



BULETIN INFORMAȚIONAL VITIVINICOL

(februarie, 2022)

nr. 02 din 04.03.2022

CE TREBUIE DE REȚINUT DIN PERIOADA EVALUATĂ

Luna februarie a anului 2022, prin prisma temperaturii medii lunare, comparativ cu datele medii multianuale, în toate locațiile viticole, a fost una mai caldă cu 5,3...5,6⁰C, iar comparativ cu luna februarie a anului 2021 – mai caldă cu 3,9...4,3⁰C.

În luna februarie a anului 2022, a fost înregistrată o cantitate a precipitațiilor lunare foarte mică (1,4...11,0 mm), care în comparație cu datele medii multianuale, în toate locațiile viticole, a fost mai mică cu 25,0...38,6 mm. În comparație cu datele anului 2021, suma precipitațiilor din luna februarie: în unele locații viticole a fost mai mică cu până la 22,0 mm, iar în alte locații viticole – mai mare cu până la 1,4 mm.

Pe parcursul lunii februarie a anului 2022, la adâncimea de 30...50 cm, pentru vița-de-vie, în toate locațiile viticole din țară, a fost înregistrat sol cu umiditate optimă.

În 03 martie 2022, ONVV a organizat un webinar cu tema “Bunele practici privind innoirea organelor de schelet ale butucilor de vița-de-vie” - la tema data, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica “INFORMAȚII UTILE”.

ONVV a primit o Notă informativă, cu privire la comercializarea produselor vitivinicole pe piața suedeză, expediată de către Ministerul Afacerilor Externe și Integrării Europene al Republicii Moldova – la tema data, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica “INFORMAȚII UTILE”.



CONDIȚII METEO

Temperatura aerului. În luna februarie au fost înregistrate valori ale temperaturii medii lunare, cuprinse între +3,2⁰C (LD Mircești) și +4,0⁰C (LD Bugeac), care, comparativ cu datele medii multianuale (-1,6...-2,1⁰C), în toate locațiile viticole, sunt cu 5,3...5,6⁰C mai înalte, iar comparativ cu datele anului 2021 (-1,1...+0,1⁰C), sunt cu 3,9...4,3⁰C mai înalte.

Temperatura absolută minimă a aerului a fost cuprinsă între -4,0⁰C (LD Mircești) și -6,4⁰C (LD Nisporeni), care comparativ cu datele medii multianuale (-25,2⁰C), în toate locațiile viticole, este cu 18,8...21,2⁰C mai înaltă, iar comparativ cu datele anului 2021 (-14,8...-15,9⁰C) - cu 9,5...10,8⁰C mai înaltă.

Temperatura absolută maximă a aerului a fost cuprinsă între +13,4⁰C (LD Mircești) și +17,4⁰C (LD Bugeac), care comparativ cu datele medii multianuale (+20,4...+21,7⁰C), în toate locațiile viticole, este cu 4,3...7,0⁰C mai joasă. Comparativ cu datele anului 2021 (+16,0...+19,1⁰C), temperatura absolută maximă a aerului, în toate locațiile viticole, este cu 1,7...2,6⁰C mai joasă.

În luna februarie a anului 2022 nu au fost înregistrate temperaturi efective pentru vița-de-vie, ceea ce corespunde cu datele medii multianuale și cu datele anului 2021.

Concluzii. Prin prisma temperaturii medii lunare, luna februarie a anului 2022, comparativ cu datele medii multianuale, a fost una mai caldă cu 5,3...5,6⁰C, în toate locațiile viticole, iar comparativ cu luna februarie a anului 2021 – mai caldă cu 3,9...4,3⁰C.

Precipitații. Pe parcursul lunii februarie, în majoritatea plantațiilor viticole, au fost înregistrate precipitații atmosferice, suma totală a cărora a variat în intervalul de 1,4 mm (LD Coștangalia) și 11,0 mm (LD Purcari). Pe parcursul lunii februarie au fost înregistrate precipitații foarte mici în formă de

ploaie/lapoviță, în majoritatea locațiilor viticole ale țării de o durată mică/medie (0,2...8,2 mm/zi; 1-4 ore). Ploile/lapovița au demarat pe parcursul a 2...7 zile din luna dată. În luna februarie, în comparație cu datele medii multianuale (36,0...40,0 mm), în toate locațiile viticole, au fost înregistrate precipitații mai mici cu 25,0...38,6 mm. Iar în comparație cu luna februarie a anului 2021 (0,0...33,0 mm), în unele locații viticole au fost înregistrate precipitații mai mici cu până la 22,0 mm, iar în alte locații viticole – mai mari cu până la 1,4 mm.

Pe termen lung, o situație relativ clară, o înregistrăm de la evaluarea sumei cumulative a precipitațiilor, pentru lunile ianuarie...februarie: aceasta a variat între 8,2 mm (*LD Coștangalia*) și 24,0 mm (*LD Purcari*), care în comparație cu datele medii multianuale (69,0...72,0 mm), în toate locațiile viticole, a fost mai mică cu 45,0...63,8 mm. Comparativ cu datele anului 2021 (9,0...62,4 mm), suma cumulativă a precipitațiilor, pentru primele două luni ale anului 2022, în toate locațiile viticole a fost mai mica cu 0,8...38,4 mm.

Concluzii. În luna februarie a anului 2022, la sectoarele LD luate în evaluare, a fost înregistrată o cantitate a precipitațiilor lunare foarte mică (1,4...11,0 mm), care în comparație cu datele medii multianuale, în toate locațiile viticole, a fost mai mică cu 25,0...38,6 mm, iar în comparație cu datele anului 2021: în unele locații viticole – mai mare cu până la 1,4 mm, iar în alte locații viticole – mai mică cu până la 22,0 mm.

Umiditatea solului. La începutul lunii februarie, la majoritatea sectoarelor viticole luate în evidență, a fost înregistrată capacitatea de absorbție a apei din sol de către vița-de-vie (la adâncimea de 30-50 cm), care a variat între 50 kPa (*LD Leova*) și 34 kPa (*LD Speia*), care prin prisma asigurării viței-de-vie cu umiditate, a însemnat sol cu umiditate optimă (= 20...50 kPa). Pe parcursul lunii februarie, în majoritatea cazurilor, au fost înregistrate precipitații foarte mici în perioada/data 05, 07...09, 16...18 și 23...23 februarie, care, practic, nu au influențat asupra umidității solului. La sfârșitul lunii februarie, a fost înregistrată capacitatea de absorbție a apei din sol de către vița-de-vie, care a variat între 50 kPa (*LD Leova*) și 30 kPa (*LD Speia*), care prin prisma asigurării viței-de-vie cu umiditate, a însemnat sol cu umiditate optimă (= 20...50 kPa).

Concluzii. Pe întregul parcurs al lunii februarie a anului 2022, la adâncimea de 30...50 cm, pentru vița-de-vie, în toate locațiile viticole din țară, a fost înregistrat sol cu umiditate optimă.



FENOLOGIA VIȚEI-DE-VIE



LD Coștangalia, Merlot
(situația la 28.02.2022)



LD Leova, Fetească neagră
(situația la 28.02.2022)



LD Nisporeni, Fetească neagră
(situația la 02.03.2022)

Constatări: Pe parcursul lunii februarie, la toate sectoarele viticole luate în evaluare, vița-de-vie s-a aflat în faza fenologică "Repausul fiziologic".

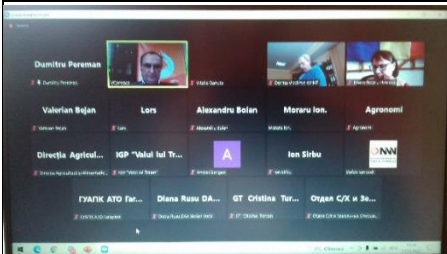
În majoritatea plantațiilor viticole au fost înregistrate cele mai negative temperaturi, în data de 04 și 13 februarie 2022, care au variat între -4,35°C (*LD Purcari*) și -6,45°C (*LD Nisporeni*).

În cazul, în care butucii au intrat în iarnă cu lăstarii anuali bine maturați, atunci temperaturile negative, înregistrate în luna februarie, nu au afectat vița-de-vie și aceasta a avut condiții normale de iernare.

Concluzii: Pe parcursul lunii februarie a anului 2022, la toate sectoarele luate în evaluare, vița-de-vie s-a aflat în faza fenologică "Repausul fiziologic", care a demarat în condiții normale (cu mici riscuri de afectare a ochilor de iarnă – în unele locații viticole și pe unele sectoare).

INFORMAȚII UTILE

RECOMANDĂRI PRIVIND ÎNNOIREA ORGANELOR DE SCHELET ALE BUTUCILOR DE VIȚĂ-DE-VIE



În data de 03 martie 2022, ONVV a organizat un webinar cu genericul “Bunele practici privind înnoirea organelor de schelet ale butucilor de viță-de-vie”. La webinarul dat au fost conectate 20

dispozitive electronice ale participanților, inclusiv reprezentanți ai autorităților publice cointeresate, întreprinderilor viticole și instituțiilor didactice.

Toți participanții, care au prezentat în adresa ONVV Chestionarul completat de evaluare a evenimentului - au primit, în format electronic, prezentarea PP expusă la webinarul dat, elaborată de către dl Vladimir Corobca, Consultant în viticultură din cadrul ONVV, doctor în științe agricole/viticultură.

La webinarul dat, s-a atras atenția, că pe parcursul lunii martie a anului 2022 urmează a finaliza tăiatul butucilor (*în conformitate cu formele preconizate*), care în anul 2021 au fost tăiate pentru „regenerare”, în scopul înnoirii organelor de schelet ale acestora.

Pe de altă parte, s-a subliniat faptul că în ultimii ani, se înregistrează tot mai multe plantații viticole, în care butucii au lemnul multianual cu vasele conducătoare blocate, cu scheletul deformat/incomplet/non-garnisit, cu o dezvoltare slabă a lăstarilor anuali maturați etc.

Sunt mai multe motive ale acestei situații: răni multiple, efectuate incorect în timpul tăiatului de primăvară; non-executare a plivutului lăstarilor verzi în timpul vegetației; vârsta mare a butucilor; înghețurile din timpul iernilor; înghețurile de primăvară și de toamnă; afectarea viței-de-vie de către bolile lemnului (*Lemnul negru, Canceul bacterian etc.*).

În aceste cazuri, urmează a fi înnoite organele de schelet (*tulpinele, brațele, punțile de rod*) ale butucilor, în care scopuri, după operațiile executate în anul 1 de vegetație, pot fi utilizate **patru variante**:

1) Păstrarea tulpinilor vechi (*în calitate de tutor*), eliminarea brațelor până la prima punte de rod și conducerea butucilor vechi după forma Guyot (*arcuit sau obișnuit*) - pe parcursul primilor 2...3 ani, se va produce struguri pe butucii vechi și se va înnoi scheletul acestora din lăstarii de la baza tulpinilor vechi;

2) Păstrarea tulpinilor vechi (*în calitate de tutor*), eliminarea brațelor până la cotitură braț/tulpină și conducerea butucilor vechi după forma Royat - pe parcursul primilor 2...3 ani, se va produce struguri pe butucii vechi și se va înnoi scheletul acestora din lăstarii de la baza tulpinilor vechi;

3) Eliminarea brațelor până la cotitură braț/tulpină și păstrarea unei tulpini în calitate de tutor, legat la primul etaj de sârme - pe parcursul primilor 2...3 ani, se va înnoi scheletul butucilor din lăstarii de la baza tulpinilor vechi;

4) Eliminarea tulpinilor vechi deasupra punctului de altoire al butucilor - pe parcursul primilor 2...3 ani, se va înnoi scheletul butucilor din lăstarii porniți de pe “ciot”, cu utilizarea obligatorie a tutorilor individuali pentru fiecare butuc.



Varianta 1

Varianta 2

Varianta 3

Varianta 4

Nota 1: Fiecare viticultor va alege varianta de înnoire a scheletului butucilor, în funcție de vârsta butucilor, starea reală a scheletului vechi, gradul de dezvoltare a coardelor anuale, starea reală a spalierului, asigurarea financiară etc.

Notă 4: Evaluarea complexă a celor patru variante de înnoire a organelor de schelet ale butucilor ne indică la faptul, că cea mai indicată ar fi **varianta 4, care are mai multe plusuri**: este posibilă o înnoire bună și rapidă a butucilor, care ar asigura o fructificare ulterioară înaltă și pe termen lung; sunt eliminate toate riscurile, privind orice deteriorări în zona punctului de altoire (*în timpul lucrărilor de înnoire*), precum și a nepornirii în vegetație a ochilor dorminzi din zona punctului de altoire; sunt suportate cele mai mici cheltuieli de muncă manuală; din punct de vedere financiar, pe termen lung –

estimativ, ar fi cea mai eficientă.

Recomandări privind lucrările de înnoire a organelor de schelet ale butucilor, conform variantei 4.

Anul 1:

1) Copcitul - primăvara, înainte de „Plânsul viței-de-vie”;

Notă: După copcit, se va lăsa copca deschisă - pentru a avea o vedere completă a bazei butucilor în timpul tăiatului și în timpul plivitului lăstarilor verzi, precum și de a exclude ruperea accidentală a lăstarilor verzi, în timpul executării lucrărilor;

2) Tăiatul, cu eliminarea tulpinilor, la “ciot” deasupra punctului de altoire, cu lungimea de cca 2,5 din mărimea diametrului lemnului eliminat - primăvara, înainte de „Plânsul viței-de-vie”;

3) Acoperirea rănilor, după eliminarea tulpinilor vechi, cu var de grădină sau cu o soluție de 10% de sulfat de cupru;

4) Instalarea tutorului (*din lemn, metal etc*), lângă fiecare butuc - primăvara, înainte de dez mugurit;

5) Plivitul lăstarilor verzi - de 2...3 ori, pe parcursul perioadei de vegetație, când lăstarii verzi au lungimea de 8...15 cm: pe “ciot”, în zona punctului de altoire, inițial se vor lăsa 5...8 lăstari, reducându-se numărul lor, pe parcursul anilor 1 și 2, până la 2...3 lăstari, necesari pentru formarea viitoarelor tulpini + brațe; plivitul lăstarilor verzi se va executa în funcție de potențialul fiziologic al fiecărui butuc și pentru a crea viitorul schelet al acestuia, numai din lăstari normal dezvoltați ($d = 7,0...13,0\text{ mm}$), dar nu din lăstari lacomi sau slab dezvoltați;

6) Legatul lăstarilor verzi - de tutori și sârme (*după caz*), de 2...3 ori, pe parcursul perioadei de vegetație;

7) Copilitul lăstarilor verzi, pe viitoarele tulpini și brațe, conform formei preconizate a butucilor - de 1...2 ori, pe parcursul perioadei de vegetație.

Anul 2:

1) Copcitul - primăvara, înainte de „Plânsul viței-de-vie”;

2) Tăiatul - pe “ciotul” din anul 1/zona punctului de altoire, se aleg două coarde normal dezvoltate ($d = 7...13\text{ mm}$) din care se formează viitoarele tulpini noi, precum și viitoarele brațe noi (*pentru Royat și Cazenave*) sau coarde de rod de cca 6...12 ochi (*pentru Guyot*); în zona punctului de altoire (*pe “ciot”*), se va lăsa și un cep de restabilire ($1...2\text{ ochi}$);

3) Legatul în uscat a viitoarelor tulpini și brațe/corzii de rod - de tutori și sârme (*după caz*), primăvara, înainte de dez mugurit;

4) Plivitul lăstarilor verzi - de 2...3 ori, pe parcursul perioadei de vegetație, în conformitate cu forma preconizată a butucilor și se va lăsa: la toate formele, pe cepul de restabilire - 1 lăstar; la toate formele, pe tulpini - 0 lăstari; la formele Royat și Cazenave, pe brațe - 3-6 lăstari, care vor prezenta viitoarele punți de rod; la forma Guyot, pe corzile de rod - câte 1 lăstar din fiecare ochi de iarnă;

5) Legatul/palisatul lăstarilor verzi de tutori și sârme (*după caz*) - de 2...3 ori, pe parcursul perioadei de vegetație.

Anul 3:

1) Copcitul - primăvara, înainte de „Plânsul viței-de-vie”;

2) Tăiatul, în conformitate cu forma butucilor: la toate formele, la baza tulpinilor - se lasă cep de restabilire ($1...2\text{ ochi}$); la toate formele - de pe tulpini se elimină toți lăstarii (*care nu ar trebui să fie, urmare a plivitului lăstarilor verzi din anul 2*); la formele Royat și Cazenave - se formează punțile de rod, pe care se vor forma, din copili (*dacă aceștea sunt prezenți*), cepi de înlocuire/rod și corzile de rod; la forma Guyot, pe partea superioară a tulpinilor - se formează cepii de înlocuire ($2...3\text{ ochi}$) și corzile de rod ($8...14\text{ ochi}$);

3) Legatul în uscat al tulpinilor și brațelor/corzilor de rod - de tutori și sârme (*după caz*), primăvara, înainte de dez mugurit;

4) Plivitul lăstarilor verzi - de 1...2 ori, pe parcursul perioadei de vegetație, în conformitate cu forma preconizată a butucilor și se va lăsa: la toate formele, pe cepul de restabilire - 1 lăstar; la toate formele, pe tulpini - 0 lăstari; la formele Royat și Cazenave, pe brațe - 0 lăstari sau lăstarii necesari pentru formarea punților de rod, care lipsesc; la toate formele, pe punțile de rod - 0 lăstari sau lăstarii necesari pentru formarea cepului de înlocuire în anul viitor; la toate formele, pe cepii de înlocuire/de rod și corzile de rod - câte 1 lăstar din fiecare ochi de iarnă;

5) Legatul/palisatul lăstarilor verzi de tutori și sârme (*după caz*) - de 2...3 ori, pe parcursul perioadei de vegetație;

6) Desfrunzitul (*primelor 2 frunze*) și copilitul lăstarilor verzi (*în zona strugurilor*) - înainte de înfloritul viței-de-vie.

Alte agroprocedee, recomandate la înnoirea scheletului butucilor:

1) Eliminarea buruienelor din rândurile de viță-de-vie (*cu o zonă de protecție de, minimum, 0,8 m*) și cosirea la timp a buruienelor destinate înierbării între rânduri - de 2...4 ori, pe parcursul perioadei de

vegetație;

2) Fertilizarea de bază și foliară - în scopul reabilitării fiziologice a butucilor și a asigurării unei fructificări dirabile în următorii ani; fertilizantii se administrează prin sol și prin frunze – în corespundere cu rezultatele analizei de laborator a solului și recomandările în vigoare (*de regulă, anual: prin sol, primăvara, până la începutul vegetației – se administrează câte 45...60 kg/ha s. a. NPK; foliar, cu micro-îngrășăminte – o dată până la înflorit și de 2 ori, după înflorit*);

3) Combaterea bolilor și dăunătorilor viței-de-vie – calitativ și la timp, conform schemelor aplicate în plantațiile viticole pe rod (2...3 tratări – până la înflorit; 4...6 tratări – după înflorit);

4) În parcelele viticole, supuse înnoirii scheletului butucilor, se vor executa, calitativ și la timp, toate lucrările de îngrijire a plantațiilor viticole pe rod, conform Fișelor tehnologice pentru vița-de-vie.

Nota 1: Concomitent cu înnoirea organelor de schelet ale butucilor, se propune, în caz de necesitate, de a executa și alte lucrări, inclusiv: completarea gurilor și înlocuirea butucilor pieriți; modernizarea sistemului de suport; trecerea la alte forme de butuc, care ar fi mai indicate din punct de vedere a calității strugurilor și a cheltuielilor de îngrijire a viilor.

Nota 2: Înnoirea completă a scheletului butucilor pentru forma Guyot poate fi executată timp de 2 ani, iar pentru formele Royat și/sau Cazenave – timp de 3 ani.

NOTĂ: În caz de solicitare, Consultantul în viticultură al ONVV, dr. V. Corobca va acorda suportul necesar, prin telefon (022105560; 079117170), la sediul ONVV sau cu deplasare în teren.



MODALITĂȚI DE COOPERARE ȘI PROMOVARE A VUNULUI MOLDOVENESC PE PIAȚA SUEDEZĂ

(cu acordarea asistenței necesare de către Ambasada Republicii Moldova la Stockholm)

Importul produselor alcoolice pe piața Suediei se realizează prin intermediul companiei suedeze de stat „Systembolaget” (*rețea monopolizată de magazine de băuturi alcoolice din Regatul Unit*).

ONVV vine cu unele informații, expuse de către dl Frederic Arenander, șeful Departamentului de Achiziții din cadrul companiei suedeze nominalizate mai sus, în cadrul convorbirii online cu reprezentantul Ambasadei Republicii Moldova în Stockholm, și anume:

1. În calitate de companie de stat, „Systembolaget” are obiectivul primordial de a limita efectele nocive ale alcoolului și este limitată în participarea la activități de promovare și creștere a vânzărilor. Compania se ghidează după cerințele UE, de monopol, și este dificil să promoveze producători de vinuri sau produse dintr-o anumită regiune.

Vânzările de alcool de către Systembolaget trebuie să corespundă cerințelor UE:

a) Transparență - condițiile de achiziție nu sunt negociabile și sunt egale pentru toți furnizorii, care sunt tratați în mod egal;

b) Nediscriminare - distribuția de vinuri corespunde cerințelor consumatorilor;

c) Selecție obiectivă - în procesul de selecție nu se pune accent pe numele de brand al produsului, dar pe rezultate degustărilor; achizițiile se fac doar de la companii autorizate de către autoritățile fiscale suedeze pentru importul de alcool.

2. Monopolul deținut de statul suedez, din anul 1955, dispune de 448 magazine, 481 agenți în mediul rural, peste 6000 angajați, cooperează cu peste 1000 de furnizori, are în vânzare o varietate de peste 20 000 de articole disponibile. Systembolaget nu achiziționează alcool direct de la producători străini, dar doar de la importatori suedezi.

3. Distribuirea vinurilor în rețelele de vânzare are loc în asortiment fix - 2500 articole; în magazin online – 13 600 articole și în asortiment temporar (*vinuri exclusive, sezoniere, etc*). Noile lansări sunt bazate, în exclusivitate, pe propunerile și cercetările importatorilor și distribuitorilor în raport cu cerințele consumatorilor. După 9 luni de la lansarea unui produs în asortiment fix acesta va fi evaluat în comun cu alte produse. Articolele din asortimentul fix sunt selectate în baza rezultatelor procesului de degustare “în orb” (*„blind tasting”*), care se realizează doar după gustul și aroma produselor fără a lua în considerare aspectul.

4. Systembolaget și-a stabilit obiectivul de a reduce amprenta de carbon din ambalajul primar cu 10% până în anul 2023, având preferințe pentru ambalaje certificate organic (*reutilizabile sau ușor reciclabile*), din carton Tetra Pack și sticle ușoare (*maximum 420 g*); sticle pentru vin spumant (*aproximativ 500 g*). Certificările de sustenabilitate sunt utilizate frecvent ca instrument de selecție în procesul de licitație (*Certified Sustainable Wines of Chile, Sustainable Winegrowing NZ*) și toți producătorii trebuie să semneze Codul de conduită Amfori BSCI (*set de standarde de sustenabilitate privind modul de desfășurare a afacerii din punct de vedere social, etic și în ceea ce privește mediul ambiant*).

5. Republica Moldova ca țară producătoare de vinuri este puțin cunoscută în Suedia (*cumpărătorul suedez preferă, în mod obișnuit, vinuri din Spania, Franța și Italia*), însă ultima perioadă

există o cerere în creștere pentru vinurile din Europa de Est, ceea ce a permis organizarea mai multor tendere pentru vinuri din această regiune.

6. Deși regulile impuse de monopol nu permit promovarea vinului dintr-o anumită regiune geografică, dl Frederic Arenander a manifestat deschidere către Ambasadă pentru o comunicare continuă în partea ce ține de consultanță privind condițiile și criteriile de acces pe piața suedeză de alcool. Astfel, în urma convorbirii a fost scoasă în evidență necesitatea sporirii vizibilității vinurilor moldovenești pe piața scandinavă, prin prisma importatorilor (*campaniilor de promovare, cunoașterii preferințelor consumatorilor suedezi*) și a trendurilor de piață, bazate în special pe sustenabilitate și certificare organică, în conformitate cu standardele UE.

(*Sursă: Notă informativă, expediată de către Ministerul Afacerilor Externe și Integrării Europene al Republicii Moldova în adresa ONVV*).



Date utilizate: rețeaua de Loturi experimental-demonstrative ale ONVV, amplasate în următoarele locații viticole: s. Alexandru Ioan Cuza – r-nul Cahul; s. Coștangalia – r-nul Cantemir; s. Bugeac – r-nul Comrat; or. Leova – r-nul Leova; s. Purcari – r-nul Ștefan Vodă; or. Cimișlia – r-nul Cimișlia; s. Speia – r-nul Aneni Noi; s. Grozești – r-nul Nisporeni; s. Mircești – r-nul Ungheni.

Responsabili de proiect din partea ONVV:

Elizaveta BREAHNĂ, Director interimar al ONVV, Consultant (*vinificație*), mobil - 069136467, e-mail: ebreahna@wineofmoldova.com.

Dr. Vladimir COROBCA, Consultant (*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/BIO”.

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