

**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	1,30	1625,00						
Mēslojums:													
Tirvielā	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	0,62	43,40	70	0,62	43,40	150	0,62	93,00
Amonija nitrāts	kg				20	0,23	4,50	20	0,23	4,50			
Citas izmaksas													
Zajmēsloma sēkla (mistrs)	kg	40	2,00	80,00									
Laišanas sistēma	gab.				1		1500,00						
<b>KOPĀ (1)</b>				<b>80,00</b>			<b>3172,90</b>			<b>47,90</b>			<b>93,00</b>
<b>MĀŠĪNU 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	141,00	141,00						
Dzīļrīdināšana	reizes	1	46,38	46,38									
Aršana	reizes	1	49,66	49,66	1	49,66	49,66						
Šūķšana	reizes				1	23,64	23,64						
Kultivēšana	reizes	1	30,04	30,04	1	30,04	30,04						
Zajmēsloma sēšana	reizes	1	28,69	28,69									
Šķīvošana	reizes				1	30,28	30,28						
Rindņu vietu iezīmēšana	reizes				1	50,00	50,00						
Stādīšana	h				83	5,08	421,64						
Apdobju kaplēšana (manuāli – 3 reizes)	h				63	5,08	320,04	63	5,08	320,04	63	5,08	320,04
Laišanas sistēmas ierīkošana	gab.				1	220,00	220,00						
Laišana (benzīns, sūkņi, darbspēks)	reizes				4	50,00	200,00	4	50,00	200,00	4	50,00	200,00
Vainaga veidošana	h				20	5,08	101,60	40	5,08	203,20	40	5,08	203,20
Minerālmēslu izkliešana (manuāli)	h				10	5,08	50,80	10	5,08	50,80	18	5,08	91,44
Zāles applaušana rindst. (max. 5x)	reizes				4	33,15	132,60	5	33,15	165,75	5	33,15	165,75
<b>KOPĀ (2)</b>				<b>204,77</b>			<b>1771,30</b>			<b>939,79</b>			<b>980,43</b>
<b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2 =3)</b>				<b>284,77</b>			<b>4944,20</b>			<b>987,69</b>			<b>1073,43</b>
<b>BRUTO SEGUMS 1 (4=0-1) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>				<b>-80,00</b>			<b>-3172,90</b>			<b>-47,90</b>			<b>-93,00</b>
<b>BRUTO SEGUMS 2 (5=0-3) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>				<b>-284,77</b>			<b>-4944,20</b>			<b>-987,69</b>			<b>-1073,43</b>
<b>ATBALSTS</b>													
Vienotais platības maksājums (VPM)				76,80			76,80			76,80			76,80
Zajmēsloma maksājums				44,38			44,38			44,38			44,38
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)				135,51			135,51			135,51			135,51
<b>KOPĀ (6)</b>				<b>256,69</b>			<b>256,69</b>			<b>256,69</b>			<b>256,69</b>
<b>BRUTO SEGUMS (7=6-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))</b>				<b>-28,08</b>			<b>-4687,51</b>			<b>-731,00</b>			<b>-816,74</b>

Dārza likvidēšana		427
1	Materiālu izmaksas kopā (1-4.gads)	3300,80
2	Darbspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	3342,72
3	<b>Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)</b>	<b>6643,52</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 4x2m, 1250 stādu uz 1 ha.

Smiltsērķšķu audzēšanai ir piemērota mālsmits augsne vai viegls smilsmāls ar trūdvielu daudzumu virs 3.0% un augsnes skābumu robežās no pH 5.6–6.5. Kaljinākās augsnes var būt vītes (vadaudu mikrozes) ierosinātais *Verticillium dahliae*.

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

Ir iespēja pretendēt uz atbalstu saimniecību modernizācijai, atgūstot līdz 40% no stādu, stādīšanas un stādījumu ierīkošanas izmaksām, ja pakalpojums tiek pirkt.

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 īpatnību samazina pakāpeniski, krūmiem pārejot no veģetatīvās augšanas uz generatīvo.

Algotā darbspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ierēdņu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas laukstrādniekam 2018. gadā.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgām kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kurā ir dabas vai citi specifiski ierobežojumi, 2018. gadā bija iespējams saņemt arī atbalstu "Maksājumi apgabalos, kuros ir dabas vai citi specifiski ierobežojumi", bet 2019. gadā šis atbalsta maksājums vairs nav pieejams.

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 augsne, iekultivēšanas pakāpe, nezaļainība, cenas u. c.).