

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΤΕΣ

ΔΗΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ: ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΧΟΡΗΓΟΙ

AMERICAN
genetics

ΜΕΒΓΑΛ
Το γάλα είναι η ζωή μας



ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
(Ε.Ζ.Ε.)

30^ο ΕΤΗΣΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ



Όρος Πάικο

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΠΕΛΛΑΣ



ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ
14-16
ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ
2015



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
(Ε.Ζ.Ε.)**

Ιερά Οδός 75, Βοτανικός, Τ.Κ. 118 55, Αθήνα

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Η Ελληνική Ζωοτεχνική Εταιρεία (Ε.Ζ.Ε.) σας προσκαλεί στο 30^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ε.Ζ.Ε., που θα πραγματοποιηθεί στα Γιαννιτσία υπό την αιγίδα του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Δήμου Πέλλας.

**30^ο
ΕΤΗΣΙΟ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ**

**ΓΙΑΝΝΙΤΣΙΑ
14-16
ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ
2015**

**ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΠΕΛΛΑΣ**

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

1. **Βλαδίμηρος Χριστοδούλου**, Τακτικός Ερευνητής, Διευθυντής Ινστιτούτου Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής Γιαννιτσών (Πρόεδρος)
2. **Γρηγόριος Στάμκος**, Γεωπόνος, Δήμαρχος Πέλλας
3. **Γιάννης Κάτανος**, Ομότιμος Καθηγητής Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης
4. **Βασιλική Κοτσάμπαση**, Εντεταλμένη Ερευνήτρια Ινστιτούτου Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής Γιαννιτσών.
5. **Βασίλειος Μπαμπίδης**, Αναπληρωτής Καθηγητής Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης
6. **Βασίλειος Ντότας**, Διδάκτωρ Γεωπονίας, Επιστημονικός Συνεργάτης Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας
7. **Κωνσταντίνος Μουντζούρης**, Επίκουρος Καθηγητής Γ.Π.Α., Ταμίας ΕΖΕ
8. **Τρύφων Τσιαντάκης**, Διευθυντής Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Πέλλας
9. **Αλέκος Ουγγρίνος**, Τμήμα Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής, Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Πέλλας



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
(Ε.Ζ.Ε.)**

Ιερά Οδός 75, Βοτανικός,
Τ.Κ. 118 55, Αθήνα



Η Ε.Ζ.Ε. είναι μέλος της Ευρωπαϊκής Ζωοτεχνικής Ένωσης
«European Association for Animal Production»
(EAAP FEZ - EVT)



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Η Ελληνική Ζωοτεχνική Εταιρεία (Ε.Ζ.Ε.) σας προσκαλεί στο 30^ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο της Ε.Ζ.Ε., που θα πραγματοποιηθεί στα Γιαννιτσά υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παραγωγικής Αναασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων), της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Δήμου Πέλλας.

**30^ο
ΕΤΗΣΙΟ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ**

**ΓΙΑΝΝΙΤΣΑ
14-16
ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ
2015**

**ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΠΕΛΛΑΣ**



ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

1. **Βλαδίμηρος Χριστοδούλου**, Τακτικός Ερευνητής, Διευθυντής Ινστιτούτου Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής Γιαννιτσών (Πρόεδρος)
2. **Γρηγόριος Στάμκος**, Γεωπόνος, Δήμαρχος Πέλλας
3. **Γιάννης Κάτσος**, Ομότιμος Καθηγητής Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης
4. **Βασίλική Κοτσάμπαση**, Εντεταλμένη Ερευνητρια Ινστιτούτου Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής Γιαννιτσών.
5. **Βασίλειος Μπαμπιδής**, Αναπληρωτής Καθηγητής Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Θεσσαλονίκης
6. **Βασίλειος Ντότας**, Διδάκτωρ Γεωπονίας, Επιστημονικός Συνεργάτης Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας
7. **Κωνσταντίνος Μουντζούρης**, Επικουρος Καθηγητής Γ.Π.Α., Ταμίας ΕΖΕ
8. **Τρύφων Τσιαντάκης**, Διευθυντής Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Πέλλας
9. **Αλέκος Ουγγρίνος**, Τμήμα Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής, Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Πέλλας



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

Στυλιανή Χαδιώ, Αν. Καθηγήτρια Γ.Π.Α.
Ιωσήφ Μπιζιέλης, Καθηγητής Γ.Π.Α.
Κωνσταντίνος Μουντζούρης, Επ. Καθηγητής Γ.Π.Α.

Γραμματειακή υποστήριξη:

Κατερίνα Δήμου, Ειδική Συνεργάτιδα Δήμου Πέλλας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (Ε.Ζ.Ε.)

Γραφεία: Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Τμήμα Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής &
Υδατοκαλλιεργειών
Ιερά Οδός 75, Βοτανικός, Τ.Κ. 118 55, Αθήνα
Τηλ. 210-5294412, Fax: 210-5294413
E-mail: eze@aua.gr, <http://www.eze.gr>

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ Ε.Ζ.Ε.

Πρόεδρος : Γεώργιος Ζέρβας, Καθηγητής Γ.Π.Α.
Α' Αντιπρόεδρος : Δημήτριος Ντότας, Καθηγητής Α.Π.Θ.
Β' Αντιπρόεδρος : Δημήτριος Παπαβασιλείου, τ. Καθηγητής, Τ.Ε.Ι. Ηλείου
Γενικός Γραμματέας : Κωνσταντίνος Φεγγερός, Καθηγητής Γ.Π.Α.
Ειδ. Γραμματέας : Στυλιανή Χαδιώ, Αν. Καθηγήτρια Γ.Π.Α.
Ταμίας : Κωνσταντίνος Μουντζούρης, Επ. Καθηγητής Γ.Π.Α.
Μέλη : Ελένη Αποστολάκη, Προϊσταμένη Τμήματος ΥΠ.Α.Α.Τ
: Ιωσήφ Μπιζιέλης, Καθηγητής Γ.Π.Α.
: Ευθύμιος Σινάπης, Αν. Καθηγητής Α.Π.Θ.



Απογευματινή Συνεδρία

Πνευματικό Κέντρο Γιαννιτσών Δήμου Πέλλας

- 16.00 – 16.30 Εγγραφή Συνεδριών
- 16.30 – 17.00 Χαιρετισμοί
- 17.00 – 17.30 "Dairy Farm Intensification: Are there Lessons for Greece from the California Model?"
Peter Robinson, PhD, Cooperative Extension Specialist, Dairy Nutrition and Management, Department of Animal Science, UC Davis, USA.
- 17.30 – 17.45 Η Γενετική Βελτίωση στην Κτηνοτροφία: Ήλεκφως ή Ήλεκκαυές
Γεώργιος Μπάνος, Καθηγητής, Τμήμα Κτηνιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Scotland's Rural College, University of Edinburgh
- 17.45 – 18.00 Η Αγροτική Οικονομία ως τοπικός μοχλός ανάπτυξης της Π.Ε. Πέλλας
Συμεών Μαρνασίδης, Γεωπόνος, Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Πέλλας
- 18.00 – 18.15 Η συμβολή του ζωικού κεφαλαίου στην ανάπτυξη του αρχαίου Βασιλείου της Μακεδονίας
Δρ. Αναστασία Χρυσοστόμου, Αρχαιολόγος, Επίτιμη, Προϊσταμένη ΥΠ.Π.Ο.
- 18.30 – 19.00 Διάλειμμα Καφέ



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Διάρκεια παρουσιάσης: 15 λεπτά)

1^η ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Προεδρείο: Κωνσταντίνος Φεγγερός, Βασιλική Λάγκα

- 19.00 – 19.15 Διερεύνηση παραμέτρων παραγωγικότητας, σταθερότητας και ποιότητας σε ποικιλίες /γενετύπους Βίκου (*Vicia sativa* L.) και κριθαριού (*Hordeum vulgare* L.) Για παραγωγή ζωοτροφών: σε συγκαλλιέργεια και αμιγή καλλιέργεια
Μυλωνάς Ι.Γ., Βλάχοστέργιος, Δ.
- 19.15 – 19.30 Γενετική δομή και παραλλακτικότητα της φυλής προβάτου Φλώρινας, σύγκριση με τις φυλές Λέσβου, Χίου και Καραγκούνικης με τη χρήση RAPD PCR
Μπουκουβάλα Ε., Τέγου Ν., Χριστοδούλου Β., Αικατερινίδου Α., Σινάνης Ε.
- 19.30 – 19.45 Η λειτουργία της μετακινούμενης αιγοπροβατοτροφίας στη Μακεδονία
Ράγκος Α., Σιάσιου Α., Μπιστούπουλος Ι., Μπαμπίνης Β., Καρατάσιου Μ., Κυρίτσου Σ., Λυμπερόπουλος Α., Γαλανόπουλος Κ., Λάγκα Β.
- 19.45 – 20.00 Επίδραση του θερμικού στρες στην αναπαραγωγική ικανότητα προβατινών Καραγκούνικης φυλής λευκού ή μαύρου χρώματος μηλλίου
Παπαδόπουλος Σ., Βαλλίση Ε., Μπαρμπαντιννη Μ.Σ., Κογιάνος Α., Αντωνίου Α., Θεοδοσιάδου Α., Δεληγιάννης Κ., Στάγκος Δ., Φθενάκης Γ.Χ., Κουρέτας Δ., Καντάς Δ.
- 20.00 – 20.15 Προσθήκη υποπροϊόντος ελαιουργίας στο σιτηρέσιο ορνιθίων κρεοπαραγωγής και μελέτη των οργανοληπτικών ιδιοτήτων του σφαγίου
Παππάς Α.Χ., Τσιπηλάκου Ε., Συμεών Γ., Βυθούγκα Κ., Αυτούδη Κ., Μπέκελης Β., Φεγγερός Κ., Ζέρβας Γ.
- 20.15 – 20.30 Η προσθήκη αρωματικών φυτών και αιθερίων ελαίων στα σιτηρέσια των αναπτυσσόμενων αρνιών
Κρυσταλλίδου Ε., Κοτσάμπου Χ., Χριστοδούλου Χ., Λυμπερόπουλος Α., Μπαμπίνης Β., Χριστοδούλου Β.
- 20.30 – 20.45 Ηχητική ανάλυση της συμπεριφοράς του κριού κατά την οχεία
Λεβέντος Π., Κουτουζή Π., Σιμιτζής Π., Μπιζέλης Ι.
- 20.45 – 21.00 Ταξινόμηση ελληνικών σφαγίων χοίρου σε κλάσεις ποιότητας σε συνάρτηση με το βάρος σφαγής και το φύλο με τη χρήση συσκευής ταξινόμησης OrbiGrade
Σχοινιά Β., Ντότας Β., Βατζιάς Γ., Μπιστούπουλος Ι., Ντότας Δ.



ΔΙΑΤΡΟΦΗ

Προεδρείο: Δημήτριος Ντότας, Ελένη Τσιπλάκου

- 8.30 – 8.45** Επίδραση της προσθήκης σπιρουλίνας σε σιτηρέσιο γαλακτοπαραγωγών αγελάδων σε βιοχημικές και ορμονικές παραμέτρους του αίματος: πιλοτική έρευνα
- 8.45 – 9.00** Αντιμετώπιση των ελμίνθων των πτηνών με την προσθήκη φυτοβιοτικών στην τροφή τους
- 9.00 – 9.15** Ενεργειακό ισοζύγιο του εκτρεφόμενου σαλιγκαριού *Corbicula aspersum* ανάλογα με την ηλικία και το διατροφικό επίπεδο σθεστίου: προκαταρκτικά αποτελέσματα
- 9.15 – 9.30** Μελέτη της ανθελμινθικής δράσης του χαρουπιού στα πρόβατα
- 9.30 – 9.45** Επίδραση μιγμάτων αιθέριου ελαίου ρίγανης και αταπουλήγης ή δάφνης στη χημική σύσταση και την οξειδωτική σταθερότητα του ορνιθίου κρέατος
- 9.45 – 10.00** Τα φύκια ως λειτουργικά συστατικά στη διατροφή των κροσολογών ορνιθίων
- 10.00 – 10.15** Επίδραση της ταυτόχρονης ενσωμάτωσης ιχθυελαίου και σιγελαιίου στο σιτηρέσιο προβατινών στη δραστηριότητα ορισμένων αντιοξειδωτικών ενζύμων του γάλακτος και του αίματος
- 10.15 – 10.30** Προσδιορισμός της βιοδιαθεσιμότητας του μαγνησίου σε διαφορετικούς τύπους μαγνησίας (MgO)
- 10.30 – 10.45** Η αξιοποίηση του ενανθώματος των υποπροϊόντων του ροδιού στη διατροφή των αγελάδων γαλακτοπαραγωγής
- 10.45 – 11.00** Η διερεύνηση της δυνατότητας ενσωμάτωσης του ενανθώματος των υποπροϊόντων της ντομάτας στο σιτηρέσιο προβατινών γαλακτοπαραγωγής
- 11.00 – 11.15** Αντικατάσταση του ιχθυοελαίου με άψευρο πολυτελικών και υδρολυμένο πετράψευρο στο σιτηρέσιο της τσιπούρας (*Sparus aurata*)
- 11.15 – 11.30** Επίδραση της διατροφής της κονικλομητέρας κατά την κυοφορία σε παραγωγικά και φυσιολογικά χαρακτηριστικά των απογόνων
- 11.30 – 12.00** ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ ΚΑΦΕΣ

- Καρατζιά Μ.Α., Οικονομίδης Ι.Λ., Κριστεύνη-Κωνσταντίνου Μ., Σωσιόπουλος Ε.Ν.**
- Μπόνης Ε., Συμμεωνίδου Ι., Μουστακίδης Κ., Χρηστάκη Ε., Φηλέρου-Πανέρη Π., Παπασαχαριόπου Μ.**
- Νεοφύτου Μ., Ασημάκη Α., Καραναγιωτίδης Ι.Θ., Σταΐκου Α., Χατζηϊωάννου Μ.**
- Σαράντη Κ., Βουτσοράκης Ν., Σαράντος Α., Τζανιδάκης Ν., Στεφανιάδης Α., Hoste H., Thamsborg M.S., Χατζηγεωργίου Ι., Σωτηράκη Σ.**
- Γιάννης Η., Μπόνης Ε., Πασιάνης Α., Μπαρτζάνης Θ., Παπαναστασίου Δ., Τζώρα Α., Σκούφος.**
- Μπόνης Ε., Καργόπουλος Α., Χρηστάκη Ε., Φηλέρου-Πανέρη Π., Νικολακάκης Ι.**
- Καραϊσάκου Χ., Τσιπλάκου Ε., Μπισσινοπούλου Χ., Λάμπρου Ν., Ζέρβας Γ.**
- Τσιπλάκου Ε., Παππάς Α.Χ., Μπισσινοπούλου Χ., Γεωργιάδου Μ., Γεωργίου Κ.Α., Ζέρβας Γ.**
- Χριστοδούλου Χ., Κοταμάση Β., Ντότας Δ., Παπαδομητσάκης Γ., Μπαγιάννης Β., Χριστοδούλου Β.**
- Κοταμάση Β., Χριστοδούλου Χ., Κρυσταλλίδου Α., Μπαγιάννης Β., Χριστοδούλου Β.**
- Ψυχράκης Π., Δασκαλοπούλου Ε., Θεοδώρου Α., Βογιατζής Ι., Αλεξίου Κ., Μάστορα Α., Κινδύνης Κ., Καραναγιωτίδης Ι.**
- Συμεών Γ.Κ., Γκολλιοτύμης Μ., Παγωνοπούλου Ο., Παπαδομητσάκης Γ., Δελιγεωργής Σ., Μπιζιέλης Ι., Χαδής Σ.**



**ΒΟΣΚΟΤΟΠΟΙ-ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΑ ΦΥΤΑ
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

Προεδρείο: Ιωάννης Χατζηγεωργίου, Μαρία Γιακουλάκη

- 12.00 – 12.15** Αξιολόγηση γενοτύπων βίκου ως προς την χορτοδοτική τους ικανότητα και το πρωτεϊνικό τους περιεχόμενο σε δύο πυκνότητες σποράς
- 12.15 – 12.30** Επίδραση του εμβολιασμού με μικρόρριζες στο δυναμικό παραγωγής των κτηνοτροφικών κοκυκίων σε συμβατική και βιολογική καλλιέργεια
- 12.30 – 12.45** Μελέτη της συγκαλλιέργειας βρώμης κτηνοτροφικού κοκυκίου ως προς τα ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά της παραγόμενης χλωρομάζας
- 12.45 – 13.00** Γενετική περιγραφή οικειών μηδικής (*Medicago sativa*) και αξιολόγηση της διατροφικής ποιότητας των προϊόντων τους
- 13.00 – 13.15** Εκτίμηση βοσκοφόρτωσης στην ευρύτερη περιοχή της Λίμνης Κερκίνης της Περιφερειακής Ενότητας Σερρών
- 13.15 – 13.30** Εκτίμηση της ποιότητας του ψηνού γάλακτος στο σύστημα εκτροφής της μετακινούμενης αιγοπροβατοτροφίας
- 13.30 – 13.45** Υγιεινή ψηνού πρόβειου και αίγειου γάλακτος προερχόμενου από εκτροφές μετακινούμενων αιγοπροβάτων
- 13.45 – 14.00** Η επίδραση της συχνότητας άμελης στην παραγωγικότητα και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του γάλακτος δύο ελληνικών φυλών προβάτων
- 14.00 – 14.15** Η επίδραση της συχνότητας άμελης στις τυροκομικές ιδιότητες του γάλακτος δύο ελληνικών φυλών προβάτων
- 14.15 – 14.30** Διάκριση γάλακτος διαφορετικών ζωικών προέλευσης (αγελαδινής, πρόβειας ή αίγειας) με μοριακές τεχνικές
- 14.30 – 14.45** Αξιοποίηση παραπροϊόντων της αγροβιομηχανίας με βιοτεχνολογικές μεθόδους για την παραγωγή νέων πρωτεϊνικών ζωοτροφών με σκοπό την υποκατάσταση εισαγόμενων ζωοτροφών
- Τίγκα Ε., Μπεσθιέμης Δ., Βλάχοστέργιος Δ., Μπιλάλης Δ.**
- Μπεσθιέμης Δ., Τίγκα Ε., Βλάχοστέργιος Δ., Μπιλάλης Δ.**
- Χατζηγεωργίου Ι., Φορτίσος Ε., Ζέρβας Γ.**
- Χατζηγεωργίου Ι., Φορτίσος Ε., Ρούσσου Ο., Τερζόπουλος Π., Μπεμπέλη Π.**
- Γιακουλάκη Μ., Τσιουμάνη Ε., Ευαγγέλου Χ., Χασανάγας Ν.**
- Σαμούρης Γ., Μπισσινοπούλου Ι., Ιωαννίδου Μ., Καραγιώργου Ε., Βαφέας Γ., Λάγκα Β.**
- Ζβράγκας Α., Παπαδόπουλος Θ., Μπισσινοπούλου Ι., Σαμούρης Γ., Βαφέας Γ., Λάγκα Β.**
- Δημητριάδης Χ., Κουταούλη Π., Θεοδώρου Γ., Μασούρας Θ., Μπιζιέλης Ι., Παϊτίης Ι.**
- Παπαδάκης Γ., Μασούρας Θ., Κουταούλη Π., Παϊτίης Ι., Μπιζιέλης Ι.**
- Μπουκουβάλα Ε., Ανδρεάδης Μ., Καραγιάννη Α., Παπαδόπουλος Α.Ι., Σινάνης Ε., Αικατερινίδου Α.Β.**
- Οικονόμου Δ., Ισραηλίδης Κ.Ι., Ζέρβας Γ., Γεωργιάδης Κ.**



ΕΚΤΡΟΦΗ

Προεδρείο: : Βασίλειος Μπαμπίδης, Βασιλική Κοτσάμπασα

- 8.30 – 8.45** Εκτίμηση της λειτουργίας των αρμεκτικών συγκροτημάτων και της διαδικασίας αρμέγματος σε εκτροφές γαλακτοπαραγωγών αγελάδων
Σουφλήρη Α, Βουράκης Σ., Αρσένος Γ., Βαβεργάκης Γ.Ε.
- 8.45 – 9.00** Εκτίμηση της λειτουργίας των αρμεκτικών συγκροτημάτων και της διαδικασίας αρμέγματος σε εκτροφές γαλακτοπαραγωγών προβάτων
Βουράκη Σ, Τερματζίδου Σ, Γελοσάκης Α, Πάνος Θ., Καζάνα Π, Αρσένος Γ, Βαβεργάκης Γ.Ε.
- 9.00 – 9.15** Εποχιακή διακύμανση της ημερήσιας επίδοσης βοσκήσιμων ύλης από αιγες σε δασοσίβανο
Μανουσιδής Θ., Κυριαζοπούλου Α.Π., Παπαγεωργίου Α.Χ., Παρίση Ζ.Μ., Αβραάμ Ε.Μ., Άλμιας Ζ.
- 9.15 – 9.30** Εποχιακές διατροφικές συνθήκες της αγελάδας της ελληνικής βραχυκερατικής φυλής κατά τη βόσκηση σε ποσσίβανο του όρους Βαρνούντα, στο Εθνικό Πάρκο Πρεσπών Φθιώρινας
Τραϊανοπούλου Ι, Ζαρόβαλη Μ, Καζόγλου Ι, Γιακουλάκη Μ.
- 9.30 – 9.45** Ανάλυση κοινωνικών δομών προβάτων φυλής Σφακίων κατά τη βόσκηση στα Λευκά Όρη Κρήτης
Μιχαήλ Ε, Χασιόγας Ν, Τσιμπάνη Ε, Γιακουλάκη Μ.
- 9.45 – 10.00** Η επίδραση του τρόπου θηλάσμου, της ηλικίας και του φυλή στο προφίλ των λιπαρών οξέων μυών εριφίων φυλής Δαμασκού
Τσιπλάκου Ε, Παπαδομιχαήλ Γ., Σπαράγγης Δ., Σωτηρόπουλος Κ, Γεωργιάδου Μ, Ζέρβας Γ.
- 10.00 – 10.15** Παραγωγικά χαρακτηριστικά ορισμένων πληθυσμών μελισσών (*Apis Mellifera L.*)
Χαριστός Λ, Χατζίνα Φ.
- 10.15 – 10.30** Διερεύνηση της τεχνικής αποτελεσματικότητας των μετακινούμενων αιγοπροβατοτροφικών εκμεταλλεύσεων της Ηλείας
Σιάσιου Α, Ράγκος Α, Γαλανόπουλος Κ, Λάγκα Β.
- 10.30 – 10.45** Η Βουβαλοτροφία στην Ελλάδα: υφιστάμενη κατάσταση, διαχείριση και οικονομικότητα
Ρουσιόπουλος Δ, Ράγκος Α, Πατούσης Δ.
- 10.45 – 11.00** Τυπολογική ανάλυση της κτηνοτροφικής δραστηριότητας: η περίπτωση της αιγοπροβατοτροφίας στο Δήμο Ελασσόνας
Καϊμακάκης Ι, Αγγελόπουλος Σ, Νιώτας Β., Παπανικολάου Κ, Νιώτας Δ.
- 11.00 – 11.15** Εισαγωγή της έννοιας του υδατικού αποτυπώματος στο εκτατικό σύστημα εκτροφής αιγοπροβάτων στη χώρα μας
Κασάμπαλης Χ, Γιακουλάκη Μ, Χριστοδούλου Α.
- 11.15 – 11.30** Η εκτροφή του ελληνικού χοίρου
Τριβιζάκη Σ, Χήρα Λ, Γκαραέν Α, Μνιζέλης Ι.
- 11.30 – 12.00** ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ ΚΑΦΕΣ



**ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ
ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ – ΓΕΝΕΤΙΚΗ**

Προεδρείο: Μεληνομένη Αυδή, Ιωσήφ Μνιζέλης

- 12.00 – 12.15** Μελέτη της συμπεριφοράς της προβάτινας κατά την περιγεννητική περίοδο
Βασιλείου Π, Σιμτζής Π, Κουτσούνη Π, Μνιζέλης Ι.
- 12.15 – 12.30** Αναπαραγωγικοί δείκτες γαλακτοπαραγωγών αγελάδων σε σχέση με το ύψος της γαλακτοπαραγωγής
Σιαφάκας Σ, Τσιπλάκου Ε, Τσιμπούκας Κ, Ζέρβας Γ.
- 12.30 – 12.45** Επίδραση τεκνιού θηλάσμου στην έκφραση γονιδίων που σχετίζονται με την ποιότητα κρέατος σε αμνούς
Θεοδώρου Γ, Τσιπλάκου Ε, Παπαδομιχαήλ Γ., Σωτηρίου Μ, Μνιζέλης Ι, Παΐτης Ι, Ζέρβας Γ.
- 12.45 – 13.00** Εποχική διακύμανση ποιοτικών παραμέτρων του σπέρματος κάρπου
Σκούπα Π.Ε, Βατζιάς Γ, Τσακμακίδης Ι, Τσούσης Γ, Αυδή Μ.
- 13.00 – 13.15** Εκτίμηση της υπερκεράτωσης των θηλών και της υποκλινικής μαστίτιδας σε εκτροφές γαλακτοπαραγωγών προβάτων
Βουράκη Σ, Γελοσάκης Σ, Τερματζίδου Σ, Καζάνα Π, Πάνος Θ, Αρσένος Γ, Βαβεργάκης Γ.Ε.
- 13.15 – 13.30** Διερεύνηση της γενετικής δομής και των παραγωγικών χαρακτηριστικών της ελληνικής φυλής Holstein
Τριβιζάκη Σ, Ρουσιόπουλος Δ, Μπιλιούδης Σ, Χατζηνήδης Δ.
- 13.30 – 13.45** In vitro μελέτη της επίδρασης της έκθεσης στο μυκοβακτήριο της παραφυματώσεως στην έκφραση του γονιδίου της λακτοφερρίνης (Lf) της αιγας
Μαρκουπούλου Κ, Οικονομούλης Ι, Τριανταφυλλόπουλος Κ.Α.
- 13.45 – 14.00** Ανεύρεση πολυμορφισμών στο γονίδιο PrP σε αιγες από υγιείς εκτροφές, δημιουργία εθνικής δεξαμενής φερών γενετικής ανθεκτικότητας
Μπουκουβάλα Ε, Γελοσάκης Α, Καθαρόπουλος Ε, Χριστοφορίδου Σ, Αρσένος Γ, Αικατερινιάδου Λ.
- 14.00 – 14.15** Ανεύρεση πολυμορφισμών στο γονίδιο PrP σε πρόβατα από υγιείς εκτροφές στο διάστημα 2010-2015, δημιουργία τράπεζας ανθεκτικών κριών
Μπουκουβάλα Ε, Καθαρόπουλος Ε, Χριστοφορίδου Σ, Αικατερινιάδου Λ.Β.
- 14.15 – 14.30** Το «τρένο των παρθένων βασίλισσων»: ένα σύστημα ελέγχου της φυσικής σύζευξης των βασίλισσων μελισσών
Χατζίνα Φ.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
(Ε.Ζ.Ε.)**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΖΩΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
(Ε.Ζ.Ε.)**

Ιερά Οδός 75, Βοτανικός,
Τ.Κ. 118 55, Αθήνα