

SMILTĒRKŠĶU DĀRZA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI (PARASTĀ PRAKSE)

Materiāli un darbi	Mēr-- vienība	Augšnes 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
MATERIĀĻU IZMAKSAS													
Stādi (viengadīgi)	gab.				1250	1,00	1250,00						
Mēslojums:													
Tīrvēlā	kg				N:P ₂ O ₅ :K ₂ O(15:8:15)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O(15:8:15)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O(17:17:32)		
NPK 11:11:21	kg				70	0,96	67,20	70	0,96	67,20	150	0,96	144,00
Amonija nitrāts	kg				20	0,36	7,20	20	0,36	7,20			
Insekticīdi													320,00
Citas izmaksas:													
Zālmēslojuma sēkla	kg	40	2,60	104,00	1	3500	3500,00						
Laistīšanas sistēma	gab.												
KOPĀ (1)				104,00			4824,40			74,40			464,00
MASĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Augšņu pilno analīžu veikšana	reizes	1	70,00	70,00									
Dzīļrīdināšana	reizes	1	59,00	59,00									
Aršana	reizes	1	65,04	65,04	1	65,04	65,04						
Šļūkšana	reizes	1			1	28,80	28,80						
Kultivēšana	reizes	1	37,52	37,52	1	37,52	37,52						
Zālmēslojuma sēšana	reizes	1	44,20	44,20									
Šķīvošana	reizes				1	44,72	44,72						
Rindu vietu iezīmēšana	reizes				1	70,00	70,00						
Mehānizētā stādīšana (pakalpojums)	reizes				1	340,00	340,00						
Apdobju kaplēšana (manuāli – 3 reizes)	h				63	6,86	432,18	63	6,86	432,18	63	6,86	432,18
Laistīšanas sistēmas ierīkošana	gab.				1	250,00	250,00						
Laistīšana (degviela sūkņim, darbaspēks)	reizes	4	60,00	240,00	4	60,00	240,00	4	60,00	240,00	4	60,00	240,00
Laistīšanas sistēmas uzturēšana	reizes	1	60,00	60,00	1	60,00	60,00	1	60,00	60,00	1	60,00	60,00
Smidzināšana	reizes										4	39,05	156,20
Minerālmēslu izkliedēšana (manuāli)	h				10	6,86	68,60	10	6,86	68,60	11	6,86	75,46
Zāles applaušana rindst. (max. 5x)	reizes				4	46,81	187,24	5	46,81	234,05	5	46,81	234,05
KOPĀ (2)				275,76			1824,10			1034,53			1197,89
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2 =3)				379,76			6648,50			1109,23			1661,89
BRUTO SEGUMS 1 (4=0-1) (ienēmumi-izejvielu izmaksas)				-104,00			-4824,40			-74,40			-464,00
BRUTO SEGUMS 2 (5=0-3) (ienēmumi-kopā mainīgās izmaksas)				-379,76			-6648,50			-1109,23			-1661,89
ATBALSTS													
Ilgspēju sekmējošais ienākumu pamatbalsts (ISIP)				80,86			80,86			80,86			80,86
Atbalsts par videi un klimatu labvēlīgu lauksaimniecības praksi (EKO1)				30,10			30,10			30,10			30,10
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augliem un ogām (SAU)							119,00			119,00			119,00
KOPĀ (6)				110,96			229,96			229,96			229,96
BRUTO SEGUMS (7=6-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))				-268,80			-6418,54			-879,27			-1431,93

Dārza likvidēšana		800
1	Materiālu izmaksas kopā (1.–3. gads)	5466,80
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	5132,58
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)	10 599,38

Bruto seguma sagatavošanā izmantoti LLKC Augkopības nodaļas un Smiltserkšķu audzētāju apvienības vadītāja Andreja Brūveļa sniegtie dati.

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

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

Smiltserkšķu audzēšanai ir piemērota mālsmiltis augsne vai viegls smilšmāls ar trūdvielu daudzumu virs 3,0% un augsnes skābuma robežas pH 5,6–6,5. Kalkainākas 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 stādām 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 generatīvo.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ienēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas laukstrādniekam 2024. gadā. Likmē iekļauts darba devēja VSAOI.

Katrā saimniecībā saņemtie atbalsta veidi un lielum attiecīgām kultūraugam var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Atbalsta veidi un likmes norādītas atbilstoši 2024. 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, nezaļainība, cenas u. c.).