



BULETIN INFORMAȚIONAL VITIVINICOL

(Decembrie, 2023)

nr. 12 din 18.01.2024



CE TREBUIE DE REȚINUT DIN PERIOADA EVALUATĂ

❖ Temperatura medie a lunii decembrie a anului 2023, în toate locațiile viticole a fost, comparativ cu: datele medii multianuale – mai înaltă cu 2,8...4,2⁰C; datele anului 2022 - mai înaltă cu 0,5...1,4⁰C.

Suma temperaturilor efective pentru vița-de-vie, pentru lunile ianuarie...decembrie a anului 2023, în toate locațiile viticole a fost, comparativ cu: datele medii multianuale - mai înaltă cu 511,5...687,0⁰C; datele anului 2022 – mai înaltă cu 134,5...230,7⁰C.

Suma cumulativă a precipitațiilor, pentru lunile ianuarie...decembrie, comparativ cu: datele medii multianuale - în toate locațiile viticole a fost mai mică cu 206,0...221,6 mm; datele anului 2022 – în unele locații viticole a fost mai mică cu până la 133,2 mm, iar în alte locații viticole – a fost mai mare cu până la 26,6 mm.

Spre sfârșitul lunii decembrie a anului 2023, situația privind umiditatea solului la adâncimea de 30 cm, a fost următoarea: în cca 25% locații viticole din țară - sol cu stres hidric moderat; în cca 17% locații viticole – sol cu stres hidric slab; în cca 50% locații viticole - sol cu umiditate optimă; în cca 8% locații viticole - sol cu umiditate excesivă.

Pe parcursul lunii decembrie, în plantațiile viticole luate în evidență de către ONVV, temperatura aerului a variat între -7,3...+17,9⁰C, iar temperatura solului, la adâncimea de 20...30 cm - a variat între +0,8...+6,9⁰C.

❖ În perioada 23...30 ianuarie 2024, ONVV va organiza ateliere de lucru regionale cu tema "**Particularitățile tăiatului viței-de-vie în condițiile anului 2024**" – la tema data, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica "INFORMAȚII UTILE".

❖ Anual, **până în data de 15 ianuarie**, toți producătorii de produse vitivinicole sunt obligați să prezinte la ONVV **Declarația anuală de producere** – la tema data, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica "INFORMAȚII UTILE".



CONDIȚII METEO

Temperatura aerului. În luna decembrie au fost înregistrate valori ale temperaturii medii lunare, cuprinse între +1,9⁰C (*LD Nisporeni*) și +4,0⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (-0,2...+0,9⁰C), în toate locațiile viticole, au fost cu 2,8...4,2⁰C mai înalte. Comparativ cu datele anului 2022 (+1,4...+2,6⁰C), temperatura medie lunară, în toate locațiile viticole, a fost cu 0,5...1,4⁰C mai înaltă.

Temperatura absolută minimă a aerului a fost cuprinsă între -3,5⁰C (*LD Purcari*) și -7,3⁰C (*LD Nisporeni*), care comparativ cu datele medii multianuale (-24,3...-25,1⁰C), în toate locațiile viticole, a fost cu 17,8...20,8⁰C mai înaltă. Comparativ cu datele anului 2022 (-4,2...-11,2⁰C) - în toate locațiile viticole a fost cu 0,7...3,9⁰C mai înaltă.

Temperatura absolută maximă a aerului a fost cuprinsă între +11,2⁰C (*LD Tănătari*) și +17,9⁰C (*LD Bugeac*), care comparativ cu datele medii multianuale (+16,0...+17,1⁰C), în unele locații viticole a fost cu până la 4,8⁰C mai joasă, iar în alte locații viticole – a fost cu până la 0,8⁰C mai înaltă. Comparativ cu datele anului 2022 (+15,3...+16,6⁰C), temperatura absolută maximă a aerului, în unele locații viticole a fost cu până la 4,1⁰C mai joasă, iar în alte locații viticole – a fost cu până la 1,3⁰C mai înaltă.

Suma temperaturilor efective pentru vița-de-vie, înregistrată în luna decembrie, a fost cuprinsă între 0⁰C (*LD Nisporeni*) și 4,5⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (0⁰C), în unele locații viticole, a fost echivalentă cu datele medii multianuale, iar în alte locații viticole – a fost mai înaltă cu până la 4,5⁰C. Comparativ cu datele anului 2022 (0...2,7⁰C), în unele locații viticole, a fost echivalentă cu datele din anul 2022, iar în alte locații viticole – a fost mai înaltă cu până la 1,8⁰C.

Suma temperaturilor efective, pentru lunile ianuarie...decembrie a anului 2023, a fost cuprinsă între 1798,5⁰C (*LD Mircești*) și 2141,0⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (1287,0...1454,0⁰C), în toate locațiile viticole a fost mai înaltă cu 511,5...687,0⁰C. Comparativ cu datele anului 2022 (1567,8...2006,5⁰C) – în toate locațiile viticole a fost mai înaltă cu 134,5...230,7⁰C.

Concluzii – decembrie. Prin prisma temperaturii medii lunare, luna decembrie a anului 2023, comparativ cu datele medii multianuale, în toate locațiile viticole, a fost una mai caldă cu 2,8...4,2⁰C. Iar comparativ cu luna decembrie a anului 2022 – în toate locațiile viticole, a fost mai caldă cu 0,5...1,4⁰C.

Concluzii – anul 2023. Comparând datele anului 2023 cu datele medii multianuale și cu cei cinci ani precedenți (2018...2022), evaluați de către ONVV, putem trage următoarele concluzii:

1) Temperatura medie anuală a anului 2023 (*LD Mircești* = +11,8⁰C; *LD Cuza* = +13,5⁰C) a fost, în comparație cu: datele medii multianuale (+9,0...+10,0⁰C) - cu 2,8...3,5⁰C mai ridicată; anul 2022 (+10,8...+12,7) – cu 0,8...1,8⁰C mai ridicată; anul 2021 (+9,7⁰C...+11,7⁰C) – cu 1,8...2,1⁰C mai ridicată; anul 2020 (+11,8...+13,4⁰C) – în unele locații viticole, echivalentă, iar în alte locații viticole - cu până la 0,1⁰C mai ridicată; anul 2019 (+11,3...+13,3⁰C) – cu 0,2...0,5⁰C mai ridicată; anul 2018 (+9,3...+11,5⁰C) - cu 2,0...2,5⁰C mai ridicată;

2) Suma temperaturilor efective anuale (pentru vița-de-vie), în anul 2023 (*LD Mircești* = 1798,5⁰C; *LD Cuza* = 2141,0⁰C) a fost, în comparație cu: datele medii multianuale (1287,0...1454,0⁰C) – cu 511,5...687,0⁰C mai ridicată; anul 2022 (1567,8...2006,5⁰C) – cu 134,5...230,7⁰C mai ridicată; anul 2021 (1336,7...1662,8⁰C) – cu 461,8...478,2⁰C mai ridicată; anul 2020 (1877,2...2069,9⁰C) – în unele locații viticole cu până la 78,7⁰C mai joasă, iar în alte locații viticole - cu până la 71,1⁰C mai ridicată; anul 2019 (1725,0...2034,9⁰C) – cu 73,5...106,1⁰C mai ridicată; anul 2018 (1762,3...1931,4⁰C) - cu 36,2...209,6⁰C mai ridicată;

3) Cel mai cald an, din cei șase ani (2018...2023) evaluați de către ONVV, prin prisma sumei temperaturilor efective anuale pentru vița-de-vie – este anul 2023, după care urmează anii 2020, 2019, 2018, 2022, 2021 și datele medii multianuale;

4) Nu este o corelație directă și completă între temperatura medie anuală și suma temperaturilor efective - după temperatura medie anuală, cel mai cald an este anul 2023, după care urmează anii 2020, 2019, 2022, 2021, 2018 și datele medii multianuale;

5) Dacă luăm în considerație suma temperaturilor efective pentru vița-de-vie, concluzia generală ar fi că anul 2023 este cel mai cald an din toți cei șase ani evaluați de către ONVV (2018-2023) și, care comparativ cu datele medii multianuale, este un an mai cald cu 511,5...687,0⁰C;

6) Se confirmă înregistrarea tendinței încălzirii climatului global, inclusiv în Republica Moldova, ceea ce ar trebui să impună viticultorii să introducă modificări eficiente la tehnologiile de înființare și exploatare a plantațiilor viticole, în scopul asigurării durabilității sectorului vitivinicol.

Precipitații. Pe parcursul lunii decembrie, în plantațiile viticole au fost înregistrate precipitații atmosferice foarte mici, suma totală a căroră a variat în intervalul de 0,6 mm (*LD Cimișlia*) și 14,0 mm (*LD Cricova*). Pe parcursul lunii decembrie, au fost înregistrate precipitații în formă de ploaie (*de regulă – foarte lente*) în toate locațiile viticole ale țării, de o durată mică/medie (0,2...9,0 mm/ploaie; 1...11 ore/ploaia). Ploile au demarat pe parcursul a 1...12 zile din luna dată.

În data de 08.12.2023 a fost înregistrată, a doua oară, zăpadă de 3...10 cm, care s-a topit până în 13.12.2023 (*prima zăpadă, de 3...10 cm, a fost înregistrată în 26.11.2023 și, care s-a topit până în 03.12.2023*).

În luna decembrie, în comparație cu datele medii multianuale (33,0...40,0 mm), în toate locațiile viticole au fost înregistrate precipitații mai mici cu 19,0...39,4 mm. În comparație cu anul 2022 (0,8...21,0 mm) – în toate locațiile viticole au fost înregistrate precipitații mai mici cu 0,2...7,0 mm.

Pe termen lung, o situație relativ clară, o înregistrăm de la evaluarea sumei cumulative a precipitațiilor, pentru lunile ianuarie...decembrie: aceasta a variat între 308,0 mm (LD Leova) și 391,4 mm (LD Nisporeni), care în comparație cu datele medii multianuale (514,0...613,0 mm), în toate locațiile viticole, a fost mai mică cu 206,0...221,6 mm. Comparativ cu datele anului 2022 (281,4...524,6 mm), suma cumulativă a precipitațiilor, pentru douăsprezece luni ale anului 2023, în unele locații viticole a fost mai mică cu până la 133,2 mm, iar în alte locații viticole – a fost mai mare cu până la 26,6 mm.

Concluzii – decembrie. În luna decembrie, la sectoarele LD aflate în evaluare la ONVV, a fost înregistrată o cantitate a precipitațiilor lunare foarte mică (0,6...14,0 mm), care în comparație cu datele medii multianuale, în toate locațiile viticole, a fost mai mică cu 19,0...39,4 mm, iar în comparație cu datele anului 2022 – mai mică cu 0,2...7,0 mm.

Concluzii – anul 2023. Comparând datele anului 2023 cu datele medii multianuale și cu cei cinci ani precedenți (2018...2022), evaluați de către ONVV, putem trage următoarele concluzii:

1) Suma precipitațiilor în anul 2023 (LD Leova = 308,0 mm; LD Cuza = 386,2 mm) a fost, în comparație cu: datele medii multianuale (514,0...521,0 mm) – în toate locațiile viticole, cu 134,8...206,0 mm mai mică; anul 2022 (281,4...364,8 mm) – în toate locațiile viticole cu 21,4...26,6 mm mai mare; anul 2021 (421,4...534,2 mm) - în toate locațiile viticole, cu 113,4...148,0 mm mai mică; anul 2020 (298,6...429,8 mm) - în unele locații viticole, cu până la 9,4 mm mai mare, iar în alte locații viticole – cu până la 43,6 mm mai mică; anul 2019 (338,2...419,0 mm) - în toate locațiile viticole, cu 30,2...32,8 mm mai mică; anul 2018 (347,2...478,0 mm) - în toate locațiile viticole, cu 39,2...91,8 mm mai mică;

2) În țară, nu se înregistrează locații viticole în care, pe parcursul anilor evaluați de către ONVV, să se înregistreze, permanent, precipitații mai mici sau precipitații mai mari față de alte locații viticole.

3) Concluzia generală, din punct de vedere al precipitațiilor, ar fi că anul 2023, în comparație cu datele medii multianuale, este unul foarte secetos - cantitatea precipitațiilor este mai mică cu 134,8...206,0 mm sau mai mică cu 25,9...41,1%;

4) Prin prisma datelor medii ponderate, privind suma precipitațiilor anuale înregistrate în plantațiile viticole evaluate de către ONVV, cel mai secetos an, din cei șase ani (2018...2023), este anul 2022, după care urmează anii 2023, 2020, 2019, 2018, 2021 și datele medii multianuale;

5) Analiza datelor privind suma precipitațiilor anuale, pe parcursul anilor 2018...2023 ne permite să tragem concluzia, că se înregistrează tendința deficitului de precipitații atmosferice (sub 400 mm/an = în anii 2023, 2022, 2020 și 2019) și a umidității în sol, pe fonul încălzirii climatului global, inclusiv în Republica Moldova, ceea ce ar trebui să impună viticultorii să implementeze irigarea plantațiilor viticole cu soiuri tehnice (în perioada de repaus și în perioadele critice din timpul vegetației).

Umiditatea solului. La începutul lunii decembrie, la majoritatea sectoarelor viticole luate în evidență, umiditatea solului, exprimată prin conținutul volumetric de apă (la adâncimea de 30 cm), a variat între 17,55 % (LD Tănătari) și 43,55% (LD Cimișlia), care prin prisma asigurării viței-de-vie cu umiditate, a însemnat: în cca 25% locații viticole din țară - sol cu stres hidric moderat (15,0...20,0%); în cca 25% locații viticole – sol cu stres hidric slab (20,0...25,0%); în cca 42% locații viticole - sol cu umiditate optimă (25,0...38,0%); în cca 8% locații viticole - sol cu umiditate excesivă (mai mult de 38,0%).

Pe parcursul lunii decembrie, în toate locațiile viticole, au fost înregistrate precipitații foarte mici, de regulă, în datele/perioadele 01, 03, 06, 12...14, 23 și 29...31 decembrie, care la adâncimea de 30 cm, în majoritatea cazurilor nu au influențat asupra umidității solului.

La sfârșitul lunii decembrie, situația privind asigurarea solului cu umiditate, practic, nu s-a schimbat în comparație cu cea, care a fost la începutul lunii. Astfel, conținutul volumetric de apă (la adâncimea de 30 cm), a variat între 16,80 % (LD Nisporeni) și 39,81% (LD Cimișlia), care prin prisma asigurării viței-de-vie cu umiditate, a însemnat: în cca 25% locații viticole din țară - sol cu stres hidric moderat (15,0...20,0%); în cca 17% locații viticole – sol cu stres hidric slab (20,0...25,0%); în cca 50% locații viticole - sol cu umiditate optimă (25,0...38,0%); în cca 8% locații viticole - sol cu umiditate excesivă (mai mult de 38,0%).

Concluzii. Spre sfârșitul lunii decembrie a anului 2023, situația privind umiditatea solului la adâncimea de 30 cm, a fost următoarea: în cca 25% locații viticole din țară - sol cu stres hidric moderat; în cca 17% locații viticole – sol cu stres hidric slab; în cca 50% locații viticole - sol cu umiditate optimă; în cca 8% locații viticole - sol cu umiditate excesivă.

Temperatura solului. Pe parcursul lunii decembrie, la majoritatea sectoarelor viticole luate în evidență, temperatura solului a variat, la adâncimea de:




- 1) 10 cm - de la $-0,2^{\circ}\text{C}$ (LD Vulcănești) până la $+7,1^{\circ}\text{C}$ (LD Tomai);
- 2) 20 cm - de la $+0,8^{\circ}\text{C}$ (LD Leova) până la $+6,3^{\circ}\text{C}$ (LD Tomai);
- 3) 30 cm - de la $+4,8^{\circ}\text{C}$ (LD Tănătari) până la $+6,9^{\circ}\text{C}$ (LD Tomai).

Temperatura solului în plantațiile viticole variază în funcție de amplasarea geografică, altitudine, expoziție, grad de înclinare a pantei, compoziția mecanică a solului, umiditatea solului, conținutul de humus, sistemul de întreținere a solului etc. Nu se înregistrează nici un fel de dependență a temperaturii solului cu amplasarea geografică a locației viticole.

Concluzii. Pe parcursul lunii decembrie a anului 2023, la adâncimea de 20...30 cm, temperatura solului a variat de la $+0,8^{\circ}\text{C}$ până la $+6,9^{\circ}\text{C}$.



FENOLOGIA VIȚEI-DE-VIE

		
LD Vulcănești, Merlot (situația la 31.12.2023)	LD Purcari, Fetească neagră (situația la 31.12.2023)	LD Nisporeni, Fetească neagră (situația la 31.12.2023)

Constatări. Pe parcursul lunii decembrie temperatura minimă a aerului, în parcelele viticole luate în evidență de către ONVV, a variat între $-3,5^{\circ}\text{C}$... $-7,3^{\circ}\text{C}$, iar temperatura solului, la adâncimea de 20...30 cm, a variat între $+0,8^{\circ}\text{C}$... $+6,9^{\circ}\text{C}$.

În majoritatea locațiilor viticole, în 08.12.2023 au fost înregistrate, a doua oară în această iarnă, 3...10 cm de zăpadă, care s-a topit până în 13.12.2023.

Regimul termic din luna decembrie nu a influențat negativ asupra mersului fazei fenologice „Repausul fiziologic” al viței-de-vie și asupra iernării acesteia.

Concluzii. Pe parcursul lunii decembrie vița-de-vie s-a aflat în faza fenologică „Repausul fiziologic”, în care condițiile meteo au fost favorabile pentru ca plantele de viță-de-vie să ierneze normal.



INFORMAȚII UTILE



ANUNȚ !

În perioada 23...30 ianuarie 2024, ONVV în colaborare cu Asociațiile vitivinicole cu Indicație Geografică Protejată, va organiza cinci Ateliere de lucru regionale cu tema „**Particularitățile tăiatului viței-de-vie în condițiile anului 2024**”.

Locații/data: 23.01.2024, marți – Vulcănești, viile – „Vinăria din Vale” SRL;
24.01.2024, miercuri – s. Tănătari, r-l Căușeni, viile – „Sălcuța” SRL;
25.01.2024, joi – or. Leova, viile – „ȘP Leova”;
26.01.2024, vineri – s. Bugeac, r-l Comrat, viile – „Chateau Vartely” SRL
30.01.2024, marți – or. Cricova, viile – ÎS „CVC Cricova”.

Subiecte puse în discuție: Starea iernării viilor și a diferențierii inflorescențelor, în condițiile anului 2024. Particularitățile teoriei și practicii tăiatului viței-de-vie. Practica tăiatului viței-de-vie la diferite forme de butuc, vârstă etc.

Note: **1)** Fiecare potențial participant – își alege locația cea mai apropiată;

2) Pentru fiecare locație este desemnată câte o persoană și contactele acesteia, care Vă va ghida pentru a găsi locația activității preconizate;

3) Mai multe detalii despre activitatea dată – o să găsiți pe e-mail-ul entității Dvs, din data de 17.01.2024 (*miercuri*), ora – 10:29, prin care ONVV v-a remis Invitația și Agenda.



ANUNȚ !

1. Declarația anuală de producere (*precum și Declarația anuală de recoltă, Declarația anuală de stocuri, Cererea de înregistrare/modificare ... etc*), începând cu data de 03 ianuarie 2022, poate fi prezentată și **în regim online** – “Manualul aplicantului” a fost diseminat către sectorul vitivinicol în data de 03.01.2022 (*ora – 13:37*), prin sistemul Mailchimp al ONVV.

2. Oficiul Național al Viei și Vinului (ONVV) va continua (*până în 15 ianuarie 2024*) să recepționeze Declarația anuală de producere – după această dată, ONVV, în conformitate cu legislația în vigoare, va transmite lista celor care nu au prezentat această declarație către autoritățile abilitate de control.

3. Temporar, Declarația anuală de producere este recepționată și procesată de către **dl Sergiu BEVZIUC**, Specialist principal, ONVV (*mobil: 067461001; e-mail: sbevziuc@wineofmoldova.com*).

DECLARAȚIA ANUALĂ DE PRODUCERE Sistemul Informațional Automatizat "Registrul Vitivinicol"



1 CINE ȘI CÂND DECLARĂ

Anual, pînă în data de 15 ianuarie a anului următor, după procesarea strugurilor, unitățile vinicole, în temeiul prevederilor Hotărîrii Guvernului nr. 292 din 10 mai 2017. Totodată, Declarația de producere a produselor din categoria de vin de struguri supracopti, obținuți din struguri înghețați, este prezentată registratorului pînă la data de 31 ianuarie a anului următor recoltării obișnuite a strugurilor.



2 CE SĂ FACĂ

Sunt obligați să prezinte la ONV declarația de producere a vinurilor și a produselor pe bază de must și pe bază de vin, cu indicarea cantităților de struguri procesați pînă la data de 31 decembrie a anului recoltării strugurilor. În cazul în care unitatea vinicolă nu a procesat struguri, să informeze registratorul prin prezentarea declarației la zero.



3 PENTRU CE TREBUIE DE DECLARAT

Asigurarea trasabilității produselor vitivinicole și monitorizarea potențialului de producere permite filierei vitivinicole să se asigure cu informații strategice pentru a poseda o imagine cât mai justă pe parcursul campaniei vitivinicole anuale.



4 OBLIGATIVITATE ȘI CONSECINȚE

În conformitate cu punctul 53 din Regulamentul privind modul de ținerere a Registrului Vitivinicol, aprobată prin HG 292/2017, unitățile vinicole sunt obligate să prezinte declarația de producere, conform modelului expus în anexa nr. 6 la prezentul Regulament.

Vă informăm că, în conformitate cu articolul 285 din Codul Contravențional, neprezentarea sau prezentarea peste termenele stabilite de lege a declarațiilor vitivinicole se sancționează cu amendă de la 42 la 60 de unități convenționale aplicată persoanei cu funcție de răspundere.



Date utilizate: rețeaua de Loturi experimental-demonstrative ale ONVV, amplasate în următoarele locații viticole:

- 1) s. Alexandru Ioan Cuza (*Bostavan*) – r-l Cahul;
- 2) s. Alexandru Ioan Cuza (*Vinăria din Vale*) – r-l Cahul;
- 3) or. Vulcănești - r-l Vulcănești;
- 4) s. Coștangalia – r-l Cantemir;
- 5) s. Tomai – r-l Ceadâr-Lunga;
- 6) s. Lingura – r-l Cantemir;
- 7) s. Bugeac – r-l Comrat;
- 8) or. Leova – r-l Leova;
- 9) s. Purcari – r-l Ștefan Vodă;
- 10) or. Cimișlia – r-l Cimișlia;
- 11) s. Tănătari – r-l Căușeni;
- 12) s. Speia – r-l Aneni Noi;
- 13) s. Grozești – r-l Nisporeni;
- 14) or. Cricova – mun. Chișinău;
- 15) s. Mircești – r-l Ungheni.

Responsabili de proiect din partea ONVV:

Elizaveta BREAHNĂ, Șefă a DCTSCIVV, Coordonatoare în vinificație, mobil - 069136467,
e-mail: ebrehna@wineofmoldova.com.

Dr. Vladimir COROBCA, Coordonator în viticultură în DCTSCIVV, mobil – 079117170,
e-mail: vcorobca@wineofmoldova.com.

EDITAT: Sub responsabilitatea ONVV, în baza procesării datelor/informațiilor de către angajații ONVV și observațiilor realizate de către partenerii proiectului ONVV “Struguri de calitate”. Acțiune efectuată sub tutela Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare, cu suportul financiar al Oficiului Național al Viei și Vinului, din Fondul Viei și Vinului.

Adresa electronică: office@wineofmoldova.com