

Εισροές

Αιγοπροβατοτροφία



Διατίθεται δωρεάν μαζί με το Profi

ΤΟ ΠΑΙΔΙ ΜΕΓΑΛΩΝΕΙ

» Οι προσδοκίες των νέων κτηνοτρόφων
και οι παγίδες των επιτήδειων

ΠΟΙΟΣ ΘΑ ΒΑΛΕΙ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΕΣ

» Εμπορικά παιχνίδια με τη φέτα
Θολώνουν το γάλα οι ξένες φυλές

ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΙ ΣΤΑΒΛΟΙ Ή ΛΕΣΧΗ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ

» Οδηγός λύσεων για υποδομές
και μηχανολογικό εξοπλισμό

ΧΟΡΗΓΟΣ
ΕΛ.Ο.Γ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

Ολοκληρωμένες λύσεις εξοπλισμού κτηνοτροφικών μονάδων

ΜΕ ΤΗ ΣΙΓΟΥΡΙΑ ΠΟΥ ΠΡΟΣΦΕΡΕΙ Η ΓΝΩΣΗ ΚΑΙ Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ



Bonad τηλ. 2310 801450

**ΑΜΕΛΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΤΥΠΩΝ STRANGKO ΔΑΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ - ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ - ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΑ**



**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
BAUER ΑΥΣΤΡΙΑΣ**



**ΕΝΣΙΡΩΔΙΑΝΟΜΕΙΣ
TRIOLIET**



**ΑΜΕΛΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΑΓΕΛΑΔΩΝ
STRANGKO ΔΑΝΙΑΣ**

**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ
ΣΦΥΡΟΜΥΛΟΙ
ΚΥΛΙΝΔΡΟΜΥΛΟΙ
ΧΑΡΜΑΝΙΕΡΕΣ**



**ΓΕΝΗΗΤΡΙΑΣ
ZORDAN
ΙΤΑΛΙΑΣ**

**ΘΗΛΑΣΤΙΚΕΣ
LEGRAIN**



Επικοινωνήστε σήμερα μαζί μας.

Κοντά σας με 42 αντιπροσώπους σε όλη την Ελλάδα

SYLCO / Hellas / Κ. ΣΥΛΑΙΟΣ Α.Ε.

Γιαννιτσών 103 - 546 28 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ Τηλ: 2310 515 122 - FAX: 2310 530743

http:// www.sylco.gr email: info@sylco.gr

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

editorial

Αγαπητοί αναγνώστες,

Στο ένθετο «Αιγοπροβατοτροφία», που εκδόθηκε το Μάιο του περασμένου χρόνου, υπήρχε σημαντική νότα αισιοδοξίας. Βρισκόμασταν στον απόηχο της οριστικής κατοχύρωσης της φέτας ως ελληνικού ΠΟΠ προϊόντος, μιλούσαμε για φέτα – ποσλορηκτικό κριό, που θα προωθούσε την είσοδο των αγροτικών προϊόντων της Ελλάδας σε νέες και πολύ σημαντικές αγορές. Ακόμη με την εφαρμογή της νέας ΚΑΠ, που αποδίδει ιδιαίτερη σημασία στη στήριξη της κτηνοτροφίας, η αισιοδοξία έπαιρνε μεγαλύτερη διάσταση για το μέλλον της εγχώριας αιγοπροβατοτροφίας.

Δυστυχώς, σήμερα, δεν μπορούμε να συμμερισθούμε την παιδιά μας αισιοδοξία. Τα γεγονότα και οι εξελίξεις τρέχουν και μας αφήνουν πίσω. Το λευκό τυρί έχει πλέον δυναμική παρουσία και μάστιχα με τη light μορφή διεμβολίζει την εγχώρια και διεθνή αγορά της φέτας. Ήδη, η φέτα παθαίνει ότι συνέβη στο γαλλικό Roquefort με τις δανέζικες και γερμανικές απομιμήσεις. Η φέτα «έστρωσε το τραπέζι» στο λευκό τυρί, αφού συνήθισε τους εγχώριους και ξένους καταναλωτές στο μαλακό λευκό και συμπαγές τυρί, χωρίς επιδερμίδα, με το χαρακτηριστικό άρωμα και γεύση.

Η αδυναμία της Ποσιτείας να δαμάσει τις «ελληνισμοποιήσεις» και τη νοθεία, η μείωση των τιμών παραγωγού αιγοπρόβειου γάλακτος, η αντιπαράθεση κτηνοτρόφων – τυροκόμων για το αν υπάρχουν εναρμονισμένες πρακτικές (καρτέσι) σε βάρους των κτηνοτρόφων, συμπληρώνει την εικόνα του τοπίου της σημερινής αιγοπροβατοτροφίας.

Και όμως, η παραπάνω αρνητική εξέλιξη των πραγμάτων μπορεί να ανατραπεί και να γίνει μια νέα αρχή, αρκεί οι όποιοι αρμόδιοι να αφήσουν τις φλυαρίες και να σχεδιάσουν αξιόπιστη πολιτική και εφαρμόσιμες στρατηγικές για ανάκαμψη του τομέα, όπως:

- Πιλοτικές ποιμενικές εκτροφές κοπαδιών αιγοπροβάτων στις κύριες περιοχές της χώρας με στόχο τη βελτίωση της υγιεινής, του ενσταβλισμού, της ορθολογικής συμπληρωματικής διατροφής, της αποφυγής της αιμομικτικής αναπαραγωγής, κλπ

- Βελτίωση των εγχώριων φυλών προβάτων και αιγών με έμφαση στο «χιώτικο» πρόβατο και στην εγχώρια αίγα.

- Βελτίωση και ορθολογική διαχείριση των βοσκοτόπων.

- Εκπαίδευση και συνεχής ενημέρωση των κτηνοτρόφων και των τυροκόμων.

- Πραγματική πάταξη της νοθείας, των «ελληνισμοποιήσεων», των εναρμονισμένων πρακτικών.

- Πραγματική βούληση για ανάπτυξη παραγωγής κτηνοτροφικών. Η άρνηση εφαρμογής του 20% των εκτάσεων με ψυχανθή δείχνει ότι οι όποιοι αρμόδιοι βρίσκονται σε λάθος επιλογές.

Πάντως, παρά το ότι η Ποσιτεία δεν βρίσκεται στο ύψος των περιστάσεων, οι κτηνοτρόφοι και οι επιχειρηματίες που έχουν εμπιστοσύνη ή θέλουν να δραστηριοποιηθούν στον τομέα, έχουν ισχυρές πιθανότητες επιτυχίας. Αρκεί να υπάρχει σοβαρή προεργασία και σωστή ενημέρωση. Προπάντων να αγαπούν τη δύσκολη αυτή δουλειά για να αφοσιωθούν, χωρίς να παρασύρονται από υποσχέσεις για προγράμματα, επιδοτήσεις, κλπ.

Αιγοπροβατοτροφία

Θολό το τοπίο της επόμενης μέρας για την ελληνική αιγοπροβατοτροφία

- Δυσκολίες, ελλείψεις και ευοίωνες προοπτικές

Σελ. 4-6

Φτιάξτε πρόβατα ναι, αλλά με σύνεση και γνώση

- Ερωτήσεις που ζητούν απαντήσεις, για πετυχημένες business

Σελ. 8-9

Εγκαταστάσεις μικρής ή μεγάλης κλίμακας

- Μυστικά για μια σωστή μονάδα αιγοπροβάτων
- Δικαιολογικά για την έγκριση της κατασκευής

Σελ. 10-11

Ποιμνιστάσια θερμοκηπιακού τύπου

- Μείωση κόστους εγκατάστασης και αύξηση απόδοσης ζωικού κεφαλαίου

Σελ. 12-13

Το Μάιο το νέο σχέδιο νόμου για την κτηνοτροφία

- Εν αρχή νν ο βώλος

Σελ. 16-17

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Γεώργιος Αβέλιος

Κτηνοτρόφος από τη Λάρισα

Σελ. 26

Ελληνικές ή ξένες φυλές; Πρωταθλητές και αουτσάιντερ

- Το μεγάλο στοίχημα και η λύση που άργησε να έρθει

Σελ. 18-21

Έντονη κινητικότητα στην αγορά αιγοπρόβειου κρέατος

- Φέτα: Το ισχυρό όπλο της ελληνικής αιγοπροβατοτροφίας και οι άστοχοι πυροβολισμοί

Σελ. 22-24



Έκτακτη έκδοση για την αιγοπροβατοτροφία Μαΐος 2007 Διατίθεται δωρεάν μαζί με το Profi

Ιδιοκτησία

Green Box O.E.
Απόλλωνος 1 & Νίκης, Σύνταγμα,
105 57, Αθήνα
Τηλ. 210 3232905, Fax 210 3232967
E-mail: agronews@agronews.gr

Εκδότης / Διευθυντής

Γιάννης Πανάγος

Αρχισυνταξία

Ελένη Δούσκα
Ειρήνη Σκρέκη

Ειδικός συνεργάτης

Ηλίας Εμμανουηλίδης

Art director

Μπέτυ Σπανού

Προισταμένη ατελιέ

Αθηνά Βέν

Σελιδοποίηση

Δήμητρα Λαδά

Διαφήμιση

Παναγιώτης Αραβαντινός

Βέτα Μπουζαλάκου

Διανομή

ΕΥΡΩΠΗ Πρακτορείο
Διανομής Τύπου Α.Ε.

Profi Greece

Published by Green Box G.P.
Apollonos 1 & Nikis, GR-10557
Athens Greece,
Tel.: +30 210 3232905
E-mail: profi@agronews.gr



Κάθε πέρσι και καλύτερα για το τυρί και το γάλα



Δύσκολος χώρος με πολλή απρόοπτα αποδεικνύεται για μια ακόμη φορά ο κλάδος της αιγοπροβατοτροφίας. Μπορεί οι συνθήκες άσκησης της συγκεκριμένης δραστηριότητας να έχουν αλλιάξει θεαματικά για τις νέες σύγχρονες κλειστές εκμεταλλεύσεις, που δεν έχουν καμιά σχέση με την παραδοσιακή ελεύθερη εκτροφή αιγοπροβάτων, όμως καινούργιες είναι και οι δυσκολίες που ανακύπτουν σε μια χώρα, χωρίς σαφές θεσμικό πλαίσιο, χωρίς τεχνικούς συμβούλους και χωρίς αναπτυγμένο χρηματοπιστωτικό σύστημα.

Απουσία εθνικής στρατηγικής, δυσβάστακτη γραφειοκρατία, περιορισμένοι έλεγχοι της αγοράς γαλακτοκομικών προϊόντων και άγνοια βασικών παραμέτρων του επαγγέλματος του κτηνοτρόφου, κυρίως από όψιμους συντελεστές του κλάδου, καθιστούν θολό το τοπίο της επόμενης ημέρας στον κλάδο της αιγοπροβατοτροφίας.

Αυτό δεν σημαίνει ότι δεν υπάρχουν προοπτικές. Απλά, όπως συμβαίνει συχνά σ' αυτή τη χώρα, δείχνει να χάνεται μια ακόμη μεγάλη ευκαιρία ολοκληρωμένης ανάπτυξης του συγκεκριμένου κλάδου, ο οποίος, κυρίως λόγω της νομοθετικής κατοχύρωσης της φέτας, έχει κάθε λόγο να διεκδικεί πρωτοκαθεδρία στο χώρο της αγροτικής οικονομίας.

Καιρός για να διορθωθούν τα πράγματα υπάρχει, απαιτούνται όμως τολμηρές αποφάσεις τόσο από την πολιτεία και τις αδύναμες οργανώσεις των κτηνοτρόφων, όσο και κυρίως, από τους ίδιους τους συντελεστές του χώρου. Τις παραμονές του Πάσχα οι αιγοπροβατοτρόφοι της χώρας βίωσαν με τον πιό αποκαρδιωτικό τρόπο την έλλειψη μεταξύ τους οργάνωσης, κάτι που δίνει την δυνατότητα σε επιτήδειους και αετονύχιδες, δήθεν εμπόρους, να αλληλωνίζουν την αγορά αμνοεριφίων.

Τι πρέπει να γίνει

Ο κλάδος της αιγοπροβατοτροφίας σαφώς και αποτελεί μια ενδιαφέρουσα επαγγελματική λύση, ειδικά για εκείνους που μπορούν να ακολουθήσουν τη συγκεκριμένη δραστηριότητα συνδυαστικά με την υποστήριξη της φυτικής παραγωγής, έτσι ώστε να υπάρχουν συνεργίες που οδηγούν σε μειωμένα κόστη. Χρειάζεται βέβαια σοβαρή μελέτη όλων των δεδομένων.

Στις σελίδες 8 και 9 του ειδικού ενθέτου υπάρχει ένα αναλυτικό ερωτηματολόγιο που θα πρέπει να απαντήσει ο

υποψήφιος αιγοπροβατοτρόφος, καλό όμως είναι να απαντηθεί, έστω και κάπως αργά και από τους ανθρώπους που ήδη ασκούν αυτό το επάγγελμα.

Θα πρέπει να αντιληφθούν οι πάντες ότι είναι άλλο πράγμα η διατήρηση μιας παραδοσιακής μονάδας (π.χ. με 200 – 300 πρόβατα) με ζώα ελεύθερης βοσκής και τελείως διαφορετική υπόθεση η ανάπτυξη μιας κλειστής εκμεταλλεύσης, ενδεχομένως και με τον ίδιο αριθμό ζώων.

Σύμφωνα βέβαια με τους γνώστες του θέματος, συνήθως καταστροφικός είναι ο συνδυασμός των δύο μοντέλων που σ' αυτή τη φάση, για την Ελλάδα αποτελεί και την πιο συνηθισμένη περίπτωση. Ποιο μοντέλο, σε τι στάβλο, με ποιές ράτσες ζώων, τι είδους τροφές και με ποιο προσω-

πικό είναι τα πρώτα και σημαντικότερα ερωτήματα που θα πρέπει να απαντηθούν πριν από κάθε βήμα εμπλοκής στο συγκεκριμένο τομέα.

Δεν είναι βέβαια υποδεέστερα τα θέματα που έχουν σχέση με τη γενετική βελτίωση και την ανανέωση του ζωϊκού κεφαλαίου, με την αντιμετώπιση των ζωνοδόσων και τη διαμόρφωση των κατάλληλων συνθηκών υγιεινής διαβίωσης των ζώων.

Το παιχνίδι της φέτας

Ένα σαφές εθνικό θεσμικό πλαίσιο που θα καθορίζει με ακρίβεια την διαδικασία παρασκευής και τις γεωγραφικές ζώνες παραγωγής της φέτας, όπως επίσης και ένα αυστηρό σύστημα ελέγχου του παραγομένου προϊόντος και πιστοποίησης αυτού (ΠΟΠ, ολοκληρωμένη, βιολογικό κ.ά), αποτελούν τις προϋποθέσεις για την υγιή ανάπτυξη της συγκεκριμένης αγοράς.

Παράνομες εισαγωγές γάλακτος, σύγχυση με τις φυλές προβάτων και μικροβιακή επιβάρυνση του γάλακτος, είναι τα αδύνατα σημεία του συστήματος, που δίνουν «πάτημα» σε Γάλλους, αλλά και άλλους να απειλούν με νέα δικαστική αμφισβήτηση της αποκλειστικής

χρήσης του ονόματος φέτα από τη χώρα μας.

Τον ερχόμενο Οκτώβριο, ως γνωστόν, λήγει η πενταετής περίοδος που είχε καθορίσει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως μεταβατική και κατά την οποία είχαν ακόμα δικαίωμα να χρησιμοποιούν τον όρο φέτα για τα «πλευκά τυριά» τους οι χώρες της Ε.Ε. Με βάση τα έως σήμερα ισχύοντα, μετά την ημερομηνία αυτή, η μόνη χώρα που θα δικαιούται να παράγει φέτα στην Ε.Ε. θα είναι η Ελλάδα.

Ωστόσο, πυκνώνουν οι ενδείξεις ότι η Γαλλία θα προσφύγει εκ νέου στα Ευρωπαϊκά Δικαστήρια, ζητώντας την επανάκριση της υπόθεσης και πάντως την παράταση της μεταβατικής περιόδου για πέντε ακόμα χρόνια.

Η αδυναμία της Πολιτείας να δαμάσει τις «ελληνοποιήσεις» και τη νοθεία, η μείωση των τιμών παραγωγού αιγοπρόβειου γάλακτος, η αντιπαράθεση κτηνοτρόφων-τυροκόμων για τα καρτέλ του γάλακτος, συμπληρώνει το τοπίο της σημερινής αιγοπροβατοτροφίας.

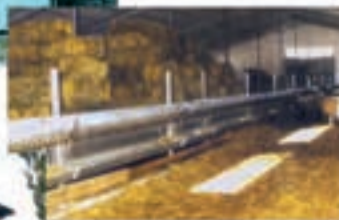
Μελέτες - Κατασκευές - Εξοπλισμοί Κτηνοτροφικών & Πτηνοτροφικών Μονάδων



FARMSYSTEMS



Οι πιο ολοκληρωμένες προτάσεις της αγοράς.



Προκατασκευασμένα μεταλλικά κτίρια από γαλβανισμένο σκελετό



Σύμφωνα μάλιστα με κάποιες πληροφορίες, η Γαλλική πλευρά έχει καταθέσει σε αρμόδιους παράγοντες της χώρας μας μια «συναινετική» πρόταση «συνδιαχείρισης» του ονόματος για μία ακόμα πενταετία. Όλοι οι εγχώριοι παράγοντες συμφωνούν πάντως ότι η χώρα μας δεν έχει κανένα λόγο να έρθει σε τέτοιες συμφωνίες, αφού έχει «το πάνω χέρι».

Προϋπόθεση δε, σε κάθε περίπτωση, είναι η «διόρθωση» εκείνων των στοιχείων από τη σημερινή επικρατούσα κατάσταση, που θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο το όνομα της φέτας.

Που στηρίζεται όμως η Γαλλική αμφισβήτηση;

- ότι μεγάλες ποσότητες φέτας φτιάχνονται από αιγοπρόβειο γάλα που εισάγεται παρανόμως ή νομίμως από τη Γαλλία και από γειτονικές μας χώρες ή μεταφέρεται από περιοχές της χώρας που είναι εκτός ζωνών ΠΟΠ όπως η Κρήτη, τα Νησιά κ.λ.π.

- ότι παράγεται φέτα από φυλές προβάτων εισαγόμενες και μάλιστα από τη Γαλλία (π.χ. Lacaune, Awassi κ.ά.).

Το Γαλλικό επιχειρήμα ότι παράγεται φέτα από εισαγόμενο γάλα στηρίζεται σε πραγματικά δεδομένα. Ίσως το φαινόμενο δεν έχει την έκταση που υποστηρίζουν οι «αντίπαλοί» μας, αλλά είναι υπαρκτό. Στην πραγματικότητα, μέχρι σήμερα κανείς δεν ξέρει και δεν μπορεί να ελέγξει ποιος τυροκόμος παράγει τι και από τι. Η επίσημη πολιτεία δεν ξέρει ούτε πόσα τυροκομεία λειτουργούν στη χώρα, αφού πολλές μικρές μονάδες λειτουργούν χωρίς άδεια.

Η λύση του ΕΛΟΓ

Το θέμα αυτό επιχειρεί να λύσει τώρα ο Ελληνικός Οργα-



στιμα που επιβλήθηκαν, η μεγάλη πλειοψηφία των μονάδων έχει πλέον ανταποκριθεί.

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι επίσης η μέριμνα από τις ίδιες τις επιχειρήσεις του κλάδου, αλλά και από την πλευρά της πολιτείας ώστε να παύσει κάθε είδους νοθεία του πρόβειου γάλακτος.

Ξένες φυλές

Η απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με την οποία κατοχυρώνεται στη χώρα μας το όνομα «φέτα» αναφέρει ρητά ότι η φέτα πρέπει να παράγεται από γάλα «αυτόχθωνων φυλών αιγοπροβάτων». Οι περισσότερες όμως από τις νέες, σύγχρονες κτηνοτροφικές μονάδες που δημιουργούνται σε επιχειρηματική βάση, στρέφονται σε φυλές προβάτων κυρίως εισαγόμενες (γαλλικά, φρισιλανδικά κ.α.).

Στελέχη του ΕΛΟΓ αλλά και παράγοντες του χώρου έχουν διατυπώσει το φόβο ότι «οι ενδιαφερόμενοι Ευρωπαίοι (Δανοί, Γερμανοί, Γάλλοι κλπ.) γνωρίζουν ότι στην Ελλάδα εισάγονται γαλακτοπαραγωγές φυλές αιγοπροβάτων. Επομένως, αν χρησιμοποιείται γάλα από εισαγόμενες φυλές για την παραγωγή φέτας, μπορεί να στηριχθεί κάποια προσφυγή που να θέσει σε κίνδυνο το όνομα της φέτας.

Ειδικοί επιστήμονες και παράγοντες της αγοράς υποστηρίζουν ότι στη χώρα μας η εκτατική βόσκηση και η διαχείμαση, οι οποίες αποτελούν τους ακρογωνιαίους λίθους της εκτροφής των προβατινών και αιγών που χρησιμοποιούνται για την προμήθεια της πρώτης ύλης του τυριού «φέτα», αποτελούν καρπό μιας πατρογονικής παράδοσης που επιτρέπει την προσαρμογή στις κλιματολογικές μεταβολές και στις συνέπειές τους στη διαθέσιμη βλάστηση.

Το γεγονός αυτό έχει ως αποτέλεσμα την επικράτηση

και εκτροφή αυτόχθωνων φυλών αιγοπροβάτων μικρού σωματικού βάρους, λιτοδίαιτων και ανθεκτικών, που μπορούν να επιζήσουν σε ένα ελάχιστο γενναϊόδωρο από ποσοτική άποψη περιβάλλον το οποίο, ωστόσο, είναι ποιοτικά προικισμένο με μια άκρως διαφοροποιημένη ειδική χλωρίδα που χαρίζει στο τελικό προϊόν ιδιαίτερο άρωμα και γεύση.

Η γνώμη των κτηνοτρόφων

Από την άλλη, με την ερμηνεία αυτή δεν συμφωνούν οι επιχειρηματίες αιγοπροβατοτρόφοι, που έχουν επενδύσει σημαντικά κεφάλαια στη δημιουργία σύγχρονων κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων.

«Σε κάθε περίπτωση, οι μόνοι ωφελημένοι από τη σύγχυση που δημιουργείται είναι οι ελάχιστοι παραγωγοί αρνιών πιστοποιημένων ως εγχώριων φυλών οι οποίοι έχουν φτάσει να εισπράττουν μέχρι και 350 ευρώ το ζώο για ένα αρνί τριών μηνών (καραγκούνικο, χιώτικο), όταν το εισαγόμενο (κυρίως τα Lacaune) δεν στοιχίζει πάνω από 250 ευρώ και μάλιστα με πολύ καλύτερες αποδόσεις».

Στο πλαίσιο αυτό, λύση φαίνεται να αποτελεί η πρόταση που προβλέπει, αφενός μεν στην προστασία και τον εμπλουτισμό των καθαραιμών φυλών προβάτων και αιγών που εκτρέφονται στη χώρα μας, αφετέρου δε στην υπέρβαση των αμφισβητήσεων που προβάλλονται για τη χρήση γάλακτος από «ξενικές» φυλές στην παραγωγή φέτας. Βάσει αυτής εκτιμάται ότι μπορεί και στη χώρα μας ν' «ανοίξουν» τα γενεαλογικά βιβλία και να «εμπλουτιστεί» ο κατάλογος των εγχώριων φυλών με εκείνες που, παρότι προέρχονται από ξένες χώρες, εκτρέφονται συστηματικά και έχουν ενσωματωθεί στην ελληνική κτηνοτροφία.

νισμός Γάλακτος (ΕΛΟΓ) με την θέσπιση των λεγόμενων «ισοζυγίων γάλακτος». Από τον προηγούμενο Οκτώβριο, κάθε τυροκομείο πρέπει να καταθέτει μηνιαίο ισοζύγιο, στο οποίο να αναγράφεται η ποσότητα το είδος και η προέλευση του γάλακτος που εισήχθη στο τυροκομείο και η ποσότητα, το είδος και η διάθεση των τυριών που παρήχθησαν.

Η αρχική ανταπόκριση των τυροκομικών μονάδων ήταν ισχνότητα, αλλά, όπως βεβαιώνουν παράγοντες του ΕΛΟΓ, μετά τα πρό-



BIO.ZΩ.Σ. A.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ ΣΕΡΒΙΩΝ



Η ΒΙΟ.ΖΩ.Σ. Α.Ε. (ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ ΣΕΡΒΙΩΝ Α.Ε.) μια νέα μεγάλη και πρωτοπόρος εταιρεία στον κλάδο της, ιδρύθηκε το 1998 στα Σέρβια Κοζάνης από ένα επιτελείο ανθρώπων και επιστημόνων με αγάπη προς τον Έλληνα παραγωγό κτηνοτρόφο και αγρότη.

Από το 2000 αρχικά με εμπορία -ξήρανση δημητριακών- αγροτικών εφοδίων αι μηχανημάτων και στη συνέχεια με την παραγωγή κορυφαίων ζωοτροφών ποιότητας, αλλή και τον γενικό σχεδιασμό μονάδων (έρευνα, μελέτη, προδιαγραφές, σχεδιασμός και κατασκευή), έχει κατακτήσει μία από τις κορυφαίες θέσεις στην Ελληνική αγορά.

- ROYAL (αμεικτικά συγκροτήματα)
- DOMINONI (Καθαρμοκομάχαιρα)
- TRE ESSE (θέσεις ανάπαυσης-παγιδεύσεις)
- ZAGO (κτηνοτροφικά μηχανήματα)
- VIEHANDLUNG VOLCKER (γαλακτοφόρες αγελάδες Γερμανίας)- εισαγωγές αιγοπροβάτων
- PULI-SISTEM (μηχάνημα πλύσης - απολύμανσης μαστών)
- EUROSILLOS υαλοπολυεστερικά σιλό

Υαλοπολυεστερικά

Eurosilos



Αμεικτικά συγκροτήματα

Royal



Μηχάνημα πλύσης- απολύμανσης μαστών

Puli-Sistem



Κτηνοτροφικά μηχανήματα, ενσιρωδιανομείς

Zago



Κατασκευές στάβλων-μεταλλικών κτιρίων, αποθήκες



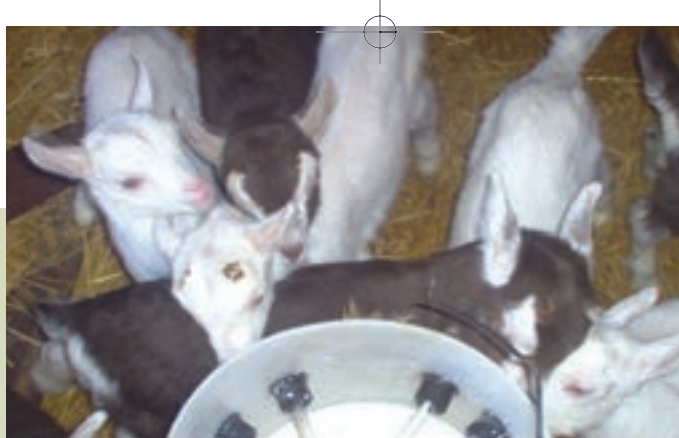
Καθαρμοκομάχαιρα

Dominioni



BIO.ZΩ.Σ. A.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ ΣΕΡΒΙΩΝ

3ο χλμ. Σερβιών-Κοζάνης, Τηλ.: 24640 47010 - 11
Fax: 24640 47012, e-mail: biozos@acn.gr



Σκέφτεστε να ξεκινήσετε με πρόβατα;

Καλύτερα να χάσετε τον ύπνο σας παρά να αρχίσετε βιάθος

Η απόφαση για να ξεκινήσετε με πρόβατα δεν είναι εύκολη. Δεν πρόκειται να γίνετε πολύ πλούσιοι, αλλά μπορείτε να εξασφαλίσετε ένα καλό εισόδημα. Η συνεχής αναζήτηση γνώσης, η σοβαρότητα στις επιλογές και η άμεση προσωπική φροντίδα και εμπλοκή είναι ορισμένες από τις υποχρεώσεις όσων επιλέγουν να ασχοληθούν επαγγελματικά με την αιγοπροβατοτροφία.

Η κτηνοτροφία φαίνεται να προσφέρεται για πολλούς σαν μια διέξοδος της σύγχρονης αγροτικής οικονομίας. Αγάπη για τα ζώα, μεράκι για δουλειά, καθορισμός επιχειρηματικού σχεδίου και εξασφάλιση κάποιων χρημάτων για επένδυση είναι τα προαπαιτούμενα για τη δημιουργία μιας σύγχρονης και βιώσιμης κτηνοτροφικής εκμετάλλευσης. Οι πρώτες κινήσεις ενός υποψήφιου επενδυτή, τα βήματα που πρέπει να ακολουθηθεί και όσα πρέπει να αναρωτηθεί περιγράφονται παρακάτω.

Η καλύτερη όμως πληροφόρηση είναι από άλλους κτηνοτρόφους. Μιλήστε με όσους περισσότερους μπορείτε και μάθετε από τις εμπειρίες τους.

Πως ξεκινάτε;

Άτομο – Άτομα

- Ποιος θα ασχοληθεί;
- Ξέρω από πρόβατα;
- Που θα πάρω πληροφορίες;
- Που θα μάθω;
- Ενδιαφέρεται η υπόλοιπη οικογένεια;
- Σας αρέσουν τα πρόβατα αρκετά για να ασχοληθείτε με αυτά;
- Ποιος θα αρμέγει;
- Ποιος θα ασχοληθεί με την καλλιέργεια και παραγωγή ζωοτροφών;
- Ποιος θα είναι ο υπεύθυνος για την υγιεινή κατάσταση των ζώων;

- Ποιος θα σας βοηθήσει;
- Πόσο θα τον πληρώσετε;
- Ποιος θα ασχοληθεί με τις επισκευές;

Μάρκετινγκ

- Τι προϊόντα θα παράγετε;
- Μόνο γάλα;
- Τι τιμή έχει το γάλα;
- Τι τιμή θα έχει όταν ξεκινήσετε;
- Θα ανέβει;
- Στο μέλλον θα κάνετε το δικό σας τυρί;
- Φέτα;
- Μήπως όλοι κάνουν φέτα;
- Γιατί η δική σας θα είναι καλύτερη;
- Πως θα διαφοροποιηθείτε;
- Τι θα κοστίσει;
- Θα πουλάτε Αρνιά;
- Τι τιμή έχει το κρέας;
- Ποτέ είναι η καλύτερη εποχή για να διαθέσετε στην αγορά τα αρνιά σας;
- Θα διαθέτετε αρνιά για αναπαραγωγή;
- Θα μπορείτε να διαθέτετε πιστοποιητικά;

Κανονισμοί

- Γνωρίζετε τις απαιτήσεις πιστοποιημένου ζωικού κεφαλαίου;
- Άδειες, μητρώα, ενώτια;
- Έχετε επισκεφθεί τα κατά τόπους Κτηνιατρεία;
- Τι σας συμβουλεύουν;

Οικονομική μελέτη

- Έχετε κάνει προϋπολογισμό εσόδων εξόδων;
- Έχετε υπολογίσει το μέγεθος της μονάδας σας;



Από πού θα ξεκινήσετε και που θέλετε να φτάσετε;

Εσοδα

- Τι υπολογίζεται να έχετε σαν εισόδημα από όλο αυτό το εγχείρημα;
- Τι εγγυήσεις υπάρχουν ότι θα πραγματοποιηθεί;
- Ποιος θα κρατάει τα οικονομικά στοιχεία;
- Από τι εισόδημα θα ζείτε τα πρώτα χρόνια της επένδυσης;
- Έχετε εναλλακτικό σενάριο εάν τα πράγματα δεν πάνε όπως τα προβλέπετε;

Εξοδα

- Μπορεί το κοπάδι να ανταποκριθεί στις καινούργιες συνθήκες της αγοράς;



Αγάπη για τα ζώα, μεράκι για τη δουλειά και προσωπική επαφή με άλλους κτηνοτρόφους συνιστούν τη χρυσή συνταγή για πετυχημένες business στον κλάδο των αιγοπροβάτων.



Έχει ικανοποιητική γαλακτοπαραγωγική ικανότητα το κοπάδι;
Ποια ήταν η τελευταία φορά που ήλθαν στο κοπάδι καινούργια ζώα;

Επιλογή φυλής προβάτων

Εάν ξεκινάτε τώρα, σε τι ράτσα προβάτων προσανατολιζέστε;

Πόσα πρόβατα χρειάζεστε;
θα αγοράσετε αρνιά η μεγάλα;
Πόσα αρσενικά, πόσα θηλυκά;
Που θα τα βρείτε;
Πόσο κοστίζουν;
Πότε τα θέλετε;
Που θα τα βάλτε;
θα έχει τελειώσει ο στάβλος όταν τα ζώα θα είναι διαθέσιμα;
Έχετε υπολογίσει το κόστος των εγκαταστάσεων και το κόστος εξοπλισμού;
Έχετε υπολογίσει το κόστος διατροφής;
Υπάρχει διαθεσιμότητα;
Συμφέρει να αγοράσω τροφές ή μπορώ να τις παράγω;

Διαχείριση προβατινών

Έχετε γνώση του παραγωγικού κύκλου;
Γιατί είναι καλύτερα να μην αρμέγετε το καλοκαίρι;
Πότε αφήνετε τα κριάρια στο κοπάδι;
Συγχρονισμός οίστρου;
Πότε είναι η καλύτερη εποχή για γέννες;
Τι θα κάνετε τα νεογνά;
Που θα τα βάλτε;
θήλασμα στις προβατίνες ή απογαλακτιστής;
Πόσα αρνιά για πάχυνση και αρνάδες για αντικατάσταση προβατινών;

Πόσο χρόνο θα αρμέγετε;
Πόσες φορές θα αρμέγετε;
Συλλογή στοιχείων;
Ποιος θα κρατάει αρχείο;

Υγιεινή ζώων

Υπάρχει Κτηνίατρος διαθέσιμος να προσφέρει τις υπηρεσίες του;
Έχει εμπειρία με πρόβατα;
Εάν όχι έχει θέληση να μάθει;
Εσείς έχετε τις γνώσεις για να αντιμετωπίσετε απλά περιστατικά;

Τελικά, πρέπει να ξέρετε

Η απόφαση για να ξεκινήσετε με πρόβατα δεν είναι εύκολη. Δεν πρόκειται να γίνετε πολύ πλούσιοι, αλλά τηρουμένων των απαιτήσεων μπορείτε να εξασφαλίσετε ένα ικανοποιητικό εισόδημα.

Η καλύτερη πληροφόρηση είναι από άλλους καλούς κτηνοτρόφους. Μιλήστε με όσους περισσότερους μπορείτε και μάθετε από τις εμπειρίες τους.

Εάν έχετε απαντήσεις για τις περισσότερες ερωτήσεις, τότε είστε σε καλό δρόμο για μια επιτυχημένη δραστηριότητα.



ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΑΝΤΩΝΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΕΙΔΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΕΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΕΣ LISTER • ΑΚΟ-TRONIC • LISCOP



ΕΙΔΗ ΣΤΑΥΛΟΥ • ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΦΡΑΧΤΕΣ



ΠΑΡΕΧΟΥΜΕ
ΕΓΓΥΗΜΕΝΟ SERVICE
ΟΛΩΝ ΤΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΒΕΡΑΝΖΕΡΟΥ 22 ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 104-32
ΤΗΛ. 210 - 5226345 - 5241627
FAX. 210 - 5238978



Σύγχρονος στάβλος σημαίνει γερά ζώα και ευτυχισμένος κτηνοτρόφος

του Παύλου Σπανίδη
Υπεύθυνου πωλήσεων
Προβατοτεχνική
Ολοκληρωμένες λύσεις,
Κτηνοτροφικοί εξοπλισμοί-
πρόβλεψη γαλακτοπαραγωγής-
σταβλικές εγκαταστάσεις

Η υγιεινή του στάβλου σε μια κτηνοτροφική μονάδα είναι ο πιο σημαντικός παράγοντας για την κερδοφορία της. Δυστυχώς οι περισσότεροι δίνουν μεγαλύτερη βαρύτητα για την διατροφή του ζωικού κεφαλαίου, ψάχνουμε, δοκιμάζουμε, ρωτάμε για το σιτηρέσιο, ερευνούμε αρκετά για τις φυλές των ζώων, αλλά αγνοούμε να ενδιαφερόμαστε για την αποδοτικότητα του στάβλου.

Η αποδοτικότητα του στάβλου θα πρέπει να είναι η πρώτη προτεραιότητα, το πρώτο μέλημα στην φροντίδα της κτηνοτροφικής επιχείρησης. Η αποδοτικότητα του στάβλου εξαρτάται απόλυτα από την υγιεινή του στάβλου. Ποιος από εμάς θα μπορούσε να είναι αποδοτικός στην εργασία του αν βρισκόταν διαρκώς σε ένα χώρο μισοσκοτεινό, γεμάτο υγρασία, με ελάχιστο φρέσκο αέρα και με το δηλητηριώδες αέριο της αμμωνίας μέσα σ'αυτόν τον χώρο, ακόμα κι αν τον ταΐζανε καθημερινά με το καλύτερο φαγητό;

Πόσο πιο αποδοτικοί αλήθεια θα ήμασταν εάν είχαμε έστω και λιγότερο φαγητό μικρότερης θρεπτικής αξίας, αλλά εργαζόμασταν σε ένα περιβάλλον στεγνό, φωτεινό, αεριζόμενο με μια λέξη δηλαδή, υγιεινό. Οι ίδιοι κανόνες υγιεινής ισχύουν και για τα «εργαζόμενα» ζώα σε ένα στάβλο. Και για να είναι ένας στάβλος υγιεινός αναφερόμαστε στα εξής χαρακτηριστικά:

- Σωστός αερισμός και εξαερισμός
- Πλούσιος φυσικός φωτισμός
- Καλή αποστράγγιση το πάτωμα

Αμμωνία: επικίνδυνος εχθρός

Όλα αυτά τα επιδιώκουμε για να αντιμετωπίσουμε έναν πολύ επικίνδυνο εχθρό, την αμμωνία. Η αμμωνία είναι δηλητηριώδες αέριο και ευθύνεται κατά κύριο λόγο για:

- Ανθυγιεινό στάβλο
- Μαυρισμένα πνευμόνια ζώων
- Θνησιμότητα αρνιών
- Μειωμένη λήψη τροφής
- Μειωμένη ποσότητα και ποιότητα γάλακτος

Για το σωστό αερισμό και εξαερισμό, όσο και τον πλούσιο φωτισμό, θα πρέπει να έχουμε:

- Καλό προσανατολισμό του στάβλου
- Μεγάλο όγκο στο χώρο του στάβλου με πλευρικό ύψος τουλάχιστον 4 μέτρα
- Μεγάλα παράθυρα από την βορινή πλευρά του στάβλου που να επιτρέπουν το πέρασμα του αέρα κατά 15%.
- Εξίσου μεγάλα παράθυρα, μεγαλύτερα από την νότια πλευρά του στάβλου, τα οποία και θα πρέπει να μένουν ανοιχτά όλο το χρόνο και να κλείνουν μόνο στις πολύ δύσκολες καιρικές συνθήκες.

- Οπωσδήποτε κορφιάτη στην κορυφή του στάβλου. Για την καλή αποστράγγιση του στάβλου θα πρέπει να σκάψουμε τον στάβλο και να ρίξουμε κροκάλη.

Μέγεθος του στάβλου

Τις περισσότερες φορές που γίνεται κάποια συζήτηση για την υγιεινή του στάβλου, συνήθως οι πιο πολύ «σκαλιώνουν» στον μεγάλο όγκο του στάβλου. Θεωρούν υπερβολικό το πλευρικό ύψος και σχεδόν πάντα διαφωνούν για τα ανοιχτά παράθυρα. Και όλα αυτά γιατί φοβούνται να μην κρυώσουν τα ζώα. Σε όλους αυτούς τους προβληματισμούς θα πρέπει να λάβουμε υπόψη ότι τα πρόβατα έχουν μεγαλύτερη αντοχή στο κρύο και δεν κρυώνουνε όσο ο άνθρωπος, γιατί έχουν στο σώμα τους:

- μεγαλύτερη θερμοκρασία
- μάλλινο «ρούχο»
- και ίσως το πιο σημαντικό, περισσότερο λίπος.

Αυτά τα χαρακτηριστικά δεν είναι εφαρμόσιμα μόνο για στάβλους που κατασκευάζονται από την αρχή. Είναι απαραίτητο και αναγκαίο να επεμβούμε και στους ήδη υπάρχοντες στάβλους κάνοντας αλλαγές όπως: παράθυρα εξαερισμού, φωτισμού, ανεμιστήρες εξαερισμού σε στάβλους που ο προσανατολισμός δεν είναι ο σωστός, κατασκευή κορφιάτη κ.α.

Στο εξωτερικό εδώ και πολλά χρόνια χρησιμοποιούνται και βιολογικοί μέθοδοι που βοηθάνε στην ακόμα καλύτερη υγιεινή του στάβλου. Αυτό γίνεται με βιολογικά ένζυμα που η δράση τους εξαφανίζει την αμμωνία μέσα στον στάβλο. Η αμμωνία παράγεται από παθογόνους μικροοργανισμούς κατά τη διαδικασία της αποδόμησης της κοπριάς (χώνεμα κοπριάς). Τα βιολογικά ένζυμα χωνεύουν την κοπριά πολύ πιο γρήγορα από τα βλαβερά παθογόνα, τα οποία αφού δεν βρίσκουν «τροφή», πεθαίνουν από «ασιτία». Έτσι η κοπριά χωνεύεται γρήγορα και χωρίς να παράγονται αέρια αμμωνίας. Το αποτέλεσμα είναι να έχουμε ένα πολύ υγιεινό στάβλο αυξάνοντας την παραγωγή και τα κέρδη. Η εφαρμογή τους είναι πολύ απλή: αραιώνουμε τα ένζυμα με νερό και ψεκάζουμε με μια ψεκαστήρα πλάτης το στάβλο μια φορά την εβδομάδα.

Συνοψίζοντας, ο υγιεινός στάβλος μπορεί να αυξήσει τα κέρδη μέχρι και 40%. Από το ποσοστό αυτό 25% οφείλεται στην αύξηση της ποσότητας του γάλακτος και 15% στα λιγότερα έξοδα ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης για το ζωικό κεφαλαίο. Τα ποσοστά αυτά δεν είναι νούμερα βγαλμένα από θεωρητικές προσεγγίσεις που μόνο σε ιδανικές συνθήκες εργαστηρίου συμβαίνουν, αλλά είναι ποσοστά από πολλές εφαρμογές που επαληθεύτηκαν στην πράξη σε όσους είχαν τη σοφία να θέσουν την υγιεινή του στάβλου τους σαν πρώτη προτεραιότητα στην κτηνοτροφική τους επιχείρηση.



Με παλιά ή χωρίς άδεια

Η Ελληνική Πολιτεία από το έτος 1983 μέχρι το 2003 προέβη στην έκδοση μιας σειράς διατάξεων που καθορίζουν το πλαίσιο ίδρυσης και λειτουργίας των κτηνοτροφικών μονάδων αιγοπροβατοτροφίας (όπως και των λοιπών κτηνοτροφικών μονάδων).

Πλαίσιο

Οι σχετικές διατάξεις καθορίζουν πλήθος θεμάτων, όπως την προστασία των νερών της ΕΥΔΑΠ, τους υγειονομικούς όρους, την προστασία από τη σαλμονέλλα, τους περιβαλλοντικούς όρους, την έγκριση οικοδομικών αδειών, αδειών ίδρυσης και λειτουργίας, κλπ.

Για όλα τα παραπάνω απαιτούνται αιτήσεις και μελέτες και εμπλέκονται η Υπηρεσία περιβάλλοντος της Περιφέρειας, η Διεύθυνση Υγιεινής και η Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης της Νομαρχίας, η κτηνιατρική υπηρεσία του Δήμου (ή Κοινότητας) και η Πολεοδομία.

Αιγοπροβατοτροφικές μονάδες με παλαιά άδεια λειτουργίας

Αυτές οι αιγοπροβατοτροφικές μονάδες μπορούν να συνεχίσουν να λειτουργούν, έ-

στω και αν δεν πληρούν τις απαραίτητες προϋποθέσεις για αποστάσεις από οικισμούς, κλπ. Στην περίπτωση που δεν πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις, η εξαμελής νομαρχιακή επιτροπή σταβλισμού των ζώων θα πρέπει να προβεί σε υποδείξεις και να καθορίσει χρονοδιάγραμμα πραγματοποίησης των υποδείξεων.

Ανεξάρτητα από τα παραπάνω, η κτηνοτροφική μονάδα υποχρεούται να πληρεί τις προϋποθέσεις για τη διάθεση των αποβλήτων της.

Στην περίπτωση που η μονάδα αυτή εκτρέφει πάνω από 150 ενήλικα αιγοπρόβατα μαζί με τα αμνοερίφιά τους κάτω των 2 μηνών, χρειάζεται το συντομότερο δυνατόν και έγκριση περιβαλλοντικών όρων, η οποία εκδίδεται από την Περιφέρεια, σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται παραπάνω.

Αιγοπροβατοτροφικές μονάδες που λειτουργούν από παλαιά χωρίς άδεια

Νομαρχιακή επιτροπή ελέγχου σταβλισμού των ζώων καταγράφει τις αιγοπροβατοτροφικές μονάδες, που λειτουργούν χωρίς άδεια στην περιοχή αρμοδιότητάς της και ειδοποιεί τους κτηνοτρόφους για την υποχρέωσή τους να νομιμοποιηθούν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Δικαιοδογητικά

Για να προχωρήσει κάποιος στην κατασκευή μονάδας, βάσει των προεγκεκριμένων τύπων θα πρέπει να καταθέσει στην Πολεοδομία τα δικαιολογητικά. Εφόσον ο φάκελος είναι πλήρης, θα λάβει έγκριση κατασκευής της εγκατάστασης σε διάστημα 1 μήνα, όπου θα αναγράφονται τα στοιχεία του ιδιοκτήτη και της κατασκευής (θέση, περιγραφή και μέγεθος) σύμφωνα με τον κωδικό της προεγκεκριμένης μελέτης.

Η σκοπιμότητα, ο τύπος και το μέγεθος των βοηθητικών χώρων θα κρίνεται από τις Δ/σεις Γεωργικής Ανάπτυξης με βάση τις ανάγκες και τη δυναμικότητα κάθε εκμετάλλευσης. Η επίβλεψη της κατασκευής και της εφαρμογής της εγκεκριμένης μελέτης, θα γίνεται από ιδιώτη μηχανικό ή υπομηχανικό με δαπάνη του ενδιαφερομένου ή του αναδόχου εργολάβου για τα έργα κοινής χρήσης σε βοσκοτόπους. Μετά την αποπεράτωση της κατασκευής και πριν την είσοδο ζώων σε αυτή ο ενδιαφερόμενος θα προσκομίζει στην πολεοδομική υπηρεσία, υπεύθυνη δήλωση του επιβλέποντος μηχανικού, ότι το κτίσμα κατασκευάστηκε σύμφωνα με τον προεγκεκριμένο τύπο. Παράλληλα θα προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για την έκδοση της άδειας λειτουργίας.

Στο φάκελο πρέπει να περιλαμβάνονται η έγκριση περιβαλλοντικών όρων και η άδεια ίδρυσης, προεγκεκριμένη μελέτη και σχέδια, τοπογραφικό διάγραμμα και τίτλοι ιδιοκτησίας (συμβόλαιο και πιστοποιητικό ιδιοκτησίας).

11

ΠΡΟΒΑΤΟΤΕΧΝΙΚΗ

ολοκληρωμένες λύσεις




Απόσμιση στάβλου
Ένζυμα βιολογικά

Pleven
Νέα φυλή
υψηλής γαλακτοπαραγωγής



Σχεδιασμό
και κατασκευή
στάβλων



Η σύγχρονη κτηνοτροφική επιχείρηση δεν χρειάζεται απλά λύσεις, χρειάζεται **ολοκληρωμένες λύσεις**. Η **ΠΡΟΒΑΤΟΤΕΧΝΙΚΗ** είναι η εταιρία που μπορεί και έχει τη δυνατότητα να τις προσφέρει:

- Σχεδιασμό και κατασκευή αποδοτικών σταβλικών εγκαταστάσεων
- Πρόβατα υψηλής γαλακτοπαραγωγής
- Υποστήριξη και εφαρμογή εντατικών συστημάτων εκτροφής
- Αρμεκτικά μηχανήματα και **24ωρο service**
- Ταινίες τροφής
- Μυλοχαρμανιέρες
- Κουρευτικές μηχανές
- Βιολογική καταπολέμηση της αμμωνίας (απόσμιση στάβλου) κ.α.

ΠΡΟΒΑΤΟΤΕΧΝΙΚΗ Ολοκληρωμένες λύσεις

ΕΔΡΑ: ΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΙΕΡΙΑΣ, Θεσ/νίκης 104, Τ.Κ. 601 00, Τηλ./Fax: 23510 - 92. 647
 Κιν.: 6944. 340.817 (ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ) - 6945. 122.473 (ΤΜΗΜΑ ΠΩΛΗΣΕΩΝ)
www.provatotexniki.gr



Ποιμνιοστάσια θερμοκηπιακού τύπου

του Σαμαντούρου Κων/νου
Γεωπόνου, Πρόεδρου και
Διευθύνοντα Συμβούλου
του ομίλου ΑΓΡΕΚ
Κ. ΣΑΜΑΝΤΟΥΡΟΣ Α.Ε.

Η προσπάθεια για τη βελτίωση και τον εκσυγχρονισμό των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων εντοπίζεται κυρίως στη βελτίωση του ζωϊκού κεφαλαίου και των συνθηκών εκτροφής (σταβλισμός, διατροφή, υγιεινή κ.λπ.). Στην Ελλάδα ο σταβλισμός παραδοσιακά γίνεται σε πρόχειρες κατασκευές – εγκαταστάσεις (μαντριά), κάτω από ακατάλληλες συνθήκες περιβάλλοντος, με συνωστισμό των ζώων, χωρίς οργάνωση και καταμερισμό των χώρων.

Οι υπάρχουσες συνθήκες, εντείνουν την ανάγκη κατασκευής σύγχρονων ποιμνιοστασίων που θα επιτυγχάνουν:

1. Τη διαμονή των ζώων σε πιο άνετες και υγιεινές συνθήκες.
2. Την καλή αξιοποίηση του παραγωγικού δυναμικού των ζώων.
3. Τη δημιουργία βέλτιστων συνθηκών εργασίας.

4. Την μέγιστη και ποιοτικότερη παραγωγή

Βέβαια όλα αυτά πρέπει να γίνουν με το ελάχιστο δυνατό κόστος, στο οποίο συντελεί η σύνταξη γεωτεχνικής-ζωοτεχνικής μελέτης η οποία θα στηρίζεται στις βασικές αρχές σχεδίασης των ποιμνιοστασίων και των ιδιαίτερων αναγκών της περιοχής εγκατάστασης.

Η ΑΓΡΕΚ Κ. ΣΑΜΑΝΤΟΥΡΟΣ Α.Ε. είναι πρωτοπόρος εταιρία στην κατασκευή σταβλικών εγκαταστάσεων θερμοκηπιακού τύπου. Βασίζομενος ο ενδιαφερόμενος κτηνοτρόφος στην πολυετή εμπειρία και στο εξειδικευμένο επιστημονικό προσωπικό κάποιας εταιρείας, που κατασκευάζει και σχεδιάζει κτηνοτροφικά στέγαστρα και εγκαταστάσεις, μπορεί να οργανώσει μια δική του εγκατάσταση, με τις απαραίτητες και σωστές προδιαγραφές, αλλά και το μικρότερο δυνατό κόστος.

Τα κτηνοτροφικά στέγαστρα και εγκαταστάσεις πρέπει να:

1. Πληρούν άριστες συνθήκες υγιεινής
2. Εξασφαλίζουν μέγιστη παραγωγή και αναπαραγωγικότητα
3. Είναι απλές, πρότυπης κατασκευής, γρήγορες στην εγκατάσταση και οικονομικές
4. Δεν απαιτούν έκδοση οικοδομικής άδειας
5. Έχουν χαμηλότερο κόστος από οποιαδήποτε άλλη σωστά σχεδιασμένη κατασκευή που εφαρμόζεται στη χώρα μας

Οι ιδανικές συνθήκες που προσφέρουν και η αρτιότητα της σχεδίασης και κατασκευής των κτηνοτροφικών στεγαστρών θερμοκηπιακού τύπου οφείλονται κατά κύριο λόγο στα :



- Παράθυρα οροφής και πλαϊνά παράθυρα : εξασφαλίζουν ιδανικές συνθήκες αερισμού
 - Χρήση ειδικού θερμομονωτικού υλικού στην οροφή: εξασφαλίζει ιδανική θερμοκρασία και υγρασία
 - Χρήση ανθεκτικών, μικρού κόστους και με χαμηλό κόστος αντικατάστασης υλικών κάλυψης των εγκαταστάσεων:
 - Σωστές και απόλυτα επαρκείς συνθήκες φωτισμού - Σωστός προσανατολισμός για την είσοδο του ηλιακού φωτός.
 - Προστασία των εγκαταστάσεων από καιρικά φαινόμενα (ακόμα και ακραία: χαλάζι, καταιγίδες και χιόνι) και αρπακτικά ζώα και ατυχή στο πέρασμα του χρόνου
 - Η ευελιξία της κατασκευής τόσο ως προς την κατασκευή εξειδικευμένων χώρων (αμεληκτρία, αποθήκες ζωοτροφών, χώροι προσωπικού κ.λπ.), όσο και ως προς τον σχεδιασμό αλλά και την παραγωγική κατεύθυνση (βουστάσια, αιγοπροβατοστάσια, πεπνοτροφεία, κονικλοτροφεία, σπρωτοτροφεία, στρουθοκαμηλοτροφεία κ.λπ.).
- Οι κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις θερμοκηπιακού τύπου μπορούν να δώσουν την ώθηση που χρειάζεται μια κτηνοτροφική εκμετάλλευση με βασικότερα εχέγγυα την αύξηση της αποδοτικότητάς της (παραγωγή – ποιότητα) και την μείωση του κόστους εγκατάστασης και λειτουργίας.

Μικρές, χρήσιμες συμβουλές για μια νέα επιχείρηση

13

Η δημιουργία μιας νέας εκμετάλλευσης αιγοπροβάτων δεν είναι καθόλου εύκολη υπόθεση, καθώς υπάρχουν ποικίλοι παράγοντες κλειδιά που συντελούν στην επιτυχία και τη σταδιακή πρόοδο μιας τέτοιας μονάδας. Σε πρώτο στάδιο, κρίνεται απαραίτητη η εκ των προτέρων επιλογή της παραγωγής (κρέας, φρέσκο γάλα ή τυριά) και αντίστοιχα η επιλογή του ζωϊκού κεφαλαίου που θα υποστηρίξει αυτό το στόχο.

Ο κύριος σχεδιασμός πρέπει να περιλαμβάνει το είδος του προσωπικού που θα απασχοληθεί στη μονάδα, το μέγεθος της επιχείρησης, τη διαχείριση του κοπαδιού, τα αναγκαία κτίρια, το μέγεθος και τον τύπο αρμεκτηρίου, τη στρατηγική της σίτισης των ζώων και την εξεργασία των προϊόντων.

Μέγεθος επιχείρησης και προσωπικό

Αναφορικά με το μέγεθος της επιχείρησης, ο κτηνοτρόφος πρέπει να αυξήσει βαθμιαία το μέγεθος του κοπαδιού, να σκεφτεί προσεκτικά πόσο μεγάλη θα είναι η επιχείρηση σε 5 χρόνια και να είναι πάντα ρεαλιστής!

Το προσωπικό πρέπει να ενδιαφέρεται για τη συνολική διαχείριση της φάρμας, να είναι αποδοτικό, να δείχνει αφοσίωση και επαγγελματισμό στις διάφορες εργασίες. Ιδιαίτερα σημαντικός είναι ο διαχωρισμός καθηκόντων.

Για τη διαχείριση του κοπαδιού, ο κτηνοτρόφος πρέπει να οργανώσει την επιχείρηση μειώνοντας τη δουλειά και πετυχαίνοντας αποδοτική διαχείριση του χρόνου, να βελτιώσει την ποιότητα και την ποσότητα του γάλακτος, να έχει την πλήρη εποπτεία του κοπαδιού του και να έχει υγιή πρόβατα και αρνιά για την ανάπτυξη της φάρμας του.

Χώρος εγκατάστασης της μονάδας

Ο χώρος εγκατάστασης της μονάδας πρέπει να διαθέτει εύκολη οδική πρόσβαση, ηλεκτρικό ρεύμα, νερό, καλό προσανατολισμό, κατάλληλες εδαφοκλιματικές συνθήκες αλλά και να έχουν προβλεφθεί οι ελάχιστες αποστάσεις από δρόμους, οικισμούς κλπ. Παράλληλα, πρέπει να υπάρχει δυνατότητα ταχύτατης έκδοσης των απαραίτητων αδειών.

Όσον αφορά στα κτίρια, πρέπει να ληφθούν σοβαρά υπόψη το συνολικό μέγεθος για τα ε-

νήλικα αρνιά, η σωστή κυκλοφορία των ζώων και των εργαζομένων, η προστασία από ακραίες θερμοκρασίες, ρεύματα, υψηλή υγρασία. Ακόμη πρέπει να γίνεται εύκολα καθαρισμός και συντήρηση. Χωρίς φως, χωρίς αέρα, χωρίς νερό δεν υπάρχει γάλα.

Ένας σωστός και λειτουργικός στάβλος προβλέπει ελάχιστο χώρο ανά ζώο 1,2-1,5 τ.μ., μήκος μετώπου τείστρας 0,35 μ., παράθυρα σε όλο το μήκος του βορινού τοίχου, τη νότια πλευρά ανοιχτή ή ημι-ανοιχτή από 1,7 μ. και πάνω, άνοιγμα αερισμού σε όλο το μήκος, δάπεδο στραγγερό, μεγάλες πόρτες και χώρο συγκέντρωσης για το αρμεκτήριο.

Ο μηχανολογικός εξοπλισμός περιλαμβάνει αρμεκτική μηχανή, ενσιροδιανομέα, τρακτέρ με κουβά, ταινία τροφοδοσίας, σιλό, παρασκευαστήριο ζωοτροφών και παγολεκάνη.

Το μέγεθος του αρμεκτηρίου εξαρτάται από τον ακριβή αριθμό των ζώων, το μελλοντικό αριθμό των ζώων, τον αριθμό των αρμεκτών και των βοηθών, τον αναμενόμενο χρόνο αρμέγματος και τον αριθμό των αρμεγμάτων ανά ημέρα. Σημειώνεται επίσης ότι υπάρχουν διάφοροι τύποι αρμεκτηρίου.





ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ



ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ ΥΔΡΟΠΟΝΙΑ



ΣΥΓΚΡΟΝΕΣ ΣΤΑΒΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

- ΜΟΝΤΕΡΝΑ
- ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ
- ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ
- ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
- ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΤΑΒΛΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ (Ποιμνιοστάσια, Βουστασία, Πτηνοτροφεία κ.λ.π.)
- ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ



ΒΑΛΛΟΜΟΙ ΜΑΝΙΤΑΡΙΩΝ



ΑΓΡΕΚ
Κ. ΣΑΜΑΝΤΟΥΡΟΣ Α.Ε.



ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΑ



ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ:
Γλύφα Χαλκίδας, Τ.Κ. 341 00, ΤΑΧ. ΘΥΡΙΔΑ 18992
Τηλ.: (22210) 85.448, 78.502, Fax: (22210) 62.502
www.agrek.gr, e-mail: agrektd@otenet.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΑΛΑ



ΕΛ.Ο.Γ

ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

Ο Ελληνικός Οργανισμός γάλακτος ιδρύθηκε το έτος 1993, έχει έδρα την πόλη της Θεσσαλονίκης (Κηφισίας 33), είναι Ν.Π.ΙΔ, τελεί δε υπό την εποπτεία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ ΤΟΥ ΕΛ.Ο.Γ

Η διαχείριση του συστήματος των ποσοτώσεων του αγελαδινού γάλακτος σύμφωνα με τις κοινοτικές οδηγίες.

Ο έλεγχος με τα οκτώ Εργαστήρια της ποιότητας του αγελαδινού, πρόβειου και γίδινου γάλακτος σύμφωνα με την Ελληνική και Κοινοτική Νομοθεσία.

Η άσκηση συμβουλευτικού ρόλου προς το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

Ο συντονισμός και η εφαρμογή των κοινοτικών προγραμμάτων έρευνας και Διαφήμισης, στον τομέα γάλακτος και γαλακτοκομικών προϊόντων

Η παροχή συμβουλών και οδηγιών στους κτηνοτρόφους για καλύτερη διαχείριση των μονάδων τους και καλύτερη παραγωγή γάλακτος.

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

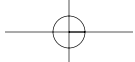
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ (ΕΛ.Ο.Γ.)

Ταχ. Δ/ση: ΚΗΦΙΣΙΑΣ 33, Τ.Κ. 54248, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, Τηλ. Κέντρο (πρωτόκολλο): 2310-326453

Τηλέφ. Τμημάτων/Γραφείων: Μηχανογράφηση: 326822, Οικονομικό: 326452, Ποσοτάωση: 326451,

Ποότητα γάλακτος: 326473, Fax: 2310-326450, E-mail: info@elog.gr, www.elog.gr

ΕΛ.Ο.Γ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ



Ψάχνει επιχειρηματίες το νέο σχέδιο νόμου για την κτηνοτροφία

Κτηνοτρόφο επενδυτή, απαλλαγμένο από γραφειοκρατικές διαδικασίες, τις αγκυλώσεις του παρελθόντος και οργανωμένο σε πρωτοβάθμιους συνεταιρισμούς, περιγράφει το υπό κατάρτιση νομοσχέδιο του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης για την κτηνοτροφία, το οποίο αναμένεται να πάρει το δρόμο για τη Βουλή το αργότερο μέχρι το Μάιο.

για το αργότερο σε μια πενταετία μιας καθαρής ελληνικής φυλής ζώων.

Οι άδειες των μονάδων

Την αντιμετώπιση του κτηνοτρόφου ως επενδυτή προβλέπει το σχετικό κεφάλαιο με τις αλλαγές στο καθεστώς αδειοδότησης των μονάδων, υιοθετώντας όλες τις χρήσιμες πρακτικές, που ακολουθεί το γερμανικό και ολλανδικό μοντέλο.



Τα βασικά κεφάλαια του νομοσχεδίου, τα οποία παρουσιάζει σήμερα η Agrenda αποτελούν προϊόν της Ομάδας Εργασίας που έχει δημιουργηθεί για το θέμα, υπό τον καθοδηγητή Κτηνιατρικής, Σπ. Κυριάκη και αποτελούν τη συμφωνία όλων των συμμετεχόντων εκπροσώπων των κτηνοτρόφων και πανεπιστημιακών φορέων.

Βασικός άξονας του νομοσχεδίου αποτελεί η δημιουργία πρωτοβάθμιων κλαδικών συνεταιρισμών, γεγονός που αναμένεται να οδηγήσει στη μείωση του κόστους εισροών αλλά και στην επίτευξη καλύτερων τιμών πώλησης των προϊόντων τους. Ήδη, μάλιστα, υπάρχει σχετική κινητικότητα για τη δημιουργία των πρώτων συνεταιρισμών αιγοπροβατοτρόφων στη Δράμα, την Εύβοια και την Αργολίδα.

Με τα υπόλοιπα άρθρα του νομοσχεδίου ξεκαθαρίζει το θέμα της προέλευσης των ζωοτροφών με στόχο τον έλεγχο της ποιότητάς τους, λύνονται θέματα βοσκοτόπων με τη δυνατότητα που θα δίνεται να παραχωρούνται εκτάσεις από τους ΟΤΑ σε υποψηφίους επενδυτές, διευρύνονται οι καλύψεις από τον ΕΛΓΑ, ενώ ανοίγει και το μεγάλο κεφάλαιο των φυλών ζώων, με την επιτροπή να καταλήγει σε εκ βάρων αναθεώρηση της κατάταξής τους, μέσω μιας συντονισμένης προσπάθειας για τη δημιουρ-

Στόχος είναι αφενός η προστασία του περιβάλλοντος αλλά και η διευκόλυνση των κτηνοτρόφων, οι οποίοι μέχρι σήμερα έμπλεκαν στα γρανάζια της γραφειοκρατίας για μήνες ή και χρόνια περιμένοντας την αδειοδότηση των μονάδων τους.

Με το ισχύον καθεστώς, οι υποψήφιοι επενδυτές κτηνοτρόφοι υπόκεινται στην κρίση δύο επιτροπών, μιας πρωτοβάθμιας και μιας δευτεροβάθμιας, για την έγκριση των αιτήσεών τους, αφού πρώτα είχαν λάβει την έγκριση των υπόλοιπων υπηρεσιών, διαδικασία χρονοβόρα και επίπονη.

Πλέον συστήνεται μια επιτροπή στη Δ/ση Γεωργίας κάθε νομού, η οποία είναι υπεύθυνη να συγκεντρώσει όλα τα απαραίτητα έγγραφα από το Δασαρχείο, τις Υγειονομικές αρχές και την Αρχαιολογική υπηρεσία και να απαντήσει στον υποψήφιο σε εύλογο χρονικό διάστημα, που δεν έχει καθοριστεί, αν γίνεται δεκτή η αίτηση.

Μάλιστα, προβλέπεται να υπάρχει διάταξη, η οποία θα αναφέρει ότι σε περίπτωση, που δεν υπάρξει εγκαίρως απάντηση, τότε αυτόματα θα θεωρείται ότι έγινε δεκτή η αίτηση. Στο κείμενο της Ομάδας Εργασίας έχει περιληφθεί και ρύθμιση, που δίνει προσωρινές άδειες τριετούς διάρκειας στους κτηνοτρόφους, μέχρι την ολοκλήρωση όλων των σχετικών διαδικασιών.

Εν αρχή ην ο βώλος

Το σήμα εκκίνησης για την τοποθέτηση ηλεκτρονικών βώλων σήμανσης σε περίπου 700.000 αιγοπροβάτα δόθηκε από το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης. Σύμφωνα με την απόφαση του υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης, κ. Αθ. Κοντού, όλα τα ζώα θα σημαίνονται υποχρεωτικά από το 2008 και στο εξής εκτός από ενώτιο στο αριστερό τους αυτί και με έναν ηλεκτρονικό στομαχικό βώλο.

Με την κίνηση αυτή και την ηλεκτρονική σήμανση των αιγοπροβάτων το υπουργείο εισάγει στην κτηνοτροφία την τεχνολογία της πληροφορικής και των ψηφιακών δεδομένων για την προέλευση, την υγεία και τη γενετική βελτίωση των αιγοπροβάτων.

Στην απόφαση περιγράφονται ακόμα τα τεχνικά χαρακτηριστικά των ηλεκτρονικών στομαχικών βώλων και των συσκευών αναγνώρισης, καθώς και οι προϋποθέσεις διακίνησης του εξοπλισμού στην ελληνική αγορά.

Υπάρχει πρόβλεψη και για τα ζώα, που εισάγονται από τρίτη χώρα, στα οποία θα πρέπει να τοποθετείται ο βώλος εντός 14 ημερών από την ημερομηνία εισόδου στο ελληνικό έδαφος, ενώ εξαιρούνται από την τοποθέτηση του βώλου τα ζώα, που γεννιούνται στη χώρα μας και προορίζονται για σφαγή εντός δώδεκα μηνών από τη γέννησή τους.

Ο ηλεκτρονικός βώλος θα είναι μια ηλεκτρονική κάψουλα από κεραμικό ή άλλο υλικό, στο εσωτερικό της οποίας είναι εγκατεστημένος ένας παθητικός δέκτης.

Αρχίζουν οι τοποθετήσεις

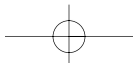
Στη διαδικασία σήμανσης έχουν ήδη μπει 700.000 ζώα και με δεδομένο ότι θα συνεχιστεί για μία ακόμη 5ετία το πρόγραμμα επιδότησης από μέτρο 5.1 -με 26,17 ευρώ/ζώου υπολοίπει το ΥΠΑΑΤ, το ενδιαφέρον των κτηνοτρόφων διογκώνεται. Το πρόγραμμα έχει ενταχθεί στον προϋπολογισμό του 2007 και από το Φεβρουάριο οι συμμετέχοντες, με την καθοδήγηση των τοπικών κτηνιάτρων, έχουν αρχίσει να παραγγέλλουν τους βώλους.

Προϋποθέσεις διακίνησης

Οι ενδιαφερόμενες για τη διακίνηση των βώλων εταιρείες ή φυσικά πρόσωπα, θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποιημένο εξοπλισμό από το Εργαστήριο Αναφοράς της ΕΕ, ενώ υποχρεούνται να υποβάλουν φάκελο στη Δ/ση Κτηνιατρικής Αντίληψης Φαρμάκων και Εφαρμογών του ΥΠΑΑΤ, που θα περιέχει, μεταξύ άλλων και δείγματα του εξοπλισμού ηλεκτρονικής σήμανσης, πλήρη και αναλυτική περιγραφή των ποιοτικών και τεχνικών χαρακτηριστικών και εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο χρόνια.

Τα καταστήματα λιανικής πώλησης των βώλων υποχρεούνται, σύμφωνα με την απόφαση να διακινούν αποκλειστικά συσκευές αναγνώρισης και ανάγνωσης για την ηλεκτρονική σήμανση των αιγοπροβάτων, εγκεκριμένες από την αρμόδια Δ/ση του ΥΠΑΑΤ.

Βασικό άξονα του νομοσχεδίου αποτελεί η δημιουργία πρωτοβάθμιων κλαδικών συνεταιρισμών, γεγονός που αναμένεται να οδηγήσει στη μείωση του κόστους εισροών αλλά και στην επίτευξη καλύτερων τιμών.



Βάση για πολιτικές η ηλεκτρονική σήμανση

17

Η αιγοπροβατοτροφία δίνει πάνω από το 30% της ζωικής παραγωγής της Ελλάδας και παράγει πάνω από το 8% της συνολικής αγροτικής παραγωγής. Δυστυχώς όμως στη χώρα μας η αιγοπροβατοτροφία κινείται ανάμεσα στις αισιόδοξες διακρύψεις της πολιτικής ηγεσίας του ΥΠΑΑΤ και της πραγματικής καθημερινής υποχώρησης. Οι όποιες προσπάθειες εκσυγχρονισμού περιορίζονται κυρίως στη βελτίωση των κτιριακών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων και αυτό δεν γίνεται οργανωμένα και με συνέπεια. Η εξυγίανση και βελτίωση του ζωικού κεφαλαίου περιορίζεται σε σχεδόν ατομικές προσπάθειες, με την έλλειψη προσωπικού στις αρμόδιες υπηρεσίες να μην αποτελεί το μοναδικό αίτιο. Με αυτή την δεδομένη κατάσταση, η ηλεκτρονική σήμανση, σύμφωνα με τον ισχύοντα Ευρωπαϊκό Κανονισμό 21/2004, καθίσταται υποχρεωτική από την 1/1/2008 για

Οφέλη για την κεντρική διοίκηση

Ο ακριβής αριθμός των αιγοπροβάτων που εκτρέφονται στην χώρα αποτελεί προϋπόθεση για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή πολιτικής για την καταπολέμηση ασθενειών, την διαχείριση των θιβαδικών εκτάσεων και την οργάνωση παραγωγής ζωοτροφών.

Για τους κτηνοτρόφους και τους γεωτεχνικούς, που απασχολούνται στον κλάδο, η ηλεκτρονική σήμανση είναι ένα εργαλείο που οδηγεί σε άμεσες και περισσότερες πληροφορίες για κάθε ζώο ξεχωριστά. Κύρια χαρακτηριστικά της είναι η αξιόπιστη ταυτοποίηση των ζώων, που δεν επιτρέπει λάθη και "ατασθαλίες", η μείωση του εργατικού κόστους λόγω της αυτόματης αναγνώρισης και της ευκολίας καταγραφής.

Με την ηλεκτρονική

ότητα και η μείωση του κινδύνου από κλοπές. Προϋπόθεση για να λειτουργήσουν είναι από την πλευρά του Υπουργείου να τεθεί σε λειτουργία μια αξιόπιστη και ενημερωμένη κεντρική βάση δεδομένων και να διασφαλιστούν οι διαδικασίες εγγραφής και διαγραφής των ζώων.

Από την πλευρά των παραγωγών είναι απαραίτητο να ζητηθεί η βοήθεια των επιστημόνων (κτηνιάτρων και ζωοτεχνών) για να εισάγουν την γνώση και την πληροφορία σαν μια απαραίτητη εισροή στην παραγωγική διαδικασία.



όλα τα αιγοπρόβατα.

Αν και η χώρα μας έχει υποβάλει αίτηση παράτασης (και πιθανά θα της δοθεί) είναι γεγονός ότι κάποια στιγμή η ηλεκτρονική σήμανση θα έχει καθολική εφαρμογή. Ο κυριότερος λόγος είναι η απαίτηση των καταναλωτών να υπάρχει ένα σύστημα ιχνηλασιμότητας που θα περιορίζει τους κινδύνους από διατροφικά σκάνδαλα και την εμφάνιση ζωοανθρωπονόσων.

Τρόποι αντίδρασης στην εξέλιξη αυτή

Ο πρώτος και τυπικά ελληνικός είναι να καθυστερήσουμε όσο γίνεται την εφαρμογή της ηλεκτρονικής σήμανσης και στην συνέχεια να κάνουμε τα απολύτως απαραίτητα ώστε να μην μας καταλογίζονται πρόστιμα.

Ο άλλος είναι η σωστή, καθολική εφαρμογή της ηλεκτρονικής σήμανσης στα αιγοπρόβατα και η ανάδειξή της στο εργαλείο που θα αναβαθμίσει το ζωικό μας κεφάλαιο και θα εκσυγχρονίσει την παραγωγική διαδικασία.

σήμανση μπορεί να γίνει ακριβής καταγραφή των ελέγχων και των επεμβάσεων υγείας στα ζώα, έλεγχος τεχνητής γονιμοποίησης και αποδόσεων, αποτελεσματικότερη γενετική βελτίωση του ζωικού πληθυσμού, ακριβής τήρηση μητρώων αιγοπροβάτων, έλεγχος των ζώων προς μετακίνηση ή σφαγή, βελτίωση όλων των ενεργειών διαχείρισης ενός κοπαδιού και μείωση του κόστους τροφών.

Πρόσθετο πλεονέκτημα είναι η ευκολία στην πιστοποίηση ποι-

Ποτέ πριν δεν μπορούσε κάτι τόσο μικρό
να σας δώσει τόσες πολλές πληροφορίες

Rumitag

Η υπεροχή στην ηλεκτρονική σήμανση αιγοπροβάτων



Ολοκληρωμένη και αξιόπιστη λύση που περιλαμβάνει:
Στομαχικούς βώλους 20 gr, συσκευή ανάγνωσης, σύνδεση με ηλεκτρονικό υπολογιστή

**AGRO
NET**

Αντιπρόσωπος: Qefii Hellas (qefii@aol.com)

Τηλ: 22360 43120

Διανομή: AgroNet Hellas (agronetgr@gmail.com) Φαξ: 22360 43126

Σύντομα θα είναι διαθέσιμα σε ένα κατάστημα της περιοχής σας



Γνωριμία με τις κυριότερες φυλές

Οι κυριότερα σημαντικά παράμετρο της αγροτικής παραγωγής και συνάμα κυρίαρχο κλάδο της ζωικής παραγωγής αποτελεί η αιγοπροβατοτροφία στην Ελλάδα, καθώς συμμετέχει κατά 8% στη συνολική παραγωγή γεωργικών προϊόντων και κατά 33% στα προϊόντα ζωικής προέλευσης.

Η εκτροφή των μικρών μηρυκαστικών, η πιο παραδοσιακή μορφή κτηνοτροφίας, έχει προσαρμοστεί ικανοποιητικά στο φυσικό περιβάλλον της χώρας μας και εκμεταλλεύεται σε μεγάλο βαθμό τις βοσκές, τις μειονεκτικές και ακατάλληλες για καλλιέργεια περιοχές, καθώς και αυτές που φέρουν υπολείμματα γεωργίας.

Το 78% των προβάτων και το 91% των αιγών εκτρέφονται σε παραγωγικά συστήματα με χαμηλό επίπεδο εισροών στις ορεινές και μειονεκτικές περιοχές της χώρας.

Οι κυριότερες φυλές προβάτων

Από τον παρόντα πληθυσμό αιγών της Ελλάδας, ποσοστό 90% ανήκει στους διάφορους αυτόχθονες τύπους, που αντιπροσωπεύουν 4,5 εκατ. περίπου κεφαλές. Η εγχώρια αίγα συναντάται σε ολόκληρη τη χώρα και ονομάζεται σύμφωνα με την περιοχή εκτροφής της.

Η ανεξέλεγκτη διασταύρωση μεταξύ διαφορετικών φυλών και η απρογραμμάτιστη εφαρμογή τεχνητής σπέρματέχουσας επέδρασαν καταλυτικά στην εξαφάνιση ορισμένων ολιγάριθμων φυλών και στη μείωση του αριθμού των καθαρών ορεινών πληθυσμών.

Οι διασταυρωμένοι τύποι, που δημιουργήθηκαν, αποτελούν το 92,6% του πληθυσμού προβάτων της χώρας, που αριθμεί 8.732.156 ζώα. Η επιλογή της φυλής των ζώων είναι από τις πλέον σημαντικές αποφάσεις.

Στενόουρα - αναμεικτόμαλλα-πεδινά
 • Καραγκούνικο πρόβατο (Οι αποδόσεις αυτής της φυλής ήταν 70 κιλά αμειλγόμενο και 60-70 κιλά καλά θηλαζόμενο από τον αμνό. Σήμερα, η φυλή αυτή με τον έλεγχο γαλα-

κτοπαραγωγής έχει φθάσει τα 150 κιλά και συντελεστή πολυδυμίας 1,35.

- Στενόουρα - αναμεικτόμαλλα-ορεινά
- Σαρακατσάνικο ή Καρακατσάνικο: Οι αποδόσεις σε γάλα φθάνουν τα 25-50 κιλά ή μεγαλύτερες με καλή διατροφή.
- Βλάχικο ορεινού τύπου: Η γαλακτοπαραγωγή κυμαίνεται από 40-80 κιλά.
- Πρόβατο Κρήτης: Η γαλακτοπαραγωγή του, με τη βελτίωση των συνθηκών διατροφής και των πρώιμων τοκετών έχει αυξηθεί στα 160 κιλά με πολυδυμία 1,6 αμνοί.
- Φυλή Ζακύνθου: Η μέση απόδοση αμειλγόμενου γάλακτος είναι 160 μέχρι 200 κιλά ετησίως, με καλές συνθήκες διατροφής.
- Φυλή Τσιγκάια: Η μέση ετήσια γαλακτοπαραγωγή κυμαίνεται από 40-60 κιλά.

Στενόουρα - ομοιόμαλλα

- Φυλή Δυτικής Θράκης: Η γαλακτοπαραγωγή ανέρχεται ετησίως στα 50 κιλά.
- Φυλή Σερρών: Η ετήσια γαλακτοπαραγωγή έχει ανέλθει και με καλές συνθήκες διατροφής από 130 μέχρι και 200 κιλά.
- Φυλή Ρουμλιουκίου: Η γαλακτοπαραγωγή ανέρχεται στα 60-70 κιλά.
- Φυλή Καταφυγίου: Η γαλακτοπαραγωγή ανέρχεται στα 40 κιλά.
- Φυλή Ruda Αλβανίας: Η μέση ετήσια γαλακτοπαραγωγή ανέρχεται στα 40-130 κιλά.

Ομοιόμαλλα από Νοτιοσηλία (Μοναστήρι)

- Ομοιόμαλλο (ρούντο) Χαλκιδικής: Η γαλακτοπαραγωγή θηλαζόμενου και αμειλγόμενου γάλακτος είναι 100-250 κιλά.
- Φυλή γλώσσας, νήσου Σκοπέλου: Η γαλακτοπαραγωγή φτάνει τα 260 κιλά-180 αμειλγόμενο και 80 θηλαζόμενο γάλα.
- Το πρόβατο της Κύμης-Εύβοιας: Η μέση γαλακτοπαραγωγή κυμαίνεται ετησίως στα 170 κιλά, με μέση απόδοση μαλλιού 2 κιλά.

Παχύουρα - αναμεικτόμαλλα

- Φυλή Λέσβου: Η ετήσια γαλακτοπαραγωγή φτάνει ακόμα και τα 300 κιλά.
- Καραμάνικο πρόβατο: Έχει καλές αποδόσεις, στα 150-170 κιλά.
- Πρόβατο του Άργους: Μέση ετήσια γαλακτοπαραγωγή στα 150-200 κιλά.

Παχύουρα - ομοιόμαλλα

- Φυλή Χίου: Η γαλακτοπαραγωγή ανέρχεται ετησίως στα 250 κιλά (160 κιλά αμειλγόμενο και 90 θηλαζόμενο γάλα).
- Φυλή Φριζάρτα: Πα-



ρουσιάζει υψηλές αποδόσεις 240 κιλά γάλα τον χρόνο.

Ξένες φυλές προβάτων

- Φρισιλανδικά: Έχουν γαλακτοπαραγωγή από 500 μέχρι 900 κιλά ετησίως και γεννούν σε ποσοστό 90-92% δίδυμα.
- Lacaune: Η γαλακτοπαραγωγή φτάνει και τα 300 κιλά.
- Assaf: Είναι πρόσμιξη Ισραηλιτικών Αβάς με φρισιλανδικά και έχουν γαλακτοπαραγωγή 400-500 κιλά.

Φυλές αιγών

Ο όγκος της ελληνικής αιγοτροφίας αποτελείται από την εγχώρια ελληνική φυλή, η οποία εκτρέφεται ως ποιμενική. Εκτός αυτής διατηρούνται υπό οικόσιτη μορφή διάφορες ξένες φυλές αμιγείς ή προϊόντα διασταυρώσεων αυτών. Τα τελευταία χρόνια που ιδρύθηκαν μονάδες κυρίως υπό οικόσιτη μορφή έγιναν μεγάλες εισαγωγές από χώρες της Ευρώπης κυρίως των φυλών Ζάανεν και Αθλίν.

Από το σύνολο των φυλών διακρίνουμε:

- Βλάχικη: Η γαλακτοπαραγωγή ανέρχεται στα 120 κιλά και παράγει περίπου 400 γραμμάρια τρίχα το χρόνο.
- Ελληνική Μαλιτέζικη: Έγινε πολύ γνωστή για τις καλές αποδόσεις της.
- Φυλή Τόγκενμπουργκ: Έχουν πολύ καλές αποδόσεις, μέχρι 500 κιλά.
- Φυλή Ζάανεν: Είναι πολύ γόνιμη φυλή, με ημερήσια γαλακτοπαραγωγή 2-4 κιλά και ετήσια από 700 μέχρι 1.000 κιλά.
- Αθλίν: Με γαλακτοπαραγωγή κοντά στα 950 κιλά, καλά εγκλιματισμένη στη χώρα μας.
- Ανγγλονούμπιαν: Με γαλακτοπαραγωγή στα 800-900 κιλά και πλούσια σε πρωτεΐνες.





✓ *Η καλύτερη επιλογή
για ένα τέλειο αποτέλεσμα*



S. BARTZOS
ΣΠΟΡΟΔΙΑΛΟΓΕΙΣ-ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΑ-ΧΟΡΤΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ
ΓΕΝΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΛΛΑΔΟΣ - ΚΥΠΡΟΥ





Εγχώριες ή εισαγόμενες φυλές; Υπάρχουν βέβαια και οι βελτιώσεις

Γάμος από έρωτα, γάμος από συνοικέσιο ή γάμος με το ζόρι; Αν πρόκειται για προσωπικές σχέσεις, η απάντηση θα ήταν «περί ορέξεως...».

Όταν όμως πρόκειται για ένα από τα μεγαλύτερα στοιχεία της ελληνικής κτηνοτροφίας, τότε η απάντηση θα πρέπει να είναι αποτέλεσμα ώριμης σκέψης, εξέτασης επιστημονικών δεδομένων και αξιολόγησης των δεδομένων της παγκόσμιας αγοράς. Τελικά, η ελληνική αιγοπροβατοτροφία πρέπει να στηριχθεί στις ελληνικές φυλές ή πρέπει να συνδεθεί με τις εισαγόμενες;

Για το ποιες φυλές αιγοπροβάτων και ιδιαίτερα προβάτων θα πρέπει να προωθούνται, προς παραγωγή φέτας διαμορφώνονται δύο διαφορετικές προσεγγίσεις. Η μία που υποστηρίζεται κυρίως από πλευράς του δημόσιου τομέα θεωρεί ότι για τη φέτα, η σωστή στρατηγική είναι η πιστή τήρηση του γράμματος του νόμου. Δηλαδή εκτακτική εκτροφή των εγχώριων φυλών αιγοπροβάτων.

Για την μείωση του κόστους και την αύξηση της ανταγωνιστικότητας χρειάζεται να ληφθούν μέτρα γενετικής βελτίωσης των εγχώριων φυλών, προστασίας και σωστής διαχείρισης των βοσκοτόπων κλπ. Ισχυρίζονται ότι οι εγχώριες φυλές με γενετική βελτίωση και έλεγχο γαλακτοπαραγωγής δεν θα υστερούν των βελτιωμένων ξένων φυλών. Οι ξένες φυλές μπορούν να εισαγονται και να εκτρέφονται στη χώρα μας αλλά μόνο για λευκά ή άλλα τυριά και λοιπά ζωοκομικά προϊόντα, αλλά όχι για φέτα.

Η άλλη προσέγγιση που υποστηρίζεται κυρίως από εκτροφείς και εισαγωγείς ξένων φυλών αιγοπροβάτων διατείνεται ότι δεν είναι σωστό να μην εκμεταλλευόμαστε τις εξαιρετικές επιδόσεις των ξένων φυλών που βελτιώνουν σημαντικά την ανταγωνιστικότητα των αιγοπρόβειων προϊόντων. Οι ξένες φυλές, ύστερα από κάποιο χρονικό διάστημα εκτρέφόμενες στην Ελλάδα ουσιαστικά γίνονται εγχώριες.

Εξ άλλου και οι περισσότερες σημερινές εγχώριες φυλές αιγοπροβάτων δημιουργήθηκαν στο παρελθόν από εισαγωγές ξένων φυλών. Με τη μεθόδευση αυτή θα μπορούσαν να

ενταχθούν στην παραγωγή της φέτας και ξένα αιγοπρόβατα που εισήχθησαν στο πρόσφατο παρελθόν.

Ο επιμέτων Ελληνο-νικά;

Το ευαίσθητο και πολυπληθοκό θέμα του «ταιριάζματος» των εισαγόμενων με τις εγχώριες φυλές ζώων, που αποτελεί αιχμή της ελληνικής αιγοπροβατοτροφίας τα τελευταία χρόνια, ανοίγει και το υπό κατάρτιση νομοσχέδιο για την κτηνοτροφία, το οποίο καταλήγει σε εκβάθρων αναθεώρηση της κατατάξής τους, μέσω μιας συντονισμένης προσπάθειας για τη δημιουργία το αργότερο σε μια πενταετία μιας καθαρά ελληνικής φυλής ζώων, με τη δημιουργία αρχικά ανοικτών γενεαλογικών βιβλίων στα οποία θα μπορούσαν να ενταχθούν οι παραδοσιακές εγχώριες φυλές, αλλά και αυτές που έχουν εισαχθεί στη χώρα μας τα τελευταία χρόνια.

Το ποια είναι η σωστή προσέγγιση καθορίζεται να λύσουν οι ελεγκτές του ΠΟΠ προϊόντος «φέτα». Αργότερα, ίσως κληθούν να το λύσουν τα ευρωπαϊκά δικαστήρια.

Η προσπάθειά της χώρας μας για τη διατήρηση των υφιστάμενων και τη διαμόρφωση σύγχρονων τύπων ελληνικών φυλών πρέπει να στηριχθεί πρώτα στην περαιτέρω ενίσχυση της οργάνωσης των παραγωγών και στην σταδιακή προσαρμογή των πληθυσμών στα πλαίσια των υφιστάμενων ή στη δημιουργία σύγχρονων τύπων ελληνικών φυλών, φαίνεται να υποστηρίζει ο καθηγητής κ. Ευθ. Σινάπης.

Στο πλαίσιο αυτό περιλαμβάνονται και οι υφιστάμενοι πληθυσμοί που προέκυψαν από εισαγωγές ξενικών φυλών, οι οποίες θα προσαρμοστούν με κατάλληλα προγράμματα επιλογής στις συνθήκες της χώρας μας. Το υφιστάμενο πλαίσιο κανονισμών της Ε.Ε. αφήνει το χαρακτηρισμό των ζωικών πληθυσμών ως φυλών στη διάκριση των χωρών όπου εκτρέφονται.

Στον φόβο πως οι ενδιαφερόμενοι Ευρωπαίοι γνωρίζουν ότι στην Ελλάδα οι περισσότερες από τις νέες, σύγχρονες κτηνοτροφικές μονάδες που δημιουργούνται σε επιχειρηματική βάση στρέφονται σε φυλές προβάτων «εισαγόμενες» (γαλλική Lacaune στην ηπειρωτική) και επομένως, αν χρησιμοποιείται το γάλα από εισαγόμενες φυλές για την παραγωγή φέτας, ελλοχεύει κίνδυνος να στηριχθεί κάποια προσφυγή που να θέσει σε κίνδυνο το όνομα της φέτας, ο κύριος Ε. Σινάπης υπενθυμίζει ότι η πα-

ραγόμενη ποσότητα γάλακτος αιγοπροβάτων για την περυσινή χρονιά θεωρήθηκε τέτοια ώστε τα τυριά που παρήχθησαν δεν καταναλώθηκαν, με τα γνωστά επακόλουθα.

«Οι περισσότερες από τις νέες, σύγχρονες κτηνοτροφικές μονάδες που δημιουργούνται σε επιχειρηματική βάση στρέφονται σε εγχώριες φυλές προβάτων (π.χ. Χίου, Καραγκούνικη κ.ά.), χωρίς την παρέμβαση μεσαζόντων. Όσο περισσότερες προβατοτροφικές μονάδες δημιουργούνται από εισαγόμενες φυλές, τόσο μεγαλύτερο το κέρδος των εμπόρων και μόνο» συμπληρώνει ο ίδιος.

Εισαγόμενες υποσχέσεις

Από την άλλη πλευρά, με την ερμηνεία αυτή δεν συμφωνούν οι «επιχειρηματίες» αιγοπροβατοτρόφοι, που έχουν επενδύσει σημαντικά κεφάλαια στη δημιουργία σύγχρονων εκμεταλλεύσεων. «Σε κάθε περίπτωση, οι μόνοι ωφελημένοι από τη σύγχυση που δημιουργείται είναι οι ελάχιστοι παραγωγοί αρνιών πιστοποιημένων ως εγχώριων φυλών οι οποίοι έχουν φτάσει να εισπράττουν μέχρι και 350 ευρώ το ζώο για ένα αρνί τριών μηνών (καραγκούνικο, χιώτικο), όταν το εισαγόμενο (κυρίως τα Lacaune) δεν στοιχίζει πάνω από 250 ευρώ», υποστηρίζουν οι κτηνοτρόφοι.

«Επιχειρηματίες» δεν είναι μόνο όσοι εκτρέφουν εισαγόμενα ζώα, αλλά και πάρα πολλοί άλλοι εκτροφείς εγχώριων φυλών προβάτων με σύγχρονες εγκαταστάσεις και μεθόδους διαχείρισης των μονάδων τους, φαίνεται να υποστηρίζει ο κ. Ε. Σινάπης. Αλληλωση, όπως ο ίδιος λέει: «οι πάρα πολλοί παραγωγοί που διαθέτουν πλέον πιστοποιημένα εγχώρια αρνιά τα πωλούν σε τιμές που διαμορφώνονται ανάλογα με την παραγωγικότητα της φυλής και τη ζήτηση που υπάρχει.»

Ομάδες κτηνοτρόφων και έλεγχοι

Από την άλλη πλευρά, κάποιοι θεωρούν ότι η προτεραιότητα στη μάχη για την διατήρηση και την περαιτέρω επέκταση της χώρας μας στην αγορά εγχώριων κτηνοτροφικών προϊόντων με έμφαση στα προϊόντα της αιγοπροβατοτροφίας και τη διατήρηση του χαρακτηρισμού της φέτας ως Ελληνικού ΠΟΠ θα πρέπει να στηριχθεί στις οργανώσεις των παραγωγών, στον καθορισμό επιλεκτικών στόχων, που θα περιλαμβάνουν χαρακτηριστικά της ποιότητας του τελικού προϊόντος και προσαρμογή στις απαι-

τήσεις της αγοράς και στη δημιουργία ανοικτών γενεαλογικών βιβλίων για την αύξηση του μεγέθους των εγχώριων φυλών.

Τα προγράμματα γενετικής βελτίωσης και προστασίας των αυτόχθονων φυλών αποτελούν ουσιαστικό υπόβαθρο, πάνω στο οποίο στηρίζεται η οργάνωση της κτηνοτροφικής παραγωγής και θα πρέπει να τύχουν ξεχωριστής φροντίδας. Οι κληδικές οργανώσεις των παραγωγών βρίσκονται ουσιαστικά στα σπάργα και δεν έχει βρεθεί ακόμη αποτελεσματικός τρόπος προώθησής τους.

Οι ίδιοι κύκλοι υποστηρίζουν ότι θα πρέπει, επίσης, να ενισχυθεί η ανάπτυξη πρωτοβουλιών από κοινωνικούς φορείς, οι οποίοι θα μπορούσαν να λειτουργήσουν συμπληρωματικά προς τα υφιστάμενα προγράμματα ιδίως στον τομέα της εισαγωγής νέων τεχνολογιών, πληροφορική και βιοτεχνολογία.

Την άποψη αυτή υποστηρίζει και ο κτηνοτρόφος και στέλεχος της ΠΑΣΓΕΣ, κ. Παν. Πεβερέτος, υπενθυμίζοντας μας ότι: «Η εκτροφή προβάτων και αιγών είναι ο περισσότερο διαδεδομένος κλάδος κτηνοτροφικής παραγωγής στην Ελλάδα και μία από τις πιο σημαντικές πηγές του είναι το γενετικό υλικό, δηλαδή οι φυλές που παράγουν τα προϊόντα του. Η φέτα, που πρόσφατα αναγνωρίστηκε στην ΕΕ ως αποκλειστικά Ελληνικό προϊόν (ΠΟΠ – Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης), είναι το πλέον φημισμένο και διαδεδομένο ελληνικό τυρί, που εξ ορισμού προέρχεται από γάλα προβάτων και αιγών.

Το πολύ θετικό όμως αυτό γεγονός δημιούργησε το ακόλουθο ερώτημα

Πώς θα παράγουμε όσο το δυνατόν περισσότερο πρόβειο και αναλογικά αίγαιο γάλα, ώστε η χώρα να τοποθετεί στην εθνική και κυρίως τη διεθνή αγορά με ικανοποιητική ποσότητα φέτας και οι παραγωγοί να εξασφαλίζουν ικανοποιητικό εισόδημα;

Ταυτόχρονα, πρέπει να παράγουμε τη φέτα από εντόπιες φυλές ή πληθυσμούς που εκτρέφονται με παραδοσιακό τρόπο, να έχει το γάλα χαμηλό μικροβιακό φορτίο, να είναι τα ζώα απαλλαγμένα από λοιμώδη νοσήματα και το



γάλα να είναι αποκλειστικά πρόβειο ή με προσθήκη μέχρι 30% γίδινο γάλακτος.

Πάντως, ο κ.Δ. Περιηπέδης επιμένει ότι «εξ ορισμού δεν χρειάζονται καθαρές φυλές για να παραχθεί φέτα. Οι πληθυσμοί που έχουν προ-

κύψει από την ανεξέλεγκτη διασταύρωση μεταξύ διαφορετικών φυλών και την απρογραμματιστή εφαρμογή της Τεχνητής Σπερματέγχυσης δεν υποδηλώνουν κίνδυνο για την παραγωγή της φέτας, σύμφωνα με το ορισμό της. Υποδηλώνουν όμως σημαντικό κίνδυνο για την εξαφάνιση της αιγοπροβατοτροφίας στο σύνολό της, γιατί έχουν γενικά πολύ χαμηλές αποδόσεις και μεγάλη παραπληκτικότητα παραγωγής από άτομο σε άτομο και από γενιά σε γενιά. Πρέπει επίσης η διατήρηση ζώων χαμηλών αποδόσεων να συνοδεύεται από πολύ υψηλή τιμή για το ποιοτικό γάλα που παράγουν, διαφορετικά είναι ασύμφορη για τον παραγωγό. Το ήμουμε να προτείνουμε ότι η πληρωμή του γάλακτος των αιγοπροβάτων και των αγελάδων, θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την αποδοτικότητα του γάλακτος σε προϊόν.»

Και συμπληρώνει: «για την κατάσταση αυτή εκείνοι, που ευθύνονται λιγότερο είναι οι παραγωγοί. Οι ευθύνες της πολιτείας και της μεγάλης πλειοψηφίας της επιστημονικής κοινότητας είναι καθοριστικές. Είναι προφανές πως ο πρώτος που κινδυνεύει από τα καθαρόαιμα ζώα ξενικών γαλακτοπαραγωγικών φυλών δεν είναι η φέτα. Άλλωστε δεν είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείται το γάλα τους για παραγωγή φέτας. Ο κίνδυνος βρίσκεται στον ανταγωνισμό που φοβούνται ότι προκαλούν στις εγχώριες φυλές υψηλών αποδόσεων μια και όπως το έχουμε ήδη πει οι, γνωστές σε αποδόσεις, εγχώριες φυλές είναι λίγες σε αριθμό και με μικρό μέγεθος πληθυσμού.»

ΠΛΗΡΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

- 
DM CID
Αλκαλικό καθαριστικό αμελκτικών μηχανών
- 
PHOCID
Οξινό καθαριστικό αμελκτικών μηχανών
- 
DESONET
Σαπούνι καθαρισμού μαστού πριν την άμεση
- 
KENOSTART
Ιωδιούχο dipping θηλών
- 
KENOCIDIN SD
Spray θηλών με βάση χλωρεξιδίνη & μέντα





Γ. ΚΩΛΕΤΤΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.
 Ήρας 8, 17778 Ταύρος Αττικής,
 Τηλ: 210 3468304, Fax: 210 3457039
 e-mail: copharm@otenet.gr



Διακυμάνσεις στην αγορά κρέατος

Η απώλεια εισοδήματος ήταν το χαρακτηριστικό της φετινής χρονιάς για τους Έλληνες κτηνοτρόφους, οι οποίοι εύλογα μετά και την περυσινή εντυπωσιακή πορεία των τιμών του αιγοπρόβειου κρέατος, ανέμεναν και φέτος να βγάλουν τις μέρες του Πάσχα τις απώλειες από τη χαμηλή τιμή του γάλακτος και την ταυτόχρονη αύξηση του κόστους των ζωοτροφών.

Αντ' αυτού οι χαμηλές τιμές, που προκλήθηκαν εξαιτίας των αθρόων εισαγωγών, των κυκλωμάτων εμπορίας αλλά και των λαθών

σο και επί χρόνια τις μέρες πριν το Πάσχα η αναλογία αλληλάζει αισθητά προς όφελος των "εισαγομένων".

Σύμφωνα με παράγοντες της αγοράς, την περίοδο του Πάσχα διατέθηκαν περισσότερα από 1.000.000 αρνιά στην αγορά. Από αυτά υπολογίζεται ότι τα 600.000 περίπου ήταν ντόπια και τα υπόλοιπα 400.000 με 500.000 εισαγόμενα από τις βαλκανικές χώρες, πηλιά από τα οποία προσπάθησαν οι κερδοσκόποι να τα "βαφτίσουν" ελληνικά προσδοκώντας σε υπέρογκα κέρδη.

Θύματα αυτή της κατάστασης, οι κτηνοτρόφοι, οι οποίοι υπολογίζουν ότι οι φετινές ζημιές σε γάλα και κρέας θα φτάσουν τα 10.000 με 15.000 ευρώ για τον καθένα.

Οι κτηνοτρόφοι, οι οποίοι, σύμφωνα με τον πρόεδρο του συλλόγου Δράμας, κ. Παναγιώτη Λειβαδίτη έχουν υποστεί τον τελευταίο χρόνο μείωση του εισοδήματός τους κατά 50%, έφτασαν στο σημείο να ζητήσουν την άμεση αναπλήρωσή του, είτε μέσω του ΕΛΓΑ, είτε μέσω του κράτους. "Αν η κυβέρνηση δεν προτίθεται να προχωρήσει στη λήψη μέτρων στήριξης του κλάδου, τότε προτείνουν να ενταχθούν οι 150.000 Έλληνες κτηνοτρόφοι σε πρόγραμμα εθελούσιας εξόδου", σημειώσε.

Την άποψη ότι ίσως κάποιοι θέλουν να οδηγήσουν πολλούς κτηνοτρόφους εκτός επαγγέλματος, εκφράζει ο υπεύθυνος για θέματα κτηνοτροφίας της ΠΑΣΕΓΕΣ, κ. Π. Πεβερέτος, ο οποίος δεν διστάζει να αποδώσει ευθύνες στον υφυπουργό Ανάπτυξης, Γ. Παπαθανασίου για την προτροπή του προς τους καταναλωτές να καταναλώνουν εισαγόμενα αμνοερίφια. Πολύ σκληρή κριτική, με ευθείς χαρακτηρισμούς επιτύλαξε και η Ομοσπονδία Κτηνοτροφικών Συλλό-

γων νομού Λάρισας στον υφυπουργό Ανάπτυξης, Γ. Παπαθανασίου, δια στόματος του Προέδρου της, Μιχάλη Τζιότζιου.

Ο κλάδος

Μπορεί η αιγοπροβατοτροφία να αποτελεί έναν από τους δυναμικότερους παραγωγικούς κλάδους για την Ελλάδα, κατέχοντας σε επίπεδο Ε.Ε. το 9,4% του συνόλου του ζωικού κεφαλαίου με 9.041.000 ζώα και το 46% του ζωικού κεφαλαίου αιγών με 5.293.000 ζώα το 2000, ωστόσο ειδικά στο αιγοπρόβειο κρέας η ελληνική συμμετοχή στην συνολική παραγωγή της Ε.Ε. φτάνει σε ποσοστό το 15,2% με 1.181.700 ζώα και παραγωγή κρέατος 120.000 τόνων.

Παράλληλα, η χώρα μας λόγω των καταναλωτικών προτιμήσεων έχει έναν από τους μικρότερους μέσους όρους βάρους σφαγιασθέντων ζώων (10,6 κιλά), τάση που ακολουθούν και οι υπόλοιπες μεσογειακές χώρες της Ένωσης. Αντίθετα, οι βόρειες χώρες έχουν πολύ υψηλούς μέσους όρους σφαγιασθέντων ζώων που κυμαίνονται στα 20 κιλά, με πρώτη την Ολλανδία που έχει μέσο όρο 24,4 κιλά.

Ίσως το δυνατότερο σημείο της αιγοπροβατοτροφίας είναι η καλή ποιότητα του παραγόμενου κρέατος, ως αποτέλεσμα μιας σειράς παραμέτρων, που χαρακτηρίζουν την ελληνική πραγματικότητα και οφείλεται κυρίως στις χορηγούμενες ζωοτροφές και την εκτατικότητα των εκμεταλλεύσεων.

Στην Ελλάδα, το σύνολο των χορηγούμενων ζωοτροφών είναι φυτικής προέλευσης με εξαίρεση κάποια συμπληρώματα που επιτρέπονται από την ευρωπαϊκή και εθνική νομοθεσία. Τα ζώα βρίσκονται για μεγάλο χρονικό διάστημα σε ελεύθερο περιβάλλον, δίνοντας έτσι στο παραγόμενο κρέας τη ζητούμενη γεύση και ποιότητα.



κυβερνητικών παραγόντων, οδήγησαν σε σημαντικά αποθέματα αμνοερίφια.

Από τα ελληνικά, επίσημα στοιχεία, που υπάρχουν για τον κλάδο, φαίνεται ότι η χώρα μας παράγει ετησίως περίπου 12 εκατ. αμνοερίφια, που αντιστοιχεί στο 85% της κατανάλωσης, ενώ ένα ποσοστό 15% περίπου αντιστοιχεί στα εισαγόμενα κυρίως από Σκόπια, Βουλγαρία και Ρουμανία. Στην πράξη, ωστό-



Κτηνοτρόφοι: θύματα εκμετάλλευσης των αδίστακτων εμπόρων

Δουλεύουν μέσα σε αντίξοες συνθήκες, χειμώνα-καλοκαίρι, με το διαρκή φόβο μήπως και αρρωστήσουν τα ζώα τους. Τρέμουν τις πλημμύρες ή τα πολλά χιόνια, διότι δεν είναι λίγες οι φορές που είδαν τα ζώα τους, την περιουσία τους όλη δηλαδή, να καταπλακώνεται και να χάνεται μέσα σε λίγα λεπτά. Οι επιδοτήσεις σε αυτούς συνήθως καταβάλλονται με κάποια καθυστέρηση, διότι δεν ανήκουν στους "ισχυρούς", δημοφιλείς στα ΜΜΕ, αγροτοσυνδικαλιστές.

Την ίδια ώρα, τα χρέη τους στις τράπεζες αυξάνονται, όπως αυξάνεται και το κόστος των ζωοτροφών. Σύμφωνα με τα τελευταία στοιχεία της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας, μέσα σε ένα χρόνο οι τιμές των ζωοτροφών έχουν αυξηθεί κατά 9,4%.

Ο λόγος φυσικά για τους κτηνοτρόφους, οι οποίοι τις τελευταίες ημέρες ήρθαν στην επικαιρότητα, καθώς διεκδικούν απλώς το

αυτονόητο: να πουλάνε τα αρνιά και τα κατσίκια τους σε τιμές που να ανταποκρίνονται στο κόστος εκτροφής και όχι να πέφτουν θύματα της εκμετάλλευσης εμπόρων και κυκλωμάτων, συχνά αδίστακτων.

Οι κτηνοτρόφοι, κυρίως στη Βόρεια Ελλάδα, ζήτησαν τιμή από τους εμπόρους που να μην πέφτει κάτω από τα 7 ευρώ ανά κιλό. Βεβαίως κι εκεί και σε άλλες περιοχές της χώρας, μπροστά στον κίνδυνο να μείνουν τα αμνοερίφια αδιάθετα, πολλοί κτηνοτρόφοι αναγκάστηκαν "να βάλουν νερό στο κρασί τους" και να τα πουλήσουν τελικά προς 4-6 ευρώ το κιλό για να τα αγοράσουν μετά οι καταναλωτές ακόμη και 10 ευρώ παραπάνω. Πρόκειται στην ουσία για τιμές 2004, ενώ την ίδια ώρα τα αναγκαία εφόδια, όπως προαναφέρθηκε, έχουν αυξηθεί και μάλιστα πολύ πάνω από το ύψος



του πληθωρισμού.

Όσο απρόσωπα κι αν φαίνονται τα νού-μερα, συνήθως κρύβουν μεγάλες και συχνά πικρές αλήθειες. Ο δείκτης τιμών για το κρέας αρνιού -μη συμπεριλαμβανομένων των επιδοτήσεων- διαμορφώνεται έως τώρα στις 118,8 μονάδες, σύμφωνα με τα στοιχεία της ΕΣΥΕ, χαμηλότερα τόσο από το μέσο όρο του 2006 (128,1 μονάδες), όσο και από το μέσο όρο του 2005 (119,6 μονάδες), ενώ ανάλογη εικόνα διαμορφώνεται και στο κατ'οίκειο κρέας.

Δεν είναι τυχαίες, ούτε πολύ περισσότερο υπερβολικές, οι εκτιμήσεις των κτηνοτρόφων για ζημιές 10.000-15.000 ευρώ για τον καθένα λόγω των μειωμένων τιμών σε γάλα και κρέας.

Οι κτηνοτρόφοι της Βόρειας Ελλάδας προειδοποιούν ότι εάν μετά το Πάσχα δεν διευθετηθεί το ζήτημα της αναπλήρωσης του χαμένου εισοδήματός τους, θα προχωρήσουν σε δυναμικές κινητοποιήσεις, όπως καταλήψεις Νομαρχιών, ακόμη και του αεροδρομίου "Μακεδονία", στη Θεσσαλονίκη.

Το υπουργείο Αγροτικής

Ανάπτυξης και Τροφίμων, πάντως, ως άπλητος Πόντιος Πιλάτος φρόντισε να απαντήσει με το συνήθη τρόπο: πρώτον, ότι δεν έχει δυνατότητα ή δικαίωμα παρέμβασης στις τιμές και δεύτερον ότι δεν έχει κατατεθεί από την κυβέρνηση καμιά άλλη συμβατή προς την Ε.Ε. πρόταση, που να μην έγινε δεκτή από την κυβέρνηση.



Σε μαζική πλάνη οι Έλληνες καταναλωτές

Το φόβο ότι φέτος το 80% των Ελλήνων θα καταναλώσει εισαγόμενα ή ελληνοποιημένα αμνοερίφια, ενώ πέρσι το 85% κατανάλωσε ελληνικά, εκφράζουν οι πρόεδροι κτηνοτροφικών συλλόγων της Βόρειας Ελλάδας. Εάν οι εκτιμήσεις αυτές αποδειχθούν αληθινές, τότε προφανώς όσοι καταναλωτές πιστεύουν ότι έφαγαν "ντόπιο" κασικάκι ή αρνάκι, μάλλον γελιάστηκαν. Το χειρότερο, βεβαίως, είναι ότι θα το έχουν πληρώσει για "ντόπιο", επιβαρύνοντας εν αγνοία τους την τσέπη τους αλλιώς και τους Έλληνες κτηνοτρόφους.

Το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων επιχείρησε να αποτρέψει το φαινόμενο της "ελληνοποίησης" με απαγόρευση της εισαγωγής ζώντων αμνοερίφια πάχυνσης από Τρίτες χώρες, καθώς και διακίνησής τους από Βουλγαρία, Ρουμανία και Ουγγαρία.

Την απόφαση αυτή την "κάρφωσαν" στις Βρυξέλλες, Έλληνες εισαγωγείς και χονδρέμποροι με αποτέλεσμα η Ευρωπαϊκή Επιτροπή να αποστείλει προειδοποιητική επιστολή στην Ελλάδα για παράβαση της κοινοτικής νομοθεσίας.

23



ΑΓΡΟ.ΤΕ.Κ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ & ΕΜΠΟΡΙΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ - ΘΑΛΑΜΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ - ΠΟΙΜΝΙΟΣΤΑΣΙΩΝ - ΠΤΗΝΟΘΑΛΑΜΩΝ ΣΚΙΑΣΤΡΩΝ - ΚΟΝΥΚΛΟΤΡΟΦΕΙΩΝ
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΓΡΑΦΕΙΑ : ΟΙΝΟΗ ΑΤΤΙΚΗΣ - Τ.Κ. 19012, ΤΗΛ.: 22630 51180 - 22630 51280 - FAX: 22630 510

Το προβατοστάσιο θερμοκηπιακού μεταλλικού τύπου της ΑΓΡΟ.ΤΕ.Κ, πληροί όλες τις προβλεπόμενες προδιαγραφές, σύμφωνα με την πιστοποίηση που εξέδωσε το Αριστοτελείο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, και συγκεκριμένα το Κέντρο Ελέγχου Γεωργικών Κατασκευών, ενώ η κατασκευή του δύναται να γίνει πλέον χωρίς πολεοδομική άδεια.



Κάλυψη οροφής και περιμέτρου από πάνελ πολυουρεθάνης 3cm με εσωτερική επικάλυψη αλουμινοφύλλου προς αποφυγή οξειδώσεων εξασφαλίζοντας πολύ μεγάλη αντοχή στο χρόνο και στις πιο αντίξοες συνθήκες



Στοιχεία προβατοστασίου

Πλάτος εσωτερικό: 12,00 μέτρα
Πλάτος εξωτερικό: 12,40 μέτρα
Ύψος πλευρών: 2,50 μέτρα
Ύψος κορυφής: 4,50 μέτρα
Απόσταση ορθοστατών: 2,50 μέτρα
Ανοιγμα εξαερισμού οροφής: 38 εκατ.
Ανοιγμα πλαιών παραθύρων: 1,00 μέτρο



Σκελετός πολύ μεγάλης αντοχής στο χρόνο
Ορθοστάτες IPE 160 / Τόξα IPE 140
Τεγίδες τύπου Ζήτα από γαλβανοσμένη λαμαρίνα
(Ολος ο μεταλλικός σκελετός είναι από γαλβανοσμένο χάλυβα)





Φέτα η Ελληνική: Καρπός πατρογονικής παράδοσης, το ισχυρό όπλο της ελληνικής αιγοπροβατοτροφίας

Με την οριστική κατοχύρωση της φέτας ως ελληνική προστατευόμενη ονομασία προέλευσης, η χώρα μας αποκτά πλέον στην αιγοπροβατοτροφία σημαντικότατο συγκριτικό πλεονέκτημα. Αυτό το πλεονέκτημα πρέπει να το εκμεταλλευθούμε όσο το δυνατόν περισσότερο, αποφεύγοντας τις άστοχες ενέργειες. Για να αποφευχθούν όμως, κάποια λάθη είναι κρίσιμη η γνώση των παρακάτω στοιχείων καταχώρισης της φέτας ως ελληνικού ΠΟΠ προϊόντος.

Η ονομασία «ΦΕΤΑ» αναγνωρίζεται, βάσει των διατάξεων του ΦΕΚ 101Β'/94, ως προστατευόμενη ονομασία προέλευσης (ΠΟΠ) για το λευκό τυρί άλμης, που παράγεται παραδοσιακά στην Ελλάδα στις περιοχές Μακεδονίας, Θράκης, Ηπείρου, Θεσσαλίας, Στερεάς Ελλάδας, Πελοποννήσου και του Νομού Λέσβου.

Το γάλα, που χρησιμοποιείται για την παρασκευή της, προέρχεται από τις παραπάνω περιοχές και από πρόβριο γάλα, το δε χρησιμοποιούμενο γίδινο γάλα δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% κατά βάρος. Η λιποπεριεκτικότητα του γάλακτος πρέπει να είναι τουλάχιστον 6% κατά βάρος.

Το γάλα πρέπει να προέρχεται από φυλές προβάτων και αιγών παραδοσιακά εκτροφόμενες και προσαρμοσμένες στις παραπάνω περιοχές και η διατροφή τους πρέπει να βασίζεται στη τοπική κληρίδα.

Στο προς τυροκόμηση για παρασκευή «ΦΕΤΑΣ» γάλα απαγορεύεται η συμπύκνωση, η προσθήκη σκόνης ή συμπυκνώματος γάλακτος, πρωτεϊνών γάλακτος καζεϊνικών αλάτων καθώς και η προσθήκη χρωστικών και συντηρητικών ουσιών.

Τυροκόμηση

Στο προς τυροκόμηση για παρασκευή «ΦΕΤΑΣ» γάλα προστίθεται παραδοσιακή πυτιά ή άλλα ένζυμα με ανάλογη δράση. Όταν το γάλα παστεριώνεται, προστίθενται αβλαβείς οξυγαλακτικές καλλιέργιες βακτηρίων, καθώς και κλωριούχο ασβέστιο, μέχρι 20 γρ. ανά 100 κιλά γάλακτος.

Τα βασικά χαρακτηριστικά της «ΦΕΤΑΣ» είναι μέγιστη υγρασία 56%, ελάχιστη λιποπεριεκτικότητα επί ξηρού 43%, μαλακό τυρί, χωρίς επιδερμίδα, συμπαγές με λίγες ακανόνιστες οπές, χρώματος καθαρού λευκού, που μπορεί να κόβεται σε φέτες. Γεύση λιπόπλησης, ευχάριστη, ελαφριά όξινη, πλούσιο άρωμα και χωρίς χρωστικές, συντηρητικές και αντιβιοτικές ουσίες.

Σήμανση

Στα μέσα συσκευασίας που περιέχουν «ΦΕΤΑ» αναγράφονται υποχρεωτικά οι ακόλουθες ενδείξεις: «ΦΕΤΑ» (FETA), προστατευόμενη ονομασία προέλευσης (ΠΟΠ), τυρί, επωνυμία και η έδρα του παραγωγού-συσκευαστή, βάρος του περιεχομένου και κωδικά στοιχεία ελέγχου, όπως π.χ. «ΦΕ-1650-20.12.06», που σημαίνει προϊόν φέτα, με αύξοντα αριθμό συσκευασίας 1650 και ημερομηνία παραγωγής 20.12.2006

Βλέπει χαμηλά η τιμή στο γάλα

Μείωση ως και 20% σε σχέση με πέρυσι και μεγάλες διαφορές στις τιμές που προσφέρουν βιομηχανίες και βιοτεχνίες επεξεργασίας αιγοπρόβριου γάλακτος δείχνουν τα εμπιστευτικά στοιχεία του ΕΛΟΓ, την ώρα που το υπουργείο σκληραίνει κι άλλο την στάση του επιβλέποντας τα πρώτα υψηλά πρόστιμα για τα ισοζύγια.

Σύμφωνα με τον Ελληνικό Οργανισμό Γάλακτος το 2006, η «ψαλίδα» των τιμών παραγωγού από βιομηχανία σε βιομηχανία στο πρόβριο γάλα έφτασε τα 19 λεπτά, με την εταιρία Χώτος να προσφέρει 1,024 ευρώ το κιλό και την ΕΑΣ Ρεθύμνης να βρίσκεται στην τελευταία θέση προσφέροντας μόλις 0,836 ευρώ το κιλό.

Η εταιρεία που απορρόφησε τις μεγαλύτερες ποσότητες, η συνεταιριστική Δωδώνη, έδωσε κατά μέσο όρο 0,975 ευρώ το κιλό στο πρόβριο και 0,56 στο γίδινο. Χαρακτηριστικό είναι ότι στην Λέσβο, οι καταγγελίες των κτηνοτρόφων για πιέσεις των τιμών στα χαμηλότερα επίπεδα της 5ετίας προκάλεσαν την παρέμβαση εισαγγελέα.

Ωστόσο, τυροκόμοι, αλλιά και εκπρόσωποι των κτηνοτρόφων, όπως ο πρόεδρος των κτηνοτρόφων της Λάρισας κ. Μιχάλης Τζιότζιος, αποδίδουν τις πιέσεις αυτές των τιμών στην αύξηση της παραγωγής και προβλήπουν ανάκαμψη των τιμών παραγωγού μετά το πρώτο εξάμηνο του έτους.

Βιολογικό γάλα

Τελευταίο θύμα οι παραγωγοί βιολογικού γάλακτος, που φαίνονται μπλεγμένοι στα γκράντζα του "ανταγωνισμού" γύρω από τη φέτα. Σύμφωνα μάλιστα με τους παραγωγούς, ορισμένες εταιρείες έχουν ουσιαστικά σκοπό να αντλήσουν το κέρδος των κτηνοτρόφων τόσο από το πλεόνομα πριμ ποιότητας το οποίο καθορίζει η νέα κοινή αγροτική πολιτική της ΕΕ, όσο και από τις επιδοτήσεις των βιοκτηνοτρόφων από το Πρόγραμμα Βιολογικής Κτηνοτροφίας.

Η πιο πρόσφατη δικαιολογία των εταιρειών έχει να κάνει και με το σχέδιο μείωσης της απαιτούμενης ανά παραγωγή ποσότητας παράδοσης γάλακτος για την είσπραξη του ποιοτικού πριμ στις ορεινές και τις μειονεκτικές περιοχές από 8 σε 6 τόνους ετησίως (σ.σ. για τις υπόλοιπες περιοχές παραμένει στους 10 τόνους).

Στο βιολογικό γάλα οι τιμές έχουν υποχωρήσει από το 1 ευρώ στα 90 λεπτά, ενώ στο συμβατικό αιγοπρόβριο ο πήχης έχει πλέον κατέβει από ορισμένες εταιρείες στα επίπεδα των 70-73 λεπτών το κιλό, την ώρα που η μέση τιμή παραγωγού είναι γύρω στα 88 λεπτά.

Συνολικά οι τιμές του αιγοπρόβριου γάλακτος μέσα σε λίγες εβδομάδες έχουν υποχωρήσει κατά 10-15%, ενώ ακόμη και τα επίσημα στοιχεία του Ελληνικού Οργανισμού Γάλακτος δείχνουν μείωση κατά 3,5% ήδη από τους προηγούμενους μήνες. Το ανησυχητικό είναι ότι και "οι μικρές τοπικές βιομηχανικές μονάδες μείωσαν την τιμή", όπως σημειώνει η κυρία Σ. Τζαβέλα του ΕΛΟΓ. Μόνοι που αντιστέκονται για την ώρα είναι οι "μικροί" τυροκόμοι.

"Αν οι απλοί τυροκόμοι μειώσουν τις τιμές στις οποίες αγοράζουν το γάλα, τότε θα ξεκινήσει η μεγάλη πτώση των τιμών χονδρικής και λιανικής των ντόπιων τυριών, που θα οδηγήσει σε οικονομικό μαρασμό τις μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις του χώρου", δηλώνει ο πρόεδρος του συλλόγου Τυροκόμων Ρεθύμνου Κ. Κηλάδος.



ταυτοποίηση παραγωγικών ζώων

όποιος γνωρίζει, κερδίζει



Με τη χρήση της ταυτοποίησης των παραγωγικών ζώων σας κερδίζετε χρόνο και χρήμα, γιατί οποιαδήποτε στιγμή έχετε σαφή και ολοκληρωμένη εικόνα της κατάστασης κάθε ζώου της κτηνοτροφικής μονάδας. Συνεπώς η σήμανση βοηθάει:

- τον κτηνοτρόφο στη διαχείριση του ζωικού κεφαλαίου του
- τον κτηνίατρο για την αποτελεσματικότερη εργασία του
- την οικονομία γιατί ανταμείβει τους σοβαρούς κτηνοτρόφους
- και φυσικά τη Δημόσια Υγεία

Η εταιρία μας, συνεπής όπως πάντα στην εξυπηρέτηση και την επιστημονική στήριξη των πελατών της, διαθέτει όλα τα απαραίτητα ποιοτικά υλικά για την πραγματοποίηση της ταυτοποίησης των ζώων σας.

Η ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Ν. ΤΣΟΚΑΝΟΣ ΑΒΕΕ διαθέτει όλα τα απαραίτητα υλικά για την ταυτοποίηση όλων των παραγωγικών ζώων.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ

Οι κοινοτικές αρχές, βάσει νομοθεσίας, έχουν επιβάλλει την ολοένα αυξανόμενη συμπλήρωση χειρόγραφων εντύπων και αρχείων από τον κτηνοτρόφο σε ό,τι αφορά την διαχείριση της μονάδας του.

Η αύξηση στη χρήση εντύπων καθώς και η ανάγκη για γρήγορη και σωστή καταγραφή των πληροφοριών, καθιστά πλέον την τήρηση χειρόγραφων αρχείων μη πρακτική.

Η ηλεκτρονική ταυτοποίηση στοχεύει ακριβώς στο να καταστήσει ευκολότερη την καταγραφή των πληροφοριών αυτών.

Τα ηλεκτρονικά ενώτια και βώλοι επιτρέπουν την ανάγνωση του αριθμού του κάθε ζώου εύκολα και γρήγορα.

Οι πιο εξελιγμένες συσκευές ανάγνωσης,

επιτρέπουν ακόμα και την καταγραφή γεννήσεων, θανάτων, μετακινήσεων, κτηνιατρικών θεραπειών, ταϊσμάτων, βάρους κ.ά. και την ημερομηνία εκτέλεσης αυτών.

Τα στοιχεία αυτά μετά μπορούν να μεταφερθούν εύκολα και γρήγορα σε ένα αρχείο στον Η/Υ, που τηρεί ο κτηνοτρόφος ή/και ο κτηνίατρος.



Κεραμικοί βώλοι με microchip για μηρυκαστικά

Καθόλη τη διάρκεια ζωής ενός ζώου, το ηλεκτρονικό αυτό αρχείο επιτρέπει την ανιχνευσιμότητά του.

Οι συσκευές ηλεκτρονικής σήμανσης αυτο-

ματοποιούν την ταυτοποίηση των ζώων και παρέχουν γρήγορη και πιο αξιόπιστη μέθοδο χειρισμού των ζώων.

Οι πληροφορίες δεν καταγράφονται πλέον χειρόγραφα, μειώνοντας έτσι τα λάθη.

Τα ηλεκτρονικά ενώτια και οι βώλοι, περιέχουν ένα μικροσίπ με έναν μοναδικό αριθμό, ο οποίος διαβάζεται εύκολα από μια σταθερή ή φορητή (χειρός) συσκευή ανάγνωσης.

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ

Ενώτια πολυουρεθάνης για κάθε παραγωγικό ζώο.

Τα ενώτιά μας είναι εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και πληρούν τις προδιαγραφές της ΕΕ.

Πιο συγκεκριμένα, η εταιρεία μας προμηθεύει τα ακόλουθα ενώτια:

1. Ενώτια βοοειδών
2. Ενώτια αιγοπροβάτων
3. Ενώτια αμνοεριφίων
4. Ενώτια χοιρομητέρων
5. Ενώτια χοιριδίων



Επίσης, διαθέτουμε πένσες ενωτίων για τα παραπάνω ενώτια καθώς και πένσες τατουάζ για χοιροειδή.

η ποιότητα είναι η δέσμευσή μας

HOME
Veterinary

ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ - ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΑ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Ν. ΤΣΟΚΑΝΟΣ ΑΒΕΕ

ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΑ ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ & ΣΥΝΑΦΗ ΕΙΔΗ

Γιαννιτσών 52 - 54627 Θεσσαλονίκη

Τ: 2310 500070, 2310 556420 Φ: 2310 516149 E-mail: tsokanos@otenet.gr

ΑΜΕΣΗ
Εξυπηρέτηση

Με την κτηνοτροφία δεν ανασταίνεσαι, αλλά δεν πεθαίνεις κιόλας

Με 2.200 «παραγωγικές ψυχές» στην κατοχή του, όπως αποκαλεί τα πρόβατα ένας από τους λίγους εναπομείναντες παραδοσιακούς κτηνοτρόφους, ο Γιώργος Αβέλλας, από την Γυρτώνη της Λάρισας, θυμάται από 12 χρονών τον εαυτό του να ασχολείται με τα ζώα. «Έτσι έμαθα, έτσι μεγάλωσα» λέει χαρακτηριστικά ο ίδιος, αναπολώντας το πρώτο κοπάδι που είχε ο προπάππος του. Από το 1977 ξεκίνησε πιο συστηματικά να ασχολείται όταν ανέλαβε τα 400 ζώα που κληρονόμησε από τον πατέ-

φευκτο κομμάτι της ζωής μας. Δουλεύω μια ζωή για να πληρώσω την Τράπεζα. Η Τράπεζα δεν ξεχρεώνεται ποτέ. Γι' αυτό δεν δέχτηκα να βάλω τον εαυτό μου στην διαδικασία κάποιου επιδοτούμενου προγράμματος», προσθέτει με έκδηλη αγανάκτηση.

«Η κτηνοτροφία έχει μέλλον λέει η κυβέρνηση, αλλά ο κτηνοτρόφος θέλει στήριξη» πιστεύει ο ίδιος, σημειώνοντας ότι «οι κτηνοτρόφοι δεν ζητάνε δουλειά. Έχουν δουλειά 365 ημέρες τον χρόνο. Εισοδήματα δεν έχουν».

Όπως συχνά χαριτολογεί πικρά: «Δεν ανασταίνεσαι, αλλά δεν πεθαίνεις κιόλας. Με την κτηνοτροφία δεν χάνεσαι. Δεν βγάζεις λεφτά όμως για να πάρεις Rols Roys, ένα αγροτικό έχω για να κάνω τις δουλειές μου».

Τα μαθηματικά της επιβίωσης

«Για να είναι ανταγωνιστικοί οι Έλληνες κτηνοτρόφοι θέλουν καλύτερες τιμές για να αξίζει τον κόπο η προσπάθειά τους. Μια αρμεκτική μηχανή έχει 75.000 ευρώ. Από 8 Ιουνίου μέχρι 20 Δεκεμβρίου, περίπου μισό χρόνο χρειάστηκε για να φτιαχτούν οι απαραίτητες υποδομές εγκατάστασης των ζώων σε λειτουργικό περιβάλλον. Πήρα και δάνειο, φυσικά, για να εξοφλήσω», λέει περιγράφοντας τις δυσκολίες του επαγγέλματος.

Στα έξοδά του, ο ίδιος εξηγεί ότι συμπεριλαμβάνονται ζωοτροφές κόστους 50-55 δρχ, 700 τόνοι ξηροί καρποί για τα 2.000 ζώα του, τα λιβάδια τα καλοκαιρινά. «Ας έχουν τουλάχιστον 6 ευρώ τα αρνιά στην αγορά, για να βγαίνει μεροκάματο», εξηγεί.

Αυτό αποδεικνύεται ότι είναι το σημαντικότερο πρόβλημα των κτηνοτρόφων φέτος, μια κακή χρονιά. Οι τιμές ήταν «εξευτελιστικές», λέει, για τα ζώα, «αφού το αρνί πουλήθηκε μόλις 4,5 ευρώ το κιλό. Δεν είναι δίκαιο, 5 ευρώ κάνει ο καφές στην καφετέρια. Αν σκεφτούμε πως ο κτηνοτρόφος διαθέτει 6 ευρώ τα πασχαλινά αρνιά στους εμπόρους, ενώ στην αγορά φτάνουν 13 ευρώ, καταλαβαίνουμε την αισχροκέρδεια». Έτσι λοιπόν, υπογραμμίζει με κάποια πικρία «και την καλύτερη χρονιά, περισσότερα χρήματα δεν μπορείς να βγάλεις».

Ναι, στο νέο αίμα

Δεδομένης της κατάστασης σε κάποιον νέο που θα ήθελε να ασχοληθεί με την κτηνοτροφία, αν οι συνθήκες ήταν όπως οι περυσινές ο Γ. Αβέλλας, θα έλεγε «ναι, να ασχοληθεί. Μια καλή χρονιά μπορεί να φέρει εισόδημα και 35.000 ευρώ το χρόνο. Αξίζει τον κόπο. Όμως, ο καλός κτηνοτρόφος πρέπει να ξέρει ότι αυτά τα χρήματα δεν τα αποταμιεύει, τα επενδύει στα ζώα του».

Πέρυσι ήταν καλή χρονιά, με καλή παραγωγή και καλές τιμές, ενώ φέτος έχει μεγάλη μείωση, στο έσοδά του, ο Λαρισαίος κτηνοτρόφος. «Ένας δημόσιος υπάλληλος παίρνει περισσότερα χρήματα», διαμαρτύρεται ο Γ. Αβέλλας.

«Με 350 πρόβατα, σε μια οικογενειακή επιχείρηση, ένας κτηνοτρόφος με ένα αρμεκτήριο, ζει, τα σπουδάζει τα παιδιά του. Με 1 ευρώ το γάλα, 50-55 δρχ το κόστος των ζωοτροφών και 6 ευρώ το κρέας κατά μέσο όρο, ζει πολύ καλά, πάρα πολύ καλά. Αν είναι όμως σαν την φετινή χρο-

νιά, δεν ζεις», τονίζει emphaticά.

Μαύρο γάλα

Πέρυσι το γάλα πουλήθηκε στα 1,5 ευρώ το κιλό, ενώ φέτος αναμένεται οι τιμές να φτάσουν μόλις το 0,90 ευρώ, αλλά περιμένουν, δεν έχουν κλείσει ακόμα τιμές για φέτος οι έμποροι. «Έχουν πελατολόγιο όμως οι έμποροι. Χρόνια πουλάμε στους ίδιους γαλατάδες. Χατρινικά όμως φέτος θα κλείσουμε με τους ίδιους στην τιμή που θα αποφασιστεί, αν και δεν μας συμφέρει. Αν πάλι κάποιος κτηνοτρόφος δεν συμφωνεί με την τιμή, ο έμπορος θα βρει άλλον πιο φτηνό, να πάρει γάλα», υπογραμμίζει ο κ. Αβέλλας, περιγράφοντας την κατάσταση.

«Η τυροκομική μονάδα βγάζει διπλάσια ποσότητα γάλακτος, λόγω νοθείας και εισαγωγών», διαπιστώνει, κατανοώντας την κατάσταση που επικρατεί στην αγορά τα τελευταία χρόνια. Απορεί, όμως, «πως γίνεται τυροκομείο που παράγει υποτίθεται ΠΟΠ προϊόν, να φέρνει εισαγόμενο γάλα». Για να σημειώσει σκωπτικά «κελεύθερη αγορά έχουμε, προσφορά και ζήτηση, δεν γίνεται αλλιώς».

Σφαγή στο κρέας

Ποια η γνώμη του για τα εισαγόμενα κρέατα των ρωτήσαμε και φαίνεται να μην είναι τόσο κάθετος, παρά το ότι το πονάει το επάγγελμά του. «Δεν έχουν τίποτα τα ρουμάνικα και τα βουλγάρικα κρέατα, μπορεί να είναι και καλύτερα από τα δικά μας. Αρκεί να ξέρει ο καταναλωτής από που είναι το προϊόν, να τοημάει ο έμπορος να βάλει ταμπέλα με την χώρα προέλευσης του ζώου», ζητά ή μάλλον θεωρεί απαραίτητο ο κ. Αβέλλας.

Ο κτηνοτρόφος πουλάει τα ζώα στους μεσίτες, μετά πάνε στους εμπόρους στα σφαγεία. Ο κ. Αβέλλας έχει σφαγείο στα 2 χλμ. από το μαντρί, είναι τυχερός, όπως δηλώνει ο ίδιος. Άλλωστε, 4-5 μεγάλα βιομηχανικά σφαγεία δραστηροποιούνται στη Λάρισσα. «Δεν είναι κρίμα τα λεφτά να χάνονται στην πορεία και να μην πηγαίνουν στους κτηνοτρόφους, που τα χρειάζονται, σαν μια ένδειξη στήριξης από την Πολιτεία, ώστε να τους βοηθήσει να διατηρηθούν στον κλάδο;» αναρωτιέται εύλογα.

Οι φυλές

Τα λακών παράγουν 200 κιλά γάλα, ενώ τα ντόπια παράγουν μόλις 120 κιλά γάλα χρονικούς, μας εξηγεί ο έμπειρος κτηνοτρόφος. «Το κράτος λέει φτιάξτε κιάτικα, η Δ/νση Γεωργίας για να έχουν υψηλότερες αποδόσεις, ζητάει να βελτιώσουν οι κτηνοτρόφοι τα ζώα τους. Μόλις αρχίσει ο κτηνοτρόφος την παραγωγή θα μπλοκάρουν την φέτα. Πώς θα απορροφηθούν τόσα κιλά γάλα;», διερωτάται.

Σύμφωνα με τον ίδιο «το ελληνικό γάλα δεν φτάνει για την φέτα, γι' αυτό και γίνονται ανεξέλεγκτες εισαγωγές. Και σαν να μην έφτανε αυτό, ήρθε και η πρόταση του Υπουργείου για ισοζύγιο στα τυροκομεία. Το εισαγόμενο γάλα θα γίνει αναπόφευκτα φέτα. Οπότε, θα μείνει και αδιάθετη η φέτα στους τυροκόμους». Γι' αυτό οι κτηνοτρόφοι, από προσωπική πείρα θεωρούν απαραίτητο η ελληνική φέτα να γίνεται μόνο από γάλα ελληνικών φυλών, δίνοντας το στίγμα των θέσεων μίας μεγάλης μερίδας κτηνοτρόφων.

Και καταλήγει, με μία αισιόδοξη πρόβλεψη: «Τώρα τα ζώα είναι πιο απαιτητικά, όχι όπως παλιά, επειδή είναι σταυρωμένα. Η Ελλάδα δεν έχει ακόμα βιομηχανοποιήσει όλα τα στάδια της παραγωγής του κλάδου της κτηνοτροφίας. Θέλει μικρά και σταθερά βήματα, και ο κάθε κτηνοτρόφος θα ζήσει».



ρα του. «Θα γίνω κτηνοτρόφος λέει η νέα γενιά. Μια αρμεκτική μηχανή νομίζουν ότι είναι αρκετή. Εντελώς επαγγελματικά το βλέπουν σήμερα οι νέοι, ενώ παλιότερα δέονταν με τα ζώα». «Τα ζούσαν κάθε μέρα. Τον κτηνοτρόφο έχουν θεό τα πρόβατα, από αυτόν εξαρτώνται» εξηγεί με τόνο ελαφρά νοσταλγικό.

Ο κ. Αβέλλας από τον κόπο και το μεράκι του κατόρθωσε μετά από 20 χρόνια να αποκτήσει αξιοπρεπείς εγκαταστάσεις, για τα ζώα του, χωρίς να μπει σε κανένα επιδοτούμενο κοινοτικό πρόγραμμα. Έχει έναν σταύλο 4 στρ., αποθήκες 500 τμ. και ένα αρμεκτήριο.

«Για τα 2.000 πρόβατα που έχω στην κατοχή μου, επένδυση αξίας 500.000 ευρώ, η Τράπεζα ζήτησε 47.000 ευρώ το 2003, με 100.000 ευρώ συμμετοχή δική μου. Η Αγροτική έχει γίνει αναπό-

Η INOX CENTER παρουσιάζει:

Η καρδιά της κτηνοτροφικής μονάδας

Απόδοση, ασφάλεια, οικονομία!



ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΡΜΕΓΜΑΤΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ-ΑΓΕΛΑΔΩΝ ΜΕ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΠΑΓΙΔΕΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΞΟΔΟΥ

ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΔΙΑΣΗΜΟΥΣ ΟΙΚΟΥΣ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ: FLACO, INTERPULS & AFIMILK (ηλεκτρονική διαχείριση γαλακτοπαραγωγής)

ΣΤΑΘΕΡΑ / ΦΟΡΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΡΜΕΓΜΑΤΟΣ, ΤΑΙΝΙΕΣ ΤΡΟΦΗΣ,
ΠΟΤΙΣΤΡΕΣ ΑΤΟΜΙΚΕΣ-ΟΜΑΔΙΚΕΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ

ΕΞΑΓΩΓΕΣ
ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΩΝ
ΙΣ 100-2000lt
ΣΕ 36 ΧΩΡΕΣ

ΕΥΡΩΠΗ-ΑΣΙΑ
ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΑΜΕΡΙΚΗ
ΑΦΡΙΚΗ


milkplan
FARMING TECHNOLOGIES

Ολοκληρωμένες λύσεις
για τον Έλληνα κτηνοτρόφο!

Ζητήστε σήμερα την γνώμη των ειδικών μας.



ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΓΑΛΑΚΤΙΣΜΟΥ
ΑΜΝΟΕΡΙΦΕΙΩΝ-ΜΟΣΧΩΝ
ΓΕΡΜΑΝΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ
FORSTER TECHNIK



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΕΤ ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ
ΠΡΟΒΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΚΟΠΤΙΚΟ
ΕΡΓΑΛΕΙΟ, ΧΤΕΝΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ
ΣΕ ΕΥΧΡΗΣΤΗ ΒΑΛΙΤΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

MILKPLAN / INOX CENTER: ΗΜΕΡΙΔΗΣ Τ. - ΜΑΚΡΟΠΟΥΛΟΣ Β. - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ - ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΕΣ
3ο ΧΛΜ. ΛΑΓΚΑΔΑ - ΚΟΛΧΙΚΟΥ, ΤΚ. 572 00, ΤΘ. 212

Για πληροφορίες-πωλήσεις απευθυνθείτε στον κ. Παύλο Τανούση (23940 20400) και στους αντιπροσώπους μας σε όλη την Ελλάδα.

www.inoxcenter.gr



ΠΑΓΙΔΕΣ



ΚΟΥΡΕΥΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ



ΤΑΙΝΙΕΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ



ΠΟΤΙΣΤΡΕΣ



ΑΡΜΕΚΤΗΡΙΑ



ΜΥΛΟΙ ΧΑΡΜΑΝΙΕΡΕΣ



ΑΝΑΜΙΚΤΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ



ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΑΠΟΓΑΛΑΚΤΙΣΤΕΣ



ΚΟΠΤΙΚΑ ΦΟΡΤΩΤΕΣ ΠΡΕΣΣΕΣ



ΣΠΑΣΤΟΙ ΦΟΡΤΩΤΕΣ

ΕΜΙΚΟ ΠΑΝΤΕΛΕΗΜΟΝΙΤΗΣ

Αθήνα: Ορφέως 111, 118 55 Αθήνα,
Τηλ.: 210 3485 000 , 210 3423 000 - Fax: 210 3411 820