

**DZĒRVENU (LIELOGU) LAUKA IERĪKOŠANAS UN KOPŠANAS IZMAKSAS LĪDZ RAŽAI**

Materiāli un darbi	Mēr- vienība	Augsnes sagatavošanas gads			Stādīšanas 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
<b>MATERIĀLU IZMAKSAS</b>													
Stādāmais materiāls – stīgas	t				3	4250,00	12 750,00						
Mēslojums:													
Tīrviela:													
Minerālmēsli:						N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(0:0:0)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(0:0:0)			N:P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> :K <sub>2</sub> O(0:0:0)	
Citas izmaksas:													
Kūdra mulčai	m <sup>3</sup>	50	18,00	900,00	50	18,00	900,00	50	18,00	900,00	50	18,00	900,00
Inventārs					1	200,00	200,00						
<b>KOPĀ (1)</b>				<b>900,00</b>			<b>13 850,00</b>			<b>900,00</b>			<b>900,00</b>
<b>MASĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS</b>													
Agrokīmiskās analīzes	reizes	1	70,00	70,00							1	70,00	70,00
Virsmas attīrīšana no veļēnām, koku celmiem, krūmiem	reizes	1	3500,00	3500,00									
Dīķa izrakšana	reizes	1	2000,00	2000,00									
Drenāžas – apūdeņošanas grāvju sistēmas ierīkošana	reizes	1	4500,00	4500,00									
Galvenā apūdeņošanas kanāla rakšana	m	100	7,00	700,00									
Apūdeņošanas sistēmas ikgadējā tīrīšana	reizes							1	200,00	200,00	1	200,00	200,00
Kūdras uzvešanai degviela	l	50	1,48	74,00	50	1,48	74,00	50	1,48	74,00	50	1,48	74,00
Kūdras izkliedēšana – mulčēšana (ar lāpstām)	m <sup>3</sup>	24	8,60	206,40	24	8,60	206,40	24	8,60	206,40	24	8,60	206,40
Virsmas līdzināšana	reizes				1	350,00	350,00						
Virsmas frēzēšana (vismaz 12 cm dziļi)	reizes				2	96,00	192,00						
Mēslojuma izkliedēšana	reizes												
Stīgu sagatavošana – saciršana	reizes				1	165,00	165,00						
Stīgu stādīšana – izkliedēšana uz lauka, iefrēzēšana	reizes				1	560,00	560,00						
Pievadceļu izbūve līdz purvam, ap laukiem	reizes	1	6000,00	6000,00									
Dēstu pievešana	reizes							1	102,90	102,90	1	102,90	102,90
Ravēšana	h							15	10,00	150,00	15	10,00	150,00
<b>KOPĀ (2)</b>				<b>17 050,40</b>			<b>1547,40</b>			<b>733,30</b>			<b>803,30</b>
<b>KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3) (1+2 =3)</b>				<b>17 950,40</b>			<b>15 397,40</b>			<b>1633,30</b>			<b>1703,30</b>
<b>ATBALSTS</b>													
Ilgspēju sekmējošais ienākumu pamatatbalsts (ISIP)				80,86			80,86			80,86			80,86
Atbalsts par videi un klimatam labvēlīgu lauksaimniecības praksi (EKO1)				30,10			30,10			30,10			30,10
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)							119,00			119,00			119,00
<b>KOPĀ (4)</b>				<b>110,96</b>			<b>229,96</b>			<b>229,96</b>			<b>229,96</b>
<b>BRUTO SEGUMS (5=4-3 (atbalsts-kopā mainīgās izmaksas))</b>				<b>-17 839,44</b>			<b>-15 167,44</b>			<b>-1403,34</b>			<b>-1473,34</b>

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

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas un lauku saimniecību sniegtie dati.

Dārza likvidēšana		
1	Materiālu izmaksas kopā (1.–4.gads)	16 550,00
2	Darbspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	20 934,40
3	<b>Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)</b>	<b>37 484,40</b>

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

Bruto segums sastādīts lielogu dzērvenēm, kas audzētas kūdrājā. Augšnes reakcija pH 4,0–5,0. Ja dzērvenes audzē minerālaugsnē, lai noregulētu augšnes pH, laukam vismaz 30 cm biežumā jāuzber sūnu purva kūdra.

Pirms dzērveņu stādījumu ierīkošanas jāveic augšnes agrokīmiskās analīzes. Kūdra ir ļoti labs absorbētājs, tāpēc tur ieliktie minerālmēsli paliek ļoti ilgi un ir viegli aprēķināmi. Lai aprēķinus precizētu, analīzes nepieciešams veikt 3.–4. gadā. Mikroelementu analīzes vajadzētu veikt 1. ražas gadā un tad ik pēc 2 līdz 3 gadiem.

Bruto segumā kā stādāmais materiāls izmantotas stīgas (uz 1 ha nepieciešamas apmēram 3 t). Stīgas izkaisu pa stādāmo platību, iestrādā ar frēzi vai diskiem, pēc stādīšanas lauks jāaplaista. Labākais stādīšanas laiks ir no 10. maija līdz 15. jūnijam. Eksperti iesaka iegādāties kvalitatīvas stīgas, kas ievāktas no labi ražojošiem laukiem, bez slimību pazīmēm. Sliktas kvalitātes stīgas mēdz pelēt un uz tām attīstās dažādas puves, līdz ar to stādījumi nav ražīgi. Stādījumu platības var palielināt arī ar pašu izaudzēto stīgu materiālu, sākot griezt stīgas trīsgadīgos dzērveņu laukos.

Augsnes sagatavošanas operāciju veidi un izmaksas ir atkarīgas no tā, kādā stāvoklī ir lauks. Ja lauks ir iekopts, bez krūmiem un kokiem, augšnes sagatavošanas izmaksas būs mazas. Materiālu pievešanai un produkcijas novešanai no lauka ir nepieciešams izbūvēt ceļus. Pievadceļu izbūvi var plānot arī ar 3. gadu, kad dzērvenes sāks ražēt un būs nepieciešama produkcijas izvešana. Pievadceļu izbūves izmaksas var atšķirties. Tās atkarīgas no tā, kādā augsnē tiek audzētas dzērvenes (kūdras purvs vai tml.) un kādi materiāli ceļa būvniecībā tiek izmantoti.

Audzētājiem dzērveņu lauka kopšanai būtu ieteicams iegādāties savu tehniku, tādā veidā gan samazinot izmaksas ilgtermiņā, gan profilaktiski izvairīties no slimībām, kas tiek pārnēstas ar nomātu tehniku.

Apkārt dzērveņu laukiem jāierīko grāvji ar regulējamu ūdens līmeni, lai tos varētu apūdeņot vai nosusināt. Apūdeņošanas sistēma regulāri jātīra un no tās jāizvāc dūnas, kas veidojas, kūdrai rūgstot saules siltuma rezultātā. Lai istīšanas sistēma kūdras augšnēs nav obligāta. Ja stādījumi ir pareizi mulčēti un gruntsūdens līmeni var noturēt 0,5–1 m augstumā, tad līdz pat 3 mēnešus ilgām sausumam dzērveņu saknes necieš. Stādīšanas gadā, ja pavasarī ir sauss, nepieciešams 1–2 reizes samitrināt kūdras virskārtu.