SMILTSĒRKŠĶU DĀRZA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI (BIOLOĢISKI)

Materiāli un darbi	Mēr-vienība	Augsnes sagatavošanas gads			1. gads			2., 3., 4. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
MATERIĀLU IZMAKSAS										
Stādi (viengadīgi)	gab.				1250	1,20	1500,00			
Mēslojums:										
Tīrvelā	kg	N:P_2O_5:K_2O(32:16:47)			N:P_2O_5:K_2O(0:9:11)			N:P_2O_5:K_2O(0:20:23)		
Kūtsmēsli	t	30	5,87	176,10						
Physio Natur PKS 41	kg				70	0,825	57,75	150	0,825	123,75
Citas izmaksas:										
Zaļmēslojuma sēkla	kg	40	4,00	160,00						
Laistīšanas sistēma	gab.				1	3000	3000,00			
KOPĀ (1)				336,10			4557,75			123,75
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Augšņu pīlno analīžu veikšana	reizes	1	50,00	50,00						
Dziļirdināšana	reizes	1	55,00	55,00						
Kūtsmēslu izkliedēšana	tonnas	30	4,14	124,20						
Zemes urbšana	reizes				1	149,49	149,49			
Aršana	reizes	1	63,30	63,30	1	63,30	63,30			
Šļūkšana	reizes				1	28,50	28,50			
Kultivēšana	reizes	1	35,40	35,40	1	35,40	35,40			
Zaļmēslojuma sēšana	reizes	1	44,40	44,40						
Šķīvošana	reizes				1	43,53	43,53			
Rindu vietu iezīmēšana	reizes				1	62,50	62,50			
Stādīšana	h				83	6,03	500,49			
Apdobju kaplēšana (manuāli)	h				63	6,03	379,89	63	6,03	379,89
Laistīšanas sistēmas ierīkošana	gab.				1	250,00	250,00			
Laistīšana (degvielu sūknim, darbaspēks)	reizes				4	60,00	240,00	4	60,00	240,00
Laistīšanas sistēmas uzturēšana	reizes				1	60,00	60,00	1	60,00	60,00
Vainaga veidošana	h				20	6,03	120,60	40	6,03	241,20
Smidzināšana	reizes									
Minerālmēslu izkliedēšana (manuāli)	h				5	6,03	30,15	11	6,03	66,33
Zāles appļaušana rindst.	reizes				4	43,60	174,40	5	43,60	218,00
KOPĀ (2)				372,30			2138,25			1205,42
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2=3)				708,40			6696,00			1329,17
BRUTO SEGUMS 1 (4=0-1) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)				**-336,10**			**-4557,75**			**-123,75**
BRUTO SEGUMS 2 (5=0-3) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)				**-708,40**			**-6696,00**			**-1329,17**
ATBALSTS										
Īpašpēju sekmējošais ienākumu pamatatbalsts (ISIP)				84,64			84,64			84,64
Agroekoloģijas prakses bioloģiskās saimniecībās (EKO7)				39,20			39,20			39,20
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU23)							131,28			131,28
Bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts par augļiem un ogām							518,00			518,00
KOPĀ (6)				123,84			773,12			773,12
BRUTO SEGUMS (7=6-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))				**-584,56**			**-5922,88**			**-556,05**

	Dārza likvidēšana	**800**
1	Materiālu izmaksas kopā (1.– 4.gads)	5265,10
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	6926,81
3	**Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)**	**12 191,91**

Bruto seguma sagatavošanā izmantoti LLKC Vides nodaļas un smiltsērkšķu audzētāju sniegtie dati.

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

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

Smiltsērkšķu audzēšanai ir piemērota mālsmilts augsne vai viegls smilšmāls ar trūdvielu daudzumu virs 3,0% un augsnes skābumu robežās no pH 5,6 līdz 6,5. Kalkainākās augsnēs var būt vites (vadaudu mikozes) ierosinātājs *Verticillium dahliae*.

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

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas laukstrādniekam 2023. gadā. Likmē iekļauts darba devēja VSAOI.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielumi attiecīgam kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Atbalsta veidi un likmes noradītas 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 (augsnes auglība, iekārtotības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).