



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 27.03.2021, ora 08:00 - 28.03.2021, ora 08:00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 28.03.2021, ora 07:00

RÂURI

Debitele au fost în creștere, ca urmare a efectului combinat al precipitațiilor slabe căzute în interval, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Caraș, Nera, afluenții de dreapta ai Siretului, bazinele superioare ale Turului, Someșului, Lăpușului, Someșului Mic, Crasnei, Barcăului, Crișurilor, Arieșului, Mureșului, Jiului, Argeșului, Ialomiței, afluenții Prutului superior, bazinele superioare și mijlocii ale Begăi și Timișului și unii afluenți ai Oltului superior și mijlociu și Mureșului inferior, în scădere pe râurile din bazinul hidrografic Vedea, bazinele mijlocii și inferioare ale Jiului, Argeșului și Ialomiței, bazinul inferior al Oltului, cursurile Siretului și Prutului, cursurile inferioare ale Begăi, Timișului și Bârzavei și relativ staționare pe celelalte râuri. Formațiunile de gheață (gheață la maluri) prezente izolat în bazinele superioare ale Someșul Mic, Moldovei și Bistriței au fost în restrângere, diminuare și eliminare.

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: Someșul Mic, Crasna, Bega, Bârzava, Caraș, Prahova, bazinele superioare ale Crișului Repede, Jiului, Oltului, Argeșului, Trotușului, râurile din Dobrogea și pe cursul Prutului și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice Bega Veche, Rm. Sărat și Bârlad.

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

Debitele vor fi în general în creștere ca urmare a efectului combinat al precipitațiilor slabe prevăzute, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării, exceptând cursurile mijlocii și inferioare ale Siretului și Prutului, cursurile inferioare ale Someșului, Crișului Negru, Crișului Alb și Mureșului, unde vor fi în scădere și râurile din bazinele hidrografice Vedea, Bârlad, cele din Dobrogea, bazinele mijlocii și inferioare ale Jiului, Argeșului, Ialomiței și afluenții Oltului inferior, unde vor fi relativ staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri) prezente izolat în bazinele superioare ale Someșul Mic, Moldovei și Bistriței vor fi în restrângere, diminuare și eliminare.
Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se vor situa sub **COTELE DE ATENȚIE**.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 27.03.2021 - 28.03.2021 a fost în scădere, având valoarea de 5400 m³/s, sub media multianuală a lunii martie (6700 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5200 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere.

2. Situația meteorologică în intervalul 27.03.2021, ora 08:00 -28.03.2021, ora 06:00

ÎN ȚARĂ

Vremea a fost, în general, frumoasă și a continuat să se încălzească, astfel valorile termice diurne s-au situat ușor peste mediile multianuale. În cursul zilei, cerul a fost variabil în nord-est și mai mult senin în rest. Noaptea nebulozitatea s-a accentuat treptat în regiunile vestice și nord-vestice, unde pe arii restrânse a plouat slab. Vântul a suflat slab și moderat, trecător cu ușoare intensificări în Delta Dunării și în zona montană înaltă. Stratul de zăpadă era prezent la munte, unde măsura -în platformele stațiilor meteo- până la 330 cm în Munții Făgăraș și pe areale mici în zona deluroasă din nordul Moldovei (până la 6 cm). Temperaturile maxime s-au încadrat între 8 grade la Târgu Secuiesc și 20 de grade la Sânnicolau Mare, Jimbolia, Banloc, Moldova Nouă și Băile Herculane, iar la ora 06.00, valorile termice erau cuprinse între -6 grade la Miercurea Ciuc și 11 grade la Oravița. Spre sfârșitul intervalului, izolat în Marmureș, Transilvania, Moldova, Muntenia și Oltenia s-a produs brumă.

LA BUCUREȘTI

Vremea a fost frumoasă și a continuat să se încălzească ușor. Cerul a fost mai mult senin, iar vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 17 grade la toate stațiile meteo, iar la ora 06.00 se înregistrau -1 grad în Băneasa, 2 grade la Afumați și 4 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 28.03.2021, ora 09:00 -29.03.2021, ora 09:00

ÎN TARĂ

În regiunile sudice și sud-estice vremea va fi caldă pentru această dată, iar în rest se va răci comparativ cu ziua precedentă, chiar accentuat în nord-est, unde valorile termice se vor situa sub mediile multianuale. Cerul va fi variabil, cu înnorări și ploi, în cursul zilei, local în nordul, centrul și nord-estul țării, iar spre seară și noaptea, pe arii mai restrânse în sud-est. Ploile vor avea și caracter de aversă, iar mai ales în Muntenia se pot semna și descărcări electrice. În zona de munte vor fi precipitații mixte. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare în special ziua, în majoritatea regiunilor, cu viteze mai mari în zona înaltă a Carpaților Meridionali, unde rafalele vor depăși 60...70 km/h, dar și în Moldova și sudul Olteniei, în general, cu 45....55 km/h. Temperaturile maxime se vor încadra, în general, între 7 și 19 grade, cu cele mai scăzute valori în nordul Moldovei, iar cele minime vor fi cuprinse între -5 și 6 grade. Noaptea, se va produce brumă îndeosebi în regiunile nordice și centrale, iar izolat vor fi condiții de ceață.

LA BUCUREȘTI

Vremea va deveni caldă pentru această dată. Cerul va fi variabil în prima parte a zilei, apoi va prezenta unele înnorări, iar mai ales spre seară și la începutul nopții vor fi averse slabe, posibil însoțite și de descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat, trecător cu ușoare intensificări. Temperatura maximă de 18...19 grade, iar cea minimă va fi de 3...5 grade.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 27.03.2021, ora 20.00 - 29.03.2021, ora 20.00

Munții Făgăraș: RISC 4 - MARE

La peste 1800 m stratul de zăpadă continuă să fie foarte mare, deși s-a mai tasat ușor. Zăpada din partea superioară, ce depășește 70-80 cm, prezintă rezistență scăzută și coeziune slabă între cristale, formând un strat ușor compactat, a cărui structură favorizează propagarea fisurilor. Acumulările din zonele adăpostite depășesc câțiva metri, iar în zonele înalte sunt formate plăci de vânt. Mai ales la supraîncălziri, plăcile formate și stratul mare, ușor compactat, se pot rupe sau fisura, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii și izolat chiar mari. Riscul rămâne mare. Și la altitudini mai mici de 1800 m stratul de zăpadă din partea superioară s-a topit și tasat, acesta rămânând însă însemnat și puțin stabilizat, depășind pe alocuri 50-70 cm. În zonele adăpostite sunt de asemenea acumulări însemnate de zăpadă. Stratul instabil de la suprafață poate

aluneca peste cel vechi, spontan, dar mai ales la supraîncărcări oricât de mici, pe pantele înclinate, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii.

Munții Bucegi: RISC 4 - MARE

La altitudini mai mari de 1800 m, riscul principal de declanșare a avalanșelor îl vor constitui plăcile de vânt formate pe majoritatea versanților, care prezintă o coeziune slabă cu straturile aflate dedesubt și se pot rupe cu ușurință la supraîncărcări. Stratul de zăpadă depus în ultima săptămână depășește pe alocuri 50-60 cm, fiind instabil, iar în zonele adăpostite sunt acumulări importante de zăpadă, ce ating câțiva metri. La supraîncărcări, dar izolat și spontan, pe pantele suficient de înclinate, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni medii și izolat mari, riscul fiind amplificat în zonele cu depozite mai importante sau cu plăci recente de vânt. Sub 1800 m altitudine, deși s-a mai tasat, stratul de zăpadă de la suprafață atinge 30-50 cm, fiind ușor consolidat. În zonele adăpostite există de asemenea depozite mai însemnate. Pe pantele suficient de înclinate, acest strat consistent de la suprafață se poate rupe și apoi aluneca peste cel vechi, atât spontan, datorită temperaturilor ușor pozitive și al precipitațiilor mixte, care vor umezi zăpada suplimentar, cât mai ales la supraîncărcări, ducând la declanșarea de avalanșe medii și mici.

Munții Rodnei: RISC 3 - ÎNSEMNAT

La peste 1800 m, se mențin plăcile de vânt formate în cursul săptămânii. Zăpada acumulată în ultima perioadă s-a mai tasat și consolidat ușor și depășește pe alocuri 25-30 cm, fiind depusă peste stratul mai vechi, înghețat și în general stabilizat. Mai ales la supraîncărcări, dar izolat și spontan, pe pantele suficient de înclinate, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni medii în zonele cu depozite mai mari de zăpadă sau cu plăci de vânt. Sub 1800 m, deși stratul de zăpadă de la suprafață s-a mai topit și tasat, acesta depășește local 20 cm, fiind depus peste cel vechi, stabilizat. În zonele adăpostite sunt formate depozite consistente. Sub acțiunea temperaturilor pozitive, va exista un risc spontan de declanșare a avalanșelor, riscul fiind amplificat în zonele cu depozite mai însemnate și la supraîncărcări.

Munții Parâng-Șureanu: RISC 4 - MARE

La peste 1800 m, în zonele înalte, se mențin plăcile de vânt formate pe versanți cu orientări diferite. În partea superioară a stratului, stratul consistent de zăpadă depus în ultima săptămână, deși s-a mai tasat și consolidat ușor, depășește local 50-60 cm și rămâne instabil. În zonele adăpostite sunt depozite însemnate de zăpadă. Pe pantele

suficient de înclinate, mai ales la supraîncărcări și în zonele cu plăci de vânt, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni medii și izolat mari. Sub 1800 m, zăpada s-a topit și tasat. Riscul declanșării avalanșelor se va datora temperaturilor pozitive și precipitațiilor mixte, care vor umezi suplimentar zăpada, riscul fiind amplificat în condiții de supraîncărcare și în zonele cu depozite mai consistente de zăpadă.

Munții Tarcu-Godeanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT

Datorită vântului puternic, la altitudini înalte, de peste 1800 m, sunt formate plăci de vânt pe versanți cu orientări diferite. Zăpada viscolită și spulberată a fost depusă în zonele adăpostite, unde sunt depozite însemnate. La supraîncărcări, zăpada din depozite se poate rupe și disloca, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii și izolat chiar mari. Sub 1800 m altitudine, stratul consistent depus în ultima săptămână s-a mai topit și tasat, dar rămâne instabil. Acesta depășește local 40-50 cm și izolat chiar 60-70 cm. Pe pantele înclinate, la supraîncărcări oricât de slabe, dar izolat și spontan, datorită temperaturilor pozitive și al precipitațiilor mixte care îl vor umezi suplimentar, acest strat poate aluneca peste cel vechi, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii, riscul fiind amplificat în zonele cu depozite mai consistente.

Munții Călimani-Bistritei-Ceahlău: RISC 3 - ÎNSEMNAT

În zonele înalte se întâlnesc plăci de vânt. La suprafață se regăsește un strat încă instabil de zăpadă, acumulată în ultima perioadă, care este mai consistent în Masivul Ceahlău, strat depus peste cel vechi, înghețat și consolidat. În zonele adăpostite sunt acumulate depozite mari de zăpadă. Pe pantele înclinate, îndeosebi la supraîncărcări, se pot produce avalanșe de dimensiuni medii, riscul fiind amplificat în zonele cu depozite mai consistente. La altitudini mai mici de 1800 m, zăpada s-a topit și tasat. Pe pantele suficient de înclinate, mai ales la supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni mici și izolat medii, îndeosebi în zonele cu depozite mai consistente.

Munții Vlădeasa-Muntele Mare: RISC 2 - MODERAT

Zăpada a continuat să se taseze, astfel încât stratul este în cea mai mare parte stabilizat. În unele zone adăpostite, zăpada este acumulată în depozite mai mari. Îndeosebi la altitudini joase, datorită temperaturilor diurne pozitive și al precipitațiilor mixte, zăpada va continua să se umezească. Izolat, se pot declanșa spontan avalanșe de dimensiuni relativ mici, îndeosebi pe văile și pantele adăpostite, cu acumulări mai mari, riscul fiind amplificat la supraîncărcări.

Evoluția vremii în ultimele 24 de ore:

Vremea a fost în general frumoasă. Temperaturile au continuat să crească față de ziua anterioară și au fost pozitive la altitudini mai mici de 2000 m. Cerul a fost variabil, mai mult senin. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări izolate. Stratul de zăpadă a scăzut în întreaga zonă montană, în general cu 3 la 8 cm, dar izolat în unele zone joase din Carpații Meridionali cu până la 14 cm (Fundata).

Grosimea stratului de zăpadă în 27.03.2021, ora 14.00:

Carpații Meridionali: 332 cm la Bâlea-Lac, 164 cm la Vf. Omu, 151 cm Vf. Țarcu, 106 cm la Cuntu, 89 cm la Păltiniș, 88 cm la Sinaia, 64 cm la Parâng, 68 cm la Predeal și 44 cm la Fundata;

Carpații Orientali: 192 cm la Lăcăuți, 138 cm la Vf. Călimani, 128 cm la Ceahlău-Toaca, 98 cm la Vf. Iezer, 94 cm la Penteleu și 58 cm la Bucin;

Carpații Occidentali: 110 cm la Semenice, 29 cm la Stâna de Vale, 27 cm la Vf. Vlădeasa, 26 cm la Băișoara, 8 cm la Roșia Montană.

Prognoza vremii în intervalul 27.03.2021, ora 20.00 - 28.03.2021, ora 20.00:

În cursul nopții de 27/28, cerul se va acoperi treptat din vestul regiunii și se vor semna precipitații slabe cantitativ, care vor fi mixte în zonele joase și sub formă de ninsoare în cele înalte. Vântul va sufla în general tare ziua, cu viteze de peste 70-80 km/h în zonele înalte, unde va viscoli temporar zăpada. Pe arii restrânse se va semna ceață.

Temperaturi prognozate în intervalul 27.03.2021, ora 20.00 - 28.03.2021, ora 20.00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -7 la -3 gr.C; temperaturi maxime: -5 la 0 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -3 la 1 gr.C; temperaturi maxime: 0 la 7 gr.C.

Vânt la peste 2000 m: din sector nord-nord-vestic, cu intensificări ziua ce vor depăși 80-90 km/h.

Izoterma de 0 grade: în coborâre, de la 1800-2000 m spre 1200-1400 m (cu cele mai ridicate valori în Carpații Meridionali și cu cele mai scăzute în nordul celor Orientali).

Prognoza vremii în intervalul 28.03.2021, ora 20.00 - 29.03.2021, ora 20.00:

Cerul va deveni variabil noaptea, când doar izolat va mai ninge slab. Ziua cerul va fi temporar noros și local se vor semna precipitații slabe, mixte sub 1800 m și predominant ninsori la altitudini înalte.

Temperaturi prognozate în intervalul 28.03.2021, ora 20.00 - 29.03.2021, ora 20.00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11 la -7 gr.C; temperaturi maxime: -7 la -2 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -7 la -2 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 2 gr.C.

Vânt la peste 2000 m: din sector nord-vestic, apoi nordic, spre sfârșitul intervalului, cu intensificări de 50-60 km/h.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Administrația Națională Apele Române informează că în data de 27.03.2021, la ora 16:00, a fost semnalată mortalitate piscicolă pe râul Peța, în zona municipiului Oradea, județul Bihor. O echipă de intervenție s-a deplasat pe teren pentru a preleva probe. Se va reveni cu informații suplimentare.

2.3. Pe Marea Neagră

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2. În domeniul solului și vegetației

Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării informează despre izbucnirea, la data de 26.03.2021, la ora 19:00, unui incendiu de stuf, papură și vegetație uscată, în zona lacului Iacub, pe raza Districtului Ecologic Crișan, județul Tulcea. Incendiul s-a stins de la sine în aceeași zi, la ora 20:00. A fost afectată o suprafață de circa 2000 mp. Nu s-au observat mortalități la păsări sau mamifere sălbatice.

Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării informează despre izbucnirea, la data de 26.03.2021, la ora 16:20, unui incendiu de stuf, papură și vegetație uscată, în zona malului drept al brațului Sfântu Gheorghe, la km 11, pe raza Districtului Ecologic Sfântu Gheorghe, județul Tulcea. Incendiul s-a stins de la sine la data de 27.03.2021, în

jurul orei 08:30. A fost afectată o suprafață de circa 3 ha. Nu s-au observat mortalități la păsări sau mamifere sălbatice.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

4. În municipiul București

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

DIRECȚIA DE COMUNICARE, TRANSPARENTĂ ȘI IT