

## DZĒRVENES (LIELOGU)

	Mēr- vienība	4. gads			5.-9. gads			10 -... gads			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
<b>IEŅĒMUMI</b>											
Augļi uz zariem	t	1	1900,00	1900,00	8,0	1900,00	15200,00	10,0	1900,00	19000,00	
Stīgas	kg				500	5,00	2500,00	500	5,00	2500,00	
<b>KOPĀ (1)</b>				1900,00			17700,00			21500,00	
<b>MAINĪGĀS IZMAKSAS</b>											
<b>IZEJVIELU IZMAKSAS</b>											
Tīrviela:			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(17:17:32)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(17:17:32)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(17:17:32)		
Mēslojums:											
NPK 11:11:21	kg	150	0,62	93,00	150	0,62	93,00	150	0,62	93,00	
Citas mainīgās izmaksas											
Zāģu skaidas	m <sup>3</sup>				40	7,50	300,00				
Kūdra	m <sup>3</sup>							40	26,45	1058,00	
Kastes (17 kg)	gab	350	3,90	1365,00							
Maisi (16 kg)	gab.	60	0,06	3,60	600	0,06	36,00	200	0,06	12,00	
Ogu lasāmās kastes (kombaini)	gab.	20	5,50	110,00							
Stikais inventārs				200,00							
Stādījuma atjaunošana (izmantoto materiālu amortizācija 50 g.)				394,17			394,17			394,17	
<b>KOPĀ (2)</b>				2165,77			823,17			1557,17	
<b>MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>											
Agroķīmiskās analīzes	reizes				0,5	50,00	25,00	0,5	50,00	25,00	
Ravēšana	h	150	5,08	762,00	100	5,08	508,00	50	5,08	254,00	
Minerālmēslu izkliedēšana	reizes	1	17,86	17,86	1	17,86	17,86				
Apūdeņošanas sistēmas ikgadējā tīrīšana	reizes	1	160,00	160,00	1	160,00	160,00	1	160,00	160,00	
Zāģu skaidu izkliedēšana – mulčēšana (ar lāpstām)	Eur/m <sup>3</sup>				40	4,90	196,00				
Kūdras izkliedēšana – mulčēšana (ar lāpstām)	EUR/m <sup>3</sup>							40	4,90	196,00	
Ražas novākšana (roku darbs ar ogu lasāmām kastēm)	kg	300	0,40	120,00	2400	0,40	960,00	3000	0,40	1200,00	
Ražas novākšana ar kombainu	kg	700	0,17	119,00	5600	0,17	952,00	7000	0,17	1190,00	
Transports (80 km)	tkm	80	0,77	61,60	560	0,39	215,60	800	0,39	308,00	
Ražas attīrīšana, frakcionēšana, fasēšana	kg	1000	0,05	50,00	10000	0,05	500,00	12000	0,05	600,00	
Uzglabāšana (2 mēn.)	reizes	1	209,00	209,00	1	209,00	209,00	1	209,00	209,00	
Dēstu pieveļšana	reizes	1	85,00	85,00	1	85,00	85,00	1	85,00	85,00	
Stumbru noguldīšana	reizes				0,25	150,00	37,50	0,25	150,00	37,50	
Stīgu ķemmēšana, virsējo stīgu apgriešana	reizes				0,5	160,00	80,00	0,5	160,00	80,00	
Darbspēks stādījumu atjaunošanai (50 g.)				321,88			321,88			321,88	
<b>KOPĀ (3)</b>				1584,46			3945,96			4344,50	
<b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)</b>				3750,23			4769,13			5901,67	
<b>BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>				-265,77			16876,83			19942,83	
<b>BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>				-1850,23			12930,87			15598,33	
<b>ATBALSTS</b>											
Vienotais platības maksājums (VPM)				76,80			76,80			76,80	
Zaļināšanas maksājums				44,38			44,38			44,38	
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)				135,51			135,51			135,51	
<b>KOPĀ (7)</b>				256,69			256,69			256,69	
<b>BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)</b>				-1593,54			13187,56			15855,02	

Bruto segums sagatavots, izmantojot z/s "Gundegas" īpašnieka Dr.sc.ing. Andra Anša Špata sniegtos datus.

Dzērveņu ražu 2018. gadā ievērojami ietekmēja ziedpumpuru nokalšana pavasarī, ko izraisīja kailsals un saussais kontinentālais vējš. Laukos, kuuros bija vēja aizsargjoslas ražības saglabājis ierastajā līmenī.

Izstrādātais dzērveņu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas saskaņā ar ekspertu viedokli ir jāpielieto, lai šādos apstākļos iegūtu konkrēto ražību. Šis bruto segums veidots tādām šķirnēm kā Stevens, Ben Lear, Pilgrim, kuras ilgstošā periodā uzrāda līdzīgas vidējās ražas. Palielināt ražu var, izmantojot minerālmēslus, bet tad palielinās nezāļu pārņemšanas risks, otrkārt, palielinās balto – neiekrāsoto ogu daļa.

Dzērveņu lauka izmantošanas ilgums ir 50 gadi. 10.–25. gadā pie labas kopšanas un labiem klimatiskajiem apstākļiem raža var sasniegt 15–20 t/ha.

Mikroelementu analīzes vajadzētu veikt ik pēc 2–3 gadiem.

Izstrādātajā bruto segumā par mulčas materiālu izvēlētas skuju koku zāģu skaidas. Šis mulčēšanas materiāls nodrošina labu augu veselības stāvokli, t.i., aizsargā no slimībām. Laikā no 11.–20. gadam pāri skaidām kaisa kūdru (apmēram 3 reizes) tā, lai kūdras slāņa biezums sasniegtu 2–4 cm. Funkciju nepieciešams lietot, lai novērstu vai ierobežotu stādu galotņu puvi. To lieto lokāli.

Ja dzērveņu vertikālie dzinumi ir slikti auguši (< 5 cm), tad nepieciešams papildus mēslo ar amonija sulfātu. Ja slāpeklis dzērvenēm būs par daudz, ievērojami palielināsies stīgu masa, savukārt samazināsies ogu raža. Palielinoties stīgu daudzumam, tās biežāk jāķemmē, jāgriez un jānogulda. Superfosfāts jānodod agri pavasarī.

Dzērveņu dēsti jāpieveļ, lai piespiestu zemei sala izcīlāto augsnes virskārtu.

Novākšanu var veikt gan manuāli (roku darbs ar ogu lasāmām kastēm), gan mehāniski ar kombainu. Ar kombainu ogas var laist arī sliktos laikapstākļos, kā arī pa nakti. Tomēr jāirēķinās, ka netiek iegūta visa produkcija, jo procesa laikā visas ogas netiek nolāstas.

Taras daudzumi un izmaksas var mainīties atkarībā no uzglabāšanas, transportēšanas un realizēšanas veida. Transportēt var pa 2 t reizē.

Veicot lauka virsmas renovāciju un vertikālo dzinumu nopļaušanu, no 1 ha lielas platības iespējams iegūt apmēram 5-10 t ar stīgām (daudzums atkarīgs no šķirnēm un vertikālo dzinumu nopļaušanas biežuma).

Pēc ekspertu atzinuma, lielo dzērvenes vidēji tiek transportētas 80 km lielā attālumā.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgajam kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kurā ir dabas vai citi specifiski ierobežojumi, ir iespējams saņemt arī atbalstu "Maksājumi apgabalos, kuros ir dabas vai citi specifiski ierobežojumi", kā arī pieejami vēl citi atbalsta veidi.

Sastādītais bruto segums pamatojas uz ilggadīgu audzēšanas pieredzi, bet to nevar uzskatīt par universālu un kategorisku. Katrā konkrētajā gadījumā audzētājam jāveic nepieciešamās audzēšanas korekcijas.