

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ

Παπαδόπουλος Σεραφεΐμ
Επίκουρος Καθηγητής
ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Πηγή φωτογραφιών: Google



ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

“ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΑΝΙΣΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ”
ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ

«Χρηματοδοτικό Μηχανισμό του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου 2009-2014»

Παραγωγικά συστήματα στην Κτηνοτροφία (ΕΚΤΑΤΙΚΟ)



ΚΟΠΑΔΙ ΑΠΟ ΠΡΟΒΑΤΑ ΣΤΟ ΜΑΙΝΑΛΟ Φωτο ΗΛΙΑΣ ΤΟΥΤΟΥΝΗΣ www.antroni.gr 2013

Παραγωγικά συστήματα στην Κτηνοτροφία (εντατικό)



Πηγή φωτογραφιών: Google

Παραγωγικά συστήματα στην Κτηνοτροφία (βιολογική)



Πηγή φωτογραφιών: Google

Εκτατικά συστήματα παραγωγής

- Εκτατικό (extensive) : μικρές εισροές – μικρές έως μέτριες εκροές
 - Όλη η ζωική παραγωγή προσαρμόζεται στο υπάρχον περιβάλλον
 - Έμφαση στην επιβίωση παρά στην παραγωγικότητα
 - Καθόλου έως ελάχιστες εισροές
 - Μέτρια έως αρκετή ανθρώπινη εργασία
 - Τα προϊόντα διαθέσιμα σε συγκεκριμένες εποχές
 - Τα ζώα διατρέφονται οριακά πάνω από ή περίπου στα επίπεδα των αναγκών συντήρησης, καθόλη τη διάρκεια του έτους
- Παραδείγματα :
- Το νομαδικό (ποιμενικό) σύστημα, η οικιακή εκτροφή, και οι περισσότερες φάρμες

Εκτατικό σύστημα

Νομαδικό (pastoralism)

- νομάδες
- μετακινούμενες αγέλες
- βόσκηση σε κοινόχρηστες εκτάσεις
- οι εισροές ελαχιστοποιούνται μέσω της ρύθμισης των μετακινήσεων σε εκτενείς εκτάσεις
- ακολουθούνται οι φυσικοί κύκλοι, (φυσική βλάστηση)
- προϊόντα διαθέσιμα σε ορισμένες εποχές του έτους
- προσανατολισμός η επιβίωση και όχι η παραγωγικότητα

Εκτατικό σύστημα

- Οικιακή εκτροφή (subsistence farming):
 - Μικρή εκτροφή με μικρούς αριθμούς χοίρων, πουλερικών, και μικρών μηρυκαστικών σε κοινόχρηστους βοσκότοπους
 - Χρησιμοποίηση υποπροϊόντων της φυτικής παραγωγής όποτε είναι διαθέσιμα
 - Περιστασιακοί εμβολιασμοί
 - Ακολουθούνται οι φυσικοί κύκλοι
 - Προσανατολισμός η επιβίωση παρά το κέρδος
 - Σκοπός η παραγωγή τροφίμων για το άμεσο ή διευρημένο οικογενειακό περιβάλλον
 - Περιστασιακά πώληση ή ανταλλαγή των πλεονασμάτων που συγκεντρώνονται (παραγωγοί & καταναλωτές ανήκουν στην ίδια ομάδα)

Εκτατικό σύστημα

- Φάρμες (ranching):
 - Μεγάλα κοπάδια βοοειδών ή προβάτων
 - Βόσκηση σε κοινόχρηστη γη
 - Ακολουθούνται οι φυσικοί κύκλοι για την αναπαραγωγή των ζώων
 - Ελάχιστη εισροή ανθρώπινης εργασίας
 - Παροχή προστασίας από τα αρπακτικά, συμπληρωματικής τροφής και θεραπευτικής ή προληπτικής αγωγής κατά περιόδους
 - Εμπορικός προσανατολισμός και μεγαλύτερη επένδυση κεφαλαίου από την οικιακή εκτροφή ή το νομαδικό σύστημα
 - Σε αντίθεση με την εκτατική βόσκηση αγελάδων και των μόσχων τους σε βοσκότοπους, το τελευταίο στάδιο της πάχυνσης είναι εντατικό

Εντατικό σύστημα παραγωγής

- Εντατικό (intensive):
- Υψηλές εισροές και εκροές
 - Τροποποίηση του περιβάλλοντος ώστε να ταιριάζει με εξειδικευμένους γονοτύπους και παραγωγικά συστήματα
 - Έμφαση στην παραγωγικότητα
 - Υψηλές απαιτήσεις σε ενέργεια
 - Διατροφή των ζώων σε επίπεδο μεγαλύτερο από τις ανάγκες συντήρησης σχεδόν σε όλη την παραγωγική τους ζωή
 - Λίγη χειρωνακτική εργασία – υψηλό επίπεδο αυτοματισμού
 - Εποχιακός ή συνεχής περιορισμός των ζώων
 - Χρησιμοποίηση δημητριακών αποκλειστικά ως ζωοτροφές
 - Έμφαση στην πρόληψη των ασθενειών
 - Προϊόντα διαθέσιμα καθ'όλη τη διάρκεια του έτους

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

(Πηγή: www.zookomos.gr)

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσкас Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Εκμεταλλεύονται μια άγονη βραχώδη έκταση, δεν έχουν στην διάθεση τους τα λιβάδια των ευρωπαϊών συναδέλφων τους, αλλά ούτε τις πεδινές εκτάσεις των διπλανών χωριών.

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσкас Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Εκμεταλλεύονται μια άγονη βραχύδης έκταση, δεν έχουν στην διάθεση τους τα λιβάδια των ευρωπαϊών συναδέλφων τους, αλλά ούτε τις πεδινές εκτάσεις των διπλανών χωριών.
- Οι αυστηρά υποβαθμισμένοι βοσκότοποι λόγω της συνεχούς, παρατεταμένης χρήσης τους από δυσανάλογο αριθμό ζώων σημαίνει απλά πολύ περπάτημα (15-20 χιλ) για να ικανοποιήσουν τις διατροφικές ανάγκες τους.

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Εκμεταλλεύονται μια άγονη βραχύδης έκταση, δεν έχουν στην διάθεση τους τα λιβάδια των ευρωπαϊκών συναδέλφων τους, αλλά ούτε τις πεδινές εκτάσεις των διπλανών χωριών.
- Οι αυστηρά υποβαθμισμένοι βοσκότοποι λόγω της συνεχούς, παρατεταμένης χρήσης τους από δυσανάλογο αριθμό ζώων σημαίνει απλά πολύ περπάτημα (15-20 χιλ) για να ικανοποιήσουν τις διατροφικές ανάγκες τους.
- Η περίοδος βόσκησης είναι αυστηρά συρρικνωμένη, στην καλύτερη περίπτωση 5-5,5 μήνες και από εκεί και πέρα ταΐζουν τα ζώα τους με τροφές που αγοράζουν.

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Εκμεταλλεύονται μια άγονη βραχύδης έκταση, δεν έχουν στην διάθεση τους τα λιβάδια των ευρωπαϊκών συναδέλφων τους, αλλά ούτε τις πεδινές εκτάσεις των διπλανών χωριών.
- Οι αυστηρά υποβαθμισμένοι βοσκότοποι λόγω της συνεχούς, παρατεταμένης χρήσης τους από δυσανάλογο αριθμό ζώων σημαίνει απλά πολύ περπάτημα (15-20 χιλ) για να ικανοποιήσουν τις διατροφικές ανάγκες τους.
- Η περίοδος βόσκησης είναι αυστηρά συρρικνωμένη, στην καλύτερη περίπτωση 5-5,5 μήνες και από εκεί και πέρα ταΐζουν τα ζώα τους με τροφές που αγοράζουν.
- Η κτηνοτροφία πλέον χρειάζεται διαρκή και συνεχή υποστήριξη, από επιστημονικό προσωπικό, την οποία και δεν έχουμε. Είμαστε ένα ορεινό κτηνοτροφικό χωριό, χωρίς κτηνιατρείο. Πριν από χρόνια, μια φορά την εβδομάδα μας επισκέπτονταν κτηνίατρος. Θα μπορούσε η πολιτεία να μας βοηθήσει στέλνοντας φοιτητές να κάνουν την πρακτική τους, το αγροτικό τους, σε ορεινά χωριά σαν το δικό μας

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Εκμεταλλεύονται μια άγονη βραχύδης έκταση, δεν έχουν στην διάθεση τους τα λιβάδια των ευρωπαϊκών συναδέλφων τους, αλλά ούτε τις πεδινές εκτάσεις των διπλανών χωριών.
- Οι αυστηρά υποβαθμισμένοι βοσκότοποι λόγω της συνεχούς, παρατεταμένης χρήσης τους από δυσανάλογο αριθμό ζώων σημαίνει απλά πολύ περπάτημα (15-20 χιλ) για να ικανοποιήσουν τις διατροφικές ανάγκες τους.
- Η περίοδος βόσκησης είναι αυστηρά συρρικνωμένη, στην καλύτερη περίπτωση 5-5,5 μήνες και από εκεί και πέρα ταΐζουν τα ζώα τους με τροφές που αγοράζουν.
- Η κτηνοτροφία πλέον χρειάζεται διαρκή και συνεχή υποστήριξη, από επιστημονικό προσωπικό, την οποία και δεν έχουμε. Είμαστε ένα ορεινό κτηνοτροφικό χωριό, χωρίς κτηνιατρείο. Πριν από χρόνια, μια φορά την εβδομάδα μας επισκέπτονταν κτηνίατρος. Θα μπορούσε η πολιτεία να μας βοηθήσει στέλνοντας φοιτητές να κάνουν την πρακτική τους, το αγροτικό τους, σε ορεινά χωριά σαν το δικό μας
- Πολλές παραδοσιακές εκμεταλλεύσεις χωρίς τις κατάλληλες συνθήκες υγιεινής

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Εκμεταλλεύονται μια άγονη βραχύδης έκταση, δεν έχουν στην διάθεση τους τα λιβάδια των ευρωπαϊκών συναδέλφων τους, αλλά ούτε τις πεδινές εκτάσεις των διπλανών χωριών.
- Οι αυστηρά υποβαθμισμένοι βοσκότοποι λόγω της συνεχούς, παρατεταμένης χρήσης τους από δυσανάλογο αριθμό ζώων σημαίνει απλά πολύ περπάτημα (15-20 χιλ) για να ικανοποιήσουν τις διατροφικές ανάγκες τους.
- Η περίοδος βόσκησης είναι αυστηρά συρρικνωμένη, στην καλύτερη περίπτωση 5-5,5 μήνες και από εκεί και πέρα ταΐζουν τα ζώα τους με τροφές που αγοράζουν.
- Η κτηνοτροφία πλέον χρειάζεται διαρκή και συνεχή υποστήριξη, από επιστημονικό προσωπικό, την οποία και δεν έχουμε. Είμαστε ένα ορεινό κτηνοτροφικό χωριό, χωρίς κτηνιατρείο. Πριν από χρόνια, μια φορά την εβδομάδα μας επισκέπτονταν κτηνίατρος. Θα μπορούσε η πολιτεία να μας βοηθήσει στέλνοντας φοιτητές να κάνουν την πρακτική τους, το αγροτικό τους, σε ορεινά χωριά σαν το δικό μας
- Πολλές παραδοσιακές εκμεταλλεύσεις χωρίς τις κατάλληλες συνθήκες υγιεινής
- Είναι απόλυτα κατανοητό, πως για να υπάρχει μια ολοκληρωμένη ανάπτυξη της ορεινής κτηνοτροφίας και να έχουμε επιτυχή εφαρμογή κάθε μέτρου, βασική προϋπόθεση είναι η ύπαρξη των νέων, του ενεργού εργατικού δυναμικού. Για να γίνει αυτό όμως, ο νέος σήμερα πρέπει να έχει μια σειρά από πράγματα που βελτιώνουν το επίπεδο ζωής και έχουν άμεση σχέση με την ανάπτυξη ενός τόπου, π.χ. υποδομές, πρόσβαση στην εκπαίδευση, την υγεία, τις επικοινωνίες, τις συγκοινωνίες, δηλαδή μια πολύπλευρη ανάπτυξη (πολιτισμό, τεχνολογία, παιδιά, οικονομία κλπ).

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσкас Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Όμως εξαιτίας αυτών των ιδιαίτερων κλιματολογικών συνθηκών, υπερέχουμε έναντι των άλλων σε ποιότητα. Το συγκριτικό μας πλεονέκτημα ως περιοχή κρύβεται ακριβώς πίσω από αυτές τις ιδιαίτερες γεωμορφολογικές και κλιματικές ιδιαιτερότητες αφού μας εξασφαλίζουν μια τεράστια ποικιλότητα στη χλωρίδα μας. Μοναδικά αρωματικά φυτά γαντζωμένα πάνω στα βράχια δίνουν ξεχωριστό άρωμα στα γαλακτοκομικά προϊόντα και εξαιρετική γεύση στα κρέατα.

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

- Όμως εξαιτίας αυτών των ιδιαίτερων κλιματολογικών συνθηκών, υπερέχουμε έναντι των άλλων σε ποιότητα. Το συγκριτικό μας πλεονέκτημα ως περιοχή κρύβεται ακριβώς πίσω από αυτές τις ιδιαίτερες γεωμορφολογικές και κλιματικές ιδιαιτερότητες αφού μας εξασφαλίζουν μια τεράστια ποικιλότητα στη χλωρίδα μας. Μοναδικά αρωματικά φυτά γαντζωμένα πάνω στα βράχια δίνουν ξεχωριστό άρωμα στα γαλακτοκομικά προϊόντα και εξαιρετική γεύση στα κρέατα.
- Την αξιοποίηση ορεινών περιοχών σαν της Κέλλης, όπου, για παράδειγμα, η παραγωγή αρωματικών - φαρμακευτικών φυτών, τώρα που οι κοινωνία κάνει αποφασιστική στροφή σε φυσικά προϊόντα, τώρα που αυτός ο κλάδος της αγροτικής παραγωγής δείχνει ικανός να δώσει διέξοδο στις σημερινές δύσκολες συνθήκες και να συμπληρώσει το εισόδημα των κτηνοτρόφων, μια που αυτή η καλλιέργεια αποτελεί ιδανική λύση για την αξιοποίηση ορεινών και μειονεκτικών περιοχών, τότε θα συνεχίσει να μοιάζει αστείο, η Ελλάδα η ποιο πλούσια Χώρα της Ευρώπης σε βιοποικιλότητα να κάνει εισαγωγή τέτοιον φυτών για βιομηχανική και οικιακή χρήση συμβάλλοντας στο αρνητικό ισοζύγιο εισαγωγών εξαγωγών.

Ιδιαιτερότητες Ορεινής Κτηνοτροφίας

ΟΡΕΙΝΗ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ...η φωνή αγωνίας ενός ορεσίβιου

Τάσκας Αθανάσιος | Τεχνολόγος Γεωπόνος, Πρόεδρος
Τοπικής Κοινότητας Κέλλης Φλώρινας.

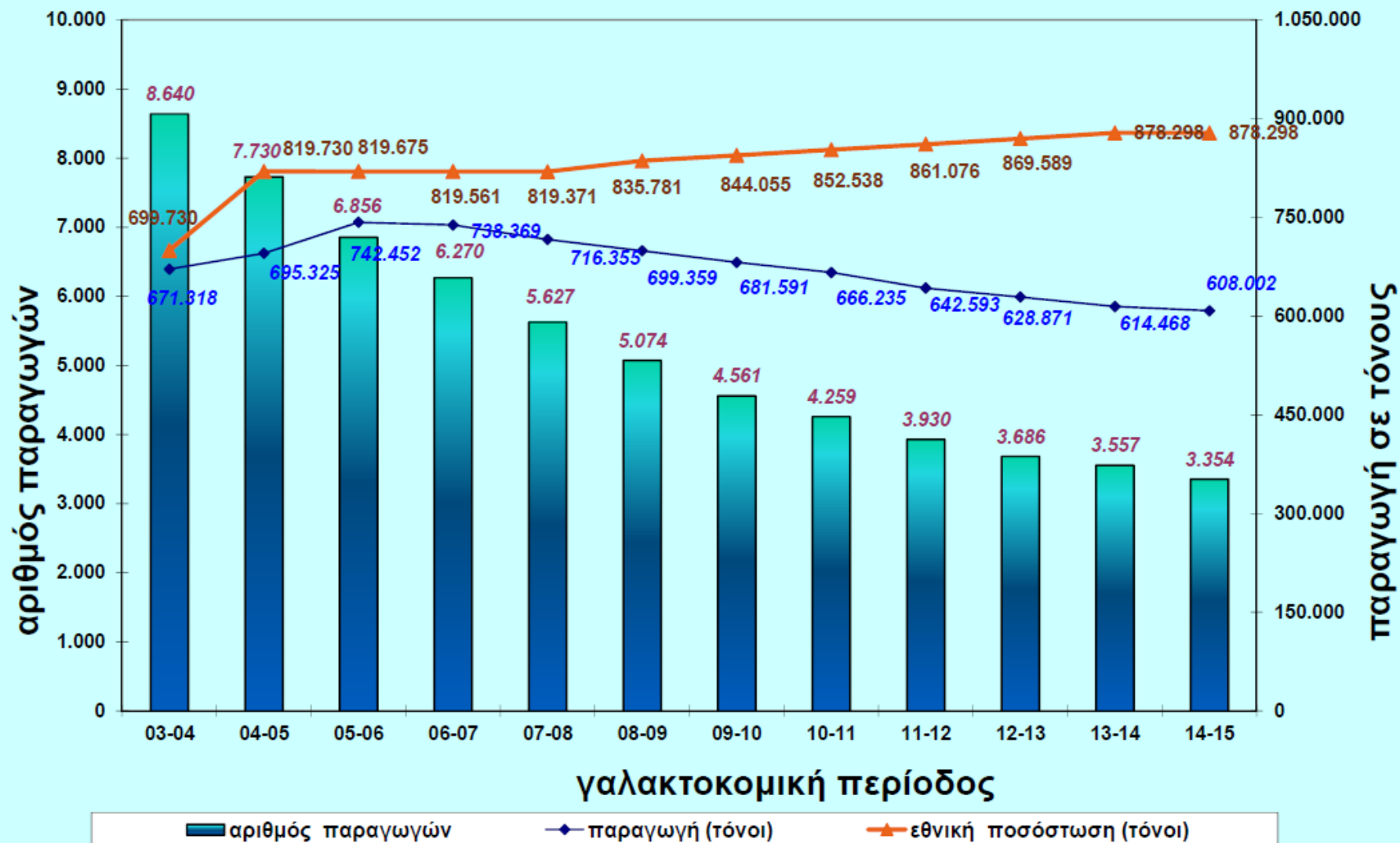
- Όμως εξαιτίας αυτών των ιδιαίτερων κλιματολογικών συνθηκών, υπερέχουμε έναντι των άλλων σε ποιότητα. Το συγκριτικό μας πλεονέκτημα ως περιοχή κρύβεται ακριβώς πίσω από αυτές τις ιδιαίτερες γεωμορφολογικές και κλιματικές ιδιαιτερότητες αφού μας εξασφαλίζουν μια τεράστια ποικιλότητα στη χλωρίδα μας. Μοναδικά αρωματικά φυτά γαντζωμένα πάνω στα βράχια δίνουν ξεχωριστό άρωμα στα γαλακτοκομικά προϊόντα και εξαιρετική γεύση στα κρέατα.
- Την αξιοποίηση ορεινών περιοχών σαν της Κέλλης, όπου, για παράδειγμα, η παραγωγή αρωματικών - φαρμακευτικών φυτών, τώρα που οι κοινωνία κάνει αποφασιστική στροφή σε φυσικά προϊόντα, τώρα που αυτός ο κλάδος της αγροτικής παραγωγής δείχνει ικανός να δώσει διέξοδο στις σημερινές δύσκολες συνθήκες και να συμπληρώσει το εισόδημα των κτηνοτρόφων, μια που αυτή η καλλιέργεια αποτελεί ιδανική λύση για την αξιοποίηση ορεινών και μειονεκτικών περιοχών, τότε θα συνεχίσει να μοιάζει αστείο, η Ελλάδα η ποιο πλούσια Χώρα της Ευρώπης σε βιοποικιλότητα να κάνει εισαγωγή τέτοιον φυτών για βιομηχανική και οικιακή χρήση συμβάλλοντας στο αρνητικό ισοζύγιο εισαγωγών εξαγωγών.
- Στην ορεινή Κέλλη στηριζόμαστε στην ποιότητα και στην ασφάλεια των προϊόντων που παράγουμε, η βιοποικιλότητα είναι αυτή που κάνει τη διαφορά, το μεράκι υπάρχει, άρα καιρός είναι να προγραμματίσετε καλύτερα για εμάς.

Η κτηνοτροφία στην Ελλάδα σήμερα

Αρ. Ζώων	Είδος Ζώου	Κατανάλωση Kg/κεφαλή/έτος
380.000	Βοοειδή	15
9.000.000	Πρόβατα	9
3.500.000	Αίγες	
800.000	Χοίροι	30
110.000.000	Πουλερικά	22

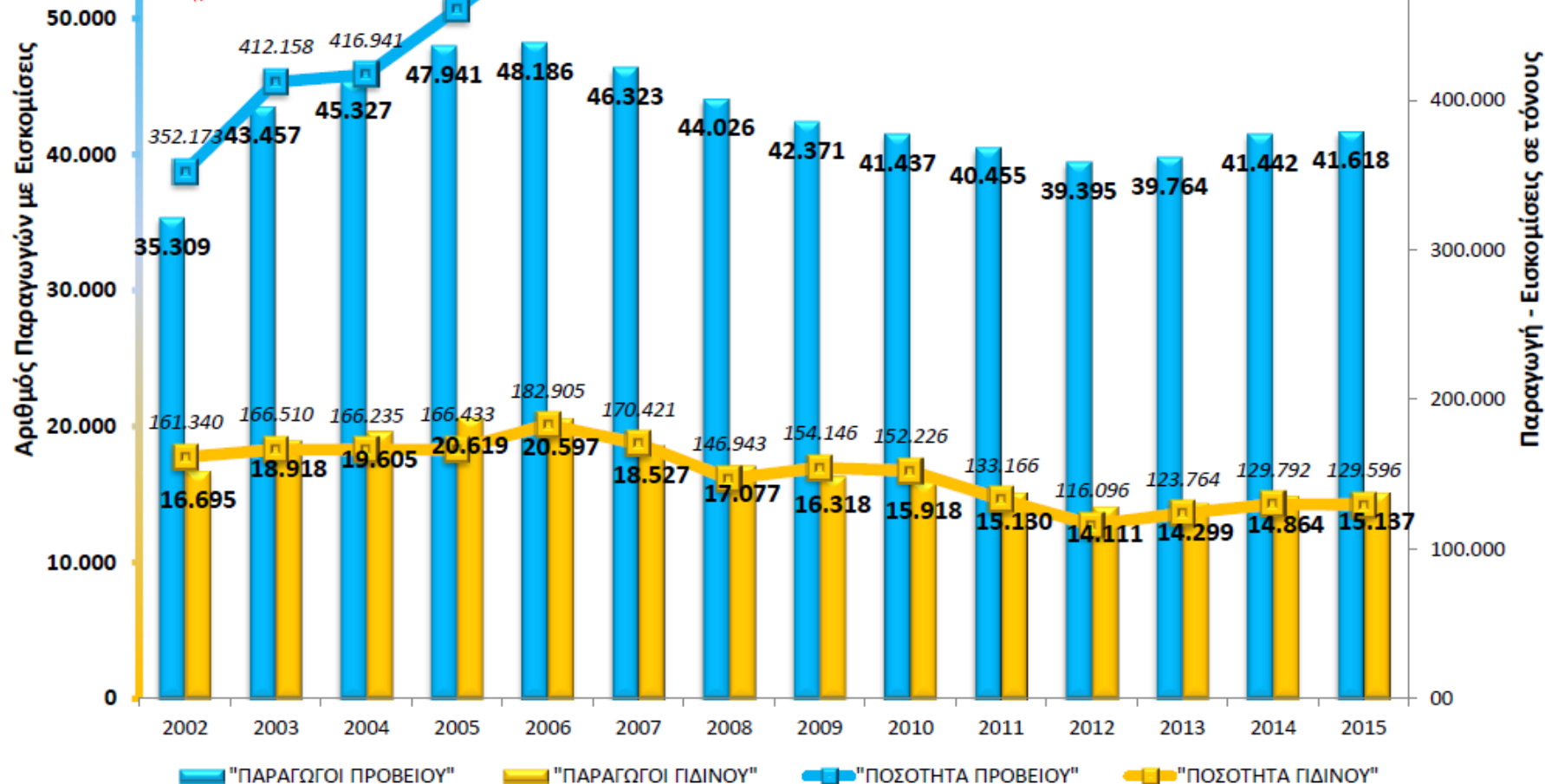
Πηγή: ΕΔΟΚ (Εθνική Διεπαγγελματική Οργάνωση Κρέατος) 2014

Εξέλιξη του αριθμού των παραγωγών ,της παραγωγής αγελαδινού γάλακτος και των ποσοστώςσεων

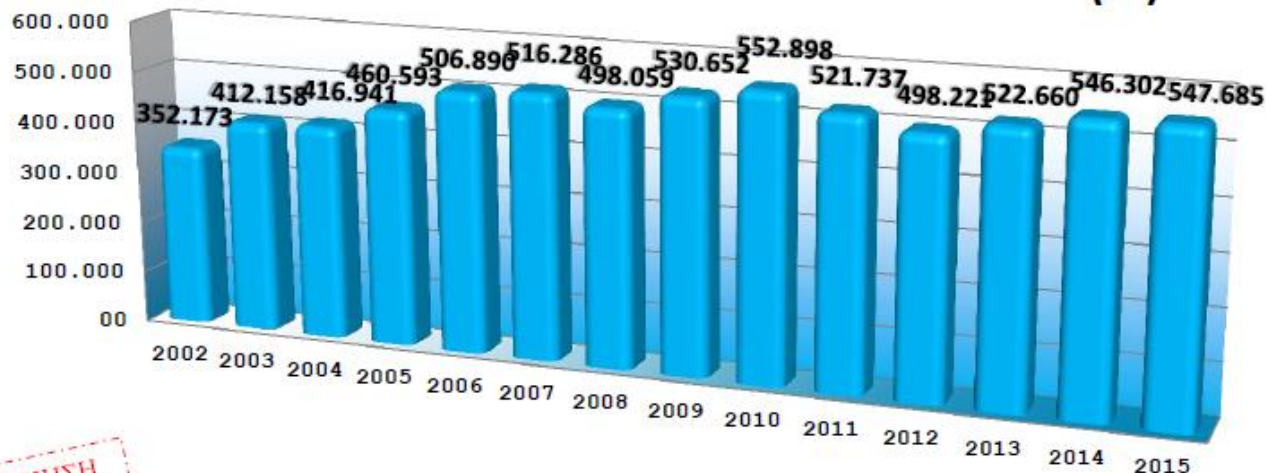


Εξέλιξη του αριθμού παραγωγών και της παραγωγής Αιγοπρόβειου Γαλακτος

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ
18/05/2016



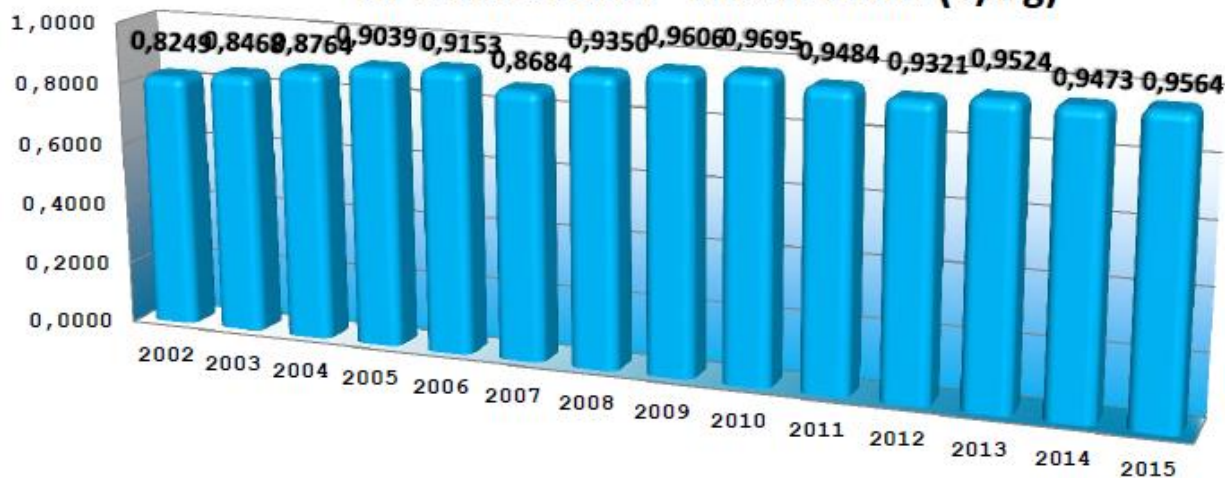
ΠΡΟΒΕΙΟ ΓΑΛΑ - ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (tn)



ΕΤΟΣ	ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (tn)
2002	352.173
2003	412.158
2004	416.941
2005	460.593
2006	506.890
2007	516.286
2008	498.059
2009	530.652
2010	552.898
2011	521.737
2012	498.221
2013	522.660
2014	546.302
2015	547.685

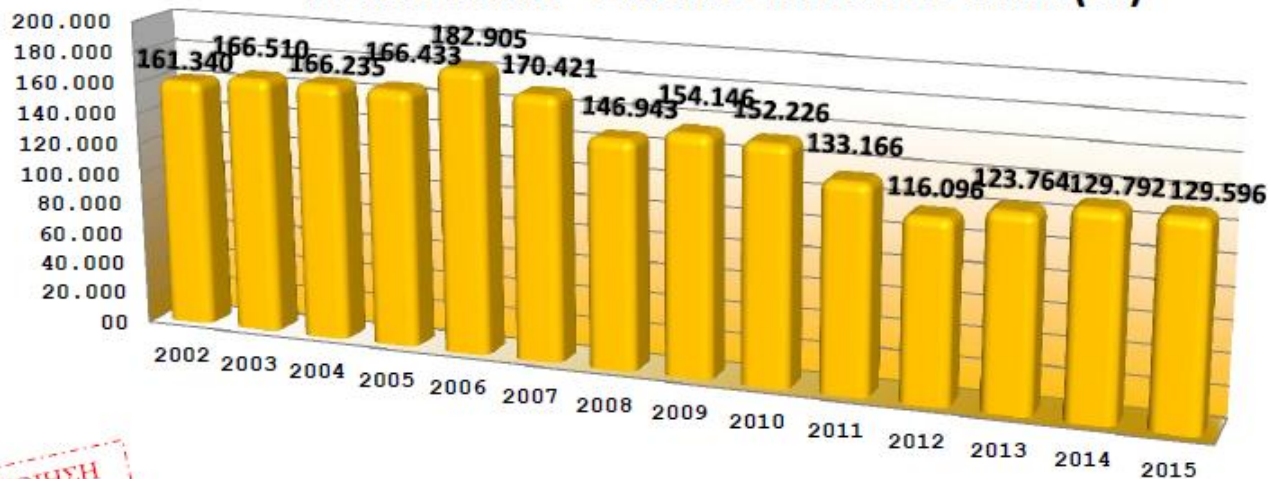
ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ
18/05/2016

ΠΡΟΒΕΙΟ ΓΑΛΑ - ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ (€/Kg)



ΕΤΟΣ	ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ (€/Kg)
2002	0,8249
2003	0,8468
2004	0,8764
2005	0,9039
2006	0,9153
2007	0,8684
2008	0,9350
2009	0,9606
2010	0,9695
2011	0,9484
2012	0,9321
2013	0,9524
2014	0,9473
2015	0,9564

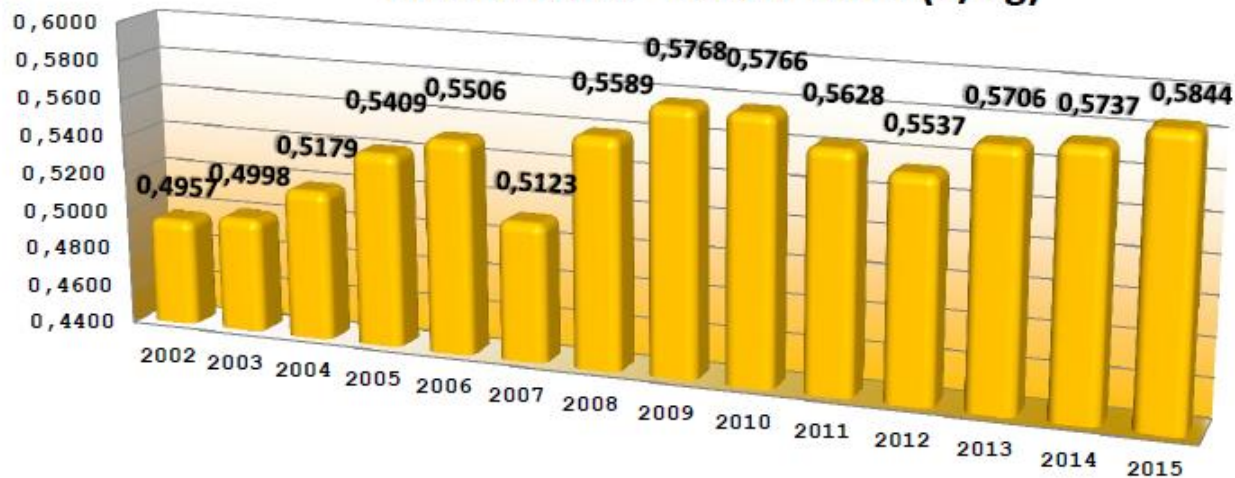
ΓΙΔΙΝΟ ΓΑΛΑ - ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (tn)



ΕΤΟΣ	ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (tn)
2002	161.340
2003	166.510
2004	166.235
2005	166.433
2006	182.905
2007	170.421
2008	146.943
2009	154.146
2010	152.226
2011	133.166
2012	116.096
2013	123.764
2014	129.792
2015	129.596

ΕΠΗΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ
18/05/2016

ΓΙΔΙΝΟ ΓΑΛΑ - ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ (€/Kg)



ΕΤΟΣ	ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ (€/Kg)
2002	0,4957
2003	0,4998
2004	0,5179
2005	0,5409
2006	0,5506
2007	0,5123
2008	0,5589
2009	0,5768
2010	0,5766
2011	0,5628
2012	0,5537
2013	0,5706
2014	0,5737
2015	0,5844

Αυτάρκεια προϊόντων ζωικής παραγωγής - αλείας (σε χιλ. τόνους, έτους 2011)

Προϊόντα	Παραγωγή	Εισαγωγές	Εξαγωγές	Κατανάλωση	Αυτάρκεια (%)
	(1)	(2)	(3)	(4=1+2-3)*	(5=1:4*100)
Κρέας					
Κρέας αιγοπρόβειο	102	8,58	1,74	108,84	93,72
Κρέας πουλερικών	180	56,43	20,86	215,57	83,50
Χοιρινό κρέας	105	194,00	4,00	295,00	35,59
Κρέας βόειο	51	128,00	1,30	177,70	28,70
Γαλακτοκομικά-Τυροκομικά					
Φέτα	94	0,08	34,03	60,05	156,53
Γιαούρτι	94,27	15,00	25,00	84,27	111,87
Γάλα αιγοπρόβειο	650,89	19,07	2,50	667,46	97,52
Γραβιέρα - Κασέρι	6	2,00	1,04	6,96	86,17
Κεφαλοτύρι	3,18	1,87	0,27	4,78	66,57
Γάλα αγελαδινό	638,59	460,00	1,00	1097,59	58,18
Μέλι					
Μέλι	14	2,17	0,78	15,39	90,97
Αυγά					
Αυγά	108	10,62	2,65	115,97	93,13
Αλιεύματα					
Αλιεύματα	197	95,39	203,37	89,02	221,30
Σύνολο	2.243,93	993,20	298,54	2.938,60	76,36

* Αφορά στη φαινόμενη κατανάλωση

Πηγή: Επεξεργασία στοιχείων, ΠΑΣΕΓΕΣ, ΕΛ.ΣΤΑΤ. και ΕΛΓΟ

Προοπτικές



Προοπτικές

- ✓ Η παγκόσμια ζήτηση τροφίμων αυξάνεται 1,7% ετησίως και μέχρι το 2050 η αγροτική και κτηνοτροφική παραγωγή θα αυξηθεί κατά 60%.



Προοπτικές

- ✓ Η παγκόσμια ζήτηση τροφίμων αυξάνεται 1,7% ετησίως και μέχρι το 2050 η αγροτική και κτηνοτροφική παραγωγή θα αυξηθεί κατά 60%.
- ✓ Η Ε.Ε. σε έκθεση της προβλέπει ότι οι προοπτικές για την παγκόσμια αγορά είναι θετικές για το κρέας και τα γαλακτοκομικά προϊόντα.



Προοπτικές

- ✓ Η εξαγωγές για το τυρί φέτα και το ελληνικό γιαούρτι έφτασαν τα 400 εκατ. € με αυξητικές τάσεις και με πολύ μεγάλη ζήτηση.



Προοπτικές

- ✓ Η εξαγωγές για το τυρί φέτα και το ελληνικό γιαούρτι έφτασαν τα 400 εκατ. € με αυξητικές τάσεις και με πολύ μεγάλη ζήτηση.
- ✓ Τα αίγιο φρέσκο γάλα για κατανάλωση έχει μεγάλη ζήτηση με πολύ καλές προοπτικές λόγω και της αυξημένης ζήτησης από την Κίνα.





**ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΩΝ
ΖΩΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ
ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΙΣ
ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΤΗΣ
ΠΕΡΙΟΧΗΣ**



ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΠΑΡΚΑ

Πηγή: www.zookomos.gr

Το **κτηνοτροφικό πάρκο** είναι μία κοινόχρηστη περιοχή σε μια κτηνοτροφική ζώνη για την οργάνωση της οποίας έχει προηγηθεί μία χωροταξική μελέτη, προκειμένου να υπάρξουν οι κατάλληλες υποδομές, δρόμοι, εγκαταστάσεις, δίκτυα ηλεκτρισμού, δίκτυα ύδρευσης, δίκτυα διαχείρισης των απορριμμάτων και των αποβλήτων, με σκοπό οι κτηνοτρόφοι οικειοθελώς και αυτοβούλως να εγκατασταθούν σ' αυτό το πάρκο ώστε να επιτευχθεί το τελικό ζητούμενο που είναι βεβαίως οι οικονομίες κλίμακας.

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί να εξασφαλίσει:

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί να εξασφαλίσει:

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί **να εξασφαλίσει:**

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης
- ✓ Δυνατότητα ενιαίας διαχείρισης λυμάτων (δυνατότητα πράσινης αξιοποίησης)

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί **να εξασφαλίσει:**

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης
- ✓ Δυνατότητα ενιαίας διαχείρισης λυμάτων (δυνατότητα πράσινης αξιοποίησης)
- ✓ Δυνατότητα ενιαία διαχείριση ζωικών υποπροϊόντων

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί **να εξασφαλίσει:**

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης
- ✓ Δυνατότητα ενιαίας διαχείρισης λυμάτων (δυνατότητα πράσινης αξιοποίησης)
- ✓ Δυνατότητα ενιαία διαχείριση ζωικών υποπροϊόντων
- ✓ Ευκολία και αριστοποίηση στη δημιουργία υποδομών (Ηλεκτροδότηση, υδροδότηση, κά)

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί **να εξασφαλίσει:**

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης
- ✓ Δυνατότητα ενιαίας διαχείρισης λυμάτων (δυνατότητα πράσινης αξιοποίησης)
- ✓ Δυνατότητα ενιαία διαχείριση ζωικών υποπροϊόντων
- ✓ Ευκολία και αριστοποίηση στη δημιουργία υποδομών (Ηλεκτροδότηση, υδροδότηση, κά)
- ✓ Ενιαία διαχείριση Συνεργασιών (αγορά πρώτων υλών, ζωοτροφών, ζωοτεχνική, κτηνιατρική, γεωπονική, δασική παρακολούθηση κλπ, πώληση προϊόντων)

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί **να εξασφαλίσει:**

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης
- ✓ Δυνατότητα ενιαίας διαχείρισης λυμάτων (δυνατότητα πράσινης αξιοποίησης)
- ✓ Δυνατότητα ενιαία διαχείριση ζωικών υποπροϊόντων
- ✓ Ευκολία και αριστοποίηση στη δημιουργία υποδομών (Ηλεκτροδότηση, υδροδότηση, κά)
- ✓ Ενιαία διαχείριση Συνεργασιών (αγορά πρώτων υλών, ζωοτροφών, ζωοτεχνική, κτηνιατρική, γεωπονική, δασική παρακολούθηση κλπ, πώληση προϊόντων)
- ✓ Συνεργασία, σύνδεση με μεταποιητικές μονάδες (γάλα, κρέας αβγά, ζωοτροφές, κά)

Η δημιουργία Κτηνοτροφικών πάρκων μπορεί **να εξασφαλίσει:**

- ✓ Δυνατότητα ενιαίας χωροθέτησης
- ✓ Δυνατότητα ενιαίας διαχείρισης λυμάτων (δυνατότητα πράσινης αξιοποίησης)
- ✓ Δυνατότητα ενιαία διαχείριση ζωικών υποπροϊόντων
- ✓ Ευκολία και αριστοποίηση στη δημιουργία υποδομών (Ηλεκτροδότηση, υδροδότηση, κά)
- ✓ Ενιαία διαχείριση Συνεργασιών (αγορά πρώτων υλών, ζωοτροφών, ζωοτεχνική, κτηνιατρική, γεωπονική, δασική παρακολούθηση κλπ, πώληση προϊόντων)
- ✓ Συνεργασία, σύνδεση με μεταποιητικές μονάδες (γάλα, κρέας αβγά, ζωοτροφές, κά)
- ✓ Συνεργασία, σύνδεση με εμπορικές επιχειρήσεις

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

- ✓ η αύξηση των εισοδημάτων των κτηνοτρόφων

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

- ✓ η αύξηση των εισοδημάτων των κτηνοτρόφων
- ✓ η προστασία του περιβάλλοντος

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

- ✓ η αύξηση των εισοδημάτων των κτηνοτρόφων
- ✓ η προστασία του περιβάλλοντος
- ✓ η αναβαθμισμένη ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

- ✓ η αύξηση των εισοδημάτων των κτηνοτρόφων
- ✓ η προστασία του περιβάλλοντος
- ✓ η αναβαθμισμένη ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων
- ✓ η καλύτερη υγεία και ελεγχόμενη διατροφή των ζώων

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

- ✓ η αύξηση των εισοδημάτων των κτηνοτρόφων
- ✓ η προστασία του περιβάλλοντος
- ✓ η αναβαθμισμένη ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων
- ✓ η καλύτερη υγεία και ελεγχόμενη διατροφή των ζώων
- ✓ η εξασφάλιση καλύτερων συνθηκών διαβίωσης ζώων και εργαζόμενων

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, (ΚΥΑ για τα Κτηνοτροφικά πάρκα 487/12-7-2002), μόνο η Τοπική Αυτοδιοίκηση μπορεί να συστήσει αυτό τον αρμόδιο Φορέα που χρηματοδοτείται για να δημιουργήσει, να οργανώσει και να λειτουργήσει το Κτηνοτροφικό Πάρκο, σε κατάλληλη διαθέσιμη δημοτική ή δημόσια έκταση, με την υποχρέωση διατήρησης της λειτουργίας του χώρου για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Στα **οφέλη** της δημιουργίας Κτηνοτροφικών Πάρκων περιλαμβάνονται:

- ✓ η αύξηση των εισοδημάτων των κτηνοτρόφων
- ✓ η προστασία του περιβάλλοντος
- ✓ η αναβαθμισμένη ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων
- ✓ η καλύτερη υγεία και ελεγχόμενη διατροφή των ζώων
- ✓ η εξασφάλιση καλύτερων συνθηκών διαβίωσης ζώων και εργαζόμενων
- ✓ η καλύτερη διαχείριση και αξιοποίηση του δυναμικού των βοσκοτόπων

Τα Κτηνοτροφικά πάρκα, μπορούν **να δημιουργηθούν:**

Τα Κτηνοτροφικά πάρκα, μπορούν **να δημιουργηθούν:**

- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει τουριστική ανάπτυξη

Τα Κτηνοτροφικά πάρκα, μπορούν **να δημιουργηθούν**:

- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει τουριστική ανάπτυξη
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανταγωνισμός χρήσεων γης (τεράστιο πρόβλημα στην Ελλάδα)

Τα Κτηνοτροφικά πάρκα, μπορούν **να δημιουργηθούν**:

- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει τουριστική ανάπτυξη
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανταγωνισμός χρήσεων γης (τεράστιο πρόβλημα στην Ελλάδα)
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανάγκη αυξημένης προστασίας του περιβάλλοντος

Τα Κτηνοτροφικά πάρκα, μπορούν **να δημιουργηθούν**:

- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει τουριστική ανάπτυξη
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανταγωνισμός χρήσεων γης (τεράστιο πρόβλημα στην Ελλάδα)
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανάγκη αυξημένης προστασίας του περιβάλλοντος
- ✓ Σε περιοχές - οικισμούς που η κτηνοτροφική δραστηριότητα υπάρχει μέσα σε οικισμούς και δεν υπάρχει δυνατότητα ατομικών λύσεων. (Αντιμετώπιση του προβλήματος των μικρών κτηνοτροφικών μονάδων, της πολυαπασχόλησης και της συμπληρωματικότητας των κλάδων παραγωγής)

Τα Κτηνοτροφικά πάρκα, μπορούν **να δημιουργηθούν**:

- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει τουριστική ανάπτυξη
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανταγωνισμός χρήσεων γης (τεράστιο πρόβλημα στην Ελλάδα)
- ✓ Σε περιοχές που υπάρχει ανάγκη αυξημένης προστασίας του περιβάλλοντος
- ✓ Σε περιοχές - οικισμούς που η κτηνοτροφική δραστηριότητα υπάρχει μέσα σε οικισμούς και δεν υπάρχει δυνατότητα ατομικών λύσεων. (Αντιμετώπιση του προβλήματος των μικρών κτηνοτροφικών μονάδων, της πολυαπασχόλησης και της συμπληρωματικότητας των κλάδων παραγωγής)
- ✓ Σε περιπτώσεις που εξυπηρετούνται οι στόχοι του παραγωγικού συστήματος. (Ενιαία οργάνωση της λειτουργίας συγκεκριμένων κλάδων παραγωγής. Εξασφάλιση επισκεψιμότητας των δραστηριοτήτων κά)

Μορφές Κτηνοτροφικών Πάρκων

Οι μορφές που μπορούν να έχουν τα κτηνοτροφικά πάρκα εξαρτάται από το είδος ή τα είδη των ζώων που καλούνται να εξυπηρετήσουν, τα συστήματα διαχείρισης των εκμεταλλεύσεων που θα επιλεγούν, την περιοχή που θα δημιουργηθεί, τα χαρακτηριστικά και τη διαθεσιμότητα των φυσικών πόρων της περιοχής, την οργάνωση που θα είναι λειτουργική, τις δραστηριότητες που θα κληθεί να υποστηρίξει η οργάνωση και η λειτουργία του κτηνοτροφικού πάρκου.

Τα κτηνοτροφικά πάρκα **Ελευθέρας βοσκής** θα μπορούσε να είναι η ένωση και η οργάνωση της συνεργασίας των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων όπου:

Τα κτηνοτροφικά πάρκα **Ελευθέρας βοσκής** θα μπορούσε να είναι η ένωση και η οργάνωση της συνεργασίας των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων όπου:

- Οι ημιορεινοί και ορεινοί βοσκότοποι θα είναι ο χώρος εκτροφής των ζώων

Τα κτηνοτροφικά πάρκα **Ελευθέρας βοσκής** θα μπορούσε να είναι η ένωση και η οργάνωση της συνεργασίας των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων όπου:

- Οι ημιορεινοί και ορεινοί βοσκότοποι θα είναι ο χώρος εκτροφής των ζώων
- Οι χώροι σταβλισμού και διαχείρισης των ζώων θα είναι κατανεμημένοι σε όλη την περιοχή των βοσκοτόπων χωρίς να είναι υποχρεωτική η συγκέντρωση τους σε ένα συγκεκριμένο χώρο–οικόπεδο.

Τα κτηνοτροφικά πάρκα **Ελευθέρας βοσκής** θα μπορούσε να είναι η ένωση και η οργάνωση της συνεργασίας των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων όπου:

- Οι ημιορεινοί και ορεινοί βοσκότοποι θα είναι ο χώρος εκτροφής των ζώων
- Οι χώροι σταβλισμού και διαχείρισης των ζώων θα είναι κατανεμημένοι σε όλη την περιοχή των βοσκοτόπων χωρίς να είναι υποχρεωτική η συγκέντρωση τους σε ένα συγκεκριμένο χώρο–οικόπεδο.
- Σε συγκεκριμένο χώρο θα δημιουργηθούν οι υποστηρικτικές υποδομές, (αποθήκευση, παρασκευή ζωοτροφών, συγκέντρωση γάλακτος, τυροκομείο κλπ) για την λειτουργία του πάρκου

Τα κτηνοτροφικά πάρκα **Ελευθέρας βοσκής** θα μπορούσε να είναι η ένωση και η οργάνωση της συνεργασίας των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων όπου:

- Οι ημιορεινοί και ορεινοί βοσκότοποι θα είναι ο χώρος εκτροφής των ζώων
- Οι χώροι σταβλισμού και διαχείρισης των ζώων θα είναι κατανεμημένοι σε όλη την περιοχή των βοσκοτόπων χωρίς να είναι υποχρεωτική η συγκέντρωση τους σε ένα συγκεκριμένο χώρο–οικόπεδο.
- Σε συγκεκριμένο χώρο θα δημιουργηθούν οι υποστηρικτικές υποδομές, (αποθήκευση, παρασκευή ζωοτροφών, συγκέντρωση γάλακτος, τυροκομείο κλπ) για την λειτουργία του πάρκου
- Η αξιοποίηση και η εκμετάλλευση των βοσκοτόπων θα γίνεται με την ελεύθερη βοσκή των ζώων και την εφαρμογή συστημάτων περιτροπικής βόσκησης σε συνδυασμό με την καλλιέργεια κτηνοτροφικών φυτών, όπου είναι εφικτό

Τα κτηνοτροφικά πάρκα **Ελευθέρας βοσκής** θα μπορούσε να είναι η ένωση και η οργάνωση της συνεργασίας των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων όπου:

- Οι ημιορεινοί και ορεινοί βοσκότοποι θα είναι ο χώρος εκτροφής των ζώων
- Οι χώροι σταβλισμού και διαχείρισης των ζώων θα είναι κατανεμημένοι σε όλη την περιοχή των βοσκοτόπων χωρίς να είναι υποχρεωτική η συγκέντρωση τους σε ένα συγκεκριμένο χώρο–οικόπεδο.
- Σε συγκεκριμένο χώρο θα δημιουργηθούν οι υποστηρικτικές υποδομές, (αποθήκευση, παρασκευή ζωοτροφών, συγκέντρωση γάλακτος, τυροκομείο κλπ) για την λειτουργία του πάρκου
- Η αξιοποίηση και η εκμετάλλευση των βοσκοτόπων θα γίνεται με την ελεύθερη βοσκή των ζώων και την εφαρμογή συστημάτων περιτροπικής βόσκησης σε συνδυασμό με την καλλιέργεια κτηνοτροφικών φυτών, όπου είναι εφικτό
- Οι βοσκότοποι θα πρέπει να είναι στην ίδια περιοχή.

Κτηνοτροφικά πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής

Κτηνοτροφικά πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής

- Ενιαία εκπόνηση μελέτης περιβαλλοντικών όρων για προέγκριση χωροθέτησης και έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.
(Τοπογραφικό της περιοχής, αποστάσεις από τα όρια των οικισμών, τεμαχισμός σε οικοπεδικούς χώρους που θα βασίζεται στα είδη των ζώων και σε πυκνότητα τέτοια που δεν θα υπάρχουν προβλήματα).

Κτηνοτροφικά πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής

- Ενιαία εκπόνηση μελέτης περιβαλλοντικών όρων για προέγκριση χωροθέτησης και έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.

(Τοπογραφικό της περιοχής, αποστάσεις από τα όρια των οικισμών, τεμαχισμός σε οικοπεδικούς χώρους που θα βασίζεται στα είδη των ζώων και σε πυκνότητα τέτοια που δεν θα υπάρχουν προβλήματα).

- Ενιαία εκπόνηση μελέτης και έκδοση άδειας διάθεσης λυμάτων.

Πρέπει να προμοδοτηθεί η πράσινη διαχείριση των αποβλήτων με την αναερόβια επεξεργασία τους η οποία θα οδηγεί στην παραγωγή

α) βιοαερίου η καύση του οποίου θα παράγει θέρμανσης για τα ζώα ή ηλεκτρικής ενέργειας,

β) κομπόστ για λίπανση των καλλιεργειών και

γ) νερού για άρδευση των καλλιεργειών.

Κτηνοτροφικά πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής

- Ενιαία εκπόνηση μελέτης περιβαλλοντικών όρων για προέγκριση χωροθέτησης και έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.

(Τοπογραφικό της περιοχής, αποστάσεις από τα όρια των οικισμών, τεμαχισμός σε οικοπεδικούς χώρους που θα βασίζεται στα είδη των ζώων και σε πυκνότητα τέτοια που δεν θα υπάρχουν προβλήματα).

- Ενιαία εκπόνηση μελέτης και έκδοση άδειας διάθεσης λυμάτων.

Πρέπει να προμηθευθεί η πράσινη διαχείριση των αποβλήτων με την αναερόβια επεξεργασία τους η οποία θα οδηγεί στην παραγωγή

α) βιοαερίου η καύση του οποίου θα παράγει θέρμανσης για τα ζώα ή ηλεκτρικής ενέργειας,

β) κομπόστ για λίπανση των καλλιεργειών και

γ) νερού για άρδευση των καλλιεργειών.

- Σύνταξη καταστατικού λειτουργίας ή και δημιουργία φορέα διαχείρισης του πάρκου.

Οι παραγωγοί που ενδιαφέρονται θα μπορούν να αγοράσουν-νοικιάσουν αγροτεμάχια-οικόπεδα με βάση τις ανάγκες τους και οι δραστηριότητες τους ως προς τις βασικές υποχρεώσεις θα είναι αυτές που θα ορίζονται στον κανονισμό. Στις προαιρετικές λειτουργίες (πχ ενιαία διαχείριση προϊόντων, αγορά ζωοτροφών κλπ) θα συμμετάσχουν αυτοί που θα το επιλέγουν.

Κτηνοτροφικά πάρκα κάθετης οργάνωσης

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής και επιπλέον:

Κτηνοτροφικά πάρκα κάθετης οργάνωσης

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής και επιπλέον:

- Αδειοδότηση και κατασκευή σφαγείων (αν υπάρχει ελλειμματικότητα στην ευρύτερη περιοχή), μονάδων συλλογής, επεξεργασίας και τυποποίησης των κτηνοτροφικών προϊόντων).

Κτηνοτροφικά πάρκα κάθετης οργάνωσης

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα για την εξυπηρέτηση της παραγωγής και επιπλέον:

- Αδειοδότηση και κατασκευή σφαγείων (αν υπάρχει ελλειμματικότητα στην ευρύτερη περιοχή), μονάδων συλλογής, επεξεργασίας και τυποποίησης των κτηνοτροφικών προϊόντων).

- Αδειοδότηση και κατασκευή Μονάδων διανομής, πώλησης των παραγόμενων προϊόντων.

Εδώ κρίνεται σκόπιμη η δημιουργία ομάδας προβολής και προώθησης των προϊόντων. Στα προϊόντα των πάρκων αυτών μπορεί να εξασφαλιστεί η πιστοποίηση τους για διάφορα χαρακτηριστικά ποιότητας.

Επισκέψιμα κτηνοτροφικά πάρκα

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα κάθετης οργάνωσης και επιπλέον:

Επισκέψιμα κτηνοτροφικά πάρκα

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα κάθετης οργάνωσης και επιπλέον:

- Κατασκευή εκθετηρίων - πωλητηρίων για τα προϊόντα που παράγονται.

Επισκέψιμα κτηνοτροφικά πάρκα

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα κάθετης οργάνωσης και επιπλέον:

- Κατασκευή εκθετηρίων - πωλητηρίων για τα προϊόντα που παράγονται.
- Διαμόρφωση μονάδων εκτροφής, μεταποίησης και τυποποίησης που θα καθιστούν εύκολη και αποτελεσματική την επίσκεψη από επισκέπτες (σχολεία, σύλλογοι, τουρίστες εσωτερικού και εξωτερικού).

Επισκέψιμα κτηνοτροφικά πάρκα

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα κάθετης οργάνωσης και επιπλέον:

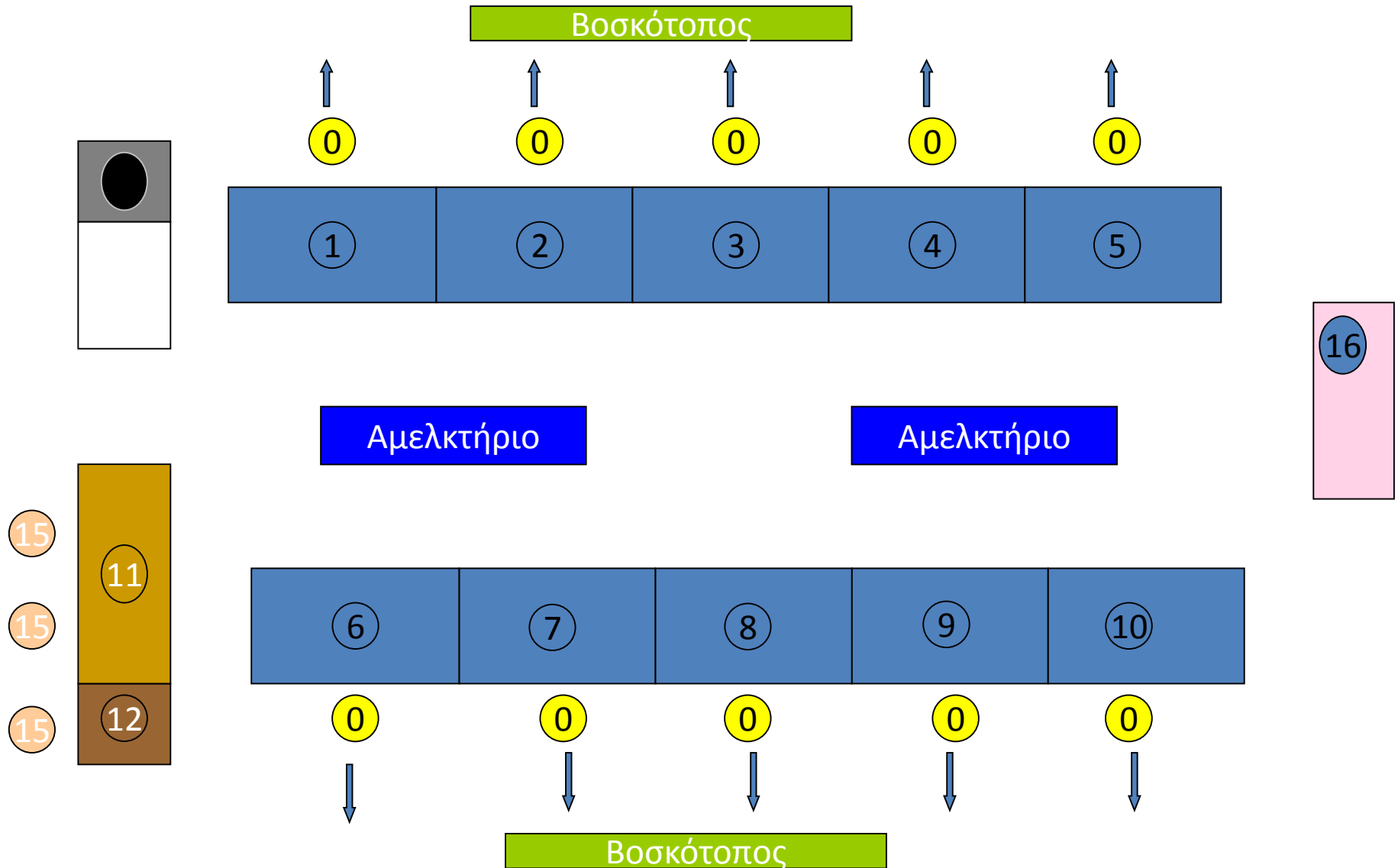
- Κατασκευή εκθετηρίων - πωλητηρίων για τα προϊόντα που παράγονται.
- Διαμόρφωση μονάδων εκτροφής, μεταποίησης και τυποποίησης που θα καθιστούν εύκολη και αποτελεσματική την επίσκεψη από επισκέπτες (σχολεία, σύλλογοι, τουρίστες εσωτερικού και εξωτερικού).
- Διαμόρφωση χώρων για επίδειξη δραστηριοτήτων ηθών και εθίμων που σχετίζονται με την κτηνοτροφική δραστηριότητα και τον παραδοσιακό ή σύγχρονο τρόπο παραγωγής των προϊόντων, επεξεργασίας και τυποποίησης των κτηνοτροφικών προϊόντων.

Επισκέψιμα κτηνοτροφικά πάρκα

Απαιτούνται όλα τα παραπάνω που αναφέρονται στα Πάρκα κάθετης οργάνωσης και επιπλέον:

- Κατασκευή εκθετηρίων - πωλητηρίων για τα προϊόντα που παράγονται.
- Διαμόρφωση μονάδων εκτροφής, μεταποίησης και τυποποίησης που θα καθιστούν εύκολη και αποτελεσματική την επίσκεψη από επισκέπτες (σχολεία, σύλλογοι, τουρίστες εσωτερικού και εξωτερικού).
- Διαμόρφωση χώρων για επίδειξη δραστηριοτήτων ηθών και εθίμων που σχετίζονται με την κτηνοτροφική δραστηριότητα και τον παραδοσιακό ή σύγχρονο τρόπο παραγωγής των προϊόντων, επεξεργασίας και τυποποίησης των κτηνοτροφικών προϊόντων.
- Αδειοδότηση και κατασκευή Μονάδων διανομής, πώλησης των παραγόμενων προϊόντων.
Εδώ κρίνεται σκόπιμη η δημιουργία ομάδας προβολής και προώθησης των προϊόντων. Στα προϊόντα των πάρκων αυτών μπορεί να εξασφαλιστεί η πιστοποίηση τους για διάφορα χαρακτηριστικά ποιότητας.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟ



0: silo τροφοδοσίας, **1-10:** ατομικά προβατοστάσια, **11** αποθήκη ΧΖ, **12:** παρασκευαστήριο μειγμάτων, **13:** γραφείο-κατοικία κτηνοτρόφου, **14:** δεξαμενή πρόψυξης γάλακτος, **15:** silo αποθήκευσης α' υλών, **16:** αναρρωτήριο ασθενούντων ζώων

Το κόστος συμμετοχής στα κτηνοτροφικά πάρκα

Σε κάθε πάρκο υπολογίζεται ότι θα εγκατασταθούν 5-10 κτηνοτρόφοι, με ένα σύνολο 1.000-3.000 προβάτων ή αιγών. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις του καθηγητή του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών κ. Ζέρβα, το κόστος εγκατάστασης (στην τιμή περιλαμβάνονται κτίρια, εξοπλισμός και αγορά των ζώων) θα είναι:

Σε περίπτωση που ο κτηνοτρόφος διαθέτει ποίμνιο, θα αφαιρούνται περίπου **170 ευρώ** ανά ζώο

Παραγωγός με
200
αιγοπρόβατα



1.000
ευρώ
ανά ζώο

Παραγωγός με
300
αιγοπρόβατα



950
ευρώ
ανά ζώο

Παραγωγός με
500
αιγοπρόβατα



820
ευρώ
ανά ζώο

Παραγωγός με
600
αιγοπρόβατα



740
ευρώ
ανά ζώο

Παραγωγός με
1.000
αιγοπρόβατα



720
ευρώ
ανά ζώο

Παραγωγός με
1.200
αιγοπρόβατα



700
ευρώ
ανά ζώο



Αρ. Φύλλου 556 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 Καθ. 7744 ISSN: 2241-9446 Τιμή 2 ευρώ



Χέρι στην Κατερίνα βάζουν οι βιομήχανοι

Ιδιώτικο αλκοβερνί με προέδρους ομιλών για να πάρουν κατετά το πολλά συμπίπτουν. σελ. 22, 42-43

ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΙΜΩΝ

ΠΡΟΪΟΝ	2/7	9/7
Σιτάρι σκληρό	210	210
Καλαμίνι	194	199
Βιολί	62.82	65.05
Ελαιόλαδο	3.10	3.15

Πηγή: Αγορά Εξωτερικών
Βασική - Αγορά Εξωτερικών

Καινούργια μοιρασιά αρχίζει στα βοσκοτόπια

Τη μοιρασιά, στις Περιφερειακές Ενότητες στέλνει το υπουργείο με νέα διατάξη για τα βοσκοτόπια. σελ. 4

Αφήνουν λεφτά οι ντόπιες φυλές

Πεδίο για ενδιαφέρουσες επιχειρηματικές προοπτικές δημιουργεί το πρόγραμμα ενισχύσεων για τις ντόπιες φυλές, με αρκετούς παραγωγούς να έχουν πιάσει από καιρό το νόημα. Εμποδίο βέβαια αποτελεί το γεγονός ότι όλα γίνονται με καθυστέρηση και οι πληρωμές των δικαιωμάτων της προηγούμενης Σέτας είναι ακόμα στο δρόμο. **ΦΑΚΕΛΟΣ σελ. 27-30**

Πλευρίζει φόρος επιτηδεύματος

Στο δίκτυο του φόρου επιτηδεύματος πέφτουν ένας ένας και οι αγρότες. Η αρχή έγινε με τους υπόχρεους που τηρούν από παλιά την λογιστική βιβλία (πέραν της Σέτας), ενώ υπόχρεοι φέρνουν και οι αλλαγές στα όρια του Καλλικράτη. **σελ. 11**

Εκτός βιολογικής τα κτηνικά για άλλα 5 χρόνια

Υπό διορισμό αισθάνονται ότι βρίσκονται οι βιοκαλλιεργητές. Τα κτηνικά μένουν εκτός ενισχύσεων άλλα πέντε χρόνια, οι πληρωμές σκαλώνουν στα αδιέξοδα του «μπακανογράφου», ενώ για άλλους δουλεύουν και τα Farmers' Market. **σελ. 10-11**

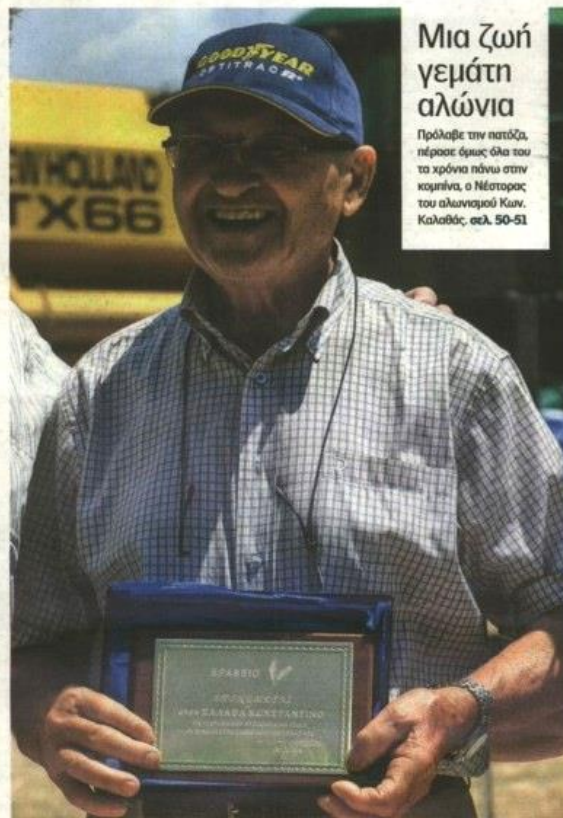
Μπρος χρεοκοπία και πίσω κούρεμα

«Συμπαγνία» βλέπουν πίσω από τη χρεοκοπία του Μαρινόπουλου οι μικρομεσαίοι προμηθευτές. Το θέμα είναι ποιος θα πιάσει το «κούρεμα». **σελ. 25**



ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ

Καλή εκόση αγοράς με 3,15 ευρώ και από την Ισπανία. Περισσότερα εμπόρευμα, ένθετο σελ. 19-22, 35-38



Μια ζωή γεμάτη αλώνια

Πρόλαβε την πατάζα, πέρασε όμως όλα του τα χρόνια πάνω στην κομηνία, ο Νέστορας του αλευραίου Κων. Καλαθός. **σελ. 50-51**



Αειφόρο λιοστάσι στην καρποφορία

Δίνει καρπούς η πρωτοβουλία της BASF για το πρότυπο «Αειφόρο Λιοστάσι» στη Λακωνία. Αρωγοί, η Haifa και η NETAFIM. **σελ. 34**



Σπάει την απεργία η νέα τροπολογία

«Εσπασε» η απεργία των εκμεταλλών του ΕΛΓΑ μετά την τροπολογία για τις αμοιβές. Δεν τέλειωσαν όμως τα προβλήματα του κόσμου. **σελ. 8-9**

ΤΙΜΕΣ ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ

16-17	λεπτά / κίλο	Ελλάδα
205-210	ευρώ / τόνο	Ιταλία (Μπολόνια)
245	ευρώ / τόνο	Γαλλία

Κάτι κρατάει το σιτάρι χαμηλά

Ενδεχόμενο συντονισμού στην... έλξη συντηρεί χαμηλά τις τιμές στο σκληρό σιτάρι. Πίσω υπάρχει, πάντως, και στην παλαιά αγορά. **σελ. 20, 37**



Agrenda

AgroNews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Αρ. Φύλλου 556 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 Κωδ.: 7744 ISSN: 2241 9446 Τιμή 2 ευρώ

Κόβουν εισιτήρια επιχειρηματικότητας στις ντόπιες φυλές

Οι φάκελοι υποψηφιότητας υποβάλλονται Ιανουάριο και Ιούλιο κάθε έτους ως το 2020 μέχρι εξάντλησης των διαθέσιμων πιστώσεων

Πήρε ΦΕΚ

Η Agrenda, παρουσιάζει τα βασικά άρθρα της σχετικής απόφασης που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ την 1η Ιουλίου και μένει να ακολουθήσει η σχετική προκήρυξη ώστε να τρέξει η εν λόγω δράση

ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

Συλλογή και τήρηση στοιχείων γενεαλογίας των ζώων και καθιέρωση - διατήρηση γενεαλογικών βιβλίων και μητρώων

100%

100%

Ενημέρωση κτηνοτρόφων για τη χρήση του κατάλληλου ζωικού γενετικού υλικού

Ατομικός έλεγχος της ποιοτικής και ποσοτικής απόδοσης των ζώων

70%

100%

Γονοτυπικός έλεγχος των ζώων

Γενετικοί πόροι κάνουν βιώσιμη την κτηνοτροφία



Agrenda

AgroNews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Αρ. Φύλλου 556 | www.agronews.gr | agrenda@agronews.gr | Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 | Κωδ.: 7744 | ISSN 2241 9446 | Τιμή 2 ευρώ

Εν δυνάμει δικαιούχοι αναγνωρισμένοι φορείς αναπαραγωγής καθαρών φυλών, Ομάδες Παραγωγών, συνεταιρισμοί και λοιπά νομικά πρόσωπα

Η διατήρηση και αξιοποίηση των εγχώριων φυλών αγροτικών ζώων, ώστε να διασφαλιστεί η βιώσιμη διαχείριση αυτών των πόρων και να ενισχυθεί η βιωσιμότητα των κτηνοτροφικών μονάδων, σε ένα σύγχρονο αναπτυξιακό μοντέλο, αποτελεί το ζητούμενο της δράσης των γενετικών πόρων.

Αρμόδιοι φορείς σύμφωνα με το άρθρο 3 για τη διαχείριση και εφαρμογή της Δράσης 10.2.1 είναι: Η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του ΠΑΑ 2014-2020, η Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής, ο Ενδιάμεσος Φορέας Διαχείρισης, τα Κέντρα Γενετικής Βελτίωσης Ζώων (Κ.Γ.Β.Ζ.) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης, ενώ ως επιλέξιμες Ενέργειες και ποσοστά



Agrenda

AgroNews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Αρ. Φύλλου 556 · www.agronews.gr · agrenda@agronews.gr · Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 · Κωδ.: 7744 · ISSN 2241 9446 · Τιμή 2 ευρώ

■ ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΦΥΛΕΣ ΚΑΙ ΠΟΣΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ (ευρώ/ζώο/έτος)



40

ΒΟΟΕΙΔΗ

Βραχυκερατική, Κατερίνης, Συκιάς, Εγχώριος Βούβαλος, Ασπρόμαυρη, Ασπροκόκκινη, Ελληνική Κόκκινη, Ελληνική Ξανθόχρωμη



200

ΙΠΠΟΕΙΔΗ

Σκύρου, Πηνείας, Μεσσαρά Κρήτης, Θεσσαλίας, Πίνδου



22

ΠΡΟΒΑΤΑ

Καραγκούνικη, Μυτιλήνης (Λέσβου), Σφακίων, Καρύστου, Φριζάρτα (Άρτας), Ορεινό Ηπείρου, Σερρών, Χίου, Κεφαλληνίας, Καλαρρύτερη, Πηλίου, Γλώσσας Σκοπέλου, Θράκης, Σκύρου, Κατσικά Ιωαννίνων, Σαρακατσάνικη, Άργους, Κύμης, Ζακύνθου, Φλώρινας - Πελαγονίας, Αγρινίου



22

ΑΙΓΕΣ

Σκοπέλου



100

ΧΟΙΡΟΙ

Εγχώριος χοίρος

Εξαιρέσεις για διάρκεια δράσης

Οι υποψήφιοι δικαιούχοι θα πρέπει σύμφωνα με το άρθρο 14 να

*Η στήριξη για τήρηση γενεαλογικών βιβλίων αφορά στο 100% και για έλεγχο αποδόσεων το 70%

* Σημειωτέον πως η ασπρόμαυρη και ασπροκόκκινη φυλή αγελάδων είναι προσαρμοσμένες ελληνικές φυλές που προέρχονται από φυλές αγελάδων Holstein.



ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ, ΕΦΟΔΙΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ
Μόνιμο προσωπικό του δικαιούχου της παρ. 1 του άρθρου 5 της παρούσας που απασχολείται για τις ανάγκες υλοποίησης της Δράσης	Γεωτεχνικοί	Οδοιπορικά	1 Ηλεκτρονικός εξοπλισμός	Η/Υ, εξοπλισμός δικτύου, εκτυπωτής, ηλεκτρονικά καταγραφικά χειρός, εξωτερικός σκληρός δίσκος κλπ
			2 Υλικό εκτύπωσης	Εκτυπωτικό χαρτί, μελάνι-toner εκτυπωτών
			3 Λογισμικά για την καταχώρηση στοιχείων	Δαπάνες προμήθειας προγραμμάτων Η/Υ για τήρηση γενεαλογικών βιβλίων
Μη μόνιμο προσωπικό που απασχολείται αποκλειστικά για την υλοποίηση της Δράσης από τον δικαιούχο στα πλαίσια της ισχύουσας εργατικής νομοθεσίας	Γεωπόνους Ζωικής	Μισθοδοσία & οδοιπορικά	4 Όργανα σωματομέτρησεων	Ράβδοι σωματομέτρησης, ζυγοί μέτρησης σωματικού βάρους ζώων
	Τεχνολόγους Ζωικής Παραγωγής		5 Δαπάνες ανάλυσης DNA	Δαπάνες ανάλυσης για τον έλεγχο πατρότητας των ιπποειδών
	Τεχνικό προσωπικό για συλλογή και τήρηση στοιχείων γενεαλογίας		6 Δαπάνες εφοδίων	Αγορά ενωτίων για τη σήμανση νεογέννητων αρμοερίφων και αγορά εργαλείων δερματοστιξίας
	Ηλεκτρονικοί Μηχανικοί Η/Υ	Μισθοδοσία	7 Δαπάνες ηλεκτρονικής ανίχνευσης	Προμήθεια μηχανημάτων για ταυτοποίηση ηλεκτρονικών μέσων σήμανσης
	Χειριστές Η/Υ			
	Διοικητικοί και Οικονομικοί			



Agrenda

AgroNews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Αρ. Φύλλου 556 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 Κωδ.: 7744 ISSN: 2241-9446 Τιμή 2 ευρώ

Στη δημιουργία οικοτεχνιών και ειδικότερα μικρών τυροκομείων εστιάζεται το ενδιαφέρον των παραγωγών, σύμφωνα με τα όσα προκύπτουν μέσα από τις διαβουλεύσεις των Αναπτυξιακών στα πλαίσια του νέου Leader, που θα επιδοτεί της μικρή μεταποίηση.

Κύριο κίνητρο σύμφωνα με πληροφορίες φαίνεται να αποτελεί η προβλεπόμενη μέτρηση του οικοτεχνικού εισοδήματος ως αγροτικού σε συνδυασμό με την παραμονή των οικοτεχνών στον ΟΓΑ (αντί την εγγραφή τους στο ΤΕΒΕ).

Συγκεκριμένα, το μεγαλύτερο ενδιαφέρον καταγράφεται από τους γαλακτοπαραγωγούς ως λύση βιωσιμότητας και αφορά την ίδρυση μικρών τυροκομείων, που επεξεργάζονται έως 300 κιλά γάλακτος ημερησίως, στα πλαίσια του ΦΕΚ 3438/Β'/2014 που προβλέπει ευνοϊκότερους όρους ίδρυσης και λειτουργίας των εγκαταστάσεων. Ακό-



Agrenda

AgroNews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Αρ. Φύλλου 556 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 Κωδ.: 7744 ISSN: 2241-9446 Τιμή 2 ευρώ

Συνδυασμός με τις «Αγορές Παραγωγών»

Από τη μία, τα Leader έρχονται να καλύψουν τις δαπάνες που θα προκύψουν από την ίδρυση και λειτουργία των οικοτεχνικών μονάδων, και από την άλλη, το Μέτρο 16 «Συνεργασία» των Προγραμμάτων, δίνει λύσεις για την εμπορική διέξοδο των προϊόντων αυτών. Συγκεκριμένα, επιδοτεί την ίδρυση «Αγοράς Παραγωγών» από τους αγρότες, επιτρέποντάς τους να εμπορεύονται το μεταποιημένο προϊόν σε υπαίθριους πάγκους. Η ενίσχυση θα καλύπτει τις δαπάνες που προκύπτουν από τη δημιουργία τοπικών αγορών σύμφωνα με το Νόμο 4384/2016 για τους συνεταιρισμούς όπως: διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου, ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός και λοιπός απαραίτητος εξοπλισμός για την εγκατάσταση και λειτουργία της τοπικής αγοράς, δημιουργία και εγκατάσταση απαραίτητου λογισμικού για ηλεκτρονικό εμπόριο. Παράλληλα καλύπτονται οι δαπάνες διαφήμισης και οι συμμετοχές σε εκθέσεις. Σημειώνεται

**■ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΕΝΤΑΣΣΟΝΤΑΙ
ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΤΕΧΝΙΑ ΦΕΚ 2468/Β'/2015**

1

Προϊόντα δημητριακών, ιδίως απλά αρτοσκευάσματα (π.χ. παξιμάδια κ.τ.λ) και ζυμαρικά με κύριο συστατικό το αλεύρι δημητριακών (π.χ. τραχανάς, χυλοπίτες κ.τ.λ).

2

Προϊόντα φυτικής προέλευσης με ή χωρίς γλυκαντικές ύλες, ιδίως γλυκά κουταλιού, μαρμελάδες, κομπόστες, ζελέ φρούτων, παστέλια με ξηρούς καρπούς, πετιμέζι, μουσταλευριά.

3

Προϊόντα με παρθένα ελαιόλαδα και διάφορα αρωματικά φυτά, μπαχαρικά, αιθέρια έλαια, χυμούς φρούτων κ.α. τρόφιμα σε συσκευασία έως δύο (2) λίτρων.

4

Προϊόντα διατηρημένα με αλάτι, ξύδι και λάδι τρόφιμα φυτικής προέλευσης, ιδίως επιτραπέζιες ελιές και προϊόντα ελιάς αλείμματα, τουροσιά, σάλτσες.

5

Προϊόντα διατηρημένα με ξήρανση τρόφιμα φυτικής προέλευσης, ιδίως φρούτα και λαχανικά, ξηροί καρποί, όσπρια, αρωματικά φυτά.

6

Προϊόντα με μέλι και ξηρούς καρπούς, αποξηραμένα φρούτα, μαστίχα, κρόκο κ.α. τρόφιμα.

7

Γαλακτοκομικά προϊόντα όπως τυρί, βούτυρο, γιαούρτι.



Agrenda

AgroNews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

Αρ. Φύλλου 556 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 9 & Κυριακή 10 Ιουλίου 2016 Κωδ.: 7744 ISSN 2241 9446 Τιμή 2 ευρώ

Διαδικασία εγγραφή στο Μητρώο Οικοτεχνιών

Η εγγραφή γίνεται μέσω της ιστοσελίδας του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης, ενώ όποιος προχωρήσει σε αυτήν θα πρέπει εντός 10 ημέρων να πάει στις κατά τόπους ΔΑΟΚ τα εξής δικαιολογητικά, σύμφωνα με τη σχετική ΚΥΑ (ΦΕΚ 2468/Β'/2015):

α) βεβαίωση από τα Τμήματα Αγροτικής Ανάπτυξης για το ίδιο έτος με το έτος υποβολής της αίτησης εγγραφής στο ΚΗΜΟ, που να αποδεικνύει ότι είναι ο ενδιαφερόμενος κατά κύριο επάγγελμα αγρότης

β) αντίγραφο Δήλωσης Καλλιέργειας του ΟΣΔΕ, του ίδιου έτους με το έτος υποβολής της αίτησης εγγραφής στο ΚΗΜΟ

γ) απόδειξη πληρωμής ηλεκτρονικού παραβόλου για την εγγραφή στο ΚΗΜΟ, σύμφωνα με την περ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 56 του Ν. 4235/2014

δ) Δήλωση συμμόρφωσης προς τις απαιτήσεις υγιεινής της παρ.1 του άρθρου 4. 2. Το προσωπικό της μονάδας τροφίμων οικοτεχνικής παρασκευής διαθέτει πιστοποιητικά υγείας τα οποία φυλάσσονται στην επιχείρηση και είναι στη διάθεση των ΔΑΟΚ κατά τον έλεγχο.

**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΕΚΤΡΟΦΕΣ
ΠΕΡΑΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΩΝ**

ΕΚΤΡΟΦΗ ΘΗΡΑΜΑΤΙΚΩΝ ΣΗΜΕΡΑ

ΕΚΤΡΟΦΗ ΘΗΡΑΜΑΤΙΚΩΝ ΣΗΜΕΡΑ

Η εκτροφή θηραμάτων παρουσιάζει ιδιαίτερη ανάπτυξη στις θηραματικά προηγμένες χώρες (Η.Π.Α., Ιταλία, Αγγλία, Ουγγαρία, κ.α.). Η πατρίδα μας λόγω των ευνοϊκών κλιματολογικών συνθηκών και της ποικιλίας του γεωμορφολογικού της ανάγλυφου, διαθέτει μία πλούσια ποικιλία χερσαίων και υδάτινων οικοσυστημάτων, που θα μπορούσαν να φιλοξενήσουν και να αναπτύξουν την θηραματοπανίδα μας.

ΕΚΤΡΟΦΗ ΘΗΡΑΜΑΤΙΚΩΝ ΣΗΜΕΡΑ

Η εκτροφή θηραμάτων παρουσιάζει ιδιαίτερη ανάπτυξη στις θηραματικά προηγμένες χώρες (Η.Π.Α., Ιταλία, Αγγλία, Ουγγαρία, κ.α.). Η πατρίδα μας λόγω των ευνοϊκών κλιματολογικών συνθηκών και της ποικιλίας του γεωμορφολογικού της ανάγλυφου, διαθέτει μία πλούσια ποικιλία χερσαίων και υδάτινων οικοσυστημάτων, που θα μπορούσαν να φιλοξενήσουν και να αναπτύξουν την θηραματοπανίδα μας.

Σήμερα στη χώρα μας λειτουργούν 20 εκτροφεία θηραμάτων της Δασικής Υπηρεσίας του ΥΠ.Α.Α.Τ. με βασικά εκτρεφόμενα είδη το φασιανό, την πέρδικα και το ορτύκι. Η παραγωγή τους κατά το 1994 έφθασε τα 120.000 περίπου πτηνά και 2.000 θηλαστικά.

ΕΚΤΡΟΦΗ ΘΗΡΑΜΑΤΙΚΩΝ ΣΗΜΕΡΑ

Η εκτροφή θηραμάτων παρουσιάζει ιδιαίτερη ανάπτυξη στις θηραματικά προηγμένες χώρες (Η.Π.Α., Ιταλία, Αγγλία, Ουγγαρία, κ.α.). Η πατρίδα μας λόγω των ευνοϊκών κλιματολογικών συνθηκών και της ποικιλίας του γεωμορφολογικού της ανάγλυφου, διαθέτει μία πλούσια ποικιλία χερσαίων και υδάτινων οικοσυστημάτων, που θα μπορούσαν να φιλοξενήσουν και να αναπτύξουν την θηραματοπανίδα μας.

Σήμερα στη χώρα μας λειτουργούν 20 εκτροφεία θηραμάτων της Δασικής Υπηρεσίας του ΥΠ.Α.Α.Τ. με βασικά εκτρεφόμενα είδη το φασιανό, την πέρδικα και το ορτύκι. Η παραγωγή τους κατά το 1994 έφθασε τα 120.000 περίπου πτηνά και 2.000 θηλαστικά.

Την τελευταία 15ετία στη χώρα μας η εκτροφή θηραμάτων (τριχωτών & πτερωτών) από ιδιώτες γνωρίζει ιδιαίτερη άνθηση κυρίως στη Βόρεια Ελλάδα και τη Θεσσαλία. Τα εκτροφεία εγγυώνται την υγεία των ζώων και τις σωστές συνθήκες σφαγή τους, γεγονός που πιστοποιείται με τακτικούς κτηνιατρικούς ελέγχους. Όσον αφορά τη διατροφική τους αξία και τη νοστιμιά, το κρέας τους είναι ισάξιο με του άγριου κυνηγιού.

ΕΚΤΡΟΦΗ ΦΑΣΙΑΝΟΥ



Πηγή φωτογραφιών: Google

ΕΚΤΡΟΦΗ ΟΡΤΥΚΙΟΥ



Πηγή φωτογραφιών: Google

ΕΚΤΡΟΦΗ ΑΥΤΟΧΘΟΝΟΥ ΜΑΥΡΟΥ ΧΟΙΡΟΥ



Πηγή <http://www.yraithros.gr/ellhnikos-mauros-xoiros-h-arxaioterh-autoxthonh-fulh/>

ΕΚΤΡΟΦΗ ΑΥΤΟΧΘΟΝΟΥ ΜΑΥΡΟΥ ΧΟΙΡΟΥ

Στις 15 Ιουνίου 2015 έγινε η πρώτη ιδρυτική συνέλευση των εκτροφέων αυτόχθονου χοίρου στα Γρεβενά. Ήταν από τις μεγαλύτερες σε πλήθος εκτροφέων συναντήσεις και πήρε σάρκα και οστά στις 16 Μαρτίου 2016 με την οριστικοποίηση του καταστατικού Πανελλήνια ένωση Εκτροφέων αυτόχθονου μαύρου χοίρου με την επωνυμία "Ο ΕΥΜΑΙΟΣ" που εδρεύει στην Καλαμπάκα Τρικάλων.

ΕΚΤΡΟΦΗ ΑΥΤΟΧΘΟΝΟΥ ΜΑΥΡΟΥ ΧΟΙΡΟΥ

Στις 15 Ιουνίου 2015 έγινε η πρώτη ιδρυτική συνέλευση των εκτροφέων αυτόχθονου χοίρου στα Γρεβενά. Ήταν από τις μεγαλύτερες σε πλήθος εκτροφέων συναντήσεις και πήρε σάρκα και οστά στις 16 Μαρτίου 2016 με την οριστικοποίηση του καταστατικού Πανελλήνια ένωση Εκτροφέων αυτόχθονου μαύρου χοίρου με την επωνυμία "Ο ΕΥΜΑΙΟΣ" που εδρεύει στην Καλαμπάκα Τρικάλων.

Ο ελληνικός μαύρος χοίρος έχει τις ρίζες του στην Αρχαία Ελλάδα. Ναι, είναι ο χοίρος που γνωρίζουμε από την Οδύσσεια. Στην φάρμα του Οδυσσέα με χοιροβοσκό τον Εύμαιο (εξ ου και η ονομασία της Ένωσης). Πρόκειται για το ίδιο είδος που πήρε μαζί του ο Μέγας Αλέξανδρος στην εκστρατεία του στην Ασία. Οι Έλληνες μετέφεραν τον μαύρο χοίρο και στις αποικίες της Νότιας Ιταλίας και Σικελίας. Και κάπως έτσι δημιουργήθηκε το πασίγνωστο prosciutto. Και ακόμα ένα πολύ γνωστό αλλαντικό, το ιβηρικό χαμόν (iberico jamon) προέρχεται από την σπάνια, πλέον, αυτή η φυλή.

ΕΚΤΡΟΦΗ ΑΥΤΟΧΘΟΝΟΥ ΜΑΥΡΟΥ ΧΟΙΡΟΥ

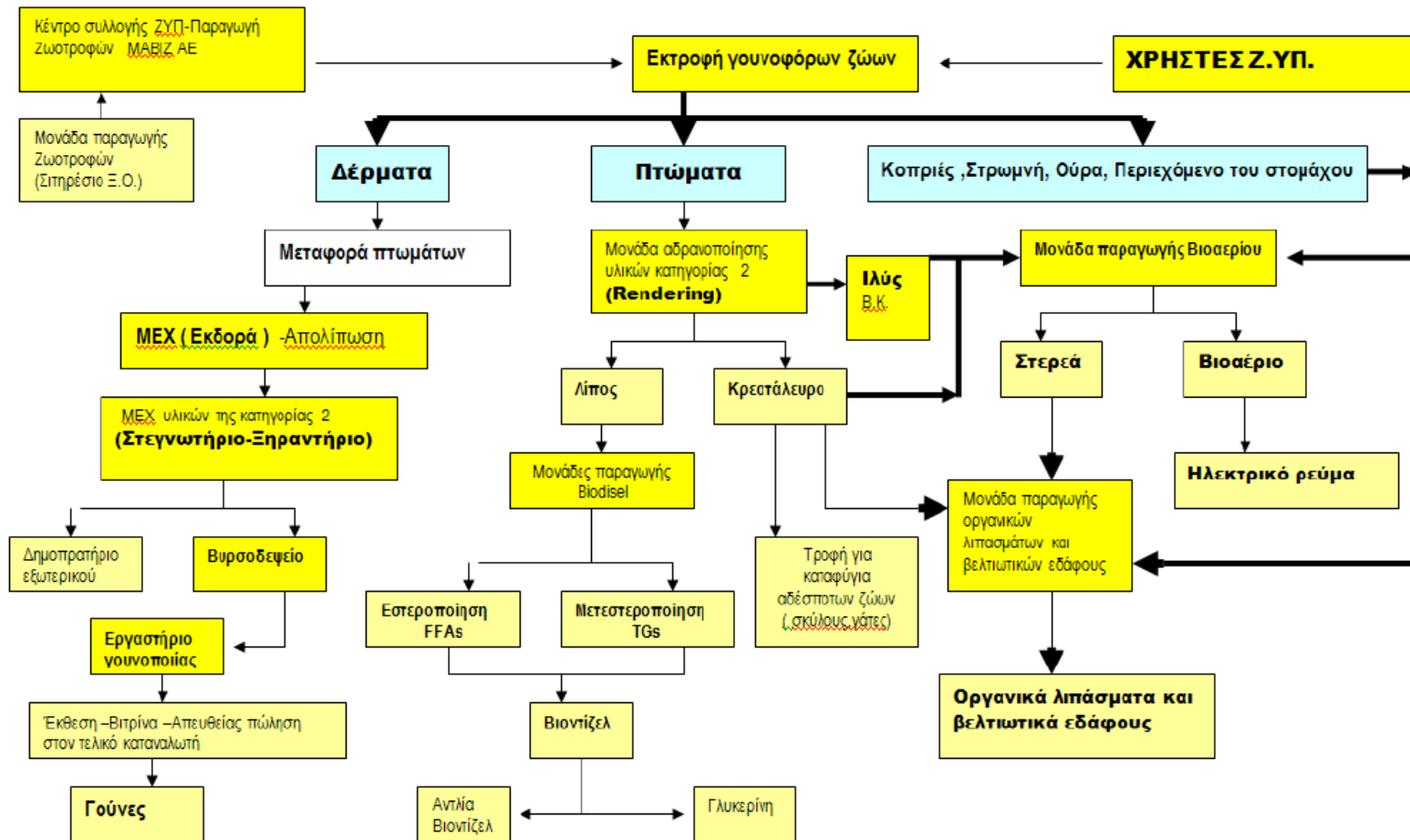
Στις 15 Ιουνίου 2015 έγινε η πρώτη ιδρυτική συνέλευση των εκτροφέων αυτόχθονου χοίρου στα Γρεβενά. Ήταν από τις μεγαλύτερες σε πλήθος εκτροφέων συναντήσεις και πήρε σάρκα και οστά στις 16 Μαρτίου 2016 με την οριστικοποίηση του καταστατικού Πανελλήνια ένωση Εκτροφέων αυτόχθονου μαύρου χοίρου με την επωνυμία "Ο ΕΥΜΑΙΟΣ" που εδρεύει στην Καλαμπάκα Τρικάλων.

Ο ελληνικός μαύρος χοίρος έχει τις ρίζες του στην Αρχαία Ελλάδα. Ναι, είναι ο χοίρος που γνωρίζουμε από την Οδύσσεια. Στην φάρμα του Οδυσσέα με χοιροβοσκό τον Εύμαιο (εξ ου και η ονομασία της Ένωσης). Πρόκειται για το ίδιο είδος που πήρε μαζί του ο Μέγας Αλέξανδρος στην εκστρατεία του στην Ασία. Οι Έλληνες μετέφεραν τον μαύρο χοίρο και στις αποικίες της Νότιας Ιταλίας και Σικελίας. Και κάπως έτσι δημιουργήθηκε το πασίγνωστο prosciutto. Και ακόμα ένα πολύ γνωστό αλλαντικό, το ιβηρικό χαμόν (iberico jamon) προέρχεται από την σπάνια, πλέον, αυτή η φυλή.

Δεν είναι μόνο η ιστορία όμως που κάνει τον μαύρο χοίρο μας ξεχωριστό. Το κρέας του έχει ω3 και ω6 λιπαρά οξέα, από τα πιο υγιεινά ζωικά λίπη. Ακόμα, ο ελληνικός μαύρος χοίρος ζει σε περιοχές δύσβατες και για αυτό ακριβώς δεν έχει παχύ στρώμα λίπους όπως τα άλλα είδη χοίρων. Ένα ακόμα χαρακτηριστικό της φυλής είναι η ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες και η αντοχή του είδους στις ασθένειες. Με λίγα λόγια, ο μαύρος χοίρος μας δίνει ένα γευστικότατο χοιρινό κρέας χωρίς να είναι ένα συμβατικό χοιρινό κρέας.

ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

Διάγραμμα Ροής Εκτροφής Γουνοφόρων Ζώων



ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

Σαρκοφάγο θηλαστικό της οικογένειας των Μουστελιδών.

European mink (*Mustela lutreola*)

Εχει σώμα μακρόστενο, μήκους 40-50 εκ., με ουρά που μπορεί να φτάσει τα 14 εκ.



ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

Το τσιντσιλά (Ερυόμυς) είναι τρωκτικό της οικογένειας των τσιντσιλιδών. Το όνομά του σημαίνει "μικρός Τσίντσα" και προέρχεται από τη φυλή Τσίντσα των Άνδεων, τα μέλη της οποίας φορούσαν γούνες του ζώου έχει μήκος σώματος 20- 25 εκατοστά, και μήκος ουράς του 16 εκατοστά



ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

Τα μινκ είναι ζώα σαρκοφάγα, αρπακτικά, ιδιαίτερα περίεργα και δραστήρια. Είναι εξαιρετικοί κολυμβητές, βουτούν με μεγάλη επιδεξιότητα φτάνοντας μέχρι και τα πέντε μέτρα βάθος. Φωλιάζουν σε σήραγγες που φτιάχνουν στο χώμα σε σημεία κοντά στο νερό, οι οποίες μπορεί να φτάσουν και τα 4 χιλιόμετρα μήκος. Τρέφονται με μικρά ζώα, όπως βατράχους, ψάρια και τρωκτικά. Στη ράχη τους, επίσης, κουβαλούν την οικονομία της Δυτικής Μακεδονίας.



ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

Τα μινκ είναι ζώα σαρκοφάγα, αρπακτικά, ιδιαίτερα περίεργα και δραστήρια. Είναι εξαιρετικοί κολυμβητές, βουτούν με μεγάλη επιδεξιότητα φτάνοντας μέχρι και τα πέντε μέτρα βάθος. Φωλιάζουν σε σήραγγες που φτιάχνουν στο χώμα σε σημεία κοντά στο νερό, οι οποίες μπορεί να φτάσουν και τα 4 χιλιόμετρα μήκος. Τρέφονται με μικρά ζώα, όπως βατράχους, ψάρια και τρωκτικά. Στη ράχη τους, επίσης, κουβαλούν την οικονομία της Δυτικής Μακεδονίας.

Από 35 πριν από πέντε χρόνια, οι φάρμες εκτροφής μινκ στην περιοχή έχουν ξεπεράσει σήμερα τις 100 (45 στον νομό Καστοριάς, 50 στον νομό Κοζάνης, 8 στον νομό Γρεβενών, δύο στον νομό Φλώρινας). Και από 350.000 γουνοδέρματα το 2011, η παραγωγή σήμερα ξεπερνά τα τρία εκατομμύρια ετησίως. Στην περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας δραστηριοποιούνται συνολικά 1.100 σχετικές με τη γουνοποιία επιχειρήσεις, ενώ εκτιμάται ότι σε αυτές εργάζεται το 60-70% του πληθυσμού της Καστοριάς και της επαρχίας Βοΐου. Το 99% των προϊόντων που παράγονται στην περιοχή εξάγονται, κυρίως στη Ρωσία, αλλά και την Ουκρανία, την Τουρκία, την Κίνα. Το ύψος των εξαγωγών αγγίζει τα 300-400 εκατ. ευρώ ετησίως.



ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

«Κοιτάμε στα ίσια τον γίγαντα που λέγεται Κίνα», λέει στην «Κ» ο γενικός γραμματέας του Συνδέσμου Γουνοποιών Καστοριάς κ. Φαίδων Γκιάτας. «Στον κόσμο υπάρχουν μόνο δύο παραγωγικά κέντρα γούνας, η περιοχή μας και η Κίνα. Η Καστοριά με τη Σιάτιστα αγοράζουν το 7-8% της παγκόσμιας παραγωγής γουνοδερμάτων, ενώ διακινούμε το 10-12% της παγκόσμιας παραγωγής ετοιμών ενδυμάτων από γούνα».



ΕΚΤΡΟΦΗ ΓΟΥΝΟΦΟΡΩΝ ΖΩΩΝ

«Κοιτάμε στα ίσια τον γίγαντα που λέγεται Κίνα», λέει στην «Κ» ο γενικός γραμματέας του Συνδέσμου Γουνοποιών Καστοριάς κ. Φαίδων Γκιάτας. «Στον κόσμο υπάρχουν μόνο δύο παραγωγικά κέντρα γούνας, η περιοχή μας και η Κίνα. Η Καστοριά με τη Σιάτιστα αγοράζουν το 7-8% της παγκόσμιας παραγωγής γουνοδερμάτων, ενώ διακινούμε το 10-12% της παγκόσμιας παραγωγής ετοίμων ενδυμάτων από γούνα».

Η ελληνική «άνοιξη» της γούνας δεν ήρθε τυχαία. Τα τελευταία χρόνια, με συντονισμένες ενέργειες της βιομηχανίας, εισήχθησαν μια σειρά ευνοϊκές ρυθμίσεις, όπως η ένταξη των εκτροφείων γουνοφόρων ζώων στις κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις, η δυνατότητα ένταξης της εκτροφής γουνοφόρων ζώων σε επενδυτικά σχέδια με κοινοτική ή εθνική ενίσχυση, η απλοποίηση της αδειοδότησης νέων εγκαταστάσεων και πρόσφατα η κατάργηση του φόρου πολυτελείας 10% στα εγχωρία παραγόμενα γουνοποιητικά προϊόντα που πωλούνταν χονδρικώς στο εσωτερικό της χώρας μεταξύ των επιχειρήσεων. Η συναστρία συμπληρώθηκε από τις εξελίξεις στο διεθνές χρηματιστήριο γούνας. Όπως εξηγεί ο κ. Γκιάτας, τα τελευταία χρόνια σημειώθηκε αύξηση της τάξης του 180% στην τιμή της πρώτης ύλης, τα γουνοδέρματα, οπότε το περιθώριο κέρδους διευρύνθηκε.



ΕΚΤΡΟΦΗ ΜΕΛΙΣΣΩΝ



Πηγή φωτογραφιών: Google

ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΠΟΛΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ

