

**SMILTSĒRKŠĶU DĀRZA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI**

Materiāli un darbi	Mēr- vienība	Augsnes sagatavošanas gads			1. gads			2. gads			3.-4. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
<b>MATERIĀLU IZMAKSAS</b>													
Stādi (viengadīgi)	gab.				1250	1,00	1250,00						
Mēslojums:													
Tīrviela	kg				N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(15:8:15)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(15:8:15)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(17:17:32)		
NPK 11:11:21	kg				70	0,60	42,00	70	0,60	42,00	150	0,60	90,00
Amonija nitrāts	kg				20	0,22	4,30	20	0,22	4,30			
Insekticīdi												130,00	
Citas izmaksas:													
Zaļmēslojuma sēkla	kg	40	2,00	80,00									
Laištīšanas sistēma	gab.				1	1500	1500,00						
<b>KOPĀ (1)</b>				<b>80,00</b>			<b>2796,30</b>			<b>46,30</b>		<b>220,00</b>	
<b>MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>													
Augšņu pilno analīžu veikšana	reizes	1	50,00	50,00									
Zemes urbšana (iekārtas noma, benzīns, darbspēks) – 20 cm diametrā	reizes				1	142,00	142,00						
Dzīļirdināšana	reizes	1	38,50	38,50									
Aršana	reizes	1	52,02	52,02	1	52,02	52,02						
Šūķšana	reizes				1	23,77	23,77						
Kultivēšana	reizes	1	32,03	32,03	1	32,03	32,03						
Zaļmēslojuma sēšana	reizes	1	28,51	28,51									
Šķīvošana	reizes				1	35,40	35,40						
Rindu vietu iezīmēšana	reizes				1	50,00	50,00						
Stādīšana	h				83	5,11	424,13						
Apdobju kaplēšana (manuāli – 3 reizes)	h				63	5,11	321,93	63	5,11	321,93	63	5,11	321,93
Laištīšanas sistēmas ierīkošana	gab.				1	220,00	220,00						
Laištīšana (benzīns sūknim, darbspēks)	reizes				4	50,00	200,00	4	50,00	200,00	4	50,00	200,00
Smidzināšana	reizes							2	25,00	50,00			
Vainaga veidošana	h				20	5,11	102,20	40	5,11	204,40	40	5,11	204,40
Minerālmēsļu izkliedēšana (manuāli)	h				10	5,11	51,10	10	5,11	51,10	18	5,11	91,98
Zāles applaušana rindst. (max. 5x)	reizes				4	33,83	135,32	5	33,83	169,15	5	33,83	169,15
<b>KOPĀ (2)</b>				<b>201,06</b>			<b>1789,90</b>			<b>946,58</b>		<b>1037,46</b>	
<b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2=3)</b>				<b>281,06</b>			<b>4586,20</b>			<b>992,88</b>		<b>1257,46</b>	
<b>BRUTO SEGUMS 1 (4=0-1) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>				<b>-80,00</b>			<b>-2796,30</b>			<b>-46,30</b>		<b>-220,00</b>	
<b>BRUTO SEGUMS 2 (5=0-3) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>				<b>-281,06</b>			<b>-4586,20</b>			<b>-992,88</b>		<b>-1257,46</b>	
<b>ATBALSTS</b>													
Vienotais platības maksājums (VPM)				90,95			90,95			90,95		90,95	
Zaļināšanas maksājums				51,48			51,48			51,48		51,48	
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)							145,12			145,12		145,12	
<b>KOPĀ (6)</b>				<b>142,43</b>			<b>287,55</b>			<b>287,55</b>		<b>287,55</b>	
<b>BRUTO SEGUMS (7=6-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))</b>				<b>-138,63</b>			<b>-4298,65</b>			<b>-705,33</b>		<b>-969,91</b>	

Dārza likvidēšana		427
1	Materiālu izmaksas kopā (1.–4.gads)	2922,60
2	Darbspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	3364,40
3	<b>Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)</b>	<b>6287,00</b>

Bruto segums sagatavots, izmantojot Smiltsērķšķu audzētāju apvienības vadītāja Andreja Brūveļa sniegtos datus.

Izstrādātais smiltsērķšķu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas saskaņā ar ekspertu viedokli ir jāpielieto, lai šādos apstākļos iegūtu konkrētu ražību.

Stādīšanas attālumi ir 4 x 2 m, 1250 stādu uz 1 ha.

Smiltsērķšķu audzēšanai ir piemērota mālsmits augsne vai viegls smilšmāls ar trūdvielu daudzumu virs 3.0% un augsnes skābumu robežās no pH 5,6–6,5. Kalnainākās augsnes var būt vītes (vadaudu mikozes) ierosinātais *Verticillium dahliae*.

Ierīkojot stādījumu, parasti zālāju nesēj, bet ļauj augt dabiskai lakstaugu zemsedzei.

Atkarībā no augšņu analīžu rezultātiem katram stādam iestrādā komplekso mēslojumu līdz 100 gramiem ar NPK attiecību 2:1:2. Īpaši jāpievērš uzmanība fosforam un molibdēnam. Mēslojuma daudzumu palielina pakāpeniski, krūmiem kļūstot lielākiem. Slāpekļa īpatsvaru samazina pakāpeniski, krūmiem pārejot no veģetatīvās augšanas uz ģeneratīvo.

Algotā darbspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas laukstrādniekam 2020. gadā. Likmē iekļauts darba devēja VSAOI.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgām kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Atbalsta veidi un likmes norādītas atbilstoši 2020. gadam.

Sastādītais bruto segums pamatojas uz ilggadīgu audzēšanas pieredzi, bet to nevar uzskatīt par universālu un kategorisku. Katrā konkrētajā gadījumā ir jāveic korekcijas atbilstoši saimniecības tehnoloģijai un apstākļiem (augšņu augsība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).