



Πρόσκληση

7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής

Παρασκευή 1 Φεβρουαρίου 2019, Θεσσαλονίκη

Ώρα έναρξης: 10.00 π.μ.

Συνεδριακό Κέντρο «Ν. Γερμανός», Αίθουσα Α
Διεθνές Εκθεσιακό Κέντρο HELEXPO Θεσσαλονίκης

Το Συνέδριο θα διεξαχθεί την Παρασκευή 1 Φεβρουαρίου 2019, στο Συνεδριακό Κέντρο «Ν. Γερμανός», Αίθουσα Α, στο χώρο του Διεθνούς Εκθεσιακού Κέντρου HELEXPO στη Θεσσαλονίκη, κατά τη διάρκεια της Ζootechνια 2019: 11η Διεθνής Έκθεση για την Κτηνοτροφία & Πτηνοτροφία.

Πρόσκληση

Είναι ιδιαίτερη τιμή και χαρά να σας προσκαλέσουμε στο 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής, που θα διεξαχθεί την Παρασκευή 1 Φεβρουαρίου 2019, στο Συνεδριακό Κέντρο «Ν. Γερμανός», Αίθουσα Α, στο Διεθνές Εκθεσιακό Κέντρο HELEXPO στη Θεσσαλονίκη, κατά τη διάρκεια της Zootechnia 2019: 11η Διεθνής Έκθεση για την Κτηνοτροφία & Πτηνοτροφία.

Το 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής αποτελεί τη συνέχεια μιας σειράς επιτυχημένων πανελληνίων συνεδρίων, που διοργανώθηκαν με επιτυχία στην Άρτα (2006), στη Λάρισα (2008) και στη Θεσσαλονίκη (2011, 2013, 2015, 2017) από τις Κατευθύνσεις Ζωικής Παραγωγής των Τμημάτων Τεχνολόγων Γεωπόνων των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΤΕΙ) της χώρας μας.

Το συνέδριο θα διαρκέσει μία ημέρα και θα περιλαμβάνει παρουσιάσεις εργασιών, σχετικές με τη Ζωική Παραγωγή. Ένα μέρος των εργασιών θα παρουσιασθούν προφορικά, ενώ οι υπόλοιπες εργασίες θα παρουσιασθούν με τη μορφή poster.

Με το 7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής φιλοδοξούμε να συνεχίσουμε την επιτυχημένη παράδοση των προηγούμενων συνεδρίων, με σκοπό την ανάδειξη του ερευνητικού έργου που επιτελείται στις Κατευθύνσεις Ζωικής Παραγωγής των Τμημάτων Τεχνολόγων Γεωπόνων των ΤΕΙ, αλλά και στα υπόλοιπα Πανεπιστημιακά και Ερευνητικά Ιδρύματα, που ασχολούνται με τη Ζωική Παραγωγή.

Με τιμή

Δρ. Βασίλειος Μπαμπίδης

Καθηγητής

Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου

Τμήμα Τεχνολόγων Γεωπόνων

Κατεύθυνση Ζωικής Παραγωγής

Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης

ΤΘ 141

57400 Θεσσαλονίκη

Τηλ. (εργ.): 231 0013313

E-mail: bampidis@ap.teithe.gr

Web: <http://agriculturaltechnology.teithe.gr/>, <http://www.ap.teithe.gr/>

Οργανωτική Επιτροπή

Δρ. Βασίλειος Μπαμπίδης (Πρόεδρος),

Καθηγητής, Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Δρ. Ιωάννης Μητσόπουλος (Γραμματέας),

Αναπλ. Καθηγητής, Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Δρ. Κωνσταντίνος Δεληγιάννης,

Καθηγητής, ΤΕΙ Θεσσαλίας

Δρ. Κωνσταντίνος Ζααράλης,

Επίκουρος Καθηγητής, ΤΕΙ Δυτ. Μακεδονίας

Δρ. Δημήτριος Καντάς,

Καθηγητής, ΤΕΙ Θεσσαλίας

Δρ. Κωνσταντίνος Κουσενίδης,

Επίκουρος Καθηγητής, Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Δρ. Σταυρούλα Κυρίση,

Καθηγήτρια Εφαρμογών, Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Δρ. Ελευθέριος Μπόνος,

Αναπληρωτής Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων (ΠΙ)

Δρ. Σεραφείμ Παπαδόπουλος,

Αναπληρωτής Καθηγητής, ΤΕΙ Θεσσαλίας

Δρ. Βασίλειος Σκαπέτας,

Καθηγητής, Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Δρ. Ιωάννης Σκούφος,

Καθηγητής, ΠΙ

Δρ. Βασιλική Σπύρου,

Καθηγήτρια, ΤΕΙ Θεσσαλίας

Δρ. Κωνσταντίνα Φώτου,

ΕΔΙΠ, ΠΙ

Λάμπρος Χατζηζήσης,

MSc, Λέκτορας Εφαρμογών, ΠΙ

Δρ. Δημήτριος Χατζηπλής,

Καθηγητής, Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Πρόγραμμα

Ώρα	Πρόγραμμα
9.00 - 10.00	Εγγραφές συνεδριων
10.00 - 10.30	Τελετή έναρξης – Χαιρετισμοί
10.30 - 12.30	1 ^η συνεδρίαση
12.30 - 14.00	2 ^η συνεδρίαση
14.00 - 15.00	Γεύμα
15.00 - 15.30	Παρουσίαση posters
15.30 - 17.00	3 ^η συνεδρίαση
17.00 - 17.30	Διάλλειμα για καφέ – αναψυκτικά
17.30 - 19.00	4 ^η συνεδρίαση
19.00 - 19.30	Τελετή λήξης



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th PHCTAP 2019

**7ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολογίας Ζωικής Παραγωγής –
7th Pan-Hellenic Congress in Technology of Animal Production**

**Παρασκευή 1 Φεβρουαρίου 2019, Θεσσαλονίκη –
Friday 1 February 2019, Thessaloniki, Greece**

**Συνεδριακό Κέντρο «Ν. Γερμανός», Αίθουσα Α
Διεθνές Εκθεσιακό Κέντρο HELEXPO Θεσσαλονίκης –
Congress Centre “N. Germanos”, Hall A
Thessaloniki International Exhibition Centre – HELEXPO**

Πρόγραμμα – Programme

Ωρα – Time	Πρόγραμμα – Programme
9.00 – 10.00	Εγγραφές συνέδρων – Registration
10.00 – 10.30	Τελετή έναρξης – Χαιρετισμοί – Opening Ceremony
10.30 – 12.30	1^η συνεδρίαση: Προσκεκλημένες εισηγήσεις στην «Κτηνοτροφία και Περιβάλλον» – Session 1: Invited lectures in “Livestock Sector and Environment” Προεδρείο: Β.Α. Μπαμπίδης, Δ. Καντάς – Moderators: V.A. Bampidis, D. Kantas
10.30 – 11.00	The bovine ruminal microbiome: structure and function. R. John Wallace.
11.00 – 11.30	Ο ρόλος της κλιματικής αλλαγής στα συστήματα εκτροφής, την υγεία και ευζωία των παραγωγικών ζώων – The role of climate change in livestock production systems, animal health and welfare. Γ.Ι. Αρσένος – G.I. Arsenos.
11.30 – 12.00	Κλιματική αλλαγή και ζωική παραγωγή - η υιοθέτηση του μοντέλου της “κυκλικής οικονομίας” στην κτηνοτροφία μέσω της αξιοποίησης των κτηνοτροφικών αποβλήτων – Climate change and animal husbandry - adaptation of the “circular economy” model in livestock farming by valorizing livestock waste. Θ. Κωτσόπουλος – Th. Kotsopoulos.
12.00 – 12.30	Διασύνδεση βιοχημικών συστατικών φυτών και συμπεριφοράς βόσκησης: Συνέπειες για τα λιβάδια και τα ζώα – Linking plant biochemicals and foraging behavior: Implications for rangelands and herbivores. Θ.Γ. Παπαχρήστου – Th.G. Papachristou.



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th ΡΗCΤΑΡ 2019

- 12.30 – 14.00** **2^η συνεδρίαση:** Εκτροφή και Υγεία Ζώων – **Session 2:** Animal Husbandry and Health
Προεδρείο: Β. Σκαπέτας, Ι. Σκούφος – Moderators: Β. Skapetas, Ι. Skoufos
- 12.30 – 12.40 Διακύμανση του δείκτη θρεπτικής κατάστασης κατά τη ξηρή περίοδο σε γαλακτοπαραγωγές αγελάδες φυλής Holstein – Fluctuation of body condition score during the dry period in Holstein dairy cows.
Ν. Σιάχος, Ν. Πανούσης, Γ. Οικονόμου, Γ.Ε. Βαλεργάκης – Ν. Siachos, Ν. Panousis, G. Oikonomou, G.E. Valergakis.
- 12.40 – 12.50 Η επίδραση της επιφάνειας δαπέδου του χώρου ανάπαυσης στη συμπεριφορά ανάπαυσης για την αξιολόγηση της ευζωίας των μοσχίδων – The effect of resting space allowance on resting behavior in assessing heifers' welfare.
Ι. Tripon, L. Csiszter, Μ.Α. Καρατζιά, Ε.Ν. Σωσσίδου – Ι. Tripon, L. Csiszter, Μ.Α. Karatzia, Ε.Ν. Sossidou.
- 12.50 – 13.00 Ελληνικός βούβαλος: Μια εναλλακτική πρόταση για την ελληνική κτηνοτροφία – Greek buffalo: An alternative proposal for the Greek livestock farming.
Δ. Ρουστέμης, Δ. Πατούσης, Α. Ράγκος, Α.Γ. Λυμπερόπουλος – D. Roustemis, D. Patousis, A. Ragkos, Α.Γ. Lympferopoulos.
- 13.00 – 13.10 Buff app 1.0. Ένα σύστημα διαχείρισης βάσης δεδομένων για την τήρηση γενεαλογίας και ελέγχου αποδόσεων του Ελληνικού βούβαλου – Buff app 1.0. A data base management system (DBMS) for pedigree and performance recording of the Greek Buffalo.
Σ. Σαββίδου, Θ. Κωνσταντινίδης, Δ. Ρουστέμης, Δ. Πατούσης, Α.Γ. Λυμπερόπουλος, Δ. Χατζηπλής – S. Savvidou, Th. Konstantinidis, D. Roustemis, D. Patousis, Α.Γ. Lympferopoulos, D. Chatziplis.
- 13.10 – 13.20 Προκαταρκτικά αποτελέσματα μελέτης της ιχθυοπανίδας του χειμαραπόταμου Ποροί Αλμωπίας – Preliminary results on the study of the fish fauna of the Poroí river in Almoría.
Γ. Μίνος, Π. Μουρούτης – G. Minos, P. Mouroutis.
- 13.20 – 13.30 Η βρουκέλλωση στις χώρες της Μεσογείου – Brucellosis in Mediterranean countries.
Μ. Μπαμπέτσα, Λ.Β. Αικατερινιάδου, Ε. Μπουκουβάλα – Μ. Babetsa, L.V. Ekateriniadou, Ε. Boukounala.
- 13.30 – 13.45 Η συμβολή του εντομοαπωθητικού δελταμεθρίνη στη μείωση των ενδομαστικών μολύνσεων των γαλακτοπαραγωγών αγελάδων σε εντατικό σύστημα εκτροφής – Deltamethrin may reduce intramammary infections of dairy cows under intensive management due to fly repellency.
Κ. Αρσενόπουλος, Ε. Τριανταφύλλου, Γ. Φιλιούσης, Η. Παπαδόπουλος – Κ. Arsenopoulos, Ε. Triantafyllou, Γ. Filioussis, Ε. Papadopoulos.
- 13.45 – 14.00 Συσχέτιση της θνησιμότητας των γαλουχούμενων μινκ με το βάρος των θηλυκών γεννητόρων – Correlation of mortality of mink puppies with the weight of their dams.
Α.Μ. Ιατρού, Α.Γ. Λυμπερόπουλος, Δ. Χατζηπλής, Γ. Παπαδόπουλος, Γ. Αρσένος, Π. Φορτομάρης – Α.Μ. Iatrou, Α.Γ. Lympferopoulos, Δ. Chatziplis, Γ. Papadopoulos, Γ. Arsenos, Π. Fortomaris.



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th ΡΗCΤΑΡ 2019

- 14.00 – 15.00** Γεύμα – Lunch break
- 15.00 – 15.30** Παρουσίαση Poster – Poster Session*
- 15.30 – 17.00** **3^η συνεδρίαση:** Διατροφή Ζώων και Τρόφιμα Ζωικής Προέλευσης – **Session 3:** Animal Nutrition and Foods of Animal Origin
Προεδρείο: Π. Φλώρου-Πανέρη, Κ. Ζούλφος – Moderators: P. Florou-Paneri, K. Zoulfos
- 15.30 – 15.40 Εποχιακές τροφικές συνήθειες Ελληνικών νεροβούβαλων (Greek buffalo *Bubalus bubalis*) κατά τη βόσκηση σε υγρολίβαδα της λίμνης Κερκίνης, ΠΕ Σερρών – Seasonal diet composition of Greek water buffaloes (Greek buffalo *Bubalus bubalis*) during grazing on wet grasslands of the Lake Kerkini, Serres Prefecture.
Ε. Τσιομπάνη, Μ. Γιακουλάκη – E. Tsiobani, M. Yakoulaki.
- 15.40 – 15.50 Διερεύνηση της προσθήκης ελαίου γαϊδουράγκαθου στα ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά πρόβειου γάλακτος – Investigation of dietary thistle oil supplementation on sheep milk quantity and quality characteristics.
Χ. Καραϊσκού, Ε. Κασαπίδου, Ε. Σινάπης, Ζ. Μπασδαγιάννη – C. Karaiskou, E. Kasapidou, E. Sinapis, Z. Basdagianni.
- 15.50 – 16.00 Η επίδραση της χορήγησης ελαίου σπόρων ροδιού στις αποδόσεις και στην ποιότητα των αυγών των ορνίθων αυγοπαραγωγής – Effect of dietary pomegranate seed oil supplementation on performance and egg quality of laying hens.
Α. Χαρίση, Χ.-Μ. Χατζηαντωνίου, Ι.Κ. Μητσόπουλος, Β. Κοτσάμπαση, Χ. Χριστοδούλου, Ε. Τσιπλάκου, Β.Α. Μπαμπίδης – A. Charisi, Ch.-M. Chatziantoniou, I.K. Mitsopoulos, B. Kotsampasi, Ch. Christodoulou, E. Tsiplakou, V.A. Bampidis.
- 16.00 – 16.15 Επίδραση ενός προβιοτικού (*Bacillus* spp.) στις αποδόσεις, την υγεία και την ποιότητα του κρέατος των κρεοπαραγωγών ορνιθίων – Effects of a probiotic (*Bacillus* spp.) on performance, health and meat quality of broiler chickens.
Ε. Μπόνος, Η. Γιάννενας, Ε. Σιδηροπούλου, Α. Τζώρα, Ι. Σκούφος, Κ. Μίχας, Χ. Βόιδαρου, Ε. Χρηστάκη, Π. Φλώρου-Πανέρη – E. Bonos, I. Giannenas, E. Sidiropoulou, A. Tzora, I. Skoufos, K. Michas, C. Voidarou, E. Christaki, P. Florou-Paneri.
- 16.15 – 16.30 Πρόβλεψη της ανάπτυξης του παθογόνου μικροοργανισμού *Listeria monocytogenes* σε θερμικά επεξεργασμένα, κομμένα στο σημείο λιανικής πώλησης, προϊόντα κρέατος – Prediction of *Listeria monocytogenes* growth in thermally processed, sliced at retail, deli meats during refrigeration.
Σ. Τσαλούμη, Ο. Στάθη, Α. Ξανθόπουλος, Μ. Dias Rocha, Ε. Τσιγαρίδα, Γ. Γαροφαλάκης, Φ. Γαίτης, J. Aguirre, Ζ. Ασπρίδου, Κ. Κουτσομανής – S. Tsaloumi, O. Stathi, A. Xanthopoulos, M. Dias Rocha, E. Tsigarida, G. Garofalakis, F. Gaitis, J. Aguirre, Z. Aspidou, K. Koutsoumanis.
- 16.30 – 16.45 Ποιοτικός και ποσοτικός προσδιορισμός οξυγαλακτικών βακτηρίων σε Ελληνικά τυριά – Qualitative and quantitative determination of lactic acid bacteria in Greek cheeses.



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th ΡΗCTAP 2019

- E. Τσιριγώτη, E. Ψωμάς, A.I. Παπαδόπουλος, Λ.Β. Αικατερινιάδου, E. Μπουκουβάλα – E. Tsirigoti, E. Psomas, A.I. Papadopoulos, L.V. Ekateriniadou, E. Boukouvala.
- 16.45 – 17.00 Εποχικές αλλαγές στο πρότυπο των ολικών λιπιδίων και πρωτεϊνών στον λευκό μυ του εκτρεφόμενου είδους *Sparus aurata* (τσιπούρα) – Seasonal changes of total lipids and proteins in white muscle of farmed fish *Sparus aurata* (Gilthead sea bream).
- B. Μακρή, B. Μιχαηλίδης, E. Καλογιάννη, I. Κοτζαμάνης, K. Ναθαναηλίδης – V. Makri, B. Michaelidis, E. Kalogianni, Y. Kotzamanis, C. Nathanailides.
- 17.00 – 17.30 Διάλλειμα για καφέ – αναψυκτικά – Coffee break – refreshments
- 17.30 – 19.00 **4^η συνεδρίαση: Αναπαραγωγή και Γενετική Βελτίωση Ζώων – Session 4: Reproduction and Animal Genetic Improvement**
- Προεδρείο: A.Γ. Λυμπερόπουλος, Δ. Χατζηπλής – Moderators: A.G. Lymperopoulos, D. Chatziplis
- 17.30 – 17.40 Συγκριτική μελέτη των αναπαραγωγικών παραμέτρων εκτροφών χοίρων, με βάση την προέλευση του σπέρματος κάπρου, από κέντρο ΤΣ ή ιδιοπαραγόμενο, στην Ελλάδα – Study of the comparison of reproductive traits in pig farms, based on the source of semen, from AI center, or on-farm AI, in Greece.
- K.B. Κουσενίδης, X. Μπακάρας – K.V. Kousenidis, C. Bakaras.
- 17.40 – 17.50 Μελέτη αξιολόγησης της λεπτομερούς υπερηχογραφικής απεικόνισης εγκύων χοιρομητέρων – Evaluation study of the detailed ultrasonographic imaging of pregnant sows.
- K.B. Κουσενίδης, E. Καραγεωργίου – K.V. Kousenidis, E. Karageorgiou.
- 17.50 – 18.00 Προσδιορισμός ποιοτικών και γενετικών παραμέτρων σπέρματος κάπρων υψηλής και μειωμένης γονιμότητας – Determination of semen quality and genetic parameters in boars of high and low field fertility.
- B. Στραβογιάννη, A. Μπασιούρα, Δ. Λουκοβίτης, Γ. Τσούσης, Δ. Χατζηπλής, I. Τσακμακίδης, A.Γ. Λυμπερόπουλος – V. Stravogianni, A. Basioura, D. Loukovitis, G. Tsousis, D. Chatziplis, I. Tsakmakidis, A.G. Lymberopoulos.
- 18.00 – 18.10 Ανάπτυξη αποτελεσματικής ορμονικής θεραπείας για την πρόκληση της ωοτοκίας του χελονιού (*Chelon labrosus*) σε συνθήκες αιχμαλωσίας – An efficient hormonal therapy for the spawning induction of the thicklip grey mullet (*Chelon labrosus*) in captivity.
- Λ. Κοκοκύρης, K. Μυλωνάς, Γ. Μίνος, K. Ναθαναηλίδης – L. Kokokiris, C. Mylonas, G. Minos, C. Nathanailides.
- 18.10 – 18.20 Γενετικές αλληλεπιδράσεις του γονιδίου του ακετυλο-συνένζυμου A της ακετυλοτρανσφεράσης 2 στη γαλακτοπαραγωγή προβάτων της φυλής Χίου. Πιθανές επιστατικές γονιδιακές δράσεις – Genetic interactions of acetyl-CoA acyltransferase 2 gene with milk yield in Chios sheep breed. Possible epistatic gene effects.
- Δ. Κυρτσούδης, A. Τσάκωνα, Z. Μπασδαγιάννη, Δ. Λουκοβίτης, Δ. Χατζηπλής – D. Kirtsoudis, A. Tsakona, Z. Basdagianni, D. Loukovitis, D. Chatziplis.



7^ο ΠΙΣΤΖΠ 2019 – 7th ΡΗCΤΑΡ 2019

- 18.20 – 18.30 Γενετική σύγκριση ως προς το γονίδιο PRNP τριών γαλακτοπαραγωγών φυλών αιγών που εκτρέφονται στην Ελλάδα – Genetic comparison of PRNP gene profile among three dairy goat breeds reared in Greece.
Σ. Βουράκη, Α.Ι. Γελασάκης, Λ. Αικατερινιάδου, Γ. Μπάνος, Γ. Αρσένος – S. Vouraki, A.I. Gelasakis, L. Ekateriniadou, G. Banos, G. Arsenos.
- 18.30 – 18.40 Ανάλυση του λειτουργικού ρόλου 645 υποψηφίων γονιδίων σχετιζόμενων με το σωματικό βάρος σε κρεοπαραγωγά ορνίθια – Network modules elucidate the functional role of 645 candidate genes identified by a GWAS for body weight in broilers.
Ε. Ταρσάνη, Α. Κράνης, Γ. Μανιάτης, S. Avendano, Α. Χάγερ-Θεοδορίδου, Α. Κομινάκης – E. Tarsani, A. Kranis, G. Maniatis, S. Avendano, A. Hager-Theodorides, A. Kominakis.
- 18.40 – 18.50 Χρήση της πληθυσμιακής δομής τριών Ελληνικών θαλασσίων ειδών (*Sardina pilchardus*, *Penaeus kerathurus*, *Mullus barbatus*) ως εργαλείο για τον μελλοντικό χαρακτηρισμό τους ως προϊόντα ΠΓΕ – The population structure of three Greek marine species (*Sardina pilchardus*, *Penaeus kerathurus*, *Mullus barbatus*) as a tool for their characterization as PGI products.
Μ. Παπαπέτρου, Α. Ιμσιρίδου, Α. Τηλικίδης, Δ. Λουκοβίτης, Γ. Μίνος, Ε. Γκούβα, Α. Χατζόπουλος, Ι. Σκούφος, Ι. Πάσχος – Μ. Papapetrou, Α. Imsiridou, Α. Tilikidis, D. Loukovitis, G. Minos, E. Gouva, Α. Chatzopoulos, Ι. Skoufos, Ι. Paschos.
- 18.50 – 19.00 Κατασκευή γενετικού χάρτη και ανίχνευση γονιδιακών τόπων για το σωματικό βάρος στον κρανίο (*Argyrosomus regius*) – Genetic linkage map and QTL analysis for body weight in meagre (*Argyrosomus regius*).
Σ. Οικονόμου, Α. Τσακογιάννης, Δ. Λουκοβίτης, Τ. Μανουσάκη, Δ. Χατζηπλής, Κ. Τσιγγερόπουλος – S. Oikonomou, Α. Tsakogiannis, D. Loukovitis, Τ. Manousaki, D. Chatziplis, C. Tsigenopoulos.
- 19.00 – 19.30 Τελετή λήξης – Closing Ceremony



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th ΡΗCΤΑΡ 2019

* Παρουσίαση Poster – Poster Session

Εκτροφή και Υγεία Ζώων – Animal Husbandry and Health

1. Life Cycle Assessments (LCA) for sustainable agriculture. G. Flachowsky, U. Meyer, V.A. Bampidis.
2. Πρακτικές διαχείρισης μόσχων που προορίζονται για μοσχίδες αντικατάστασης στην Περιφερειακή Ενότητα Θεσσαλονίκης – Management practices for calves intended for replacement heifers in the Regional Unit of Thessaloniki. Σ. Κοσμά, I.K. Μητσόπουλος, Α. Σιάσιου, Σ. Αγγελόπουλος, Β.Α. Μπαμπίδης – S. Kosma, I.K. Mitsopoulos, A. Siasiou, S. Aggelopoulos, V.A. Bampidis.
3. Αξιολόγηση αμελκτηρίων και τεχνικών άμελης σε αγελαδοτροφικές εκμεταλλεύσεις στις Περιφερειακές Ενότητες της Θράκης – Assessment of milking parlors and milking techniques in dairy cattle farms of the Regional Units of Thrace. Χ. Χαλήλ, I.K. Μητσόπουλος, Κ.Β. Κουσενίδης, Α. Παυλούδη, Β.Α. Μπαμπίδης, Β. Σκαπέτας – Η. Halel, I.K. Mitsopoulos, K.V. Kousenidis, A. Pavloudi, V.A. Bampidis, B. Skapetas.
4. Ηλεκτρονική σήμανση και έλεγχος της αναπαραγωγικής, γαλακτοπαραγωγικής και κρεοπαραγωγικής κανόντητας των μηρυκαστικών – Electronic identification and monitoring of reproduction, milk production and meat production in ruminants. Β. Σκαπέτας, Β.Α. Μπαμπίδης – Β. Skapetas, V.A. Bampidis.
5. Προφίλ λιπαρών οξέων, αριθμός σωματικών κυττάρων και μικροβιακό φορτίο στο ολικό γάλα μηχανής και στο γάλα στραγγίσματος με τα χέρια σε προβατίνες φυλής Φλώρινας (Πελαγονίας) – Fatty acid profile, somatic cell count and microbiological quality of total machine milk and hand stripped milk of Florina (Pelagonia) sheep. Δ. Καρκάλης, Β. Σκαπέτας, Β. Μπαμπίδης, Β. Χριστοδούλου – D. Karkalis, B. Skapetas, V.A. Bampidis, V. Christodoulou.
6. Τυπολογία μετακινούμενου συστήματος εκτροφής αιγοπροβάτων στα γεωγραφικά διαμερίσματα Θεσσαλίας, Μακεδονίας και Θράκης – Typology of transhumant sheep and goat farming in the regions of Thessaly, Macedonia and Thrace. Α. Σιάσιου, Κ. Γαλανόπουλος, I.K. Μητσόπουλος, Β. Λάγκα – Α. Siasiou, K. Galanopoulos, I.K. Mitsopoulos, V. Laga.
7. Τα κουδούνια και ο ρόλος τους στα σύγχρονα ποίμνια – Bells and their role in contemporary flocks. Γ.Κ. Μπέλλος – G.K. Bellos.
8. Ταξινόμηση και χαρακτηριστικά Ελληνικών σαλιγκαροτροφικών εκμεταλλεύσεων: Προκαταρκτικά αποτελέσματα – Classification and characteristics of snail farms in Greece: Preliminary results. Κ. Αποστόλου, Μ. Χατζηϊωάννου – Κ. Apostolou, Μ. Hatzioannou.
9. Trace element status of organic dairy cattle in northern Spain. I. Orjales, C. Herrero-Latorre, M. Miranda, R. Rodríguez-Bermúdez, M. López-Alonso.

Διατροφή Ζώων και Τρόφιμα Ζωικής Προέλευσης – Animal Nutrition and Foods of Animal Origin

10. Rare earth elements (REE) as feed additives in animal nutrition. V.A. Bampidis, G. Zhao, M. Grün, U. Meyer, G. Flachowsky.
11. Η επίδραση της χορήγησης μίγματος μαννοζο-ολιγοσακχαριτών και αμινοξέων-πεπτιδίων στις αποδόσεις των αναπτυσσόμενων μοσχαριών – Effect of dietary supplementation of a mixture of mannan oligosaccharides and aminoacids-peptides on performance of growing calves. Ε. Τάτσης, I.K. Μητσόπουλος, Β. Κοτσάμπαση, Ε. Καλαϊτζάκης, Β.Α. Μπαμπίδης – Ε. Tatsis, I.K. Mitsopoulos, Β. Kotsampasi, Ε. Kalaitzakis, V.A. Bampidis.
12. Η επίδραση της χορήγησης αποξηραμένων φύλλων θυμαριού στις αποδόσεις των προβατινών γαλακτοπαραγωγής – Effect of dietary dried thyme leaves supplementation on performance of lactating ewes. Ν. Κορώσης, I.K. Μητσόπουλος, Β. Κοτσάμπαση, Β., Σκαπέτας, Β.Α. Μπαμπίδης – Ν. Korosis, I.K. Mitsopoulos, Β. Kotsampasi, Β. Skapetas, V.A. Bampidis.



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th RHCTAP 2019

13. Η επίδραση της χορήγησης αιθερίου ελαίου φασκόμηλου στις αποδόσεις και στην ποιότητα των αυγών των ορνίθων αυγοπαραγωγής – Effect of dietary sage essential oil supplementation on performance and egg quality of laying hens. Δ. Σαρφίσης, Β. Μοσχόπουλος, Ε. Ντινόπουλος, Ν. Μπαμπαλιάρης, Ι.Κ. Μητσόπουλος, Β. Ντότας, Β. Κοτσάμπαση, Α. Σκένδη, Μ. Παπαγεωργίου, Β.Α. Μπαμπίδης – D. Sarfisis, V. Moschoropoulos, E. Ntinopoulos, N. Bampaliaris, I.K. Mitsopoulos, V. Dotas, B. Kotsampasi, A. Skendi, M. Papageorgiou, V.A. Bampidis.
14. Η επίδραση της χορήγησης αιθερίου ελαίου μέντας στις αποδόσεις και στην ποιότητα των αυγών των ορνίθων αυγοπαραγωγής – Effect of dietary mint essential oil supplementation on performance and egg quality of laying hens. Β. Μοσχόπουλος, Δ. Σαρφίσης, Ν. Μπαμπαλιάρης, Ε. Ντινόπουλος, Ι.Κ. Μητσόπουλος, Β. Ντότας, Β. Κοτσάμπαση, Α. Σκένδη, Μ. Παπαγεωργίου, Β.Α. Μπαμπίδης – V. Moschoropoulos, D. Sarfisis, N. Bampaliaris, E. Ntinopoulos, I.K. Mitsopoulos, V. Dotas, B. Kotsampasi, A. Skendi, M. Papageorgiou, V.A. Bampidis.
15. Η επίδραση της χορήγησης αιθερίου ελαίου λεβάντας στις αποδόσεις και στην ποιότητα των αυγών των ορνίθων αυγοπαραγωγής – Effect of dietary lavender essential oil supplementation on performance and egg quality of laying hens. Ε. Ντινόπουλος, Ν. Μπαμπαλιάρης, Δ. Σαρφίσης, Β. Μοσχόπουλος, Ι.Κ. Μητσόπουλος, Β. Κοτσάμπαση, Β. Ντότας, Α. Σκένδη, Μ. Παπαγεωργίου, Β.Α. Μπαμπίδης – Ε. Ντινόπουλος, Ν. Βαμπάλιαρης, D. Sarfisis, V. Moschoropoulos, I.K. Mitsopoulos, B. Kotsampasi, V. Dotas, A. Skendi, M. Papageorgiou, V.A. Bampidis.
16. Η επίδραση της χορήγησης αιθερίου ελαίου δενδρολίβανου στις αποδόσεις και στην ποιότητα των αυγών των ορνίθων αυγοπαραγωγής – Effect of dietary rosemary essential oil supplementation on performance and egg quality of laying hens. Ν. Μπαμπαλιάρης, Ε. Ντινόπουλος, Β. Μοσχόπουλος, Δ. Σαρφίσης, Ι.Κ. Μητσόπουλος, Β. Κοτσάμπαση, Β. Ντότας, Α. Σκένδη, Μ. Παπαγεωργίου, Β.Α. Μπαμπίδης – Ν. Βαμπάλιαρης, Ε. Ντινόπουλος, V. Moschoropoulos, D. Sarfisis, I.K. Mitsopoulos, B. Kotsampasi, V. Dotas, A. Skendi, M. Papageorgiou, V.A. Bampidis.
17. Επίδραση δύο πρόσθετων υλών διατροφής με εκχυλίσματα αρωματικών φυτών στις αποδόσεις και την υγεία κρεοπαραγωγών ορνιθίων – Effect of two feed supplements with aromatic plants extracts in the performance and health of broiler chickens. Ε. Μπόνος, Α. Τζώρα, Η. Γιάννενας, Ε. Σιδηροπούλου, Μ. Παπαδάτος, Κ. Τσιαπάλη, Θ. Βρυώνης, Ν. Γιουρέλη, Λ. Χατζηζήσης, Ε. Χρηστάκη, Π. Φλώρου-Πανέρη, Ι. Σκούφος – Ε. Bonos, A. Tzora, I. Giannenas, E. Sidiropoulou, M. Papadatos, K. Tsiapali, Th. Brionis, N. Giourelis, L. Chatzizisis, E. Christaki, P. Florou-Paneri, I. Skoufos.
18. Επίδραση της προσθήκης αιθέριων ελαίων αρωματικών φυτών σε προστατευμένη και μη μορφή στις αποδόσεις και την υγεία των κρεοπαραγωγών ορνιθίων – Effect of dietary essential oil supplementation in protected and not protected form on broiler chickens performance and health. Α. Τζώρα, Η. Γιάννενας, Ε. Μπόνος, Ε. Σιδηροπούλου, Α. Μπακόλας, Π. Μπακατσέλος, Α. Κυραμάρης, Α. Σταύρου, Μ. Σέργης, Ε. Χρηστάκη, Π. Φλώρου-Πανέρη, Ι. Σκούφος – Α. Tzora, I. Giannenas, E. Bonos, E. Sidiropoulou, A. Mpakolas, P. Mpakatselos, A. Kiramaris, A. Staurou, M. Sergis, E. Christaki, P. Florou-Paneri, I. Skoufos.
19. Επίδραση του είδους του γάλακτος στην πορεία πήξης του μετά την προσθήκη διαλύματος πυτιάς – Effect of milk type on the rheological behavior of rennet induced milk gels during structure formation. Η. Σιγανίδου, Γ. Δημητρέλη – Ε. Siganiidou, G. Dimitreli.
20. Πρωτεΐνες, λακτόζη, μέταλλα και βιταμίνες στο βουβαλίσιο γάλα – Protein, lactose, minerals and vitamins in buffalo milk. Π. Γεωργιάδου, Ε. Κασαπίδου, Β. Παπαδόπουλος, Π. Μητλιάγκα, Σ. Λαλάς – P. Georgiadou, E. Kasapidou, V. Papadopoulos, P. Mitlianga, S. Lalas.
21. Η σύνθεση των λιπαρών οξέων, η χοληστερόλη, και οι δείκτες υγείας αθηρογένεσης και θρομβογένεσης στο βουβαλίσιο γάλα – Fatty acid profile, cholesterol, and atherogenic and thrombogenic health indices of buffalo milk. Π. Γεωργιάδου, Ε. Κασαπίδου, Β. Παπαδόπουλος, Π. Μητλιάγκα, Σ. Λαλάς – P. Georgiadou, E. Kasapidou, V. Papadopoulos, P. Mitlianga, S. Lalas.
22. Συσχετίσεις των φυσικοχημικών χαρακτηριστικών του πρόβειου γάλακτος με το σύστημα εκτροφής – Correlations of the physicochemical characteristics of sheep milk to the farming system. Γ. Ράγκος, Ε.



7^ο ΠΣΤΖΠ 2019 – 7th ΡΗCΤΑΡ 2019

- Κασαπίδου, Β. Παπαδόπουλος, Π. Μητλιάγκα, Α.Ι. Γελασάκης – G. Ragkos, E. Kasapidou, V. Papadopoulos, P. Mitlianga, A.I. Gelasakis.
23. Development, optimization and validation of a multi-residue and multi-class method for determination of antibiotic residues in piglet liver by Ultra-High-Pressure-Liquid-Chromatography tandem Time-of-flight Mass Spectrometry. D. Magalhães, A. Freitas, A.S. Vila Pouca, F. Ramos.
 24. Development and validation of a multi-residue and multi-class screening method of 44 antibiotics in salmon (*Salmo salar*) using ultra-high-performance liquid chromatography/time-of-flight mass spectrometry: application in farmed salmon sold in Portugal. A.F. Gaspar, L. Santos, J. Rosa, S. Leston, J. Barbosa, A.S. Vila Pouca, A. Freitas, F. Ramos.
 25. Απόψεις των νέων της Βόρειας Ελλάδας για τα φρέσκα αλιεύματα των εσωτερικών νερών – Study on the preferences of young people from Northern Greece on freshwater fisheries. Α.Κ. Κοκκινάκης, Σ. Κυρίτση, Ε. Αλεξίου, Ε. Πασανίδου, Θ. Παπαδούλης – Α.Κ. Kokkinakis, S. Kyritsi, E. Alexiou, E. Pasanidou, Th. Papadoulis.
 26. Διερεύνηση των επιλογών της νεολαίας της Βόρειας Ελλάδας για τα μεταποιημένα αλιεύματα των εσωτερικών νερών – Study on the preferences of young people from Northern Greece on processed freshwater fisheries. Α.Κ. Κοκκινάκης, Σ. Κυρίτση, Ε. Αλεξίου, Ε. Πασανίδου, Θ. Παπαδούλης – Α.Κ. Kokkinakis, S. Kyritsi, E. Alexiou, E. Pasanidou, Th. Papadoulis.

Αναπαραγωγή και Γενετική Βελτίωση Ζώων – Reproduction and Animal Genetic Improvement

27. Διερεύνηση της ύπαρξης πιθανών πολυμορφισμών στα γονίδια του ακετυλο-συνένζυμου Α της ακετυλοτρανσφεράσης 1 και του υποδοχέα της αυξητικής ορμόνης σε Ελληνικές φυλές προβάτων – Detection of polymorphisms in acetyl-CoA acyltransferase 1 and growth hormone receptor genes in Greek sheep breeds. Δ. Μανούση, Δ. Λουκοβίτης, Σ. Οικονόμου, Δ. Χατζηπλής – D. Manousi, D. Loukovitis, S. Oikonomou, D. Chatziplis.