

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	4,00	100,00			
Mēslojums:							
Tīrvielā:		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	0,840	47,04	140	0,840	117,60
Amonija sulfāts	kg				100	0,280	28,00
Mikroelementi				315,72			315,72
Laistim Osmo (pret salnu postījumiem)	kg	1,6	15,78	25,25	1,6	15,78	25,25
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				68,54			114,94
Fungicīdi				66,64			66,64
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	12,00	2688,00			
Žogs	gab.	1	4200,00	4200,00			
KOPĀ (1)				35 242,09	1165,44		
MĀSĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Agroķīmiskās analīzes	reizes	1	70,00	70,00			
Dīķa rakšana	reizes	1	5000,00	5000,00			
Laistīšanas 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
Virsmas līdzināšana	reizes	1	498,00	498,00			
Aršana	reizes	1	65,04	65,04			
Smidzināšana (traktorvilkmes)	reizes	2	23,53	47,06	3	23,53	70,59
Kultivēšana	reizes	1	37,52	37,52			
Vagu dzišana	reizes	1	120,00	120,00			
Stādīšana	gab.	2800	0,90	2520,00			
Minerālmēsļu izkliedēšana ar rokām	reizes	1	60,00	60,00	2	60,00	120,00
Mulčēšana	h	56	6,86	384,16			
Zālāja sēšana	reizes	1	44,20	44,20			
Laistīšana ar traktortehniku	reizes	1	269,76	269,76			
Ravēšana (manuāli – 1. gads – 2 reizes; 2. gads – 3 reizes)	h	48	6,86	329,28	108	6,86	740,88
Smidzināšana (manuāli)	h	42	6,86	288,12	27	6,86	185,22
Zaru izgriešana	gab.				2800	0,40	1120,00
Rindstarpu zāles pļaušana	reizes	10	46,81	468,10	10	46,81	468,10
Žoga uzstādīšana	reizes	1	1400,00	1400,00			
Transports	reizes	1	60,00	60,00			
KOPĀ (2)				15 817,24			2800,79
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2 =3)				51 059,33			3966,23
ATBALSTS							
Ilgspēju sekmējošais ienākumu pamatatbalsts (ISIP)				80,86			80,86
Atbalsts par videi un klimatam labvēlīgu lauksaimniecības praksi (EKO1)				30,10			30,10
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augliem un ogām (SAU)				119,00			119,00
KOPĀ (4)				229,96			229,96
BRUTO SEGUMS (5=4-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))				-50 829,37			-3736,27

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 kultūraugsnē ar skābumu pH 6,0, augsni skābinot ar kūdras substrātu līdz pH 4,5. Kūdra tiek izmantota arī kā mulčējamais materiāls.

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

Pirms stādījumu ierīkošanas obligāti ir jāveic augsnes agroķīmiskās analīzes, noskaidrojot augsnes sastāvu, skābumu un citas īpašības. Vadoties no analīžu rezultātiem, augsne jāielabo tā, lai tiktu nodrošināti krūmmellenēm visoptimālākie augšanas 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 pilienevaida laistīšanas sistēmas. Jānodrošina, ka ūdens ieguves vieta varēs iegūt apmēram 1000 m³ ūdens – tā, lai pietiek 3 salnu nakštim. Pilienevaida 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 pārnēstas ar nomātu tehniku.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas laukstrādniekam 2024. 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 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, nezāļainība, cenas u. c.).

Dārza likvidēšana		800
1	Materiālu izmaksas kopā (1.–4.gads)	36 407,53
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	19 418,03
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1. +2.)	55 825,56

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