

$H \cdot K \cdot Z \cdot W \cdot \dots$ $x \cdot v \cdot f$ $f \cdot s \cdot r$
 $x \cdot v \cdot f$ $f \cdot s \cdot r$ $x \cdot v \cdot f$
 $y \cdot c \cdot s \cdot z \cdot r \cdot x \cdot s \cdot y \cdot f \cdot s \cdot r \cdot x \cdot y \cdot x \cdot z$
 $E \cdot r \cdot \dots \{ C \cdot f \cdot r \cdot \dots \cdot f \cdot s \cdot r \}$
 $3 \cdot r \cdot t \cdot r \cdot f \cdot r \cdot r \cdot s \cdot t \cdot \dots \cdot x \cdot \dots \cdot \uparrow \cdot K \cdot C \cdot V \cdot S \cdot Z \cdot \dots \cdot x \cdot \dots \cdot C \cdot v \cdot \in \cdot r \cdot Z \cdot \dots \cdot$
 $H \cdot K \cdot Z \cdot W \cdot \dots$ $x \cdot v \cdot f$
 $x \cdot v \cdot f$ $s \cdot y \cdot z \cdot r \cdot x \cdot c \cdot z$ $x \cdot v \cdot f$
 $v \cdot f \cdot s \cdot r$ $f \cdot s \cdot r$
 $x \cdot z \cdot r \cdot x$
 $8 \cdot r \cdot t \cdot r \cdot f \cdot r \cdot s \cdot t$ $r \cdot s \cdot t \cdot r \cdot f \cdot r \cdot s \cdot t$
 $v \cdot f \cdot s \cdot r$
 $E \cdot y \cdot c \cdot s \cdot z \cdot r \cdot x \cdot s \cdot y \cdot f \cdot s \cdot r$ (VFA) %
 $f \cdot s \cdot r$ $f \cdot s \cdot r$
 $x \cdot v \cdot f$ $f \cdot s \cdot r$
 $r \cdot s \cdot t \cdot r \cdot f \cdot r \cdot s \cdot t$
 $x \cdot v \cdot f$ $x \cdot v \cdot f$
 $r \cdot s \cdot t \cdot r \cdot f \cdot r \cdot s \cdot t$

1. RDP/RUMEN DEGRADABLE PROTEIN (Τριφύλλι, ηλιόλευρο, χλόη κλπ.)

Διασπώνται από τους μικροοργανισμούς της μεγάλης κοιλίας σε πεπτίδια, αμινοξέα και αμμωνία. Χρησιμοποιούνται ακολούθως από τους μικροοργανισμούς για σύνθεση μικροβιακής πρωτεΐνης. Στις τροφές πλούσιες σε RDP πρωτεΐνες ο ρυθμός αποδόμησης της πρωτεΐνης είναι μεγαλύτερος από τον ρυθμό παραγωγής μικροβιακής πρωτεΐνης. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα το πλεόνασμα αμμωνίας που προκύπτει να αποβάλλεται από τον οργανισμό του ζώου (ουρία) και να μην αξιοποιείται.

2. BUP (γλουτένη αραβοσίτου, SOYPREME, βύνη ζυθοποιίας κλπ.)

Οι RUP/RUMEN UNDEGRADABLE PROTEIN (bypass) πρωτεΐνες περνούν από την μεγάλη κοιλία αδιάσπαστες και απορροφώνται απευθείας στο έντερο, με αποτέλεσμα την παραγωγή λιγότερης αμμωνίας και την καλύτερη αξιοποίηση των αμινοξέων και της πρωτεΐνης.

Συμπεράσματα

- Τα φρεσκογέννα υψιπαραγωγά ζώα έχουν μεγαλύτερες ανάγκες σε RUP (40% των Ο.Α.)
- Το SOYPREME είναι φυσική πηγή φυσικών bypass πρωτεϊνών, αμινοξέων και λίπους. Βελτιώνει σημαντικά τόσο την ποσότητα όσο και την ποιότητα του γάλακτος και του κρέατος (Ω3, Ω6 ωφέλιμα Λ.Ο.)



Ζ_♀**Ο**[♂]**ΤΕΧΝΙΑ** Α.Ε.

ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Διεύθυνση: Σπετσών 52 Περιστέρι, Αθήνα Τ.κ.: 12132

Τηλ.: 210 57.66.048 Fax.: 210 57.66.261

e-mail. zootex@otenet.gr | www.zootexnia.com