativ – teritoriale, prin limitarea volumelor de apă folosite pentru udatul străzilor și al spațiilor verzi;

al) solicită operatorilor economici luarea măsurilor pentru limitarea pierderilor de apă și pentru pregătirea instalațiilor de alimentare de rezervă din apa subterană sau din alte surse de apă, precum și pentru limitarea și diminuarea efectelor negative ale poluărilor accidentale pe cursurile de apă;

am) solicită Administrației Bazinale de Apă identificarea unor surse suplimentare de alimentare cu apă - identificarea zonelor în care ar putea fi realizate eventuale foraje pentru alimentarea cu apă potabilă în zonele cele mai critice;

an) dispune informarea populației prin intermediul posturilor locale de radio și televiziune sau a membrilor Comitetului Local pentru Situații de Urgență și Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, cu privire la restricțiile instituite și măsurile prioritare ce trebuie întreprinse în caz de secetă hidrologică sau poluare accidentală a cursurilor de apă de pe raza unității administrativ – teritoriale;

ao) dispune verificarea modului în care populația și operatorii economici respectă măsurile prioritare și de restricție stabilite în caz de secetă hidrologică sau poluare accidentală a cursurilor de apă;

ap) solicită ajutorul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean și a altor operatori economici pentru asigurarea alimentării cu apă a populației și animalelor prin transportul cu cisterna sau a altor mijloace în situații de urgență;

aq) asigură întocmirea Proceselor verbale de calamități în vederea suplimentării surselor de apă potabilă pentru populație în perioadele de secetă hidrologică (conform Anexei 10a);

ar) avizează procesele verbale referitoare la cantitățile de materialele și mijloacele de apărare folosite în acțiuni de intervenție operativă și care nu mai pot fi recuperate, întocmite de comisiile de specialitate ale conducătorului unității care le-a deținut sau le-a pus la dispoziția structurilor participante la acțiunile de apărare.

B. Șeful Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență

a) are următoarele atribuții principale:

- (i) întocmește documentele de organizare și funcționare a activității serviciului voluntar;
- (ii) planifică și conduce activitatea de pregătire a personalului serviciului voluntar;
- (iii) asigură respectarea prevederilor actelor normative specifice în vigoare;
- (iv) organizează activitatea de prevenire;
- (v) verifică întreținerea materialelor și mijloacelor din dotare;
- (vi) conduce acțiunile de intervenție în limita competențelor stabilite;
- (vii) întocmește rapoartele de intervenție.

b) îndeplinește funcția de agent de inundații la nivelul unității administrativ teritoriale conform prevederilor Ordinului comun al ministrului mediului și schimbărilor climatice, al ministrului afacerilor interne și al ministrului dezvoltării regionale și administrației publice nr. 330/44/2178/2013.

Agentul de inundații

a) funcția de agent de inundații s-a înființat conform prevederilor pct. 5.2.1.c din Hotărârea Guvernului nr.846/2010, Strategia Națională de management al riscului la inundații pe termen mediu și lung;

b) agentul de inundații este numit prin dispoziție/decizie a primarului;

c) are următoarele atribuții principale:

- (i) colaborează permanent cu agentul hidrotehnic din cadrul unității de gospodărire a apelor (Sistem de Gospodărire a Apelor, Sistem Hidrotehnic Independent) pentru

aspecte privind starea tehnică și funcțională a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare și a cursurilor de apă de pe raza unității administrative – teritoriale;

(ii) asigură, împreună cu secretarul Comitetului Local pentru Situații de Urgență, centralizarea datelor privind urmările fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică și poluări accidentale pe cursurile de apă;

(iii) asigură, împreună cu secretarul Comitetului Local pentru Situații de Urgență, întocmirea și transmiterea rapoartelor operative în maxim 24 de ore de la declanșarea evenimentului și nu mai mult de 12 ore de la încetarea fenomenului (pentru ultimul raport operativ) potrivit prevederilor anexei nr. 8 la prezentul regulament. Rapoartele operative se transmit către Centrul Operațional din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean și Centrul Operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor care asigură Grupul de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, din județ;

(iv) asigură, împreună cu secretarul Comitetului Local pentru Situații de Urgență , întocmirea Planului local de apărare împotriva inundațiilor, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;

(v) asigură întocmirea periodică a unor acțiuni de constientizare a populației asupra riscului pe care-l prezintă inundațiile și asupra măsurilor care trebuie întreprinse de fiecare cetățean pentru diminuarea pagubelor;

(vi) asigură afișarea în locuri publice a extraselor din Planul local de apărare (planul de situație al localității cu delimitarea zonelor potențial inundabile cu probabilitățile de depășire de 1% și 0,1% sau inundate la viiturile istorice semnificative, cu amplasamentul mirelor locale, sirenelor, căile și zonele de evacuare), a semnificației codurilor de culori pentru avertizările meteorologice și hidrologice și a semnalelor de alarmare acustică a populației;

(vii) asigură afișarea în locuri publice a extraselor din Planul de acțiune în caz de accident la barajul situat în amonte de unitatea administrativ – teritorială (planul de situație cu delimitarea zonei de inundabilitate, timpul minim de propagare a undei de rupere până la localitate, înălțimea maximă a lamei de apă pe teritoriul unității administrativ - teritoriale, amplasamentul sirenelor, căile și zonele de evacuare) transmis de către Sistemul de Gospodărire a Apelor .

b) Centrele operaționale/operative (organizare și responsabilități principale)

Art. 22. (1) Centrul Național de Conducere Integrată, C.N.C.I. din cadrul Ministerului Afacerilor Interne îndeplinește atribuțiile prevăzute la art. 10 din H.G. nr. 1152/2014.

(2) Centrul Național de Coordonare și Conducere a Intervenției, (CNCCI) îndeplinește atribuțiile prevăzute în Ordinul ministrului administrației și internelor nr.181/2010 pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc repartizate Ministerului Afacerilor Interne.

Art. 23. Centrul Operațional Național din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Asigură secretariatul tehnic permanent al Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 94/2014 privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 24. Centrul Operațional Județean din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean

(1) În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1492/ 2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesionale, asigură secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;

(2) Atribuțiile Centrului Operațional sunt cele prevăzute în legislația în vigoare menționată la alin.(1).

Art. 25. Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor

Componenta nominală și Regulamentul de Organizare și Funcționare se aprobă prin Ordin al conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor.

(1) Se compune din:

a) Șef centru operativ;

b) Personal specializat pe tipuri de risc specifice:

- (i) pentru inundații, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă interioare și secetă hidrologică;

- (ii) pentru poluări accidentale pe fluviul Dunărea și Marea Neagră;

- (iii) pentru incendii de pădure în fondul forestier;

c) Comunicare mass-media;

d) Personal care asigură activitatea permanentă.

(2) Centrul operativ îndeplinește următoarele atribuții:

a) sintetizează informații privind situația și evoluția fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, a poluărilor accidentale pe cursurile de apă, efectele acestora, măsurile întreprinse și măsurile necesare pentru diminuarea și înlăturarea lor și le transmite structurilor cu atribuții în domeniul gestionării situațiilor de urgență;

b) asigură transmiterea operativă a atenționărilor/avertizărilor hidrologice și meteorologice elaborate de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și respectiv, Administrația Națională de Meteorologie, la Ministerul Afacerilor Interne – Direcția Generală pentru Relațiile cu Instituțiile Prefectului, la Centrul Operațional Național din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență și la Comitetele Județene pentru Situații de Urgență;

c) îndrumă, verifică, avizează și urmărește elaborarea/modificarea/actualizarea după caz, a Planurilor județene și bazinale de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;

d) verifică și avizează Planurile de acțiune în caz de accidente la baraje, în vederea aprobării de către președintele Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență;

e) controlează modul de întocmire a Planurilor locale de apărare împotriva inundațiilor, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;

f) organizează anual, exerciții de simulare a producerii de inundații, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale, pe bazine hidrografice și județe, interbazinale, pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populației, precum și a modului în care administrația publică locală, deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor și utilizatorii de apă cunosc atribuțiile ce le revin pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice;

- g) organizează acțiunile de control a modului în care sunt întreținute cursurile de apă permanente și nepermanente în localități, întreținute și realizate sanțurile și rigolele de scurgere a apelor pluviale, în vederea diminuării efectelor inundațiilor;
- h) organizează și participă la acțiunile anuale de verificare a stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, indiferent de deținător, de pe râurile interioare, de la Dunăre și din zonele de interes comun de pe râurile ce traversează sau formează frontiera de stat, și propune măsurile și responsabilitățile necesare pentru exploatarea în condiții de siguranță a acestora;
- i) verifică periodic modul de constituire, de completare și de depozitare a stocurilor de materiale și mijloace de intervenție operativă la inundații, de către deținătorii de construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și de către Comitetele locale pentru situații de urgență;
- j) organizează, periodic, instruirii ale personalului implicat în activitatea de management al riscului specific din cadrul unităților aflate în subordonarea și coordonarea ministerului;
- k) participă la activitățile de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluări accidentale pe Marea Neagră și pe Dunăre;
- l) asigură funcționarea Unității de Comunicații din cadrul Centrului Principal Internațional de Alarmare a Poluărilor Accidentale pe Dunăre (P.I.A.C.) din România, partea a Sistemului de Alarmare pentru Poluări Accidentale din bazinul Dunării;
- m) participă în subcomisiile pe domenii, din cadrul Comisiilor mixte-hidrotehnice, la elaborarea, actualizarea și aplicarea prevederilor regulamentelor bilaterale ce privesc activitatea de apărare împotriva inundațiilor, schimbul de informații hidrometeorologice, poluări accidentale, precum și la exercițiile de simulare organizate în acest sens pe Dunăre și râuri transfrontaliere;
- n) colaborează cu Centrele operative din ministerele care îndeplinesc funcții de sprijin în prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră.

Art. 26. Centrele Operative pentru Situații de Urgență ale Administrației Naționale "Apele Române", din cadrul sediului central și unităților aflate în subordine

Componenta nominală și atribuțiile Centrelor operative se aprobă prin Decizia conducătorului instituției/directorii unităților din subordine.

(1) Se compun din:

- a) la sediul central: - **(i)** Șef Centru Operativ;
- **(ii)** Membri: persoane cu funcții de conducere din aparatul propriu;
- b) personal specializat pe tipuri de risc specifice:
 - **(i)** pentru inundații, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă interioare și secetă hidrologică;
 - **(ii)** pentru poluări accidentale pe fluviul Dunărea și Marea Neagră;
 - **(iii)** personalul care asigură activitatea permanentă (din cadrul Dispeceratului).
- c) La unitățile din subordine:
 - **(i)** Șef Centru Operativ;
 - **(ii)** personal specializat pe tipuri de risc specifice:
 - **(iii)** pentru inundații, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale și secetă hidrologică;
 - **(iv)** pentru poluări accidentale pe fluviul Dunărea și Marea Neagră;
 - **(v)** personalul care asigură activitatea permanentă (din cadrul Dispeceratului).

(2) Au următoarele atribuții:

- a) analizează situația și dispun măsuri privind evoluția și gestionarea fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, poluări marine în zona costieră și starea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor. Măsurile adoptate sunt comunicate operativ unităților din subordine;
- b) la nivel central informează Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor asupra evoluției, efectelor evenimentelor și măsurilor dispuse necesare pentru limitarea și diminuarea efectelor negative ale evenimentelor;
- c) dispune, în perioade de ape mari, cu informarea prealabilă a Centrului Operativ pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, măsuri operative obligatorii în legătură cu exploatarea lacurilor și barajelor, a sistemelor de desecare, indiferent de deținători, astfel încât prin exploatarea coordonată la nivel de bazin, să se realizeze eficiența maximă în acțiunile de apărare împotriva inundațiilor;
- d) analizează, avizează și propune spre aprobare autorității publice centrale în domeniul apelor metodologia de evaluare a pagubelor produse la construcțiile hidrotehnice afectate;
- e) colectează, sintetizează informațiile și prelucrează datele privind situația și evoluția fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, a poluărilor accidentale pe cursurile de apă, măsurile întreprinse și cele necesare pentru diminuarea și înlăturarea efectelor negative și le transmite Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor;
- f) asigură transmiterea operativă a informărilor/atenționărilor/avertizărilor privind fenomenele hidrologice periculoase imediate elaborate de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor la Inspectoratele Județene pentru Situații de Urgență, la Comitetele Județene pentru Situații de Urgență și la structurile cu rol în gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale pe cursurile de apă către Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, la nivelul similar de organizare conform schemei fluxului informațional- decizional;
- g) coordonează și participă, în funcție de nivelul de organizare, la toate acțiunile de intervenție în situații de urgență generate de riscurile specifice, coordonează exploatarea coordonată a acumulărilor în condiții de ape mari, indiferent de deținător;
- h) în funcție de nivelul de organizare asigură elaborarea/revizuirea/completarea și avizarea/aprobarea Planurilor județene și bazinale de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetei hidrologice, incidentelor/accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluărilor marine, pe care le propune spre aprobare Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor;
- i) asigură elaborarea Planurilor de acțiune în caz de accidente la baraje, prin institute de specialitate, le verifică, le avizează și le înaintează către Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, în vederea aprobării de către președintele Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor;
- j) îndrumă la solicitarea Comitetului Local pentru Situații de Urgență și verifică, la nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor, modul de întocmire a Planurilor locale de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetei hidrologice, incidentelor/accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluărilor marine în zona costieră;
- k) organizează exerciții de simulare a producerii de inundații, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale (altele decât cele dispuse de către autoritatea centrală în domeniul apelor) la nivelul județelor, bazinelor hidrografice precum și exerciții interbazinale, pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic și a modului în care structurile din subordine intervin în situații de urgență generate de riscurile

specifice, cu aprobarea Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor;

l) organizează și participă, prin compartimentele de inspecția apelor, la acțiunile de control a modului în care sunt întreținute cursurile de apă permanente și nepermanente în localități, sanțurile și rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale, lucrările de traversare a cursurilor de apă, precum și a modului cum sunt respectate prevederile actelor de reglementare în domeniul gospodăririi apelor de către agenții economici care au ca obiect de activitate exploatarea agregatelor minerale din cursurile de apă și deținătorii/administratorii de acumulări (din categoriile de importanță C și D), în vederea diminuării și limitării efectelor negative ale inundațiilor;

m) participă, la toate nivelurile, la acțiunile anuale de verificare a stării tehnice și funcționale a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, indiferent de deținător, de pe râurile interioare, de la Dunăre și din zonele de interes comun de pe râurile ce traversează sau formează frontiera de stat, și propun măsurile și responsabilități necesare pentru exploatarea în condiții de siguranță a acestora;

n) participă la activitățile de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluări accidentale pe Marea Neagră și pe Dunăre.

Art. 27. Alte centre operative cu activitate permanentă/temporară

(1) Centrele operative cu activitate permanentă se constituie și funcționează în cadrul aparatului propriu al unor ministere și instituții publice centrale cu atribuții și funcții de sprijin complexe în prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență nominalizate în anexa 5 din Hotărârea Guvernului nr.557/2016 privind gestionarea riscurilor.

(2) Centrele operative cu activitate temporară se constituie și funcționează la celelalte ministere și instituții publice centrale cu atribuții de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență precum și în municipii, orașe și comune.

(3) au următoarele atribuții principale:

a) centralizează și transmit operativ la centrul operațional al Inspectoratului General pentru Situații de Urgență date și informații privind apariția și evoluția stărilor potențial generatoare de situații de urgență;

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

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

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

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

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

g) îndeplinesc orice alte atribuții și sarcini privind managementul situațiilor de urgență;

h) întocmesc și transmit la Inspectoratul pentru Situații de Urgență și Dispeceratul Sistemului de Gospodărire a Apelor de pe raza județului, procese verbale de calamitate conform Anexei 10.

Art. 28. Celula de urgență a operatorului economic

(1) reprezintă organismul constituit, la nivelul societăților comerciale (operatorilor economici) prin dispoziția scrisă a directorului și sub conducerea sa, din specialiști ai societății respective cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență;

(2) are următoarele atribuții principale:

- a) identifică și gestionează tipurile de riscuri generatoare de dezastre din cadrul unității;
- b) stabilește metode și procedee specifice de protecție a salariaților, precum și a bunurilor materiale proprii;
- c) pe timpul situațiilor de urgență asigură mijloacele financiare și materiale necesare construirii, amenajării, întreținerii: punctelor de comandă (de conducere), a adăposturilor de protecție civilă, a sistemului de înștiințare-alarmare, mijloacelor de protecție, intervenție.
- d) stabilește modul de adaptare și folosire a mijloacelor tehnice și utilajelor proprii pe timpul situațiilor de urgență pentru nevoi de protecție civilă;
- e) informează oportun Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean (centrul operațional) și celelalte organisme cu responsabilități în domeniul managementului situațiilor de urgență despre producerea unei situații de urgență în cadrul unității;
- f) evaluează situațiile de urgență produse, stabilind măsuri și acțiuni specifice pentru gestionarea acestora și urmărește îndeplinirea lor;
- g) organizează și asigură evacuarea salariaților și a bunurilor materiale proprii în situații speciale, în conformitate cu prevederile planurilor întocmite în acest scop.

c) Grupul de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră

Art. 29. (1) În cadrul fiecărui Comitet Județean pentru Situații de Urgență se constituie și funcționează Grupul de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, format din specialiști cooptați, din cadrul instituțiilor cu responsabilități în domeniu de la nivelul județului. Acesta este condus de către directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor;

(2) Grupul de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, este numit prin ordinul prefectului și este alcătuit din reprezentanți ai Administrației Bazinale de Apă/Sistemului de Gospodărire a Apelor/Sistemului Hidrotehnic Independent, Agenției Județene de Protecție a Mediului, Comisariatului Județean al Gărzii Naționale de Mediu, Unității teritoriale a Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare, Sucursalei Hidroelectrică S.A., Direcției Silvice, Gărzii Forestiere, Căpităniei Zonale a Autorității Navale Române, unităților din subordinea - Administrației Fluviale a Dunării de Jos, Administrației Porturilor Dunării Fluviale, Administrației Porturilor Dunării Maritime, Administrației Canalelor Navigabile, altor deținători de construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și Centrului Meteorologic Regional/Stației meteorologice, alți reprezentanți din cadrul instituțiilor cu responsabilități în domeniu, de la nivelul județului;

(3) Grupul de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră din cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență (numit în continuare Grupul de Suport Tehnic), are următoarele atribuții specifice:

a) asigură, prin șeful Grupului de Suport Tehnic elaborarea/completarea de către Sistemul de Gospodărire a Apelor a Planului județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă

și poluări marine în zona costieră, prin corelarea Planurilor de apărare întocmite de Comitetele municipale, orașenești și comunale pentru situații de urgență, a Planurilor de apărare ale Sistemelor Hidrotehnice din județ, a Planurilor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare, precum și a Planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare;

b) coordonează tehnic, la nivel județean, acțiunile pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, accidente la construcții hidrotehnice, secetă hidrologică și poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, aplicând prevederile din planurile județene de apărare și asigurând legăturile cu Comitetul Ministerial și Centrul operativ pentru situații de urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, cu Administrația Națională "Apele Române", Administrațiile Bazinale de Apă și Comitetele Județene situate în amonte și în aval, conform sistemului informațional operativ;

c) asigură consultanța de specialitate, în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, pentru includerea, de către Consiliul Județean/Consiliile Locale, în bugetele locale a cheltuielilor necesare constituirii și completării stocurilor de materiale și mijloace de apărare pentru situații de urgență generate de inundații, ghețuri și poluări accidentale, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare proprii, pentru întreținerea albiilor cursurilor de apă pe raza localităților;

d) întocmește referatul tehnic de specialitate, pe care îl înaintează Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, prin care propune realizarea unor breșe în corpul digurilor, indiferent de deținător, pentru inundarea dirijată a unor terenuri în perioade de ape mari (acumulări nepermanente/ poldere/zone de inundare dirijată), precum și în vederea evacuării apelor acumulate în incinte în timpul inundațiilor. Pe baza referatului Comitetul Județean pentru Situații de Urgență va analiza și va decide oportunitatea aprobării acestuia, ulterior va solicita către Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, aprobarea realizării breșei;

e) asigură, prin Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor, în colaborare permanentă cu Centrul operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean/al Municipiului București, întocmirea rapoartelor operative zilnice, în timpul situațiilor de urgență, a rapoartelor de sinteză, după încetarea acestora, precum și transmiterea lor conform Anexelor nr. 8 și 9 la prezentul regulament;

f) asigură, în colaborare cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean, 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 autorităților administrației publice locale și conștientizarea populației asupra riscului la inundații;

g) asigură 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 această ocazie;

h) participă prin reprezentanții săi, în comisia stabilită de președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, la evaluarea și stabilirea pagubelor produse de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, în conformitate cu Anexa 11 la prezentul regulament;

i) asigură, prin Sistemul de Gospodărire a Apelor și alți deținători de construcții hidrotehnice, elaborarea Proceselor verbale de calamități pentru construcții hidrotehnice avariate de viituri sau pentru surse suplimentare de alimentare cu apă și transmiterea lor pentru centralizare la Administrația Bazinală de Apă și la Administrația Națională "Apele Române", în conformitate cu Anexa 10 la prezentul regulament.

2.2. Responsabilitățile tuturor structurilor din cadrul autorităților publice centrale, a celor din subordinea/coordonarea ori de sub autoritatea acesteia, respectiv a structurilor teritoriale, autorităților locale, operatorilor economici și persoanelor fizice care au responsabilități directe ori care asigură sprijin în managementul tipului de risc pe domenii de acțiune

Art. 30. Ministerul Apelor și Pădurilor are următoarele atribuții:

- a)** elaborează și urmărește implementarea Strategiei naționale de management al riscului la inundații;
- 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 împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale, la nivelul unităților teritoriale ale Administrației Naționale „Apele Române”, precum și pentru executarea de lucrări noi cu rol de apărare împotriva inundațiilor, asigurarea surselor de apă și refacerea lucrărilor afectate de viituri, din administrarea Administrației Naționale „Apele Române”;
- c)** coordonează și urmărește realizarea într-o concepție unitară a lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și pentru asigurarea surselor de apă;
- d)** coordonează, la nivel național, activitatea de apărare împotriva inundațiilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și de prevenire și combatere a poluărilor accidentale pe cursurile de apă și a poluărilor marine în zona costieră; asigură informarea cu date și prognoze/atenționari/avertizări hidrologice a Comitetelor Județene pentru Situații de Urgență și a altor factori interesați;
- e)** inițiază elaborarea sau modificarea de acte normative în domeniul managementul riscului la inundații, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluărilor marine în zona costieră precum și reglementări în aplicarea acestora și controlează modul în care sunt respectate prevederile legale și reglementările în acest domeniu;
- f)** asigură, prin Administrația Națională "Apele Române", realizarea bazelor de date privind inventarierea pagubelor, utilizează și decide asupra furnizării informațiilor relevante către alte ministere și instituții;
- g)** cooperează cu organisme de profil pe plan internațional, pe baza convențiilor la care statul român este parte, privind apărarea împotriva inundațiilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluărilor marine în zona costieră;
- h)** asigură, împreună cu Ministerul Transporturilor și Ministerul Afacerilor Interne, ca autorități responsabile cu rol secundar, coordonarea acțiunilor de intervenție în caz de poluări accidentale pe cursurile de apă cu impact transfrontalier;
- i)** asigură, împreună cu Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, ca autorități responsabile cu rol secundar, coordonarea acțiunilor de intervenție în caz de poluări accidentale marine în zona costieră;
- j)** asigură funcționarea „punctului focal național” în activitatea regională a bazinului Mării Negre împotriva poluării;
- k)** îndeplinește atribuții conform Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002 privind aprobarea Planului național de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluare marină cu hidrocarburi, cu modificările și completările ulterioare;
- l)** asigură funcționarea Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență și a Centrului Operativ pentru Situații de Urgență cu activitate permanentă;
- m)** asigură suportul financiar necesar continuării acțiunilor de intervenție, inclusiv a acțiunilor pentru refacerea provizorie a funcționalității infrastructurii de apărare împotriva inundațiilor;
- n)** participă la realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice conform domeniului de competență;
- o)** coordonează elaborarea planurilor bazinale, județene, locale de apărare împotriva inundațiilor fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă

hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră și a Planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare.

Art. 31. Administrația Națională „Apele Române” are următoarele atribuții:

- a)** asigură implementarea Strategia națională de management al riscului la inundații și asigură coordonarea tehnică de specialitate a acțiunilor preventive și operative pentru apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și a incidentelor/accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- b)** coordonează, prin Departamentul Managementul Resurselor de Apă, activitatea de cunoaștere a resurselor de apă din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- c)** întocmește, prin Administrațiile Bazinale de Apă, Planurile bazinale de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică (include secțiunea de restricții și folosire a apei în perioade deficitare) precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- d)** asigură, prin Administrațiile Bazinale de Apă, elaborarea Planurilor de acțiune în caz de accidente la barajele din administrare și a planurilor de restricții și folosire a apei în perioade deficitare;
- e)** asigură, prin Sistemele de Gospodărire a Apelor, elaborarea Planurilor județene de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- f)** acordă, la cerere, prin Sistemele de Gospodărire a Apelor, asistența tehnică pentru întocmirea planurilor municipale, orașenești și comunale de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră;
- g)** întocmește, prin Sistemele de Gospodărire a Apelor, Planurile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră pentru sistemele hidrotehnice din administrare;
- h)** asigură întreținerea și menținerea în stare de funcționare a lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor din administrare;
- i)** asigură instalarea și buna funcționare a aparaturii, dispozitivelor hidrometrice și pluviometrice din bazinele hidrografice și de la obiectivele și lucrările hidrotehnice din administrare;
- j)** asigură întocmirea de studii de reconstituire a undelor de viitură și centralizează elementele privitoare la modul de comportare în timpul apelor mari a lucrărilor hidrotehnice din administrare;
- k)** 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, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale pe cursurile de apă, 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;
- l)** propune lucrări noi de apărare, precum și de optimizare constructivă și funcțională a celor existente, ca urmare a concluziilor rezultate după trecerea apelor mari;
- m)** asigură și coordonează schimbul de date atât la nivel național cât și local prin subunitățile Administrației Naționale "Apele Române";

n) asigură, prin Sistemele de Gospodărire a Apelor, conducerea Grupurilor de Suport Tehnic pentru gestionarea tipurilor de risc specifice menționate la art.4 din prezentul regulament, constituite în cadrul Comitetelor Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență;

o) asigură coordonarea tehnică de specialitate a acțiunilor preventive și de intervenție la nivel de bazin hidrografic și de județ prin Centrele Operative pentru Situații de Urgență constituite la nivelul Administrației Naționale „Apele Române”, Administrațiilor Bazinale de Apă și Sistemelor de Gospodărire a Apelor;

r) Centrele Operative pentru Situații de Urgență ale Administrației Naționale „Apele Române”, Administrațiilor Bazinale de Apă și Sistemelor de Gospodărire a Apelor sunt alcătuite în conformitate cu prevederile art.25;

r) 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 agregatelor minerale, stabilind măsuri și lucrări obligatorii pentru deținători, în vederea asigurării capacității de tranzitare a debitelor la viituri;

s) asigură exploatarea coordonată, pe bazin hidrografic, a lacurilor de acumulare pentru atenuarea viiturilor și folosirea apei în perioade deficitare, 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 secetă hidrologică;

ș) dispune, în perioade de ape mari, măsuri operative obligatorii în legătură cu exploatarea lacurilor și barajelor, a sistemelor de desecare, indiferent de deținători, astfel încât prin exploatarea coordonată la nivel de bazin, să se realizeze eficiența maximă în acțiunile de apărare împotriva inundațiilor;

t) asigură fluxul informațional în toate situațiile, precum și raportările specifice către autoritatea publică centrală din domeniul apelor;

ț) transmite zilnic situația lacurilor de acumulare și a construcțiilor hidrotehnice, deciziile luate privind exploatarea acestora în perioadele de ape mari și în perioadele deficitare, pregoliri ale acumulărilor permanente și umpleri ale acumulărilor nepermanente pentru a corela situația hidrologică din bazin cu exploatarea construcțiilor hidrotehnice;

u) informează, când este cazul, asupra situațiilor periculoase la construcțiile hidrotehnice (depășirea pragurilor critice la aparate de măsură și control, infiltrații, alunecări de taluzuri, blocări de vane, alte date), măsurile luate la obiective, precum și pe cele de avertizare în aval;

v) asigură, prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, diseminarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor primite de la Administrațiile Bazinale de Apă, la obiectivele hidrotehnice din administrare și la Centrele operaționale ale Inspectoratelor Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență, conform Anexei 6 la prezentul regulament, precum și a cantităților de precipitații înregistrate la posturile pluviometrice din administrare, menționate ca posturi avertizoare în planurile de apărare;

w) participă, prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor, la avertizarea Comitetelor locale în caz de producere a accidentelor la construcții hidrotehnice și a poluărilor accidentale pe cursurile de apă;

x) asigură forțele și mijloacele de intervenție operative atât prin Formațiile de intervenție rapidă/Centrele de Intervenție rapidă precum și prin sistemele hidrotehnice și formațiile de exploatare;

y) asigură personalul de intervenție necesar pentru intervenții complexe și de lungă durată (cu respectarea timpului de odihnă) cu asigurarea continuității intervenției;

z) participă, în conformitate cu prevederile convențiilor internaționale, la organizarea acțiunilor de apărare pe Dunăre 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;

aa) pregătesc documentațiile necesare pentru alocarea unor sume din Fondul de intervenție la dispoziția Guvernului, Fondul de Solidaritate al Uniunii Europene, alte fonduri, în vederea

aducerii construcțiilor hidrotehnice afectate la parametrii proiectați, pe care le înaintează la Ministerul Apelor și Pădurilor, și asigură refacerea acestora;

ab) asigură prin unitățile din subordine intervențiile pe cursurile de apă (cu excepția fluviului Dunărea) în caz de poduri și baraje de gheață, în colaborare cu Inspectoratele pentru Situații de Urgență Județene;

ac) asigură elaborarea informațiilor, prognozelor și avertizărilor, prin Serviciile de prognoză de la nivel bazinal și Centrul Național de Prognoze Hidrologice, privitoare la inundații, ghețuri, secetă hidrologică;

ad) 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;

ae) participă la instruirea reprezentanților administrației publice locale și pregătirea populației, prin exerciții periodice de simulare;

af) identifică, evaluează și verifică aspectele legate de poluările marine și organizează intervenția operativă;

ag) asigură transmiterea informațiilor la Comitetul Ministerial și Centrul operativ pentru situații de urgență din Ministerul Apelor și Pădurilor;

ah) asigură funcționarea în condiții de siguranță a rețelei naționale de măsurători hidrologice proprii;

ai) monitorizează evoluția unei poluante și asigură prin laboratoarele sale de calitate a apei, determinarea naturii și concentrației poluantului/poluantilor specifici tipului de poluare;

aj) participă la stabilirea cauzelor care au determinat poluarea, la evaluarea efectelor precum și la celelalte acțiuni desfășurate în zona sa de competență, pentru intervenția în caz de poluare, pe fluviul Dunărea și râurile interioare;

ak) centralizează, realizează și administrează bazele de date pentru inventarierea pagubelor pentru toate tipurile de inundații în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 557/2016;

al) participă la evaluarea fizică și valorică a pagubelor înregistrate conform domeniului de competență;

am) asigură suportul financiar necesar continuării acțiunilor de intervenție, inclusiv a acțiunilor pentru refacerea provizorie a funcționalității infrastructurii de apărare împotriva inundațiilor;

an) asigură implementarea măsurilor propuse în Planul de Management al Riscului la Inundații, elaborarea documentațiilor necesare accesării fondurilor externe pentru realizarea acestora;

ao) participă la realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice conform domeniului de competență.

Art. 32. Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor are următoarele atribuții:

a) elaborează informări, prognoze și atenționări/avertizări cu privire la situația hidrologică și le transmite autorităților cu responsabilități în gestionarea riscului la inundații conform fluxului informațional prevăzut în Anexele 6A și 6B la prezentul regulament;

b) asigură funcționarea, în condiții de siguranță, a rețelei naționale de măsurători hidrologice proprii;

c) asigură îndrumarea metodologică și coordonarea rețelei naționale de măsurători hidrologice;

d) participă la elaborarea metodologii specifice pentru implementarea Directivei 2007/60/CE privind evaluarea și gestionarea riscului la inundații.

Art. 33. Regia Națională a Pădurilor - ROMSILVA are următoarele atribuții:

a) asigură plantarea perdelelor de protecție a lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor și gospodărirea acestora în concordanță cu prevederile amenajamentelor silvice;

- b)** asigură înființarea plantațiilor cu rol antierozional pe versanți, pe terenurile preluate în vederea ameliorării prin împădurire, în corelare cu lucrările de gospodărire a apelor, pentru prevenirea colmatării acestora și atenuarea scurgerii apelor pluviale;
- c)** asigură îndepărtarea materialului lemnos și a resturilor rezultate în urma exploatării lemnului, de pe malurile cursurilor de apă, a torenților și de pe versanți pentru a preveni blocarea secțiunilor de scurgere a apelor mari, de pe terenurile din fondul forestier proprietate publică a statului, aflate în administrare;
- d)** execută lucrări de corectare a torenților pe terenurile din fondul forestier proprietate publică a statului, aflate în administrare și asigură întreținerea acestora, utilizând alocații de la bugetul de stat, în vederea diminuării pagubelor produse de scurgerile de pe versanți;
- e)** participă cu forțe și mijloace proprii la acțiunile de combatere a efectelor inundațiilor produse pe teritoriul zonelor aflate în administrare;
- f)** permite accesul unităților de gospodărire a apelor către albiile cursurilor de apă și cuvetelor lacurilor pentru întreținere, îndepărtarea materialului lemnos pentru asigurarea secțiunii de scurgere a apei și intervenție operativă;
- g)** supraveghează activitățile de exploatare a materialului lemnos din pădurile proprietate publică a statului aflate în administrare;
- h)** impune operatorilor economici care exploatează material lemnos din zona dig – mal următoarele:
 - (i)** realizarea traversării digurilor de apărare împotriva inundațiilor, cu utilaje și echipamente grele, în vederea executării lucrărilor silvice în fondul forestier, doar prin locuri special amenajate în acest scop și numai cu obținerea în prealabil a acordului scris al unităților de gospodărire a apelor;
 - (ii)** în cazul în care nu există alt drum de acces, transportul materialului lemnos pe coronamentul digului până la rampele de acces se face numai pe baza acordului scris al unităților de gospodărire a apelor;
 - (iii)** interzicerea traversării digurilor de apărare împotriva inundațiilor în timpul precipitațiilor și în perioadele imediat următoare înregistrării acestora, a transportului peste dig a masei lemnoase în contact cu solul (prin târârea acesteia) și a exploatării masei lemnoase fără luarea de măsuri pentru regenerarea acesteia;
- i)** pune la dispoziție atunci când i se solicită, în condițiile legii, materialul lemnos (fascine, pari, altele) pentru efectuarea de lucrări provizorii pe cursurile de apă și la construcțiile hidrotehnice în caz de situații de urgență;
- j)** asigură gospodărirea pădurilor din zonele de deal și de munte, precum și a perdelelor forestiere din zona dig-mal, proprietate publică a statului aflate în administrare, în scopul reducerii/diminuării efectelor negative ale inundațiilor provenite din scurgeri de pe versanți, combaterii eroziunii solului și protecției lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare (diguri);
- k)** asigură elaborarea și transmiterea rapoartelor operative pe perioada situațiilor de urgență generate de factorii de risc specifici, a rapoartelor de sinteză, precum și a proceselor verbale de calamitate la lucrările hidrotehnice din administrare după caz, conform machetelor prevăzute în Anexele 8, 9 și 10, la prezentul regulament.

Art. 34. Garda Forestieră are următoarele atribuții:

- a)** coordonează gestionarea evidențelor pe ocoale silvice, localități, proprietari și deținători, a terenurilor cu destinație forestieră și a terenurilor cu vegetație forestieră din afara fondului forestier, pe categorii de folosință, precum și a titlurilor de proprietate;
- b)** verifică gospodărirea pădurilor din zonele de deal și de munte, precum și a perdelelor forestiere din zona dig-mal, altele decât cele aflate în domeniul public al statului, în scopul reducerii/diminuării efectelor negative ale inundațiilor provenite din scurgeri de pe versanți, combaterii eroziunii solului și protecției lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare (diguri);
- c)** asigură și răspunde de ținerea evidenței, pe fiecare proprietate, a suprafețelor de pădure defrișate legal, potrivit legii;

- d) efectuează acțiuni de control la operatorii economici care desfășoară activități de exploatare, eepozitare, prelucrare, comercializare de materiale lemnoase;
- f) efectuează periodic acțiuni de inspecție și control în fondul forestier național, indiferent de deținător.

Art. 35. Ocoalele silvice de regim au următoarele atribuții:

- a) asigură plantarea perdelelor de protecție a lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor și gospodărirea acestora în concordanță cu prevederile amenajamentelor silvice;
- b) asigură înființarea plantațiilor cu rol antierozional pe versanți, pe terenurile preluate în vederea ameliorării prin împădurire, în corelare cu lucrările de gospodărire a apelor, pentru prevenirea colmatării acestora și atenuarea scurgerii apelor pluviale;
- c) asigură îndepărtarea materialului lemnos și a resturilor rezultate în urma exploatării lemnului, de pe malurile cursurilor de apă, a torenților și de pe versanți pentru a preveni blocarea secțiunilor de scurgere a apelor mari, de pe terenurile din fondul forestier aflate în administrare;
- d) execută lucrări de corectare a torenților pe terenurile din fondul forestier aflate în administrare și asigura întreținerea acestora, în vederea diminuării pagubelor produse de scurgerile de pe versanți;
- e) participă cu forțe și mijloace proprii la acțiunile de combatere a efectelor inundațiilor produse pe teritoriul zonelor aflate în administrare;
- f) permite accesul unităților de gospodărire a apelor către albiile cursurilor de apă și cuvetelor lacurilor pentru întreținere, îndepărtarea materialului lemnos pentru asigurarea secțiunii de scurgere a apei și intervenție operativă;
- g) supraveghează activitățile de exploatare a materialului lemnos din pădurile proprietate publică a statului aflate în administrare, iar transportul acestuia pe coronamentul digului, în cazul în care nu există alt drum de acces, până la rampele de acces se face numai pe baza acordului scris al unităților de gospodărire a apelor;
- h) pune la dispoziție atunci când se solicită, în condițiile legii, materialul lemnos (fascine, pari, etc.) pentru efectuarea de lucrări provizorii pe cursurile de apă și la construcțiile hidrotehnice în caz de situații de urgență;
- i) asigură gospodărirea pădurilor din zonele de deal și de munte, precum și a perdelelor forestiere din zona dig-mal, aflate în administrare, în scopul reducerii/diminuării efectelor negative ale inundațiilor provenite din scurgeri de pe versanți, combaterii eroziunii solului și protecției lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare (diguri);
- j) asigură elaborarea și transmiterea rapoartelor operative, conform modelului din Anexa nr. 8 la regulament pe perioada situațiilor de urgență generate de factorii de risc specifici și a rapoartelor de sinteză conform modelului din Anexa 9 precum și a proceselor verbale de calamitate la lucrările hidrotehnice din administrare conform modelului din Anexa nr. 10 (după caz), la prezentul regulament;

Notă: Ocoalelor silvice de regim sunt constituite de către:

- (i) unitățile administrativ-teritoriale care au în proprietate publică sau privată terenuri forestiere;
- (ii) persoanele fizice și/sau persoanele juridice care au în proprietate terenuri forestiere;
- (iii) persoanele juridice rezultate în urma asocierii persoanelor prevăzute la lit. a) și b).

Art. 36. Ministerul Afacerilor Interne

(1) Îndeplinește, potrivit competențelor, următoarele atribuții:

- a) asigură prin Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență propriu participarea structurilor ministerului la îndeplinirea funcțiilor de sprijin potrivit Hotărârii Guvernului nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc;
- b) coordonează activitățile și măsurile operaționale ale ministerelor și a altor organismelor guvernamentale, cu atribuții în managementul intervenției în cazul producerii inundațiilor;

- c) coordonează primirea de asistență din partea altor state și organizații internaționale precum și forțele și resursele primite;
- d) informează Guvernul României despre consecințele produse de manifestarea inundațiilor;
- e) asigură comandantul acțiunii la nivel național prin secretarul de stat, șef al Departamentului pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Afacerilor Interne sau persoana desemnată de acesta.

(2) Departamentul pentru Situații de Urgență are atribuții de coordonare, cu caracter permanent, la nivel național, a activităților de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență, asigurarea și coordonarea resurselor umane, materiale, financiare și de altă natură necesare restabilirii stării de normalitate, inclusiv primul ajutor calificat și asistența medicală de urgență în cadrul unităților și compartimentelor de primire a urgențelor, până la internarea în spital;

(3) Inspectoratul General pentru Situații de Urgență are următoarele atribuții:

- a) monitorizarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase;
- b) conducerea și coordonarea structurilor proprii, activarea și operaționalizarea CNCCI, potrivit dispoziției Secretarului de stat Șef al DSU;
- c) centralizarea datelor și informațiilor privind efectele fenomenelor hidrometeorologice periculoase transmise de Grupurile de Suport Tehnic (rapoarte operative), toate forțele și mijloacele participante la intervenție (Ministerul Afacerilor Interne, Administrația Națională „Apele Române”, Comitetele Județene pentru Situații de Urgență/Comitetele Locale pentru Situații de Urgență, alte instituții implicate) prin dispeceratul Centrului operațional național sau, după caz grupa operativă a Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- d) participarea la ședințele Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor în calitate de consultant;
- e) asigurarea schimbului de date și informații cu Centrele operative ale componentelor Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență;
- f) asigurarea pregătirii și menținerii în stare operativă a formațiunilor proprii de intervenție, conform planurilor de acțiune aprobate;
- g) elaborarea propunerilor privind protecția și salvarea persoanelor afectate și aplicarea măsurilor pentru eliminarea consecințelor;
- h) participarea la exercițiile de simulare a producerii de inundații, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale, organizate de către Centrul operativ pentru situații de urgență din Ministerul Apelor și Pădurilor pe bazine hidrografice și județe pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populației, precum și a modului în care administrația publică locală, deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor și utilizatorii de apă cunosc atribuțiile ce le revin pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de riscurile specifice;
- i) coordonarea derulării programelor naționale de pregătire a populației și de instruire a administrației publice locale în domeniul apărării împotriva fenomenelor hidrometeorologice periculoase;
- j) îndrumarea, controlul și coordonarea Inspectoratelor pentru Situații de Urgență;
- k) asigurarea aplicării unitare, pe întreg teritoriul țării, a măsurilor și acțiunilor de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase;
- l) participă la realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice pe domeniul de competență;
- m) participă la realizarea bazelor de date pentru inventarierea pagubelor pentru toate tipurile de inundații în conformitate cu prevederile Directivei 2007/60/CE privind evaluarea și gestionarea riscurilor de inundații;
- n) participă la elaborarea din timp, în stare de normalitate, în colaborare cu Structurile Teritoriale pentru Probleme Speciale și Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale, precum și cu celelalte structuri de specialitate cu reprezentare în Comitetul Național pentru Situații Speciale

de Urgență, a „Planului de comunicații și tehnologia informației pentru conducere și cooperare pe durata situațiilor de urgență” în vederea definirii aspectelor tehnice și organizatorice, cu testarea prealabilă a planului în cadrul exercițiilor.

(4) Inspectoratele pentru Situații de Urgență Județene/București-Ilfov au următoarele atribuții:

- a) transmit prognozele, înștiințările, atenționările și avertizările privind riscul producerii de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase și poluări accidentale pe cursurile de apă la localitățile potențial afectabile și obiectivele social-economice importante, primite de la Centrul operativ al Ministerului Apelor și Pădurilor, Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor și de la Centrele Meteorologice Regionale;
- b) coordonează realizarea sistemelor de avertizare și alarmare a populației în localități și verificarea stării funcționale a acestora;
- c) verifică periodic, în teren, împreună cu specialiști din cadrul unităților teritoriale ale Administrației Naționale „Apele Române” a modului de aplicare a măsurilor de prevenire a riscului la inundații și de limitare a efectelor acestora, la nivelul autorităților administrației publice locale, instituțiilor publice și operatorilor economici;
- d) verifică nivelul de pregătire a structurilor de management și intervenție constituite la nivelul localităților, instituțiilor publice și operatorilor economici din zonele de risc;
- e) elaborează programele de pregătire a populației și a Serviciilor voluntare și private, pentru protecția și intervenția în cazul inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale;
- f) instruiesc periodic primarii și consilierii locali asupra atribuțiilor ce le revin în gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații și fenomene hidrometeorologice periculoase;
- g) asigură intervenția operativă pentru salvarea persoanelor, animalelor și bunurilor surprinse de inundații;
- h) participă la înlăturarea efectelor inundațiilor, ghețurilor pe cursurile de apă, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluărilor marine în zona costieră;
- i) pun la dispoziția Grupurilor de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale conduse de Sistemele de Gospodărire a Apelor, în timp real, rapoartele operative transmise de către Comitetele locale pentru situații de urgență și deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;
- j) participă la aprovizionarea cu apă potabilă a populației din localitățile afectate de secetă hidrologică sau poluări accidentale ale surselor de apă;
- k) participă la evaluarea fizică și valorică a pagubelor înregistrate în cadrul comisiilor constituite prin ordin al prefectului;
- l) controlează modul de întocmire a planurilor și organizarea acțiunii de evacuare a populației;
- m) urmărește desfășurarea acțiunilor de înștiințare și informare a publicului în zonele afectate sau posibil a fi afectate;
- m) participă la exercițiile de simulare a inundațiilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, organizate anual de Ministerul Apelor și Pădurilor, pentru verificarea modului de funcționare a fluxului informațional hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populației, a modului de conlucrare a structurilor implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, precum și pentru instruirea reprezentanților administrației publice și conștientizarea populației asupra riscului și măsurilor ce se întreprind în situații de urgență;
- n) îndeplinesc atribuții conform Hotărârii Guvernului nr.1593/2002 în cazul poluării marine cu hidrocarburi, prin Inspectoratele pentru Situații de Urgență ale județelor Tulcea și Constanța;
- o) asigură căutarea și salvarea persoanelor dispărute ca urmare a inundațiilor.

(5) Structurile Poliției Române, potrivit competențelor ce le revin, au următoarele atribuții:

- a) stabilesc și transmit căile de acces ce pot fi utilizate de forțele specializate de intervenție;

- b) execută controlul și îndrumarea circulației rutiere, acordând prioritate traseelor pe care se execută evacuarea populației, a bunurilor materiale, a fondului arhivistic, a valorilor din patrimoniul național, precum și deplasarea forțelor și a mijloacelor pentru limitarea și înlăturarea urmărilor dezastrelor, dirijează circulația autovehiculelor și a pietonilor, în funcție de situația creată și participă la asigurarea măsurilor stabilite la nivel central și local, și după caz aplică măsurile de interdicere a circulației;
- c) organizează sistemele de pază generală din localități, stabilește măsuri pentru asigurarea pazei instituțiilor publice și operatorilor economici importanți și verifică funcționarea pazei acestora;
- d) participă în condițiile legii, împreună cu alte unități ale Ministerului Afacerilor Interne, în colaborare cu trupe ale Ministerului Apărării Naționale, unități de protecție civilă și alte organe prevăzute de lege, la activitățile de salvare a persoanelor și bunurilor periclitare precum și de limitare și înlăturare a urmărilor provocate de tipurile de risc specific;
- e) participă împreună cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean la căutarea și identificarea persoanelor dispărute/decedate ca urmare a inundațiilor;
- f) participă, alături de alte structuri cu atribuții în domeniu, la asigurarea climatului de ordine și siguranță publică;
- g) planifică și pregătesc resursele proprii în vederea îndeplinirii misiunilor specifice;
- h) participă la mobilizarea populației aptă de muncă a mijloacelor de transport și tehnice, în vederea folosirii lor în acțiunile de intervenție;
- i) îndeplinesc atribuții conform Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002 pentru aprobarea Planului național de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluare marină cu hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare, cu modificările și completările ulterioare.

(6) Structurile Jandarmeriei Române, au următoarele atribuții potrivit competențelor:

- a) participă la acțiuni de căutare și salvare a persoanelor;
- b) participă, atunci când situația o impune, la transportul unor categorii de forțe și mijloace de intervenție, al persoanelor evacuate și al altor resurse, precum și la distribuirea apei și hranei pentru persoanele și animalele afectate sau evacuate;
- c) asigură măsurile de ordine publică și de protecție a zonelor în care s-au produs sau există pericolul iminent de producere a unor situații de urgență și restabilirea ordinii publice în zona afectată și în imediata vecinătate a acesteia;
- d) planifică și pregătesc resursele proprii;
- e) participă la asigurarea protecției transporturilor cu ajutoare umanitare;
- f) participă cu forțe și mijloace la înlăturarea efectelor inundațiilor, accidentelor la construcții hidrotehnice, cu asistență tehnică a specialiștilor din cadrul unităților de gospodărire a apelor;
- g) îndeplinesc atribuțiilor conform Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002 în cazul poluării marine în zona costieră cu hidrocarburi, cu modificările și completările ulterioare.

(7) Administrația Națională a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale

7.1. Aparatul central are următoarele atribuții:

- a) elaborează și propune Guvernului, spre aprobare, prin Ministerul Afacerilor Interne, proiectul de Hotărâre a Guvernului pentru achiziționarea stocurilor de urgență, finanțarea putând fi asigurată și din credite externe angajate de Guvern, în condițiile legii;
- b) elaborează și propune Guvernului, spre aprobare, prin Ministerul Afacerilor Interne, programe anuale pentru constituirea, reîntregirea sau preschimbarea sortimentelor stocurilor rezerve de stat de produse și materii prime cu finanțare în condițiile legii;
- c) elaborează norme metodologice, proceduri și instrucțiuni privind activitatea de administrare a rezervelor de stat, aprobate prin ordin al președintelui Administrației Naționale;
- d) administrează stocurile de produse rezerve de stat, stocurile intangibile, cele de conjunctură, de urgență și cele devenite disponibile;
- e) stabilește și aprobă dispunerea stocurilor pe unități teritoriale subordonate și spațiile de depozitare ale acestora;

f) îndrumă activitățile de recepție, depozitare, conservare și de livrare a produselor din rezervele de stat păstrate în spațiile de depozitare proprii sau ale operatorilor economici.

7.2. Structurile Teritoriale pentru Probleme Speciale au următoarele atribuții:

a) asigură apa și hrana pentru persoanele din zonele afectate:

(i) în primele 72 de ore de la evacuare sau la instituirea stării de alertă, după caz, autoritățile administrației publice locale și Administrația Națională a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale, în condițiile aprobării legale a intervențiilor operative cu produse din rezerva de stat;

(ii) ulterior primelor 72 de ore până la încetarea evacuării sau a situației de urgență.

b) îndeplinește funcția de secretariat tehnic al comisiei mixte de rechiziții;

c) elaborează proiectul Planului de rechiziții și prestări de servicii în interes public al județului/municipiului București;

d) verifică periodic, împreună cu Centrul Militar Județean, existentul și starea tehnică a bunurilor rechiziționabile la operatorii economici din județ/municipiul București;

e) prezintă propuneri prefectului privind asigurarea mijloacelor de intervenție pentru înlăturarea urmărilor unor evenimente (calamități naturale, dezastre, etc) gestionate în regimul situațiilor de urgență. În acest scop ține permanent actualizată baza de date privind resursele existente în județ;

f) șeful Structurii Teritoriale pentru Probleme Speciale este membru în comitetul județean pentru situații de urgență.

(8) Inspectoratul General de Aviație are următoarele atribuții:

a) planifică și pregătesc resursele și serviciile în vederea îndeplinirii misiunilor de specialitate;

b) asigură logistica intervenției structurilor proprii și punerea la dispoziția altor structuri, potrivit reglementărilor în domeniu, a unor categorii de tehnică, materiale și echipamente;

c) participă în cadrul unor misiuni de recunoaștere la monitorizarea efectelor situațiilor de urgență, a evoluției situației operative și a pagubelor produse;

d) participă la acțiunile de căutare și salvare a persoanelor;

e) asigură evacuarea sau, după caz, transportul pe calea aerului a/al persoanelor și/sau bunurilor periclitate;

f) asigură, atunci când situația o impune, evacuarea pe calea aerului a persoanelor rănite;

g) asigură transportul, în timp oportun, al persoanelor desemnate să conducă și să coordoneze acțiunile de intervenție;

h) asigură transportul materialelor de primă necesitate în zonele izolate.

Art. 37. Ministerul Mediului

(1) Garda Națională de Mediu are următoarele atribuții:

a) participă la verificarea periodică a stării de salubritate a cursurilor de apă și funcționarea balastierelor, cu respectarea condițiilor din punct de vedere al protecției mediului, și aplică sancțiuni conform prevederilor legale;

b) controlează activitățile care prezintă pericole de accidente majore și/sau impact semnificativ asupra mediului cauzate de produse petroliere, sau de alte substanțe periculoase, în vederea prevenirii și limitării riscurilor de poluare accidentală prin măsurile prevăzute de lege;

c) participă la identificarea efectelor și stabilirea cauzelor ce au determinat poluări ale cursurilor de apă, în condițiile legii;

d) participă la stabilirea cauzelor poluării asupra apelor și aplică sancțiunile prevăzute de lege, putând dispune, în condițiile legii, încetarea și/sau suspendarea unor activități pe perioade determinate de timp în cazul în care este pusă în pericol sănătatea populației sau când se constată depășirea limitelor admise ale concentrațiilor poluanților.

(2) Agenția Națională pentru Protecția Mediului are următoarele atribuții:

a) supraveghează activitățile care prezintă pericole de accidente majore și/sau impact semnificativ asupra mediului datorate produselor petroliere, sau altor substanțe periculoase, în vederea prevenirii și limitării riscurilor de poluare accidentală prin măsurile prevăzute de lege;

- b) identifică amplasamente pentru depozitarea temporară a hidrocarburilor recuperate, altele decât cele organizate;
- c) participă la evaluarea efectelor și stabilirea cauzelor ce au determinat poluarea cursurilor de apă.

Art. 38. Administrația Națională de Meteorologie are următoarele atribuții:

- a) elaborează prognozele, prognozele speciale, informările, atenționările și avertizările la scară națională privitoare la fenomene meteorologice periculoase (precipitații importante cantitativ care pot avea și caracter torențial) și le transmite la Centrul operativ pentru situații de urgență cu activitate permanentă din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, la Centrul operativ al Administrației Naționale „Apele Române”, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, Ministerul Mediului și la mass-media;
- b) transmite informările, atenționările și avertizările meteorologice la scară regională emise de Centrele Meteorologice Regionale în cazul producerii de fenomene meteorologice periculoase (precipitații importante cantitativ care pot avea și caracter torențial) către Centrul operativ pentru situații de urgență cu activitate permanentă din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului, Administrațiile Bazinale de Apă și Sistemele de Gospodărire a Apelor aferente, Inspectoratele pentru Situații de Urgență Județene/al Municipiului București, pentru înștiințarea autorităților administrației publice locale, avertizarea și/sau alarmarea populației în timp util și managementul lucrărilor hidrotehnice;
- c) asigură funcționarea în condiții de siguranță a rețelei naționale de măsurători meteorologice;
- d) stabilește pragurile pentru avertizarea fenomenelor meteorologice periculoase și fluxul de elaborare și transmitere a informărilor, atenționărilor și avertizărilor privind fenomenele meteorologice periculoase;
- e) transmite cantitățile de precipitații înregistrate de rețeaua națională de măsurători meteorologice către Centrul operativ pentru situații de urgență cu activitate permanentă din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, Administrațiilor Bazinale de Apă și Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor.

Art. 39. Ministerul Transporturilor are următoarele atribuții:

- a) asigură prin Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere refacerea autostrăzilor, drumurilor naționale, a podurilor și a construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor aferente din administrare, afectate de viituri;
- b) asigură întreținerea și exploatarea în condiții de siguranță a infrastructurii din administrare cu rol de apărare împotriva inundațiilor (Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere, Administrația Canalelor Navigabile S.A., alții);
- c) asigură prin instituțiile din subordine secțiunea optimă de scurgere a apei la podurile aflate în administrare sau eliminarea podurilor sau barajelor de gheață (zăpor) sau a plutitorilor, inclusiv pe cursurile navigabile;
- d) asigură, acolo unde este posibil, prin instituțiile din subordine/sub autoritate, realizarea de lucrări temporare de traversare a cursurilor de apă, pentru accesul în localitățile izolate, până la demararea investițiilor de refacere;
- e) asigură acțiunile preventive și de intervenție la infrastructura aflată în administrare;
- f) stabilește, împreună cu operatorii economici specializați navele care participă la acțiunile de spargere a gheții pe Dunăre și asigură intervenția operativă, pe baza situației și prognozei hidrologice elaborate de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor;
- g) asigură schimbul de date și informații cu Centrele operative pentru situații de urgență ale componentelor sistemului național de management al situațiilor de urgență;
- h) dispune unităților care administrează porturile și căile navigabile transmiterea citirilor de la stațiile hidrometrice proprii la Centrele operative din cadrul Sistemelor de Gospodărire a Apelor și Administrațiilor Bazinale de Apă;

- i) asigură coordonarea și intervenția cu mijloace plutitoare specializate în situații de poluări accidentale cu hidrocarburi a fluviului Dunărea și a altor căi navigabile;
- j) prin instituțiile desemnate (Autoritatea Navală Română, Agenția Română de Salvare a Vieții Omenești pe Mare (A.R.S.V.O.M.), Compania Națională de Radiocomunicații Navale RADIONAV S.A., Compania Națională Administrația Porturilor Maritime S.A. Constanța), îndeplinește atribuții conform Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002 privind aprobarea Planului național de pregătire, răspuns și cooperare în caz de poluare marină cu hidrocarburi, cu modificările și completările ulterioare
- k) Autoritatea Navală Română prin Căpitaniile Zonale efectuează controlul navelor în vederea prevenirii poluării apelor și urmărește respectarea de către nave a normelor de protecție a mediului în zonele de jurisdicție, constată și aplică contravențiile privind poluarea apelor de către nave, colaborează la soluționarea cazurilor de poluare cu autoritățile competente și propune măsuri în vederea limitării și diminuării acestora, ține evidența navelor care au recidive sau crează probleme deosebite din punctul de vedere al pericolului de poluare, urmărește respectarea normelor prevăzute în Convențiile Internaționale de către unitățile specializate în activitatea de depoluare, preluare a reziduurilor;
- l) participă la realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice pe domeniul de competență, participă în comisiile mixte numite de prefecți pentru evaluarea pagubelor pe domeniul de competență;
- m) asigură controlul circulației în zonele afectate, potrivit domeniului de competență, prin entitățile aflate în subordinea/sub autoritatea sa;
- n) transportul resurselor necesare pentru intervenție la obiectivele aflate în competență Ministerului Transporturilor și asistență de primă necesitate în situații de urgență potrivit legii prin entitățile aflate în subordinea/sub autoritatea sa;
- o) asigurarea transportului forțelor și mijloacelor de intervenție și a altor resurse, potrivit legii, prin entitățile aflate în subordinea /sub autoritatea sa;
- n) asigură întocmirea rapoartelor operative pe timpul producerii viiturilor privind modul de comportare al amenajărilor hidrotehnice din administrare și transmiterea acestora conform Anexei nr. 8 la prezentul regulament;
- p) unitățile din subordinea/sub autoritatea sa, care au în administrare infrastructură cu rol de apărare împotriva inundațiilor sau care au responsabilități în combaterea efectelor poluărilor accidentale pe cursurile de apă și căile navigabile, întocmesc Planuri de apărare împotriva inundațiilor și ghețurilor, de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- r) asigură accesul în spațiul aerian al României a aeronavelor cu ajutoare umanitare;
- s) sprijină, prin unitățile aflate în subordinea/sub autoritatea sa, unitățile de gospodărire a apelor în montarea mirelor hidrometrice în secțiunea podurilor aflate în administrarea Ministerului Transporturilor.

Art. 40. Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice

(1) Aparatul central ministerial are următoarele atribuții:

- a) sprijină Consiliile județene în elaborarea și actualizarea hărților de risc la inundații la nivelul localităților și verifică respectarea regimului de construire în zonele inundabile;
- b) asigură funcționarea Comitetului Ministerial și a Centrului operativ, potrivit Regulamentelor de organizare și funcționare ale acestora;
- c) participă la stabilirea măsurilor organizatorice de acționare, pe plan central și local,
- d) asigură transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență;
- e) participă prin instituțiile din subordine la evaluarea fizică și valorică a pagubelor înregistrate pe domeniul de competență;
- f) participă la realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice pe domeniul de competență;

g) urmărește efectuarea lucrărilor publice și ingineresti de reabilitare la construcțiile, instalațiile și amenajările afectate: nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență.

(2) Inspectoratul de Stat în Construcții are următoarele atribuții:

- a) cooperează în domeniile de activitate specifice, cu autoritățile administrației publice centrale, cu alte instituții cu atribuții de control, cu instituții publice sau private;
- b) verifică la proprietarii, administratorii și utilizatorii de construcții respectarea reglementărilor privind urmărirea în exploatare a construcțiilor în cazurile când aceasta este stabilită prin proiecte și reglementări tehnice, în condițiile legii;
- c) dispune proprietarilor, administratorilor sau utilizatorilor, pentru reducerea riscurilor privind siguranța vieții oamenilor, în condițiile legii, după caz:
 - (i) efectuarea de expertize tehnice la construcții, indiferent de forma de proprietate și de destinația acestora, atunci când în urma inspecției se concluzionează astfel;
 - (ii) încetarea utilizării construcțiilor după producerea unor accidente tehnice sau dezastre când în urma unei expertize se concluzionează că este pusă în pericol viața cetățenilor ori posibilitatea producerii de pagube materiale;
- d) urmărește respectarea reglementărilor tehnice privind modul de tratare a accidentelor tehnice produse la construcții, cauzate de fenomene sau calamități naturale (inundații) sau provocate prin acțiuni ale omului (deficiențe de proiectare și/sau execuție) cu repercusiuni defavorabile asupra stării de siguranță a construcțiilor;
- e) participă, conform prevederilor art.15.2, lit. i din Hotărârea Guvernului nr.557/2016, la evaluarea rapidă a stabilității structurilor și stabilirea măsurilor de intervenție în prima urgență la construcțiile vulnerabile și care prezintă pericol public (Inspectoratul de Stat în Construcții, Corpul experților tehnici și asociațiile profesionale în construcții, autoritățile administrației publice locale, prin structurile din subordine și/sau coordonare);
- f) participă în comisiile mixte numite de prefecți, pentru evaluarea pagubelor produse la construcțiile afectate de inundații.

Art. 41. Consiliile Județene și Consiliile Locale/Consiliul General al Municipiului București au următoarele atribuții:

- a) asigură fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale la nivelul primăriilor, dotarea Serviciilor Voluntare pentru Situații de Urgență, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice din administrare proprie și întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților și a lucrărilor hidrotehnice sau de artă (conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare);
- b) asigură realizarea și întreținerea corespunzătoare a șanțurilor și rigolelor de scurgere a apelor pluviale, îndepărtarea materialului lemnos și a deșeurilor din albiile cursurilor de apă, din secțiunile podurilor și podețelor și participă la eliminarea podurilor sau barajelor de gheață (zăpor);
- c) sprijină unitățile de gospodărire a apelor în montarea mirelor hidrometrice și pluviometrelor, (permit montarea pluviometrelor pe terenuri aflate în administrare proprie, montarea mirelor în secțiunea podurilor aflate în administrare proprie, accesul pentru realizarea citirilor și măsurărilor și dispun măsuri pentru menținerea în stare de funcțiune a acestora);
- d) facilitează circulația pe infrastructura de drumuri și poduri din administrare proprie, prin scutirea de taxe pentru vehiculele care efectuează transporturi și vehicule specializate, deținute sau utilizate de către Administrația Națională "Apele Române", respectiv alte instituții cu responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență care fac obiectul prezentului regulament, care se deplasează pentru acțiunile de prevenire, intervenție și eliminare a efectelor inundațiilor, a incidentelor/accidentelor la construcții hidrotehnice, poluărilor accidentale pe cursurile de apă

și poluări marine în zona costieră, și de reconstrucție și reabilitare a obiectivelor afectate, pentru executarea unor lucrări provizorii în regim de urgență.

Art. 42. (1) Ministerul Energiei are următoarele atribuții:

- a) asigură, prin unitățile, regiile, companiile și societățile naționale din coordonare și de sub autoritate, precum și prin alți operatori economici, remedierea avariilor survenite în sistemului electro-energetic național, precum și în rețelele de gaze naturale, potrivit priorităților stabilite de comitetele pentru situații de urgență;
- b) stabilește prin companiile și societățile naționale din coordonare și de sub autoritate care produc, prelucrează, manipulează, depozitează, utilizează sau transportă substanțe toxice și/sau periculoase, măsurile de prevenire a agravării consecințelor accidentelor produse, gradul de pericol pentru elementele expuse și măsurile de intervenție adecvate;
- c) monitorizează prin companiile și societățile naționale din coordonare, și de sub autoritate gestionarea riscurilor de accident chimic sau de explozie;
- d) asigură prin companiile miniere din coordonare exploatarea în condiții de siguranță a iazurilor de decantare, haldelor de steril și a altor sisteme posibil poluatoare în caz de situații de urgență.

(2) prin Hidroelectrică S.A., are următoarele atribuții:

- a) asigură exploatarea în condiții de ape mari a tuturor acumulărilor din administrare conform prevederilor art.63 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare. Situația pregolirii acumulărilor pentru atenuarea viiturilor este asimilată condițiilor de forță majoră sau caz fortuit, în funcție de situație, pentru contractele cu Administrația Națională "Apele Române"/terți aflate în derulare;
- b) asigură dotarea sistemelor sau a amenajărilor hidroenergetice din administrare cu aparatura hidrometrică și meteorologică necesară prognozării aportului de apă în lacuri și evacuării debitelor de viitură, precum și comunicarea la Centrele operative ale Administrațiilor Bazinale de Apă și la Comitetele județene și locale pentru situații de urgență, a datelor de la stațiile hidrometrice aparținând unităților proprii și, respectiv, a informațiilor privind manevrele care pot conduce la creșterea periculoasă a debitelor și nivelurilor în aval de baraje;
- c) asigură instalarea sistemelor de avertizare-alarmare a populației și a obiectivelor situate în aval de barajele proprii (până în localitatea unde unda de viitură se atenuează sub Cota de Inundație), în cazuri de avariere, descărcare accidentală sau rupere, conform prevederilor din Anexa nr. 7 la prezentul regulament și să asigure în caz de pericol iminent, împreună cu Comitetele Locale pentru Situații de Urgență/Comitetul Județean pentru Situații de Urgență și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean, alarmarea populației și a obiectivelor socio-economice din zona de risc creată;
- d) asigură dotarea amenajărilor hidroenergetice din administrare cu materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, conform Normativului-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale, ținând cont de specificul amenajărilor;
- e) asigură întocmirea rapoartelor operative pe timpul producerii viiturilor privind modul de comportare al amenajărilor hidrotehnice din administrare (volume de apă atenuate, manevre efectuate, debite maxime evacuate, pagube produse amenajărilor) și transmiterea acestora conform Anexei nr. 8 precum și a proceselor verbale de calamitate pentru construcțiile proprii conform Anexei 10, la prezentul regulament și transmiterea acestora conform fluxului informațional la Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean și la dispeceratul Sistemului de Gospodărire a Apelor;
- f) asigură întocmirea planurilor de apărare împotriva inundațiilor a sistemelor hidrotehnice proprii și înaintarea lor spre verificare și aprobare, conform Anexei nr. 2 la prezentul regulament;
- g) asigură întocmirea planurilor de acțiune în caz de accidente la barajele din administrare, și înaintarea lor spre aprobare conform Anexei nr. 7 la prezentul regulament;

- h) asigură participarea cu forțe și mijloace de intervenție operativă pentru combaterea poluărilor accidentale în zona lacurilor de acumulare ale centralelor hidroelectrice din administrare, precum și colectarea plutitorilor din zona frontului de barare al lucrărilor din administrare;
- i) asigură participarea la evaluarea efectelor și stabilirea cauzelor ce au determinat poluarea accidentală în zona sa de competență;
- j) participă la realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice conform domeniului de competență;
- k) participă în comisiile mixte numite de prefecti, pentru evaluarea pagubelor produse la construcțiile afectate de inundații conform domeniului de competență.

Art. 43. Ministerul Economiei are următoarele atribuții:

- a) coordonează activitatea de monitorizare postimplementare a programelor de închidere a minelor, refacerea mediului și regenerare socio-economică;
- b) avizează planul de închidere și ecologizare a minelor care sunt propuse la închidere, precum și proiectele tehnice de execuție a lucrărilor de conservare, închidere a minelor și reabilitare a mediului, pentru minele aparținând companiilor/societăților naționale miniere;
- c) angajează executarea lucrărilor de conservare, închidere a minelor, reabilitare a mediului și monitorizare postînchidere pentru minele închise prin hotărâri ale Guvernului.

Art. 44. Ministerul Apărării Naționale

(1) Statul Major al Forțelor Terestre are următoarele atribuții:

- a) participarea cu forțe și mijloace la înlăturarea efectelor inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale;
- b) participă la activități de evacuare a populației;
- c) sprijină distribuirea unor materiale de primă necesitate către populația afectată, inclusiv la acordarea asistenței medicale specializate;
- d) asigură transportul resurselor necesare pentru intervenție și asistență de primă necesitate în situații de urgență specifice.

(2) Statul Major al Forțelor Navale are următoarele atribuții:

- a) observarea, centralizarea și transmiterea informațiilor privind poluarea accidentală la Administrația Națională „Apele Române” sau la Administrația Canalelor Navigabile;
- b) participarea cu forțe și mijloace de intervenție pentru combaterea poluării cu hidrocarburi.

(3) Direcția Hidrografică Maritimă prin Secția Meteorologie Marină are următoarele atribuții:

- a) realizează supravegherea meteorologică maritimă permanentă și prognozarea vremii, inclusiv furtuni marine, în zonele de responsabilitate și de interes ale Forțelor Navale, în scopul siguranței navigației;
- b) exploatează, întreține și dezvoltă Sistemul Meteorologic Integrat Național al Forțelor Navale (S.I.M.I.N.-F.N.) și Rețeaua de Supraveghere Meteorologică Maritimă a Forțelor Navale (R.S.M.M.-F.N.), formată din stații meteorologice automate costiere și navale.

Art. 45. Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale:

(1) Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare are următoarele atribuții:

- a) asigură întreținerea sistemelor de desecare, inclusiv refacerea lucrărilor de îmbunătățiri funciare din administrare, afectate de viituri;
- b) în situații de urgență generate de inundații asigură funcționarea sistemelor de desecare pentru evacuarea apei în exces în vederea prevenirii inundării localităților, a infrastructurii de îmbunătățiri funciare precum și pentru prevenirea accidentelor la construcțiile hidrotehnice conform prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.82/2011 privind unele măsuri de organizare a activității de îmbunătățiri funciare, cu modificările și completările ulterioare;
- c) asigură participarea la elaborarea planurilor de apărare împotriva inundațiilor și ghețurilor pentru Sistemele hidroameliorative de la Dunăre și râuri interioare;

- d) asigură funcționarea sistemelor de irigații în perioadele cu secetă prelungită, în strictă corelare cu Planurile de restricții și folosire a apei în perioade deficitare;
- e) asigură realizarea și întreținerea corespunzătoare a amenajărilor pentru combaterea eroziunii solului;
- f) asigură întreținerea lucrărilor aflate în administrarea Agenției amplasate pe cursurile de apă;
- g) transmite rapoarte operative către Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor și Centrul operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean în cazul afectării lucrărilor proprii sau la atingerea Fazei de atenție/Fazei de avertizare/Fazei de pericol pentru inundații din ape interne/băltiri din amenajările hidroameliorative din administrare, conform Regulamentelor de exploatare proprii;
- h) dispune, în perioade de ape mari, măsuri obligatorii în legătură cu exploatarea în condiții de siguranță în conformitate cu prevederile regulamentelor de exploatare. Situația pregolirii acumulărilor pentru atenuarea viiturilor este asimilată condițiilor de forță majoră sau caz fortuit, funcție de situație, pentru contractele cu terți aflate în derulare.

(2) Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor are următoarele atribuții:

- a) aplică măsuri profilactice, monitorizează starea de sănătate a colectivităților de animale și evaluează riscurile de epizootii și zoonoze;
- b) asigură legătura și transmiterea datelor privind gradul de contaminare al materiilor prime și produselor de origine animală și vegetală:

(3) Agenția Națională pentru Pescuit și Acvacultură dispune, în perioade de ape mari, măsuri obligatorii în legătură cu exploatarea în condiții de siguranță în conformitate cu prevederile regulamentelor de exploatare. Situația pregolirii acumulărilor pentru atenuarea viiturilor este asimilată condițiilor de forță majoră sau caz fortuit, funcție de situație, pentru contractele cu terți aflate în derulare.

(4) Toate instituțiile din subordine participă pe domeniul de competență:

- a) în comisiile mixte numite de prefecți la evaluarea fizică și valorică a pagubelor;
- b) pentru realizarea metodologiilor și normativelor pentru evaluarea pagubelor produse de inundații și accidente la construcții hidrotehnice.

Art. 46. Ministerul Sănătății îndeplinește următoarele atribuții:

- a) evaluează riscul pentru populație și dispune măsuri pentru prevenire, limitare și combatere a îmbolnăvi cauzate de inundații;
- b) asigură medicamente și instrumentar medical pentru acordarea asistenței medicale persoanelor afectate, evacuate, sinistrate;
- c) aplică măsuri pentru stabilizare și triaj medical, transport sanitar și evacuare cu mijloace de intervenție specifice pentru persoanele afectate;
- d) pune la nevoie în aplicare măsurile stabilite pentru suplimentarea capacității de spitalizare și tratament precum și pentru suplimentarea personalului medical și auxiliar;
- e) verifică apa potabilă și hrana preparată pentru persoanele sinistrate sau evacuate;
- f) participă prin instituțiile din subordine la evaluarea pagubelor înregistrate (număr persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos) pe domeniul de competență;
- g) efectuează studii epidemiologice privind efectele pe termen lung în caz de inundații majore.

Art. 47. Ministerul Educației Naționale are următoarele atribuții:

- a) asigură utilizarea spațiilor din administrarea proprie sau a autorităților administrației publice locale, săli de sport, stadioane, patinoare, sau schimbarea destinației acestora pentru cazarea provizorie a populației sinistrate;
- b) emite actele de autoritate privind întreruperea sau reorganizarea procesului de învățământ;
- c) participă la acțiuni de informare și educare preventivă în domeniul situațiilor de urgență a preșcolarilor, elevilor și studenților.

Art. 48. Ministerul Afacerilor Externe are următoarele atribuții:

- a) asigură fluxul informațional în relația cu misiunile diplomatice și oficiile consulare din România privind situațiile cetățenilor străini afectați;
- b) participă – la solicitarea punctului național de contact – Inspectoratului General pentru Situații de Urgență/Ministerul Afacerilor Interne, pentru facilitarea asistenței internaționale, ca funcție de sprijin, în cadrul Mecanismului Uniunii de Protecție Civilă.

Art. 49. Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale are următoarele atribuții:

- a) solicită operatorilor/furnizorilor de servicii de comunicații electronice punerea la dispoziție a serviciilor de comunicații necesare asigurării fluxului informațional-decizional între punctele de conducere din componența Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență și forțele de intervenție implicate în acțiunile de limitare și înlăturare a efectelor situațiilor de urgență;
- b) solicită operatorilor/furnizorilor de servicii de comunicații electronice restabilirea operativă a rețelelor de comunicații în zonele afectate;
- c) solicită Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații disponibilitatea frecvențelor din domeniul neguvernamental;
- d) ia măsuri specifice pentru ca operatorii să-și protejeze amplasamentele proprii și să asigure serviciile pentru populația din zonele afectate;
- e) colaborează cu toate structurile specializate, pentru asigurarea continuității serviciilor de comunicații electronice în cazul producerii unei situații de urgență specifice;
- f) asigură, prin Poșta Română, condițiile tehnice și operaționale pentru buna funcționare a serviciilor poștale.

Art. 50. Serviciul de Telecomunicații Speciale are următoarele atribuții:

- a) participă, conform competențelor, la elaborarea din timp, în stare de normalitate, în cooperare cu Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale, Departamentul pentru Situații de Urgență și celelalte structuri de specialitate cu reprezentare în Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență, a *“Planului de comunicații și tehnologia informației pentru conducere și cooperare pe durata situațiilor de urgență”*, în vederea definirii aspectelor tehnice și organizatorice, cu testarea prealabilă a planului în cadrul exercițiilor;
- b) asigură cu prioritate, la solicitarea Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, pe timpul gestionării situației de urgență, servicii securizate de comunicații și tehnologia informației, la nivel de transport sau acces, în regim fix, nomadic și de mobilitate, utilizând tehnologii terestre sau satelitare, astfel:
 - (i) servicii de voce în rețelele telefonice speciale (S, TO) și de cooperare IC și în platforma comună TETRA;
 - (ii) servicii de date în rețelele permanente fixe, create adhoc, precum și în platforma comună TETRA;
 - (iii) servicii video în rețele de videoconferință proprii existente sau realizate conform solicitărilor.
- c) organizează și coordonează, conform solicitărilor Inspectoratului General pentru Situații de Urgență/Ministerul Afacerilor Interne, intrarea în funcțiune a dispozitivelor temporare de telecomunicații speciale și tehnologia informației pentru conducere și cooperare, care funcționează pe timpul situației de urgență pe infrastructura din administrare;
- d) asigură funcționarea serviciilor de comunicații și tehnologia informației, precum și a serviciilor de securitate asociate acestora, din administrarea Serviciului de Telecomunicații Speciale, pentru informarea, înștiințarea și avertizarea autorităților gestionare de riscuri;
- e) asigură, la cerere și în funcție de resursele aflate la dispoziție, suplimentarea serviciilor de comunicații și tehnologia informației, speciale și de cooperare pentru Ministerul Afacerilor Interne și/sau alte autorități implicate în gestionarea situației de urgență;

- f) cooperează cu Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale în vederea stabilirii resurselor suplimentare de comunicații și tehnologia informației pe care trebuie să le asigure, cu prioritate, operatorii publici de comunicații electronice și agenții economici care administrează astfel de resurse;
- g) asigură funcționarea continuă și la parametrii a rețelelor speciale și de cooperare, precum și a comunicațiilor de urgență în Serviciului Național Unic pentru Apeluri de Urgență - 112;
- h) organizează și asigură logistica intervenției pentru reabilitarea rețelelor și serviciilor integrate de voce-date-video administrate în zonele afectate.

Art. 51. Ministerul Public are ca atribuție principală, cercetarea și dispunerea măsurilor legale ce se impun în cazul suspiciunii rezonabile de săvârșire a unor fapte penale ce au cauzat sau favorizat producerea unor situații de urgență sau în cazul decesului unor persoane pe timpul situațiilor de urgență.

Art. 52. Ministerul Culturii și Identității Naționale are următoarele atribuții:

- a) asigură evacuarea valorilor culturale importante și a bunurilor de patrimoniu;
- b) asigură evacuarea bunurilor de patrimoniu și/sau a valorilor de tezaur;
- c) asigură acordarea asistenței religioase prin confesiunile religioase legal constituite.

Art. 53. (1) Persoanele juridice îndeplinesc următoarele atribuții:

- a) elaborează planuri proprii de apărare în caz de inundații sau accidente la construcții hidrotehnice din administrare și le supun spre avizare și aprobare conform Anexei nr. 1 din prezentul regulament;
- b) constituie stocuri de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale, conform Normativului - cadru, și le mențin în stare operativă;
- c) organizează alarmarea salariaților proprii pentru apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale;
- d) respectă normele și normativele specifice privind apărarea împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice, secetă hidrologică și poluărilor accidentale pe cursurile de apă;
- e) întocmesc scheme de organizare a avertizării și alarmării salariaților proprii în caz de pericol și asigură menținerea în stare de funcționare a mijloacelor de comunicații, înștiințare, avertizare și alarmare, aflate în dotare;
- f) țin evidența mijloacelor tehnice, a utilajelor și a aparaturii ce pot fi folosite în caz de inundații, fenomene meteorologice periculoase, poluări accidentale și pun la dispoziția Comitetelor Județene/al Municipiului București și Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență datele necesare și, pe baza unor convenții, mijloacele deținute pentru intervenții în situațiile de urgență manifestate pe plan local;
- g) asigură accesul la obiectivele periclitate și execută lucrări (inclusiv pentru evacuarea apei în exces de pe terenurile proprii) și servicii de interes public în situații de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, secetă hidrologică și poluări accidentale pe cursurile de apă, în baza planurilor de apărare proprii și a Hotărârilor Comitetelor Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență;
- h) asigură intervenția operativă pentru stoparea fenomenului de poluare accidentală produsă de unitățile proprii, neutralizarea poluantului și aducerea zonei afectate la stadiul inițial.
- i) asigură sprijin (materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor) în situații de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, secetă hidrologică și poluări accidentale pe cursurile de apă;

(2) Persoanele juridice asigură din surse proprii fondurile necesare finanțării activităților prevăzute la alin. (1).

Art. 54. Persoanele fizice au următoarele atribuții:

- a) sunt obligate să își însușească metodele de protecție și regulile de comportare în caz de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, secetă hidrologică și poluări accidentale și să participe, potrivit legii, la solicitarea autorităților administrației publice locale la activitățile organizate în acest scop;
- b) să permită în situații de urgență accesul forțelor și mijloacelor de intervenție în incinte sau pe terenuri proprietate privată;
- c) să accepte și să efectueze evacuarea din zonele afectate;
- d) în cazul producerii unor situații de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, persoanele fizice sunt obligate să participe, potrivit legii, la acțiunile de intervenție pentru care sunt solicitate și să se conformeze măsurilor stabilite de autoritățile centrale și locale.

Art. 55. În cazul distrugerii sau deteriorării lucrărilor de apărare împotriva inundațiilor sau a unor construcții hidrotehnice din cauza 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.

Art. 56. 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 să le refacă în cel mai scurt timp, din surse proprii.

CAPITOLUL III

Prevenire

3.1. Identificarea/evaluarea și controlul riscurilor și pericolelor

Art. 57. (1) Prezentul articol utilizează termeni și expresii având înțelesul definit în Metodologia de evaluare unitară a riscurilor și de integrare a evaluărilor de risc sectoriale elaborată în cadrul proiectului “Evaluarea Riscurilor de Dezastre la Nivel Național, din cadrul Programului Operațional „Capacitate Administrativă” 2014-2020, Axa prioritară – 1.

(2) Evaluarea riscurilor:

a. Riscul – este estimarea matematică a probabilității producerii de pierderi umane, daune materiale și daune de mediu, daune sociale și psihologice, pe o perioadă de referință, respectiv viitoare și într-o zonă dată pentru un anumit tip de eveniment de risc.

Riscul este exprimat matematic conform următoarei formule:

$$\text{Risc} = \text{Probabilitatea de apariție a evenimentului} \times \text{Impact}$$

b. Probabilitate – reprezintă posibilitatea ca un hazard să se producă într-un orizont de timp prestabilit, luând în considerare informațiile disponibile;

c. Impactul – reprezintă efectele negative ale unui hazard, exprimate în termeni de impact asupra populației, economic și de mediu, și impact social și psihologic;

d. Hazardul – este un proces sau fenomen periculos, substanță, activitate umană sau situație care poate cauza pierderea de vieți omenești, răni, sau genera alt impact asupra sănătății, daune aduse proprietăților, pierderi ale mijloacelor de trai și serviciilor, perturbări sociale și economice sau daune asupra mediului. Hazardul poate fi clasificat în 2 tipuri: hazard natural și hazard antropic;

e. Evaluarea riscului – este procesul de identificare, de analiză și estimare a riscurilor, în vederea determinării acceptabilității riscului;

f. Analiza riscului - este procesul de înțelegere a naturii riscului și de determinare a nivelului de risc;

g. Estimarea riscului – este procesul de comparare a rezultatelor analizei de risc cu criteriile de risc pentru a determina dacă riscul și intensitatea sunt acceptabile sau tolerabile;

h. Risc acceptabil – reprezintă nivelul pierderilor potențiale pe care o societate sau o comunitate le consideră suportabile, date fiind condițiile specifice sociale, economice, politice, culturale, tehnice și de mediu.

Conform matricei riscurilor, impactul este situat pe o axă verticală, iar probabilitatea pe o axă orizontală. Sunt reprezentate scorurile agregate ale impactului și probabilității unui anumit scenariu și modalitatea în care scorurile determină poziția scenariului pe matricea riscurilor.

Scalele matricei riscurilor sunt utilizate în faza evaluării probabilității și impactului, permițând evaluarea celor două elemente menționate anterior. Această scară, în funcție de combinarea celor 5 intervale ale probabilității și impactului pentru fiecare scenariu, furnizează rezultate referitoare la dimensiunea riscului. Este o scară ce generează 4 clasificări ale riscurilor: *risc scăzut*, *risc mediu*, *risc ridicat*, *risc foarte ridicat*.

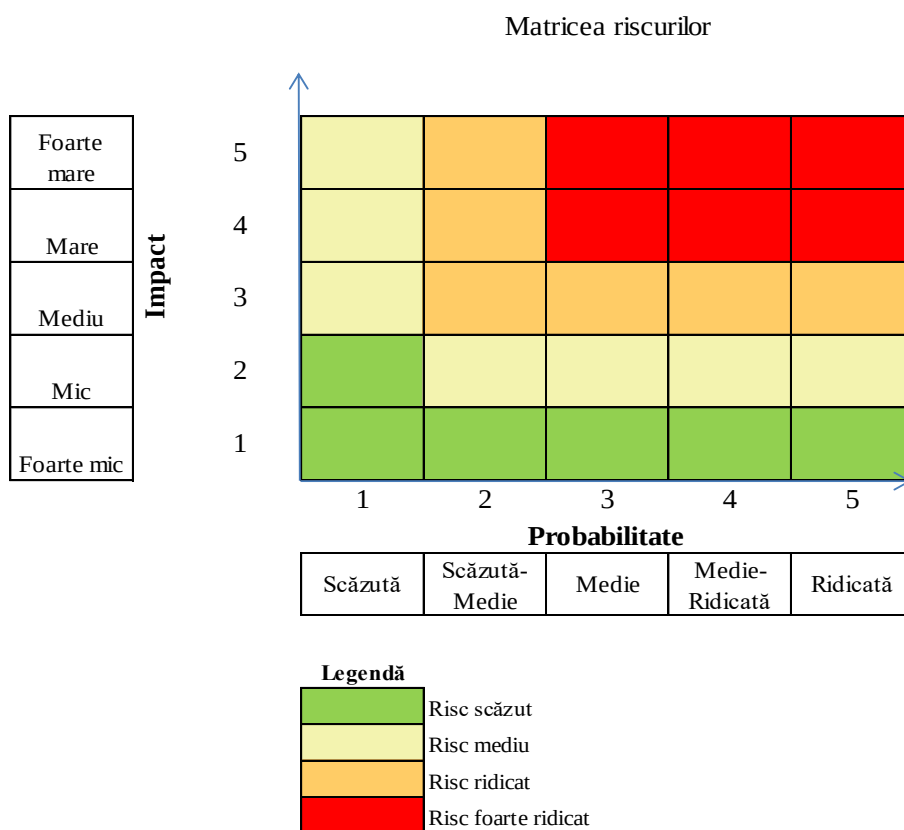


Figura 1 Exemplu de matrice a riscurilor

Probabilitatea producerii evenimentului se măsoară pe o scară cu 5 intervale (1 – scăzut; 5 – ridicat).

Se realizează matrici distincte de risc pentru fiecare tip de impact/criteriu de impact: impact asupra populației, impact economic și de mediu, impact social și psihologic.

i. Impact asupra populației – reprezintă un tip de impact care se referă la numărul deceselor, numărul persoanelor rănite, precum și numărul persoanelor evacuate și persoanelor izolate.

k. Impactul economic și de mediu:

(i) impactul economic se referă la cuantificarea totalității pierderilor materiale și economice generate de producerea fenomenului de risc, exprimate în euro și procent din produsul intern brut;

(ii) impactul asupra mediului se referă la suprafața afectată în urma manifestării evenimentului de risc, exprimat ca produs între suprafața afectată, numărul de specii și numărul de ani necesari refacerii.

1. Impactul social și psihologic se referă la efectele asupra stabilității sociale și ia în considerare întreruperi ale activităților cotidiene ale comunităților/societății cauzate de evenimente de risc, precum și impactul psihologic asupra cetățenilor.

Acestea vor fi reprezentate pe matricea riscurilor datorită faptului că sunt măsurate prin scale diferite, exprimate în indicatori diferiți, permițând astfel o mai facilă comparare.

Scara probabilității

Scara probabilității	Interval de timp
1 Scăzută	categoria 1 - evenimentele care pot apărea o dată la 1000 de ani sau mai mult
2 Scăzută-Medie	categoria 2 - evenimentele care pot apărea între 100 și 1000 de ani
3 Medie	categoria 3 - evenimentele care pot apărea între 10 și 100 de ani
4 Medie-Ridică	categoria 4 - evenimentele care pot apărea între 1 și 10 ani
5 Ridică	categoria 5 - evenimentele care pot apărea de mai multe ori pe an

Art. 58. Pentru controlul riscurilor sunt identificate măsuri generale care tratează managementul fiecărui tip de risc după cum urmează :

- Măsuri cu aplicabilitate la nivel național** - reprezintă acele măsuri care stau la baza construirii unui cadru organizațional adecvat pentru realizarea unui management integrat al riscului, deziderat care depinde de implicarea tuturor autorităților responsabile și de folosirea eficientă a resurselor disponibile;
- Măsuri cu aplicabilitate la nivel de bazin hidrografic** – reprezintă acele soluții organizatorice și tehnice al căror efect vizează îmbunătățirea managementului riscului la nivelul întregului spațiu hidrografic, sunt măsuri îndeosebi de planificare, supraveghere și optimizare a gestionării riscului.

3.2. Evidențierea generică a tipologiei surselor de risc

Art. 59 . Clasificarea tipurilor de risc din punct de vedere al tipologiei surselor de risc din domeniul de aplicabilitate al prezentului regulament este următoarea:

- Risc natural (inundații, secetă hidrologică, temperaturi minime extreme care generează poduri și baraje de gheață pe apă – zăpor);
- Risc biologic (urmările negative asupra colectivităților de oameni, animale și asupra plantelor, cauzate de îmbolnăviri);
- Risc tehnologic (incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale cursuri de apă, poluări marine în zona costieră).

3.3. Măsurile și acțiunile preventive

- Organizarea fluxului informațional-decizional;
- Verificarea, întreținerea și repararea lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor;
- Realizarea de obiective noi cu rol de apărare împotriva inundațiilor;
- Împădurirea/reîmpădurirea unor suprafețe de teren în scopul reducerii riscului de producere a inundațiilor;

- e) Controlul îndeplinirii obligațiilor legale privind apărarea împotriva inundațiilor, secetei hidrologice și poluărilor accidentale pe cursurile de apă de către autoritățile administrației publice locale, operatorii economici și deținătorii de lucrări hidrotehnice;
- f) Monitorizarea factorilor de risc.

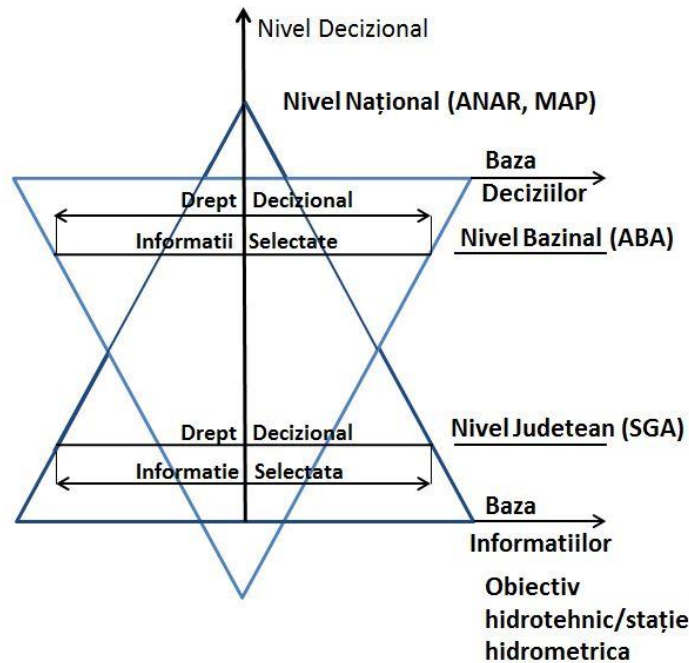
Art. 60. - Sistemul informațional meteorologic și hidrologic constă în observarea, măsurarea, înregistrarea și prelucrarea datelor meteorologice și hidrologice, elaborarea prognozelor, informărilor, atenționărilor și avertizărilor, precum și în transmiterea acestora factorilor implicați în managementul situațiilor de urgență generate de riscurile specifice, conform schemei fluxului informațional-decizional definit în Planurile de apărare și în Anexa 13 din prezentul regulament, în vederea luării deciziilor și măsurilor necesare.

Art. 61. (1) Sistemul informațional la nivelul Administrației Naționale „Apele Române” este bazat pe o Rețea Națională de Transmisie a Datelor de Gospodărire Apelor (R.N.T.D.G.A.) structurată pe 4 niveluri, pornind de la baza structurii organizaționale, astfel:

- a) **Nivelul 4** – nivelul local care include unități de producere a datelor (stații hidrometrice sub jurisdicția Stațiilor Hidrologice). Stațiile hidrometrice transmit datele necesare pentru diagnoză și prognoză (nivel, precipitații solide/lichide, nivel, echivalent în apă al stratului de zăpadă, temperatură aer, temperatură apă, fenomene de iarnă pe cursul de apă), precum și orice altă apariție a unor fenomene hidrometeorologice periculoase către unitățile colectoare (Stația Hidrologică, Dispeceratul Sistemului de Gospodărire a Apelor, Serviciul Prognoză Bazinală Hidrologie Hidrogeologie, Dispeceratul Administrației Bazinale de Apă), conform fluxului informațional;
- b) **Nivelul 3** – nivelul de decizie teritorial/județean și sub-bazinal care include unitățile de colectare a datelor hidrologice (Sistemul de Gospodărire a Apelor și Stația Hidrologică), aflate în subordinea Administrațiilor Bazinale de Apă. Datele hidrologice (niveluri, precipitații) se colectează la nivelul Stațiilor Hidrologice, acestea având atribuțiunile de prelucrare primară a datelor și transmiterea lor către nivelul de decizie superior – Serviciul Prognoză Bazinală Hidrologie Hidrogeologie;
- c) **Nivelul 2** – nivelul de decizie bazinal, care corespunde Centrului/Serviciului Prognoză Bazinală Hidrologie Hidrogeologie din cadrul Administrației Bazinale de Apă. Serviciul de Prognoză Bazinală coordonează la nivel bazinal activitatea tuturor Stațiilor Hidrologice (implicit a stațiilor hidrometrice), validând și transmițând către nivelul ierarhic superior toate datele de gospodărire a apelor. Centrul de prognoză bazinală care se identifică la nivelul Administrației Bazinale de Apă cu Serviciul Prognoză Bazinală Hidrologie Hidrogeologie împreună cu compartimentul Dispecerat identifică și declanșează, când este cazul, starea de alertă hidrologică la bazinele/subbazinele hidrografice informând conducerea de intrarea în starea de alertă hidrologică. La intrarea în starea de alertă hidrologică, Serviciul Prognoză Bazinală Hidrologie Hidrogeologie dispune toate măsurile necesare obținerii de date suplimentare ce fundamentează avertizările și prognozele elaborate;
- d) **Nivelul 1** – nivelul național cuprinde Centrul Național de Prognoză din cadrul Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și Centrele Operative pentru Situații de Urgență din cadrul Administrației Naționale „Apele Române” și Ministerului Apelor și Pădurilor unde se colectează toate informațiile/datele privind gestionarea situațiilor de urgență, acestea fiind transmise mai departe, conform fluxului informațional – decizional

către toate Centrele Operative pentru Situații de Urgență de la nivel național implicate în managementul situațiilor de urgență.

Schema raportului informație-decizie pentru cele patru niveluri ale fluxului informațional - decizional este următoarea:



Prin intermediul acestui sistem sunt transmise atât informații operative - *fluxul rapid* (date hidrologice, date privind poluări accidentale, incidente/accidente la construcțiile hidrotehnice, etc) cât și informații în *flux lent* (prognoze, diagnoze, date informative, rezumate, baze de date etc.).

Concentrarea maximă de informații (ca substanță) este la nivelul (1), nivelul de coordonare și control permițând acestuia să funcționeze ca un sistem integrat, capabil să realizeze și implementeze strategii la nivel național. La nivelurile (2) și (3) concentrarea datelor este mai scăzută, dar este necesară asigurarea validării datelor pentru luarea de decizii rapide și corecte în cazul desfășurării unor evenimente - tip, colapsuri etc.

Ca regulă generală, la nivelurile 1, 2, 3, centrul pentru concentrarea informațiilor este reprezentat la nivelul Administrațiilor Bazinale de Apă de compartimentele Dispecerat și Prognoză Bazinală Hidrologie Hidrogeologie (hidrologie) unde se colectează toate informațiile/datele privind gestionarea situațiilor de urgență, pe baza analizelor efectuate dispunându-se măsuri clare pentru prevenirea și monitorizarea fenomenelor hidrologice. Deasemenea, în afara rolului de cunoaștere a evenimentelor în derulare din jurisdicția lor, au rolul de a coordona acțiunile de răspuns în concordanță cu deciziile respectivei Administrații Bazinale de Apă.

Pe perioada situațiilor de urgență, între nivelurile de decizie 2 (Administrațiile Bazinale de Apă) și 1 (Centrul Național de Prognoză din cadrul Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor) există o conlucrare permanentă privind datele și informațiile referitoare la fenomenele hidrometeorologice periculoase și evoluția acestora în vederea realizării unei prognoze hidrologice cu un grad de precizie cât mai ridicat.

(2) Sistemul informațional al Administrației Naționale “Apele Române” asigură următoarele funcții:

- a) Colectarea informațiilor și datelor;

- b) Procesarea informațiilor și datelor;
- c) Transmiterea informațiilor și datelor;
- d) Stocarea informațiilor și datelor;
- e) Diseminarea informațiilor și datelor.

Art. 62. (1) În zonele amenajate cu lucrări hidrotehnice, sistemul informațional cuprinde, de asemenea, date și măsuri privind manevrele de exploatare care au ca efect modificarea regimului natural de scurgere a apei.

(2) Orice manevre la echipamentele hidromecanice ale lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, aparținând altor deținători decât Administrația Națională „Apele Române”, vor fi efectuate doar după obținerea aprobării dispeceratelor bazinale din cadrul Administrației Naționale „Apele Române”.

(3) Transmiterea acestor informații/date constituie o obligație a unităților de exploatare a lucrărilor hidrotehnice, indiferent de deținător, și se realizează în conformitate cu schema fluxului informațional-decizional, aprobată prin planurile de apărare respective.

Art. 63. Conținutul și semnificația mesajelor de informare, atenționare și avertizare meteorologică și hidrologică în cazul producerii de fenomene meteorologice și hidrologice periculoase la scară națională sau regională sunt stabilite prin Ordinul comun al conducătorilor autorităților publice centrale în domeniul apelor, mediului și afacerilor interne pentru aprobarea procedurii de codificare a atenționărilor și avertizărilor meteorologice și a avertizărilor și alertelor hidrologice.

Art. 64. Deținătorii de construcții hidrotehnice au obligația să asigure instalarea și exploatarea dispozitivelor meteorologice, hidrologice (hidrometrice, debitmetrice), conform actelor de reglementare (avize, autorizații, notificări) emise de Administrația Națională "Apele Române" necesare cunoașterii și urmăririi mărimilor caracteristice locale de apărare și asigurarea corelației acestora cu cele zonale.

Art. 65. (1) Pentru asigurarea transmiterii informațiilor, prognozelor și avertizărilor de la unitățile meteorologice și hidrologice la Comitetele Ministeriale, Județene și Locale și la instituțiile nominalizate cu responsabilități în gestionarea tipurilor de risc care fac obiectul prezentului regulament se stabilesc mijloacele de comunicații ce vor fi utilizate în acest sens.

(2) La județe, permanența va fi asigurată de către Centrele operaționale din cadrul Inspectoratelor pentru Situații de Urgență Județene/al Municipiului București și Centrele operative din cadrul Sistemelor de Gopodărire a Apelor/Administrațiilor Bazinale de Apă. La municipii, orașe și comune permanența se asigură prin grija primarului pe baza unui grafic stabilit, iar la obiectivele socio - economice periclitare prin grija conducătorilor acestora pe baza unui grafic stabilit pe baza informațiilor primite de Comitetele Locale pentru Situații de Urgență.

(3) Pentru asigurarea fluxului informațional-decizional între Comitetele Județene și Locale, pot fi folosite și mijloacele de comunicații ale posturilor de poliție, unităților militare și alte mijloace de comunicații disponibile.

(4) Pentru asigurarea fluxului informațional-decizional în timpul intervenției operative în situații de urgență generate de incidente/accidente sau avarii la baraje se elaborează de către unitățile care dețin aceste construcții, Planuri de acțiune în caz de accidente la baraje, conform Anexei nr. 7 la prezentul regulament.

Art. 66. În cazul poluărilor accidentale pe Dunăre și pe râurile transfrontaliere, sistemul informațional este organizat și funcționează conform Manualului de Operare Internațional pentru Centrul Internațional Principal de Alarmare (P.I.A.C.), iar în cazul poluărilor accidentale pe râurile interioare sistemul informațional este organizat conform sistemului de alarmare S.A.P.A.-

ROM și prevederilor planurilor județene de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale.

Art. 67. În cazul poluărilor cu hidrocarburi a Mării Negre, sistemul informațional este asigurat și funcționează conform Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002, în caz de poluare marină în zona costieră cu hidrocarburi, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 68. (1) Deținătorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor vor efectua verificări periodice conform reglementărilor de urmărire a comportării construcțiilor în vederea asigurării condițiilor tehnice și funcționale corespunzătoare ale acestora, verificări privind starea tehnică și funcțională a lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor conform programului stabilit de autoritatea publică centrală în domeniul apelor.

(2) Se va verifica funcționalitatea echipamentelor hidroelectromecanice, a aparaturii de măsură și control, a comportării construcțiilor, precum și buna funcționare a sistemelor hidrometrice, de comunicații și a surselor de rezervă pentru alimentarea cu energie electrică. De asemenea, se vor verifica existența materialelor și mijloacelor de intervenție potrivit Normativului - cadru de dotare cu mijloace și materiale de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale, modul în care sunt depozitate și se vor stabili și se vor lua măsurile ce se impun în aceste direcții.

3.4. Existența elementelor de infrastructură critică specifice

Art. 69. Atribuțiile autorităților publice responsabile din domeniul protecției infrastructurilor critice și elementele de infrastructură critică sunt identificate și stabilite conform prevederilor legislației în vigoare care reglementează activitatea în acest domeniu.

3.5. Reglementări specifice pe linia prevenirii situațiilor de urgență și competența de emitere a acestora

Elaborarea/Revizuirea Planurilor de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă.

Art. 70 (1) Planurile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase, având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă constituie documentații tehnice care se întocmesc de către unitățile care dețin obiective potențial a fi afectate, de către Comitetele Județene și Comitetele locale, cu consultarea tehnică și coordonarea Sistemelor de Gospodărire a Apelor, și de către Administrațiile Bazinale de Apă din cadrul Administrației Naționale „Apele Române”, pentru bazinele hidrografice aferente. Aceste planuri se revizuiesc și se aprobă o dată la 4 ani și se actualizează anual sau ori de câte ori apar modificări în ceea ce privește:

- a) componenta schemei de organizare în cazul situațiilor de urgență;
- b) adresele, numerele de telefon, fax;
- c) modificările în situațiile cu necesarul de resurse umane și materiale;
- d) modificări ale cotelor de apărare.

(2) Conținutul planurilor de apărare și modul de aprobare a acestora, la toate nivelurile, sunt prezentate în *Anexele nr. 1 - 4* la prezentul regulament.

(3) Modificările operate în Planurile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică; incidente/accidente la construcții hidrotehnice; poluări accidentale pe cursurile de apă sunt transmise tuturor celor cărora li s-a distribuit un exemplar al planului sau o copie după acesta.

Art. 71. (1) Planurile de acțiune în caz de accidente la baraje se întocmesc, se avizează și se aprobă conform prevederilor *Anexei nr. 7* la prezentul regulament. Aceste planuri se actualizează o dată la 10 ani sau în funcție de modificările survenite la obiective și la dotările cu mijloace de avertizare-alarmare și de intervenție.

(2) Planurile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase, având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, ale localităților și obiectivelor din aval de baraje, din zona de influență, se corelează cu elementele aferente din planurile de acțiune în caz de accidente la baraje.

Art.72. (1) Planurile de restricții și folosire a apei în perioade deficitare se elaborează de către Administrațiile Bazinale de Apă după consultarea utilizatorilor autorizați, se avizează de către Administrația Națională „Apele Române” și Comitetele de Bazin și se aprobă de către conducătorul autorității publice centrale în domeniul apelor.

(2) Metodologia de elaborare a planurilor de restricții este reglementată prin Ordinul conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor.

Art. 73. (1) Planurile de prevenire și combatere a poluărilor accidentale pe cursurile de apă se întocmesc, la nivel bazinal, de către Administrațiile Bazinale de Apă și de către persoanele juridice utilizatori de apă și ai celorlalte folosințe în legătură cu apa, potențial poluatori. Secțiunea aferentă județului face parte integrantă din Planul județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale.

(2) Metodologia-cadru de elaborare a planurilor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare se aprobă prin Ordin al conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor.

Art. 74. Conținutul planurilor de apărare va fi luat în considerare la elaborarea planurilor de amenajare a teritoriului și a restricționării regimului de construcții în zonele inundabile.

CAPITOLUL IV

Pregătire

4.1. Resurse umane, materiale și financiare necesare pentru desfășurarea acțiunilor detaliate potrivit funcțiilor de sprijin

Art. 75 - Persoanele fizice și juridice care au în proprietate sau în folosință terenuri sau obiective în zone ce pot fi afectate de acțiuni distructive ale apelor sau de accidente la construcții hidrotehnice au obligația să participe la acțiunile de apărare și să asigure întreținerea și exploatarea corespunzătoare a lucrărilor de apărare existente.

Art. 76. (1) Comitetele Locale, operatorii economici care au obiective ce pot fi afectate de inundații și fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, deținătorii de lucrări hidrotehnice, precum și operatorii economici potențiali poluatori au obligația de a organiza și asigura apărarea acestor obiective, limitarea și diminuarea efectelor negative ale poluărilor accidentale pe cursurile de apă, cu forțe și mijloace proprii, prevăzute din timp în planurile de apărare, adaptate la condițiile concrete care pot apărea.

(2) Conducătorii structurilor prevăzute la alin. (1) 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, ghețurilor și combaterea poluărilor accidentale, Anexa nr. 12 la prezentul regulament. În cazul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență, activitățile prevăzute la alin. (1) se efectuează prin intermediul Serviciilor voluntare, iar în cazul operatorilor economici prin grija Serviciilor private pentru situații de urgență constituite în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului Afacerilor Interne nr.96/2016.

Art. 77. Comitetele Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență au obligația să sprijine Comitetele Locale pentru Situații de Urgență cu forțe și mijloace la dispoziție sau contractate, în cazul în care este depășită capacitatea de intervenție a acestora, potrivit legii.

Art. 78. Autoritățile publice de la nivel central, județean și local au obligația prevederii în bugetele proprii a fondurilor necesare finanțării acțiunilor de intervenție operativă și stocului de materiale și mijloace de intervenție.

4.2. Pregătirea personalului de conducere și a celui de suport a deciziei

Art. 79. (1) Pregătirea personalului autorităților responsabile se face în concordanță cu responsabilitățile ce le revin în vederea asigurării unei planificări, organizări și conduceri a activităților în domeniul situațiilor de urgență, la un nivel corespunzător gestionării tipurilor de risc și situațiilor de urgență potențiale;

(2) De asemenea, prin pregătire se urmărește determinarea asumării unui tip de comportament circumscris eficienței culturii preventive prin conștientizarea factorilor decidenți cu privire la riscurile generatoare de situații de urgență, a modului de protecție și intervenție în cazul producerii acestora;

(3) Identificarea resurselor umane, materiale și financiare disponibile și corelarea procesului de decizie cu potențialul determinat de acestea în scopul eficientizării intervenției în cazul unei situații de urgență, este un al obiectiv al pregătirii.

4.3. Pregătirea personalului de intervenție

Art. 80. (1) Serviciile voluntare și private pentru situații de urgență vor fi instruite de către specialiști din cadrul Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență și al Grupului de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase, având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică; incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, pentru cunoașterea exactă a atribuțiilor ce le revin în diferite situații de urgență.

(2) Pregătirea și instruirea Serviciilor voluntare/private pentru situații de urgență, formațiilor și echipelor de intervenție operativă, se realizează pe baza planurilor de pregătire anuale și lunare, pe teme și exerciții specifice riscului la inundații și poluări accidentale.

(3) Operaționalizarea serviciilor private pentru situații de urgență și perfecționarea deprinderilor necesare personalului din cadrul serviciilor private pentru situații de urgență se realizează în scopul menținerii acestora la un nivel de pregătire corespunzător asigurării unor intervenții eficiente în sectoarele de competență, verificarea modului de planificare, conducere și materializare practică a exercițiilor, aplicațiilor și altor activități de pregătire.

4.4. Pregătirea resurselor necesare acțiunilor de intervenție

Art. 81. Pregătirea resurselor necesare acțiunilor de intervenție se realizează prin asigurarea stocului minim necesar stabilit conform anexei nr.12 la prezentul regulament și a operativității bazei materiale, tehnicii utilizate în intervenția operativă și a lucrărilor de intervenții.

4.5 Reglementări specifice pe linia pregătirii în domeniul situațiilor de urgență

Art. 82. (1) Pregătirea în domeniul situațiilor de urgență se realizează pe baza planurilor în care sunt menționate categoriile de personal care fac obiectul acțiunilor prevăzute pe linia pregătirii în domeniul situațiilor de urgență, formele și metodele utilizate în procesul de pregătire, precum și periodicitatea acestora, avizate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și aprobate de președinții Comitetelor pentru situații de urgență, potrivit legii.

(2) Activitățile de pregătire se planifică, se organizează și se realizează de către toate autoritățile cu responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență nominalizate prin HG nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc.

CAPITOLUL V

Răspuns (coordonare operațională și măsuri de sprijin)

Domeniul de acțiune răspuns este reprezentat de acțiunile de intervenție operativă organizate și realizate conform Concepției Naționale de Răspuns în caz de inundații.

5.1. Coordonarea operațională

5.1.1. Structuri de suport a deciziei la nivel național, județean și local

a) **Modul de funcționare la rutină și modul de completare cu personal pe timpul situațiilor de urgență de amploare și intensitate deosebită/dezastrelor**

Art. 83. (1) Centrul Național de Conducere Integrată din cadrul Ministerului Afacerilor Interne (C.N.C.I), Centrele operative pentru situații de urgență, constituite la nivelul autorității publice centrale în domeniul apelor, respectiv la toate structurile organizatorice din cadrul Administrației Naționale "Apele Române", Centrul Operațional Național din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, Centrele Operaționale din cadrul Inspectoratelor pentru Situații de Urgență Județene/București-Ilfov precum și structurile cu atribuții de monitorizare a factorilor de risc din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor și Ministerului Mediului au activitate permanentă.

(2) În cazul prognozării atingerii pragurilor critice sau la atingerea intempestivă a acestora, se iau, după caz, următoarele măsuri:

- a) se întrunesc în ședință extraordinară Comitetele Ministeriale pentru Situații de Urgență, Comitetele pentru Situații de Urgență Județene/al Municipiului București și cele locale, după caz;
- b) se activează Centrul Național de Coordonare și Conducere a Intervenției (CNCCI) și centrele județene/ București-Ilfov pentru coordonarea și conducerea intervenției;
- c) la nivelul primăriilor se dispune asigurarea permanenței imediat după primirea avertizărilor meteorologice și hidrologice;
- d) la nivelul operatorilor economici implicați, deținători de lucrări hidrotehnice cu rol de apărarea împotriva inundațiilor se activează celulele de urgență și se asigură permanența pe toată perioada vizată de avertizările meteorologice și hidrologice.

b) Modul de reprezentare în cadrul structurilor de suport al deciziei constituite la nivel strategic

Art. 84. Pentru managementul integrat sunt constituite următoarele centre de conducere și coordonare a intervenției (centre de comandă), ca structuri de suport decizional pentru comandantul acțiunii:

- a) Centrul Național de Conducere Integrată — reprezintă structura operativă cu activitate permanentă destinată realizării managementului integrat al situațiilor speciale și de criză, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr.1152/2014;
- b) Centrul Național de Coordonare și Conducere a Intervenției din localitatea Ciolpani – cu activitate temporară, pentru acțiuni care impun implicarea tuturor componentelor Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență abilitate (Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului, Ministerul Sănătății, Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice, Ministerul Transporturilor, Ministerul Energiei, Ministerul Economiei), după caz cu participarea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Ministerul Afacerilor Externe, Inspectoratul de Stat în Construcții, alte structuri și agenții neguvernamentale;
- c) Centrele județene de coordonare și conducere a intervenției în locațiile stabilite de Comitetele Județene/al municipiului București pentru situații de urgență sunt compuse din personal al tuturor instituțiilor care fac parte din Comitetul Județean pentru Situații de Urgență și este aparatul de lucru al acestuia.

c) Organizare de principiu pe timpul dezastrelor

Art. 85. Pentru îndeplinirea misiunilor specifice componentele Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență acționează, la nivel central/local, după caz, potrivit domeniului de competență, la ordinul sau, după caz, la solicitarea:

- a) prim - ministrului Guvernului, în calitate de coordonator al Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență;
- b) ministrului afacerilor interne, în calitate de președinte al Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență;
- c) șefului Departamentului pentru Situații de Urgență, în calitate de comandant al acțiunii la nivel național;
- d) președinților comitetelor ministeriale pentru situații de urgență, organizate și activate la ministere și celelalte instituții ale administrației publice centrale;
- e) președinților comitetelor județene pentru situații de urgență;
- f) comandantului acțiunii la nivel județean/al București-Ilfov;
- g) șefului Grupului de Suport Tehnic;
- h) președinților comitetelor locale pentru situații de urgență;

(i) conducere/comandă

Art. 86 (1) Comandanții acțiunii/intervenției sunt desemnați conform prevederilor legale în vigoare:

(2) Coordonarea unitară a măsurilor cu caracter tehnic se realizează de către Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul autorității centrale în domeniul apelor;

(ii) informații și dispecerat

Art. 87. Fluxul informațional-decizional se desfășoară conform prevederilor capitolului 3.3. din prezentul regulament.

(iii) operații privind planificarea misiunilor și resurselor, evacuarea, asistența și relațiile internaționale, resursele umane

Art. 88. (1) Resursele umane și materiale necesare funcționării Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență se asigură prin intermediul autorităților și instituțiilor administrației publice centrale și locale, care au responsabilități în gestionarea situațiilor de urgență care fac obiectul prezentului regulament.

(2) În situația în care structurile de intervenție nu mai pot susține resursele umane și materiale necesare se procedează la efectuarea solicitărilor de sprijin către eșaloanele ierarhic superioare sau, după caz, către entitățile cu care sunt încheiate contracte de prestări servicii.

(3) Ordonatorii principali de credite asigură coordonarea și funcționarea structurilor din subordine și după caz înaintează solicitările de accesare a fondului de rezervă - urgență la dispoziția Guvernului.

(4) Achiziționarea bunurilor și serviciilor necesare funcționării Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență se face conform prevederilor legislației în vigoare.

(5) Evacuarea în cazul situațiilor de urgență este prevăzută de Legea nr.481/2004 privind protecția civilă, republicată, cu modificările și completările ulterioare și Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 1184/2006 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.

(6) În domeniul asistenței internaționale, alături de Ministerul Afacerilor Externe, Ministerul Afacerilor Interne – Inspectoratul General pentru Situații de Urgență este punct național de contact cu structurile similare ale Organizației Tratatului Atlanticului de Nord (N.A.T.O.) și Uniunii Europene (U.E).

(iv) logistică

Art. 89 (1) Fiecare componentă a Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență asigură organizarea și dotarea structurilor proprii potrivit normelor proprii și prevederilor Planului de Asigurare cu Resurse Umane Materiale și Financiare.

(2) În situația în care structurile de intervenție nu mai pot susține resursa umană și materială necesară se procedează la efectuarea solicitărilor de sprijin către eșaloanele ierarhic superioare sau, după caz, entitățile cu care sunt încheiate contracte de prestări servicii.

(3) Ordonatorii principali de credite asigură fondurile necesare funcționării structurilor din subordine - coordonare și după caz înaintează solicitările de accesare a fondului de rezervă-urgență la dispoziția Guvernului.

(v) informare publică

Art. 90. (1) Producerea integrată și unitară a mesajului public guvernamental este atributul Guvernului.

(2) La nivel național comunicarea publică este asigurată pe principiul vocii unice potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 548/2008 privind aprobarea Strategiei naționale de comunicare și informare publică pentru situații de urgență, prin structurile specializate ale Ministerului Afacerilor de Interne la care se adaugă contribuția tuturor instituțiilor componente ale Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență, potrivit competențelor.

(3) La nivel județean, comunicarea publică prin Vocea Unică este stabilită de către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență.

(vi) comunicații și informatică

Art. 91 (1) Fiecare componentă a Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență asigură dotarea structurilor proprii potrivit normelor proprii și prevederilor Planului de Asigurare cu Resurse Umane Materiale și Financiare.

(2) În situația în care structurile de intervenție nu mai pot susține resursa umană și materială necesară dotării cu echipamentele necesare asigurării componentei comunicații și informatică se procedează la efectuarea solicitărilor de sprijin către eșaloanele ierarhice superioare sau, după caz, către entitățile cu care sunt încheiate contracte de prestări servicii.

(vii) suport tehnic

Art. 92 (1) Suportul tehnic este asigurat conform, art. 28 și art. 85 din prezentul regulament.

(2) În situația producerii unor inundații, în funcție de amploarea și intensitatea acestora, se activează următoarele structuri decizionale, suport decizie și de intervenție:

NIVEL NAȚIONAL		
DECIZIE	SUPORT DECIZIE	INTERVENȚIE
- Președintele Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență - Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență (C.N.S.S.U.) - Comitetele Ministeriale pentru Situații de Urgență (C.M.S.U.) - Comandantul acțiunii	- Platformă coordonare operațională - Platformă națională de reducere a riscului la dezastre - Centrul Operațional de Comandă al Guvernului (C.O.C.G.) - Departamentul pentru Situații de Urgență și Inspectoratul General pentru Situații de Urgență (D.S.U. și I.G.S.U.) - Direcția Generală Management Operațional (DGMO) - Centrul Național de Conducere Integrată (C.N.C.I.) - Centrul Național de Coordonare și Conducere a Intervenției (C.N.C.C.I.) - Comitetele Ministeriale pentru Situații de Urgență (C.M.S.U.)	- Comandantul Acțiunii - Punctul Operativ Avansat - Unitatea Specială de Intervenție în Situații de Urgență (U.S.I.S.U.) - Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
NIVEL JUDEȚEAN/ZONAL		
DECIZIE	SUPORT DECIZIE	INTERVENȚIE
- Prefectul județului - Comitetul Județean/ municipiului București pentru Situații de Urgență (C.J.S.U./C.M.B.S.U.) - Comandantul acțiunii - Șeful Grupului de Suport Tehnic	- Centrul Județean de Coordonare și Conducere a Intervenției - Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean - Centrele Operative pentru Situații de Urgență ale Administrației Naționale "Apele Române"/Administrației Bazinale de Apă/ Sistemului de Gospodărire a Apelor (C.O.S.U. ANAR/ A.B.A./S.G.A.)	- Comandantul Acțiunii - Comandanții Intervenției - Punctul Operativ Avansat - Inspectoratul pentru Situații de Urgență (I.S.U.) structuri intervenție - Inspectoratul General de Aviație (I.G.Av.) - alte Structuri ale Ministerului Afacerilor Interne; - Administrația Națională

		"Apele Romane"/Administrația Bazinală de Apă/Sistemul de Gospodărire a Apelor (ANAR/A.B.A./S.G.A.) - alte componente ale Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență
NIVEL LOCAL		
DECIZIE	SUPORT DECIZIE	INTERVENȚIE
- Primarul - Comitetul Local pentru Situații de Urgență (C.L.S.U.)	- Centrele Operative pentru Situații de Urgență cu activitate temporară (COSU)	- Comandanții intervenției - Punctul Operativ Avansat - Inspectoratul pentru Situații de Urgență structuri intervenție – Serviciul Voluntar pentru Situații de Urgență/Serviciul Privat pentru Situații de Urgență (S.V.S.U./S.P.S.U.) - Unitatea de Primiri Urgențe/ Serviciul de Ambulanță Județean (U.P.U./S.A.J.) - SALVAMONT - alte Structuri ale Ministerului Afacerilor Interne; - Administrația Bazinală de Apă/Sistemul de Gospodărire a Apelor (A.B.A./S.G.A.) - alte componente ale Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență

5.1.2. Structuri de intervenție la nivel național/regional, județean și local

a) Monitorizarea situației operative și arhitectura fluxului informațional la nivel național, județean și local

Art. 93. Fluxul informațional –decizional este organizat pentru realizarea schimbului de date și informații înainte și pe timpul desfășurării acțiunilor de intervenție pe orizontală, respectiv verticală pe cele trei paliere de răspuns stabilite Național/Județean-zonal/Local, conform Anexei nr.13 la prezentul regulament.

b) Asigurarea legăturilor de comunicații

Art. 94 (1) Pentru realizarea subsistemului de comunicații și tehnologia informației în situația producerii inundațiilor de amploare și intensitate deosebită sunt stabilite următoarele responsabilități:

- a) responsabilitățile privind asigurarea funcționării rețelelor și serviciilor de comunicații și tehnologia informației din domeniul public și pentru autoritățile statului - Ministerul Comunicațiilor și Societății Informaționale, Serviciul de Telecomunicații Speciale și celelalte autorități componente ale Sistemului de Apărare Ordine Publică și Siguranță Națională;
- b) responsabilitățile privind asigurarea serviciilor de comunicații și tehnologia informației, speciale și de cooperare – Serviciul de Telecomunicații Speciale;
- c) responsabilitățile privind refacerea operativă a sistemelor de comunicații și tehnologia informației distruse/avariate - ministerele, instituțiile și autoritățile, conform competențelor legale în domeniu, precum și operatorii și furnizorii de servicii de comunicații electronice;
- d) conducătorilor instituțiilor cu responsabilități în gestionarea tipurilor de risc ce fac obiectul prezentului regulament pentru dotarea cu tehnică și materiale de comunicații, în vederea asigurării legăturilor pentru conducere și cooperare.

(2) Legăturile de comunicații la nivelul Ministerului Apelor și Pădurilor și Administrației Naționale „Apele Române” sunt bazate pe Rețeaua Națională de Transmisie a Datelor de Gospodărire Apelor (R.N.T.D.G.A.).

5.1.3. Identificarea unei situații de urgență, notificarea și activarea răspunsului

Art. 95. (1) Tipurile de risc/situațiile de urgență care fac obiectul prezentului regulament sunt consemnate la art. 4;

(2) Nivelurile de gravitate și mărimile caracteristice pentru situațiile de urgență care fac obiectul prezentului regulament se regăsesc la art. 11 ÷ 16;

(3) Fluxul informațional – decizional este prevăzut în Anexa nr.13 la prezentul regulament și este organizat pe cele trei paliere de răspuns Național/Județean - zonal/Local;

(4) În situația în care structurile de intervenție nu mai pot susține resursa umană și materială necesară se procedează la efectuarea solicitărilor de sprijin către eșaloanele ierarhic superioare sau, după caz, către entitățile cu care sunt încheiate contracte cadru de prestări servicii și/sau lucrări.

5.1.4. Înștiințarea, avertizarea și alarmarea autorităților și populației din zonele de risc

Art. 96 (1) Înștiințarea se realizează de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, prin Inspectoratele pentru Situații de Urgență Județe/București-Ilfov.

(2) Înștiințarea reprezintă activitatea de transmitere de către autoritățile administrației publice centrale și locale, după caz, a informațiilor autorizate referitoare la producerea unor situații de urgență.

(3) Avertizarea constă în aducerea la cunoștința populației a informațiilor referitoare la iminența de producere sau producere a unor situații de urgență.

(4) Alarmarea populației reprezintă activitatea de transmitere a mesajelor despre iminența producerii unor situații de urgență și se realizează de către autoritățile administrației publice centrale și locale, după caz, pe baza înștiințării primite de la structurile abilitate.

5) La solicitarea președinților Comitetelor pentru Situații de Urgență, mesajele de avertizare și alarmare se transmit obligatoriu, cu prioritate și gratuit, prin orice operator audiovizual public sau privat de pe teritoriul României.

Folosirea mijloacelor de alarmare în cazul producerii unor situații de urgență se realizează conform prevederilor legale în vigoare.

5.1.5. Implementarea acțiunilor de limitare și înlăturare a situațiilor de urgență, pe etape, potrivit specificului tipului de risc

Art. 97 (1) Realizarea acțiunilor de limitare și înlăturare a situațiilor de urgență, pe etape, potrivit specificului tipurilor de risc, la care prezentul regulament face referire, se realizează conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc și atribuțiilor autorităților responsabile de managementul riscului la inundații privind activitățile specifice care sunt îndeplinite în cadrul funcțiilor de sprijin;

(2) Măsurile de sănătate și securitate a muncii pentru personalul de intervenție vizează următoarele aspecte:

- a) cunoașterea și aplicarea normelor de sănătate și securitate pe timpul lucrului;
- b) asigurarea și utilizarea echipamentului de lucru și protecție;
- c) asigurarea unor timpi minimi de odihnă pentru personalul ce desfășoară activități de lungă durată în condiții deosebit de grele pentru asigurarea continuității intervenției;
- d) asigurarea și cunoașterea modului de folosire a truselor de prim ajutor, cunoașterea regulilor de acordare a primului ajutor.

Art. 98. (1) Nevoile de asistență medicală sunt solicitate structurilor Ministerului Afacerilor Interne și Ministerului Sănătății care trimit echipaje SMURD și echipaje ale Serviciului de ambulanță la fața locului pentru acordarea primului ajutor de urgență ;

(2) Toate acțiunile de prim ajutor, triaj, asistență medicală, decontaminare, accesul, paza și securitatea zonei de risc, limitarea factorilor generatori de risc, se desfășoară în cadrul funcțiilor de sprijin conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr.557/2016 privind managementul tipurilor de risc.

5.1.6. Solicitarea de asistență internațională

Art. 99. În situația în care este necesară primirea de asistență internațională se procedează astfel:

- a) Inspectoratul General pentru Situații de Urgență înaintează conducerii Ministerului Afacerilor Interne cererea de asistență internațională, propunând specialitatea detașamentelor și numărul lor, mijloacele și materialele necesare, punctele de trecere a frontierei, altele;
- b) Ministerul Afacerilor Interne informează Comitetul National pentru Situatii Speciale de Urgență și ulterior Guvernul, în vederea luării deciziei privind solicitarea și modul în care se solicită – în ordinea priorităților – bilateral sau prin intermediul organizațiilor Uniunii Europene (U.E.)/Centrul de coordonare a răspunsului în situații de urgență (E.R.C.C.), ale Organizației Tratatului Atlanticului de Nord (N.A.T.O.)/Centrul Euro – Atlantic de coordonare a răspunsului la dezastre (E.A.D.R.C.C.) și Organizației Națiunilor Unite (O.N.U.)/Oficiul Organizației Națiunilor Unite pentru coordonarea afacerilor umanitare (U.N.-O.C.H.A.);
- c) transmiterea cererii către U.E./E.R.C.; N.A.T.O./E.A.D.R.C.C.;
- d) primirea răspunsului de la U.E./E.R.C.; N.A.T.O./E.A.D.R.C.C. sau de la statele cu care România are relații bilaterale;
- e) transmiterea acceptului/refuzului asistenței internaționale pe linie bilaterală–direct părții ofertante, informând instituția (organizația) internațională căreia i-a fost transmisă solicitarea;
- f) organizarea primirii asistenței internaționale: organizarea trecerii frontierei, organizarea punctelor de primire, stabilirea locațiilor, depozitelor pentru materiale, translatori pentru echipele de intervenție, utilaj greu la dispoziție, organizarea dispozitivului de siguranță etc.;
- g) organizarea deflurii echipelor internaționale, la terminarea intervenției.

5.1.7. Restabilirea stării provizorii de normalitate

Art.100 (1) Restabilirea stării provizorii de normalitate se consideră a fi realizată la finalizarea acțiunilor de răspuns constând în intervenția operativă materializată prin asigurarea măsurilor de protecție a vieții și continuitatea funcționării comunității;

(2) La momentul restabilirii stării provizorii de normalitate încetează exercitarea atribuțiilor specifice comandantului acțiunii/ comandanților intervenției;

(3) Restabilirea stării provizorii de normalitate se continuă cu acțiuni de investigare/evaluare post-eveniment și refacere/reabilitare derulate sub coordonarea fiecărei autorități responsabile.

5.2. Măsuri de sprijin

Art. 101. Autoritățile responsabile cu rol principal de la nivelul administrației publice centrale elaborează Registrul de capabilități asociate funcției de sprijin repartizate, pentru toate tipurile de risc prevăzute în anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr.557/2016.

Art. 102. (1) Măsurile de intervenție operativă se realizează în mod unitar, pe baza planurilor de apărare împotriva inundațiilor fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră ce se elaborează pe județe, localități și de către utilizatorii de apă potențial poluatori, precum și la nivel bazinal;

(2) Forțele și mijloacele de intervenție sunt prevăzute în Registrul de capabilități și în planurile de apărare la nivel județean și local.

CAPITOLUL VI

Evaluare/Investigare posteveniment

6.1. Stabilirea autorităților și structurilor implicate în constatarea pagubelor înregistrate și transpunerea valorică a acestora, potrivit unei metodologii unitare specifice tipului de risc

Art. 103. Personalul din cadrul autorităților și structurilor implicate în constatarea și evaluarea pagubelor pe timpul manifestării tipurilor de risc sunt desemnate, prin ordin/dispoziție, pentru fiecare eveniment generator de situație de urgență, de către președinții Comitetelor pentru Situații de Urgență.

6.2. Identificarea acțiunilor/măsurilor ce se impun pentru fiecare autoritate implicată, în scopul estimării pagubelor

Art. 104. (1) Deținătorii de construcții hidrotehnice materializează în teren nivelurile maxime înregistrate, 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 pe baza Proceselor verbale de calamități, conform Anexei nr. 10 la prezentul regulament.

(2) Propunerile de refacere a construcțiilor, altele decât cele hidrotehnice, grav avariate de viituri, se fac pe baza “Proceselor verbale privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase”, întocmite de comisii mixte de specialiști în domeniu, desemnate în baza ordinului prefectului, conform Anexei nr. 11 la prezentul regulament.

(3) La sfârșitul fiecărei perioade de inundații, secetă hidrologică, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale, Comitetele județene și al Municipiului București întocmesc rapoarte de sinteză potrivit conținutului stabilit în Anexa nr. 9 la prezentul regulament.

6.3. Identificarea structurilor care asigură experți în acțiunile de estimare a pagubelor

Art. 105. Toate autoritățile responsabile, cu rol principal și secundar, conlucrează pentru gestionarea tipurilor de risc și a riscurilor asociate, în elaborarea unei metodologii unitare la nivel național de evaluare a pagubelor pe domeniile de competență specifice (elaborare standarde de cost).

Art. 106

(1) Constatarea efectelor/pagubelor, pentru fiecare dintre riscurile asociate, pe timpul manifestării fenomenelor hidrometeorologice periculoase, se realizează la nivelul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență precum și a deținătorilor/administratorilor de construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor afectate și se materializează în rapoarte operative întocmite conform prevederilor Anexei 8 la prezentul Regulament.

(2) Rapoartele operative se transmit, prin grija primarului/conducătorului unității afectate, în termen de maxim 24 ore de la declanșarea evenimentului și nu mai târziu de 12 ore de la încetarea fenomenului (pentru ultimul raport operativ), la Centrul Operațional al Inspectoratului pentru Situații de Urgență competent teritorial și la Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Sistemului de Gospodărire a Apelor.

(3) Rapoartele operative la nivel județean se întocmesc de către Grupul de Suport Tehnic, prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor, pe baza rapoartelor operative primite de la nivel local;

Art. 107.

(1) La momentul restabilirii stării de normalitate, în funcție de pagubele înregistrate și raportate de Comitetele Locale pentru Situații de Urgență, prefectul, în calitatea sa de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, va numi, prin ordin, **comisia de specialitate pentru constatarea și evaluarea pagubelor**, pe domeniile de competență ale instituțiilor cu responsabilități în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență (construcții civile/ industriale/ hidrotehnice, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilitar-gospodărești, altele) și coordonatorul acesteia.

(2) Din această comisie vor face parte reprezentanți ai Comitetului Județean pentru Situații de Urgență (reprezentant al Instituției Prefectului), Consiliului Județean, Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, Inspectoratului Județean în Construcții, Direcției Agricole, Secțiilor de Drumuri Naționale, Direcțiilor Silvice, operatorilor serviciilor de alimentare cu apă și canalizare, electricitate, gaze naturale, comunicații, Sucursalei S.C. Hidroelectrică S.A., Filialei Teritoriale a Agenției Naționale pentru Pescuit și Acvacultură, Filialei Teritoriale a Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare, Administrației Bazinale de Apă/Sistemului de Gospodărire a Apelor/Sistemului Hidrotehnic Independent, Căpităniei Zonale a Autorității Navale Române, unităților din subordinea Administrației Fluviale a Dunării de Jos, Administrației Porturilor Dunării Fluviale, Administrației Porturilor Dunării Maritime, Administrației Canalelor Navigabile, după caz, responsabilitatea acestora fiind stabilită în funcție de domeniul de competență a instituției respective. Comisia de evaluare a pagubelor va fi coordonată de un reprezentant numit prin ordin al prefectului.

(3) Comisia de constatare și evaluare a pagubelor întocmește procese verbale, conform prevederilor anexelor 10 și 11 la prezentul regulament, prin validarea și centralizarea datelor conținute în rapoartele operative întocmite la nivelul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență și evaluarea acestora.

(4) Persoanele nominalizate în comisiile de constatare și evaluare a pagubelor produse au obligația asumării, pe baza experienței și a cunoștințelor tehnice/profesionale deținute, a Proceselor Verbale conform anexelor 10 și 11 la prezentul regulament.

Art. 108. Pe baza Proceselor verbale de constatare și evaluare a pagubelor se întocmește Raportul de sinteză, conform prevederilor Anexei 9 la prezentul regulament.

6.4. Menționarea structurilor care asigură experți în stabilirea măsurilor de primă urgență necesare restabilirii stării provizorii de normalitate

Art. 109. Structurile care asigură personalul tehnic de specialitate în vederea stabilirii măsurilor tehnice specifice de limitare și diminuarea a efectelor negative produse de evenimente, necesare restabilirii stării provizorii de normalitate:

- a) Comitetul Național pentru Situații de Urgență/ Comitetul Național pentru Situații Speciale de Urgență;
- b) Centrul Național de Conducere Integrată;
- c) Centrul Național de Coordonare și Conducere a Intervenției;
- d) Comitetele Ministeriale pentru Situații de Urgență din cadrul autorităților publice centrale responsabile de gestionarea tipurilor de risc;
- e) Centrul operativ al Administrației Naționale "Apele Române";
- f) Comitetele Județene/Locale pentru Situații de Urgență ;
- g) Centrele Operative pentru Situații de Urgență din cadrul autorităților publice județene, locale și instituțiile cu atribuții;
- h) Celulele de urgență ale operatorilor economici cu responsabilități conform prezentului regulament.

CAPITOLUL VII

Refacere/Reabilitare

Art. 110. După încheierea evenimentului, în vederea restabilirii situației normale, Comitetele Județene/al Municipiului București și locale și operatorii economici specializați realizează, după caz, una sau mai multe dintre 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 băltiri de pe terenurile agricole, prin săparea unor canale de scurgere și prin instalarea de agregate de pompare mobile;
- b) continuarea aplicării măsurilor sanitar-epidemice necesare;
- c) stabilirea 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 al 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.

7.1. Repunerea în funcțiune a rețelelor de utilități publice (instalații de alimentare cu apă, energie, gaze)

Art. 111. Presupune gestionarea informațiilor referitoare la rețelele de utilități (canal, apă, energie, gaze, altele) precum și alocarea de forțe specializate și coordonarea acestora pentru realizarea lucrărilor specifice.

Rol principal:

- a) asigurarea energiei electrice pentru obiectivele critice de răspuns la urgență, refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a energiei electrice, precum și refacerea operativă a avariilor produse în rețelele de transport și distribuție a gazelor naturale: Ministerul Energiei și Ministerul Economiei.

Rol secundar:

- b) nominalizarea responsabilităților în realizarea măsurilor de intervenție de primă urgență: Ministerul Transporturilor, Ministerul Afacerilor Interne și autoritățile administrației publice locale.

7.2. Repunerea în funcțiune a rețelilor de comunicații și a infrastructurilor afectate

Art.112. Măsurile de repunere în funcțiune la nivel local, județean și/sau național sunt în principal :

- a) refacerea operativă a sistemului public de comunicații folosit de Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență: Ministerul Comunicațiilor și pentru Societatea Informațională, Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații (A.N.C.O.M.) și operatorii publici de comunicații;
- b) refacerea operativă a sistemului de comunicații speciale din administrare: Serviciul de Telecomunicații Speciale.

7.3. Stabilirea, implementarea și aplicarea măsurilor sanitar-epidemice

Art. 113. Pachetul de măsuri și acțiuni necesare prevenirii și combaterii efectelor provocate în rândul populației (îmbolnăvirilor) cu caracter antiepidemic, urmăresc:

- a) izolarea și, după caz, înlăturarea surselor de infecție: oameni sau animale bolnave, alimente sau apa contaminate;
- b) controlul vectorilor de transmitere a infecției.

Rol principal:

- c) acordarea asistenței medicale: Ministerul Sănătății prin unitățile sanitare din subordine, inclusiv cele aparținând autorităților publice locale.

7.4. Executarea depoluării

Art. 114. Reprezintă totalitatea activităților desfășurate de structurile de intervenție pentru efectuarea depoluării mediului (apa) și tehnicii de intervenție.

Rol secundar:

- a) depoluarea apelor interioare: agenții poluatori, Ministerul Apelor și Pădurilor, prin Administrația Națională "Apele Române";
- b) depoluarea fluviului Dunărea în context transfrontalier: agenții poluatori, Ministerul Transporturilor prin operatorii economici, regii autonome și companii naționale responsabile cu navigația, Ministerul Apelor și Pădurilor, prin Administrația Națională "Apele Române" (pentru produse și derivate petroliere);
- c) depoluarea marină la Marea Neagră: Ministerul Transporturilor, prin Agenția Navală Române și Agenția Română de Salvarea a Vieții Omenești pe Mare, operatori economici, regii autonome și companii naționale aflate în subordine, sub autoritate sau în coordonare, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului, și Ministerul Cercetării și Inovării, prin institutele de cercetare de specialitate;
- d) depoluarea în zona costieră: Ministerul Afacerilor Interne, prin Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Ministerul Transporturilor, prin Agenția Navală Române, Agenția Română de Salvarea a Vieții Omenești pe Mare (numai până la o adâncime de

2m) și operatorii economici de profil, Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Ministerul Apelor și Pădurilor prin Administrația Națională "Apele Române", Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, prin autoritățile publice județene și locale;

- e) efectuarea depoluării: Ministerele Economiei și Energiei, prin operatorii economici de specialitate, Ministerul Transporturilor, prin structurile aflate în subordonare/coordonarea/sub autoritate, pentru obiectivele aflate în administrare, Ministerul Apelor și Pădurilor, prin Administrația Națională "Apele Române", pentru obiectivele aflate în administrare;
- f) supravegherea gradului de poluare, evaluarea efectelor asupra mediului și depoluarea cursurilor de apă: Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului sau Garda Națională de Mediu, Ministerul Apelor și Pădurilor, agenții poluatori;
- g) g) supravegherea gradului de poluare, evaluarea efectelor și depoluarea, în caz de poluare marină și costieră: Ministerul Mediului prin Agenția Națională pentru Protecția Mediului sau Garda Națională de Mediu, Ministerul Apelor și Pădurilor, Ministerul Transporturilor, Ministerul Economiei, Ministerul Energiei, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, prin autoritățile publice județene și locale;
- h) supravegherea gradului de poluare, evaluarea efectelor și depoluarea surselor de apă potabilă: Ministerul Sănătății, prin direcțiile de sănătate publică și alte instituții responsabile conform legislației.

7.5. Reluarea activității obiectivelor social-economice afectate

Art.115. Autoritățile, instituțiile și structurile care dețin/administrează obiective social-economice au obligația luării măsurilor pentru realuarea activităților în timpul cel mai scurt.

7.6. Sprijinul populației pentru refacerea proprietăților avariate sau distruse

Art. 116. Se realizează în conformitate cu prevederile legale în vigoare privind asigurarea obligatorie a locuințelor împotriva cutremurelor, alunecărilor de teren și inundațiilor precum și din fondul de rezervă al guvernului.

7.7. Acordarea asistenței psihologice, sociale și religioase populației afectate

Art. 117. Vizează solicitarea privind asistența socială, psihologică și religioasă pentru populația afectată.

Rol principal:

- a) asigurarea ajutorului de acest tip: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, prin autoritățile publice județene și locale.
- b) Rol secundar:
- c) organizarea punctelor de informare a populației: Ministerul Afacerilor Interne, autoritățile publice județene și locale;
- d) centralizarea informațiilor privind necesarul ajutorului de acest tip: Ministerul Afacerilor Interne;
- e) asigurarea morgilor temporare și a terenurilor necesare pentru înhumare: Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, prin autoritățile publice județene și locale;
- f) evaluarea și emiterea de măsuri de prevenție privind impactul psiho-social în caz de urgență: Ministerul Sănătății, prin structurile din subordine.

7.8. Termenele de emitere și competențele autorităților și instituțiilor în elaborarea și promovarea actelor normative necesare acordării ajutoarelor de urgență, respectiv de aprobare a programelor de refacere

Art. 118 (1) Promovarea și finanțarea acțiunilor și măsurilor urgente de intervenție în vederea înlăturării efectelor unor calamități naturale sau a celor care mențin starea de pericol iminent pentru locuințe, obiective socio-economice și infrastructura de gospodărire a apelor vor avea la bază procesele verbale încheiate în conformitate cu prevederile Anexelor 9, 10, 10 a și/sau 11 la prezentul Regulament.

(2) Termenele de emitere și competențele autorităților și instituțiilor în elaborarea și promovarea actelor normative necesare acordării ajutoarelor de urgență, respectiv de aprobare a programelor de refacere sunt în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

CAPITOLUL VIII

Dispoziții finale

8.1. Aspecte referitoare la răspunderea privind aplicarea regulamentului

Art. 119. La intrarea în vigoare a prezentului regulament, planurile de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă întocmite la nivel local, de sistem hidrotehnic, județean și bazinal aflate în vigoare își păstrează valabilitatea pe perioada pentru care au fost elaborate, denumirea acestor planuri se asimilează cu cea prevăzută în regulament.

8.2. Precizări privind anexele asociate regulamentului, precum și termenele de completare/actualizare a acestora

Art. 120 (1) Conținutul planului de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale al Comitetelor municipale, orașenești și comunale pentru situații de urgență este prevăzut în Anexa 1;

(2) Conținutul planului de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale al sistemului hidrotehnic este prevăzut în Anexa 2;

(3) Conținutul planului județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, al Comitetului județean pentru situații de urgență, este prevăzut în Anexa 3;

(4) Conținutul planului bazinal de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, întocmit de către Administrațiile Bazinale de Apă ale Administrației Naționale „Apele Române”, este prevăzut în Anexa 4;

(5) Conținutul informațiilor, prognozelor și avertizărilor emise de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, este prevăzut în Anexa 5;

(6) Fluxul informațional operativ pentru transmiterea atenționărilor și avertizărilor hidrologice la scară națională precum și a celor imediate este prevăzut în Anexa 6a și respectiv Anexa 6b;

(7) Conținutul planului de acțiune în caz de accident la baraj, este prevăzut în Anexa 7 la prezentul regulament;

(8) Conținutul rapoartelor operative ce se transmit zilnic pe timpul producerii fenomenelor periculoase este prevăzut în Anexa nr. 8;

(9) Conținutul raportului de sinteză privind apărarea împotriva inundațiilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale este prevăzut în Anexa 9;

(10) Situația cheltuielilor de intervenție la situații de urgență este prevăzută în Anexa 9a;

(11) Conținutul Procesului verbal de calamități la construcții hidrotehnice este prevăzut în Anexa 10;

- (12)** Conținutul procesului verbal de calamități pentru surse suplimentare de alimentare cu apă este prevăzut în Anexa 10a;
- (13)** Conținutul Procesului Verbal privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase este prevăzut în Anexa 11;
- (14)** Normativul-cadru de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor, ghețurilor și combaterea efectelor poluărilor accidentale este prevăzut în Anexa 12;
- (15)** Anexa 13 privind Schema fluxului informational – decizional.

Art. 121 Anexele 1 - 13 fac parte integrantă din prezentul regulament.

CONȚINUTUL PLANULUI

**de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă
al Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență
(Municipale, Orășenești, Comunale după caz)**

Art. 1. - Comitetele Locale pentru Situații de Urgență municipale, orășenești și comunale întocmesc, cu asistența tehnică a unităților de gospodărire a apelor din cadrul Administrației Naționale „Apele Române”, Planurile de apărare împotriva inundațiilor, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, care au următorul conținut:

Parte scrisă :

- a) dispoziția primarului de constituire/actualizare a Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- b) dispoziția primarului de constituire/actualizare a Centrului operativ cu activitate temporară;
- c) hotărârea Consiliului local de înființare/actualizare a Serviciului Voluntar pentru situații de urgență;
- d) dispoziția primarului pentru atribuirea funcției de „agent de inundații” șefului Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență;
- e) componența nominală a Comitetului municipal, orășenesc sau comunal, care să conțină:
 - e1) numele și prenumele;
 - e2) unitățile la care sunt încadrați;
 - e3) funcția în cadrul unității;
 - e4) funcția în cadrul comitetului;
 - e5) adresele unităților în care sunt încadrați;
 - e6) numere de telefon (fix și mobil) de serviciu;
 - e7) numere fax de serviciu;
 - e8) adrese de e-mail de serviciu.
- f) componența nominală a centrului operativ cu activitate temporară, cu aceeași structură tabelară prevăzută la pct. e);
- g) numerele de telefon, fax adresele de e-mail ale permanenței (primărie, poliție, alte date de contact utile) unde se pot transmite avertizări, prognoze, decizii, dispoziții și informații;
- h) componența Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență;
- i) tabelul cu forțele și mijloacele de intervenție existente atât la nivelul primăriei cât și cele existente la unitățile aflate pe teritoriul administrativ al municipiului, orașului sau comunei, care să conțină nr. curent, formații de intervenții (număr de echipe și număr de persoane), mijloace și utilaje de intervenție (număr și denumire) unitatea care le pune la dispoziție, semnătura și ștampila unității; se vor anexa convențiile de prestări servicii cu unitățile respective;
- j) tabelul cuprinzând date caracteristice de apărare a obiectivelor inundabile (tabel tip .xls, prezentat în format digital și imprimat), care să conțină:
 - j1) județul;
 - j2) denumirea localității aparținătoare;
 - j3) codul SIRUTA al localității;
 - j4) **sursele de risc**, respectiv: curs de apă (toate cursurile de apă de pe raza localității-râuri, pâraie locale, văi nepermanente), scurgeri de pe versanți, torenți, accident la dig/baraj a cărui avariere poate conduce la inundarea localității, zone afectate de exces de umiditate (băltiri, ape interne), incapacitatea de preluare a rețelei de canalizare/**cauzele inundațiilor** (revărsare

- râuri/pâraie/văi nepermanente/torenți, scurgeri de pe versanți, blocaje ghețuri/plutitori, băltiri, ape interne, accidente dig/baraj, incapacitatea de preluare a rețelei de canalizare, alte cauze);
- j5) codul cadastral pentru cursurile de apă cadastrate considerate sursă de risc;
- j6) datele de contact: număr de telefon, fax, adresa e-mail de la primărie, post de poliție, școală, alte date de contact utile;
- j7) amplasamentul stației hidrometrice sau postului pluviometric avertizor;
- j8) mărimile de apărare avertizoare (COTA DE ATENȚIE – C.A.; COTA DE INUNDAȚIE – C.I.; COTA DE PERICOL – C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);
- j9) denumirea/amplasamentul stației hidrometrice locale ;
- j10) mărimile de apărare locale (COTA DE ATENȚIE – C.A.; COTA DE INUNDAȚIE – C.I.; COTA DE PERICOL – C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);
- j11) timpul de propagare a undei de viitură de la stația hidrometrică avertizoare până la obiective;
- j12) obiectivele aflate în zona de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice (se completează pentru fiecare sursă de risc și pentru fiecare sat în parte): nr. - case, anexe, obiective sociale, sedii administrative, obiective economice, obiective culturale, km căi de comunicație (drumuri naționale, drumuri județene, drumuri comunale, drumuri agricole și forestiere, străzi, căi ferate), km - rețele de alimentare cu apă, gaz, energie electrică, rețele telefonice, ha - terenuri agricole, păduri, zone protejate, surse de poluare;
- j13) lucrările hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor existente pe fiecare curs de apă și pe fiecare sat (denumire, deținător, caracteristici tehnice, puncte critice: eroziuni de mal, zone sub cota proiectată, zone lipsite de perdele de protecție, zone cu lucrări de traversare, zone endemice de producere a infiltrațiilor și grifoanelor);
- j14) probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale construcțiilor hidrotehnice existente, cu valorile debitelor aferente;
- j15) în partea de jos a paginii se va menționa semnificația mărimilor caracteristice de apărare ;
- k) măsurile preventive și operative ce se întreprind la nivel local:
- k1) măsuri pentru avertizarea-alarmarea populației la primirea avertizărilor meteorologice și hidrologice, luate de primărie, poliție, comitetul local - responsabilități pentru acționarea sistemelor de avertizare și pentru avertizarea populației din satele aparținătoare comunelor;
- k2) măsuri la atingerea COTEI DE ATENȚIE (C.A.), Fazei I de apărare la diguri, Fazei I de apărare la ghețuri;
- k3) măsuri la atingerea COTEI DE INUNDAȚIE (C.I.), Fazei a II-a de apărare la diguri, Fazei a II-a de apărare la ghețuri;
- k4) măsuri la atingerea COTEI DE PERICOL (C.P.), Fazei a III-a de apărare la diguri, Fazei a III-a de apărare la ghețuri;
- k5) măsuri la ieșirea din dispozitivul de apărare.
- l) tabelul cu pragurile de precipitații măsurate, care pot avea impact asupra stării hidrologice, pentru care se emit informări;
- m) tabelul cu semnificația codurilor de culori pentru atenționări și avertizări hidrologice și meteorologice;
- n) punctele critice: lista podurilor și podețelor cu secțiuni de scurgere subdimensionate la care se asigură supravegherea permanentă pe timpul apelor mari;
- o) tabelul cu stocul minim de mijloace și materiale de apărare existente, al cărui necesar se stabilește pe baza Normativului-cadru, cu asistența tehnică a unităților de gospodărire a apelor, numai pentru sortimentele necesare în funcție de zona în care este amplasată localitatea, de gradul de amenajare a zonei, tipul de lucrări existente și de specificul acțiunilor operative de intervenție (cod conform Normativului-cadru, denumirea materialelor și mijloacelor de intervenție, U.M., necesar, existent, deficit);
- p) secțiunea Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apă potențial poluatoare, propriu unității administrativ – teritoriale:

- p1) principalii utilizatori de apă ce reprezintă surse potențiale semnificative de poluări accidentale;
- p2) inventarul surselor potențial poluatoare, traversări cursuri de apă, sonde petroliere, depozite, etc;
- p3) principalele folosințe de apă care pot fi afectate în caz de poluări accidentale;
- p4) lista unităților care acordă sprijin în caz de poluări accidentale produse pe teritoriul unității administrativ – teritoriale;
- p5) măsurile generale și specifice pentru protecția populației;
- q) secțiunea Plan de prevenire și combatere a secetei hidrologice:
 - q1) inventarul sistemelor de captare a resursei de apă (centralizat, sistem necentralizat)<
 - q2) inventarul principalilor utilizatori de apă: industrie, piscicultură, agricultură;
 - q3) măsurile pentru raționalizarea consumului de apă pe teritoriul unității administrativ – teritoriale;
 - q4) măsurile generale și specifice pentru asigurarea alimentării cu apă a populației și a animalelor.

Parte desenată:

- r) schema fluxului informațional - operativ - decizional pentru apărare împotriva inundațiilor, și fenomenelor hidrometeorologice având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă;
- s) profilul transversal tip prin albie și dig (după caz) pe care se vor indica Cotele de apărare și Fazele de apărare la diguri;
- ș) planul de situație al localității, cu curbe de nivel, la scara 1:5.000 sau 1:25.000, cu localizarea obiectivelor afectabile, delimitarea zonelor inundabile pe hărți distincte (cu probabilitatea de depășire de 10%, 1% și 0,1% sau inundate la viiturile istorice semnificative) din revărsări de cursuri de apă și localizarea aproximativă a zonei inundabile din scurgeri de pe versanți, amplasarea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor cu punctele critice ale acestora, mire locale și indicarea zonelor pentru inundare dirijată (după caz), a căilor de comunicație, a zonele cu poduri și podețe subdimensionate și a altor zone critice, precum și a traseelor și zonelor de evacuare preventivă și cazare a populației, animalelor și bunurilor.

Art. 2. Pentru obiectivele izolate cum sunt șantierelor, balastierelor, sondele și depozitele de petrol, alte obiective potențial poluatoare - iazuri de decantare, depozite de deșeuri se vor întocmi planuri de apărare, adaptat la specificul lor, și se vor transmite la Comitetul Local pentru Situații de Urgență pe raza căruia se află obiectivul și va fi aprobat de șeful Grupului de Suport Tehnic.

Art. 3. Pentru localitățile situate în aval de barajele mari, așa cum sunt definite la art. 1 din Anexa nr. 7 la prezentul regulament, planul de apărare împotriva inundațiilor va conține elemente strict necesare extrase din planul de acțiune în caz de accident la baraj, date relevante din studiul de rupere a barajului (timpul minim de propagare a undei de rupere până la localitate, limita maximă a undei de rupere - obiective cuprinse în zona inundabilă, înălțimea maximă a lamei de apă), precum și căile de evacuare și zonele de evacuare în caz de accident la baraj.

Art. 4. (1) Planurile de apărare ale Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență, sunt întocmite de către Comitetele Locale pentru Situații de Urgență cu asistența tehnică și sub coordonarea Sistemului de Gospodărire a Apelor/Sistemului Hidrotehnic Independent care administrează bazinele/sub-bazinele hidrografice situate pe teritoriul unității administrativ-teritoriale;

(2) Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent acordă asistență tehnică Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență, la cererea acestora.

Art. 5. Se asigură afișarea în locuri publice a extraselor din Planurile locale de apărare (planul de situație al localității, conținut în plan, cu delimitarea zonelor potențial inundabile cu probabilitatea de depășire 1% și 0,1%, sau inundate la viiturile istorice semnificative, amplasamentul mirelor locale, sirenelor, căile de evacuare și zonele de evacuare, semnificația codurilor de culori);

Art. 6. (1) Planul de apărare împotriva inundațiilor; fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă al Comitetului Local pentru Situații de Urgență:

- a) se avizează de către directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor care asigură Grupul de Suport Tehnic în județul respectiv și de inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean;
- b) se aprobă de către Primarul unității administrativ-teritoriale, în calitate sa de președinte al Comitetului Local pentru Situații de Urgență;
- c) se aprobă de către prefect în calitate sa de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

(2) Se întocmește în 3 exemplare originale:

- a) 1 exemplar se păstrează la sediul primăriei;
- b) prin grija primarilor, 1 exemplar se transmite la Sistemul de Gospodărire a Apelor;
- c) 1 exemplar la Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean.

Fiecare exemplar al Planului va conține obligatoriu și documentația în format electronic.

Notă: Unitățile administrativ-teritoriale din județele Constanța și Tulcea situate pe țărmul Mării Negre vor întocmi Planuri de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră.

Pentru poluare marină, fiecare port și instalație de manipulare a hidrocarburilor și substanțelor poluatoare, trebuie să dețină planuri de urgență pentru combaterea poluării marine, aprobate de Administrația Națională "Apele Române", conform Hotărârii Guvernului nr. 893/2006 pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1593/2002.

CONȚINUTUL PLANULUI

de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente sau accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă al Sistemului Hidrotehnic

Art. 1. Planurile de apărare se întocmesc de către Sistemele de Gospodărire a Apelor, Sistemele hidrotehnice din cadrul Sistemelor de Gospodărire a Apelor, Sistemele hidroenergetice din cadrul Hidroelectrica S.A. (Uzinele Hidroelectrice), Sistemele de desecare din cadrul Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare, de către alte sisteme organizate pe construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și de către deținătorii de acumulări din categoriile de importanță C și D care nu îndeplinesc condițiile necesare întocmirii unui Plan de acțiune în caz de accident la baraj, având următorul conținut-cadru adaptat la condițiile specifice.

Parte scrisă:

- a) decizia conducătorului unității pentru stabilirea Centrului Operativ pentru Situații de Urgență;
- b) componența nominală a Centrului operativ pentru situații de urgență constituit la nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor, Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare, Hidroelectrica S.A sau altor operatori economici, care va conține: nr. curent, numele și prenumele, funcția în cadrul unității, telefon (fix și mobil) de serviciu, fax, adresa de e-mail de serviciu;
- c) tabelul cu permanența în caz de inundații, fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă, cu aceeași structură tabelară prevăzută la pct. b.;
- d) tabelul - tip cu elementele construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor cu următorul conținut:
 - d1) denumirea lucrării;
 - d2) cursul de apă;
 - d3) bazinul hidrografic;
 - d4) codul cadastral;
 - d5) județul;
 - d6) unitatea administrativ – teritorială/localitățile în care este amplasată lucrarea;
 - d7) denumirea incintei apărate – după caz;
 - d8) localizarea în coordonate Stereo 70 (X, Y- capăt amonte amonte, capăt aval);
 - d9) caracteristicile principale:
 - i) tipul digului/barajului;
 - ii) dig: lungime, înălțime medie, lățime la coronament;
 - iii) baraj: nivel normal de retenție (N.N.R.) și volumul la nivelul normal de retenție, cota coronament, nivel maxim de exploatare și volum maxim de exploatare, volum de atenuare;
 - iv) caracteristicile uvrajelor, debitul maxim evacuat;
 - v) probabilitățile, debitele și nivelurile de calcul, de verificare și reale;
 - vi) debitele și nivelurile maxime înregistrate;
 - vii) anul punerii în funcțiune;
 - d10) datele de contact: număr de telefon (fix și mobil), fax, radio-telefon, adresele de e-mail unde se asigură fluxul informațional;
 - d11) denumirea stației hidrometrice avertizoare, amplasamentul și coordonatele Stereo 70 ale amplasamentului acesteia;
 - d12) cota „0” miră avertizoare;
 - d13) sistemul de referință;

- d14) mărimile caracteristice de apărare avertizoare: COTA DE ATENȚIE - C.A., COTA DE INUNDAȚIE - C.I., COTA DE PERICOL - C.P., Faze la diguri;
- d15) denumirea stației hidrometrice locale, amplasamentul și coordonatele Stereo 70 – X,Y-ale amplasamentului acesteia;
- d16) cota „0” miră locală;
- d17) sistemul de referință;
- d18) mărimile caracteristice de apărare locale: COTA DE ATENȚIE - C.A., COTA DE INUNDAȚIE n) C.I., COTA DE PERICOL - C.P., Faze de apărare la diguri și baraje;
- d19) timpul de propagare a undei de viitură de la stația hidrometrică avertizoare până la obiective;
- d20) punctele critice existente pentru fiecare lucrare în parte (localizarea lor, stabilită prin măsurători): lucrări de traversare, zone endemice de producere a grifoanelor și infiltrațiilor, eroziuni de mal care pot pune în pericol stabilitatea lucrării, zone lipsite de perdele de protecție sau cu plantații tinere, zone sub cota proiectată, canale de desecare colmatate, stații de pompare nefuncționale, altele;
- d21) suprafața apărată estimată;
- d22) obiectivele aflate în zona de risc accidente la construcții hidrotehnice (se completează pentru fiecare sursă de risc și pentru fiecare sat în parte): nr. case, nr. anexe, nr. obiective sociale, sedii administrative, obiective economice, obiective culturale, căi de comunicație (drumuri naționale, drumuri județene, drumuri comunale, drumuri agricole și forestiere, străzi, căi ferate), rețele de alimentare cu apă, gaz, energie electrică, rețele telefonice, terenuri agricole, păduri, zone protejate, surse de poluare;
- d23) istoricul evenimente înregistrate;
- e) tabelul cu pragurile de precipitații măsurate, care pot avea impact asupra stării hidrologice, pentru care se emit informări;
- f) tabelul cu semnificația codurilor de culori pentru atenționări și avertizări hidrologice și meteorologice;
- g) tabelul cuprinzând măsuri și mijloace pentru apărarea împotriva inundațiilor la lucrările hidrotehnice, ce conține:
- g1) măsurile de observare și intervenție operativă la depășirea fiecăreia din mărimile COTĂ DE ATENȚIE – C.A., COTĂ DE INUNDAȚIE – C.I., COTĂ DE PERICOL – C.P. și Fazelor de apărare la diguri și baraje, fazelor de apărare împotriva inundațiilor prin aglomerarea ghețurilor;
 - g2) formații și mijloace de intervenție operativă proprii sistemului hidrotehnic/sistem hidroenergetic/desecare: pentru intervenție operativă la construcții hidrotehnice, stații de pompare și canale pentru desecare. După caz, se va specifica operatorul economic cu care s-a încheiat contract pentru intervenție operativă;
 - g3) regulile principale de exploatare la ape mari pentru acumulări permanente și nepermanente;
 - g4) responsabilitatea pentru luarea deciziilor în cazuri deosebite;
- h) anexa cu descrierea pe scurt a modului de execuție a lucrărilor provizorii cu rol de apărare împotriva inundațiilor ce se realizează pe timpul apelor mari (supraînălțarea digurilor/barajelor, diguri iepurești, lucrări pentru combaterea infiltrațiilor prin corpul digului, a grifoanelor, a eroziunilor de taluz, altele);
- i) tabelul cu materialele și mijloacele de apărare (necesar, existent și de completat), locul de depozitare și gestionare a acestora;
- j) Planurile de apărare împotriva inundațiilor și accidente la construcții hidrotehnice ale amenajărilor hidrotehnice de la Dunăre vor conține și elementele legate de amenajările pentru desecare (suprafețe apărate, tipul de evacuare – gravitațional sau prin pompare, caracteristicile stațiilor de pompare și canalelor principale de evacuare, caracteristicile acumulărilor nepermanente existente în incinte și modul lor de funcționare, caracteristicile derivațiilor, rolul

lor și modul de funcționare). Pentru Dunăre, planurile de apărare vor conține cu prioritate corelațiile dintre mirele avertizoare din porturi și mirele locale de la cantoane.

Parte desenată:

- k) schema fluxului informațional – operativ - decizional al sistemului;
- j) profilele transversale prin baraje cu niveluri caracteristice de apărare (nivelul normal de retenție – N.N.R., faze de apărare, niveluri de calcul și de verificare, niveluri maxime înregistrate, cote descărcător de ape mari, prize, goliri de fund etc.);
- l) profilele longitudinale și transversale prin diguri cu cote coronament proiectat și existent, niveluri corespunzătoare celor 3 faze de apărare, cote teren în incinta și în exteriorul incintei, niveluri maxime înregistrate, puncte critice (tregeri prin dig, zone endemice de producere a grifoanelor, a infiltrațiilor, zone lipsite de perdele de protecție, eroziuni active de mal), mire locale cu cota „0” a acestora, cantoane, rampe, stații de pompare, anul executării profilelor. Acestea se vor realiza în sistemul de referință național Marea Neagră 75;
- m) cheile limnimetrice pentru descărcătorii de suprafață, pentru golirile de fund (pentru acumulările permanente și nepermanente frontale, poldere), la mirele avertizoare și locale, grafice de corelație între acestea;
- m) planurile de situație distincte cu benzile inundabile pe cursurile de apă din sistem, pentru debite cu probabilitatea de depășire de 0,1%, 1%, 10%, iar în lipsa studiilor hidrologice, pentru debite maxime înregistrate (scara 1:25.000), inclusiv în format digital;
- n) harta sistemului la scara 1:100.000, cu amplasarea lucrărilor de gospodărire a apelor cu rol de apărare, a sediilor de exploatare, a stațiilor de pompare pentru desecare, a dispozitivelor hidrometrice și meteorologice zonale și locale și planurile în format GIS, cel puțin la scara 1:25.000;
- o) secțiunea de plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale. Extras din planul bazinal de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- p) secțiunea de plan de restricții și folosire a apei în perioade deficitare. Extras din planul bazinal de restricții și folosire a apei în perioade deficitare.

Art. 2. (1) Planul de apărare împotriva inundațiilor; fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică; incidente/accidente la construcții hidrotehnice; poluări accidentale pe cursurile de apă al sistemului hidrotehnic:

- a) se semnează de către directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor/Sistemului Hidrotehnic Independent/Sucursalei Hidrocentrale/Unității de Administrare din cadrul Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare pentru sistemele de desecare și amenajările hidrotehnice de la Dunăre;
- b) se avizează de către directorul Administrației Bazinale de Apă și Filialei Teritoriale din cadrul Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare/Hidroelectrică S.A./alții, după caz);
- c) se aprobă de către prefect în calitate sa de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

(2) Se întocmește în 3 exemplare originale:

- a) 1 exemplar se păstrează la sediul Sistemului Hidrotehnic;
- b) 1 exemplar la Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent/Sucursala Hidrocentrale/Unitatea de Administrare din cadrul Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare/alții, după caz;
- c) 1 exemplar la unitatea ierarhic superioară, după caz.

Fiecare exemplar al Planului va conține obligatoriu și documentația în format electronic.

CONȚINUTUL PLANULUI JUDEȚEAN

**de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă
al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență**

Art. 1. (1) Planul județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă reprezintă o sinteză a Planurilor Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență, ale obiectivelor izolate, ale acumulărilor din categoriile de importanță C și D și a Planurilor sistemelor hidrotehnice.

(2) Planul județean corelează elementele tehnice, organizatorice și informaționale ale Planurilor locale aprobate de către președintele Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și va avea următorul conținut:

Parte scrisă:

a) ordinul prefectului de constituire/actualizare a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și a Grupului de Suport Tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;
b) componența nominală a Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și a Grupului de Suport Tehnic, sub forma unui tabel care va conține:

b1) numele și prenumele;

b2) unitățile la care sunt încadrați/funțiile în cadrul unităților;

b3) funcțiile în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență sau Grupului de Suport Tehnic;

b4) numere de telefoane (fixe și mobile) de serviciu;

b5) numere fax de serviciu;

b6) adresele unităților în care sunt încadrați;

b7) adresele de e-mail de serviciu;

c) tabelul nominal cu principalii membri ai Comitetului Local pentru Situații de Urgență (primar, viceprimar, secretar, șeful Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, directorul unității de învățământ, șeful postului de Poliție Locală) și datele de contact ale acestora sub forma tabelului prezentat anterior;

d) un scurt memoriu de prezentare a județului (caracterizare fizico-geografică, regim meteorologic și hidrologic cu descrierea pe scurt a principalelor bazine hidrografice la nivel de județ, scurt istoric și descriere a viiturilor principale cu menționarea cotelor de apărare de la stațiile hidrometrice și niveluri maxime înregistrate și localitățile afectate conform tabelului, menționându-se zonele despădurite unde se produc scurgeri violente de pe versanți, cu afectarea de obiective, zone în care s-au produs ploi cu intensități excepționale, debite maxime istorice înregistrate pe cursurile de apă din județ).

În tabel se prezintă caracteristicile principalelor viituri:

d1) evenimentul (perioada);

d2) sursa de risc: curs de apă (cursurile pe care s-au înregistrat evenimente-râuri, pâraie locale, văi nepermanente), scurgeri de pe versanți, torenți, accident dig/baraj ce au condus la inundarea localităților/**cauzele inundării** (revărsare râuri/pâraie/văi nepermanente/torenți, scurgeri de pe versanți, blocaje ghețuri/plutitori, accidente dig/baraj, alte cauze);

d3) codul cadastral pentru cursurile de apă cadastrate pe care s-a produs evenimentul;
denumirea/amplasamentul stației hidrometrice/ post pluviometric

- d4) mărimile de apărare locale (COTA DE ATENȚIE – C.A., COTA DE INUNDAȚIE – C.I., COTA DE PERICOL – C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);
- d5) frecvența producerii evenimentului;
- d6) nivelul și debitul maxim înregistrate/ precipitații maxime înregistrate;
- d7) localitățile și obiectivele afectate (se completează pentru fiecare sursă de risc și pentru fiecare localitatea în parte): nr. case, anexe, obiective sociale, sedii administrative, obiective economice, d8) obiective culturale; km căi de comunicație (drumuri naționale, drumuri județene, drumuri comunale, drumuri agricole și forestiere, străzi, căi ferate) ; km. rețele de alimentare cu apă, gaz, energie electrică, rețele telefonice, ha terenuri agricole, păduri, zone protejate; surse de poluare; nr. construcții hidrotehnice (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului);
- d9) observații: factori favorizanți producerii evenimentului (defrișări masive, blocaje ghețuri, plutitori, secțiuni de curgere redusă etc) ;
- e) tabelul cu stațiile hidrometrice din sistemul național și mirele de exploatare/ape mari (din vârf de bazin spre vărsare) care să cuprindă: denumirea **stației avertizoare**, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul stației -Sistemul de Gospodărire a Apelor/Stația Hidrologică, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află stația, tipul stației (clasică/automată), tipul transmisiei (zilnică, extraordinară), cotă"0" miră, sistemul de referință, cota de atenție – C.A.(cm), Q_{CA} (mc/s) , cota de inundație – C.I.(cm), Q_{CI} (mc/s) și cota de pericol – C.P.(cm), Q_{CP} (mc/s) la stația avertizoare, denumirea **stației locale**, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonate stereo 70 - X/Y, deținător stație - Sistem de Gospodărire a Apelor/Stație Hidrologică, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află stația, tipul stației (clasică/automată), tipul transmisiei (zilnică, extraordinară), curs de apă, cod cadastral, cota"0" miră, sistemul de referință, cota de atenție – C.A.(cm), Q_{CA} (mc/s) , cota de inundație – C.I.(cm), Q_{CI} (mc/s) și cota de pericol – C.P.(cm), Q_{CP} (mc/s) la stația locală, timpul de propagare, H_{maxim} istoric (cm), Q_{maxim} istoric (mc/s) , data înregistrării H_{maxim}/Q_{maxim} istoric, debitele cu probabilitatea de depășire (0,1%, 1%, 10%), obiectivele pentru care au fost stabilite mărimile de apărare;
- f) tabelul cu posturile pluviometrice care să cuprindă: denumirea postului, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul postului, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află postul, tipul postului (clasic/automat), tipul transmisiei (zilnică, extraordinară), mijloacele de comunicații (automat, telefon - număr, stații radio, altele), unitatea la care se raportează, obiectivele avertizate;
- g) tabelul cu stațiile meteorologice care să cuprindă: denumirea postului sau stației meteorologice, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul postului sau stației, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află postul sau stația meteorologică, tipul postului sau stației (clasic/automat), tipul transmisiei (1-zilnică, 2-extraordinară), mijloacele de comunicare, unitatea la care se raportează, obiectivele avertizate;
- h) tabelul cu măsurile la nivel județean în care se vor prezenta distinct măsurile preventive și de pregătire, măsuri operative de intervenție la fiecare din mărimile caracteristice de apărare, măsuri după ieșirea din dispozitiv și zonele stabilite pentru inundare dirijată în situații deosebite;
- i) tabelele cu descrierea următoarelor elemente:
- il) diguri: denumirea digului, cursul de apă, codul cadastral, poziționarea digului, județul, amplasamentul U.A.T./localitatea, deținătorul, lungimea (km), lățimea coronamentului (m), înălțimea medie (m), denumirea stației hidrometrice avertizoare, cotă "0" miră; sistemul de referință, FI (cm)/(H (cm),Q (mc/s)), FII (cm)/(H (cm),Q (mc/s)), FIII (cm)/(H (cm),Q (mc/s)), denumirea stației hidrometrice locale, cotă "0" miră; sistemul de referință, FI (cm) /(H (cm),Q (mc/s)), FII (cm) /(H (cm),Q (mc/s)), FIII (cm) /(H (cm),Q (mc/s)), H_{maxim}

(cm)/Qmaxim istoric (mc/s)/data înregistrării, probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale construcțiilor hidrotehnice existente (unde sunt disponibile) - cu valorile debitelor aferente, suprafața apărută estimată, anul P.I.F.;

i2) zone critice diguri: cursul de apă, codul cadastral, județul, deținătorul, eroziuni, zone sub cota proiectată, subtraversări, zone lipsite de perdele de protecție, grifoane, alte categorii, numărul accidentelor/incidentelor, istoricul evenimentelor înregistrate;

i3) zone critice cursuri de apă (cursuri de apă neamenajate, amenajate cu excepția zonelor îndiguite): cursul de apă, codul cadastral, km.amonte - km.aval, denumirea lucrării – după caz, județul, unitatea administrativ - teritorială/localitatea, descrierea punctului critic; propunere de refacere, istoricul evenimentelor înregistrate;

i4) acumulări permanente frontale (indiferent de deținător): denumirea barajului/acumulării, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul - unitatea administrativ - teritorială/localitatea, deținătorul, tipul barajului*, înălțimea barajului (m), categoria de importanță, clasa de importanță, Qcalcul/Qverificare (mc/s), nivelul normal de retenție – N.N.R. (m.d.M.), volumul la N.N.R. (milioane mc), suprafața la N.N.R. (ha), nivelul maxim de exploatare (m.d.M.), volumul total N.M.E. (milioane mc), volumul de atenuare (milioane mc), Faza I (cm), Faza II (cm), Faza III (cm), Qmaxim evacuat la N.N.R.- goliri de fund (mc/s), Qmaxim evacuat la N.N.R. –deversor (mc/s), Qmaxim evacuat la N.M.E.- goliri de fund (mc/s), Qmaxim evacuat la N.M.E. - deversor (mc/s), capacitatea de tranzitare actuală a albiei în aval de baraj (mc/s), folosințe**, localități afectabile (*în conformitate cu prevederile Planurilor de acțiune în caz de accident la baraj*), anul P.I.F.;

*tip baraj: A baraj de beton în arc sau de greutate arcuit, G baraj de beton de greutate, C baraj de beton cu contraforți, AA baraj din anrocamente etanșat cu argile, AM baraj din anrocamente etanșat cu mască amonte, PO baraj de pământ omogen, PA baraj de pământ etanșat cu argile (pământ fin), PM baraj de pământ etanșat cu mască amonte sau pereu, SS stăvilă cu stavile de suprafață, SBB stăvilă cu baraj de închidere de beton, SBML stăvilă cu baraj de închidere sau contur din materiale locale;

** folosințe: V apărare împotriva inundațiilor, I irigații, H hidroenergie, P piscicultură, A alimentări cu apă, R agrement (recreere), X alte folosințe care nu se încadrează în tipurile menționate;

i5) acumulări nepermanente frontale: denumirea barajului/acumulării, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, deținătorul, tipul barajului*, înălțimea barajului (m), volumul total (volumul de atenuare)-(milioane mc), Qmaxim evacuat la N.N.R.- goliri de fund (mc/s), Qmaxim evacuat la N.N.R. –deversor (mc/s), Qmaxim evacuat la N.M.E.- goliri de fund (mc/s), Qmaxim evacuat la N.M.E. – deversor (mc/s), număr intrări în funcțiune, localități afectabile; anul P.I.F.;

* tip baraj: PO baraj de pământ omogen, PA baraj de pământ etanșat cu argile (pământ fin), PM baraj de pământ etanșat cu mască amonte sau pereu, SS stăvilă cu stavilă de suprafață;

i6) noduri hidrotehnice: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, numărul și tipul echipamentelor hidromecanice, Qmaxime derivate (mc/s); anul P.I.F.;

i7) stații de pompare: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, amplasamentul - km. curs de apă, județul, unitatea administrativ-teritorială/localitatea, numărul pompelor, tipul pompelor, Qinstalat (mc/s), puterea instalată (kW); folosința (irigații/desecare/drenaj/alimentare cu apă, altele), anul P.I.F.;

i8) prize de apă: denumirea, folosința, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, numărul/tipul echipamentului hidromecanic, Q instalat (mc/s); anul P.I.F.;

- i9) derivații de ape mari: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, cursul de apă în care derivă, codul cadastral, lungimea (m), debitele instalate (mc/s), debitele reale derivate (mc/s), deținătorul; anul P.I.F.;
- i10) poldere: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul - unitatea administrativ-teritorială/localitatea, tipul digului (lateral, de contur), lungimea (m), înălțimea digului (m), cota admisiei pe deversor, suprafața totală polder (ha), volumul total (volumul de atenuare) mii mc, deținătorul; anul P.I.F.;
- i11) regularizări: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, lungimea (km), km.curs de apă amonte – km. curs de apă aval, clasa de importanță, probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale lucrării (unde sunt disponibile) cu valorile debitelor aferente, anul PIF;
- i12) suprafețe propuse pentru inundare dirijată estimate (altele decât polderele): denumirea incintei, zona inundată dirijată, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, suprafața estimată (ha), înălțimea medie a digului (m), localitățile apărate, obiectivele existente în incintă, justificare, istoricul evenimentelor;
- i13) zonele identificate pentru protecția cu diguri iepurești/mobile - *cu înălțimea de 1m*: denumire dig/zonă neamenajată pentru protecție obiectiv, curs de apă, cod cadastral, județ, amplasament U.A.T./localitate, căi de acces în zonă, lungime cale de acces, obiective apărate, deținător/administrator obiectiv;
- i14) cheile limnimetrice pentru descărcătorii de suprafață, pentru golirile de fund (pentru acumulările permanente și nepermanente frontale, poldere), la mirele avertizoare și locale, grafice de corelație între acestea.
- j) tabelul cuprinzând elementele tehnice de apărare ale Comitetelor locale, care să cuprindă:
- j1) județul;
 - j2) denumirea unității administrativ - teritoriale/localității aparținătoare;
 - j3) codul SIRUTA al unității administrativ - teritoriale/localității aparținătoare;
 - j4) sursele de risc, respectiv: curs de apă (toate cursurile de apă de pe raza localității-râuri, pâraie locale, văi nepermanente), scurgeri de pe versanți, torenți, accident la dig/baraj a cărui avariere poate conduce la inundarea localității, zone afectate de exces de umiditate (băltiri, ape interne), incapacitatea de preluare a rețelei de canalizare/**cauzele inundațiilor** (revărsare râuri/pâraie/văi nepermanente/torenți, scurgeri de pe versanți, blocaje ghețuri/plutitori, băltiri, ape interne, accidente dig/baraj, incapacitatea de preluare a rețelei de canalizare, alte cauze);
 - j5) codul cadastral pentru cursurile de apă cadastrale considerate sursă de risc;
 - j6) datele de contact: număr de telefon, fax, adresa e-mail de la primărie, post de poliție, școală, alte date de contact utile;
 - j7) amplasamentul stației hidrometrice sau postului pluviometric avertizor;
 - j8) mărimile de apărare avertizoare (COTA DE ATENȚIE – C.A.; COTA DE INUNDAȚIE – C.I.; COTA DE PERICOL – C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);
 - j9) denumirea/amplasamentul stației hidrometrice locale;
 - j10) mărimile de apărare locale (COTA DE ATENȚIE – C.A., COTA DE INUNDAȚIE – C.I., COTA DE PERICOL – C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);
 - j11) timpul de propagare a undei de viitură de la stația hidrometrică avertizoare până la obiective;
 - j12) obiectivele aflate în zona de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice (se completează pentru fiecare sursă de risc și pentru fiecare sat în parte): nr. case, anexe, obiective sociale, sedii administrative, obiective economice, obiective culturale, km căi de comunicație (drumuri naționale, drumuri județene, drumuri comunale, drumuri agricole și forestiere, străzi, căi ferate), km rețele de alimentare cu apă, gaz, energie electrică, rețele telefonice, ha terenuri agricole, păduri, zone protejate, surse de poluare;

- j13) lucrările hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor existente pe fiecare curs de apă și pe fiecare sat (denumire, deținător, caracteristici tehnice, puncte critice: eroziuni de mal, zone sub cota proiectată, zone lipsite de perdele de protecție, zone cu lucrări de traversare, zone endemice de producere a infiltrațiilor și grifoanelor);
- j14) probabilitatea de depășire a debitelor de calcul/reale ale construcțiilor hidrotehnice existente, cu valorile debitelor aferente;
- j15) în partea de jos a paginii se va menționa semnificația mărimilor caracteristice de apărare;
- k) tabelul cu pragurile de precipitații măsurate, care pot avea impact asupra stării hidrologice, pentru care se emit informații;
- l) tabelul cu semnificația codurilor de culori pentru atenționări și avertizări hidrologice și meteorologice;
- m) tabelul cuprinzând forțele de intervenție disponibile la nivelul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență cu indicarea unității care le deține (adresa, telefonul, fax, e-mail, tip utilaj sau mijloc, număr), întocmit de Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean, pe baza datelor furnizate de la nivelul localităților și a altor entități care asigură funcții de sprijin;
- n) tabelul cuprinzând mijloacele de intervenție disponibile la nivelul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență cu indicarea unității care le deține (adresa, telefonul, fax, e-mail), întocmit de către Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean, pe baza datelor furnizate de la nivelul localităților și a altor entități care asigură funcții de sprijin;
- o) 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 pentru Situații de Urgență;
- p) tabelul cuprinzând mijloacele de alarmare existente al nivel județean (obiective hidrotehnice și Comitete Locale pentru Situații de Urgență);
- q) secțiunea de plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale. Extras din planul bazinal de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- r) secțiunea de plan de restricții și folosire a apei în perioade deficitare. Extras din planul bazinal de restricții și folosire a apei în perioade deficitare.

Parte desenată:

- s) schema fluxului informațional – operativ - decizional pentru județ, care să cuprindă: Administrația Națională de Meteorologie, Centrele Meteorologice Regionale, Centrul operativ al Administrației Bazinale de Apă, Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor, Sucursalele Hidroelectrica S.A., Filialele Teritoriale ale Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare, Comisariatul Județean al Gărzii Naționale de Mediu, Agenția pentru Protecția Mediului, Comitetele locale cu legăturile între acestea și Grupul de Suport Tehnic din cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și cu Inspectoratul pentru Situații de Urgență și alte instituții cu atribuții în gestionarea tipurilor de risc specifice prezentului regulament. Schema va cuprinde și legătura cu Comitetul Ministerial și Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor, Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Administrației Naționale "Apele Române", Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, cu Comitetele județene învecinate, precum și, după caz, cu organele de apărare din țările vecine;
- ș) planurile de situație distincte cu benzile inundabile pe cursurile de apă pentru debite cu probabilitatea de depășire de 0,1%, 1% , 10%, și/sau pentru debite maxime istorice cunoscute (anul în care s-a produs inundația), cu amplasarea localităților, obiectivelor importante, construcțiilor hidrotehnice existente, stațiilor hidrometrice, mirelor locale, sediilor sistemelor hidrotehnice și a cantoanelor de exploatare cu magazine de materiale, zonelor stabilite pentru inundare dirijată etc. (scara 1:25.000 sau mai detaliată pentru zona localităților și a obiectivelor socio-economice). Pentru zonele de inundare dirijată se vor menționa: suprafața (ha), denumirea digului, deținătorul/administratorul digului, înălțimea medie a digului, obiectivele potențial inundabile din incintă deținător/administrator;
- t) profilele longitudinale și transversale prin diguri și baraje, care vor conține: nivelul coronamentului proiectat (anul în care s-a realizat proiectarea) și existent (anul în care s-a

realizat măsurătoarea), nivelul maxim de calcul, nivelurile maxime produse și data la care s-au înregistrat, punctele critice (trecherile prin dig, zonele cu grifoane, infiltrații, zonele lipsite de perdele de protecție, zonele cu eroziuni active de mal, rampele), cota terenului în incinta și în exteriorul incintei, mirele cu cota „0” a mirei, nivelurile corespunzătoare celor trei faze de apărare, cantoanele, stațiile de pompare, anul execuției profilelor toate raportate în sistemul de referință național în format electronic;

ț) harta județului (scara 1:100.000 sau 1:50.000), cu amplasarea Comitetelor locale numerotate conform tabelului cu date caracteristice, amplasarea construcțiilor hidrotehnice și a obiectivelor socio-economice, a stațiilor hidrometrice, a stațiilor meteorologice, posturilor pluviometrice.

Art. 2. (1) Planul județean de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă:

- a) se elaborează de către Sistemul de Gospodărire a Apelor care asigură Grupul de Suport Tehnic în județ;
- b) se avizează de către directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor și Inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, de către șeful Centrului Operativ pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, de către secretarul de stat pentru ape din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor;
- c) se aprobă de prefect în calitate de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență și de președintele Consiliului Județean în calitate de vicepreședinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, precum și de ministrul apelor și pădurilor în calitatea sa de președinte al Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență.

(2) Se întocmește în 5 exemplare originale din care:

- a) 1 exemplar se păstrează la Ministerul Apelor și Pădurilor;
- b) 1 exemplar la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență - Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean;
- c) 1 exemplar la Sistemul de Gospodărire a Apelor;
- d) 1 exemplar la Administrația Bazinală de Apă;
- e) 1 exemplar la Administrația Națională „Apele Române”.

Fiecare exemplar al Planului va conține obligatoriu și documentația în format electronic.

Notă: Județele Constanța și Tulcea vor întocmi Planuri de apărare împotriva inundațiilor; fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine **în zona costieră.**

CONȚINUTUL PLANULUI BAZINAL

de apărare împotriva inundațiilor; fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră

Art. 1. - Planul de apărare pe bazin hidrografic se constituie prin corelarea Planurilor județene, a Planurilor de apărare ale sistemelor hidrotehnice și pe baza Regulamentului de exploatare coordonată a amenajărilor din bazinul hidrografic în condiții de ape mari și va avea următorul conținut:

- a) descrierea bazinului hidrografic (amplasare, limita bazinelor hidrografice și a sub-bazinelor, densitatea rețelei hidrografice, numărul și lungimea cursurilor de apă cadastrate, cursurile de apă principale cu: lungimea cursului și suprafața bazinului de recepție și a afluenților de ordinul I, tipul de acoperire a terenului - fondul forestier, terenurile agricole, zonele urbane și localitățile, drumurile, podurile, căile ferate, lucrările hidrotehnice, stațiile și posturile hidrometrice, pluviometrice și meteorologice, descrierea reliefului);
- b) tabelul nominal cuprinzând membrii Centrului Operativ pentru Situații de Urgență al Administrației Bazinale de Apă, cu adresa, telefonul de serviciu și de la domiciliu (fix și mobil), adresa de e-mail;
- c) tabelul nominal cuprinzând componența Comitetelor Județene pentru Situații de Urgență și a Grupurilor de Suport Tehnic - din bazinul respectiv - cuprinzând numele și prenumele persoanei care face parte din cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență sau Grupului de Suport Tehnic; unitatea în care este încadrat/funcția în cadrul unității; funcția în cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență sau Grupului de Suport Tehnic; numere de telefon (fixe și mobile) de serviciu; numere fax de serviciu; adresa unității în care sunt încadrați; adresele de e-mail de serviciu; astfel încât să se asigure în toate condițiile comunicarea prognozelor și avertizărilor la comitetele județene;
- d) tabelul nominal cuprinzând principalii membri ai Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență - din bazinul respectiv (defalcăt pe județe) - mijloacele de telecomunicații (telefon fix și mobil) ale primarului, viceprimarului, secretarului, șefului Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență, astfel încât să se asigure în toate condițiile comunicarea prognozelor și avertizărilor la Comitetele județene;
- e) tabelul cu mijloacele de comunicație existente la Centrele operative ale Administrațiilor Bazinale de Apă, Sistemelor de Gospodărire a Apelor, Unităților Teritoriale ale Agenției Naționale de Îmbunătățiri Funciare, Hidroelectrică S.A., ceilalți deținători de construcții cu rol de apărare împotriva inundațiilor;
- f) tabelul cu stațiile hidrometrice din sistemul național și mirele de exploatare/ape mari (din vârf de bazin spre vărsare) care să cuprindă: denumirea **stației avertizoare**, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul stației - Sistemul de Gospodărire a Apelor/Stația Hidrologică, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află stația, tipul stației (clasică/automată), tipul transmisiei (zilnică, extraordinară), cursul de apă, codul cadastral, cotă"0" miră, sistemul de referință, cota de atenție/ Q_{CA} , cota de inundație/ Q_{CI} și cota de pericol/ Q_{CP} la stația avertizoare, denumirea **stației locale**, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul stației - Sistemul de Gospodărire a Apelor/Stația Hidrologică, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află stația, tipul stației (clasică/automată), tipul transmisiei (zilnică, extraordinară), curs de apă, cod cadastral, cotă"0" miră, sistemul de

referință, cota de atenție/ Q_{CA} , cota de inundație/ Q_{CI} și cota de pericol/ Q_{CP} la stația locală, timpul de propagare, H_{maxim} istoric, Q_{maxim} istoric, data H_{maxim}/Q_{maxim} istoric, debitele cu probabilitatea de depășire (0,1%, 1%, 10%), obiectivele pentru care au fost stabilite mărimile de apărare;

g) tabelul cu posturile pluviometrice care să cuprindă: denumirea postului, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul postului, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află postul, tipul postului (clasic/automat), tipul transmisiei (zilnică, extraordinară), mijloacele de comunicații (automat, telefon - număr, stații radio, altele), unitatea la care se raportează, obiectivele avertizate;

h) tabelul cu stațiile meteorologice din județ care să cuprindă: denumirea postului sau stației meteorologice, județul, amplasamentul (unitatea administrativ-teritorială/localitatea), coordonatele stereo 70 - X/Y, deținătorul postului sau stației, Sistemul de Gospodărire a Apelor/Sistemul Hidrotehnic Independent pe raza căruia se află postul sau stația meteorologică, tipul postului sau stației (clasic/automat), tipul transmisiei (1-zilnică, 2-extraordinară, 3-zilnică la cantoane, alte unități), mijloacele de comunicare, unitatea la care se raportează, obiectivele avertizate;

j) tabelul cu pragurile de precipitații măsurate, care pot avea impact asupra stării hidrologice, pentru care se emit informări;

k) tabelul cu semnificația codurilor de culori pentru atenționări și avertizări hidrologice și meteorologice;

l) regulile de exploatare coordonată pe timp de ape mari cu indicarea restricțiilor în exploatarea sistemelor hidrotehnice. Vor fi menționate regulile de exploatare pe fiecare curs de apă, din vârful de bazin până la vărsare, sau până la frontieră, de la frontieră la vărsare, după caz (regulile de exploatare a acumulărilor permanente și nepermanente existente pe cursul respectiv, indiferent de deținător, corelate cu probabilitățile de depășire ale digurilor, reguli de exploatare la ghețuri). Se vor indica restricțiile în funcționarea sistemelor de desecare pe timp de ape mari, zonele de inundare dirijată, precum și funcționarea derivațiilor existente;

m) extrasele din regulamentele privind apărarea împotriva inundațiilor produse de cursurile de apă ce formează frontiera sau sunt întretăiate de aceasta, precum și din regulamentele privind transmiterea datelor și informațiilor meteorologice și hidrologice din zonele de frontieră;

n) tabelul cu obiectivele inundabile care să cuprindă:

n1) județul;

n2) denumirea unității administrativ-teritoriale/localitățile aparținătoare;

n3) codul SIRUTA unitate administrativ-teritorială/localități;

n4) sursele de risc, respectiv: curs de apă (toate cursurile de apă de pe raza localității-râuri, pâraie locale, văi nepermanente), scurgeri de pe versanți, torenți, accident la dig/baraj a cărui avariere poate conduce la inundarea localității, zone afectate de exces de umiditate (băltiri, ape interne), incapacitatea de preluare a rețelei de canalizare/**cauzele inundațiilor** (revărsare râuri/pâraie/văi nepermanente/torenți, scurgeri de pe versanți, blocaje ghețuri/plutitori, băltiri, ape interne, accidente dig/baraj, incapacitatea de preluare a rețelei de canalizare, alte cauze);

n5) codul cadastral pentru cursurile de apă cadastrale considerate sursă de risc;

n6) datele de contact: număr de telefon, fax, adresa e-mail de la primărie, post de poliție, școală;

n7) amplasamentul stației hidrometrice sau postului pluviometric avertizor;

n8) mărimile de apărare avertizoare (COTĂ DE ATENȚIE-C.A.; COTĂ DE INUNDAȚIE-C.I.; COTĂ DE PERICOL-C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);

n9) denumirea/amplasamentul stației hidrometrice locale;

n10) mărimile de apărare locale (COTĂ DE ATENȚIE-C.A.; COTĂ DE INUNDAȚIE-C.I.; COTĂ DE PERICOL-C.P.; faze de apărare pentru sectoare îndiguite);

n11) timpul de propagare a undei de viitură de la stația hidrometrică avertizoare până la obiective;

- n12) obiectivele aflate în zona de risc la inundații și accidente la construcții hidrotehnice (se completează pentru fiecare sursă de risc și pentru fiecare sat în parte): nr. case, nr. anexe, nr. obiective sociale, sedii administrative, obiective economice, obiective culturale, km căi de comunicație (drumuri naționale, drumuri județene, drumuri comunale, drumuri agricole și forestiere, străzi, căi ferate), km rețele de alimentare cu apă, gaz, energie electrică, rețele telefonice, ha terenuri agricole, păduri; zone protejate, surse de poluare;
- n13) lucrările hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor existente pe fiecare curs de apă și pe fiecare sat (denumire, deținător, caracteristici tehnice, puncte critice: eroziuni de mal, zone sub cota proiectată, zone lipsite de perdele de protecție, zone cu lucrări de traversare, zone endemice de producere a infiltrațiilor și grifoanelor);
- n14) probabilitățile de depășire asociate debitelor de calcul/de tranzitare actuale ale construcțiilor hidrotehnice existente, cu valorile debitelor aferente, unde sunt disponibile;
- n15) în partea de jos a paginii se va menționa semnificația mărimilor caracteristice de apărare.

o) tabelele cu descrierea următoarelor elemente:

o1) diguri: denumirea digului, cursul de apă, codul cadastral, poziționarea digului, județul, amplasamentul - unitatea administrativ - teritorială/localitatea, deținătorul, lungimea (km), lățimea coronamentului (m), înălțimea medie (m), denumirea stației hidrometrice avertizoare, cotă "0" miră; sistemul de referință, FI (cm)/(H (cm),Q (mc/s)), FII (cm)/(H (cm),Q (mc/s)), FIII (cm)/(H (cm),Q (mc/s)), denumirea stației hidrometrice locale, cotă "0" miră; sistemul de referință, FI (cm) /(H (cm),Q (mc/s)), FII (cm) /(H (cm),Q (mc/s)), FIII (cm) /(H (cm),Q (mc/s)), Hmaxim (cm)/Qmaxim istoric (mc/s)/data înregistrării, probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale construcțiilor hidrotehnice existente (unde sunt disponibile) - cu valorile debitelor aferente, suprafața apărută estimată, anul P.I.F.;

o2) zone critice diguri: cursul de apă, codul cadastral, județul, deținătorul, eroziuni, zone sub cota proiectată, subtraversări, zone lipsite de perdele de protecție, grifoane, alte categorii, numărul accidentelor/incidentelor, istoricul evenimentelor înregistrate;

o3) zone critice cursuri de apă (cursuri de apă neamenajate, amenajate cu excepția zonelor îndiguite): cursul de apă, codul cadastral, km.amonte - km.aval, denumirea lucrării – după caz, județul, unitatea administrativ - teritorială/localitatea, descrierea punctului critic; propunere de refacere, istoricul evenimentelor înregistrate;

o4) zone critice pe cursuri de apă cu pericol de blocare a ghețurilor inventariate pe baza istoricului evenimentelor înregistrate;

o5)acumulări permanente frontale (indiferent de deținător): denumirea barajului/acumulării, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul - unitatea administrativ - teritorială/localitatea, deținătorul, tipul barajului*, înălțimea barajului (m), categoria de importanță, clasa de importanță, Qcalcul/Qverificare (mc/s), nivelul normal de retenție – N.N.R. (m.d.M.), volumul la N.N.R. (milioane mc), suprafața la N.N.R. (ha), nivelul maxim de exploatare (m.d.M.), volumul total N.M.E. (milioane mc), volumul de atenuare (milioane mc), Faza I (cm), Faza II (cm), Faza III (cm), Qmaxim evacuat la N.N.R.- goliri de fund (mc/s), Qmaxim evacuat la NNR –deversor (mc/s), Qmaxim evacuat la N.M.E.- goliri de fund (mc/s), Qmaxim evacuat la N.M.E. - deversor (mc/s), capacitatea de tranzitare actuală a albiei în aval de baraj (mc/s), folosințe**, localități afectabile (*în conformitate cu prevederile Planurilor de acțiune în caz de accident la baraj*), anul P.I.F.;

*tip baraj: A baraj de beton în arc sau de greutate arcuit, G baraj de beton de greutate, C baraj de beton cu contraforți, AA baraj din anrocamente etanșat cu argile, AM baraj din anrocamente etanșat cu mască amonte, PO baraj de pământ omogen, PA baraj de pământ etanșat cu argile (pământ fin), PM baraj de pământ etanșat cu mască amonte sau pereu, SS stavilar cu stavile de suprafață, SBB stăvilă cu baraj de închidere de beton, SBML stăvilă cu baraj de închidere sau contur din materiale locale;

** folosințe: V apărare împotriva inundațiilor, I irigații, H hidroenergie, P piscicultură, A alimentări cu apă, R agrement (recreere), X alte folosințe care nu se încadrează în tipurile menționate;

o6) acumulări nepermanente frontale: denumirea barajului/acumulării, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, deținătorul, tipul barajului*, înălțimea barajului (m), volumul total (volumul de atenuare)-(milioane mc), $Q_{\max}$ evacuat la N.N.R.- goliri de fund (mc/s), $Q_{\max}$ evacuat la N.N.R. –deversor (mc/s), $Q_{\max}$ evacuat la N.M.E.- goliri de fund (mc/s), $Q_{\max}$ evacuat la N.M.E. – deversor (mc/s), număr intrări în funcțiune, localități afectabile; anul P.I.F.;

* tip baraj: PO baraj de pământ omogen, PA baraj de pământ etanșat cu argile (pământ fin), PM baraj de pământ etanșat cu mască amonte sau pereu, SS stăvilă cu stavilă de suprafață;

o7) noduri hidrotehnice: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, numărul și tipul echipamentelor hidromecanice, $Q_{\max}$ derivate (mc/s); anul P.I.F.;

o8) stații de pompare: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, amplasamentul - km. curs de apă, județul, unitatea administrativ-teritorială/localitatea, numărul pompelor, tipul pompelor, Q_{instal} (mc/s), puterea instalată (kW); folosința (irigații/desecare/drenaj/alimentare cu apă, altele), anul P.I.F.;

o9) prize de apă: denumirea, folosința, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul- unitatea administrativ-teritorială/localitatea, numărul/tipul echipamentului hidromecanic, Q_{instal} (mc/s); anul P.I.F.;

o10) derivații de ape mari: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul- unitatea administrativ-teritorială/localitatea, cursul de apă în care derivă, codul cadastral, lungimea (m), debitele instalate (mc/s), debitele reale derivate (mc/s), deținătorul; anul P.I.F.;

o11) poldere: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul - unitatea administrativ-teritorială/localitatea, tipul digului (lateral, de contur), lungimea (m), înălțimea digului (m), cota admisiei pe deversor, suprafața totală polder (ha), volumul total (volumul de atenuare) mii mc, deținătorul; anul P.I.F.;

o12) regularizări: denumirea, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, lungimea (km), km.curs de apă amonte – km. curs de apă aval, clasa de importanță, probabilitățile de depășire asociate debitelor caracteristice de calcul/de tranzitare actuale ale lucrării (unde sunt disponibile) cu valorile debitelor aferente, anul PIF;

o13) suprafețe propuse pentru inundare dirijată estimate (altele decât polderele): denumirea incintei, zona inundată dirijată, cursul de apă, codul cadastral, județul, amplasamentul-unitatea administrativ-teritorială/localitatea, suprafața estimată (ha), înălțimea medie a digului (m), localitățile apărate, obiectivele existente în incintă, justificare, istoricul evenimentelor;

o14) zonele identificate pentru protecția cu diguri iepurești/mobile - *cu înălțimea de 1m*: denumire dig/zonă neamenajată pentru protecție obiectiv, curs de apă, cod cadastral, județ, amplasament U.A.T./localitate, căi de acces în zonă, lungime cale de acces, obiective apărate, deținător/administrator obiectiv.

p) Planul bazinal de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, elaborat conform prevederilor ordinului conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor privind aprobarea Metodologiei-cadru de elaborare a planurilor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, structurat pe următoarele capitole:

p1) Lista Sistemelor de Gospodărire a Apelor și a subunităților din subordinea Administrației Bazinale de Apă;

- p2) Tabelul nominal cu componența personalului permanent al Dispeceratelor proprii și personalul tehnic care asigură asistență pe perioada de combatere a poluărilor accidentale, respectiv personalul din cadrul Administrației Bazinale de Apa/Sistemului de Gospodărire a Apelor, Agenția pentru Protecția Mediului și Garda de Mediu;
- p3) Utilizatorii de apă care pot prezenta surse potențiale de poluări accidentale-Evacuări directe și sursele potențial poluatoare cu produs petrolier- fără evacuări directe;
- p4) Principalele folosințe de apă care pot fi afectate în caz de poluări accidentale;
- p5) Lista unităților care asigură sprijin în caz de poluări accidentale;
- p6) Datele caracteristice privind stațiile hidrometrice din administrarea Administrației Bazinale de Apă și cursurile de apă (amplasament, debite medii multianuale, timpii de propagare a undei de poluare față de stația hidrometrică din amonte);
- p7) Lista acumulărilor și derivațiilor din bazinul hidrografic care pot asigura debite suplimentare pentru diminuarea efectelor poluărilor accidentale;
- p8) Regulile de exploatare pe timp de poluare accidentală a resurselor de apă;
- p9) Machetele tip - fișe de comunicare, avertizare și caracterizare în caz de poluări accidentale;
- p10) Conținutul informațiilor și datelor care trebuie transmise/primate de către Sistemul de Gospodărire a Apelor și Administrația Bazinală de Apă;
- p11) Recomandări privind acțiunile necesare pentru prevenirea și combaterea poluărilor accidentale;
- p12) Situația stocului de materiale și mijloace de combatere a poluarilor accidentale.
- p13) Alte date, după caz, în conformitate cu prevederile ordinului conducătorului autorității centrale în domeniul apelor privind Metodologia-cadru de elaborare a planurilor de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- q) Planul bazinal de restricții și folosire a apei în perioade deficitare elaborat conform prevederilor ordinului conducătorului autorității publice centrale în domeniul apelor pentru aprobarea Metodologiei privind elaborarea planurilor de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare.

Parte desenată:

- r) schema sinoptică a tuturor amenajărilor, indiferent de deținător, din vârf de bazin și până la vărsare sau până la frontieră;
- s) schema fluxului informațional – operativ - decizional pe ansamblul bazinului hidrografic, cuprinzând unitățile meteorologice și hidrologice din bazin, Comitetele județene, municipale, orașenești, comunale pentru situații de urgență și obiectivele ce trebuie avertizate direct, precum și legăturile cu Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Administrației Naționale „Apele Române”, Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și cu Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor, alte instituții cu atribuții în gestionarea tipurilor de risc specifice precum și cu Administrațiile Bazinale de Apă vecine și organele de gospodărirea apelor din țările vecine;
- ș) harta bazinului hidrografic întocmită la scara de 1:100.000, care cuprinde toate amenajările hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor, amplasarea stațiilor și posturilor hidrometrice și pluviometrice;
- ș) profile longitudinale pe cursurile de apă care să conțină linia talvegului (anul în care a fost determinată), linia malurilor la debite medii (anul în care s-au determinat cotele), curbele suprafeței libere a apei la probabilități caracteristice (0,1%, 1% și 10%) - anul în care au fost determinate cu poziționarea stațiilor hidrometrice, mirelor de ape mari (cu indicarea mărimilor caracteristice de apărare (COTA DE ATENȚIE-C.A.; COTA DE INUNDAȚIE-C.I.; COTA DE PERICOL-C.P.), cu anul în care au fost determinate, cota „0” a mirei și sistemul de referință); cotele coronamentului digurilor existente și anul în care au fost determinate, fazele de apărare (FI, F a II-a, F a III-a), puncte critice, în format electronic;

t) harta bazinului hidrografic cu zonele inundate la viiturile istorice semnificative, precum și hărțile de hazard și de risc la inundații (0,1%, 1%, 10%) la scara 1:10.000/ 1:25.000 sau la scara de maxim detaliu disponibil în momentul realizării acestora;

ț) prezentarea generală, pe bazine hidrografice, a zonelor cu risc la inundare la o scară convenabilă (1:100.000 sau 1:250.000), aceasta va cuprinde toate lucrările de apărare împotriva inundațiilor.

Art. 2. (1) Planul pe bazine hidrografice de apărare împotriva inundațiilor fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră:

- a) se elaborează de către Administrația Bazinală de Apă;
- b) se semnează de către directorul Administrației Bazinale de Apă;
- c) se avizează de către directorul general al Administrației Naționale „Apele Române”, de către șeful Centrului Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor, de către secretarul de stat pentru ape;
- d) se aprobă de către ministru în calitatea sa de președinte al Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență.

(2) Se întocmește în 3 exemplare originale din care:

- a) 1 exemplar se păstrează la Ministerul Apelor și Pădurilor;
- b) 1 exemplar la Administrația Bazinală de Apă;
- c) 1 exemplar la Administrația Națională „Apele Române”.

Art. 3. (1) După conținutul cadru prezentat în această anexă se întocmește de către Administrația Națională „Apele Române”, distinct, Planul bazinal de apărare împotriva inundațiilor și accidentelor la construcții hidrotehnice ale amenajărilor hidrotehnice de la Dunărea, care va include confluențele cu râurile mari unde se pot produce inundații prin fenomenul de remuu.

(2) Acest plan este alcătuit prin integrarea informațiilor existente în planurilor amenajărilor hidrotehnice de la Dunăre, întocmite la nivelul județelor riverane fluviului.

Art. 4. (1) Planul bazinal de apărare împotriva inundațiilor și accidentelor la construcții hidrotehnice ale amenajărilor hidrotehnice de la Dunărea:

- a) se elaborează de către Administrația Națională „Apele Române”;
- b) se semnează de către directorul Administrația Națională „Apele Române”;
- c) se avizează de către de către șeful Centrului Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor, de către secretarul de stat pentru ape;
- d) se aprobă de către ministru în calitatea sa de președinte al Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență.

(2) Se întocmește în 2 exemplare originale din care:

- a) 1 exemplar se păstrează la Ministerul Apelor și Pădurilor;
- b) 1 exemplar la Administrația Națională „Apele Române”.

Fiecare exemplar al Planului va conține obligatoriu și documentația în format electronic.

**Procedura de codificare și conținutul informărilor, atenționărilor, avertizărilor și
proгноzelor hidrologice, emise de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a
Apelor (prin Centrul Național de Prognoze Hidrologice) și de către Administrațiile
Bazinale de Apă (prin Serviciul de Prognoze Bazinale, Hidrologie și Hidrogeologie)**

Art. 1 Prezenta procedură se aplică în situațiile în care se prognozează posibilitatea producerii de fenomene hidrologice periculoase. Fenomenele hidrologice care fac obiectul mesajelor de informare / atenționare / avertizare hidrologică sunt următoarele:

- a) creșteri însemnate de niveluri și debite pe râuri, cu posibile efecte de inundații;
- b) creșteri artificiale de niveluri pe râuri, cu posibile efecte de inundații, datorate evoluției fenomenelor de iarnă (curgeri de sloiuri, poduri de gheață, îngrămădiri/blocaje de ghețuri);
- c) fenomene hidrologice periculoase reprezentate prin: scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici, inclusiv pe râuri necadastrate, cu posibile efecte de inundații locale.

Art. 2 (1) În situațiile în care sunt prognozate fenomene hidrologice potențial periculoase, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (prin Centrul Național de Prognoze Hidrologice) emite mesaje de atenționare sau avertizare hidrologică. În general aceste mesaje se emit cu un timp de anticipare mai mare de 6 ore;

(2) Atenționările și avertizările hidrologice constau dintr-un mesaj de tip text, în care se prezintă succint fenomenul, intensitatea, zonele care pot fi afectate, momentul probabil al începerii acestuia și durata. Mesajul text este însoțit de o hartă la nivel național, cu specificarea arealelor/sectoarelor de râu care pot fi afectate de fenomenele hidrologice periculoase, cu precizarea intensității fenomenului pentru fiecare areal/sector de râu, precum și a intervalului de prognoză;

(3) În situațiile în care sunt prognozate fenomene hidrologice periculoase a căror intensitate nu poate fi estimată în momentul emiterii mesajului, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor emite informări hidrologice descriptive (fără cod de culoare asociat și fără hartă). În general aceste mesaje se emit cu un timp de anticipare mai mare de 12 - 24 de ore;

(4) În cazul fenomenelor hidrologice periculoase imediate sau care nu pot fi prognozate decât cu un timp de anticipare foarte mic, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor sau Administrațiile Bazinale de Apă (prin Serviciul de Prognoze Bazinale, Hidrologie și Hidrogeologie) emit mesaje de atenționare sau avertizare hidrologică de fenomene hidrologice periculoase imediate (fără hartă). În general aceste mesaje se emit cu un timp de anticipare de 10 - 30 de minute;

(5) Administrațiile Bazinale de Apă emit mesajele de fenomene hidrologice periculoase imediate după consultarea prealabilă și sub coordonarea Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor;

(6) Prognozele hidrologice, respectiv mesajele de fenomene hidrologice periculoase (informări, atenționări, avertizări), au asociat un anumit grad de incertitudine. Gradul de incertitudine crește cu cât timpul de anticipare al prognozelor hidrologice este mai mare, precum și în cazul fenomenelor hidrologice periculoase prognozate la nivelul bazinelor hidrografice mici.

Art. 3 Pentru indicarea riscului potențial reprezentat de fenomenele hidrologice periculoase prognozate, atenționările și avertizările hidrologice vor avea asociat un COD DE CULOARE, după cum urmează:

a) COD GALBEN

Risc de viituri sau creșteri rapide ale nivelului apei, care necesită o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații.

Se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale.

În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri ale COTEI DE ATENȚIE/ Fazei I de apărare.

b) COD PORTOCALIU

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

De asemenea, se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte severe de inundații locale.

În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale COTEI DE INUNDAȚIE/ Fazei a II-a de apărare (mai mari de 20 – 30 cm).

Din cauza intensității deosebite a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnate și poate fi pusă în pericol viața oamenilor.

c) COD ROȘU

Risc de inundații majore care poate necesita adoptarea unor măsuri deosebite pentru evacuarea oamenilor și bunurilor, impunerea de restricții la folosirea podurilor și căilor de transport, exploatarea construcțiilor hidrotehnice, altele.

În secțiunile monitorizate hidrometric, se pot produce depășiri semnificative ale COTELOR DE PERICOL /Fazei a III-a de apărare (mai mari de 20 – 30 cm).

Din cauza intensității majore a fenomenelor hidrologice prevăzute a fi periculoase, se pot înregistra pagube economice însemnate și poate exista un risc semnificativ pentru viața oamenilor.

Art. 4 (1) Codul galben este asociat atenționărilor hidrologice.

(2) Codul portocaliu și codul roșu se asociază avertizărilor hidrologice.

(3) Codul de culoare asociat mesajelor de atenționări și avertizări hidrologice, se atribuie funcție de gradul mediu de severitate al fenomenelor hidrologice prognozate, la nivelul bazinelor hidrografice atenționate / avertizate.

Art. 5 (1) Mesajele privind posibilitatea producerii de fenomene hidrologice periculoase (atenționări și avertizări hidrologice) sunt emise cu un anumit timp de anticipare, urmărindu-se asigurarea unui timp de anticipare cât mai mare posibil, pentru a permite factorilor de decizie din domeniul gestionării situațiilor de urgență să ia măsurile necesare pentru apărarea vieții și bunurilor oamenilor, precum și a altor obiective socio-economice;

(2) Valoarea maximă posibilă a timpului de anticipare este dependentă de specificul de formare și evoluție a fenomenelor hidrologice periculoase prognozate, respectiv de limitele de predictibilitate și monitorizare a evoluției situației meteorologice și hidrologice la diferite scări de spațiu și de timp;

(3) În general, timpul de anticipare este de cel mult 12 ore pentru cursurile de apă care reacționează rapid la ploile căzute, cel puțin 12 ore pentru cursurile de apă care reacționează mai lent la ploile căzute, iar în cazul propagării viiturilor pe cursurile inferioare ale râurilor mari, timpul de anticipare mediu este de 1-3 zile.

Art. 6 (1) Informările, atenționările și avertizările hidrologice se actualizează în funcție de evoluția fenomenelor hidrologice și meteorologice;

(2) Atenționările și avertizările hidrologice pot fi detaliate la nivel local, prin emiterea de mesaje de fenomene hidrologice imediate, de către Serviciile Bazinale de Prognoze Hidrologice, Hidrologie și Hidrogeologie din cadrul Administrațiilor Bazinale de Apă, în funcție de gradul de

detaliere al informației meteorologice și hidrologice disponibile la momentul elaborării prognozei hidrologice și/sau de gradul de severitate al fenomenului prognozat.

Art. 7. În situațiile în care se ating mărimile caracteristice de apărare cu efect de inundație, Centrul Național de Prognoze Hidrologice din cadrul Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, elaborează prognoza hidrologică, după modelul prevăzut în Tabelul 5a, care se va actualiza dacă apar schimbări sau amplificări semnificative ale fenomenelor hidrologice periculoase.

Art. 8. În situațiile în care se prognozează depășirea mărimilor caracteristice de apărare cu efect de inundație, Serviciile de Prognoză Bazinală, Hidrologie și Hidrogeologie din cadrul Administrațiilor Bazinale de Apă, prin consultarea și sub coordonarea Institutului Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor - Centrul Național de Prognoze Hidrologice elaborează prognoze pe cursurile de apă și stațiile hidrometrice din bazin, după modelul prevăzut în Tabelul 5a, care se va actualiza dacă apar schimbări sau amplificări semnificative ale fenomenelor hidrologice periculoase.

Tabelul 5a)

Data și ora întocmirii:

N r. cr t.	Curs ul de apă	Stația hidro- metri că	Mărimi caracteristice de apărare			Ulti ma cotă citită	Variația			Valoarea culminației atinse			Prognoza maximului			Situati a și progno za ghețuri lor
			CA (cm)	CI (cm)	CP (cm)		Data (ora)	H (cm)	Față de cota din data , ora	H (cm)	Q (m ³ /s)	Data (ora)	H (cm)	Q (m ³ /s)	Data (ora)	

Întocmit:

Art. 9. În cazul unor evenimente majore, Serviciile de Prognoză Bazinală, Hidrologie și Hidrogeologie ale Administrațiilor Bazinale de Apă vor realiza estimări ale hidrografelor undelor de viitură prognozate în principalele lacuri de acumulare, care vor fi transmise către Dispeceratele Bazinale.

Art. 10. Serviciile de Prognoză Bazinală, Hidrologie și Hidrogeologie din cadrul Administrațiilor Bazinale de Apă vor indica, pe baza informațiilor disponibile în secțiunile monitorizate, sectoarele unde se pot produce inundații semnificative, ca urmare a blocajelor de ghețuri.

FLUXUL INFORMAȚIONAL OPERATIV
pentru transmiterea informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice și hidrologice

A. Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor:

1. în situații în care sunt prognozate fenomene hidrologice periculoase, emite și transmite mesaje de informare, atenționare sau avertizare hidrologică, precum și prognoze hidrologice conform prevederilor din Anexele nr. 5, 6a și 6b;
2. transmite zilnic buletinul hidrologic cu situația și prognoza hidrologică, de scurtă și medie durată, pe râurile interioare și pe Dunăre la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) și pentru principalele secțiuni hidrometrice de pe sectorul românesc.

B. Administrația Națională de Meteorologie:

- 1. în situații în care sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase, emite și transmite mesaje de informare, atenționare sau avertizare meteorologică, conform prevederilor Ordinului pentru aprobarea procedurilor de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice și hidrologice;**
2. transmite atenționări/avertizări meteorologice de fenomene imediate, elaborate de către Centrele Meteorologice Regionale, în cazul pericolului de ploi intense, cu indicarea zonelor potențial a fi afectate și a perioadei de producere a fenomenelor.

C. Administrația Națională „Apele Române”:

1. transmite zilnic nivelurile și debitele înregistrate și în evoluție pe cursurile de apă, după depășirea cotelor de atenție;
2. transmite informațiile primare privind depășirile mărimilor caracteristice de apărare împotriva inundațiilor, cantităților de precipitații care depășesc pragurile de precipitații (15 l/mp/în maxim 3 ore, 25 l/mp /în maxim 6 ore și 25 l/mp/1 ora) și pot produce creșteri bruște de niveluri pe cursurile de apă și scurgeri de pe versanți la posturile pluviometrice proprii, situații deosebite pe cursurile de apă în perioade deficitare, pagubele produse la construcțiile hidrotehnice din administrare, modul de exploatare al construcțiilor hidrotehnice pe care le primește de la Administrațiile Bazinale de Apă;
- 3) asigură transmiterea operativă a informărilor/atenționărilor/avertizărilor privind fenomenele hidrologice periculoase imediate elaborate de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor la Inspectoratele Județene pentru Situații de Urgențe, la Comitetele Județene pentru Situații de Urgență și la structurile cu rol în gestionarea situațiilor de urgență generate de fenomene hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, incidente/accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale pe cursurile de apă către Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor, la nivelul similar de organizare conform schemei fluxului informațional- decizional.

D. Fluxul informațional operativ pentru transmiterea atenționărilor și avertizărilor meteorologice și hidrologice

- 1. Atenționările și avertizările meteorologice care se emit de către Administrația Națională de Meteorologie în cazul producerii de fenomene meteorologice periculoase la scară națională, se transmit conform prevederilor Ordinului pentru aprobarea procedurii de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice.**

2. Atenționările și avertizările meteorologice **care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice periculoase** la scară regională (imEDIATE) **se transmit de Centrele Meteorologice Regionale (C.M.R.), conform prevederilor Ordinului pentru aprobarea procedurii de codificare a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice.**

3. **Atenționările și avertizările hidrologice** care se emit de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor în cazul producerii de fenomene hidrologice periculoase **la scară națională** se transmit, **conform Anexei 6a.**

Fiecare instituție transmite la structurile din subordine/aflăte în coordonare conform fluxului informațional propriu.

4. **Atenționările și avertizările hidrologice pentru fenomene imediate** se emit **conform Anexei 5** de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și Administrațiile Bazinale de Apă, care se transmit, **conform Anexei 6b.**

5. Comitetele Județene pentru Situații de Urgență transmit atenționările și avertizările meteorologice și hidrologice care se emit în cazul producerii de fenomene meteorologice și hidrologice periculoase la scară națională, prin intermediul Centrelor operaționale ale Inspectoratelor pentru Situații de Urgență Județene, Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență (primării) din zonele vizate de atenționări/avertizări.

6. Centrele operative din cadrul Sistemelor de Gospodărire a Apelor transmit la Centrelor Operative pentru Situații de Urgență ale operatorilor economici din zonele vizate de atenționări/avertizări.

7. Comitetele Locale pentru Situații de Urgență (primării) au obligația de a asigura avertizarea și alarmarea populației din zonele de risc.

CONȚINUTUL PLANULUI de acțiune în caz de accident la baraj

Art. 1. Se întocmesc planuri de acțiune în caz de accident 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 m³, existența în aval a localităților și obiectivelor la distanțe mai mici de 10 km de secțiunea barajului.

Se întocmesc planuri de acțiune în caz de accident și pentru barajele mai mici de 10 m și cu un volum mai mic de 10 milioane m³, dacă prin avarierea lor pot produce pierderi de vieți omenești și importante pagube materiale în localitățile sau la obiectivele situate în aval.

Art. 2. - Conținutul-cadru al planului este următorul:

A. Foaia de capăt pe care se vor menționa următoarele:

- a) Titlul: Plan de acțiune în caz de accident la barajul...,
- b) Avizat:
 - i) Inspectoratul/Inspectoratele Județean/e pentru Situații de Urgență în funcție de dispunerea localităților potențial a fi afectate;
 - ii) Administrația Bazinală de Apă / Administrația Națională „Apele Române” (pentru barajele terților);
 - i) Administrația Națională „Apele Române” - (pentru barajele din administrare);
 - ii) Centrul operativ pentru situații de urgență din cadrul Ministerului Apelor și Pădurilor;
- c) Aprobat:
 - i) Comitetul județean pentru situații de urgență-Președinte-prefectul județului;
 - ii) Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență-Președinte-ministrul mediului și pădurilor;
- d) Întocmit:
- e) Deținătorul/administratorul barajului;
- f) Proiectant;
- g) Perioada de valabilitate a planului (10 ani); se actualizează ori de câte ori este necesar.

B. Piese scrise:

- a) descrierea amenajării și a barajului care realizează retenția;
- b) ipoteze de avariere luate în considerare la calculul zonelor inundabile corespunzătoare tipului de baraj;

În funcție de complexitatea schemei de amenajare, ipotezele se vor stabili după cum urmează:

b1) pentru acumulările în salbă, respectiv pentru ultima acumulare din aval, una din cele 2 ipoteze de rupere solicitate a fi analizate va fi cea generată de unda maximă de rupere a acumulării amplasată amonte și care are volumul total cel mai mare;

b2) pentru un baraj din cadrul unei scheme complexe de amenajare (arborescente) se va avea în vedere compunerea hidrografelor undelor de viitură excepționale și efectul acestora asupra construcției hidrotehnice, conform Regulamentelor de exploatare în vederea determinării celei mai defavorabile situații.

- c) descrierea sistemului informațional, inclusiv a celui de avertizare sonoră;
- d) situațiile și decizia de acționare a sistemului de avertizare sonoră. Responsabilități privind luarea deciziei de alarmare pe cele trei trepte de pericolozitate (numele responsabililor, telefoane de contact-fix și mobil, adrese de e-mail);
- e) căile de transmitere a deciziilor, responsabilitățile și modul de acționare a sistemului de avertizare sonoră. Localitățile din aval de baraj, în care au fost instalate sisteme de avertizare sonoră, proprii deținătorului/administratorului barajului, precum și cele aparținând primăriilor localităților;

f) măsuri de prevenire și protecție a populației ce se iau la atingerea pragurilor critice.

C. Materiale grafice:

a) schema organizării avertizării și alarmării localităților dispuse în aval de baraj, semnificația semnalelor de alarmare acustică a populației;

b) tabelul cu primăriile din aval de baraj și datele de contact (adresele, numerele de telefon-fix și mobil, de la serviciu și de la domiciliu, adrese de e-mail) ale primarului, viceprimarului, șefului Serviciului Voluntar pentru Situații de Urgență și ale locației unde este asigurată permanența (primărie, poliție și alte unități cu serviciu de permanență);

c) tabelul cu Comitetele Locale pentru Situații de Urgență, cu localitățile, zonele, cartierele, operatorii economici și instituțiile publice care se evacuează în caz de pericol iminent (oameni, animale, bunuri aferente), traseele și localitățile/zonile unde se execută evacuarea;

d) tabelul cu persoanele responsabile de supravegherea construcțiilor în caz de pericol de avariere (adresele și telefoanele acestora);

e) planurile de situație 1:10.000 sau 1:25.000, după caz, cu trasarea zonelor maxime de afectare după 20, 40 și 60 minute, ca și zona maximă de afectare, corespunzătoare ipotezei de avariere luate în calcul funcție de tipul de baraj, cu indicarea timpilor de parcurgere a undei de rupere calculate în ipoteza „lac plin” și rupere în ipoteza riscului maxim potențial. Ipotezele de rupere se stabilesc în conformitate cu prevederile Normativului privind analiza și evaluarea riscului asociat barajelor NP 132-2011, publicat în Monitorul Oficial 659 bis din 18.09.2012;

Pe planuri cu curbe de nivel se vor amplasa barajul, obiectivele economice și sociale, istorice, culturale, turistice periclitare, lucrările de apărare conectate cu rețeaua hidrografică, drumurile, podurile, căile ferate, dispunerea echipamentelor de avertizare sonoră și zonele de acoperire a acestora, centrul de comandă a acestora, zonele și căile de evacuare a populației și animalelor în afara zonei periclitare. Planurile vor fi disponibile și în format GIS, iar benzile inundabile în caz de accidente la baraje vor fi puse la dispoziția organismelor responsabile cu intervenția operativă;

f) tabelul cuprinzând localitățile din aval cu indicarea profilului, distanței cumulate, a timpului minim de propagare a undei de rupere până la localitate și înălțimea maximă a lamei de apă, vitezei maxime și a debitului aferent;

g) profilul longitudinal al curbei suprafeței libere a undei de rupere, cu precizarea timpului de parcurgere și a poziției obiectivelor periclitare;

h) schemele sinoptice informaționale de supraveghere a comportării barajului și a aparaturii de măsură și control;

i) schemele sinoptice de avertizare hidrometeorologică a amenajării hidrotehnice.

Art. 3. (1) Planurile se întocmesc de către deținătorii/administratorii barajelor, prin institute de specialitate și:

a) se semnează de către deținătorul barajului, de către elaboratorul documentației;

b) se avizează de către:

b1) Inspectoratele Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență;

b2) Administrațiile Bazinale de Apă, Sistemele de Gospodărire a Apelor pentru barajele deținute de ceilalți operatori economici;

b3) Administrația Națională „Apele Române”, pentru barajele din administrarea unităților din subordine;

b4) șeful Centrului Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor și secretarul de stat pentru ape.

b5) se aprobă de către:

i) prefect, în calitate sa de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;

ii) ministrul apelor și pădurilor, în calitate sa de președinte al Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență;

(2) Responsabilitatea prezentării acestor planuri pentru avizare la Centrul operativ pentru situații de urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor și pentru aprobare la președintele Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență, revine unității care are în administrare barajul.

(3) Stabilirea zonelor și căilor/traseelor de evacuare a populației și a bunurilor materiale, revine Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență, cu avizul Inspectoratelor Județene pentru Situații de Urgență.

(4) Planurile se întocmesc în 6 exemplare originale, din care:

- a) 1 exemplar se păstrează la Ministerul Apelor și Pădurilor;
- b) 1 exemplar la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență- Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean;
- c) 1 exemplar la Sistemul de Gospodărire a Apelor;
- d) 1 exemplar la Administrația Bazinală de Apă;
- e) 1 exemplar la Administrația Națională „Apele Române”;
- f) 1 exemplar la deținătorul barajului.

Fiecare exemplar al Planului va conține obligatoriu și documentația în format electronic.

CONȚINUTUL RAPOARTELOR OPERATIVE/INFORMATIVE
privind efectele fenomenelor hidrometeorologice periculoase

Art. 1. Rapoartele operative se întocmesc pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice și se transmit astfel:

a) la nivel local:

- a1) se întocmesc la nivelul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență conform machetei tip aprobate pentru tipul de risc specific;
- a2) se aprobă de către președintele Comitetului local pentru situații de urgență;
- a3) se transmit prin grija primarului, în maxim 24 de ore de la declanșarea evenimentului și nu mai târziu de 12 ore de la încetarea fenomenului (pentru ultimul raport operativ), către Centrul Operațional Județean (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean) și la Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Sistemului de Gospodărie a Apelor.

b) la nivelul deținătorilor/administratorilor de construcții hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor afectate:

- b1) se întocmesc de către deținător/administrator în baza prevederilor Planului de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale al sistemului hidrotehnic;
- b2) se aprobă de către conducătorul/directorul unității afectate;
- b3) se transmit, în maxim 24 de ore de la declanșarea evenimentului și nu mai târziu de 12 ore de la încetarea fenomenului (pentru ultimul raport operativ), către Centrul operativ al Administrației Bazinale de Apă/ Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor.

c) la nivel județean:

c1) se întocmesc de către Grupul de Suport Tehnic, prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor, pe baza rapoartelor operative primite de la nivel local și puse la dispoziție și de Centrul Operațional al Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență;

c2) se transmit:

c2.1) simultan către Centrul operativ pentru Situații de Urgență al Administrației Bazinale de Apă, Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Administrației Naționale „Apele Române”, Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Apelor și Pădurilor, Comitetul Județean pentru Situații de Urgență, prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor;

- i) către Direcția Generală pentru Relațiile cu Instituțiile Prefectului/Centrul Național De Coordonare Integrată prin grija Instituției Prefectului;
- ii) către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență prin grija Centrului operațional al Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență;
- iii) către Comisariatul Județean al Gărzii de Mediu, Agenția Județeană pentru Protecția Mediului, Direcția Județeană Sanitară Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor, Direcția Județeană de Sănătate Publică, după caz, pe timpul producerii poluărilor accidentale ale cursurilor de apă și poluărilor marine prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor.

d) la nivelul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean:

Centrul operațional al Inspectoratului Județean pentru Situații de Urgență va transmite operativ către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Sistemului de Gospodărire a Apelor, situația intervențiilor realizate cu mijloace și forțe proprii.

Art. 2. **(1) Rapoartele informative** se întocmesc de către Sistemul de Gospodărire a Apelor care are în administrare bazine/sub-bazine hidrografice situate în alt județ decât cel în care asigură Grupul de Suport Tehnic din județul unde s-au produs fenomene hidrometeorologice periculoase și se transmit la Centrul Operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor care asigură Grupul de Suport Tehnic;

(2) Rapoartele informative se întocmesc și de către Sistemul Hidrotehnic Independent care are în administrare bazine/ sub-bazine hidrografice și se transmit la Centrul operativ al Sistemului de Gospodărire a Apelor care asigură Grupul de Suport Tehnic din județul unde Sistemul Hidrotehnic Independent administrează bazinele/sub-bazinele hidrografice respective;

(3) Rapoartele informative conțin date legate de măsurile, intervențiile efectuate în gestionarea situațiilor de urgență și după caz, date hidrometeorologice la stațiile hidrometrice sau posturile pluviometrice proprii din zona administrată (cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a evenimentului, depășiri praguri precipitații, precipitații în 24 ore, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zăpadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, scurgeri de pe versanți, mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, debitele minime înregistrate, faze la diguri și acumulări), pe localități și râuri;

(4) Rapoartele informative vor sta la baza întocmirii rapoartelor operative ce se întocmesc de către Sistemul de Gospodărire a Apelor care asigură Grupul de Suport Tehnic din județul unde s-au produs fenomene hidrometeorologice periculoase.

Art.3. Macheta Raportului operativ va cuprinde, în principal următoarele:

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII
DE URGENȚĂ.....
Grup de Suport Tehnic
SGA/SHI
Nr..... / data

Către,

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR
- Centrul operativ pentru situații de urgență
Administrația Bazinală de Apă.....
Administrația Națională „Apele Române”
Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean

RAPORT OPERATIV NR/data/ora
PRIVIND EFECTELE FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE
PRODUSE ÎN DATA DE

1. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
(modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos)

Cantități cumulate de precipitații căzute pe întreaga perioadă de producere a evenimentului, depășiri praguri precipitații, precipitații în 24 ore, cantități totale de precipitații cumulate cu echivalentul în apă al stratului de zapadă existent, revărsări cursuri de ape, blocaje ghețuri, scurgeri de pe versanți, mărimi caracteristice de apărare atinse, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, debitele minime înregistrate, faze la diguri și acumulări, pe localități și râuri.

1. SITUAȚIA PAGUBELOR PRODUSE (estimativ-fizic):

Nr. crt.	Bazin hidrografic, municipiul, orașul, comuna/ /localități aparținătoare	Curs de apă pe fiecare comună și localitate aparținătoare	Pagube estimate			Cauzele afectării pe fiecare localitate în parte
			Denumire	U.M.	Fizic	Tendința fenomenului hidrometeorologic Creștere/staționare/scădere
0	1	2	3			4
n	U.A.T.: Cod Siruta					
	Localitatea	Curs de apă	victime omenesti	nr.		-revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea acestora); - scurgeri de pe versanți, torenți (nominalizarea acestora); -blocaje de ghețuri/plutitori; -băltiri, ape interne;
			persoane sinistrate	nr.		
			persoane	nr.		

		accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos			accident dig, baraj (denumire, administrator);
		case afectate, din care:			-incapacitate de preluare a rețelei de canalizare (precipitatii importante cantitativ)
		distruse	nr.		-alunecări de teren cu blocarea albiei
		avariate	nr.		-alte cauze
		inundate	nr.		
		anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care:			
		distruse	nr.		
		avariate	nr.		
		inundate	nr.		
		obiective sociale și administrative (se menționează școală, grădiniță, spital, primărie, lăcaș de cult, clădiri de patrimoniu, monumente istorice, altele)	nr.		
		obiective economice	nr.		
		obiective culturale	nr.		
		zone protejate (se menționează denumirea zonei)	nr.		
		poduri	nr.		
		podețe și traversări pietonale	nr.		
		drumuri naționale	km.		

			drumuri județene	km.		
			drumuri comunale	km.		
			străzi	km.		
			drumuri forestiere și agricole	km.		
			căi ferate	km.		
			teren arabil (inclusiv podgorii, livezi, grădini, altele)	ha.		
			Sere și solarii (suprafața desfășurată)	mp		
			pășuni, fânețe	ha.		
			păduri	ha.		
			rețele alimentare cu apă, canalizare	km.		
			surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.		
			uzine de apă	nr.		
			stații de epurare	nr.		
			fântâni	nr.		
			animale moarte	nr.		
			construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului)	nr.		
			rețele electrice, telefonice , alte rețele de comunicații	km.		
			rețele alimentare cu gaze naturale	km.		
			pagube produse de poluări accidentale	nr.		

			generate de inundații (cursuri de apă, prize de apă, altele)			
			alte pagube (stâlpi rețele, altele)			
	TOTAL JUDEȚ		victime omenеști	nr.		
	Nr.total U.A.T. afectate:		persoane sinistrate	nr.		
	Nr. total de localități afectate:		persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.		
			case afectate, din care:			
			distruse	nr.		
			avariate	nr.		
			inundate	nr.		
			anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care:			
			distruse	nr.		
			avariate	nr.		
			inundate	nr.		
			obiective sociale și administrative	nr.		
			obiective economice	nr.		
			obiective culturale	nr.		
			zone protejate	nr.		
			poduri	nr.		
			podețe și traversări pietonale	nr.		
			drumuri naționale	km.		
			drumuri județene	km.		
			drumuri	km.		

		comunale			
		străzi	km.		
		drumuri forestiere și agricole	km.		
		căi ferate	km.		
		teren arabil	ha		
		Sere și solarii	mp		
		pășuni, fânețe	ha.		
		păduri	ha.		
		rețele alimentare cu apă, canalizare	km.		
		surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.		
		uzine de apă	nr.		
		stații de epurare	nr.		
		fântâni	nr.		
		animale moarte	nr.		
		construcții hidrotehnice afectate	nr.		
		rețele electrice, telefonice, alte rețele de comunicații	km.		
		rețele alimentare cu gaze naturale	km.		
		pagube produse de poluări accidentale generate de inundații	nr.		
		alte pagube			

Notă:

a) Tabelul se va completa doar în cazul înregistrării unor pagube ca urmare a unor fenomene hidrometeorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale generate de inundații (rapoartele nu vor cuprinde pagube produse de: vânt, grindină, incendii, cutremur, alunecări de teren, decât dacă acestea afectează cursurile de apă, regimul de curgere, asigurarea fluxului informațional, exploatarea în siguranță a construcțiilor hidrotehnice);

b) Tabelul va conține doar rândurile cu pagubele înregistrate fizic, nu toate tipurile de pagube înscrise în macheta tip de raportare;

c) Încadrarea pagubelor înregistrate la construcții civile și industriale în cele 3 stări de degradare:

c1) distruse: construcție prăbușită;

c2) avariate: (avarii structurale) pericol de prăbușire;

c3) inundate (avarii nestructurale, exemple: finisaje, tâmplărie, pardoseli, altele) ușor afectate.

Cele 3 categorii se pot extinde și pentru drumuri.

3. MĂSURILE LUATE DE CĂTRE TOATE STRUCTURILE IMPLICATE ÎN GESTIONAREA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ GENERATE DE RISCURILE SPECIFICE:

a) la nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor;

b) la nivelul Comitetului/Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență;

c) la nivelul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență;

(avertizarea populației, forțe de intervenție care acționează, evacuarea populației, cazare, alimentare cu apă potabilă a sinistraților și obiecte de primă necesitate).

4. COLABORARE CU ȚĂRILE VECINE ÎN CONFORMITATE CU REGULAMENTELE COMUNE (dacă este cazul);

5. MODUL DE EXPLOATARE ȘI DE COMPORTARE A CONSTRUCȚIILOR HIDROTEHNICE CU ROL DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR

(volume acumulate în acumulările permanente și nepermanente, manevrele efectuate la baraje și derivații de ape mari, modul de funcționare al stațiilor de pompare pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor, altele)

6. MĂSURI NECESARE PENTRU EVITAREA SAU DIMINUAREA PAGUBELOR

(tăierea controlată a digurilor, evacuarea apelor din incinte, altele)

7. CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE AFECTATE

Șef Grup de Suport Tehnic

Director S.G.A.,

Întocmit,

Art.4 Pentru operativitate în transmiterea informațiilor, Rapoartele Operative pot fi transmise inițial doar cu semnătura persoanei care le întocmește, ulterior acestea transmițându-se și cu semnătura Șefului Grupului de Suport Tehnic (directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor).

Art. 5 Rapoartele operative se transmit imediat după primirea informațiilor primare și în funcție de evoluția fenomenului ori de câte ori se impune, fără a se repeta informațiile și pagubele transmise în rapoartele operative anterioare.

Art. 6 Rapoartele operative întocmite la nivel județean vor cuprinde pagubele produse pe fiecare unitate administrativ-teritorială (municipiu, oraș, comună) și pe fiecare localitate aparținătoare acestora, precum și centralizarea acestora pe tipuri de obiective afectate; vor fi transmise până la încetarea fenomenului.

Art. 7. (1) În mod similar se vor întocmi Rapoarte operative și pentru perioada de manifestare a fenomenului de secetă hidrologică indicându-se în principal:

a) dacă a fost aplicat Planul de restricții și folosire a apei în perioade deficitare debitele minime înregistrate în secțiunile de control care au determinat restricțiile folosințele de apă restricționate; măsuri de raționalizare;

b) modul de asigurare a necesarului de apă în localitățile care dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă;

c) modul de asigurare a necesarului de apă în localitățile care nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă;

d) măsuri întreprinse în vederea suplimentării sursei pentru asigurarea necesarului de apă potabilă pentru populație;

(2) Frecvența de transmitere a rapoartelor operative va fi stabilită de către Administrația Națională „Apele Române” și subunitățile din subordine.

Art. 8 Macheta Raportului operativ pentru secetă hidrologică va cuprinde, în principal următoarele:

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII
DE URGENTĂ

Grup de Suport Tehnic

SGA/SH

Nr..... / data

Către,

MINISTERUL APELOR ȘI PĂDURILOR

- Centrul operativ pentru situații de urgență

Administrația Bazinală de Apă/Administrația Națională „Apele Române”

Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean

**RAPORT OPERATIV NR/data/ora
PENTRU SECETĂ HIDROLOGICĂ
ÎNREGISTRATĂ ÎN PERIOADA**

A. Situația hidrometeorologică, râuri/sectoare de râuri secate.

B. APLICAREA PLANULUI DE RESTRICȚII ȘI FOLOSIRE A APEI ÎN PERIOADE DEFICITARE (dacă a fost aplicat planul de restricții și folosire a apei în perioade deficitare, debitele minime înregistrate în secțiunile de control care au determinat restricțiile, folosințele de apă restricționate, măsuri de raționalizare)

- Situația debitelor în secțiunile de monitorizare, raportată la pragurile specifice – debitul minim necesar al folosintelor din aval - Q_{min} . necesar

Secțiunea de monitorizare	Debit înregistrat în secțiune (mc/s)	Data/ora	Debit minim necesar al folosințelor din aval (mc/s)	Observații
Râul:				
Stația hidrometrică ..				
Stația hidrometrică ..				
.....				
.....				

- *Aplicarea "Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare"*

Sursa de apă	Secțiunea de monitorizare	Localitatea	Folosința	Utilizatorii de apă care au aplicat prevederile Planului de restricții	Treapta de restricții

C. ASIGURAREA NECESARULUI DE APĂ ÎN LOCALITĂȚILE CARE DISPUN DE SISTEME CENTRALIZATE DE ALIMENTARE CU APĂ

(raportul operativ va face referire doar la localitățile afectate de secetă care dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă)

- Localitățile afectate de secetă care dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă

Nr. crt	Comuna	Localitatea (cod siruta)	Sursa alimentare (curs de apă, priza de apă, foraje, izvor)	Program de funcționare cu restricții	Populația totală a localității Nr.locuit ori	Populația afectată Nr.locuit ori	Cauzele

D. ASIGURAREA NECESARULUI DE APĂ ÎN LOCALITĂȚILE CARE NU DISPUN DE SISTEME CENTRALIZATE DE ALIMENTARE CU APĂ

(raportul operativ va face referire doar la localitățile afectate de secetă care dispun doar de surse de apă individuale – fântâni)

- Localitățile afectate de secetă care nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă, ci doar de surse individuale.

Nr.crt	Comuna	Localitatea	Nr.total de fântâni	din care: nr. fântâni secate

În situația în care toată populația din localitatea nu este racordată la sistemul centralizat de alimentare cu apă, localitatea va fi raportată atât la cap. C, cât și la cap. D.

D. MĂSURI ÎNTREPRINSE ÎN VEDEREA SUPLIMENTĂRII SURSEI PENTRU ASIGURAREA NECESARULUI DE APĂ (PENTRU POPULAȚIE, ANIMALE, etc)

- a) La nivelul Sistemului de Gospodărire a Apelor
- b) La nivelul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență
- c) La nivelul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență

E. COLABORAREA CU ȚĂRILE VECINE

Șef Grup de Suport Tehnic
Director S.G.A.,

Întocmit,

Art. 8. Pentru poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona de costieră, rapoartele operative sunt înlocuite de anexele 6 (Fișa de comunicare în cazul observării unei poluări accidentale) și 7 (Fișa de avertizare în caz de poluare accidentală validată) din ordinul pentru aprobarea regulamentului de organizare și funcționare a sistemului de alarmare în caz de poluări accidentale a apelor din România (S.A.P.A.- ROM) și a centrului internațional principal de alarmare în caz de poluări accidentale pe Dunăre, din România (C.I.P.A.- ROM), evoluția și monitorizarea evenimentului, precum și intervențiile de limitare și diminuare a efectelor negative se vor consemna în rapoarte informative.

Art. 9. Rapoartele operative elaborate de instituțiile/structurile implicate vor fi stocate, în format electronic (scanate) pe o perioadă de 10 ani și arhivate pe o perioadă de 2 ani, atât la Grupul de Suport Tehnic cât și la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

CONȚINUTUL RAPORTULUI DE SINTEZĂ
privind apărarea împotriva inundațiilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și secetei
hidrologice din județul..... perioada.....

Art. 1. (1) Rapoartele de sinteză se întocmesc de către Grupul de Suport Tehnic din cadrul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor;

(2) În funcție de pagubele înregistrate și raportate de Comitetul Local pentru Situații de Urgență, prefectul, în calitate sa de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, numește, prin ordin, comisia de specialitate pe domeniile de competență ale instituțiilor cu responsabilități în Comitetul Județean pentru Situații de Urgență (construcții civile/industriale/hidrotehnice, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilitar-gospodărești altele);

(3) Componenta comisiilor de evaluare, precum și obligația asumării documentelor întocmite de către acestea sunt stabilite conform prevederilor art.108, alin.(1) și alin.(2) din prezentul regulament;

(4) Rapoartele de sinteză se întocmesc pe baza Proceselor verbale de constatare și evaluare a pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase întocmite conform Anexei nr.11 la prezentul regulament de către comisiile menționate anterior;

(5) Rapoartele de sinteză se propun spre aprobare de către vicepreședinții Comitetului Județean/Municipiului București pentru Situații de Urgență, respectiv președintele Consiliului Județean și inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, se aprobă de către președintele Comitetului Județean/Municipiului București pentru Situații de Urgență și se semnează de către directorul Sistemului de Gospodărire a Apelor, în calitate sa de șef al Grupului de Suport Tehnic și se transmit în termen de maxim 30 de zile de la încetarea fenomenelor.

Art. 2. - Raportul de sinteză va conține:

a) evoluția fenomenelor hidrometeorologice în raport cu mărimile 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 mărimile caracteristice de apărare, debite maxime înregistrate, comparația acestora cu debitele de calcul ale digurilor și cu debitele maxime istorice, debite minime înregistrate pe cursurile de apă, cursuri de apă secate, zone în care s-a impus introducerea restricțiilor), precum și producerea și evoluția poluării accidentale;

b) organizarea și desfășurarea acțiunilor operative de apărare (măsuri preventive, măsuri de intervenție operativă, situația cheltuielilor de intervenție conform Anexei nr.9a întocmite de fiecare instituție participantă, măsuri de raționalizare în folosirea apei, modul de raportare privind aplicarea sistemului de semnalare a situațiilor de restricții, măsuri pentru asigurarea necesarului de apă în localitățile care dispun de sisteme centralizate de alimentare/care nu dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă, măsuri de evacuare, forțe și unități care au acționat, funcționarea fluxului informațional de avertizare-alarmare a populației, funcționarea fluxului informațional cu țările vecine);

c) efectele fenomenelor hidrometeorologice, poluărilor accidentale - pagube fizic și valoric, cuprinse într-un tabel întocmit după modelul de mai jos:

Nr. crt.	Bazin hidrografic (ord.I), municipiul, orașul, comuna/ /localități aparținătoare	Curs de apă pe fiecare comună și localitate aparținătoare	Pagube etimate				Cauzele afectării pe fiecare localitate în parte
			Denumire	U.M.	Fizic	Valoric estimat pentru refacere (mii lei)	
0	1	2	3	4	5	6	7
n	UAT: Cod Siruta						
	Localitatea	Curs apă	victime omenesti	nr.			-revărsare râu, pârâu, vale nepermanentă (nominalizarea acestora); - scurgeri de pe versanți, torenți (nominalizarea acestora); -blocaje de ghețuri/plutitori ; -băltiri, ape interne; -accident dig, baraj (denumire, administrator); -incapacitate de preluare a rețelei de canalizare (precipitatii importante cantitativ) -alunecare teren cu blocarea albiei -alte cauze
			persoane sinistrate	nr.			
			persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.			
			case afectate, din care:				
			distruse	nr.			
			avariate	nr.			
			inundate	nr.			
			anexe gospodărești (inclusiv beciuri), din care:				
			distruse	nr.			
			avariate	nr.			
			inundate	nr.			
			obiective sociale și administrative (se menționează școală, grădiniță, spital, primărie, lăcaș de cult, clădiri de patrimoniu, monumente istorice, altele)	nr.			
			obiective	nr.			

			economice				
			obiective culturale	nr.			
			zone protejate (se menționează denumirea zonei)	nr.			
			poduri	nr.			
			podețe și traversări pietonale	nr.			
			drumuri naționale	km.			
			drumuri județene	km.			
			drumuri comunale	km.			
			străzi	km.			
			drumuri forestiere și agricole	km.			
			căi ferate	km.			
			teren arabil (inclusiv podgorii, livezi, grădini, altele)	ha.			
			Sere și solarii (suprafață desfășurată)	mp			
			pășuni, fânețe	ha.			
			păduri	ha.			
			rețele alimentare cu apă, canalizare	km.			
			surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.			
			uzine de apă	nr.			
			stații de epurare	nr.			
			fântâni	nr.			
			animale moarte	nr.			
			construcții hidrotehnice afectate (cu menționarea denumirii, capacităților, deținătorului)	nr.			

			rețele electrice, telefonice, alte rețele de comunicații	km.			
			rețele alimentare cu gaze naturale	km.			
			pagube produse de poluări accidentale generate de inundații (cursuri de apă, prize de apă, altele)	nr.			
			alte pagube (stâlpi rețele, altele)				
	TOTAL JUDEȚ		Total județ pagube estimate				TOTAL VALORIC (mii lei)
			Denumire	U.M.	Fizic	Valoric estimat pentru refacere (mii lei)	
	Nr.total U.A.T. afectate: Nr. total de localități afectate:		victime omenești	nr.			
			persoane sinistrate	nr.			
			persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos	nr.			
			case afectate din care:				
			distruse	nr.			
			avariate	nr.			
			inundate	nr.			
			anexe gospodărești (inclusiv beciuri) din				

			care:			
			distruse	nr.		
			avariate	nr.		
			inundate	nr.		
			obiective sociale și administrative	nr.		
			obiective economice	nr.		
			obiective culturale	nr.		
			zone protejate	nr.		
			poduri	nr.		
			podețe și traversări pietonale	nr.		
			drumuri naționale	km.		
			drumuri județene	km.		
			drumuri comunale	km.		
			străzi	km.		
			drumuri forestiere și agricole	km.		
			căi ferate	km.		
			teren arabil	ha.		
			Sere și solarii	mp		
			pășuni, fânețe	ha.		
			păduri	ha.		
			rețele alimentare cu apă, canalizare	km.		
			surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	nr.		
			uzine de apă	nr.		
			stații de epurare	nr.		
			fântâni	nr.		
			animale moarte	nr.		
			construcții hidrotehnice afectate	nr.		
			rețele electrice, telefonice, alte rețele de	km.		

			comunicații				
			rețele alimentare cu gaze naturale	km.			
			pagube produse de poluări accidentale generate de inundații	nr.			
			alte pagube				

Notă: (1) încadrarea pagubelor înregistrate la construcții civile și industriale în cele 3 stări de degradare:

i) distruse: construcție prăbușită;

ii) avariate: (avarii structurale) pericol de prăbușire;

iii) inundate (avarii nestructurale, ex: finisaje, tâmplărie, pardoseli, etc) ușor afectate.

Cele 3 categorii se pot extinde și pentru drumuri, alte obiective afectate.

(2) Efectele negative produse de evenimentele hidrometeorologice periculoase care fac obiectul prezentului regulament, de natura eroziunilor, colmatărilor sau deteriorărilor de orice fel ale cursurilor de apă neamenajate, în zonele în care sunt în pericol iminent locuințe, obiective socio-economice, elemente de infrastructură, inclusiv căi de comunicație rutieră, feroviară și altele vor fi menționate la "Alte pagube". Ca valoare se va completa valoarea lucrărilor de punere în siguranță a tronsonului respectiv.

(3) valorile menționate în Procesele verbale privind constatarea și evaluarea pagubelor produse la nivelul unităților teritorial-administrative (drumuri, poduri, alte obiective importante de infrastructură, construcții hidrotehnice, rețele utilități, altele) sunt estimative, pentru stabilirea exactă urmând a se elabora studii tehnice de specialitate prin grija proprietarului/deținătorului/administratorului obiectivului afectat.

d) 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 a stațiilor de pompare pentru desecare, măsuri de exploatare adoptate la lacurile de acumulare și derivații pentru suplimentarea debitelor pe râuri în vederea asigurării cerințelor de apă pentru folosințe. Raportul va conține un tabel intitulat „Situația construcțiilor hidrotehnice afectate de viituri” întocmit după modelul de mai jos:

Denumirea construcției/deținător sau administrator	Valoare estimată pentru refacere (mii lei)	Propuneri de surse financiare pentru refacere
Administrația Națională „Apele Române” Primăria..... Alți deținători.....		- buget de stat - buget local - surse proprii ale deținătorilor - alte surse

e) 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, măsuri pentru îmbunătățirea sistemului de

semnalare a situațiilor caracteristice de satisfacere a cerințelor de apă, lucrări pentru suplimentarea surselor de apă, posibilități de realizare a acestora (surse de finanțare);

Raportul va conține în anexă o hartă cu zonele și lucrările afectate, acestea din urmă vor fi marcate distinct.

După caz, raportul va fi însoțit de copii ale proceselor verbale de calamități, întocmite conform anexelor 10 și 10a.

Art. 3. Pentru poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră, raportul de sinteză se va asimila cu anexa 8 (Fișa de caracterizare a poluării accidentale) din ordinul pentru aprobarea regulamentului de organizare și funcționare a sistemului de alarmare în caz de poluări accidentale a apelor din România (S.A.P.A.- ROM) și a centrului internațional principal de alarmare în caz de poluări accidentale pe Dunăre, din România (C.I.P.A.-ROM), anexă ce va fi transmisă la încheierea evenimentului.

Art. 4. - Rapoartele de sinteză vor fi stocate permanent în format electronic (scanate) și arhivate arhivate pe o perioadă de 10 ani, atât la Grupul de Suport Tehnic cât și la Secretariatul Comitetului Județean pentru Situații de Urgență.

Art.5 Comitetul Județean pentru Situații de Urgență prin Grupul de Suport Tehnic asigură centralizarea anuală a pagubelor (fizic și valoric) înregistrate ca urmare a fenomenelor hidrometeorologice periculoase având ca efect producerea de inundații, secetă hidrologică, precum și incidente/accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră.

Centralizatorul anual se propune spre aprobare de către vicepreședinții Comitetului Județean/Municipiului București pentru Situații de Urgență, respectiv președintele Consiliului Județean și inspectorul șef al Inspectoratului pentru Situații de Urgență Județean, se aprobă de către președintele Comitetului Județean/al Municipiului București pentru Situații de Urgență Urgență și se transmite după cum urmează:

- a) Sistemul de Gospodărire a Apelor transmite simultan la Centrul operativ al Ministerului Apelor și Pădurilor, la Centrul operativ al Administrației Naționale „Apele Române” și la Centrul operativ al Administrației Bazinale de Apă;
- b) Instituția Prefectului transmite la Direcția Generală pentru Relațiile cu Instituțiile Prefectului;
- c) Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean transmite către Centrul Operațional Național din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență.

Denumire instituție participantă la intervenție

Avizat,
PREȘEDINTE
C.J.S.U.....
PREFECT

.....

Situația centralizatoare a cheltuielilor de intervenție

1. Cheltuieli cu echipamente și materiale, consumate din stocul de apărare împotriva inundațiilor, alte materiale consumate

Nr. crt.	Zone intervenție	Denumire material /cod Normativ-cadru	Cod Normativ-cadru	U.M .	Cantitate	Preț unitar (mii lei)	Costuri totale echipament și materiale consumate (mii lei, fără TVA)
	1. Stoc apărare împotriva inundațiilor						
	Total cheltuieli stoc apărare						
	2. Alte materiale						
	Total cheltuieli alte materiale						
	Total județ						

2. Cheltuieli cu deplasările și lucrările de intervenție mecanizate

Nr. crt.	Zona de intervenție	Tip auto/utilaj	Cantitate carburant consumat pentru intervenție (l)	Preț unitar (mii lei)	Costuri totale carburant consumat pentru intervenție (mii lei)
	Total județ				

3. Cheltuieli cu manoperă

Nr. crt.	Zone intervenție	Nr. personal TESA	Nr. personal muncitor	Nr. total ore intervenții	Chelt. Manopera intervenții (mii lei)	Din care: nr. total ore supliment. intervenții	Costuri totale ore suplimentare (mii lei)
0	1	2	3	4	5	6	7
Total județ							

CENTRALIZATOR al costurilor intervenției serviciilor de răspuns pentru perioada.....

Nr. crt	Zone intervenție	Costurile intervenției serviciilor de răspuns la calamitate (mii lei)							TOTAL costuri (mii lei) (fără TVA)	TOTAL costuri (mii lei) (cu TVA)
		Nr. personal participant la eveniment	Nr. ore suplimentare	Costuri totale ore suplimentare	Costuri totale echipament și materiale consumate	Cantitate carburant consumat pentru intervenție (l)	Costuri totale carburant consumat pentru intervenție	Costuri totale consum electric al pompelor de evacuare apei		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	(9)=(4)+(5)+(7)+(8)	(10)=(9)x1,19
	TOTAL județ									

Director

Întocmit,
.....

Notă: centralizatoarele se întocmesc pe baza situațiilor de lucrări executate în perioada intervențiilor, Foilor de parcurs și a Foilor de consum carburanți a utilajelor, altor documente justificative conform prevederilor legale.

1) Situația cheltuielilor de intervenție se întocmește la nivel de unitate administrativ-teritorială, se semnează de către conducătorul intervenției și se avizează de către Președintele de C.L.S.U, având aceeași structură cu situația centralizatoare;

2) Situația centralizatoare a cheltuielilor de intervenție, reprezintă centralizarea cheltuielilor înregistrate la nivel de U.A.T, se semnează de către directorul instituției participante la intervenție și se avizează de către Președintele C.J.S.U.

**CONȚINUTUL PROCESULUI VERBAL DE CALAMITĂȚI
pentru construcțiile hidrotehnice afectate de viituri**

Art. 1. (1) Deținătorii de construcții hidrotehnice au obligația să întocmească Procese verbale de calamități pentru construcțiile hidrotehnice grav avariate de viituri din administrare, imediat după retragerea apelor mari, în vederea alocării unor fonduri în regim de urgență pentru refacerea acestora;

(2) Procesul verbal va conține succint descrierea fenomenului produs, perioada în care a avut loc evenimentul, cauze, prezentarea caracteristicilor tehnice ale lucrării, termenul de punere în funcțiune (P.I.F.), gradul de avariere și necesitatea refacerii în regim de urgență (pentru refacerea liniei de apărare, prevenirea unor noi inundații etc.) și va fi întocmit după următorul model:

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență...../

Comitetul Local pentru Situații de Urgență.....

Deținător:.....

exemplu:Administrația Bazinală de Apă.....

Sistemul de Gospodărire a Apelor.....

Nr.....din.....

Avizat,
PREȘEDINTE C.J.S.U
PREFECT

**PROCES VERBAL DE CALAMITĂȚI
pentru construcțiile hidrotehnice afectate de viituri**

Descrierea pe scurt a fenomenului produs conform prevederilor art.1 alin. (2) și alin. (3) după caz.

Construcția hidrotehnică afectată de viituri	Capacități fizice afectate	Valoare estimată pentru refacerea lucrării (mii lei) (fara TVA)

Director,

.....

Președinte C.L.S.U.
Primar,

.....

Comisia de verificare:

.....

.....

- (3) Pentru obiectivele de investiții în perioada de garanție, afectate de viituri, se vor prezenta datele hidrologice înregistrate comparativ cu cele care au stat la baza proiectării construcției hidrotehnice (inclusiv documentele necesare conform prevederilor legale);
- (4) Pentru obiectivele de investiții în derulare, afectate de viituri, se vor prezenta datele hidrologice înregistrate comparativ cu cele care au stat la baza organizării de șantier pe perioada execuției lucrărilor (inclusiv documentele necesare conform prevederilor legale);
- (5) Procesele vor fi însoțite de fotografii de la fața locului și de un plan de ansamblu cu localizarea lucrărilor afectate;
- (6) Procesele verbale se întocmesc pe baza constatărilor efectuate în teren de către comisii, alcătuite din specialiști, nominalizate prin Decizie de către Deținător (directorul Administrației Bazinale de Apă/Director Sistemul de Gospodărire a Apelor/alți deținători);
- (7) Procesele verbale se întocmesc în 2 exemplare, 1 exemplar la Comitetul Local pentru Situații de Urgență și 1 exemplar la Grupul de Suport Tehnic și se transmit prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor pentru centralizare la Administrația Bazinală de Apă;
- (8) Procesul Verbal, în copie, se va anexa la raportul de sinteză întocmit pentru evenimentul respectiv.

CONȚINUTUL PROCESULUI VERBAL DE CALAMITĂȚI
Pentru surse suplimentare de alimentare cu apă

Art. 1. (1) Primăriile/operatorii serviciului de alimentare cu apă au obligația să întocmească, Procese verbale de calamități, în vederea suplimentării surselor de apă potabilă pentru populație;
(2) Procesul verbal va conține succint descrierea fenomenului produs, perioada în care a avut loc evenimentul, cauze, numărul de fântâni secate, populație afectată etc, și va fi întocmit după următorul model:

Comitetul Local pentru Situații de Urgență...../
Operatorul serviciului de alimentare cu apă.....
Nr.....din.....

Avizat,
PREȘEDINTE
C.J.S.U.....
PREFECT

PROCES VERBAL DE CALAMITĂȚI
Pentru surse suplimentare de alimentare cu apă

Descrierea pe scurt a fenomenului produs conform prevederilor art.1 alin. (2).

Nr. de locuitori afectați de seceta hidrologică (pe fiecare sat)	Nr. foraje individuale gospodărești (fântâni) afectate	Nr.sisteme alimentare cu apă centralizate afectate	Valoare estimativă surse suplimentare de alimentare cu apă (mii lei)

Sef Grup Suport Tehnic
.....

Presedinte C.L.S.U.
Primar
.....

Comisia de verificare:
.....
.....
.....

- (3)** Procesele verbale se întocmesc pe baza constatărilor efectuate în teren de către comisii, alcătuite din specialiști, numite prin Ordin al Prefectului;
- (4)** Procesele verbale se întocmesc în 2 exemplare, 1 exemplar la Comitetul Local pentru Situații de Urgență și 1 exemplar la Grupul de Suport Tehnic și se transmit prin grija Sistemului de Gospodărire a Apelor pentru centralizare la Administrația Bazinală de Apă;
- (5)** Procesul Verbal, în copie, se va anexa la raportul de sinteză întocmit pentru evenimentul respectiv.

**CONȚINUTUL CADRU AL PROCESULUI VERBAL PRIVIND CONSTATAREA ȘI
EVALUAREA PAGUBELOR PRODUSE ÎN URMA FENOMENELOR
HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE AVÂND CA EFECT PRODUCEREA DE
INUNDAȚII, SECETĂ HIDROLOGICĂ, INCIDENTE/ACCIDENTE LA
CONSTRUCȚII HIDROTEHNICE, POLUĂRI ACCIDENTALE PE CURSURILE DE
APĂ**

COMITETUL JUDEȚEAN PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ.....

Nr. _____ / din _____

PROCES VERBAL

privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor
hidrometeorologice periculoase (...), în comuna ...
din data de (perioada)

din: Comisia numită prin Ordinul Prefectului nr. _____ din _____ , formată

- 1) Consiliul Județean
- 2) Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului
- 3) Inspectoratul Județean în Construcții
- 4) Sistemul de Gospodărire a Apelor
- ... etc

ne-am deplasat astăzi,, în comuna, județul, în prezența
.....(*primar, viceprimar, șef Serviciu Voluntar pentru Situații de Urgență*) din partea Primăriei
..... unde am constatat faptul că, în urma din zilele de
(perioada)....., au fost afectate următoarele:

Nr. crt	Tip obiectiv avariat / distrus						Sursă viitură / inundații	Mecanism de inundare	Caracteristici ale viiturii	Denumire curs de apă (râu, pârâu, torent); scurgere de pe versanți	Elemente constructive (avariate / distruse) ale obiectivului				Valoare (pe obiect afectat și tip de material) (lei)
	Caracteristici obiectiv avariat/distrus			Deținător (persoană fizică / juridică)	Localizare (adresă, zonă, poziție km, alte repere)	Inundat/ Avariat / Distrus					Denumire obiect afectat (descriere mod afectare)	Material	U.M.	Cant.	
	Denumire	U.M.	Cantitate												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Satul / cartierul ...															
1	Casă/Locuință	nr.													
2	Anexă gospodărească	nr.													
3	Obiectiv social și administrativ	nr.													
4	Obiectiv economic	nr.													
5	Obiectiv cultural	nr.													
6	Pod	nr.													
7	Podet/traversări pietonale	nr.													
8	Drum Național	km.													
9	Drum Județean	km.													
10	Drum Comunal	km.													
11	Străzi	km.													
12	Drum forestier și Drum agricol	km.													
13	Căi Ferate	km.													
14	Teren arabil (inclusiv podgorii, livezi, grădini, altele)	ha.													
15	Sere și solarii	mp													
16	Pășuni, fânețe	ha.													
17	Păduri	ha.													
18	Rețele utilități (alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu energie electrică,	km.													

Nr. crt	Tip obiectiv avariāt / distrus						Sursă viitură / inundații	Mecanism de inundare	Caracteristici ale viiturii	Denumire curs de apă (râu, pârâu, torent); scurgere de pe versanți	Elemente constructive (avariate / distruse) ale obiectivului				Valoare (pe obiect afectat și tip de material) (lei)
	Caracteristici obiectiv avariāt/distrus			Deținător (persoană fizică / juridică)	Localizare (adresă, zonă, poziție km, alte repere)	Inundat/ Avariāt / Distrus					Denumire obiect afectat (descriere mod afectare)	Material	U.M.	Cant.	
	Denumire	U.M.	Cantitate												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	telefonie, gaze naturale)														
19	Surse de alimentare cu apă în sistem centralizat	Nr.													
20	Uzine de apă	Nr.													
21	Stații de epurare	Nr													
22	Fântâni	Nr.													
23	Animale moarte	Nr.													
24	Pagube/afectări produse pe cursurile de apă (eroziuni și prăbușiri de mal, obturări de albie etc.) ca urmare a fenomenelor hidrometeorologice periculoase, care pun în pericol locuințe, obiective socio-economice etc.	Nr.													
25	Pagube produse de poluări accidentale generate de inundații (cursuri de apă, prize de	Nr.													

Nr. crt	Tip obiectiv avariāt / distrus						Sursă viitură / inundații	Mecanism de inundare	Caracteristici ale viiturii	Denumire curs de apă (râu, pârâu, torent); scurgere de pe versanți	Elemente constructive (avariate / distruse) ale obiectivului				Valoare (pe obiect afectat și tip de material) (lei)
	Caracteristici obiectiv avariāt/distrus			Deținător (persoană fizică / juridică)	Localizare (adresă, zonă, poziție km, alte repere)	Inundat/ Avariāt / Distrus					Denumire obiect afectat (descriere mod afectare)	Material	U.M.	Cant.	
	Denumire	U.M.	Cantitate												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	apă, altele)														
26	Alte pagube														
Total sat ...															
Total U.A.T. ...															

Notă:

(1) Tabelul se va completa astfel:

- la coloana 5 se va menționa localizarea obiectivului afectat de pe cursul de apă;
- la coloana 6 se va folosi I pentru inundat, A pentru avariāt, D pentru distrus;
- la coloana 7 se va menționa sursa inundației: fluvială, pluvială, apă freatică, marină, barare artificială;
- la coloana 8 se va menționa mecanismul de inundare: depășirea capacității de transport a albiei, depășirea asigurării lucrărilor de apărare, distrugerea infrastructurii de apărare, blocare (restricționare), altele;
- la coloana 9 se va menționa caracteristica viiturii: viitură rapidă, viitură naturală, viitură de primăvară produsă din cauza topirii zăpezii, viitură solidă, viitură cu niveluri remarcabile, altele;
- la coloana 10 se va menționa denumirea cursului de apă.

(2) Valorile pentru refacerea obiectivelor afectate sunt estimative, iar pentru stabilirea valorii finale de reabilitare a infrastructurii afectate vor fi elaborate studii tehnice/studii de fezabilitate prin grija proprietarului/deținătorului/administratorului.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 5 (cinci) exemplare.

Membrii comisiei:

- Consiliul Județean
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului.....
- Inspectoratul Județean în Construcții
- Sistemul de Gospodărire a Apelor

Președinte C.L.S.U.....

Primar

NORMATIV - CADRU
de dotare cu materiale și mijloace de apărare operativă împotriva inundațiilor, ghețurilor și de
combateră a efectelor poluărilor accidentale pe cursurile de apă și poluărilor marine în zona
costieră

Art. 1. 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, pe 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 și a istoricului evenimentelor, inclusiv în funcție de perioada de valabilitate a materialelor de intervenție.

Art. 2. 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.

Art. 3. Prefectul, în calitate sa de președinte al Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, pe baza hotărârii Comitetului Județean pentru Situații de Urgență, poate dispune deținătorilor de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor, operatorilor economici din zona afectată de inundații, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și altor operatori economici care dețin materiale și mijloace de intervenție specifice, dislocarea unor materiale și mijloace de apărare pentru sprijinirea acțiunilor de intervenții la nivelul Comitetelor Locale pentru Situații de Urgență în cazul depășirii capacității de intervenție a acestora.

Art. 4. (1) 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 instituțiilor/operatorilor economici implicați în gestionarea situațiilor de urgență;

(2) Fondurile alocate de la bugetul de stat vor fi prevăzute distinct în bugetele ministerelor cu atribuții în gestionarea tipurilor de risc care fac obiectul prezentului regulament, iar cele alocate de la bugetele locale, în bugetele comunelor, orașelor și județelor, după caz.

Art. 5 (1) Materialele și mijloacele de apărare se folosesc în acțiuni operative de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și de combateră a efectelor poluărilor accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră, pentru intervenții la lucrări cu rol de apărare, de limitare a pagubelor, precum și în acțiuni de prevenire și pregătire pentru intervenții (Exemple:verificarea lucrărilor cu rol de apărare împotriva inundațiilor, acțiuni de verificare a modului de întreținere a șanțurilor și rigolelor, a planurilor de apărare ale comitetelor locale și ale operatorilor economici, precum și în desfășurarea exercițiilor de simulare pentru apărarea împotriva inundațiilor și poluărilor accidentale);

(2) 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 conform prevederilor legale în vigoare, precum și pentru limitarea sau diminuarea eroziunilor, colmatărilor și deteriorărilor de orice fel, în zonele în care sunt în pericol iminent locuințe, obiective socio-economice, elemente de infrastructură, inclusiv căi de comunicație rutieră și feroviară sau lucrări hidrotehnice în scopul prevenirii avarierii sau distrugerii acestora;

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

Art. 6. Stocurile cu materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră vor fi evidențiate distinct și depozitate separat în magazine corespunzător întreținute, obligație ce revine tuturor deținătorilor de materiale și mijloace de intervenție.

Art. 7. 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, ghețuri și poluări accidentale.

Art. 8. Pentru baraje, deținătorii acestora vor asigura dotări specifice, corespunzătoare necesităților de intervenție, care se vor prevedea în regulamentele de exploatare și în planurile de apărare, urmând ca acestea să fie încadrate la capitolul baraje din pământ (B.P.) sau alte construcții hidrotehnice (C.H.).

Art. 9. - Pentru calcularea necesarului de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și poluărilor accidentale în cuprinsul prezentului normativ sunt indicate lucrările și cursurile de apă pe categorii, după cum urmează:

- a) D1 - diguri la Dunăre și râurile principale;
- b) D2 - diguri la celelalte cursuri de apă;
- c) R1 - zone inundabile neîndiguite la Dunăre și râurile principale;
- d) R2 - zone inundabile neîndiguite la celelalte cursuri de apă cadastrate/necadastrate;
- e) B.P. - baraje din pământ;
- f) C.H. - alte construcții hidrotehnice, noduri hidrotehnice, prize etc.;
- g) C.I.R. - Centre de Intervenție Rapidă de la Administrațiile Bazinale de Apă, Sistemele de Gospodărire a Apelor.

Sunt considerate râuri și sectoare de râuri principale cursurile de apă de ordinul I din cadastrul apelor.

Art. 10 Materialele și mijloacele de apărare se prevăd în Planurile de apărare județene, ale comitetelor municipale, orașenești și comunale și ale sistemelor hidrotehnice.

Art. 11. Pentru zonele neamenajate de pe cursurile de apă necadastrate (R2) și pentru construcțiile hidrotehnice proprii, cu rol de apărare împotriva inundațiilor, materialele și mijloacele de apărare se asigură de către Comitetele Locale pentru Situații de Urgență și operatorii economici, care au obligația să pună la dispoziția 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.

Art. 12. Operatorii economici care au obiective inundabile sau sunt potențial poluatori, precum și primarii municipiilor, orașelor și comunelor vor stabili în planurile de apărare modul de asigurare a materialelor și mijloacelor de intervenție și locurile de depozitare.

Art. 13. Modul de stabilire a cantităților de materiale și mijloace de apărare este următorul:

(1) a) cantitate/km. lungime de dig sau lungime de cursuri de apă neamenajate, prin încadrarea într-una din coloanele 3-6;

-b) cantități pe fiecare baraj sau alte construcții hidrotehnice, care necesită materiale de apărare;

(2) cantitate/formație de intervenție. Formația de intervenție se definește ca formație de exploatare ce are în administrare sectorul de curs de apă/tipul de lucrare pentru care sunt necesare materialele și mijloacele de intervenție menționate în Normativul cadru, inclusiv ca formația de intervenție rapidă din cadrul Sistemului de Gospodărire a Apelor/Sistemului Hidrotehnic Independent ce nu dețin Centru de Intervenție Rapidă (C.I.R.);

(3) elementele precizate în coloana mențiuni speciale din Normativul-cadru reprezintă cantități maxime necesare față de normarea stabilită prin încadrarea în coloanele 3-9;

Art. 14. Operatorii economici care dețin lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor vor lua măsuri pentru constituirea/completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare necesare intervențiilor rapide la punctele critice.

Art. 15. 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.

Art. 16. Materialele și mijloacele de apărare aferente obiectivelor situate în zona de influență a lucrărilor hidrotehnice, care atenuează sau deviază apele de viitură (acumulări sau derivații de ape mari), se pot reduce, față de prevederile normativului, în proporție de până la 50%, cu condiția să se mențină un grad de asigurare corespunzător.

Art. 17. Stocurile de materiale și mijloacele de apărare vor fi aprobate odată cu planurile de apărare împotriva inundațiilor.

Art. 18. Sistemele de alarmare, în caz de inundații, prevăzute în prezentul normativ, vor fi corelate cu sistemele de alarmare locale ale protecției civile, acolo und există posibilități tehnice de corelare/integrare.

Art. 19. (1) După depășirea 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 mijloacele fixe, va stabili în funcție de starea tehnică, destinația acestora (casarea, trecerea în exploatare sau menținerea în gestiune);

(2) Materialele lemnoase cu perioada normată de utilizare depășită pot fi folosite la construcții provizorii sau la acele lucrări de întreținere-reparații care nu necesită materiale de calitate superioară.

Art. 20. Materialele și mijloacele de apărare folosite în acțiuni de intervenție operativă și care nu mai pot fi recuperate se inventariază 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.

Art. 21. Principalele materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, ghețurilor și de combatere a efectelor poluărilor accidentale care fac parte din Normativul - cadru de dotare se regăsesc în tabelul următor: