

**SMILTSĒRKŠĶU DĀRZA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI (KONVENCIONĀLI)**

Materiāli un darbi	Mēr- vienība	Augsnes sagatavošanas gads			1. gads			2. gads			3. 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	1,10	1375,00						
Mēslojums:													
Tirviela	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	0,603	42,21	70	0,603	42,21	150	0,603	90,45
Amonija nitrāts	kg				20	0,185	3,70	20	0,185	3,70			
Insekticīdi													96,18
Citas izmaksas:													
Zaļmēslojuma sēkla	kg	40	2,50	100,00									
Laišanas sistēma	gab.				1	3000	3000,00						
<b>KOPĀ (1)</b>				<b>100,00</b>			<b>4420,91</b>			<b>45,91</b>			<b>186,63</b>
<b>MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>													
Augšņu pilno analīžu veikšana	reizes	1	50,00	50,00									
Dzīrlīdzināšana	reizes	1	37,00	37,00									
Aršana	reizes	1	54,84	54,84	1	54,84	54,84						
Šūķšana	reizes	1	25,00	25,00	1	25,00	25,00						
Kultivēšana	reizes	1	32,36	32,36	1	32,36	32,36						
Zaļmēslojuma sēšana	reizes	1	29,19	29,19									
Šķīvošana	reizes				1	39,53	39,53						
Rindņu vietu iezīmēšana	reizes				1	50,00	50,00						
Mehānizētā stādīšana (pakalpojums)	reizes				1	250,00	250,00						
Apdobju kaplēšana (manuāli – 3 reizes)	h				63	5,66	356,58	63	5,66	356,58	63	5,66	356,58
Laišanas sistēmas ierīkošana	gab.				1	220,00	220,00						
Laišanas (degviela sūkņim, darbaspēks)	reizes				4	50,00	200,00	4	50,00	200,00	4	50,00	200,00
Laišanas sistēmas uzturēšana	reizes				1	50,00	50,00	1	50,00	50,00	1	50,00	50,00
Smidzināšana	reizes										1	36,80	36,80
Minerālmēslu izkliedēšana (manuāli)	h				10	5,66	56,60	10	5,66	56,60	11	5,66	62,26
Zāles applaušana rindst. (max. 5x)	reizes				4	34,60	138,40	5	34,60	173,00	5	34,60	173,00
<b>KOPĀ (2)</b>				<b>203,39</b>			<b>1473,31</b>			<b>836,18</b>			<b>878,64</b>
<b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2=3)</b>				<b>303,39</b>			<b>5894,22</b>			<b>882,09</b>			<b>1065,27</b>
<b>BRUTO SEGUMS 1 (4=0-1) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>				<b>-100,00</b>			<b>-4420,91</b>			<b>-45,91</b>			<b>-186,63</b>
<b>BRUTO SEGUMS 2 (5=0-3) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>				<b>-303,39</b>			<b>-5894,22</b>			<b>-882,09</b>			<b>-1065,27</b>
<b>ATBALSTS</b>													
Vienotais platības maksājums (VPM)				96,58			96,58			96,58			96,58
Zaļināšanas maksājums				53,27			53,27			53,27			53,27
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)							135,79			135,79			135,79
<b>KOPĀ (6)</b>				<b>149,85</b>			<b>285,64</b>			<b>285,64</b>			<b>285,64</b>
<b>BRUTO SEGUMS (7=6-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))</b>				<b>-153,54</b>			<b>-5608,58</b>			<b>-596,45</b>			<b>-779,63</b>

Dārza likvidēšana		800
1	Materiālu izmaksas kopā (1.–3.gads)	4753,45
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	4191,52
3	<b>Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)</b>	<b>8944,97</b>

Bruto seguma sagatavošanā izmantoti LLKC Vides nodaļas un Smiltsērķšķu audzētāju apvienības vadītāja Andreja Brūveļa sniegtie dati.

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 smilsmāls ar tūrvielu daudzumu virs 3,0% un augsnes skābumu robežās no pH 5,6–6,5. Kalnainākās augsnes var būt vītes (vadaudu mikrozes) 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 pārējot no veģetatīvās augšanas uz ģeneratīvo.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas lauksaimniecībai 2021. gadā. Likmē iekļauts darba devēja VSAOI.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgām kultūragam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Atbalsta veidi un likmes norādītas atbilstoši 2021. 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 (augšnes augsība, iekultivēšanas pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).