



Κινόα και σόργος αλλάζουν το σιτηρέσιο των αγελάδων

Πολλά πλεονεκτήματα στη συγκαλλιέργεια αγρωστωδών - ψυχανθών βλέπει ο καθηγητής Γεώργιος Ζέρβας

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ
liamis@agronews.gr

Στη μείωση του κόστους παραγωγής, από τη στιγμή που η αύξηση των τιμών δεν είναι εφικτή, ιδίως σε περιόδους βαθιάς κρίσης όπως αυτή που βιώνει η χώρα τα τελευταία χρόνια, πρέπει να εστιάσουν οι Έλληνες αγελαδοτρόφοι, προκειμένου να επιτύχουν προσιτότερες την οικονομική βιωσιμότητα των εκμεταλλεσέων τους και στη συνέχεια τη μεγιστοποίηση της κερδοφορίας τους.

Για την επίτευξη του στόχου, απαιτείται σύζευξη της παραγωγικότητας των ζώων της εκτροφής, κορήγηση ισορροπημένων σιτηρέσιων, αλλά και άριστη οργάνωση εργασίας στην ημερήσια λειτουργία της εκμετάλλευσής. Μάλιστα η συστηματική καταγραφή των στοιχείων σε μία μονάδα είναι τεράστια ο-

ικονομική σημασία για τη διαχείριση, τη βιωσιμότητα και την ανταγωνιστικότητά της. Στις εποσημάνσεις αυτές προέβη ο καθηγητής Γεώργιος Ζέρβας, Διευθυντής του Εργαστηρίου Φυσιολογίας Θρέψεως, Διατροφής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, μιλώντας στο πλαίσιο ημερίδας για την κρησιμότητα του παράγοντα της διατροφής στη βίωση και ανταγωνιστική κτηνοτροφία, που διοργανώσαν την περασμένη εβδομάδα στους Αγ. Αναργύρους Σερρών, η Δέλτα και η Ευρωσφορές.

Ισοζύγιο εισροών και εκροών

Όπως επισήμανε ο καθηγητής, καθοριστικό ρόλο για το οικονομικό αποτέλεσμα μιας κτηνοτροφικής εκμετάλλευσής διαδραματίζονται παράγοντες οι οποίοι έχουν να κάνουν με το ισοζύγιο εισροών και εκροών, την πα-

ραγωγικότητα του ζωικού κεφαλαίου και τη διαχείριση της μονάδας (αναπαραγωγή, διατροφή, υγιεινή κλπ.). Στις μεγαλύτερες μονάδες, επισήμανε, η οργάνωση της εργασίας είναι καλύτερη, άρα και το κόστος χαμηλότερο, ενώ όσο μεγαλύτερο το ύψος της γαλακτοπαραγωγής, τόσο πιο καλά κατανέμει η δαπάνη διατροφής για την κάλυψη των αναγκών συντήρησης του ζώου.

Επιτάσσοντας στο κομμάτι της διατροφής, ως παράγοντα μείωσης του κόστους σε μια εκμετάλλευση, δεδομένου ότι αντιπροσωπεύει, συνήθως, πάνω από το 50% του λειτουργικού κόστους της, ο κ. Ζέρβας έκανε ιδιαίτερη

αναφορά σε εναλλακτικές πηγές πρωτεΐνης.

Από τη στιγμή που οι εισαγόμενες ζωοτροφές, όπως το σογιάλευρο, συμβάλλουν σημαντικά στην αύξηση του κόστους διατροφής και, λόγω και της κρίσης, οδηγούν τους κτηνοτρόφους σε περιπτώσεις απειρίας, με συνέπεια τη μείωση των αποδόσεων, ο καθηγητής υπέδειξε, ως εναλλακτική άλλη ζωοτροφή, πλούσια σε νηρούχες ουσίες, χαμηλότερου κόστους.

Συγκαλλιέργεια βίκου-κριθής

Στο πλαίσιο αυτό ανέφερε ότι η συγκαλλιέργεια αγρωστωδών - ψυχανθών, όπως για παράδειγμα βίκου και κριθής, έχει συγκεκριμένα πλεονεκτήματα σε σχέση με τη μείωση του κόστους, καθώς παράγει τη μεγαλύτερη ποσότητα κλωρομάζας, η οποία έχει υψηλότερη περιεκτικότητα σε αζωτούχες ουσίες (σ. σ. πρωτεΐνες) και ταυτόχρονα μειώνεται τα ζζάνα στην καλλιεργούμενη έκταση και απαιτούνται και λιγότερα αγροχημικά, ενώ επηρεάζουν δύο καλλιέργειες την ίδια χρονιά και σε μη αρειούμενα χωράφια.

Καταλήγοντας ο κ. Ζέρβας παρουσίασε στοιχεία συγκριτικής αξιολόγησης μεταξύ ιδιοπαρηγόμενων και αγοραζόμενων ζωοτροφών σε 24 εκμεταλλεύσεις αγελάδων γαλακτοπαραγωγής, από τα οποία προκύπτει πως η ιδιοπαραγωγή χονδροειδών ζωοτροφών είναι πιο συμφέρουσα για τον παραγωγό, υπό την προϋπόθεση ότι θα διαθεθεί εκτάσεις, εγκαταστάσεις και εξοπλισμό, αλλά και κατάλληλο τεχνικό προσωπικό να τον αντικαθάλει στον στάβλο, όταν εκείνος θα είναι στο χωράφι.



Γεώργιος Ζέρβας

Η διατροφή των ζώων αντιπροσωπεύει συνήθως το 50% του συνολικού λειτουργικού κόστους της εκτροφής

Αγορά ζώων και επέκταση σταύλου από τη Συμβολαιακή της ΔΕΛΤΑ

Στο πρόγραμμα Συμβολαιακής Κτηνοτροφίας που εφαρμόζει εδώ και δύο χρόνια με παραγωγούς σε ολόκληρη την επικράτεια η γαλακτοβιομηχανία Δέλτα, καθώς και στο σχετικό δρώσος ΓΑΙΑ της ίδιας εταιρείας, αναφέρθηκε από την πλευρά του ο διευθυντής ζώνης γάλακτος της Δέλτα, Ιωάννης Βασταρδής. Πιο συγκεκριμένα, για το πρόγραμμα Συμβολαιακής γνοστοποίησης ότι το επόμενο βήμα προβλέπει την εφαρμογή του στους παραγωγούς γάλακτος που ανήκουν στο καθεστώς των νομικών προσώπων.

«Επικεντώνομε το Πρόγραμμα Συμβολαιακής στην αγορά κι αντικατάσταση του ζωικού κεφαλαίου, καθώς και στη βελτίωση κι επέκταση των σταβλικών εγκαταστάσεων, δράση που έχει σαν στόχο να συμβάλει ουσιαστικά στην ανάκαμψη της φθίνουσας πορείας παραγωγής ελληνικού γάλακτος», τόνισε χαρακτηριστικά.

Όσον αφορά δε, στις ενέργειες που έχει προγραμματίσει η γαλακτοβιομηχανία για το 2016, στο πλαίσιο της δράσης ΓΑΙΑ, ο κ. Βασταρδής τόνισε ότι προωθείται η καλλιέργεια κλοσοδικής ποικιλίας σόργου για αύξηση με τον αφορόστο για παραγωγή ενορώματος κι η σπορά του φυτού Quinoa με υψηλή περιεκτικότητα σε αζωτούχες ουσίες (μεγαλύτερη αυτής της μηδικής).

Επίσης, επιχειρείται επιστημονική υποστήριξη και καθοδήγηση αγελαδοτρόφων σε θέματα διατροφής ζωικού κεφαλαίου, διοργάνωση εκπαιδευτικών ημερίδων, συνεργασία με παραγωγούς, επισκέψεις σε φάρμες, αξιολόγηση και σχεδιασμός εκ νέου των στρεψοών, εργαστηριακή ανάλυση εντομοκτόνων και φυτοφαρμάκων.

Σόργος για καρπό και κλωρή νομή

Στην ίδια εκδήλωση ο Βλαδίμηρος Χριστοδούλου, Διευθυντής του Ινστιτούτου Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής Γιαννιτών, ανέδειξε ως εναλλακτική λύση αυτή του σόργου, τονίζοντας ότι μπορεί να καλλιεργηθεί τόσο για καρπό, όσο και για κλωρή νομή. «Για τη χώρα μας, μπορεί να αποτελέσει μια σημαντική χονδροειδή ζωοτροφή, αναγκαία για τη διατροφή των μηρυκαστικών και δη των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής», ανέφερε χαρακτηριστικά, θυμίζοντας πως το καλαμίνι αν και αποτελεί κυρίαρχη ζωοτροφή, με υψηλή διατροφική αξία, που έχει συμβάλει σημαντικά στην ανάπτυξη της κτηνοτροφίας, εξαιτίας των υψηλών εισροών που απαιτεί (άρδευση και λίπανση), αποτελεί πλέον ακριβή και περιβαλλοντολογικά μη ορθολογική καλλιέργεια.

