

**PLANURILE DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INUNDAȚIILOR**  
**ALE INSTITUȚIILOR, AGENȚILOR ECONOMICI, OBIECTIVELOR IZOLATE ȘI ALE**  
**ALTOR OBIECTIVE POTENȚIAL POLUATOARE, SITUATE ÎN ZONELE**  
**INUNDABILE**

Potrivit art. 1 și art. 5 din Legea protecției civile nr. 481 din 2004, în cazul producerii unor dezastre, toate instituțiile și toți agenții economici, au obligația de a-și proteja salariații și bunurile, pe baza unui plan.

**Primăria va solicita tuturor instituțiilor și agenților economici (mai importanți și cu caracter productiv) din zonele inundabile, să-și întocmească Plan de apărare împotriva inundațiilor, după modelul de mai jos, adaptat specificului lor.**

De asemenea, **obiectivele izolate**, cum sunt : ***șantierele, balastierele, sondele și depozitele de petrol, alte obiective potențial poluatoare - iazuri de decantare, depozite de deșeuri, etc.***, vor întocmi planuri de apărare după modelul de mai jos, adaptat la specificul lor, și le vor transmite la comitetul local pentru situații de urgență pe raza căruia se află obiectivul.

Atenție : **Agenții economici, care astăzi se află în incinta apărată de un dig, nu trebuie să-și întocmească plan de apărare, considerându-se că sunt scoși de sub efectul inundațiilor prin executarea aceluși dig.** Această regulă se va aplica și restului obiectivelor, chiar dacă la momentul celei mai mari inundații (1970, 1975, 1981, etc.) ele au fost inundate.

**Conținutul Planului de apărare împotriva inundațiilor, gheturilor și poluărilor accidentale al Comitetelor pentru Situații de Urgență de la instituțiile și agenții economici (mai importanți) situați în zona inundabilă, este următorul :**

- 1.) **Decizia conducătorului unității** de constituire a centrului operativ pentru situații de urgență;
- 2.) **Tabel privind Componenta nominală a centrului operativ**, cu precizarea subunității / secției la care sunt încadrați, funcției, adresei și a telefoanelor de la serviciu și de la domiciliu, inclusiv telefoanele mobile;
- 3.) **Tabel cu Numerele de telefon, fax și adresele de e-mail ale permanenței** (primărie, poliție etc.) unde se pot transmite avertizări, prognoze, decizii, dispoziții și informații;
- 4.) **Schema fluxului informațional operativ-decizional** pentru apărare împotriva inundațiilor și fenomenelor meteorologice periculoase;
- 5.) **Semnificația codurilor de culori**, conform procedurilor de codificare a Informărilor, Atenț ionărilor și Avertizărilor meteorologice și hidrologice;
- 6.) **Tabelul cuprinzând date caracteristice de apărare** a obiectivelor inundabile (tabel tip), care să conțină:
  - numărul curent;
  - denumirea agentului economic / secției / punctului de lucru, din comuna ..... care a înregistrat pagube datorate inundațiilor – se ia în considerare cea mai mare inundație cunoscută de-a lungul timpului.
  - localizarea hidrografică, cursul de apă (toate cursurile de apă din apropierea agentului economic / secției / punctului de lucru - râuri, pâraie locale, văi nepermanente, torenți)

care prin revărsare au produs inundații, baraj existent a cărui avariere poate conduce la inundarea unității;

- nr. telefon și fax de la sediul unității și a subunității / secției / punctului de lucru, aflată în zona inundabilă, etc.;
- amplasamentul stației hidrometrice locale;
- mărimi de apărare locale (CA, CI, CP, faze de apărare la diguri, faze de apărare la ghețuri, cu codurile de culori aferente);
- amplasament stația pluviometrică sau hidrometrică avertizoare (zonală);
- valorile caracteristice de avertizare zonale (niveluri sau precipitații), aferente mărimilor de atenție, inundații și de pericol (COD GALBEN, COD PORTOCALIU, COD ROȘU);
- timpul mediu de concentrare a precipitațiilor periculoase de la postul pluviometric la obiectiv sau timpul de propagare a viiturii de la stația hidrometrică avertizoare până la agentul economic / secție / punctul de lucru;
- denumirea obiectivelor din zona inundabilă (pentru fiecare curs de apă în parte) : sedii administrative, spații de producție, magazine, terenuri, platforme, etc.;
- construcțiile hidrotehnice cu rol de apărare existente pe fiecare curs de apă (care apără agentul economic / secția / punctul de lucru), cu caracteristicile tehnice și punctele critice : diguri sub cotă proiectată, zonele cu tasări sau șleauri, zone endemice de producere a infiltrațiilor și grifoanclor, zone cu breșe, zone cu eroziuni active de mal care pun în pericol stabilitatea liniei de apărare sau a unor zone locuite și obiective economice, baraje și diguri cu deficiențe ale uvrajelor, cursuri de apă colmatate, etc.;
- probabilitatea de inundare de calcul cu debitul aferent și reală (dacă aceasta a fost determinată prin studii recente);
- în josul paginii se va menționa semnificația mărimilor caracteristice de apărare și a codurilor de culori pentru atenționări și avertizări hidrologice;
- tabelul este semnat de către conducătorul unității;

#### **7.) Tabel cu Măsurile preventive și operative ce se întreprind de către agentul economic:**

- măsuri pentru avertizarea-alarmarea salariaților la primirea avertizărilor meteorologice și hidrologice, luate de conducerea agentului economic / secției / punctului de lucru - responsabilități pentru acționarea sistemelor de avertizare;
- măsuri la atingerea COTEI DE ATENȚIE (CA), Fazei I de apărare la diguri, Fazei I de apărare la ghețuri, pragurilor de avertizare la precipitații - COD GALBEN;
- măsuri la atingerea COTEI DE INUNDAȚIE (CI), Fazei a II-a de apărare la diguri, Fazei a II-a de apărare la ghețuri, pragurilor de agravare la precipitații - COD PORTOCALIU;
- măsuri la atingerea COTEI DE PERICOL (CP), Fazei a III-a de apărare la diguri, Fazei a III-a de apărare la ghețuri, praguri de pericol pentru precipitații - COD ROȘU;
- măsuri la ieșirea din STAREA DE URGENȚĂ;
- responsabili cu acțiunile de apărare (nominalizarea responsabililor pentru evacuarea salariaților și asigurarea spațiilor de cazare temporară, nominalizarea personalului care asigură permanența la sediul agentului economic / secției / punctului de lucru, pe timpul producerii fenomenelor hidrometeorologice periculoase, nominalizarea responsabilului cu întocmirea Rapoartelor operative zilnice, care se transmit la Primăria comunei / orașului;

#### **8.) Tabel privind Componenta Formației de intervenție a agentului economic / secției / punctului de lucru, care va acționa în situații de urgență;**

#### **9.) Tabel cu mijloacele de intervenție ale agentului economic / secției / punctului de lucru, care pot fi mobilizate operativ pentru intervenție în timpul desfășurării**

fenomenelor hidrometeorologice periculoase sau care vor fi utilizate în cadrul măsurilor de refacere ulterioară.

**10.) Tabelul cu stocul minim de mijloace și materiale de apărare existente** la nivelul agentului economic / secției / punctului de lucru, al cărui necesar se stabilește pe baza Normativului-cadru, numai pentru sortimentele necesare în funcție de zona în care este amplasat agentul economic / secția / punctul de lucru, de gradul de amenajare a zonei, tipul de lucrări existente și de specificul acțiunilor operative de intervenție;

**11.) Planul de situație al agentului economic / secției / punctului de lucru**, cu curbe de nivel, inclusiv în format digital, la scara 1:5.000, 1:10.000 sau 1:25. cu localizarea obiectivelor afectabile, delimitarea zonelor inundabile atât din revărsări de cursuri de apă cât și din scurgeri de pe versanți, amplasarea construcțiilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor cu punctele critice ale acestora și indicarea zonelor pentru inundare dirijată (după caz), a căilor de comunicație, a zonele cu poduri și podețe subdimensionate și a altor zone critice, precum și a zonelor de evacuare preventivă și cazare a salariaților, animalelor și bunurilor;

**12.) Un profil transversal tip prin albie și dig** (după caz) pe care se vor indica COTELE DE APĂRARE și Fazele de apărare la diguri;

**13.) Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale** la folosințele de apă potențial poluatoare, (acolo unde este cazul).

**Atenție :** În planurile **obiectivelor izolate** (cum sunt: șantierele, balastierele, sondele și depozitele de petrol) și cele **ale altor obiective potențial poluatoare** (iazuri de decantare, depozite de deșeuri, etc.), în tabelul cu măsuri de la pct. 7, va fi inserată obligatoriu ca măsură întreruperea temporară a alimentării cu energie electrică în stația de sortare din zona inundabilă, etc. în cazul în care apa poate atinge nivelul posturilor de transformare, etc. în scopul evitării electrocutării personalului.

Planul astfel întocmit, va fi înaintat Primăriei pe raza căruia se află agentul economic / secția / punctul de lucru inundabil, în minim trei exemplare scrise precum și pe suport electronic.