



Επιμέλεια Έκδοσης

Αργυρώ Καλαϊτζάκη

ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ»

Ειρήνη Καρανασάση

Παν/μιο Πατρών

Ιωάννης Κουφάκης

Δημοκρίτειο Παν/μιο Θράκης

Αντώνιος Τσαγκαράκης

Γεωπονικό Παν/μιο Αθηνών

Δημήτριος Κοντοδήμας

Μπενάκειο Φυτ/γικό Ινστιτούτο

Παναγιώτης Σκούρας

Παν/μιο Πελοποννήσου

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΝΕΑ ΑΠΟ ΤΟ Δ.Σ. 1

ΝΕΑ ΜΕΛΗ Ε.Ε.Ε. 4

ΑΠΟΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ 4

ΝΕΟ ΤΕΥΧΟΣ  
ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑ  
HELLENICA 5

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ  
ΜΕΛΩΝ  
Ε.Ε.Ε. 6

ΕΤΗΣΙΑ ΤΑΚΤΙΚΗ  
ΓΣ 7

ΒΡΑΒΕΙΑ Ε.Ε.Ε. 9

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ  
ΣΥΝΕΔΡΙΑ -  
ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ 12



Εντομολογική Εταιρεία  
Ελλάδος  
<http://www.entsoc.gr/>

# Ενημερωτικό Δελτίο Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος

Σόλωνος 102,

106 80, Αθήνα

E-mail: [info@entsoc.gr](mailto:info@entsoc.gr)

Ιστοσελίδα: [www.entsoc.gr](http://www.entsoc.gr)

Ενημερωτικό δελτίο Ε.Ε.Ε.

Φεβρουάριος 2022

## Νέα από το Δ.Σ.



## 19<sup>ο</sup> ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΚΟ

### ΣΥΝΕΔΡΙΟ

Αγρίνιο, 23-27 Μαΐου 2022

Η νέα ημερομηνία διεξαγωγής του Συνεδρίου είναι 23 - 27 Μαΐου 2022.

### Εγγραφή - Δήλωση συμμετοχής

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι που επιθυμούν να παρακολουθήσουν και να συμμετέχουν στις εργασίες του 19<sup>ου</sup> Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, να κάνουν την εγγραφή τους ηλεκτρονικά ακολουθώντας τους ειδικούς συνδέσμους της ιστοσελίδας του Συνεδρίου. Η διαδικασία της εγγραφής θα ολοκληρώνεται μόνο με την πληρωμή της συνδρομής και την αποστολή του αποδεικτικού κατάθεσης στο e-mail ([19o.entomologiko@gmail.com](mailto:19o.entomologiko@gmail.com)).

### Υποβολή Περίληψης

Η υποβολή περιλήψεων θα γίνει ηλεκτρονικά ακολουθώντας τους ειδικούς συνδέσμους της ιστοσελίδας του Συνεδρίου. Η προθεσμία υποβολής των περιλήψεων παρατείνεται μέχρι 10 Απριλίου 2022.

### Διαγωνισμός εικονογραφημένων εργασιών φοιτητών

Καλούνται οι φοιτητές (προπτυχιακοί, μεταπτυχιακοί και υποψήφιοι διδάκτορες) να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό εικονογραφημένων εργασιών δηλώνοντάς το στο αντίστοιχο πεδίο υποβολής περίληψης (μόνο για τις εικονογραφημένες εργασίες).

### Διαγωνισμός Φωτογραφίας

Παράλληλα με τις εργασίες του 19<sup>ου</sup> Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου θα γίνει Διαγωνισμός Φωτογραφίας με εντομολογικά θέματα. Η προσέγγιση του θέματος είναι ελεύθερη και μπορεί να αφορά σε οτιδήποτε έχει σχέση με τα έντομα, μέσα από τη ματιά του δημιουργού. Παρακαλούνται τα μέλη της Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος και όσοι ενδιαφερόμενοι επιθυμούν να συμμετάσχουν στον διαγωνισμό, να αποστείλουν τις φωτογραφίες τους μέχρι την Πέμπτη 5 Μαΐου 2022.

### Διαμονή - Κρατήσεις

Για πληροφορίες και κρατήσεις δωματίων μπορείτε να απευθυνθείτε στην ιστοσελίδα του συνεδρίου.

Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στην ιστοσελίδα του 19<sup>ου</sup> ΠΕΣ  
<https://entsoc.gr/19opec>



XII European Congress  
of Entomology  
16-20.10.2023  
Cultural Conference Center  
of Heraklion, Crete, Greece



## 12<sup>ο</sup> Ευρωπαϊκό Συνέδριο Εντομολογίας ECE2023 (Ηράκλειο, Κρήτη)

Με μεγάλη επιτυχία πραγματοποιήθηκε η πρώτη διαδικτυακή συνάντηση της Επιστημονικής Επιτροπής του **12<sup>ου</sup> Ευρωπαϊκού Συνεδρίου Εντομολογίας – ECE2023 (XII European Congress of Entomology)**, το οποίο πρόκειται να διεξαχθεί στο Ηράκλειο της Κρήτης, στις **16-20 Οκτωβρίου 2023**.

Σε μία χρονική στιγμή όπου ο κόσμος της εντομολογίας αντιμετωπίζει πολλαπλές προκλήσεις, η Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος λαμβάνει την τιμή να φιλοξενήσει αυτήν την εξέχουσα επιστημονικής σημασίας συνάντηση. Το Συνέδριο διοργανώνεται 45 χρόνια μετά το πρώτο Ευρωπαϊκό Συνέδριο Εντομολογίας το 1978 στο Πανεπιστήμιο Reading του Ηνωμένου Βασιλείου και μετά από μια σειρά επιτυχημένων συνεδρίων σε όλη την Ευρώπη.

Το επιστημονικό πρόγραμμα θα καλύψει επίκαιρα θέματα όπως η αυξανόμενη απειλή της κλιματικής αλλαγής, οι επιζήμιες μεταδοτικές ασθένειες, η απώλεια της βιοποικιλότητας και η ανάγκη διατροφής ενός αυξανόμενου παγκόσμιου πληθυσμού. Στόχος του συνεδρίου είναι η συγκέντρωση επιστημόνων από όλο τον κόσμο, η ανταλλαγή πληροφοριών, τεχνογνωσίας και προοπτικών καθώς και η επικοινωνία ερευνητικών αποτελεσμάτων για ένα ευρύ φάσμα επιστημονικών θεμάτων. Το ECE2023 προσελκύει πλήθος από ερευνητές και ακαδημαϊκούς από ποικίλους επιστημονικούς τομείς που σχετίζονται με την εντομολογία.

Το πρόγραμμα του συνεδρίου θα περιλαμβάνει διαλέξεις και παρουσιάσεις από διεθνείς, διακεκριμένους επιστήμονες, πολυάριθμα συμπόσια, προφορικές και αναρτημένες ανακοινώσεις και δορυφορικά σεμινάρια. Η θεματολογία του συνεδρίου διαρθρώνεται γύρω από **16 θεματικές ενότητες**:

Επιπλέον, το συνέδριο αποτελεί αναμφίβολα τον ιδανικό τόπο συνάντησης για δικτύωση και αλληλε-

- Morphology and Systematics
- Genetics and evolutionary biology
- Physiology and Biochemistry
- Ecology and Behavior
- Multitrophic Interactions (Insect, Microbial, Host plants)
- Insect Biotechnology
- Symbiosis and Insect Pathology
- Urban and Forest Entomology
- Medical and Veterinary Entomology
- Invasion biology and climate change
- Biodiversity and Conservation
- Social Insects and Apidology
- Toxicology and pesticide resistance
- Biological Control and Biopesticides
- Integrated Pest Management
- Stored Product Protection

πίδραση, δημιουργώντας την αφετηρία για μελλοντικές συνεργασίες και πρωτοποριακές καινοτομίες στην εντομολογία.

Το συνέδριο θα φιλοξενηθεί στο **Πολιτιστικό και Συνεδριακό Κέντρο Ηρακλείου**, έναν σύγχρονο χώρο διεθνών προδιαγραφών, που προσφέρει υψηλού επιπέδου υπηρεσίες σε ένα εμπνευσμένο περιβάλλον.

Η πρόσκληση για την υποβολή εργασιών στο ECE2023 θα δημοσιευθεί στις αρχές Σεπτεμβρίου 2022 στην επίσημη ιστοσελίδα του συνεδρίου. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να την επισκεφθούν στο [www.ece2023.com](http://www.ece2023.com) ή να επικοινωνήσουν με την Γραμματεία του Συνεδρίου ARTION Conferences & Events στα Τ. +30 2310 257 813 (γραμμή συνεδρίου), 2310272275 και e-mail [ece2023@artion.com.gr](mailto:ece2023@artion.com.gr).

Εμμανουήλ Ροδιτάκης, Στέφανος Ανδρεάδης  
Πρόεδροι του Συνεδρίου ECE2023

## Νέα από το Δ.Σ.

### ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΩΝ Β. ΕΥΒΟΙΑΣ

Η δράση της Ε.Ε.Ε. για ενίσχυση των πυρόπληκτων της Β. Εύβοιας με την προσφορά βιβλίων εκμάθησης αγγλικής γλώσσας σε μαθητές προκάλεσε πολύ θετική εντύπωση και έλαβε πολύ θετικά σχόλια από τους κατοίκους και τα ΜΜΕ της περιοχής της Β. Εύβοιας



### ΒΡΑΒΕΙΑ Ε.Ε.Ε. & «ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΣΩΤΗΡΟΥΔΑ»

Ολοκληρώθηκε η διαδικασία προκήρυξης και αξιολόγησης των υποψηφίων για τα βραβεία της Ε.Ε.Ε. (2 βραβεία για μεταπτυχιακές σπουδές πρώτου κύκλου και 2 βραβεία για μεταπτυχιακές σπουδές δεύτερου κύκλου σπουδών) και του βραβείου «Αθανασίου Σωτηρούδα».

### ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΤΟΥ ΝΕΟΥ Δ.Σ.

Το νέο Δ.Σ. μετά τη συγκρότησή του προχώρησε στις απαραίτητες ενέργειες για τη νομιμοποίησή του, τη σύνδεση με την εφορία, την πρόσβαση στο λογαριασμό της Ε.Ε.Ε στην Τράπεζα Πειραιώς, τη διαχείριση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, της παρουσίας της Ε.Ε.Ε. στα κοινωνικά δίκτυα, τον διαχειριστή της ιστοσελίδας, την επιτροπή για την επιμέλεια σύνταξης του ενημερωτικού δελτίου της Ε.Ε.Ε.

### 12<sup>Ο</sup> ΠΑΝΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

Υπογράφηκε το ιδιωτικό συμφωνητικό με την εταιρεία «ARTION Conferences & Events», για τη διοργάνωση του 12ου Πανευρωπαϊκού Εντομολογικού Συνεδρίου.

### 19<sup>Ο</sup> ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

Οι ενέργειες για τη διοργάνωση του 19<sup>ου</sup> Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου προχωρούν κανονικά. Το Δ.Σ. βρίσκεται σε συνεχή επικοινωνία με την οργανωτική επιτροπή.

### ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΘΥΡΙΔΑ

Αποφασίστηκε ότι δεν χρειάζεται η Ε.Ε.Ε. να συνεχίσει να διατηρεί ταχυδρομική θυρίδα.

### ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΜΕΛΩΝ

Θα σταλεί επιστολή σε όλα τα μέλη για επιβεβαίωση της θέλησής τους να λαμβάνουν ενημερώσεις από την Ε.Ε.Ε.

## Νέα Μέλη Ε.Ε.Ε.

Εγκρίθηκαν ομόφωνα οι αιτήσεις εγγραφής τους και καλωσορίζουμε στην Ε.Ε.Ε. τους:

1. **Μπάρδα Μυρτώ**, Γεωπόνος ΠΕ, υποψήφια διδάκτωρ Εντομολογίας, με μεταπτυχιακό δίπλωμα, ερευνητικό έργο και δημοσιεύσεις στο αντικείμενο της Εντομολογίας.
2. **Νίκα Εριφίλη**, Γεωπόνος ΠΕ, υποψήφια διδάκτωρ Εντομολογίας, με ερευνητικό έργο και δημοσιεύσεις στο αντικείμενο της Εντομολογίας.
3. **Ελευθεριάδου Νικολέτα**, Δασολόγος ΠΕ, υποψήφια διδάκτωρ Εντομολογίας, με δημοσιεύσεις στο αντικείμενο της Εντομολογίας.
4. **Δασκαλάκη Ευφροσύνη-Ραφαέλα**, απόφοιτη του Τμήματος Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, με αντικείμενο διατριβής σε θέματα Εντομολογίας.
5. **Κουτσούκο Ευάγγελο**, Γεωπόνος ΠΕ, Μεταπτυχιακού φοιτητή του ΕΚΠΑ, με αντικείμενο διατριβής και ερευνητικό έργο στον κλάδο της Εντομολογίας.
6. **Γαλανό Χρήστο**, απόφοιτου του ΕΑΠ, με δημοσιεύσεις στον κλάδο της εντομολογίας.
7. **Ντινόκα Διονύσιο**, Γεωπόνος Π.Ε. κάτοχος MSc με αντικείμενο έρευνας σε θέματα Νηματωδολογίας.

## Αποχαιρετισμός εκλιπόντος συναδέλφου

Με βαθιά θλίψη πληροφορηθήκαμε τον αδόκητο και πρόωρο θάνατο του εκλεκτού και πολύ αγαπητού φίλου και συναδέλφου Νίκου Παπανικολάου ο οποίος έφυγε την Κυριακή 2-1-2022. Το Διοικητικό Συμβούλιο της Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδος εκφράζει βαθύτατα συλλυπητήρια στην οικογένεια και τους οικείους του. Η εξόδιος ακολουθία πραγματοποιήθηκε τη Δευτέρα 3 Ιανουαρίου στον Ιερό Ναό Γεννήσεως της Θεοτόκου Πιστιανών Άρτας. ΑΙΩΝΙΑ ΤΟΥ Η ΜΝΗΜΗ.

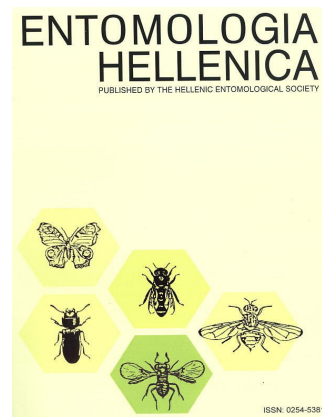


*Τα μέλη του Δ.Σ.*

## Νέο Τεύχος *Entomologia Hellenica* Vol 30, No 2 (2021)

Ολοκληρώθηκε και αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα του περιοδικού το τεύχος II του τόμου 30, 2021.

Ο κ. Σκούρας έπειτα από σχετικό αίτημα το οποίο έγινε δεκτό από το Δ.Σ. και την εκδότρια του περιοδικού Καραναστάση Ειρήνη, είναι και πάλι μέλος της ομάδας έκδοσης του περιοδικού.



### Natural Enemies Associated with Black Parlatoria Scale, *Parlatoria ziziphi* (Lucas) (Homoptera: Diaspididae), in Citrus Orchards at El- Qualubia Governorate, Egypt

S. M. FASKHA, M. E. S. EL-ZEMAITY AND S. M. A. DAHROUG

A survey on black parlatoria scale, *Parlatoria ziziphi* (Lucas), natural enemies present at El-Qualubia Governorate, Egypt, during the season 2010-2011, was carried out in an orchard of navel orange. Identification of the collected samples indicated that the most abundant enemies were the ectoparasitoid *Aphytis hispanicus* (Mercet), the endoparasitoid *Prospaltella inquirenda* (Silvestri) and two predatory mites *Cheletogenes ornatus* (Canestrini&Fanzago) and *Amblyseius swirskii* (Athias-Henriot). *Aphytis hispanicus* preferred to parasitize on males more than females and nymphs, whereas *P. inquirenda* preferred to attack females more than males and nymphs. The activity of parasitoids was not observed during the two main periods, the first from July to August, and the second from January to March. On the other hand, the predatory mites, *C. ornatus* and *A. swirskii*, prefer nutrition to females more than males and nymphs. The percentage of their population was high during the winter-spring and autumn host generations.

### Additional records of hoverflies (Diptera: Syrphidae) from Samos island, Greece

J. van STEENIS, L-J. van der ENT, A. SSYMANK, M.P. van ZUIJEN AND W. van STEENIS

In connection with the 10th International Symposium on Syrphidae in Lesbos, a pre-and post-Symposium collecting expedition was held on the island of Samos, Greece in September 2019. In total 62 species were collected of which 19 are new to the island of Samos. Moreover, *Ischiodon aegyptius* and *Paragus compeditus* are generally new to Greece. The genera *Eumerus* and *Merodon* are well investigated in the SE Mediterranean area, and especially the Greek islands. The discovery of respectively five and two new species for Samos, during this very short visit, shows that with more effort many new species regarding the Shyrphidae fauna of this island are to be expected.



## Δραστηριότητες Μελών Ε.Ε.Ε.

### Χρήση έξυπνων παγίδων και φερομονών για τον έλεγχο του *Lymantria dispar*: φιλική προς το περιβάλλον αντιμετώπιση στην πράξη



Το *Lymantria dispar* (L.) (Lepidoptera: Erebidae) προσβάλλει τα δάση της βελανιδιάς στην Κεντρική και την Νότια Ευρώπη, την Ασία και την Αφρική, ενώ θεωρείται σημαντικό χωροκατακτητικό είδος στη Νεοαρκτική Ζώνη. Δημιουργεί μεγάλο περιβαλλοντικό πρόβλημα καθώς μπορεί να καταστρέψει ολόκληρα δέντρα και να προκαλέσει προβλήματα υγείας σε ανθρώπους και ζώα, όπως αλλεργίες και δερματικές παθήσεις. Το πρόγραμμα «LIFE eGymer» με τίτλο: «Χρήση έξυπνων παγίδων και φερομονών για τον έλεγχο του *Lymantria dispar*: φιλική προς το περιβάλλον αντιμετώπιση στην πράξη», χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση με διάρκεια 36 μήνες. Στόχος του ερευνητικού προγράμματος είναι η χρήση παγίδων και φερομονών για την παρακολούθηση και καταπολέμηση του εντόμου στην Ελλάδα, την Ισπανία και την Σλοβενία, όπου οι εφαρμογές με εντομοκτόνα δεν είναι πάντα εφικτές. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη παγίδων, οι οποίες θα στοχεύουν στην μείωση των ποσοτήτων του πλαστικού που απορρίπτεται κατά την διαδικασία παραγωγής με την χρήση ανακυκλώσιμων υλικών και την μείωση του συνολικού κόστους παραγωγής τους. Θα σχεδιαστεί πρωτότυπο σύστημα παγίδευσης και παρακολούθησης του εντόμου τόσο σε φυσικούς οικοτόπους, όσο σε περιαστικές και αστικές περιοχές, με στόχο την ελαχιστοποίηση των επιπέδων προσβολής. Το πρόγραμμα συνδυάζει λύσεις αιχμής οι οποίες χρησιμοποιούνται στην καταπολέμηση του εντόμου και ενσωματώνει σύγχρονες τεχνολογίες για τη συνεχή παρακολούθηση του πληθυσμού του σε διάφορες χώρες της ΕΕ και κλιματικές ζώνες, όπου οι παραδοσιακές εφαρμογές είναι είτε ανέφικτες ή/και οικονομικά μη βιώσιμες. Επίσης, το πρόγραμμα στοχεύει στην μείωση του κόστους εφαρμογής του προτεινόμενου συστήματος

σε σύγκριση με την χρήση εντομοκτόνων και την μείωση των οχλήσεων που προκύπτουν από την δραστηριότητα των προνυμφών. Για το σκοπό αυτό, θα αναπτυχθούν καινοτόμες συσκευές παγίδευσης για τη σύλληψη των προνυμφών του εντόμου, οι οποίες θα βοηθήσουν στην μείωση του πληθυσμού τους και της εξάπλωσής τους, τόσο σε δασικά όσο και σε περιαστικά οικοσυστήματα. Η αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας της μεθόδου παρεμπόδισης της σύζευξης των δύο φύλων (mating disruption), η οποία εφαρμόζεται για την καταπολέμηση άλλων ειδών λεπιδοπτέρων, αποτελεί έναν ακόμα στόχο του προγράμματος. Πρόκειται για μια φιλική μέθοδο προς το περιβάλλον διότι δεν επηρεάζονται οι οργανισμοί – μη στόχοι. Με την ανάπτυξη και την εφαρμογή όλων των ανωτέρω μεθόδων, το έργο φιλοδοξεί να συνδράμει θετικά στην διατήρηση της τοπικής βιοποικιλότητας.

Το έργο συντονίζεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Εργαστήριο Εντομολογίας και Γεωργικής Ζωολογίας) και συμμετέχουν το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, οι εταιρείες AIMPLAS και PROBODELT, το University of Lleida και το University of Ljubljana. Το έργο LIFE eGymer συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα LIFE της Ευρωπαϊκής Ένωσης με κωδικό έργου LIFE20 ENV/GR/000801.



Univerza v Ljubljani



Παρασκευή Αγραφιώτη, Μαρία Μπουκουβάλα,  
Νικόλαος Γ. Καβαλλιεράτος, Χρήστος Γ. Αθανασίου

## Ετήσια Τακτική Γενική Συνέλευση

Στις 26 Νοεμβρίου 2021, πραγματοποιήθηκε η Τακτική Γενική Συνέλευση της Ε.Ε.Ε. Η Συνέλευση έλαβε χώρα μέσω τηλεδιάσκεψης, εξαιτίας της πανδημίας του COVID 19.

Στη Γ.Σ. προέδρευσε ο κ. Γεώργιος Μπρούφας και χρέη γραμματέα ανέλαβε ο κ. Ιωάννης Κουφάκης.

Τα θέματα της Η.Δ. ήταν:

1. Απολογισμός Διοικητικού Συμβουλίου
2. Έκθεση Εξελεγκτικής Επιτροπής
3. Έγκριση οικονομικής διαχειρίσεως
4. Προκήρυξη εκλογών και ορισμός εφορευτικής επιτροπής
5. Λοιπά θέματα

Μεταξύ των διαφόρων σημείων που συζητήθηκαν, αξίζει να αναφέρουμε αυτά που αφορούν νεότερες εξελίξεις στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων της Ε.Ε.Ε.:

### **Βραβεία (υποτροφίες) Ε.Ε.Ε.**

Προκηρύχθηκαν 4 υποτροφίες, ύψους 1.000,00 ευρώ, δύο για εκπόνηση έρευνας για μεταπτυχιακές σπουδές πρώτου κύκλου και δύο για εκπόνηση έρευνας για μεταπτυχιακές σπουδές δεύτερου κύκλου στα γνωστικά αντικείμενα της Εντομολογίας, Ακαρεολογίας και Νηματωδολογίας. Επίσης, υπάρχει και η υποτροφία Αθανάσιου Σωτηρούδα στο αντικείμενο «Έντομα Αποθηκευμένων Προϊόντων» ή «Απεντομώσεις/Μυοκτονίες».

### **Πανερωπαϊκό Συνέδριο Εντομολογίας (ECE 2023, 16-20/10/2023)**

Στόχοι της Ε.Ε.Ε. για το ECE 2023 είναι η μη ανάληψη οικονομικής ευθύνης της Εταιρείας για τη διεξαγωγή του συνεδρίου, το υψηλό επιστημονικό επίπεδο, η προσέλκυση μεγάλου αριθμού συνέδρων και η εξασφάλιση ποιοτικών υπηρεσιών προς τους συνέδρους.

Ενημερώθηκε η Γ.Σ. ότι ολοκληρώνεται η επεξεργασία του συμφωνητικού με την εταιρεία διοργάνωσης συνεδρίων «ARTION conferences & events» έπειτα από πολλές συναντήσεις με την εκπρόσωπο της ARTION και αλλαγές του προταθέντος συμφωνητικού σε αρκετά σημεία και σε σχέση με τα σχόλια δικηγόρου που έλαβε το Δ.Σ., σχετικά με τη συμφωνία αυτή και αναμένεται πλέον το τελικό συμφωνητικό για την υπογραφή της συμφωνίας. Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στο Πολιτιστικό Συνεδριακό Κέντρο Ηρακλείου (<https://ece2023.com/#>).

### **Δράση υποστήριξης πυρόπληκτων Β. Εύβοιας**

Το Δ.Σ. αποφάσισε ομόφωνα να διαθέσει 1.152,61 ευρώ για την αγορά ξενόγλωσσων βιβλίων για μαθητές της Β. Εύβοιας. Τα βιβλία αγοράστηκαν από βιβλιοπωλείο της Β. Εύβοιας με σκοπό να στηριχθεί παράλληλα και η τοπική οικονομία. Τα βιβλία μοιράστηκαν με επιτόπια επίσκεψη μελών του Δ.Σ. και υπήρξαν πολύ θετικά σχόλια από τους κατοίκους και τα ΜΜΕ της περιοχής.

### Διανομή λεξικού εντομολογικών όρων ΕΕΕ

Έγινε αποστολή του εντομολογικού λεξικού της Ε.Ε.Ε. σε 26 βιβλιοθήκες διαφόρων ιδρυμάτων της Ελλάδας και της Κύπρου.

### Βελτιώσεις ιστοσελίδας

Έγιναν παρεμβάσεις σε κείμενα, τα οποία περιείχαν ασάφειες και έγιναν προσθήκες όπως τα προηγούμενα Δ.Σ., το αρχείο υποτρόφων και παλαιά ενημερωτικά δελτία.

### Δημιουργία συμβουλευτικού χρονοδιαγράμματος δραστηριοτήτων και οδηγού ενεργειών για τις ενέργειες του Δ.Σ. κατά τη διετή θητεία του

Το απερχόμενο Δ.Σ. με δική του πρωτοβουλία, δημιούργησε έναν οδηγό που θα συμβουλεύει κάθε νέο Δ.Σ. για τις δραστηριότητες που θα πρέπει να κάνει με την ανάληψη των καθηκόντων του και κατά τη διάρκεια της θητείας του. Αυτές οι δραστηριότητες περιλαμβάνουν για παράδειγμα τις επαφές με την τράπεζα και την εφορία, τον τρόπο διεξαγωγής των προκηρύξεων για βραβεία κλπ.

### Ενημέρωση για το ταμείο (έως 19.11.2021)

Η Γ.Σ. ενημερώθηκε για τα συνολικά έσοδα και έξοδα της Ε.Ε.Ε. από 25.11.2020 έως 19.11.2021 καθώς και για τα ταμειακά διαθέσιμα έως 19.11.2021.

### Έκθεση Εξελεγκτικής Επιτροπής

Η έκθεση διαβάστηκε στη Γ.Σ. Τα έσοδα και τα έξοδα βρέθηκαν σε απόλυτη τάξη, όλες οι δαπάνες ήταν εγκεκριμένες από το Δ.Σ. και έγιναν νόμιμα. Η Εξελεγκτική Επιτροπή πρότεινε και η Γ.Σ. συμφώνησε ομόφωνα να απαλλαγθούν τα μέλη του Δ.Σ. από κάθε ευθύνη ως προς τη διαχείριση για το χρονικό διάστημα από 25.11.2020 έως 19.11.2021.

### Νέες προτάσεις δραστηριοτήτων

- Οργάνωση ενημερωτικών δράσεων (Ημερίδες, Agrotica 2022)
- Υποβολή αιτήματος για εκπαιδευτικό πρόγραμμα στη Δ/ση Σπουδών του ΥΠΑΙΘ ώστε να ενημερωθούν οι μαθητές για τα έντομα και την εντομολογία.
- Έκδοση σειράς γραμματοσήμων με θέμα «Τα έντομα της Ελλάδας» από τα ΕΛΤΑ.
- Επικαιροποίηση του καταλόγου των Μελών της ΕΕΕ



## Βραβεία Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδας 2021-2022

### Βραβείο ΕΕΕ Α' κύκλου Μεταπτυχιακών Σπουδών

**Κουτσούκος Ευάγγελος** (Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών)  
Επιβλέπων: Θεοφάνης Κωνσταντινίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής

**Οι ξενικές σφήκες της υπεροικογένειας Chalcidoidea (Insecta: Hymenoptera) σε σχέση με το αλλόχθονο δέντρο *Ficus microcarpa* (Moraceae) στην Ν. Ελλάδα: συστηματική, κατανομή των ειδών και οικολογία**



Ο φίκος (*Ficus microcarpa*, Moraceae) έχει φυσική εξάπλωση στην ΝΑ Ασία, και έχει εισαχθεί σε πολλά μέρη του κόσμου, συμπεριλαμβανομένης της Ελλάδας, ως καλλωπιστικό φυτό. Συνδεδεμένη με τη βιολογία του είδους εμφανίζεται μία ομάδα ξενικών σφηκών της υπεροικογένειας Chalcidoidea (πάνω από 30 είδη), οι οποίες ανταγωνίζονται ή παρασιτούν επί του επικονιαστή του φίκου *Eupristina verticillata* (Hymenoptera: Agaonidae). Ως αποτέλεσμα, εμποδίζουν σε μεγάλο βαθμό τη δημιουργία σπερμάτων, και άρα την περαιτέρω εξάπλωση του φυτού, το οποίο έχει παρατηρηθεί ως εισβλητικό σε ορισμένες περιοχές όπου έχει εισαχθεί. Η εργασία αυτή, αποσκοπεί να αποσαφηνίσει τον αριθμό των ξενικών αυτών ειδών, το κατά πόσο επηρεάζουν τον επικονιαστή αλλά και τον φικό, στην Νότια Ελλάδα και κυρίως στην περιοχή της Αττικής. Επιπλέον, θα διερευνηθεί περαιτέρω η συστηματική των ειδών, η αφθονία τους αλλά και το ενδεχόμενο να χρησιμοποιηθούν για βιολογική καταπολέμηση σε περίπτωση που ο φίκος παρουσιάσει εισβλητικότητα.

**Δασκαλάκη Ευφροσύνη-Ραφαέλλα** (Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων)  
Επιβλέπων: Πατακιούτας Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής

**Επίδραση του ενδοφυτικού εντομοπαθογόνου μύκητα *Beauveria bassiana* στο ημίπτερο *Aphis gossypii* σε καλλιέργεια πεπονιού στην περιοχή της Κόνιτσας**



Η παρούσα μελέτη αποτελεί πείραμα πεδίου, κατά το οποίο θα εφαρμοστούν τρία διαφορετικά στελέχη του υπό μελέτη μύκητα (*B. bassiana* Velifer, *B. bassiana* GHA, *B. bassiana* Wild Strain), σε φυτά πεπονιού στην περιοχή της Κόνιτσας, με σκοπό τον έλεγχο της επίδρασης του μύκητα: α) στην ανάπτυξη των φυτών πεπονιάς, καθ' όλη τη διάρκεια του βιολογικού τους κύκλου και β) στον πληθυσμό των αφίδων *Aphis gossypii* που προσβάλλουν τις πεπονιές. Από τα αποτελέσματα που πρόκειται να λάβουμε, αναμένεται να προκύψει ένα λαμπρό μέλλον για τη χρήση του ενδοφυτικού εντομοπαθογόνου μύκητα *B. bassiana*, αποτελώντας ένα πολύτιμο μέσο προστασίας των καλλιεργειών πεπονιάς από επιβλαβή έντομα. Η έρευνα αυτή, συνιστά ένα σημαντικό βήμα και μπορεί να αποτελέσει τον θεμέλιο λίθο για την ανάπτυξη πρωτοκόλλων εφαρμογής βιολογικών παραγόντων, στα πλαίσια της Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Εχθρών (IPM).

**Βραβεία Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδας 2021-2022****Βραβείο ΕΕΕ Β' κύκλου Μεταπτυχιακών Σπουδών**

**Μπάρδα Μυρτώ** (Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)  
Επιβλέπων: Διονύσιος Περδίκης, Αναπληρωτής Καθηγητής

**Αξιοποίηση τοπικής ποικιλίας ψυχανθών προς όφελος της βιολογικής αντιμετώπισης και της επικονίασης στην ποικιλία μηλιάς Ντελίσιους Πιλαφά Τριπόλεως**



Η προτεινόμενη ερευνητική πρόταση στοχεύει στην συγκριτική αξιολόγηση τοπικής ποικιλίας ψυχανθούς ( κουκί Επισκοπής) με σύγχρονη ποικιλία, ως προς το δυναμικό της να προσελκύει έντομα επικοντιστές και φυσικούς εχθρούς των εχθρών σε καλλιέργεια μηλιάς (cv Ντελίσιους Πιλαφά Τριπόλεως) και στη μελέτη της επίδρασης της επικονίασης από διάφορα είδη εντόμων επικοντιστών στην καρπόδεση και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά των μήλων Πιλαφά.

**Ελευθεριάδου Νικολέτα** (Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)  
Επιβλέπων: Νικόλαος Καβαλλιεράτος, Αναπληρωτής Καθηγητής

**Μελέτη της βιολογίας του *Neoleucopis kartliana* (Tanasijtshul) (Diptera: Chamaemyiidae) και εκτίμηση της επίδρασής του σε φυσικούς πληθυσμούς του *Marchalina hellenica* (Gennadius) (Hemiptera, Margarodidae)**



Στόχος της παρούσας έρευνας είναι η μελέτη της βιολογίας και φαινολογίας του *N. kartliana* (Diptera: Chamaemyiidae) στη βόρεια Ελλάδα και πιο συγκεκριμένα ο καθορισμός των γενεών ανά έτος, η εκτίμηση της αναλογίας των φύλων, η τροφική εξειδίκευση αλλά και η καταγραφή των φυσικών του εχθρών. Προς την ίδια κατεύθυνση, θα επιχειρηθεί να γίνει εκτίμηση της επίδρασής του εντόμου σε φυσικούς πληθυσμούς του *M. hellenica* (Hemiptera, Margarodidae), ώστε να αξιολογηθεί η σημασία που θα μπορούσε να έχει το συγκεκριμένο είδος ως μέσο κλασικής βιολογικής καταπολέμησης

**Βραβεία Εντομολογικής Εταιρείας Ελλάδας 2021-2022****Βραβείο “Αθανασίου Σωτηρούδα**

**Νίκα Εριφίλη** Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών  
Επιβλέπων: Νικόλαος Γ. Καβαλλιεράτος, Αναπληρωτής Καθηγητής

**Μελέτη του δια-ειδικού ανταγωνισμού του *Oryzaephilus surinamensis* με τα *Tribolium confusum* και *Tenebrio molitor* σε αποθηκευμένο αραβόσιτο**



Η παρούσα ερευνητική μελέτη πρόκειται να συμβάλει στην επέκταση της υφισταμένης γνώσεως της βιοοικολογίας του *O. surinamensis* μέσω της μελέτης του δια-ειδικού ανταγωνισμού του με τα *T. confusum* και *T. molitor* σε διαφορετικούς συνδυασμούς επιπέδων θερμοκρασίας και σχετικής υγρασίας. Επιπροσθέτως, θα γίνει εφικτή η εκτίμηση των πληθυσμιακών επιπέδων των υπό εξέταση ειδών εντόμων χρονικώς και το μέγεθος της ζημίας την οποία προκαλούν. Η αποκτηθείσα γνώση θα επιτρέψει την λήψη αποφάσεων ως προς την αποτελεσματική διαχείριση των *O. surinamensis*, *T. confusum* και *T. molitor*. Τα αποτελέσματα της παρούσας μελέτης μπορούν να συνδυαστούν με πρότυπα τα οποία σχετίζονται με το διεθνές εμπόριο και χρησιμοποιούνται στην ανάπτυξη στρατηγικών της έγκαιρης ανίχνευσης επιζήμιων οργανισμών, προκειμένου να εφαρμόζεται στοχευμένη αντιμετώπισή τους.

Τα μέλη του Δ.Σ.

## Ενημέρωση για Συνέδρια — Συναντήσεις

**IOBC Meeting, Integrated Control in Citrus Fruit Crops**  
**4-6 April 2022, Nafplio, Greece**

Πληροφορίες: [http://web.nitlab.inf.uth.gr/iobc\\_citrus](http://web.nitlab.inf.uth.gr/iobc_citrus)



**26th International Congress of Entomology (ICE2022Helsinki),**  
**Helsinki, Finland**

**18-23 July 2022 (postponed, original dates 19-24 July 2020)**

Πληροφορίες: <https://ice2020helsinki.fi>



**European Organic Congress 2022**  
**16-17 June 2022, Bordeaux, France**

Πληροφορίες: <https://europeanorganiccongress.bio/>



**Entomological Society of America (ESA), Entomological Society of Canada (ESC), and the Entomological Society of British Columbia (ESBC) 2022 Joint Annual Meeting**

**13-16 November 2022, Vancouver, British Columbia.**

Πληροφορίες: <https://www.entsoc.org/events/annual-meeting>



2022 ESA, ESC, and ESBC Joint Annual Meeting  
 Entomology as inspiration: Insects through art, science, and culture  
 Vancouver, British Columbia, Canada  
 November 13-16



**Joint Meeting of the IOBC/WPRS Working Groups**  
**“Pheromones and other semiochemicals in integrated production” and “Integrated Protection of Fruit Crops”**  
**September 25 to October 1, 2022, Girona, Spain**

Πληροφορίες: <https://www.pherofruits2022.com/>



**9th Meeting IOBC-WPRS Working Group  
“Landscape Management for Functional Biodiversity”  
7 –10 June 2022 , Milan, Italy**



Πληροφορίες: <https://www.9iobc-landscapemilan.it/>

**5ème Congrès Natural Products and Biocontrol,  
20-23 September 2022, Perpignan, France**



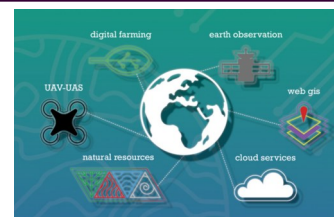
Πληροφορίες: <http://www.biocontrol2022.fr>

**HPIS 2022, International Hemipteran-Plant Interactions  
Symposium,  
7-9 December 2022, Melbourne, Australia**



Πληροφορίες <http://hpis2020.com>

**4ο Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων  
24 -26 Μαΐου 2022, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών**



Πληροφορίες: <http://giscongress.aua.gr/>

**30ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας  
της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών  
9-13 Μαΐου 2022, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών**



Πληροφορίες: <https://30eeeo.aua.gr/>

**20ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο  
3-6 Οκτωβρίου 2022, Θεσσαλονίκη**

**20° Πανελλήνιο  
Φυτοπαθολογικό  
Συνέδριο**



Πληροφορίες: <http://20.phytopath.gr>





Σόλωνος 102,  
106 80, Αθήνα  
E-mail: [info@entsoc.gr](mailto:info@entsoc.gr)

**Ενημερώστε μας  
για τις  
δραστηριότητές  
σας στο e-mail  
της ΕΕΕ**

[info@entsoc.gr](mailto:info@entsoc.gr)

**11th European Conference on Pesticides and Related Organic Micropollutants in the Environment  
& 17th Symposium on Chemistry and Fate of Modern Pesticides**

**June 23-26, 2022, University of Ioannina Greece**

Πληροφορίες: <https://pesticides2022.gr/>

**Το Δ.Σ. της Ε.Ε.Ε.**

**Πρόεδρος**

Διονύσιος Περδίκης, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

**Αντιπρόεδρος**

Αργυρώ Καλαϊτζάκη, ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ»

**Γενική Γραμματέας**

Ειρήνη Καρανασάση, Πανεπιστήμιο Πατρών

**Ταμίας**

Ιωάννης Κουφάκης, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ»

**Μέλη**

Αντώνιος Τσαγκαράκης, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών  
Δημήτριος Κοντοδήμας, Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο  
Παναγιώτης Σκούρας, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου



[www.entsoc.gr](http://www.entsoc.gr)