

ΕΡΕΥΝΑ



Ανάγκες των προβατοτρόφων Διατροφή - Υγεία - Διαχείριση



ΜΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ
ΠΟΥ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΣΕ ΠΡΟΒΑΤΟΤΡΟΦΟΥΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΕ
ΚΤΗΝΙΑΤΡΟΥΣ, ΖΩΟΤΕΧΝΕΣ, ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥΣ,
ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ ΚΑΙ ΑΛΛΟΥΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ ΤΟΥ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ
ΠΡΟΒΑΤΟΤΡΟΦΙΑΣ

Το πρώτο βήμα του έργου οδήγησε στον εντοπισμό των κύριων αναγκών και προκλήσεων που αντιμετωπίζει ο κλάδος της προβατοτροφίας για τη βελτίωση της αποδοτικότητας των εκτροφών μέσω της διαχείρισης της υγείας και της διατροφής των προβάτων.

ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΙΔΕΕΣ ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ 6 ΕΝΟΤΗΤΕΣ: ΥΓΕΙΑ, ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΙΝΩΝ, ΖΩΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΑΜΝΩΝ

Για τις ενότητες αυτές, οι συμμετέχοντες ιεράρχησαν τις δικές τους ανάγκες και προκλήσεις. Επίσης, επέλεξαν κατά σειρά προτεραιότητας τις πηγές πληροφόρησης που χρησιμοποιούν για την ενημέρωσή τους. Οι απαντήσεις αναλύθηκαν στο πλαίσιο των πρώτων εθνικών διεθνών τεχνικών συναντήσεων του Eurosheep, που οργανώθηκαν στο τελευταίο τρίμηνο του 2020.

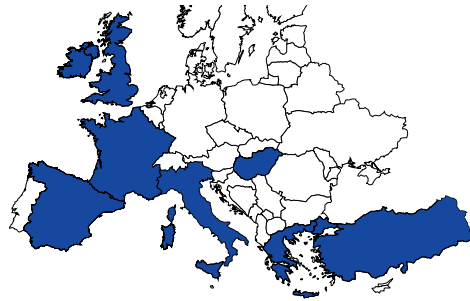
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΒΑΤΟΤΡΟΦΙΑΣ ΚΡΕΑΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Περισσότερες από
1200 απαντήσεις

- 700 κτηνοτρόφοι
- 30 εργαζόμενοι στην εκτροφή
- 160 τεχνικοί σύμβουλοι
- 110 κτηνίατροι
- 70 ερευνητές
- 30 διδάσκοντες
- 60 σπουδαστές
- 75 λοιποί

8 χώρες

Ιρλανδία,
Ηνωμένο Βασίλειο,
Γαλλία,
Ισπανία,
Ιταλία,
Ουγγαρία,
Ελλάδα,
Τουρκία.



ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ, ΕΙΧΑΜΕ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ (ΘΕΣΣΑΛΙΑ, ΗΠΕΙΡΟΣ, ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ, ΟΡΑΚΗ, ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ,...)



86 Κτηνοτρόφοι και εργαζόμενοι στην εκτροφή

6 Τεχνικοί σύμβουλοι

11 κτηνίατροι

19 ερευνητές/σπουδαστές/διδάσκοντες

4 λοιποί

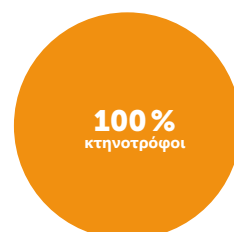
ΓΑΛΑΚΤΟΠΑΡΑΓΩΓΗ

97% των απαντήσεων



ΚΡΕΟΠΑΡΑΓΩΓΗ

3% των απαντήσεων



ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

Οι συμμετέχοντες ιεράρχησαν τις 5 κύριες ανάγκες/προκλήσεις σχετικά με τα ακόλουθα θέματα:

- Διατροφή των προβατινών,
- Διατροφή των ζώων αντικατάστασης,
- Διατροφή των αμνών,
- Υγεία των προβατινών και ζώων αντικατάστασης,
- Υγεία των αμνών,
- Διαχείριση του ποιμνίου.

Οι συμμετέχοντες βαθμολόγησαν τις ανάγκες από 1 έως 5, ανάλογα με τη σημασία τους. Υπολογίστηκε ο μέσος όρος της βαθμολογίας. Οι μέσοι όροι μας επέτρεψαν να εντοπίσουμε τις κύριες ανάγκες των κτηνοτρόφων.

Ποιες είναι οι κύριες πηγές ενημέρωσης των κτηνοτρόφων σχετικά με την υγεία, διατροφή και διαχείριση των προβάτων;

Αναφέρθηκε ελάχιστα

Αναφέρθηκε μερικές φορές

Αναφέρθηκε συχνά

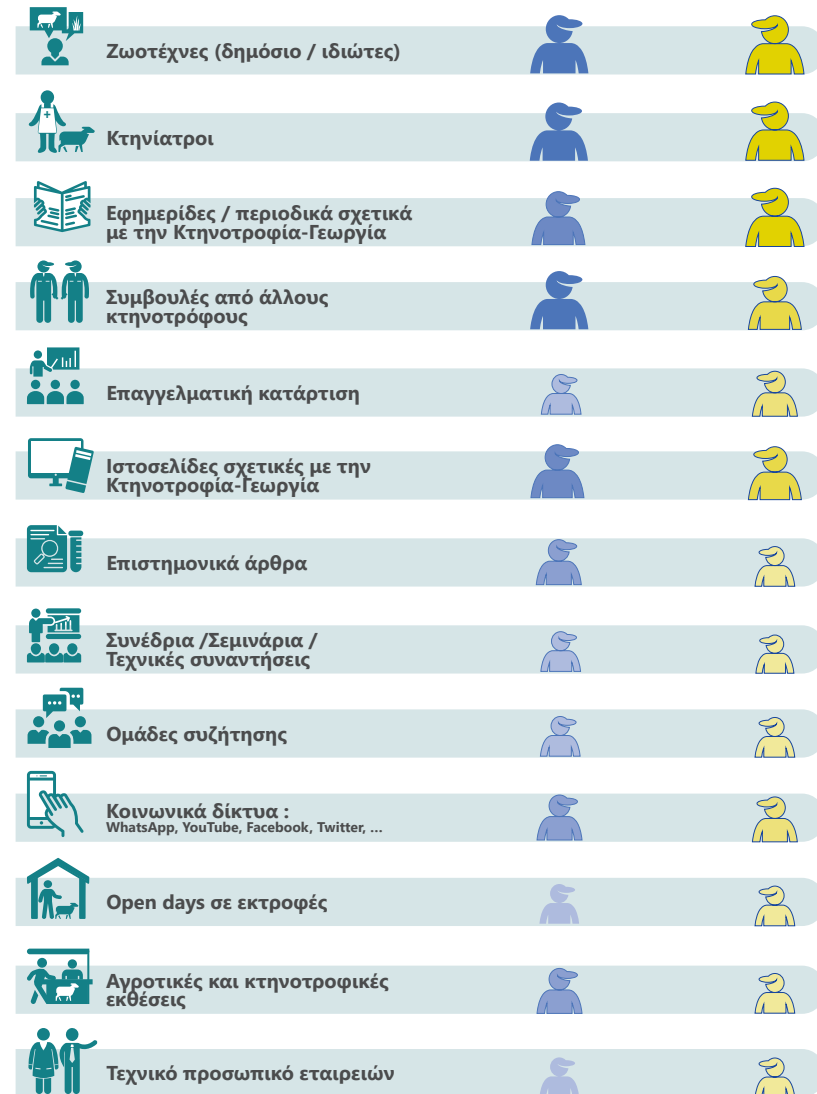
Αναφέρθηκε πολύ συχνά



Προβατοτρόφοι Γαλακτοπαραγωγής



Σύνολο Προβατοτρόφων



ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ

Οι κτηνοτρόφοι και εργαζόμενοι στην εκτροφή κατά κύριο λόγο ενημερώνονται από Ζωοτέχνες, Κτηνίατρος και από άλλους κτηνοτρόφους, όπως και οι κτηνοτρόφοι των υπολοίπων χωρών. Συχνή πηγή ενημέρωσης είναι οι σχετικές ιστοσελίδες και ο αγροτικός τύπος. Τα κοινωνικά δίκτυα και οι αγροτικές εκθέσεις αναφέρθηκαν επίσης.



ΔΙΑΤΡΟΦΗ

ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ

Οι ανάγκες των προβατοτρόφων στα θέματα διατροφής είναι ποικίλες, και καλύπτουν αρκετά ζητήματα: διαθεσιμότητα ποιότητας και απόδοση ζωοτροφών, στόχοι ανάπτυξης και αποδόσεων, καθώς και ζητήματα τεχνητού θηλασμού. Η γνώση των διατροφικών αναγκών των ζώων αναφέρθηκε ως κύριο ζήτημα και στις τρεις ηλικιακές ομάδες ζώων.



ΠΡΟΒΑΤΙΝΕΣ

Σύσταση γάλακτος

Περιεκτικότητα πρωτεΐνης στο σίτηραιο

Γνώση των διατροφικών αναγκών

Ποιότητα ζωοτροφών

Αναλογία χονδροειδών προς συμπυκνωμένων

Συμπληρωματική χορήγηση ανόργανων στοιχείων και βιταμινών

Οι ανάγκες που επιλέχθηκαν είναι παρόμοιες με τις επιλογές που έκαναν οι κτηνοτρόφοι των υπολοίπων χωρών. Μια διαφορά παρατηρήθηκε στο θέμα της σύστασης του γάλακτος, το οποίο ιεραρχήθηκε υψηλότερα σε σχέση με τις υπόλοιπες χώρες.



ΑΡΝΙΑ

Τεχνητός θηλασμός

Γνώση των διατροφικών αναγκών

Στόχοι ανάπτυξης των παχυνόμενων αρνιών: ηλικία και βάρος σφαγής

Αποδόσεις αρνιών ως τον απογαλακτισμό

Διαχείριση μετά από τον απογαλακτισμό

Απόδοση συμπυκνωμένων ζωοτροφών

Οι ανάγκες που επιλέχθηκαν είναι παρόμοιες με τις επιλογές που έκαναν οι κτηνοτρόφοι των υπολοίπων χωρών. Ο τεχνητός θηλασμός ιεραρχήθηκε υψηλότερα σε σχέση με τις υπόλοιπες χώρες.



ΖΩΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Διατροφικές απαιτήσεις κατά την πρώτη γαλακτική περίοδο

Γνώση των διατροφικών απαιτήσεων στα διάφορα στάδια ανάπτυξης

Στόχοι ανάπτυξης για ζώα που γεννάνε για πρώτη φορά σε ηλικία 1 έτους

Ανεπαρκής ανάπτυξη προβατινών που γεννήσαν για πρώτη φορά σε νεαρή ηλικία

Διαχείριση της μεταβατικής περιόδου κατά τον απογαλακτισμό

Διαθεσιμότητα χονδροειδών ζωοτροφών και χλωράς νομής

Οι ανάγκες που επιλέχθηκαν είναι παρόμοιες με τις επιλογές που έκαναν οι κτηνοτρόφοι των υπολοίπων χωρών. Μια διαφορά παρατηρήθηκε στο θέμα της διαχείρισης των βοσκοτόπων, το οποίο ιεραρχήθηκε χαμηλότερα σε σχέση με τις υπόλοιπες χώρες.

ΥΓΕΙΑ

ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ

Το κύριο ζήτημα που αντιμετωπίζουν οι εκτροφές είναι η μαστίτιδα, κυρίως την περίοδο που τα αρνιά θηλάζουν. Επιπλέον, πρόβλημα στα ενήλικα αποτελούν η λοιμώδης αγαλαξία και οι παρασιτώσεις. Σημαντικό πρόβλημα στα αρνιά είναι οι διάρροιες και οι αιφνίδιοι θάνατοι.



ΠΡΟΒΑΤΙΝΕΣ ΚΑΙ ΖΩΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Μαστίτιδα κλινική και / ή υποκλινική

Πεπτικές διαταραχές

Αιφνίδιοι θάνατοι (με ή χωρίς διάρροια)

Αναπνευστικά προβλήματα

Χωλότητες

Ενδοπάρσιτα σε σικώτι ή έντερο

Σχετικά με την υγεία, τα ζητήματα που αναδείχθηκαν είναι παρόμοια με τις επιλογές που έκαναν οι κτηνοτρόφοι των υπολοίπων χωρών.



ΑΡΝΙΑ

Κοκκιδίωση

Διάρροια των νεογέννητων ή αιφνίδιοι θάνατοι λόγω σηψαιμίας

Αιφνίδιοι θάνατοι αρνιών χωρίς διάρροια

Αναπνευστικά προβλήματα

Αρνιά που σταματούν να τρώνε, πονάνε, έχουν ασθήμα δύσφορίας, κλπ

Σχετικά με τα θέματα υγείας των αρνιών, τα κύρια ζητήματα είναι παρόμοια σε όλες τις χώρες, με πιο ουσιαστική διαφορά τα ενδοπάρσιτα που θεωρήθηκαν ως πιο σημαντικά στην Ιρλανδία και Ηνωμένο Βασίλειο.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ

ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ

Οι ανάγκες των προβατοτρόφων σε ότι αφορά στη διαχείριση του ποιμνίου ποικίλουν και καλύπτουν θέματα ευζωίας, τόσο στον στάβλο, όσο και στο εξωτερικό περιβάλλον, τη διαχείριση της υγείας και της διατροφής.



ΠΟΙΜΝΙΟ

Διαχείριση μηχανικής αμείλιξης

Διαχείριση των καταλυμάτων και ευζωία των προβάτων στους στάβλους

Πρόγραμμα διαχείρισης της υγείας στην εκτροφή

Διαχείριση των εξωτερικών συνθηκών ευζωίας

Διαχείριση διατροφής / χορήγηση ζωοτροφών

Σύνθεση σίτηραιο

Οι ανάγκες που επιλέχθηκαν είναι παρόμοιες με αυτές των κτηνοτρόφων από τις υπόλοιπες χώρες. Οι διαφορές που παρατηρήθηκαν σχετίζονται με τη διαχείριση των παρασιτώσεων και τον έλεγχο παρασίτων και αρπακτικών. Τα θέματα αυτά ιεραρχήθηκαν χαμηλότερα σε σχέση με τις υπόλοιπες χώρες.



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ



8 συνεργαζόμενες χώρες

11
εταίροι

80%
των
προβατίνων
στην Ευρώπη

46%
των
προβατοτροφικών
εκμεταλλεύσεων

Η ΣΥΝΕΧΙΣΗ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ SHEEPNET (2017-2019)

Με γνώμονα την επιτυχία του προηγούμενου Ευρωπαϊκού δικτύου SheepNet, που αφορούσε την βελτίωση της παραγωγικότητας της προβατοτροφίας, οι εταίροι και οι συνεργαζόμενοι κτηνοτρόφοι του Δικτύου εξέφρασαν την επιθυμία για την επέκταση της ανταλλαγής γνώσεων και σε άλλες θεματικές κατηγορίες. Η Ελλάδα είναι μέλος του δικτύου, με συντονιστή το Ινστιτούτο Κτηνοτροφίας της Γαλλίας (Idele).

Στόχοι του Eurosheep

- Η δημιουργία μιας δεξαμενής βέλτιστων πρακτικών και λύσεων έτοιμων για εφαρμογή, μέσω συμμετοχικής προσέγγισης.
- Η προώθηση της ανταλλαγής γνώσεων και της επικοινωνίας μεταξύ φορέων και ενδιαφερομένων, μέσω της διοργάνωσης τεχνικών συναντήσεων, σε εθνικό και διεθνές επίπεδο, με ευρεία και ενεργό συμμετοχή του κλάδου της προβατοτροφίας.
- Η δημιουργία ενός κατανοητού υποστηρικτικού πακέτου με υλικό επικοινωνίας, διάχυσης και εκμάθησης, με διαδικτυακά εργαλεία και διαδραστική ιστοσελίδα, με στόχο τη μέγιστη αξιοποίησή του από τους προβατοτρόφους, τους τεχνικούς συμβούλους, τους επαγγελματίες και τους επιστήμονες.

Οργάνωση του δικτύου

Σε καθεμία από τις 8 χώρες εταίρους, ο Συντονιστής του Δικτύου, μέσω συμμετοχικής προσέγγισης, διευκολύνει τη ροή πληροφοριών και γνώσεων σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό / Διεθνές επίπεδο. Ο Συντονιστής υποστηρίζεται από μία Τεχνική και Επιστημονική ομάδα εργασίας και από δίκτυα παραγωγών της χώρας του. Στο Eurosheep συμμετέχουν ήδη 22 τοπικά δίκτυα, όπως επιχειρησιακές ομάδες της Ευρωπαϊκής Σύμπραξης Καινοτομίας (EIP).

Ερευνα στο πλαίσιο του έργου

Ο εντοπισμός των αναγκών των παραγωγών ήταν το πρώτο ουσιαστικό βήμα του έργου. Το δεύτερο βήμα αφορά τον προσδιορισμό λύσεων και πρακτικών συμβουλών που απαντούν στις καταγεγραμμένες ανάγκες. Η κάθε χώρα εντοπίζει τις καλές πρακτικές για την κάλυψη των αναγκών των υπόλοιπων χωρών εταίρων. Στη συνέχεια, θα γίνει δοκιμαστική εφαρμογή επιλεγμένων λύσεων σε εκτροφές σε κάθε χώρα και θα αξιολογηθεί η αποδοχή και ευκολία εφαρμογής τους, για την καλύτερη προετοιμασία της ευρείας διάχυσης τους.

Περισσότερες πληροφορίες στην ιστοσελίδα :
<https://eurosheep.network>



Ce projet a reçu un financement du programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union Européenne dans le cadre de l'accord de subvention N° 863056

