



DAREA DE SEAMĂ
privind activitatea SHS Hidrometeorologic de Stat
pentru luna SEPTEMBRIE 2021

Ministerul Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului al Republicii Moldova
Perioada de raportare: septembrie 2021
Raportor: Serviciul Hidrometeorologic de Stat (SHS) , str. Grenoble 134, mun. Chișinău, MD-2072, telefon 773603, fax 773636, e-mail: hidrometeo@meteo.gov.md , www.meteo.md

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
ACȚIUNI REALIZATE	
I. Centrul Meteorologic	<p>1. Scurt informativ privind starea vremii pe parcursul perioadei de raportare</p> <p>Pe parcursul lunii septembrie pe teritoriul țării s-a semnalat vreme neomogenă după regimul termic și cu deficit de precipitații.</p> <p><i>Temperatura medie lunară a aerului</i> s-a situat în fond sub valorile normei cu 0,5-1,5°C, izolat în sudul țării – în jurul valorilor acestei și a constituit +13,5..+16,8°C.</p> <p><i>Temperatura maximă a aerului</i> a urcat până la +30°C (stația meteorologică Ceadăr-Lunga).</p> <p><i>Temperatura minimă a aerului</i> a scăzut până la +1°C (stația meteorologică Soroca, Rîbnița, Bălțața).</p> <p>Primele înghețuri la suprafața solului cu intensitatea de -1°C (stația meteorologică Rîbnița) s-au semnalat pe 28 septembrie. Înghețuri cu asemenea intensitate în această perioadă se semnalează în medie o dată în 5-10 ani.</p> <p>Primele înghețuri la înălțimea de 2 cm de la suprafața solului cu intensitatea de -1°C s-au observat în perioada 6-8 septembrie izolat în centrul și sudul țării, ceea ce în această perioadă se semnalează în medie o dată în 20-30 ani. De asemenea înghețuri la înălțimea de 2 cm de la suprafața solului s-au înregistrat pe 28 și 30 septembrie izolat în nordul și centrul țării cu intensitatea de -1..-2°C. Înghețuri cu asemenea intensitate în această perioadă se semnalează în medie o dată în 5-10 ani.</p> <p>Trecerea stabilă a temperaturii medii a aerului prin valoarea de +15°C în direcția scăderii ei, ce caracterizează sfârșitul verii meteorologice, s-a înregistrat pe 19-20 septembrie, fiind pe o mare parte a teritoriului republicii în termenii obișnuiți, doar în nordul țării cu o săptămână mai târziu.</p> <p>Suma precipitațiilor căzute în decursul lunii pe 95% din teritoriu a constituit 2-19 mm (5-35% din normă), izolat în nordul țării (5% din teritoriu) cantitatea acestora a constituit 23-26 mm (50-60% din normă).</p> <p>2. Condițiile meteorologice și agrometeorologice. Posibile prognoze</p> <p><i>Condițiile meteorologice</i> ale lunii au fost în fond favorabile pentru coacerea culturilor pomicele și strugurilor. Însă, din cauza deficitului de precipitații și rezervelor scăzute de umiditate productivă în stratul arabil al solului, predominant în jumătatea de sud a țării, s-au atestat condiții nefavorabile pentru semănatul culturilor de toamnă.</p> <p>3. Avertizări meteorologice / agrometeorologice sau de altă natură declanșate:</p> <p>Emise, publicate și transmise consumătorilor 2 avertizări meteorologice:</p> <ul style="list-style-type: none">- 1 privind vânt puternic (cod galben pentru 2.09);- 1 privind înghețuri (cod galben pentru perioada 21-24.09). <p>4. Veridicitatea informației meteorologice prognozate a constituit:</p> <ul style="list-style-type: none">- 98% - pentru prognoze de scurtă durată;- 92% - pentru prognoze de durată medie;- 65% - pentru avertizări meteorologice. <p>5. Prestarea serviciilor meteorologice:</p> <p>Sistematizarea și furnizarea următoarelor categorii de date și informații meteorologice:</p> <ul style="list-style-type: none">- 79 certificate privind condițiile meteo și agrometeo pentru persoanele fizice și juridice;

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>- 486 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - privind evoluția în timp a temperaturii medii a aerului din luna august 2021; - privind datele lunare a temperaturii aerului, umidității relative a aerului și cantitatea de precipitații pentru luna august 2021. <p><i>Mass-media:</i></p> <p>Prezentarea prognozelor meteorologice pentru: Radio Moldova - 30, Moldova TV 1 - 30, Russkoe Radio - 30, Publika TV- 30, Canal 2 - 30, Canal 3 - 30, Prime - 30, Sputnik - 30.</p> <p>Au fost acordate 9 interviuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la posturi de televiziune: Publika TV, Primul în Moldova, Accent TV, Sputnik, Prime TV, ProTV, TVR Moldova; - la portalul de știri Știri.md; - la ziarul Ziarul Național. <p>6. Rețeaua de observații meteorologice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - realizarea observațiilor meteorologice și agrometeorologice continue și transmiterea datelor la Centrul regional pentru schimbul de date internaționale; - monitorizarea și coordonarea metodică a activității rețelei stațiilor și posturilor. <p>7. Pregătirea și publicarea informațiilor analitice meteorologice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - elaborarea prognozei lunare de lungă durată: temperatura aerului și precipitații pentru luna septembrie 2021; - pregătirea și publicarea pe pagina web a SHS, a informației săptămânale, decadale, lunare precum și pentru sezonul de vară privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create; - precizarea și publicarea pe pagina web a SHS a caracteristicii climatice a lunii octombrie; - pregătirea informațiilor privind umiditatea solului la fiecare decadă a lunii septembrie 2021. <p><i>Pentru publicarea pe pagina oficială de Facebook a Serviciului au fost pregătite:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 22 informații privind prognoza vremii; - 2 informații privind avertizări meteorologice. <p>8. Completarea bazei de date a Fondului național de date meteorologice:</p> <p>Introducerea, în format digital și controlul datelor observațiilor, după cum urmează:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prelucrarea tabelului meteorologic TMS de la 18 stații pentru luna august 2021; - prelucrarea tabelului meteorologic TMP de la 40 posturi pentru luna august 2021; <p>Continuarea lucrului privind crearea bazei de date istorice în format electronic:</p> <ul style="list-style-type: none"> - privind observațiile actinometrice (datele în termen și lunare) conform datelor SM Chișinău pentru luna septembrie 2021; - privind presiunea atmosferică și temperatura aerului în fiecare oră pentru luna august 2021 (SM Chișinău); <p>Au fost desfășurate lucrări privind digitalizarea datelor din Lunarele meteorologice pentru anii 1961,1962,1963 și 1993 (lucrările continuă).</p> <p>9. Alte activități:</p> <p>A fost pregătită pentru OMM informația meteorologică privind declanșarea fenomenelor meteorologice extreme pe teritoriul Republicii Moldova în perioada ianuarie-august 2021.</p> <p>Participarea la Reuniunea Comitetului Director al fazei a II-a a proiectului SEE-MHEWS-A, care a avut loc pe 14 septembrie 2021.</p> <p>Participarea la ședința online cu reprezentantul FAO privind discutarea comentariilor experților internaționali asupra Studiului „Analiza Completă a Sistemului de Reducere a Riscurilor de Dezastru pentru Agricultură în Republica Moldova”, care a avut loc pe 22 septembrie 2021.</p> <p>Participarea la atelierul de lucru privind „Evaluarea implementării Strategiei Naționale de adaptare la schimbările climatice până în 2020 și a Planului de acțiuni”, organizat de PNUD Moldova și Ministerul Mediului, care a avut loc pe 22 septembrie 2021.</p> <p>Participarea (în regim online) la Reuniune regională de consultare pentru părțile responsabile de implementare Anexei V ale Convenției ONU pentru combaterea deșertificării în țările afectate grav de secetă (UNCCD), care a avut loc pe 30 septembrie 2021.</p> <p>Participarea la conferință (în format online) privind schimbările climatice pentru elevii din clasa a 3-a a Liceului „Școala Internațională Heritage” din mun. Chișinău, care a avut loc pe 30 septembrie 2021.</p> <p>A fost pregătit ordinul privind desfășurarea practicii la stații meteorologice din cadrul SHS</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>a elevilor anului IV, specialitatea „Meteorologie” din Colegiului de Ecologie din mun. Chişinău.</p> <p>A fost contactat decanul Universităţii Tehnice din Moldova pentru identificarea specialiștilor în programare pentru inițierea procesului de calculare a modelelor numerice de prognozare, în limbajul de programare FORTRAN.</p> <p>Au fost pregătite propunerile pentru indicatorii de performanță pentru anii 2022-2024.</p> <p>A fost pregătită argumentarea pentru CBTM 2022-2024.</p> <p>A fost pregătită darea de seamă pentru luna august și planul de activități CM pentru luna septembrie 2021.</p> <p>Au fost pregătite acte de predare-primire a informației meteorologice în luna septembrie și trimestrul III 2021 pentru mass-media.</p>

Componenta:	Sub-componenta / materialul descriptiv
ACȚIUNI PLANIFICATE PENTRU LUNA OCTOMBRIE 2021	
I. Centrul Meteorologic	<ol style="list-style-type: none"> 1) Efectuarea observațiilor meteorologice și agrometeorologice în cadrul rețelei în regim continuu și transmiterea datelor observațiilor la Centrul regional pentru schimbul de date internațional. 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. 3) Pregătirea și efectuarea deservirii consumatorilor în conformitate cu schemele și contractele aprobate. 4) Pregătirea certificatelor privind condițiile meteorologice și agrometeorologice pentru agenții economici și persoane fizice. 5) Digitizarea datelor observațiilor meteorologice recepționate de la stațiile și posturile meteorologice pentru luna septembrie 2021. 6) Continuarea lucrului privind crearea bazei de date istorice în format electronic. 7) Pregătirea informației meteorologice și agrometeorologice privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create în luna septembrie 2021. 8) Participarea (în regim online) la cea de-a 32-a sesiune a Consiliului Interstatal pentru Hidrometeorologie, care va avea loc pe 4-5 octombrie 2021. 9) Participarea (în regim online) în testarea platformei comune de informații în cadrul SEE-MHEWS-A, care va avea loc pe 8 octombrie 2021. 10) Desfășurarea practicii la stații meteorologice din cadrul SHS pentru elevii anului IV, specialitatea „Meteorologie” din Colegiului de Ecologie din mun. Chişinău, care va avea loc în perioada 4-29 octombrie 2021. 11) Elaborarea prognozei lunare de lungă durată privitor la temperatura aerului și precipitații pentru luna octombrie 2021. 12) Elaborarea dării de seamă pentru luna septembrie, trimestrul III, precum și a raportului privind activități desfășurate în CM pentru fiecare salariat aparte din luna septembrie 2021. 13) Pregătirea planului de activități CM pentru luna octombrie 2021.

Şef al Centrului meteorologic

Lidia TREȘCILO