



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"



**VLT pasākums «Lopkopības ražošanas ekonomiskās
efektivitātes paaugstināšanas pasākumi lauku saimniecībās»**

**Pilngraudu skābbarības izaudzēšanas un
izbarošanas efektivitāte gaļas liellopu
saimniecībā nobarojamiem liellopiem
intensīvās nobarošanas periodā"**

SIA «Hereford Agro»

2014.30.09



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Demonstrējuma mērķis un uzdevumi



- Noteikt pilngraudu skābbarības izaudzēšanas ekonomiskos rādītājus
- Zāles skābbarības un pilngraudu skābbarības vērtības novērtēšana
- Barības devu sastādīšana un ekonomiskā analīze
- Pilngraudu skābbarības izēdināšanas efektivitātes noteikšana gaļas liellopiem nobarošanas periodā



Sējumu struktūra



Kopējā platība – 735.05ha

- Graudaugi – 286.61 ha- 39.0%
- Sētie zālāji – 128.87 ha- 17.5%
- Dabīgās pļavas – 276.31 ha- 37.60%
- Laukaugu maisījums – 43.26ha – 5.90%



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Zālāju atjaunošana



- 2014.gadā atjaunoti 118 ha
- t.sk. izmantojot pilngraudu maisījumu – 43.26 ha
- Skābbarības ieguvei – 67.29 ha
- Ganīšanai – 50.71 ha



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Sēto zālāju sastāvs



- **Ganīšanai – DOTNUVA 24**
- 53% - 2 veidu airenes
- 10%- pļavas auzene
- 13% - timotiņš
- 17% - 2 veidu baltais āboliņš
- 7% - pļavas skarene
- **Kā virsaugs pilngraudu maisījums, gatavo skābbarību**
- **Izsējas normas uz 1ha**
- Zirņi -100 kg
- Kvieši – 50 kg
- Auzas – 40kg
- Zālājs-20 kg



Sēto zālāju sastāvs

- Skābbarības ieguvei – DURPE 3
- 20%- auzeņairene
- 20%- niedru auzene
- 15%- timotiņš
- 45%- 2 veidu bastarda āboliņš
- 20%- miežabrālis
- 5%- pļavas skarene



Sēto zālāju sastāvs



- Kombinētā izmantošana - DOTNUVA 21
- 20%- pļavas auzene
- 20%- daudzgadīgā airene
- 20%- timotiņš
- 10%-sarkanais āboliņš
- 10%- 10% baltais āboliņš
- 15%- auzeņairene
- 5%- pļavas skarene
- **Kā virsaugs auzas, iegūst graudus, gatavo salmus, rudenī platības nogana**
- Izsējas norma
- Auzas – 200 kg
- Zālājs – 20 kg



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Saražota produkcija



- 1. Ieņēmumi no pilngraudu skābbarības
- Skābbarība – 10.5t
- 2. Ieņēmumi no auzām – 1.85t
- Salmi – 1.5t
- Zāle-2.6t
- 3. Ieņēmumi no zāles skābbarības - 15.0t



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Ierīkošanas izmaksas



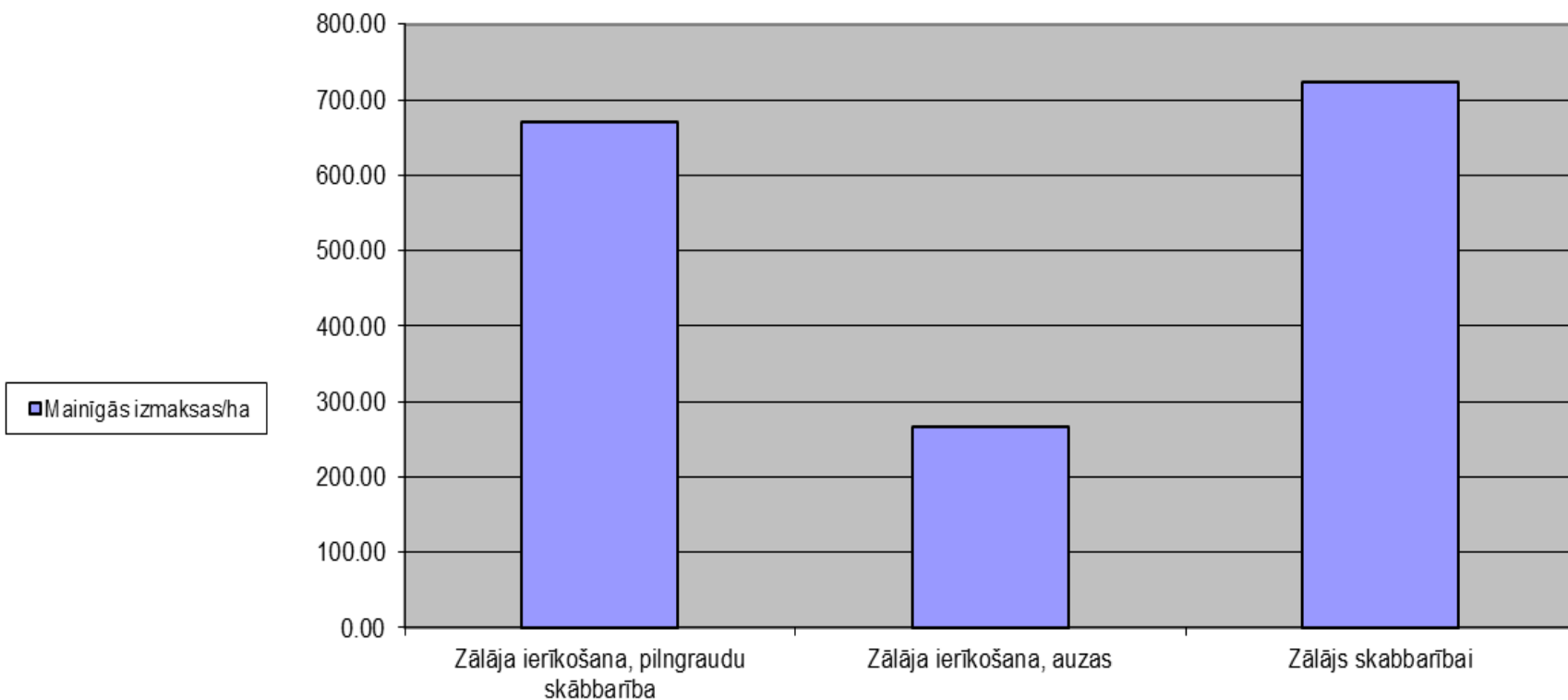
	Mainīgās izmaksas/ha
Zālāja ierīkošana, pilngraudu skābbarība	671.44
Zālāja ierīkošana, auzas	266.34
Zālājs skabbarībai	722.58



Ierīkošanas izmaksas



Mainīgās izmaksas/ha





legūtas barības vielas

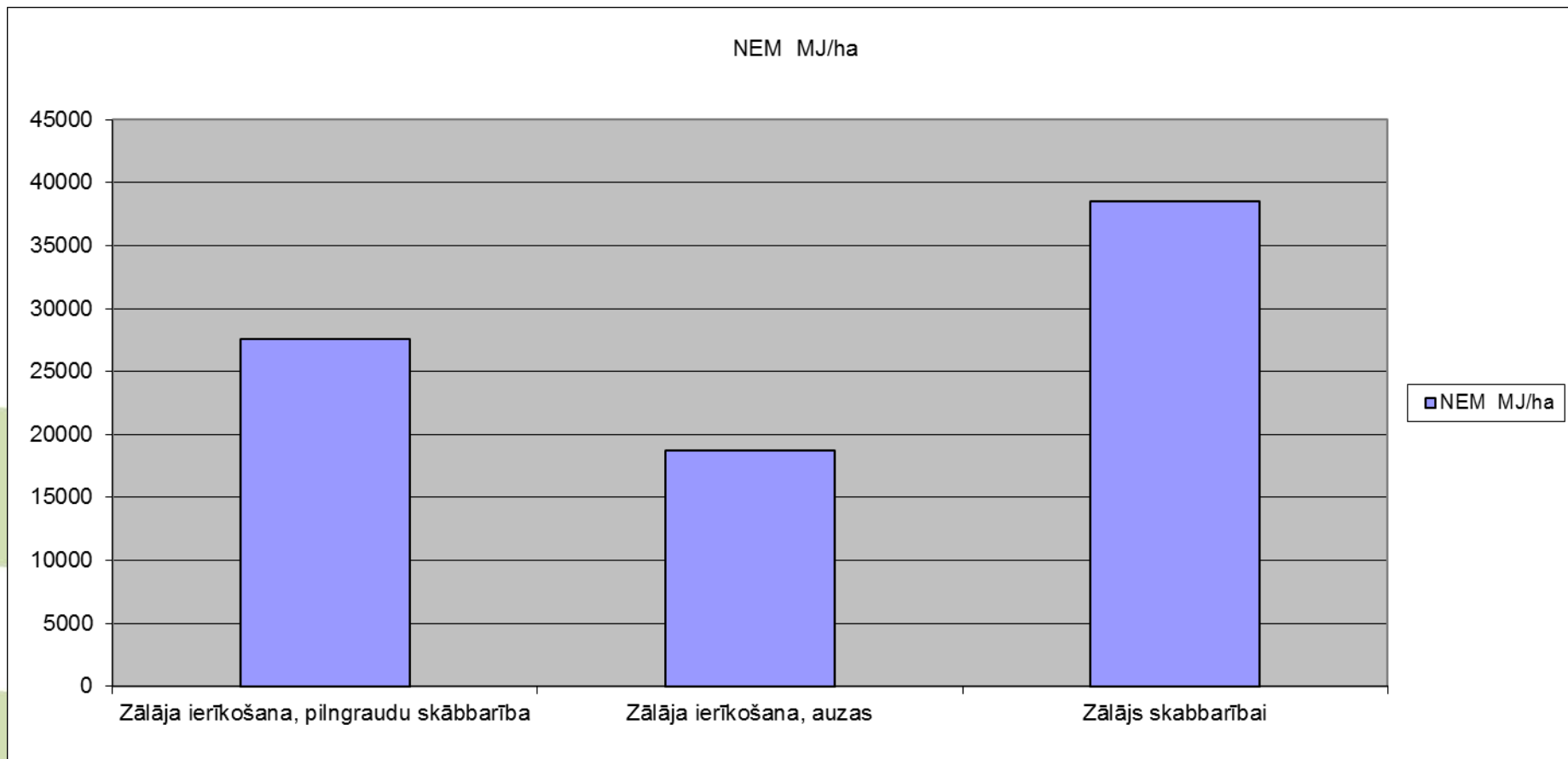


	NEM MJ/ha	Koproteīns kg/ha	Sausna kg/ha
Zālāja ierīkošana, pilngraudu skābbarība	27560	575	4494
Zālāja ierīkošana, auzas	18732	339	3528
Zālājs skābbarībai	38510	781	6292



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

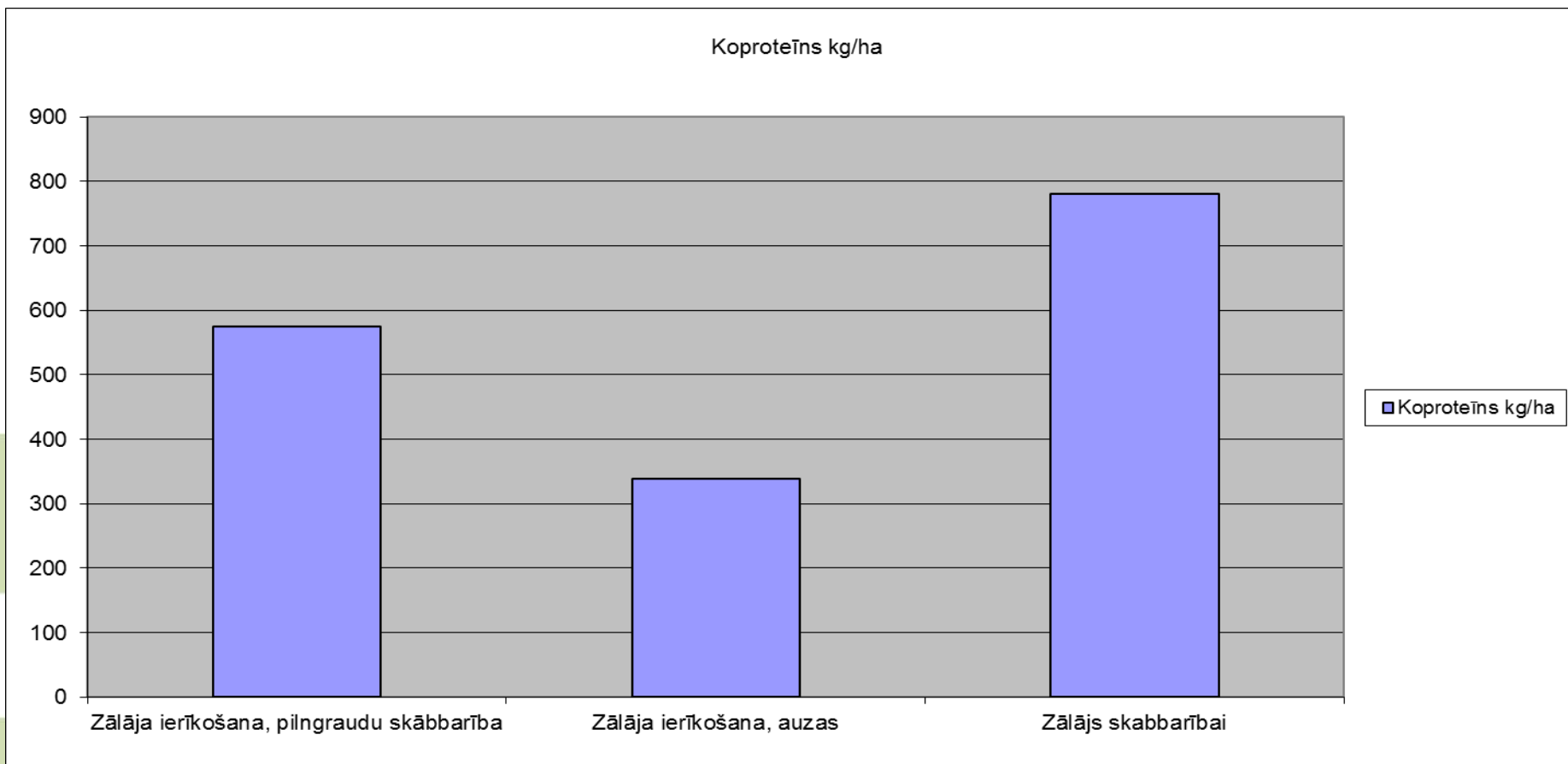
Iegūti NEM MJ/ha





SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Iegūti kopproteīna kg/ha





SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Barības vielas vienības izmaksas ierīkošanas gadā



	Zālāja ierīkošana, auzas	Zālāja ierīkošana, pilngraudu skābbarība	Zālājs skābbarībai
Vienības izmaksas EUR			
NEM izmaksas EUR/MJ	0.0142	0.0244	0.0188
Koproteīna izmaksas EUR/kg	0.79	1.17	0.9300
Sausnas izmaksas EUR/kg	0.08	0.15	0.1100



SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"

Skābbarību vērtības salīdzinājums



Pilngraudu skābbarība		Zāles skābbarība	
		Daudz.	Daudz.
Iegūta skābbarība no ha			
		10.5	15.00
Skbb. Kvalitātes rādītāji			
	Sausna, %	36.00	41.95
	Kopproteīns, % sa	12.20	12.42
	NEM MJ /kg sausr	6.12	6.12
Saražotas barības vielas/ ha			
	Sausna, kg	3780	6292.50
	Kopproteīns, kg	461.2	781.53
	NEM MJ /kg sausr	23134	38510





SIA "Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs"



PALDIES PAR UZMANĪBU

Balvu KB spec. lopkopībā

Hermīne Leišavniece

30.09.2014