



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 14.06.2021, ora 08:00 - 15.06.2021, ora 08:00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 15.06.2021, ora 07:00

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis la data de 14.06.2021, la ora 11:45, **Atenționarea Hidrologică nr. 52**, valabilă în intervalul 14.06.2021 ora 12:00 - 15.06.2021 ora 16:00, 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: *Vișeu, Iza, Someș, Mureș, Olt, Siret*, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, în care se precizează următoarele:

- **COD GALBEN:** „În intervalul 14.06.2021 ora 12:00 - 15.06.2021 ora 16:00 pe râurile din bazinele hidrografice: *Vișeu, Iza - bazine superioare și afluenți bazine mijlocii și inferioare (județul Maramureș), Someșul Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Bistrița Năsăud), Mureș - bazin superior amonte S.H. Glodeni și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Glodeni - amonte S.H. Luduș (Harghita, Mureș și Bistrița Năsăud), Olt - bazin amonte S.H. Hoghiz și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Hoghiz - amonte Ac. Călimănești (județele: Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu și Vâlcea), Buzău - bazin amonte S.H. Nehoiu (județele: Brașov, Covasna și Buzău), Trotuș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Harghita, Covasna, Neamț, Bacău și Vrancea), Bistrița - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava, Harghita, Neamț și Bacău), Moldova - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava și Neamț), Suceava - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Suceava). Atenționarea Hidrologică vizează în principal fenomenele de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale, care se pot produce cu probabilitate mai mare pe unele râuri din județele: Suceava, Covasna și Brașov.”*

Această **Atenționare Hidrologică** a fost transmisă de 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:

- către prefecturile județelor: *BACĂU, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BRAȘOV, BUZĂU, COVASNA, HARGHITA, MARAMUREȘ, MUREȘ, NEAMȚ, SIBIU, SUCEAVA, VÂLCEA și VRANCEA (13 prefecturi) - COD GALBEN.*

RÂURI

Debitele au fost, în general, în creștere ca urmare a precipitațiilor căzute în interval, sub formă de aversă și propagării, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Crișuri, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Vedea, bazinul inferior al Oltului, bazinele mijlocii și inferioare ale Argeșului, Ialomiței, cursul mijlociu și inferior al Prutului și râurile din Dobrogea, unde au fost relativ staționare.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Someșul Mare, Arieș, Târnava Mică, Vedea, Argeș, Ialomița, Bistrița, Moldova, Suceava, bazinele superioare ale Jiului, Buzăului, bazinul superior și mijlociu al Oltului și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Barcău, Bistra, Cerna, Rm. Sărat, Bârlad și Jijia.

Se situează peste **COTA DE ATENȚIE** râul Biruința la stația hidrometrică Biruința (150+40)-jud. CT.

În interval a fost emisă o **ATENȚIONARE HIDROLOGICĂ** pentru fenomene imediate.

Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 52** din 14.06.2021.

Debitele vor fi, în general, în creștere ca urmare a precipitațiilor prognozate și propagării, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Someșul Mic, Crasna, Barcău, Arieș, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Vedea, bazinul inferior al Oltului și cursul mijlociu și inferior al Prutului, unde vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și formarea de viituri rapide, cu efecte de inundații locale și creșteri importante de niveluri și debite cu depășirea

COTELOR DE ATENȚIE pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din jumătatea de est a țării, ca urmare a precipitațiilor prognozate, sub formă de aversă, însemnate cantitativ și cu caracter torențial.

Se va situa peste **COTA DE ATENȚIE** râul Biruința la stația hidrometrică Biruința (150+30) - jud. CT.

Se menține în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 52** din 14.06.2021.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) a fost în scădere (5700 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectoarele Gruia - Bechet și Oltenița - Tulcea și în creștere pe sectorul Corabia - Giurgiu.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5650 m³/s).

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

Se situează în faza I de apărare următoarele sectoare de dig:

- T. Vladimirescu, R3, Sf. Gheorghe, Letea (din administrarea S.G.A. Tulcea); Nufăru-Victoria (din administrarea consiliilor locale) - **jud Tulcea.**

Alimentări cu apă

Județul Vaslui:

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

- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Negrești, din acumularea Căzânești;

- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui, din acumularea Solești.

2. Situația meteorologică în intervalul 14.06.2021, ora 09:00 -15.06.2021, ora 06:00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 14.06.2021, la ora 10:00, **Informarea Meteorologică nr. 67**, conform căreia:

„Pe parcursul zilei de luni (14 iunie) vor fi averse moderate cantitativ local la munte, în nordul și centrul țării și pe arii restrânse în regiunile sudice unde vor fi însoțite de frecvente descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Marți și miercuri (15 și 16 iunie), în est și sud-est vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată ce se va manifesta prin averse torențiale, descărcări electrice, intensificări ale vântului și izolat grindină și vijelii. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor depăși pe arii restrânse 25...50 l/mp. Astfel de fenomene se vor

semnala și în celelalte zone, dar pe areale mai mici. Notă: manifestări specifice instabilității atmosferice se vor semnala până la sfârșitul săptămânii.”

Această **Informare Meteorologică** a fost transmisă de 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență, astfel:

- către prefecturile județelor: *ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLĂRAȘI, CLUJ, CONSTANȚA, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (42 prefecturi) - INFORMARE.*

ÎN ȚARĂ

Vremea a fost mult mai rece decât în mod obișnuit la mijlocul lunii iunie în aproape toată țara. Cerul a fost variabil, cu înnorări mai persistente în nord-est și la munte și cu caracter temporar în celelalte zone. A plouat pe arii relativ extinse în regiunile nordice și centrale și pe alocuri în sud și sud-vest. În Transilvania, Banat, Oltenia și nord-vestul Munteniei pe spații restrânse au fost și manifestări de instabilitate atmosferică (averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului, chiar vijelie pe raza municipiului Craiova). Cu totul izolat cantitățile de apă au depășit 15...20 l/mp și au fost căderi de grindină, fiind confirmate din datele rețelei meteo cele din județul Olt. La munte, la altitudini de peste 1800 m, au fost și ninsori sau lapoviță, iar vântul a avut intensificări, cu rafale de 80...100 km/h în Carpații Meridionali. Temperaturile maxime (în medie cu 5...8 grade mai scăzute decât normele datei) s-au încadrat între 14 grade la Suceava și Joseni și 25 de grade la Bechet, iar la ora 06.00 se înregistrau valori termice între 5 grade la Bozovici și 16 grade la Sulina, Gura Portiței, Sfântu Gheorghe-deltă și Stânca Ștefănești.

Observație: *începând de ieri, de la ora 06.00, au fost în vigoare 5 atenționări cod galben pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 2 emise de la SRPV Craiova și câte 1 la SRPV Sibiu, SRPV Timișoara, respectiv SRPV Constanța.*

LA BUCUREȘTI

Vremea a fost răcoroasă. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporare după-amiază când, în unele cartiere, au fost ploi slabe, de scurtă durată. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 21 de grade la Afumați, 22 de grade la stația meteo Băneasa și 23 de grade la Filaret (valori cu 5 grade mai scăzute decât media multianuală a datei), iar la ora 06.00 se înregistrează 12 grade în Băneasa, 13 grade la Filaret și 14 grade la Afumați.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 15.06.2021, ora 09:00 - 16.06.2021, ora 09:00

ÎN ȚARĂ

Vremea se va încălzi în majoritatea regiunilor, dar va fi în general instabilă. În jumătatea de est a țării și în zonele montane vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată ce se va manifesta prin averse torențiale, descărcări electrice, intensificări ale vântului și izolat grindină și vijelii. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, cantitățile de apă vor depăși pe arii restrânse 25...50 l/mp. În restul teritoriului, cerul va fi variabil, iar astfel de fenomene se vor semnala pe spații mici. Temperaturile maxime se vor încadra între 19 grade pe litoral și 28 de grade în Câmpia de Vest, iar cele minime între 10 și 17 grade. Izolat vor fi condiții de ceață.

LA BUCUREȘTI

Vremea va fi în general instabilă, iar valorile termice se vor menține mai scăzute decât cele normale la mijlocul lunii iunie. Cerul va fi temporar noros și, în special în partea a doua a zilei și noaptea, vor fi averse, posibil mai însemnate cantitativ și însoțite de descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 23...24 de grade, iar cea minimă de 14...15 grade.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 14.06.2021, ora 20.00 - 17.06.2021, ora 20.00 (la altitudini de peste 2000 m)

Munții Făgăraș și Bucegi:

În zilele de 11,12 și 13 iunie, zăpada a continuat să se topească, depozite mai mari rămânând pe scocuri și pe versanții umbriți. Acest strat vechi de zăpadă prezintă izotermie pe întreaga grosime, este umezit și compact. Ninsorile ce au început în cursul acestei nopți și au continuat ziua, au depus un strat nou de zăpadă, grea și ușor umezită, care măsoară până în 17 cm la Vârful-Omu. Creșterea temperaturilor, care vor deveni

pozitive atât ziua, cât și noaptea, împreună cu ploile izolat consistente, vor favoriza topirea accelerată a zăpezii nou-depuse, dar și a stratului mai vechi. În condițiile umezirii suplimentare a stratului nou de zăpadă, pe versanții înclinați, acesta poate aluneca peste stratul aflat dedesubt, ducând la declanșarea curgerilor și al avalanșelor de topire, îndeosebi în Bucegi, unde cantitatea de zăpadă căzută este mai mare.

Evoluția vremii din perioada 11.06.2021 - 14.06.2021:

Vremea s-a răcit și a fost în general instabilă. Cerul a prezentat înnorări temporar accentuate și pe arii extinse s-au semnalat precipitații mixte ce au avut și caracter de aversă, în primele două zile ale intervalului sub formă de ploaie, apoi lapoviță și ninsoare. Izolat au fost descărcări electrice. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări din sector nordic, de 90-95 km/h pe creste. S-a semnalat ceață, asociată pe creste și cu depunere de chiciură. Stratul de zăpadă a scăzut în timpul ploilor, cu 15-20 cm, pentru ca din cursul nopții de 13/14 iunie, când precipitațiile s-au transformat în lapoviță și ninsoare, să crească cu până la 17 cm în platforma stației meteorologice Vârful-Omu. În zonele adăpostite se mențin acumulările vechi de zăpadă și s-au format altele noi, datorită vântului puternic din timpul ninsorilor.

În data de 14.06.2021, la ora 15.00: stratul de zăpadă din platforma stațiilor meteorologice măsoară 34 cm la Bâlea-Lac și 41 cm la Vârful Omu.

Prognoza vremii în intervalul 14.06.2021, ora 20.00 - 17.06.2021, ora 20.00:

Vremea se va încălzi și va fi ușor instabilă. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate după-amiaza și seara, când local se vor semnala averse de ploaie, însoțite izolat de descărcări electrice și intensificări ale vântului. Izolat, cantitățile de apă vor fi însemnate și vor fi condiții de grindină. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări izolate, cu rafale de 50-60 km/h, din sector predominant nordic. Se va semnala ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 14.06.2021 - 17.06.2021:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -2 la 2 grade în prima noapte, apoi în creștere către 2 la 6 grade; temperaturi maxime: 4 la 8 grade, în creștere către 6 la 11 grade.

Vânt la peste 2000 m: din sector nordic și nord-estic, cu viteze de 55-65 km/h.

Izoterma de 0 grade: urcă, de la 2500 la 3500 m.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.3. Pe Marea Neagră

Administrația Națională Apele Române revine cu informații despre fenomenul de poluare cu ulei hidraulic din Dana 46 - Portul Constanța, din data de 13.06.2021. Zona afectată a fost ecologizată de către CN APMC S.A., iar barajul flotant antipoluant a fost ridicat. Reprezentantul armatorului macaralei plutitoare a demarat lucrările pentru recuperarea brațului avariat căzut pe barjă. Reprezentanții Căpitaniei Constanța au aplicat armatorului navei macara - S.C. Nord Star Shipping - o sancțiune contravențională în valoare de 8.000 lei.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate pentru perioada 11.06.2021-13.06.2021, în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf) și nici ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon). Nu a fost înregistrată depășirea valorii limită zilnice pentru indicatorul particule în suspensie PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni). Concentrațiile au fost determinate în scop informativ, prin metoda nefelometrică, validarea valorilor urmând a fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, care este metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană.

2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 11.06.2021-14.06.2021 și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați

la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

4. În municipiul București

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

Direcția de Comunicare, Transparență și IT