



OFICIUL NAȚIONAL AL VIEI ȘI VINULUI

**BULETIN
INFORMAȚIONAL VITIVINICOL**
(februarie, 2020)
nr. 02, 04.03.2020

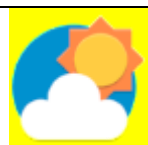
CE TREBUIE DE REȚINUT DIN PERIOADA EVALUATĂ

Pe parcursul lunii februarie pe teritoriul țării a fost înregistrată vreme anormal de caldă și cu deficit de precipitații, sub valoarea datelor medii multianuale.

Temperatura medie a aerului, în luna februarie, a fost mai ridicată față de valorile medii multianuale cu cca 5,5...6,5⁰C.

Pe parcursul lunii februarie au fost efectuate mai multe degustații regionale ale vinurilor – concluzii, citiți mai jos.

În lunile martie-aprilie, vor demara lucrările de înființare a plantațiilor viticole noi – recomandări, citiți mai jos.



CONDIȚII METEO

Temperatura aerului. În luna februarie au fost înregistrate valori ale temperaturii medii zilnice, cuprinse între +3,8⁰C (LD Mircești) și +5,0⁰C (LD Cuza), care sunt cu cca 5,9...6,1⁰C mai ridicate, comparativ cu datele multianuale.

Temperatura absolută minimă a fost înregistrată în data de 08 februarie, cuprinsă între -8,6⁰C (LD Bugeac) și -7,2⁰C (LD Purcari), care este cu cca 17,3...19,5⁰C mai ridicată, comparativ cu datele multianuale.

Temperatura absolută maximă a fost înregistrată în data de 26 februarie, cu valori cuprinse între +16,6⁰C (LD Mircești) și +20,3⁰C (LD Cuza), care este cu cca 2,7...3,8⁰C mai mică decât datele multianuale.

Concluzii: luna februarie a fost mai caldă cu 4,2...6,3⁰C, comparativ cu datele multianuale și cu variații moderate ale valorilor temperaturilor zilnice.

Precipitații. Pe parcursul lunii februarie au fost înregistrate precipitații locale neînsemnate, în formă de ploaie. Comparativ cu datele multianuale (care variază între 28,0...40,0 mm), în luna februarie 2020, cantitatea precipitațiilor, căzute în diferite locații, a deviat de la datele multianuale spre diminuare — cu cca 3,5...17,8 mm (LD Purcari, LD Mircești, LD Nisporeni, LD Leova) și spre majorare — cu cca 4,2...42,8 mm (LD Speia, LD Cuza).





Concluzii: luna februarie a fost cu deficit de precipitații, sub datele medii multianuale, la majoritatea sectoarelor LD luate în evaluare, suma precipitațiilor lunare fiind cu 60...70 % mai mică.

Umiditatea solului. Pe parcursul lunii februarie, la sectoarele luate în evidență, a fost înregistrat un conținut volumetric de apă în sol (la adâncimea de 30-50 cm), care variază între 23,6% (LD Nisporeni), 28,1% (LD Leova) =>insuficiență severă a umidității solului și 29,7...30,3% (restul sectoarelor LD) =>insuficiență moderată a umidității solului, cu excepția LD Cuza (33,2%)=> sol cu umiditatea optimă.

La sfârșitul perioadei evaluate (la 29.02.20) conținutul volumetric de apă în sol a rămas la nivelul înregistrat pe parcursul întregii luni, fără modificări esențiale.

Concluzii: pe parcursul lunii februarie, la LD Nisporeni și LD Leova a fost înregistrată insuficiență severă de umiditate în sol, iar la restul LD a fost înregistrată insuficiență moderată, cu excepția LD Cuza - unde a fost înregistrată umiditate optimă a solului.

Notă: Pe parcursul lunii februarie, condițiile meteo au fost relativ satisfăcătoare pentru iernarea butucilor, cu toate că în majoritatea locațiilor, în sol a fost înregistrat un deficit considerabil al umidității.

 FENOLOGIA VIȚEI-DE-VIE		
		
<p>Fetească neagră LD Cuza (29.02.2020)</p>	<p>Fetească neagră LD Bugeac (29.02.2020)</p>	<p>Fetească neagră LD Purcari (29.02.2020)</p>
<p>Notă: Pe parcursul lunii februarie, la sectoarele luate în evaluare de către ONVV, a continuat faza fenologică a viței-de-vie "Repausul fiziologic".</p>		

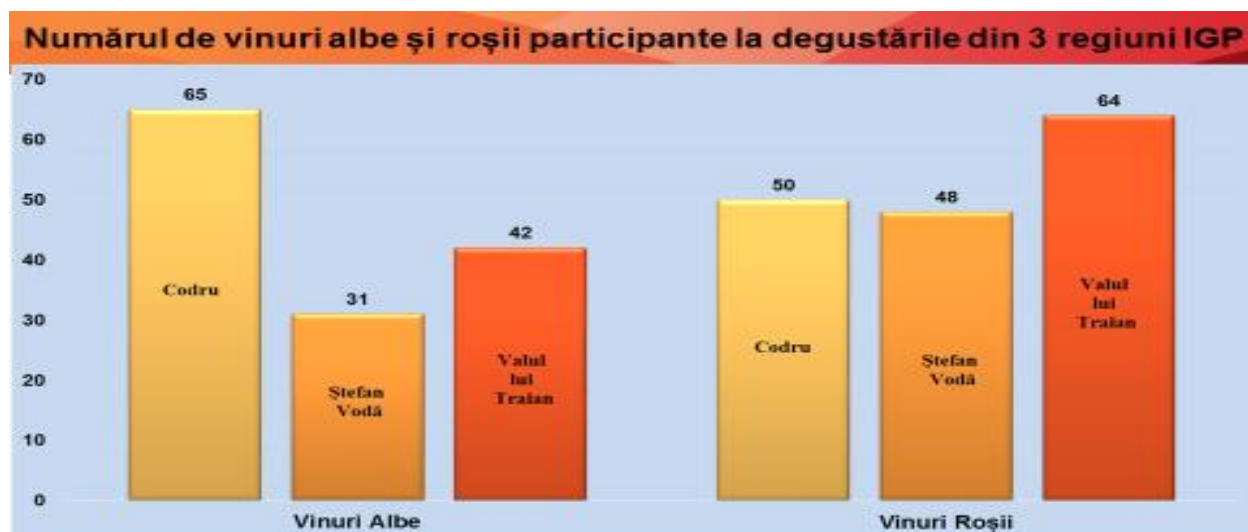
INFORMAȚII UTILE

CARACTERISTICA POTENȚIALULUI OENOLOGIC A RECOLTEI 2019. REZULTATELE DEGUSTĂRIILOR REGIONALE.

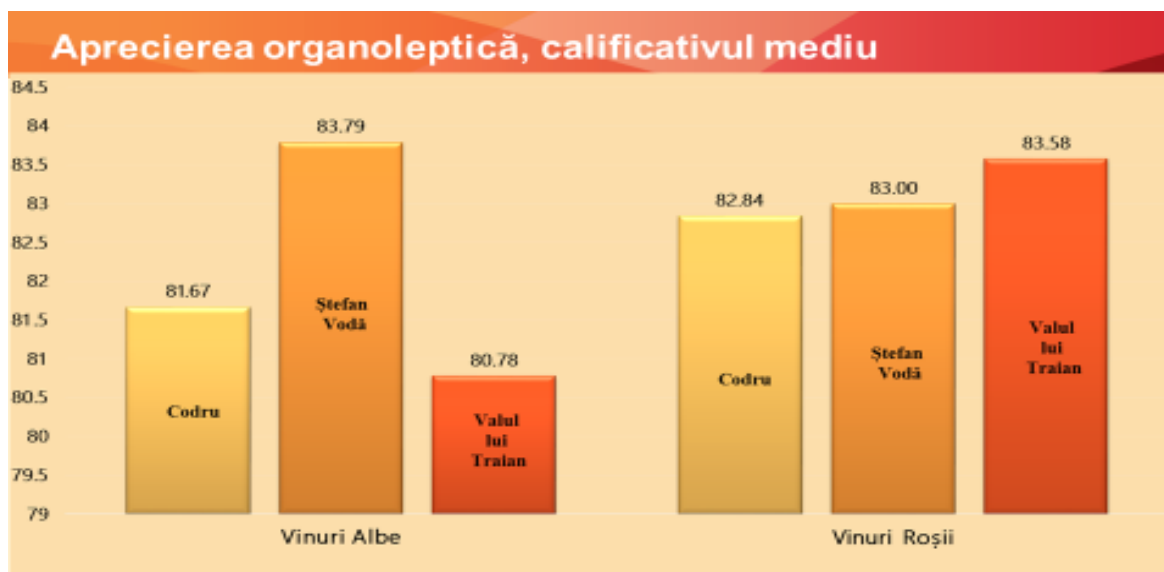
Oficiul Național al Viei și Vinului a organizat, în luna februarie 2020, trei degustații regionale a vinurilor produse în campania de producție vitivinicolă a anului 2019.

Scopul degustațiilor – determinarea calității vinurilor produse din strugurii recoltați în anul 2019.

La degustațiile nominalizate au participat producătorii din regiunile geografice delimitate, ale celor trei asociații de producători cu Indicație Geografică Protejată (IGP) - „Codru”, „Ștefan Vodă” și „Valul lui Traian”, care au prezentat vinurile pe loturi, vinuri de soi - cu și fără IGP. În total, la degustații au participat 46 de unități vitivinicole din Republica Moldova, care au pus la dispoziție 300 mostre de vinuri (Diagrama 1).



Evaluarea organoleptică a vinurilor a fost executată de către 128 reprezentanți ai vinăriilor, precum și de către trei comisii formate din degustători autorizați. Fiecare comisie, formată din șapte degustători autorizați, a evaluat calitatea vinurilor conform unui program electronic (=soft). Rezultatele degustării sunt confidențiale și reflectă nota medie a comisiei de degustare (Diagrama 2).



Concluziile degustărilor regionale - campania vitivinicolă 2019:

1) Vinuri cu defecte majore nu au fost depistate, cu excepția unui procent foarte mic de vinuri cu miros de hidrogen sulfurat și vinuri răsuflate (*aerate*);

2) Vinurile produse în campania vitivinicolă din anul 2019 au obținut aprecieri mai înalte decât cele din anul 2018, în pofida deficitului de umiditate din anul 2019;

3) Vinurile albe produse în aria delimitată pentru IGP „Ștefan Vodă” au fost evaluate cu cel mai mare punctaj - 83,79 puncte;

4) *Vinurile albe cu cel mai mare punctaj sunt:* Feteasca regală IGP „Ștefan Vodă”, producător „Suvorov vin” SRL - 87,00 puncte; Chardonnay IGP „Codru”, producător „Vinăria Asconi” SRL - 85,86 puncte; Sauvignon blanc IGP „Valul lui Traian”, producător „Vinăria Bostavan” SRL - 85,17 puncte;

5) Anul vitivinicol 2019 a fost favorabil pentru producerea vinurilor roșii, cel mai înalt punctaj – 83,58 puncte au acumulat vinurile roșii din aria delimitată pentru IGP „Valul lui Traian”;

6) *Vinurile roșii cu cel mai mare punctaj sunt:* Merlot IGP „Ștefan Vodă”, producător „Vinăria Purcari” SRL - 86,57 puncte; Merlot IGP „Valul lui Traian”, producător „Kazayak vin” SRL - 86,33 puncte; Cabernet Sauvignon IGP „Codru”, producător „Vinăria Mileștii Mici” SRL - 85,29 puncte;

7) Arealul delimitat IGP „Codru” este cel mai favorabil pentru producerea vinurilor albe din soiul de struguri Chardonnay și producerea vinurilor roze;

8) Arealul delimitat IGP „Ștefan Vodă” este favorabil pentru producerea vinurilor din soiurile Fetească albă, Fetească regală, Viorica, Fetească neagră, Merlot etc;

9) Arealul delimitat IGP „Valul lui Traian” este favorabil pentru producerea vinurilor din soiurile Fetească neagră, Merlot, Cabernet Sauvignon etc;

Concluzii generale (în baza experimentelor efectuate în cadrul proiectului ONVV “Struguri de calitate” și a informației primite de la vinării):

1) Anul vitivinicol 2019 a fost mai favorabil pentru producerea vinurilor roșii:

1.1) intensitatea culorii și conținutul de antocieni a fost mai mare, comparativ cu anul 2018;

1.2) substanțele fenolice au fost de 1,2 ori mai mici, comparativ cu anul 2018;

1.3) randamentul în vin a fost cu 20-30% mai mic, comparativ cu anii precedenți, din cauza deficitului de umiditate;

1.4) strugurii de soiul Fetească neagră au atins maturitatea deplină în prima decadă a lunii septembrie - perioada de recoltare a strugurilor a fost la nivelul anului 2018;

1.5) condițiile anului au fost favorabile pentru inițierea și declanșarea rapidă a fermentării malo- lactice;

2) Anul vitivinicol 2019 a fost mai puțin favorabil pentru producerea vinurilor albe:

2.1) acumularea conținutului de zaharuri în boabe, în multe cazuri a fost stopată din cauza deficitului de umiditate;

2.2) fermentarea alcoolică, în multe cazuri a decurs îndelungat, ajungând până la 25-30 de zile, și în unele cazuri, chiar cu stoparea completă a fermentării.

RECOMANDĂRI TEMPORARE PRIVIND TERMO-TRATAREA VIȚELOR ALTOITE ȘI ÎNFIINȚAREA VIILOR NOI CU ACESTEA.

În ultimii 8 - 10 ani, în plantațiile viticole din Republica Moldova, se înregistrează pierderi foarte mari (20 – 80% din struguri, până la pieirea completă a plantelor), în urma afectării acestora de către maladiile fitoplasmice.

Evaluările vizuale, executate de către ONVV, în anii 2017-2019 (în 16 raioane viticole, cca 1600 ha vii, cca 200 parcele viticole) ne indică la faptul, că gradul de afectare a plantațiilor viticole variază între 5,0 ... 100,0%, indiferent de proveniența materialului săditor, vârsta plantațiilor, denumirea soiurilor, amplasamentul orografic, nivelul tehnologic etc.

Testările de laborator a probelor vegetale viticole (*frunze, butași*), prin metoda PCR, executate de către laboratoarele din RM și Franța, ne indică la faptul, că în RM este prezentă maladia Lemnul negru (cca 95,0%) și mai puțin - Îngălbenirea aurie (cca 5,0 %; dar la moment, prezența acestei maladii este discutabilă; este adevărat, că a fost înregistrat vectorul acestei maladii - *Scaphoideus titanus*).

Reeșind din situația gravă, înregistrată în plantațiile viticole, privind afectarea de către maladiile fitoplasmice, a fost modificată HG 418/2009 - Regulamentul tehnic „Producerea, certificarea, controlul și comercializarea materialului de înmulțire și săditor viticol”: prin punctul 55 – tot materialul săditor viticol (*autohton și de import*), utilizat la înființarea viilor noi trebuie să fie hidro-termotratat.

Pentru informare: urmare a proiectului ONVV „FlaveDor”, pepiniera viticolă „Elvitis-com” SRL, cu suportul financiar al USAID (cca 70% din cost), în aprilie 2018, a achiziționat o mașină de tratare hidro-termică a materialului vegetal viticol.

Reeșind din situația creată și din norma expusă în HG 418/2009, toți viticultorii sunt obligați să înființeze plantațiile viticole noi cu vițe tratate hidro-termic (*în urma căreia vițele sunt eliberate de către maladiile fitoplasmice/vectorii acestora și maladiile bacteriene*).

Urmare a experienței din primăvara anului 2019, privind înființarea viilor noi cu vițe tratate hidro-termic, recomandările temporare, elaborate de către specialiștii de profil, ar fi următoarele:

1) La tratarea hidro-termică a vițelor:

1.1) pot fi supuse termo-tratării numai vițele, care au fost maturate natural în cadrul școlilor de vițe (*acestea trebuie să fie amplasate pe terenuri fără riscuri de înghețuri târzii de primăvară și timpurii de toamnă*);

1.2) vițele destinate pentru termo-tratare trebuie să fie bine sortate după indicatorii morfologici, anatomici și biochimici, în scopul ca acestea să poată să reziste la procedura de termo-tratare;

1.3) pot fi supuse termo-tratării numai vițele, care au fost păstrate pe parcursul iernei (*după recoltarea din școala de vițe*), în condiții de frigider (*la temperatura de +1...+4, umiditatea relativă a aerului – cel puțin, 85%*), astfel încât vițele, în momentul termo-tratării să se afle în faza de repaus fiziologic profund;

1.4) cele mai bune rezultate se pot căpăta în cazul în care vițele sunt supuse tratării hidro-termice, cu 1...5 zile înainte de plantarea acestora la locul permanent;

1.5) tratarea hidro-termică a vițelor se va executa în următoarele condiții: durata – 45 min; temperatura apei - + 50...52 °C;

1.6) pregătirea vițelor către termo-tratare, respectarea condițiilor de termo-tratare și condițiile de păstrare temporară a vițelor după termo-tratare – sunt în responsabilitatea producătorului de material săditor, a entității economice care execută termo-tratarea vițelor și a viticultorului care plantează vițele termo-tratate;

2) La înființarea viilor noi cu vițe tratate hidro-termic:

2.1) terenul, pentru înființarea viilor noi, trebuie să fie selectat corect, astfel încât să fie excluse toate riscurile naturale (*înghețuri, grindină, ceață etc*);

2.2) solul, pentru înființarea viilor noi, trebuie să fie fertilizat și pregătit conform recomandărilor în vigoare;

2.3) vițele autohtone, supuse tratării hidro-termice, trebuie să fie plantate la locul permanent, în primele 1...5 zile după tratarea nominalizată (*și păstrarea temporară – în condiții care exclud deshidratarea vițelor*);

2.4) înainte de plantare, vițele supuse tratării hidro-termice, nu se vor supune umectării în apă (*conform recomandărilor existente, pentru 24-48 ore*), în scopul omiterii unui stres suplimentar și deoarece, urmare a termo-tratării, acestea și-au luat umiditatea necesară;

2.5) în timpul plantării vițelor, se vor lua măsuri pentru: a evita deshidratarea acestora și căderea directă a razelor solare pe sistemul radicular al vițelor; a asigura contactul bun al vițelor cu solul; ca vițele să fie acoperite cu un mușuroi de sol mărunț (*4-6 cm, deasupra cordiței altoiului, scurtate la 1-2 ochi*);

2.6) în primul an de vegetație, se va atrage o atenție deosebită utilizării udatului și fertilizării vițelor, conform recomandărilor în vigoare (*deoarece vițele termo-tratate reacționează negativ la orice stres de ordin natural, precum și la carențele de umiditate și nutriție*).



Date utilizate: rețeaua de Loturi experimental-demonstrative ale ONVV, amplasate în următoarele locații: Alexandru Ioan Cuza - Cahul, Bugeac - Comrat, Leova, Purcari - Ștefan Vodă, Speia - Aneni Noi, Nisporeni și Mircești - Ungheni, precum și date climatice ale încă 6 stații meteo (*Doina - Cahul, Colibași - Cahul, Albota - Taraclia, Codreanca - Strășeni, Stăuceni - Chișinău, Păulești - Călărași*), incluse în rețeaua ONVV.



Responsabili de proiect din partea ONVV:

dr. Vladimir COROBICA, Expert coordonator (*viticultură*), mobil – 079117170,
e-mail: vcorobca@wineofmoldova.com

Elizaveta BREAHNĂ, Expert coordonator (*vinificație*), mobil - 069136467,
e-mail: ebrahna@wineofmoldova.com;

Coordonator de proiect:

Viorel GOLOVATIC, Director executiv al AVV IGP "Valul lui Traian", mobil – 060006464,
e-mail: viorelgolovatic@gmail.com

EDITAT: sub responsabilitatea ONVV, în baza observațiilor realizate de către partenerii proiectului ONVV "Struguri de calitate".

Acțiune efectuată sub tutela Ministerului Agriculturii, Dezvoltării Regionale și Mediului, cu suportul financiar al Oficiului Național al Viei și Vinului, din Fondul Viei și Vinului.

Adresa electronică:

office@wineofmoldova.com