

ΜΙΓΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΘΙΣΜΟΥ) ΓΙΑ ΓΑΛΟΥΧΟΥΜΕΝΑ ΜΟΣΧΑΡΙΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η ΒΙΟΖΩΚΑΤ Α.Ε., σε συνεργασία με καταξιωμένους εξειδικευμένους επιστήμονες, ανέπτυξε μια νέα σειρά μιγμάτων συμπυκνωμένων ζωοτροφών για βοοειδή. Σκοπός της δημιουργίας της νέας σειράς προϊόντων είναι η διατήρηση της υγείας των ζώων σε υψηλά επίπεδα και ταυτόχρονα, η αύξηση της παραγωγικότητάς τους. Τελικός στόχος είναι η παραγωγή προϊόντων υψηλής ποιότητας και η μείωση του κόστους παραγωγής.

Η φιλοσοφία ανάπτυξης των νέων προϊόντων στηρίζεται στην παγκοσμίως κυρίαρχη σήμερα αρχή της «διατροφής με ακρίβεια» (*precision feeding*). Σύμφωνα με την αρχή αυτή, στα μηρυκαστικά χορηγούνται εκείνες οι ποσότητες και αναλογίες θρεπτικών συστατικών που, μεγιστοποιούν την απόδοση της μικροβιακής χλωρίδας της μεγάλης κοιλίας και την πεπτικότητα των ζωοτροφών. Η εναρκτήρια τροφή Α' ηλικίας Νο 20, προορίζεται τις πρώτες ημέρες ανάπτυξης, έως τον απογαλακτισμό. Περιέχει καλλιέργεια μαγιάς, παράγοντες που ενισχύουν το ανοσοποιητικό σύστημα του ζώου, ιχνοστοιχεία σε χηλική μορφή (Keragen®) και προστατευμένο σελήνιο (Se^{protect}) εξασφαλίζοντας τη μέγιστη απορρόφησή τους.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Η τροφή αυτή χορηγείται σε γαλουχούμενα μοσχάρια από την 2^η εβδομάδα μέχρι τον απογαλακτισμό. Δίνεται κατά βούληση σε συνδυασμό με άριστης ποιότητας χονδροειδείς τροφές (σανός μηδικής, χόρτο βοσκής κ.ά.). Πρέπει να χορηγείται καθημερινά φρέσκια μαζί με καθαρό νερό. Οποιαδήποτε αλλαγή τροφής να γίνεται σταδιακά σε 5 - 7 ημέρες.

Πρόγραμμα Διατροφής Γαλουχούμενων Μοσχαριών				
Εβδομάδα	Γάλα, lt	No 20, g	Σανός, g	Νερό
2η	6-7	50	-	+++
3η	6-7	100	-	+++
4η	6-7	200	-	+++
5η	6-7	400	-	+++
6η	6-7	700	100	+++
7η	4-5	1100	200	+++
8η	2	1400	350	+++

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ : Χύμα και σακί 40 Kg

ΜΟΡΦΗ : Pellets

ΧΗΜΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ %

ΟΛ. ΑΖΩΤΟΥΧΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	18,00
ΟΛ. ΛΙΠΑΡΕΣ ΟΥΣΙΕΣ	5,00
ΟΛ. ΙΝΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ	6,00
ΟΛ. ΤΕΦΡΑ	7,50
ΥΓΡΑΣΙΑ	12,00
ΑΣΒΕΣΤΙΟ (Ca)	0,90
ΦΩΣΦΟΡΟΣ (P)	0,75
ΝΑΤΡΙΟ (Na)	0,40
ΜΑΓΝΗΣΙΟ (Mg)	0,24

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ ΑΝΑ Kg

Βιταμίνη Α (Ρετινόλη, E672)	14.000 I.U.
Βιταμίνη D ₃ (Χολοκαλσιφερόλη, E671)	2.500 I.U.
Βιταμίνη Ε (α-τοκοφερόλη)	45 mg
Βιταμίνη Β ₁ (Θειαμίνη)	1 mg
Βιταμίνη Β ₂ (Ριβοφλαβίνη)	0,67 mg
Βιταμίνη Β ₆ (Πυριδοξίνη)	0,60 mg
Βιταμίνη Β ₁₂ (Κυανοκοβαλαμίνη)	7,50 mcg
ΝΙΑΣΙΝΗ (Νικοτινικό οξύ)	25,00 mg
ΠΑΝΤΟΘΕΝΙΚΟ ΟΞΥ	2,25 mg
ΦΟΛΙΚΟ ΟΞΥ	0,17 mg
ΒΙΟΤΙΝΗ	0,63 mg
Zn ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ : ZnOxide (E6)	125 mg
Zn ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΣ : Χηλικός (E6)	50 mg
Mn ΜΑΓΓΑΝΙΟ : Mn(II)Oxide (E5)	25 mg
Mn ΜΑΓΓΑΝΙΟ : Χηλικό (E5)	10 mg
Fe ΣΙΔΗΡΟΣ : Fe(II)Sulphate (E1)	25 mg
Cu ΧΑΛΚΟΣ : Cu Χηλικός	17,50 mg
Cu ΧΑΛΚΟΣ : CuSO ₄ 5H ₂ O	7,50 mg
I ΙΩΔΙΟ : K-Iodide (E2)	2,50 mg
Co ΚΟΒΑΛΤΙΟ:Co(II)Carbonate (E3)	0,55 mg
Se ΣΕΛΗΝΙΟ : Na-Selenite (E8)	0,38 mg
Se ΣΕΛΗΝΙΟ : Se ^{protect} (E8)	0,38 mg

ΣΥΝΘΕΣΗ

Καλαμπόκι, κριθάρι σογιάλευρο γενετικά τροποποιημένο, πίτυρα σίτου, ηλιάλευρο, μηδικάλευρο, μελάσα ζαχαροτεύτλων, ανθρακικό ασβέστιο, φωσφορικό μονο-ασβέστιο, χλωριούχο νάτριο, διπτανθρακικό νάτριο, ολιγοσακχαρίτες, καλλιέργεια μαγιάς, (*Saccharomyces cerevisiae*), πρόμιγμα βιταμινών και ιχνοστοιχείων. Η διαδικασία παραγωγής περιλαμβάνει ειδική θερμική επεξεργασία, με *Hygieniser*, με την οποία επιτυγχάνεται η καταστροφή των παθογόνων μικροοργανισμών που πιθανόν να περιέχονται στις πρώτες ύλες (π.χ. η βρουκέλλα του μελιταίου πυρετού, η σαλμονέλλα κ.ά.) διασφαλίζοντας έτσι την υγεία των ζώων.