



BULETIN INFORMAȚIONAL VITIVINICOL

(aprilie, 2022)

nr. 04 din 06.05.2022

CE TREBUIE DE REȚINUT DIN PERIOADA EVALUATĂ

Suma temperaturilor efective, pentru vița-de-vie, pentru lunile ianuarie...aprilie a anului 2022, în toate locațiile viticole, comparativ cu datele medii multianuale, a fost cu 8,3...58,0⁰C mai ridicată, iar comparativ cu datele anului 2021 - a fost cu 3,2...68,1⁰C mai ridicată.

Suma cumulativă a precipitațiilor, pentru lunile ianuarie...aprilie, în toate locațiile viticole, comparativ cu datele medii multianuale, a fost mai mică cu 54,4...92,0 mm, iar comparativ cu datele anului 2021 - a fost mai mică cu 34,0...80,0 mm.

La sfârșitul lunii aprilie a anului 2022, la adâncimea de 30...50 cm, pentru vița-de-vie, în majoritatea locațiilor viticole din țară, a fost înregistrat sol suprasaturat cu imiditate, urmare a precipitațiilor mari înregistrate în luna aprilie a anului 2022.

În 27 aprilie 2022, Directorul OIV (*dl Pau ROCA*), a ținut o Conferință de presă privind rezultatele mondiale ale anului vitivinicol 2021 - despre indicatorii principali, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica "INFORMAȚII UTILE".

În 28 aprilie 2022, ONVV a organizat un webinar cu tema "Particularitățile subvenționării sectorului vitivinicol în anul 2022" - la tema data, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica "INFORMAȚII UTILE".

Pe parcursul lunii mai 2022, în plantațiile viticole urmează a fi efectuat plivitul lăstarilor verzi - la tema data, Vă rugăm respectuos, să citiți la rubrica "INFORMAȚII UTILE".



CONDIȚII METEO

Temperatura aerului. În luna aprilie au fost înregistrate valori ale temperaturii medii lunare, cuprinse între +9,4⁰C (*LD Mircești*) și +11,7⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (+9,8...+10,2⁰C), în unele locații viticole, au fost cu 0,4⁰C mai mici, iar în alte locații viticole - au fost cu 1,5⁰C mai înalte. Comparativ cu datele anului 2021 (+7,9...+9,3⁰C), în toate locațiile viticole, temperatura medie lunară a fost cu 1,5...2,4⁰C mai înaltă.

Temperatura absolută minimă a aerului a fost cuprinsă între +0,3⁰C (*LD Cuza*) și -4,0⁰C (*LD Nisporeni*), care comparativ cu datele medii multianuale (-4,6...-9,3⁰C), în toate locațiile viticole, a fost cu 4,9...5,3⁰C mai înaltă, iar comparativ cu datele anului 2021 (-2,6...-4,2⁰C), în toate locațiile viticole a fost cu 0,2...2,9⁰C mai înaltă.

Temperatura absolută maximă a aerului a fost cuprinsă între +23,9⁰C (*LD Mircești*) și +26,7⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (+30,6⁰C), în toate locațiile viticole, a fost cu 3,9...6,7⁰C mai joasă. Comparativ cu datele anului 2021 (+21,7...+21,7⁰C), temperatura absolută maximă a aerului, în toate locațiile viticole, a fost cu 2,3...5,0⁰C mai înaltă.

Suma temperaturilor efective pentru vița-de-vie, înregistrată în luna aprilie, a fost cuprinsă între 28,3⁰C (*LD Nisporeni*) și 81,5⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (20,0...42,0⁰C), în toate locațiile viticole a fost cu 8,3...39,5⁰C mai ridicată și, care comparativ cu datele anului 2021 (25,1...30,5⁰C), a fost cu 3,2...51,0⁰C mai ridicată.

Suma temperaturilor efective, pentru lunile ianuarie...aprilie a anului 2022, a fost cuprinsă între 28,3⁰C (*LD Nisporeni*) și 100,0⁰C (*LD Cuza*), care comparativ cu datele medii multianuale (20,0...42,0⁰C), în toate locațiile viticole a fost cu 8,3...58,0⁰C mai ridicată și, care comparativ cu datele anului 2021 (25,1...31,9⁰C), a fost cu 3,2...68,1⁰C mai ridicată.

Concluzii. Luna aprilie a anului 2022, după suma temperaturilor efective pentru vița-de-vie, a fost una mai caldă în toate locațiile viticole, comparativ cu datele medii multianuale – cu 8,3...39,5⁰C, iar comparativ cu datele anului 2021 – mai caldă cu 3,2...51,0⁰C.

Precipitații. Pe parcursul lunii aprilie, în majoritatea plantațiilor viticole, au fost înregistrate precipitații atmosferice medii și mari, suma totală a căroră a variat în intervalul de 21,4 mm (*LD Purcari*) și 79,4 mm (*LD Mircești*). Pe parcursul lunii aprilie au fost înregistrate precipitații în formă de ploaie, în majoritatea locațiilor viticole ale țării de o durată medie/mare (0,2...27,0 mm/ploaie; 1-28 ore/ploaia). Ploile au demarat pe parcursul a 7...12 zile din luna dată. În luna aprilie, în comparație cu datele medii multianuale (21,0...47,0 mm), în toate locațiile viticole, au fost înregistrate precipitații mai mari cu 0,4...32,4 mm. Iar în comparație cu luna aprilie a anului 2021 (49,2...68,0 mm), în unele locații viticole au fost înregistrate precipitații mai mici cu până la 46,6 mm, iar în alte locații viticole – mai mari cu până la 30,2 mm.

Pe termen lung, o situație relativ clară, o înregistrăm de la evaluarea sumei cumulative a precipitațiilor, pentru lunile ianuarie...aprilie: aceasta a variat între 41,0 mm (*LD Cuza*) și 99,6 mm (*LD Mircești*), care în comparație cu datele medii multianuale (133,0...154,0 mm), în toate locațiile viticole, a fost mai mică cu 54,4...92,0 mm. Comparativ cu datele anului 2021 (121,0...133,6 mm), suma cumulativă a precipitațiilor, pentru primele patru luni ale anului 2022, în toate locațiile viticole a fost mai mica cu 34,0...80,0 mm.

Concluzii. În luna aprilie a anului 2022, la sectoarele LD luate în evaluare, a fost înregistrată o cantitate a precipitațiilor lunare medie și mare (21,4...79,4 mm), care în comparație cu datele medii multianuale, în toate locațiile viticole, a fost mai mare cu 0,4...32,4 mm, iar în comparație cu datele anului 2021: în unele locații viticole au fost înregistrate precipitații mai mici cu până la 46,6 mm, iar în alte locații viticole – au fost înregistrate precipitații mai mari cu 30.2 mm.

Umiditatea solului. La începutul lunii aprilie, 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 51 kPa (*LD Leova*) și 10 kPa (*LD Bugeac*), care prin prisma asigurării viței-de-vie cu umiditate, a însemnat: în puține locații viticole - sol cu stres hidric slab (= 50...100 kPa), în alte puține locații viticole - sol suprasaturat cu imiditate (= până la 20 kPa), iar în majoritatea locațiilor viticole – sol cu imiditate optimă. Pe parcursul lunii aprilie, în majoritatea locațiilor viticole, au fost înregistrate precipitații medii și mari în perioada/data 01...03, 10...11, 16...17, 20...21, 23...25 și 27...30 aprilie, care au influențat pozitiv asupra umidității solului. La sfârșitul lunii aprilie, a fost înregistrată capacitatea de absorbție a apei din sol de către vița-de-vie, care a variat între 15 kPa (*LD Leova*) și 2 kPa (*LD Bugeac*), care prin prisma asigurării viței-de-vie cu umiditate, a însemnat sol suprasaturat cu imiditate (= până la 20 kPa), în majoritatea locațiilor viticole.

Concluzii. Spre sfârșitul lunii aprilie a anului 2022 (după înregistrarea foarte mică a precipitațiilor lunare, de 0...25 mm, din lunile septembrie...noiembrie a anului 2021 și din lunile ianuarie...martie a anului 2022), la adâncimea de 30...50 cm, pentru vița-de-vie, în majoritatea locațiilor viticole din țară, a fost înregistrat sol suprasaturat cu imiditate (presupunem că această situație este pe un termen scurt), urmare a precipitațiilor mari înregistrate în luna aprilie a anului 2022.



FENOLOGIA VIȚEI-DE-VIE



LD Lingura, Fetească neagră
(situația la 03.05.2022)



LD Purcari, Fetească neagră
(situația la 04.05.2022)



LD Cricova, Fetească neagră
(situația la 03.05.2022)



Constatări: Până în 02...18 aprilie a anului 2022, la toate sectoarele viticole luate în evaluare, vița-de-vie s-a aflat în faza fenologică „Plânsul viței-de-vie”, iar începând cu data de 14...22 aprilie a demarat fenofaza „Creșterea lăstarilor și inflorisențelor”. În comparație cu anul 2021, fenofaza „Creșterea






lăstarilor și înflorisențelor” a început mai devreme cu 6...15 zile, iar în comparație cu cel mai timpuriu an vitivinicol 2018 (din perioada evaluată de către ONVV = anii 2017...2021) – a început cu 4...7 zile mai târziu.

În unele plantații viticole, în data de 04...05 aprilie 2022 au fost înregistrate ultimile temperaturi negative din această primăvară, care au variat între -0,3°C și -4,0°C și, când vița-de-vie încă nu începuse fenofaza „Creșterea lăstarilor și înflorisențelor”.

Pe parcursul lunii aprilie 2022, vița-de-vie a avut un regim termic mai cald în comparație cu anul 2021, precum și cu datele medii multianuale, dar temperaturile, relativ joase, din timpul nopților au frânat și au cauzat neomogenitatea creșterii și dezvoltării lăstarilor.

Concluzii: Începând cu data de 14...22 aprilie 2022, vița-de-vie a intrat în fenofaza „Creșterea lăstarilor și înflorisențelor” și a avut condiții mai puțin favorabile pentru începutul acestei faze și, care a început cu 6...15 zile mai devreme decât în anul 2021.

	<h2 style="text-align: center;">DĂUNĂTORII VIȚEI-DE-VIE (în luna aprilie)</h2>
	<p style="text-align: center;">Molia strugurilor (<i>Lobesia botrana</i> Den. & Schiff.)</p> <p>Pe parcursul lunii aprilie au fost înregistrate condiții meteo favorabile pentru dezvoltarea generației 01. Molia adultă a avut condiții favorabile pentru: zbor - timp de 18...20 zile, câte 1...8 ore/zi; depunerea ouălor – 8...10 zile, câte 1...6 ore/zi; apariția larvelor – 6...9 zile, câte 1...5 ore/zi;</p> <p>În unele plantații viticole, gradul de risc de 50...90% a fost înregistrat începând cu data de 25...27 aprilie 2022.</p>
<p>RECOMANDĂRI:</p> <p>Pentru combaterea insectelor dăunătoare ale viței-de-vie și ai vectorilor maladiilor fitoplasmice vor fi aplicate insecticide omologate, iar împotriva acarienilor fitofagi - acaricide admise.</p>	

	<h2 style="text-align: center;">BOLILE VIȚEI-DE-VIE (în luna aprilie)</h2>
	<p style="text-align: center;">Antracnoza (<i>Elsinoe ampelina</i> Shear.)</p> <p>În toate plantațiile viticole, în data de 28...30 aprilie au fost înregistrate condiții meteo favorabile pentru dezvoltarea bolii date – a fost înregistrată infecție puternică de 90...100%.</p>
	<p style="text-align: center;">Excorioza (<i>Phomopsis viticola</i> Sacc.)</p> <p>În majoritatea plantațiilor viticole, în data de 28...30 aprilie au fost înregistrate condiții meteo favorabile pentru dezvoltarea bolii date – a fost înregistrată infecție puternică de 50...100%.</p>
	<p style="text-align: center;">Mana (<i>Plasmopara viticola</i> Berk. & Curt.)</p> <p>În toate plantațiile viticole, în data de 29...30 aprilie au fost înregistrate condiții meteo favorabile pentru dezvoltarea bolii date – a fost înregistrată infecție puternică de 76...100%.</p>
	<p style="text-align: center;">Făinarea (<i>Uncinula necator</i> Schw.)</p> <p>În toate plantațiile viticole, în data de 28...30 aprilie au fost înregistrate condiții meteo favorabile pentru dezvoltarea bolii date – a fost înregistrată infecție puternică de 90...100%.</p>



Putregaiul cenușiu (*Botrytis cinerea* Pers.)

În unele plantațiile viticole, în data de 29...30 aprilie au fost înregistrate condiții meteo favorabile pentru dezvoltarea bolii date – a fost înregistrată infecție puternică de 50...100%.

ALERTĂ FITOSANITARĂ (tratarea nr. 01 a viței-de-vie):

1) În majoritatea plantațiilor viticole din țară, pe coardele care au fost lăsate pe butuci (*ca cepi de restabilire, cepi de înlocuire, cepi de rod și coarde de rod*) se înregistrează infecții, din anul precedent, de mană, făinare, excorioză etc;

2) La sfârșitul lunii aprilie 2022, în majoritatea plantațiilor viticole din țară se înregistrează condiții bune pentru dezvoltarea bolilor (*antracnoză, excorioză, mană, făinare etc*) și dăunătorilor (*molia strugurilor, gândacul păros etc*) viței -de-vie;

3) Reeșind din cele expuse mai sus – în prima parte a lunii mai 2022 urmează a fi executată prima tratare a viței-de-vie (*la lungimea lăstarilor de 10-15 cm*) împotriva bolilor și dăunătorilor.




RECOMANDĂRI:

1) Pentru combaterea agenților patogeni (*Antracnoza, Excarioza, Mana, Făinarea, Putregaiul cenușiu, Molia strugurilor, acarienii, vectorii bolilor fitoplasmice etc.*) ale viței-de-vie, se recomandă aplicarea produselor omologate și admise în Republica Moldova;

2) Pentru majorarea eficienței tratărilor chimice împotriva bolilor și dăunătorilor viței-de-vie, trebuie de executat la timp și calitativ toate lucrările în verde, aplicate asupra butucilor.

Nota 1: Tratamentele fitosanitare se vor executa la momentul optim, cu respectarea dozelor și normelor de consum recomandate, în conformitate cu Legea nr. 228 din 23.09.2010 cu privire la protecția plantelor și carantina fitosanitară și Legea nr. 119 din 22.06.2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți. La prepararea amestecurilor se va avea în vedere compatibilitatea produselor și respectarea principiului alternanței. Se vor respecta cu strictețe normele de protecție a muncii, de pază și securitate împotriva incendiilor, protecția mediului și protejarea albinelor.

Nota 2: Gradul de risc (= *infecție puternică*) la boli/dăunători indică la necesitatea aplicării tratamentelor chimice și termenii de referință:

-  până la 50% - tratamentele chimice pot fi omise;
-  50%...75% - tratamentele chimice trebuie efectuate pe parcursul a 3-4 zile;
-  peste 75% - tratamentele chimice trebuie efectuate în regim de urgență.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE: Pentru monitorizarea operativă (*on-line*) a bolilor și dăunătorilor viței-de-vie, accesați Stația meteo "iMetos", cu Soft-ul încorporat în ea, privind "Riscul la bolile și dăunătorii viței-de-vie". Atenționăm, că meteostația respectivă este un instrument util și eficient de protejare fitosanitară a viței-de-vie, care concomitent, asigură minimalizarea consumului de pesticide, precum și a poluării mediului.

Aceste meteostații cu Soft-ul încorporat în ele, sunt eficiente în raza de 5-10 km.

ONVV acordă accesul tuturor viticultorilor, care se află în raza de acțiune a meteostațiilor monitorizate și, care doresc să aibă eficiență în domeniul protecției viței-de-vie de boli și dăunători.

INFORMAȚII UTILE

OIV
Organisation Internationale
de la Vigne et du Vin



SECTORUL VITIVINICOL MONDIAL ÎN ANUL 2021

În 27 aprilie 2022, Directorul Organizației Internaționale a Viei și Vinului (*OIV*), dl Pau ROCA, a ținut o conferință de presă privind rezultatele sectorului vitivinicol mondial în anul 2021.

Suprafața plantațiilor viticole. Suprafața mondială a plantațiilor viticole a constituit cca 7,3 mil. ha, care include și plantațiile viticole tinere. Această suprafață este ocupată de plantații viticole pentru toate destinațiile - produse vinicole, sucuri, struguri de masă și stafide.

Republica Moldova, în anul 2021, s-a plasat pe locul 13 în lume (*Nota ONVV: cu 140 mii ha, date care nu sunt actualizate: la 01.01.2021 - 117,5 mii ha; deci, real, RM se plasează pe locul 14 în lume*).

O stabilitate relativă se înregistrează în Uniunea Europeană (*UE*), unde al optelea an consecutiv, suprafața plantațiilor viticole se menține la nivelul de cca 3,3 mil. ha. Podgoriile UE trec printr-un plan global de echilibru între defrișări și plantările noi, care au început în anul 2015. Această stabilitate poate fi atribuită managementului potențialului de producție viticolă, care din anul 2016 a permis statelor

membre ale UE să autorizeze plantarea, numai până la o creștere anuală de 1%, din suprafața podgoriilor deja existente.

Regulamentul (UE) nr. 1308/2013, a introdus în anul 2016, un nou instrument pentru gestionarea potențialului de producție viticolă, bazat pe un sistem nou de autorizații de plantare, care a înlocuit vechiul sistem de drepturi la plantare.

Producerea vinului. Producția mondială de vin, cu excepția sucurilor și musturilor, în anul 2021 a fost estimată la cca 260 mil. hl, marcând o ușoară creștere de cca 3 mil. hl (+ 1%), comparativ cu anul 2020 și, care poate fi definită, ca fiind ușor sub media multianuală.

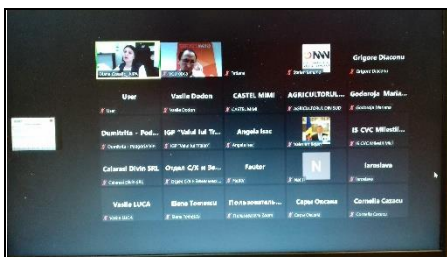
Producția vitivinicolă în UE în anul 2021 se estimează la cca 154 mil. hl, înregistrând o scădere de cca 8,0%, comparativ cu volumul, înregistrat în anul 2020.

Republica Moldova, după volumul producției vitivinicole, produse în anul 2021, se plasează pe locul 21 în lume.

Consumul de vin. Consumul mondial de vin în anul 2021 a fost estimat la cca 236 mil. hl și a marcat o creștere de cca 1,0% față de anul 2020. Consumul în țările UE a constituit cca 114 mil. hl, cu cca 3% în creștere, comparativ cu anul 2020.

În anul 2021 consumul de vinuri a fost estimat în: SUA – la cca 33.1 mil. hl (+1% / 2020); Franța – la cca 25,2 mil. hl (+9% / 2020); Spania – la cca 19,5 mil. ha (+10% / 2020); China – la cca 10,5 mil. ha (-11% / 2020); România – la cca 4,0 mil. ha (+5% / 2020); Africa de Sud – la cca 4,0 mil. hl (+27% / 2020); Marea Britanie – la cca 13,4 mil. hl (0% / 2020); Federația Rusă – la cca 10,5 mil. hl (+2% / 2020); Elveția - la cca 2,6 mil. hl (-1% / 2020); Austria – la cca 2,4 mil. ha (+2% / 2020); Cehia – la cca 2,3 mil. hl (+12% / 2020).

Notă: La solicitare, ONVV Vă poate asigura cu toate materialele expuse la Conferința de presă nominalizată, organizată de către OIV.



PARTICULARITĂȚILE SUBVENȚIONĂRII SECTORULUI VITIVINICOL ÎN ANUL 2022

În data de 28 aprilie 2022, ONVV, în parteneriat cu Agenția de Investiție și Plăți în Agricultură (AIPA), au organizat un webinar cu genericul “Particularitățile subvenționării sectorului vitivinicol în anul 2022”. La webinarul dat au fost conectate 35 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 dna Diana Coșalîc, Director interimar al AIPA.

Dna D. Coșalîc a specificat, că conform modificărilor la HG 455/2017, în anul 2022 se vor subvenționa mai multe activități economice din sectorul vitivinicol, inclusiv activitățile aferente acestuia, inclusiv:

1) pentru înființarea plantațiilor-mamă viticole de categoria biologică “Bază” – 80000...120000 Lei/ha;

2) pentru înființarea plantațiilor viticole noi (= plantare + sistem de suport) – 35000...110000 Lei/ha;

3) pentru defrișarea plantațiilor viticole abandonate și slab-productive – 10000 Lei/ha;

4) pentru construcția și echiparea vinăriilor cu utilaje/echipamente – 50% din valoarea investiției, dar nu mai mult de 5,0 mil./an/beneficiar;

5) pentru achiziționarea tehnicii agricole (= tractoare, mașini agricole) pentru îngrijirea plantațiilor viticole – 35% din valoarea unei unități, dar nu mai mult de 300000 Lei/an/beneficiar, în total;

6) pentru achiziționarea combinelor pentru recoltarea strugurilor – 25% din valoarea unei unități, dar nu mai mult de 750000 Lei/an/beneficiar;

7) pentru accesarea creditelor investiționale și compensarea ratei dobânzii – până la 200000 Lei/an/beneficiar;

8) pentru stimularea mecanismului de asigurare a riscurilor în agricultură – 65...70% din valoarea primei de asigurare, dar nu mai mult de 300000 Lei/an/beneficiar;

9) pentru stimularea activităților de promovare pe piața externă – 50% din costul cheltuielilor, dar nu mai mult de 100000 Lei/an/beneficiar;

10) pentru achiziționarea echipamentului de irigare prin picurare/aspersiune, stațiilor de pompare/fertigare, geomembranei/geotextilului pentru captarea apei, echipamentelor pentru aducția/distribuția apei, sistemelor de tratare a apei de irigare - 40...50% din costul investiției, dar nu mai mult de 0,8...2,5 mil. Lei/an/beneficiar;

11) pentru compensarea cheltuielilor la irigare, legate de consumul energiei electrice sau a apei de irigare – 50...80% din cheltuieli, dar nu mai mult de 500000 Lei/an/beneficiar;

12) pentru susținerea promovării și dezvoltării viticulturii ecologice – inclusiv câte:

11.1) 1500 Lei/ha – pentru anul 1 de conversie;

11.2) 2000 Lei/ha – pentru anul 2 de conversie;

11.3) 2500 lei/ha – pentru anul 3 de conversie;

11.4) 20% din costul certificării în sistemul ECO/BIO; dar nu mai mult de 200000 Lei/an/beneficiar,

13) pentru îmbunătățirea și dezvoltarea infrastructurii rurale – inclusiv pentru:

13.1) construcția/reabilitarea drumurilor/podurilor până la exploatarea vitivinicolă – 50/40% din suma investiției, dar nu mai mult de 750000/450000 Lei/an/beneficiar;

13.2) construcția sondelor de apă, turnul de apă, pompe aferente – 50% din costul investiției, dar nu mai mult de 300000 Lei/an/beneficiar;

13.3) construcția/reconstrucția bazinelor de acumulare și construcțiilor hidrotehnice aferente – 50/40% din costul investiției, dar nu mai mult de 750000/500000 Lei/an/beneficiar;

13.4) achiziționarea utilajului, echipamentului și instalațiilor de producere a energiei regenerabile – 50% din costul investiției, dar nu mai mult de 1,5 mil. Lei/an/beneficiar;

13.5) construcția și modernizarea pensiunilor agroturistice (= *oenoturistice*) – 50% din costul investiției, dar nu mai mult de 1,5 mil. Lei/an/beneficiar.

Notă: Toți doritorii, la solicitare, pot intra în posesia prezentării PP, difuzate în cadrul webinarului dat.



PLIVITUL LĂSTARILOR VERZI ÎN PLANTAȚILE VITICOLE

Pe parcursul lunii mai...iunie, urmează a efectua plivitul lăstarilor verzi în toate plantațiile viticole, indiferent de soi și de vârstă.

Plivitul lăstarilor verzi la vița-de-vie este lucrarea în verde, care are mai multe obiective:

1) În plantațiile viticole tinere: formarea mai rapidă (în primii 3-4 ani de la plantare) a organelor de schelet (= *tulpina, brațul, puntea de rod*) ale butucului, care asigură longevitatea și fructificarea acestora pe parcursul, a cel puțin, 30 ani (*rănile efectuate în timpul plivitului lăstarilor verzi, cu lungimea de până la cca 40 cm, se tămăduiesc fără urmări negative pentru organele de schelet ale butucului*);

2) În plantațiile viticole pe rod: obținerea productivității înalte și durabile pe parcursul anilor, precum și ameliorarea considerabilă a calității strugurilor – urmare a optimizării încărcăturii butucilor cu lăstari și struguri, majorării gradului de iluminare și aerisire în habitusul butucilor prin amplasarea omogenă în spațiu a lăstarilor și strugurilor, diferențierii optime a înflorințelor pentru anul viitor, creării de condiții bune pentru pătrunderea pesticidelor și fertilizanților foliari în habitusul butucilor etc;

Notă: Plivitul lăstarilor verzi asigură majorarea productivității la tăiatul de iarnă a viței de vie – rămâne de a executa mai puține manipulări cu secătorul.

Scopul practic al plivitului lăstarilor constă în a elimina de pe butuci unii lăstari, care consumă elementele nutrițive neavând nici un rol în viitorul plantei și, care împiedică circulația bună a aerului și a pătrunderii lumini în habitusul butucilor.

În urma plivitului lăstarilor verzi, pe butuci se vor păstra numai lăstarii care au destinația de a menține forma butucului, majoritatea lăstarilor fertili și bine dezvoltati, o parte de lăstarii sterili (*pentru a asigura 0,8...1,2 m² de perete vegetal la 1,0 kg de struguri*), lăstarii care sunt necesari pentru reabilitarea butucilor după iernile geroase și înghețurile târzii de primăvară și câțiva lăstari de rezervă (= *rupere de vânt, agregat, muncitor etc*).

Plivitul lăstarilor verzi în plantațiile viticole pe rod se execută, manual, în 2...3 etape/perioade:

1) Plivitul nr. 1 - când la majoritatea butucilor, lăstarii verzi au lungimea de 10-20 cm: se vor înlătura toți lăstarii care nu corespund cu forma butucilor (= *de pe tulpini, brațe și punțile de rod*) și vor fi păstrați lăstarii pe: cepul de rezervă – câte 1 lăstar la baza tulpinii (*cât mai aproape de punctul de altoire*); cepul de înlocuire/de rod – câte 1 lăstar, din fiecare ochi de irană; coarda de rod – câte 1 lăstar, din fiecare ochi de irană;

2) Plivitul nr. 2 - se va executa cu cca 5...10 zile înainte de înflorit: se vor elimina lăstarii care au apărut după primul plivit și care nu corespund formei butucilor, precum și unul din lăstarii gemeni (*cel steril sau mai slab dezvoltat*), dezvoltati din ochii de iarnă;

3) Plivitul nr. 3 (*și cu eliminarea unor struguri*) - se va executa peste cca 5...10 zile după înflorit, când poate fi determinat gradul de legare a boabelor și a gradului de dezvoltare a lăstarilor: se vor elimina

lăstarii care au apărut după plivitul al doilea și care nu corespund formei butucilor, precum și unul din lăstarii gemeni (*cel steril sau mai slab dezvoltat*), dezvoltați din ochii de iarnă; în caz de necesitate, se va elimina și o parte din struguri (*strugurii slab dezvoltați, strugurii de pe lăstarii slab dezvoltați etc*).

NOTA: În prima parte a lunii mai, Consultantul în viticultură al ONVV, dr. V. Corobca va organiza ateliere de lucru în 3-6 locații viticole (= *conform solicitărilor*) la tema “Plivitul lăstarilor verzi” – data și locațiile vor fi indicate în Invitația corespunzătoare, care va fi diseminată către sector prin sistemul mailchimp al 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: ebrehna@wineofmoldova.com.

Dr. Vladimir COROBKA, 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