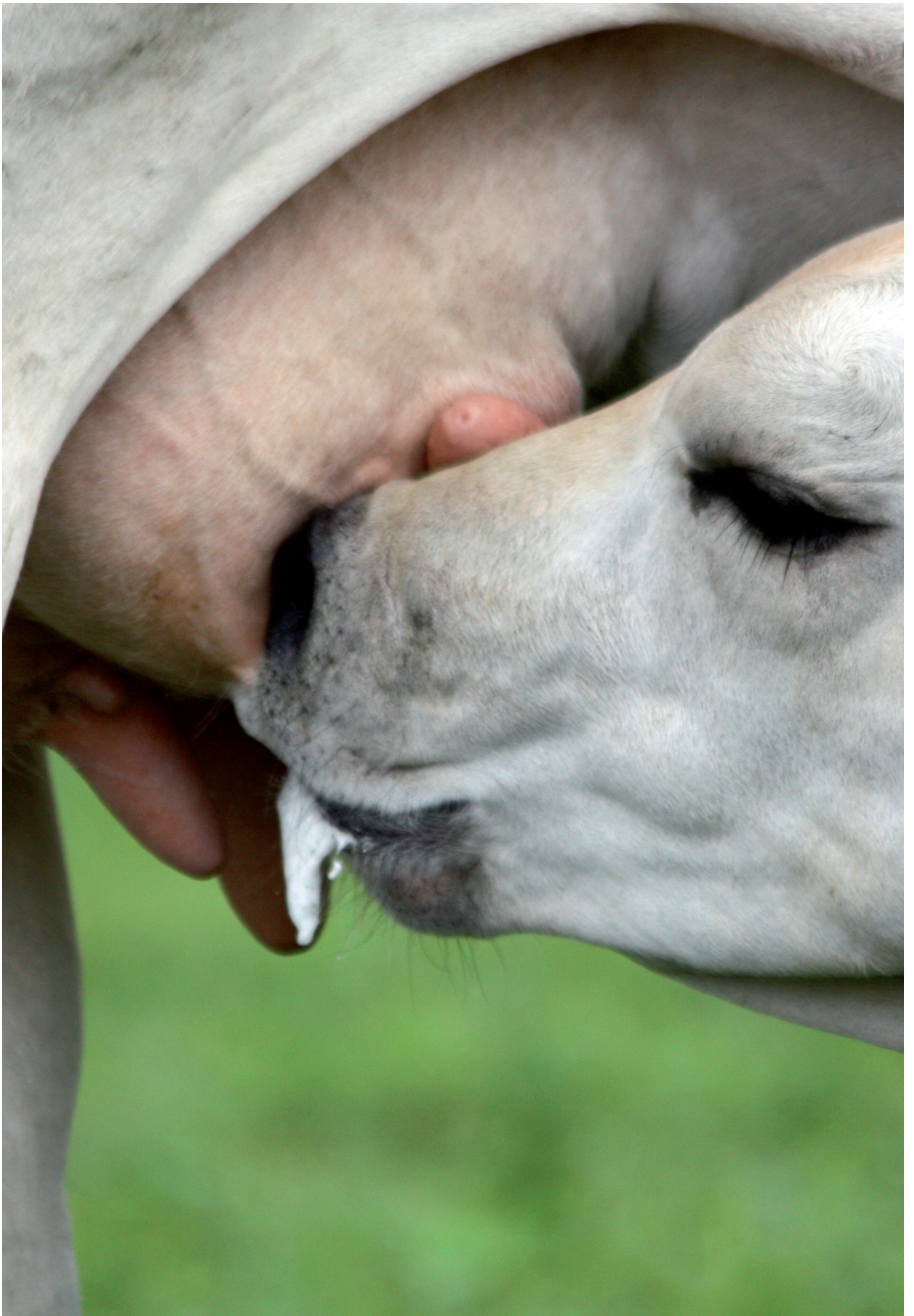




# Baltic Grassland-Beef

**BAUDA AR TĪRU SIRDSAPZIŅU**

liellopu gaļa no Baltijas valstu ganībām  
Igaunija, Latvija, Lietuva.



## KOPSAVILKUMS

4	PAMATIDEJA MĒRKIS FILOZOFIJA BALTIJAS VALSTIS
5	ZĪDĪTĀJGOVJU AUDZĒŠANA BALTIC GRASSLAND-BEEF

## RAŽOŠANAS NOSACĪJUMI KOPSAVILKUMS

6	1. VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA 2. LIKUMDOŠANA
7	3. DZĪVNIEKI
9	4. AUDZĒŠANA
12	5. BARĪBA 6. SERTIFIKĀTI 7. PĀRDOŠANA
13	8. PĀRBAUDES 9. DARBĪBAS LAIKS

## PAMATIDEJA

- Klimata pārmaiņas pasaulē ietekmē pārtikas un lauksaimniecības preču ražošanu
- Pieaug pieprasījums pēc bio etanola produktiem (naftas un gāzes cenas)
- Nepieciešams samazināt CO<sup>2</sup> emisijas
- Globāls pārtikas cenu pieaugums
- Liellopu gaļa ražota, balstoties uz spēkbarību un koncentrātiem, kas konkurē ar cilvēka uzturu, bet barība nav pārtika
- Pieprasījums pēc ekoloģiski un dzīvniekiem draudzīgi audzētas pārtikas pieaug
- Rietumeiropā samazinās liellopu gaļas pašnodrošinājuma līmenis
- Palielinoties pieprasījumam, paaugstinās cenas Dienvidamerikā

## MĒRĶIS

- Biotopam piemērota produkcija (gaļa, kas ražota ar rupjo lopbarību)
- Pārtikas produkti, kas balstīti uz ekoloģisku un dzīvniekiem draudzīgu ražošanu
- Augstas kvalitātes produktu popularizēšana
- Attīstīt zīdītājmašu audzēšanu liellopu gaļas ražošanai
- Veicināt klimata balansu importētajiem gaļas liellopiem

## FILOZOFIJA

- Pamatā: dabīga barība
- Rupjā lopbarība: zāle, siens, skābbarība
- Teļiem: mātes piens
- Bez piebarošanas zīšanas laikā
- Bez ĢMO
- Bez ķīmiski sintezētām piedevām
- Bez urīnvielas un tās atvasinājumiem
- Bez dzīvnieku izcelsmes olbaltumvielām un taukiem
- Bez importētas sojas



## BALTIJAS VALSTIS

Baltijas valstīm raksturīga mežu ainava ar kāpām un morēnām. Apmēram 40% no visas platības ir apmežota, bet apmēram 40% zemes tiek izmantota lauksaimniecībā. Salīdzinoši aukstā klimata dēļ, daļa LIZ platību nav piemērotas kultūraugu audzēšanai. Liellopu audzēšana ir lielisks veids kā šīs platības apsaimniekot.



## ZĪDĪTĀJGOVJU AUDZĒŠANA

Baltic Grassland-Beef (BGB) produkts ir kvalitatīva gaļa no 20 mēnešus vecām telēm un no zīdītājgovīm dzimušiem vēršiem. Gaļas liellopu šķirnes garantē izcilu gaļas kvalitāti.

BGB saimniecības ievēro visus dzīvnieku labturības, kā arī dabai un dzīvniekiem draudzīgas audzēšanas un barošanas nosacījumus. Teļi pēc dzimšanas turpina uzturēties kūtī vai pļavā, kopā ar savām mammām. Viens no priekšnoteikumiem saimniecībā ir nepiesietā turēšana, kā arī nepārtraukts ganību nodrošinājums vasarā, bet pastaigu laukums pie novietnes ziemā. Dzīvnieki pļavas un ganības izmanto ekstensīvi.

Kā galveno barību audzēšanā izmanto mātes pienu, ko vēlāk papildina ganību zāle un siens. Pēc atšķiršanas (8 - 10 mēn. vecumā), dzīvnieki obligāti jānodrošina ar nepiesietās turēšanas kūtīm vai nojumēm. Veģetācijas perioda laikā nepieciešams nodrošināt nepārtrauktu pieeju ganībām. Ražošanā aizliegts lietot dzīvnieku izcelsmes taukus vai olbaltumvielas, augšanas stimulatorus vai GMO.

## BALTIC GRASSLAND-BEEF (BGB)

Produkts baudai ar tīru sirdsapziņu. Liellopu gaļas, kas ir BGB gala produkts, pamatā ir ekoloģiska, ekonomiska un ilgtspējīga attīstība. Dabas resursu un vides racionāla un saudzīga izmantošana ir būtisks šī projekta mērķis, bet visa pamatā ir dzīvnieku labturības nosacījumu ievērošana, iegūstot nepārspējamu gaļas kvalitāti.

Projekta realizācijā mēs garantējam::

**DZĪVNIEKIEM UN DABAI DRAUDZĪGU LIELLOPU AUDZĒŠANU  
SULĪGI ZAĻAJĀS BALTIJAS VALSTU GANĪBĀS**

**AUGSTA LĪMEŅA PAMATNOSACĪJUMUS** atbilstoši Šveices standartiem

**NEPĀRTRAUKTU PIEEJU ZĀLĀJIEM VEĢETĀCIJAS PERIODA LAIKĀ**

**ZĀLĀJU UN SIENU KĀ PAMATBARĪBU DZĪVNIEKIEM**

**IZVAIRĪŠANOS NO SOJAS IZMANTOŠANAS BARĪBĀ**

**GARŠĪGU GAĻU** kas nāk no dzīvniekiem dabīgas augšanas vides

**AUGSTĀKO GAĻAS KVALITĀTI** ko garantē tikai teļu un vēršu izmantošana projektā

**OPTIMĀLU GAĻAS MARMORIZĀCIJU** izvēloties tam atbilstošākās šķirnes

**PILNĪGU IZCELSMES IZSEKOJAMĪBU**

**UZRAUDZĪTU KAUŠANU** Baltijas vismodernākajās kautuvēs

# RAŽOŠANAS NOSACĪJUMI

## 1. VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA

- A Baltic Grassland-Beef:** BGB produkts ir kvalitatīva gaļa, kas iegūta no gaļas liellopu šķirnēm, kuru audzēšanas pamatā izmantota rupjā barība
- B Liellopu ģenētika:**
- tēvs ir ciltsgrāmatā reģistrēts gaļas liellopu šķirnes bullis
  - projekta sākumā: Māte ir F1 gaļas šķirņu krustojums
  - gala produkts: Māte ir F1 gaļas šķirņu krustojums ar reģistrētu ciltskartīņu
- C Zīdītājmāšu audzēšana:** Šāda veida lopkopībā teļi tiek baroti ar mātes pienu līdz pat nošķiršanai. Pēc nošķiršanas dzīvniekus nobaro, izmantojot rupjo lopbarību. Šādu apstākļu nodrošināšana saimniecībā ir obligāta.
- D Dzīvniekiem draudzīgas novietnes nodrošinājums:**
- projekta sākumā: dzīvniekiem draudzīga turēšana saskaņā ar punktu 4.a–c.ir vēlama
  - gala produkts: dzīvniekiem draudzīga turēšana saskaņā ar punktu 4.a-c ir obligāta
- E Ganības:** Obligāti nepieciešams govīm un teļiem nodrošināt brīvu pieeju ganībām veģetācijas periodā

## 2. LIKUMDOŠANA

Saskaņā ar Eiropas Savienības likumdošanu, BGB saimniecības atbilst visiem likumiem, nosacījumiem un direktīvām to šī brīža versijās, tajā skaitā:

- A** Dzīvnieku labturība
- B** Ūdens aizsardzība
- C** Dzīvnieku identifikācija/ dzīvnieku pārvietošanas kontrole
- D** Veterinārā farmācija un ārstēšana
- E** Pārtikas un barības drošība
- F** Dzīvnieku pārvadāšana

## 3. DZĪVNIEKI

### A. IZCELŠANĀS

- **Projekta sākumā:** Visiem dzīvniekiem, kas pretendē uz realizāciju BGB projektā, jāatrodas atzītā BGB saimniecībā vismaz sešus mēnešus pirms realizācijas.
- **Gala produkts:** Dzīvniekiem ir pastāvīgi, t.i., no dzimšanas līdz kaušanai, jāuzturas atzītā BGB saimniecībā vai atzītā BGB nobarošanas saimniecībā. Dzīvniekus var pārvietot starp atzītajām BGB saimniecībām.
- Teļiem līdz pat nošķiršanai galvenā barība ir māte piens. Pēc nošķiršanas dzīvniekus nobaro ar rupjo lopbarību.
- **Bojā gājuša teļa aizvietošana:** Arī teļam, ar kuru aizvieto bojā gājušo BGB dzīvnieku, jābūt vismaz 50% gaļas šķirņu krustojumam. Šāds teļš iegādes brīdī nedrīkst būt vecāks par 8 nedēļām.

### B. IZVĒLĒTĀS ŠĶIRNES UN VECĀKI

- **BGB produkta ražošanai** izmantojamas tādas šķirnes, kas pielāgojušās klimatam un videi, kā arī nobarošanai ar rupjo lopbarību, un prasa salīdzinoši mazas investīcijas. Šķirnes izvēle ir atkarīga no saimniekošanas intensitātes un saimniecībā pieejamās barības kvalitātes.
- **Izvēloties BGB dzīvnieku mātes,** varam ieteikt šo:

Viegla atnešanās un augsts pienīgums ir nozīmīgi rādītāji, izvēloties mātes ganāmpulkam. Pamatojoties uz šādu rādītāju nepieciešamību, atbilstoši būtu angusu, aubraku, Šveices brūno, šarolē, herefordu, limuzīnu, saleru, simentālu un Tiroles pelēkās šķirnes un to krustojumi.

Tēva izvēle ganāmpulkā ir ļoti atkarīga no saimniecības ražošanas intensitātes. Liela nozīme ir jāpievērš buļļa muskulatūrai. BGB dzīvnieku tēvam ir jābūt tīršķirnes vaislas bullim, kas ir reģistrēts ciltsgrāmatā.

BGB dzīvnieka mātei ir jābūt vismaz F1 paaudzes gaļas šķirņu krustojumam.

Dzīvnieki, kas audzēti, izmantojot embrija pārstādīšanu un dzīvnieki, kuru tēvs ir Beļģijas zilās šķirnes bullis, nevar pretendēt uz dalību BGB projektā – šādi liellopi netiek uzpirkti.

## 3. DZĪVNIEKI

### C. DZIMUMS

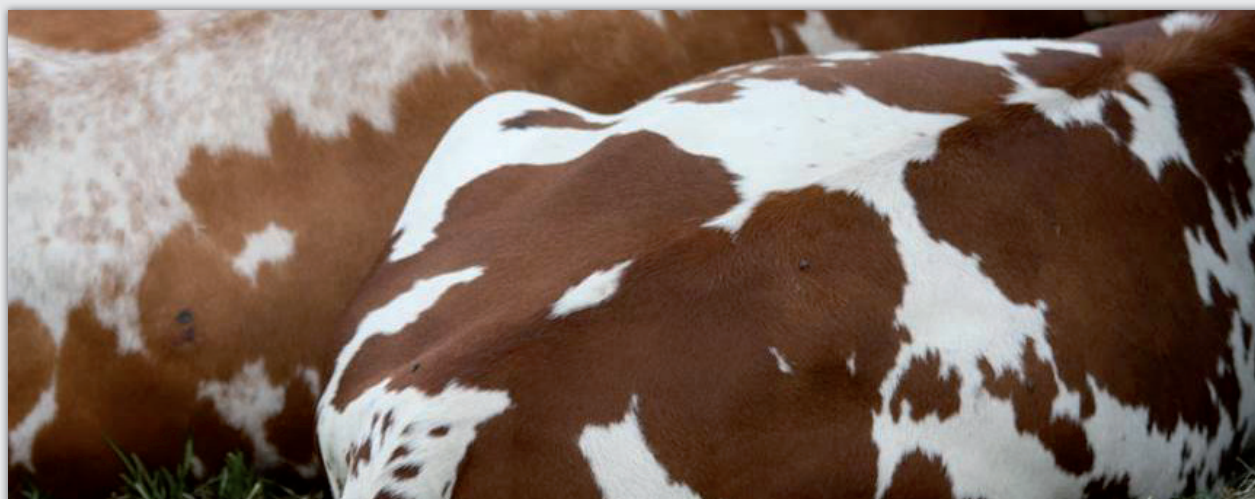
- Projekta sākumā: Jebkura dzimuma liellopi tiek pieņemti BGB projektam, priekšroku dodot telēm un vēršiem.
- Sākot ar 01.01.2016: Tikai teles un vērši (kastrāti) tiks kauti un atzīti kā BGB produkts.
- Bullji netiek pieņemti BGB projektā.

### D. VECUMS

- BGB dzīvnieki kaušanas dienā nedrīkst būt vecāki par 24 mēnešiem

### E. LIEMENIS

- Projekta sākumā: BGB projektā realizēta dzīvnieka kautsvaram jābūt 240 – 330 kg robežās. Projekta mērķis ir 280 kg smags liemenis.
- Gala produkts: BGB projektā realizēta dzīvnieka kautsvaram jābūt 260 – 300 kg robežās. Projekta mērķis ir 280 kg smags liemenis.
- Liemenim jābūt klasificētam robežās no O līdz E, atbilstoši EUROP klasifikācijas sistēmai
- Tauku klasei jābūt robežās no 2 līdz 4, atbilstoši EUROP klasifikācijas sistēmai.





## 4. AUDZĒŠANA

- Dzīvnieki jātur nepiesietā veidā, sadalot tos grupās
- Veģetācijas perioda laikā (apmēram no 15. maija līdz 15. oktobrim, atkarībā no saimniecības ģeogrāfiskā novietojuma. Nepārtrauktu sliktu laikapstākļu gadījumā var pieļaut izņēmumus) dzīvniekiem jāatrodas ganībās. Nobarošanai paredzētie liellopi, kuriem nodrošināta 4.a punktā (skat. tālāk) minētā tipa turēšana, uz šo nosacījumu punktu neattiecas.
- Pārējā laikā (no 16. oktobra līdz 14. maijam, atkarībā no saimniecības ģeogrāfiskā novietojuma) tiek pieļauti dažādi risinājumi kūtīm un nojumēm. Vairumā gadījumu ieteicamas 4.a tipa novietnes (skat. tālāk)
- Novietnei ir jānodrošina komforts un aizsardzība pret aukstumu, vēju un dubļiem.
- Visiem dzīvniekiem jābūt nepārtrauktai ēdināšanas zonas un ūdens pieejai
- Tālāk redzami aprēķini ir obligāti jānodrošina BGB gala produkta ražošanas laikā (pēc 2018. gada). Projekta sākumā šādi apstākļi dzīvniekiem ir vēlamī, un saimniekiem jāpieliek visas iespējamās pūles, lai šādus apstākļus pēc iespējas ātrāk nodrošinātu.



## 4. AUDZĒŠANA

### A. KOMBINĒTĀ NOVIETNE > KŪTS UN PASTAIGU LAUKUMS

#### KŪTS UN PASTAIGU LAUKUMS:

- Dzīvniekiem, kas tiek turēti kombinēto novietņu veidā, jānodrošina nepārtraukta pieejama pastaigu laukumam svaigā gaisā vai ziemas ganībām.

#### NOVIETNE:

- Gaisma:** Jānodrošina dienas gaisma ar vismaz 15 Lux
- Pakaiši:** Dziļajās kūtīs pakaišiem jābūt pietiekamā daudzumā. Tie nedrīkst būt pārāk netīri vai slapji. Boksos pakaišus var aizstāt ar paklājiem

Novietnes veids: dziļā kūts		
Virsmas laukums	govis	8 m <sup>2</sup> no tiem min 5 m <sup>2</sup> ar pakaišiem
	teļi (0- 12 mēn)	4 m <sup>2</sup> no tiem min 2.5 m <sup>2</sup> ar pakaišiem
	nobarojamie liellopi (12-24mēn)	5 m <sup>2</sup> no tiem min 3 m <sup>2</sup> ar pakaišiem
Novietnes veids: boksi		
Boksi	govis	platums 125 cm garums 260 cm
	teļi (0- 12 mēn)	platums 90 cm garums 210 cm
	nobarojamie liellopi (12-24mēn)	platums 100 cm garums 240 cm
Visiem novietņu veidiem		
Virsmas perforācija (grīdai)	teļiem (0- 6 mēn)	max 30 mm
	govīm un nobarojamiem liellopiem	plaisas max 35 mm caurumi max 55 mm
Ejas / celiņi	govīm	260 cm
	nobarojamie liellopi (12-24mēn)	175 cm
Pastaigu laukums ārā		
Virsmas laukums	teļi (0- 12 mēn)	1.5 m <sup>2</sup>
	govis	2.5 m <sup>2</sup>
	nobarojamie liellopi (12-24mēn)	2 m <sup>2</sup>

#### ZIEMAS GANĪBAS

- Ziemas ganības iespējamas tikai augsnē ar labu dabisko drenāžu. To izveidošanai nepieciešams ievērot 4.c punkta prasības.

## 4. AUDZĒŠANA

### B. SLĒGTĀ TIPA KŪTS

- Šādas kūtis ir pieļaujamas tikai gadījumos, ja kūtī ir **pietiekami daudz gaismas un svaigā gaisa**
- Pakaiši:** Tiem jābūt pieejamiem nepieciešamajā daudzumā. Pakaiši nedrīkst būt netīri vai mitri.

#### Slēgtā tipa kūts

Virsmas laukums	govis	10.5 m <sup>2</sup> no tiem min 5 m <sup>2</sup> ar pakaišiem
	teļi (0- 12 mēn)	5.5 m <sup>2</sup> no tiem min 2.5 m <sup>2</sup> ar pakaišiem
	nobarojamie liellopi (12- 24 mēn)	7 m <sup>2</sup> no tiem min 3 m <sup>2</sup> ar pakaišiem

### C. ATRODĀS GANĪBĀS VISA GADA GARUMĀ

- Aizsardzība pret vēju:** Nepieciešams nodrošināt dzīvniekiem iespēju patverties no vēja. Šo funkciju spēj pildīt koki, vienkārša atvērtā tipa nojume vai siena.
- Augsnes īpašības:** Augsnei jābūt ar labu drenāžas sistēmu. Ideāli, ja tā ir sausa vai smilšaina. Dubļaina augsne nav piemērota pastāvīgām ganībām.

#### Pastāvīgās ganības

Virsmas laukums	govis	0.02 ha
	teļi (0- 12 mēn)	0.01 ha
	nobarojamie liellopi (12- 24 mēn)	0.015 ha

## 5. BARĪBA

- A Barība pamatā tiek audzēta un nodrošināta saimniecībā.** BGB dzīvnieku barošanas pamatā ir rupjā lopbarība. Teļi līdz nošķiršanas vecumam zīž mātes pienu.
- B Ir aizliegts** izmantot piena šķirnes lopu pienu vai piena pulveri, vai jebkuru citu piena izstrādājumu.
- C Saimnieks nodrošina dzīvniekam sabalansētu diētu.** Mikroelementus, minerālus un vitamīnus ieteicams dot tikai kā piedevas barībai. Dzīvnieku uzturā aizliegts iekļaut ģenētiski modificētus organismus (ĢMO), ķīmiski sintezētas barības piedevas un dzīvnieku izcelsmes taukus vai olbaltumvielas.  
Gala produkts: Dzīvnieku uzturā neizmanto importēto soju.

## 6. SERTIFIKĀTI

- A Katrs dzīvnieks saņem BGB sertifikātu,** ko izsniedz katrā Baltijas valstī konkrētais Baltic Vianco pārstāvis
- B** Dzīvniekiem ir atļauts piešķirt BGB sertifikātu tikai gadījumā, ja tie **izpilda visus ražošanas nosacījumu punktus.** Nesertificētus dzīvniekus nevar realizēt kā BGB produktu.

## 7. PĀRDOŠANA

Visas saimniecības, kas ražo produkciju Baltic Grassland-Beef projektam, apņemas realizēt BGB dzīvniekus caur Baltic Vianco meitas uzņēmumu Latvijā – SIA Baltic Vianco Trading Latvia.

## 8. PĀRBAUDES

- A Pārbaudes veicēji:** Saimniecības atbilstību projektam pārbauda BGB oficiālais pārstāvis Latvijā – Baltic Vianco meitas uzņēmums SIA Baltic Vianco Trading Latvia. Saimniecības tiek atzītas tikai ražošanas zonā – Latvijas teritorijā. Saimniekam jebkurā laikā ir jānodrošina Baltic Vianco pārstāvim brīva pieeja dzīvnieku novietnei un dokumentiem, kas saistīti ar BGB produkcijas ražošanu.
- B Dokumentu nodrošināšana:** Katra saimniecība, kas ražo produkciju BGB projektam, apņemas veikt pierakstus un atzīmes veterinārajā žurnālā. Dzīvnieki atbilst sertificēšanai tikai gadījumā, ja tiek izpildītas visas ražošanas nosacījumos izvirzītās prasības. Nesertificētus dzīvniekus nav iespējams realizēt kā BGB produkciju.

## 9. DARBĪBAS LAIKS

- Spēkā kopš 2012. gada 18. jūnija / Informācija atjaunināta 2015. gada 20. jūlijā
- Ražošanas nosacījumi gala produktam stājas spēkā no 2019. gada 1. janvāra



# CENU APRĒĶINU NOSACĪJUMI BGB PROJEKTĀ REALIZĒTAJIEM DZĪVNIEKĪE

derīgi kopš 01.06.2014

- Norēķinus veic atbilstoši liemeņa svaram
- Maksājuma apmērus nosaka izkāvuma kvalitāte, atbilstoši EUROP klasifikācijai
- Leturēto naudas summu par transporta un servisa pakalpojumiem norāda pavadzīmē

## Cenas aprēķina formula

Valstī pieejamā tirgus cena + 5-15 %

Par konkrētā brīža cenu informē Baltic Vianco pārstāvis pirms katras kaušanas.

## EUROP klasifikācija

liemeņa klase

E	U	R	O
+ 0.40 €	+ 0.20 €	-	- 0.20 €

tauku klase

2	3	4	5
- 0.10 €	-	-	- 0.50 €

kopsavilkums

Kvalitāte	1	2	3	4	5
E	Tirgus cena	+ 0.30 €	+ 0.40 €	+ 0.40 €	- 0.10 €
U	Tirgus cena	+ 0.10 €	+ 0.20 €	+ 0.20 €	- 0.30 €
R	Tirgus cena	- 0.10 €	0	0	- 0.50 €
O	Tirgus cena	- 0.30 €	- 0.20 €	- 0.20 €	- 0.70 €
P	Tirgus cena				

Cenas par liemeņiem, kas neatbilst Baltic Grassland-Beef projekta prasībām, ir jāsaskaņo ar kautuvēm.

## Kautsvars

Liemeņa svars	Atvilkums no cenas
< 240 kg	Tirgus cena
240.0 – 249.9 kg	- 0.20 €
250.0 – 259.9 kg	- 0.10 €
260.0 – 300.0 kg	Projekta mērķis
300.1 – 310.0 kg	- 0.10 €
310.1 – 320.0 kg	- 0.20 €
320.1 – 330.0 kg	- 0.30 €
> 330 kg	Tirgus cena

## Uzmanību!

Projektā grūsnas teles nepieņemam. Par tām tiek maksāta tirgus cena.

**BALTIC VIANCO  
TRADING LATVIA SIA**

Reg. Nr. 43603070931

Alma Spangere

Birojs +371 639 00 801

Fax +371 639 00 801

«Stalji», Vecsaule

Mob +371 270 27 706

Bauskas nov., LV-3932

izotops.alma@gmail.com

