



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΡΕΥΝΩΝ ΖΩΙΚΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ (Έρευνες Χοίρων-Βοοειδών-Προβάτων-Αιγών): ΕΤΟΣ 2016

Από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ανακοινώνονται τα αποτελέσματα των Ερευνών Ζωικού Κεφαλαίου (βοοειδών, χοίρων, προβάτων και αιγών) για το έτος 2016.

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των ερευνών ζωικού κεφαλαίου, κατά το χρονικό διάστημα 2015-2016, παρατηρούνται οι ακόλουθες μεταβολές ως προς τον αριθμό των ζώων και των εκμεταλλεύσεων.

Ο αριθμός των βοοειδών μειώθηκε κατά 4,9% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των βοοειδών ανήλθε σε 553.805 ζώα το 2016 έναντι 582.176 ζώων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 1α).

Ο αριθμός των χοίρων μειώθηκε κατά 15,2% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των χοίρων ανήλθε σε 743.228 ζώα το 2016 έναντι 876.929 ζώων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 1α).

Ο αριθμός των προβάτων μειώθηκε κατά 1,3% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των προβάτων ανήλθε σε 8.738.618 ζώα το 2016 έναντι 8.852.398 ζώων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 1β).

Ο αριθμός των αιγών μειώθηκε κατά 3,2% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των αιγών ανήλθε σε 3.887.902 ζώα το 2016 έναντι 4.017.171 ζώων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 1β).

Αντίστοιχα, μείωση παρατηρείται στον αριθμό των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν βοοειδή κατά 2,8% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν βοοειδή ανήλθε σε 15.168 εκμεταλλεύσεις το 2016 έναντι 15.609 εκμεταλλεύσεων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 2α).

Μείωση παρατηρείται και στον αριθμό των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν χοίρους κατά 2,7% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν χοίρους ανήλθε σε 17.957 εκμεταλλεύσεις το 2016 έναντι 18.455 εκμεταλλεύσεων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 2α).

Επίσης μείωση παρατηρείται στον αριθμό των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν πρόβατα κατά 1,4% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν πρόβατα ανήλθε σε 87.505 εκμεταλλεύσεις το 2016 έναντι 88.761 εκμεταλλεύσεων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 2β).

Πληροφορίες:

Δ/ση Στατιστικών Πρωτογενή Τομέα
Τμήμα Στατιστικών Ζωικού και Φυτικού Κεφαλαίου
Νίκη Γερασιμοπούλου
Τηλ : 213 135 2478
Fax : 213 135 2474
E-mail: gerasimn@statistics.gr

Τέλος, μείωση παρατηρείται και στον αριθμό των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν αίγες κατά 1,4% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των εκμεταλλεύσεων που εκτρέφουν αίγες ανήλθε σε 67.820 εκμεταλλεύσεις το 2016 έναντι 68.766 εκμεταλλεύσεων το 2015 (Πίνακας 1, Γράφημα 2β).

Με βάση τα παραπάνω αποτελέσματα των ερευνών ζωικού κεφαλαίου, ο αριθμός των βοοειδών ανά εκμετάλλευση μειώθηκε κατά 2,1% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των βοοειδών ανά εκμετάλλευση ήταν 36,5 το 2016 έναντι 37,3 το 2015 (Πίνακας 1).

Ο αριθμός των χοίρων ανά εκμετάλλευση μειώθηκε κατά 12,9% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των χοίρων ανά εκμετάλλευση ήταν 41,4 το 2016 έναντι 47,5 το 2015 (Πίνακας 1).

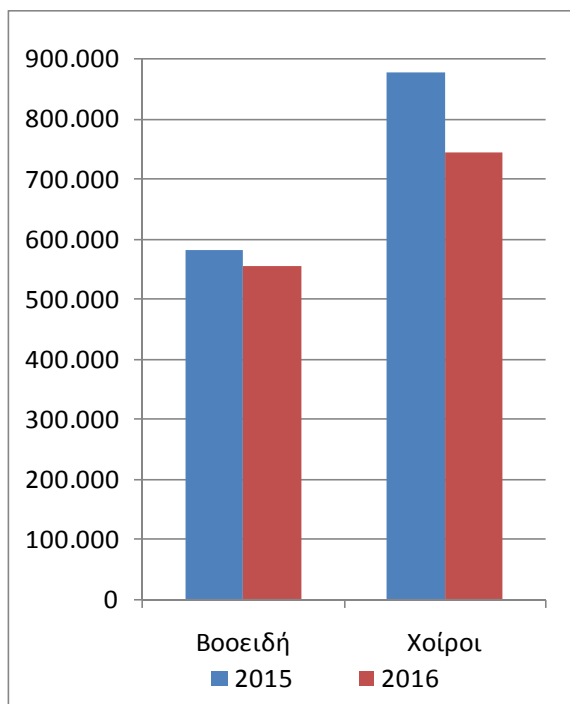
Ο αριθμός των προβάτων ανά εκμετάλλευση αυξήθηκε κατά 0,1% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των προβάτων ανά εκμετάλλευση ήταν 99,9 το 2016 έναντι 99,7 το 2015 (Πίνακας 1).

Ο αριθμός των αιγών ανά εκμετάλλευση μειώθηκε κατά 1,9% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των αιγών ανά εκμετάλλευση ήταν 57,3 το 2016 έναντι 58,4 το 2015 (Πίνακας 1).

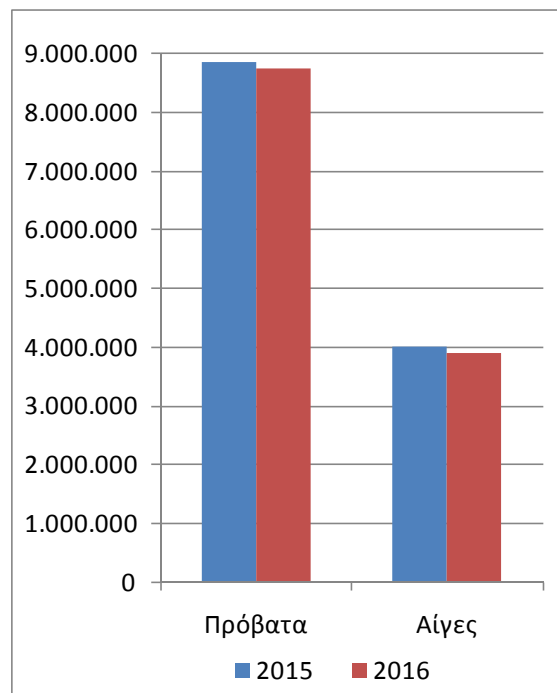
Πίνακας 1: Αριθμός ζώων και εκμεταλλεύσεις, 2015 - 2016

	2015	2016	Μεταβολή (%) 2016/2015
Αριθμός ζώων			
Βοοειδή	582.176	553.805	-4,9
Χοίροι	876.929	743.228	-15,2
Πρόβατα	8.852.398	8.738.618	-1,3
Αίγες	4.017.171	3.887.902	-3,2
Εκμεταλλεύσεις			
Βοοειδή	15.609	15.168	-2,8
Χοίροι	18.455	17.957	-2,7
Πρόβατα	88.761	87.505	-1,4
Αίγες	68.766	67.820	-1,4
Αριθμός ζώων / Εκμετάλλευση			
Βοοειδή	37,3	36,5	-2,1
Χοίροι	47,5	41,4	-12,9
Πρόβατα	99,7	99,9	0,1
Αίγες	58,4	57,3	-1,9

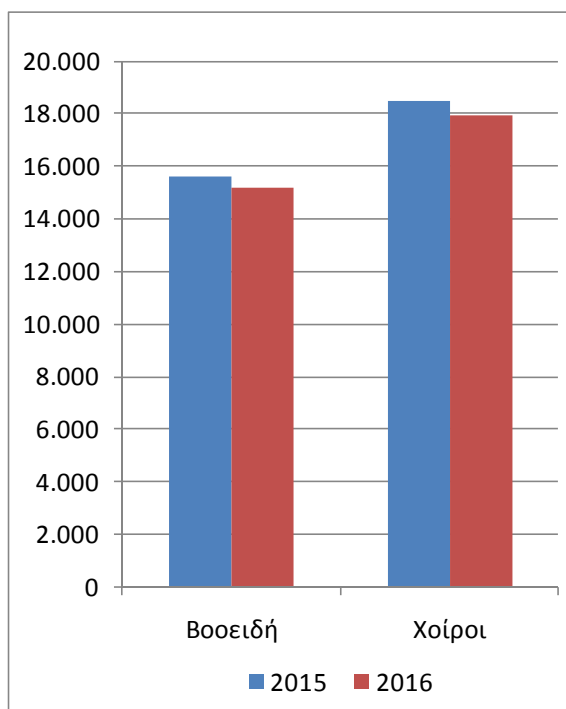
**Γράφημα 1α: Αριθμός βοοειδών - χοίρων
2015-2016**



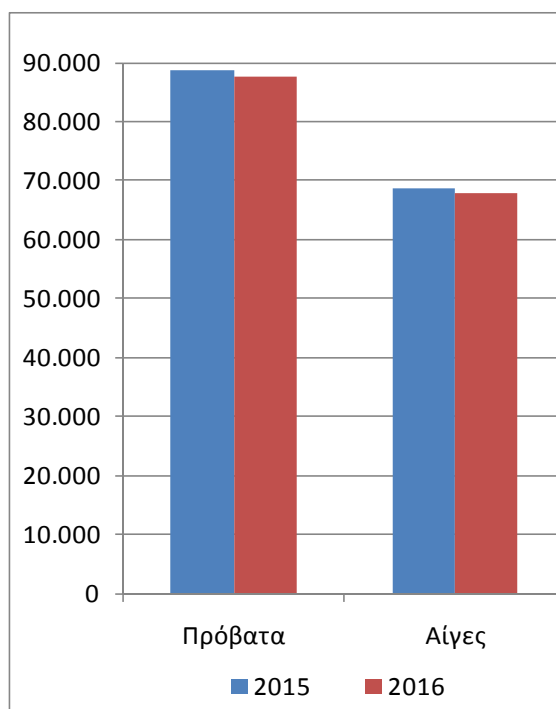
**Γράφημα 1β: Αριθμός προβάτων - αιγών,
2015-2016**



**Γράφημα 2α: Εκμεταλλεύσεις με βοοειδή - χοίρους,
2015-2016**



**Γράφημα 2β: Εκμεταλλεύσεις με πρόβατα - αίγες,
2015-2016**

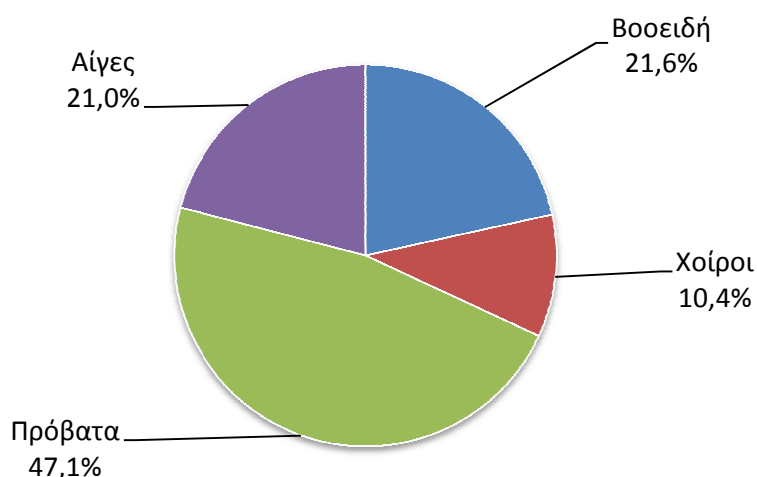


Το σύνολο του ζωικού κεφαλαίου (βοοειδή, χοίροι, πρόβατα, αίγες) εκφρασμένο σε ζωικές μονάδες (ΖΜ)¹ παρουσίασε μείωση 4,4% το 2016 σε σχέση με το 2015. Συγκεκριμένα, το σύνολο των ΖΜ το 2016 ήταν 1.854.983, οι οποίες κατανέμονται ως εξής: 399.790 ΖΜ αντιστοιχούν στα βοοειδή, 192.540 ΖΜ στους χοίρους, 873.862 ΖΜ στα πρόβατα και 388.790 ΖΜ στις αίγες (Πίνακας 2, Γράφημα 3).

Πίνακας 2: Ζωικές μονάδες, 2015-2016

	2015	(%)	2016	(%)	Μεταβολή (%) 2016/2015
Βοοειδή	419.322	21,6	399.790	21,6	-4,7
Χοίροι	233.461	12,0	192.540	10,4	-17,5
Πρόβατα	885.240	45,6	873.862	47,1	-1,3
Αίγες	401.717	20,7	388.790	21,0	-3,2
Σύνολο	1.939.740	100,0	1.854.983	100,0	-4,4

Γράφημα 3: Κατανομή των ζωικών μονάδων ανά είδος ζώου (βοοειδή, χοίροι, πρόβατα, αίγες), 2016



¹ Η ζωική μονάδα είναι μια κοινή μονάδα αναφοράς των διάφορων κατηγοριών ζώων, σε σχέση με τις διατροφικές τους απαιτήσεις. Η ποσότητα διατροφικής ενέργειας που απαιτείται για τη συντήρηση και κάλυψη των απαιτήσεων παραγωγής (αναπαραγωγή, ανάπτυξη κλπ.) οποιουδήποτε ζώου, συσχετίζεται με την τιμή αυτή. Η μονάδα αυτή χρησιμοποιείται, εκτός των άλλων, και για την ομαδοποίηση των διάφορων ειδών ζώων. Οι συντελεστές οι οποίοι χρησιμοποιήθηκαν για τη μετατροπή του ζωικού πληθυσμού σε ζωικές μονάδες είναι οι ακόλουθοι:

Βοοειδή κάτω του ενός έτους	0,4
Βοοειδή μεταξύ 1 και 2 ετών, αρσενικά	0,7
Βοοειδή μεταξύ 1 και 2 ετών, θηλυκά	0,7
Βοοειδή 2 ετών και άνω, αρσενικά	1,0
Βοοειδή 2 ετών και άνω, δαμάλια	0,8
Βοοειδή 2 ετών και άνω, γαλακτοπαραγωγής	1,0
Βοοειδή 2 ετών και άνω, λοιπές αγελάδες	0,8
Πρόβατα	0,1
Αίγες	0,1
Χοίροι με ζων βάρος κάτω των 20 kg (ανά 100 κεφάλια)	2,7
Χοίροι αναπαραγωγής 50 kg και άνω	0,5
Λοιπά χοιρινά	0,3

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Γενικά** Η Ελληνική Στατιστική Αρχή διενεργεί ειδικές έρευνες βοοειδών, χοίρων, προβάτων και αιγών, για τη συλλογή λεπτομερών στοιχείων σχετικά με τη ζωική παραγωγή. Οι εν λόγω έρευνες διενεργούνται ετησίως, χωρίς διακοπή, από το 1982.
- Σκοπός** Σκοπός των ερευνών αυτών είναι η συλλογή λεπτομερών στατιστικών στοιχείων που αφορούν στη ζωική παραγωγή. Τα στοιχεία είναι απαραίτητα για τη χάραξη της αγροτικής πολιτικής της Χώρας και της Κοινής Αγροτικής Πολιτικής της ΕΕ. Επιπρόσθετα, τα στοιχεία αυτά καλύπτουν και άλλες εθνικές και διεθνείς ανάγκες και υποχρεώσεις.
- Νομικό πλαίσιο** Το νομικό πλαίσιο των ερευνών καθορίζεται από την Εθνική και την Κοινοτική Νομοθεσία (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1165/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις στατιστικές για το ζωικό κεφάλαιο και το κρέας).
- Περίοδος αναφοράς** Η περίοδος αναφοράς είναι η 1^η Νοεμβρίου κάθε έτους.
- Μεθοδολογία - Κάλυψη** Πρόκειται για δειγματοληπτικές έρευνες με μονάδα έρευνας την γεωργοκτηνοτροφική εκμετάλλευση. Η δειγματοληπτική μέθοδος που εφαρμόζεται είναι η μονοσταδιακή στρωματοποιημένη δειγματοληψία. Οι εκμεταλλεύσεις οι οποίες περιλαμβάνονται στην έρευνα στρωματώνονται ως εξής:
- Κατά Περιφέρεια - NUTS 2
 - Κατά τάξη μεγέθους των εκμεταλλεύσεων. Σε κάθε γεωγραφική περιοχή οι εκμεταλλεύσεις στρωματώνονται σύμφωνα με το μέγεθος τους, το οποίο προσδιορίζεται από τον αριθμό των ζώων στο ενημερωμένο μητρώο κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων ως εξής: σε L = 11 τάξεις μεγέθους για τα βοοειδή, L = 12 τάξεις μεγέθους για τους χοίρους και L = 10 τάξεις μεγέθους για τα πρόβατα και τις αίγες.
- Οι κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που ανήκουν στη 10^η, 11^η και 12^η τάξη ερευνώνται απογραφικά.
- Αναφορικά με την ακρίβεια των αποτελεσμάτων της έρευνας, οι εκτιμήσεις του αριθμού των ζώων εμφανίζουν μικρά σφάλματα δειγματοληψίας (μικρότερα του 1% σε σύνολο χώρας). Ωστόσο ενδέχεται να παρουσιάζουν σφάλματα κάλυψης ως προς τον αριθμό των εκμεταλλεύσεων, το μέγεθος των οποίων δε δύναται να υπολογιστεί χρησιμοποιώντας μόνο τα στοιχεία του δείγματος.
- Δημοσίευση στοιχείων** Διαθέσιμα αποτελέσματα των ερευνών σε ετήσια βάση, σε ηλεκτρονική μορφή, από το 1998.
- Παραπομπές** Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα αποτελέσματα των σχετικών ερευνών και την ακολουθούμενη μεθοδολογία μπορούν να αναζητηθούν στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ (www.statistics.gr) στον σύνδεσμο «Στατιστικές» > Γεωργία, Κτηνοτροφία, Αλιεία > Έρευνες Ζωικού/Φυτικού Κεφαλαίου > Έρευνες Ζωικού Κεφαλαίου.