

Serviciul Hidrometeorologic de Stat



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

Ministerul Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului al Republicii Moldova
Perioada de raportare: august 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 august pe teritoriul țării s-a semnalat vreme neomogenă după regimul termic și cu precipitații.</p> <p><i>Temperatura medie lunară a aerului</i> a depășit valorile normei cu 0,5-1,5°C și a constituit +19,3..+22,8°C.</p> <p><i>Temperatura maximă a aerului</i> a urcat până la +37°C (stația meteorologică Ceadăr-Lunga). Numărul de zile cu temperatura maximă a aerului de +30°C și mai mult a variat în teritoriul de la 2 până la 12 zile (norma fiind de 3-10 zile), cu temperatura maximă de +35°C și mai mult, izolat în sudul țării a constituit 1-2 zile (norma fiind de o zi).</p> <p><i>Temperatura minimă a aerului</i> a scăzut până la +9°C (stația meteorologică Soroca).</p> <p>Suma precipitațiilor căzute în decursul lunii pe 65% din teritoriu a constituit 105-210 mm (200-370% din normă), izolat (25% din teritoriu) cantitatea acestora a constituit 40-95 mm (80-190% din normă). În raioanele extreme din sudul țării suma precipitațiilor nu a depășit 10-25 mm (20-45% din normă).</p> <p><i>Suma precipitațiilor</i> căzute după regiuni a constituit:</p> <ul style="list-style-type: none">- în nordul țării – în fond 70-140 mm (135-240% din normă);- în centrul țării – 80-210 mm (150-370% din normă);- în sudul țării – în fond 40-140 mm (80-240% din normă), izolat – 10-25 mm (20-45% din normă). <p>Pe 6 august pe teritoriul țării s-au semnalat fenomene meteorologice extreme sub formă de averse puternice: la SM Chișinău în decurs de 11 ore au căzut 54 mm de precipitații, la SM Ștefan-Vodă – 75 mm în decurs de 3 ore</p> <p>2. Condițiile meteorologice și agrometeorologice. Posibile prognoze</p> <p>Condițiile meteorologice ale lunii au fost în fond favorabile pentru coacerea și acumularea zahărului la culturile pomicole și struguri, de asemenea pentru pregătirea solului pentru semănatul culturilor de toamnă pe cea mai mare parte a teritoriului țării. Condițiile de creștere a rădăcinii sfeclei de zahăr au fost preponderent bune în raioanele acestora de cultivare.</p> <p>3. Avertizări meteorologice / agrometeorologice sau de altă natură declanșate:</p> <p>Emise, publicate și transmise consumătorilor 9 avertizări meteorologice:</p> <ul style="list-style-type: none">- 4 privind vreme caniculară (cod galben pentru perioada 2.08, 5.08, 16-17.08, 16-19.08);- 5 privind instabilitatea atmosferică (cod galben pentru 2.08, 5-6.08, 17.08, 18.08, 26.08). <p>4. Veridicitatea informației meteorologice prognozate a constituit:</p> <ul style="list-style-type: none">- 96% - pentru prognoze de scurtă durată;- 94% - pentru prognoze de durată medie;- 73% - 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">- 67 certificate privind condițiile meteo și agrometeo pentru persoanele fizice și juridice;- 456 informații specifice p/u consumatori potrivit schemelor / contractelor aprobate;

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>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 iulie 2021; - privind datele lunare a temperaturii aerului, umidității relative a aerului și cantitatea de precipitații pentru luna iulie 2021. <p>A fost pregătită și transmisă către Grădina Botanică informația meteorologică conform datelor postului hidrologic Giurgiulești:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suma precipitațiilor zilnice pentru luna iunie 2021; - normele medii lunare a sumei precipitațiilor (ianuarie-decembrie); - normele medii lunare privind numărul de zile cu precipitații (ianuarie-decembrie). <p>Pentru MADRM a fost pregătită informația meteorologică privind cantitatea zilnică și decadală de precipitații pentru perioada 2000-2020, conform datelor postului hidrologic Chișinău (r. Bâc) și stației meteorologice Chișinău.</p> <p><i>Mass-media:</i></p> <p>Prezentarea prognozelor meteorologice pentru: Radio Moldova - 31, Moldova TV 1 - 31, Russkoe Radio - 31, Publika TV- 31, Canal 2 - 31, Canal 3 - 31, Prime - 31, Sputnik - 31.</p> <p>Au fost acordate 9 de interviuri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la posturi de televiziune: ProTV, Prime TV, MIR, BTV, TV-6, Moldova-1, NTV Moldova, Primul în Moldova și Publika TV; - la portalul de știri: Kp.md, Newsmaker.md. <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 august 2021; - pregătirea și publicarea pe pagina web a SHS, a informației săptămânale, decadale și lunare privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create; - precizarea și publicarea pe pagina web a SHS a caracteristicii climatice a lunii septembrie și a sezonului de toamnă; - pregătirea informațiilor privind umiditatea solului la fiecare decadă a lunii august 2021. <p>A fost elaborată și transmisă consumătorilor prognoza roadei medii a sfeclei de zahăr în țară pentru anul 2021.</p> <p>Au fost elaborate actualizări la prognoze roadei medii a porumbului și florei-soarelui în țară pentru anul 2021.</p> <p><i>Pentru publicarea pe pagina oficială de Facebook a Serviciului au fost pregătite:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 20 informații privind prognoza vremii; - 8 informații privind avertizări meteorologice; - informația privind condițiile meteorologice și agrometeorologice create în decada a treia a lunii iulie și în prima decadă a lunii august 2021, inclusiv hărțile cu indicarea cantității de precipitații. <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 iulie 2021; - prelucrarea tabelului meteorologic TMP de la 40 posturi pentru luna iulie 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 august 2021; - privind presiunea atmosferică și temperatura aerului în fiecare oră pentru luna iulie 2021 (SM Chișinău); <p>Au fost finalizate lucrări privind introducerea datelor a Anuarului agrometeorologic pentru anul 1950.</p> <p>Au fost inițiate lucrări privind digitalizarea datelor din Lunarele meteorologice pentru anii 1961, 1962, 1963 și 1993 (lucrările continuă).</p> <p>9. Alte activități:</p> <p>Au fost transmis către Centrul Hidrometeorologic din Ucraina Acordul de colaborare și Programul de colaborare în limba engleză.</p>

Componenta	Sub-componenta / material descriptiv
	<p>A fost pregătit proiectul scrisorii de intenție către ANM privind experiența utilizării modelelor numerice de prognozare ale vremii și avertizărilor meteorologice cu scopul de a îmbunătăți capacitățile profesionale a specialiștilor din cadrul SHS.</p> <p>Participarea pe 26 august la ședință (în regim online) cu reprezentanții ANM (România) privind experiența utilizării modelelor numerice de prognozare ale vremii și avertizărilor meteorologice.</p> <p>Participarea la ședință în cadrul SHS pentru a discuta încheierea contractului privitor la mentenanța radarului meteorologic DWSR-3501C.</p> <p>Pentru Ministerul Mediului a fost pregătită informația privind descrierea Centrului/direcției/secției/serviciului din cadrul Centrului meteorologic, precum și scopul fiecărei funcții și activități de bază care se realizează.</p> <p>A fost pregătit și transmis către CA Registrul de riscuri CM pentru 2021 și ulterior acesta a fost aprobat prin ordinul Directorului SHS.</p> <p>Au fost pregătite și transmise către CA propunerile CM pentru includerea acestora în Buget integral al SHS pentru anul 2022.</p> <p>A fost pregătită lista cu blanchete și tabelele care trebuie editate la tipografia.</p> <p>A fost pregătită darea de seamă pentru luna iulie integrală, precum și raportul privind activități desfășurate în CM pentru fiecare salariat aparte din luna iulie 2021.</p> <p>A fost pregătit darea de seamă pentru luna august și planul de activități CM pentru luna septembrie 2021.</p>

Componenta:	Sub-componenta / materialul descriptiv
ACȚIUNI PLANIFICATE PENTRU LUNA SEPTEMBRIE 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 august 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 august și în sezonul de vară 2021. 8) Elaborarea prognozei lunare de lungă durată privitor la temperatura aerului și precipitații pentru luna septembrie 2021. 9) Elaborarea dării de seamă pentru luna august, precum și raportului privind activități desfășurate în CM pentru fiecare salariat aparte din luna august 2021.

Șef interimar al Centrului meteorologic



Ghennadii ROȘCA