

**ZIRŅI (izmantojot saimniecības īpašumā esošo tehniku)**

	Mēr- vienība	Intensīvi			Minimālā augsnes apstrāde			Bioloģiski		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
<b>IEŅĒMUMI</b>										
Graudi	t	3,2	280,00	896,00	3,0	280,00	840,00	1,3	300,00	390,00
<b>KOPĀ (1)</b>				<b>896,00</b>			<b>840,00</b>			<b>390,00</b>
<b>MAINĪGĀS IZMAKSAS</b>										
<b>IZEJVIELU IZMAKSAS</b>										
Sēkla	kg	280	0,52	145,60	320	0,52	166,40	270	0,70	189,00
Mēslojums:										
Tīrviela	kg	N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (16:40:60)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (29:40:60)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O (22:10:31)		
NPK 8:20:30	kg	200	1,09	218,00	200	1,09	218,00			
Amonija sulfāts 21+24S	kg				60	0,67	40,20			
Bors	litri	2,0	2,85	5,70	2	2,85	5,70			
Kūtsmēsli (reizi piecos gados)	t							20	5,87	117,40
Augu aizsardzība:										
Herbicīdi				70,26			29,40			
Insekticīdi				14,72			16,82			
Bioloģiskie AAL										18,56
<b>KOPĀ (2)</b>				<b>454,28</b>			<b>476,52</b>			<b>324,96</b>
<b>MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>										
Minerālmēsļu izkliedēšana	reizes	1	9,29	9,29	2	9,29	18,58			
Kūtsmēsļu izkliedēšana	reizes							1	63,80	63,80
Kultivēšana	reizes	1	18,12	18,12				1	18,12	18,12
Sēkļu apstrāde	t							0,27	20,00	5,40
Kombinētā augsnes apstrāde + sēja	reizes				1	61,93	61,93			
Sēšana	reizes	1	28,72	28,72				1	28,72	28,72
Smidzināšana	reizes	3	8,80	26,40	3	8,80	26,40			
Graudu kulšana	reizes	1	114,72	114,72	1	114,72	114,72	1	114,72	114,72
Graudu tīrīšana (pakalpojums)	t	3,2	3,41	10,91	3,0	3,41	10,23	1,3	3,41	4,43
Graudu kaltēšana (4 t%) (pakalpojums)	t	3,2	4,81	61,57	3,0	4,81	57,72	1,3	4,81	25,01
Transports (20 t/60 km)	t	3,2	7,98	25,54	3,0	7,98	23,94	1,3	7,98	10,37
Pjēvēšana	reizes							1	24,10	24,10
Aršana	reizes	1	63,56	63,56				1	63,56	63,56
<b>KOPĀ (3)</b>				<b>358,83</b>			<b>313,52</b>			<b>358,23</b>
<b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)</b>				<b>813,11</b>			<b>790,04</b>			<b>683,19</b>
<b>BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)</b>				<b>441,72</b>			<b>363,48</b>			<b>65,04</b>
<b>BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)</b>				<b>82,89</b>			<b>49,96</b>			<b>-293,19</b>
<b>ATBALSTS</b>										
Ilgspēju sekmējošais ienākumu pamatatbalsts (ISIP)				84,64			84,64			84,64
Agroekoloģijas prakses bioloģiskās saimniecībās (EKO7)										39,20
Bioloģiskā lauksaimniecība (BLA)										46,00
Brīvprātīgais saistītais atbalsts par proteīnaugiem (SAP23)				126,00			126,00			126,00
<b>KOPĀ atbalsts (7)</b>				<b>210,64</b>			<b>210,64</b>			<b>295,84</b>
<b>BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)</b>				<b>293,53</b>			<b>260,60</b>			<b>2,65</b>

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

Bruto segums sastādīts zirņiem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0–7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0–2,5%.

Zirņu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums zirņiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Zirņu tīrīšanas un kaltēšanas pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopotajām tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2023. gadā. Pārējām tehniskajām operācijām piemērotas LLKC Inženiertehniskās nodaļas eksperta aprēķinātās izmaksas, kādas tās varētu būt, ja operācijas veic ar saimniecībā pieejamo tehniku (tehniskie parametri tiek pieņemti pēc biežāk lietotajiem). Skaidrojumu par tehnisko izmaksu aprēķinu skatīt levdrakstā. Pēc ekspertu atzinuma, zirņi vidēji tiek transportēti 60 km lielā attālumā pa 20 t vienā reizē. Kaltēšanai izvēlēti 4 t%, jo 2023. gads nebija labvēlīgs zirņu audzēšanai un novākšanai. Kaltēšanas izmaksas atšķiras atkarībā no saražotā produkcijas apjoma, mitruma un pakalpojuma sniedzēja izcenojuma likmēm.

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 2023. gadam.

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

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas un Vides nodaļas sniegtie dati.