



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ  
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 24.06.2024, ora 08.00 - 25.06.2024, ora 08.00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 25.06.2024, ora 08.00**

**RĂURI:**

I.N.H.G.A. a emis o **ATENȚIONARE Hidrologică, cod galben**, valabilă în intervalul 24.06.2024 ora 12:00 - 24.06.2024 ora 24:00, vizând scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri pe unele râuri din bazinele hidrografice Someșul Mic, Mureș, Olt, Argeș, Ialomița și Trotuș, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, astfel:

**COD GALBEN**

**În intervalul 24.06.2024 ora 12:00 - 24.06.2024 ora 24:00** pe râurile din bazinele hidrografice: Someșul Mic - bazin amonte Ac. Gilău ( **județele: Bihor și Cluj**), Mureș - bazin amonte S.H. Toplița și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Toplița - amonte S.H. Glodeni ( **județele: Harghita și Mureș**), Arieș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior ( **județele: Alba și Cluj**), Mureș - afluenții aferenți sectorului aval confluență cu râul Arieș - amonte confluență cu râul Târnava ( **județele: Alba și Cluj**), Târnava Mică - bazin amonte S.H. Sărățeni și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Sărățeni - amonte S.H. Târnăveni ( **județele: Harghita și Mureș**), Târnava Mare - bazin amonte S.H. Odorheiu Secuiesc și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Odorheiu Secuiesc - amonte S.H. Mediaș ( **județele: Harghita, Mureș, Brașov și Sibiu**), Mureș - afluenții aferenți sectorului aval confluență cu râul Târnava - amonte S.H. Brănișca ( **județele: Alba, Sibiu și Hunedoara**), Olt - bazin amonte S.H. Micfalău și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Micfalău - amonte Ac. Ionești ( **județele: Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu, Vâlcea și Argeș**), Argeș - bazin superior, Dâmbovița - bazin superior ( **județele: Argeș și Dâmbovița**), Ialomița - bazin amonte S.H. Târgoviște ( **județele: Dâmbovița și Prahova**), Prahova - bazin superior, Teleajen - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior ( **județul Prahova**), Trotuș - bazin amonte S.H. Ghimeș Făget și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Ghimeș Făget - amonte confluență cu râul Tazlău ( **județele: Harghita, Bacău și Covasna**).

Atenționarea Hidrologică vizează în principal fenomenele de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale, care se pot produce cu probabilitate și intensitate mai mare pe unele râuri mici din județele: Alba, Harghita, Argeș, Dâmbovița, Prahova și Brașov.

Aceast mesaj a fost transmis de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, Serviciul de Protecție și Pază, Serviciul de Telecomunicații Speciale, S.C. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:*

- - ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BIHOR, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, HARGHITA, HUNEDOARA, MUREȘ, PRAHOVA, SIBIU și VÂLCEA - ATENȚIONARE Hidrologică, cod Galben

**Debitele au fost în creștere** datorită precipitațiilor înregistrate, sub formă de aversă, mai însemnate cantitativ, și propagării, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Bârlad, Prut, bazinele mijlocii și inferioare ale Argeșului, Ialomiței și Buzăului, pe afluenții Someșului aval Dej, pe unii afluenții ai Oltului inferior, pe cursul Siretului și pe râurile din Dobrogea, unde au fost staționare.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someșul Mic, Crișuri, Jiu (exceptând bazinele superioare ale Gilortului și Amaradiiei), Suceava, Moldova, bazinul mijlociu și inferior al Bistriței, pe cursul inferior al Mureșului, debitele au fost, în general, în scădere.

Debitele se situează în general la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-80%, mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Iza, Tur, Lăpuș, Crasna, Barcău, Crișuri, Târnave, Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Buzău, Troțuș, Suceava, Bârlad, Rm. Sărat, Prut, cursul Siretului, pe afluenții din bazinul mijlociu și inferior al Jiului, din bazinul Oltului, bazinul superior al Argeșului și pe unele râuri din Dobrogea.

În interval au fost emise două **AVERTIZĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate și patru **ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE** pentru fenomene imediate.

A fost în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ** nr. 53 din 23.06.2024 până la ora 12:00 și a intrat în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ** nr. 54 din 24.06.2024 până la ora 24:00.

Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se situează sub **COTELE DE ATENȚIE**.

**Debitele vor fi în creștere**, ca urmare a precipitațiilor prognozate, izolat sub formă de aversă, mai însemnate cantitativ și propagării exceptând râurile din bazinele hidrografice : Vișeu, Iza, Tur, Someș (exceptând Someșul Mic), Crasna, Barcău, Crișul Repede, Suceava, Moldova, Bistrița, bazinele superioare ale Mureșului, Oltului, Argeșului, Ialomiței și Buzăului, bazinul mijlociu și inferior al Jiului, unde debitele vor fi în ușoară scădere.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Vedea, Bârlad, Prut, pe cursul Siretului și pe râurile din Dobrogea, debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri pe versanți torenți, pâraie, formarea de viituri rapide și creșteri de niveluri și debite, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, pe unele râuri mici din zonele de deal și munte, din vestul și sud-vestul țării, ca urmare a precipitațiilor prognozate, sub formă de aversă cu caracter torențial, mai însemnate cantitativ și propagării.

Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se situează sub **COTELE DE ATENȚIE**.

#### **DUNARE:**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 24 - 25.06.2024 a fost în scădere, având valoarea de 6900 m<sup>3</sup>/s, peste media multianuală a lunii iunie (6400 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier, debitele au fost în scădere pe sectoarele Gruia - Bechet și Călărași - Brăila, în creștere pe sectorul Corabia - Giurgiu și staționare la Oltenița și pe sectorul Galați - Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (6600 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier, debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Tr. Măgurele, în creștere pe sectorul Zimnicea - Oltenița și relativ staționare pe sectorul Călărași - Tulcea.

## **2. Situația meteorologică în intervalul 24.06.2024, ora 08.00 - 25.06.2024, ora 08.00**

**A.N.M. a emis o ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu:**

### **Mesaj 1**

**ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben** - valabilă în data de **24.06.2024**, vizând **val de căldură persistent, disconfort termic ridicat**, conform căreia: Valul de căldură va persista în Banat, în nord-vestul și nordul Olteniei, în nordul Munteniei, precum și în zona continentală a Dobrogei, disconfortul termic se va menține ridicat, indicele temperatură - umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități, și izolat va fi caniculă. Temperaturile maxime, în continuare cu mult mai mari decât cele normale perioadei vor fi cuprinse în general între 33 și 35 de grade.

**AVERTIZARE Meteorologică, cod portocaliu** - valabilă în data de **24.06.2024**, vizând **val de căldură persistent, caniculă, disconfort termic accentuat**, conform căreia: În județele Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Ialomița, Călărași și Ilfov, precum și în municipiul București valul de căldură va persista, iar temperaturile maxime, deși ușor mai scăzute față de cele înregistrate în zilele anterioare, vor fi în continuare deosebit de ridicate. Disconfortul termic se va menține accentuat, indicele temperatură- umezeală (ITU) va depăși ușor pragul critic de 80 de unități și va fi caniculă. Temperaturile maxime vor fi de 35...37 de grade, iar cele minime nu vor coborî sub 20 de grade (noapte tropicală).

### **Mesaj 2**

**ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben** - valabilă în intervalul **24.06.2024, ora 12.00 - 24.06.2024, ora 23.00**, vizând **instabilitate atmosferică**, conform căreia: În intervalul menționat, în cea mai mare parte a Transilvaniei și local la munte vor fi perioade cu instabilitate atmosferică. Aceasta se va manifesta prin averse torențiale, intensificări de scurtă durată ale vântului (rafale de 50...70 km/h), descărcări electrice și pe arii restrânse vijelii și grindină. În intervale scurte de timp sau prin acumulare cantitățile de apă vor fi de 20...30 l/mp și pe arii restrânse de peste 40 l/mp.

### **Mesaj 3**

**ATENȚIONARE Meteorologică, cod galben** - valabilă în data de **25.06.2024**, vizând **val de căldură persistent, disconfort termic ridicat**, conform căreia: Valul de căldură va persista în jumătatea sudică a Olteniei și Munteniei, disconfortul termic se va menține ridicat, indicele temperatură - umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități și pe alocuri va fi caniculă. Temperaturile maxime, mai mari decât cele normale la această dată, vor fi cuprinse în general de 34...35 de grade.

Aceste mesaje meteorologice au fost transmise de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, Serviciul de Protecție și Pază, Serviciul de Telecomunicații Speciale, S.C. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare și către următoarele Comite Județene pentru Situații de Urgență:*

• - **ARGEȘ, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CONSTANȚA, DÂMBOVIȚA, GORJ, MEHEDINȚI, PRAHOVA, TIMIȘ, TULCEA și VĂLCEA - ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben - mesaj 1**

- CĂLARAȘI, DOLJ, GIURGIU, IALOMIȚA, OLT, TELEORMAN, ILFOV și Municipiul București - AVERTIZARE Meteorologică, cod Portocaliu - mesaj 1
- ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CLUJ, DÂMBOVIȚA, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, MEHEDINȚI, MUREȘ, PRAHOVA, SIBIU, VÂLCEA și VRANCEA - ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben - mesaj 2
- CĂLARAȘI, DOLJ, GIURGIU, MEHEDINȚI, OLT, TELEORMAN, ILFOV și Municipiul București - ATENȚIONARE Meteorologică, cod Galben - mesaj 3

În țara, valul de căldură a persistat în Banat, Oltenia, Muntenia și zona continentală a Dobrogei, iar în celelalte regiuni valorile termice diurne s-au menținut peste cele specifice datei, excepție făcând Moldova unde s-au situat în jurul mediilor multianuale. Disconfortul termic a fost ridicat în sud și sud-vest, iar *indicele temperatură-umezeală (ITU) a atins și a depășit pragul critic de 80 de unități în cea mai mare parte a Banatului, a Olteniei, în zona joasă a Munteniei și izolat în sudul Crișanei, în sud-vestul Transilvaniei și în vestul Dobrogei.* Gradul de instabilitate atmosferică a fost ridicat în cea mai mare parte a Transilvaniei, în nordul Olteniei și al Munteniei, precum și în Carpații Orientali și Meridionali și pe arii restrânse în rest. Au fost înnorări temporar accentuate, averse torențiale, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. În intervale scurte de timp cantitățile de apă au depășit 15...25 l/mp și izolat 30...40 l/mp (până la 46 l/mp la stația hidro Horezu, jud. Vâlcea). În restul zonelor cerul a fost variabil și doar izolat ploi slabe și descărcări electrice, iar vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări în sudul teritoriului (rafale în general de 45...50 km/h). Temperaturile maxime s-au încadrat între 23 de grade la Piatra Neamț și Târgu Ocna și 36 de grade la Băilești, iar la ora 6 se înregistrau valori termice cuprinse între 13 grade la Satu Mare și Supuru de Jos și 25 de grade la Oravița și Moldova Nouă.

**Observație:** au fost emise 26 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate: 2 avertizări cod roșu, 9 avertizări cod portocaliu și 15 atenționări cod galben .

La București, valul de căldură a persistat, disconfortul termic s-a menținut ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) a depășit pragul critic de 80 de unități. Cerul a fost variabil, cu unele înnorări seara. Vântul a suflat în general moderat. Temperatura maximă a fost de 33 de grade în Băneasa, 34 de grade la Afumați și 35 de grade la Filaret, iar la ora 6 se înregistrau 21 de grade în Băneasa și 22 de grade la Filaret și Afumați.

### **3. Prognoza meteorologică în intervalul 25.06.2024, ora 08.00 - 26.06.2024, ora 08.00**

În țara, valul de căldură va persista în jumătatea sudică a Olteniei și a Munteniei, unde disconfortul termic se va menține ridicat, iar indicele temperatură - umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități și pe alocuri va fi caniculă. În celelalte zone, pe arii relativ extinse valorile termice se vor situa cu mult peste cele specifice datei, dar disconfort termic va fi pe suprafețe mici (mai ales în regiunile vestice). Temperaturile maxime se vor încadra în general între 26 și 35 de grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 9 grade în depresiunile din estul Transilvaniei și 22 de grade în Dealurile de Vest și Lunca Dunării. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate, averse torențiale, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului (rafale de 50...70 km/h) în Banat, local în Crișana, Oltenia, Transilvania și la munte și izolat în rest. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor fi de 15...25 l/mp și izolat de peste 30...40 l/mp, iar pe arii restrânse vor fi vijelii și grindină.

La București, se vor menține valul de căldură și disconfortul termic ridicat, iar indicele temperatură-umezeală (ITU) va atinge pragul critic de 80 de unități. Cerul va fi variabil, iar vântul va sufla în general moderat. Temperatura maximă va fi de 33...34 de grade, iar cea minimă de 17...20 de grade.

## II. CALITATEA APELOR

### 2.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### 2.2. Pe râurile interioare

*Administrația Bazinală de Apă Olt* informează în data de 24.06.2024, despre existența mortalității piscicole, pe râul Olt, în localitatea Coșeni, județul Covasna.

În urma deplasării în teren personalul SGA Covasna a recoltat probe din 3 secțiuni și a luat legătura cu reprezentanții stației de epurare Sf. Gheorghge solicitând informații cu privire la o eventuală deversare a apelor uzate neepurate

### 2.3. Pe Marea Neagra

*Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral Constanța* informează în data de 24.06.2024, că pe pe plaja Modern din Constanța (zona Foișor punct salvamar 1-2) a fost observat un delfin eșuat.

## III. CALITATEA MEDIULUI

### 3.1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon) și ale valorii limită zilnice pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 microni) (50 μg/mc).

### 3.2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.

### 3.3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Menționăm că, pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul de timp menționat și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

### 3.4. În municipiul București

În ultimele 24 de ore, sistemul de monitorizare a calității aerului în Municipiul București nu a semnalat depășiri ale pragurilor de informare și alertă.

## IV. ALIMENTĂRI CU APĂ

### ***Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad***

#### **Județul Iași:**

Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosințele:

- S.C. Noralex S.R.L. Iași, S.C. Piscicola S.R.L. Iași și S.C. CC & PES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac. Hălceni corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. ACVACOM S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Gurguiata - ac. Plopi corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. MIHPES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Valea Oii - ac. Sarca corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. APAVITAL S.A. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Bahlui - ac. Parcovaci corespunzător treptei II de aplicare a restricțiilor.

#### **Județul Vaslui**

Se mențin prevederile „Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, astfel:

- treapta III - ANIF Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Vaslui-Amenajare de irigații Mânjești, sursa acumularea Mânjești;
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. Vaslui - Sucursala Vaslui din acumularea Solești.

### ***Administrația Bazinală de Apă Jiu***

Începând cu data de 17.05.2022 a fost oprită alimentarea cu apă a Barajului Valea de Pești, din Priza Câmpu lui Neag (Buta), pentru efectuarea lucrărilor de înlocuire a conductei Buta-Baraj.

## **DIRECȚIA COMUNICARE**