

KRÜMMELLEŅU LAUKA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI

Materiāli un darbi	Mēr- vienība	Ierīkošanas, stādīšanas gads – 1. gads			2. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
MATERIĀLU IZMAKSAS							
Stādāmais materiāls – stādi	gab.	2800	4,10	11 480,00			
Zālāja sēkla rindstarpām	kg	25	5,00	125,00			
Mēslojums:							
Tirviela:			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O(7:6:10)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O(38:15:25)	
Minerālmēsli							
NPK 12:11:18	kg	56	1,180	66,08	140	1,180	165,20
Amonija sulfāts	kg				100	0,670	67,00
Mikroelementi				265,77			265,77
Laištim Osmo (pret salnu postījumiem)	kg	1,6	15,78	25,25	1,6	15,78	25,25
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				66,31			111,91
Fungicīdi				65,82			65,82
Citas mainīgās izmaksas:							
Pilienvēda laistīšanas sistēma	gab.	1	7300,00	7300,00			
Pretsalnu laistīšanas sistēma	gab.	1	8500,00	8500,00			
Kūdra (mulča)	m ³	224	10,00	2240,00			
Žogs	gab.	1	4200,00	4200,00			
KOPĀ (1)				34 732,13			1144,44
MASĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Agrokīmiskās analīzes	reizes	1	50,00	50,00			
Dīķa rakšana	reizes	1	5000,00	5000,00			
Laištīšanas sistēmu izveide	reizes	1	2300,00	2300,00			
Kūdras uzvešana	m ³	224	7,00	1568,00			
Kūdras transportēšana (vienā reizē transportē 90 m ³ /40 km)	km	120	2,40	288,00	40	2,40	96,00
Vīrsmas līdzināšana	reizes	1	498,00	498,00			
Aršana	reizes	1	63,30	63,30			
Smidzināšana (traktorvilkmes)	reizes	2	24,00	48,00	3	24,00	72,00
Kultivēšana	reizes	1	35,40	35,40			
Vagu dziļšana	reizes	1	32,86	32,86			
Stādīšana	gab.	2800	0,90	2520,00			
Minerālmēsļu izkliedēšana	reizes	1	20,43	20,43	2	20,43	40,86
Mulčēšana	h	56	6,03	337,68			
Zālāja sēšana	reizes	1	44,40	44,40			
Laištīšana ar traktortehniku	reizes	1	256,48	256,48			
Ravēšana (manuāli – 1. gads - 2 reizes; 2. gads - 3 reizes)	h	48	6,03	289,44	108	6,03	651,24
Smidzināšana (manuāli)	h	42	6,03	253,26	27	6,03	162,81
Zaru izgriešana	gab.				2800	0,40	1120,00
Rindstarpu zāles pļaušana	reizes	10	43,60	436,00	10	43,60	436,00
Žoga uzstādīšana	reizes	1	1400,00	1400,00			
Transports	reizes	1	60,00	60,00			
KOPĀ (2)				15 501,25			2578,91
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2 =3)				50 233,38			3723,35
ATBALSTS							
Ilgtermiņa sekmējošais ienākumu pamatbalsts (ISIP)				84,64			84,64
Atbalsts par videi un klimatam labvēlīgu lauksaimniecības praksi (EKO1)				30,10			30,10
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU23)				131,28			131,28
KOPĀ (4)				246,02			246,02
BRUTO SEGUMS (5=4-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))				-49 987,36			-3477,33

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

Izstrādātais bruto segums sastādīts stādījumam, kas izveidots kultūraugsne ar skābumu pH 6,0, augsni skābinot ar kūdras substrātu līdz pH 4,5. Kūdra tiek izmantota arī kā mulčējama materiāls.

Stādu cenas diapazons ir ļoti plašs. Cenas atšķiras no stādu kvalitātes un daudzuma, ko iegādājas. Ja stādus nepieciešams iegādāties lielā daudzumā, bieži vien nākas tos pirkt ārvalstīs, jo Latvijā krūmmelleņu stādu piedāvājums nav liels. Latvijās krūmmelleņu stādu tirgū novērojama parādība – jo lielāks stādu daudzums nepieciešams, jo stādu cena lielāka.

Pirms stādījumu ierīkošanas obligāti ir jāveic augsnes agrokīmiskās analīzes, noskaidrojot augsnes sastāvu, skābumu un citas īpašības. Vadoties no analīžu rezultātiem, augsne jāielabo tā, lai tiktu nodrošināti krūmmelleņiem visoptimālākie audzēšanas apstākļi.

Pirms stādījumu ierīkošanas ir jāizveido laistīšanas sistēma. Ja tuvumā ir ūdens ieguves vieta (ezeri, dīķi, upes), tad laistīšanas sistēmas izveide ir daudz lētāka nekā tad, ja ir jārada mākslīga ūdens tilpe. Nepieciešamas divu veidu laistīšanas sistēmas – pretsalnu un pilienvēda laistīšanas sistēmas. Jānodrošina, ka ūdens ieguves vieta varēs iegūt apmēram 1000 m³ ūdens – tā, lai pietiek 3 salnu naktm. Pilienvēda laistīšanas sistēmu sāk izmantot jau no brīža, kad ierīkoti stādījumi.

Audzētājiem krūmmelleņu lauka kopšanai būtu ieteicams iegādāties savu tehniku, tādā veidā gan samazinot izmaksas ilgtermiņā, gan profilaktiski izvairoties no slimībām, kas tiek pārnēsātas ar nomātu tehniku.

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 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 saimniecības tehnoloģijai un apstākļiem (augšņu auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).

Dārza likvidēšana		800
1	Materiālu izmaksas kopā (1.–4.gads)	35 876,57
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	18 880,16
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)	54 756,73

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti z/s "Abullāči" īpašnieka Paula Kantāna sniegtie dati.