



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

BRUTO SEGUMA APRĒĶINS ZEMNIEKU SAIMNIECĪBAI 2013. GADĀ

Ozolnieki 2014

SATURS

IEVADS	4
BRUTO SEGUMA APRĒKINĀŠANA	5
Saimniecības bruto seguma aprēķina piemērs	6
Bruto seguma aprēķins augkopībā	6
Bruto seguma aprēķins lopkopībā	10
Bruto seguma sagatavošanā pieaicinātie eksperti	14
Bruto seguma aprēķina paraugs	15
EKSPERTU SAGATAVOTIE BRUTO SEGUMI	16
Graudaugi, eļļas un šķiedraugi	16
Ziemas kvieši	16
Tritikāle	17
Rudzi	18
Ziemas mieži	19
Vasaras mieži	20
Vasaras kvieši	21
Auzas	22
Griķi	23
Rapši	24
Lini	25
Kaņepes	26
Dārzeni	27
Kartupeļi	27
Ķirbji	28
Galda bietes	29
Puravi	30
Baltie galviņkāposti	31
Ziedkāposti	32
Gurķi	33
Sīpoli	34
Ķiploki	35
Burkāni	36
Augļi un ogas	37
Zemenes (ekstensīvi)	37
Zemenes (intensīvi)	38
Ābeles	39
Ābeļu dārza ierīkošanas un kopšanas izmaksas līdz ražai	40
Ķirši	41
Smiltsērķšķi	42
Lielogu dzērvenes	43
Avenes	44
Upenes	45
Krūmmellenes	46
Zālāji sēklai	47
Āboliņš, sējot zem virsauga (2 gadi)	47
Timotiņš, sējot zem virsauga (4 gadi)	48
Lopbarības augi	49
Ganību zāle	49

Skābbarība	50
Siens	51
Kukurūza	52
Lopkopība	53
Audzējamie tēli (0-2 mēnešu vecums)	53
Audzējamās teles (no 3 līdz 12 mēnešu vecumam)	54
Audzējamās teles no 13 līdz 24 mēnešiem (1. atnešanās)	55
Slaucamās govīs (ganāmpulka atjaunošana ar pašaudzētu teli)	56
Slaucamās govīs (ganāmpulka atjaunošana, pērkot grūšņu teli)	57
Gaļas šķirnes zīdītājgovs (kopā ar tēlu līdz atšķiršanai 7 mēnešu vecumā)	58
Nobarojamie jaunlopi 14 mēnešu vecumā (no atšķiršanas 7 mēnešu vecumā līdz realizācijai 14 mēnešu vecumā).....	59
Nobarojamie jaunlopi 18 mēnešu vecumā (no atšķiršanas 7 mēnešu vecumā līdz realizācijai 14 mēnešu vecumā)	60
Vaislai audzējamās teles (no atšķiršanas 7 mēnešu vecumā līdz atnešanās brīdim 26-30 mēnešu vecumā)	61
Vaislas bullis (ganāmpulkā bulli izmanto 2 gadus)	62
Nobarojamās cūkas (nobarošanas periodā)	63
Sivēnmātes (ekstensīvi)	64
Sivēnmātes (intensīvi)	65
Dējējvistas	66
Bites	67
Pieaudzis, nodarbināts zirgs	68
Vaislas ķēve	69
Aitu māte (šķirnes aitu audzēšanas saimniecībā)	70
Nobarojamie jēri (nobarošanas periodā)	71
Jēri šķirnei (izaudzēšanas periodā līdz 7 mēnešu vecumam)	72
Audzējamās aitas (šķirnes aitu audzēšanas saimniecībā)	73
Vaislas teķis	74
Kazas	75

IEVADS

Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrā (LLKC) katru gadu tiek sagatavoti zemnieku saimniecību bruto segumu aprēķini, kuru mērķis ir palīdzēt lauku uzņēmējiem racionalizēt un optimizēt savu ražošanu.

Izdevumā ir apkopoti augkopības un lopkopības nozares bruto segumu aprēķini lauksaimniecības uzņēmumā par 2013. gadu, kas atšķiras pēc ražošanas intensifikācijas pakāpes un ražošanas specifikas. Katrā bruto seguma aprēķinā ir izmantota konkrēta optimāla ražošanas tehnoloģija.

Lai bruto segumus varētu izmantot konkrētas saimniecības vajadzībām, ir jāņem vērā tajā lietotā ražošanas tehnoloģija un citi apstākļi. Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs saviem klientiem piedāvā arī datorprogrammas augu mēslošanas un dzīvnieku ēdināšanas plānu izstrādei, par pamatu ņemot augsnes agroķīmisko analīžu kartes un saimniecībā pieejamos dzīvnieku ēdināšanas līdzekļus.

Iespiestos materiālus var izmantot konsultanti, zemnieki, Zemkopības ministrijas speciālisti, lauksaimniecības skolu ekonomikas pasniedzēji un audzēkņi, Latvijas Lauksaimniecības universitātes ekonomikas pasniedzēji, studenti, kā arī citi interesenti.

Atbildīgā par izdevumu ir Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centra Ekonomikas nodaļas vadītāja Santa Pāvila. Tehnikas un pakalpojumu cenu apkopojumu veikusi Ilze Upīte. Materiāls ir sagatavots un iespiests par LR Zemkopības ministrijas subsīdiju līdzekļiem.

BRUTO SEGUMA APRĒKINĀŠANA

Bruto seguma aprēķins ir viena no svarīgākajām zemnieku saimniecības saimnieciskās darbības analīzes un prognozēšanas sastāvdaļām.

Izdevumā iekļautajos aprēķinos izmantotie termini

Bruto produkcija – gada laikā vai citā noteiktā periodā saražotā produkcija. Tajā ietilpst

- produkcijas realizācijas ieņēmumi,
- saimniecībā patērētā pašražotā produkcija (novērtēta naudā),
- nepabeigtās ražošanas (novērtētas naudā) augkopības un lopkopības produkcijas krājumu gada beigu un gada sākuma vērtību starpība.

No bruto produkcijas vērtības atskaita iepirkto lopu vērtību.

Mainīgās izmaksas – izmaksas, kuru lielums mainās līdz ar ražošanas apjoma izmaiņām un kuras ir sadalāmas pa atsevišķām lauksaimnieciskās ražošanas nozarēm.

Augkopības mainīgās izmaksas sastāv no šādiem izmaksu posteņiem:

- sēklas materiāls,
- mēslojums,
- augu aizsardzības izmaksas,
- tehnikas pakalpojumu izmantošana,
- pārējās izmaksas, kuras var attiecināt uz konkrētu kultūraugu.

Lopkopības mainīgās izmaksas sastāv no šādiem posteņiem:

- lopbarība,
- medikamenti un veterinārie pakalpojumi,
- dzīvnieku pārraudzība,
- apsēklošana,
- pārējās izmaksas, kuras var attiecināt uz konkrētu lopu veidu.

Bruto segums – starpība, ko iegūst, no bruto produkcijas novērtējuma atskaitot mainīgās izmaksas. Visas mainīgās izmaksas un ieņēmumi bruto segumu kalkulācijā ir iekļauti bez pievienotās vērtības nodokļa.

Pastāvīgās izmaksas – relatīvi stabilas izmaksas, kas ir atkarīgas no saimniecības lieluma, nevis no produkcijas ražošanas apjoma. Tajās ietilpst šādi izmaksu posteņi:

- ražošanas ēku un tehnikas remonts un uzturēšana,
- elektroenerģija un kurināmais,
- pastāvīgi strādājošo darba algas un sociālās apdrošināšanas maksājumi,
- saimniecības vadīšanas izmaksas, saimniecības apdrošināšana, nomas maksājumi, nodokļi u.c. izmaksas,
- pamatlīdzekļu nolietojums (novērtēts naudā).

Sakarā ar to, ka degvielas un elektroenerģijas patēriņš ražošanas vajadzībām saimniecībās parasti ir zināms tikai par konkrētu laika periodu (visbiežāk - gadā vai sezonā) un to neuzskaita katrai nozarei vai kultūraugam atsevišķi, šīs mainīgās izmaksas pieskaita pie pastāvīgajām izmaksām. Ja kādā saimniecībā tiek veikta precīza šo resursu uzskaitē, tad degvielas un elektroenerģijas patēriņu var iekļaut bruto segumā kā mainīgās izmaksas.

Saimniecības peļņa veidojas, no bruto seguma atskaitot pastāvīgās izmaksas. Saimniecības peļņa ir matemātiski aprēķināts lielums, jo tajā ietilpst arī vērtības, kas ir novērtētas naudas izteiksmē, bet kā reāla nauda nepastāv, piemēram, krājumu izmaiņas, pamatlīdzekļu nolietojums u. tml.

SAIMNIECĪBAS BRUTO SEGUMA APRĒĶINA PIEMĒRS

Ilustrācijai izmantosim vienkāršotu bruto seguma aprēķina piemēru (EUR), kas ir veikts 25 ha lielai saimniecībai ar 10 govīm. Saimniecībā 9 ha platībā audzē miežus, no kuriem 1 ha izmanto lopbarības ieguvei, bet graudus no pārējiem 8 ha realizē. Saimniecībā audzē arī kartupeļus – 1 ha un zālājus – 15 ha platībā.

Ieņēmumi no 10 govīm, t.sk.	16 820
- piens	16 363
- kūtsmēsli	457
Ieņēmumi no 8 ha miežu	5737
Ieņēmumi no 1 ha kartupeļu	4446
Bruto produkcija, kopā	27 003
Mainīgās izmaksas lopkopībā, t.sk.	-9819
- 15 ha zālāju	-3810
- 1 ha miežu	-572
- minerālbarība	-242
- pārējā lopbarība	-3238
- veterinārās izmaksas	-427
- citas mainīgās izmaksas	-1530
Mainīgās izmaksas augkopībā, t.sk.	-6929
- 8 ha miežu	-4576
- 1 ha kartupeļu	-2353
Mainīgās izmaksas kopā	-16 748
Saimniecības bruto segums	10 255

Šajā piemērā saimniecības bruto produkcijas vērtība ir EUR 27003, no kuriem EUR 4446 ir ieņēmumi no kartupeļiem, EUR 5737 – no miežiem un EUR 16820 – no 10 govīm. Mieži 1 ha platībā tiek izmantoti lopbarībai, tāpēc to audzēšanas izmaksas ir uzskaitītas kā pašražotā lopbarība pie lopkopības mainīgajām izmaksām.

BRUTO SEGUMA APRĒĶINS AUGKOPĪBĀ

Izdevumā ir aprēķināts dažādu saimniecības ražošanas nozaru *Bruto segums 1*, *Bruto segums 2* un *Bruto segums 3*.

Bruto segums 2 parāda ražošanas variantu, kad zemniekam būtu jāpērk visi tehnikas pakalpojumi. Bruto segumos izmantotās tehnikas pakalpojumu cenas ir iegūtas, apkopojot vidējo tirgus cenu no vidēji 4–5 pakalpojumu sniedzējiem katrā Latvijas novadā.

Bruto segums 1 ir noteikts, pieņemot, ka saimniecībā visus darbus veic pašu spēkiem un neizmanto pakalpojumus. Ja izmanto saimniecībai piederošo tehniku, tās izmantošanas

izmaksas ietilpst saimniecības pastāvīgajās izmaksās kā pamatlīdzekļu nolietojums, remonts, apkope un degvielas patēriņš.

Intensīvās ražošanas rādītāji ir aprēķināti, ņemot vērā ražību, kuru var iegūt, izmantojot konkrētajā bruto segumā uzrādīto ražošanas tehnoloģiju. Audzēšanas tehnoloģijas ir atkarīgas arī no paredzamā produkcijas izmantošanas veida (piemēram, graudi pārtikai vai lopbarībai, burkāni pārdošanai buntītēs u.c.). Audzējot kultūraugus saskaņā ar bioloģiskās audzēšanas metodi, tehnoloģijas atšķiras no konvencionālajā saimniekošanā lietotajām tehnoloģijām. Skābbarības ražošanā ir salīdzinātas divas atšķirīgas tehnoloģijas – skābbarības gatavošana rituļos un stirpās. Āboliņam un timotiņam sēklai, kā arī lopbarības zālāju aprēķinos atsevišķi ir izdalīts ierīkošanas un pārējie – ražošanas gadi. Savukārt, ogu un augļu ražošanā bruto seguma aprēķins ir parādīts pa audzēšanas gadiem.

Bruto segums 3 ir noteikts, pamatojoties uz *Bruto segumu 2* un ņemot vērā 2013. gadā dažādu kultūraugu audzēšanai pieejamo ES atbalstu. Augkopības bruto segumos ietvertā atbalsta apkopojums ir dots 1. tabulā.

1. tabula

ES atbalsts kultūraugiem 2013. gadā

Atbalsta veids	Mērvienība	Ls	EUR
VPM*	par ha	60,54	86,16
Atdalītais PPVA ** par laukaugu platībām	par ha	19,89	28,30
Atdalītais PPVA par platībām	par ha	13,20	18,78
Īpašais atbalsts lopbarības augu sēklu kvalitātes uzlabošanai:			
-sarkanā āboliņa sēklām	par t	487,67	694,00
-timotiņa sēklām	par t	196,05	279,00
Bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts (2007-2013)			
-graudaugiem	par ha	75,35	108,00
-dārzeņiem	par ha	249,08	357,00
-kartupeļiem	par ha	221,87	318,00

* vienotais platības maksājums

** pārejas posma valsts atbalsts

Vienotais platības maksājums (VPM) tiek piešķirts par lauksaimniecībā izmantojamo zemi, kuras uzturēšanā ir ievēroti labas lauksaimniecības un vides stāvokļa nosacījumi.

Atdalītais pārejas posma valsts atbalsts par laukaugu platībām (PPVA) ir tā saucamais vēsturiskais maksājums. Lauksaimnieks 2013. gadā šo maksājumu varēja saņemt par hektāru skaitu, kas 2009. gadā bija apstiprināts kā atbilstošs PVTM par laukaugu platībām un 2013. gadā atbilda vienotā platības maksājuma saņemšanas nosacījumiem.

Atdalīto pārejas posma valsts atbalstu par laukaugu platībām (PPVA) lauksaimnieks 2013.gadā varēja saņemt par to laukaugu hektāru skaitu, par kuru 2006. gadā saņēma PVTM par laukaugiem. Tas ir tā saucamais vēsturiskais maksājums, ko ir tiesības saņemt, ja references gadā (2006. gadā) saņēma PVTM par laukaugiem.

ĪPAŠO ATBALSTU PAR LOPBARĪBAS AUGU SĒKLU KVALITĀTES UZLABOŠANU ir tiesības saņemt, ja tās ir sertificētas Valsts augu aizsardzības dienestā (VAAD), pārdotas un Lauku atbalsta dienesta reģionālajā lauksaimniecības pārvaldē ir iesniegta informācija par iegūto ražu. Maksājumu likmes tiek diferencētas atkarībā no sēklu šķirnēm.

Bruto segumā par 2013. gadu ir parādīts izlietoto minerālmēsļu fiziskais daudzums, kā arī doti nepieciešamo minerālmēsļu apjomi tīrvielā. Aprēķinu tabulās minētā minerālmēsļu lietošana ir tikai viens no iespējamiem mēslošanas variantiem. Graudaugiem un rapšiem nepieciešamais minerālmēsļu daudzums 2013. gadā ir noteikts, izmantojot datorprogrammu augu mēslošanas plānu sastādīšanai.

Saimniecībā minerālmēslojums ir jāizvēlas, pamatojoties uz augu barības vielu izneses normatīviem atbilstoši izvēlētajai tehnoloģijai un ražībai, ja augsnes nodrošinājums ar minerālvielām ir vidējs. Aprēķinu tabulas ailē "Saimniecībā" katrs var ierakstīt savā saimniecībā izmantoto minerālmēsļu faktisko daudzumu un cenu, kā arī tīrvielu nodrošinājumu.

2. tabula

Darbīgās vielas apjoma aprēķina piemērs

Kompleksais mēslojums: NPK 5:20:30 (N – slāpeklis, P – fosfors, K – kālijs), fiziskais apjoms 150 kg.

Rādītāji	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
Tīrviela, %	5	20	30
Fiziskais apjoms, kg	150	150	150
Tīrviela, kg = kg x (tīrv.%) : 100	8	30	45

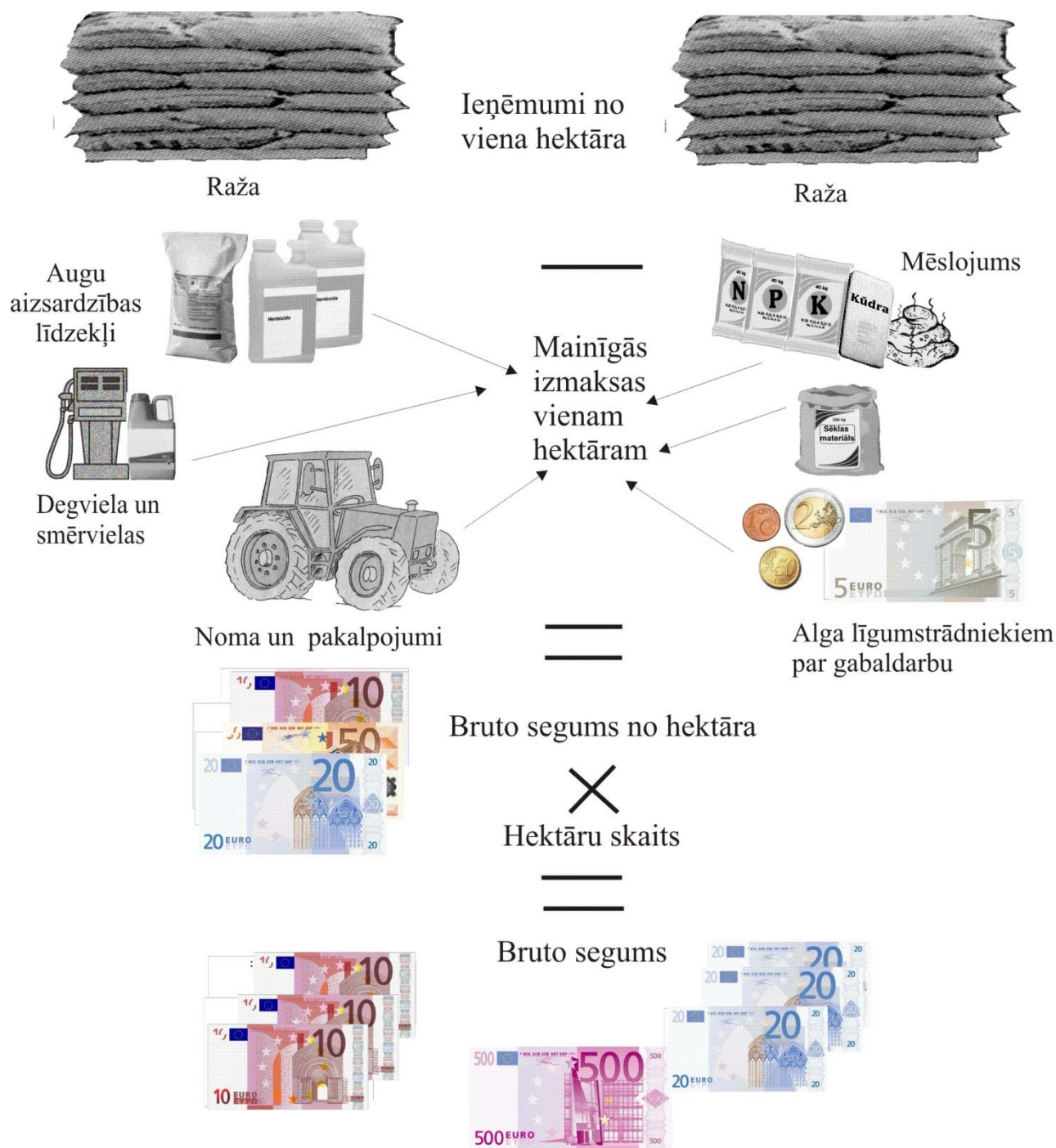
Izdevumā ietvertajiem bruto segumiem saimniecībās ar bioloģisko audzēšanas veidu mēslošanai tiek izmantoti kūtsmēsli. Kūtsmēslos esošā NPK daudzums ir koriģēts, ņemot vērā tā izmantošanās procentu. Tiek pieņemts, ka iegūto kūtsmēsļu vērtība ir vienāda ar tajos ietilpstošo, augiem pieejamo barības elementu – N, P₂O₅ un K₂O – tirgus cenu. Līdzīgā veidā ir noteikta arī iegūto kūtsmēsļu vērtība lopkopības bruto segumu aprēķinos.

2013. gada kaltēšanas izmaksu aprēķinā, pamatojoties uz graudu pārstrādes uzņēmumu sniegto informāciju, ir pieņemts, ka graudaugu ziemāju un vasarāju kultūrām, rapšu sēklām un eļļas liniem mitrumu bija nepieciešams samazināt līdzvērtīgi - par 2%.

Augkopības kultūraugu transporta izmaksas ir noteiktas atkarībā no vidējā transportēšanas attāluma un vidējā vienā reizē transportējamā produkcijas daudzuma. Atkarībā no kravas automašīnas kravnesības 2013. gadā tika apkopotas šādas transporta pakalpojumu cenas (bez PVN):

- 1,5 – 10 t – 0,78 EUR/km (0,55 Ls/km);
- virs 10 t – 0,91 EUR/km (0,64 Ls/km).

Kā veidojas bruto segums no kultūras?



BRUTO SEGUMA APRĒĶINS LOPKOPĪBĀ

Atšķirībā no augkopības, lopkopības bruto seguma aprēķinu tabulās nav mašīnu un roku darba operāciju, bet ir izmaksas par algoto darbaspēku.

Slaucamajām govīm, sivēnmātēm, aitām, kazām, dējējvistām un bitēm bruto segums ir aprēķināts gadam, audzējamiem teļiem, audzējamām telītēm un nobarojamiem dzīvniekiem – audzēšanas periodam.

Lopbarībā izmantojamo kultūraugu (piemēram, graudu) cena ir vienāda ar to tirgus cenu, bet speciālo lopbarības kultūraugu cena ir vienāda ar to audzēšanas izmaksām.

Lopkopībā **Bruto segums 3** arī ir iegūts, pamatojoties uz **Bruto segumu 2** un ņemot vērā lopkopībai 2013. gadā pieejamo valsts un ES atbalstu (3. tabulā).

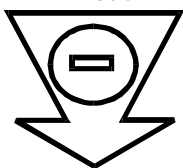
3. tabula

Valsts un ES atbalsts lopkopībai 2013. gadā

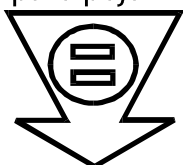
Atbalsta veids	Ls	EUR
ES atbalsts		
PPVA par zīdītājgovi gadā	80,00	113,83
PPVA par liellopiem	35,76	50,88
PPVA par aitu māti gadā	6,25	8,89
Atdalītais PPVA par pienu	17,40	24,76
Īpašais atbalsts par piena kvotas tonnu	5,59	7,96
PPVA par nokautiem vai eksportētiem liellopiem	44,76	63,69
Valsts subsīdijas		
Par piena šķirņu slaucamo govi gadā	117,5	167,19
Par gaļas šķirnes govi un vaislas teli gadā	60,10	85,51
Par vaislas bulli gadā	324,10	461,15
Par jauncūku	11,10	15,79
Par jauncūkas produktivitātes kontroli	49,10	69,86
Par aitu mātes novērtēšanu	50,00	71,14
Par audzējamo aitiņu	15,12	21,51
Par vaislas teķi	64,00	91,06
Par kazas produktivitātes novērtēšanu	41,10	58,48
Par vaislas ķēvi	100,00	142,29
Par kumeļa novērtēšanu	105,00	149,40
Par bišu saimi	12,00	17,07

Kā veidojas saimniecības peļņa?

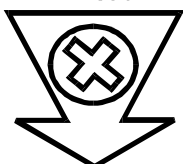
Bruto produkcija no 1 ha kviešu



Mainīgas izmaksas 1 ha kviešu: sēkla, mēslojums, pesticīdi, tehnikas pakalpojumi



Bruto segums no 1 ha kviešu

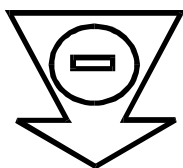


hektāru skaits

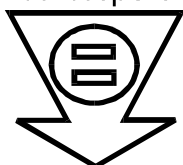


Bruto segums no kviešu audzēšanas

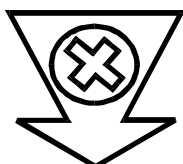
Bruto produkcija no 1 ha kartupeļu



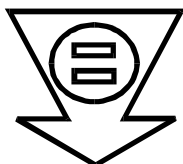
Mainīgas izmaksas 1 ha kartupeļu: sēkla, mēslojums, pesticīdi, tehnikas pakalpojumi un darbaspēks



Bruto segums no 1 ha kartupeļu

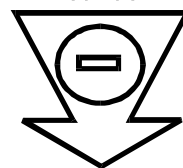


hektāru skaits

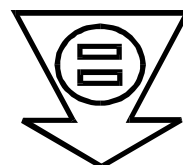


Bruto segums no kartupeļu audzēšanas

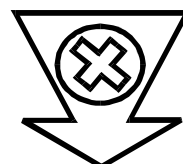
Bruto produkcija no 1 cūkas



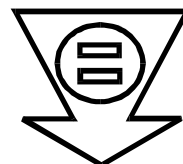
Mainīgas izmaksas 1 cūkas nobarošanai: sivēni, barība, zāles



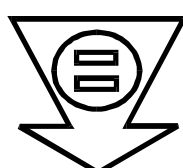
Bruto segums no 1 cūkas



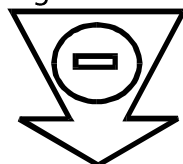
cūku skaits



Bruto segums no cūku nobarošanas

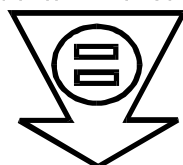


Bruto segums no nozarēm



Saimniecības pastāvīgās izmaksas:

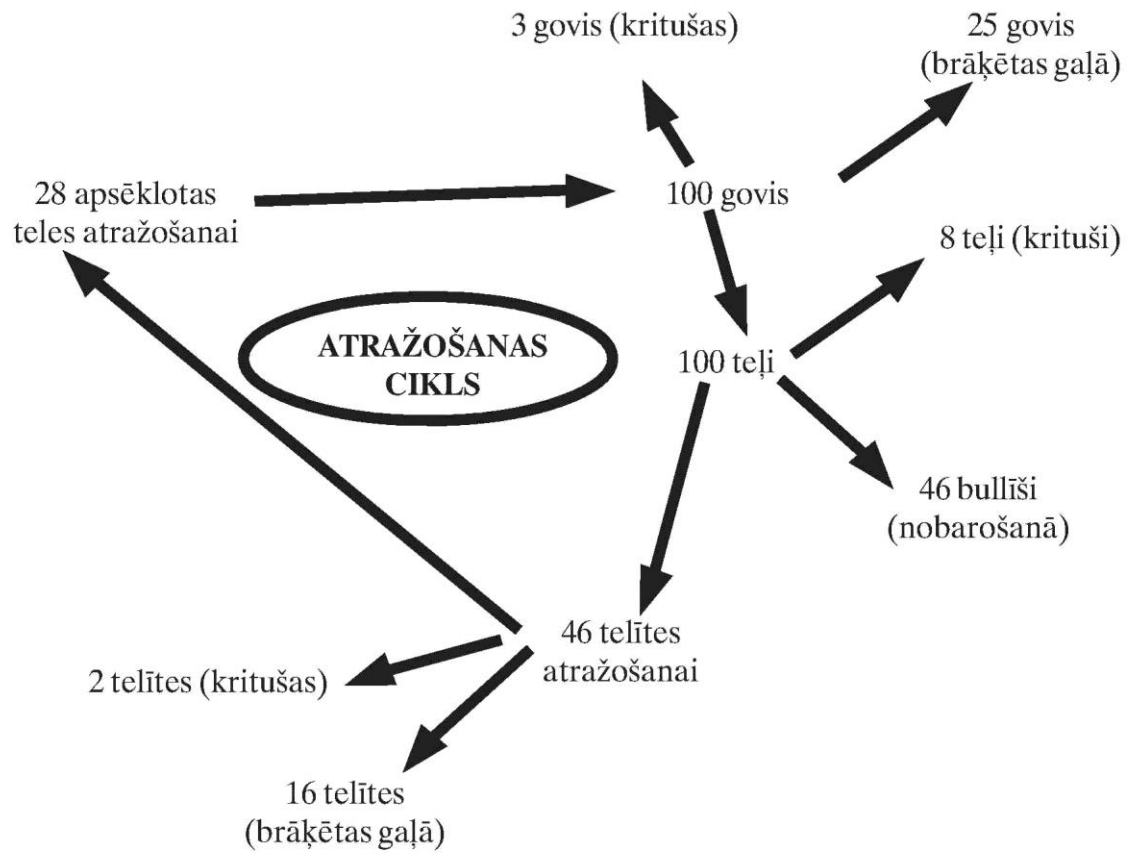
ēku, tehnikas nolietojums un remonts, nodokļi, kredītprocenti, elektrība, saimnieka un pastāvīgo strādājošo darba algas, transporta izmaksas, apdrošināšana, zemes noma



Saimniecības peļņa

3. shēma

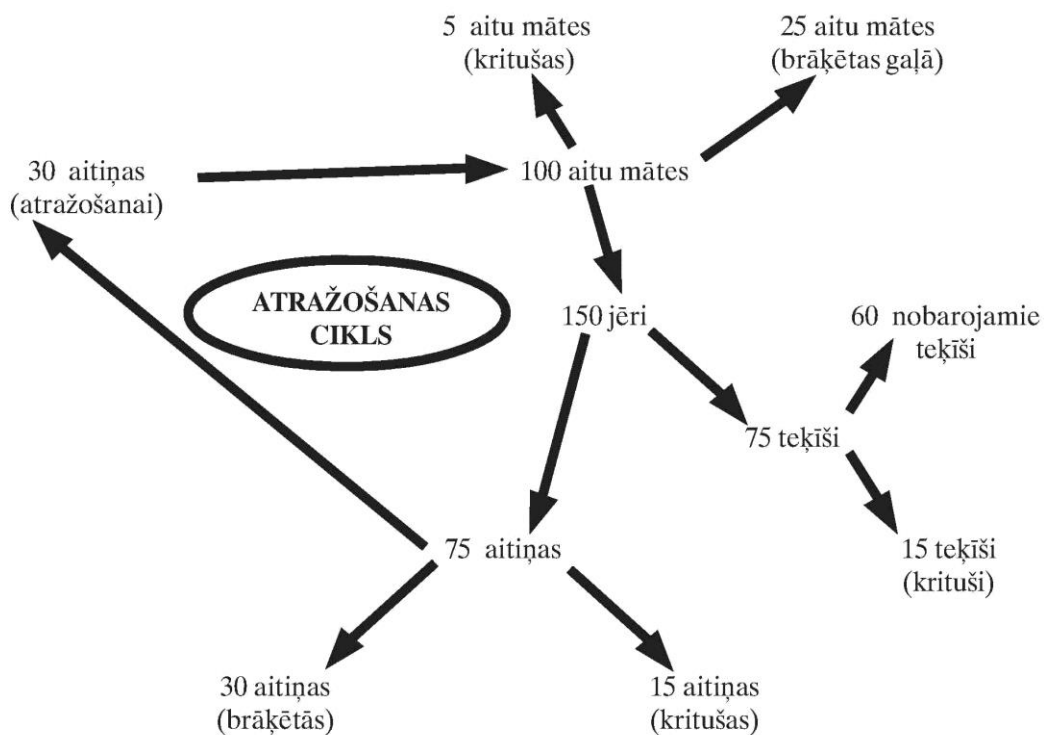
Govju ganāmpulka atražošanas shēma



Cūku ganāmpulka atražošanas shēma



Aitu ganāmpulka atražošanas shēma



BRUTO SEGUMU SAGATAVOŠANĀ PIEAICINĀTIE EKSPERTI

Eksperti	Bruto segumu veidi
LLKC Augkopības nodaļa	Graudaugu, eļļas augu, lopbarības kultūru, zālāju sēklai, kartupeļu, augļu un ogu bruto segumi
Laura Ludevika, LLKC Augkopības nodaļas speciāliste bioloģiskajā lauksaimniecībā	Graudaugu bioloģisko audzēšanas variantu bruto segumi
Imants Missa, LLKC Augkopības nodaļas vecākais speciālists dārzkopībā	Dārzeņu bruto segumi
Kārlis Zauers, LLKC Lopkopības nodaļas speciālists	Slaucamo govju, audzējamo teļu un zirgu bruto segumi
Daiga Baltiņa, LLKC Lopkopības nodaļas speciāliste	Gaļas liellopu, zīdītājgovju un vistu bruto segumi
Dainis Arbidāns, LLKC Lopkopības nodaļas konsultants-eksperts veterinārmedicinā	Sivēnmāšu un nobarojamo cūku bruto segumi
Ilmārs Gruduls, LLKC Lopkopības nodaļas konsultants piena kvalitātes jautājumos	Aitu un kazu bruto segumi
Guntars Melnis, Latvijas Biškopības biedrības instruktors-konsultants	Bišu bruto segums

BRUTO SEGUMA APRĒĶINA PARAUGS

ZIEMAS KVIEŠI							
IEŅĒMUMI	Mēra vienība	Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
Graudi	t	6.0	212.01	1,272.06	5.50	203.00	1127.50
KOPĀ (1)				1,272.06			1127.50
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Sēkla	kg	250	0.34	81.60	250.00	0.34	
Mēslojums: tīrvieļa	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (152:52:50)					
Rudens: NPK 6:26:30	kg	200	0.341	68.20			
Pavasaris: Amonija nitrāts	kg						
Amonija sulfāts	t	350	0.289	101.15			
	kg	100	0.286	28.60			
Augu aizsardzība: Rudens: Kodne	l			7.34			
Herbicīdi							
Pavasaris: Herbicīdi				14.99			
Fungicīdi				52.42			
Retardanti				20.48			
Citas mainīgās izmaksas							
KOPĀ (2)				374.78			
MĀŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88			
Kūtsmēsļu izkliešana	t						
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29			
Sējumu ecēšana	reizes						
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	5	20.06	100.30			
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87			
Graudu tīrīšana	t	6	7.88	47.28			
Graudu kaltēšana (2t%)	t	6	4.60	55.20			
Transports (10t/60 km)	t/km		0.78 EUR/km	28.08			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				454.39			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				829.17			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				897.28			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				442.89			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
Atbalsts PPVA par laukaugu platībām				28.30			
Atbalsts PPVA par platībām				18.78			
KOPĀ (7)				133.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				576.13			

Kopējie ieņēmumi no produkcijas realizācijas

Vieta saimniecības datu ierakstīšanai bruto seguma aprēķināšanai

Kopējās izejvielu izmaksas

Ziemas kviešu bruto segums 1, kur no ieņēmumiem atskaitītas izejvielu izmaksas

Ziemas kviešu bruto segums 2, kur no ieņēmumiem atskaitītas kopējās mainīgās izmaksas

Ziemas kviešu bruto segums ar saņemto atbalstu, atskaitot mainīgās izmaksas

Pakalpojumu cenas ņemtas no LLKC tehnisko pakalpojumu vidējo cenu apkopojuma 2013.gadā

Mainīgās izmaksas, kur saskaitītas izejvielu, mašīnu un roku darba operāciju izmaksas

Kopējās mainīgās izmaksas, kur saskaitītas izejvielu izmaksas un mašīnu un roku darba operāciju izmaksas

Kopējais saņemtais atbalsts par ziemas kviešiem

EKSPERTU SAGATAVOTIE BRUTO SEGUMI

GRAUDAUGI, EĻĻAS UN ŠKIEDRAUGI

ZIEMAS KVIEŠI

	Mēra vienība	Intensīvi			Intensīvi lopbarībai			Bioloģiski			Saimniecībā			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI														
Graudi	t	6.0	212.01	1,272.06	5.0	176.4	882.20	2.7	212.01	572.43				Dotais ziemas kviešu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību. Abos intensīvajos bruto segumos iekļauts herbicīds rudzu smilgas ierobežošanai.
KOPĀ (1)				1,272.06			882.20			572.43				
MAINĪGĀS IZMAKSAS														
IZEJVIELU IZMAKSAS														
Sēkla	kg	240	0.34	81.60	240	0.34	81.60	250	0.34	85.00				Pārtikas kviešu cena ir iegūta no LR CSP cenu apkopojuma.
Mēslojums: tīrvēlā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (152:52:60)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (114:52:60)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (52:28:99)						
Rudens:														
NPK 6:26:30	kg	200	0.341	68.20	200	0.341	68.20							Bruto segums sastādīts ziemas kviešiem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%. Intensīvā ziemas kviešu audzēšana no intensīvās audzēšanas lopbarībai atšķiras ar pielietoto tehnoloģiju un mēslošanu, jo rezultātā intensīvi audzētajiem kviešiem jābūt ar augstākiem kvalitātes rādītājiem kā lopbarībai paredzētajiem graudiem.
Kūtsmēsli	t							40	3.813	152.52				
Pavasaris:														
Amonija nitrāts	kg	350	0.289	101.15	300	0.289	86.70							
Amonija sulfāts	kg	100	0.286	28.60										
	kg													
Augu aizsardzība:														
Rudens:														
Kodne				7.34			7.34							
Pavasaris:														
Herbicīdi				14.99			9.95							Ziemas kviešu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums ziemas kviešiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.
Fungicīdi				52.42			23.14							
Retardanti				20.48			2.12							
Bioloģiskie AAL														
Citas mainīgās izmaksas										57.70				
KOPĀ (2)				374.78			279.05			295.22				
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS														
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88	3	16.96	50.88							Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, ziemas kvieši vidēji tiek transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Graudu kalēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013. gads bija labvēlīgs ziemas kviešu novākšanai.
Kūtsmēsļu izkliešana	t							40	2.89	115.60				
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58				
Sējumu ecēšana	reizes							2	19.15	38.30				
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78				
Smidzināšana	reizes	5	20.06	100.30	3	20.06	60.18							
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87				
Graudu tīršana	t	6	7.88	47.28	5	7.88	39.40	2.7	7.88	21.28				
Graudu kalēšana (2t%)	t	6	4.60	55.20	5	4.60	46.00	2.7	4.60	24.84				
Transports (10t/60 km)	t/km		0.78	28.08		0.78	23.40		0.78	12.64				
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71				Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ziemas kviešiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
KOPĀ (3)				454.39			423.80			416.59				
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				829.17			702.85			711.81				
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				897.28			603.15			277.21				
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				442.89			179.35			-139.39				
ATBALSTS														
VPM				86.16			86.16			86.16				Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			19.89			19.89				
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78			18.78				
Agrovīde: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts										108.00				
KOPĀ (7)				133.24			124.83			232.83				
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				576.13			304.18			93.45				

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

TRITIKĀLE

	Mēra vienība	Intensīvi			Bioloģiski			Saimniecībā			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI											
Graudi	t	4.5	156.52	704.34	2.8	156.52	438.26				Dotais tritikāles bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
KOPĀ (1)				704.34			438.26				
MAINĪGĀS IZMAKSAS											
IZEJVIELU IZMAKSAS											
Sēkla	kg	220	0.31	68.20	240	0.31	74.40				Bruto segums sastādīts tritikālei, kas audzēta augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.
Mēslojums: tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (114:52:60)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (39:21:74)						
Rudens:											Tritikāles sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums tritikālei izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.
Kūtsmēsli	t				30	3.813	114.39				
NPK 6:26:30	kg	200	0.341	68.20							Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, tritikāle vidēji tiek transportēta 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Graudu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013. gads bija labvēlīgs tritikāles novākšanai.
Pavasaris:											
Amonija nitrāts	kg	300	0.289	86.70							Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par tritikāli var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
	kg										
Augu aizsardzība:											Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Rudens:											
Kodne				6.73							
Pavasaris:											
Herbicīdi				9.95							
Fungicīdi	l			17.07							
Bioloģiskie AAL							55.39				
Citas mainīgās izmaksas											
KOPĀ (2)				256.85			244.18				
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS											
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88							
Kūtsmēsļu izkliešana	t				30	2.89	86.70				
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58				
Sējumu ecēšana	reizes				2	19.15	38.30				
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78				
Smidzināšana	reizes	2	20.06	100.30							
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87				
Graudu tīrīšana	t	4.5	7.88	47.28	2.8	7.88	22.06				
Graudu kaltēšana (2t%)	t	4.5	4.60	41.40	2.8	4.60	25.76				
Transports (10t/60km)	t/km		0.78	21.06		0.78	13.10				
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71				
KOPĀ (3)				433.57			389.87				
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				690.42			634.05				
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				447.49			194.08				
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				13.92			-195.79				
ATBALSTS											
VPM				86.16			86.16				
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30				
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78				
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00				
KOPĀ (7)				133.24			241.24				
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				147.16			45.45				

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

RUDZI

	Mēra vienība	Intensīvi			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Graudi	t	4.0	157.94	631.76	2.5	157.94	394.85			
KOPĀ (1)				631.76			394.85			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Sēkla	kg	160	0.31	49.60	170	0.31	52.70			
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (80:52:60)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (39:21:74)					
Rudens:										
Kūtsmēsli	t				30	3.813	114.39			
NPK 6:26:30	kg	200	0.341	68.20						
Pavasaris:										
Amonija nitrāts	kg	200	0.289	57.80						
	kg									
Augu aizsardzība:										
Rudens:										
Kodne				4.89						
Pavasaris:										
Herbicīdi				9.95						
Insekticīdi				4.64						
Fungicīdi				21.70						
Retardanti				18.34						
Bioloģiskie AAL							39.23			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				235.12			206.32			
MAŠĪNU UN ROKU DARBU OPERĀCIJAS										
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92						
Kūtsmēsļu izkliešana	t				30	2.89	86.70			
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58			
Sējumu ecēšana	reizes				2	19.15	38.30			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	3	20.06	60.18						
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87			
Graudu tīrīšana	t	4	7.88	31.52	2.5	7.88	19.70			
Graudu kaltēšana (2t%)	t	4	4.60	36.80	2.5	4.60	23.00			
Transports (10t/60km)	t/km		0.78	18.72		0.78	11.70			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				353.79			383.34			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				588.91			589.66			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				396.64			188.53			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				42.85			-194.81			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30			
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00			
KOPĀ (7)				133.24			241.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				176.09			46.43			

Dotais rudzu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Rudzu cena ir iegūta no LR Centrālās statistikas pārvaldes cenu apkopojuma par 2013.gadu. Bioloģiskajā un intensīvajā audzēšanas variantā graudu realizācijas cenas ir līdzīgas.

Bruto segums sastādīts rudziem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Rudzu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums rudziem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, rudzi vidēji tiek transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Graudu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013. gads bija labvēlīgs rudzu novākšanai.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par rudziem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezaļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

ZIEMAS MIEŽI

	Mēra vienība	Intensivi			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Graudi	t	4.5	179.28	806.76	2.5	179.28	448.20			
KOPĀ (1)				806.76			448.20			
MAINĪGĀS IZMAKSAS IZEJVIĻU IZMAKSAS										
Sēkla	kg	240	0.28	67.20	240	0.31	74.40			
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (104:52:60)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (39:21:74)					
Rudens:										
NPK 6:26:30	kg	200	0.341	68.20						
Kūtsmēsli	t				30	3.813	114.39			
Pavasaris:										
Amonija nitrāts	kg	250	0.289	72.25						
	kg									
Augu aizsardzība:										
Rudens:										
Kodne				7.62						
Pavasaris:										
Herbicīdi				9.95						
Fungicīdi				28.93						
Retardanti				7.06						
Bioloģiskie AAL							55.39			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				261.21			244.18			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92						
Kūtsmēsļu izkliešana	t				30	2.89	86.70			
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58			
Sējumu ecēšana	reizes				2	19.15	38.30			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	2	20.06	40.12						
Graudu kuļšana	reizes	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87			
Graudu tīrīšana	t	4.5	7.88	35.46	2.5	7.88	19.70			
Graudu kaltēšana (2t%)	t	4.5	4.60	41.40	2.5	4.60	23.00			
Transports (10t/60km)	t/km		0.78	21.06		0.78	11.70			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				344.61			383.34			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				605.82			627.52			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				545.55			204.02			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				200.94			-179.32			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30			
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00			
KOPĀ (7)				133.24			241.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				334.18			61.92			

Dotais ziemas miežu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Ziemas miežu cena ir iegūta no LR Centrālās statistikas pārvaldes cenu apkopojuma par 2013.gadu. Bioloģiskajā un intensīvajā audzēšanas variantā graudu realizācijas cenas ir līdzīgas.

Bruto segums sastādīts ziemas miežiem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Ziemas miežu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums ziemas miežiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, ziemas mieži vidēji tiek transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Graudu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013. gads bijis labvēlīgs ziemas miežu audzēšanai un novākšanai.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ziemas miežiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

VASARAS MIEŽI

	Mēra vienība	Intensīvi			Bioloģiski			Saimniecībā			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI											Dotais vasaras miežu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
Graudi	t	4.0	179.28	717.12	2.4	179.28	430.27				
KOPĀ (1)				717.12			430.27				
MAINĪGĀS IZMAKSAS											Pārtikas miežu cenas ir iegūtas no LR Centrālās statistikas pārvaldes cenu apkopojuma par 2013.gadu. Bioloģiskajā un intensīvajā audzēšanas variantā graudu realizācijas cenas ir līdzīgas.
Sēkla	kg	240	0.28	67.20	240	0.28	67.20				
Mēslojums:											
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (81:30:30)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (39:21:74)						Bruto segums sastādīts vasaras miežiem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-6,5, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.
NPK 15:15:15+9S	kg	200	0.420	84.00							
Amonija nitrāts	kg	150	0.289	43.35							
Kūtsmēsli	t				30	3.813	114.39				Vasaras miežu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums vasaras miežiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.
Augu aizsardzība:	kg										
Kodne				4.18							
Herbicīdi				9.23							Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, vasaras mieži vidēji tiek transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē.
Fungicīdi				22.77							
Retardanti				7.06							
Bioloģiskie AAL							17.05				Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par vasaras miežiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
Citas mainīgās izmaksas											
KOPĀ (2)				237.79			198.64				
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS											Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92							
Kūtsmēslu izkliešana	t				30	2.89	86.70				
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58				
Sējumu ecēšana	reizes				1	19.15	19.15				
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78				
Smidzināšana	reizes	2	20.06	40.12							
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	58.87	58.87				
Salmu presēšana rituļos (t.sk.aukla)	reizes				1	49.70	49.70				
Graudu tīrīšana	t	4	7.88	31.52	2.4	7.88	18.91				
Graudu kaltēšana (2t%)	t	4	4.60	36.80	2.4	4.60	22.08				
Transports (10t/60km)	t/km		0.78	18.72		0.78	11.23				
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71				
KOPĀ (3)				333.73			407.71				
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				571.52			606.35				
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				479.33			231.63				
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				145.60			-176.08				
ATBALSTS											
VPM				86.16			86.16				
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30				
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78				
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00				
KOPĀ (7)				133.24			241.24				
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				278.84			65.16				

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

VASARAS KVIEŠI

	Mēra vienība	Intensīvi			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Graudi	t	4.5	212.01	954.05	2.3	212.01	487.62			
KOPĀ (1)				954.05			487.62			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Sēkla	kg	220	0.31	68.20	240	0.31	74.40			
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (115:30:30)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (52:28:199)					
NPK 15:15:15+9S	kg	200	0.420	84.00						
Amonija nitrāts	kg	250	0.289	72.25						
Kūtsmēsli	t				40	3.813	152.52			
Augu aizsardzība:	kg									
Kodne				6.99						
Herbicīdi				38.16						
Retardanti				2.12						
Bioloģiskie AAL							17.05			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				271.72			243.97			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Minerālmēsli izkliešana	reizes	2	16.96	33.92						
Kūtsmēsli izkliešana	t				40	2.89	115.60			
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58			
Sējumu ecēšana	reizes				2	19.15	38.30			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	2	20.06	40.12						
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87			
Graudu tīrīšana	t	5	7.88	35.46	2.3	7.88	18.12			
Graudu kaltēšana (2t%)	t	5	4.60	41.40	2.3	4.60	21.16			
Transports (10t/60km)	t/km		0.78	21.06		0.78	10.76			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				344.61			407.89			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				616.33			651.86			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				682.33			243.65			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				337.7			-164.24			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30			
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00			
KOPĀ (7)				133.24			241.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				470.96			77.01			

Dotais vasaras kviešu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Pārtikas kviešu cena ir iegūta no LR Centrālās statistikas pārvaldes cenu apkopojuma par 2013. gadu.

Bruto segums sastādīts vasaras kviešiem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5-7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Vasaras kviešu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums vasaras kviešiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, jo to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, vasaras kvieši vidēji tiek transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par vasaras kviešiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

AUZAS

	Mēra vienība	Intensīvi			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Graudi	t	3.0	157.94	473.82	2.2	157.94	347.47			
KOPĀ (1)				473.82			347.47			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Sēkla	kg	210	0.28	58.80	210	0.31	65.10			
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (66:32:32)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (39:21:74)					
Amonija nitrāts	kg	100	0.289	28.90						
NPK 15:15:15+9S	kg	200	0.420	84.00						
Kūtsmēsli	t				30	3.813	114.39			
	kg									
Augu aizsardzība:										
Herbicīdi				9.23						
Bioloģiskie AAL							17.05			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				180.93			196.54			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Minerālmēsli izkliešana	reizes	2	16.96	33.92						
Kūtsmēsli izkliešana	t				30	2.89	86.70			
Kultivēšana	reizes				1	31.29	31.29			
Sējumu ecēšana	reizes				1	19.15	19.15			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	1	20.06	20.06						
Graudu kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	58.87	58.87			
Salmu presēšana rituļos (t.sk. aukla)	reizes				1	49.70	49.70			
Graudu tīrīšana	t	3.0	7.88	23.64	2.2	7.88	17.34			
Graudu kaltēšana (2t%)	t	3.0	4.60	27.60	2.2	4.60	20.24			
Transports (10t/60km)	t/km		0.78	14.04		0.78	10.30			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				260.62			372.07			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				441.55			568.61			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				292.89			150.93			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				32.27			-221.14			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30			
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00			
KOPĀ (7)				133.24			241.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				165.51			20.10			

Dotais auzu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Auzu cena ir iegūta no LR Centrālās statistikas pārvaldes cenu apkopojuma par 2013.gadu. Bioloģiskajā un intensīvajā audzēšanas variantā graudu realizācijas cenas ir līdzīgas.

Bruto segums sastādīts auzām, kas audzētas augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5-7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0- 2,5%.

Auzu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums auzām izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, auzas vidēji tiek transportētas 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par auzām var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

GRIĶI

	Mēra vienība	Pārtikai			Bioloģiski			Saimniecībā			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI											
Griķi	t	1.0	230.51	230.51	0.8	369.95	295.96				Dotais griķu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
KOPĀ (1)				230.51			295.96				
MAINĪGĀS IZMAKSAS											
IZEJVIELU IZMAKSAS											
Sēkla	kg	80	0.43	34.40	80	0.57	45.60				
Mēslojums:											
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (20:50:75)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (39:21:74)						
NPK 8:19:29+3S	kg	200	0.369	73.80							
Kūtsmēsli	t				30	3.813	114.39				
	kg										
Augu aizsardzība:											
Herbicīdi											
Fungicīdi											
Insekticīdi											
Bioloģiskie AAL										2.39	
Citas mainīgās izmaksas											
KOPĀ (2)				108.20			162.38				
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS											
Minerālmēsli izkliešana	reizes	1	16.96	16.96							
Kūtsmēsli izkliešana	t				30	2.89	86.70				
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09				
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58				
Sējumu ecēšana	reizes	2	19.15	38.30	1	19.15	19.15				
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78				
Kulšana	reizes	1	62.87	62.87	1	62.87	62.87				
Tīrīšana	t	1	7.88	7.88	0.8	7.88	6.30				
Kaltēšana (2t%)	t	1	4.60	9.20	0.8	4.60	7.36				
Transports (5t/60km)	t/km		0.78	9.36		0.78	7.49				
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71				
KOPĀ (3)				306.73			352.03				
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				414.93			514.41				
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				122.31			133.58				
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-184.42			-218.45				
ATBALSTS											
VPM				86.16			86.16				
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30				
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78				
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							108.00				
KOPĀ (7)				133.24			241.24				
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-51.18			22.79				

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

RAPŠI

	Mēra vienība	Vasaras rapši			Ziemas rapši			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Sēkla	t	2.4	391.29	939.10	3.5	391.29	1,369.52			
KOPĀ (1)				939.10			1,369.52			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Sēkla (kodināta)	kg	4	11.10	44.40	3	15.22	45.66			
Mēslojums: tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (136:37:37)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (168:60:90)					
Rudens:										
NPK 8:19:29+3S	kg				300	0.370	111.00			
Pavasaris:										
NPK 15:15:15+9S	kg	250	0.420	105.00						
Amonija sulfāts	kg	150	0.286	42.90	200	0.286	57.20			
Amonija nitrāts	kg	200	0.289	57.80	300	0.289	86.70			
Bors	kg	3	2.305	6.92	4	2.305	9.22			
Augu aizsardzība:										
Rudens:										
Herbicīdi							80.76			
Fungicīdi							13.99			
Pavasaris:										
Herbicīdi				37.63						
Insekticīdi				6.60			20.29			
Fungicīdi				19.99			38.34			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				321.24			463.16			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Minerālmēslu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88	3	16.96	50.88			
Pirmsējās apstrāde ar komb. agregātiem	reizes	1	41.69	41.69	1	41.69	41.69			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	3	20.06	60.18	5	20.06	100.30			
Kulšana	reizes	1	66.93	66.93	1	66.93	66.93			
Transports (10t/100km)	t/km		0.78	18.72		0.78	27.30			
Sēklu tīrīšana	t	2.4	7.88	18.91	3.5	7.88	27.58			
Sēklu kaltēšana (2t%)	t	2.4	4.60	22.08	3.5	4.60	32.20			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				357.88			425.37			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				679.12			888.53			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				617.86			906.36			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				259.98			480.99			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			28.30			
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			18.78			
KOPĀ (7)				133.24			133.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				393.22			614.23			

Dotais rapšu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts rapšiem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5-7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Rapšu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums rapšiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, rapši vidēji tiek transportēti 100 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Sēklu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013.gads bija labvēlīgs rapšu audzēšanai un novākšanai.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par rapšiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

LINI

	Mēra vienība	Eļļai			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Linsēklas	t	2.0	313.03	626.06			
Linu stiebrīņi	t						
KOPĀ (1)				626.06			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Sēkla (kodināta)	kg	70	1.85	129.50			
Mēslojums:							
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (74:32:32)					
NPK16:16:16	kg	200	0.279	55.80			
Amonija sulfāts	kg	200	0.286	57.20			
Bors	l	2	2.305	4.61			
	kg						
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				7.76			
Insekticīdi				3.36			
Citas mainīgās izmaksas							
KOPĀ (2)				258.23			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	2	20.06	40.12			
Linu kulšana	reizes	1	113.83	113.83			
Transports linu sēklai (5t/80km)	t/km		0.78	24.96			
Sēklu kaltēšana (2t%)	t	2	4.60	18.40			
Sēklu tīrīšana	t	2	5.54	11.07			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				383.37			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				641.60			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				367.83			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-15.54			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30			
Atdalītais PPVA par platībām				18.78			
KOPĀ (7)				133.24			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)				117.70			

Dotais linu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts liniem, kas audzēti augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Linu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums liniem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma linu sēklas vidēji tiek transportētas 80 km attālumā pa 5t vienā reizē. Sēklu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013.gads bija labvēlīgs linu audzēšanai un novākšanai.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par liniem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

KAŅEPES

	Mēra vienība	Šķiedrai			Saimniecībā			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI								Dotais kaņepju bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
Kaņepes	t	5.0	120.94	604.70				
KOPĀ (1)				604.70				
MAINĪGĀS IZMAKSAS								Bruto segums sastādīts kaņepēm, kas audzētas augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5, trūdfielu saturs augsnē 2,0-2,5%.
IZEJVIELU IZMAKSAS								
Sēkla (kodināta)	kg	45	2.85	128.25				Kaņepju sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums kaņepēm izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.
Mēslojums:								
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (48:38:58)						Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, kaņepju stiebrīņi tiek transportēti 80 km attālumā pa 5t vienā reizē.
NPK 8:19:29+3S	kg	200	0.369	73.80				
Amonija nitrāts	kg	100	0.289	28.90				Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par kaņepēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
	kg							
Augu aizsardzība:								Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Herbicīdi								
Fungicīdi								
Insekticīdi								
Citas mainīgās izmaksas								
KOPĀ (2)				230.95				
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS								
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92				
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58				
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78				
Kaņepju tilināšana, apvēršana	reizes	1	14.23	14.23				
Kaņepju pļaušana	reizes	1	25.68	25.68				
Transports kaņepju stiebrīņiem (5t/80km)	t/km		0.78	62.40				
Aršana	reizes	1	50.71	50.71				
KOPĀ (3)				277.30				
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				508.25				
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				373.75				
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				96.45				
ATBALSTS								
VPM				86.16				
Atdalītais PPVA par laukaugu platībām				28.30				
Atdalītais PPVA par platībām				18.78				
KOPĀ (7)				133.24				
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				229.69				

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

DĀRZENĪ

KARTUPEĻI

	Mēra vienība	Sēklai			Pārtikai			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Kartupeļi pamatprodukcijai	t	17	426.86	7256.62	25	170.74	4268.50	15	313.03	4695.45			
Kartupeļi lopbarībai	t	3	35.57	106.71	5	35.57	177.85	5	35.57	177.85			
KOPĀ (1)				7363.33			4446.35			4873.30			
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Sēkla	kg	2500	0.43	1,075.00	2500	0.43	1,075.00	2500	0.57	1425.00			
Mēslojums:													
tīrvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (32:76:116)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (96:54:120)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (52:28:99)				
NPK 11:9:20	kg				600	0.376	225.60						
NPK 8:19:29	kg	400	0.370	148.00									
Kalcija nitrāts	kg				200	0.403	80.60						
Yara Vita	l				3	4.354	13.06						
Kūtsmēsļu komposts	t							40	3.81	152.40			
	kg												
Augu aizsardzība:													
Kodne				10.58			10.58						
Herbicīdi				55.62			55.62						
Desikanti				31.80									
Fungicīdi				99.30			99.30						
Insekticīdi				9.16			3.36						
Bioloģiskie AAL										46.27			
Citas mainīgās izmaksas													
KOPĀ (2)				1429.46			1563.12			1623.67			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	1	16.96	16.96	1	16.96	16.96						
Komposta izkliešana	t							40	2.89	115.60			
Sēklas materiāla sagatavošana	reizes	1	17.07	17.07	1	17.07	17.07	1	17.07	17.07			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58			
Stādīšana+ minerālmēsļu iestrāde	reizes				1	71.14	71.14						
Stādīšana	reizes	1	55.41	55.41				1	55.41	55.41			
Vagu uzfrēzēšana	reizes				1	51.57	51.57						
Vagošana	reizes							3	27.43	82.29			
Smidzināšana	reizes	6	20.06	120.36	5	20.06	100.30	2	20.06	40.12			
Ecēšana	reizes							1	15.32	15.32			
Lakstu pļaušana	reizes				1	28.80	28.80	1	28.80	28.80			
Lakstu desikācija	reizes	1	20.06	20.06									
Novākšana ar kombainu	reizes	1	198.23	198.23	1	198.23	198.23	1	198.23	198.23			
Transports (20t/100km)	t/km		0,91 EUR/km	91.00		0,91 EUR/km	136.50		0,91 EUR/km	91.00			
Šķirošana ar tehniku	reizes	1	64.03	64.03	1	64.03	64.03						
Šķirošana ar rokām	reizes							1	113.83	113.83			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				696.41			797.89			870.96			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				2125.87			2361.01			2494.63			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				5933.87			2883.23			3,249.63			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				5237.46			2,085.34			2,378.67			
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts										318.00			
KOPĀ (7)				86.16			86.16			404.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				5323.62			2,171.50			2,782.83			

Dotais kartupeļu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts kartupeļiem, kas audzēti augsnē ar 150- 250 kg/ha P₂O₅ un 200- 300 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 5,5- 6,5, trūdvielu saturs augsnē 2,5- 2,8%.

Kartupeļu izstādīšanas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums kartupeļiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, kartupeļi vidēji tiek transportēti 100 km lielā attālumā pa 20t vienā reizē.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par kartupeļiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

KĪRBJI

	Mēra vienība	Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Ķirbji	t	20	256.12	5,122.40			
KOPĀ (1)				5,122.40			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Stādi	gab.	2,000	0.23	460.00			
Mēslojums:							
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (38:24:48)					
NPK 12:8:16	kg	300	0.785	235.50			
Omex Calmax (2x)	l	4	4.226	16.90			
	kg						
Augu aizsardzība							
Citas mainīgās izmaksas							
Maisi ražas realizācijai	gab.	1,000	0.050	50.00			
KOPĀ (2)				762.40			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	1	16.96	16.96			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58			
Stādīšana	reizes	1	92.49	92.49			
Rušināšana	reizes	4	14.23	56.92			
Smidzināšana	reizes	2	20.06	40.12			
Ķirbju novākšana ar rokām	reizes	1	554.92	554.92			
Šķirošana	t	20	71.14	1422.80			
Transports (5t/140km)	t/km		0,78 Ls/km	436.80			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				2,734.30			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				3,496.70			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				4,360.0			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				1,625.7			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
KOPĀ (7)				86.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				1,711.9			

Dotais ķirbju bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts ķirbjiem, kas audzēti augsnē ar 20- 30 kg/ha P₂O₅ un 60- 70 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,5- 2,8%.

Ķirbju stādu daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums ķirbjiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopotu tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, ķirbji vidēji tiek transportēti 140 km lielā attālumā pa 5t vienā reizē.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ķirbjiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti audzētāju sniegtie dati.

GALDA BIETES

	Mēra vienība	Intensīvi			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Bietes	t	30	156.52	4695.60	20	355.72	7114.40			
KOPĀ (1)				4695.60			7114.40			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Viendīgstu sēkla	tūkst.gab.	300	1.38	414.00	500	1.85	925.00			
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (116:48:48)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (52:28:99)					
NPK 16:16:16	kg	300	0.279	83.70						
Amonija nitrāts	kg	200	0.289	57.80						
Omex Bio 20	l	2	6.659	13.32						
Kūtsmēslu komposts	t				40	3.81	152.40			
Augu aizsardzība										
Herbicīdi				125.09						
Citas mainīgās izmaksas										
Maisi ražas realizācijai (66 gab. uz t)	gab.	1980	0.057	112.86	1,320	0.057	75.24			
KOPĀ (2)				806.77			1152.64			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92						
Komposta izkliešana	t				40	2.89	115.60			
Planēšana	reizes				1	21.09	21.09			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58			
Sēšana	reizes	1	19.15	19.15	1	19.15	19.15			
Pieveļšana	reizes				1	47.02	47.02			
Smidzināšana	reizes	7	20.06	140.42						
Rušināšana	reizes	2	35.57	71.14	3	35.57	106.71			
Ravēšana	reizes				2	213.43	426.86			
Biešu novākšana ar kombainu	reizes	1	355.72	355.72	1	355.72	355.72			
Biešu sagatavošana realizācijai	t	30	14.23	426.90	20	14.23	284.60			
Transports (1,5t/140km)	t/km		0,78 EUR/km	2,184.0		0,78 EUR/km	1,456.0			
Šķīvošana	reizes	1	31.47	31.47	1	31.47	31.47			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
Ražas uzglabāšana (5 mēneši)	t	30	6.40	960.00	20	6.40	640.00			
KOPĀ (3)				4336.01			3617.51			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				5142.78			4770.15			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				3888.83			5,961.76			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-447.18			2344.25			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							357.00			
KOPĀ (7)				86.16			443.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-361.02			2787.41			

Dotais galda biešu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts galda bietēm, kas audzētas augsnē ar 100-120 kg/ha P₂O₅ un 120-150 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,5-7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,9-3,3%.

Galda biešu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma.
Mēslojuma daudzums galda bietēm izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.
Bioloģiskajā audzēšanas variantā drikst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā.
Pēc ekspertu atzinuma, galda bietes vidēji tiek transportētas 140 km lielā attālumā pa 1,5t vienā reizē. Jāņem vērā arī biešu transportēšana no lauku līdz uzglabāšanas vietai, bet šo izmaksu lielums ir individuāls katrā saimniecībā, jo atkarīgs no transportēšanas attāluma un izmantojamās tehnikas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par galda bietēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

PURAVI

	Mēra vienība	Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Puravi	t	15	540.69	8,110.4			
KOPĀ (1)				8,110.4			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Stādi	tūkst.	85	49.80	4,233.00			
Mēslojums:							
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (193:48:48)					
NPK 16:16:16	kg	300	0.279	83.70			
Amonija nitrāts	kg	200	0.289	57.80			
Amonija sulfāts	kg	387	0.240	92.88			
Omex BIO 20	l	2	6.659	13.32			
	kg						
Augu aizsardzība							
Herbicīdi				117.12			
Insekticīdi				3.36			
Citas mainīgās izmaksas							
Maisi ražas realizācijai (200 gab. uz t)	gab.	3,000	0.06	171.00			
KOPĀ (2)				4,772.18			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58			
Vagu dzišana	reizes	1	14.23	14.23			
Stādīšana	reizes	1	142.29	142.29			
Rindstarpu rušināšana	reizes	1	28.46	28.46			
Smidzināšana	reizes	4	20.06	80.24			
Puravu novākšana ar pacēlāju	reizes	1	355.72	355.72			
Tīrīšana un tarošana	reizes	1	853.72	853.72			
Transports (1t/140km)	t/km	0,78 EUR/km		1,638.00			
Aršana	reizes	1	50.71	35.64			
KOPĀ (3)				3,244.80			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				8,016.98			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				3,338.17			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				93.37			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							
KOPĀ (7)				86.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				179.53			

Dotais puravu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts puraviem, kas audzēti augsnē ar 75- 95kg/ ha P₂O₅ un 100- 120kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,5- 2,8%.

Puravu stādu izstādīšanas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Aprēķinā izmantota pašaudzēto stādu cena. Mēslojuma daudzums puraviem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, puravi vidēji tiek transportēti 140 km lielā attālumā pa 1t vienā reizē.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par puraviem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti audzētāju sniegtie dati.

BALTIE GALVIŅKĀPOSTI

	Mēra vienība	Agrie			Vēlie			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Kāposti	t	30	256.12	7683.60	40	199.20	7968.00	30	284.57	8537.10			
KOPĀ (1)				7683.60			7968.00			8537.10			
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZE/VIELU IZMAKSAS													
Stādi	tūkst.	60	78.26	4695.60	35	49.80	1743.00	35	78.26	2739.10			
Mēslojums:													
tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (110:32:64)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (136:0:120)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (65:35:123)					
NPK 12:8:16	kg	400	0.785	314.00									
Amonija nitrāts	kg	100	0.289	28.90	400	0.289	115.60						
Kālija hlorīds					200	0.329	65.80						
Dolomitmilti	kg				1,500	0.0088	13.20						
Basfoliār 20:19:19	kg												
Omex BIO 20	l	2	1.952	3.90	2	6.659	13.32						
Kūtsmēslu komposts	t							50	3.81	190.50			
	kg												
Augu aizsardzība													
Herbicīdi				75.78			187.56						
Insekticīdi				1.68			23.77						
Bioloģiskie AAL										352.20			
Citas mainīgās izmaksas													
Maisi ražas realizācijai (66 gab. uz t)	gab.	1980	0.057	112.86	2640	0.057	150.48	1980	0.057	112.86			
KOPĀ (2)				5232.72			2312.73			3394.66			
MASĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēslu izkliedēšana	reizes	2	16.96	33.92	3	16.96	50.88						
Komposta izkliedēšana	t							50	2.89	144.50			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58			
Stādīšana	reizes	1	213.43	213.43	1	142.29	142.29	1	142.29	142.29			
Smidzināšana	reizes	3	20.06	60.18	6	20.06	120.36	1	20.06	20.06			
Rušināšana	reizes	1	28.46	28.46	2	28.46	56.92	3	28.46	85.38			
Ravēšana	reizes	1	142.29	142.29	1	142.29	142.29	2	213.43	426.86			
Kāpostu novākšana ar rokām	t	30	21.34	640.20	40	21.34	853.60	30	21.34	640.20			
Transports (6t/140km)	t/km		0,78 EUR/km	546.00		0,78 EUR/km	728.00		0,78 EUR/km	546.00			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
Uzglabāšana konteineros (5 mēneši)	t				40	14.23	2846.00	30	14.23	2134.50			
Sagatavošana realizācijai	t	30	14.23	426.90	40	14.23	569.20	30	14.23	426.90			
KOPĀ (3)				2204.67			5622.83			4679.98			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				7437.39			7935.56			8074.64			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				2450.88			5655.27			5142.44			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				246.21			32.44			462.46			
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts										357.00			
KOPĀ (7)				86.16			86.16			443.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				332.37			118.60			905.62			

Dotais balto galviņkāpostu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts baltajiem galviņkāpostiem, kas audzēti augsnē ar 90-100 kg/ha P₂O₅ un 150-180 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-6,5, trūdvielu saturs augsnē 2,5-2,8%.

Balto galviņkāpostu dēstu izstādīšanas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums baltajiem galviņkāpostiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Pamatmēslojumā reizē ar stādīšanu agrajiem kāpostiem tiek iestrādāti minerālmēsli NovoTec Clasic ar mikroelementiem un nitrifikācijas inhibitoru. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, baltie galviņkāposti vidēji tiek transportētai 140 km lielā attālumā pa 6t vienā reizē. Jāņem vērā arī kāpostu transportēšana no lauku līdz uzglabāšanas vietai, bet šo izmaksu lielums ir individuāls katrā saimniecībā, jo atkarīgs no transportēšanas attāluma un izmantojamās tehnikas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par baltajiem galviņkāpostiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivēšanas pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai vēlajiem kāpostiem izmantoti audzētāju dati, bet agrajiem un bioloģiskajam audzēšanas variantam - LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

ZIEDKĀPOSTI

	Mēra vienība	Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Ziedkāposti	t	15	498.01	7470.15			
KOPĀ (1)				7470.15			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Stādi	tūkst.	35	85.37	2987.95			
Mēslojums:							
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (171:48:48)					
NPK 16:16:16	kg	300	0.279	83.70			
Amonija nitrāts	kg	300	0.289	86.70			
Amonija sulfāts	kg	100	0.240	24.00			
Dolomitmilti	kg	1,500	0.0088	13.20			
	kg						
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				161.10			
Insekticīdi				6.72			
Citas mainīgās izmaksas							
KOPĀ (2)				3363.37			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēslu izkliešana	reizes	4	16.96	67.84			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58			
Stādīšana	reizes	1	142.29	142.29			
Smidzināšana	reizes	4	20.06	80.24			
Ziedkāpostu ravēšana	reizes	1	142.29	142.29			
Ziedkāpostu novākšana ar rokām	reizes	5	106.72	533.60			
Transports (1,5t/140km)	t/km		0,78 EUR/km	1,092.00			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				2171.55			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				5534.92			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				4106.78			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				1935.23			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
KOPĀ (7)				86.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				2021.39			

Dotais ziedkāpostu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts ziedkāpostiem, kas audzēti augsnē ar augsnes skābumu pH 5,5-6,0 un trūdvielu saturu augsnē 2,5-2,8%.

Ziedkāpostu stādu izstādīšanas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums ziedkāpostiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Raža tiek vākta izlases veidā.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, ziedkāposti vidēji tiek transportēti 140 km lielā attālumā pa 1,5t vienā reizē. Jāņem vērā arī ziedkāpostu transportēšana no lauku līdz uzglabāšanas vietai, bet šo izmaksu lielums ir individuāls katrā saimniecībā, jo atkarīgs no transportēšanas attāluma un izmantojamās tehnikas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ziedkāpostiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti audzētāju sniegtie dati.

GURŅI

	Mēra vienība	Ar stādu			Ar sēklu			Bioloģiski ar stādu			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Gurķi	t	25	405.52	10138.00	15	405.52	6082.80	15	608.28	9124.20			
KOPĀ (1)				10138.00			6082.80			9124.20			
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Sēklas	tūkst.				50	35.57	1778.50						
Stādi	tūkst.	40	85.37	3414.80				40	99.60	3984.00			
Mēslojums:													
tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (112:46:90)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (124:54:106)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (150:150:300)					
NPK 12:8:16	kg	300	0.785	235.50	400	0.785	314.00						
NPK 11:11:21	kg	200	0.632	126.40	200	0.632	126.40						
Kalcija amonija nitrāts	kg	200	0.491	98.20	200	0.491	98.20						
Omex Calmax (2x)	l	6	4.226	25.36	6	4.226	25.36						
Komposts	t							50	3.81	190.50			
	kg												
Augu aizsardzība													
Fungicīdi				88.19			44.10						
Insekticīdi				136.81			136.81						
Bioloģiskie AAL										564.45			
Citas mainīgās izmaksas													
KOPĀ (2)				4125.26			2523.37			4835.10			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92						
Komposta izkliešana	t							50	2.89	144.50			
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58	2	31.29	62.58			
Sēšana	reizes				1	56.91	56.91						
Stādīšana	reizes	1	142.29	142.29				1	142.29	142.29			
Pievešana	reizes	1	47.02	47.02	1	47.02	47.02	1	47.02	47.02			
Ravēšana	reizes	1	213.43	213.43	1	213.43	213.43	1	213.43	213.43			
Rušināšana	reizes	2	56.91	113.82	2	56.91	113.82	2	56.91	113.82			
Smidzināšana	reizes	6	20.06	120.36	6	20.06	120.36	2	20.06	40.12			
Gurķu novākšana ar rokām	t	25	42.69	1067.25	15	42.69	640.35	15	42.69	640.35			
Šķirošana	t	25	71.14	1778.50	15	71.14	1067.10	15	71.14	1067.10			
Transports (1,5t/140km)	t/km	0,78 EUR/km			0,78 EUR/km			0,78 EUR/km					
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
KOPĀ (3)				5418.59			3498.20			3613.92			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				9543.85			6021.57			8449.02			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				6012.74			3559.43			4289.10			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				594.15			61.23			675.18			
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts										357.00			
KOPĀ (7)				86.16			86.16			443.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				680.31			147.39			1118.34			

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

Dotais gurķu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts gurķiem, kas audzēti augsnē ar 150-200 kg/ha P₂O₅ un 150-200 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-7,0, trūdvielu saturs augsnē 3,3-3,5%.

Gurķu sēklas izsējas un stādu izstādīšanas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums gurķiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsls, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, gurķi vidēji tiek transportēti 140km lielā attālumā pa 1,5t vienā reizē. Jāņem vērā arī gurķu transportēšana no lauku līdz uzglabāšanas vietai, bet šo izmaksu lielums ir individuāls katrā saimniecībā, jo atkarīgs no transportēšanas attāluma un izmantojamās tehnikas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par gurķiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

SĪPOLI

	Mēra vienība	No sēklas			No sīksīpoliem			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Sīpoli	t	35	341.49	11952.15	30	341.49	10244.70	20	455.32	9106.40			
KOPĀ (1)				11952.15			10244.70			9106.40			
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Sēklas	milj./kg	1	910.64	910.64	1,000	1.14	1,140.00	750	1.14	855.00			
Mēslojums:													
tirvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (104:32:170)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (107:22:42)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (120:120:240)				
NPK 12:8:16	kg	400	0.785	314.00									
NPK 11:11:21	kg				200	0.632	126.40						
Amonija nitrāts	kg				250	0.289	72.25						
Amonija sulfāts	kg	200	0.240	48.00									
Kālija magnēzijs	kg	200	0.662	132.40									
Kālija nitrāts	kg	100	1.079	107.90									
Omex BIO 20	l				2	6.659	13.32						
Omex Calmax	l	5	4.226	21.13									
Omex Super	l	6	1.540	9.24									
Omex Foliar Boron	l	1	3.792	3.79									
Omex Sulphomex	l	1	3.281	3.28									
Komposts	t							40	3.81	152.40			
	kg												
Augu aizsardzība													
Herbicīdi				134.26			122.52						
Insekticīdi				7.84			3.36						
Fungicīdi				118.23			81.73						
Bioloģiskie AAL										206.83			
Citas mainīgās izmaksas													
Maiši ražas realizācijai (66 gab. uz t)	gab.	2310	0.107	247.17	1980	0.107	211.86	1,320	0.107	141.24			
KOPĀ (2)				2057.88			1771.44			1355.47			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēslu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88	2	16.96	33.92						
Komposta izkliešana	t							40	2.89	115.60			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58			
Sēšana/ stādīšana	reizes	1	28.46	28.46	1	42.69	42.69	1	42.69	42.69			
Pievešana	reizes	1	47.02	47.02									
Smidzināšana	reizes	13	20.06	260.78	6	20.06	120.36	1	20.06	20.06			
Rušināšana	reizes	2	56.91	113.82	1	56.91	56.91	2	56.91	113.82			
Ravēšana	reizes	2	113.83	227.66				2	213.43	426.86			
Novākšana ar kratītāju	reizes	1	28.46	28.46	1	28.46	28.46	1	28.46	28.46			
Novākšana ar rokām	reizes	1	355.72	355.72	1	355.72	355.72	1	355.72	355.72			
Transports (2t/140km)	t/km		0,78 EUR/km	1911.00		0,78 EUR/km	1638.00		0,78 EUR/km	1,092.00			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
Sagatavošana realizācijai	t	35	14.23	498.05	30	14.23	426.90	20	14.23	284.60			
Žāvēšana, ventilēšana, uzglabāšana (5 mēneši)	t	35	14.23	2490.25	30	14.23	2134.50	20	14.23	1423.00			
KOPĀ (3)				6125.39			4919.46			4016.10			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				8183.27			6690.90			5371.57			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				9894.27			8473.26			7750.93			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				3768.88			3553.80			3734.83			
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts										357.00			
KOPĀ (7)				86.16			86.16			443.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				3855.04			3639.96			4177.99			

Dotais sīpolu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrētu ražību.

Bruto segums sastādīts sīpoliem, kas audzēti augsnē ar 30- 50 kg/ha P₂O₅ un 50-80 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,5, trūdvielu saturs augsnē 2,5- 2,8%.

2013.gadā bija ļoti augsta sīpolu realizācijas cena. Bioloģiski ražoto sīpolu cenas ir norādītas, pamatojoties uz konkrētu audzētāju sniegto informāciju.

Sīpolu sēklas izsējās un sīksīpolu (15-20 mm diametrā) izstādīšanas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums sīpoliem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēslī, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Sīpolus sēj 45 cm attālos rindās vai 4-6 rindu slejās (110-120 cm platas). Uz 1 ha tiek vidēji izsēts 1 miljons sēklu, iestrādājot tās augsnē 2-2,5 cm dziļumā. Sīksīpolus stāda, tiklīdz ir iespējama lauka apstrāde.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas nemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, sīpoli vidēji tiek transportēti 140 km lielā attālumā pa 2t vienā reizē. Jāņem vērā arī sīpolu transportēšana no lauku līdz uzglabāšanas vietai, bet šo izmaksu lielums ir individuāls katrā saimniecībā, jo atkarīgs no transportēšanas attāluma un izmantotajām tehnikas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par sīpoliem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivēšanas pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai, audzējot no sīksīpoliem, izmantoti audzētāju dati, bet no sēklas un bioloģiskajam audzēšanas variantam - LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

KIPLOKI (ziemas)

	Mēra vienība	Intensīvi (no daiviņām)			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Kīplokli	t	7	2,134.3	14,940.2			
KOPĀ (1)				14,940.2			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Sēklas	kg	1,000	4.70	4,700.0			
Mēslojums:							
tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (105:60:152)					
NPK 12:11:18	kg	300	0.611	183.30			
NPK 12:8:16	kg	300	0.785	235.50			
NP 33:3	kg	100	0.411	41.10			
Kālija sulfāts	kg	100	0.822	82.20			
Kalcija nitrāts	kg	100	0.403	40.30			
Omex Calmax	l	15	4.226	63.39			
Komposts	t						
	kg						
Augu aizsardzība							
Kodne							
Herbicīdi				44.69			
Insekticīdi				6.72			
Fungicīdi							
Citas mainīgās izmaksas							
Maisi ražas realizācijai (20 kg)	gab.	450	0.11	49.50			
KOPĀ (2)				5,446.7			
MĀŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēslu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58			
Ecēšana	reizes	1	15.32	15.32			
Daiviņu sagatavošana stādīšanai	kg	1000	0.41	410.00			
Stādīšana	reizes	1	213.43	213.43			
Ravēšana, kaplēšana	h	100	4.10	410.00			
Vagošana	reizes	4	27.43	109.72			
Ziedkopu nolaušana (nesavācot)	h	40	4.10	164.00			
Smidzināšana	reizes	4	20.06	80.24			
Kīplokļu novākšana ar kratītāju	reizes	1	56.91	56.91			
Ražas savākšana pēc kratītāja	h	100	4.10	410.00			
Sakņu un lakstu nogriešana	h	150	4.10	615.00			
Notīrīšana un tarošana	t	7	177.86	1245.02			
Žāvēšana	t	7	35.57	248.99			
Transports (1t/140km)	t/km		0,78 EUR/km	764.40			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71			
Uzglabāšana 6 mēneši	t	7	14.23	597.66			
KOPĀ (3)				5,504.9			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				10,951.6			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				9,493.5			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				3,988.6			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts							
KOPĀ (7)				86.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				4,074.8			

Dotais kīplokļu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts kīplokļiem, kas audzēti augsnē ar 150-180 kg/ha P₂O₅ un 120-150 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,5-2,8%.

Kīplokļu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums kīplokļiem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, kīplokļi vidēji tiek transportēti 140 km lielā attālumā pa 1 t vienā reizē.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par kīplokļiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

BURKĀNI

	Mēra vienība	Buntītēm			Pamatprodukcijai			Bioloģiski			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Burkāni	t	7	426.86	2988.02	40	227.66	9106.40	30	455.32	13659.60			
KOPĀ (1)				2988.02			9106.40			13659.60			
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Sēklas	milj.	1.5	569.15	853.73	1.0	569.15	569.15	kg	916.33	1,099.60			
Mēslojums:													
tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (136:48:72)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (123:55:105)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (120:120:240)					
NPK 12:8:16	kg	300	0.790	237.00									
NPK 11:11:21	kg	300	0.630	189.00	500	0.630	315.00						
Amonija nitrāts	kg				200	0.289	57.80						
Kalcija amonija nitrāts	kg	200	0.491	98.20									
Dolomitmilti	kg				1,500	0.0088	13.20						
Omex Calmax	l	3	4.226	12.68									
Omex Magnesium	l	1	4.644	4.64									
Komposts	t							40	3.81	152.40			
Augu aizsardzība	kg												
Herbicīdi				81.77			63.57						
Insekticīdi				6.72			3.36						
Fungicīdi							37.63						
Bioloģiskie AAL										136.85			
Citas mainīgās izmaksas													
Maisi ražas realizācijai (66 gab. uz t)					2640	0.107	282.48	1200	0.107	128.40			
KOPĀ (2)				1,483.74			1342.19			1517.25			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēslu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88	3	16.96	50.88						
Komposta izkliešana	t							40	2.89	115.60			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58	1	31.29	31.29	2	31.29	62.58			
Sēšana	reizes	1	28.46	28.46	1	28.46	28.46	1	28.46	28.46			
Pievelšana	reizes	1	47.02	47.02				1	47.02	47.02			
Smidzināšana	reizes	7	20.06	140.42	4	20.06	80.24	1	20.06	20.06			
Rušināšana	reizes	1	56.91	56.91	1	56.91	56.91	2	56.91	113.82			
Ravēšana	reizes	1	142.29	142.29				2	213.43	426.86			
Burkānu novākšana ar rokām	reizes	1	298.80	298.80				1	640.29	640.29			
Burkānu novākšana ar kombainu	reizes				1	355.72	355.72						
Transports (1,5t/140km)	t/km		0,78 EUR/km	509.60		0,78 EUR/km	2912.00		0,78 EUR/km	2184.00			
Aršana	reizes	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71	1	50.71	50.71			
Uzglabāšana konteineros (4 mēneši)	t				40	14.23	2276.80	30	14.23	1707.60			
KOPĀ (3)				1,387.67			5843.01			5397.00			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				2871.41			7185.20			6914.25			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				1504.28			7764.21			12142.35			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				116.61			1,921.20			6,745.35			
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			
Agrovide: bioloģiskās lauksaimniecības atbalsts										357.00			
KOPĀ (7)				86.16			86.16			443.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				202.77			2,007.36			7,188.51			

Dotais burkānu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts burkāniem, kas audzēti augsnē ar 60-90 kg/ha P₂O₅ un 150-180 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 5,5-6,0, trūdvielu saturs augsnē 2,5-2,8%.

Bioloģiski ražoto burkānu cenas ir norādītas, pamatojoties uz konkrētu audzētāju sniegto informāciju.

Burkānu sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums burkāniem izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Pamatmēslojumā reizē ar sēju tiek iestrādāti minerālmēsli NovoTec Clasic ar mikroelementiem un nitrifikācijas inhibitoru. Bioloģiskajā audzēšanas variantā drīkst izmantot tikai bioloģiskos mēslošanas (kūtsmēsli, komposts) un augu aizsardzības līdzekļus.

Nepieciešamie tehniskie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013. gadā. Pēc ekspertu atzinuma, burkāni vidēji tiek transportēti 140 km lielā attālumā pa 1,5t vienā reizē. Jāņem vērā arī burkānu transportēšana no lauku līdz uzglabāšanas vietai, bet šo izmaksu lielums ir individuāls katrā saimniecībā, jo atkarīgs no transportēšanas attāluma un izmantojamās tehnikas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par burkāniem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai burkāniem pamatprodukcijai izmantoti audzētāju dati, bet buntītēm un bioloģiskajam audzēšanas variantam - LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

AUGĻI UN OGAS

ZEMENES (ekstensīvi)

	Mēra vienība	Ierīkošana			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
IEŅĒMUMI													
Ogas	t				3.0	1,707.45	5122.35	6.0	1,707.5	10244.70	4.0	1,707.5	6829.80
KOPĀ (1)							5122.35			10244.70			6829.80
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Stādi	tūkst.gab.	40	256.12	10244.80									
Mēslojums:													
tīrvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (78:44:84)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (72:22:42)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (72:22:42)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (25:0:0)	
Amonija nitrāts	kg	100	0.289	28.90	100	0.289	28.90	100	0.289	28.90	50	0.289	14.45
Nitrabors	kg				100	0.506	50.60	100	0.506	50.60	50	0.506	25.30
NPK 11:11:21	kg	400	0.631	252.40	200	0.631	126.20	200	0.631	126.20			
Augu aizsardzība:													
Fungicīdi				114.30			114.30			114.30			114.30
Insekticīdi				4.48			4.48			4.48			4.48
Citas mainīgās izmaksas													
Mulča izmaksas (salmi)	m ³				300	0.71	213.00	300	0.71	213.00	300	0.71	213.00
Kastes (4 gadiem, 5 kg)	gab.				100	3.41	341.00	100	3.41	341.00			
Kastes (vienreiz lietojamās 0,5 kg)	gab.				4000	0.069	276.00	8000	0.069	552.00	4000	0.069	276.00
KOPĀ (2)				10644.88			1,154.48			1,430.48			647.53
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84
Planēšana	reizes	2	21.09	42.18									
Kultivēšana (rindstarpās)	reizes	5	31.29	156.45	4	31.29	125.16	4	31.29	125.16	4	31.29	125.16
Lauka marķēšana	reizes	1	42.69	42.69									
Stādīšana+ laistīšana	h	256	3.56	911.36									
Smidzināšana	reizes	3	20.06	60.18	5	20.06	100.30	4	20.06	80.24	4	20.06	80.24
Ravēšana	reizes	1	213.43	213.43	2	213.43	426.86	1	213.43	213.43	1	213.43	213.43
Mulčēšana (240 stundas)	h				240	2.13	511.20	240	2.13	511.20	240	2.13	511.20
Ražas novākšana (0,28 EUR/kg)	kg				3000	0.28	840.00	6000	0.28	1680.00	4000	0.28	1120.00
Transports (30 km)	reizes				8	0.78	187.20	8	0.78	187.20	8	0.78	187.20
Aršana	reizes	1	49.03	49.03									
KOPĀ (3)				1,526.20			2258.56			2865.07			2305.07
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				12171.08			3413.04			4295.55			2952.60
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-10644.88			3967.87			8814.22			6182.27
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-12171.08			1709.31			5949.15			3877.20
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16			86.16			86.16			86.16
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izma				-12084.92			1795.47			6035.31			3963.36

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

Bruto seguma aprēķini veikti ekstensīvai zemeņu audzēšanai 0,5-3,0 ha lielā platībā. Laukam ir nepieciešami transporta celiņi, līdz ar to, stādījuma platība samazinās par 10%.

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%. Nitrabors (kalcija nitrāts + bors) augu papildmēslošanai caur lapām tiek dots ziednešu veidošanās, masveida ziedēšanas un ražas veidošanās laikā.

Zemenes tiek stādītas augustā. Stādījumos tiek izmantotas vidēji vēlas zemeņu šķirnes. Zemeņu stīgas netiek apgrieztas un savāktas, to izplatību samazina, diskotējot rindstarpas. Raža tiek novākta ar astoņiem piegājieniem. Ogas tiek realizētas pārstrādei vai sasaldēšanai.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par zemenēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

ZEMENES (intensīvi)

	Mēra vienība	Ierīkošana			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
IEŅĒMUMI													
Ogas	t				7	1,707.45	11952.15	10	1,707.45	17074.50	6	1,707.45	10244.70
KOPĀ (1)							11952.15			17074.50			10244.70
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Stādi (kasetēs)	tūkst.gab.	60	284.57	17074.20									
Mēslojums:													
tirvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (78:80:84)				N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (92:22:127)						N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (73:11:64)
Amonija nitrāts	kg	100	0.289	28.90	100	0.289	28.90	100	0.289	28.90	100	0.289	28.90
Kālija nitrāts	kg				100	0.660	66.00	100	0.660	66.00	100	0.660	66.00
Superfosfāts	kg	180	0.350	63.00				60	0.350	21.00			
Nitrabors	kg				150	0.506	75.90	150	0.506	75.90	100	0.506	50.60
NPK 11:11:21	kg	400	0.631	252.40	200	0.631	126.20	200	0.631	126.20	100	0.631	63.10
Augu aizsardzība:													
Herbicīdi							113.97			113.97			113.97
Fungicīdi							127.00			127.00			127.00
Insekticīdi							4.48			4.48			4.48
Citas mainīgās izmaksas													
Plēve mulčēšanai (platums 1,2 m)	m	5500	0.18	990.00									
Pilieneida laistīšanas caurulītes (2 uz 1 rindu)	m	25000	0.06	1500.00									
Kastes (vienreizlietojamās 0,5 kg)	gab.				10000	0.069	690.00	20000	0.069	1380.00	10000	0.069	690.00
Kastes (4 gadiem, 5 kg)	gab.				300	3.41	1023.00	200	3.41	682.00			
KOPĀ (2)				19908.50			2255.45			2625.45			1144.05
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēslu izkliešana	reizes	1	16.96	16.96									
Planēšana	reizes	2	21.09	42.18									
Plēves vilkšana	reizes	1	128.06	128.06									
Stādīšana ar mašīnu	h	16	2.13	34.08									
Laistīšanas sistēmas izveide	h	16	0.92	14.72									
Smidzināšana	reizes	3	20.06	60.18	5	20.06	100.30	5	20.06	100.30	5	20.06	100.30
Stigu mehānizēta atgriešana	reizes				1	2.13	2.13	1	2.13	2.13	1	2.13	2.13
Ražas novākšana	kg				7000	0.28	1960.00	10000	0.28	2800.00	6000	0.28	1680.00
Transports (30 km)	reizes				4	0.78	93.60	12	0.78	280.80	6	0.78	140.40
Aršana	reizes	1	49.03	49.03									
Stādījuma iznīcināšana un plēves utilizācija	reizes										1	284.57	284.57
KOPĀ (3)				345.21			2156.03			3183.23			2207.40
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				20253.71			4411.48			5808.68			3351.45
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-19908.50			9696.70			14449.05			9100.65
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-20253.71			7540.67			11265.82			6893.25
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16			86.16			86.16			86.16
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-20167.55			7626.83			11351.98			6979.41

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

Bruto seguma aprēķini veikti intensīvai zemeņu audzēšanai, augsni 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 jūlijā vidū. Tiek izmantotas vidēji agrās šķirnes. Amonija nitrātu lieto 2-3 nedēļas pēc stādīšanas, bet superfosfātu - rudenī. Nitrabors (kalcija nitrāts+bors) augu papildmēslošanai caur lapām tiek dots ziednešu veidošanās, masveida ziedēšanas un ražas veidošanās laikā. Daļa mēslojuma tiek pievadīta pa laistīšanas caurulītēm zem plēves.

Zemeņu stigas gar plēves malām nogriež mehānizēti un pēc tam nomiglo ar herbicīdu (basta). Atkarībā no ražas, zemenes tiek novāktas 10 vākšanas reizēs. Ogas tiek realizētas svaigam patēriņam. Ogu kvalitāte trešajā ražas gadā var samazināties - ogas sīkākas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par zemenēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajam saimniekošanas apstākļiem (augsnas auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

ĀBELES

Ražošanas ilgums - 17 g.	Mēra vienība	Augļu dārzs uz maza auguma potcelma (4. 20.g.)			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Āboli	t	16	569.15	9106.40			
Āboli sulai	t	4	42.69	170.76			
KOPĀ (1)				9106.40			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Mēslojums:							
tīrvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (25:12:30)				
Kalcija nitrāts	kg	9	0.460	4.14			
Amonija nitrāts	kg	29	0.289	8.38			
Kalcija hlorīds	kg	18	0.518	9.32			
Karbamīds	kg	30	0.356	10.68			
Superfosfāts	kg	75	0.350	26.25			
Kālija hlorīds	kg	50	0.314	15.70			
	kg						
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				108.80			
Fungicīdi				272.45			
Insekticīdi				20.14			
Citas mainīgās izmaksas:							
Stādījuma atjaunošana (izmantoto materiālu amortizācija 17 g.)				842.17			
KOPĀ (2)				1,302.34			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Vainaga veidošana	h	200	3.98	796.00			
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92			
Smidzināšana	reizes	10	20.06	200.60			
Zāles applaušana rindst. + zaru smalcināšana	reizes	6	28.46	170.76			
Apdobju smidzināšana	reizes	2	15.65	31.30			
Ražas vākšana	t	20	21.34	426.80			
Transports (60 km)	reizes	3	0.78	99.00			
Šķirošana, fasēšana	h	60	3.27	196.20			
Darbaspēks stādījumu atjaunošanai (17 g.)				306.84			
KOPĀ (3)				2261.42			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				3563.76			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				7804.06			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				5542.64			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
KOPĀ (7)				86.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				5628.80			

Dotais ābeļu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts ābelēm, kas audzētas augsnē ar 120 kg/ha K₂O un 120 kg/ha P₂O₅ nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-7,0, trūdvielu saturs augsnē 3,0-3,5%.

Audzējot ābeles, augsnes apakškārtai jābūt irdenai, vidēji smagai- smilšmālam vai mālsmiltij. Minerālmēsli iestrādājami apdobses joslā un ar lapu mēslojumu. Kalcija nitrātu smidzina uz lapām ar 0,5% šķīdumu līdz jūlija pirmajai dekādei. Smidzināšanu veic vidēji reizi divās nedēļās pēc ziedēšanas. Kalcija hlorīdu smidzina uz lapām ar 1% šķīdumu vasaras otrajā pusē vidēji reizi divās nedēļās. Karbamīdu smidzina rudenī uz birstošām un nobirušām lapām ar 5% šķīdumu.

Vainagu veido pavasarī un vasaras vidū, retinot un izgaismojot. Samaksa par ražas vākšanu rēķināta 0,014 EUR par katru novāktu 1 kg augļu.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ābeļdārzu var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

Ābeļu dārza ierīkošanas un kopšanas izmaksas līdz ražai

Materiāli un darbi	Materiālu izmaksas			Izmaksas (darbs un materiāli)		
	1. gads	2. gads	3. gads	1. gads	2. gads	3. gads
Aršana, planēšana, kultivēšana				102		
Diskošana un ecēšana				51		
Rindu, vietu iezīmēšana	50			85		
Stādīšana ar lāpstu	71			356		
Stādi EUR 4,27 (1250 gab.)	5336			5336		
Balstu sistēma	5245	21	21	7867	21	21
Apgriešana				36		
Laistīšana				114		
Mēslošana	114	43	43	128	57	57
Leņķu paplatināšana	114			142	28	28
Augu aizsardzība	21	85	43	43	171	270
Zāles sēja rindstarpās	128			157		
Rindstarpu pļaušana (max. 5 x)				57	142	142
Žogs (440m žogs, 74 metāla stabi)	1702			1986		
Vainaga veidošana		71	71		285	285
Kastes (uz 10 gadiem)			1138			1138
Kopā	12780.2	221	1316	16460	704	1942

Dārza likvidēšana

427

1	Materiālu izmaksas kopā (1.-3.gads)	14317
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	5216
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)	19533

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

Balstu sistēmu veido dzelzs cauruļu stabi (3,5m gari, 275 gab.), stieple (2700m), spriegotāji (250 gab.), enkuri un stiprinājumi (50 gab.), bambusa mieti (3m gari, 1250 gab.), saites, ja ierīko 25 rindas (100m garas).

Žogs: tiek pieņemts, ka lauka lielums ir 100x100 m, tad nepieciešams 440 m žoga un 74 metāla stabi.

Ir iespēja pretendēt uz atbalstu saimniecību modernizācijai, atgūstot 25-40% no stādu, balstu sistēmu, žogu, žogu balstu izmaksām, stādīšanas un stādījumu ierīkošanas izmaksām, ja pakalpojums ir pirkt.

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

ĶIRŠI (skābie)

	Mēra vienība	4. - 20. gads			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Ķirši	t	4.0	1138.30	4,553.20			
KOPĀ (1)				4,553.20			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Mēslojums:							
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (53:22:42)					
NPK 11:11:21	kg	200	0.631	126.20			
Kalcija nitrāts	kg	200	0.403	80.60			
	kg						
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				51.34			
Fungicīdi				44.38			
Insekticīdi				7.27			
Citas mainīgās izmaksas:							
Stādījuma atjaunošana (dārza amortizācija 16 g.)				465.01			
KOPĀ (2)				774.80			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Vainaga veidošana	h	100	3.56	356.00			
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92			
Smidzināšana	reizes	3	20.06	60.18			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58			
Apdobju frēzēšana	reizes	1	71.14	71.14			
Masveida ražas novākšana	kg	3,000	0.36	1,080.00			
Vēlāku ogu novākšana	kg	1,000	0.43	430.00			
Transports (60 km)	reizes	4	0.78	132.00			
Darbspēks stādījumu atjaunošanai (16 g.)				118.15			
KOPĀ (3)				2,343.97			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				3,118.77			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				3,778.40			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				1,434.43			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
KOPĀ (7)				86.16			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				1,520.59			

Dotais ķiršu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts ķiršiem, kas audzēti augsnē ar 180- 250 kg/ha P₂O₅ un ne vairāk kā 350 kg/ha K₂O nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,0, trūdvielu saturs augsnē 2,0- 3,0%.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ķiršiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

SMILTSĒRKŠĶI

Ražošanas ilgums - 15 gadi	Mēra vienība	5. gads			6., 8., 10., ... 20. gads			7., 9., 11.,...19. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Ogas (sasaldētas)	t	1	1,565.16	1,565.16				5	1,565.16	7,825.80
KOPĀ (1)				1,565.16						7,825.80
MAINĪGĀS IZMAKSAS IZEJVIELU IZMAKSAS										
Mēslojums										
Augu aizsardzība										
Citas mainīgās izmaksas										
Maisi				14.23						71.14
Stādījuma atjaunošana (izmantoto materiālu amortizācija 15 g.)				357.67			357.67			357.67
KOPĀ (2)				371.90			357.67			428.81
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Zāles pļaušana	reizes	3	36.53	109.59	3	36.53	109.59	3	36.53	109.59
Ražas vākšana-ražojošo zaru nogriešana, atlapošana	t	1	56.91	56.91				5	56.91	284.55
Zaru transports uz saldētavu (70 km)	t	1	49.80	49.80				5	49.80	249.00
Zaru atvēršana, sasaldēšana, uzglabāšana 1 mēnesi	t	1	136.75	136.75				5	136.75	683.75
Saldēto zaru nokratīšana, ogu tīrīšana	t	1	21.34	21.34				5	21.34	106.70
Ogu fasēšana maisos	t	1	18.50	18.50				5	18.50	92.50
Plantācijas sanitārā apkopšana	reizes	1	34.15	34.15	1	34.15	34.15	1	34.15	34.15
Darbaspēks stādījumu atjaunošanai (15 g.)				139.84			139.84			139.84
KOPĀ (3)				566.88			283.58			1,700.08
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				938.78			641.25			2,128.9
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				1,193.26			-357.67			7,397.0
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				626.38			-641.25			5,696.9
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16			86.16			86.16
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				712.54			-555.09			5,783.1

Dotais smiltsērķšķu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
Smiltsērķšķu audzēšanai ir piemērota viegla vai vidēja smilsmāla augsne ar trūdvielu daudzumu virs 3,0% un augsnes skābumu robežās no pH 5,5- 6,5.
Sākot ar trešo gadu pēc stādīšanas ne tikai rindstarpes, bet arī apdobs ir vēlams aizaudzēt ar zālienu.
Ogas tiek novāktas katru otro gadu, nogriežot ar visiem zariem.
Saimniecības, kuru dati ir izmantoti bruto seguma sastādīšanai, atrodas Zemgalē, un tām ir raksturīgas auglīgas augsnes, tāpēc aprēķinos nav iekļautas izmaksas par mēslojumu. Smiltsērķšķiem mēslojumu parasti arī neparedz, jo tiem piemīt spēja piesaistīt slāpekli.
Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par smiltsērķšķiem var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Smiltsērķšķu dārza ierīkošanas un kopšanas izmaksas līdz ražai

Materiāli un darbi	Materiālu izmaksas				Izmaksas (darbs un materiāli)			
	1. gads	2. gads	3. gads	4.gads	1. gads	2. gads	3. gads	4.gads
Augsnes analīze					21			
Miglošana					20			
Aršana					49			
Diskošana, ecēšana, šļūkšana					74			
Stādvieta iezīmēšana					43			
Stādīšana ar lāpstu					78			
Stādi EUR 1,42 x 1250	1779				1779			
Zāles pļaušana 3 x gadā					32	32	32	32
Laistīšana ar benzīna motora sūkni + aprīkojums (3 x gadā)	1565	142	142	142	1707	285	285	285
KOPĀ	3344	142	142	142	3762	316	316	316

Dārza likvidēšana	534
-------------------	------------

1	Materiālu izmaksas kopā (1.-4.gads)	3,771
2	Darbaspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	1,474
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)	5,245

Bruto segums sagatavots, izmantojot Latvijas Augļkopju asociācijas smiltsērķšķu audzēšanas sekcijas vadītāja Andreja Brūveļa sniegtos datus.

LIELOGU DZĒRVENES

	Mēra vienība	3. gads			4. gads			5. gads			6. gads			7., 8. gads			9., ... gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI																			
Ogas	t	1	1707.45	1707.45	3	1707.45	5122.35	10	1707.45	17074.50	10	1707.45	17074.50	10	1707.45	17074.50	16	1707.45	27319.20
KOPĀ (1)				1707.45			5122.35			17074.50			17074.50			17074.50			27319.20
MAINĪGĀS IZMAKSAS IZEJVIELU IZMAKSAS																			
Mēslojums:																			
Minerālmēsli	kg			367.60			367.60			367.60			367.60			367.60			367.60
Superfosfāts	kg	250	0.289	72.25	250	0.289	72.25	250	0.289	72.25	250	0.289	72.25	250	0.289	72.25	250	0.289	72.25
Amonija sulfāts	kg	200	0.413	82.60	200	0.413	82.60	200	0.413	82.60	200	0.413	82.60	200	0.413	82.60	200	0.413	82.60
Kālija magnēzijs	kg	250	0.851	212.75	250	0.851	212.75	250	0.851	212.75	250	0.851	212.75	250	0.851	212.75	250	0.851	212.75
Mikroelementu mēslojums	kg			159.55			159.55			159.55			159.55			159.55			159.55
Augu aizsardzība																			
Fungicīdi				263.88			263.88			263.88			263.88			263.88			263.88
Citas mainīgās izmaksas																			
Mulčas izmaksas (kūdra)	m ²	110	19.92	2191.20				110	19.92	2191.20	110	19.92	2191.20				110	19.92	2191.20
Stādījuma atjaunošana (izmantoto materiālu amortizācija 50 g.)				680.32			680.32			680.32			680.32			680.32			680.32
Kastes (vienreizlietojamās 5 kg)	gab.	200	0.40	80.00	600	0.40	240.00	2,000	0.40	800.00	2,000	0.40	800.00	2,000	0.40	800.00	3,200	0.40	1280.00
KOPĀ (2)				3742.55			1711.35			4462.55			4462.55			2271.35			4942.55
MĀŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS																			
Agrobiokīmiskās analīzes	reizes	3	49.80	149.40	3	49.80	149.40	1	49.80	49.80	1	49.80	49.80	1	49.80	49.80	1	49.80	49.80
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84	4	16.96	67.84
Smidzināšana	reizes	8	20.06	160.48	8	20.06	160.48	8	20.06	160.48	8	20.06	160.48	8	20.06	160.48	8	20.06	160.48
Laistīšana				996.00			996.00			996.00			996.00			996.00			996.00
Lauku ķemmēšana, stīgu griešana	reizes	1	284.57	284.57	1	284.57	284.57	1	284.57	284.57	1	284.57	284.57	1	284.57	284.57	1	284.57	284.57
Novākšana ar rokām (0,40 EUR/kg)	kg	1000	0.40	280.00	3000	0.40	840.00	10000	0.40	2800.00	10000	0.40	2800.00	10000	0.40	2800.00	16000	0.40	2800.00
Nezāļu apkarošana	reizes	2	355.72	711.44	2	355.72	711.44	2	355.72	711.44	2	355.72	711.44	2	355.72	711.44	2	355.72	711.44
Transports (80 km)	reizes	1	0,78 EUR/km	62.40	2	0,78 EUR/km	124.80	7	0,78 EUR/km	436.80	7	0,78 EUR/km	436.80	7	0,78 EUR/km	436.80	7	0,78 EUR/km	436.80
Mulčēšana	h	120	4.27	512.40				120	4.27	512.40	120	4.27	512.40				120	4.27	512.40
Darbspēks stādījumu atjaunošanai (50 g.)				21.44			21.44			21.44			21.44			21.44			21.44
KOPĀ (3)				3245.97			3355.97			6040.77			6040.77			5528.37			6040.77
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				6988.52			5067.32			10503.32			10503.32			7799.72			10983.32
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-2035.10			3411.00			12611.95			12611.95			14803.15			22376.65
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-5281.07			55.03			6571.18			6571.18			9274.78			16335.88
ATBALSTS																			
VPM				86.16			86.16			86.16			86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16			86.16			86.16			86.16			86.16			86.16
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-5194.91			141.19			6657.34			6657.34			9360.94			16422.04

Dotais dzērveņu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražu.

Dzērveņu lauka izmantošanas ilgums ir 50 gadi. 10.-25.gadā pie labas kopšanas un labiem klimatiskajiem apstākļiem raža var sasniegt 15-20 t/ha.

Pēc ekspertu atzinuma, lieloģu dzērvenes vidēji tiek transportētas 80km lielā attālumā.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par dzērvenēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Dzērveņu lauka ierīkošanas un kopšanas izmaksas līdz ražai

Materiāli un darbi	Materiālu izmaksas		Izmaksas (darbs un materiāli)	
	1. gads	2. gads	1. gads	2. gads
Lauka sagatavošana (ieskaitot udenskrātuvju izbūvi), meliorācija	12094		12094	50
Augšnes agroķīmiskās analīzes			50	
Gipšošana (ar iestrādi)	569		569	
Laistīšanas sistēma (ar uzstādīšanu)	9960		9960	
Stādāmais materiāls dzērveņu stīgas (EUR 2846 x 3 t)	8537		8680	
Mikroelementu mēslojums	213	213	285	285
Minerālmēsļu izkliešana	211	211	235	235
Laistīšana	996	996	996	996
Herbicīdi		7		27
Fungicīdi		9		28
Lauku ķemmēšana, stīgu griešana (aprīli, maijā)				171
Kopā	32580	1436	32869	1792

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti Augļkopības asociācijas Dzērveņu un melleņu sekcijas sniegtie dati (M.Rudzāte, G.Saušķina, P.Kantāns).

Lauka likvidēšana

427

1	Materiālu izmaksas kopā (1.-3.gads)	34016
2	Darbspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	1072
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)	35088

AVENES (vasaras)

	Mēra vienība	1. gads (ierīkošana)			2. gads			3. - 10. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Ogas svaigam patēriņam								2.0	2845.74	5,691.48
Ogas pārstrādei	t							2.0	1,280.58	2,561.16
KOPĀ (1)								8,252.64		
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Stādi	gab.	6,000	0.71	4,260.00						
Zālāja sēkla	kg	20	2.56	51.20						
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (44:125:100)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (67:23:47)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (67:23:47)		
Kalcija nitrāts	kg	280	0.403	112.84	300	0.403	120.90	300	0.403	120.90
NPK 6:26:30	kg	500	0.341	170.50						
NPK 11:11:21	kg				200	0.631	126.20	200	0.631	126.20
Augu aizsardzība										
Herbicīdi				35.75			36.52			36.52
Insekticīdi				4.48			4.48			4.48
Fungicīdi				34.22			34.22			34.22
Citas mainīgās izmaksas										
Mulča izmaksas (skaidas)	m ³	300	1.14	342.00				50	1.14	57.00
Balstu sistēma	sk.				500	1.42	710.00			
Kastes (3 kg)	gab.							100	3.41	341.00
Kastes (vienreizlietojamās 0,5 kg)	gab.							4,000	0.069	276.00
KOPĀ (2)				5,010.99	1,032.32			996.32		
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Minerālmēslu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09						
Kultivēšana	reizes	1	29.05	29.05						
Lauka marķēšana	reizes	1	49.80	49.80						
Stādīšana ar rokām	h	112	2.13	238.56						
Zālāju sēja rindstarpās	reizes	1	28.46	28.46						
Smidzināšana	reizes	5	20.06	100.30	5	20.06	100.30	5	20.06	100.30
Krūma veidošana	h				200	2.85	570.00	200	2.85	570.00
Balstu sistēmas uzstādīšana	reizes				1	49.80	49.80			
Novākšana ar rokām	kg							4,000	0.71	2,840.00
Zālāja applaušana	reizes	4	36.53	146.12	5	36.53	182.65	5	36.53	182.65
Transports (30 km)	reizes							4	0.78	93.60
Aršana	reizes	1	50.71	50.71						
Mulčēšana	reizes	1	213.43	213.43				1	71.14	71.14
KOPĀ (3)				911.44	936.67			3,891.61		
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4)				5,922.43	1,968.99			4,887.93		
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-5,011.0	-1,032.32			7,256.3		
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-5,922.4	-1,969.0			3,364.7		
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16	86.16			86.16		
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-5,836.3	-1,882.8			3,450.9		

Dotais avenų bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Avenes ieteicams stādīt rudenī laikā no 20. septembra līdz 15. oktobrim, jo pavasari stādi ātri saplaukst, slikti pieaug, kā arī trūkst mitruma.

Avenų ražu var plānot arī lielāku, ja ir pietiekama kopšana un ja visu ražu var novākt. Sadalījums starp ogām svaigam patēriņam un pārstrādei ir mainīgs, atkarībā no laika apstākļiem (lietainā laikā samazinā ogu kvalitāti). Raža tiek novākta ar 8-10 piegājieniem. Darbadienā 1 lasītājs nolasa vidēji 25 kg.

Ierīkojot laistīšanas sistēmu, ražu var iegūt līdz 10 t/ha, atkarībā no klimatiskajiem apstākļiem. Tomēr atsevišķus gadus laistīšana nav nepieciešama. Laistīšanas sistēmas izveide avenēm uz 1 ha izmaksā aptuveni 2846 EUR.

Mulčējuma papildināšanu veic ik gadu (50m³) vai pēc diviem gadiem, atjaunojot 100m³ mulčas. Ja ir pieejami salmi vai šķelda, mulčas izmaksas ir lētākas.

Mēslošana katrā konkrētā gadījumā ir jāveic atbilstoši augsnes analīzēm.

Krūmu veido, atstājot 15 dzinumus uz stādījuma tekošo metru. Krūmi ir jāapgriež 2x gadā pēc ražas novākšanas, izgriežot vecos noražojušos dzinumus, un pavasarī, veicot dzinumu retināšanu. Viens cilvēks dienā var sakopt 0,1-0,15 ha stādījumu.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par avenēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

UPENES

	Mēra vienība	1. gads (ierīkošana)			2. gads			3. gads			4. - 12. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Ogas	t				0.3	569.15	170.75	3.0	569.15	1,707.45	6.0	569.15	3,414.90
KOPĀ (1)							170.75			1,707.45			3,414.90
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIELU IZMAKSAS													
Zālāju sēkla	kg	25	3.56	89.00									
Stādi (viengadīgi)	gab.	5,000	1.14	5,700.00									
Mēslojums:													
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (55:45:100)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (58:27:52)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (81:27:52)			N:P2O5:K2O (81:27:52)		
NPK 11:11:21	kg				250	0.631	157.75	250	0.631	157.75	250	0.631	157.75
NPK 11:9:20	kg	500	0.484	242.00									
Kalcija nitrāts	kg				200	0.403	80.60	350	0.403	141.05	350	0.403	141.05
Augu aizsardzība:													
Insekticīds				6.17			6.17			6.17			6.17
Fungicīdi							78.99			78.99			78.99
Herbicīdi				25.12			38.50			38.50			38.50
Citas mainīgās izmaksas													
Kastes (10 kg)	gab.				30	0.74	22.20	250	0.74	185.00	310	0.74	229.40
KOPĀ (2)				6,062.29			384.21			607.46			651.86
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Minerālmēslu izkliešana	reizes	1	16.96	16.96	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09									
Kultivēšana	reizes	1	29.05	29.05									
Stādišana	reizes	1	128.06	128.06									
Zālāja sēšana	reizes	1	21.34	21.34									
Smidzināšana	reizes	1	20.06	20.06	6	20.06	120.36	6	20.06	120.36	6	20.06	120.36
Zaru izgriešana	reizes	1	35.57	35.57	1	71.14	71.14	1	99.60	99.60	1	99.60	99.60
Zālāja appļaušana	reizes	3	36.53	109.59	4	36.53	146.12	4	36.53	146.12	4	36.53	146.12
Novākšana ar rokām (0,43 EUR/kg)	kg				300	0.43	129.00						
Novākšana ar kombainu (569 EUR/ha)	reizes							1	569.15	569.15	1	569.15	569.15
Transports (30 km)	reizes				1	0.78	23.40	2	0.78	46.80	4	0.78	93.60
Frēzēšana	reizes				3	42.98	128.94	3	42.98	128.94	3	42.98	128.94
Ravēšana	reizes	1	71.14	71.14	1	99.60	99.60	1	99.60	99.60	1	99.60	99.60
Aršana	reizes	1	50.71	50.71									
KOPĀ (3)				503.57			752.48			1,244.49			1,291.29
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				6,565.86			1,136.69			1,851.95			1,943.15
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-6,062.29			-213.47			1,099.99			2,763.04
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-6,565.9			-965.95			-144.50			1,471.75
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16			86.16			86.16			86.16
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-6,479.70			-879.79			-58.34			1,557.91

Dotais upēņu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Upenes stāda rudenī no 15. septembra līdz 15. oktobrim vai pavasarī no 15. aprīļa līdz 1. maijam.

Rindstarpās tiek sēts zālājs.

Bruto segums sastādīts upenēm, kas audzētas augsnē ar 200 kg/ha K₂O un 250 kg/ha P₂O₅ nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,0, trūdvielu saturs augsnē virs 3,0%.

Veģetācijas periodā upenes jānodrošina ar ūdeni un barības vielām.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par upenēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

KRŪMMELLENEŠ

	Mēra vienība	3. gads			4. gads			5.-15. gads			16.- 50. gads		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Ogas	t	0.6	3557.18	2134.31	2	3557.18	7114.36	4,5	3557.18	16007.31	8	3557.18	28457.44
KOPĀ (1)				2134.31			7114.36			16007.31			28457.44
MAINĪGĀS IZMAKSAS IZEJVIĻU IZMAKSAS													
Mēslojums:													
Minerālmēsli	kg			472.09			486.54			536.10			536.10
Superfosfāts	kg	350	0.289	101.15	400	0.289	115.60	400	0.289	115.60	400	0.289	115.60
Amonija sulfāts	kg	280	0.413	115.64	280	0.413	115.64	400	0.413	165.20	400	0.413	165.20
Kālija magnēzijs	kg	300	0.851	255.30	300	0.851	255.30	300	0.851	255.30	300	0.851	255.30
Mikroelementi	l			159.55			172.31			185.07			199.43
Augu aizsardzības līdzekļi													
Fungicīdi				263.88			277.07			290.27			303.46
Citas mainīgās izmaksas													
Mulča izmaksas (kūdra)	m³	110	19.92	2191.20				50	19.92	996.00	50	19.92	996.00
Kastes (vienreizlietojamās 3 kg)	gab.	200	0.36	72.00	667	0.36	240.00	1500	0.36	540.00	2667	0.36	960.00
Stādījuma atjaunošana (izmanto materiālu amortizācija 50 g.)				464.88			464.88			464.88			464.88
KOPĀ (2)				3623.60			1640.80			3012.32			3459.87
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Agrokīmiskās analīzes	reizes	3	49.80	149.40	4	49.80	199.20	4	49.80	199.20	2	49.80	99.60
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	3	16.96	50.88	3	16.96	50.88	3	16.96	50.88	3	16.96	50.88
Smidzināšana	reizes	11	20.06	220.66	11	20.06	220.66	11	20.06	220.66	11	20.06	220.66
Laistīšana				500.00			500.00			500.00			500.00
Zālāja pļaušana	reizes	3	36.53	109.59	3	36.53	109.59	3	36.53	109.59	3	36.53	109.59
Apdobju ravēšana	reizes	3	142.29	426.87	3	142.29	426.87	3	142.29	426.87	3	142.29	426.87
Lauka malu applaušana	reizes	2	21.34	42.68	2	21.34	42.68	2	21.34	42.68	2	21.34	42.68
Zaru griešana				600.00			600.00			750.00			600.00
Mulčēšana	Ls/m³	110	1.71	188.10				50	1.71	85.50	50	1.71	85.50
Transporta izmaksas (80 km)	reizes	1	0,78 EUR/km	62.40	2	0,78 EUR/km	124.80	3	0,78 EUR/km	187.20	6	0,78 EUR/km	374.40
Ogu lasīšana (0,57 EUR/kg)	kg	600	0.57	342.00	2000	0.57	1140.00	4500	0.57	2565.00	8000	0.57	4560.00
Neparedzētās izmaksas				99.60			99.60			99.60			99.60
Darbspēks stādījumu atjaunošanai (50 g.)				140.32			140.32			140.32			140.32
KOPĀ (3)				2932.50			3654.60			5377.50			7310.10
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				6556.10			5295.40			8389.82			10769.97
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-1489.29			5473.56			12994.99			24997.57
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-4421.79			1818.96			7617.49			17687.47
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			86.16
KOPĀ (7)				86.16			86.16			86.16			86.16
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-4335.63			1905.12			7703.65			17773.63

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

Stādāmo platību iepriekš ir labi jāsapatavo. Ja jālieto gipsis, tas jāiestrādā augsnē jau gadu iepriekš. Svarīga ir stādu kvalitāte - labāk stādīt 3-gadīgus stādus, kas maksā dārgāk, ietaupot platību un darbu.

Pirms stādījumu ierīkošanas obligāti ir jāveic laistāmā ūdens pieejamības pārbaude.

Stādot minerālaugsnē, ļoti ieteicams jau pirmajā gadā nodrošināt pilienu laistīšanu ar mēslojumu, jo bez laistīšanas augi aug ļoti lēni.

Viena krūma zaru izgriešanai tiek patērētas aptuveni 5 minūtes. 5.-15.gadā vajag griezt biežāk (2x gadā), lai veidotu krūmu un dzinumi nobriestu.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par krūmmellenēm var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Ogulāju laukam ar stādu vecumu līdz 5 gadiem lauku likvidēšanas izmaksas ir 854 EUR par 1 ha. Laukam, kurā ogulāju vecums ir 10 un vairāk gadi - likvidēšanas izmaksas sasniedz 1138 EUR par 1 ha.

Krūmmelleņu lauka ierīkošanas un kopšanas izmaksas līdz ražai

Materiāli un darbi	Materiālu izmaksas			Izmaksas (darbs un materiāli)		
	Ierīkošana	1. gads	2. gads	Ierīkošana	1. gads	2. gads
Lauka sagatavošana (ieskaitot ūdenskrātuvju izbūvi), meliorācija	12094			12094		
Nezāļu iznīcināšana (Raundap Gold - 8 l/ha)	67			87		
Šūķšana				21		
Marķēšana				21		
Vagu dzišana (0,35m dziļums, 0,70m platumš)				57		
Agrokīmiskās analīzes (50 EUR/reize)				50		
Stādīšana (2500 stādi)	12450			13233		
Transporta izmaksas	71			71		
Zoga ierīkošana	2846			3557		
Pamatmēslojums	498			569		
Starprindu zālājs	100			100		
Zāles pļaušana (1 x gadā)				52	52	
Apdobju ravēšana (3 x gadā)				427	427	
Papildus mēslošana (1 x gadā)		341	341	359	359	
Mikroelementu izmīglošana (9 x gadā)		114	114	221	221	
Mulčēšana (50 m³)		996	996	1081	1081	
Lauka malu applaušana				21	21	
Augu aizsardzības līdzekļi			41			41
Zaru izgriešana						854
Pilienu laistīšanas sistēma	4269			4980		
KOPĀ	20301	1451	1492	22767	2161	3056

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti Auglīkopības asociācijas Dzērveņu un melleņu sekcijas sniegtie dati (M.Rudzāte, G.Saušķina, P.Kantāns).

Lauka likvidēšana

1138

1	Materiālu izmaksas kopā (1.-3.gads)	23244
2	Darbspēka izmaksas kopā (ieskaitot dārza likvidēšanu)	7016
3	Izmaksas (darbs un materiāli) kopā (1.+2.)	29122

ZĀLĀJI SĒKLAI

ĀBOLIŅŠ, SĒJOT ZEM VIRSAUGA (2 gadi)

	Mēra vienība	1. gads (mieži + āboliņš)			2. gads (āboliņš)			Saimniecībā (1.gads)			Saimniecībā (2.gads)			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI														Detais āboliņa bruto segums, virsaugā sējot miežus, parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrētu ražību.
Graudi	t	2.5	190.66	476.65	0.25	4,837.76	1,209.44							
Āboliņa sēkla	t													
KOPĀ (1)				476.65			1,209.44							
MAINĪGĀS IZMAKSAS														Bruto segums sastādīts āboliņam, kas audzēts augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,0%, trūdvielu saturs augsnē 2,0- 2,5%.
IZEJVIELU IZMAKSAS														
Miežu sēkla	kg	200	0.43	86.00										
Āboliņa sēkla	kg	10	4.84	48.40										Āboliņa un virsauga sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums āboliņam, sējot zem virsauga, izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.
Mēslojums:														
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (20:30:58)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (20:30:58)									
NPK 8:12:23	kg	250	0.376	94.00	250	0.376	94.00							Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, āboliņa sēkla vidēji tiek transportēta 60 km lielā attālumā pa 2t vienā reizē, bet mieži tiek vidēji transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Āboliņa sēklas un miežu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013.gads bija labvēlīgs to audzēšanai un novākšanai.
Šķidrāis bora mēslojums	l				1.5	3.386	5.08							
	kg													
Augu aizsardzība:														Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par āboliņu, kas sēts zem virsauga, var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
Kodne				5.96										
Herbicīdi				6.16			6.16							
Insekticīdi							4.48							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Citas mainīgās izmaksas														
KOPĀ (2)				240.52			109.72							
MĀŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS														Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par āboliņu, kas sēts zem virsauga, var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
Minerālmēslu izkliešana	reizes	1	16.96	16.96	1	16.96	16.96							
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58										
Pievelšana	reizes	2	15.32	30.64										Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09										
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78										
Smidzināšana	reizes	1	20.06	20.06	2	20.06	40.12							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Miežu kulšana	reizes	1	58.87	58.87										
Āboliņa kulšana	reizes				1	58.87	58.87							
Salmu presēšana ķīpās (t.sk. aukla)	reizes	1	44.15	44.15										Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Graudu tīrīšana	t	2.5	7.88	19.70										
Graudu kaltēšana (2t%)	t	2.5	4.60	23.00										
Āboliņa sēklas kaltēšana (2t%)	t				0.25	4.60	2.30							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Āboliņa sēklas tīrīšana	t				0.25	7.88	1.97							
Transports miežiem (10t/60km)	t/km		0.78	11.70										
Transports āboliņa sēklai (2t/60km)	t/km					0.78	4.13							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
Aršana	reizes	1	50.71	50.71										
KOPĀ (3)				387.24			124.35							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				627.76			234.06							
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				236.13			1,099.72							
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-151.11			975.38							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
KOPĒJAIS BRUTO SEGUMS 2 (1. gada bruto segums 2+ 2. gada bruto segums 2)							824.27							
ATBALSTS														Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
VPM			86.16			86.16								
Īpašais atbalsts lopbarības augu sēklu kvalitātes uzlabošanai						173.47								
														Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
KOPĀ (7)			86.16			259.63								
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-5) ((ieņēmumi+ atbalsts)-kopā mainīgās izmaksas)				-64.95			1,235.01							
KOPĒJAIS BRUTO SEGUMS 3 (1. gada bruto segums 3+ 2. gada bruto segums 3)							1,170.06							

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

TIMOTIŅŠ, SĒJOT ZEM VIRSAUGA (4 gadi)

	Mēra vienība	1. gads (mieži + timotiņš)			2. - 4. gads (timotiņš)			Saimniecībā (1. gads)			Saimniecībā (2.- 4. gads)			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI														Dotais timotiņa bruto segums, virsaugā sējot miežus, parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
Graudi	t	2.5	190.66	476.65										
Timotiņa sēkla	t				0.3	2,774.60	832.38							
KOPĀ (1)				476.65			832.38							
MAINĪGĀS IZMAKSAS														Bruto segums sastādīts timotiņam, kas audzēts augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0- 7,0%, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.
IZEJVIELU IZMAKSAS														
Miežu sēkla	kg	200	0.43	86.00										
Timotiņa sēkla	kg	15	2.77	41.55										Timotiņa un virsauga sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums timotiņam, sējot zem virsauga, izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.
Mēslojums: tirvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (100:32:32)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (70:78:90)									
NPK 6:26:30	kg				300	0.452	135.60							
Amonija nitrāts	kg				150	0.289	43.35							Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Pēc ekspertu atzinuma, timotiņa sēkla vidēji tiek transportēta 60 km lielā attālumā pa 2t vienā reizē, bet mieži tiek vidēji transportēti 60 km lielā attālumā pa 10t vienā reizē. Timotiņa sēklas un miežu kaltēšanai izvēlēti 2t%, jo 2013.gads bija labvēlīgs to audzēšanai un novākšanai.
NPK 16:16:16	kg	400	0.279	111.60										
Augu aizsardzība:														
Kodne				5.96										Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par timotiņu, kas sēts zem virsauga, var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
Herbicīdi				13.86										
Insekticīds							9.24							
Citas mainīgās izmaksas							4.48							Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).
KOPĀ (2)				258.97			192.67							
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS														
Minerālmēsļu izkliešana	reizes	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92							
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58										
Pievelšana	reizes	1	15.32	15.32										
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09										
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78										
Smidzināšana	reizes	2	20.06	40.12	1	20.06	20.06							
Miežu kulšana	reizes	1	58.87	58.87										
Timotiņa kulšana	reizes				1	58.87	58.87							
Salmu presēšana rituļos (t.sk. aukla)	reizes	1	49.70	49.70	1	49.70	49.70							
Graudu tīrīšana	t	2.5	7.88	19.70										
Graudu kaltēšana (2t%)	t	2.5	4.60	23.00										
Timotiņa sēklas kaltēšana (2t%)	t				0.3	4.60	2.76							
Timotiņa sēklas tīrīšana	t				0.3	7.88	2.36							
Transports miežiem (10t/60km)	t/km		0.78	8.25										
Transports timotiņa sēklai (2t/60km)	t/km					0.78	4.95							
Aršana	reizes	1	50.71	50.71										
KOPĀ (3)				411.04			172.62							
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				670.01			365.29							
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				217.68			639.71							
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-193.36			467.09							
KOPEJAIS BRUTO SEGUMS 2 (1.gada+ 2.gada+3.gada+4.gada bruto segums 2)							1,207.90							
ATBALSTS														
VPM				86.16			86.16							
Īpašais atbalsts lopbarības augu sēklu kvalitātes uzlabošanai							83.69							
KOPĀ (7)				86.16			169.85							
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-5) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-107.20			636.94							
KOPEJAIS BRUTO SEGUMS 3 (1.gada+ 2.gada+ 3.gada+ 4.gada bruto segums 3)							1,803.61							

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

LOPBARĪBAS AUGI

GANĪBU ZĀLE

NEL - 1 kg zāles = 6,06 MJ/kg sausnas 1 kg zāles = 0,18 b. v.	Mēra vienība	1. gads (ierīkošana)			2. - 5.gads (zāle)			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Virsaugs (viengadīgā aīrene)	t	30								
Zaļā masa	t				30					
	b. v.	5400			5400					
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Sēkla virsaugam (ierīkošanai 15 kg/ha)	kg	15	2.13	31.95						
Sēkla (ierīkošanai 25 kg/ha)		25	3.41	85.25						
Mēslojums:										
tīrvīelā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (104:40:65)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (48:48:48)					
Kūtmēsli	t	40	3.813	152.52						
NPK 16:16:16	kg				300	0.279	83.70			
Amonija nitrāts	kg	150	0.289	43.35						
	kg									
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ uz 1 ha (1)				313.07			83.70			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Kūstmēsli izkliešana	t	40	2.89	115.60						
Minerālmēsli izkliešana	reizes	1	16.96	16.96	2	16.96	33.92			
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58						
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78						
Pievelšana	reizes	1	15.32	15.32						
Zāles applāšana	reizes	2	32.04	64.08	3	32.04	96.12			
Ecēšana	reizes	1	19.15	19.15	1	19.15	19.15			
Šķīvošana	reizes	1	31.47	31.47						
Aršana	reizes	1	49.03	49.03						
KOPĀ (2)				423.06			170.28			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3=1+2)				736.13			253.98			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 1 uz 1b.v. un 1kg			0.058	0.010		0.016	0.003			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 2 uz 1b.v. un 1kg			0.136	0.025		0.047	0.008			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
KOPĀ				86.16			86.16			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 3 uz 1b.v. un 1kg			0.120	0.022		0.031	0.006			

Dotais ganību zāles bruto segums, virsaugā sējot viengadīgo aīreni, parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts ganību zālei, kura audzēta augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-7,0%, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Ganību zāles sēklas maisījuma sastāvā ietilpst baltais āboliņš, ganību aīrene, timotiņš, pļavas aīzene un pļavas skarene. Sēklas maisījuma un virsauga sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums ganību zālei, sējot zem virsauga, izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni. Zālāji tiek ierīkoti ik pa pieciem gadiem.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopotu tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par ganību zāli, kura sēta zem virsauga, var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

SKĀBBARĪBA

NEL - 1 kg skābbar. = 5,15 MJ/kg sausas 1 kg skābbarības = 0,18 b. v.	Mēra vienība	1. gads (ierīkošana)			2. - 5. gads (rituļi)			2. - 5. gads (stirpas)			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI													
Virsaugs (viengadīgā aīre)	t	30											
Skābbarība (ņemot vērā zudumus)	t b.v.	5400			30 5400			30 5400					
MAINĪGĀS IZMAKSAS													
IZEJVIĻU IZMAKSAS													
Sēkla virsaugam (ierīkošanai 15 kg/ha)	kg	15	2.13	31.95									
Sēkla (ierīkošanai 25 kg/ha)	kg	25	3.41	85.25									
Mēslojums:													
tīrvīelā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (76:64:89)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (48:48:48)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (48:48:48)				
Kūtsmēsls	t	40	3.813	152.52									
NPK 16:16:16	kg	150	0.279	41.85	300	0.279	83.70	300	0.279	83.70			
Plēve													
Konservants	l										142.29		
Citas mainīgās izmaksas											51.22		
KOPĀ uz 1 ha (1)				311.57			83.70			277.21			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS													
Kūtsmēslu izkliešana	t	40	2.89	115.60									
Minerālmēslu izkliešana	reizes	1	16.96	16.96	2	16.96	33.92	2	16.96	33.92			
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09	1	21.09	21.09			
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58									
Pievelšana	reizes	1	15.32	15.32									
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78									
Zāles plaušana	reizes	1	36.53	36.53	2	36.53	73.06	2	36.53	73.06			
Presēšana rituļos (ieskaitot plēvi)	reizes	1	619.97	619.97	2	619.97	1239.94						
Zāles smalcināšana, transports	reizes							2	42.52	85.04			
Ecēšana	reizes	1	19.15	19.15	1	19.15	19.15	1	19.15	19.15			
Šķīvošana	reizes	1	31.47	31.47									
Aršana	reizes	1	49.03	49.03									
Masas blietēšana	h							2.2	27.90	61.38			
KOPĀ (2)				1015.48			1387.16			293.64			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3=1+2)				1327.05			1470.86			570.85			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 1 uz 1b.v. un 1kg			0.058	0.010		0.016	0.003		0.051	0.009			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 2 uz 1b.v. un 1kg			0.246	0.044		0.272	0.049		0.106	0.019			
ATBALSTS													
VPM				86.16			86.16			86.16			
KOPĀ				86.16			86.16			86.16			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 3 uz 1b.v. un 1kg			0.230	0.041		0.256	0.046		0.090	0.016			

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

Dotais skābbarības bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.
Bruto segums sastādīts zālei, kura paredzēta skābbarības sagatavošanai, kas audzēta augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-7,0%, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.
Zālājs tiek ierīkots uz pieciem gadiem. Sēklas maisījumā ietilpst sarkanais āboliņš, ganību aīre, timotiņš un plavas aīzene. Ja zāli noplauj savlaicīgi un ir atbilstoši laika apstākļi, tad ir iespējams iegūt 2. un pat 3. plāvumu. Ierīkošanas gadā tiek pieņemts, ka zāli izmanto zālības sagatavošanai.
Sēklas maisījuma un virsauga sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.
Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopoto tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā. Aprēķinot masas blietēšanas ilgumu, tiek pieņemts, ka 500t tranšejas blietēšanai ir nepieciešamas aptuveni 30 stundas. Sagatavojot skābbarību rituļos, ir pieņemts, ka attāls tiek noganīts.
Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par skābbarību var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).
Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivēšanas pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

SIENS

NEL - 1 kg siena = 5,36 MJ/kg saunas 1 kg siena = 0,50 b. v.	Mēra vienība	1. gads (ierīkošana)			2. - 5. gads (siens)			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Siens, virsaugs (viengadīgā airene)	t	4.5								
Siens	t				3.8					
	b.v.	2250			1900					
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Sēkla virsaugam (ierīkošanai 15 kg/ha)	kg	15	2.13	31.95						
Sēkla (ierīkošanai 25 kg/ha)	kg	25	3.13	78.25						
Mēslojums:										
tīrvielā	kg	N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (76:64:89)			N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (48:48:48)					
Kūtsmēsli	t	40	3.813	152.52						
NPK 16:16:16	kg	150	0.279	41.85	300	0.279	83.70			
	kg									
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ uz 1ha (1)				304.57			83.70			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Kūtsmēsli izkliešana	t	40	2.89	115.60						
Minerālmēsli izkliešana	reizes	1	16.96	16.96	2	16.96	33.92			
Planēšana	reizes	1	21.09	21.09						
Kultivēšana	reizes	2	31.29	62.58						
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78						
Pievelšana	reizes	1	15.32	15.32						
Zāles pļaušana	reizes	1	36.53	36.53	2	36.53	73.06			
Siena vālošana-ārdisana	reizes	1	22.87	22.87	2	22.87	45.74			
Siena presēšana rituļos	reizes	1	49.70	49.70	2	49.70	99.40			
Ecēšana	reizes	1	19.15	19.15	1	19.15	19.15			
Šķīvošana	reizes	1	31.47	31.47						
Aršana	reizes	1	49.03	49.03						
KOPĀ (2)				468.08			271.27			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3=1+2)				772.65			354.97			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 1 uz 1b.v. un 1kg			0.135	0.068		0.044	0.022			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 2 uz 1b.v. un 1kg			0.343	0.172		0.187	0.093			
ATBALSTS										
VPM				86.16			86.16			
KOPĀ				86.16			86.16			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 3 uz 1b.v. un 1kg			0.305	0.153		0.141	0.071			

Dotais siena bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Bruto segums sastādīts zālei, kura paredzēta siena sagatavošanai, kas audzēta augsnē ar vidēju P un K nodrošinājumu. Augsnes skābums pH 6,0-7,0%, trūdvielu saturs augsnē 2,0-2,5%.

Zālājs tiek ierīkots uz pieciem gadiem. Sēklas maisījumā ietilpst sarkanais āboliņš, pļavas airene, timotiņš un sarkanā auzene. Kā virsaugs tiek sēta viengadīgā airene.

Sēklas maisījuma un virsauga sēklas izsējas daudzums izvēlēts pēc ekspertu ieteikuma. Mēslojuma daudzums izvēlēts tāds, lai sasniegtu optimālo ražas līmeni.

Visi nepieciešamie pakalpojumi tiek iegādāti no tehnisko pakalpojumu sniedzējiem, un to cenas ņemtas no LLKC apkopotu tehnisko pakalpojumu vidējām cenām 2013.gadā.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par sienu var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augsnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

KUKURŪZA

1 b.v. = 7,1 kg 1 kg = 0,14 b.v.	Mēra vienība	Daudz. Cena, EUR Kopā, EUR			Saimniecībā		
IEŅĒMUMI							
Zaļmasa	t b.v.	35 4900					
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Sēkla	vien.	1.8	71.14	128.05			
Mēslojums:							
tīrvielā	kg		N:P ₂ O ₅ :K ₂ O (150:48:48)				
NPK 16:16:16	kg	300	0.279	83.70			
Amonija nitrāts	kg	300	0.289	86.70			
	kg						
Augu aizsardzība:							
Herbicīdi				55.29			
Citas mainīgās izmaksas							
Plēve (6 m plata)	m	6	1.42	8.52			
KOPĀ (1)				362.26			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Minerālmēsli izkliedēšana	reizes	3	16.96	50.88			
Planēšana (šļūksana)	reizes	1	21.09	21.09			
Kultivēšana	reizes	1	31.29	31.29			
Sēšana	reizes	1	27.78	27.78			
Smidzināšana	reizes	1	20.06	20.06			
Pļaušana-smalcināšana	reizes	1	42.52	42.52			
Transports no lauka uz tranšeju	h	1.5	20.46	30.69			
Masas blietēšana	h	1.8	27.90	50.22			
Aršana	reizes	1	49.03	49.03			
KOPĀ (2)				323.56			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (3=1+2)				685.82			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 1 uz 1b.v. un 1kg			0.074	0.0104			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 2 uz 1b.v. un 1kg			0.140	0.0196			
ATBALSTS							
VPM				86.16			
KOPĀ				86.16			
MAINĪGĀS IZMAKSAS 3 uz 1b.v. un 1kg			0.122	0.0171			

Dotais kukurūzas bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai dotajos apstākļos iegūtu konkrēto ražību.

Lai iegūtu lielāku barības vērtību, kukurūzas masu nekavējoši novāc, kad tā ir apsalusi salnās. Ja kukurūzu nav iespējams novākt uzreiz pēc salnām, barības vielas lietū var izskaloties, kā arī uz augiem var savairoties pelējumi, kas izdala kaitīgus toksīnus.

Aprēķinot plēves daudzumu, tiek pieņemts, ka 500t tranšejas nosegšanai ir nepieciešami 70m plēves ar platumu 6m.

Aprēķinot masas blietēšanas ilgumu, tiek pieņemts, ka 500t transējas blietēšanai ir nepieciešamas aptuveni 30 stundas.

Katrā saimniecībā saņemtais atbalsta lielums par kukurūzu var atšķirties, jo saimniecība konkrēto platību var arī nepieteikt atbalsta saņemšanai. Ja saimniecība atrodas teritorijā, kas ir lauksaimnieciskai ražošanai mazāk labvēlīgs reģions, ir iespējams saņemt arī atbalstu par mazāk labvēlīgajiem apvidiem (MLA).

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (augšnes auglība, iekultivētības pakāpe, nezāļainība, cenas u.c.).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Augkopības nodaļas sniegtie dati.

LOPKOPĪBA

AUDZĒJAMIE TEĻI (0-2 mēnešu vecums)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Teļi	kg/gab.	65	1	1.85	120.25	75	1	1.85	138.75	
Teļi	gab.	-1		35.57	-35.57	-1		35.57	-35.57	
Kūtmēsli	t	0.3		4.28	1.28	0.3		4.28	1.28	
KOPĀ (1)				85.96				104.46		
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Piens	kg	360		0.228	82.08	30		0.228	6.84	
Piena aizvietotājs	kg					40		1.140	45.60	
Starterbarība	kg					60		0.640	38.40	
Proteīna piedevas (saulespuķu spraukumi)	kg	15		0.229	3.44					
Graudi	kg	45		0.179	8.06					
Siens	kg	20		0.094	1.88	20		0.094	1.88	
Minerālbarība	kg	0.3		0.797	0.24					
Veterinārās izmaksas					9.96				12.81	
Pakaiši (salmi)	kg	250		0.028	7.00	250		0.028	7.00	
Reģistrācija					2.18				2.18	
Citas mainīgās izmaksas					7.11				7.11	
KOPĀ (2)				121.94				121.82		
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	2		4.13	8.26	1.5		4.13	6.20	
KOPĀ (3)				8.26				6.20		
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				130.20				128.02		
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-35.98				-17.36		
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-44.24				-23.55		

Dotais audzējamo teļu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Teļu audzēšanas periods ir 60 dienas.

Teļam dienā izēdina vidēji 6 litrus piena. Intensīvā audzēšanas metodē pienu dod 7 dienas, pēc tam pāriet uz piena aizstājēju. Viena litra piena sagatavošanai ir nepieciešami 125g aizvietotāja.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Starteri sāk dot no 3. - 4. dienas. Ekstensīvajā variantā tiek dots proteīnbarības un graudu maisījums.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

AUDZĒJAMĀS TELES (no 3 līdz 12 mēnešu vecumam)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Teles	kg/gab.	250 1	1.10	275.00	300 1	1.10	330.00			
Teles	gab.	-1	165.77	-165.77	-1	163.59	-163.59			
Kūtsmēsli	t	1.5	4.28	6.42	3	4.28	12.84			
KOPĀ (1)				115.65			179.26			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Skābbarība	kg	1100	0.018	19.80	3300	0.018	59.40			
Siens	kg	390	0.094	36.66	220	0.094	20.68			
Ganību zāle	kg	2450	0.009	22.05						
Proteinbarība	kg	110	0.229	25.19	200	0.229	45.80			
Graudi	kg	56	0.179	10.02	130	0.179	23.27			
Minerālbarība	kg	17.5	0.797	13.95	17.6	0.797	14.03			
Pakaiši (salmi)	kg	550	0.028	15.40	900	0.028	25.20			
Veterinārās izmaksas				7.11			7.11			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				150.18			195.49			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	13	4.13	53.69	13	4.13	53.69			
KOPĀ (3)				53.69			53.69			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				203.87			249.18			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-34.53			-16.23			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-88.22			-69.92			

Dotais audzējamo teļu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Aprēķinā ir paredzēta pakaišu kūtsmēsļu ieguve (teles tiek turētas piesietas, uz vienlaidus grīdas).

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Līdz 6 mēnešu vecumam teļiem devā jānodrošina 20-22% proteīna, 7- 12 mēnešu vecuma periodā teļiem barības devā ir jānodrošina 16% proteīna. Atkarībā no proteīna sastāva pamatbarībā, nepieciešams papildus izēdināt proteīnbarību.

Intensīvā saimniekošanas sistēmā teles līdz apsēklošanai plānots ēdināt ar skābbarību.

Pēc piena ņemšanas teļiem paredzēts izēdināt 2 kg startera dienā. Ekstensīvajā variantā tiek dots proteīnbarības un graudu maisījums.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

AUDZĒJAMĀS TELES no 13 līdz 24 mēnešiem (1.atnešanās)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Teles	kg/gab.	400 1	1.00	400.00	480 1	1.00	480.00			
Teles	gab.	-1	369.64	-369.64	-1	412.76	-412.76			
Kūtsmēsli	t	6	4.28	25.68	7	2.84	19.88			
KOPĀ (1)				56.04			87.12			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Skābbarība	kg	4000	0.018	72.00	6000	0.018	108.00			
Siens	kg	100	0.094	9.40	200	0.094	18.80			
Salmi (kā barība)	kg	100	0.028	2.80	200	0.028	5.60			
Ganību zāle	kg	3500	0.009	31.50						
Proteīnbarība	kg				70	0.230	16.10			
Graudi	kg	100	0.179	17.90	100	0.179	17.90			
Minerālbarība	kg	28.8	0.797	22.95	28.8	0.797	22.95			
Sāls	kg	3.6	0.155	0.56	3.6	0.155	0.56			
Apsēklošana (reizes)	reizes	1.1	21.34	23.48	1.1	28.46	31.31			
Pakaiši (salmi)	kg	720	0.028	20.16	1000	0.028	28.00			
Veterinārās izmaksas				7.11			7.11			
Citas mainīgās izmaksas				21.34			35.57			
KOPĀ (2)				229.20			291.90			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	35	4.13	144.55	35	4.13	144.55			
KOPĀ (3)				144.55			144.55			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				373.75			436.45			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-173.16			-204.78			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-317.71			-349.33			

Dotais audzējamo teļu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Ekstensīvajā audzēšanas variantā ir paredzēta pakaišu kūtsmēsļu ieguve (teles tiek turētas piesietas, uz vienlaidus grīdas), bet intensīvajā - šķidrmēsli.

Barības devā atkarībā no pamatbarības kvalitātes, mēnesi pirms plānotās sēklošanas palielina proteīnbarības un graudu barības daļu. Pēc apstiprinātas grūsnības devā atstāj rupjo barību un minerālbarību. 2 nedēļas pirms atnešanās devā iekļauj barības līdzekļus, kas tiek izēdināti slaucamajām govīm.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

SLAUCAMĀS GOVIS

(ganāmpulka atjaunošana ar pašaudzētu teli)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Piens	kg	5000	0.33	1,650.00	8500	0.36	3,060.00			
Brāķētās govīs	kg/gab.	500 0.22	1.02	112.20	800 0.33	1.02	269.28			
Tele	gab.	-0.22	743.39	-163.55	-0.33	849.21	-280.24			
Telji	gab.	0.85	35.57	30.23	1.00	35.57	35.57			
Kūtsmēsli	t	12	3.81	45.72	17	3.91	66.47			
KOPĀ (1)				1,674.61			3,151.08			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Skābbarība	kg	6000	0.018	108.00	12000	0.018	216.00			
Siens	kg	470	0.094	44.18	130	0.094	12.22			
Ganību zāle	kg	9300	0.009	83.70						
Salmi	kg				80	0.021	1.68			
Graudi	kg	1500	0.179	268.50	2150	0.179	384.85			
Kukurūzas graudi	kg				100	0.299	29.90			
Rapša rauši (karstspiedas)	kg	350	0.285	99.75	700	0.285	199.50			
Sojas spraukumi	kg				210	0.398	83.58			
Urīnvielu saturoša piedeva	kg				23.0	2.277	52.37			
Sausie augu tauki	kg				12.5	1.18	14.75			
Propilēnglikols	kg				7.5	2.37	17.78			
Melase	kg				125	0.166	20.75			
Sāls		19.2	0.155	2.98	23.8	0.155	3.69			
Krīts					7.5	0.036	0.27			
Minerālbarība	kg	36	0.59	21.17	43.7	0.86	37.58			
Apsēklošana (reizes)	reizes	1.5	21.34	32.01	1.8	35.57	64.03			
Pakaiši (skaidas)	kg	500	0.071	35.50	600	0.071	42.60			
Veterinārās izmaksas				42.69			49.80			
Piena higiēna				42.69			42.69			
Citas mainīgās izmaksas				42.69			42.69			
KOPĀ (2)				823.86			1,316.72			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algots darbs	h	180	4.13	743.40	130	4.13	536.90			
KOPĀ (3)				743.40			536.90			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				1,567.26			1,853.62			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				850.75			1,834.36			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				107.35			1,297.46			
ATBALSTS										
Atdalītais PPVA par pienu				123.79			210.44			
Īpašais atbalsts par pienu				39.77			67.61			
Atdalītais PPVA par nokautiem vai eksportētiem liellopiem				14.01			21.02			
Atdalītais PPVA par liellopiem				11.19			16.79			
Valsts subsidijas par slaucamo govi				30.52			55.17			
KOPĀ (7)				219.28			371.03			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-5) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				326.63			1,668.49			

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

Dotais slaucamo govju bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrētu rezultātu.

Teles vērtība tiek iegūta no audzējamo telju bruto seguma.

Intensīvā saimniekošanā govju brāķēšana atbilst 33%, t.i., 3 pilniem ražošanas gadiem, bet ekstensīvā saimniekošanas variantā 22%, t.i., 4,5 ražošanas gadiem.

Aprēķina ekstensīvajā variantā ir paredzēta kūtsmēsļu ieguve (teles tiek turētas piesietas uz vienlaidus grīdas), bet intensīvajā- šķidrmēsli.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Proteinbarību izmanto barības vielu balansam, vadoties pēc rupjās lopbarības kvalitātes. Intensīvā audzēšanas variantā ir būtiski nepieciešams t.s. tranzitproteīna balanss, kā arī pirmās 50 slaukšanas dienas tiek iekļautai barības līdzekļi ar augstu enerģijas saturu. Intensīvajā saimniekošanā glicerols un propilēnglikols tiek dots pirmajās 50 slaukšanas dienās.

Intensīvā audzēšanas variantā netiek paredzēta zaļbarības izēdināšana. Siens iekļauts barības devā 0,5kg dienā intensīvā ražošanas periodā. Cietstāves periodā barības devā tiek iekļauti salmi atkarībā no barības vielu koncentrācijas skābbarībā.

Mazos ganāmpulkos pārraudzības izmaksas uz vienu lopu ir lielākas.

Saņemta atbalsta apjoms par slaucamajām govīm katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Valsts subsidijas piešķir par piena šķirņu slaucamās govīs ģenētiskās kvalitātes un produktivitātes izvērtēšanu. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Veterinārās izmaksas atkarīgas no samaksas par veterinārajiem pakalpojumiem un saimniecībā esošo infekcijas slimību fona.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

SLAUCAMĀS GOVIS

(ganāmpulka atjaunošana, pērkot grūsnu teli)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā			
		Daudz.		Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI											
Piens	kg	5000		0.33	1,650.00	8500		0.36	3,060.00		
Brāķētās govīs	kg/gab.	500	0.22	1.02	112.20	800	0.33	1.02	269.28		
Tele	gab.	-0.22		996.01	-219.12	-0.33		1,280.58	-422.59		
Teļi	gab.	0.80		35.57	28.46	0.90		35.57	32.01		
Kūtsmēsli	t	12		3.81	45.72	17		3.91	66.47		
KOPĀ (1)					1,617.25	3,005.17					
MAINĪGĀS IZMAKSAS											
IZEJVIELU IZMAKSAS											
Skābbarība	kg	6000		0.018	108.00	12000		0.018	216.00		
Siens	kg	470		0.094	44.18	130		0.094	12.22		
Ganību zāle	kg	9300		0.009	83.70						
Salmi	kg					80		0.021	1.68		
Graudi	kg	1500		0.179	268.50	2150		0.179	384.85		
Kukurūzas graudi	kg					100		0.299	29.90		
Rapša spraukumi (karstspiedes)	kg	350		0.285	99.75	700		0.285	199.50		
Sojas spraukumi	kg					210		0.398	83.58		
Urīnvielu saturoša piedeva	kg					23.0		2.28	52.44		
Sausie augu tauki	kg					12.5		1.18	14.75		
Propilēnglikols	kg					7.5		2.366	17.75		
Melase	kg					125		0.166	20.75		
Sāls		19.2		0.155	2.98	23.8		0.155	3.69		
Krits						7.5		0.036	0.27		
Minerālbarība	kg	36		0.588	21.17	43.7		0.864	37.76		
Apsēklošana (reizes)	reizes	1.5		21.34	32.01	1.8		35.57	64.03		
Pakaiši (skaidas)	kg	500		0.071	35.50	600		0.071	42.60		
Veterinārās izmaksas					42.69				49.80		
Piena higiēna					42.69				42.69		
Citas mainīgās izmaksas					42.69				42.69		
KOPĀ (2)					823.85	1,316.94					
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS											
Algots darbs	h	180		4.13	743.40	130		4.13	536.90		
KOPĀ (3)					743.40	536.90					
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)					1,567.25	1,853.84					
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)					793.40	1,688.23					
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)					50.00	1,151.33					
ATBALSTS											
Atdalītais PPVA par pienu					123.79				210.44		
Īpašais atbalsts par pienu					39.77				67.61		
Atdalītais PPVA par nokautiem vai eksportētiem liellopiem					14.01				21.02		
Atdalītais PPVA par liellopiem					11.19				16.79		
Valsts subsīdijas par slaucamo govi					30.52				55.17		
KOPĀ (7)					219.28	371.03					
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)					269.28	1,522.36					

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

Dotais slaucamo govju bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Bruto segumā ir iekļauta teles tirgus vērtība.

Intensīvā saimniekošanā govju brāķēšana atbilst 33%, t.i., 3 pilniem ražošanas gadiem, bet ekstensīvā saimniekošanas variantā 22%, t.i., 4,5 ražošanas gadiem.

Aprēķina ekstensīvajā variantā ir paredzēta kūtsmēsļu ieguve (teles tiek turētas piesietas uz vienlaidus grīdas), bet intensīvajā- šķidrmēsli.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Proteinbarību izmanto barības vielu balansam, vadoties pēc rupjās lopbarības kvalitātes. Intensīvā audzēšanas variantā ir būtiski nepieciešams t.s. tranzitproteīna balanss, kā arī pirmās 50 slaukšanas dienas tiek iekļautai barības līdzekļi ar augstu enerģijas saturu. Intensīvajā saimniekošanā glicerols un propilēnglikols tiek dots pirmajās 50 slaukšanas dienās.

Intensīvā audzēšanas variantā netiek paredzēta zaļbarības izēdināšana. Siens iekļauts barības devā 0,5kg dienā intensīvā ražošanas periodā. Cietstāves periodā barības devā tiek iekļauti salmi atkarībā no barības vielu koncentrācijas skābbarībā.

Mazos ganāmpulkos pārraudzības izmaksas uz vienu lopu ir lielākas.

Saņemtais atbalsta apjoms par slaucamajām govīm katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Valsts subsīdijas piešķir par piena šķirņu slaucamās govīs ģenētiskās kvalitātes un produktivitātes izvērtēšanu. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām lēmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Veterinārās izmaksas atkarīgas no samaksas par veterinārajiem pakalpojumiem un saimniecībā esošo infekcijas slimību fona.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

GAĻAS ŠĶIRNES ZĪDĪTĀJGOVS (kopā ar teļu līdz atšķiršanai 7 mēnešu vecumā)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Zīdītājgovs	kg/gab.	550 0.2	1.00	110.00	650 0.2	1.00	130.00			
Teļš, atšķirot	kg	220 0.8	2.28	401.28	300 0.9	2.28	615.60			
Teles	gab.	-0.2	711.44	-142.29	-0.2	711.44	-142.29			
Kūtsmēsli	t	4	3.81	15.24	5	3.81	19.05			
KOPĀ (1)				384.23			622.36			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Lopbarības graudi	kg				550	0.179	98.45			
Siens	kg	600	0.094	56.40	800	0.094	75.20			
Skābbarība	kg	4050	0.018	72.90	4250	0.018	76.50			
Salmi	kg	300	0.021	6.30						
Ganību zāle	kg	8000	0.009	72.00	10090	0.009	90.81			
Sāls	kg	10	0.256	2.56	20	0.256	5.12			
Minerālbarība	kg	10	0.968	9.68	20	0.996	19.92			
Pakaiši	kg	320	0.020	6.40	420	0.020	8.40			
Veterinārie pakalpojumi				28.46			28.46			
Citas mainīgās izmaksas				35.57			35.57			
KOPĀ (2)				290.27			438.43			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	18	4.13	74.34	18	4.13	74.34			
KOPĀ (3)				74.34			74.34			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				364.61			512.77			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				93.96			183.93			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				19.62			109.59			
ATBALSTS										
Valsts subsīdijas				85.51			85.51			
PPVA par zīdītājgovi				113.83			113.83			
Atdalītais PPVA par nokautiem vai eksportētiem liellopiem				12.74			12.74			
KOPĀ (7)				212.08			212.08			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				231.70			321.67			

Dotais gaļas šķirnes zīdītājgovs bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Vaislas govys ganāmpulkā tiek izmantota vidēji 5 gadus.

Aprēķinā paredzēta pakaišu kūtsmēsļu ieguve.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo kultūraugu mainīgo izmaksu aprēķina.

Citas mainīgās izmaksas ietver sevi dzīvnieku reģistrācijas, pārraudzības un citas ar organizēšanu saistītās izmaksas.

Saņemtais atbalsta apjoms katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Valsts subsīdijas EUR 85.51 apmērā piešķir par ģenētiskās kvalitātes un produktivitātes izvērtēšanu vismaz 2.pakāpes krustojuma gaļas šķirņu zīdītājgovij. Savukārt šķirnes saimniecībā par gaļas šķirņu valsts ciltsgrāmatā uzņemtas tīršķirnes zīdītājgovs kvalitātes un produktivitātes izvērtēšanu varēja saņemt pat EUR 190.81. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniecības apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

NOBAROJAMIE JAUNLOPI 14 MĒNEŠU VECUMĀ (no atšķiršanas 7 mēnešu vecumā līdz realizācijai 14 mēnešu vecumā)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā			
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI											
Jaunlops	kg	317	1	2.28	722.76	550	1	2.28	1,254.00		
Teļš	gab		-1	401.28	-401.28		-1	615.60	-615.60		
Kūtsmēsli	t	2.5		3.80	9.50	3.5		4.28	14.98		
KOPĀ (1)				330.98				653.38			
MAINĪGĀS IZMAKSAS											
IZEJVIELU IZMAKSAS											
Lopbarības graudi	kg	120		0.179	21.48	420		0.179	75.18		
Siens	kg	600		0.094	56.40	900		0.094	84.60		
Skābbarība	kg	3500		0.018	63.00	5100		0.018	91.80		
Ganību zāle	kg	1500		0.009	13.50						
Sāls	kg	5		0.256	1.28	10		0.256	2.56		
Minerālbarība	kg	20		0.968	19.36	10		0.968	9.68		
Pakaiši	kg	240		0.020	4.80	240		0.020	4.80		
Veterinārie pakalpojumi					21.34				21.34		
Citas mainīgās izmaksas					18.50				18.50		
KOPĀ (2)				219.66				308.46			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS											
Algotais darbs	h	10		4.13	41.30	10		4.13	41.30		
KOPĀ (3)				41.30				41.30			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				260.96				349.76			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				111.32				344.92			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				70.02				303.62			
ATBALSTS											
Atdalītais PPVA par nokautiem vai eksportētiem liellopiem				63.69				63.69			
Atdalītais PPVA par liellopiem				50.88				50.88			
KOPĀ (7)				114.57				114.57			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				184.59				418.19			

Dotais nobarojamo jaunlopu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Intensīvā ražotnē vidējais diennakts dzīvmasas pieaugums jaunlopiem ir 1190 g (7 mēnešos 250 kg).

Audzējot ekstensīvi, jaunlopu diennakts dzīvmasas pieaugums nepārsniedz 462 g (7 mēnešos 97 kg).

Ganībās ekstensīvi jaunlopi tiek laisti 4 mēnešus pēc atšķiršanas, intensīvajā- netiek laisti.

Saņemtais atbalsta apjoms par nobarojamiem jaunlopiem katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

NOBAROJAMIE JAUNLOPI 18 MĒNEŠU VECUMĀ (no atšķiršanas 7 mēnešu vecumā līdz realizācijai 18 mēnešu vecumā)

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Jaunlops	kg	375	1	1.85	693.75	580	1	1.85	1,073.00	
Teļš	gab		-1	401.28	-401.28		-1	615.60	-615.60	
Kūtsmēsli	t	6.0	3.81	22.86		8.0	3.86	30.88		
KOPĀ (1)				315.33				488.28		
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Lopbarības graudi	kg	120	0.179	21.48	240	0.179	42.96			
Siens	kg	300	0.094	28.20	300	0.094	28.20			
Skābbarība	kg	1500	0.018	27.00	2500	0.018	45.00			
Ganību zāle	kg	9000	0.009	81.00	6300	0.009	56.70			
Sāls	kg	5	0.256	1.28	5	0.256	1.28			
Minerālbarība	kg	27	0.968	26.14	50	0.968	48.40			
Pakaiši	kg	240	0.020	4.80	240	0.020	4.80			
Veterinārie pakalpojumi				14.23			14.23			
Citas mainīgās izmaksas				18.50			18.50			
KOPĀ (2)				222.63			260.07			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	22	4.13	90.86	22	4.13	90.86			
KOPĀ (3)				90.86			90.86			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				313.49			350.93			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				92.70			228.21			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				1.84			137.35			
ATBALSTS										
Atdalītais PPVA par nokautiem vai eksportētiem liellopiem				63.69			63.69			
Atdalītais PPVA par liellopiem				50.88			50.88			
KOPĀ (7)				114.57			114.57			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				116.41			251.92			

Dotais nobarojamo jaunlopu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Jaunlopu nobarošana 11 mēnešus ir uzskatāma par ekstensīvu metodi, kurai varētu būt neizdevīgi realizācijas nosacījumi vai arī speciāli realizācijas nosacījumi, piemēram, bioloģiskajām saimniecībām.

Ekstensīvajā audzēšanas variantā ziemošanas periodā vidējais diennakts dzīvmasas pieaugums ir 0,5 kg, bet ganību periodā - 0,6 kg. Intensīvajā audzēšanas variantā ziemošanas periodā vidējais diennakts dzīvmasas pieaugums ir 0,7 kg, bet ganību periodā, pie nosacījuma, ka jaunlopi tiek ganīti labi kultivētās ganībās, 0,9 kg.

Ekstensīvajā audzēšanas variantā skābbarība tiek izēdināta 5 ziemošanas mēnešus pa 10 kg dienā. Ganību zāle tiek rēķināta 6 ganīšanas mēnešus pa 50 kg dienā. Intensīvajā audzēšanas variantā skābbarība tiek izēdināta 5 ziemošanas mēnešus un 3 nobarošanas mēnešus pirms realizācijas pa 10 kg dienā. Ganību zāle tiek rēķināta 3 ganīšanas mēnešus pa 70 kg dienā. Siens tiek izbarots ziemošanas periodā pa 2 kg dienā.

Saņemtais atbalsta apjoms par nobarojamiem jaunlopiem katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajam saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

VAISLAI AUDZĒJAMĀS TELES (no atšķiršanas 7 mēnešu vecumā līdz atnešanās brīdim 26-30 mēnešu vecumā)

	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Jaunlops	kg	600	1.00	600.00			
Teļš	gab.	-1	615.60	-615.60			
Kūtsmēsli	t	7	4.28	29.96			
KOPĀ (1)				14.36			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Lopbarības graudi	kg	1000	0.179	179.00			
Siens	kg	3600	0.094	338.40			
Skābbarība	kg	5470	0.018	98.46			
Ganību zāle	kg	18200	0.009	163.80			
Sāls	kg	40	0.256	10.24			
Minerālbarība	kg	40	0.968	38.72			
Pakaiši	kg	420	0.020	8.40			
Veterinārie pakalpojumi				42.69			
Citas mainīgās izmaksas				28.46			
KOPĀ (2)				908.17			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	20	4.13	82.60			
KOPĀ (3)				82.60			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				990.77			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				-893.81			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-976.41			
ATBALSTS							
Valsts subsīdijas				85.51			
PPVA par ziditājgovi				113.83			
Atdalītais PPVA par liellopiem				50.88			
KOPĀ (7)				250.22			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-726.19			

Dotais vaislas teles bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Aprēķinā paredzēta pakaišu kūtsmēsli ieguve (lopu turēšana uz vienlaidus grīdas).

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo kultūraugu mainīgo izmaksu aprēķina.

Saņemtais atbalsta apjoms par vaislai audzējamām telēm katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Valsts subsīdijas EUR 85.51 apmērā piešķir par ģenētiskās kvalitātes un produktivitātes izvērtēšanu vismaz 2.pakāpes krustojuma gaļas šķirņu telei, kas vecāka par 18 mēnešiem. Savukārt par gaļas šķirņu tīršķirnes teles, kas vecāka par 18 mēnešiem, ģenētiskās kvalitātes un produktivitātes izvērtēšanu piešķir EUR 139.58. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

VAISLAS BULLIS (ganāmpulkā buli izmanto 2 gadus)

	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Vaislas bullis	kg/gab.	1000	0.5	1.00	500.00		
Nopirkts vaislinieks	kg/gab.	700	-0.5	2.28	-798.00		
Aplecinātas govīs	EUR/gab	25.0		28.46	711.50		
Kūtsmēsli	t	7		4.28	29.96		
KOPĀ (1)				443.46			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Lopbarības graudi	kg	540	0.179	96.66			
Siens	kg	500	0.094	47.00			
Skābbarība	kg	5100	0.018	91.80			
Ganību zāle	kg	10000	0.009	90.00			
Sāls	kg	20	0.256	5.12			
Minerālbarība	kg	25	0.968	24.20			
Pakaiši	kg	420	0.020	8.40			
Veterinārie pakalpojumi				42.69			
Citas mainīgās izmaksas				28.46			
KOPĀ (2)				434.33			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	20	4.13	82.60			
KOPĀ (3)				82.60			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				516.93			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				9.13			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-73.47			
ATBALSTS							
Valsts subsīdijas				461.15			
Atdalītais PPVA par liellopiem				50.88			
KOPĀ (7)				512.03			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				438.56			

Dotais vaislas bulļa bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Vaislas bullis tiek iegādāts ar mērķi aplecināt ganāmpulkā esošās govīs un teles. Pēc divu gadu darbības to realizē.

Tiek pieņemts, ka vidēji ganāmpulkā ir 25 lecināmas govīs un teles. Kā ieņēmumi ir ņemta vērā samaksa par katru sēklojumu (EUR 28.46). Jo lielāks govju skaits, jo lielāks vaislas bulļa bruto segums.

Aprēķinā paredzēta pakaišu kūtsmēsļu ieguve (lopu turēšana uz vienlaidus gridas).

Vaislinieka vidējais dzīvmasas pieaugums ir 400g diennaktī.

Saņemtais atbalsta apjoms par vaislas buli katrā saimniecībā var būt atšķirīgs. Valsts subsīdijas EUR 461.15 apmērā piešķir sertifikātam tīršķirnes vaislas bulim, kas novērtēts pēc pēcnācējiem kontrolnobarošānā. Atbalsts ir uzrādīts atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

NOBAROJAMĀS CŪKAS (nobarošanas periodā)

Krišana - 3,00% Krišana - 0,42%	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.		Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.		Cena, EUR	Kopā, EUR	
IEŅĒMUMI										
Dzīvmasa	kg/gab.	100.0	1.0	1.00	100.00	100.0	1.0	1.11	108.78	
Sivēns	kg/gab.	19.5	-1.0	1.85	-36.08	7.0	-1.0	2.13	-14.91	
Kūtmēsli	t	3.0		5.61	16.83	3.0		4.76	14.28	
KOPĀ (1)					80.76				108.15	
MAINĪGĀS IZMAKSAS		kg				kg				
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Barība										
Starterbarība no 42.-60. dienai (18 dienas x 0,8kg)		14.40		0.512	7.37					
Spēkbarības maisījums (mieži, kvieši, auzas, rudzi, tritikāle)		420.00		0.194	81.48					
Proteīna koncentrāts cūkām		18.00		0.911	9.36					
Minerālā barība		2.00		0.711	0.90					
Nobarošanas dienas - 189										
Barība										
Prestarteris 28.-35.dienai (7 dienas x 0,25 kg)						1.75		0.541	0.95	
Starteris 35.-80.dienai (45 dienas x 0,88 kg)						39.60		0.512	20.28	
Groveris 80.-115.dienai (35 dienas x 1,7 kg)						59.50		0.356	21.18	
Finisher 115.-168.dienai (53 dienas x 2,98 kg)						157.94		0.256	40.43	
Nobarošanas dienas -140										
Veterinārās izmaksas					3.56				5.34	
Pakaiši		80		0.021	1.68	0.08		9.25	0.74	
Citas mainīgās izmaksas					5.66				20.06	
KOPĀ (2)					110.01				108.98	
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	39.42		1.42	55.98	5.00		1.69	8.45	
KOPĀ (3)					55.98				8.45	
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)					165.99				117.43	
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)					-29.26				-0.83	
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)					-85.24				-9.28	

Dotais nobarojamo cūku bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Ekstensīvajā audzēšanas variantā sivēni tiek atšķirti 60 dienu vecumā. Sivēnu svars, uzsākot nobarošanu, ir 19,5 kg. Ekstensīvajā audzēšanas variantā nobarošanas periods ir 189 dienas, ar vidējo diennakts pieaugumu 426 g.

Intensīvajā audzēšanas variantā sivēni tiek atšķirti 28 dienu vecumā. Sivēnu svars, uzsākot nobarošanu, ir 7 kg. Intensīvajā audzēšanas variantā nobarošanas periods ir 140 dienas, ar vidējo diennakts pieaugumu 664 g.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Daiņa Arbidāna sniegtie dati.

SIVĒNMĀTES (ekstensīvi)

Krišana sivēniem līdz 19,5 kg - 11%	Ekstensīvi				Saimniecībā		
	Daudz.		Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI	kg, t	gab.					
Sivēni (pārdošanai, 2,2 metieni gadā)	19.5	10.68	1.82	833.87			
Brāķētās sivēnmātes	170	0.36	0.57	34.88			
Remontcūkas	115	-0.36	0.75	-31.05			
Kūtsmēsli (t)	3		4.71	14.13			
KOPĀ (1)				851.84			
MAINĪGĀS IZMAKSAS	kg						
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Barība sivēnmātēm:							
Spēkbarības maisījums (mieži, kvieši, tritikāle)	1168.00		0.194	226.59			
Kartupeļi (2kg dienā)	730.00		0.114	83.22			
Minerālbarība (vidēji 35 gramu dienā)	12.78		0.790	10.10			
Barība sivēniem 60 dienām 2,2 metieniem							
Pilnpiens (1 sivēnam 3,5 kg)	82.24		0.313	25.74			
Kartupeļi (1 sivēnam 5 kg)	117.48		0.114	13.39			
Prestarteris (1 sivēnam 14 kg)	328.94		0.541	177.96			
Mākslīgās apsēklošanas izmaksas				24.19			
Veterinārās izmaksas				12.81			
Pakaiši (salmi, t)	0.60		21.34	12.81			
Citas mainīgās izmaksas				17.07			
KOPĀ (2)				603.88			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	190	1.42	269.80			
KOPĀ (3)				269.80			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				873.68			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				247.96			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-21.84			

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Daiņa Arbidāna sniegtie dati.

Dotais sivēnmāšu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Remontcūku un brāķēto sivēnmāšu skaits 0,36 nozīmē, ka gadā no 100 sivēnmātēm tiek nomainītas 36.

Gadā tiek iegūti 2,2 metieni. Sivēnu skaits pie dzimšanas ir 12 gabali, krišana sivēniem ir 11%. Sivēnu atšķiršanas svārs ir 19,5 kg.

Barības deva sivēnmātei aprēķināta pēc sekojošiem datiem:
 * lecīšanas periods- 5 dienas;
 * grūsnības periods- 114 dienas;
 * atnešanās periods- 4 dienas;
 * zīdīšanas periods- 42 dienas.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

SIVĒNMĀTES (intensīvi)

Krišana sivēniem līdz 6,8 - 7,5 kg - 10%	Intensīvi				Saimniecībā		
	Daudz.		Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI	kg, t	gab.					
Sivēni (pārdošanai 28 dienu vecumā, 2,4 metieni)	8	10.08	2.13	412.23			
Brāķētās sivēnmātes	250	0.30	0.78	58.50			
Remontcūkas	150	-0.33	0.85	-42.08			
Kūtsmēsli (t)	3		4.76	14.28			
KOPĀ (1)				442.93			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS	kg						
Barība sivēnmātēm:							
Kombinētā barība grūsnām sivēnmātēm 4.-26. grūsnības dienai (22 dienas x 2,3kg)	50.60		0.242	12.25			
Kombinētā barība sivēnmātēm servisa periodā (4 dienas x 4kg)	16.00		0.341	5.46			
Kombinētā barība grūsnības periodā 26.-85. dienai (59 dienas x 2,3kg)	135.70		0.341	46.27			
Kombinētā barība grūsnības periodā 85.-115. dienai (30 dienas x 3,8kg)	114.00		0.363	41.38			
Kombinētā barība zīdīšanas periodā līdz 28.dienai (28 dienas x 7,5kg)	210.00		0.363	76.23			
Barība sivēniem 18 dienas 2,4 metieniem							
Prestarteris 10.-28.dienai (18 dienas 0,1kg/dienā)	43.55		0.541	23.56			
Mākslīgās apsēklošanas izmaksas				9.96			
Veterinārās izmaksas gadā				9.25			
Pakaiši (zāģu skaidas, m³)	0.06		7.83	0.47			
Citas mainīgās izmaksas				18.64			
KOPĀ (2)				243.46			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	180	1.69	304.20			
KOPĀ (3)				304.20			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				547.66			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				199.47			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-104.73			
ATBALSTS							
Valsts subsīdijas (par jauncūku)				4.74			
Valsts subsīdijas (par jauncūkas produktivitātes kontroli)				20.96			
KOPĀ (7)				25.70			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-5) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-79.03			

Dotais sivēnmāšu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

33
sivēnmātēm tiek nozīmēti

Gadā tiek iegūti 2,4 metieni. Sivēnu skaits pie dzimšanas ir 11,2 gab., krišana sivēniem ir 10%. Sivēnu atšķiršanas svars ir 7kg.

Barības deva sivēnmātei aprēķināta pēc sekojošiem datiem:

- * servisa periods- 7 dienas;
- * grūsnības periods- 115 dienas;
- * atnešanās periods- 2 dienas;
- * zīdīšanas periods- 28 dienas.

Valsts subsīdijas tiek piešķirtas par jauncūku produktivitātes testu šķirnes saimniecībās, kā arī par vaislas jauncūku produktivitātes kontroli pārraudzības ganāmpulkā. Aprēķinos ir pieņemts, ka ganāmpulkā uz 1 sivēnmāti ir aptuveni 0,3 jauncūkas.

Veterinārās izmaksas ietilpst sivēnu un sivēnmātes veterinārā apstrāde EUR 6,40.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Daiņa Arbidāna sniegtie dati.

DĒJĒJVISTAS

Krišana 5%	Mēra vienība	Ekstensīvi			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Olas	gab.	250	0.17	42.50			
Brākētie putni	gab./kg	0,25 2,5	4.98	3.11			
Jaunputna (cāļa) izaudzēšana	gab.	-0.25	4.27	-1.07			
Kūtsmēsli	t	0.05	18.31	0.92			
KOPĀ (1)				45.46			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Kvieši	kg	9.9	0.285	2.82			
Auzas	kg	8.0	0.142	1.14			
Mieži	kg	7.0	0.213	1.49			
Ķirbji	kg	3.0	0.142	0.43			
Kabači	kg	3.0	0.071	0.21			
Svaigi kāposti	kg	0.8	0.100	0.08			
Vārīti burkāni	kg	4.0	0.213	0.85			
Vārīti kartupeļi	kg	4.0	0.071	0.28			
Jūras kaļķis	kg			0.31			
Minerālpiedevas (<i>Oligovit- vit</i>)	ml	0.5		0.13			
Elektrība	Kw/h	0.6	0.157	0.09			
Pakaiši (salmi)				0.23			
Kūdra				0.18			
Ēveļu skaidas				0.06			
KOPĀ (2)				8.31			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	6	4.13	24.78			
KOPĀ (3)				24.78			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				33.09			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				37.15			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				12.37			

Dotais vistu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Ganāmpulks tiek atjaunots reizi četros gados.

Vistas ziemā tiek turētas kūti uz pakaišu grīdas, bet vasarā - aplokā.

Vasarā vistas neierobežotā daudzumā patērē ganību zāli, tāpēc ir svarīga regulāra aploku maiņa. Dezinfekcijai un slimību profilaksei tiek lietoti pelni un zāļu tējas, kā arī ķiploki (kā dabiskā antibiotika) un dzēstie kaļķi.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

BITES

	Mēra vienība	Ekstensīvi			Intensīvi (realizējot mazumtirdzniecībā un vairumā)			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI										
Medus	kg	35	3.98	139.30	55	3.70	203.50			
Vasks	kg	0.35	7.11	2.49	0.5	12.81	6.41			
Ziedputekšņi	kg				3	11.38	34.14			
Propoliss	kg	0.1	28.46	2.85	0.1	28.46	2.85			
Bišu maize	kg				0.7	35.57	24.90			
KOPĀ (1)				144.63			271.79			
MAINĪGĀS IZMAKSAS										
IZEJVIELU IZMAKSAS										
Cukurs (invertsīrups)	kg	14	1.14	15.96	14	1.05	14.70			
Dravošanas inventārs				4.27			14.23			
Bišu mātes	gab.	0.5	21.34	10.67	0.5	4.27	2.14			
Medikamenti				1.42			1.71			
Veterinārās izmaksas				7.11			8.54			
Transports				21.34			64.03			
Realizācijas izmaksas				11.38			31.30			
Citas mainīgās izmaksas										
KOPĀ (2)				72.15			136.65			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS										
Algotais darbs	h	14	4.13	57.82	8	4.13	33.04			
KOPĀ (3)				57.82			33.04			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				129.97			169.69			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				72.48			135.15			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				14.66			102.11			
ATBALSTS										
Valsts subsīdijas							17.07			
KOPĀ (7)							17.07			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) (ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				14.66			119.18			

Dotais bišu bruto segums parāda konkrētas audzēšanas tehnoloģijas, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Ekstensīvā ražošanā medu realizē tiešā tirdzniecībā un medus fasēšanas uzņēmumiem. Intensīvajā ražošanas variantā ražotājs pats produkciju safasē un piedāvā pārdošanā tiešā tirdzniecībā, mazumtirdzniecībā.

Jāņem vērā, ka medus ienesums var būt ļoti mainīgs, jo liela nozīme ir laika apstākļiem.

Intensīvajā ražošanas variantā tiek izmantoti daudzkorpusu stropi un dravu ved uz nektāraugu ganībām, bet ekstensīvajā - Latvijas stāvstropi un dravo stacionāri.

Veterinārajās izmaksās ietilpst medus analīzes, dezinficēšanas un ārstēšanas izdevumi.

Valsts subsīdijas piešķir, ja pretendents ir reģistrējies kā nodokļu maksātājs, reģistrējies bišu saimes un to skaits uz kārtējā gada 1.janvāri ir lielāks par 29. Subsīdijas ir uzrādītas atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem. Palielinoties saimju skaitam, samazinās izmaksas uz vienu saimi.

Bruto seguma sastādīšanai ir izmantoti Latvijas Biškopības biedrības instruktora-konsultanta G.Meļņa sniegtie dati.

PIEAUDZIS, NODARBINĀTS ZIRGS (gada uzturēšanas izmaksas)

	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Zirga izmantošana izjādēs	h	175	14.2	2,490.25			
Kūtsmēsli (pēc uzglabāšanas)	t	8	6.29	50.32			
KOPĀ (1)				2,540.57			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Kviešu klijas	kg	550	0.121	66.55			
Auzas	kg	1278	0.142	181.48			
Speciālā barība	kg	256	0.242	61.95			
Siens	kg	2700	0.094	253.80			
Ganību zāle	kg	8530	0.009	76.77			
Minerālbarība	kg	37	1.219	45.10			
Pakaiši (skaidas)	m ³	50	8.54	427.00			
Veterinārās izmaksas				64.03			
Nagu apstrāde, apgriešana		6	14.23	85.38			
Citas mainīgās izmaksas				142.29			
KOPĀ (2)				1,404.35			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	200	4.13	826.00			
KOPĀ (3)				826.00			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				2,230.35			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				1,136.22			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				310.22			

Dotais pieauguša, nodarbināta zirga bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Ieņēmumi, kurus dod pieaugušais zirgs, ir atkarīgi no zirga izmantošanas veida.

Dotajā bruto segumā ir uzrādīti ieņēmumi no zirga izmantošanas izjādēs. Ieņēmumus var dot arī sasniegumi sacensībās, subsīdijas, ja zirgu izmanto vaisslā, kā arī izmantošana izjādēs un aizjūgā u.c. izklaides pasākumos.

Izmaksas rēķinātas vienam nodarbinātam pieaugušam zirgam gadā, neņemot vērā pastāvīgās izmaksas. Tās būs atšķirīgas, ja zirgs tiks izmantots vaisslā, kā arī tad, ja tas tiks intensīvi izmantots sportā starptautiskajās sacensībās.

Pie citām mainīgajām izmaksām ir pieskaitīta inventāra iegāde un apkope.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas sniegtie dati.

VAISLAS KĒVE (izmanto kumeļu iegūšanai - gada uzturēšanas izmaksas)

	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Kumeļa vērtība pēc atšķiršanas				600.00			
Zirga izmantošana izjādēs	h	80	14.2	1,138.40			
Kūtsmēsli (pēc uzglabāšanas)	t	8	6.29	50.32			
KOPĀ (1)				1,788.72			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Kviešu klijas	kg	730	0.121	88.33			
Auzas	kg	1460	0.142	207.32			
Speciālā papildbarība	kg	365	0.242	88.33			
Siens	kg	2500	0.094	235.00			
Ganību zāle	kg	8500	0.009	76.50			
Minerālbarība	kg	55	1.22	67.05			
Pakaiši (skaidas)	m ³	55	8.54	469.70			
Veterinārās izmaksas				42.69			
Nagu apstrāde, apgriešana		6	14.23	85.38			
Aplecināšana				142.29			
Citas mainīgās izmaksas				42.69			
KOPĀ (2)				1,545.28			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	180	4.13	743.40			
KOPĀ (3)				743.40			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				2,288.68			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				243.45			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-499.96			
ATBALSTS							
Valsts subsīdijas par vaislas ķēvi				142.29			
Valsts subsīdijas par kumeļa novērtēšanu				149.40			
KOPĀ (7)				291.69			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-6) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				-208.27			

Dotais vaislas ķēves ar kumeļu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Ieņēmumi rēķināti no ķēves izmantošanas vaislā. Papildus ienākumus varētu dot arī sasniegumi sacensībās, subsīdijas, vai ķēves izmantošana izjādēs vai aizjūgā pēc kumeļa atšķiršanas.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Pie citām mainīgajām izmaksām ir pieskaitīta inventāra iegāde un apkope.

Valsts subsīdijas piešķir par tīršķirnes vaislas ķēves ģenētiskās kvalitātes noteikšanu un novērtēšanu pēc pēcnācējiem. Valsts subsīdijas piešķir par kumeļa sagatavošanu vērtēšanai un tā ģenētiskās kvalitātes novērtēšanu, ja kumeļa tēvs ir sertificēts ērzelis. Subsīdijas ir uzrādītas atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

AITU MĀTE (šķirnes aitu audzēšanas saimniecība)

Krišana- 1%	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Jēri (pēc atšķiršanas 3-4 mēn. vec.)	kg/gab.	20	1.5	1.78	53.40		
Brāķētās aitu mātes	kg/gab.	70	0.25	1.42	24.85		
Ganāmpulka atjaunošana	kg/gab.	50	-0.25	2.13	-26.63		
Vilna	kg	7		0.71	4.97		
Kūtsmēsli	t	0.80		8.70	6.96		
KOPĀ (1)					63.56		
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Siens	kg	200		0.094	18.80		
Spēkbarība	kg	100		0.179	17.90		
Skābbarība	kg	800		0.018	14.40		
Ganību zāle	kg	1550		0.009	13.95		
Minerālbarība	kg	4		0.854	3.42		
Veterinārās un pārraudzības izmaksas					7.11		
Pakaiši	kg	100		0.014	1.40		
KOPĀ (2)					76.98		
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	15		4.13	61.95		
KOPĀ (3)					61.95		
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)					138.93		
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)					-13.42		
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)					-75.37		
ATBALSTS							
Valsts subsīdijas					71.14		
PPVA aitu mātēm					8.89		
KOPĀ (7)					80.03		
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)					4.66		

Dotais bruto segums aitu mātēm parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Plānotais vasaras periods aitu mātēm ir 155, bet ziemošanas periods 210 dienas.

Vasaras periodā aitu mātēm kā pamatbarība tiek plānota ganību zāle vai zaļbarība ar nelielām spēkbarības devām, kuras ir atkarīgas no ganību zāles botāniskā sastāva.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Ganības nav iespējams nodrošināt visu diennakti.

Ziemošanas periodā tiek izbarota tradicionālā barības deva - siens, skābbarība un spēkbarība.

Kā spēkbarība tiek izbarots graudu maisījums.

Valsts subsīdijas piešķir par šķirnes saimniecībā esošas vaislas aitu mātes ģenētiskās kvalitātes noteikšanu un produktivitātes izvērtēšanu (atbalsts 71.14 EUR - 1.klases aitu mātei). Subsīdijas ir uzrādītas atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Ilmāra Gruduļa sniegtie dati.

NOBAROJAMIE JĒRI (nobarošanas periodā)

Krišana- 5%	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Dzīvmasa realizējot	kg/gab.	45	1.0	1.78	76.10		
Jērs	kg/gab.	15	-1.0	2.13	-31.95		
Vilna	kg	4	0.71	2.84			
Kūtsmēsli	t	0.2	8.70	1.74			
KOPĀ (1)				48.73			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Siens	kg	80	0.094	7.52			
Spēkbarība	kg	50	0.179	8.95			
Ganību zāle	kg	300	0.009	2.70			
Skābbarība	kg	100	0.018	1.80			
Minerālbarība	kg	1	0.854	0.85			
Veterinārās un pārraudzības izmaksas				3.56			
Pakaiši	kg	10	0.014	0.14			
KOPĀ (2)				25.52			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	2	4.13	8.26			
KOPĀ (3)				8.26			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				33.78			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				23.20			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				14.94			

Dotais nobarojamo jēru bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Jērus gaļai realizē ar 40 - 50 kg dzīvmasu. Nobarojamo jēru plānotais realizācijas vecums ir 8-10 mēneši.

Aitu gaļas ražošanas saimniecībās visi krustošanas rezultātā iegūtie jēri, neatkarīgi no dzimuma, ir jārealizē gaļai.

Pirms nodošanas var cirpt vilnu, kuras iznākums ir aptuveni 3 - 4 kg no jēra.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Ilmāra Gruduļa sniegtie dati.

JĒRI ŠĶIRNEI (izaudzēšanas periodā līdz 7 mēnešu vecumam)

Krišana- 5%	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Dzīvmasa realizējot	kg/gab.	45 1.0	2.13	95.85			
Jērs	kg/gab.	15 -1.0	2.13	-31.95			
Kūtsmēsli	t	0.2	8.70	1.74			
KOPĀ (1)				65.64			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Siens	kg	80	0.094	7.52			
Spēkbarība	kg	50	0.179	8.95			
Ganību zāle	kg	300	0.009	2.70			
Skābbarība	kg	100	0.018	1.80			
Minerālbarība	kg	1	0.854	0.85			
Veterinārās un pārraudzības izmaksas				4.27			
Pakaiši	kg	10	0.014	0.14			
KOPĀ (2)				26.23			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	2	4.13	8.26			
KOPĀ (3)				8.26			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				34.49			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				39.41			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				31.15			

Dotais jēru šķirnei bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Jērus šķirnei nevar pārdot ātrāk kā 7 mēnešu vecumā, jo veterināro izmeklējumu uz *Maedi Visna* slimību var veikt no 6 mēnešu vecuma.

Lai pārdotu jērus ar šķirnes dzīvnieka sertifikātu (vaislai), saimniecībai jāiegūst šķirnes aitu audzēšanas saimniecības statuss.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Ilmāra Gruduļa sniegtie dati.

AUDZĒJAMĀS AITAS (šķirnes aitu audzēšanas saimniecība)

Krišana- 3%	Mēra vienība				Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Dzīvmasa	kg/gab.	55	1.0	2.13	117.15		
Jērs	kg/gab.	15	-1.0	2.13	-31.95		
Vilna	kg	4.5		0.71	3.20		
Kūtsmēsli	t	0.5		8.70	4.35		
KOPĀ (1)				92.75			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Siens	kg	150		0.094	14.10		
Spēkbarība	kg	90		0.179	16.11		
Skābbarība	kg	500		0.018	9.00		
Ganību zāle	kg	1200		0.009	10.80		
Minerālbarība	kg	3		0.854	2.56		
Veterinārās un pārraudzības izmaksas					7.11		
Pakaiši	kg	70		0.014	0.98		
KOPĀ (2)				60.66			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	10		4.13	41.30		
KOPĀ (3)				41.30			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				101.96			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				32.08			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-9.22			
ATBALSTS							
Valsts subsīdijas				21.51			
KOPĀ (7)				21.51			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-5) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				12.29			

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Ilmāra Gruduļa sniegtie dati.

Dotais audzējamo aitu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Plānotais vasaras periods audzējamām aitām ir 155, bet ziemošanas periods 210 dienas.

Vasaras periodā audzējamām aitām kā pamatbarība tiek plānota ganību zāle vai zaļbarība ar nelielām spēkbarības devām, kuras ir atkarīgas no ganību zāles botāniskā sastāva.

Ganības nav iespējams nodrošināt visu diennakti.

Ziemošanas periodā tiek izbarota tradicionālā barības deva - siens, saknes un spēkbarība.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Valsts subsīdijas piešķir par vaislai ataudzējamās aitas (no 1-1,5 gadu vecumam) ģenētiskās kvalitātes novērtēšanu. Subsīdijas ir uzrādītas atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

VAISLAS TEĶIS

	Mēra vienība				Saimniecībā			
		Daudz.		Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI								
Brākētie dzīvnieki (50% gadā)	kg/gab.	100	0.5	2.13	106.50			
Ganāmpulka atjaunošana (50% gadā)	kg/gab.	80	-0.5	2.85	-114.00			
Vilna	kg/gab.	8		0.71	5.68			
Kūtsmēsli	t	1		6.11	4.89			
KOPĀ (1)					3.07			
MAINĪGĀS IZMAKSAS								
IZEJVIELU IZMAKSAS								
Siens	kg	250		0.094	23.50			
Spēkbarība	kg	150		0.179	26.85			
Skābbarība	kg	800		0.018	14.40			
Ganību zāle	kg	1800		0.009	16.20			
Minerālbarība	kg	5		0.854	4.27			
Veterinārās un pārraudzības izmaksas					14.23			
Pakaiši	kg	100		0.014	1.40			
KOPĀ (2)					100.85			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS								
Algotais darbs	h	10		4.13	41.30			
KOPĀ (3)					41.30			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)					142.15			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)					-97.78			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)					-139.08			
ATBALSTS								
Valsts subsīdijas					91.06			
KOPĀ (7)					91.06			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)					-48.02			

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti LLKC Lopkopības nodaļas speciālista Ilmāra Gruduļa sniegtie dati.

Dotais vaislas teķu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Plānotais vasaras periods vaislas teķiem ir 155, bet ziemošanas periods 210 dienas.

Vasaras periodā vaislas teķiem kā pamatbarība tiek plānota ganību zāle vai zaļbarība ar nelielām spēkbarības devām, kuras ir atkarīgas no ganību zāles botāniskā sastāva.

Ganības nav iespējams nodrošināt visu diennakti.

Ziemošanas periodā tiek izbarota tradicionālā barības deva - siens, skābbarība un spēkbarība.

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Valsts subsīdijas piešķir par sertificēta augstvērtīga šķirnes vaislas teķa ģenētiskās kvalitātes noteikšanu pēc pēcnācēju kvalitātes. Subsīdijas ir uzrādītas atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

KAZAS

Krišana - 10%	Mēra vienība	Fasēts piens			Saimniecībā		
		Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR	Daudz.	Cena, EUR	Kopā, EUR
IEŅĒMUMI							
Piens	kg	450	0.57	256.5			
Ganāmpulka atjaunošana (25%)	kg/gab.	40 -0.25	2.85	-28.50			
Kazlēni (2 mēn. vec.)	gab.	2	56.91	113.82			
Kūtsmēsli	t	1.5	8.70	13.05			
KOPĀ (1)				354.9			
MAINĪGĀS IZMAKSAS							
IZEJVIELU IZMAKSAS							
Piens kazlēniem	l	60	0.569	34.14			
Piena aizstājējs	kg	18	1.494	26.89			
Graudi	kg	145	0.179	25.96			
Siens	kg	750	0.094	70.50			
Ganību zāle	kg	900	0.009	8.10			
Zaļbarība (mistrs un galega)	kg	500	0.009	4.50			
Laizāmā sāls	kg	2	0.484	0.97			
Minerālvielas	kg	2.4	0.928	2.23			
Pakaiši (salmi)	kg	140	0.055	7.70			
Pārraudzība				17.07			
Veterinārie pakalpojumi				13.09			
Citas mainīgās izmaksas							
KOPĀ (2)				211.14			
MAŠĪNU UN ROKU DARBA OPERĀCIJAS							
Algotais darbs	h	40	4.13	165.20			
KOPĀ (3)				165.20			
KOPĀ MAINĪGĀS IZMAKSAS (4=2+3)				376.34			
BRUTO SEGUMS 1 (5=1-2) (ieņēmumi- izejvielu izmaksas)				143.73			
BRUTO SEGUMS 2 (6=1-4) (ieņēmumi- kopā mainīgās izmaksas)				-21.47			
ATBALSTS							
Valsts subsidijas				58.48			
KOPĀ (7)				58.48			
BRUTO SEGUMS 3 (8=(1+7)-4) ((ieņēmumi+ atbalsts)- kopā mainīgās izmaksas)				37.01			

Dotais kazu bruto segums parāda vienu konkrētu audzēšanas tehnoloģiju, kas, saskaņā ar ekspertu viedokli, ir jāpielieto, lai noteiktos apstākļos un periodā iegūtu konkrēto rezultātu.

Kazas tiek brāķētas reizi 4 gados. Brāķētās kazas netiek realizētas.

Kazas ganāmpulka atražošanai tiek izaudzētas saimniecībā un to vērtība ir EUR 113,82. Ganāmpulka atjaunošanas izmaksas tiek sadalītas uz 4 gadiem - vienā gadā atražošanai ir paredzēti EUR 28,45 (1/4 daļa no EUR 113,82).

Zāles lopbarības cenas tiek iegūtas no attiecīgo lopbarības kultūru mainīgo izmaksu aprēķiniem.

Pārējās ar piena pārstrādi saistītās izmaksas tiek iekļautas pastāvīgo izmaksu sastāvā.

Valsts subsidijas tiek piešķirtas par pārraudzības ganāmpulkā esošas piena šķirņu slaucamās kazas (izslaukums vismaz 400 kg) ģenētiskās kvalitātes noteikšanu un produktivitātes novērtēšanu. Subsidijas ir uzrādītas atbilstoši 2013.gadā spēkā esošajām likmēm. Likmes mainās katru gadu, tāpēc plānojot ir jāseko līdzi informācijai par izmaiņām.

Piemērojot doto tehnoloģiju konkrētai saimniecībai, ir jāveic korekcijas atbilstoši konkrētajiem saimniekošanas apstākļiem (barības devas un sastāvs, kvalitāte).

Bruto seguma sastādīšanai izmantoti Raimonda Meldera (ZS "Līvi") sniegtie dati.

