

ZEMENES (intensīvi)

	Mēr-vienība	1. gads			2. gads			3. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Ogas svaigam patēriņam	t	3,2	2200,00	7040,00	6,6	2200,00	14 520,00	7,8	2200,00	17 160,00
Ogas pārstrādei	t	0,8	1000,00	800,00	1,8	1000,00	1800,00	2,8	1000,00	2800,00
KOPĀ (1)				7 840,00			16 320,00			19 960,00
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Stādi (kasetēs)	tūkst.gab.	35	300,00	10 500,00						
Mēslojums:										
Tirvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (93:52:86)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (93:29:86)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (74:9:66)	
Amonija nitrāts	kg	100	0,22	21,50	100	0,22	21,50	100	0,22	21,50
Kālija nitrāts	kg	100	1,18	118,00	100	1,18	118,00	100	1,18	118,00
Superfosfāts	kg	180	0,29	52,20	60	0,29	17,40			
Nitrabors	kg	150	0,42	63,15	150	0,42	63,15	100	0,42	42,10
NPK 11:9:20	kg	200	0,48	96,00	200	0,48	96,00	100	0,48	48,00
Augu aizsardzība:										
Herbicīdi				45,00			45,00			45,00
Fungicīdi				203,69			203,69			203,69
Insekticīdi				5,05			5,05			5,05
Citas mainīgās izmaksas										
Plēve mulčēšanai (platums 1,2 m)	m	5500	0,55	3025,00						
Pilienuveida laistīšanas sistēma	gab.	1	2000,00	2000,00						
Kastes (vienreizlietojamās 0,5 kg)	gab.	1600	0,10	160,00	3300	0,10	330,00	3900	0,10	390,00
Kastes (4 gadiem, ietilpība 5 kg)	gab.	183	0,90	164,70						
KOPĀ (2)				16 618,99			899,79			873,34
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Aršana	reizes	1	52,02	52,02						
Šūķšana	reizes	2	23,77	47,54						
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	5	17,55	87,75	5	17,55	87,75	4	17,55	70,20
Stādīšana	gb.	35 000	0,03	1050						
Plēves vilkšana	reizes	1	200,00	200,00						
Smidzināšana	reizes	5	19,68	98,40	5	19,68	98,40	5	19,68	98,40
Stīgu atgriešana (manuāli)	reizes	1	150,00	150,00	1	325,00	325,00	1	325,00	325,00
Ravēšana	reizes	1	150,00	150,00	2	400,00	800,00	1	400,00	400,00
Veco lapu notīrīšana	h	22	5,39	118,58	44	5,39	237,16	44	5,39	237,16
Laistīšanas sistēmas izveide	reizes	1	30,00	30,00						
Laistīšana	reizes	40	9,40	376,00	40	9,40	376,00	40	9,40	376,00
Ražas novākšana	kg	4000	0,50	2000,00	8400	0,50	4200,00	10600	0,50	5300,00
Transports (30 km)	tkm	24	2,28	54,72	54	2,28	123,12	84	2,28	191,52
Stādījuma iznīcināšana un plēves utilizācija	reizes							1	330,00	330,00
KOPĀ (3)				4415,01			6247,43			7328,28
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				21 034,00			7147,22			8201,62
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi-izejvielu izmaksas)				-8778,99			15 420,21			19 086,66
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi-kopā mainīgās izmaksas)				-13194,00			9 172,78			11 758,38
ĀTBALSTS										
Vienotais platības maksājums (VPM)				90,95			90,95			90,95
Zaļināšanas maksājums				51,48			51,48			51,48
Brīvprātīgs saistītais atbalsts par augļiem un ogām (SAU)				145,12			145,12			145,12
KOPĀ (7)				287,55			287,55			287,55
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)				-12906,45			9 460,33			12 045,93

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

Bruto seguma aprēķini veikti intensīvai zemeņu audzēšanai, augsnī paaugstinātās dobēs nosedzot ar plēvi, ierīkojot zemplēves laistīšanas sistēmu.

Bruto segums sastādīts zemenēm, kas audzētas augsnē ar 200 kg/ha P₂O₅ un 250 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0–6,5, trūdvielu saturs augsnē 2,5–2,8%.

Zemenes tiek stādītas pavasarī. Tiek izmantoti *Frigo* stādi. Amonija nitrātu lieto 2–3 nedēļas pēc stādīšanas, bet superfosfātu – rudenī. Nitrabors (kalcijs nitrāts+bors) augu papildmēslošanai tiek dots ziednešu veidošanās, masveida ziedēšanas un ražas veidošanās laikā. Daļa mēslojuma tiek pievadīta pa laistīšanas caurulītēm zem plēves.

Zemeņu stīgas gar plēves malām nogriež mehānizēti un pēc tam smidzina ar herbicīdu. Ogas tiek realizētas svaigam patēriņam vai pārstrādei.

Transportēšanas attālums plānots no produkcijas novākšanas vietas līdz uzglabāšanas vietai.

Algotā darbaspēka izmaksu aprēķinā piemērota Valsts ieņēmumu dienesta apkopotā bruto vidējā stundu tarifa likme augļu audzēšanas lauksaimniecībai 2020. 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 2020. 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 (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u. c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas un audzētāju sniegtie dati.