

MINISTERUL MEDIULUI AL REPUBLICII MOLDOVA  
Serviciul Hidrometeorologic de Stat



**DAREA DE SEAMĂ**  
**privind activitatea SHS Hidrometeorologic de Stat**  
**pentru luna FEBRUARIE 2022**

<b>Ministerul Mediului al Republicii Moldova</b>
Perioada de raportare: <b>februarie 2022</b>
Raportor: <b>Serviciul Hidrometeorologic de Stat (SHS)</b> , str. Grenoble 134, mun. Chișinău, MD-2072, telefon 773603, fax 773636, e-mail: <a href="mailto:hidrometeo@meteo.gov.md">hidrometeo@meteo.gov.md</a> , <a href="http://www.meteo.md">www.meteo.md</a>

<b>Componenta</b>	<b>Sub-componenta / material descriptiv</b>
<b>ACȚIUNI REALIZATE</b>	
<b>I.</b> <b>Centrul</b> <b>Meteorologic</b>	<p><b>1. Scurt informativ privind starea vremii pe parcursul perioadei de raportare</b> În decursul lunii februarie pe teritoriul țării s-a semnalat vreme foarte caldă și cu deficit de precipitații. <i>Temperatura medie lunară a aerului</i> a fost mai ridicată față de valorile normei cu 4,5-6,5°C și a constituit +2,5..+4,5°C. Asemenea regim termic în luna februarie se semnalează în medie o dată în 10-15 ani. <i>Temperatura maximă a aerului</i> a urcat până la +18°C (stația meteorologică Dubăsari, Tiraspol), ceea ce în această perioadă se semnalează în medie o dată în 10 ani. <i>Temperatura minimă a aerului</i> a scăzut până la -10°C (stația meteorologică Bălțata). Cantitatea precipitațiilor pe parcursul lunii a constituit în fond 1-14 mm (5-40% din normă), în unele raioane din sudul țării precipitațiile au lipsit. <i>Cantitatea precipitațiilor</i> căzute după regiuni a constituit: - în nordul țării – 3-12 mm (10-40% din normă); - în centrul țării – 3-14 mm (10-40% din normă); - în sudul țării – în fond 1-6 mm (5-20% din normă), izolat precipitații nu s-au semnalat. <i>Înveliș de zăpadă</i> s-a înregistrat doar în unele zile din prima decadă a lunii februarie. Grosimea maximă a acestuia pe platformele meteorologice nu a depășit 1-2 cm.</p> <p><b>2. Condițiile meteorologice și agrometeorologice. Posibile prognoze</b> Culturile de toamnă în prima jumătate a lunii s-au aflat în stare de repaus vegetativ. Din cauza regimului termic ridicat reluarea vegetației culturilor de toamnă s-a semnalat la mijlocul lunii februarie, fiind în fond cu o lună mai devreme față de termenii obișnuiți. Spre sfârșitul lunii culturile de toamnă s-au aflat în fond în faza de răsărire și frunza a treia, izolat – înfrățirea.</p> <p><b>3. Avertizări meteorologice / agrometeorologice sau de altă natură declanșate:</b> Emise, publicate și transmise consumătorilor 4 avertizări meteorologice: - 3 privind vânt puternic (cod galben pentru 8.02, 17.02 și 18.02); - 1 privind ghețuș (cod galben pentru 9.02).</p> <p><b>4. Veridicitatea informației meteorologice prognozate a constituit:</b> - 98% - pentru prognoze de scurtă durată; - 99% - pentru prognoze de durată medie; - 92% - pentru avertizări meteorologice.</p> <p><b>5. Prestarea serviciilor meteorologice:</b> Sistematizarea și furnizarea următoarelor categorii de date și informații meteorologice: - 61 certificate privind condițiile meteo și agrometeo pentru persoanele fizice și juridice; - 427 informații specifice p/u consumatori potrivit schemelor / contractelor aprobate. A fost pregătită și transmisă către Ministerul Economiei și Infrastructurii informația conform datelor de la 14 stații meteorologice: - privind evoluția în timp a temperaturii medii a aerului din luna ianuarie 2022; - privind datele lunare a temperaturii aerului, umidității relative a aerului și cantitatea de precipitații pentru luna ianuarie 2022. A fost pregătită și transmisă către Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare informația</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>privind cantitatea de precipitații, numărul de zile cu Soare, umiditatea relativă medie a aerului pentru perioada 2012-2021, conform datelor stațiilor meteorologice Briceni, Chișinău și Cahul.</p> <p><i>Mass-media:</i></p> <p>Prezentarea prognozelor meteorologice pentru: Radio Moldova - 28, Moldova TV 1 - 28, Russkoe Radio - 28, Publika TV- 28, Canal 2 - 28, Canal 3 - 28, Prime - 28, Sputnik - 28.</p> <p>Au fost acordate 10 interviuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la posturi de televiziune: Publika TV, Accent TV, NTV Moldova, ProTV, Moldova 1, Prime TV, Agro TV;</li> <li>- la portalul de știri Cotidianul.md, IPN.md.</li> </ul> <p><b>Rețeaua de observații meteorologice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- realizarea observațiilor meteorologice și agrometeorologice continue și transmiterea datelor la Centrul regional pentru schimbul de date internaționale;</li> <li>- monitorizarea și coordonarea metodică a activității rețelei stațiilor și posturilor.</li> </ul> <p>Pentru stabilirea stării culturilor de toamnă, pomilor fructiferi și viței de vie în perioada iernatului la rețeaua de observații agrometeorologice pe 20 februarie au fost colectate probe pentru creșterea și analiza acestora.</p> <p><b>6. Pregătirea și publicarea informațiilor analitice meteorologice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- elaborarea prognozei lunare de lungă durată: temperatura aerului și precipitații pentru decada a doua și luna februarie 2022;</li> <li>- pregătirea și publicarea pe pagina web a SHS, a informației săptămânale, decadale și lunare privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create;</li> <li>- precizarea și publicarea pe pagina web a SHS a caracteristicii climatice a lunii martie și a sezonului de primăvară.</li> </ul> <p>A fost pregătită și publicată pe pagina web a SHS și Ministerului Mediului informația „Evaluarea resurselor climatice solare pe teritoriul Republicii Moldova prin prisma schimbărilor climatice”.</p> <p>A fost pregătită, publicată pe pagina web a SHS și transmisă consumatorilor prognoza rezervelor de umezeală productivă în sol pe terenurile cu culturi de toamnă și arătură de toamnă din Republica Moldova către începutul perioadei de vegetație în anul 2022.</p> <p><i>Pentru publicarea pe pagina oficială de Facebook a Serviciului au fost pregătite:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 20 informații privind prognoza vremii;</li> <li>- 4 informații privind avertizări meteorologice;</li> <li>- 2 informații decadale privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create, inclusiv hărțile cu indicarea cantității de precipitații căzute;</li> <li>- 1 informație privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create în luna ianuarie 2022, inclusiv hărțile cu indicarea temperaturii medii a aerului;</li> <li>- 1 informație „Evaluarea resurselor climatice solare pe teritoriul Republicii Moldova prin prisma schimbărilor climatice”.</li> </ul> <p><b>7. Completarea bazei de date a Fondului național de date meteorologice:</b></p> <p>Introducerea, în format digital și controlul datelor observațiilor, după cum urmează:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prelucrarea tabelului meteorologic TMS de la 18 stații pentru luna ianuarie 2022;</li> <li>- prelucrarea tabelului meteorologic TMP de la 42 posturi pentru luna ianuarie 2022;</li> </ul> <p>Continuarea lucrului privind crearea bazei de date istorice în format electronic:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- privind observațiile actinometrice (datele în termen și lunare) conform datelor SM Chișinău pentru luna februarie 2022;</li> <li>- privind presiunea atmosferică și temperatura aerului în fiecare oră pentru luna ianuarie 2022 (SM Chișinău);</li> </ul> <p>Au fost desfășurate lucrări privind digitalizarea datelor din Lunarele meteorologice pentru anii 1961, 1962, 1963 și 1992 (lucrările continuă).</p> <p>A fost efectuat controlul critic a bazei digitale de date privind temperatura a aerului în termeni pentru perioada 1993-2021 conform datelor de la stații meteorologice.</p> <p><b>8. Alte activități:</b></p> <p>Participarea la o întâlnire cu experții PNUD/NAP-2 privind crearea unei platforme de informare privind adaptarea la schimbările climatice și rezultatele preliminare ale unui sondaj de consumatori privind utilizarea serviciilor climatice, care avut loc pe 9 februarie.</p> <p>Participarea la o întâlnire consultativă virtuală cu tematica „Presentation of UNDP Moldova Independent Country Programme 2018-2022 Evaluation Report and UNDP Moldova Country</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>Programme 2023-2027cris”, care avut loc pe 10 februarie.</p> <p>Participarea la ședință cu reprezentanții proiectului NAP-2 (PNUD) privind estimarea costurilor pentru serviciile prestate de către SHS, care a avut loc pe 15 februarie.</p> <p>Participarea cu experții programului PPRDeast3 la un webinar privind metodologiile de evaluare a riscurilor de dezastre, care a avut loc pe 15 februarie.</p> <p>Participarea la un Atelierul de lucru în cadrul UNCCD, care a avut loc pe 16 februarie.</p> <p>Participarea la un webinar cu tematica „Construirea unor societăți rezistente la climă – Consolidarea serviciilor meteorologice, climatice și de avertizare timpurie”, organizat de Comisia Europeană, Agenția Austriacă de Dezvoltare (ZAMG) și Ministerul Afacerilor Externe al Finlandei, care a avut loc pe 17 februarie.</p> <p>Participarea la o întâlnire (în regim online) cu reprezentanții Agenției Apele Moldovei și Apele Române, care a avut loc pe 17 februarie.</p> <p>Participarea la Atelierul de lucru „Introducerea noilor servicii climatice în Republica Moldova” în cadrul proiectului NAP-2, care a avut loc pe 18 februarie.</p> <p>Participarea la Ședința Grupului de lucru interministerial/Comitetului Național de Implementare a proiectului Uniunii Europene pentru Mediu/EU4Environment în Republica Moldova, care a avut loc pe 18 februarie.</p> <p>Participarea la o întâlnire cu reprezentanții OMM și un expertul internațional cu scopul discutării pregătirii evaluării pentru operaționalizarea viitoare a sistemului SEE-MHEWS-A, care a avut loc pe 23 februarie.</p> <p>Participarea la ședința grupului de lucru pentru achiziții publice, care a avut loc pe 16 februarie.</p> <p>În cadrul Proiectului NAP-2 a fost analizate Rapoartele privind potențialele servicii climatice și au fost transmise comentarii la acestea.</p> <p>Au fost calculate și trimise către OMM valorile normei pentru perioada anilor 1991 - 2020 conform Standardelor OMM potrivit datelor de la 17 stații meteorologice.</p> <p>A fost întocmită și trimisă către Serviciul Meteorologic German informația cu privire la valorile extreme ale parametrilor meteorologici de pe teritoriul Republicii Moldova pentru elaborarea broșurii „Recorduri ale vremii din Europa” („Europe's Weather Records”).</p> <p>A fost pregătită și expediată la DWD (RA-VI) datele privind telegrama „Clima” pentru luna ianuarie 2022.</p> <p>A fost analizat proiectul Raportului elaborat în cadrul OMM „Starea climei globale în 2021” și transmise comentariile privind acesta.</p> <p>A fost pregătită informația pentru raportul privind indicatorii de performanță pentru anul 2021.</p> <p>A fost elaborat planul de activități a CM pentru luna februarie 2022.</p> <p>A fost elaborată darea de seamă integrală a CM pentru luna ianuarie 2022.</p> <p>A fost pregătit raportul privind activitățile desfășurate în cadrul CM în luna ianuarie 2022 pentru fiecare salariat în parte.</p>
<b>Componenta:</b>	<b>Sub-componenta / materialul descriptiv</b>
<b>ACȚIUNI PLANIFICATE PENTRU LUNA MARTIE 2022</b>	
<p><b>I.</b> <b>Centrul</b> <b>Meteorologic</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Efectuarea observațiilor meteorologice și agrometeorologice în cadrul rețelei în regim continuu și transmiterea datelor observațiilor la Centrul regional pentru schimbul de date internațional.</li> <li>2) Supravegherea continuă a procesului de funcționare și conducerea metodologică a rețelei naționale de stații și posturi. Crearea și elaborarea prognozelor de scurtă și medie durată.</li> <li>3) Pregătirea și efectuarea deservirii consumatorilor în conformitate cu schemele și contractele aprobate.</li> <li>4) Pregătirea certificatelor privind condițiile meteorologice și agrometeorologice pentru agenții economici și persoane fizice.</li> <li>5) Digitizarea datelor observațiilor meteorologice recepționate de la stațiile și posturile meteorologice pentru luna februarie 2022.</li> <li>6) Continuarea lucrului privind crearea bazei de date istorice în format electronic.</li> <li>7) Pregătirea informației privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create în luna februarie 2022.</li> <li>8) Pregătirea informațiilor săptămânale și decadale privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create.</li> <li>9) A pregăti Sinteza privind iernatul culturilor de toamnă, celor pomicele și viței de vie în sezonul de iarna 2021-2022 conform rezultatelor creșterii.</li> </ol>

<b>Componenta</b>	<b>Sub-componenta / material descriptiv</b>
	<p>10) Elaborarea prognozei de lungă durată privind temperatura aerului și precipitații pentru luna martie 2022.</p> <p>11) Participarea cu reprezentanții UNDRR la ședință (în regim online) privind Consultare globală cu tematica „Principiile pentru o infrastructură rezistentă”, care va avea loc pe 29 martie.</p> <p>12) Pregătirea articolului dedicat Zilei Mondiale a Meteorologiei.</p> <p>13) Pregătirea și publicarea pe pagina web a SHS caracteristicii climatice a lunii aprilie.</p> <p>14) Pregătirea dării de seamă CM integrale pentru luna februarie 2022, precum și a raportului privind activități desfășurate în CM pentru fiecare salariat în parte din luna februarie 2022.</p> <p>15) Pregătirea planului de activități CM pentru luna martie 2022.</p> <p>16) Pregătirea Planului anual de acțiuni al CM pentru anul 2022, precum și aprobarea ulterioară a acestuia.</p>

**Șef al Centrului meteorologic**

**Lidia TREȘCILO**