



Το Soyypass® στη διατροφή των γαλακτοπαραγωγών προβάτων

T. Ivanova, E. Raicheva. Department of Sheep Breeding IAS Kostinbrod, BULGARIA, 2011

Μετάφραση: Βουρλούμης Γεώργιος

Δεδομένα & Πειραματικός Σχεδιασμός

Σκοπός της έρευνας

Η μελέτη της επίδρασης του Soypass® στη γαλακτοπαραγωγή των προβάτων, όταν αντικαθιστά το κοινό σογιάλευρο.



T. Ivanova, E. Raicheva. Τμήμα εκτροφής αιγοπροβάτων

- Τόπος διεξαγωγής: IAS Kostinbrod, BULGARIA, 2011
- Αριθμός προβατίνων : 40 Bulgarian Synthetic Population
- Διάρκεια Πειραματισμού: 180 ημέρες
- Αριθμός πειραματικών ομάδων: 2 (2 x 20)
- Σύστημα διατροφής: ομαδικό με συνεχή πρόσβαση σε νερό
- Έλεγχος γαλακτοπαραγωγής: ανά δεκαπενθήμερο

-
- Κριτήρια καταρτισμού πειραματικών ομάδων: Ίδια γαλακτοπαραγωγική ικανότητα, ηλικία, αριθμός γαλακτικής περιόδου, τύπος τοκετού (πολυδυμία)
 - Στοιχεία γαλακτοπαραγωγής: Ποσότητα, περιεκτικότητα σε λίπος, περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη

Ταυτότητα Έρευνας

Σιτηρέσιο

ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ	Kg
Ενσίρωμα καλαμποκιού	2,0
Σανός μηδικής	1,3
Μίγμα συμπυκνωμένων ζωοτροφών	1,0

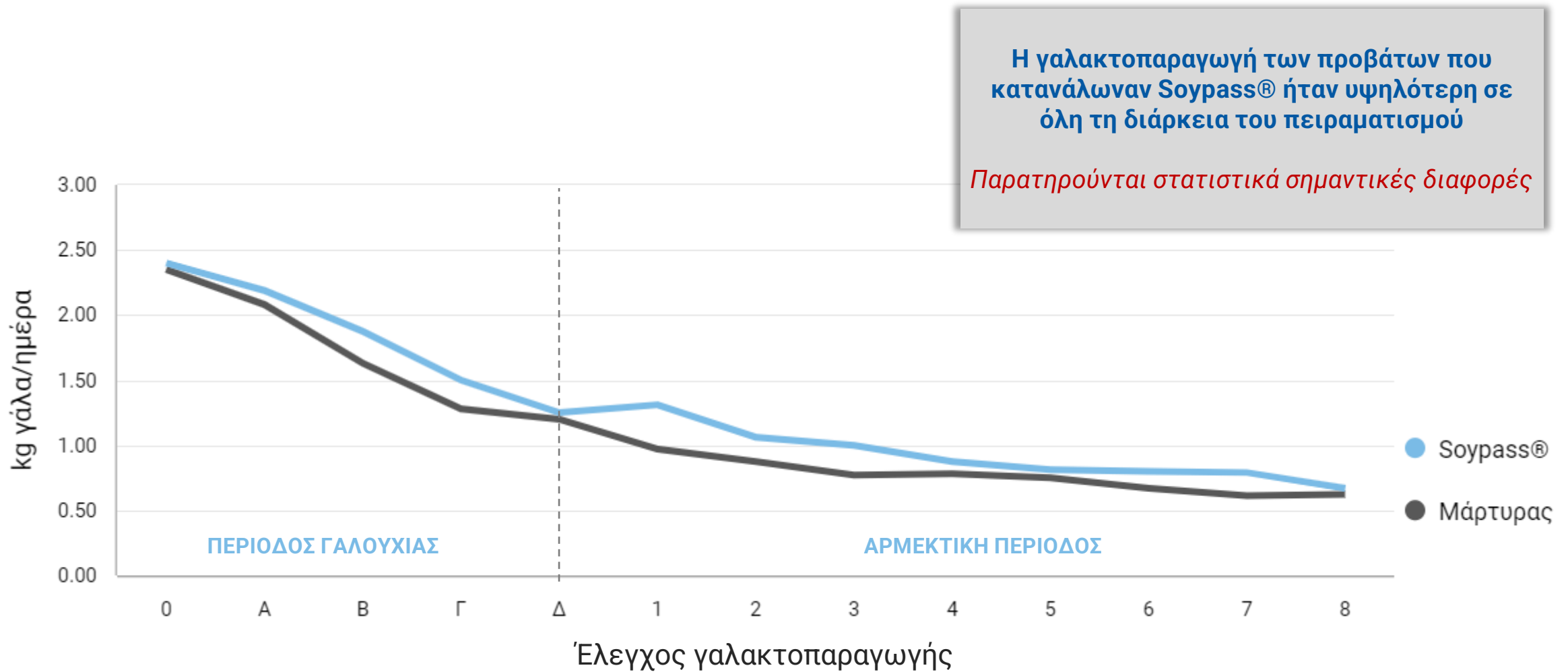
Ομάδα μαρτύρων
κοινό σογιάλευρο

Ομάδα SOYPASS
Soypass & ηλιάλευρο

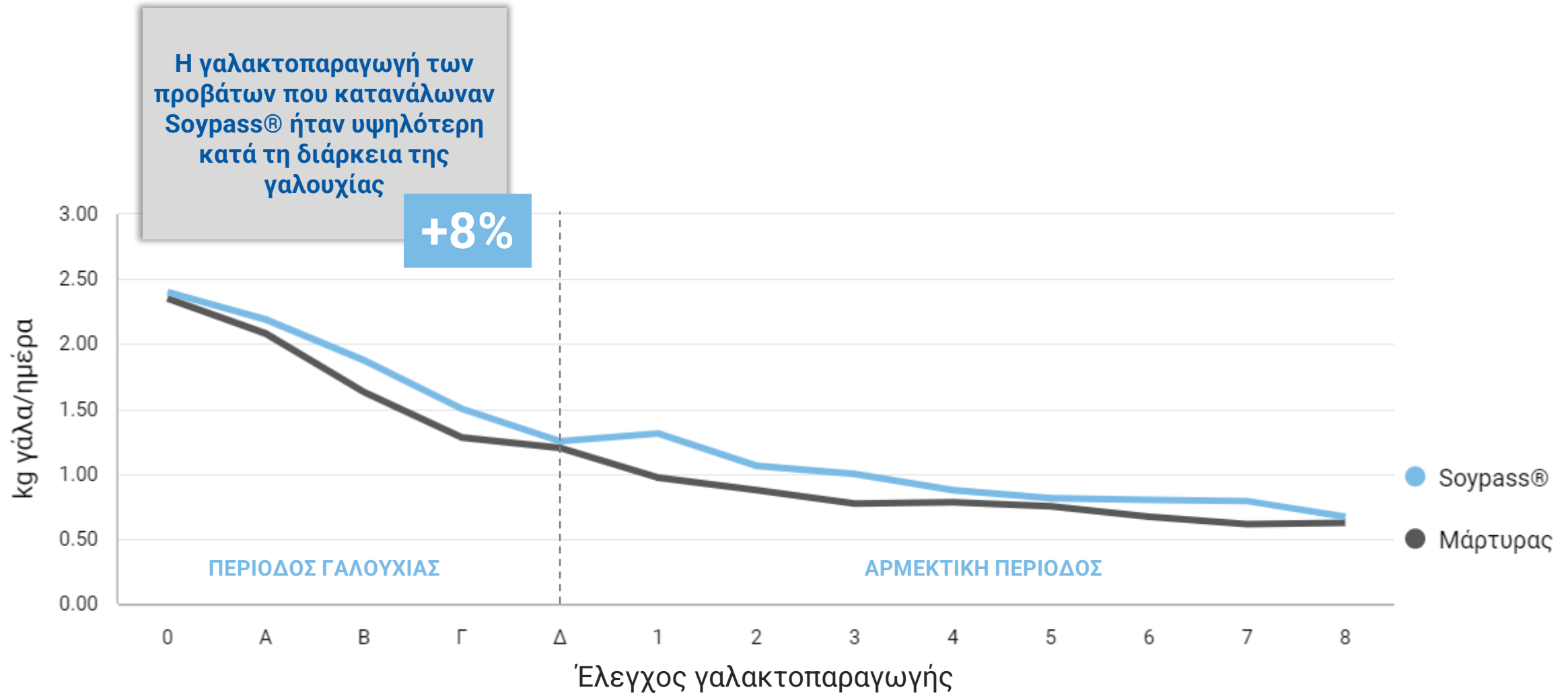
Σύνθεση μίγματος συμπυκνωμένων ζωοτροφών

ΖΩΟΤΡΟΦΕΣ (%)	MARTYPEΣ	SOYPASS
Καλαμπόκι	12,0	12,0
Σιτάρι	12,0	12,0
<u>Τριτικάλι</u>	36,8	36,8
Στέμφυλα παραγωγής αιθανόλης (DDGS)	21,5	21,5
Σογιάλευρο	15,0	---
Ηλιάλευρο	--	7,5
Soypass	--	7,5
Μαρμαρόσκονη	1,2	1,2
Φωσφορικό διασβέστιο	0,7	0,7
Αλάτι	0,7	0,7
PREMIX	0,1	0,1

Αποτελέσματα Πειράματος

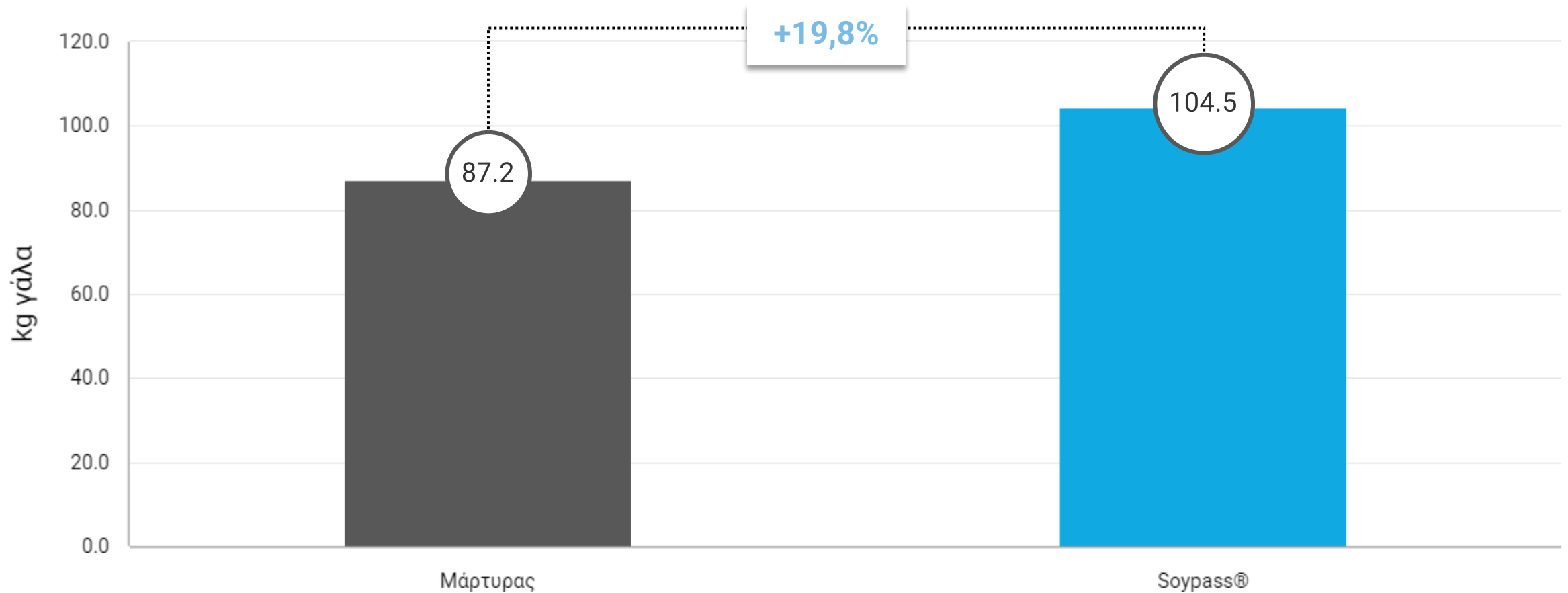


Αποτελέσματα Πειράματος



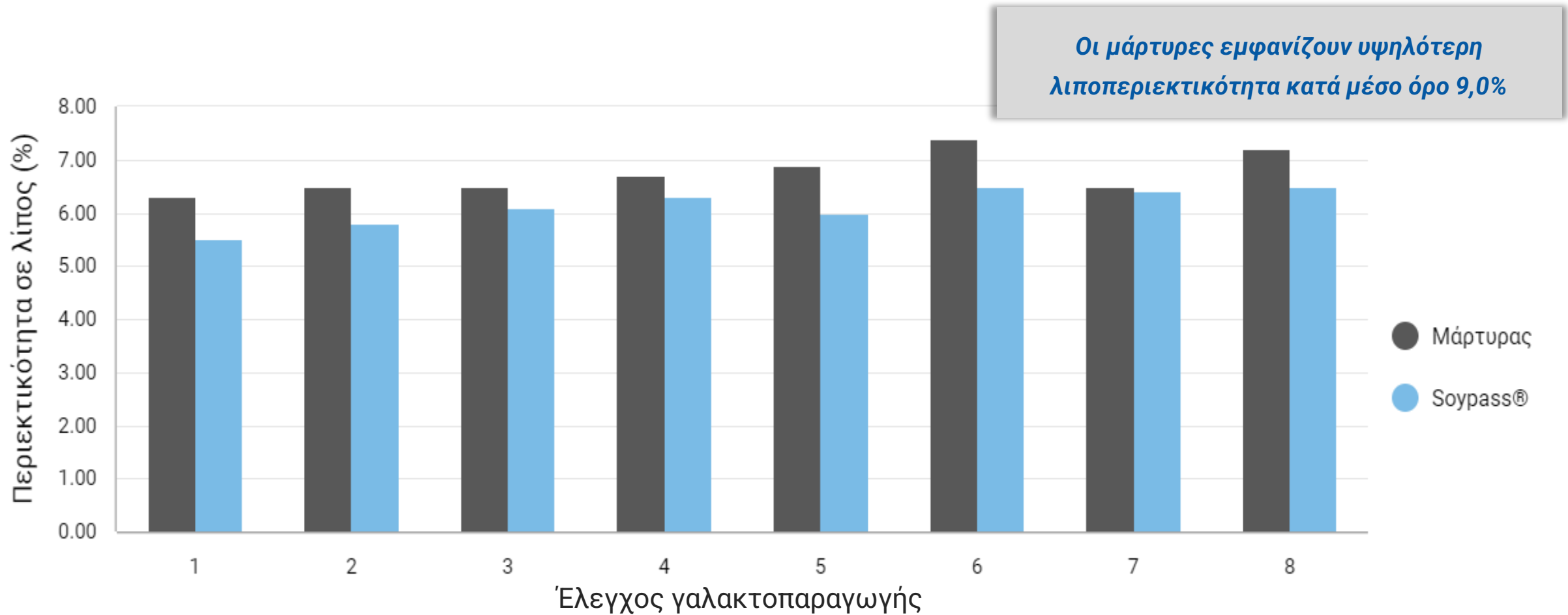
Αποτελέσματα Πειράματος

Συνολική γαλακτοπαραγωγή κατά την αρμεκτική περίοδο



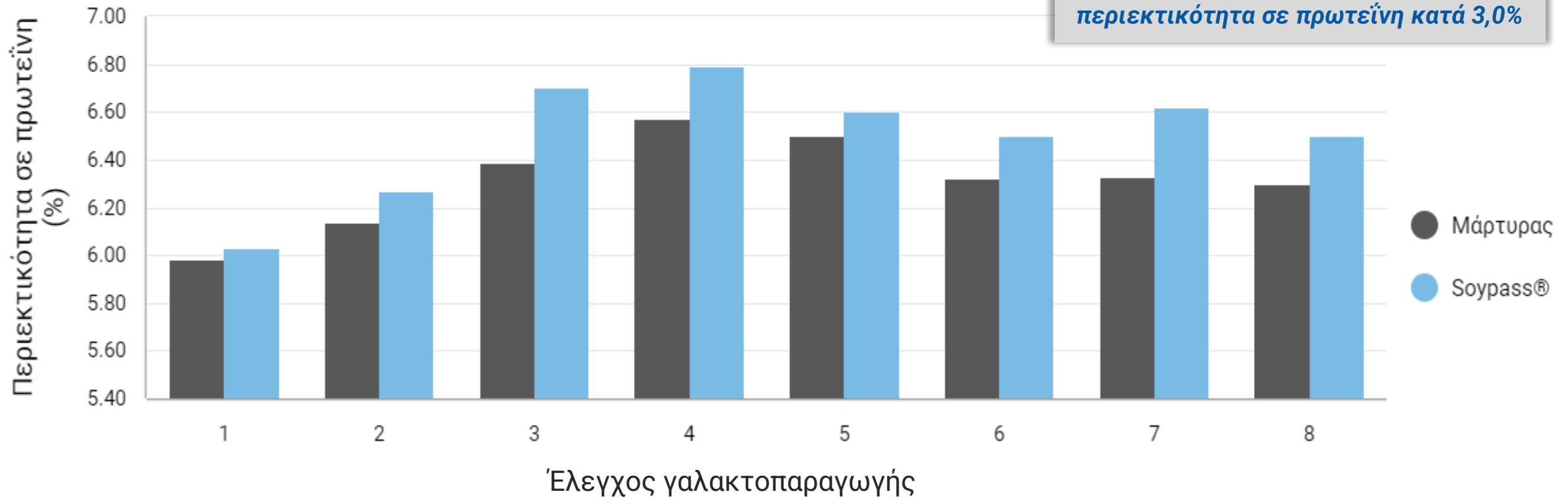
Αποτελέσματα Πειράματος

Επίπεδα λιποπεριεκτικότητας

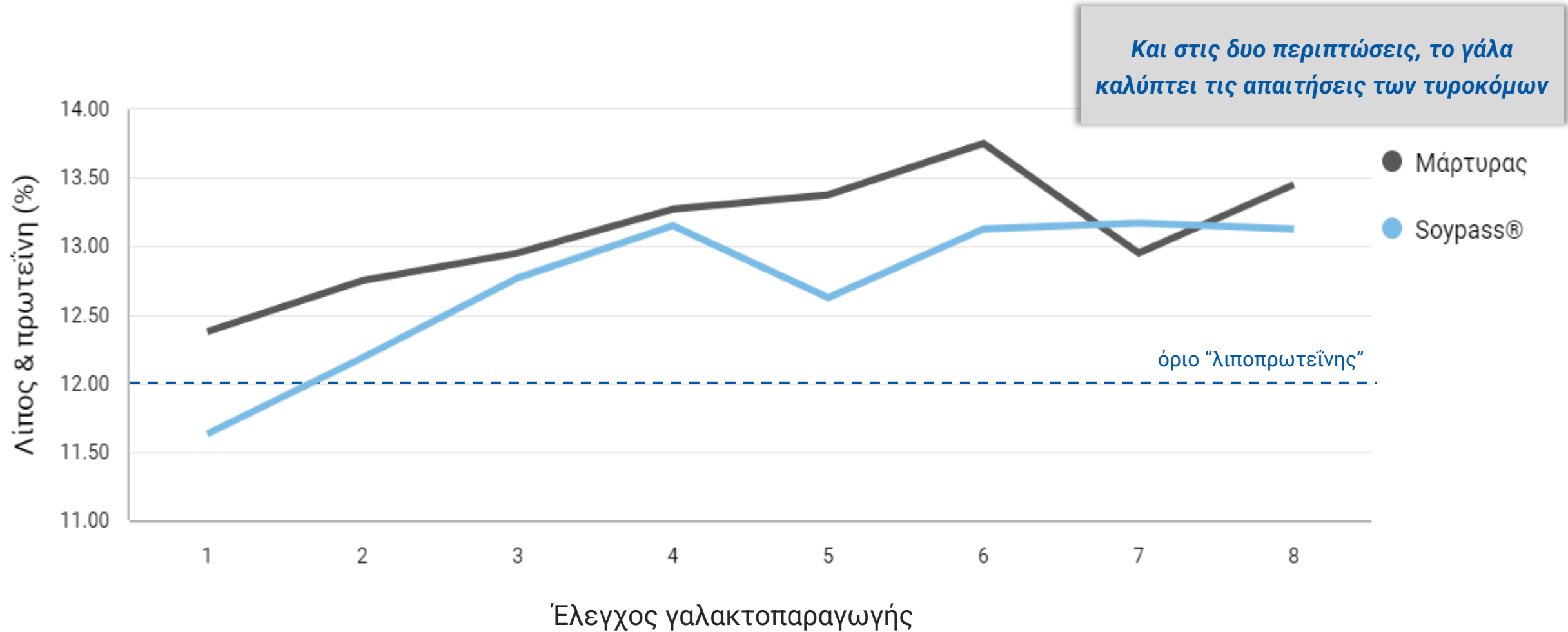


Αποτελέσματα Πειράματος

Επίπεδα πρωτεΐνης



Αποτελέσματα Πειράματος



Υπολογισμός παραγωγής φέτας με βάση την γαλακτοπαραγωγή του πειράματος



MARTYRAS

21,75 kg



SOYPASS®

25,30 kg

+16,3%

Συμπεράσματα

- Αύξηση της γαλακτοπαραγωγής κατά 19,8%
- Μικρή μείωση της περιεκτικότητας σε λίπος (-9,0%) και μικρή αύξηση της περιεκτικότητας σε πρωτεΐνη (+3,0%).
- Αύξηση της απόδοσης στην τυροκόμηση κατά 16,3% **με το ίδιο κόστος παραγωγής**



ZΟΟ♂ΤΕΧΝΙΑ Α.Ε.



+30 210 5766048



info@zootexnia.com



Σπετσών 52, 12132, Περιστέρι

Ακολουθήστε μας



[LinkedIn](#)



[Facebook](#)