

Pēteris Dambergs

Ganāmpulka menedžmenta speciālists, sertificēts «Govs signālu» treneris, veterinārārsts, SIA AGRERA vadītājs

REZERVES PIENA LOPKOPĪBĀ

**Piensaimniecības iekšējās rezerves jeb
neizmantotais potenciāls ir efektivitāte
un to ietekmējošie faktori**



Krīze ir iespēja !



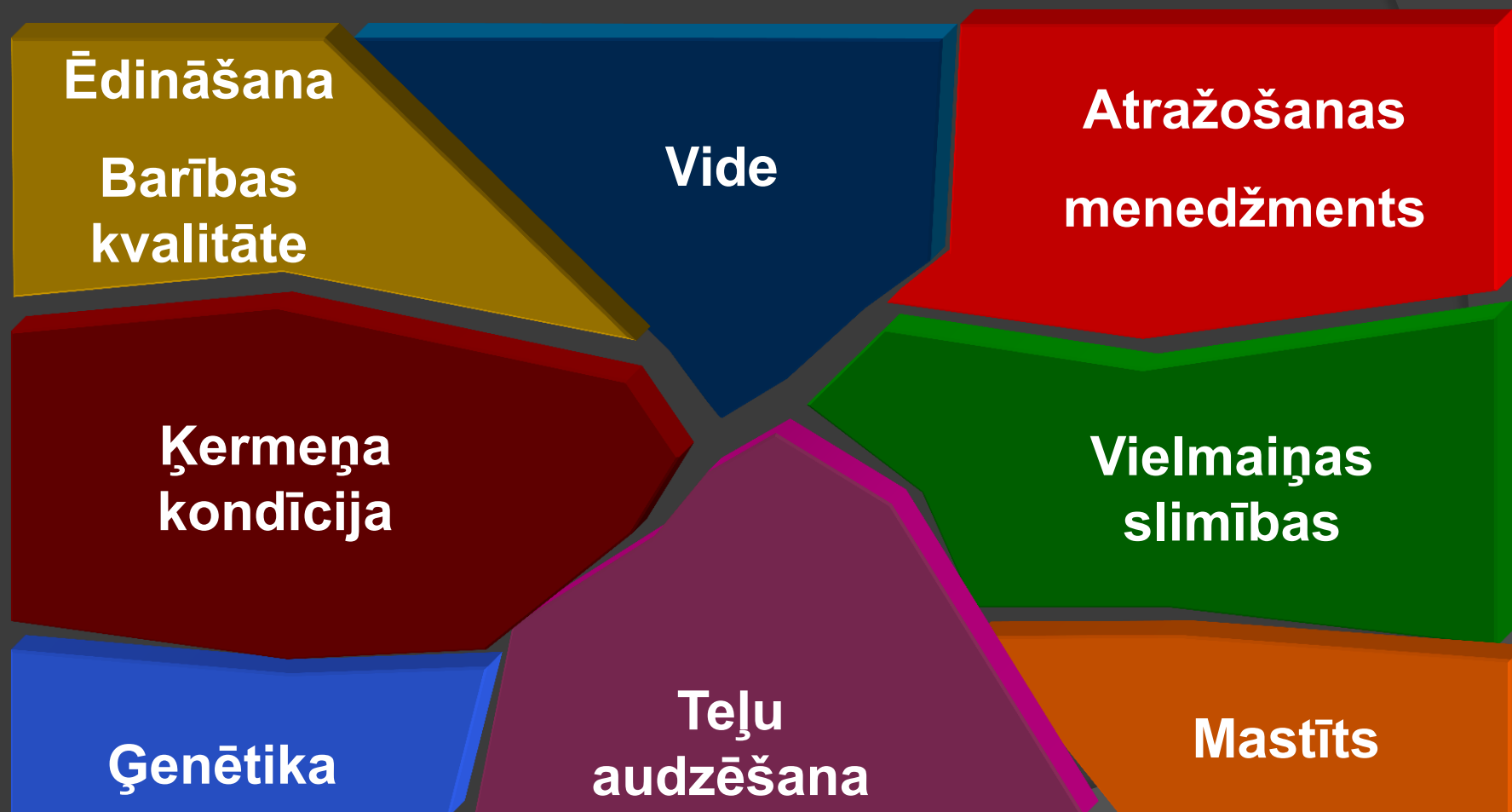
Viss, kas mūs nenogalina, padara
mūs stiprākus !



Krīze ir vājo vietu un efektivitātes tests



Faktori, ko varam ietekmēt



Pamatjautājumi

- Kur esam pašreiz ?
- Kur gribam būt, ko sasniegt?
- Kāda stratēģija ir vislabākā, lai to sasniegtu?
- Kā to īstenot un kā pārraudzīt (uzskaitīt)?

Teļu audzēšanas mērķi

Teļu audzēšanas mērķi	
Nedzīvi dzimuši teļi vai nobeigušies pirmajās 24 stundās	< 6 %
t.sk. vecākām govīm	< 3 %
t.sk. pirmpienēm	< 7 %
Nobeigšanās	
24 stundas līdz 2 mēnešu vecumam	< 5 %
61 – 120 dienas	< 2 %
121 – 180 dienas	< 1 %
6 – 12 mēneši	< 1 %
12 mēneši un vecāki	< 0,5 %

**Kas varētu būt labāk, lai
piensaimniecība kļūtu
efektīvāka?**

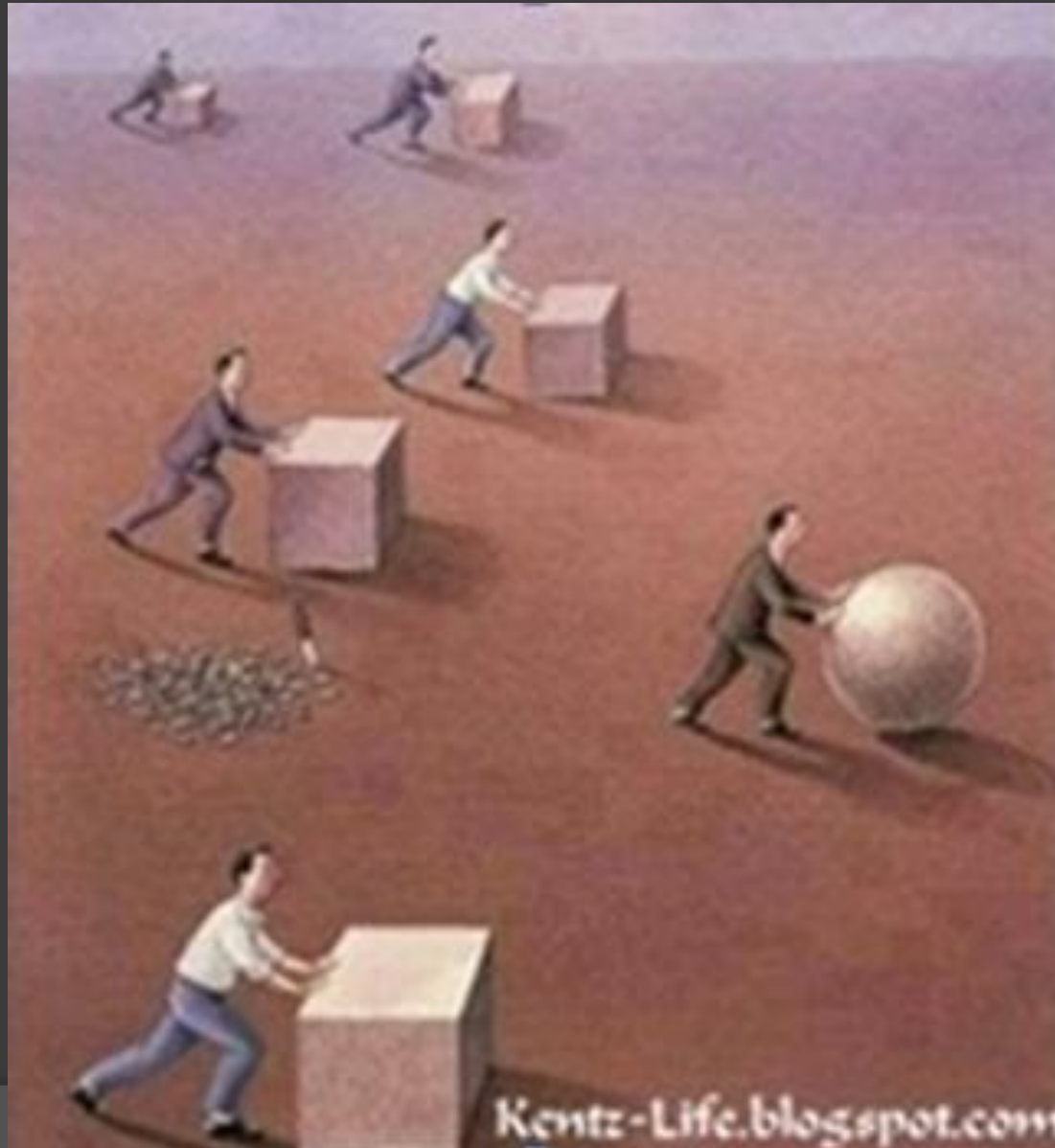




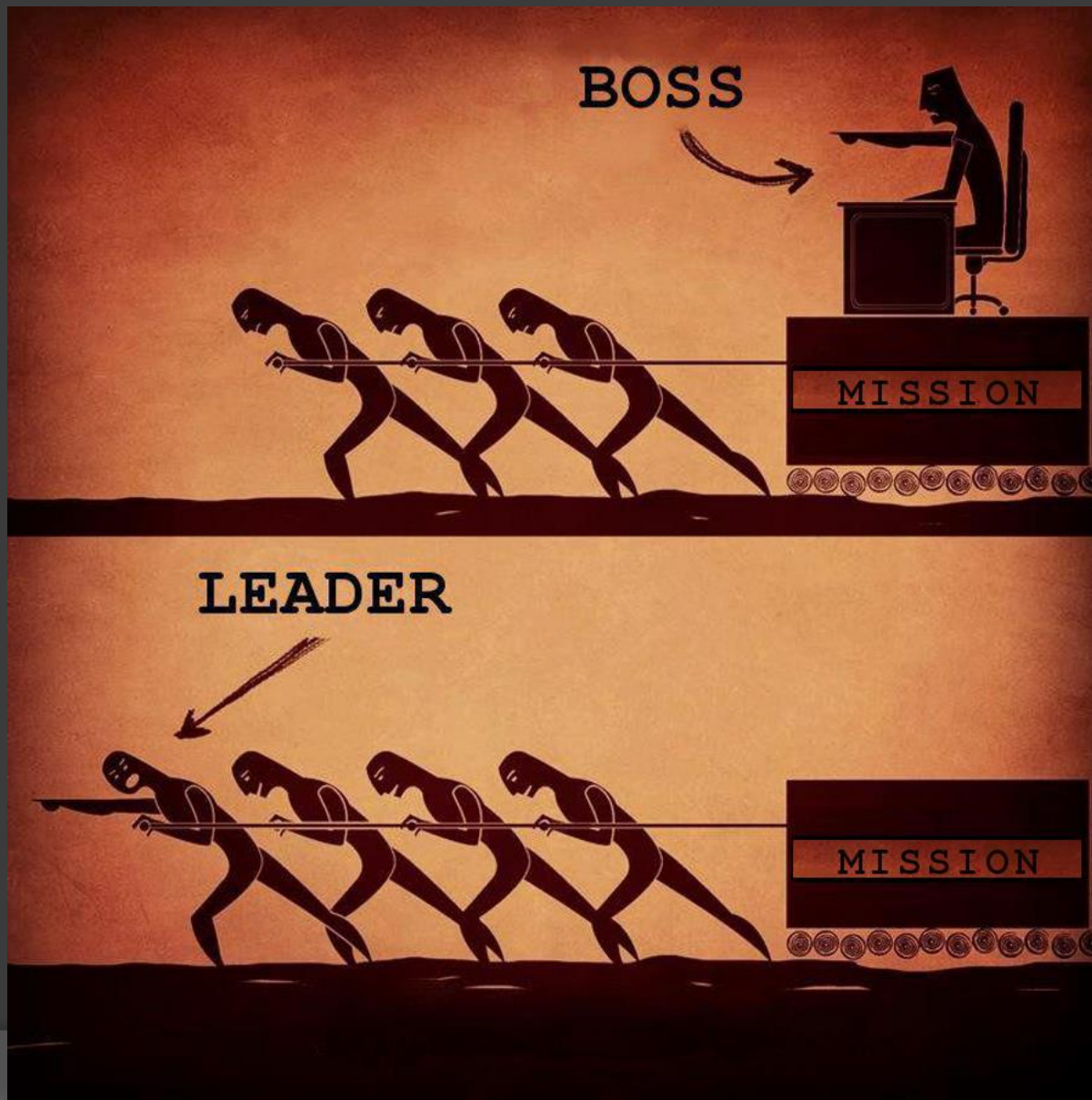




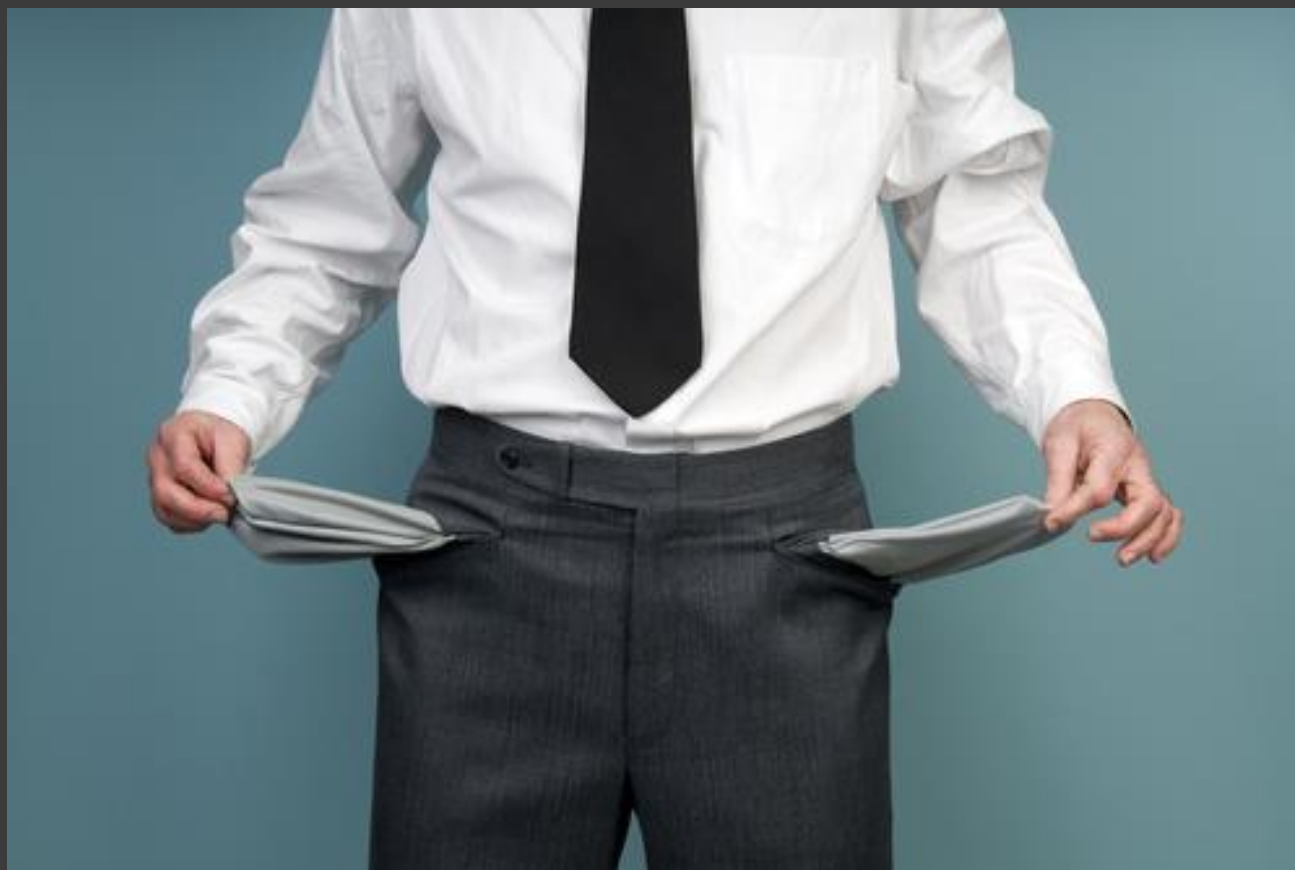
Vairāk laika, lai manītos un mācītos !



Profesionālākā vadība jeb menedžments!



Sajūta, ka bankrotēt ir iespējams !



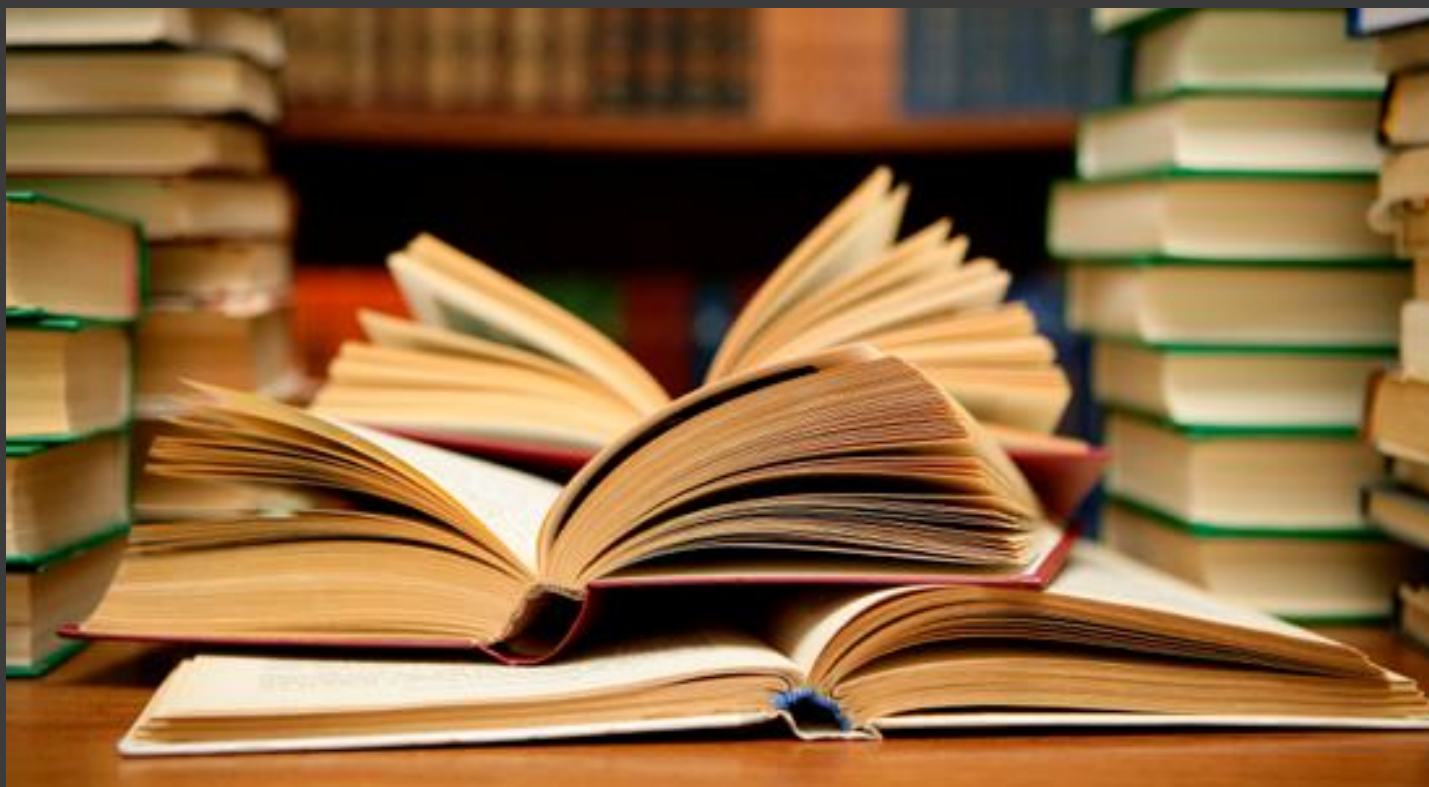
Vai parāds ir brālis efektivitātei ?



Fokusēšanās uz piensaimniecību!



Lopkopji par lopkopību zina vēl vairāk!



Investīciju atdeve plānošana un analīze !



Piensaimnieka ieņēmumu un izdevumu plānošanas, uzskaites un analīzes programma

Piena pašizmaksa

Peļņa vai zaudējumi

Investīciju atdeve

Piena cena

Plānotais pret faktisko

**Pa mēnešiem, kopā un
vidēji gadā**

Uz vienu kg piena

Uz vienu govī

Saimniecības budžets

Ganāmpulka ražības pārskats

LV0445800

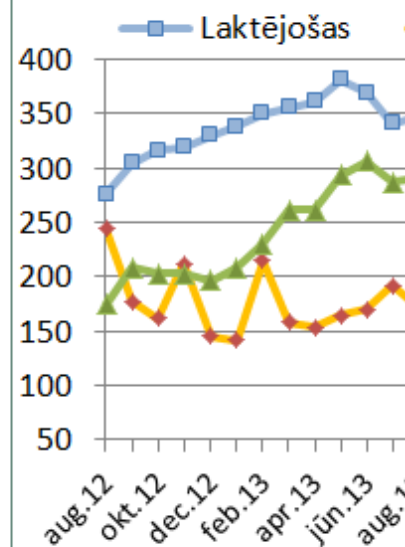


AGRERA®

Pag. gads

Vispārējais	
Laktējošas	328
Aprēķināts realiz.piens mēn. (vid. 3 mēn.)	288
Slaušanas dienas	157
Izsl. no gov. d.	28.1
Milk yield - annual (R 6mth)	7 400
Ēdināšana	
Zems tauku %	4
Augsts tauku % (0-30 sl.d.)	27
Izslaukums no gov. dienā. (30 - 90 Diena)	33.4
Govis virs 300 sl.d.: zemi izslaukumi	20.0
Tauki (niena)	4 51

Ganāmpulka pārskats



Kontroles izslauk. atkar

Nr. 4 SKB zāle, kaudze pagalmā (3233)	<u>Sausna, %</u>	32.42	Forage A
	<u>Kopproteīns, %, (sausnā)</u>	22.10	LVS EN
	<u>NDF, % (sausnā)</u>	31.34	LVS EN
	<u>ADF, % (sausnā)</u>	25.63	LVS EN
	<u>NEL, MJ/kg sausnas</u>	6.56	aprēķins
	<u>Ca, % (sausnā)</u>	1.45	LVS EN
	<u>P, % (sausnā)</u>	0.40	ISO 649
	<u>Etīkskābe, %</u>	0.74	ГОСТ 2
	<u>Sviestskābe, %</u>	<u>Nav konst</u>	«
	<u>Pienskābe, %</u>	4.25	»
<u>pH</u>	4.40	ГОСТ 2	

Atražošanas mērķi

- Starpatnešanās intervāls mēneši 12 – 13,5
- Vidējais slaukšanas dienu skaits 1x apsēklojot 60 – 65
- Vidējais dienu skaits no atnešanās līdz grūsnībai dienas (servisa periods) 90 – 115
- Cietstāvēšanas periods dienas 40 – 70
- Apsēklošanas reižu skaits grūsnām govīm 1,5 – 2
- Negrūsnas govīs > 150 dienas pēc atnešanās % 15
- Grūsnas govīs, rektāli izmeklējot % 80
- Starpmeklēšanās intervāls 21/42 dienas % 60
- Aborti mēnesī % 2

Silage Bacterial Inoculant

1. Function: To stimulate silage fermentation, reduce dry matter loss, decrease ensiling temperature, increase digestibility, and increase VFA production
2. Level: 100,000 CFU (colony forming units) per gram of wet silage including recommended silage fermenting bacteria such as *Lactobacillus plantarium*, *Lactobacillus acidilacti*, *Pediococcus cereviseae*, *Pediococcus pentacoccus*, and *Streptococcus faecium*)
3. Cost: \$1 to \$2 per treated ton of silage
4. Benefit to cost ratio: 4:1
5. Feeding strategy: Apply to wet silage (over 60% moisture), first and last cutting (low natural levels of bacteria), and under poor fermentation conditions
6. Recommendation: Recommended

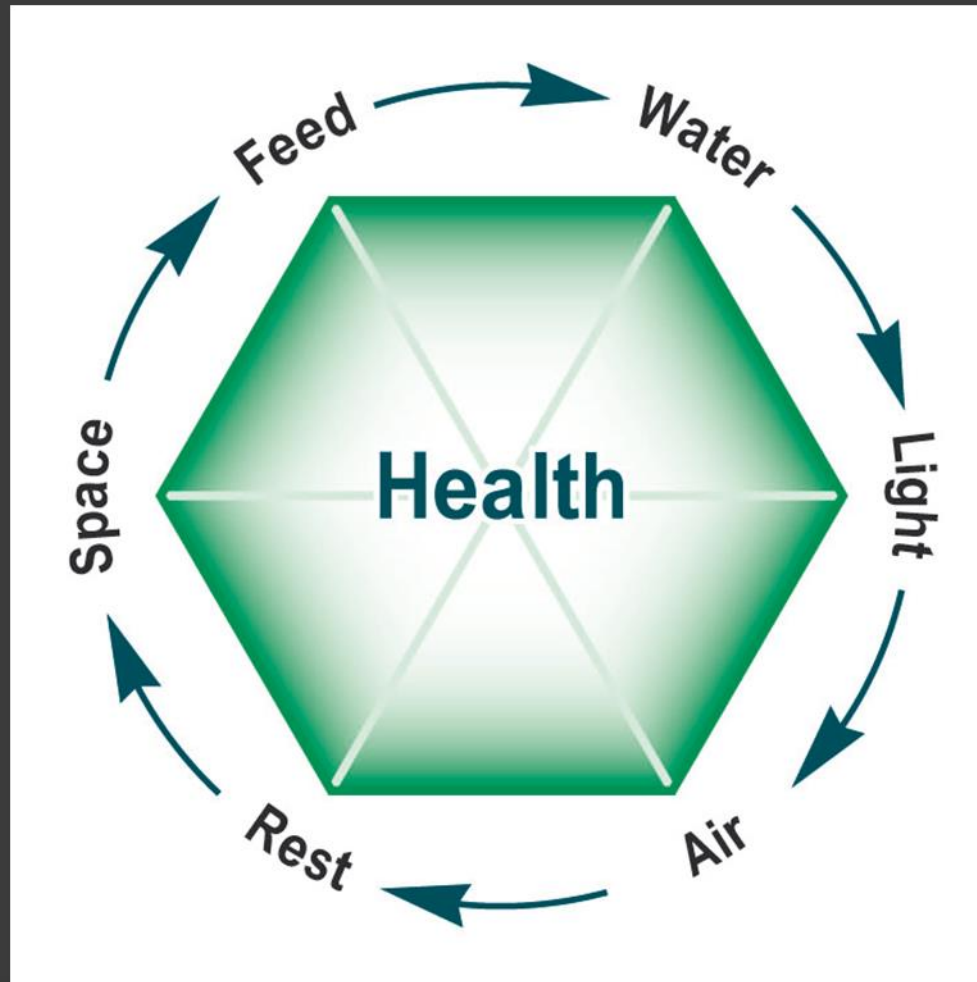
Cilvēki aug kopā ar uzņēmumu !



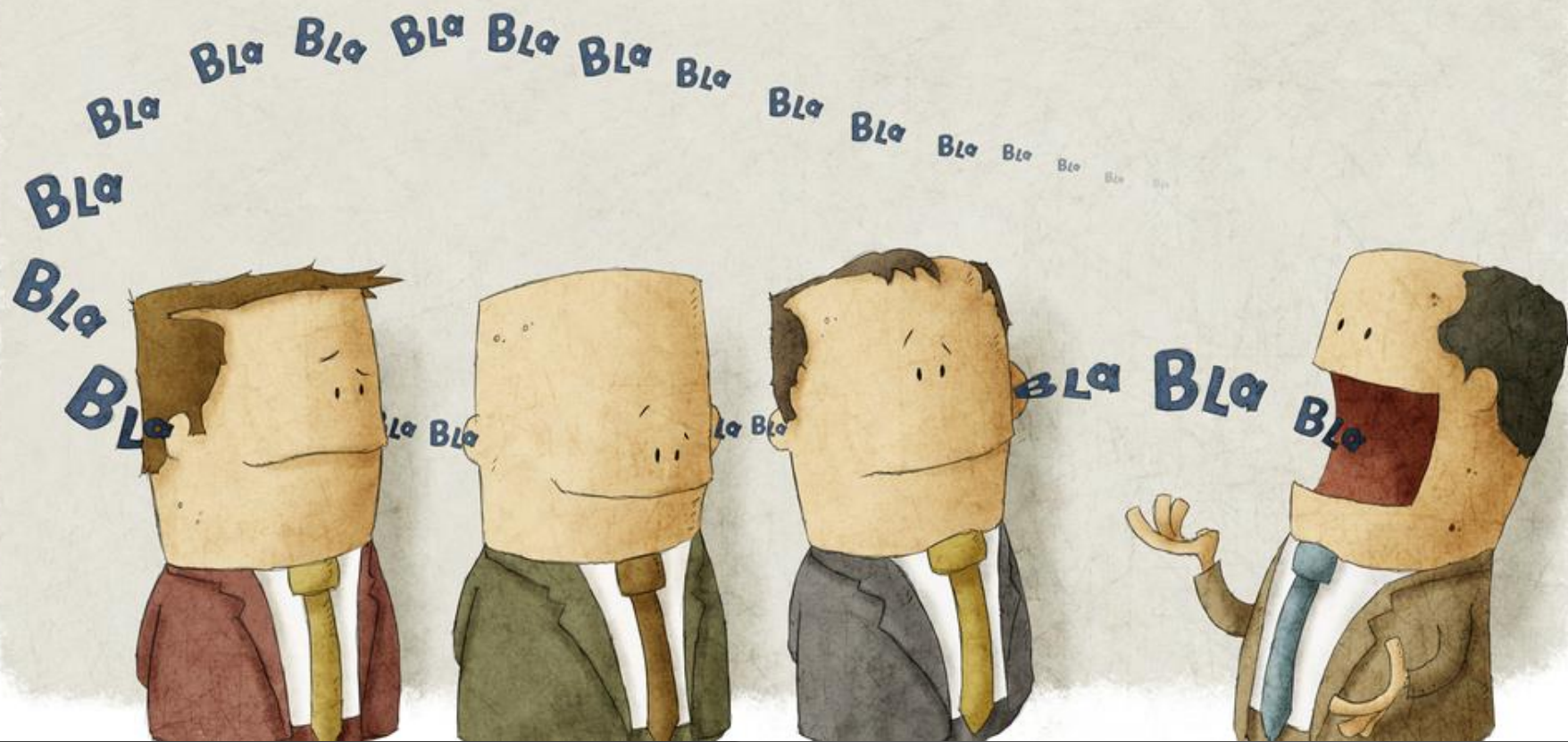
Apzināšanās, ka dzīvojam, brīvā
tirgus ekonomikā!



Lopkopības pamatlikumu jeb
īkšķa likumu ievērošana!



Autoritāšu un konsultantu respektēšana!



Augstākās kvalitātēs skābbarības ražošana!



Rupjās lopbarības ietekme uz produktivitāti, apēdamību, sagremojamību un ienākumiem (atdevi)

(Large Dairy Herd Management 1992.)

	Tauriņziežu nobriešanas stadijas			
Sausnas uzņemšana (kg dienā)	Vēlā pumpuru fāze	Pirmie ziedi	Ziedēšanas vidus	Noziedējuši
Spēkbarība (kg)	9,17	9,17	9,17	9,17
Rupjā lopbarība (kg)	11,35	10,08	8,58	7,31
KOPĀ (kg)	20,52	19,52	17,75	16,48
Piens (kg / dienā)	30,96	28,96	21,97	17,97
Rupjās lopbarības sagremojamība (%)	65	60	57	55
Barības izmaksas (EUR)	3,09	2,95	2,78	2,64
PR - BI	6,12	5,66	3,75	2,71

Spēkbarības un proteīna barības līdzekļu vērtības un cenas izvērtēšana !

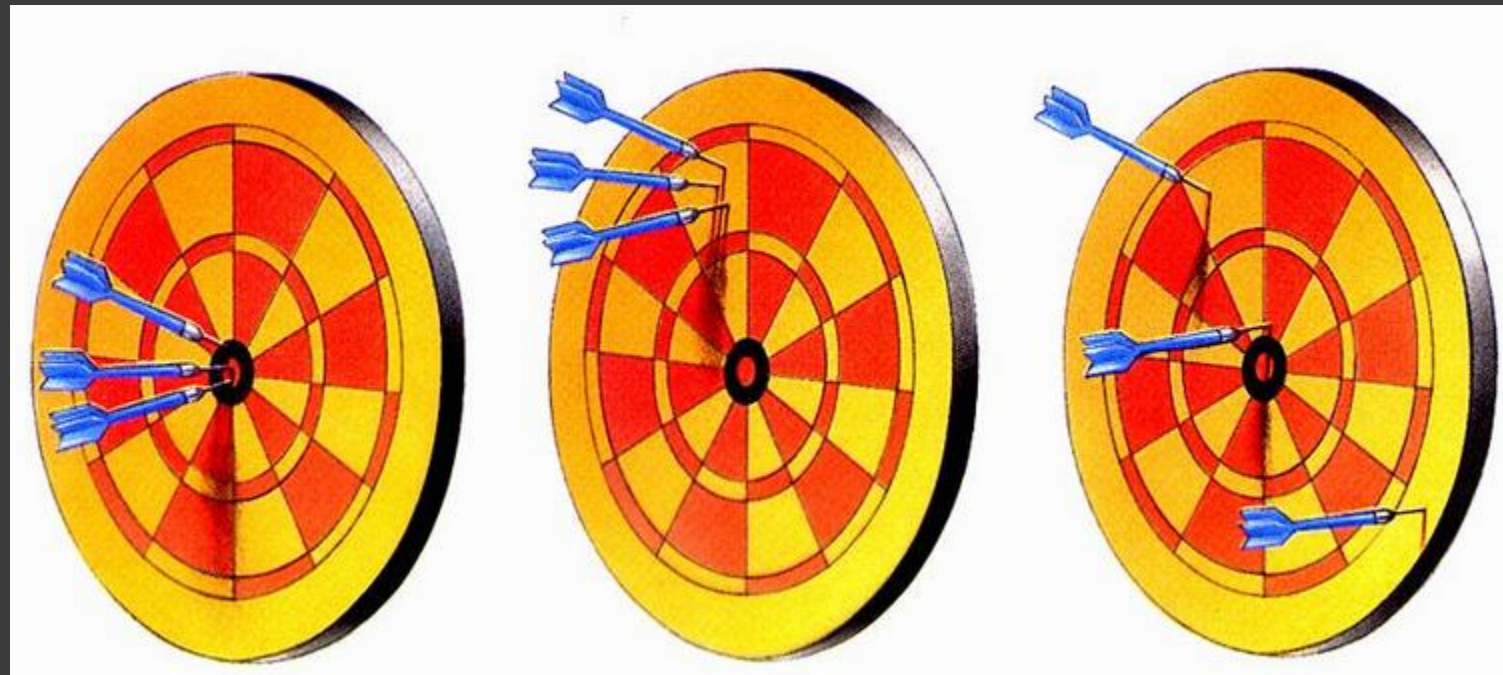
Feed cost calculator

[Clear values](#)

Step 1 - Select feed types

Feed type	On farm cost (\$/t)	Dry matter (%)	Energy (MJ/kg DM)	Crude Protein (%)	\$/t Dry Matter	MJ per tonne DM	Cost cents MJ	MJ per \$100	Cost \$/Kg protein
Canola meal ▼	220	90	13	34	244.44	13000	1.88	5318	0.72
Note: By-pass 30%									
Canola meal ▼	210	90	13	30	233.33	13000	1.79	5572	0.78

Precīza barošana !



Piena ražošanu nosaka:

45 %



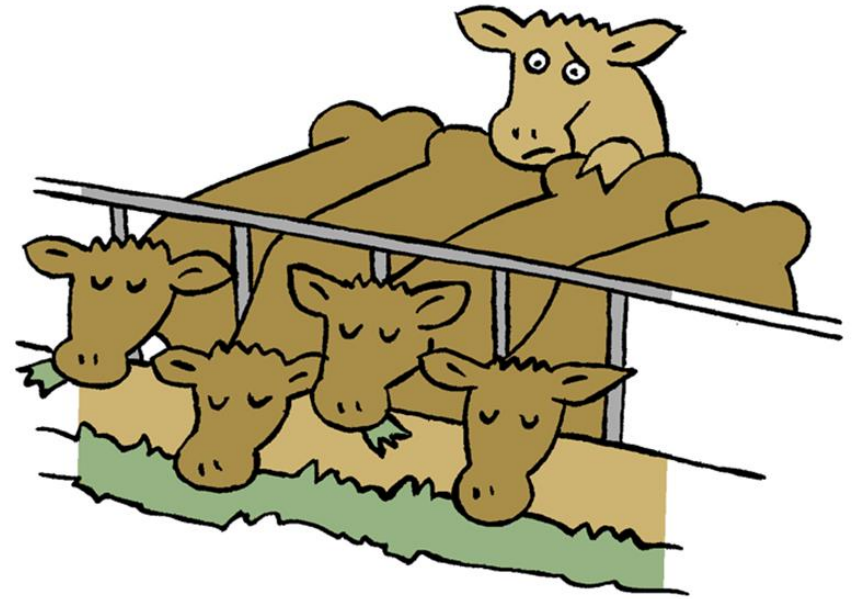
Kas ir barošanas galdā

55 %



Kas notiek abās barības
galda pusēs

Govs signālu pamanīšana un reagēšana uz tiem !



Gudra taupīšana!

Barības izmantošanas efektivitāte:

Agrā laktācijas fāzē 1,5 – 1,8

Vēlā laktācijas fāzē 1,1 – 1,4

ar līdzekļiem, ko izlieto
vienas klibas govs ārstēšanai,
var apkopt 20 – 30 govīm nagus

viens klibuma gadījums rada
215 – 285 EUR zaudējumus

Ideālas govju mītnes !



Atbildīga un tālredzīga attieksme
pret ganāmpulka izkopšanu un
ģenētiskā materiāla izvēli !



Labu darbinieku meklēšana apmācība, motivācija !



Svarīgāko datu kvalitatīva vākšana un analīze !





Vai Tev ir tāda pati skābbarība kā kaimiņam?
Pārbaudi to!

SKĀBBARĪBAS UN

SIENA PARAUGU

PROFESIONĀLA ŅEMŠANA

Jāgatavojas nākošai krīzei, jo
tāda noteikti būs !



Paldies par uzmanību !