

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΚΤΡΟΦΗΣ ΖΩΩΝ
ΤΜΗΜΑ: Πτηνοτροφίας, Χοιροτροφίας, Κονικλοτροφίας & Γουνοφόρων

Εκτροφή Πουλερικών
για
Παραγωγή Αυγών Κατανάλωσης



ΑΘΗΝΑ
ΙΟΥΝΙΟΣ 2023

Σύνταξη : Βασίλης Κόλιας Γεωπόνος Ζωικής Παραγωγής

Πληροφορίες: Μαρία Ζώτη, Βασίλης Κόλιας

Τμήμα: Πτηνοτροφίας, Χοιροτροφίας, Κονικλοτροφίας & Γουνοφόρων

Ταχ. Δ/ση: Βερανζέρου 46 Τ.Κ.101 76

Τηλέφωνο: 210 2125767, 210 2125766

E-mail: mzoti@minagric.gr, vkolias@minagric.gr

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Εισαγωγή	3
Έναρξη Δραστηριότητας	4
Αδειοδότηση	4
Κτηριακές Εγκαταστάσεις	5
Βιολογική Αυγοπαραγωγός Πτηνοτροφία	6
Ζωικό Κεφάλαιο	7
Διατροφή	7
Κρίσιμα Σημεία Εκτροφής - Υποχρεώσεις	8
Βιωσιμότητα - Κόστος Παραγωγής	9
Εμπορία Αυγών	9
Προαιρετικές Ενδείξεις	10
Προγράμματα - Επιδοτήσεις	10
Νομοθεσία	11
Βιβλιογραφία	13

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η αυγοπαραγωγός πτηνοτροφία αποτελεί σήμερα έναν από τους πλέον αναπτυσσόμενους και καλά οργανωμένους κλάδους της ελληνικής κτηνοτροφίας. Σύμφωνα με στοιχεία της Δ/σης Αγροτικής Στατιστικής & Τεκμηρίωσης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων η ετήσια παραγωγή αυγών για κατανάλωση το 2022 εκτιμάται ότι ανήλθε περίπου στα 1.643 εκ. αυγά, εκ των οποίων το 77,8% δηλαδή περίπου 1.279 εκ. αυγά υπολογίζεται ότι προέρχεται από συστηματικές μονάδες εκτροφής και το υπόλοιπο από τη χωρική πτηνοτροφία. Η παραγωγή αυγών συστηματικής εκτροφής πραγματοποιείται από περίπου 793 επιχειρήσεις καταμελημένες σχεδόν σε όλη τη χώρα (στοιχεία 2022). Αξίζει να σημειωθεί ότι οι 16 μόλις από αυτές παράγουν περίπου το 40% των συνολικά παραγομένων αυγών στην Ελλάδα.

Σε ό,τι αφορά τους τρόπους εκτροφής των ορνίθων βάση στοιχείων του 2022 το 33,9% περίπου των επιχειρήσεων ακολουθούν το συμβατικό σύστημα εκτροφής (σε κλωβοστοιχίες) ενώ το υπόλοιπο 66,1% τα εναλλακτικά συστήματα (25,5% ως αχυρώνες, 35,7% ως ελευθέρας βοσκής και 4,9% ως βιολογικά). Σε ό,τι αφορά στους εκτρεφόμενους πληθυσμούς, από το σύνολο των περίπου 5,3 εκ. ορνίθων αυγοπαραγωγής που διατηρούνται, το 74,3% εκτρέφονται σε κλωβοστοιχίες και μόλις το 25,7 % περίπου στα υπόλοιπα συστήματα εκτροφής (15,0 % ως αχυρώνες, 6,5 % ως ελευθέρας βοσκής και 4,2 % ως βιολογικά).

Η χωροταξική κατανομή της παραγωγής αυγών καθώς και αυτή των μονάδων εκτροφής ορνίθων αυγοπαραγωγής παρουσιάζεται στους πίνακες που ακολουθεί.

Χωροταξική κατανομή παραγωγής αυγών κατανάλωσης από μονάδες συστηματικής εκτροφής (στοιχεία 2022)	
Περιφέρεια	Ποσοστό %
Αττικής	25,04
Κεντρικής Μακεδονίας	21,89
Στερεά Ελλάδα	15,56
Πελοποννήσου	14,48
Αν. Μακεδονία - Θράκη	9,72
Λοιπές	13,31

Χωροταξική κατανομή των μονάδων εκτροφής ορνίθων αυγοπαραγωγής (στοιχεία 2019)	
Περιφέρεια	Ποσοστό %
Αττικής	34,47
Κεντρικής Μακεδονίας	30,64
Πελοποννήσου	7,06
Στερεά Ελλάδα	4,29
Αν. Μακεδονία - Θράκη	4,41
Λοιπές	19,13

ΕΝΑΡΞΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

Πριν δραστηριοποιηθεί κάποιος στον τομέα της αυγοπαραγωγού πτηνοτροφίας, θα πρέπει να έχει φροντίσει να ενημερωθεί για τις ιδιαιτερότητες των εκτροφών αυτού του τύπου, τα τυχόν προβλήματα που μπορεί να αντιμετωπίσει και το κόστος του όλου εγχειρήματος είτε αυτό αφορά στην έναρξη της δραστηριότητας (κόστος εγκαταστάσεων, εξοπλισμού) είτε στο λειτουργικό κόστος (κόστος ζωοτροφών, ζωικού κεφαλαίου, εμβολίων κλπ). Επίσης ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στη διάθεση του παραγομένου προϊόντος.

Μετά την ολοκλήρωση της έρευνας αυτής και εφόσον αποφασίσει κάποιος ότι είναι σε θέση να αναλάβει το επιχειρηματικό ρίσκο, θα πρέπει να φροντίσει για την έκδοση έγκρισης λειτουργίας για την πτηνοτροφική του μονάδα. Πριν την έναρξη της διαδικασίας της αδειοδότησης επίσης θα πρέπει να έχει αποφασίσει τόσο το μέγεθος της εκτροφής, τον τύπο (συμβατικό ή εναλλακτικό σύστημα εκτροφής) όσο και την πιθανότητα μελλοντικής επέκτασης της.

ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

Οι πτηνοτροφικές μονάδες όπως και κάθε άλλη κτηνοτροφική εκμετάλλευση θα πρέπει να βρίσκονται εκτός σχεδίου πόλεως, σε έκταση όπου, βάσει των εκάστοτε όρων χρήσης γης, επιτρέπεται η κτηνοτροφία. Επιπλέον αυτού, θα πρέπει να διαθέτουν έγκριση ίδρυσης και έγκριση ή γνωστοποίηση λειτουργίας. Οι εγκρίσεις αυτές εκδίδονται από τη Δ/ση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της οικείας Περιφερειακής Ενότητας. Η όλη διαδικασία καθώς και τα απαιτούμενα κατά περίπτωση δικαιολογητικά καθορίζονται στο άρθρο 6 του Ν. 4056/2012 (ΦΕΚ 52/Α/2012) όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 106 παράγραφο 2 του Ν. 4442/2016 (ΦΕΚ 230/Α/2016) μέσω του άρθρου 4 του Ν. 4711/2020 (ΦΕΚ 145/Α/2020).

Ένα από τα δικαιολογητικά τα οποία μπορεί να απαιτηθούν κατά την έκδοση της έγκρισης ίδρυσης είναι η απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Βάσει της απόφαση 2307 (ΦΕΚ 439/Β/2018) και της 65150/1780 του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (ΦΕΚ 3089/Β/2013), με την οποία αντικαταστάθηκε το Παράρτημα VII της ΥΑ 1958 (ΦΕΚ 21/Β/2012), κατηγοριοποιούνται οι πτηνοτροφικές μονάδες ως προς τις επιπτώσεις τους στο περιβάλλον και την υποχρέωσή τους στην έκδοση απόφασης περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Η κατηγοριοποίηση αυτή φαίνεται στον πίνακα που ακολουθεί.

	Υποκατηγορία A1 ⁽¹⁾	Υποκατηγορία A2 ⁽²⁾	Υποκατηγορία B ⁽³⁾	Παρατηρήσεις
Εγκαταστάσεις εκτροφής ωοτόκων ορνίθων	$\Theta \geq 112.500$	$12.000 < \Theta < 125.500$	$200 < \Theta \leq 12.000$	Θ: Θέσεις ωοτόκων ορνίθων 1 ισοδύναμο ζώο = 150 ωοτόκες όρνιθες
Εγκαταστάσεις εκτροφής άλλων πτηνών (χήνες, ινδιάνοι, ορτύκια, πέρδικες, στρουθοκάμηλοι, φασιανοί κ.λπ.)		$I \geq 30$	$1 < I < 30$	I: ισοδύναμο ζώο 1 ισοδύναμο ζώο = 100 πάπιες, ή 100 ινδιάνοι ή 3.00 ορτύκια, ή 1.000 πέρδικες, ή 40 στρουθ/μηλοι ανεξαρτήτως ηλικίας, ή 250 φασιανοί

(1) Υποκατηγορία A1: υποχρέωση υποβολή μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την έκδοση απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων. Αρμόδια περιβαλλοντική αρχή για την περιβαλλοντική αδειοδότηση είναι το ΥΠΕΚΑ (άρθρο 3 ν. 4014/2011 ΦΕΚ 209/Α/2011).

(2) Υποκατηγορία A2: υποχρέωση υποβολή μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την έκδοση απόφασης έγκρισης περιβαλλοντικών όρων. Αρμόδια περιβαλλοντική αρχή για την περιβαλλοντική αδειοδότηση είναι η οικεία Αποκεντρωμένη Διοίκηση (άρθρο 4 ν. 4014/2011 ΦΕΚ 209/Α/2011).

(3) Υποκατηγορία B: υποχρέωση υποβολή πρότυπων περιβαλλοντικών δεσμεύσεων (ΠΠΔ) με ευθύνη της αρμόδιας υπηρεσίας που χορηγεί την άδεια λειτουργίας (άρθρο 8 ν. 4014/2011 ΦΕΚ 209/Α/2011). Σχετικά με τις ΠΠΔ έχει εκδοθεί η απόφαση 46296/2013 ΦΕΚ 2002/Β/2013.

Οι μονάδες εκτροφής πουλερικών προκειμένου να αδειοδοτηθούν θα πρέπει να τηρούν ελάχιστες αποστάσεις από οικισμούς, ποτάμια, δρόμους, ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις και άλλους χώρους ενδιαφέροντος όπως αυτοί αναφέρονται στο Παράρτημα του άρθρου 20 του Ν. 4056/2012 (ΦΕΚ 52/Α/2012). Οι αποστάσεις αυτές καθορίζονται ανάλογα με το είδος της μονάδας και το μέγεθός της, βάση του ισοδύναμου ζώου όπως αυτό ορίζεται στην απόφαση 65150/1780 (ΦΕΚ 3089/Β/2013). Κάποιοι επιπλέον περιορισμοί σχετικά με τις αποστάσεις που πρέπει να τηρούν οι μονάδες εκτροφής πουλερικών από άλλες πτηνοτροφικές μονάδες, εκκολαπτήρια, σφαγεία κλπ αναφέρονται στο άρθρο 4 του ΠΔ 224/1998 (ΦΕΚ 175/Α/1998).

Πέρα από την έκδοση έγκρισης ή την γνωστοποίηση λειτουργίας της εγκατάστασης ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να εγγραφεί στο σχετικό μητρώο που τηρείται στο τμήμα Κτηνιατρικής της οικείας Δ/σης Αγροτικής Ανάπτυξης & Κτηνιατρικής, έτσι ώστε να πάρει τον κωδικό παραγωγού βάσει της οδηγίας 2002/4/ΕΚ. Ο κωδικός αυτός είναι υποχρεωτικό να αναγράφεται πάνω σε όλα τα αυγά που τίθενται στο εμπόριο. Επιπλέον αυτού θα πρέπει να εγγραφεί και στο ηλεκτρονικό μητρώο εμπορικών εκμεταλλεύσεων πουλερικών βάσει της απόφασης 101221 (ΦΕΚ 5718/Β/2021). Η έγγραφη στο μητρώο πρέπει να γίνει μετά την περάτωση των κτηριακών εγκαταστάσεων και είτε πριν τη γνωστοποίηση ή έγκριση λειτουργίας που προβλέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4056/2012, είτε πριν την πρώτη είσοδο ζωικού κεφαλαίου. Επίσης, βάσει των άρθρων 60 και 63 παρ. 8 του Ν. 4235/2014 (ΦΕΚ 32/Α/2014) υποχρεούται να χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες ιδιώτη κτηνίατρου ως «Κτηνίατρο εκτροφής». Με την απόφαση 816/156798 (ΦΕΚ 3385/Β/2014) του αναπληρωτή υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων καθορίζονται οι λεπτομέρειες εφαρμογής του θεσμού του «κτηνίατρου εκτροφής» στις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις.

Επιπλέον ο εκτροφέας πουλερικών ως κάτοχος αγροτικής εκμετάλλευσης θα πρέπει να εγγραφεί στο μητρώο αγροτών και αγροτικών εκμεταλλεύσεων (ΜΑΑΕ) σύμφωνα με το Ν. 3874/2010 (ΦΕΚ 151/Α/2010). Η εγγραφή στο μητρώο αυτό πραγματοποιείται μέσω του διαδικτυακού τόπου του ΟΠΕΚΕΠΕ (www.opekepe.gr).

Τέλος σύμφωνα με την ΥΑ 1618/162339 (ΦΕΚ 2734/Β/2021) τόσο οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις όσο και τα κέντρα συλλογής και συσκευασίας αυγών θα πρέπει να εγγραφούν στον ΕΛ.Γ.Ο. ΔΗΜΗΤΡΑ μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «ΑΡΤΕΜΙΣ» αποκτώντας κωδικό μητρώου ΕΛ.Γ.Ο. ΔΗΜΗΤΡΑ ώστε να γνωστοποιεί στοιχεία όπως η εισόδου νέου σμήνους, τον αριθμό των αυγών που παρήχθησαν/ ισοζύγια κλπ).

ΚΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Οι κτηριακές εγκαταστάσεις που θα χρησιμοποιηθούν για την στέγαση των πουλερικών, θα πρέπει κατά περίπτωση είτε να διαθέτουν οικοδομική άδεια είτε να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με εγκεκριμένο τύπο κτηνοτροφικών στεγάστρων με σκελετό θερμοκηπίου είτε να μπορεί να χαρακτηριστούν ως πρόχειρα καταλύματα σύμφωνα με το Ν. 4056/2012. Σχετικά με τα κτηνοτροφικά στεγαστρα με σκελετό θερμοκηπίου ο ενδιαφερόμενος μπορεί να ενημερωθεί από το Κέντρο Ελέγχου Γεωργικών Κατασκευών (τηλ. 2310 991786/ 998741).

Κατά την κατασκευή των κτηριακών αυτών εγκαταστάσεων θα πρέπει να τηρούνται όσα ορίζονται στο ΠΔ 374 (ΦΕΚ 251/Α/2001) σχετικά με την προστασία των ζώων στα εκτροφεία. Επιπρόσθετα κατά την κατασκευή θα πρέπει να ληφθούν υπόψη οι ανάγκες των πτηνών σε φωτισμό, αερισμό και καθαριότητα, να ληφθεί πρόβλεψη τρόπου απομάκρυνσης της παραγόμενης κοπριάς καθώς και η εφαρμογής των απαιτούμενων μέτρων βιοασφάλειας. Επίσης θα πρέπει να ληφθεί μέριμνα σχετικά με την διαχείριση των παραγομένων ζωικών υποπροϊόντων (κοπριάς και πτωμάτων) όπως ορίζει η σχετική νομοθεσία για τα ζωικά υποπροϊόντα (Καν. 1069/2009). Σε ότι αφορά την διαχείριση της παραγόμενης κοπριάς θα πρέπει η μονάδα εκτροφής να διαθέτει κοπροσωρό, όπως αυτή περιγράφεται στον κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής απόφαση 1848/278812 (ΦΕΚ 4855/Β/2021) (Κτηνοτροφικά απόβλητα άρθρο 6 Παράρτημα Ι, VI).

Ειδικότερα στην περίπτωση των ωτόκων ορνίθων θα πρέπει επιπλέον να τηρούνται οι απαιτήσεις της οδηγίας 1999/74/ΕΚ (όπως ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ΠΔ 216 (ΦΕΚ 181/Α/2003). Στην περίπτωση που η εκτροφή πραγματοποιείται σε κλωβούς αυτοί θα πρέπει να είναι «διευθετημένοι - εμπλουτισμένοι» με τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στο άρθρο 6 της οδηγίας. Στην περίπτωση των εναλλακτικών συστημάτων θα πρέπει να τηρούνται όσα αναφέρονται στο πίνακα που ακολουθεί.

Επιπρόσθετα, για τα συστήματα εκτροφής που επιτρέπουν στις ωοπαραγωγές όρνιθες να μετακινούνται μεταξύ διαφόρων επιπέδων θα πρέπει: α) ο αριθμός των επάλληλων επιπέδων να περιορίζεται σε 4, β) το ελεύθερο ύψος μεταξύ επιπέδων να είναι τουλάχιστον 45 εκ, γ) ο εξοπλισμός τροφής και ποτίσματος να είναι τοποθετημένος κατά τέτοιο τρόπο ώστε όλες οι όρνιθες να έχουν την ίδια πρόσβαση και δ) τα επίπεδα να διαρρυθμίζονται κατά τέτοιο τρόπο ώστε τα περιττώματα να μην μπορούν να πέσουν στα κατώτερα επίπεδα.

	Αχυρώνας	Ελευθέρας Βοσκής
Ταΐστρες	Γραμμικές 10 εκ/ όρνιθα Κυκλικές 4 εκ/ όρνιθα	Όπως στον Αχυρώνα
Ποτίστρες	Διαρκούς ροής 2,5 εκ/ όρνιθα Κυκλικές 1 εκ / όρνιθα 1 θηλή ή κύπελλο/ 10 όρνιθες	
Φωλιές	1 φωλιά/ 7 όρνιθες Συλλογικές φωλιές 1 τμ/120 όρνιθες	
Κούρνιες	15 εκ /όρνιθα	
Στρωμνή	Τουλάχιστον 250 τ εκ / όρνιθα Η στρωμνή πρέπει να καλύπτει το 1/3 της επιφάνειας του δαπέδου	
Πυκνότητα	έως 9 όρνιθες / τμ ωφέλιμης επιφάνειας (1)	Ύψος τουλάχιστον 35 εκ και πλάτος 40 εκ κατανεμημένα σε όλο το μήκος του κτηρίου. Ένα συνολικό μήκος 2μ πρέπει να είναι διαθέσιμο ανά 1000 όρνιθες
Πρόσβαση σε εξωτερικό χώρο	ΟΧΙ	
Εξωτερικός χώρος	ΟΧΙ	
		4 τμ/ όρνιθα Δεν πρέπει να επεκτείνεται πέρα από μία ακτίνα 150μ από το πλησιέστερο άνοιγμα του κτηρίου (2)

- (1) «ωφέλιμη επιφάνεια»: επιφάνεια, πλάτους τουλάχιστον 30 cm και κλίσης έως 14 %, άνωθεν της οποίας υπάρχει ελεύθερος χώρος ύψους τουλάχιστον 45 cm. Η επιφάνεια της φωλιάς δεν αποτελεί μέρος της ωφέλιμης επιφάνειας.
- (2) Η απόσταση αυτή μπορεί να επεκταθεί μέχρι 350 μ από το πλησιέστερο άνοιγμα του κτηρίου, υπό τον όρο ότι επαρκής αριθμός χώρων προφύλαξης και ποτιστρών κατανέμονται ομοιόμορφα σε όλο τον υπαίθριο χώρο με τουλάχιστον 4 χώρους προφύλαξης ανά εκτάριο.

ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ

Στην περίπτωση που κάποιος ενδιαφέρεται για την εκτροφή ορνίθων αυγοπαραγωγής βάση του βιολογικού τρόπου εκτροφής, πέρα των προαναφερθέντων, θα πρέπει να τηρεί όσα ορίζονται στα άρθρα 9,10,11 και 14 του Καν. (ΕΚ) 848/2018 όπως επίσης και στα άρθρα 10, 12 και 14-24 και στο Παράρτημα ΙΙΙ του Καν. (ΕΚ) 889/2008 για την βιολογική γεωργία. Κάποιες από τις απαιτήσεις του κανονισμού αυτού σχετικές με τις εγκαταστάσεις παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί. Επιπλέον θα

πρέπει να γνωρίζει ότι δεν θα έχει την δυνατότητα να παράγει παράλληλα αυγά άλλων συστημάτων εκτροφής (κλωβοστοιχίας, αχυρώνα ή ελευθέρας βοσκής).

Στην συνέχεια ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να πιστοποιήσει τη μονάδα εκτροφής ως προς τον βιολογικό τρόπο παραγωγής. Η πιστοποίηση αυτή λαμβάνεται από εγκεκριμένο από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, οργανισμούς ελέγχου και πιστοποίησης βιολογικής παραγωγής. Τα στοιχεία των οργανισμών αυτών είναι αναρτημένα στην ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ . <http://www.minagric.gr/index.php/el/2013-04-05-10-13-09/viologiki-georgia-ktinotrofia/egkekrimenoi-foreis-elegxou-pistopoiisis-viologikis-georgias>.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη βιολογική κτηνοτροφία και νομοθεσία που τη διέπει μπορούν να αναζητηθούν στη σχετική ιστοσελίδα του ΥΠΑΑΤ <http://www.minagric.gr/index.php/el/for-farmer-2/biologikageorgiaktinotrofia>

	Αυγοπαραγωγικές όρνιθες
Αριθ. Ζώων/ τμ διαθέσιμου κλειστού χώρου	6
στρωμνή	Τουλάχιστον το 1/3 της επιφάνειας του δαπέδου
cm κούρνια/ ζώο	18
φωλιά	1 φωλιά/ 7 όρνιθες ή 120 τ εκ συλλογικής φωλιάς/ πτηνό
Φωτισμός	Max 16 ώρες φως με 8 ώρες τουλάχιστον συνεχόμενο σκοτάδι
Μέγιστος αριθμός ζώων/ ενδιαίτημα	3000
Πρόσβαση σε εξωτερικό χώρο	οι ορνιθώνες πρέπει να είναι κατασκευασμένοι με τρόπο που να επιτρέπει την εύκολη πρόσβαση όλων των πτηνών σε υπαίθριο χώρο.
Πρόσβαση σε εξωτερικό χώρο	Ανοίγματα συνολικού μήκους 4 μ / 100 τμ διαθέσιμου ενδιαιτήματος
Υπαίθριοι χώροι τμ διαθέσιμου χώρου εκ περιτροπής / κεφαλή	4 τμ με την προϋπόθεση ότι τηρείται το όριο των 170 Kg αζώτου ανά εκτάριο ετησίως

ΖΩΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

Ο έκαστος εκτροφέας μπορεί να προμηθευτεί το απαιτούμενο ζωικό κεφάλαιο για την εκμετάλλευση του είτε ως νεοσσό 1 ημέρας είτε ως πουλάδα 15 εβδομάδων. Η επιλογή της ηλικίας των πτηνών εξαρτάται από τους υπάρχοντες χώρους, την ύπαρξη του απαιτούμενου εξοπλισμού, την ύπαρξη της απαιτούμενης τεχνογνωσίας για την εκτροφή κλπ. Η προμήθεια μπορεί να γίνει από τις υπάρχουσες εκκολαπτικές επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα, από εμπόρους ή με απευθείας εισαγωγή από το εξωτερικό. Βάσει των υπάρχοντων στοιχείων υπολογίζεται ότι του 2022 περίπου το 83,3% των ορνίθων αυγοπαραγωγής που εκτρέφονται στη χώρα εκκολάφθηκαν στην Ελλάδα. Στοιχεία για τις εκκολαπτικές επιχειρήσεις που έχουν λάβει διακριτικό αριθμό σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 617/2008 βρίσκεται στον ιστότοπο του ΥΠΑΑΤ http://www.minagric.gr/images/stories/docs/agrotis/poulerika/katal_ekolaptikon_epix_240_517.xlsx

Τα κυριότερα υβρίδια ορνίθων αυγοπαραγωγικής κατεύθυνσης που διατίθενται στην αγορά είναι τα LOHMANN, HY LINE, ISA, SHAVER, TETRA-SL, HARCO, BABCOCK, κ.λπ. Κάποια από αυτά τα υβρίδια είναι καταλληλότερα για εναλλακτικά συστήματα εκτροφής μικρής κλίμακας και για την χωρική πτηνοτροφία και κάποια άλλα για ποιο εντατικές εκτροφές.

ΔΙΑΤΡΟΦΗ

Η διατροφή των πτηνών βασίζεται στην χορήγηση φυράματος το οποίο μπορεί να περιέχει δημητριακούς καρπούς, σογιάλευρο, ηλιάλευρο, φυτρόπιτα, πίτυρα, φυτικά έλαια, ανόργανα συστατικά (μαρμαρόσκονη, φωσφορικά άλατα), βιταμίνες, ιχνοστοιχεία, αμινοξέα κ.λπ. Η σύσταση του φυράματος αυτού πρέπει να είναι ισορροπημένη και σύμφωνα με τις ανάγκες των πτηνών σε θρεπτικά συστατικά ανάλογα με την ηλικία τους και το στάδιο ανάπτυξής τους. Κάθε υβρίδιο συνοδεύεται από οδηγό εκτροφής στον οποίο πέρα από τα παραγωγικά του χαρακτηριστικά αναφέρονται και οι απαιτήσεις του σε θρεπτικά συστατικά ανά ηλικία. Οι οδηγοί αυτοί μπορούν να αναζητηθούν μέσω των ιστοσελίδων των υβριδίων αυτών.

Το χορηγούμενο στα πτηνά φύραμα ο ενδιαφερόμενος μπορεί να το προμηθεύεται από τις εταιρίες παραγωγής ζωοτροφών είτε εξ ολοκλήρου, είτε ως συμπύκνωμα. Αν επιλέξει τη λύση του συμπυκνώματος αυτό στην συνέχεια θα πρέπει να αραιώνεται με την απαιτούμενη ποσότητα δημητριακών καρπών, σόγιας κ.λπ. ώστε να προκύπτει ένα ισορροπημένο φύραμα. Επίσης ο εκτροφές μπορεί να προμηθεύεται μεμονωμένα τις απαιτούμενες α' ύλες και παρασκευάζει το επιθυμητό φύραμα μόνος του. Στις δύο τελευταίες περιπτώσεις πρέπει να τηρεί τα όσα ορίζονται από τον Καν.(ΕΚ) 183/2005 σχετικά με την υγιεινή των ζωοτροφών και την ΚΥΑ 340668 (ΦΕΚ 2422/Β/2008) καθώς και να έχει λάβει τον απαιτούμενο κωδικό εγγραφής ή έγκρισης από τη Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής της οικείας περιφερειακής ενότητας.

ΚΡΙΣΙΜΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΚΤΡΟΦΗ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Κατά την διάρκεια της εκτροφής των ορνίθων ο εκτροφέας πέρα των άλλων, θα πρέπει να δώσει ιδιαίτερη προσοχή και στα παρακάτω:

- Ποιότητα ζωικού κεφαλαίου: Τα πουλιά θα πρέπει να είναι ομοιόμορφα, ζωηρά και εμβολιασμένα με τα απαιτούμενα εμβόλια, προερχόμενα από αξιόπιστο προμηθευτή.
- Εμβολιασμοί: Πρέπει να πραγματοποιούνται οι απαραίτητοι κατά περίπτωση εμβολιασμοί στον ενδεδειγμένο χρόνο, με τον ενδεδειγμένο τρόπο και συχνότητα. Τα χρησιμοποιούμενα εμβόλια πρέπει να έχουν αποθηκευθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και ο χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός να έχει ελεγχθεί και απολυμανθεί.
- Διατροφή: Οι χρησιμοποιούμενες ζωοτροφές θα πρέπει να είναι καλής ποιότητας από υγειονομικής άποψης και η σύνθεση του φυράματος ισορροπημένη και σύμφωνη με τις ανάγκες των πτηνών σε θρεπτικά συστατικά.
- Συνθήκες εκτροφής: Οι συνθήκες που επικρατούν στην εκτροφή (φωτισμός, αερισμός, υγρασία) θα πρέπει να είναι αυτές που εξασφαλίζουν την βέλτιστη έκπτυξη των γενετικών χαρακτηριστικών των πτηνών σύμφωνα με τον οδηγό εκτροφής του υβριδίου.
- Εξοπλισμός πτηνοτροφείου: Ο χρησιμοποιούμενος εξοπλισμός (ταΐστρες, ποτίστρες, φωλιές, ανεμιστήρες, σύστημα φωτισμού, συστήματα υδρόψυξης κλπ) θα πρέπει να είναι επαρκής σε αριθμό, να διατηρείται καθαρός και να λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή του.
- Τήρηση μέτρων υγιεινής: Θα πρέπει να τηρούνται όλα τα απαραίτητα μέτρα υγιεινής (μυοκτονίες, απολυμάνσεις, απεντομώσεις, αποφυγή σημείων μολύνσεων – στάσιμα νερά κ.λπ.) στο χώρο εκτροφής, παρασκευής ζωοτροφών, συλλογής και συσκευασίας αυγών και γενικά σε όλους τους χώρους της εκμετάλλευσης.
- Ημερήσια απομάκρυνση απωλειών.
- Επιθεωρήσεις: Τόσο το ζωικό κεφάλαιο όσο και ο μηχανολογικός εξοπλισμός θα πρέπει να επιθεωρούνται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Με τον τρόπο αυτό μπορεί να αποφευχθεί α) σπατάλη τροφών λόγω μη σωστής λειτουργίας του συστήματος ταΐσματος, β) έλλειψη νερού ή διαρροές λόγω μη σωστής λειτουργίας της

τροφοδοσίας του πτηνοτροφείου με νερό και γ) να εντοπιστούν και να αντιμετωπιστούν εγκαίρως μολυσματικές ασθένειες.

- Τήρηση μητρώων – ιστορικού εκτροφής.
- Τήρηση μητρώου φαρμακευτικής αγωγής (http://www.minagric.gr/images/stories/docs/agrotis/ktiniatrika_Farmaka/mitroo_farm_agogis_ektrofis070915.doc)
- Τήρηση μέτρων βιοασφάλειας για την γρίπη των πτηνών.
- Εφαρμογή των απαιτούμενων αυτοελέγχων στο πλαίσιο του εθνικού προγράμματος ελέγχου της σαλμονέλλωσης.
- Εγγραφή στην διαδικτυακή εφαρμογή «ΑΡΤΕΜΙΣ».
- Κοινοποίηση στον ΕΛ.Γ.Ο. ΔΗΜΗΤΡΑ για την είσοδο νέου σμήνους σε θάλαμο ωοτοκίας.
- Αποστολή ισοζυγίων αυγών στον ΕΛ.Γ.Ο. ΔΗΜΗΤΡΑ.

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ - ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Η βιωσιμότητα μιας πτηνοτροφικής εκμετάλλευσης παραγωγής αυγών κατανάλωσης εξαρτάται από μία πληθώρα παραγόντων που δεν είναι πάντα εφικτό να προβλεφθούν και να επηρεαστούν. Ανάμεσα στους παράγοντες αυτούς πέρα από τον κάλο αρχικό σχεδιασμό του επιχειρηματικού σχεδίου έτσι ώστε να υπάρξει η βέλτιστη αξιοποίηση των διαθεσίμων πόρων, είναι το κόστος παραγωγής, η εύρεση αγοράς για τη διάθεση του προϊόντος, η επίτευξη ευνοϊκών εμπορικών συμφωνιών, η ικανότητα της διοίκησης, οι τοπικές ή διεθνείς συγκυρίες κλπ.

Ένα από τα κρίσιμότερα στοιχεία της εκμετάλλευσης που παίζει καθοριστικό ρόλο στην βιωσιμότητα της είναι το κόστος παραγωγής. Αυτό διαμορφώνεται σε ποσοστό 65 με 75% από το κόστος διατροφής των ορνίθων. Το κόστος διατροφής των ορνίθων επηρεάζεται από την δυνατότητα ιδιοπαραγωγής μέρους των α' υλών και των απαιτούμενων φυραμάτων, τις διεθνείς τιμές των α' υλών, την διαπραγματευτική ικανότητα του επιχειρηματία για την επίτευξη καλύτερων τιμών, την ικανότητα άμεσης αναπροσαρμογής των συνθέσεων των φυραμάτων ανάλογα με την αλλαγή των τιμών των α' υλών κλπ. Πέρα από το κόστος της διατροφής των ορνίθων το κόστος παράγωγής του αυγού επιβαρύνεται σε ποσοστό 15-17% από το κόστος αγοράς του ζωικού κεφαλαίου (πουλάδες) και κατά 2% περίπου από το κόστος φαρμάκων και εμβολίων. Τέλος ένα ποσοστό της τάξης του 5% αυτού αποτελεί το εργατικό κόστος και ένα ποσοστό 6% από άλλα λειτουργικά και λοιπά έξοδα.

Σημειώνεται ότι η προαναφερθείσα εκτίμησης κατανομής των επιμέρους κόστων αναφέρεται μόνο στο κόστος παραγωγής των αυγών και σε αυτή δεν έχει υπολογιστεί το κόστος συσκευασίας (υλικά – εργατικά), το κόστος διανομής και διάθεσης του προϊόντος, οι αποσβέσεις ούτε και το κόστος συντήρησης των εγκαταστάσεων.

ΕΜΠΟΡΙΑ ΑΥΓΩΝ

Σύμφωνα με τον Καν(ΕΕ) 1308/2013 οι πτηνοτροφικές μονάδες που παράγουν αυγά που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση πρέπει να τα ταξινομήσουν σε κλάσεις ποιότητας (ωοσκοπήση), σε κλάσεις βάρους και να τα επισημαίνουν με τον κωδικό παραγωγού. Η ταξινόμηση σε κλάσεις ποιότητας και βάρους μπορεί να γίνει σε υφιστάμενα ωοσκοπικά κέντρα μετά από συμφωνία. Στην περίπτωση που ο εκτροφέας θέλει να ωοσκοπεί και να συσκευάζει τα αυγά που παράγει μόνος του, τότε θα πρέπει να προβεί στην κατασκευή και εξοπλισμό του απαιτούμενου χώρου σύμφωνα με τους Καν. (ΕΚ) 589/2008 (άρθρο 5), 852/2004 (Παράρτημα II) και τον Καν. (ΕΚ) 853/2004 (Παράρτημα III Τμήμα Χ). Στη συνέχεια θα πρέπει να ακολουθηθεί η διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 6 της απόφασης 1288 (ΦΕΚ 1763/Β/2017) έτσι ώστε να εγκριθεί η εγκατάσταση και να του χορηγηθεί ο σχετικός αριθμός έγκρισης. Σε κάθε περίπτωση ο

ενδιαφερόμενος θα πρέπει να επικοινωνήσει με το τμήμα Κτηνιατρικής της οικίας Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής.

Εξαιρέση στα παραπάνω αποτελούν οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που πωλούν αυγά απευθείας στον τελικό καταναλωτή (στις εγκαταστάσεις της μονάδας παραγωγής/ στην τοπική λαϊκή αγορά ή κατ' οίκον) που απαλλάσσονται από την υποχρέωση ταξινόμησης των αυγών σε κλάσεις ποιότητας (ωοσκόπηση) και βάρους. Οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που εκτρέφουν έως 350 ωοτόκες όρνιθες επιπλέον μπορούν να διαθέτουν τα αυγά τους και σε τοπικά καταστήματα λιανικής πώλησης, τα οποία προμηθεύουν απευθείας τον τελικό καταναλωτή. Τέλος οι πτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που εκτρέφουν έως πενήντα ωοπαραγωγές όρνιθες μπορούν να πουλούν αυγά απευθείας στον τελικό καταναλωτή στην τοπική λαϊκή αγορά στην περιφέρεια παραγωγής χωρίς να έχουν την υποχρέωση σήμανσης των αυγών με τον κωδικό παραγωγού υπό την προϋπόθεση ότι στο σημείο πώλησης αναγράφονται η επωνυμία και η διεύθυνση του παραγωγού. Επίσης οι πτηνοτροφικές αυτές μονάδες απαλλάσσονται από την υποχρέωση της ωοσκόπησης.

Στον Καν. (ΕΚ) 589/2008 σχετικά με τις προδιαγραφές εμπορίας των αυγών ορίζονται όλες οι πληροφορίες που είναι υποχρεωτικές να αναγράφονται στις συσκευασίες των αυγών καθώς και τα αρχεία που οφείλουν να τηρούν οι παραγωγοί και τα κέντρα ωοσκόπησης και συσκευασίας αυγών.

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

Οι μόνες προαιρετικές ενδείξεις που επιτρέπονται να χρησιμοποιούνται και να αναγράφονται στις συσκευασίες αυγών σύμφωνα με τον Καν. (ΕΚ) 589/2008 αφορούν α) στον τρόπο διατροφής των ωοτόκων ορνίθων και β) στη χρήση της ένδειξης «εξαιρετικά» ή «εξαιρετικά φρέσκα». Οι παραπάνω ενδείξεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο μετά την πιστοποίηση της εκμετάλλευσης από τον ΕΛΓΟ- ΔΗΜΗΤΡΑ (<http://www.agrocert.gr/pages/content.asp? cntID=28&catID=15>).

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ – ΕΠΙΔΟΤΗΣΕΙΣ

Η πτηνοτροφία γενικά και κατ' επέκταση και η αυγοπαραγωγός πτηνοτροφία έχει ενταχθεί ως επιλέξιμη δραστηριότητα τόσο στο πλαίσιο του Επενδυτικός Νόμος 4399/2016 (ΦΕΚ 117/Α/2016) του Υπουργείου Οικονομίας, Ανάπτυξης & Τουρισμού, όσο και στο «Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2022» του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων. Ειδικότερα σε ότι αφορά στο «Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων» η πτηνοτροφία ενισχύεται στο πλαίσιο των εξής μέτρων:

- Υπομέτρο 3.1 «Στήριξη για νέες συμμετοχές σε συστήματα ποιότητας»
- Υπομέτρο 4.1 «Επενδύσεις που βελτιώνουν τις συνολικές επιδόσεις του ενεργητικού (Σχέδια Βελτίωσης)»
- Υπομέτρο 4.2 «Στήριξη για επενδύσεις στην μεταποίηση/ εμπορία και/ή ανάπτυξη γεωργικών προϊόντων, με αποτέλεσμα γεωργικό προϊόν»
- Υπομέτρο 6.1 «Εκκίνηση Επιχείρησης από Νέους Γεωργούς»
- Υπομέτρο 6.3 «Ανάπτυξη μικρών γεωργικών εκμεταλλεύσεων»
- Μέτρο 9. «Σύσταση ομάδων και οργανώσεων παραγωγών στους τομείς της γεωργίας και της δασοκομίας»
- Επιπλέον η ίδρυση /επέκταση/ εκσυγχρονισμός μονάδων τυποποίησης & συσκευασίας αυγών κάτω από προϋποθέσεις και περιορισμούς μπορεί να επιδοτηθεί στα πλαίσια των προγραμμάτων Leader που εφαρμόζονται από τις κατά τόπους αναπτυξιακές εταιρίες.

Το σύνολο σχεδόν των μέτρων του «Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2022» συνεχίζουν να υφίστανται ως παρεμβάσεις στο Στρατηγικό Σχέδιο Κοινής Αγροτικής Πολιτικής (ΣΣ ΚΑΠ) για την περίοδο 2023-2027.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις επιλέξιμες δράσεις και δαπάνες καθώς και τους περιορισμούς που θέτει κάθε πρόγραμμα ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να ανατρέξει στις σχετικές υπουργικές αποφάσεις και στους κατά περίπτωση φορείς εφαρμογής του προγράμματος.

Η παρακολούθηση της εξέλιξης των προγραμμάτων στο πλαίσιο του «Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2022» όπως και του ΣΣ ΚΑΠ 2023-2027, μπορεί να γίνεται μέσω του site www.agrotikianaptixi.gr (για περισσότερες πληροφορίες ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να απευθυνθεί στην Ειδική Υπηρεσία Συγχρηματοδοτούμενων Μέτρων & Πράξεων Αγροτικής Ανάπτυξης στα τηλέφωνα 210 5275227/ 5275256/ 5275262/ 5275271/ 5275227) ενώ του επενδυτικού νόμου μέσω του www.ependyseis.gr (για περισσότερες πληροφορίες ο ενδιαφερόμενος θα πρέπει να απευθυνθεί στο τηλ. 210 3258800 - 804).

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

ΟΡΝΙΘΕΣ ΑΥΓΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Καν. (ΕΕ) αριθ. 1308/2013 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 17ης Δεκεμβρίου 2013 για τη θέσπιση κοινής οργάνωσης των αγορών γεωργικών προϊόντων και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΟΚ) αριθ. 922/72, (ΕΟΚ) αριθ. 234/79, (ΕΚ) αριθ. 1037/2001 και (ΕΚ) αριθ. 1234/2007 του Συμβουλίου (Παράρτημα VII Μέρος VI).
- Καν. (ΕΚ) 589/2008 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ για τον καθορισμό λεπτομερών κανόνων εφαρμογής του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1234/2007 του Συμβουλίου σχετικά με τις προδιαγραφές εμπορίας των αυγών.
- ΟΔΗΓΙΑ 1999/74/ΕΚ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ περί των στοιχειωδών απαιτήσεων για την προστασία των ωοπαραγωγών ορνίθων.
- ΠΔ 216-2003 (ΦΕΚ 181/Α/2003) περί των στοιχειωδών απαιτήσεων για την προστασία των ωοπαραγωγών ορνίθων σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 1999/74/ΕΚ του Συμβουλίου και 2002/4/ΕΚ της Επιτροπής.
- ΚΥΑ 1288 (ΦΕΚ1763/Β/2017) Έγκριση εγκαταστάσεων συλλογής, ωτοσκόπησης και συσκευασίας αυγών.
- ΥΑ 1618/162339 (ΦΕΚ 2734/Β/2021) περί του καθορισμού των αναγκαίων συμπληρωματικών μέτρων για την εφαρμογή των Καν (ΕΕ) 1308/2013 του ΕΚ και του Συμβουλίου και του (ΕΚ) 589/2008 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με τον τομέα των αυγών και την υποχρεωτική ηλεκτρονική διαδικτυακή σύνδεση του κλάδου της αγοράς αυγών στο σύστημα ΑΡΤΕΜΙΣ.
- ΥΑ 101221 (ΦΕΚ 5718/Β/2021) «Συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/429 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9ης Μαρτίου 2016 (L 084 και διορθ. L 057/2017, L 137/2017 και L 048/2021), σχετικά με τη δημιουργία εθνικού ηλεκτρονικού Μητρώου εμπορικών εκμεταλλεύσεων πουλερικών».

ΓΕΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

- ΠΔ 374/2001 (ΦΕΚ 251/Α/2001) «Προστασία των ζώων στα εκτροφεία» .
- Νόμος 4235/2014 (ΦΕΚ 32/Α/2014) Κτηνίατρος εκτροφής άρθρα 60 και 63 παρ. 8.
- ΥΑ 816/156798 (ΦΕΚ 3385/Β/2014) σχετικά με τις λεπτομέρειες εφαρμογής του θεσμού του «κτηνιάτρου εκτροφής» στις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις.
- ΥΑ 258971 (ΦΕΚ 1785/Β/2008) «Θέσπιση μέτρων βιοασφάλειας για τη γρίπη των πτηνών»

- ΥΑ 1209/30007 (ΦΕΚ 930/Β/2012) «Πρόγραμμα ελέγχου της σαλμονέλλωσης στις όρνιθες ωοπαραγωγής του είδους Gallus gallus»

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

- Επενδυτικός Νόμος 4399/2016 (ΦΕΚ 117/Α/2016) «Θεσμικό πλαίσιο για τη σύσταση καθεστώτων ενισχύσεων ιδιωτικών επενδύσεων για την Περιφερειακή και οικονομική ανάπτυξη της χώρας-σύσταση αναπτυξιακού συμβουλίου και άλλες διατάξεις» του Υπουργείου Οικονομίας, Ανάπτυξης & Τουρισμού.
- Αναπτυξιακός Νόμος- Ελλάδα ισχυρή ανάπτυξη. Νόμος 4887/2022 (ΦΕΚ 16/Α/2022).
- ΚΥΑ 108612 (ΦΕΚ 3410/Β/2016) «Καθορισμός των ειδών επενδυτικών σχεδίων του τομέα πρωτογενούς γεωργικής παραγωγής των πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), που μπορούν να υπαχθούν σε καθεστώτα ενισχύσεων του Ν. 4399/2016 (Α' 117) και των προδιαγραφών, πρόσθετων όρων»
- ΚΥΑ 108621 (ΦΕΚ 3410/Β/2016) «Καθορισμός ειδικών όρων, προϋποθέσεων, προδιαγραφών και περιορισμών για την υπαγωγή σε καθεστώτα ενισχύσεων του Ν. 4399/2016 (Α' 117), επενδυτικών σχεδίων του τομέα της μεταποίησης γεωργικών προϊόντων, όπως αυτός ορίζεται στο σημείο 10 του άρθρου 2 του καν. (ΕΕ) αριθμ. 651/2014 της επιτροπής, αποκλειστικά στις περιπτώσεις στις οποίες η ενίσχυση του επενδυτικού σχεδίου καθορίζεται με βάση τις επιλέξιμες δαπάνες του επενδυτικού σχεδίου».
- ΚΥΑ 129229 (ΦΕΚ 4122/Β/2017) «Καθορισμός των ειδών επενδυτικών σχεδίων του τομέα πρωτογενούς γεωργικής παραγωγής των πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), που μπορούν να υπαχθούν σε καθεστώτα ενισχύσεων του ν. 4399/2016 και των προδιαγραφών, πρόσθετων όρων, περιορισμών και προϋποθέσεων, καθώς και κάθε σχετικού θέματος για την παροχή των ενισχύσεων σε επενδυτικά σχέδια του τομέα αυτού»
- ΚΥΑ 88642 (ΦΕΚ 3539/Β/2020) «Καθορισμός των ειδών επενδυτικών σχεδίων του τομέα πρωτογενούς γεωργικής παραγωγής των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ) καθώς και των μεγάλων επιχειρήσεων, που μπορούν να υπαχθούν σε καθεστώτα ενισχύσεων του ν. 4399/2016 (Α' 117)...»
- ΚΥΑ 92195 (ΦΕΚ 5052/Β/2022) «Καθορισμός των ειδών επενδυτικών σχεδίων του τομέα πρωτογενούς γεωργικής παραγωγής των πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ), με ανώτατο ποσό ενίσχυσης έως 500.000 ευρώ ανά επενδυτικό σχέδιο και ανά επιχείρηση, που μπορούν να υπαχθούν στα καθεστώτα ενισχύσεων του ν. 4887/2022 και των προδιαγραφών, πρόσθετων όρων, περιορισμών και προϋποθέσεων, καθώς και κάθε σχετικού θέματος για την παροχή των ενισχύσεων σε επενδυτικά σχέδια του τομέα αυτού.

ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ

- Νόμος 4056/2012 (ΦΕΚ 52/Α/2012) «Ρυθμίσεις για την κτηνοτροφία και τις κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις και άλλες διατάξεις».
- Νόμος 4235 (ΦΕΚ 32/Α/2014) άρθρο 43 Τροποποίηση διατάξεων του Ν. 4056/2012.
- Νόμος 4711 (ΦΕΚ 145/Α/2020) άρθρο 4 Τροποποίηση Ν.4442/2016 που τροποποιεί το Ν. 4056/2012.
- Νόμος 4859 (ΦΕΚ 228/Α/2021) «Μέτρα διευκόλυνσης και εκσυγχρονισμού της ίδρυσης και λειτουργίας κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων, διατάξεις για τη διενέργεια ελέγχων και την επιβολή κυρώσεων και άλλες επείγουσες ρυθμίσεις» .(Τροποποίηση διατάξεων του Ν. 4056/2012).
- Νόμος 4442 (ΦΕΚ 230/Α/2016) « Νέο θεσμικό πλαίσιο για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας και άλλες διατάξεις»
- ΠΔ 224/1998 (ΦΕΚ 175/Α/1998) «Υγειονομικά και λοιπά μέτρα για τον έλεγχο και καταπολέμησης της σαλμονέλλωσης των πουλερικών».

- ΚΥΑ 5888 (ΦΕΚ 355/Β/2004) «Όροι και δικαιολογητικά για την έκδοση της έγκρισης κατασκευής κτηνοτροφικών στεγάστρων με σκελετό θερμοκηπίου».
- Απόφαση Δ3/Β/26901/6554 (ΦΕΚ1091/Β/2006) «Κανονισμός για τη μείωση της απειλής προσκρούσεων πτηνών και ζώων σε αεροσκάφη πολιτικής αεροπορίας» (άρθρο 13 αποστάσεις από αεροδρόμια)

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση

- Νόμος 4014/2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
- ΥΑ 65150/1780 ΦΕΚ (3089/Β/2013) «Κατηγοριοποίηση Πτηνοτ./Κτηνοτρ. Εγκαταστάσεων-Παράρτημα VII Ομάδα 7^η».
- ΥΑ 2307 ΦΕΚ (439/Β/2018) «Τροποποίηση της υπ' αριθ. ΔΙΠΑ/οικ 37674/27-7-2016 ΦΕΚ:2471/Β/10-8-2016...και 12^{ης} Ομάδων»
- ΥΑ 17185/169 ΦΕΚ 841/Β/2022) Τροποποίηση και κωδικοποίηση της ΥΑ 1958/2012.
- ΥΑ 170225 (ΦΕΚ 135/Β/2014) «Περιεχόμενο του φακέλου περιβαλλοντικής αδειοδότησης έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α' της απόφασης 65150/1780/2013 (ΦΕΚ 3089/Β/2013)».
- ΥΑ 46296 (ΦΕΚ 2002/Β/2013) «Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ) για έργα και δραστηριότητες της κατηγορίας Β της 7ης ομάδας << Πτηνοκτηνοτροφικές εγκαταστάσεις >> του Παραρτήματος VII, της υπ' αριθ. 1958/2012 (ΦΕΚ Β' 21) υπουργικής απόφασης όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα για τα έργα και τις δραστηριότητες με α/α 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 και 14.»

ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΚΤΡΟΦΕΣ

- Κανονισμός Πιστοποίησης Agrocet για τις ειδικές πτηνοτροφικές εκτροφές (<http://www.agrocet.gr/photos/kanonismoι%20euenosis/cfiles/spe-r-01.3 req epe 14.07 2011.pdf>).
- ΥΑ 313875 (ΦΕΚ 1844/Β/2004) «Κανόνες εμπορίας κρέατος πουλερικών – αυγών» (ειδικών πτηνοτροφικών εκτροφών).

ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

- Καν. (ΕΚ) 848/2018 βιολογική παραγωγή & επισήμανση βιολογικών προϊόντων και κατάργηση του Καν. 834/2007.
- Καν. (ΕΚ) 889/2008 εφαρμογή του Καν. (ΕΚ) 834-2007 (άρθρο 10,12, 14-24 παράρτημα 3).
- ΥΑ 239343/23-2-2010 «Καθορισμός εθνικών κανόνων βιολογικής παραγωγής πουλάδων για παραγωγή αυγών».
- Εγκύκλιος 970/59453/17-5-2013 «Οδηγίες σχετικά με τη διαδικασία έγκρισης εισαγωγής σμήνους μη βιολογικών νεοσσών που προορίζονται α) για κρεοπαραγωγή και β) για αυγοπαραγωγή, βάσει του άρθρου 22 παρ.2 περ. β), Καν. (ΕΚ) αρ. 834/07 του Συμβουλίου και του άρθρου 42, Καν. (ΕΚ) αρ. 889/08 της Επιτροπής».
- ΚΥΑ 245243 (ΦΕΚ 652/Β/2006) τροποποίηση της υπ' αριθ. 245100/6.2.2006 ΚΥΑ «Αναγκαία συμπληρωματικά μέτρα εφαρμογής του Σημείου 3.7, όπως ισχύει, του Μέρους Β' του παραρτήματος Ι του καν. ΕΟΚ υπ' αριθ. 2092/91 του Συμβουλίου, όσον αφορά την κατά παρέκκλιση έγκριση εισαγωγής πουλάδων, σε βιολογική μονάδα παραγωγής αυγών ηλικίας μέχρι και 18 εβδομάδων που δεν έχουν εκτραφεί βιολογικά».
- ΚΥΑ 245100 (ΦΕΚ 177/Β/2006) «Αναγκαία συμπληρωματικά μέτρα εφαρμογής του Σημείου 3.7, όπως ισχύει, του Μέρους Β του Παραρτήματος Ι του καν. (ΕΟΚ) αριθ. 2092/91 του Συμβουλίου, όσον αφορά την κατά παρέκκλιση έγκριση εισαγωγής πουλάδων, σε βιολογική μονάδα παραγωγής αυγών, ηλικίας μέχρι και 18 εβδομάδων που δεν έχουν εκτραφεί βιολογικά» .

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

- Καν. (ΕΚ) 1924/2006 σχετικά με τους ισχυρισμούς επί θεμάτων διατροφής και υγείας που διατυπώνονται για τα τρόφιμα.
- Καν. (ΕΚ) 1169/2011 σχετικά με την παροχή πληροφοριών για τα τρόφιμα στους καταναλωτές.

ΖΩΙΚΑ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΑ-ΑΠΟΒΛΗΤΑ

- Καν. (ΕΚ) 1069/2009 περί υγειονομικών κανόνων για ζωικά υποπροϊόντα και παράγωγα προϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1774/2002.
- Καν. (ΕΚ) 142/2011 για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 και για την εφαρμογή της οδηγίας 97/78/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά ορισμένα δείγματα και τεμάχια που εξαιρούνται από κτηνιατρικούς ελέγχους στα σύνορα οι οποίοι αναφέρονται στην εν λόγω οδηγία.
- Κώδικας ορθής γεωργικής πρακτικής απόφαση 1420/82031 ΦΕΚ 1709/Β/2015 (Κτηνοτροφικά απόβλητα άρθρο 6 Παράρτημα Ι).

ΥΓΙΕΙΝΗ

- Καν. (ΕΚ) 852/2004 για την Υγιεινή Τροφίμων
- Καν. (ΕΚ) 853/2004 για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Στους ιστοτόπους που ακολουθούν υπάρχουν πληροφορίες τόσο σχετικά με θέματα εκτροφής – διατροφής κλπ των πουλερικών όσο και παραγωγικά χαρακτηριστικά των περισσότερων διαθέσιμων υβριδίων. Οι παρακάτω ιστότοποι είναι ενδεικτικοί και η αξιολόγησή τους επαφίεται στον αναγνώστη.

- <http://en.aviagen.com/>
- <http://www.hubbardbreeders.com/>
- <http://www.novogen-layer.com/>
- <http://www.babolnatetra.com/termekek>
- <http://www.cobb-vantress.com/academy>
- <http://www.isapoultry.com>
- <http://www.hyline.com/>
- <http://www.ltz.de/produkte/Layers/>
- http://www.canadianpoultry.ca/cms_pdfs/Important%20Poultry%20Diseases%200058%20-%20CPC%20website.pdf
- <https://www.slideshare.net/drvasuc/fao-picture-book-on-avian-diseases>
- <http://partnersah.vet.cornell.edu/avian-atlas/>



Σημείωση συντάκτη: Η κοινοτική νομοθεσία που αναφέρεται στο κείμενο μπορεί να αναζητηθεί στον ιστότοπο της Ευρωπαϊκής Ένωσης <http://eur-lex.europa.eu/homepage.html?locale=el> ενώ η εθνική νομοθεσία στον ιστότοπο του εθνικού τυπογραφείου <http://www.et.gr/docs-nph/search/fekForm.html#results#results>