

ORDIN nr. 1422/192 din 2 august 2012 pentru aprobarea
Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de
inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții
hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în
zona costieră

Având în vedere dispozițiile art. 21 lit. b) și ale art. 41 alin. (1) din 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](#),

în temeiul art. 7 alin. (5) și (7) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. [30/2007](#) privind organizarea și funcționarea Ministerului Administrației și Internelor, aprobată cu modificări prin Legea nr. [15/2008](#), cu modificările și completările ulterioare, al art. 15 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. [1.635/2009](#) privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, și al art. IV din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. [16/2012](#) privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale^{*)},

^{*)} Ordonanța de urgență a Guvernului nr. [16/2012](#) privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale a fost aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. [132/2012](#), publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 498 din 19 iulie 2012.

ministrul mediului și pădurilor și ministrul administrației și internelor emit prezentul ordin.

Art. 1

Se aprobă **Regulamentul privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră**, prevăzut în anexa care face parte integrată din prezentul ordin.

Art. 2

Structurile de la nivel central și local implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Art. 3

La data intrării în vigoare a prezentului ordin, Ordinul ministrului administrației și internelor și al ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. [638/420/2005](#) pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 455 din 30 mai 2005, se abrogă.

Art. 4

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Ministrul mediului și pădurilor,
Rovana Plumb
Ministrul administrației și internelor,
Ioan Rus
Contrasemnează:
Ministrul delegat pentru administrație,
Victor Paul Dobre

ANEXĂ:

REGULAMENT privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră

Publicat în Monitorul Oficial cu numărul 649 bis din data de 12 septembrie 2012

REGULAMENT din 2 august 2012 privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră

Forma sintetică la data 18-ian-2013. Acest act a fost creat utilizând tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.

▶ (la data 12-sep-2012 actul a fost aprobat de [Ordinul 192/2012](#))

CAPITOLUL I: Dispoziții generale

Art. 1

Gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră este o activitate de interes național având în vedere frecvența de producere și dimensiunea efectelor acestor tipuri de risc.

Art. 2

Prezentul regulament stabilește atribuțiile ce revin tuturor structurilor implicate în gestionarea situațiilor de urgență generate de tipurile de risc specifice.

Art. 3

Fac obiectul prezentului regulament următoarele tipuri de risc generatoare de situații de urgență:

- a)** inundații, ca urmare a revarsărilor naturale ale cursurilor de apă cauzate de creșterea debitelor provenite din precipitații și/sau din topirea bruscă a stratului de zăpadă sau a blocajelor cauzate de dimensiunile insuficiente ale secțiunilor de scurgere a podurilor și podetelor, blocajelor produse de gheturi sau de plutitori (deseuri și material lemnos), alunecări de teren, aluviuni și avalanșe de zăpadă, 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;
- d)** fenomene meteorologice periculoase: ploi torențiale, ninsori abundente, furtuni și viscole, depuneri de gheață, chiciura, polei, înghețuri timpurii sau târzii, canicula, grindina și seceta;
- e)** inundații provocate de furtuni marine;
- f)** seceta hidrologică (deficit de apă la sursă din cauza unei secete prelungite);
- g)** poluări accidentale ale cursurilor de apă și poluări marine în zona costieră.

Art. 4

Sunt expuse direct sau indirect acestor tipuri de risc:

- a)** viața oamenilor și bunurile acestora, precum și viața animalelor;
- b)** obiectivele sociale, culturale, administrative și de patrimoniu;
- c)** capacitățile productive (societăți comerciale, platforme industriale, centrale electrice, ferme agro-zootehnice, amenajări piscicole, porturi și altele);
- d)** barajele și alte lucrări hidrotehnice care reprezintă surse de risc în aval, în cazul producerii de accidente;
- e)** caile 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 și altele).

Art. 5

Managementul situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale se realizează prin măsuri preventive, operative de intervenție și de reabilitare, care 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.

Art. 6

Masurile de limitare, înlăturare sau contracarare a efectelor tipurilor de risc, prevazute la art. 5, constituie o obligatie pentru organele administratiei publice centrale si locale cu atributii în acest domeniu si pentru toate persoanele juridice si fizice, cu exceptia persoanelor cu handicap, a batrânilor, femeilor gravide si copiilor.

Art. 7

Detinatorii, cu orice titlu, de baraje si de alte constructii hidrotehnice a caror avariere sau distrugere poate pune în pericol populatia si bunurile sale materiale, obiectivele sociale si capacitatile productive sau poate aduce prejudicii mediului ambiant, sunt obligati sa le întretina, sa le repare si sa le exploateze corespunzator, sa doteze aceste lucrari cu aparatura de masura si control necesara pentru urmarirea comportarii în timp a acestora, sa instaleze sisteme de avertizare-alarmare a populatiei în localitatile situate în aval de baraje, sa asigure în caz de pericol iminent alarmarea populatiei din zona de risc creata ca urmare a activitatilor proprii desfasurate informând despre aceasta Comitetul local si/sau judetean, dupa caz, si Centrul operational judetean si sa organizeze activitatea de supraveghere, interventie si reabilitare conform regulamentelor aprobate prin autorizatiile de gospodarie a apelor, a planurilor de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si accidentelor la constructii hidrotehnice, planurilor de actiune în caz de accidente la baraje si planurilor de prevenire si combatere a poluarilor accidentale.

Art. 8

Persoanele juridice utilizatori de apa, potentiali poluatori, precum si unitatile de gospodarie a apelor, administratiile porturilor maritime si fluviale si ale canalelor navigabile si ceilalti utilizatori de apa au obligatia dotarii cu mijloace specifice de interventie în cazuri de poluari accidentale. Lista potentialilor poluatori este cuprinsa în planul bazinal de prevenire si combatere a poluarilor accidentale.

Art. 9

În caz de seceta hidrologica, când debitele de apa nu pot fi asigurate tuturilor utilizatorilor autorizati, se aplica restrictii temporare de folosire a resurselor de apa pe baza planurilor de restrictii si folosire a apei în perioade deficitare. Masurile stabilite în planurile de restrictii sunt obligatorii pentru toti utilizatorii de apa.

CAPITOLUL II: Stabilirea pragurilor de aparare

Art. 10

Starea de aparare generata de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale se declanseaza în momentul în care se constata aparitia fenomenului periculos (depasirea pragurilor de aparare) sau când probabilitatea de aparitie este stabilita prin prognoza.

Art. 11

(1) Marimile caracteristice de aparare împotriva inundatiilor sunt:

a) marimi zonale de avertizare, stabilite la statiile hidrometrice si la posturile pluviometrice situate în amonte de obiectivele periclitate, dupa caz, pentru precipitatii, niveluri sau debite;

b) marimi locale de aparare, stabilite în apropierea obiectivelor, sub forma de niveluri sau debite. Statiile hidrometrice si posturile pluviometrice avertizoare fac parte din reseaua nationala de hidrologie si meteorologie si trebuie sa fie amplasate la o distanta suficienta de obiectivul avertizat, pentru a putea fi luate masurile necesare prestabilite prin planurile de aparare.

(2) Marimile caracteristice de aparare definite la alin. (1), în caz de inundatii, sunt:

A. Pentru zonele îndiguite ale cursurilor de apa:

a) cota fazei I de aparare (COD GALBEN) - atunci când nivelul apei ajunge la piciorul taluzului exterior al digului pe o treime din lungimea acestuia;

b) cota fazei a II-a de aparare (COD PORTOCALIU) - atunci când nivelul apei ajunge la jumatatea înaltimii dintre cota fazei I si cea a fazei a III-a de aparare;

c) cota fazei a III-a de aparare (COD ROSU) - atunci când nivelul apei ajunge la 0,5-1,5 m sub cota nivelurilor apelor maxime cunoscute sau sub cota nivelului maxim pentru care s-a dimensionat digul respectiv sau la depasirea unui punct critic.

B. Pentru zonele neîdiguite ale cursurilor de apa, în sectiunile statiilor hidrometrice:

a) cota de atentie (COD GALBEN) - nivelul la care pericolul de inundare este posibil dupa un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilenta sporita în cazul desfasurarii unor activitati expuse la inundatii;

b) cota de inundatie (COD PORTOCALIU) - nivelul la care se produc revarsari importante care pot conduce la inundarea de gospodarii si obiective social-economice;

c) cota de pericol (COD ROSU) - nivelul la care sunt necesare masuri deosebite de evacuare a oamenilor si bunurilor, restrictii la folosirea podurilor si cailor rutiere, precum si luarea unor masuri deosebite în exploatarea constructiilor hidrotehnice.

C. Pentru acumulări fazele I, II și III de aparare sunt stabilite în funcție de nivelul apei în lac și debit afluent și se calculează de proiectant în ecartul cuprins între Nivelul Normal de Retenție, denumit în continuare NNR și Cota creastă deversor.

D.

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

a) nivelul apei în lac, când acesta depășește cota creștei deversorului;

b) atingerea unor valori limită în comportarea construcției.

II. 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 avarierea gravă sau la ruperea construcției.

Art. 12

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

a) faza I - atunci când gheata se desprinde și sloiurile curg pe cursul de apă și apar mici îngrămădiri;

b) faza a II-a - atunci când sloiurile de gheata se aglomerează și cresc nivelurile în amonte;

c) faza a III-a - atunci când sloiurile s-au blocat formând zapoare ce conduc la producerea de pagube prin revarsare în amonte sau prin deplasarea sloiurilor în aval.

Art. 13

Pentru satisfacerea cerințelor de apă ale folosințelor, în cazul diminuării continue a debitelor sursei, se stabilesc următoarele măriri caracteristice:

a) faza normală - corespunzătoare situațiilor când în toate secțiunile de control debitul sursei este mai mare decât debitul de atenție 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, dar mai mare decât debitul minim necesar sau la limită egal cu acesta sau volumul existent în lacuri permite asigurarea folosințelor pentru un număr maxim 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 sau volumul existent în lacuri nu permite asigurarea folosințelor pentru un număr de maxim 50 de zile.

Art. 14

(1) Măririle caracteristice zonale și locale de aparare în caz de inundații se stabilesc odată cu întocmirea planurilor de aparare pentru fiecare obiectiv în parte și orice modificare survenită în intervalul de valabilitate a planurilor de aparare se pune de acord cu Administrațiile Bazinale de Apă din cadrul Administrației Naționale "Apele Române" și se reactualizează în planurile de aparare, la toate nivelurile.

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

Art. 15

(1) Pragurile critice pentru fenomenele meteorologice periculoase sunt stabilite prin Ordinul ministrului administrației și internelor și al ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. [823/1427/2006](#) pentru aprobarea procedurilor de codificare a atenționărilor și avertizărilor meteorologice și a avertizărilor și alertelor hidrologice.

(2) Valorile limită admisibile pentru indicatorii monitorizați în caz de poluări accidentale pe cursurile de apă sunt stabilite prin normativul de clasificare a calității apelor de suprafață, în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. [161/2006](#).

CAPITOLUL III: Atributii și responsabilitati pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcțiile hidrotehnice și poluări accidentale

SECTIUNEA 1: Atributiile Ministerului Mediului si Padurilor, Administratiei Nationale "Apele Române", Institutului National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor, Administratiei Nationale de Meteorologie, Garzii Nationale de Mediu, Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului si ale Regiei Nationale a Padurilor - ROMSILVA

Art. 16

Ministerul Mediului si Padurilor îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)**elaboreaza si urmareste implementarea Strategiei nationale de management al riscului la inundatii;
- b)**face anual, propuneri pentru asigurarea de la bugetul de stat a mijloacelor financiare necesare acoperirii cheltuielilor pentru constituirea si reinnoirea stocului de materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale, la nivelul unitatilor teritoriale ale Administratiei Nationale "Apele Române", precum si pentru executarea de lucrari noi cu rol de aparare împotriva inundatiilor, asigurarea surselor de apa si refacerea lucrarilor afectate de viituri, din administrarea Administratiei Nationale "Apele Române";
- c)**coordoneaza si urmareste realizarea într-o concepie unitara a lucrarilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor si pentru asigurarea surselor de apa pe baza Planurilor de amenajare ale bazinelor hidrografice;
- d)**coordoneaza, la nivel national, activitatea de aparare împotriva inundatiilor, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si de prevenire si combatere a poluarilor accidentale pe cursurile de apa; asigura informarea cu date si prognoze hidrologice si meteorologice a Comitetelor judetene pentru situatii de urgenta si a altor factori interesati;
- e)**initiaza elaborarea sau modificarea de acte normative în domeniul apararii împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale precum si reglementari în aplicarea acestora si controleaza modul în care sunt respectate prevederile legale si reglementarile în acest domeniu;
- f)**coopereaza cu organisme de profil pe plan international, pe baza conventiilor la care statul român este parte, privind apararea împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale;
- g)**asigura, împreuna cu Ministerul Transporturilor si Infrastructurii, coordonarea actiunilor de interventie pe fluviul Dunarea în caz de poluari accidentale cu hidrocarburi;
- h)**sprijina Consiliile judetene în elaborarea hartilor de risc la inundatii la nivelul localitatilor;
- i)**asigura functionarea "punctului focal national" în activitatea regionala a bazinului Marii Negre împotriva poluarii;
- j)**îndeplineste atributii conform Hotarârii Guvernului nr. [1593/2002](#) pentru aprobarea Planului national de pregatire, raspuns si cooperare în caz de poluare marina cu hidrocarburi si alte substante daunatoare;
- k)**asigura functionarea Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta si a Centrului operativ pentru situatii de urgenta cu activitate permanenta.

Art. 17

Administratia Nationala "Apele Române" îndeplineste urmatoarele atributii:

- 1.a)** aplicarea strategiei si coordonarea tehnica de specialitate a actiunilor preventive si operative pentru apararea împotriva inundatiilor, secetei hidrologice, gheturilor, accidentelor la constructiile hidrotehnice si poluarilor accidentale pe cursurile de apa;
- 2.b)** întocmeste, prin Administratiile Bazinale de Apa, planurile pe bazine hidrografice de aparare împotriva inundatiilor si gheturilor, de prevenire si combatere a poluarilor accidentale si de restrictii si folosire a apei în perioadele deficitare;
- 3.c)** asigura, prin Sistemele de Gospodarire a Apelor, elaborarea planurilor judetene de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale pe cursurile de apa;
- 4.d)** acorda, prin Sistemele de Gospodarire a Apelor, asistenta tehnica, la cerere, pentru întocmirea planurilor municipale, orasenesti si comunale de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale pe cursurile de apa;
- 5.e)** întocmeste, prin Sistemele de Gospodarire a Apelor, planurile de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale pentru sistemele hidrotehnice din administrare;

- 6.f)** întocmeste, prin Administratiile Bazinale de Apa planurile de actiune în caz de accidente la barajele din administrare;
- 7.g)** asigura întretinerea si mentinerea în stare de functionare a lucrarilor de aparare împotriva inundatiilor din administrare;
- 8.h)** asigura instalarea si buna functionare a aparaturii, dispozitivelor hidrometrice si pluviometrice din bazinele hidrografice si de la obiectivele si lucrarile hidrotehnice din administrare;
- 9.i)** asigura întocmirea de studii de reconstituire a undelor de viitura si centralizeaza elementele privitoare la modul de comportare în timpul apelor mari a lucrarilor hidrotehnice din administrare;
- 10.j)** asigura constituirea si reînnoirea stocurilor de materiale si mijloace de aparare în conformitate cu Normativul-cadru de dotare cu materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si combaterea poluarilor accidentale, din fondurile alocate de la bugetul de stat si din surse proprii, precum si depozitarea lor în bune conditii, pentru obiectivele si lucrarile din administrare;
- 11.k)** propune lucrari noi de aparare, precum si de optimizare constructiva si functionala a celor existente, ca urmare a concluziilor rezultate dupa trecerea apelor mari;
- 12.l)** propune Comitetului Ministerial, împreuna cu Comitetele judetene pentru situatii de urgenta, masuri de inundare dirijata a unor terenuri sau introducerea unor masuri speciale în functionarea sistemelor de evacuare a apelor mari;
- 13.m)** asigura, prin Sistemele de Gospodarire a Apelor, conducerea Grupurilor de suport tehnic pentru gestionarea tipurilor de risc specifice constituite în cadrul Comitetelor Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta;
- 14.n)** asigura coordonarea tehnica de specialitate a actiunilor preventive si de interventie la nivel de bazin hidrografic si de judet prin Centrele operative pentru situatii de urgenta cu activitate permanenta constituite la nivelul Administratiei Nationale "Apele Române", Administratiilor Bazinale de Apa si Sistemelor de Gospodarire a Apelor, sub conducerea directa a directorului general si respectiv a directorilor;
- 15.o)** în sensul prezentului regulament, Centrele operative pentru situatii de urgenta ale Administratiei Nationale "Apele Române", Administratiilor Bazinale de Apa si Sistemelor de Gospodarire a Apelor sunt alcatuite din specialisti ai compartimentelor Dispecerat, Aparare Împotriva Inundatiilor, Exploatare Lucrari Hidrotehnice, Hidrologie, Monitoringul Calitatii Apei. Componenta acestor centre se stabileste prin decizie a directorului general/directorului.
- 16.p)** organizeaza anual, împreuna cu detinatorii, verificari ale sectiunilor de scurgere la poduri si podete, ale lucrarilor de aparare si consolidare a malurilor si a albiilor, ale zonelor de exploatare a balastului, stabilind masuri si lucrari obligatorii pentru detinatori, în vederea asigurarii capacitatii de tranzitare a debitelor la viituri;
- 17.q)** asigura exploatarea coordonata, pe bazin hidrografic, a lacurilor de acumulare pentru atenuarea viiturilor si folosirea apei în perioade deficitare, urmareste ca regulamentele de exploatare a barajelor si lacurilor de acumulare, indiferent de detinator, sa contina prevederi privind modul de exploatare a acestora înainte, în timpul si dupa trecerea apelor mari, precum si în caz de accidente la constructii hidrotehnice si seceta hidrologica;
- 18.r)** dispune, în perioade de ape mari, masuri operative obligatorii în legatura cu exploatarea lacurilor si barajelor, a sistemelor de desecare, indiferent de detinatori, astfel încât prin exploatarea coordonata la nivel de bazin, sa se realizeze eficienta maxima în actiunile de aparare împotriva inundatiilor;
- 19.s)** asigura, prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodarire a Apelor, diseminarea informatiilor, prognozelor si avertizarilor primite de la Administratiile Bazinale de Apa, la obiectivele hidrotehnice din administrare si la Centrele operationale ale Inspectoratelor Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta, conform anexei nr. 5 la prezentul regulament, precum si a cantitatilor de precipitatii înregistrate la posturile pluviometrice din administrare, mentionate ca posturi avertizoare în planurile de aparare;
- 20.s)** participa, prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodarire a Apelor, la avertizarea Comitetelor locale în caz de producere a accidentelor la constructii hidrotehnice si a poluarilor accidentale pe cursurile de apa;
- 21.t)** participa la instruirea reprezentantilor administratiei publice locale si pregatirea populatiei, prin exercitii periodice de simulare;
- 22.t)** participa, în conformitate cu prevederile conventiilor internationale, la organizarea actiunilor de aparare pe Dunare si pe celelalte râuri care formeaza sau traverseaza frontiera de stat a României, în care scop colaboreaza si cu unitatile care administreaza porturile si caile navigabile si cu Comitetele judetene;

- 23.u)** asigura elaborarea informatiilor, prognozelor si avertizarilor privitoare la inundatii, gheturi, seceta hidrologica si poluari accidentale pe bazine hidrografice;
- 24.v)** ia masuri permanente de crestere a preciziei prognozelor hidrologice si de diseminare a acestora la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodarire a Apelor si la unitatile care au în exploatare lucrari hidrotehnice si coreleaza datele obtinute din retea cu cele provenite de la aceste unitati;
- 25.w)** identifica, evalueaza, verifica si clarifica aspecte legate de poluările marine si organizeaza interventia operativa;
- 26.x)** asigura transmiterea informatiilor la Comitetul Ministerial si Centrul operativ pentru situatii de urgenta din Ministerul Mediului si Padurilor;
- 27.y)** asigura functionarea în conditii de siguranta a retelei nationale de masuratori hidrologice proprii;
- 28.z)** monitorizeaza evolutia undei poluante si asigura prin laboratoarele sale de calitate a apei, determinarea naturii poluantului;
- 29.z.1)** participa la stabilirea cauzelor care au determinat poluarea, la evaluarea efectelor precum si la celelalte actiuni desfasurate în zona sa de competenta, pentru interventia în caz de poluare, pe fluviul Dunarea si râurile interioare.

Art. 18

Garda Nationala de Mediu îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** verifica periodic modul de salubritate a cursurilor de apa si a formatiunilor torentiale, a modului de amplasare a balastierelor, precum si a modului de realizare a lucrarilor de excavare în albie si aplica sanctiuni conform prevederilor legale;
- b)** supravegheaza, în judetele limitrofe Dunarii, activitatile care prezinta pericole de accidente majore si/sau impact semnificativ asupra mediului datorate produselor petroliere, sau altor substante periculoase, în vederea prevenirii si limitarii riscurilor de poluare accidentala prin masurile prevazute de lege;
- c)** participa la evaluarea efectelor si stabilirea cauzelor ce au determinat poluarea fluviului Dunarea;
- d)** participa la stabilirea cauzelor poluarii asupra apelor si aplica sanctiunile prevazute de lege, inclusiv încetarea si/sau suspendarea unor activitati pe perioade determinate de timp în cazul în care este pusa în pericol sanatatea populatiei sau în cazul în care se constata depasirea concentratiilor poluantilor peste limitele admise de legislatia în vigoare.

Art. 19

Institutul National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** asigura elaborarea informatiilor, prognozelor si avertizarilor privitoare la inundatii, gheturi si seceta hidrologica si transmiterea acestora la Centrul operativ pentru situatii de urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Padurilor, la Centrul operativ al Administratiei Nationale "Apele Române" si la Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apa, precum si la alti factori interesati, conform Anexei nr. 6 la prezentul regulament;
- b)** asigura functionarea, în conditii de siguranta, a retelei nationale de masuratori hidrologice proprii;
- c)** asigura îndrumarea metodologica si coordonarea retelei nationale de masuratori hidrologice.

Art. 20

Administratia Nationala de Meteorologie îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** asigura elaborarea prognozelor si avertizarilor privitoare la fenomene meteorologice periculoase si transmiterea acestora la Centrul operativ pentru situatii de urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Padurilor, la Centrul operational national din cadrul Inspectoratului General pentru Situatii de Urgenta, la Centrul operativ al Administratiei Nationale "Apele Române" si la Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apa, precum si altor factori interesati, conform Anexei nr. 6 la prezentul regulament;
- b)** asigura transmiterea, de catre Centrele Meteorologice Regionale a atentionarilor si avertizarilor meteorologice de tip "nowcasting" la Inspectoratele Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta si la unitatile de gospodarire a apelor, pentru înstiintarea autoritatilor administratiei publice locale, avertizarea si/sau alarmarea populatiei în timp util si managementul lucrarilor hidrotehnice;
- c)** asigura functionarea în conditii de siguranta a retelei nationale de masuratori meteorologice;
- d)** elaboreaza instructiuni de stabilire a pragurilor critice pentru fenomenele meteorologice periculoase si de elaborare si transmitere a avertizarilor si prognozelor privind producerea acestor fenomene, care sunt aprobate de conducerea Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta;
- e)** asigura transmiterea cantitatilor de precipitatii înregistrate la punctele de observatie si masuratori din reseaua meteorologica, în cazul depasirii pragurilor critice, prin Statiile Meteorologice Judetene sau Serviciile Regionale de Prognoza, catre Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apa.

Art. 21

Agentia Nationala pentru Protectia Mediului îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** supravegheaza activitatile care prezinta pericole de accidente majore si/sau impact semnificativ asupra mediului datorate produselor petroliere, sau altor substante periculoase, în vederea prevenirii si limitarii riscurilor de poluare accidentala prin masurile prevazute de lege;
- b)** identifica amplasamente pentru depozitarea temporara a hidrocarburilor recuperate, altele decât cele organizate;
- c)** participa la evaluarea efectelor si stabilirea cauzelor ce au determinat poluarea cursurilor de apa.

Art. 22

Regia Nationala a Padurilor - ROMSILVA îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** asigura plantarea perdelelor de protectie a lucrarilor cu rol de aparare împotriva inundatiilor si exploatarea acestora în concordanta cu cerintele apararii, interzicând taierile "la ras";
- b)** asigura înfiintarea plantatiilor cu rol antierozional pe versanti, în corelare cu lucrarile de gospodarie a apelor, pentru prevenirea colmatarii acestora si atenuarea scurgerii apelor pluviale;
- c)** asigura îndepartarea materialului lemnos si a resturilor rezultate în urma exploatarei lemnului de pe malurile cursurilor de apa, a torentilor si de pe versanti pentru a preveni blocarea sectiunilor de scurgere a apelor mari;
- d)** asigura fondurile pentru realizarea lucrarilor de corectare a torentilor din fondul forestier proprietate a statului si întretinerea corespunzatoare a acestora, în vederea diminuarii pagubelor produse de scurgerile de pe versanti;
- e)** participa cu forte si mijloace proprii la actiunile de combatere a efectelor inundatiilor produse pe teritoriul zonelor aflate în administrare;
- f)** permite accesul unitatilor de gospodarie a apelor catre albiile cursurilor de apa si cuvetelor lacurilor pentru întretinere si interventie operativa;
- g)** asigura elaborarea si transmiterea rapoartelor operative, conform modelului din Anexa nr. 8 la regulament pe perioada situatiilor de urgenta generate de factorii de risc specifici si a rapoartelor de sinteza conform modelului din Anexa nr. 9 la prezentul regulament.

SECTIUNEA 2: Atributii ale altor autoritati ale administratiei publice centrale si locale

Art. 23

Ministerul Administratiei si Internelor îndeplineste urmatoarele atributii:

- (1)** Asigura prin Comitetul Ministerial pentru Situatii de Urgenta propriu participarea structurilor ministerului la îndeplinirea functiilor de sprijin potrivit Hotarârii Guvernului nr. [2288/2004](#);
- (2)** Îndeplineste prin Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta urmatoarele atributii:
 - a)** monitorizarea situatiilor de urgenta generate de fenomene hidrometeorologice periculoase;
 - b)** conducerea si coordonarea structurilor proprii;
 - c)** centralizarea datelor si informatiilor privind efectele fenomenelor hidrometeorologice periculoase, fortele si mijloacele participante la interventie prin dispeceratul Centrului operational national sau, dupa caz grupa operativa a Inspectoratului General pentru Situatii de Urgenta;
 - d)** participarea la sedintele Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Padurilor în calitate de consultant;
 - e)** asigurarea schimbului de date si informatii cu Centrele operative ale componentelor Sistemului National de Management al Situatiilor de Urgenta;
 - f)** participarea la exercitiile de simulare a producerii de inundatii, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale, organizate de catre Centrul operativ pentru situatii de urgenta din Ministerul Mediului si Padurilor pe bazine hidrografice si judete pentru verificarea modului de functionare a fluxului informational hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populatiei, precum si a modului în care administratia publica locala, detinatorii de lucrari cu rol de aparare împotriva inundatiilor si utilizatorii de apa cunosc atributiile ce le revin pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de riscurile specifice;
 - g)** coordonarea derularii programelor nationale de pregatire a populatiei si de instruire a administratiei publice locale în domeniul apararii împotriva fenomenelor hidrometeorologice periculoase;
 - h)** îndrumarea, controlul si coordonarea Inspectoratelor pentru Situatii de Urgenta si Serviciilor de urgenta voluntare;
 - i)** asigurarea aplicarii unitare, pe întreg teritoriul tarii, a masurilor si actiunilor de prevenire si gestionare a situatiilor de urgenta generate de fenomene hidrometeorologice periculoase.
- (3)** Asigura, prin Inspectoratele Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta:

- a)** transmiterea prognozelor, avertizarilor, înștiințarilor și informațiilor privind producerea de inundații, fenomene meteorologice periculoase și poluări accidentale la localitățile potențial afectabile și obiectivele social-economice importante, primite de la Centrul operativ al Ministerului Mediului și Padurilor, Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor și de la Centrele Meteorologice Regionale;
 - b)** coordonarea realizării sistemelor de înștiințare, avertizare și alarmare a populației în localități și verificarea stării funcționale a acestora;
 - c)** verificarea periodică, 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)** verificarea nivelului de pregătire a structurilor de management și intervenție constituite la nivelul localităților, instituțiilor publice și operatorilor economici din zonele de risc;
 - e)** elaborarea programelor de pregătire a populației și a Serviciilor voluntare și private, pentru protecția și intervenția în cazul inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale;
 - f)** instruirea periodică a primarilor și consilierilor locali asupra atribuțiilor ce le revin în gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații și fenomene meteorologice periculoase;
 - g)** intervenția operativă pentru înlăturarea efectelor inundațiilor, gheturilor pe cursurile de apă, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, cu asistența tehnică a specialiștilor din cadrul unităților de gospodărire a apelor;
 - h)** punerea la dispoziția Grupurilor de suport tehnic pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale conduse de Sistemele de Gospodărire a Apelor, în timp real, a rapoartelor operative transmise de către Comitetele locale pentru situații de urgență și detinatorii de lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor;
 - i)** participarea la aprovizionarea cu apă potabilă a populației din localitățile afectate de seceta hidrologică sau poluări accidentale ale surselor de apă;
 - j)** participarea la exercițiile de simulare a inundațiilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluărilor accidentale, organizate anual de Ministerul Mediului și Padurilor, 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 constientizarea populației asupra riscului și măsurilor ce se întreprind în situații de urgență;
 - k)** îndeplinirea atribuțiilor conform Hotărârii Guvernului nr. [1593/2002](#) în cazul poluării marine cu hidrocarburi, prin Inspectoratele pentru Situații de Urgență ale județelor Tulcea și Constanța.
- (4)** Asigura prin structurile Poliției Române, potrivit competențelor ce le revin:
- a)** stabilirea și transmiterea cailor de acces ce pot fi utilizate de forțele specializate de intervenție și aplica măsurile de interdicție a circulației;
 - b)** participarea la asigurarea măsurilor de protecție a populației, a fluentei și dirijării circulației pe timpul evacuării persoanelor sau bunurilor periclitate și la securizarea zonelor afectate;
 - c)** participarea, alături de alte structuri cu atribuții în domeniu, la asigurarea climatului de ordine și siguranță publică;
 - d)** planificarea și pregătirea resurselor proprii în vederea îndeplinirii misiunilor specifice;
 - e)** participarea la mobilizarea populației aptă de muncă a mijloacelor de transport și tehnice, în vederea folosirii lor în acțiunile de intervenție;
 - f)** îndeplinirea atribuțiilor conform Hotărârii Guvernului nr. [1593/2002](#) în cazul poluării marine în zona costieră cu hidrocarburi.
- (5)** Asigura prin structurile Inspectoratului General al Jandarmeriei, potrivit competențelor ce le revin:
- a)** participarea la acțiuni de căutare și salvare a persoanelor;
 - b)** asigurarea securizării și supravegherii zonelor afectate/evacuate;
 - c)** participarea, 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;
 - d)** asigurarea măsurilor 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;

- e) planificarea si pregatirea resursele proprii;
- f) participarea la asigurarea protectiei transporturilor cu ajutoare umanitare;
- g) participarea cu forte si mijloace la înlaturarea efectelor inundatiilor, accidentelor la constructii hidrotehnice, cu asistenta tehnica a specialistilor din cadrul unitatilor de gospodarire a apelor;
- h) îndeplinirea atributiilor conform Hotarârii Guvernului nr. [1593/2002](#) în cazul poluarii marine în zona costiera cu hidrocarburi.

☐Art. 24

Ministerul Transporturilor si Infrastructurii îndeplineste urmatoarele atributii:

- a) asigura prin Compania Nationala de Autostrazi si Drumuri Nationale refacerea drumurilor nationale, a podurilor si a constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor aferente, afectate de viituri;
- b) stabileste, împreuna cu operatorii economici specializati, navele aparținând acestora, care participa la actiunile de spargere a ghetii pe Dunare si asigura interventia operativa numai cu asistenta tehnica a specialistilor din cadrul Administratiei Nationale "Apele Române", pe baza situatiei si prognozei hidrologice elaborate de Institutul National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor;
- c) dispune unitatilor care administreaza porturile si caile navigabile transmiterea citirilor de la statiile hidrometrice proprii la Centrele operative din cadrul Sistemelor de Gospodarire a Apelor si Administratiilor Bazinale de Apa;
- d) asigura coordonarea actiunilor operative de interventie pe drumurile nationale si pe autostrazi în cazul caderilor masive de zapada si depunerilor de polei;
- e) asigura coordonarea si interventia cu mijloace plutitoare specializate în situatii de poluari accidentale cu hidrocarburi a fluviului Dunarea si a altor cai navigabile.
- f) îndeplineste atributiile ce îi revin conform Hotarârii Guvernului nr. [1593/2002](#) în cazul poluarii marine în zona costiera.

☐Art. 25

Ministerul Dezvoltarii Regionale si Turismului sprijina Consiliile judetene în elaborarea hartilor de risc la inundatii la nivelul localitatilor si verifica respectarea regimului de construire în zonele inundabile.

☐Art. 26

Ministerul Economiei, Comertului si Mediului de Afaceri, prin Societatea Comerciala "Hidroelectrica" S.A., îndeplineste urmatoarele atributii:

- a) asigura dotarea sistemelor sau a amenajarilor hidroenergetice din administrare cu aparatura hidrometrica si meteorologica necesara prognozarii aportului de apa în lacuri si evacuarii debitelor de viitura, precum si comunicarea la Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apa si la Comitetele judetene si locale pentru situatii de urgenta, a datelor de la statiile hidrometrice aparținând unitatilor proprii si, respectiv, a informatiilor privind manevrele care pot conduce la cresterea periculoasa a debitelor si nivelurilor în aval de baraje;
- b) asigura instalarea sistemelor de avertizare-alarmare a populatiei si a obiectivelor situate în aval de barajele proprii, în cazuri de avariere, descarcare accidentala sau rupere, conform prevederilor din Anexa nr. 7 la prezentul regulament;
- c) asigura dotarea amenajarilor hidroenergetice din administrare cu materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, conform Normativului-cadru de dotare cu materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si combaterea poluarilor accidentale, tinând cont de specificul amenajarilor;
- d) asigura întocmirea rapoartelor operative pe timpul producerii viiturilor privind modul de comportare al amenajarilor hidrotehnice din administrare (volume de apa atenuate, manevre efectuate, debite maxime evacuate, pagube produse amenajarilor) si transmiterea acestora conform Anexei nr. 8 la prezentul regulament;
- e) asigura întocmirea planurilor de aparare împotriva inundatiilor a sistemelor hidrotehnice proprii si înaintarea lor spre verificare si aprobare, conform Anexei nr. 2 la prezentul regulament;
- f) asigura întocmirea planurilor de actiune în caz de accidente la barajele din administrare, si înaintarea lor spre aprobare conform Anexei nr. 7 la prezentul regulament;
- g) asigura participarea cu forte si mijloace de interventie operativa pentru combaterea poluarilor accidentale în zona lacurilor de acumulare ale centralelor hidroelectrice Portile de Fier I si II;
- h) asigura participarea la evaluarea efectelor si stabilirea cauzelor ce au determinat poluarea accidentala în zona sa de competenta.

☐Art. 27

Ministerul Apararii Nationale îndeplineste urmatoarele atributii:

(1) asigura, prin Statul Major al Fortelor Terestre, participarea cu forte si mijloace la înlaturarea efectelor inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale.

▣ **(2)** asigura, prin Statul Major al Fortelor Navale:

a) observarea, centralizarea si transmiterea informatiilor privind poluarea accidentala la Administratia Nationala "Apele Române" sau la Administratia Canalelor Navigabile;

b) participarea cu forte si mijloace de interventie pentru combaterea poluarii cu hidrocarburi.

▣ **Art. 28**

(1) Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale asigura gestionarea situatiilor de urgenta generate de caderile de grindina, seceta pedologica, îngheturi timpurii sau târzii.

▣ **(2)** Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, prin Agentia Nationala de Îmbunatatiri Funciare, îndeplineste urmatoarele atributii:

a) asigura întretinerea sistemelor de desecare si evacuarea apelor în exces din incintele îndiguite, precum si refacerea lucrarilor de îmbunatatiri funciare din administrare, afectate de viituri, din surse proprii, din fonduri de la bugetul de stat sau din alte surse;

b) asigura participarea la elaborarea planurilor de aparare împotriva inundatiilor si gheturilor pentru Sistemele hidroameliorative de la Dunare;

c) asigura dotarea cu instalatii hidrometrice si meteorologice a amenajarilor de îmbunatatiri funciare, transmiterea informatiilor, prognozelor si avertizarilor conform schemelor de flux informational aprobate prin Planurile judetene de aparare împotriva inundatiilor;

d) asigura functionarea la capacitate a sistemelor de irigatii în perioadele cu seceta prelungita, în stricta corelatie cu Planurile de restrictii si folosire a apei în perioade deficitare;

e) asigura adaptarea instalatiilor de aductiune a apei în sistemele de irigatii cu alimentare din Dunare, în conditii de seceta hidrologica;

f) asigura realizarea si întretinerea corespunzatoare a amenajarilor pentru combaterea eroziunii solului în vederea atenuarii scurgerilor de pe versanti;

g) asigura întretinerea cursurilor de apa pe sectoarele amenajate cu lucrari din administrare;

h) asigura elaborarea si transmiterea rapoartelor operative zilnice conform modelului din Anexa nr. 8 la prezentul regulament, pe perioada situatiilor de urgenta generate de factorii de risc specifici si a rapoartelor de sinteza conform modelului din Anexa nr. 9 la prezentul regulament.

▣ **Art. 29**

▣ **(1)** Prefectii îndeplinesc urmatoarele atributii specifice pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale:

a) dispun presedintilor Comitetelor locale pentru situatii de urgenta ca la primirea atentionarilor privind iminenta producerii unor situatii de urgenta sa instituie serviciul de permanenta la toate primariile din zonele de risc;

b) asigura mijloacele necesare si stabilesc responsabilitatile pentru avertizarea si alarmarea populatiei din zonele de risc la inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale;

c) coordoneaza si organizeaza, cu sprijinul specialistilor din cadrul Grupului de suport tehnic pentru situatii de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale, actiunile de interventie operativa la nivelul judetelui;

d) coordoneaza pregatirea populatiei, în vederea constientizarii asupra riscului pe care îl prezinta inundatiile si a masurilor proprii de protectie si interventie în situatii de urgenta, asigurând, în acest sens, prezenta cetatenilor la exercitiile de alarmare publica organizate de Inspectoratele Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta;

e) asigura întocmirea planurilor judetene de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructiile hidrotehnice si poluarilor accidentale, postarea extraselor din acest planuri, din care au fost excluse informatiile confidentiale, pe pagina de internet a Institutiei Prefectului/Inspectoratului Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta;

f) asigura centralizarea datelor privind urmarile fenomenelor hidrometeorologice periculoase, întocmirea si transmiterea rapoartelor potrivit Anexelor nr. 8 si 9 la prezentul regulament;

g) asigura, prin Consiliile judetene, fondurile necesare pentru constituirea si completarea stocurilor de materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si combaterea poluarilor accidentale, pentru actiuni operative de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase si

poluarilor accidentale, pentru realizarea, întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice de interes local, precum și pentru întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților;

h) avizează procesele verbale de calamități elaborate de detinatorii 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;

i) numește comisia alcătuită din specialiști pentru evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase;

j) dispune evaluarea de către specialiști a pagubelor produse de inundarea dirijată și face propuneri de despăgubire a persoanelor fizice și juridice care au suferit prejudicii;

k) asigură fondurile necesare dotării Serviciilor voluntare pentru situații de urgență cu materiale și mijloace specifice intervenției la inundații/aglomerări de gheturi și accidente la construcții hidrotehnice.

☒ **(2)** Primarii îndeplinesc următoarele atribuții specifice pentru gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale:

a) asigură personalul și condițiile necesare pentru instituirea serviciului de permanentă și verifică modul de îndeplinire al acestui serviciu;

b) asigură mijloacele necesare și stabilesc responsabilitățile pentru avertizarea și alarmarea populației din zonele de risc la inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluări accidentale;

c) dispun agenților de inundații organizarea periodică a unor acțiuni de constientizare a populației asupra riscului pe care îl prezintă inundațiile și asupra măsurilor care trebuie să se întreprindă de fiecare cetățean pentru diminuarea pagubelor;

d) asigură, prin agenții de inundații, întocmirea planurilor locale de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale, afisarea extraselor din aceste planuri din care au fost excluse informațiile confidențiale pe pagina de internet a instituției și la sediul primăriilor;

e) asigură, prin agenții de inundații, centralizarea datelor privind urmarile fenomenelor hidrometeorologice periculoase și întocmirea și transmiterea rapoartelor potrivit prevederilor Anexelor nr. 8 și 9 la prezentul regulament;

f) asigură, prin consiliile locale, fondurile necesare pentru constituirea și completarea stocurilor de materiale și mijloace de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și combaterea poluarilor accidentale la nivelul primăriilor, pentru întreținerea și repararea construcțiilor hidrotehnice din administrare proprie și întreținerea albiilor cursurilor de apă în zona localităților;

g) asigură realizarea și întreținerea corespunzătoare a santurilor 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 podetelor;

h) dispun agenților de inundații afisarea în locuri publice a semnificației codurilor de culori pentru avertizările meteorologice și hidrologice precum și semnificația semnalelor de alarmare acustică a populației;

i) asigură, prin Serviciile voluntare pentru situații de urgență, supravegherea permanentă, pe timpul apelor mari a secțiunilor podurilor și podetelor subdimensionate de pe raza localității pentru prevenirea inundațiilor;

j) organizează anual și ori de câte ori este nevoie instruirii ale membrilor Comitetului local asupra atribuțiilor ce le revin pentru avertizarea/alarmarea populației din satele aparținătoare comunelor;

k) asigură fondurile necesare dotării Serviciilor voluntare pentru situații de urgență cu materiale și mijloace specifice intervenției la inundații/aglomerări de gheturi și accidente la construcții hidrotehnice;

l) asigură întocmirea Proceselor verbale de calamități în vederea suplimentării surselor de apă potabilă pentru populație în perioadele de secetă hidrologică.

☒ **SECTIUNEA 3: Atribuțiile generale ale persoanelor juridice și ale persoanelor fizice implicate în activitatea de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale**

☒ **Art. 30**

☒ **(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 si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si pentru combaterea efectelor poluarilor accidentale, conform Normativului-cadru, si le mentin în stare operativa;
 - c)** organizeaza alarmarea salariatilor proprii pentru apararea împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale;
 - d)** respecta normele si normativele specifice privind apararea împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale;
 - e)** întocmesc scheme de organizare a avertizarii si alarmarii populatiei în caz de pericol si asigura mentinerea în stare de functionare a mijloacelor de comunicatii, înstiintare, avertizare si alarmare, aflate în dotare;
 - f)** tin evidenta mijloacelor tehnice, a utilajelor si a aparaturii ce pot fi folosite în caz de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, poluari accidentale si pun la dispozitia Comitetelor Judetene/al Municipiului Bucuresti si Locale pentru Situatii de Urgenta datele necesare si, pe baza unor conventii, mijloacele detinute pentru interventii în situatiile de urgenta manifestate pe plan local;
 - g)** asigura accesul la obiectivele periclitate si executa lucrari si servicii de interes public în situatii de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale, în baza dispozitiei Comitetelor Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta;
 - h)** asigura interventia operativa pentru stoparea fenomenului de poluare accidentala produsa de unitatile proprii, neutralizarea poluantului si aducerea zonei afectate la stadiul initial.
- (2)** Persoanele juridice asigura din surse proprii fondurile necesare finantarii activitatilor prevazute la alin. (1).
- (3)** Persoanele fizice sunt obligate sa isi însuseasca metodele de protectie si regulile de comportare în caz de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale si sa participe la activitatile organizate, potrivit legii, în acest scop.
- (4)** În situatii de producere a unor inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice sau poluari accidentale, persoanele fizice sunt obligate sa participe, potrivit legii, la actiunile de interventie pentru care sunt solicitate si sa se conformeze masurilor stabilite de autoritatile centrale si locale.

Art. 31

În cazul distrugerii sau deteriorarii lucrarilor de aparare împotriva inundatiilor sau a unor constructii hidrotehnice datorita viiturilor, detinatorii cu orice titlu ai unor astfel de lucrari au obligatia sa le refaca sau sa le repare în cel mai scurt timp posibil, fondurile necesare executiei putând fi asigurate din surse proprii, de la bugetul local, bugetul de stat sau din alte surse.

Art. 32

În cazul distrugerii sau deteriorarii lucrarilor de aparare împotriva inundatiilor sau a unor constructii hidrotehnice ca urmare a actiunii persoanelor fizice sau juridice, acestea au obligatia sa le refaca în cel mai scurt timp, din surse proprii.

SECTIUNEA 4: Atributii ale Comitetelor pentru situatii de urgenta

Art. 33

Comitetul Ministerial pentru Situatii de Urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Padurilor îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** analizeaza situatia si evolutia fenomenelor hidrometeorologice periculoase, a poluarilor accidentale precum si starea constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor si adopta masuri în domeniile de competenta ale ministerului, pentru evitarea pierderilor de vietii omenesti si limitarea pagubelor materiale;
- b)** aproba propunerile Comitetelor judetene pentru situatii de urgenta privind inundarea dirijata a unor terenuri dinainte stabilite în planurile de aparare împotriva inundatiilor, precum si a incintelor îndiguite în vederea diminuarii pagubelor si evitarii pierderilor de vietii omenesti;
- c)** aproba propunerile Comitetelor judetene pentru situatii de urgenta privind realizarea unor brese în diguri în vederea evacuării apelor acumulate în incinte pe timpul inundatiilor;
- d)** analizeaza solicitarile Comitetelor judetene pentru situatii de urgenta pentru despagubirea proprietarilor terenurilor inundate dirijat si propune initierea proiectelor de Hotarâri ale Guvernului pentru acordarea despagubirilor.

Art. 34

Centrul operativ pentru situatii de urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Padurilor îndeplineste urmatoarele atributii:

- a)** sintetizeaza informatii privind situatia si evolutia fenomenelor hidrometeorologice periculoase, a poluarilor accidentale, efectele acestora, masurile întreprinse si masurile necesare pentru diminuarea si înlaturarea lor si le transmite structurilor cu atributii în domeniul gestionarii situatiilor de urgenta;
- b)** asigura transmiterea operativa a avertizarilor hidrologice si meteorologice elaborate de Institutul National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor si respectiv, de catre Administratia Nationala de Meteorologie, la Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta si la Comitetele judetene pentru situatii de urgenta;
- c)** îndruma, controleaza si avizeaza Planurile judetene si bazinale de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructiile hidrotehnice si poluarilor accidentale si Planurile de actiune în caz de accidente la baraje, în vederea aprobarii de catre presedintele Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta al Ministerului Mediului si Padurilor;
- d)** îndruma si controleaza modul de întocmire a Planurilor locale de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale;
- e)** urmarestea completarea si reactualizarea Planurilor judetene si bazinale de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase si accidentelor la constructiile hidrotehnice si a Planurilor de actiune în caz de accidente la baraje, în functie de modificarile survenite;
- f)** organizeaza anual, exercitii de simulare a producerii de inundatii, accidente la constructiile hidrotehnice si poluari accidentale, organizate pe bazine hidrografice si judete pentru verificarea modului de functionare a fluxului informational hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populatiei, precum si a modului în care administratia publica locala, detinatorii de lucrari cu rol de aparare împotriva inundatiilor si utilizatorii de apa cunosc atributiile ce le revin pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de riscurile specifice;
- g)** organizeaza actiunile de control a modului în care sunt întretinute cursurile de apa permanente si nepermanente în localitati, întretinute si realizate santurile si rigolele de scurgere a apelor pluviale, în vederea diminuarii efectelor inundatiilor;
- h)** organizeaza actiunile anuale de verificare a starii tehnice si functionale a constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor, indiferent de detinator, de pe râurile interioare, de la Dunare;
- i)** organizeaza, periodic, instruirii ale personalului implicat în activitatea de management al riscului specific din cadrul unitatilor aflate în subordonarea si coordonarea ministerului;
- j)** verifica periodic modul de constituire, de completare si de depozitare a stocurilor de materiale si mijloace de interventie operativa la inundatii, de catre detinatorii de constructii hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor si de catre Comitetele locale pentru situatii de urgenta;
- k)** participa la activitatile de pregatire, raspuns si cooperare în caz de poluari accidentale pe Marea Neagra si pe Dunare.

Art. 35

Comitetul Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta evalueaza situatiile de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale ce se pot produce în unitatile administrativ teritoriale, stabilesc masuri si actiuni specifice pentru gestionarea acestora sub coordonarea tehnica a Grupului de suport tehnic.

Art. 36

(1) În cadrul fiecarui Comitet judetean pentru situatii de urgenta se constituie Grupurile de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale, formate din specialisti cooptati, cu responsabilitati în acest domeniu, fiind conduse de directorii Sistemelor de Gospodarire a Apelor.

(2) Grupul de suport tehnic din cadrul Comitetului judetean este numit prin ordinul prefectului de constituire a Comitetului judetean pentru situatii de urgenta si este alcatuit din reprezentanti ai Sistemului de Gospodarire a Apelor, Sistemelor Hidrotehnice, Agentiei de Protectie a Mediului, Comisariatului Judetean al Garzii Nationale de Mediu, unitatilor teritoriale ale Agentiei Nationale de Îmbunatatiri Funciare, ale S.C. "Hidroelectrica" S.A., Regiei Nationale a Padurilor - ROMSILVA, Administratiei Fluviale a Dunarii de Jos, alti detinatori de constructii hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor, Centrului National de Prognoza Meteorologica si Centrelor Meteorologice Regionale (prin Serviciile Regionale de Prognoza a Vremii ori Statiile Meteorologice Judetene, dupa caz).

Art. 37

Grupul de suport tehnic din cadrul Comitetului judetean are urmatoarele atributii specifice:

- a)** asigura, prin grija Sistemului de Gospodarire a Apelor în colaborare cu Inspectoratul Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta, elaborarea planului judetean de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor

accidentale, prin corelarea planurilor de aparare întocmite de Comitetele municipale, orasenesti si comunale pentru situatii de urgenta, a planurilor de aparare ale Sistemelor hidrotehnice din judet, a planurilor de prevenire si combatere a poluarilor accidentale la folosintele de apa potential poluatoare, precum si a planurilor de restrictii si folosire a apei în perioade deficitare;

b)acorda asistenta tehnica Comitetelor municipale, orasenesti si comunale pentru întocmirea planurilor de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale;

c)avizeaza planurile de aparare municipale, orasenesti si comunale, în vederea aprobarii lor de catre presedintele Comitetului judetean pentru situatii de urgenta;

d)coordoneaza tehnic, la nivel judetean, actiunile pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, accidente la constructii hidrotehnice, seceta hidrologica si poluari accidentale, aplicând prevederile din planurile judetene de aparare si asigurând legaturile cu Comitetul Ministerial si Centrul operativ pentru situatii de urgenta din Ministerul Mediului si Padurilor, cu Administratiile Bazinale de Apa si Comitetele judetene situate în amonte si în aval, conform sistemului informational operativ;

e)asigura consultanta de specialitate, în cadrul Comitetului judetean pentru situatii de urgenta, pentru cuprinderea în bugetele locale a cheltuielilor necesare constituirii si completarii stocurilor de materiale si mijloace de aparare pentru situatii de urgenta generate de inundatii, gheturi si poluari accidentale, pentru întretinerea si repararea constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare proprii, pentru întretinerea albiilor cursurilor de apa pe raza localitatilor, asigura verificarea anuala a situatiei alocarii si cheltuirii acestor fonduri si informeaza, în acest sens, presedintele Comitetului judetean;

f)propune Comitetului judetean pentru situatii de urgenta inundarea dirijata, în perioade de ape mari sau de accidente la baraje, a unor terenuri, precum si executarea unor brese pentru evacuarea apei acumulate în incinta;

g)asigura, prin Centrul operativ al Sistemului de Gospodarire a Apelor, în colaborare permanenta cu Centrul operational al Inspectoratului Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta, întocmirea rapoartelor operative zilnice, în timpul situatiilor de urgenta, a rapoartelor de sinteza, dupa încetarea acestora, precum si transmiterea lor conform Anexelor nr. 8 si 9 la prezentul regulament;

h)asigura, în colaborare cu Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta, organizarea si desfasurarea la nivel judetean, a exercitiilor de simulare pentru verificarea modului de functionare a fluxului informational hidrometeorologic de avertizare-alarmare a populatiei, a fluxului primar de informare în caz de poluari accidentale, precum si pentru instruirea autoritatilor administratiei publice locale si constientizarea populatiei asupra riscului la inundatii;

i)asigura organizarea anuala a actiunii de verificare a starii tehnice si functionale a constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor, precum si urmarirea realizarii masurilor si lucrarilor stabilite cu aceasta ocazie;

j)participa, în comisia stabilita de presedintele Comitetului judetean pentru situatii de urgenta, la evaluarea si stabilirea pagubelor produse de inundatii, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale;

k)asigura, prin Sistemul de Gospodarire a Apelor elaborarea Proceselor verbale de calamitati pentru constructii hidrotehnice avariate de viituri sau pentru surse suplimentare de alimentare cu apa si transmiterea lor la Centrul operativ pentru situatii de urgenta al Ministerului Mediului si Padurilor.

Art. 38

Comitetul local pentru situatii de urgenta îndeplineste urmatoarele atributii principale:

a)evalueaza situatiile de urgenta produse pe teritoriul unitatii administrativ-teritoriale, stabilesc masuri si actiuni specifice pentru gestionarea acestora si urmaresc îndeplinirea lor;

b)declara, cu acordul prefectului, starea de alerta pe teritoriul unitatii administrativ-teritoriale.

CAPITOLUL IV: Masuri de prevenire si pregatire pentru interventie

SECTIUNEA 1: Organizarea sistemului informational

Art. 39

Sistemul informational meteorologic si hidrologic consta în observarea, masurarea, înregistrarea si prelucrarea datelor meteorologice si hidrologice, elaborarea prognozelor, avertizarilor si alarmarilor, precum si în transmiterea acestora factorilor implicati în managementul situatiilor de urgenta generate de riscurile specifice, conform schemei fluxului informational definit în planurile de aparare, în vederea luarii deciziilor si masurilor necesare.

Art. 40

(1)În zonele amenajate cu lucrari hidrotehnice, sistemul informational cuprinde, de asemenea, date si masuri privind manevrele de exploatare care au ca efect modificarea regimului natural de scurgere.

(2) Orice manevre la echipamentele hidromecanice ale lucrarilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor, aparținând altor detinatori decât Administratia Nationala "Apele Române", vor fi efectuate doar dupa obtinerea aprobarii si sub coordonarea dispeceratelor bazinale ale Administratiilor Bazinale de Apa.

(3) Transmiterea acestor informatii constituie o obligatie a organelor de exploatare a lucrarilor hidrotehnice, indiferent de detinator, si se realizeaza în conformitate cu schema fluxului informational, aprobata prin planurile de aparare respective.

Art. 41

Continutul si semnificatia mesajelor de avertizare meteorologica si hidrologica în cazul producerii de fenomene meteorologice si hidrologice periculoase la scara nationala sau regionala sunt stabilite prin Ordinul ministrului administratiei si internelor si al ministrului mediului si gospodarii apelor nr. [823/1427/2006](#) pentru aprobarea procedurii de codificare a atentionarilor si avertizarilor meteorologice si a avertizarilor si alertelor hidrologice.

Art. 42

Detinatorii de constructii hidrotehnice au obligatia sa asigure instalarea si exploatarea dispozitivelor meteorologice, hidrologice sau hidrometrice, cu avizul Administratiilor Bazinale de Apa, necesare cunoasterii si urmaririi marimilor caracteristice locale de aparare si asigurarea corelatiei acestora cu cele zonale.

Art. 43

(1) Pentru asigurarea transmiterii informatiilor, prognozelor si avertizarilor de la unitatile meteorologice si hidrologice la Comitetele ministeriale, judetene si locale si la institutiile nominalizate prin acte normative sau prin planurile operative de aparare, se stabilesc mijloacele de telecomunicatii ce vor fi utilizate în acest sens.

(2) La judete, permanenta va fi asigurata de catre Centrele operationale din cadrul Inspectoratelor Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta si Centrele operative din cadrul Sistemelor de Gospodarire a Apelor, la municipii, orase si comune prin grija primarului, iar la obiectivele sociale si economice periclitate prin grija conducatorilor acestora.

(3) Pentru asigurarea fluxului informational decizional operativ între Comitetele judetene si locale, pot fi folosite si mijloacele de telecomunicatii ale posturilor de politie, unitatilor militare si alte mijloace de telecomunicatii disponibile.

(4) Pentru asigurarea interventiei operative în situatii de urgenta generate de incidente/accidente sau avarii la baraje se elaboreaza de catre unitatile care detin aceste constructii, planuri de actiune în caz de accidente la baraje, conform Anexei nr. 7 la prezentul regulament.

Art. 44

În cazul poluarilor accidentale pe Dunare si pe râurile transfrontaliere, sistemul informational este organizat si functioneaza conform Manualului de Operare International pentru Centrul International Principal de Alarmare (PIAC), iar în cazul poluarilor accidentale pe râurile interioare sistemul informational este organizat conform sistemului de alarmare SAPA-ROM si prevederilor planurilor judetene de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale.

Art. 45

În cazul poluarilor cu hidrocarburi a Marii Negre, sistemul informational este asigurat si functioneaza conform Planului national de pregatire, raspuns si cooperare în caz de poluare marina cu hidrocarburi, aprobat prin Hotarârea Guvernului nr. [1593/2002](#), cu modificarile si completarile ulterioare.

SECTIUNEA 2: Întocmirea planurilor de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale

Art. 46

(1) Planurile de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale constituie documentatii tehnice, care se întocmesc de catre unitatile care detin obiective potential a fi afectate, de catre Comitetele judetene si Comitetele locale, cu consultarea tehnica si coordonarea Sistemelor de Gospodarire a Apelor, si de catre Administratiile Bazinale de Apa din cadrul Administratiei Nationale "Apele Române", pentru bazinele hidrografice aferente. Aceste planuri se revizuiesc si se aproba o data la 4 ani si se actualizeaza anual sau ori de câte ori apar modificari în ceea ce priveste:

- a) componenta schemei de organizare la urgenta;
- b) adresele, numerele de telefon, fax;
- c) modificarile în situatiile cu necesarul de resurse umane si materiale;
- d) modificari ale cotelor de aparare.

(2) Continutul planurilor de aparare si modul de aprobare a acestora, la toate nivelurile, sunt prezentate în Anexele nr. 1 - 4 la prezentul regulament.

(3) Modificarile operate în planurile de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale sunt transmise tuturor celor carora li s-a distribuit un exemplar al planului sau o copie dupa acesta.

Art. 47

(1) Planurile de actiune în caz de accidente la baraje, prevazute la art. 43 alin. (4), se întocmesc, se avizeaza si se aproba conform prevederilor Anexei nr. 7 la prezentul regulament. Aceste planuri se actualizeaza o data la 10 ani sau în functie de modificarile survenite la obiective si la dotarile cu mijloace de avertizare-alarmare si de interventie.

(2) Planurile de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale, ale localitatilor si obiectivelor din aval de baraje, din zona de influenta, se coreleaza cu elementele aferente din planurile de actiune în caz de accidente la baraje, prevazute la art. 43 alin. (4).

Art. 48

(1) Planurile de restrictii si folosire a apei în perioade deficitare se elaboreaza de catre Administratiile Bazinale de Apa dupa consultarea utilizatorilor autorizati, cu avizul Administratiei Nationale "Apele Române" si al Comitetelor de bazin si se aproba de ministrul mediului si padurilor.

(2) Metodologia de elaborare a planurilor de restrictii este reglementata prin Ordinul ministrului mediului si gospodarii apelor nr. [9/2006](#).

Art. 49

(1) Planurile de prevenire si combatere a poluarilor accidentale pe cursurile de apa se întocmesc, la nivel bazinal, de catre Administratiile Bazinale de Apa si de catre persoanele juridice utilizatori de apa si ai celorlalte folosinte în legatura cu apa, potential poluatori. Sectiunea aferenta judetului face parte integranta din Planul judetean de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale.

(2) Metodologia-cadru de elaborare a planurilor de prevenire si combatere a poluarilor accidentale la folosintele de apa potential poluatoare este reglementata prin Ordinul ministrului mediului, apelor si protectiei mediului nr. [278/1997](#).

Art. 50

Continutul planurilor de aparare va fi luat în considerare la elaborarea planurilor de amenajare a teritoriului si a restrictionarii regimului de constructii în zonele inundabile.

SECTIUNEA 3: Organizarea, pregatirea si asigurarea fortelor, mijloacelor si a materialelor de interventie

Art. 51

Persoanele fizice si juridice care au în proprietate sau în folosinta terenuri sau obiective în zone ce pot fi afectate de actiuni distructive ale apelor sau de accidente la constructii hidrotehnice au obligatia sa participe la actiunile de aparare si sa asigure întretinerea si exploatarea corespunzatoare a lucrarilor de aparare existente.

Art. 52

(1) Comitetele locale, operatorii economici care au obiective ce pot fi afectate de inundatii si fenomene meteorologice periculoase, detinatorii de lucrari hidrotehnice, precum si operatorii economici potentiali poluatori au obligatia de a organiza si asigura apararea acestor obiective cu forte si mijloace proprii, prevazute din timp în planurile de aparare, adaptate la conditiile concrete care pot aparea.

(2) Conducatorii structurilor prevazute la alin. (1) au obligatia sa constituie formatii de interventie nominalizate, înzestrate cu mijloace si materiale de interventie potrivit Normativului-cadru de dotare cu mijloace si materiale de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si combaterea poluarilor accidentale, Anexa nr. 12 la prezentul regulament. În cazul Comitetelor locale pentru situatii de urgenta, activitatile prevazute la alin. (1) se efectueaza prin intermediul Serviciilor voluntare, iar în cazul operatorilor economici prin grija Serviciilor private pentru situatii de urgenta.

(3) Seful Serviciului voluntar pentru situatii de urgenta îndeplineste functia de agent de inundatii la nivelul unitatii administrativ teritoriale.

(4) Atributiile agentului de inundatii sunt reglementate prin Hotarârea Guvernului nr. [846/2010](#) pentru aprobarea Strategiei nationale de management al riscului la inundatii pe termen mediu si lung.

Art. 53

(1) Serviciile voluntare si private pentru situatii de urgenta vor fi instruite de catre specialisti din cadrul Inspectoratului Judetean pentru Situatii de Urgenta si al Grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale, pe categorii de risc, pentru cunoasterea exacta a atributiilor ce le revin în diferite situatii de urgenta.

(2) Pregatirea si instruirea Serviciilor voluntare/private pentru situatii de urgenta se realizeaza în baza planurilor de pregatire anuale si lunare pe teme si exercitii specifice riscului la inundatii si poluari accidentale.

Art. 54

Comitetele Judetene/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta au obligatia sa constituie forte si mijloace de interventie pentru sprijinirea Comitetele locale, în cazul în care este depasita capacitatea de interventie a acestora, potrivit legii.

Art. 55

Comitetele judetene, respectiv al Municipiului Bucuresti pentru situatii de urgenta, împreuna cu Comitetul Ministerial, vor organiza anual simulari de inundatii, de avarii la constructii hidrotehnice si de poluari accidentale pe cursurile de apa, pentru verificarea modului de functionare a fluxului informational pentru aceste tipuri de riscuri, vor efectua exercitii aplicative pentru verificarea pregatirii formatiilor, functionarii sistemelor de avertizare-alarmare si a modului de folosire a mijloacelor si materialelor de interventie, precum si instruirii ale personalului implicat în gestionarea situatiilor de urgenta generate de tipurile de risc specifice.

Art. 56

(1) Detinatorii de lucrari cu rol de aparare împotriva inundatiilor vor efectua verificari periodice în vederea asigurarii conditiilor tehnice si functionale corespunzatoare ale acestora.

(2) Se va verifica functionalitatea dispozitivelor hidromecanice, a aparaturii de masura si control, a comportarii constructiilor, precum si buna functionare a sistemelor hidrometrice, de telecomunicatie si a surselor de energie de rezerva. De asemenea, se vor verifica existenta materialelor si mijloacelor de interventie potrivit Normativului - cadru de dotare cu mijloace si materiale de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si combaterea poluarilor accidentale, modul în care sunt depozitate si se vor lua masurile ce se impun în toate aceste directii.

(3) Comitetul Ministerial, prin Centrul operativ si Comitetele judetene/al Municipiului Bucuresti, vor efectua anual verificari privind starea tehnica a lucrarilor cu rol de aparare împotriva inundatiilor, indiferent de detinator, precum si întretinerea cursurilor de apa, a rigolelor si santurilor de scurgere în localitati, dispunând masuri obligatorii pentru unitatile detinatoare si administratia publica locala.

CAPITOLUL V: Masuri operative de interventie în situatii de urgenta

Art. 57

Masurile de interventie operativa se realizeaza în mod unitar, pe baza planurilor de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale, ce se elaboreaza pe judete, localitati si de catre utilizatorii de apa potential poluatori, precum si la nivel bazinal.

Art. 58

În cazul prognozarii atingerii pragurilor critice sau la atingerea intempestiva a acestora, se iau, dupa caz, urmatoarele masuri:

(1) Comitetul Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta:

a) declara, cu acordul ministrului administratiei si internelor, starea de alerta la nivelul judetului/Municipiului Bucuresti sau în mai multe localitati din judet, în zonele periclitate, iar cu acordul prefectului, starea de alerta pe teritoriul unei unitatii administrativ-teritoriale (localitate);

b) dispune asigurarea permanentei la primarii imediat dupa primirea avertizarilor hidrometeorologice;

c) asigura, prin Centrul operational al Inspectoratului Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta, transmiterea avertizarilor si prognozelor la toate localitatile si obiectivele din zonele posibil a fi afectate si urmareste masurile luate de comitetele locale, detinatorii de lucrari cu rol de aparare împotriva inundatiilor, operatorii economici specializati, unitatile poluatoare etc.;

d) dispune urmarirea permanenta a evolutiei factorilor de risc specifici, întocmeste si transmite rapoarte operative conform Anexei nr. 8 la prezentul regulament;

e) concentreaza mijloacele si fortele de interventie în zonele critice pentru consolidarea sau supraînaltarea lucrarilor hidrotehnice, îndepartarea blocajelor de gheturi de pe cursurile de apa, evacuarea apei acumulate în intravilan, combaterea poluarilor accidentale, pentru ajutorarea Comitetelor locale în actiunile de limitare a efectelor inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale pe cursurile de apa;

f) asigura coordonarea tehnica, prin intermediul Grupurilor de suport tehnic, a actiunilor de interventie operativa;

g) analizeaza propunerea Grupului de suport tehnic, elaboreaza Hotarârea pentru inundarea dirijata a unor terenuri sau pentru executarea unor brese în vederea evacuării apei acumulate în incinte si transmite solicitarea Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta al Ministerului Mediului si Padurilor pentru aprobare. Hotarârea pentru inundarea dirijata va contine urmatoarele informatii: sectiunea în care urmeaza sa se execute bresa, dimensiunea acesteia si timpul la care se va efectua; volumul de apa estimat a fi atenuat; efectele asteptate; masuri luate pentru diminuarea pagubelor pe terenul ce urmeaza a fi inundat (evacuare oameni, animale, depozite de substante potential poluatoare, executare de diguri pentru protectia zonelor locuite); suprafata de teren arabil; culturi existente si stadiul lor de vegetatie; cladiri; amenajari pentru irigatii, desecari, orezarii si alte obiective (mentionându-se detinatorul acestora) pentru care se vor acorda despagubiri potrivit legii;

h) dispune masuri pentru folosirea rationala a resurselor de apa în perioadele de seceta hidrologica;

i) asigura cazarea, aprovizionarea cu alimente, apa si asistenta medicala pentru populatia sinistrata, în cazul depasirii capacitatii de interventie a Comitetelor locale;

j) asigura adăpostirea, hranirea si asistenta veterinara a animalelor evacuate, în cazul depasirii capacitatii de interventie a Comitetelor locale.

☑ **(2)** Comitetele locale pentru situatii de urgenta:

a) asigura permanenta la sediul primariei cu personal instruit în vederea primirii înstiintarilor, prognozelor si avertizarilor hidrometeorologice, a deciziilor Comitetului judetean/al Municipiului Bucuresti;

b) întocmesc si transmit rapoarte operative conform Anexei nr. 8 la prezentul regulament;

c) folosesc toate mijloacele existente pentru a asigura avertizarea si/sau alarmarea cu prioritate a populatiei si obiectivelor aflate în zonele de risc la inundatii din revarsari de cursuri de apa, scurgeri de pe versanti si accidente la constructii hidrotehnice, asa cum sunt ele delimitate în planurile locale de aparare, precum si a populatiei aflate în zonele de risc pentru producerea fenomenelor meteorologice periculoase si a poluarilor accidentale;

d) declanseaza actiunile operative de aparare în zonele periclitare, în conformitate cu prevederile planurilor de aparare aprobate, constând în principal din supravegherea permanenta a zonelor de risc; dirijarea fortelor si mijloacelor de interventie, supraînaltarea si consolidarea digurilor si a malurilor, în functie de cotele maxime prognozate; evacuarea populatiei, animalelor si a bunurilor, conform Planului de evacuare în situatii de urgenta;

e) iau masuri de evitare sau de eliminare a blocajelor cu plutitori si gheturi, în special în zonele podurilor si podetelor, prizelor de apa, de evacuare a apei din intravilan;

f) asigura participarea Serviciilor voluntare la actiunile operative desfasurate de specialistii unitatilor detinatoare de lucrari cu rol de aparare împotriva inundatiilor;

g) localizeaza apele revarsate, precum si pe cele provenite din infiltratii si scurgeri de pe versanti si le dirijeaza în albiile cursurilor de apa, gravitational sau prin pompare;

h) asigura surse suplimentare pentru alimentarea cu apa a populatiei în perioadele deficitare.

☑ **(3)** Detinatorii de lucrari de gospodarie a apelor:

a) aplica regulile de exploatare a lucrarilor de gospodarie a apelor prevazute în regulamentele de exploatare la ape mari, pentru perioadele deficitare si pentru combaterea poluarilor accidentale;

b) supravegheaza continuu barajele, digurile si instalatiile de evacuare a apelor mari si alte lucrari hidrotehnice si urmaresc aparatura de masura si control pentru verificarea comportarii lucrarilor hidrotehnice si luarea masurilor preventive care se impun;

c) executa lucrari de interventie în scopul prevenirii avarierii sau distrugerii lucrarilor hidrotehnice;

d) limiteaza extinderea deteriorarilor de diguri sau baraje din materiale locale, prin executarea de lucrari provizorii;

e) anunta obiectivele social-economice din zona potential a fi afectata, precum si Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta, asupra manevrelor ce se efectueaza la constructiile hidrotehnice si care pot produce pagube în zonele de influenta;

f) asigura mijloacele de avertizare si alarmare, precum si avertizarea si/sau alarmarea populatiei si a obiectivelor dispuse în zona de risc creata ca urmare a iminentei producerii unei avarii la constructiile hidrotehnice, informând despre aceasta Comitetul local si/sau judetean, dupa caz, prin Centrul operational al Inspectoratului Judetean pentru Situatii de Urgenta;

g) asigura functionarea fluxului informational-decisional de aparare împotriva inundatiilor si fenomenelor meteorologice periculoase, marind frecventa transmițerilor de informatii, prognoze si avertizari catre obiectivele periclitate, conform prevederilor planurilor operative de aparare;

h) întocmesc si transmit rapoarte operative conform Anexei nr. 8 la prezentul regulament.

(4) Persoanele juridice utilizatori de apa si ai celorlalte folosinte în legatura cu apa, care au produs o poluare accidentala, iau masuri imediate pentru înlaturarea cauzelor, limitarea poluarii si informeaza imediat cea mai apropiata unitate de gospodarie a apelor, Agentia pentru Protectia Mediului si Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta. Cheltuielile aferente acestor actiuni, precum si cele necesare refacerii zonei afectate sunt suportate de poluator, conform principiului "poluatorul plateste".

(5) Unitatile de gospodarie a apelor au obligatia sa verifice informatiile privind o poluare accidentala a apelor, sa identifice poluantul si cauzele poluarii. În caz de poluare accidentala, unitatile de gospodarie a apelor avertizeaza imediat utilizatorii si autoritatile administratiei publice din aval pentru a lua masuri de protectie a apelor si de evitare sau diminuare a pagubelor.

(6) Detinatorii de mijloace specifice de interventie în caz de poluare accidentala sunt obligati sa le utilizeze indiferent de cauza aparitiei fenomenului de poluare, din dispozitia Comitetului Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatii de Urgenta.

CAPITOLUL VI: Masuri de reabilitare

Art. 59

(1) Dupa trecerea inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, secetei hidrologice sau dupa accidente la constructii hidrotehnice si poluare accidentale, în vederea restabilirii situatiei normale, Comitetele judetene/al Municipiului Bucuresti si locale si operatorii economici specializati iau, dupa caz, una sau mai multe dintre urmatoarele masuri:

a) repunerea în functiune a instalatiilor de alimentare cu apa, de evacuare a apelor reziduale industriale si menajere care au fost afectate, precum si evacuarea apelor din inundatii si baltiri de pe terenurile agricole, prin saparea unor canale de scurgere si prin instalarea de agregate de pompare mobile;

b) aplicarea masurilor sanitaro-epidemice necesare;

c) stabilirea pagubelor fizice si valorice determinate de inundatii, seceta hidrologica si poluare accidentale si a masurilor necesare pentru refacerea obiectivelor afectate;

d) refacerea cailor de comunicatii si a podurilor, refacerea instalatiilor de pompare a apelor;

e) refacerea liniilor de telecomunicatii si de transport al energiei electrice;

f) repararea si punerea în functiune a conductelor de apa, aburi, gaze, petrol, avariate sau distruse;

g) repunerea în functiune a obiectivelor social-economice afectate;

h) sprijinirea populatiei pentru refacerea sau repararea gospodariilor proprietate personala, avariate sau distruse;

i) demolarea lucrarilor hidrotehnice provizorii de aparare, care împiedica desfasurarea normala a activitatilor si recuperarea materialelor care mai pot fi folosite, refacerea terasamentelor degradate, remedierea avariilor la lucrarile hidrotehnice.

(2) Unitatile de gospodarie a apelor materializeaza în teren nivelurile maxime înregistrate, pentru reconstituirea undelor de viitura si reactualizarea valorilor caracteristice de aparare; verifica comportarea lucrarilor hidrotehnice; stabilesc masurile ce se impun si fac propuneri de lucrari noi de aparare în zonele afectate sau de refacere a constructiilor grav avariate de viituri pe baza Proceselor verbale de calamitati.

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

Art. 60

La sfârșitul fiecărei perioade de inundatii, seceta hidrologica, accidente la constructii hidrotehnice si poluare accidentale, Comitetele judetene si al Municipiului Bucuresti întocmesc rapoarte de sinteza potrivit continutului stabilit în Anexa nr. 9 la prezentul regulament.

CAPITOLUL VII: Dispozitii finale

Art. 61

Continutul planului de aparare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale al Comitetelor municipale, orășenești și comunale pentru situații de urgență este prevăzut în Anexa nr. 1 la prezentul regulament.

Art. 62

Continutul planului de aparare împotriva inundațiilor, gheturilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale al sistemului hidrotehnic este prevăzut în Anexa nr. 2 la prezentul regulament.

Art. 63

Continutul planului județean de aparare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, al Comitetului județean pentru situații de urgență, este prevăzut în Anexa nr. 3 la prezentul regulament.

Art. 64

Continutul planului bazinal de aparare împotriva inundațiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale, întocmit de către Administrațiile Bazinale de Apă ale Administrației Naționale "Apele Române", este prevăzut în Anexa nr. 4 la prezentul regulament.

Art. 65

Continutul informațiilor, prognozelor și avertizărilor care se transmit de la Centrele operative ale Administrațiilor Bazinale de Apă la Comitetele Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență și la obiectivele hidrotehnice prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor este prevăzut în Anexa nr. 5 la prezentul regulament.

Art. 66

Continutul informațiilor, prognozelor și avertizărilor ce se comunica Centrului operativ pentru situații de urgență din cadrul Ministerului Mediului și Padurilor de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, Administrația Națională "Apele Române" și Administrația Națională de Meteorologie este prevăzut în Anexa nr. 6 la prezentul regulament.

Art. 67

Continutul planului de acțiune în caz de accident la baraj, este prevăzut în Anexa nr. 7 la prezentul regulament.

Art. 68

Continutul rapoartelor operative ce se transmit zilnic pe timpul producerii fenomenelor periculoase este prevăzut în Anexa nr. 8 la prezentul regulament.

Art. 69

Continutul raportului de sinteză privind apararea împotriva inundațiilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale este prevăzut în Anexa nr. 9 la prezentul regulament.

Art. 70

Continutul Procesului verbal de calamități la construcții hidrotehnice este prevăzut în Anexa nr. 10 la prezentul regulament.

Art. 71

Continutul Procesului Verbal privind constatarea și evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase este prevăzut în Anexa nr. 11 la prezentul regulament.

Art. 72

Normativul-cadru de dotare cu materiale și mijloace de aparare operativă împotriva inundațiilor, gheturilor și combaterea efectelor poluarilor accidentale este prevăzut în Anexa nr. 12 la prezentul regulament.

Art. 73

Anexele nr. 1-12 fac parte integrantă din prezentul regulament.

ANEXA nr. 1: CONTINUTUL PLANULUI de aparare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale al comitetelor municipale, orășenești și comunale pentru situații de urgență

Art. 1

Comitetele municipale, orășenești și comunale pentru situații de urgență întocmesc, cu asistență tehnică a unităților de gospodărire a apelor din cadrul Administrației Naționale "Apele Române", planuri de aparare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluarilor accidentale pe cursurile de apă, care au următorul conținut:

a) dispoziția primarului de constituire a Comitetului local pentru situații de urgență;

- b)** componenta nominala a Comitetului municipal, orasenesc sau comunal, cu precizarea unitatii la care sunt încadrati, functiei, adresei si a telefoanelor (fix si mobil) de la serviciu si de la domiciliu, adresele de e-mail;
- c)** numerele de telefon, fax adresele de e-mail ale permanentei (primarie, politie etc.) unde se pot transmite avertizari, prognoze, decizii, dispozitii si informatii;
- d)** schema fluxului informational operativ-decizional pentru aparare împotriva inundatiilor si fenomenelor meteorologice periculoase;
- e)** tabelul cuprinzând date caracteristice de aparare a obiectivelor inundabile (tabel tip.xls, prezentat în format digital si imprimat), care sa contina:
- numarul curent;
 - codul SIRUTA;
 - denumirea satelor apartinatoare comunei;
 - curs de apa (toate cursurile de apa de pe raza localitatii-râuri, pâraie locale, vai nepermanente, torenti), baraj existent a carui avariere poate conduce la inundarea localitatii, zone afectate de exces de umiditate;
 - denumirea obiectivelor din zona inundabila (pentru fiecare sursa de risc si pentru fiecare sat în parte): nr. gospodarii, nr. obiective sociale, sedii administrative, obiective economice, obiective culturale, cai de comunicatie, retele de alimentare cu apa, gaz, energie electrica, retele telefonice, terenuri agricole, paduri, zone protejate, surse de poluare;
 - cauzele inundarii (revarsare, scurgeri de pe versanti, avarie baraj, exces de umiditate);
 - numar de telefon, fax, adresa e-mail de la primarie, post de politie, scoala etc.;
 - amplasamentul statiei hidrometrice locale;
 - marimi de aparare locale (CA - cod galben; CI - cod portocaliu; CP - cod rosu; faze de aparare la diguri, faze de aparare la gheturi);
 - amplasamentul statiei hidrometrice sau postului pluviometric avertizor;
 - marimi de aparare avertizoare (CA - cod galben; CI - cod portocaliu; CP - cod rosu; praguri critice la precipitatii);
 - timpul de propagare a undei de viitura de la statia hidrometrica avertizoare pâna la obiective sau timpul mediu de concentrare a precipitatiilor periculoase de la postul pluviometric la obiective;
 - lucrari hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor existente pe fiecare curs de apa si pe fiecare sat (denumire, detinator, caracteristici tehnice, puncte critice-eroziuni de mal, zone sub cota proiectata, zone lipsite de perdele de protectie, zone cu lucrari de traversare, zone endemice de producere a infiltratiilor si grifoanelor);
 - probabilitati de inundare: normata (proiectata), cu debitul aferent si reala (existenta în prezent, daca este determinata prin studii recente);
 - în josul paginii se va mentiona semnificatia marimilor caracteristice de aparare si a codurilor de culori pentru atentionari si avertizari hidrologice;
 - tabelul este semnat de presedintele Comitetului local pentru situatii de urgenta;
- f)** masuri preventive si operative ce se întreprind la nivel local:
- masuri pentru avertizarea-alarmarea populatiei la primirea avertizarilor meteorologice si hidrologice, luate de primarie, politie, comitetul local - responsabilitati pentru actionarea sistemelor de avertizare si pentru avertizarea populatiei din satele apartinatoare comunelor;
 - masuri la atingerea COTEI DE ATENTIE (CA), Fazei I de aparare la diguri, Fazei I de aparare la gheturi, pragurilor de avertizare la precipitatii - COD GALBEN;
 - masuri la atingerea COTEI DE INUNDATIE (CI), Fazei a II-a de aparare la diguri, Fazei a II-a de aparare la gheturi, pragurilor de agravare la precipitatii - COD PORTOCALIU;
 - masuri la atingerea COTEI DE PERICOL (CP), Fazei a III-a de aparare la diguri, Fazei a III-a de aparare la gheturi, praguri de pericol pentru precipitatii - COD ROSU;
 - masuri la iesirea din STAREA DE URGENTA;
 - componenta Serviciului voluntar pentru situatii de urgenta; nominalizarea sefului Serviciului voluntar în calitatea sa de agent de inundatii;
 - responsabili cu actiunile de aparare (nominalizarea responsabililor pentru evacuarea populatiei si asigurarea spatiilor de cazare temporara, nominalizarea personalului care asigura permanenta la primarie pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice periculoase, nominalizarea responsabilului cu întocmirea Rapoartelor operative zilnice, care se transmit la Centrul operational al Inspectoratului Judetean pentru Situatii de Urgenta si Centrul operativ de la Sistemul de Gospodarire a Apelor);

- lista podurilor si podetelor cu sectiuni de scurgere subdimensionate la care se asigura supravegherea permanenta pe timpul apelor mari;

g) tabelul cu stocul minim de mijloace si materiale de aparare existente, al carui necesar se stabileste pe baza Normativului-cadru, cu asistenta tehnica a unitatilor de gospodarire a apelor, numai pentru sortimentele necesare în functie de zona în care este amplasata localitatea, de gradul de amenajare a zonei, tipul de lucrari existente si de specificul actiunilor operative de interventie;

h) planul de situatie al localitatii, cu curbe de nivel, inclusiv în format digital, la scara 1:5.000, 1:10.000 sau 1:25.000 (conform celui cuprins în Planul de Urbanism General sau asa cum reiese din ortofotoplanurile rezultate în urma zborurilor pentru cadastrul terenurilor agricole), cu localizarea obiectivelor afectabile, delimitarea zonelor inundabile atât din revarsari de cursuri de apa cât si din scurgeri de pe versanti, amplasarea constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor cu punctele critice ale acestora si indicarea zonelor pentru inundare dirijata (dupa caz), a cailor de comunicatie, a zonele cu poduri si podete subdimensionate si a altor zone critice, precum si a zonelor de evacuare preventiva si cazare a populatiei, animalelor si bunurilor;

i) un profil transversal tip prin albie si dig (dupa caz) pe care se vor indica COTELE DE APARARE si Fazele de aparare la diguri;

j) raport asupra starii digurilor de aparare în zona localitatilor care sa cuprinda situatia afectarii acestora la viiturile din ultima decada si modul lor de refacere;

k) planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale la folosintele de apa potential poluatoare, propriu unitatii administrativ teritoriale.

Art. 2

Pentru obiectivele izolate, cum sunt santierele, balastierele, sondele si depozitele de petrol, alte obiective potential poluatoare - iazuri de decantare, depozite de deseuri, se vor întocmi planuri de aparare dupa modelul prevazut la art. 1, adaptat la specificul lor, si se vor transmite la Comitetul local pentru situatii de urgenta pe raza caruia se afla obiectivul. Pentru barajele acumularilor din categoriile C si D aflate pe raza localitatii, care nu îndeplinesc conditiile necesare întocmirii unui plan de actiune, se vor indica detinatorul, obiectivele potential inundabile în cazul accidentelor la baraj, responsabilul cu supravegherea tehnica din partea Sistemului de Gospodarire a Apelor, date care vor fi cuprinse în planul local de aparare.

Art. 3

Pentru localitatile situate în aval de barajele mari, asa cum sunt definite la art. 1 din Anexa nr. 7 la prezentul regulament, planul de aparare împotriva inundatiilor va contine elemente strict necesare extrase din planul de actiune în caz de accident la baraj, date relevante din studiul de rupere a barajului (timpul minim de propagare a undei de rupere pâna la localitate, limita maxima a undei de rupere - obiective cuprinse în zona inundabila, înaltimea maxima a lamei de apa), precum si caile de evacuare si zonele de evacuare în caz de accident la baraj.

Art. 4

Planurile de aparare ale Comitetelor locale pentru situatii de urgenta, întocmite cu asistenta tehnica si sub coordonarea Sistemului de Gospodarire a Apelor, se avizeaza de catre Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta si de catre Grupul de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale din cadrul Comitetului judetean pentru situatii de urgenta si se aproba de presedintele Comitetului judetean - prefectul judetului.

Art. 5

Hartile cu zonele potential inundabile (inundate la viiturile istorice) vor fi afisate la primarie atât la avizier, cât si prin mijloace informatice disponibile.

Art. 6

(1) Planul de aparare al Comitetului local pentru situatii de urgenta se pastreaza la sediul primariei.

(2) Copii dupa planurile de aparare ale Comitetelor locale pentru situatii de urgenta se transmit, prin grija primarilor, catre Grupul de suport tehnic (Sistemul de Gospodarire a Apelor) si Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta.

ANEXA nr. 2: CONTINUTUL PLANULUI de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale al sistemului hidrotehnic

Art. 1

Planurile de aparare se întocmesc de catre Sistemele de Gospodarire a Apelor, Sistemele hidrotehnice din cadrul Sistemelor de Gospodarire a Apelor, Sistemele hidroenergetice din cadrul S.C. "Hidroelectrica" S.A., Sistemele hidroameliorative din cadrul Agentiei Nationale de Îmbunatatiri Funciare, de catre alte sisteme organizate pe constructii hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor si de catre alti detinatori de acumulari din categoriile C si D având urmatorul continut-cadru adaptat la conditiile specifice:

a) componenta nominala a Centrului operativ pentru situatii de urgenta constituit la nivelul Sistemelor de Gospodarire a Apelor, al Agentiei Nationale de Îmbunatatiri Funciare si a celulelor de urgenta constituite la nivelul unitatilor teritoriale ale S.C. "Hidroelectrica" S.A.;

b) tabel-tip cu elementele constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor cu urmatorul continut:

- denumirea lucrarii, localizare hidrografica (cod GIS, bazin hidrografic, curs de apa, cod cadastral, coordonate geografice - marcarea punctelor caracteristice cu GPS-ul sau teodolitul/statia totala);
- caracteristici principale (materialul, lungime, înaltime, latime la coronament, volum si cota la NNR, cota coronament, volum de atenuare, debite si niveluri de dimensionare si de verificare, debite si niveluri maxime produse, caracteristicile uvrajelor, debitul maxim evacuat, probabilitatile de depasire normate si reale, anul punerii în functiune etc.);
- puncte critice existente pentru fiecare lucrare în parte (localizarea lor, stabilita prin masuratori): lucrari de traversare, zone endemice de producere a grifoanelor si infiltratiilor, eroziuni de mal care pot pune în pericol stabilitatea lucrarii, zone lipsite de perdele de protectie sau cu plantatii tinere, zone sub cota proiectata, canale de desecare colmatate, statii de pompare nefunctionale etc.;
- permanenta în caz de inundatii si accidente la constructii hidrotehnice - telefon (fix si mobil), fax, radio-telefon, adresele de e-mail etc.;
- amplasamentul statiei hidrometrice locale cu indicarea cotei "0" mira si a reperului geotopometric stabilit prin masuratori cu GPS-ul;
- marimi caracteristice de aparare locale: CA (COD GALBEN), CI (COD PORTOCALIU), CP (COD ROSU), Faze de aparare la diguri si baraje;
- amplasamentul statiei hidrometrice avertizoare cu indicarea cotei "0" mira, a coordonatelor geografice - sistemul de referinta si/sau a postului pluviometric avertizor;
- marimi caracteristice de aparare avertizoare: CA (COD GALBEN), CI (COD PORTOCALIU), CP (COD ROSU), Faze la diguri, praguri critice de precipitatii;
- timpul de propagare a undei de viitura de la statia hidrometrica avertizoare pâna la obiective sau timpul mediu de concentrare a precipitatiilor periculoase de la postul pluviometric la obiective;
- obiective inundabile în cazul avarierii sau distrugerii lucrarii;
- tabelul este semnat de seful sistemului hidrotehnic si aprobat de directorul Sistemului de Gospodarire a Apelor sau al unitatilor teritoriale a celorlalti detinatori de lucrari;

c) tabel cuprinzând masuri si mijloace pentru apararea împotriva inundatiilor la lucrarile hidrotehnice, ce contine:

- numar curent;
- masuri de observare si interventie operativa la depasirea fiecareia din marimile CA, CI, CP si Fazelor de aparare la diguri si baraje;
- formatii de interventie operativa proprii sistemului hidrotehnic: pentru interventie în caz de avarie la baraje, pentru interventie operativa la diguri, statii pompare si canale pentru desecare. Dupa caz, se va specifica agentul economic cu care s-a încheiat contract pentru interventie operativa;
- reguli de exploatare la ape mari pentru acumulari permanente si nepermanente, pe scurt;
- responsabilitatea pentru luarea deciziilor în cazuri deosebite;
- o anexa cu descrierea pe scurt a modului de executie a lucrarilor provizorii cu rol de aparare împotriva inundatiilor ce se realizeaza pe timpul apelor mari (diguri iepuresti, lucrari pentru combaterea infiltratiilor prin corpul digului, a grifoanelor, a eroziunilor de taluz etc.);
- tabelul este semnat de seful sistemului hidrotehnic si aprobat de directorul Sistemului de Gospodarire a Apelor sau al unitatilor teritoriale a celorlalti detinatori de lucrari;

d) tabel cu materialele si mijloacele de aparare (necesar, existent si de completat), locul de depozitare si gestionare a acestora;

e) harta sistemului la scara 1:100.000, cu amplasarea lucrarilor de gospodarire a apelor cu rol de aparare, a sediilor de exploatare, a statiilor de pompare pentru desecare, a dispozitivelor hidrometrice si meteorologice zonale si locale si planurile informationale GIS, cel putin la scara 1:25.000;

f) fluxul informational decizional al sistemului;

g) profile transversale prin baraje cu niveluri caracteristice de aparare (NNR, faze de aparare, niveluri de calcul si de verificare, niveluri maxime produse, cote descarcator de ape mari, prize, goliri de fund etc.), si asigurarea legaturii cu produsele cartografice;

h) profile longitudinale si transversale prin diguri cu cote coronament proiectat si existent, niveluri corespunzatoare celor 3 faze de aparare, cote teren în incinta si în exteriorul incintei, niveluri maxime produse, puncte critice (tregeri prin dig, zone endemice de producere a grifoanelor, a infiltratiilor, lipsite de perdele de protectie, eroziuni active de mal), mire locale cu cota "0" a acestora, anul executarii profilelor si sistemul de referinta etc., care vor fi legate de planurile informationale geografice prin intermediul geobazei de date;

i) chei limnimetrice pentru descarcatorii de suprafata, pentru golirile de fund, la mirele avertizoare si locale, grafice de corelatie între acestea;

j) benzi inundabile pe cursurile de apa din sistem, pentru debite cu asigurari de 10%, 5%, 1%, sau pentru asigurari în cazul situatiilor exceptionale, iar în lipsa studiilor hidrologice, pentru debite maxime cunoscute (scara 1:25.000), inclusiv în format digital;

k) planurile de aparare ale sistemelor hidrotehnice de la Dunare sau de la râurile interioare cu incinte îndiguite vor contine si elemente legate de amenajarile pentru desecare (suprafete aparate, tipul de evacuare - gravitacional sau prin pompare, caracteristici ale statiilor de pompare si canalelor principale de evacuare, caracteristicile acumularilor nepermanente existente în incinte si modul lor de functionare, caracteristicile derivatiilor, rolul lor si modul de functionare). Pentru Dunare, planurile de aparare vor contine cu prioritate corelatiile dintre mirele avertizoare din porturi si mirele locale de la cantoane;

l) planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;

m) planul de restrictii si folosire a apei în perioade deficitare.

Art. 2

Planurile de aparare ale sistemelor hidrotehnice se întocmesc în format electronic si se aproba de catre Administratia Bazinala de Apa din cadrul Administratiei Nationale "Apele Române", pe raza careia se afla. Exemplarul prezentat pentru aprobare va fi pe suport hârtie.

ANEXA nr. 3: CONTINUTUL PLANULUI JUDETEAN de aparare împotriva inundatiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale al comitetului judetean pentru situatii de urgenta

Art. 1

(1) Planul de aparare al Comitetului judetean reprezinta o sinteza a planurilor Comitetelor locale, ale obiectivelor si a planurilor sistemelor hidrotehnice.

(2) Planul judetean coreleaza elementele tehnice, organizatorice si informationale ale planurilor locale aprobate de presedintele Comitetului judetean pentru situatii de urgenta si va avea urmatorul continut:

a) ordinul prefectului de constituire a Comitetului judetean pentru situatii de urgenta si a Grupului de suport tehnic pentru gestionarea situatiilor de urgenta generate de inundatii, fenomene meteorologice periculoase, accidente la constructii hidrotehnice si poluari accidentale;

b) componenta nominala a Comitetului judetean si a Grupului de suport tehnic, cu telefoanele (fix si mobil) de la serviciu si domiciliu, fax, adresele de e-mail;

c) un scurt memoriu de prezentare a judetelui, care sa cuprinda: localitatile afectate de inundatiile istorice din ultimii 30-35 de ani (frecventa producerii inundatiilor), atât din revarsari ale cursurilor de apa, cât si din scurgeri de pe versanti, precum si situatia apararii acestora cu lucrari corespunzatoare sau nu clasei de importanta actuala, a obiectivelor aparate, cuprinse într-un tabel. Se vor prezenta distinct masurile preventive si de interventie operativa la fiecare din marimile caracteristice de aparare si zonele stabilite pentru inundare dirijata în situatii deosebite, pentru apararea unor localitati si obiective, luate la nivel judetean. Caracterizarea fizico-geografica si regimul hidrometeorologic se vor prezenta succint, mentionându-se zonele despadurite unde se produc scurgeri violente de pe versanti, cu afectarea de obiective, zone în care s-au produs ploi cu intensitati exceptionale, debite istorice înregistrate pe cursurile de apa din judet.

d) schema sinoptica a sistemului informational hidrometeorologic si operativ pentru judet, care va cuprinde: statiile hidrometrice si posturile pluviometrice, Centrele Meteorologice Regionale, Centrul operativ al Administratiei Bazinale de Apa, Centrul operativ al Sistemului de Gospodarire a Apelor, unitatile teritoriale ale S.C. "Hidroelectrica" S.A., ale Agentiei Nationale de Îmbunatatiri Funciare, Comisariatul Judetean al Garzii Nationale de Mediu, Agentia pentru Protectia Mediului, Comitetele locale cu legaturile

între acestea si Grupul de suport tehnic din cadrul Comitetului judetean pentru situatii de urgenta si cu Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta. Schema sinoptica va cuprinde si legatura cu Comitetul Ministerial si Centrul operativ pentru situatii de urgenta al Ministerului Mediului si Padurilor, cu Comitetele judetene învecinate, precum si, dupa caz, cu organele de aparare din tarile vecine;

e) tabel cuprinzând elementele tehnice de aparare ale comitetelor locale, care va cuprinde:

- numarul curent;
- codul SIRUTA;
- Comitetul local (comuna si toate satele apartinatoare) pe fiecare bazin hidrografic din judet;
- localizarea hidrografica, curs de apa (toate cursurile de apa de pe raza localitatii: permanente si nepermanente, inclusiv formatiunile torentiale, alte surse de risc: accidente la barajele C si D, exces de umiditate);
- numere de telefon, fax, adresele de e-mail, de la primarii, posturi de politie, scoli;
- amplasament statie hidrometrica locala;
- marimi locale de aparare (CA, CI, CP, Faze de aparare la diguri, cu codurile de culori aferente);
- amplasament statia pluviometrica sau hidrometrica avertizoare (zonala);
- valorile caracteristice de avertizare zonale (niveluri sau precipitatii), aferente marimilor de atentie, inundatii si de pericol (COD GALBEN, COD PORTOCALIU, COD ROSU);
- timpul mediu de concentrare a precipitatiilor periculoase de la postul pluviometric la obiectiv sau timpul de propagare a viiturii de la statia hidrometrica avertizoare pâna la localitate;
- obiective aflate în zone de risc la inundatii pentru fiecare curs de apa, formatiune torentiala, accident la baraj C si D, zone cu exces de umiditate - pe fiecare sat în parte;
- constructiile hidrotehnice cu rol de aparare existente pe fiecare curs de apa, cu caracteristicile tehnice;
- probabilitatea de inundare de calcul cu debitul aferent si reala (daca aceasta a fost determinata prin studii recente);

f) tabel cuprinzând fortele si mijloacele de interventie disponibile la nivelul Comitetului judetean cu indicarea unitatii care le detine (adresa, telefonul, fax, e-mail), întocmit de Inspectoratul Judetean pentru Situatii de Urgenta, pe baza datelor furnizate de la nivelul localitatilor si a altor entitati care asigura functii de sprijin;

g) tabel cuprinzând stocul de materiale si mijloace de aparare existent la nivelul judetului, obtinut prin însumarea stocurilor existente la unitatile detinatoare de constructii hidrotehnice cu rol de aparare si la Comitetele locale;

h) benzile inundabile pe cursurile de apa pentru debite cu probabilitatea de depasire de 0,5%, 1% (5%, 10%), si/sau pentru debite maxime istorice cunoscute (anul în care s-a produs inundatia), cu amplasarea localitatilor, obiectivelor importante, constructiilor hidrotehnice existente, statiilor hidrometrice, sediilor sistemelor hidrotehnice si a cantoanelor de exploatare cu magazii de materiale, zonelor stabilite pentru inundare dirijata etc. (scara 1:25.000 sau mai detaliata pentru zona localitatilor si a obiectivelor socio-economice). Pentru zonele de inundare dirijata se vor mentiona: suprafata (ha), înaltimea medie a digurilor, obiectivele potential inundabile din incinta, reducerea preconizata a debitelor undelor de viitura - volumul atenuat;

i) profile longitudinale si transversale prin diguri si baraje, care vor contine: nivelul coronamentului proiectat (anul în care s-a realizat proiectarea) si existent (anul în care s-a realizat masuratoarea), nivelul maxim de calcul, nivelurile maxime produse si data la care s-au înregistrat, punctele critice (trecherile prin dig, zonele cu grifoane, infiltratii, zonele lipsite de perdele de protectie, zonele cu eroziuni active de mal), cota terenului în incinta si în exteriorul incintei, mirele locale cu cota "0" a mirei si sistemul de referinta, nivelurile corespunzatoare celor trei faze de aparare, anul executiei profilelor si sistemul de referinta; lucrarile vor fi conectate la produsele cartografice prin geobaza de date;

j) harta judetului (scara 1:100.000 sau 1:50.000), cu amplasarea Comitetelor locale prin numerotarea lor conform tabelului, amplasarea constructiilor hidrotehnice si a obiectivelor socio-economice;

k) planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale - sectiunea aferenta judetului.

Art. 2

Planul judetean de aparare cuprinde distinct Planurile de actiune în caz de accidente la baraje si Planurile de aparare a sistemelor hidroameliorative de la Dunare (întocmite de catre Sistemele de Gospodarire a Apelor împreuna cu unitatile teritoriale ale Agentiei Nationale de Îmbunatatiri Funciare).

Art. 3

Planul judetean de aparare se întocmeste prin grija Grupului de suport tehnic condus de catre directorul Sistemului de Gospodarire a Apelor, în colaborare si cu avizul Inspectoratului Judetean pentru Situatii de Urgenta; se aproba din punct de vedere organizatoric de catre prefectul judetului, se verifica si se

avizeaza de catre Centrul operativ al Comitetului Ministerial din Ministerul Mediului si Padurilor si se aproba de catre presedintele Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta. Planul judetean de aparare se întocmeste în format electronic, cu mentiunea ca exemplarul prezentat pentru aprobare va fi pe suport hârtie.

Art. 4

Planul judetean de aparare se întocmeste în trei exemplare din care un exemplar se pastreaza la Ministerul Mediului si Padurilor, un exemplar la Secretariatul tehnic permanent al Comitetului judetean pentru situatii de urgenta si un exemplar la Sistemul de Gospodarire a Apelor.

ANEXA nr. 4: CONTINUTUL PLANULUI BAZINAL de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale, întocmit de catre Administratiile Bazinale de Apa si Institutul National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor din cadrul Administratia Nationala "Apele Române"

Art. 1

Planul de aparare pe bazin hidrografic se constituie prin corelarea planurilor judetene, a planurilor de aparare ale sistemelor hidrotehnice si pe baza regulamentului de exploatare coordonata a amenajarilor din bazinul hidrografic în conditii de ape mari, cuprinzând:

a) descrierea bazinului hidrografic (amplasare, delimitari, densitatea retelei hidrografice, numarul si lungimea cursurilor de apa codificate, ponderea fondului forestier, cursurile de apa principale cu: lungimea cursului si suprafata bazinului de receptie si a afluentilor de ordinul I); acestea vor fi legate de planurile informationale specifice bazinului hidrografic (hidrografia, limita bazinelor hidrografice si a subbazinelor, tipul de acoperire al terenului - fondul forestier, terenurile agricole, zonele urbane si localitatile, drumurile, podurile, caile ferate, lucrarile hidrotehnice, statiile pluviometrice si hidrometrice, altimetrie si puncte "de sustinere" caracteristice;

b) tabel nominal cuprinzând conducerea Administratiei Bazinale de Apa si membrii Centrului operativ pentru situatii de urgenta al acesteia, cu adresele si telefoanele (fix si mobil) de la domiciliu si adresa de e-mail;

c) tabel nominal cuprinzând componenta Comitetelor judetene pentru situatii de urgenta si a Grupurilor de suport tehnic - din bazinul respectiv - mijloacele de telecomunicatii (telefon fix si mobil) de la serviciu si de la domiciliu, e-mail ale membrilor acestora, astfel încât sa se asigure în toate conditiile comunicarea prognozelor si avertizarilor la comitetele judetene;

d) tabel cu mijloacele de comunicatie existente la centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apa, Sistemelor de Gospodarire a Apelor, unitatilor teritoriale ale Agentiei Nationale de Îmbunatatiri Funciare, S.C. "Hidroelectrica" S.A., ceilalti detinatori de constructii cu rol de aparare împotriva inundatiilor etc.;

e) schema sinoptica a sistemului informational hidrometeorologic pe ansamblul bazinului hidrografic, cuprinzând unitatile meteorologice si hidrologice din bazin, Comitetele judetene, municipale, orasenesti, comunale si obiectivele ce trebuie avertizate direct, precum si legaturile cu Centrul operativ al Administratiei Nationale "Apele Române", Institutului National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor si cu Centrul operativ pentru situatii de urgenta din Ministerul Mediului si Padurilor, precum si cu Administratiile Bazinale de Apa vecine si organele de ape din tarile vecine; aceste informatii vor fi legate de produsele cartografice;

f) harta sistemului informational hidrometeorologic, întocmita la o scara de 1:100.000, care cuprinde toate amenajarile hidrotehnice ce pot produce inundatii sau care au rol de aparare, amplasarea statiilor si posturilor hidrometrice si pluviometrice;

g) lista statiilor hidrometrice din retea nationala si de exploatare pe fiecare curs de apa, din vârful de bazin pâna la varsare, cu marimile caracteristice de aparare aferente, înscrise în urmatoarea ordine: statie avertizoare, urmata de statiile locale avertizate cu indicarea obiectivelor pentru care au fost stabilite, corelatia dintre acestea;

h) reguli de exploatare coordonata pe timp de ape mari cu indicarea restrictiilor în exploatarea sistemelor hidrotehnice. Vor fi mentionate regulile de exploatare pe fiecare curs de apa, din vârful de bazin pâna la varsare, sau pâna la frontiera, de la frontiera la varsare, dupa caz (regulile de exploatare a acumularilor permanente si nepermanente existente pe cursul respectiv, indiferent de detinator, corelate cu probabilitatile de depasire ale digurilor, reguli de exploatare la gheturi). Se vor indica restrictiile în functionarea sistemelor de desecare pe timp de ape mari, zonele de inundare dirijata, precum si

functionarea derivatiilor existente; acestea vor fi însoțite de schema sinoptica a tuturor amenajărilor, indiferent de detinator, din vârf de bazin și până la varsare sau până la frontiera;

i) extrase din regulamentele privind apararea împotriva inundațiilor produse de cursuri 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 frontiera;

j) chei limnimetrice pentru fiecare stație hidrometrică, graficele de corelație dintre marimile zonale și locale de aparare; acestea vor fi legate de planul informațional al stațiilor hidrometrice;

k) 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 (0,5%, 1%, 5% și 10%) - anul în care au fost determinate cu poziționarea posturilor hidrometrice (cu indicarea valorilor CA, CI, CP sau F1, F2, F3, cu anul în care au fost determinate, cota "0" a mării și sistemul de referință); cotele coronamentului digurilor existente și anul în care au fost determinate, puncte caracteristice ridicate cu GPS-ul;

l) lista cuprinzând obiectivele inundabile, cu indicarea cotelor de aparare locale, a debitelor corespunzătoare și anul în care au fost determinate (tabelar) și reprezentate cartografic printr-un plan informațional;

m) harta bazinului hidrografic cu zonele inundate la viiturile istorice precum și hartile de hazard și de risc la inundații în format GIS, în măsura în care acestea vor fi disponibile; aceste hărți vor fi realizate la scară 1:5.000, 1:10.000 și 1:25.000 sau la scară de maxim detaliu disponibil în momentul realizării acestora. O prezentare generală, pe bazine hidrografice, a zonelor cu risc la inundare va fi imprimată la o scară convenabilă (1:100.000 sau 1:250.000); aceasta va cuprinde toate lucrările de aparare împotriva inundațiilor ale caror caracteristici vor fi verificate cu o frecvență de cel puțin o dată la patru ani, pentru a fi corect georeferențiate și reprezentate cartografic;

n) planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale;

o) planul de restricții și folosire a apei în perioade deficitare.

Art. 2

După modelul de mai sus se întocmește Planul bazinal de aparare împotriva inundațiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la construcții hidrotehnice și poluarilor accidentale al Luncii fluviului Dunarea, care va include confluențele cu râurile mari unde se pot produce inundații prin fenomenul de remuu.

Art. 3

Planurile de aparare pe bazine hidrografice se întocmesc (inclusiv în format electronic) de către Administratiile Bazinale de Apă și de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (numai pentru Planul bazinal al Luncii fluviului Dunarea), se verifică de către Administrația Națională "Apele Române", se verifică și se avizează de către Centrul operativ pentru situații de urgență al Ministerului Mediului și Padurilor și se aprobă de către președintele Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență. Exemplarul supus aprobării va fi prezentat pe suport hârtie.

Art. 4

Hartile cu zonele inundabile identificate la viiturile istorice produse în bazin, precum și hartile de risc la inundații, sunt afișate la Administratiile Bazinale de Apă, în punctele de informare a publicului, la secretariatele Comitetelor de bazin, pe site-urile web ale Administratiilor Bazinale de Apă, Administrației Naționale "Apele Române" și Ministerului Mediului și Padurilor.

ANEXA nr. 5: CONȚINUTUL INFORMAȚIILOR, PROGNOZELOR ȘI AVERTIZARILOR care se transmit de la Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apă la Comitetele județene pentru situații de urgență și la obiectivele hidrotehnice prin Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor

Art. 1

În situații meteorologice deosebite sau la prognozarea acestora, avertizările de inundații emise de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și avertizările de fenomene meteorologice periculoase emise de Centrele Meteorologice Regionale și transmise la Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apă, sunt preluate de acestea și transmise la Centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor pentru diseminarea lor la obiectivele hidrotehnice și la Comitetele locale pentru situații de urgență prin centrele operationale ale Inspectoratelor pentru Situații de Urgență și la Comitetele județene pentru ca acestea să intre în dispozitiv de aparare, în timp util. Se prezintă succint fenomenul,

intensitatea, efectele posibile, zonele care pot fi afectate, momentul probabil al începerii acestuia și durata. În funcție de evoluția reală a fenomenelor se fac actualizări ale prognozei.

Art. 2

(1) După declansarea ploilor sau încălzirea bruscă a vremii, Centrele Bazinale de Prognoze Hidrologice din cadrul Administrațiilor Bazinale de Apa, prin consultare cu Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor - Centrul Național de Prognoze Hidrologice elaborează prognoze pe cursurile de apă și stațiile hidrometrice din bazin, din care să rezulte situația la zi, prognoza pentru 24 de ore și valorile culminăției raportate la cotele de apărare, pe care le transmit la centrele operative ale Sistemelor de Gospodărire a Apelor pentru a fi diseminate la obiectivele hidrotehnice și la Comitetele locale prin Inspectoratele Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență.

(2) Prognozele hidrologice elaborate de Centrul operativ al Administrației Bazinale de Apa pentru Comitetele județene și de Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor pentru Centrul operativ din cadrul Ministerului Mediului și Padurilor respectă următorul model:

Data și ora întocmirii:

Nr. crt.	Cursul de apă	Stafia hidrometrică	Marimi caracteristice de apărare			Ultima cota citită	Variația			Valoarea culminăției atinse			Prognoza maximului			Situația și prognoza gheturilor	
			CA (cm)	CI (cm)	CP (cm)		H (cm)	Data (ora)	H (cm)	Fata de cota din data, ora	H (cm)	Q (m ³ /s)	Data (ora)	H (cm)	Q (m ³ /s)		Data (ora)

Întocmit:

Art. 3

În cazul pericolului de blocare a gheturilor pe râuri, se vor indica zonele cele mai periclităte și amploarea posibilă a fenomenelor de iarnă.

ANEXA nr. 6:

CONTINUTUL INFORMATIILOR, PROGNOZELOR ȘI AVERTIZARILOR care se comunică Centrului operativ pentru situații de urgență din Ministerul Mediului și Padurilor de către Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor, Administrația Națională "Apele Române" și Administrația Națională de Meteorologie

(A) Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor:

1. în situații în care sunt prognozate depășiri ale COTELOR DE APĂRARE pe Dunare și râuri interioare principale transmite avertizare hidrologică, cu indicarea probabilității de producere a fenomenelor periculoase;

2. în situații de atingere a marimilor caracteristice de apărare, va comunica de două ori pe zi și ori de câte ori apar schimbări sau amplificări semnificative ale fenomenelor hidrologice periculoase, situația și prognoza hidrologică, după modelul de mai sus;

3. transmite zilnic buletinul hidrologic cu situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare (inclusiv harti cu tendința debitelor), tabel cu situația nivelurilor și debitelor în principalele secțiuni de pe cursurile de apă interioare, precum și prognoza acestora pe 24 ore, situația și prognoza formațiunilor de gheață pe cursurile de apă, prognoza debitelor pe următoarele 7 zile pe râurile mari, precum și situația și prognoza hidrologică pe Dunare, pe următoarele 7 zile pentru principalele secțiuni hidrometrice, harti cu zonele probabil să fie supuse riscului la inundații.

4. prin Centrele Bazinale de Prognoze Hidrologice se vor realiza hidrografe ale undelor de viitură prognozate în principalele lacuri de acumulare.

(B) Administrația Națională de Meteorologie:

1. în situații în care sunt prognozate fenomene meteorologice periculoase, transmite atenționare sau avertizare meteorologică, la Centrul operativ din Ministerul Mediului și Padurilor și la Centrul operativ al Administrației Naționale "Apele Române". Acestea sunt transmise de către Centrul operativ din Ministerul Mediului și Padurilor la Comitetele județene din zonele vizate;

2. transmite zilnic situația și prognoza meteorologică pe 24 ore și pe următoarele 3 zile;

3. transmite permanent imagini integrate ale radarelor din sistemul SIMIN, cantități de precipitații, temperaturi, înregistrate la nivelul întregii țări;

4.transmite atentionari si avertizari radar, elaborate de catre Centru National de Prognoza si Centrele Meteorologice Regionale, în cazul pericolului de ploi intense, caderi de grindina, intensificari de vânt, caderi masive de zapada, cu indicarea zonelor afectabile si a perioadei de producere a fenomenelor;

5.transmite cantitati de precipitatii înregistrate la punctele de observatie si masuratori din reseaua meteorologica, în cazul depasirii pragurilor critice, prin Statiile Meteorologice Judetene sau Serviciile Regionale de Prognoza, catre Centrele operative ale Administratiilor Bazinale de Apa;

☐C) Administratia Nationala "Apele Române":

1.transmite zilnic nivelurile si debitele înregistrate si în evolutie pe cursurile de apa, dupa depasirea cotelor de atentie;

2.transmite zilnic situatia lacurilor de acumulare si a constructiilor hidrotehnice, deciziile luate privind exploatarea acestora în perioadele de ape mari si în perioadele deficitare, pregoliri ale acumularilor permanente si umpleri ale acumularilor nepermanente pentru a corela situatia hidrologica din bazin cu exploatarea constructiilor hidrotehnice;

3.transmite, când este cazul, situatiile periculoase la constructiile hidrotehnice (depasirea pragurilor critice la aparate de masura si control, infiltratii, alunecari de taluzuri, blocari de vane etc.), masurile luate la obiective, precum si pe cele de avertizare în aval;

4.transmite informatiile primare privind depasirile marimilor caracteristice de aparare împotriva inundatiilor, cantitati de precipitatii care depasesc 15 l/mp în 24 ore înregistrate în 24 ore la posturile pluviometrice proprii, situatii deosebite pe cursurile de apa în perioade deficitare, pagubele produse la constructiile hidrotehnice din administrare, modul de exploatare al constructiilor hidrotehnice pe care le primeste de la Administratiile Bazinale de Apa;

5.transmite situatia poluarilor accidentale pe cursurile de apa, conform fisei-tip de avertizare stabilita prin SAPA-ROM, precum si informatii suplimentare asupra evolutiei si masurilor luate pentru combaterea acestora;

6.dupa perioadele de ape mari, va transmite Comitetului Ministerial pentru Situatii de Urgenta propuneri de lucrari de refacere a constructiilor hidrotehnice afectate sau care au avut un comportament necorespunzator, precum si propuneri de lucrari noi pentru apararea împotriva inundatiilor si posibilitati de realizare (surse de finantare).

☐ANEXA nr. 7: CONTINUTUL PLANULUI de actiune în caz de accident la baraj

☐Art. 1

Se întocmesc planuri de actiune în caz de accident la toate barajele care îndeplinesc cel puțin una dintre conditiile: înaltimea de la talveg la coronament mai mare de 10 m, un volum mai mare de 10 milioane m³, existenta în aval a localitatilor si obiectivelor la distante mai mici de 10 km de sectiunea barajului.

Se întocmesc planuri de actiune în caz de accident si pentru barajele mai mici de 10 m si cu un volum mai mic de 10 milioane m³, daca prin avarierea lor pot produce pierderi de vietii omenesti si importante pagube materiale în localitatile sau la obiectivele situate în aval.

☐Art. 2

Continutul-cadru al planului este urmatorul:

☐A) Foaia de capat pe care se vor mentiona urmatoarele:

- Titlul: Plan de actiune în caz de accident la barajul

- Avizat:

Inspectoratul/Inspectoratele Judetean/e pentru Situatii de Urgenta în functie de dispunerea localitatilor potential a fi afectate;

Administratia Bazinala de Apa/Administratia Nationala "Apele Române" (pentru barajele tertilor);

Administratia Nationala "Apele Române" - (pentru barajele din administrare);

Centrul operativ pentru situatii de urgenta din cadrul Ministerului Mediului si Padurilor;

- Aprobata:

Comitetul judetean pentru situatii de urgenta - Presedinte - prefectul judetului;

Comitetul Ministerial pentru Situatii de Urgenta - Presedinte - ministrul mediului si padurilor;

- Întocmit:

- Detinatorul/administratorul barajului;

- Proiectant;

- Perioada de valabilitate a planului (10 ani); se actualizeaza ori de câte ori este necesar.

☐B) Piese scrise:

1.descrierea amenajarii si a barajului care realizeaza retentia;

2. ipoteze de avariere luate în considerare la calculul zonelor inundabile corespunzătoare tipului de baraj;
3. descrierea sistemului informational, inclusiv a celui de avertizare sonora;
4. situațiile și decizia de acționare a sistemului de avertizare sonora. Responsabilități privind luarea deciziei de alarmare pe cele trei trepte de pericolozitate (numele responsabililor, telefoane de contact-fix și mobil, adrese de e-mail);
5. căile de transmitere a deciziilor, responsabilitățile și modul de acționare a sistemului de avertizare sonora. Localitățile din aval de baraj, în care au fost instalate sisteme de avertizare sonora, proprii detinatorului/administratorului barajului, precum și cele aparținând primăriilor localităților;
6. măsuri de prevenire și protecție a populației ce se iau la atingerea pragurilor critice.

☒C) Materiale grafice:

1. schema organizării avertizării și alarmării localităților dispuse în aval de baraj, semnificația semnalelor de alarmare acustică a populației;
2. 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 SVSU și ale locației unde este asigurată permanentă (primărie, poliție și alte unități cu serviciu de permanentă);
3. tabelul, pe Comitate locale, cu localitățile, zonele, cartierele, operatorii economici și instituțiile publice care se evacuează în caz de pericol iminent (oameni, animale, bunuri aferente), itinerarele și localitățile/zonile unde se execută evacuarea;
4. tabelul cu persoanele responsabile de supravegherea construcțiilor în caz de pericol de avariere (adresele și telefoanele acestora);
- ☒5. 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;

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;

6. tabelul cuprinzând localitățile din aval cu indicarea timpului minim de propagare a undei de rupere până la localitate și înălțimea maximă a lamei de apă;
7. profilul longitudinal al curbei suprafeței libere a undei de rupere, cu precizarea timpului de parcurgere și a poziției obiectivelor periclitare;
8. schemele sinoptice informationale de supraveghere a comportării barajului și a aparatului de măsură și control;
9. schemele sinoptice de avertizare hidrometeorologică a amenajării hidrotehnice.

☒Art. 3

(1) Planurile se întocmesc de către detinatorii/administratorii barajelor, prin institute de specialitate și se avizează de Inspectoratele Județene/al Municipiului București pentru Situații de Urgență, Administrațiile Bazinale de Apă pentru barajele deținute de ceilalți operatori economici și de către Administrația Națională "Apele Române", pentru barajele din administrare proprie.

(2) Responsabilitatea prezentării acestor planuri pentru avizare la Centrul operativ pentru situații de urgență al Ministerului Mediului și Padurilor 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.

☒ANEXA nr. 8: CONȚINUTUL RAPOARTELOR OPERATIVE PRIVIND EFECTELE FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE

☒Art. 1

Rapoartele operative se întocmesc pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice și se transmit astfel:

☒a) la nivel local:

- se întocmesc de către responsabilul nominalizat în planul de apărare împotriva inundațiilor al Comitetului local pentru situații de urgență;

- se aproba de catre presedintele Comitetului local pentru situatii de urgenta;
- se transmit prin grija primarului catre Centrul operational judetean (Inspectoratul Judetean pentru Situatiile de Urgenta) si la Centrul operativ pentru situatii de urgenta din cadrul Sistemului de Gospodarie a Apelor.

b) la nivelul detinatorilor de constructii hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor:

- se întocmesc, de catre unitatea afectata în baza prevederilor planului de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor, secetei hidrologice, accidentelor la constructii hidrotehnice si poluarilor accidentale al sistemului hidrotehnic;
- se aproba de catre conducatorul/directorul unitatii afectate;
- se transmit catre Centrul operativ al Administratiei Bazinale de Apa/Centrul operativ al Sistemului de Gospodarie a Apelor.

c) la nivel judetean:

- se întocmesc de catre Grupul de suport tehnic în baza rapoartelor operative transmise de la nivel local si puse la dispozitie de Centrul operational judetean (Inspectoratul Judetean pentru Situatiile de Urgenta);
- se aproba de catre presedintele Comitetului Judetean/al Municipiului Bucuresti pentru Situatiile de Urgenta;
- se transmit catre Centrul operativ al Ministerului Mediului si Padurilor prin grija Sistemului de Gospodarie a Apelor, catre Directia Generala pentru Relatiile cu Institutiile Prefectului prin grija prefectului si catre Inspectoratul General pentru Situatiile de Urgenta prin grija Centrului operational judetean.

Art. 2

(1) Rapoartele operative vor cuprinde:

1. modul în care s-a produs fenomenul hidrometeorologic periculos (cantitati cumulate de precipitatii cazute pe întreaga perioada de producere a acestora, cantitati totale de precipitatii cumulate cu echivalentul în apa al stratului de zapada existent, revarsari cursuri de ape, blocaje gheturi, scurgeri de pe versanti, marimi caracteristice de aparare atinse, debite maxime înregistrate, comparatia acestora cu debitele de calcul ale digurilor si cu debitele maxime istorice, debitele minime înregistrate), pe localitati si râuri, de la un raport la altul;

2. situatia pagubelor produse (estimativ-fizic), dupa urmatorul model:

Nr. crt.	Bazin hidrografic, municipiul, orasul, comuna/localitati apartinatoare/	Curs de apa pe fiecare comuna si localitate apartinatoare	Obiective afectate	Cauzele afectarii pe fiecare localitate în parte
	Comuna Satul		<ul style="list-style-type: none"> - Victime omenesti - nr. persoane sinistrate - nr. de case din care: <ul style="list-style-type: none"> - distruse - avariate - nr. anexe gospodaresti: <ul style="list-style-type: none"> - distruse - avariate - nr. obiective socio-economice si administrative (se mentioneaza scoala, gradinita, biserica, spitalul, primaria etc.) - nr. obiective culturale - zone protejate - nr. poduri - nr. podete - km DN - km DJ - km DC - km strazi - km drum forestier - km CF - ha teren arabil - ha pasuni, fânete - ha paduri - km retele de alimentare cu apa, canalizare - nr. fântâni 	<ul style="list-style-type: none"> - revarsare râu, pârâu, vale nepermanenta (nominalizarea acestuia) - blocaje de gheturi - scurgeri de pe versanti - baltiri, ape interne - rupere dig, avariere baraj cu indicarea denumirii si administratorului lucrarii - incapacitate de preluare a retelei de canalizare - alte cauze

			<ul style="list-style-type: none"> - nr. constructii hidrotehnice afectate (cu mentionarea denumirii, capacitatilor, detinatorului) - retele electrice, telefonice - retele alimentare cu gaze naturale 	
	TOTAL JUDET Nr. total localitati afectate		<ul style="list-style-type: none"> - Victime omenesti - nr. persoane sinistrate - nr. de case din care: - distruse - avariate - nr. anexe gospodaresti: - distruse - avariate - nr. obiective socio-economice si administrative (se mentioneaza scoala, gradinita, biserica, spitalul, primaria etc.) - nr. obiective culturale - zone protejate - nr. poduri - nr. podete - km DN - km DJ - km DC - km strazi - km drum forestier - km CF - ha teren arabil - ha pasuni, fânete - ha paduri - km retele de alimentare cu apa, canalizare - nr. fântâni - nr. constructii hidrotehnice afectate (cu mentionarea denumirii, capacitatilor, detinatorului) - retele electrice, telefonice - retele alimentare cu gaze naturale 	

3.masurile luate de catre toate structurile implicate în gestionarea situatiilor de urgenta generate de riscurile specifice: avertizarea populatiei, forte de interventie care actioneaza, evacuarea populatiei, cazare, alimentarea cu apa potabila a sinistratilor si obiecte de prima necesitate.

☐**(2)**Prin fluxul informational al Ministerului Mediului si Padurilor, raportul operativ va fi completat la nivel de Sistem de Gospodarire a Apelor cu urmatoarele informatii:

1.colaborarea cu tarile vecine în conformitate cu Regulamentele comune;

2.modul de exploatare si de comportare a constructiilor hidrotehnice cu rol de aparare împotriva inundatiilor, volume acumulate în acumularile permanente si nepermanente, manevrele efectuate la baraje si derivatii de ape mari, modul de functionare al statiilor de pompare pentru desecare, capacitatea acestora de evacuare, probleme întâmpinate în aplicarea deciziilor etc.;

3.masuri necesare pentru evitarea sau diminuarea pagubelor (taierea controlata a digurilor, evacuarea apelor din incinte etc.);

4.constructii hidrotehnice afectate.

☐**Art. 3**

Rapoartele operative se transmit imediat dupa primirea informatiilor primare privind producerea fenomenului hidrometeorologic periculos si în functie de evolutia fenomenului ori de câte ori se impune, fara a se repeta informatiile si pagubele transmise în rapoartele operative anterioare.

☐**Art. 4**

Rapoartele operative întocmite la nivel judetean vor cuprinde pagubele produse pe fiecare unitate administrativ-teritoriala (municipiu, oras, comuna) si pe fiecare sat apartinator acestora, precum si centralizarea acestora pe tipuri de obiective afectate; vor fi transmise pâna la încetarea fenomenului.

☐**Art. 5**

Se vor întocmi Rapoarte operative si pentru seceta hidrologica 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 rationalizare;
- b) modul de asigurare al necesarului de apă în localitățile care dispun de sisteme centralizate de alimentare cu apă;
- c) modul de asigurare al 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.

Art. 6

Rapoartele operative elaborate de instituțiile/structurile implicate vor fi stocate și pe suport electronic - CD/DVD.

ANEXA nr. 9: CONȚINUTUL RAPORTULUI DE SINTEZA privind apararea împotriva inundațiilor, accidentelor la construcții hidrotehnice și secetei hidrologice din județul perioada

Art. 1

(1) Rapoartele de sinteză se întocmesc de către Comitetele județene pentru situații de urgență, se aproba de către președintele Comitetului Județean/al Municipiului București pentru Situații de Urgență și se transmit Comitetului Ministerial pentru Situații de Urgență și Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, în termen de maxim 30 de zile de la încetarea fenomenelor.

(2) Rapoartele de sinteză se întocmesc în baza evaluării finale efectuate la nivelul comitetelor locale de către comisii numite de primari, utilizând modelul de raport operativ de la Anexa nr. 8 la prezentul regulament, și validate de către comisiile de specialitate pe domenii (construcții civile/industriale/hidrotehnice, agricol, drumuri, rețele electrice, telefonice, edilitar-gospodărești etc.), numite de prefecti. Din aceste comisii vor face parte și reprezentanți ai Administrației Naționale "Apele Române" (Sisteme de Gospodărire a Apelor sau Sisteme hidrotehnice), care au responsabilitatea evaluării pagubelor produse construcțiilor hidrotehnice.

Comisiile de specialitate numite de prefecti vor elabora un proces-verbal după modelul din Anexa nr. 11 la prezentul regulament.

Art. 2

Raportul de sinteză va conține:

a) evoluția fenomenelor hidrometeorologice în raport cu marimile caracteristice de aparare (cantități de precipitații cazute-precipitații maxime înregistrate și precipitații cumulate care au condus la inundații, cursurile de apă pe care s-au produs, niveluri atinse în raport cu marimile caracteristice de aparare, 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 aparare (măsuri preventive, măsuri de intervenție operativă, măsuri de rationalizare în folosirea apei, 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 fizice și valorice, cuprinse într-un tabel întocmit după modelul de mai jos:

Bazin hidrografic, municipiul, orasul, comuna/localități aparținătoare/	Obiective afectate		Cauzele afectării
	fizic	valoric (mii lei)	
Comuna (Cod SIRUTA) Satul (Cod SIRUTA)	- Victime omenești - nr. persoane sinistrate - nr. persoane accidentate sau afectate de îmbolnăviri pe timpul producerii fenomenului periculos - nr. de case din care: - distruse - avariate - nr. anexe gospodărești: - distruse		- revarsare râu, pârâu, vale nepermanenta (nominalizarea acestuia) - blocaje de gheturi - scurgeri de pe versanți - baltiri, ape interne - rupere dig, avariere baraj cu indicarea denumirii și administratorului lucrării

	<ul style="list-style-type: none"> - avariate - nr. obiective socio-economice si administrative (se mentioneaza scoala, gradinita, biserica, spitalul, primaria etc.) - nr. obiective culturale - zone protejate - nr. poduri si podete - km DN -km DJ - km DC - km CF - km strazi - km drum forestier - ha teren arabil - ha pasuni, fânete - ha paduri - km retele de alimentare cu apa si canalizare - nr. fântâni - animale moarte - nr. constructii hidrotehnice afectate (cu mentionarea denumirii, capacitatilor, detinatorului) - retele electrice, telefonice - retele alimentare cu gaze naturale - pagube produse de poluari accidentale cauzate de inundatii - alte pagube 	<ul style="list-style-type: none"> - incapacitate de preluare a retelei de canalizare - alte cauze <p>Pentru a raspunde cerintelor Directivei 2007/60/CE la cauze se vor adauga, dupa caz, si mentiunile: fluviala, pluviala, din apa freatica.</p>
<p>TOTAL JUDET Nr. total localitati afectate</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Victime omenesti - nr. persoane sinistrate - nr. persoane accidentate sau afectate de îmbolnaviri pe timpul producerii fenomenului periculos - nr. de case din care: - distruse - avariate - nr. anexe gospodaresti: - distruse - avariate - nr. obiective socio-economice si administrative (se mentioneaza scoala, gradinita, biserica, spitalul, primaria etc.) - nr. obiective culturale - zone protejate - nr. poduri si podete - km DN - km DJ - km DC - km CF - km strazi - km drum forestier - ha teren arabil - ha pasuni, fânete - ha paduri - km retele de alimentare cu apa si canalizare - nr. fântâni - animale moarte - nr. constructii hidrotehnice afectate (cu mentionarea denumirii, capacitatilor, detinatorului) - retele electrice, telefonice - retele alimentare cu gaze naturale - pagube produse de poluari accidentale cauzate de inundatii - alte pagube 	<p>Valoare (mii lei)</p>

d) comportarea lucrarilor de gospodarire a apelor cu rol de aparare împotriva inundatiilor, modul în care s-a actionat în raport cu prevederile regulamentelor de exploatare, volume acumulate în lacuri de acumulare care au condus la atenuarea undei de viitura, modul de functionare al statiilor de pompare

pentru desecare, masuri de exploatare adoptate la lacurile de acumulare si derivatii pentru suplimentarea debitelor pe râuri în vederea asigurarii cerintelor de apa pentru folosinta. Raportul va contine un tabel intitulat "Situatia constructiilor hidrotehnice afectate de viituri" întocmit dupa modelul de mai jos:

Denumirea constructiei/detinator sau administrator	Valoare (mii lei)	Propuneri de surse financiare pentru refacere
ANAR Primaria Alti detinatori		- buget de stat - buget local - surse proprii ale detinatorilor - alte surse

Harta cu impactul si zonele afectate precum si lucrarile si obiectivele afectate vor fi marcate cartografic, prin marcarea cu culoarea rosie a punctului sau sectorului afectat.

e) concluzii si aprecieri, cu propuneri de îmbunatatire a activitatii de aparare si a sistemului informational decizional, a planurilor de aparare si a regulamentelor de exploatare, propuneri de lucrari noi cu rol de aparare împotriva inundatiilor, lucrari pentru suplimentarea surselor de apa, posibilitati de realizare a acestora (surse de finantare);

f) raportul se semneaza de catre presedintele Comitetului judetean, seful Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta si de catre seful Grupului de suport tehnic.

Art. 3

Rapoartele de sinteza vor fi stocate si pe suport electronic - CD/DVD.

ANEXA nr. 10: CONTINUTUL PROCESULUI VERBAL DE CALAMITATI întocmit pentru constructiile hidrotehnice afectate de viituri/surse suplimentare de alimentare cu apa

Art. 1

(1) Unitatile de gospodarire a apelor întocmesc Procese verbale de calamitati pentru constructiile hidrotehnice grav avariate de viituri, imediat dupa retragerea apelor mari, în vederea alocarii unor fonduri în regim de urgenta pentru refacerea acestora.

(2) Primariile întocmesc, dupa acelasi model, Procese verbale de calamitati, în vederea suplimentarii surselor de apa potabila pentru populatie.

(3) Procesul verbal va contine succint fenomenul produs, cauze, gradul de avariere si necesitatea refacerii în regim de urgenta (pentru refacerea liniei de aparare, prevenirea unor noi inundatii etc.), numarul de fântâni secate, populatie afectata etc., si va fi întocmit dupa urmatorul model:

A.N.A.R./C.L.S.U. Administratia Bazinala de Apa Sistemul de Gospodarire a Apelor Sistemul Hidrotehnic Nr. din	Avizat, PRESEDINTE C.J.S.U. PREFECT	
PROCES VERBAL DE CALAMITATI		
Constructia hidrotehnica afectata de viituri/Numar de locuitori afectati de seceta hidrologica	Capacitati fizice	Valoare (mii lei)
Sef Grup de suport tehnic Director, Comisia de verificare:	Presedinte C.L.S.U. Primar,	

(4) Procesele verbale se întocmesc pe baza constatarilor efectuate în teren de catre comisii, alcatuite din specialisti, nominalizate de catre directorul Administratiei Bazinale de Apa/Prefectul judetului.

ANEXA nr. 11: CONTINUTUL CADRU AL PROCESULUI VERBAL PRIVIND CONSTATAREA SI EVALUAREA PAGUBELOR PRODUSE ÎN URMA FENOMENELOR HIDROMETEOROLOGICE PERICULOASE

COMITETUL JUDETEAN PENTRU SITUATII DE URGENTA

Nr. /din

PROCES VERBAL privind constatarea si evaluarea pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase (.....), în comuna din data de (perioada)

Comisia numita prin Ordinul Prefectului nr. din, formata din:

- Consiliul Judetean
- Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta al jud.
- Inspectoratul Judetean în Constructii
- Sistemul de Gospodarire a Apelor
- etc.

ne-am deplasat astazi,, în comuna, judetul, în prezenta (primar, viceprimar, sef SVSU) din partea Primariei unde am constatat faptul ca, în urma din zilele de (perioada), au fost afectate urmatoarele:

Nr. crt.	Tip obiectiv avariat/distrus				Sursa viitura/inundatie	Mecanism de inundare	Caracteristici ale viiturii	Denumire curs de apa (râu, pârau, torent) ; scurgeri de pe versanti	Elemente constructive (avariate/distruse) ale obiectivului				Valoare obiectiv (lei)
	Denumire	Detinator (persoana fizica/juridica)	Pozitionare/dimensiuni	Avariat/Distrus					Denumire (descriere mod afectare)	materi al	U M	Ca nt	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Locuinta												
2	Anexa gospodareasca												
3	Drumuri (DN, DJ, DC, DF)												
4	Pod/podet												
5	Obiectiv social/economic												
6	Constructie hidrotehnica												
Total sat													
Total U.A.T.													

Nota:

Tabelul se va completa astfel:

- la coloana 3 se va mentiona localizarea obiectivului afectat de pe cursul de apa;
- la coloana 4 se va folosi A pentru avariat si D pentru distrus;
- la coloana 5 se va mentiona sursa inundatiei: fluviala, pluviala, apa freatica, marina, barare artificiala;
- la coloana 6 se va mentiona mecanismul de inundare: depasirea capacitatii de transport a albiei, depasirea asigurarii lucrarilor de aparare, distrugerea infrastructurii de aparare, blocare (restrictionare);
- la coloana 7 se va mentiona caracteristica viiturii: flash-flood, viitura naturala, viitura de primavara datorita topirii zapezii, viitura solida, viitura rapida, viitura cu niveluri remarcabile;
- la coloana 8 se va mentiona denumirea cursului de apa.

Prezentul proces verbal s-a încheiat în 5 (cinci) exemplare.

Membrii comisiei:

- Consiliul Judetean
-
- I.S.U.
-

- Inspectoratul Judetean în Constructii

-

- Sistemul de Gospodarire a Apelor

-

Semnatura primarului

ANEXA nr. 12: NORMATIV-CADRU de dotare cu materiale si mijloace de aparare operativa împotriva inundatiilor, gheturilor si de combatere a efectelor poluarilor accidentale

CAPITOLUL 1:

Art. 1

Detinatorii de lucrari cu rol de aparare împotriva inundatiilor, comitetele locale si unitatile potential poluatoare își constituie stocuri de materiale si mijloace de interventie operativa, în baza prezentului Normativ-cadru, numai din sortimentele si în cantitatile necesare, în functie de amplasarea zonei, gradul de amenajare al acesteia, tipul de lucrari cu rol de aparare existente, specificul actiunilor operative de aparare, pe baza experientei anterioare.

Art. 2

Comitetele judetene pentru situatii de urgenta au obligatia de a verifica constituirea stocurilor de materiale si mijloace de aparare, conform prezentului normativ-cadru, de catre comitetele locale.

Art. 3

(1) Fondurile necesare pentru constituirea stocurilor de materiale si mijloacelor de aparare vor fi asigurate din bugetul de stat, din bugetele locale si din sursele proprii ale operatorilor economici implicati în gestionarea situatiilor de urgenta.

(2) Fondurile alocate de la bugetul de stat vor fi prevazute distinct în bugetele Ministerului Mediului si Padurilor si Ministerului Agriculturii si Dezvoltarii Rurale, iar cele alocate de la bugetele locale, în bugetele comunelor, oraselor si judetelor, dupa caz.

Art. 4

(1) Materialele si mijloacele de aparare se folosesc în actiuni operative de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si de combatere a efectelor poluarilor accidentale, pentru interventii la lucrari cu rol de aparare, de limitare a pagubelor, precum si în actiuni de prevenire si pregatire pentru interventii (verificarea lucrarilor cu rol de aparare împotriva inundatiilor, a planurilor de aparare ale comitetelor locale si ale operatorilor economici, precum si în desfasurarea exercitiilor de simulare pentru apararea împotriva inundatiilor si poluarilor accidentale).

(2) Se pot folosi, de asemenea, în realizarea de catre detinatori/administratori a unor reparatii urgente ale lucrarilor cu rol de aparare împotriva inundatiilor pentru refacerea continuitatii liniilor de aparare, cu obligatia de a fi refacute în cel mai scurt timp.

(3) Unele mijloace care presupun o continuitate în folosire pot deservi activitatea generala de întretinere a constructiilor cu rol de aparare împotriva inundatiilor. Acelasi regim au si mijloacele de calcul, masurare, transmisie si avertizare.

Art. 5

Stocurile cu materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale vor fi evidentiatae distinct si depozitate separat în magazii corespunzator întretinute.

Art. 6

Materialele si mijloacele de aparare prevazute în normativ pot fi înlocuite si cu alte sortimente cu efecte similare, la interventiile operative, în caz de ape mari, gheturi si poluari accidentale.

Art. 7

Materialele si mijloacele de aparare pentru baraje, cuprinse în normativ, se refera în principal la barajele din pamânt si anrocamente. Pentru celelalte baraje, detinatorii acestora vor asigura dotari specifice, corespunzator necesitatilor de interventie, care se vor prevedea în regulamentele de exploatare si în planurile de aparare.

Art. 8

Pentru calcularea necesarului de materiale si mijloace de aparare împotriva inundatiilor, gheturilor si poluarilor accidentale în cuprinsul prezentului normativ sunt indicate lucrarile si cursurile de apa pe categorii, dupa cum urmeaza:

a) D1 - diguri la Dunare si râurile principale;

b) D2 - diguri la celelalte cursuri de apa;

- c) R1 - zone inundabile neîndiguite la Dunare si râurile principale;
- d) R2 - zone inundabile neîndiguite la celelalte cursuri de apa;
- e) BP - baraje din pamânt;
- f) CH - alte constructii hidrotehnice, noduri hidrotehnice, prize etc.;
- g) CIR - Centre de Interventie Rapida de la Administratiile Bazinale de Apa, Sistemele de Gospodarire a Apelor si ANIF, asimilându-se cu Centrele Teritoriale pentru Interventii în Situati de Urgenta.

Art. 9

Stabilirea râurilor si sectoarelor de râuri considerate principale, în sensul art. 8 lit. (a), precum si trecerea de la o categorie la alta, se fac de catre Administratiile Bazinale de Apa din cadrul Administratiei Nationale "Apele Române".

Art. 10

Materialele si mijloacele de aparare se prevad în planurile de aparare judetene, ale comitetelor municipale, orasenesti si comunale si ale sistemelor hidrotehnice.

Art. 11

Pentru zonele neamenajate de pe cursurile de apa si pentru constructiile hidrotehnice proprii, cu rol de aparare împotriva inundatiilor, materialele si mijloacele de aparare se asigura de catre comitetele locale si agentii economici, care au obligatia sa puna la dispozitia organelor tehnice, în afara de forta umana si materialele si mijloacele de interventie pe care le detin si care au fost înscrise în planurile de aparare.

Art. 12

Operatorii economici care au obiective inundabile sau potential poluatori, precum si primarii municipiilor, oraselor si comunelor vor stabili în planurile de aparare modul de asigurare a materialelor si mijloacelor de interventie si locurile de depozitare.

Art. 13

Modul de stabilire a cantitatilor de materiale si mijloace de aparare este urmatorul:

- cantitate/km lungime de dig sau lungime de cursuri de apa neamenajate, prin încadrarea într-una din coloanele 3-6;
- cantitati pe fiecare baraj sau alte constructii hidrotehnice, care necesita materiale de aparare.

Art. 14

Operatorii economici care detin lucrari cu rol de aparare vor lua masuri pentru asigurarea rezervelor operative folosite în interventiile rapide la punctele critice, în special surse autonome de energie si iluminare, mijloace de interventie.

Art. 15

În cazul cursurilor de apa neamenajate se vor prevedea materiale si mijloace de aparare numai pentru zonele cu puncte critice, cel mai frecvent afectate de inundatii, tinându-se seama de experienta anterioara.

Art. 16

Materialele si mijloacele de aparare aferente obiectivelor situate în zona de influenta a lucrarilor hidrotehnice, care atenuaza sau deviaza apele de viitura (acumulari sau derivatii de ape mari), se pot reduce, fata de prevederile normativului, în proportie de pâna la 50%, cu conditia sa se mentina un grad de asigurare corespunzator.

Art. 17

Stocurile de materiale si mijloacele de aparare, precum si locurile de depozitare a acestora vor fi aprobate o data cu planurile de aparare împotriva inundatiilor ale obiectivelor inundabile.

Art. 18

Sistemele de alarmare, în caz de inundatii, prevazute în prezentul normativ, vor fi corelate cu sistemele de alarmare locale ale protectiei civile.

Art. 19

(1) Dupa expirarea perioadei normate de folosire si functionare a materialelor si mijloacelor de aparare, o comisie constituita prin decizia conducatorului unitatii care le detine va inventaria materialele, obiectele de inventar si fondurile fixe, va stabili starea tehnica si destinatia acestora (scoaterea din uz sau folosirea în continuare).

(2) O parte din materialele lemnoase va fi folosita la constructii provizorii sau la acele lucrari de întretinere-reparatii care nu necesita materiale de calitate superioara sau va putea fi folosita în continuare ca stoc, pe o perioada determinata, stabilita de comisie.

Art. 20

Materialele si mijloacele de aparare folosite în actiuni de interventie operativa si care nu mai pot fi recuperate se inventariaza de catre o comisie constituita prin decizia conducatorului unitatii care le detine, se consemneaza într-un proces-verbal ce va fi vizat de catre presedintele comitetului local pe teritoriul careia s-au desfasurat actiunile de interventie si, pe baza acestuia, se scad din stoc.

☒CAPITOLUL 2: NORMATIV-CADRU DE DOTARE CU MATERIALE SI MIJLOACE DE APARARE ÎMPOTRIVA INUNDATIILOR, GHETURILOR SI DE COMBATERE A EFECTELOR POLUARILOR ACCIDENTALE

Nr. Crt.	DENUMIREA MATERIALELOR SI MIJLOACELOR DE INTERVENTIE	U.M.	D1 (km)	D2 (km)	R1 (km)	R2 (km)	BP (buc.)	CH (buc.)	CIR	T (ani)	MENTIUNI SPECIALE
CAP. A. - MATERIALE DE APARARE											
1.	Geotextil	m.p.	100	60						10	
2.	Bentofix	m.p.	50							10	
3.	Geomembrane HDPE cu crampoane pentru protectia betoanelor si protectie constructii hidrotehnice - baloturi (4x30 m)	buc.							5	5	
4.	Palplanse metalice si din PVC	buc.							50	10	
5.	Diguri mobile umplute cu apa (hidrobaraje) si echipamente conexe (motopompa, grup electrogen, tambur, sistem de rotatie, angrenaj cu electromotor, elevator)	m.l.							1000	3	
6.	Diguri mobile tip panou cu sprijin	m.l.							1000	3	
7.	Chesoane metalice cilindrice pentru combaterea grifoanelor	buc.								10	5 buc./formatie de interventie
8.	Saci de mari dimensiuni (250/500/1000/2000 kg)	buc.							500	3	
9.	Saci cu materiale higroscopice, autoelevabili la contactul cu apa	buc.							1000	3	
10.	Snopi de fascine 0-30 cm, L = 3-4 m (stocul de fascine daca nu a fost folosit în actiuni de aparare se va reînnoi minim 1/3 din fiecare an)	buc.	75	50			50-100			1	- pentru zone fara protectie forestiera cantitatile se pot majora cu 25 %
11.	Scoabe din otel rotund (Φ 18-20 cm)	buc.								15	500 buc./formatie de interventie 500 buc./sistem hidrotehnic
12.	Saci biodegradabili	buc.							3000	1	500 buc./formatie de interventie 1.000 buc./sistem hidrotehnic
13.	Saltele de protectie	buc.									1.000 buc./formatie de interventie 2.000 buc./sistem hidrotehnic
14.	Pari din lemn rotund c.r. esenta tare Φ 8-12 cm; L = 1-3 m	buc.	100	50			100-300			5	- pentru zone fara protectie forestiera cantitatile se pot

												majora cu 25 %
15.	Scânduri de 2,5 cm, L = 4 ml	m.c.	0,5	0,2			0,5				8	pentru zone fara perdele de protectie
16.	Dulapi	m.c.	0,5	0,3	0,2	0,2	2	0,5	6		8	
17.	Cozi de lemn pentru unelte (rezerva)	buc.									2-4	20 % din numarul uneltelor cu cozi prevazute în normativ
18.	Cuie cu lungimi diferite (2-20 cm)	kg.	2	1			10				8	
19.	Sârma neagra Φ 2-4 mm	kg.	15	8			10				8	
20.	Plasa sârma (zincata) Φ 2-3 mm	kg.	60	40			80	20			8	
21.	Saci pentru pamânt din cânepa, iuta, polietilena si sfoara pentru legat saci	buc.	300	200	100	100	200	100			8	0,5 m.l. sfoara pentru sac
22.	Funii subtiri pentru asigurarea oamenilor si uneltelor Φ 15-10 mm	kg.	2	2	0,2	0,1	50	2			8	
23.	Piatra bruta (blocuri de 15-30 cm), blocuri beton, piatra 200-1000 kg/buc.	m.c.	5	3	5	3	5	5			40	- numai unde este nevoie (zone de eroziuni de mal, consolidari de diguri etc.)
24.	Stabilopozi			550								- pentru totalul amenajarilor hidroenergetice din administrarea SC Hidroelectrica SA, amplasate în zone speciale
25.	Folii de polietilena (cantitatea de folie rezultata din aplicarea normativului se va aproviziona esalonat, câte 1/5 din necesar)	m.p.	100	50	20	20	400				4	
CAP. B. - CARBURANTI SI LUBRIFIANTI												
26.	Motorina, benzina, lubrifianti, ulei hidraulic si aditivi pentru motorina	litri										- se asigura un stoc minim pentru functionarea utilajelor de interventie, statiilor de pompare si grupurilor de iluminat timp de 48 de ore. - uleiul hidraulic într-o cantitate egala cu capacitatea instalatiei hidraulice. - se asigura stocul pentru autoturismele de teren folosite în actiuni operative, preventive si de recuperare, precum si pentru verificarea în teren a

												construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor și exerciții de simulare.
CAP. C. - MIJLOACE DE INTERVENȚIE												
27.	Motofierastrăie (drujbe)	buc.									2-3	2 buc./formație de intervenție
28.	Motodefrisatoare	buc.									2-3	2 buc./formație de intervenție
29.	Barci metalice, fibra de sticlă sau pneumatice cu rame	buc.						1			12	1 buc./canton de exploatare
30.	Salupe cu motor	buc.									20	1 buc./sistem hidrotehnic, cu lac de acumulare 1 buc./unitate de exploatare diguri la Dunare 1 buc. salupa rapidă/unitate de exploatare lucrări cu rol de apărare împotriva inundațiilor din Delta Dunării
31.	Bacuri - dormitor	buc.									20	1 buc./unitate care are în exploatare diguri la Dunare
32.	Autoturisme de teren cu două diferențiale dotate cu stații de emisie-recepție și alte echipamente specifice	buc.									6	1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./formație de intervenție, 1 buc./sistem de gospodărire a apelor
33.	Vagoane - dormitor echipate cu utilități (rulote)	buc.									6	1 buc./formație de intervenție
34.	Mășini de înșurubat și găurit electrice, cu acumulatori	buc.									10	2 buc./sistem hidrotehnic
35.	Polizoare drepte sau unghiulare	buc.									10	2 buc./sistem hidrotehnic
36.	Containere pentru materiale și echipamente de protecție, cazarmament, alimente nealterabile, bucatărie mobilă	buc.									10	1 buc./formație de intervenție
37.	Butoaie de tablă 100-200 l pentru utilaje de intervenție	buc.						1			8	20 buc./formație de intervenție
38.	ATV 4X4, cu remorci (500 kg)	buc.									6	2 buc./sistem hidrotehnic
39.	Snowmobil	buc.										1 buc./sistem hidrotehnic (zona de munte)
40.	Lanterne tubulare mari, lanterne cu acumulatori reincarcabili, felinare electrice 12-24 V și alte mijloace de iluminat mobile cu accesorii de rezervă (încărcător acumulatori,	buc.	4	0,2	1	0,2	4	4	1		8	

	baterii de rezerva, becuri, felinare electrice)									
41.	Galeti sau canistre de 10-20 l si cani pentru apa	buc.							8	5 buc./formatie de interventie
42.	Marmite pentru transport hrana	buc.							8	4 buc./sistem hidrotehnic
43.	Sonete de mana sau mecanice (L = 6 m cu berbec de 100-150 kg)	buc.							6-10	2 - 4 buc./sistem hidrotehnic (in functie de nivelul de organizare al sistemului)
44.	Cazmale cu cozi	buc.							2-4	20 buc./formatie de interventie
45.	Lopeti cu cozi	buc.							2-4	20 buc./formatie de interventie
46.	Târnaçoape cu cozi	buc.							2-4	2 buc./formatie de interventie
47.	Sape cu cozi	buc.							2-4	5 buc./formatie de interventie
48.	Furci de fier cu cozi	buc.							2-4	10 buc./formatie de interventie
49.	Cangi de fier cu cozi	buc.							2-4	10 buc./formatie de interventie
50.	Roabe metalice cu roti pe pneuri sau targi de lemn	buc.							2-4	5 buc./formatie de interventie
51.	Maiuri mecanice tip "broasca"	buc.							2-4	1 buc./formatie de interventie
52.	Ciocane diferite	buc.							2-4	5 buc./sistem hidrotehnic
53.	Cleste de cuie combinat	buc.							2-4	5 buc./sistem hidrotehnic
54.	Patent izolant	buc.								2 buc./sistem hidrotehnic
55.	Barde pentru cioplit si topoare	buc.							2-4	20 buc./sistem hidrotehnic
56.	Galeti pentru apa sau bidoane din plastic	buc.							8	2 buc./canton de exploatare
57.	Binoclu	buc.							20	1 buc./formatie de interventie 1 buc./sistem hidrotehnic
58.	Aparat foto	buc.							10	1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./formatie de interventie 2 buc./unitate bazinala de exploatare
59.	Camera video	buc.							15	1 buc./Sistem de gospodarie a apelor 1 buc./sistem hidrotehnic
60.	Rezervor combustibil	buc.							8	1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./formatie de interventie
61.	Costum protectie la transportul pe apa (neopren)	buc.							10	3 buc./administratie bazinala de apa
62.	Capre pentru montarea fascinelor	buc.							8	1 buc./canton de exploatare 1 buc./formatie

											de interventie
63.	Piese schimb statii hidrometrice automate, inclusiv comunicatii radio sau GSM	buc.									- pentru 2 statii automate/fiecare centru de interventie rapida
64.	Radio-telefoane fixe, portabile cu acumulatori, modem-uri, radio, acumulatori si piese de schimb	buc.							3-5		1 buc./canton de exploatare 2 buc./formatie de interventie 2 buc./sistem hidrotehnic
65.	Telefoane mobile	buc.							3-5		1 buc./canton de exploatare 1 buc./formatie de interventie 1 buc./sistem hidrotehnic
66.	Echipamente de prelucrare si transmitere automata a datelor (microcalculator PC, modem, telefax)	set							3-5		1 buc./formatie de interventie 1 buc./sistem hidrotehnic
67.	Moristi hidrometrice cu tija	buc.							8		5 buc./sistem hidrotehnic
68.	Teodolit electrooptic Statie GPS (precizie 1-10 cm) Statie totala	buc.							8		1 buc./sistem hidrotehnic
69.	River-cat (sistem automat de masurare viteza si sectiune semi-automat)	buc.						1	10		
70.	Instrumente de masurare a distantei cu laser (Lasermetre)	buc.						1	8		
71.	Dispozitive infrarosu (in zona termo) pentru detectarea infiltratiilor in dig	buc.						1	8		
72.	Sisteme radar pentru detectarea discontinuitatilor din corpurile digurilor, pâna la 7 m adâncime	buc.						1	8		
73.	Ruleta 20-50 m	buc.							8		2 buc./formatie de interventie 2 buc./sistem hidrotehnic
74.	Pluviometre	buc.							8		6-8 buc./sistem hidrotehnic
75.	Sirene, difuzoare pentru alarma, inclusiv materiale necesare montarii; portavoce	buc.							10		- în localitati si la obiective importante situate în aval de acumulari 1 buc./baraj
76.	Set mira + placute	buc.						1	8		1 buc./canton de exploatare
77.	Masina de umplut saci cu nisip (cu productivitate mare) de trecut la mijloace	buc.							10		1 buc./formatie de interventie
78.	Dispozitiv de batut palplane prin vibrare	buc.						1	10		
79.	Baraje lamelare din panouri din aluminiu cu profil S (20 m)	m.l.						500			
80.	Baraj limitator	buc.						6			

81.	Sisteme ancorare cu ghidaj	buc.						6		
82.	Sisteme conectori tarm si conectori pentru baraj	buc.						6		
CAP. D. - MIJLOACE FIXE DIVERSE										
83.	Motopompe cu anexe si 150 ml conducta sau furtun	buc.							8	1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./formatie de interventie 1 buc./sistem de gospodarie a apelor
84.	Motocositori (multifunctionale),	buc.							6-10	2 buc./sistem hidrotehnic
85.	Utilaje terasiere (buldozer, excavator, screper, draglina cu cupa) si piese de schimb aferente	buc.					functie de gradul de amenajare al bazinului hidrografic		8	
86.	Tractor articulata forestier (TAF) pentru tractarea plutitorilor mari + cablu flexibil	buc.							8	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
87.	Autobasculanta pentru transport materiale de interventie	buc.							6	1 buc./formatie de interventie
88.	Automacara	buc.						1		
89.	Autocamion cu remorca	buc.						1		
90.	Ponton fibra sticla sau autogonflabil	buc.						1	10	
91.	Statie potabilizare apa (30 l/min)	buc.						1	10	
92.	Trailer cu sisteme de ancorare si cabluri	buc.						1		
93.	incarcator frontal	buc.						1		
94.	Miniutilaj multifunctional (cu brat pentru sapare santuri, foreza, freza de zapada, plug de zapada, lama de buldozer)	buc.						1		
95.	Remorca auto tractata de capacitate mica	buc.						1		
96.	Gabara	buc.								1 buc./sistem de gospodarie a apelor de la Dunare
97.	Greifer plutitor	buc.								1 buc./sistem de gospodarie a apelor de la Dunare
98.	Trailer-remorcher	buc.								1 buc./sistem de gospodarie a apelor de la Dunare
99.	Banda transportoare dotata cu elevator	buc.								1 buc./sistem de gospodarie a apelor
100.	Cisterne mono-ax (1,8-3,5 t)	buc.								1 buc./sistem de gospodarie a apelor
101.	Grupuri electrogene (portabile) cu anexe pentru iluminat	buc.							8	1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./formatie de interventie

											1 buc./sistem de gospodarie a apelor 1 buc./canton de exploatare
102.	Reflectoare (faruri, cablu izolant pentru rețeaua de reflectoare); - cablu pentru iluminat - izolator pentru prinderea cablului, fasunguri, întrerupătoare, becuri etc.	buc. m.l. buc.								8	4 buc. de grup electrogen + 2 buc. de rezerva/formație de intervenție - câte 100 m.l. pentru fiecare grup electrogen - câte 200 buc. pentru fiecare grup electrogen
103.	Agregate pentru sudura electrică sau oxiacetilenică și materiale de sudură, truse aferente	buc.								10	1 buc./sistem hidrotehnic 1 buc./formație de intervenție 1 buc./sistem de gospodarie a apelor 1 buc./canton de exploatare
104.	Corturi impermeabile	buc.								10	- se prevăd la cantoane de exploatare, dacă este cazul
105.	Paturi pliante echipate cu saltele, perne și 2 seturi de paturi și lenjerie/pat	buc.								5/pat 2/lenjerie	20 buc./formație de intervenție
106.	Cizme de cauciuc scurte și lungi	per.								2	20 perechi/formație de intervenție
107.	Mantale de ploaie cu gluga	buc.								3	20 buc./formație de intervenție
108.	Bucătărie mobilă	buc.								15	1 buc./formație de intervenție
109.	Hidrofor	buc.								10	1 buc./canton sau sediu de exploatare, după necesități
110.	Salopete din doc sau impermeabile	buc.								3	20 buc./formație de intervenție
111.	Costume izopren	buc.								10	20 buc./formație de intervenție
112.	Caciuli de blană ecologică sau vatuite	buc.								10	20 buc./formație de intervenție
113.	Manusi de protecție	buc.								4	20 buc./formație de intervenție
114.	Veste și colaci de salvare	buc.								2	20 buc./formație de intervenție
115.	Pieptare avertizoare (reflectorizante)	buc.								15	20 buc./formație de intervenție
116.	Bocanci	buc.								2	20 buc./formație de intervenție
117.	Filtru rapid pentru apă potabilă	buc.								10	1 buc./canton de exploatare
118.	Aparat radio + TV	buc.								4-6	1 radio + 1 TV/sistem hidrotehnic
119.	Trusa medicală de prim ajutor	buc.								1	1 buc./canton de exploatare

120	Calorifere electrice	buc.							4	1 buc./vagon dormitor
121	Sapun si detergenti	kg.							1	20 kg detergenti/canton sau statie/an 10 kg sapun/canton sau statie/an
122	Materiale dezinfectante (var si cloramina)	kg.							1	5 kg var/canton sau statie/an 5 kg cloramina/canton sau statie/an
123	Pudra talc, naftalina	kg.							1	5 kg/canton/an
124	Otrava de soareci	kg.							1	3 kg/canton/an
125	Spray si creme insecticide	set							1	1 set/formatie de interventie
CAP. E. - MATERIALE SI MIJLOACE PENTRU INTERVENTIE LA GHETURI										
126	Prajini din lemn de esenta tare pentru dirijarea sloiurilor	buc.							8	10 buc./formatie de interventie
127	Scânduri de rasinoase pentru asigurarea oamenilor (3-4 cm grosime, 20 cm latime, 4-5 m lungime)	buc.							8	15 buc./formatie de interventie
128	Rangi de fier 2-4 m lungime	buc.							15	5 buc./formatie de interventie
129	Motofierastrai pentru gheata (drujbe cu lama de 40-50 cm)	buc.							2-3	2 buc./formatie de interventie
130	Bile pentru spart gheata	buc.							10	2 buc./canton de exploatare
131	Burghiuri pentru gheata	buc.							10	2 buc./formatie de interventie
132	Scari din lemn 4-6 ml	buc.								4 buc./CLSU
133	Cordite de salvare si asigurare	buc.								4 buc./CLSU
134	Pungi din polietilena pentru incarcatura exploziva	buc.								100 buc./CLSU
135	Cuie de diferite marimi	kg.								5 kg./CLSU
136	Banda adeziva	role								15 role/CLSU
137	Banda izolatoare	role								15 role/CLSU
138	Sârma neagra	ml.								50 ml./CLSU
CAP. F. - MATERIALE SI MIJLOACE DE INTERVENTIE PENTRU COMBATAREA EFECTELOR POLUARILOR ACCIDENTALE										
139	Trusa pentru determinarea rapida a tipului de substanta poluatoare	buc.							8	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
140	Materiale absorbante tip spill-sorb	kg.			200	100	500		2	
141	Saci cu absorbant HEGSORB	kg.			200	100	500		2	
142	Saci cu absorbant HEGACID	kg.			100	50	200		2	
143	Materiale absorbante ECO seria 200	kg.			50	50	50		1	
144	Materiale absorbante ECO seria 300	kg.			50	50	50		1	
145	Materiale absorbante ECO seria 400	kg.			50	50	50		1	
146	Tanc (ponton) plutitor pentru colectare poluanti	buc.							5	1 buc./sistem de gospodarie a

											apelor
147.	Perne absorbante, rulouri, cilindri absorbanti	buc.			20	10	20	10		2	50 buc./sistem de gospodarie a apelor
148.	Vidanje	buc.								10	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
149.	Materiale filtrante	tone								2	0,5 t/sistem de gospodarie a apelor
150.	Recipienti de 1-5 litri pentru probe de apa si material biologic	buc.								4-6	20 buc./laborator sistem de gospodarie a apelor
151.	Sistem portabil TRAWAS pentru efectuarea determinarilor biologice	buc.								8-12	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
152.	Sistem de filtrare rapid cu pompe de vid manual	buc.								6-10	2 buc./sistem de gospodarie a apelor
153.	Echipe pentru depoluarea apei	buc									1 buc./administratie bazinala de apa
154.	Baraje absorbante plutitoare	buc.								2	5 baraje x latimea max. a cursului de apa 1 baraj de 500 m/Administratie Bazinala de Apa Dobrogea Litoral (pentru poluari marine)
155.	Sistem de ancorare baraj plutitor pe maluri	buc.								5	3 buc./sistem de gospodarie a apelor
156.	Sistem tip funicular mobil pentru pozitionarea barajului plutitor	buc.								5	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
157.	Compresor portabil	buc.								8	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
158.	Sistem de vedere pe timp de noapte	buc.								15	2 buc./sistem de gospodarie a apelor
159.	Binoclu infrarosii	buc.								20	1 buc./sistem de gospodarie a apelor
160.	Electropompe	buc.								8	2 buc./sistem de gospodarie a apelor
161.	Pânza hessiană	m.l.								2	300 ml/formatie de interventie
162.	Baloti paie	buc.									50 buc/formatie de interventie
163.	Cangi PSI	buc.								8	5 buc./formatie de interventie
164.	Recipiente PVC 200 litri	buc.								8	5 buc./formatie de interventie
165.	Masti de gaze	buc.								8	2 buc./formatie de interventie
166.	Substante chimice neutralizante (detergenti biodegradabili pentru dedurizarea apei) - bidoane	buc.							1	8	

	25 l									
167.	Sisteme colectare (esantionare) probe	buc.						1		
168.	Recipienti stocare materiale recuperate	buc.						1		
169.	Skimmer substante solide/pompa apa murdara	buc.						1		
170.	Truse reparatii	buc.						1		
171.	Estacada 6 inch spuma solida + accesorii	buc.						2		
172.	Baraje 8 inch (tambur 10 m)	buc.						20		
173.	Baraje 5 inch (tambur 10 m)	buc.						20		
174.	Absorbant 17" x 19"	buc.						10		
175.	Absorbant 38" x 144 ft	buc.						10		
176.	Recipient mobil de stocare	buc.						1		
177.	Laborator mobil	buc.						1		
178.	Capcane petrol (Saci)	buc.						50		
179.	Absorbant frânghie	buc.						1		
180.	Ghidaj scripete/sistem ancorare	buc.						1		
181.	Rezervor stocare ulei recuperat	buc.						1		
182.	Piese de schimb	buc.						1		
183.	Funie sintetica	m.l.							8	150 m.l./formatie de interventie
184.	Utilaj curatare plaja	buc.						2		numai la Administratia Bazinala de Apa Dobrogea-Litoral
185.	Masini reecologizare, cu accesorii	buc.						2		numai la Administratia Bazinala de Apa Dobrogea-Litoral
186.	Masina colectoare alge	buc.						2		numai la Administratia Bazinala de Apa Dobrogea-Litoral
187.	Concasor scoici	buc.						2		numai la Administratia Bazinala de Apa Dobrogea-Litoral

LEGENDA:

D1 - diguri la Dunare si râuri principale;

D2 - diguri la celelalte cursuri de apa;

R1 - zone inundabile neîndiguite la Dunare si râuri principale;

R2 - zone inundabile neîndiguite la celelalte cursuri de apa;

BP - baraje de pamânt;

CH - alte constructii hidrotehnice, baraje din beton, anrocamente, noduri hidrotehnice, prize etc.;

CIR - centru de interventie rapida;

T - durata normata de functionare ori folosire.

Publicat în Monitorul Oficial cu numarul 649 bis din data de 12 septembrie 2012

Forma sintetică la data 18-ian-2013. Acest act a fost creat utilizând tehnologia SintAct®-Acte Sintetice. SintAct® și tehnologia Acte Sintetice sunt mărci înregistrate ale Wolters Kluwer.