

**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ**

ΒΑΡΒΑΡΑ Ι. ΜΑΛΙΟΓΚΑ

**ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ
ΣΧΟΛΗΣ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Α.Π.Θ.**

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2026

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Σελίδα

1.	Προσωπικά στοιχεία	3
2.	Σπουδές.....	3
3.	Υποτροφίες.....	4
4.	Ξένες γλώσσες.....	4
5.	Μετεκπαιδύσεις.....	4
6.	Πρόσθετες γνώσεις.....	4
7.	Επαγγελματική απασχόληση.....	5
8.	Ερευνητική δραστηριότητα-Εργαστηριακή εμπειρία.....	5
9.	Εκπαιδευτική δραστηριότητα	12
10.	Άλλη Επιστημονική δραστηριότητα.....	22

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

I.	Διατριβές.....	26
II.	Δημοσιευμένες εργασίες (Διεθνή περιοδικά με κριτές, SCI).....	26
III.	Πρώτες αναφορές ασθενειών (Disease notes) (Διεθνή περιοδικά με κριτές, SCI)	32
IV.	Πλήρεις ερευνητικές εργασίες δημοσιευμένες σε πρακτικά συνεδρίων.....	34
V.	Ανακοινώσεις σε Εθνικά και Διεθνή συνέδρια.....	36
VI.	Δημοσιεύσεις σε Εθνικά περιοδικά (χωρίς κρίση).....	57
VII.	Κεφάλαια σε βιβλία.....	58
VIII.	Μεταφράσεις-Άλλα συγγράματα	59

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο: **Βαρβάρα Μαλιόγκα**

Ημερομηνία Γέννησης: 05/02/1979

Οικογενειακή κατάσταση: έγγαμη, μητέρα δύο παιδιών

Διεύθυνση Κατοικίας: Μαραθώνος 13, Τ.Κ. 56626, Συκιές-Θεσσαλονίκη

e-mail: vmaliogk@agro.auth.gr

Scopus ID [13905921100](#)

OrcID ID [0000-0001-5714-2710](#)

Google Scholar ID [Varvara Maliogka](#)

2. ΣΠΟΥΔΕΣ

1996: **Απολυτήριο** Γενικού Λυκείου Τυρνάβου

Βαθμός: 19 3/10 (Άριστα)

2001: **Πτυχίο Γεωπονίας**

Βαθμός Πτυχίου: 7,94 (Πολύ καλά)

Πανεπιστήμιο: Α.Π.Θ., Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας,

Ειδίκευση: Φυτοπροστασία

Τίτλος πτυχιακής διατριβής: "Μελέτη της επίδρασης των ψεκασμών με ορυκτά έλαια και εντομοκτόνα στην εξάπλωση μη-έμμονων αφιδομεταδιδόμενων ιών του καπνού"

2003: **Μεταπτυχιακό Δίπλωμα**

Βαθμός διπλώματος: 9,21 (Άριστα)

Πανεπιστήμιο: Α.Π.Θ., Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας,

Ειδίκευση: Επιστημών Φυτοπροστασίας

Τίτλος μεταπτυχιακής διατριβής: "Μερικός χαρακτηρισμός ενός ιού που απομονώθηκε από το κρεμμύδι (*Allium cepa* L. var. *cepa*)"

2008: **Διδακτορικό δίπλωμα**

Βαθμός διπλώματος: Άριστα

Πανεπιστήμιο: Α.Π.Θ., Σχολή Γεωπονίας, Τομέας Φυτοπροστασίας

Τίτλος διδακτορικής διατριβής: "Μοριακός χαρακτηρισμός, εξελικτικές σχέσεις και ανίχνευση ιών της αμπέλου ενός διακριτού φυλογενετικού κλάδου του γένους *Ampelovirus* και εξυγίανση πολλαπλασιαστικού υλικού"

3. ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

2002: Υποτροφία του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.), για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής και διδακτορικής μου διατριβής.

2008: Υποτροφία Αριστείας της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. για την εκπόνηση της διδακτορικής μου διατριβής.

4. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά: Άριστη γνώση (Certificate of Proficiency in English, University of Cambridge, επάρκεια από το Υπουργείο Παιδείας)

Γαλλικά: Καλή γνώση (Diplôme d' études en langue française, DELF1)

Ιταλικά: Πολύ καλή γνώση (Κρατικό πιστοποιητικό Γλωσσομάθειας επιπέδου Γ1)

Ισπανικά: Καλή γνώση

5. ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΙΣ

Αύγουστος-Σεπτέμβριος 2002: Επίσκεψη ενός μήνα στα εργαστήρια Ιολογίας και Ηλεκτρονικής μικροσκοπίας του Biologische Bundesanstalt für land - und forstwirtschaft. Institut für Pflanzenvirologie, Mikrobiologie und biologische Sicherheit, στο Braunschweig της Γερμανίας όπου εκπαιδεύτηκα στην εφαρμογή μοριακών μεθόδων και την ηλεκτρονική μικροσκοπία, υπό την καθοδήγηση των Dr. S. Winter και Dr. D.E. Lesemann.

2007: Παρακολούθηση σεμιναρίου της Επιτροπής Ερευνών του Α.Π.Θ. διάρκειας 100 ωρών σε θέματα ερευνητικής μεθοδολογίας, διοίκησης της έρευνας και της καινοτομίας, αποτίμησης της τεχνολογίας, εκμετάλλευσης της E&T γνώσης και ενσωμάτωσής της στην διαδικασία της οικονομικής και κοινωνικής ανάπτυξης.

23-27 Ιουνίου 2008: Συμμέτοχη σε workshop (SEE-ERANET, Bordeaux, Γαλλία) για την ανίχνευση με δοκιμές PCR πραγματικού χρόνου (Real-Time PCR) και την ταυτοποίηση, με τη χρησιμοποίηση RFLP ανάλυσης, απομονώσεων φυτοπλάσμάτων της αμπέλου.

2015-2019: Συμμετοχή σε διάφορα courses και workshops της δράσης COST FA1407 – D.I.V.A.S. (Application of next generation sequencing for the study and diagnosis of plant viral diseases in agriculture)

14 Ιουλίου-14 Αυγούστου 2017: Επίσκεψη ενός μήνα στην εταιρεία Lifesequencing στην Βαλένθια της Ισπανίας όπου εκπαιδεύτηκα στην κατασκευή βιβλιοθηκών από ολικό RNA και στην ανάλυσή τους με την τεχνική της αλληλούχησης υψηλής απόδοσης HTS.

6. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ (H/Y)

-Περιβάλλον Windows, Internet, Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access), επεξεργασία ψηφιακών εικόνων και γραφικών και διάφορα στατιστικά πακέτα. Κάτοχος ECDL progress certificate.

-Περιβάλλον Macintosh OS X

7. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

- 2003-2009:** Έμμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης (συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα)
Γεωπονική Σχολή Α.Π.Θ., Τομέας Φυτοπροστασίας, Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας
- 2008-2009:** Έμμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης (συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα)
Κτηνιατρική Σχολή Α.Π.Θ., Τομέας Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων
- 2009-2011:** Έμμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης, Post-doctoral Research Associate, National Center of Biotechnology (CSIC-CNB), Department of Plant Molecular genetics, Madrid, Spain
- 2011:** Έμμισθος Επιστημονικός Συνεργάτης (συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα)
Γεωπονική Σχολή Α.Π.Θ., Τομέας Φυτοπροστασίας, Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας

Ιανουάριος 2012 – Μάρτιος 2015: Λέκτορας επί θητεία (Πρυτ. Πράξη 40236/43/7-4-2011, Φ.Ε.Κ. 1066/12-12-2011τ.Γ') στην Γεωπονική Σχολή του Α.Π.Θ. (Τομέας Φυτοπροστασίας).

Απρίλιος 2015- Νοέμβριος 2019: Επίκουρη καθηγήτρια (Πρυτ. Πράξη 18214/9/3-2-2015, ΦΕΚ 244/24-3-2015 τ.Γ') στο Τμήμα Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. (Τομέας Φυτοπροστασίας).

Νοέμβριος 2019-Ιανουάριος 2024: **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια** (Πρυτ. Πράξη 118/14-10-2019, ΦΕΚ 2188/20-11-2019 τ.Γ') στο Τμήμα Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. (Τομέας Φυτοπροστασίας).

Ιανουάριος 2024-Σήμερα: Καθηγήτρια (Πρυτ. Πράξη 34624/27-12-2023, ΦΕΚ 220/24-1-2024 τ.Γ') στο Τμήμα Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. (Τομέας Φυτοπροστασίας).

8. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Α. ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Α.Π.Θ.), ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ **Ιανουάριος 2003 – 10/06/2009:** Εργάστηκα στο Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. από τις 22/01/2003 με συνεχείς συμβάσεις έργου στα παρακάτω ερευνητικά προγράμματα που χρηματοδοτήθηκαν από τη Γ.Γ.Ε.Τ. ή την Ε.Ε.

1. **Τίτλος προγράμματος:** "Βιολογική καταστολή έντονα παθογόνων φυτικών ιών". Ερευνητικό έργο Craft 'Potyprotect' QLK5-CT-2002-70996, που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε.

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 22/01/2003-31/12/2004 (23 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε στη χρησιμοποίηση της μεθόδου της σταυροειδούς προστασίας για την αντιμετώπιση των έντονα παθογόνων στελεχών του ιού Y της πατάτας (*Potato virus Y*, PVY). Συμμετείχα επίσης στην συγγραφή των εκθέσεων προόδου.

2. Τίτλος προγράμματος: "Αμπελογραφική και γενετική μελέτη των αυτόχθονων ποικιλιών αμπέλου της Δυτικής Ελλάδας - Ιολογικός έλεγχος και ταυτοποίηση με βιοτεχνολογικές μεθόδους - Οινολογική αξιολόγηση - Παραγωγή υγιούς και ταυτοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού". Ερευνητικό έργο που υποβλήθηκε στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος 'Ανταγωνιστικότητα' (ΕΠΑΝ Μέτρο 4.5) στη Γ.Γ.Ε.Τ.

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 15-09-2004 έως 15-10-2004, 01-01-2005 έως 30-06-2005, 20-08-2005 έως 20-11-2005 (9 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε στην ανάπτυξη καινοτόμων μοριακών μεθόδων διάγνωσης ιολογικών ασθενειών της αμπέλου, τον ιολογικό έλεγχο αυτόχθονων ποικιλιών αμπέλου της Δυτικής Ελλάδας και τον χαρακτηρισμό νέων ιών.

3. Τίτλος προγράμματος: "Χαρακτηρισμός ιών της αμπέλου που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων, κυτταρολογική μελέτη και εξυγίανση πολλαπλασιαστικού υλικού με βιοτεχνολογικές μεθόδους". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. στα πλαίσια του προγράμματος ενίσχυσης ερευνητικού δυναμικού, ΠΕΝΕΔ 2003 (Μέτρο 8.3, Δράση 8.3.1).

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 01-09-2004 έως 31-08-2007 (36 μήνες).

Το πρόγραμμα χρηματοδότησε την εκπόνηση της διδακτορικής μου διατριβής. Συμμετείχα στη συγγραφή της ερευνητικής πρότασης καθώς και των εκθέσεων προόδου.

4. Τίτλος προγράμματος: "Νέες ιολογικές και βιοτεχνολογικές προσεγγίσεις για τη βελτίωση Ελληνικού και Βουλγάρικου γενετικού υλικού αμπέλου". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. στα πλαίσια της Επιστημονικής και Τεχνολογικής συνεργασίας Ελλάδα-Βουλγαρία (ΕΠΑΝ Μ. 4.3.6.1.γ).

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 25-05-2007 έως 24-07-2007 κ 01-09-2007 έως 30-11-2007 (5 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε την ανάπτυξη και βελτίωση μεθόδων ανίχνευσης ιών και φυτοπλάσμάτων καθώς και τεχνικών εξυγίανσης γενετικού υλικού αμπέλου. Συμμετείχα στη συγγραφή της αίτησης υποβολής καθώς και των εκθέσεων προόδου.

5. Τίτλος προγράμματος: "Γενετική ποικιλότητα πληθυσμών και επιδημιολογία του ιού της χλωρωτικής κηλίδωσης της μηλιάς (ACLSV) σε γεωργικά και φυσικά οικοσυστήματα". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. στα πλαίσια της Επιστημονικής και Τεχνολογικής συνεργασίας Ελλάδα-Γαλλίας (ΕΠΑΝ Μ. 4.3.6.1.ε).

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 04-03-2008 έως 31-05-2008 (3 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε την συλλογή στελεχών του ACLSV από διάφορα καλλιεργούμενα, καλλωπιστικά και άγρια φυτικά είδη και τη μελέτη της γενετικής τους παραλλακτικότητάς.

Συμμετείχα στη συγγραφή της αίτησης υποβολής καθώς και των εκθέσεων προόδου.

6. Τίτλος προγράμματος: "Ταυτοποίηση / Χαρακτηρισμός και αντιμετώπιση ιολογικών ασθενειών της ντομάτας σε Ελλάδα και Κύπρο". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. στα πλαίσια της Επιστημονικής και Τεχνολογικής συνεργασίας Ελλάδας-Κύπρου (ΕΠΑΝ Μ. 4.3.6.1.ε).

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 25-05-2007 έως 24-07-2007, 01-09-2007 έως 29-02-2008, 04-03-2008 έως 31-05-2008 (11 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε τον ορολογικό και μοριακό έλεγχο δειγμάτων ντομάτας για την παρουσία διαφόρων ιών καθώς και τον χαρακτηρισμό τους σε Ελλάδα και Κύπρο.

Συμμετείχα στη συγγραφή της αίτησης υποβολής καθώς και των εκθέσεων προόδου.

7. Τίτλος προγράμματος: "Αειφόρος καινοτομική τεχνολογία για τη βελτίωση της ποιότητας και ασφάλειας στην παραγωγή φυτωριακού υλικού". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε.

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 23-10-2008 έως 10-06-2009 (8 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε στη μελέτη αποικισμού ριζών φυταρίων δενδροκομικών ειδών από μυκοριζικούς μύκητες.

Β. ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Α.Π.Θ.), ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ Ιούνιος 2008 – Ιανουάριος 2009: Εργάστηκα στο Εργαστήριο Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων της Κτηνιατρικής Σχολής του Α.Π.Θ. με συμβάσεις έργου στο παρακάτω ερευνητικό πρόγραμμα.

1. Τίτλος προγράμματος: "Επίδραση των ιικών πρωτεϊνών του ιού της γρίπης των πτηνών στην φυσιολογική ανοσολογική απάντηση των πτηνών". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε.

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 5/6/2008 έως 4/8/2008, 15/9/2008 έως 15/1/2009 (6 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε στη μελέτη του χρονικού διαστήματος εμμονής ισοωματιών του ιού της γρίπης των πτηνών (H5N1) σε διάφορα υδατικά συστήματα. Αναπτύχθηκε επίσης μεθοδολογία ποσοτικής RT-PCR πραγματικού χρόνου καθώς και μέθοδος πολλαπλασιασμού και τιτλοποίησης του H5N1 σε πρωτογενείς κυτταροκαλλιέργειες (σε περιβάλλον ασφάλειας επιπέδου P3) για την ανίχνευση λοιμογόνων ιικών σωματιδίων σε τεχνητά επιμολυσμένα με τον ιό περιβαλλοντικά νερά.

Γ. NATIONAL CENTRE OF BIOTECHNOLOGY (MADRID-SPAIN), DEPARTMENT OF PLANT MOLECULAR GENETICS Ιούνιος 2009-Φεβρουάριος 2011: Μεταδιδακτορική ερευνήτρια στο Τμήμα Μοριακής Γενετικής των Φυτών με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου στο παρακάτω ερευνητικό πρόγραμμα με επιστημονικά υπεύθυνο τον Dr. Juan-Antonio Garcia.

1. Τίτλος προγράμματος: "Sharka containment". Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε.

Χρονική διάρκεια συμμετοχής: 10/6/2009-28/2/2011.

Η εργασία μου αφορούσε στη μελέτη της επίδρασης σημειακών μεταλλάξεων που εντοπίστηκαν σε δύο πρωτεΐνες (P1, CP) που κωδικοποιούνται από το γονιδίωμα του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς (*Plum pox virus*, PPV) στην παθογένειά του. Επιπλέον, στόχος μου ήταν η αντικατάσταση μιας πρωτεΐνης (HC-Pro) του PPV που καταστέλλει την RNA σίγηση με ομόλογες πρωτεΐνες άλλων φυτικών και ζωικών ιών ώστε να αξιολογηθεί η ειδικότητα της δράσης αυτών των πρωτεϊνών αλλά και να αξιολογηθεί ο PPV ως βιοτεχνολογικό εργαλείο για τον εντοπισμό πρωτεϊνών με ρόλο καταστολέα της RNA σίγησης σε άλλους ιούς.

Δ. ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ (Α.Π.Θ.), ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ Ιούνιος 2011 – Δεκέμβριος 2011: Εργάστηκα στο Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας της Σχολής Γεωπονίας του Α.Π.Θ. από τις 06/05/2011 έως 31/12/2011 με συμβάσεις έργου στο παρακάτω ερευνητικό πρόγραμμα που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ..

1. Τίτλος προγράμματος: Παραγωγή υπαίθριων και υπό κάλυψη λαχανικών με μειωμένες εισροές φυτοπροστατευτικών χημικών: χρήση βιοτεχνολογίας για ολοκληρωμένη μελέτη της ανθεκτικότητας φυτών σε αλευρωδομεταδιδόμενους ιούς του γένους *Cripinivirus*, της ανάπτυξης ανθεκτικότητας αλευρωδών σε χημικά σκευάσματα και της αλληλεπίδρασης φορέα-ιού.

Χρονική διάρκεια: 06/05/2011 έως 30/06/2011, 06/07/2011 έως 31/12/2011 (8 μήνες).

Η εργασία μου αφορούσε στην οργάνωση και επίβλεψη του φυσικού αντικειμένου του έργου.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΩΣ ΜΕΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ

Από τον Ιανουάριο 2012 συμμετείχα στα παρακάτω ερευνητικά προγράμματα ως μέλος της επιστημονικής ομάδας του ΑΠΘ.

1. Τίτλος προγράμματος: Παραγωγή υπαίθριων και υπό κάλυψη λαχανικών με μειωμένες εισροές φυτοπροστατευτικών χημικών: χρήση βιοτεχνολογίας για ολοκληρωμένη μελέτη της ανθεκτικότητας φυτών σε αλευρωδομεταδιδόμενους ιούς του γένους *Cripinivirus*, της ανάπτυξης ανθεκτικότητας αλευρωδών σε χημικά σκευάσματα και της αλληλεπίδρασης φορέα-ιού. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. Χρονική διάρκεια έργου 07/01/2011- 06/07/2014.

2. Τίτλος προγράμματος: Βελτιστοποίηση της παραγωγής υγιούς πολλαπλασιαστικού υλικού οπωροφόρων δένδρων με σύγχρονες βιολογικές και βιοτεχνολογικές μεθόδους. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. Χρονική διάρκεια έργου 24/01/2012-23/01/2015.

3. Τίτλος προγράμματος: Παραγωγή υγιούς πολλαπλασιαστικού υλικού γυαρτοκάρπων και πυρηνοκάρπων με σύγχρονες βιολογικές και βιοτεχνολογικές μεθόδους. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. Χρονική διάρκεια έργου 2/05/2012-2/05/2015.

4. **Τίτλος προγράμματος:** Βελτιστοποίηση της παραγωγής πολλαπλασιαστικού υλικού κηπευτικών καλλιεργειών και διαχείριση φυτοπροστασίας στα θερμοκήπια με σύγχρονες βιολογικές και βιοτεχνολογικές μεθόδους Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. Χρονική διάρκεια έργου 25/7/2018-24/7/2022.

5. **Τίτλος προγράμματος:** Δίκτυο συνεργασίας, αξιοποίησης και κλωνικής επιλογής των ελληνικών ποικιλιών αμπέλου και ανάδειξης του γενετικού υλικού. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ.. Χρονική διάρκεια έργου 2018- 2023.

6. **Τίτλος προγράμματος:** Αξιολόγηση-Βελτίωση-Ανάδειξη-Αξιοποίηση σημαντικών Ελληνικών ποικιλιών οπωροφόρων. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. Χρονική διάρκεια έργου 2018- 2022.

7. **Τίτλος προγράμματος:** Έλεγχος παραγόμενου πολλαπλασιαστικού υλικού κηπευτικών για διάφορα παθογόνα. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την εταιρεία Agris. Χρονική διάρκεια έργου 2017, 2018.

8. **Τίτλος προγράμματος:** Ταυτοποίηση και χαρακτηρισμός των ιών και των πληθυσμών τους σε ελαιώνες της χώρας μας. Εμβληματική ερευνητική δράση εθνικής εμβέλειας ‘Οι δρόμοι της ελιάς’ που χρηματοδοτήθηκε από το ΥΠΠΕΘ. Χρονική διάρκεια έργου 30/10/2018-21/10/2021.

9. **Τίτλος προγράμματος:** Ταυτοποίηση και χαρακτηρισμός των ιών και των πληθυσμών τους σε σημαντικούς αμπελώνες της χώρας με στόχο την τελική αναβάθμισή τους. Στο πλαίσιο της Εμβληματικής ερευνητικής δράσης εθνικής εμβέλειας ‘Οι δρόμοι των αμπελώνων’ που χρηματοδοτήθηκε από το ΥΠΠΕΘ. Χρονική διάρκεια έργου 2/4/2019-31/3/2022.

10. **Τίτλος προγράμματος:** Καινοτόμες λύσεις για τη βιώσιμη και περιβαλλοντικά φιλική φυτοπροστασία των οπωροκηπευτικών της Ελλάδας, στην Ευρώπη του μέλλοντος. Στο πλαίσιο της δράσης ‘εμβληματικές δράσεις σε διαθεματικές επιστημονικές περιοχές με ειδικό ενδιαφέρον για τη σύνδεση με τον παραγωγικό ιστό’ που χρηματοδοτείται από το Ελλάδα 2.0 ταμείο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας. Χρονική διάρκεια έργου 5/2023-9/2025.

11. **Τίτλος προγράμματος:** Αειφορική διαχείριση ιολογικών ασθενειών σε γενετικό υλικό φασολιού και ανάπτυξη προσαρμοσμένων ποικιλιών. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτείται από τη Γενική γραμματεία δημοσίων επενδύσεων και ΕΣΠΑ (ΠΑΑ, Μέτρο 16). Χρονική διάρκεια 5/12/2022-4/12/2025.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΩΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ

Τίτλος προγράμματος: Horizon2020 n.734736, MSCA-RISE-VirFree (Virus Free Fruit Nurseries). Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε. Χρονική διάρκεια έργου 1/1/2017-31/10/2022.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ Ή ΈΡΓΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΩΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗ

1. Τίτλος προγράμματος: Ανάπτυξη μιας πρωτοποριακής βιοτεχνολογικής μεθόδου προστασίας των φυτών από τον ιό της μολυσματικής χλώρωσης της τομάτας (*Tomato infectious chlorosis virus, TICV*). Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τον ΕΛΚΕ του ΑΠΘ. Χρονική διάρκεια 5/4/13-31/8/14.

2. Τίτλος προγράμματος: Ανάπτυξη εμβολίου με βάση την τεχνολογία της επαγόμενης από ιό γονιδιακής σίγησης (*VIGS*) για την προστασία των φυτών από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς (*Plum pox virus, PPV*). Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την εταιρεία K&N Ευθυμιάδης. Χρονική διάρκεια 28/6/2016-27/6/2017.

3. Τίτλος προγράμματος: Μελέτη του ιού του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών (*Cucurbit chlorotic yellows virus, CCYV*). Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από το ΕΛΙΔΕΚ (*Υποτροφία προς την υποψήφια διδάκτορα Χρυσούλα Ορφανίδου*). Χρονική διάρκεια 1/8/2017-31/7/2018.

4. Τίτλος προγράμματος: Ανάπτυξη της δενδροκομίας φυλλοβόλων οπωροφόρων δένδρων, με τη διατήρηση και οργάνωση της τράπεζας γενετικού υλικού, τη δημιουργία μητρικών φυτειών, για την παραγωγή άνοσου πολλαπλασιαστικού υλικού και την αξιολόγηση, αξιοποίηση και βελτίωση τοπικών ποικιλιών. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη Γ.Γ.Ε.Τ. Χρονική διάρκεια 9/7/2018-8/12/2022.

5. Ευρωπαϊκή Δράση COST FA1407. Application of next generation sequencing for the study and diagnosis of plant viral diseases in agriculture (DIVAS). Χρηματοδοτήθηκε από την ΕΕ. Χρονική διάρκεια 1/1/2015-31/12/2018.

6. Τίτλος προγράμματος: Έλεγχος σπόρων τομάτας και πιπεριάς για τον ιό **ToBRFV**. Έργο παροχής υπηρεσιών που χρηματοδοτήθηκε από την εταιρεία Geostore. Χρονική διάρκεια 29/11/2019-30/6/2020.

7. Τίτλος προγράμματος: Έλεγχος πολλαπλασιαστικού υλικού διαφόρων υποκειμένων οπωροφόρων δέντρων για το σύνολο των ιών και των ιοειδών (*virome*) με την μέθοδο NGS. Έργο παροχής υπηρεσιών που χρηματοδοτήθηκε από την εταιρεία Αφοι Ξυλογιάννη ΟΕ. Χρονική διάρκεια 10/7/2022-31/12/2022.

8. Τίτλος προγράμματος: Έλεγχος παραγόμενου πολλαπλασιαστικού υλικού κηπευτικών για διάφορα παθογόνα. Έργα παροχής υπηρεσιών που χρηματοδοτήθηκαν ή χρηματοδοτούνται από την εταιρεία Agris. Χρονική διάρκεια έργων 25/1/2021-31/12/2021, 10/1/2022-31/12/2022 και 28/1/2023-31/12/2023.

9. Τίτλος προγράμματος: Μοριακή ανίχνευση του ιού της καστανής ρυτίδωσης των καρπών της τομάτας (*tomato brown rugose fruit virus, ToBRFV*) σε δείγματα τομάτας με μοριακές τεχνικές RT-PCR. Έργο παροχής υπηρεσιών που

χρηματοδοτήθηκε από την εταιρεία Syngenta Hellas. Χρονική διάρκεια 24/5/2021-24/8/2021.

10. Τίτλος προγράμματος: Έλεγχος πολλαπλασιαστικού υλικού για ιούς και ιοειδή. Έργα παροχής υπηρεσιών που χρηματοδοτήθηκαν ή χρηματοδοτούνται από διάφορες εταιρείες ή ιδιώτες Χρονική διάρκεια 17/12/2019- 31/12/2023.

11. Τίτλος προγράμματος: Προσδιορισμός πρωτεϊνών που εμπλέκονται στην καταστολή της RNA σίγησης και διερεύνηση του τρόπου δράσης τους για δυο νέους ιούς της κερασιάς. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτήθηκε από την Ειδική υπηρεσία διαχείρισης Ε.Π. εκπαίδευση και δια βίου μάθηση (ΕΔΒΜ). Χρονική διάρκεια 30/12/2019-19/8/2022.

12. Τίτλος προγράμματος: Μελέτη της αιτιολογίας, επιδημιολογίας και οικολογίας της ασθένειας του ικτέρου της πιπεριάς. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτείται στο πλαίσιο της 1^{ης} προκήρυξης ερευνητικών έργων ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας. Χρονική διάρκεια 14/1/2020-13/1/2024.

13. Τίτλος προγράμματος: Ταυτοποίηση, αξιολόγηση και ανάδειξη γηγενών ποικιλιών αμπέλου οινοποιίας και των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών των παραγόμενων προϊόντων τους. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτείται από το Ελλάδα 2.0 ταμείο ανάκαμψης και ανθεκτικότητας στο πλαίσιο της δράσης Ερευνώ-Δημιουργώ-Καινοτομώ. Χρονική διάρκεια 1/9/2020-28/2/2025.

14. Τίτλος προγράμματος: Επιδημιολογία και εξέλιξη των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτείται από το ΕΛΙΔΕΚ (Υποτροφία προς την υποψήφια διδάκτορα Πωλίνα Παναηλίδου). Χρονική διάρκεια 6/4/2022-15/4/2025.

15. Τίτλος προγράμματος: Ανάπτυξη και εφαρμογή σύγχρονων συστημάτων πρόγνωσης πτήσεων και παρακολούθησης ανθεκτικότητας των εντόμων φορέων του TSWV στην καλλιέργεια του καπνού, για την υποστήριξη προγραμμάτων ολοκληρωμένης καταπολέμησης. Ερευνητικό έργο που χρηματοδοτείται από τη Γενική γραμματεία δημοσίων επενδύσεων και ΕΣΠΑ (ΠΑΑ, Μέτρο 16). Χρονική διάρκεια 3/2023-5/2025.

16. Τίτλος προγράμματος: Φυτώρια καρποφόρων δέντρων απαλλαγμένα από ιούς. Έργο που χρηματοδοτήθηκε από τη ΓΓΕΤ. Χρονική διάρκεια 1/1/2017-31/12/2020, 28/8/2019-31/10/2022.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Η μέχρι σήμερα ερευνητική μου δραστηριότητα αφορά κυρίως μελέτες ιολογικών ασθενειών των φυτών καθώς επίσης φυτοπλάσμάτων και ενός ζωικού ιού (Ιός της γρίπης των πτηνών). Πιο συγκεκριμένα, αντικείμενο των μελετών μου αποτελεί ο χαρακτηρισμός του παθογόνου-αιτίου ιολογικών ασθενειών, η συχνότητα εμφάνιση ιών σε διάφορες καλλιέργειες (δέντρα, αμπέλι, ποώδεις καλλιέργειες), η

ανάπτυξη και βελτίωση μοριακών και ορολογικών δοκιμών διάγνωσης παθογόνων, η ταυτοποίηση και ο χαρακτηρισμός ιών με την εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών όπως η αλληλούχηση υψηλής απόδοσης (High-throughput sequencing, HTS) καθώς και η εξυγίανση πολλαπλασιαστικού υλικού και η εφαρμογή σύγχρονων βιοτεχνολογικών μεθόδων ως μέσων για την αντιμετώπιση των ιολογικών ασθενειών των φυτών. Τελευταία, αντικείμενο των ερευνών μου αποτελεί επίσης η εφαρμογή ωφέλιμων μικροοργανισμών στην αντιμετώπιση των φυτικών ιών. Το ερευνητικό μου έργο αφορά επίσης στη μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας και εξέλιξης των ιών καθώς και τη μελέτη διαφόρων μηχανισμών αλληλεπίδρασης φυτού-ιού (σίγηση RNA, παράγοντες που επιδρούν στην παθογένεια) προκειμένου να ληφθούν πληροφορίες για την προστασία των φυτών από τους ιούς. Τέλος, αντικείμενο της έρευνάς μου αποτελεί η μελέτη της σχέσης ιών-φορέων με έμφαση στη μετάδοση ιών των γενών *Crinivirus* και *Polerovirus* με διάφορα είδη αλευρωδών και αφίδων, αντίστοιχα.

Η εργαστηριακή μου εμπειρία περιλαμβάνει αναλυτικά:

- ορολογικές τεχνικές (παραλλαγές της ELISA, στύπωμα τύπου Western),
- μοριακές τεχνικές (παραλλαγές της PCR, Real-Time PCR) διάγνωσης και χαρακτηρισμού γονιδιωμάτων, δοκιμές υβριδοποίησης νουκλεϊκών οξέων (στύπωμα τύπου Northern-Southern),
- RFLP ανάλυση,
- παραγωγή αντισωμάτων με έκφραση πρωτεϊνών σε ετερόλογα συστήματα,
- Ηλεκτρονική μικροσκοπία,
- τεχνικές ιστοκαλλιέργειας φυτικού υλικού και κυτταροκαλλιέργειας ζωικών ιστών
- τεχνικές βιο-βαλιστικής και αγροεμποτισμού για τη μόλυνση των φυτών
- κατασκευή RNA βιβλιοθηκών για αλληλούχηση υψηλής απόδοσης (HTS)
- εκτεταμένη γνώση χρήσης προγραμμάτων βιοπληροφορικής (ανάλυση δεδομένων HTS, ανάλυση γονιδιώματος, σχεδιασμός εκκινητών, φυλογενετικές αναλύσεις κ.λ.π.).

9. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

I. ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΣΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ

1. Προπτυχιακά

Από το ακαδημαϊκό έτος 2011-2012 μέχρι το 2013-2014 δίδαξα στο 8^ο εξάμηνο της κατεύθυνσης Φυτοπροστασίας του παλαιού προγράμματος σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ μέρος του μαθήματος «**Ιολογικές ασθένειες Ι**».

Κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2012-2013 και 2013-2014 δίδαξα στο 5^ο εξάμηνο σπουδών της κατεύθυνσης Φυτοπροστασίας του παλαιού προγράμματος σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ το μάθημα «**Γενική Ιολογία Εργαστήριο**» καθώς και μέρος του μαθήματος «**Γενική Ιολογία**».

Ακαδημαϊκό έτος 2015-2016 – 2021-2022: Συνδιδασκαλία των εξής μαθημάτων στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ:

- **Φυτοπαθολογία (N027Y)** (5^ο εξάμηνο, υποχρεωτικό, κορμός),
- **Ειδική Φυτοπαθολογία (N506Y)** (8^ο εξάμηνο, υποχρεωτικό, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής),
- **Γενική Ιολογία (N525E)** (επιλογής, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής),
- **Αρχές και μέθοδοι διάγνωσης ασθενειών των φυτών (N556E)** (επιλογής, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής),
- **Διαχείριση ασθενειών των φυτών (N558E)** (επιλογής, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής)

Από το 2022 έως σήμερα διδασκαλία των εξής μαθημάτων του νέου προγράμματος σπουδών (σε ισχύ από το 2019) στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ:

- **Φυτοπαθολογία (N027Y)** (5^ο εξάμηνο, υποχρεωτικό, κορμός-συνδιδασκαλία)
- **Γενική Ιολογία (N582E)** επιλογής, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής)
- **Ασθένειες κηπευτικών και φυτών μεγάλης καλλιέργειας (N551Y)** (7^ο εξάμηνο, υποχρεωτικό, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής -συνδιδασκαλία)
- **Ασθένειες δενδρωδών και Αμπέλου (N568Y)** (8^ο εξάμηνο, υποχρεωτικό, κατεύθυνση φυτικής παραγωγής -συνδιδασκαλία)

2. Μεταπτυχιακά

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

- Από το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013 έως το 2019 δίδαξα το μάθημα «Προχωρημένα Μαθήματα Ιολογίας» στο 2^ο εξάμηνο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ, ειδίκευση Επιστημών Φυτοπροστασίας.
- Από το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 και έως το 2019 δίδαξα μέρος του μαθήματος «Παθολογία της Αμπέλου» στο 3^ο εξάμηνο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ, ειδίκευση Αμπελουργίας και Οινολογίας.
- Από το ακαδημαϊκό έτος 2021-2022 έως σήμερα διδάσκω το μάθημα «Μοριακή Ιολογία Φυτών» στο 2^ο εξάμηνο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ, ειδίκευση Σύγχρονη Φυτοπροστασία και Βιοτεχνολογικές Εφαρμογές.

Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων (ΜΑΙΧ)

Κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2012-2013 και 2013-2014 δίδαξα, μετά από πρόσκληση, το μάθημα "Detection and Epidemiology of Plant Virus Diseases" στο Μεταπτυχιακό Τμήμα 'Αειφόρος Γεωργία' του Μεσογειακού Αγρονομικού Ινστιτούτου Χανίων (Μ.Α.Ι.Χ.). Η γλώσσα διδασκαλίας ήταν η Αγγλική.

Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος

Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018 δίδαξα μέρος του μαθήματος "Integrated Disease Management" στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα 'Sustainable

Agriculture and Business' του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος. Η γλώσσα διδασκαλίας ήταν η Αγγλική.

II. ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

1. Προπτυχιακοί φοιτητές

- Επίβλεψη >60 προπτυχιακών φοιτητών για την εκπόνηση της πτυχιακής τους διατριβής για την απόκτηση του πτυχίου του Τμήματος Γεωπονίας, της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. (οι διατριβές νο. 1-56 έχουν ολοκληρωθεί)
1. Αδαμάκος Απόστολος (Ανίχνευση του ιού 3 που σχετίζεται με την ασθένεια καρουλιάσματος των φύλλων της αμπέλου σε ελληνικούς αμπελώνες)
 2. Αλιφραγκής Πέτρος (Δοκιμές μετάδοσης και μοριακός χαρακτηρισμός μιας διαφοροποιημένης απομόνωσης του ιού του μωσαϊκού του *Solanum muricatum* (peripino mosaic virus))
 3. Αλμπανίδου Καλλιόπη (Μοριακή ανίχνευση ιών που προσβάλλουν την κερασιά)
 4. Ανδριανοπούλου Αικατερίνη (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός δορυφορικών RNA που σχετίζονται με ιούς του γένους *Nepovirus* της αμπέλου)
 5. Αριστείδου Ειρήνη (Μελέτη ενός νέου ιού του γένους *Varicosavirus* που προσβάλλει την καλλιέργεια της κολοκυθιάς)
 6. Βασιλείου Νεφέλη (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός μιας διαφοροποιημένης απομόνωσης του ιού της παραμόρφωσης της αμπέλου (grapevine deformation virus))
 7. Γεωργούση Μαρίνα (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού H της αμπέλου σε αυτόρριζες και εμβολιασμένες ποικιλίες αμπέλου στην Ελλάδα)
 8. Γκρεμότση Θεοδώρα (Ταυτοποίηση ιών που προσβάλλουν την καλλιέργεια της ακτινιδιάς στην Ελλάδα)
 9. Δεμερτζή Ειρήνη (Ανάπτυξη μεθόδου ανίχνευσης του cherry virus Turkey και μελέτη της διασποράς του σε οπωρώνες κερασιάς στην Ελλάδα)
 10. Επαμεινώνδα Θεόδωρος (Συχνότητα εμφάνισης και γενετική παραλλακτικότητα του ιοειδούς 1 των κίτρινων στιγμάτων της αμπέλου και του ιοειδούς του νανισμού του λυκίσκου σε αμπελώνες της Ελλάδας)
 11. Γεωργίου Μιχαέλα (Ταυτοποίηση και μελέτη του insect narna-like virus 1 στην πιπεριά)
 12. Ζηκόπουλος Ανέστης (Ανίχνευση και χαρακτηρισμός ενός νέου ιοειδούς που προσβάλλει την πιπεριά (*Capsicum annuum* L.))
 13. Ζήκου Μαρία (Ανίχνευση και διασπορά των ιών BRYV και CYSDV σε καλλιέργειες κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα)
 14. Καππή Ευσταθία (Οι σημαντικότεροι ιοί που απαντώνται στις καλλιέργειες κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα)
 15. Καραγκουνάκης Γιώργος (Ανίχνευση του ιού G της αμπέλου σε γηγενείς ποικιλίες αμπέλου στην Ελλάδα)
 16. Κατίου Δήμητρα (Μοριακή ανίχνευση ενός νέου ιού του γένους *ilarvirus* σε καλλιέργειες πιπεριάς στην Ελλάδα)
 17. Κολοκυθά Πολυξένη (Ορολογική ανίχνευση του ιού του μωσαϊκού της Αραβίδος και του ιού 7 που σχετίζεται με την ασθένεια καρουλιάσματος των φύλλων της αμπέλου)
 18. Κυριατζή Αναστασία (Συχνότητα εμφάνισης του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου (Grapevine fanleaf virus, GFLV) σε Ελληνικές και ξενικές ποικιλίες αμπέλου)

19. Λαζαρίδου Θωμαή (Διερεύνηση της συχνότητας εμφάνισης του ιού 4 που σχετίζεται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου σε αμπελώνες της Βορείου Ελλάδος)
20. Λιάκου Μαρία (Μοριακή ανίχνευση του ιού G της αμπέλου σε εμπορικούς αμπελώνες της Ελλάδας)
21. Μαναλτζή Δήμητρα Μαρία (Ανίχνευση του ιού του μεταχρωματισμού των φύλλων της ποικιλίας αμπέλου Ροδίτη (GRLDaV) σε Ελληνικούς αμπελώνες)
22. Μεσδανίτης Κωνσταντίνος (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού της ήπιας ποικιλοχλώρωσης της πιπεριάς (Pepper mild mottle virus, PMMoV))
23. Μπενέκης Ανδρέας (Συχνότητα εμφάνισης του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου (Grapevine fanleaf virus, GFLV) σε Ελληνικές και ξενικές ποικιλίες αμπέλου)
24. Μπέτα Χριστίνα (Συχνότητα εμφάνισης και γενετική παραλλακτικότητα του ιού του τραχέος νανισμού του καλαμποκιού (MRDV))
25. Μπογιόγλου Άννα (Σύγκριση ορολογικών και μοριακών μεθόδων ανίχνευσης του ιού A της αμπέλου και του ιού 3 που σχετίζεται με την ασθένεια καρουλιάσματος των φύλλων της αμπέλου)
26. Μουσιάδης Κωνσταντίνος (Διερεύνηση της αιτιολογίας της ασθένειας του ικτέρου της πιπεριάς)
27. Νάνου Αρετή (Μοριακή ταυτοποίηση του ιού της ποικιλίας Pinot gris (Grapevine pinot gris virus) σε αμπελώνες της Ελλάδας)
28. Ντόντη Ελευθερία (Ανίχνευση ιών του γένους Badnavirus σε γηγενείς και ξενικές ποικιλίες αμπέλου)
29. Πάλλα Ελευθερία (Μελέτη της διασποράς και της γενετικής παραλλακτικότητας του ιού 1 της αμπέλου του γένους Badnavirus σε αμπελώνες της Ελλάδας)
30. Παμπόρης Χρήστος (Ανίχνευση του ιού T της αμπέλου σε ελληνικούς αμπελώνες)
31. Παναηλίδου Πωλίνα (Ταυτοποίηση ιών που σχετίζονται με τη συστροφή (καρούλιασμα) των φύλλων της αμπέλου σε καλλιέργειες αυτόριζων και εμβολιασμένων ποικιλιών στην Ελλάδα)
32. Παπαδογιαννοπούλου Μαρία (Σύγκριση ορολογικών και μοριακών μεθόδων ανίχνευσης των ιών 1 και 3 που σχετίζονται με την ασθένεια καρουλιάσματος των φύλλων της αμπέλου)
33. Παπαδοπούλου Χαρά (Συχνότητα εμφάνισης ιών του γένους Tobamovirus και του ιού του μωσαϊκού της αγγουριάς (CMV) σε δείγματα πιπεριάς)
34. Παπαδοπούλου Ευθαλία (Μελέτη της διασποράς του ιού 1 του γένους Parvivirus της αγριοντοματιάς (Solanum nigrum ilarivirus 1) σε καλλιέργειες πιπεριάς στην Ελλάδα)
35. Παπαδοπούλου Χριστίνα (Διερεύνηση της διασποράς του ιού 4 που σχετίζεται με τη συστροφή των φύλλων της αμπέλου σε αμπελώνα Μαλαγουζιάς στη Βόρεια Ελλάδα)
36. Παπαστεργίου Μαρία (Συχνότητα εμφάνισης και γενετική παραλλακτικότητα του ιού του μωσαϊκού με νανισμό του καλαμποκιού (MDMV))
37. Πασχάλη Χριστίνα (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός δυο δορυφορικών ιών της αμπέλου στους Ελληνικούς αμπελώνες)
38. Παυλίδης Κωνσταντίνος (Μελέτη του ιού της ευλογιάς της δαμασκηλιάς)
39. Πέτκος Στέργιος (Μελέτη του εύρους ξενιστών ιού 6 του ικτέρου των νεύρων της πιπεριάς (pepper vein yellows virus-6, PeVYV-6))
40. Σειρεκίδης Τιμολέων (Ανίχνευση ιών του γένους Tobamovirus σε σπόρους πιπεριάς)
41. Σκαρπέλου Ελένη (Διερεύνηση του εύρους ξενιστών του ιού 6 που σχετίζεται με τον ικτερο των νεύρων της πιπεριάς (PeVYV-6))
42. Σοφόπουλος Ιωάννης (Συχνότητα παρουσίας του ιού F της κερασιάς (cherry virus F, CVF) σε οπωρώνες κερασιάς στην Ελλάδα)
43. Συγγούνα Βασιλική (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού 1 της ποικιλίας αμπέλου Syrah (Grapevine Syrah virus 1))

44. Τζαγάκη Ελπινίκη (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού L της αμπέλου σε αμπελώνες της Ελλάδας)
45. Τολιοπούλου Άννα (Μολυσματικός εκφυλισμός ή παρακμή της αμπέλου: αιτιολογία, επιδημιολογία και αντιμετώπιση στις Ελλάδα και διεθνώς)
46. Τσιολάκης Γεώργιος (Μοριακός χαρακτηρισμός του ιού της χλώρωσης της πιπεριάς (capsicum chlorosis virus, CaCV))
47. Χατζάκη Νικολέτα (Μεταδόσεις ιών του γένους *Crinivirus* σε κολοκυνθοειδή)
48. Χειμών Μαρίνα (Μετάδοση του CYSDV από τον βιότυπο B του *Bemisia tabaci*)
49. Χέτας Ανδρέας (Μελέτη των ιών που προσβάλλουν τη συκιά (*Ficus carica* L.) στην Ελλάδα)
50. Χριστοδούλου Νεκταρία (Ανάπτυξη μοριακής μεθόδου ανίχνευσης του σχετιζόμενου με την συστροφή των φύλλων της αμπέλου ιού 4 (GLRaV-4))
51. Χρυσικοπούλου Ιωάννα (Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού G της αμπέλου σε αμπελώνες της Ελλάδος)
52. Τελιζένκο Χιονία (Μελέτη της παρουσίας των BLRV, PEMV-1, CrCSV και ιών του γένους *Umbravirus* σε διάφορα είδη χειμερινών ψυχανθών)
53. Μπίκου Χαίδω Ραφαέλλα (Ανάπτυξη μεθόδων RT-PCR για την ανίχνευση των ιών 1 και 3 που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου)
54. Κράβαρη Ηλιάνα (Μελέτη του CMV και ιών των γενών *Ophiovirus* και *Fabavirus* που σχετίζονται με ασθένειες της πιπεριάς στην Ελλάδα)
55. Σιδηροπούλου Στυλιανή (Ανάπτυξη μεθόδων RT-PCR για την ανίχνευση των στελεχών του GLRaV-4)
56. Γαιτάνη Παναγιώτα (Αξιολόγηση του στελέχους *Pseudomonas chlororaphis* ToZa7 ως διεγέρτη άμυνας σε φυτά τομάτας εναντίον του PepMV)
57. Παναγιώτα Χατζηιωαννίδου (σε εξέλιξη)
58. Αναγνωστόπουλος Δημήτρης (σε εξέλιξη)
59. Μπαδινάκης Νικόλαος (σε εξέλιξη)
60. Νικολούδη Ανδριάννα (σε εξέλιξη)
61. Καλπακίδης Νικόλαος (σε εξέλιξη)
62. Αλαμπάνου Μαρίνα (σε εξέλιξη)
63. Κύπρου Ειρήνη (σε εξέλιξη)

- Επικουρική επίβλεψη (χωρίς ανάθεση) 1 προπτυχιακής φοιτήτριας για την εκπόνηση της πτυχιακής της διατριβής για την απόκτηση του πτυχίου του Τμήματος Βιολογικών εφαρμογών και Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Η πτυχιακή διατριβή πραγματοποιήθηκε στο Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας του ΑΠΘ.

2. Μεταπτυχιακοί φοιτητές-υποψήφιοι διδάκτορες

- Επιβλέπουσα της Διδακτορικής διατριβής της κ. **Χρυσούλας Ορφανίδου** με τίτλο ‘*Μελέτη του ιού του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών*’ (ολοκληρώθηκε)
- Επιβλέπουσα της Διδακτορικής διατριβής της κ. **Χρυσούλας-Λητούς Σασσάλου** με τίτλο ‘*Study of two badnaviruses infecting grapevine in Greece (GRLDaV)*’ (ολοκληρώθηκε)
- Επιβλέπουσα της Διδακτορικής διατριβής της κ. **Βασιλείας Γαβρίλη** με τίτλο ‘*Ασθένεια του ίκτερου της πιπεριάς: Αιτιολογία, μοριακός χαρακτηρισμός και επιδημιολογία των σχετιζόμενων ιικών παθογόνων*’ (σε εξέλιξη)

- Επιβλέπουσα της Διδακτορικής διατριβής της κ. **Πωλήνας Παναηλίδου** με τίτλο ‘*Επιδημιολογία και εξέλιξη των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου*’ (σε εξέλιξη)
- Επιβλέπουσα της Διδακτορικής διατριβής του κ. **Ανέστη Ζηκόπουλου** με τίτλο ‘*Αντιμετώπιση ιών των σολανωδών με ωφέλιμους μικροοργανισμούς*’ (σε εξέλιξη)
- Επίβλεψη 8 μεταπτυχιακών φοιτητών για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής τους διατριβής για την απόκτηση του μεταπτυχιακού διπλώματος του Τμήματος Γεωπονίας του Α.Π.Θ.

Μαρία Ζήκου: Τίτλος διατριβής: *Μελέτη του ιού της ποικιλίας αμπέλου Pinot gris (Grapevine Pinot gris virus)* (ολοκληρώθηκε)

Ολυμπία Γαρέφη: Τίτλος διατριβής: *Συχνότητα εμφάνισης, εποχική διακύμανση της συγκέντρωσης και γενετική παραλλακτικότητα ιών του γένους Parvivirus των πυρηνόκαρπων* (ολοκληρώθηκε)

Χριστίνα Μπέτα: Τίτλος διατριβής: *Μελέτη δυο νέων ιών του γένους Fabavirus που προσβάλλουν τα πυρηνόκαρπα* (ολοκληρώθηκε)

Πωλίνα Παναηλίδου: Τίτλος διατριβής: *Ανίχνευση και χαρακτηρισμός νέων ιών του γένους Vitivirus στο αμπέλι* (ολοκληρώθηκε)

Ελευθερία Πάλλα: Τίτλος διατριβής: *Μελέτη των ιών του γένους Nepovirus που προσβάλλουν την καλλιέργεια της αμπέλου στην Ελλάδα* (ολοκληρώθηκε)

Μαρίνα Γεωργούση: Τίτλος διατριβής: *Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας ιών των γενών Vitivirus και Foveavirus που προσβάλλουν την άμπελο και αξιολόγηση δοκιμών RT-qPCR για την ανίχνευση τους* (ολοκληρώθηκε)

Μαρία Κώνστα: Τίτλος διατριβής: *Μετάδοση του ιού δ του ίκτερου των νεύρων της πιπεριάς (PeVYV-δ) από διάφορα είδη αφίδων* (ολοκληρώθηκε)

Νεφέλη Βασιλείου: Τίτλος διατριβής: *Ανίχνευση και χαρακτηρισμός ιών του γένους Ophiovirus που προσβάλλουν την πιπεριά* (ολοκληρώθηκε)

- Επικουρική επίβλεψη (χωρίς ανάθεση) 10 μεταπτυχιακών φοιτητών για την εκπόνηση της μεταπτυχιακής τους διατριβής για την απόκτηση του μεταπτυχιακού διπλώματος της Γεωπονικής Σχολής του Α.Π.Θ.
- Επικουρική επίβλεψη (χωρίς ανάθεση) 3 υποψήφιων διδακτόρων για την εκπόνηση της διδακτορικής τους διατριβής για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος της Γεωπονικής Σχολής του Α.Π.Θ.

Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής

1. Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής της κ. Ιωάννας Μαλανδράκη με επιβλέποντα τον καθηγητή του ΑΠΘ κ. Νικόλαο Κατή. Τίτλος: *Ανάπτυξη πρωτοκόλλων εξυγίανσης και πιστοποίησης της φυτουγείας πολλαπλασιαστικού υλικού αχλαδιάς έναντι ιοειδών και ιών.* (ολοκληρώθηκε)
2. Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής της κ. Ευανθίας Ξυλογιάννη με επιβλέπουσα την καθηγήτρια του ΓΠΑ κ. Ελισάβετ Χατζηβασιλείου. Τίτλος: *Ανάπτυξη και αξιολόγηση μεθόδων και πρωτοκόλλων εξυγίανσης πολλαπλασιαστικού υλικού τοπικών ποικιλιών γιγαρτοκάρπων από ιούς, ιοειδή και φυτοπλάσματα.* (σε εξέλιξη)

3. Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής της κ. Λένας Μιχαηλίδου με επιβλέποντα τον καθηγητή του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Κρίτωνα Καλαντίδη. Τίτλος: *How disrupting host factors suppress viroid infectivity*. (σε εξέλιξη)

III. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ/ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ/ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

A. Διδακτορικές διατριβές

Ακαδημαϊκά Ιδρύματα εσωτερικού

1. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής του κ. Ματθαίου Μαθιουδάκη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Αλληλεπιδράσεις πρωτεϊνών του ιού του μωσαϊκού του Solanum tuberosum και της τομάτας και μελέτη του ρόλου ιικών-φυτικών πρωτεϊνών στην καταστολή σίγησης του RNA και την αναπαραγωγή του ιού*.
2. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. Πολυξένης Παππή που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μελέτη του ιού του ποικιλοχλωρωτικού νανισμού της μελιτζάνας (Eggplant mottled dwarf virus, EMDV)*.
3. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής του κ. Λεωνίδα Λώτου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μοριακός χαρακτηρισμός ιών του γένους Ploverivirus*.
4. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. Ασημίνας Κατσιάνη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μοριακός χαρακτηρισμός, μελέτη των εξελικτικών σχέσεων και ανίχνευση ιών της οικογένειας Closteroviridae που σχετίζονται με την ασθένεια της μικροκαρπιας της κερασιάς*.
5. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής του κ. Αντώνη Παπαβασιλείου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Φαιά σήψη πυρηνοκάρπων: Μοριακός και βιολογικός χαρακτηρισμός παθογόνων αιτιών*.
6. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. Ναταλί-Νεφέλης Κάμου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Χαρακτηριστικά βιοελέγχου των στελεχών Pseudomonas chlororaphis ToZa7, Serratia marcescens PiHa5II, Serratia rubidaea S55 και Bacillus cereus S76 από ελληνικά αγρο-οικοσυστήματα*.
7. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. Νικολέττας Κρυοβρυσανάκη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης με θέμα: *Μελέτη του ρόλου του Serrate στην άμυνα των φυτών έναντι βιοτικών παραγόντων σε φυτά N. tabacum και N. benthamiana*.
8. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής του κ. Αναστάσιου Σαμαρά που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Χαρακτηρισμός του Bacillus subtilis MBI600 ως παράγοντα βιολογικής καταπολέμησης φυτοπαθογόνων και επαγωγής της ανάπτυξης φυτών*
9. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής του κ. Στέφανου Τεστέμπαση που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Black Aspergilli on grapes: Influence of*

agronomic practices on carposphere microbiome, mycotoxin contamination risk and fungicide resistance.

10. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. Παναγιώτας Ντάσιου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Postharvest diseases of apple fruit in Greece: Etiology, chemical control and fungicide resistance development.*
11. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής του κ. Γεωργίου Τζίρου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Molecular characterization and management of soil-borne and leaf pathogens in leafy vegetables.*
12. Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. Παρασκευής Καλλέμη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης με θέμα: *Πρωτείνες του μηχανισμού της RNA σίγησης και ο ρόλος τους στο βιολογικό κύκλο του ιοειδούς PSTVd.*

Ακαδημαϊκά Ιδρύματα εξωτερικού

1. Μέλος πενταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. **Beatriz Garcia Garcia** που υποβλήθηκε στο Departamento de Biología molecular, Facultad de Ciencias, Universidad Autonoma στη Μαδρίτη της Ισπανίας με θέμα: *Comparación de diferentes sistemas de expresión para la producción en plantas de proteínas del coronavirus del SARS y analisis de la estabilidad genómica de los vectores basados en el virus de la Sharka.*
2. Εξωτερικό μέλος για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. **Glynnis Cook** που υποβλήθηκε στο Stellenbosch University (Stellenbosch, N. Αφρική) με θέμα: *Characterization of Citrus tristeza virus variants and their influence on symptom expression in grapefruit.*
3. Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της διδακτορικής διατριβής της κ. **Ornela Chase** που υποβλήθηκε στο Departamento de Biología Animal, Biología, Vegetal y Ecología, Facultad de Biociencias, Universidad Autonoma de Barcelona με θέμα: *Exploring approaches and biotechnological tools to better characterize sweet potato viruses.*

B. Μεταπτυχιακές διατριβές

1. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Αντώνη Παπαβασιλείου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Συχνότητα και χαρακτηρισμός των συζευκτικών τύπων MAT1-1-1 και MAT1-2 στο μύκητα Cercospora beticola.*
2. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Παναγιώτας Καλογεροπούλου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ανθεκτικότητα του Botrytis cinerea σε μυκητοκτόνα και ανταγωνιστική ικανότητα στελεχών με μεταλλαγές στην sdh.*
3. Αξιολόγηση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Ana Velimirovic με θέμα: *Immunological detection of Citrus tristeza virus using an antiserum produced against its recombinant coat protein in bacteria,* που υποβλήθηκε στο Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων (MAIX). Η διατριβή κατατέθηκε στην Αγγλική γλώσσα.

4. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Χρυσούλας Ορφανίδου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μελέτη γενετικής παραλλακτικότητας και δοκιμές μετάδοσης crini-ιών της τομάτας με αλευρώδεις.*
5. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Ιωάννας Φωτίου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ανάπτυξη δοκιμών REAL-TIME PCR για την ανίχνευση των παθογόνων PDV, PNRSN, PPV, PMVd και ESFY.*
6. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Χρήστου Δημητρίου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μελέτη του εύρους ζενιστών των ιών που προκαλούν ίκτερο στην ντομάτα.*
7. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Ανδρομάχης Δημητριάδου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ορολογική και μοριακή ταυτοποίηση πληθυσμών του ιού της ευλογιάς της Δαμασκηνιάς (Plum Pox Virus, PPV) στην Ελλάδα.*
8. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Αναστάσιου-Ελευθέριου Μαλαφούρη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Αξιολόγηση της δράσης των βιοπαραγόντων Bacillus cereus Σ76, Pseudomonas chlororaphis ToZa7 και Serratia marcescens ToZa1-5-10 επί των τήξεων από Sclerotium rolfsii σε τομάτα και από Sclerotinia sclerotiorum σε ηλιάνθο.*
9. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Καλλιόπης Μοράκη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ανάπτυξη μοριακών μεθόδων ανίχνευσης των GVA, GVB, GRSPAV και μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας των GVA GRSPAV στην Ελλάδα.*
10. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Χρήστου Ξάνθη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ταυτοποίηση του Moroccan watermelon mosaic virus (MWMV) σε καλλιέργειες κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα, βιολογικός και μοριακός χαρακτηρισμός και μετάδοση με αφίδες.*
11. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Ειρήνης Ξαξίρη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μοριακή παραλλακτικότητα απομονώσεων του ιού του μωσαϊκού της καρπουζιάς από κολοκυνθοειδή και μελέτη του εύρους ζενιστών του.*
12. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Λευκοθέας Καραπέτση που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ταυτοποίηση και χαρακτηρισμός του παθογόνου αιτίου της ασθένειας των χλωρωτικών σχεδίων του μαρουλιού.*
13. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Γεωργίου Σαρμή που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ταυτοποίηση μαύρων Ασπεργίλλων (Aspergillus spp.) από αμπελώνες της Β. Ελλάδας και της Κύπρου και διερεύνηση της ικανότητας παραγωγής φουμονισίνης B2 (FB2).*
14. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Άννας Γκιούρα που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του

- ΑΠΘ με θέμα: *Ανασταλτική δράση βιοπαραγόντων των γενών Bacillus, Pseudomonas και Serratia επί φυτοπαθογόνων μυκήτων in vitro και in planta.*
15. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Ιωάννη Ροδοβίτη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ανθεκτικότητα πληθυσμών του Botrytis cinerea σε υδροξυανιλιδικά μυκητοκτόνα και χαρακτηρισμός στελεχών με μεταλλαγές στο γονίδιο erg27*
 16. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Αναστάσιου Σαμαρά που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Ανθεκτικότητα του Botrytis cinerea σε υδροξυανιλιδικά μυκητοκτόνα και ανάπτυξη μεθοδολογίας ανίχνευσης μεταλλαγών της αφυδρογονάσης του ηλεκτρικού οξέος (sdh).*
 17. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Αναστασίας Μπούτσικα που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Βιολογικός και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού της ήπιας ποικιλοχλώρωσης της πιπεριάς (Pepper mild mottle virus, PMMoV).*
 18. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Ελένης Στεφανίδου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μοριακή ανίχνευση και γενετική παραλλακτικότητα του ιού 3 του καρουλιάσματος των φύλλων της αμπέλου (GLRaV-3).*
 19. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Δήμητρας Κατίου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Αξιολόγηση των στελεχών Pseudomonas chlororaphis ToZa7 και Bacillus amyloliquefaciens MBI600 ως διεγερτών άμυνας σε φυτά τομάτας εναντίον του PepMV και του TYLCV*
 20. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Θεοδώρας Γκρεμότση που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Αξιολόγηση τερπενίων και αιθερίων ελαίων για την αντιμετώπιση του ιού του μωσαικού του πεπίνου (PepMV) και του κίτρινου καρουλιάσματος των φύλλων της τομάτας (TYLCV)*
 21. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Νικόλαου Χρήστου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Επίδραση οζονισμένου νερού στις ασθένειες του ξύλου της αμπέλου κατά τη διαδικασία παραγωγής πολλαπλασιαστικού υλικού*
 22. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Δημήτρη Παπαδημητρίου που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Μελέτη της αιτιολογίας, ευπάθειας ποικιλιών και χημικής αντιμετώπισης σε έλκη βλαστών της ροδακινιάς*
 23. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής της κ. Ευρυδίκης Γαρούφα που υποβλήθηκε στο Τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ με θέμα: *Αντιμετώπιση ασθενειών φυλλώματος και αγγείων λαχανοκομικών ειδών με τη χρήση του φυτοεμβολίου Relliance*
 24. Μέλος της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της μεταπτυχιακής διατριβής του κ. Ιωάννη Γεωργιάδη Δεληγιώργη που υποβλήθηκε στο Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης του ΔΠΘ με θέμα: *Απομόνωση και χαρακτηρισμός βακτηριοφάγων από τη ριζόσφαιρα της τομάτας (Lycopersicon esculentum Mill.).*

IV. ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

2014-2022: Επόπτης της Πρακτικής Άσκησης κατεύθυνσης Φυτικής Παραγωγής και μέλος της ομάδας υποστήριξης/υλοποίησης του Προγράμματος «Πρακτική-ΕΣΠΑ» του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ

2015-2016 και 2020 έως 2024: Μέλος της Συνέλευσης του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ

2022 έως σήμερα: Μέλος της ομάδας ΟΜΕΑ του Τμήματος Γεωπονίας του ΑΠΘ

10. ΑΛΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Journal of General Virology
- Frontiers in Virology
- Archives of Virology
- Journal of Virological Methods
- Phytopathology
- Plant Disease
- European Journal of Plant pathology
- Journal of Phytopathology
- Journal of Plant Pathology
- Phytopathologia Mediteranea
- Scientia Horticulturae

ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΕΚΔΟΤΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

- **Associate Editor στο περιοδικό Plant Disease για την περίοδο 2013-2016**
- **Guest Editor στο ειδικό τεύχος του Διεθνούς περιοδικού VIRUSES που είναι αφιερωμένο στους ιούς και τα ιοειδή των σπOROφόρων Δένδρων (https://www.mdpi.com/journal/viruses/special_issues/Fruit_Tree_Viruses) (2018)**
- **Associate Editor στο περιοδικό Journal of Plant Pathology για την περίοδο 2022-σήμερα**
- **Associate Editor στο περιοδικό Phytopathology για την περίοδο 2023-σήμερα**

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

A. Εθνικά

1. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 16^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού συνεδρίου που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου 2012.
2. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 17^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού συνεδρίου που πραγματοποιήθηκε στο Βόλο, 13-17 Οκτωβρίου 2014.

3. Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής του 12^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου Ιολογίας που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, 16-18 Μαΐου 2019.
4. Γραμματέας της οργανωτικής επιτροπής του 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού συνεδρίου που πραγματοποιήθηκε στην Θεσσαλονίκη, Οκτωβρίου 2023.
5. Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής του 13^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου Ιολογίας που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου 2023.

B. Διεθνή

1. Μέλος της τοπικής οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής του XVI διεθνούς συνεδρίου για τις μοριακές αλληλεπιδράσεις Φυτών-μικροβίων (Molecular Plant-Microbe Interactions, MPMI) που διεξήχθη στη Ρόδο 6-10 Ιουλίου 2014.
2. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής της 2^{ης} συνάντησης της ευρωπαϊκής δράσης COST FA1407 – D.I.V.A.S. που πραγματοποιήθηκε 11-13 Απριλίου 2016 στη Θεσσαλονίκη με τίτλο “Exploring NGS borders in plant virology: diagnostic, regulation, characterization & taxonomy” και μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 1^{ου} Training School του COST-DIVAS, Θεσσαλονίκη 13-15 Απριλίου 2016.
3. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 24^{ου} Διεθνούς συνεδρίου για την μελέτη των ιολογικών και άλλων εμβολιομεταδιδόμενων ασθενειών των καρποφόρων δέντρων (24^ο ICVF) που έλαβε χώρα στην Θεσσαλονίκη στις 5-9 Ιουνίου 2017.
4. Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του 20^{ου} Διεθνούς συνεδρίου για την μελέτη των ιολογικών και παρόμοιας αιτιολογίας ασθενειών της αμπέλου (ICVG) που θα διεξήχθει στις 25-29 Σεπτεμβρίου 2023 στη Θεσσαλονίκη.
5. Μέλος της τοπικής οργανωτικής επιτροπής του XX IPPC 2024 που διεξήχθει 1-5 Ιουλίου 2024 στην Αθήνα.

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

1. Μέλος της Ελληνικής Φυτοπαθολογικής Εταιρείας
2. Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Ιολογίας
3. Μέλος της AAB (Association of Applied Biologists)
4. Μέλος της APS (American Phytopathological Society)

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

- Μέλος της Διεθνούς Επιστημονικής επιτροπής για την μελέτη των ιολογικών και άλλων εμβολιομεταδιδόμενων ασθενειών των καρποφόρων δέντρων (ICVF) (2017-σήμερα)
- Μέλος της Διεθνούς Επιστημονικής επιτροπής για την μελέτη των ιολογικών και άλλων εμβολιομεταδιδόμενων ασθενειών της αμπέλου (ICVG) (2023-σήμερα)
- Μέλος του ΔΣ της Ελληνικής εταιρείας Ιολογίας (2017-σήμερα)

ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΡΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ή ΕΡΓΩΝ

1. Αξιολόγηση ερευνητικών προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της 1^{ης} προκήρυξης του ΕΛΙΔΕΚ για την υποστήριξη μεταδιδακτορικών ερευνητών
2. Αξιολόγηση ερευνητικής πρότασης που υποβλήθηκε στο πλαίσιο προκήρυξης (2018-01(IP)) του Ιδρύματος Επιστημών της Κροατίας (Croatian Science Foundation, Hrzz)
3. Αξιολόγηση της πορείας υλοποίησης ευρωπαϊκού έργου το οποίο χρηματοδοτήθηκε στο πλαίσιο του προγράμματος H2020-E.U.3.2-SOCIETAL CHALLENGES - Food security, sustainable agriculture and forestry, marine, maritime and inland water research, and the bioeconomy.
4. Αξιολόγηση της πορείας υλοποίησης έργου το οποίο χρηματοδοτήθηκε στο πλαίσιο της Δράσης Ερευνώ-Δημιουργώ-Καινοτομώ.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΡΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Αξιολόγηση επιστημονικού προσωπικού για το Εθνικό Ίδρυμα ερευνών της Νοτίου Αφρικής (South African National Research Foundation, NRF)

ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΗΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (WORKSHOPS, TRAINING SCHOOLS)

1. Elucidating the etiology and epidemiology of pepper yellows disease. XX International Plant Protection Congress, 1-5 July 2024, Athens, Greece.
2. Εφαρμογές της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης στην ανίχνευση των φυτικών ιών. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας 12-14 Μαΐου 2023.
3. Εφαρμογές ενεργοποιητών άμυνας στην αντιμετώπιση των ιολογικών ασθενειών των φυτών. 8^η Πανελλήνια Συνάντηση Φυτοπροστασίας, 21-24 Φεβρουαρίου 2023, Λάρισα.
4. Understanding the factors affecting changes in virus prevalence in *Prunus* and *Malus* spp. (Factors affecting) changes in virus prevalence over time in different crop types (APS full day forum online 12/10/2021).
5. Elucidating the virome diversity of grapevine using high-throughput sequencing approaches. Plant Health 2019 (APS Annual meeting August 3-7 Cleveland Ohio U.S.A.).
6. Ευλογία (Σάρκα) της δαμασκηνιάς και πιστοποιημένο πολλαπλασιαστικό υλικό. Ημερίδα με τίτλο 'Πιστοποιημένο πολλαπλασιαστικό υλικό και αξιολογες ποικιλίες ροδακινιάς και βερικοκιάς'. Νάουσα, 17/12/2019.
7. Virus and other graft-transmissible diseases of fruit trees in Greece-An overview. 24th ICVF, 5-9 Ιουνίου, 2017, Θεσσαλονίκη.
8. Εφαρμογή της αλληλούχησης νέας γενιάς (NGS) για την ταυτοποίηση αιτίου ιολογικών ασθενειών των φυτών. 11^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ιολογίας 18-20 Μαΐου 2017.
9. Unraveling the Genetic Diversity, Evolutionary Mechanisms and Protein Functions of Closteroviruses: the Example of Little Cherry Virus 1. Plant

RNA Pathogens Workshop, IMBB-FORTH, Heraklion, Crete 28-29 May 2015.

10. Application of the Ion Torrent technology in known and unknown virus sequence determination. ‘Overview of NGS applications for the study and diagnosis of plant viruses 1st conference of the COST Action FA1407 – D.I.V.A.S.’ 16th – 18th November 2015 - Ljubljana – Slovenia.
11. Molecular detection and characterization of viruses infecting sweet cherry trees in Greece. COST FA 1104, Olomouc, Czech Republic, 2/9/2013.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. Συντονίστρια της συνεδρίας ‘Etiology and diagnostic’ (μετά από πρόσκληση) κ μέλος της ομάδας βραβείσεων εικονογραφημένων εργασιών του 13^{ου} διεθνούς συνεδρίου επιδημιολογίας των φυτικών ιών (13th IPVE) που έλαβε χώρα 6-10 Ιουνίου 2016 στην Ανίγνον, Γαλλία.
2. Συντονίστρια της συνεδρίας ‘Νέες ασθένειες-αιτιολογία’ του 18^{ου} φυτοπαθολογικού συνεδρίου, 18-21 Οκτωβρίου 2016 Ηράκλειο, Κρήτη.
3. Συντονίστρια της συνεδρίας ‘Ασθένειες Αμπέλου’ του 20^{ου} Πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού συνεδρίου, 3-6 Οκτωβρίου 2022 Θεσσαλονίκη.
4. Συντονίστρια της 6^{ης} συνεδρίας για τις εφαρμογές της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης, 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας 12-14 Μαΐου 2023 Θεσσαλονίκη.
5. Συντονίστρια της συνεδρίας ‘Viruses and viroid-like RNAs’, στο Viroid2022: Viroids, viroid-like RNAs and RNA viruses που έλαβε χώρα 14-16 Σεπτεμβρίου 2022 στο Ηράκλειο Κρήτης.
6. Συντονίστρια της συνεδρίας ‘Next generation certification’ του 25^{ου} Διεθνούς συνεδρίου για την μελέτη των ιολογικών και άλλων εμβολιομεταδιδόμενων ασθενειών των καρποφόρων δέντρων (25^ο ICVF) που έλαβε χώρα στο Wageningen της Ολλανδίας στις 9-13 Ιουλίου 2023.
7. Συντονίστρια της συνεδρίας ‘Ιολογικές ασθένειες’ του 21^{ου} Πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού συνεδρίου, 4-7 Νοεμβρίου 2024 Πάφος, Κύπρος.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

h-index: 25 (Scopus), 30 (Google scholar), 11/2/26

Σύνολο ετεροαναφορών: 1940 (Scopus), 2929 (Google Scholar), 11/2/26

I. ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

1. Μαλιόγκα Β.Ι., 2003. Μερικός χαρακτηρισμός ενός ιού που απομονώθηκε από το κρεμμύδι (*Allium cepa* L. var. *cepa*).

Μεταπτυχιακή Διατριβή. Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 2003 (σελ. 96)

2. Μαλιόγκα Β.Ι., 2008. Μοριακός χαρακτηρισμός, εξελικτικές σχέσεις και ανίχνευση ιών της αμπέλου ενός διακριτού φυλογενετικού κλάδου του γένους *Ampelovirus* και εξυγίανση πολλαπλασιαστικού υλικού.

Διδακτορική Διατριβή. Σχολή Γεωπονίας, Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 2008 (σελ. 168)

II. ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (Διεθνή περιοδικά με κριτές, SCI)

1. **Maliogka V.,** Dovas C.I., Efthimiou K., Katis N.I., 2004. Detection and differentiation of *Comoviridae* species using a semi-nested RT-PCR and a phylogenetic analysis based on the polymerase protein. *J. Phytopathol.* 152, 404-409
2. **Maliogka V.I.,** Dovas C.I., Lesemann D.E., Winter S., Katis N.I., 2006. Molecular identification, RT-PCR detection, host reactions and specific cytopathology of *Artichoke yellow ringspot virus* infecting onion crops. *Phytopathology* 96, 622-629
3. Koubouris G.C., **Maliogka V.I.,** Efthimiou K., Katis N.I., Vasilakakis M.D., 2007. Elimination of *Plum pox virus* through *in vitro* thermotherapy and shoot tip culture compared to conventional heat treatment in apricot cultivar Bebecou. *J. Gen. Plant Pathol.* 73, 370-373
4. **Maliogka V.I.,** Dovas C.I., Katis N.I., 2007. Demarcation of ilarviruses based on the phylogeny of RNA2-encoded RdRp and a generic ramped annealing RT-PCR. *Arch. Virol.* 152, 1687-1698
5. **Maliogka V.I.,** Dovas C.I., Katis N.I., 2008. Evolutionary relationships of virus species belonging to a distinct lineage within the *Ampelovirus* genus. *Virus Res.* 135, 125-135
6. Mathioudakis M.M., **Maliogka V.I.,** Dovas C.I., Paunović S., Katis N.I., 2009. Reliable RT-PCR detection of *Apple stem pitting virus* in pome fruits and its association with quince fruit deformation disease. *Plant Pathol.* 58, 228-236
7. **Maliogka V.I.,** Dovas C.I., Katis N.I., 2008. Generic and species-specific detection of viruses belonging to an evolutionary distinct lineage within the *Ampelovirus* genus. *J. Virol. Methods* 154, 41-47

8. **Maliogka V.I.**, Dovas C.I., Lotos L., Efthimiou K., Katis N.I., 2009. Complete genome analysis and immunodetection of a novel virus species belonging to the genus *Ampelovirus*. Arch. Virol. 154, 209-218
9. Skiada F.G., Grigoriadou K., **Maliogka V.I.**, Katis N.I., Eleftheriou E.P., 2009. Elimination of *grapevine leafroll associated virus 1* and *grapevine rupestris stem pitting-associated virus* from grapevine cv. 'Agiorgitiko' and a micropropagation protocol for massive production of virus-free plantlets. J. Plant Pathol. 91, 175-182
10. **Maliogka V.I.**, Skiada F.G., Katis N.I., Eleftheriou E.P., 2009. Elimination of a new ampelovirus (GLRaV-Pr) and *Grapevine Rupestris stem pitting associated virus* (GRSPaV) from two *Vitis vinifera* cultivars combining *in vitro* thermotherapy with shoot tip culture. Sci. Hort. 123, 280-282
11. Mathioudakis M.M., **Maliogka V.I.**, Katsiani A.T., Katis N.I., 2009. Incidence and molecular variability of Apple stem pitting and Apple chlorotic leaf spot viruses in apple and pear orchards in Greece. J. Plant Pathol. 92, 139-147.
12. Dovas C.I., Papanastassopoulou M., Georgiadis M.P., Chatzinasiou E., **Maliogka V.I.**, and Georgiades G.K., 2010. Detection and Quantification of Infectious Avian Influenza A (H5N1) Virus in Environmental Water by Using Real-Time Reverse Transcription-PCR. Appl. Environ. Microbiol. 76, 2165-2174
13. Katis N.I., Chatzivassiliou E.K., Clay C.M., **Maliogka V.I.**, Pappi P., Efthimiou K., Dovas C.I., Avgelis, A.D. (2011). Development of an IC-RT-PCR assay for the detection of Eggplant mottled dwarf virus and partial characterization of isolates from various hosts in Greece. J. Plant Pathol. 93, 353-362.
14. **Maliogka, V.I.**, Calvo, M., Carbonell, A., Garcia, J.A., and Valli, A., 2012. Heterologous RNA-silencing suppressors from both plant- and animal-infecting viruses support plum pox virus infection. J. Gen. Virol. 93, 1601-1611.
15. **Maliogka V.I.**, Salvador B., Carbonell A., Sáenz P., León D.S., Oliveros J.C., Delgado M.O., García J.A., Simón-Mateo C., 2012. Virus variants with differences in the P1 protein coexist in a Plum pox virus population and display particular host-dependent pathogenicity features. Mol. Plant Pathol. 13, 877-886, doi: 10.1111/j.1364-3703.2012.00796.x.
16. Valli, A., Busnadiago, I., **Maliogka V.**, Ferrero D., Castón J.R., Rodríguez J. F., García J.A., 2012. The VP3 factor from viruses of *Birnaviridae* family suppresses the RNA silencing by binding both long and small RNA duplexes. PLoS ONE 7(9): e45957. doi:10.1371/journal.pone.0045957.
17. Martelli, G.P., Abou Ghanem-Sabanadzovic, N., Agranovsky, A.A., Al Rwahnih, M., Dolja, V.V., Dovas, C.I., Fucks, M., Gugerli, P., Hu, J.S., Jelkmann, W., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, Melzer, M.J., Manzel, M.E., Rott, M.E., Rowhani, A., Sabanadzovic, S. and Saldarelli, P. 2012. Taxonomic revision of the family *Closteroviridae* with special reference to the grapevine leafroll associated members of the genus *Ampelovirus* and the putative species unassigned to the family. J. Plant Pathol. 94, 7-19.
18. Skiada, F.G., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I. and Eleftheriou, E.P. 2013. Elimination of grapevine rupestris stem pitting-associated virus (GRSPaV) from two *Vitis vinifera* cultivars by *in vitro* chemotherapy. Eur. J. Plant Pathol. 135, 407-414.

19. Carbonell A.*, **Maliogka V.I.***, Perez J.D., Salvador B., San Leon D., Garcia J.A., Simon-Mateo C., 2013. Diverse Amino Acid Changes at Specific Positions in the N-Terminal Region of the Coat Protein Allow *Plum pox virus* to Adapt to New Hosts. *MPMI* 26, 1211-1224.

***Οι 2 πρώτοι συγγραφείς συνεισέφεραν το ίδιο στην εργασία αυτή**

20. Pappi, P., Dovas, C.I., **Maliogka, V.I.**, Efthimiou, K. and Katis, N.I. 2013. A novel strategy for the determination of a rhabdovirus genome and its application to sequencing of *Eggplant mottled dwarf virus*. *Virus Genes* 47, 105-113.
21. Katsiani, A.T., **Maliogka, V.I.**, Candresse, T., Katis, N.I., 2014. Host-range studies, genetic diversity and evolutionary relationships of ACLSV isolates from ornamental, wild and cultivated Rosaceous species. *Plant Pathol.* 63, 63-71.
22. Orfanidou, C.G., Dimitriou, C., Papayiannis, L.C., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2014. Epidemiology and genetic diversity of criniviruses associated with tomato yellows disease in Greece. *Virus Res.* 186, 120-129. (I.F.₂₀₁₇=2.484)
23. Lotos, L., Efthimiou, K., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2014. Generic detection of poleroviruses using an RT-PCR assay targeting the RdRp coding sequence. *J. Virol. Methods* 198, 1-11.
24. **Maliogka, V.I.**, Olmos, A., Pappi, P.G., Lotos, L., Efthimiou, K., Grammatikaki, G., Candresse, T., Katis, N.I., Avgelis, A.D., 2015. A novel grapevine badnavirus is associated with the Roditis leaf discoloration disease. *Virus Res.* 203, 47-55.
25. Katsiani, A.T., **Maliogka, V.I.**, Amoutzias, G.D., Efthimiou, K.E., Katis, N.I., 2015. Insights into the genetic diversity and evolution of *Little cherry virus 1*. *Plant Pathol.* 64, 817-824.
26. Lotos, L., **Maliogka, V. I.**, Katis, N. I., 2016. New poleroviruses associated with yellowing symptoms in different vegetable crops in Greece. *Arch Virol* 161, 431-436.
27. Pappi, P.G., Maliogka, V.I., Amoutzias, G.D., Katis, N.I., 2016. Genetic variation of eggplant mottled dwarf virus from annual and perennial plant hosts. *Arch Virol* 161, 631-639.
28. Orfanidou, C.G., Pappi, P.G., Efthimiou, K.E., Katis, N.I., Maliogka, V.I., 2016. Transmission of *Tomato chlorosis virus* (ToCV) by *Bemisia tabaci* Biotype Q and Evaluation of Four Weed Species as Viral Sources. *Plant Disease* 100, 2043-2049.
29. Orfanidou C.G., Baltzi, A., Dimou, N.A., Katis, N.I., Maliogka, V.I., 2017. Cucurbit chlorotic yellows virus: Insights in its natural host range, genetic variability and transmission parameters. *Plant Disease* 101, 2053-2058.
30. Lotos L. Olmos, A., Orfanidou, C., Efthimiou, K., Avgelis, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2017. Insights into the etiology of polerovirus-induced pepper yellows disease. *Phytopathology* 107, 1567-1576.
31. Katsiani, A.T., Pappi, P.G., Olmos, A., Efthimiou, K.E., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2018. Development of a real-time RT-PCR for the universal detection of LChV-1 and study of the seasonal fluctuation of the viral titer in sweet cherry cultivars. *Plant Disease* 102, 899-904.

32. Koloniuk I., Sarkisova T., Petrzik K., Lenz O., Přibylková J., Fránová J., Špak J., Lotos L., Beta C., Katsiani A., Candresse T., **Maliogka V.I.**, 2018. Variability Studies of Two *Prunus*-Infecting Fabaviruses with the Aid of High-Throughput Sequencing. *Viruses*. 10(4). pii: E204. doi: 10.3390/v10040204.
33. Morán, F., Olmos, A., Lotos, L., Predajňa, L., Katis, N., Glasa, M., **Maliogka V.**, Ruiz-García, A.B., 2018. A novel specific duplex real-time RT-PCR method for absolute quantitation of *Grapevine Pinot gris virus* in plant material and single mites. *PLoS ONE* 13(5): e0197237. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0197237>
34. Massart, S., Chiumenti, M., De Jonghe, K., Glover, R., Haegeman, A., Koloniuk, I., Komínek, P., Kreuze, J., Kutnjak, D., Lotos, L., Maclot, F., **Maliogka, V.I.**, Maree, H., Olivier, T., Olmos, A., Pooggin, M., Reynard, J.-S., Ruiz-García, A.B., Safarova, D., Schneeberger, P.HH., Sela, N., Turco, S., Vainio, E.J., Varallyai, E., Verdin, E., Westenberg, M., Brostaux, Y., Candresse, T., 2019. Virus detection by high-throughput sequencing of small RNAs: large scale performance testing of sequence analysis strategies. *Phytopathology*, 109(3): 488-497
35. Katsiani, A., **Maliogka, V.I.**, Katis, N., Svanella-Dumas, L., Olmos, A., Ruiz-García, A.B., Marais, A., Faure, C., Theil, S., Lotos, L., Candresse, T., 2018. High-Throughput Sequencing Reveals Further Diversity of Little Cherry Virus 1 with Implications for Diagnostics. *Viruses* 10, 385. doi:10.3390/v10070385
36. **Maliogka, V.I.**, Minafra, A., Saldarelli, P., Ruiz-García A.B., Glasa, M., Katis, N., Olmos, A., 2018. Recent Advances on Detection and Characterization of Fruit Tree Viruses Using High-Throughput Sequencing Technologies. *Viruses* 10(8). pii: E436. doi: 10.3390/v10080436.
37. Fotiou, I.S., Pappi, P.G., Efthimiou, K.E., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.**, 2019. Development of one-tube real-time RT-qPCR for the universal detection and quantification of *Plum pox virus* (PPV). *J. Virol. Methods* 263, 10-13
38. Orfanidou, C.G., Papayiannis, L.C., Pappi, P.G., Katis, N.I. and **Maliogka V.I.**, 2019. Criniviruses associated with cucurbit yellows disease in Greece and Cyprus: an ever-changing scene. *Plant Pathology* 68 (4), 764-774.
39. Orfanidou, C.G., Mathioudakis, M.M., Katsarou, K., Livieratos, I., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2019. Cucurbit chlorotic yellows virus p22 is a suppressor of local RNA silencing. *Arch Virol* 164, 2747-2759
40. Lotos, L., Ruiz-Garcia A.B., Panailidou, P., Olmos, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2020. The complete genome sequence of a divergent grapevine virus I isolate naturally infecting grapevine in Greece. *Arch Virol* 165, 3003-3006.
41. Orfanidou, C.G., Beta C., Reynard, J-S., Tsiolakis, G., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2020. Identification, molecular characterization and prevalence of a novel cytorhabdovirus infecting zucchini crop in Greece. *Virus Res* 287, 198095.
42. Pappi, P.G., Fotiou, I., Efthimiou, K.E., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2020. Development of three duplex RT-PCR assays for the sensitive and rapid detection of a phytoplasma and five viral pathogens affecting stone fruit trees. *Molecular and Cellular probes* 53, 101621.
43. Moran, F., Sassalou, C-L, Canales C., **Maliogka, V.I.**, Olmos, A., Ruiz-Garcia, A.B., 2020. Specific real-time PCR for the detection and absolute

- quantitation of grapevine Roditis leaf discoloration-associated virus, an EPPO alert pathogen. *Plants*, 9(9), 1151, 1-12.
44. Morellos, A., Tziotzios, G., Orfanidou, C., Pantazi, X.E., Sarantaris, C., **Maliogka, V.**, Alexandridis, T.K., Moshou, D., 2020. Non-destructive early detection and quantitative severity stage classification of tomato chlorosis virus (ToCV) infection in young tomato plants using VIS-NIR spectroscopy. *Remote Sensing* 12 (12), 1920.
 45. Karapetsi L., Chatzivassiliou E.K., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. Artichoke yellow ringspot virus as the causal agent of a new viral disease of lettuce: Epidemiology and molecular variability. *Plant Pathology*, 70 (3), 594-603.
 46. Mathioudakis, M.M., **Maliogka, V.I.**, Candresse, T., Nickel, O., Fajardo, T.V.M., Budzyńska, D., Hasiów-Jaroszewska, B., Katis, N.I., 2021. Molecular characterization of the coat protein gene of greek apple stem pitting virus isolates: Evolution through deletions, insertions, and recombination events *Plants*, 10 (5), 917.
 47. Orfanidou, C.G., Moraki, K., Panailidou, P., Lotos, L., Katsiani, A., Avgelis, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. Prevalence and genetic diversity of viruses associated with rugose wood complex in Greek vineyards. *Plant Disease* 105(11), 3677-3685.
 48. Orfanidou, C.G., Lotos, L., Tsiolakis, G., Stefanidis, S.K., Tsialtas, J.T., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. Molecular characterization of poleroviruses isolated from oilseed rape in Greece. *Virus Genes* 57:289–292 (I.F.₂₀₂₁=2.198)
 49. Orfanidou, C.G., Xing, F., Zhou, J., Li, S., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. Identification and sequencing analysis of a novel ilarvirus infecting sweet cherry. *Plants* 10:514
 50. Orfanidou, C.G., Katsiani, A., Papayianis, L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. Interplay of cucurbit yellow stunting disorder virus with cucurbit chlorotic yellows virus and transmission dynamics by *Bemisia tabaci* MED. *Plant Disease* 105:416-424
 51. Bester, R., Lotos, L., Vermeulen, A., Pietersen, G., **Maliogka, V.I.**, Maree, H.J., 2021. Complete genome sequence of a grapevine Roditis leaf discoloration-associated virus (GRLDaV) variant from South Africa *Archives of Virology*, 166 (7), 2041-2044.
 52. Orfanidou, C.G., Katiou, D., Papadopoulou, E., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. A known ilarvirus is associated with a novel viral disease in pepper. *Plant Pathology* 71(9), 1901-1909.
 53. Orfanidou, C.G., Efthimiou, K., Katis, V.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. Elucidating the sweet potato virome in Greece with the aid of high throughput sequencing technology. *Plant Pathology* 71(9), 1880-1891
 54. Katsiani, A., Panailidou, P., Mathioudakis, M., Katis, N., **Maliogka, V.I.**, 2022. Identification and complete genome sequencing of a divergent olive virus T isolate and an olive leaf yellowing-associated virus isolate naturally infecting olive trees in Greece *Virus Genes*, 58 (6), 560-569.
 55. Reynard, J.-S., Brodard, J., Dubuis, N., Kellenberger, I., Spilmont, A.-S., Roquis, D., **Maliogka, V.**, Marchal, C., Dedet, S., Gning, O., Croll, D., Gindro, K., Schumpp, O., Spring, J.-L., Lacombe, T., 2022. Screening of grapevine red blotch virus in two European ampelographic collections *Journal of Plant Pathology*, 104 (1), 9-15.

56. Panailidou P., Galeou, A., Beris D., Pappi, P., Theologidis, I., Tzagaki, E., Lotos, L., Varveri, C., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Identification and genetic diversity of grapevine virus L in Greece. *Archives of Virology* 168(4): 127.
57. Morán, Félix, Olmos, A., Glasa, M., Salva, M.B.D., **Maliogka, V.**, Wetzel, T., Ruiz-Garcia, A.B., 2023. A Novel and Highly Inclusive Quantitative Real-Time RT-PCR Method for the Broad and Efficient Detection of Grapevine Leafroll-Associated Virus 1. *Plants* 12(4): 876.
58. Tsitsekian, D., Daras, G., Templalexis, D., Avgeri F., Lotos, L., Orfanidou, C.G., Ntoukakis, V., **Maliogka, V.I.**, Rigas, S., 2023. A subset of highly responsive transcription factors upon tomato infection by pepino mosaic virus. *Plant Biology* 25(4): 529-540
59. Orfanidou, C.G., Katsiani, A., Candresse, T., Marais, A., Gkremotsi, T., Drogoudi, P., Kazantzis, K., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Identification of divergent isolates of cherry latent virus 1 in Greek sweet cherry orchards. *Archives of Virology* 168:243 <https://doi.org/10.1007/s00705-023-05875-7>
60. Panailidou, P., Lotos, L., Orfanidou, C.G., Salsalou, C-L., Avgelis, A.D., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2024. Prevalence and molecular characterization of grapevine virus E, F and I populations in Greek vineyards. *Journal of Plant Pathology* 106(1), pp. 31–43
61. Salsalou, C-L., Panailidou, P., Chiumenti, M., Reynard, J-S., Lotos, L., Minafra, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2024. Improved detection, mealybug transmission and prevalence of grapevine Roditis leaf discoloration associated virus (GRLDaV) in Greek vineyards. *Journal of Plant Pathology* 106(1), pp. 83–91
62. Lotos, L., Katsiani, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2024. Evaluation of the RNA Silencing Suppression Activity of Three Cherry Virus F-Encoded Proteins. *Plants* 13(2), 264.
63. Sarropoulou, V., Grigoriadou, K., **Maliogka, V.I.**, Salsalou, C-L., Ziogas, V., 2024. The Elimination of Viroids through In Vitro Thermotherapy and a Meristem Tip Culture from a New Limonime Hybrid (*Citrus x limon* var. *limon* (L.) Burm. f. x *Citrus latifolia* var. *latifolia*). *Biotech*, 13(3).
64. Tzanetakos, I.E. et al. 2025. Streamlining Global Germplasm Exchange: Integrating Scientific Rigor and Common Sense to Exclude Phantom Agents from Regulation. *Plant Disease*, 109(4), pp. 736–755.
65. Fuchs, M., Al Rwahnih, M., Blouin, A.G., Burger, J., Chooi KM, Constable F., Ertunc, F., Fiore, N., Habili, N., Hily, J-M., Katis, N., Lemaire, O., **Maliogka, V.I.**, Maree, HJ., Minafra, A., Naidu, R., Pietersen, G., Saldarelli, P., Schmidt A-M., Seruga Martin, M., Varallyay E., 2025. A list of eclectic viruses, virus-like diseases and viroids of grapevines that should not be considered for regulatory oversight: a global plea from virologists. *Journal of Plant Pathology*, 107(2), pp. 847–858.
66. Panailidou, P., Pamporis, C., Lotos, L., Salsalou, C-L., **Maliogka, V.I.**, 2025. Identification and distribution of grapevine virus T in Greek vineyards. *Journal of Plant Pathology*, DOI: [10.1007/s42161-025-02010-0](https://doi.org/10.1007/s42161-025-02010-0)

*Στις δημοσιεύσεις No 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 37, 38, 39-42, 45, 47-50, 52-54, 56, 59-62, 66 είμαι η αντεπιστέλλουσα συγγραφέας (corresponding author)

III. ΠΡΩΤΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ (DISEASE NOTES) (Διεθνή περιοδικά με κριτές, SCI)

1. Papayiannis L.C., Ioannou N., Dovas C.I., **Maliogka V.I.**, Katis N.I., 2006. First report of *Tomato chlorosis virus* (ToCV) on tomato crops in Cyprus. *Plant Pathol.* 55, 567-567
2. Mathioudakis M.M., **Maliogka V.I.**, Dovas C.I., Vasilakakis M., Katis N.I., 2006. First record of the *Apple stem pitting virus* (ASPV) in Quince in Greece. *J. Plant Pathol.* 88, 225-225
3. **Maliogka V.I.**, Tsialtas J.T., Papantoniou A., Efthimiou K., Katis N.I., 2009. First report of a phytoplasma associated with an oilseed rape disease in Greece. *Plant Pathol.* 58, 792-792
4. Lotos L., Tsialtas J.T., **Maliogka V.I.**, Kaloumenos N., Eleftherohorinos I.G. and Katis N.I. 2013. First report of a ‘*Candidatus* phytoplasma solani’ related strain associated with a disease of *Datura stramonium* in Greece. *J. Plant Pathol.* 95, 447-447.
5. Orfanidou C., **Maliogka V.I.**, Katis N.I., 2014. First report of Cucurbit chlorotic yellows virus in cucumber, melon and watermelon in Greece. *Plant Disease* 98, 1446-1446.
6. Xanthis, C.K., **Maliogka, V.I.**, Lecoq, H., Desbiez, C., Tsvetkov, I., Katis, N.I., 2015. First report of Cucumber mosaic virus infecting watermelon in Greece and Bulgaria. *J. Plant Pathol.* 97, 399-399.
7. Moraki, K.N., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2014. First report of a ‘*Candidatus* phytoplasma solani’ related strain associated with a potato reddening disease in Greece. *J. Plant Pathol.* 96, S4.119.
8. Xanthis C.K., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2015. First report of Cucumber mosaic virus in anemone sp in Greece. *J. Plant Pathol.* 97, 541-541.
9. Orfanidou, C. G., **Maliogka, V. I.**, Katis, N. I., 2016. False Yellowhead (*Dittrichia viscosa*), A Banker Plant as Source of Tomato infectious chlorosis virus in Greece. *Plant Disease* 100, 869-869
10. Orfanidou, C.G., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., Kontosfyris, G., Smith, T., Caglayan, K., 2017. First report of cucurbit chlorotic yellows virus in cucumber in Turkey. *J. Plant Pathol.* 99, 533-533
11. Lotos, L., Kavroulakis, N., Navarro, B., Di Serio, F., Olmos, A., Ruiz-García, A.B., Katis, N., **Maliogka V.I.**, 2018. First report of avocado sunblotch viroid (ASBVd) naturally infecting avocado (*Persea americana*) in Greece. *Plant Disease* 102, 1470-1470
12. Bananej, K., Orfanidou, C., **Maliogka, V.I.**, Katis N., 2018. First report of Moroccan watermelon mosaic virus in zucchini in Iran. *Plant Disease* 102, 2047-2047
13. Lotos, L., Olmos, A., Katis, N., **Maliogka V.I.**, 2018. First report of carrot torrado virus 1 and carrot thin leaf virus naturally infecting *Torilis arvensis* ssp. *arvensis* in Greece. *Plant Disease* 102, 2049-2049
14. Ulubaş Serçe, C., Altan, B., Bolat, V., Ayyaz, M., Cifci, O., Onder, S., Öztürk Gökçe, Z.N., **Maliogka, V.I.**, 2018. First report of *Grapevine Roditis leaf discoloration associated virus* infecting grapevine (*Vitis vinifera*) in Turkey. *Plant Disease* 102, 256-256
15. Orfanidou, C.G., Boutsika, A., Tsiolakis, G., Winter, S., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2019. *Capsicum chlorosis virus*: a new viral pathogen of pepper in Greece. *Plant Disease* 103(2), 379.

16. Orfanidou, C.G., Tsvetkov, I., Efthimiou, K.E., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2019. First report of *Cucumber green mottle mosaic virus* in cucumber greenhouse crops in Bulgaria. *J. Plant Pathol.* 101, 423.
17. Panailidou, P., Lotos, L., Olmos, A., Ruiz-Garcia, A.B., Moran, F., Orfanidou, C.G., Sasselou, C-L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2019. First Report of *Grapevine virus E* and *Grapevine virus F* in Grapevine in Greece. *Plant Disease* 103, 1440-1440
18. Orfanidou, C.G., Malandraki, I., Beris, D., Kektsidou, O., Vassilakos, N., Varveri, C., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2019. First report of *Tomato leaf curl New Delhi virus* (ToLCNDV) in zucchini crops in Greece. *J. Plant Pathol.* 101:799-799
19. Sasselou, C.-L., Katsarou, K., Lotos, L., Orfanidou, C., **Maliogka, V.I.**, Kalantidis, K., Katis, N.I., Pappi, P., 2020. First report of grapevine yellow speckle viroid-2 in grapevine in Greece. *Plant Disease* 104:1879-1879
20. Ilbagi, H., Panailidou, P., Gagiano, E., Pietersen, G., **Maliogka, V.**, Katis, N., Citir, A. 2020. First report of grapevine virus L in grapevine in Turkey. *J Plant Pathol.* 103(1): 343.
21. Pappi, P.G., Efthimiou, K., Lotos, L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2020. First report of grapevine hammerhead viroid-like RNA (GHVd) in grapevine in Greece. *J Plant Pathol.* 102, 257-257.
22. Gavrilis, V., Orfanidou, C.G., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. First report of beet pseudoyellows virus in lettuce in Greece. *Journal of Plant Pathology* 103:1341
23. Ilbađı, H., Panailidou, P., Lotos, L., Sasselou, C.-L., **Maliogka, V.**, Katis, N., Çıtır, A., 2021. First report of grapevine virus T in grapevine in Turkey *Journal of Plant Pathology*, 103 (3), 1033-1034.
24. Lotos, L., Tsialtas, I., Katis, N., **Maliogka, V.**, 2021. First report of bean leafroll virus (BLRV) naturally infecting common and bitter vetch and alfalfa in Greece. *Journal of Plant Pathology*, 103 (2), 727.
25. Gavrilis, V., Lotos, L., Mollov, D., Grinstead, S., Tsialtas, I.T., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. First report of barley virus G infecting corn in Greece. *Journal of Plant Pathology*, 103 (4), 1331.
26. Panailidou, P., Lotos, L., Sasselou, C.-L., Gagiano, E., Pietersen, G., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.** (2021). First report of grapevine virus h in grapevine in Greece *Plant Disease*, 105 (9), 2738.
27. Katsiani, A., Li, S., Zhou, J., Demertzi, E., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2021. First report of cherry virus Turkey in sweet cherry in Greece. *Plant Disease*, 105 (1), 235.
28. Orfanidou, C.G., Cara, M., Merkuri, J., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. First report of cucurbit aphid-borne yellows virus in cucumber in Albania. *Journal of Plant Pathology* 105(1), 367-368
29. Orfanidou, C.G., Cara, M., Merkuri, J., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. First report of tomato chlorosis virus in tomato in Albania. *Journal of Plant Pathology* 104(3), 1177
30. Gavrilis, V., Lotos, L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. First report of tomato chlorosis virus in pepper in Greece. *Journal of Plant Pathology* 104:439.
31. Orfanidou, C.G., Cara, M., Merkuri, J., Papadimitriou, K., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. First report of Tomato brown rugose fruit virus in tomato in Albania. *Journal of Plant Pathology* 104(2), 855

32. Orfanidou, C.G., Cara, M., Jordan, M., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. First report of cucurbit aphid-borne yellows virus in cucumber in Albania. *Journal of Plant Pathology* 105(1), 367-368. DOI: 10.1007/s42161-022-01281-1.
33. Gavriili, V., Lotos, L., Vasileiou, N., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2024. First report of ranunculus white mottle virus and lettuce ring necrosis virus in pepper in Greece. *Journal of Plant Pathology* 106(2), pp. 775–776.
34. Orfanidou, C., Konsta, M., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2025. Molecular identification of cucumber leaf spot virus in cucumber in Greece. *Journal of Plant Pathology* 107(2), pp. 1307–1308.
35. Panailidou, P., Lotos, L., **Maliogka, V.I.**, 2025. First report of grapevine Kizil Sapak virus in grapevine (*Vitis vinifera*) in Greece. *Journal of Plant Pathology* 107(3), pp. 1567–1568.

*Στις δημοσιεύσεις Νο 7, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19-35 είμαι η αντεπιστέλλουσα συγγραφέας (corresponding author)

IV. ΠΛΗΡΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΕΣ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ (Μετά από κρίση)

1. Κουμπούρης Γ., **Μαλιόγκα Β.**, Ευθυμίου Κ., Βασιλακάκης Μ., Κατής Ν., 2003. Εξυγίανση της βερικοκιάς ποικ. ‘Μπεμπέκου’ με *in vitro* θερμοθεραπεία. 21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οπωροκηπευτικών. Περιλήψεις Συνεδρίου (Ιωάννινα, 8-10/10/2003), σελ. 219-222.
2. Dovas C.I., **Maliogka V.I.**, Katis N.I., 2006. Generic and specific detection of Grapevine leafroll associated viruses using ramped annealing nested PCR. Extended abstracts, 15th Conference of the International council for the study of viruses and virus-like diseases of grapevine (ICVG), Stellenbosch, South Africa, 3-7 April, pp 115-116.
3. **Maliogka V.I.**, Dovas C.I., Katis N.I., 2006. Molecular detection of viruses belonging to the genera *Closterovirus* and *Foveavirus* in sweet cherry in Greece. 12th congress of the Mediterranean Phytopathological Union (MPU), Rhodes Island 11-15 June, pp 209-211.
4. Skiada F., **Maliogka V.I.**, Eleftheriou E.P., Katis N.I., 2009. Advances on the eradication of *Grapevine rupestris stem pitting associated virus* (GRSPaV) from *Vitis vinifera* explants. Extended abstracts, 16th Conference of ICVG, France, Dijon, 31 August-4 September, pp 262-263.
5. **Maliogka V.I.**, Charou A., Efthimiou K., Katsiani A., Chatzivassiliou E. K., Katis N.I., 2009. Identification of ilarviruses in almond and cherry fruit trees using nested PCR assays. Proceedings of the 21st International Conference on Virus and other Graft Transmissible Diseases of Fruit Crops (ICVF), Neustadt, Germany 5-10 July, Julius-Kühn-Archiv 427, 281-283.
6. Avgelis A., Orfanidou C., Grammatikaki G., Moraki K., **Maliogka V.I.**, and Katis N.I., 2012. Virological Problems of native Cycladian Grapevine Varieties. Extended abstracts, 17th Conference of ICVG, Davis, California, USA, October 7-14, 174-175.
7. Moraki, K.N., Avgelis, A.D., Biniari, A., Chatzivassiliou, E.K., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2015. Improved RT-PCR detection and prevalence of

- GVA, GVB and GRSPaV in vineyards. Proceedings of the 18th Congress of ICVG, Ankara, Turkey, 7-11 September 2015, pp. 190-191.
8. Sassalou, Lyto-Chrysoula, Orfanidou Chrysoula, Moraki Kaliopi, Katsiani Asimina, Nanou Areti, Syggoula Vasiliki, Lotos Leonidas, Katis Nikolaos, **Maliogka, Varvara**, 2018. Detection and molecular characterization of newly emerging viruses in Greek vineyards. Proceedings of the 19th Congress of ICVG, Santiago, Chile, April 9-12, pp. 66-67.
 9. Sassalou, C-L., Palla, E., Lotos, L., Panailidou, P., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Badnaviruses infecting grapevine in Greece: A study of their epidemiological and molecular characteristics. Proceedings of the 20th Congress of ICVG, Thessaloniki, Greece, September 25-29, pp. 47-48.
 10. Panailidou, P., Lotos, L., Sassalou, C-L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Study of the tiology of grapevine leafroll disease in Greek vineyards and molecular characterization of the associated viruses. Proceedings of the 20th Congress of ICVG, Thessaloniki, Greece, September 25-29, pp. 110-111.
 11. Moran, F., Olmos, A., Glasa, M., Bueno Da Silva, M., **Maliogka, V.**, Wetzel, T., Ruiz-Garcia, A.B., 2023. Duplex quantitative real-time RT-PCR for detection of grapevine leafroll-associated virus 1. Proceedings of the 20th Congress of ICVG, Thessaloniki, Greece, September 25-29, pp. 146-147.
 12. Georgousi, M., Lotos, L., Panailidou, P., **Maliogka, V.I.**, 2023. Development and validation of three novel real-time RT-PCR assays for the reliable detection of grapevine virus A, grapevine virus B and grapevine virus F. Proceedings of the 20th Congress of ICVG, Thessaloniki, Greece, September 25-29, pp. 148-149.
 13. Panailidou, P., Lotos, L., Georgousi, M., Karagkounakis, G., Liakou, M., Tsagaki, E., Chrysakopoulou, I., Galeou, A., Beris, D., Pappi, P., Vassilakos, N., Varveri, C., Sassalou, C-L., Gagiano, E., Pietersen, G., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Identification, prevalence and molecular characterization of novel vitiviruses in Greek vineyards. Proceedings of the 20th Congress of ICVG, Thessaloniki, Greece, September 25-29, pp. 206-207.
 14. Palla, E., Lotos, L., Panailidou, P., **Maliogka, V.I.**, 2023. Genetic variability and improved detection of grapevine fanleaf virus in Greek vineyards. Proceedings of the 20th Congress of ICVG, Thessaloniki, Greece, September 25-29, pp. 210-211.

V. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ (έχουν δημοσιευθεί ως περιλήψεις στα πρακτικά)

A. ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. Ευθυμίου Κ., Χατζηβασιλείου Ε.Κ., Ευθυμίου Ε., Κοντεζάκη Ε., **Μαλιόγκα Β.**, Μιχάλακ Β., Σέϊτος Κ., Κατής Ν.Ι., 2000. Αξιολόγηση ποικιλιών και γενετικών σειρών καπνού ως προς την ανθεκτικότητα σε μη έμμοτους ιούς. 10^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Καλαμάτα, 3-5/10/2000), σελ. 47.
2. Δόβας Χ., **Μαλιόγκα Β.**, Αυγελής Α., Κυριακοπούλου Π., Παρασκευόπουλος Α., Παπαχρήστος Κ., Κατής Ν., 2002. Ανάπτυξη πολλαπλής αλυσιδωτής αντίδρασης πολυμεράσης για την ανίχνευση των ιών της μολυσματικής

- χλώρωσης της τομάτας (*tomato infectious chlorosis virus*, TICV) και της χλώρωσης της τομάτας (*tomato chlorosis virus*, ToCV) και η εμπλοκή τους στις επιδημίες ικτέρου στην Ελλάδα. 11^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Πρέβεζα, 1-4/10/2002), σελ. 140.
3. **Μαλιόγκα Β.**, Δόβας Χ.Ι., Ευθυμίου Κ., Κατής Ν.Ι., 2004. Ανίχνευση και διαφοροποίηση ιών-μελών της ομάδας των ‘*ricorna-like*’ ιών των φυτών με ημι-εστιασμένη RT-PCR και φυλογενετική ανάλυση τμήματος της RdRp πολυμεράσης. 12^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Καστοριά, 12-15/10/2004), σελ. 61.
 4. **Μαλιόγκα Β.**, Δόβας Χ.Ι., Lesemann D.E., Winter S., Κατής Ν.Ι., 2004. Μερικός χαρακτηρισμός του ιού της κίτρινης δακτυλιοειδούς κηλίδωσης της αγκινάρας (*Artichoke yellow ringspot virus*, AYRSV) που απομονώθηκε από καλλιέργειες κρεμμυδιού στη νότια Ελλάδα. 12^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Καστοριά, 12-15/10/2004), σελ. 62.
 5. Χουλιάρα Μ., **Μαλιόγκα Β.**, Δόβας Χ.Ι., Ευθυμίου Κ., Παπαθανασίου Κ., Σερέτη Α., Χαρού Α., Κατής Ν.Ι., 2004. Συχνότητα εμφάνισης και χαρακτηρισμός ιών που προσβάλλουν καλλιεργούμενα είδη της οικογένειας *Ariaceae* στην Ελλάδα. 12^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Καστοριά, 12-15/10/2004), σελ. 89.
 6. Μαθιουδάκης Μ., **Μαλιόγκα Β.**, Δόβας Χ.Ι., Βασιλακάκης Μ., Ρουκά Δ., Κατής Ν.Ι., 2005. Αιτιολογία της ασθένειας της παραμόρφωσης των καρπών κυδωνιάς. 22^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οπωροκηπευτικών, Περιλήψεις Συνεδρίου (Πάτρα, 19-21/10/2005), σελ. 99.
 7. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Κατής Ν.Ι., 2006. Γενική ανίχνευση, διαφοροποίηση ειδών και οριοθέτηση του γένους *Ilarvirus* με τη χρησιμοποίηση μιας γενικής εστιασμένης RT-PCR με σταδιακή πτώση της θερμοκρασίας θερμοκυκλοποίησης στο στάδιο σύνδεσης των εκκινητών με το εκμαγείο. 8^ο Πανελλήνιο Ιολογικό συνέδριο. Περιλήψεις συνεδρίου (Θεσσαλονίκη, 12-14/5/2006), σελ. 62, 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, Περιλήψεις συνεδρίου (Αθήνα 16-19/10/2006), σελ. 68.
 8. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Κατής Ν.Ι., 2006. Ιοί του γένους *Ampelovirus* που συγγενεύουν φυλογενετικά με τον GLRaV-5: Γενετική συγγένεια και ανίχνευση. 8^ο Πανελλήνιο Ιολογικό συνέδριο. Περιλήψεις συνεδρίου (Θεσσαλονίκη, 12-14/5/2006), σελ. 63-64. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, Περιλήψεις συνεδρίου (Αθήνα 16-19/10/2006), σελ. 58.
 9. Μαθιουδάκης Μ.Μ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Κατής Ν.Ι., 2006. Ανάπτυξη εστιασμένης RT-PCR για την ανίχνευση στελεχών του ιού της βοθρίωσης του ξύλου (κορμού) της μηλιάς (*Apple stem pitting foveavirus*). 8^ο Πανελλήνιο Ιολογικό συνέδριο, Περιλήψεις συνεδρίου (Θεσσαλονίκη, 12-14/5/2006), σελ. 65
 10. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Σαΐνης Π.Α., Χαρού Α.Θ., Λώτος Λ., Δήμου Δ., Δόβας Χ.Ι., Κατής Ν.Ι., 2006. Επισκόπηση της ιολογικής κατάστασης αμπελώνων στη ζώνη V.Q.P.R.D. της Κορινθίας και της Αργολίδας. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 16-19/10/2006), σελ. 61.
 11. Κατής Ν. Ι., Ευθυμίου Κ.Ε., Δόβας Χ.Ι., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Παπαγιάννης Λ.Χ., Αυγελής Α.Δ., Κιάρης Ε., Παρασκευόπουλος Α., 2006. Επιδημίες ιών που μεταδίδονται με αλευρώδεις σε καλλιέργειες ντομάτας και κολοκυνθοειδών: εξάπλωση και στρατηγικές αντιμετώπισης. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 16-19/10/ 2006), σελ. 77.

12. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Δρούγκας Ε.Β., Ευθυμίου Κ.Ε., Κατής Ν.Ι., 2006. Ανίχνευση ιών των γενών *Closterovirus*, *Foveavirus* και *Parvivirus* στην κερασιά. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 16-19/10/2006), σελ. 131.
13. Μαθιουδάκης Μ.Μ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Μπαρμπαγιάννης Ν., Κατής Ν.Ι., 2006. Ανάπτυξη εστιασμένης RT-PCR για την ανίχνευση του ASPV και συσχέτισή του με την ασθένεια παραμόρφωσης των καρπών κυδωνιάς. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 16-19/10/2006), σελ. 129.
14. Μαθιουδάκης Μ.Μ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Κατής Ν.Ι., 2006. Παρουσία των ACLSV και ASPV σε καλλιεργούμενα, καλλωπιστικά και αυτοφυή είδη *Rosaceae* στην Ελλάδα. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 16-19/10/2006), σελ. 130.
15. Χαρού Α.Θ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Μαθιουδάκης Μ.Μ., Ευθυμίου Κ.Ε., Παπαγιάννης Λ.Χ., Κατής Ν.Ι., 2006. Συχνότητα εμφάνισης των ιών PNRSV, PDV και ACLSV σε Ελλάδα και Κύπρο. 13^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 16-19/10/2006), σελ. 163.
16. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Λώτος Λ., Ευθυμίου Κ., Κατής Ν.Ι., 2008. Μοριακός χαρακτηρισμός δυο νέων ιών της αμπέλου που ανήκουν σε ένα διακριτό φυλογενετικό κλάδο του γένους *Ampelovirus*. 14^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Ναύπλιο, 7-10/10/2008), σελ. 27.
17. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Σκιαδά Φ.Γ., Γρηγοριάδου Κ., Ελευθερίου Ε.Π., Κατής Ν.Ι., 2008. Εξυγίανση δυο ποικιλιών της αμπέλου από έναν νέο ιό του γένους *Ampelovirus* (GLRaV-Pr) και τον σχετιζόμενο με τη βοθρίωση του κορμού του *Rupestris* ιό 1 (RSPaV-1). 14^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Ναύπλιο, 7-10/10/2008), σελ.155.
18. Μαθιουδάκης Μ.Μ., Candresse T., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Barone M., Ragozzino A., Κατής Ν.Ι., 2008. Μοριακή παραλλακτικότητα, απομονώσεων του ιού της βοθρίωσης του ξύλου της μηλιάς (*Apple stem pitting virus*, ASPV) από καλλωπιστικά, άγρια και καλλιεργούμενα είδη ξενιστών. 14^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Ναύπλιο, 7-10/10/2008), σελ. 154.
19. Κατσιάνη Α.Θ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Ευθυμίου Κ.Ε., Vonlas C., Κατής Ν.Ι., 2008. Μοριακή ανίχνευση και μελέτη της παραλλακτικότητας του ιού της χλωρωτικής κηλίδωσης της μηλιάς (ACLSV) σε αυτοφυή, καλλωπιστικά και καλλιεργούμενα φυτά της οικογένειας *Rosaceae*. 14^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Ναύπλιο, 7-10/10/2008), σελ. 152.
20. Σκιαδά Φ.Γ., Γρηγοριάδου Κ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Κατής Ν.Ι., Ελευθερίου Ε.Π., 2008. Εξυγίανση της ποικιλίας Αγιωργίτικο (*Vitis vinifera* L.) από τους ιούς GLRaV-1 και RSPaV-1. 14^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, Περιλήψεις Συνεδρίου (Ναύπλιο, 7-10/10/2008), σελ. 160.
21. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Λώτος Λ., Ευθυμίου Κ., Κατής Ν.Ι., 2008. Η γονιδιακή οργάνωση και η φυλογενετική ανάλυση ενός νέου ιού της αμπέλου στηρίζουν την σύσταση ενός νέου γένους στην οικογένεια *Closteroviridae*. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 20-22/11/2008), σελ. 69-70.
22. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Λώτος Λ., Ευθυμίου Κ., Κατής Ν.Ι., 2008. Ανάλυση του γονιδιώματος και ανοσοανίχνευση ενός νέου ιού του γένους

- Ampelovirus*. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Επιστημονικής Εταιρείας Μικροβιόκοσμος, Περιλήψεις Συνεδρίου (Αθήνα, 12-14/12/2008), σελ. 139-140.
23. Κατσιάνη Α.Θ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Κτωρή Χ., Χατζηβασιλείου Ε.Κ. και Κατής Ν.Ι. 2010. Πρώτη αναφορά του ιού της πράσινης δακτυλιοειδούς ποικιλοχλώρωσης της κερασιάς (*Cherry green ring mottle virus*, CGRMV) στην Ελλάδα και ανάπτυξη μιας νέας μοριακής μεθόδου ανίχνευσης του ιού. Περιλήψεις εργασιών 15ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Κέρκυρα, 7-10 Οκτωβρίου, σελ. 176.
 24. Κατσιάνη Α.Θ., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2010. Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας απομονώσεων του ιού της χλωρωτικής κηλίδωσης των φύλλων της μηλιάς (ACLSV) από είδη της οικογένειας *Rosaceae*. Περιλήψεις εργασιών 15ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Κέρκυρα, 5-8 Οκτωβρίου, σελ. 110.
 25. Λώτος Λ., Ευθυμίου Κ., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2010. Ανάπτυξη μιας μεθόδου μοριακής ανίχνευσης ιών του γένους *Poleovirus*. Περιλήψεις εργασιών 15ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Κέρκυρα, 5-8 Οκτωβρίου, σελ. 111.
 26. Λώτος Λ., Ευθυμίου Κ., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2010. Μερικός χαρακτηρισμός ενός Poleo-ιού που σχετίζεται με τον ίκτερο της πιπεριάς. Περιλήψεις εργασιών 15ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Κέρκυρα, 5-8 Οκτωβρίου, σελ. 179.
 27. Κατσιάνη Α.Θ., Δρούγκας Ε.Β., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2012. Ανάπτυξη αξιόπιστης μεθόδου ανίχνευσης του ιού -1 της μικροκαρπίας της κερασιάς και έλεγχος της παρουσίας του σε διάφορους ξενιστές. Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 33.
 28. Παππή Π.Γ., Δόβας Χ.Ι., Ευθυμίου Κ.Ε., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2012. Προσδιορισμός της νουκλεοτιδιακής αλληλουχίας και ανάλυση της γονιδιακής οργάνωσης του ιού της ποικιλοχλώρωσης με νανισμό της μελιτζάνας (*Eggplant mottled dwarf virus*, EMDV). Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 81.
 29. Παππή Π.Γ., Δόβας Χ.Ι., Ευθυμίου Κ.Ε., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2012. Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας του ιού της ποικιλοχλώρωσης με νανισμό της μελιτζάνας (*Eggplant mottled dwarf virus*, EMDV). Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 82.
 30. Δρούγκας Ε.Β., Κατσιάνη Α.Θ., Δεληγιάννης Ε.Κ., Κτωρή Χ., Κατής Ν.Ι. και **Μαλιόγκα Β.Ι.** 2012. Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός των ιών της οικογένειας Betaflexiviridae (CNRMV, CGRMV, CVA) σε σπωρόνες κερασιάς. Περιλήψεις εργασιών 15ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 83.
 31. Κατσιάνη Α.Θ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Ευθυμίου Κ.Ε. και Κατής Ν.Ι. 2012. Μοριακός χαρακτηρισμός και μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας του ιού-1 της μικροκαρπίας της κερασιάς (*Little cherry virus-1*, LChV-1). Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 84.
 32. Ορφανίδου, Χ.Γ., Δημητρίου, Χ., Παπαγιάννης, Λ.Χ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.** και Κατής, Ν.Ι. 2012. Διερεύνηση της επιδημιολογίας και χαρακτηρισμός ιών του

- γένους *Crinivirus* που σχετίζονται με τον ίκτερο της τομάτας στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 85.
33. Λώτος Λ., Τσιάλας Ι.Θ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Καλούμενος Ν., Ελευθεροχωρινός Η.Γ. και Κατής Ν.Ι. 2012. Πρώτη αναφορά της προσβολής δυο βοτανικών ποικιλιών *Datura stramonium* (τάτουλας) από το “*Candidatus Phytoplasma solani*” στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 137.
 34. Μοράκη Κ., Ορφανίδου Χ.Γ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Γραμματικάκη Γ., Αυγελής Α. και Κατής Ν.Ι. 2012. Μοριακή ανίχνευση του ιού A της αμπέλου και του ιού που σχετίζεται με τη βοθρίωση του κορμού του *Rupestrif* (GRSPaV) σε ποικιλίες και υποκείμενα αμπέλου. Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 148.
 35. Ορφανίδου Χ.Γ., Παπαγιάννης Λ.Χ., Λώτος Λ., Δημητρίου Α., Διογένους Ε., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2012. Αιτιολογία ικτέρου σε καλλιέργειες κολοκυνθοειδών στη χώρα μας. Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 149.
 36. **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Calvo M., Carbonell A., Garcia J.A., και Valli A. 2012. Ετερόλογες πρωτεΐνες με ρόλο καταστολέα του μηχανισμού της σίγησης RNA μπορούν να υποστηρίξουν την μόλυνση από τον ιό της ευλογιάς της δαμασκηνιάς (*Plum rox virus*, PPV). Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 92.
 37. Φωτίου Ι.Σ., Παππή Π.Γ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, και Κατής Ν.Ι. 2012. Ανάπτυξη μεθόδου ημι-εστιασμένης RT-PCR για την ανίχνευση του λανθάνοντα ιού της βερικοκιάς (*Apricot latent virus*, ApLV) και έλεγχος της παρουσίας του ιού στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 16ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 16-18 Οκτωβρίου, σελ. 153.
 38. Ορφανίδου Χ.Γ., Παπαγιάννης Λ., Δημητρίου Χ., Ζήκου Μ., Ξάνθης Χ., Δημητρίου Α., Διογένους Ε., Λώτος Λ., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι. 2013. Ιοί που σχετίζονται με τον ίκτερο των κηπευτικών και στοιχεία της επιδημιολογίας τους. Τεύχος Περιλήψεων 26^{ου} Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Καλαμάτα, 15 έως 18 Οκτωβρίου, σελ. 69.
 39. Λώτος Λ., Ορφανίδου Χ.Γ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Αυγελής Α.Δ., Αναστασάκης Ν. και Κατής Ν.Ι. 2013. Ικτερος της πιπεριάς – Μια νέα σοβαρή ασθένεια. Τεύχος Περιλήψεων 26^{ου} Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Καλαμάτα, 15 έως 18 Οκτωβρίου, σελ.224.
 40. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Νέες και αναδυόμενες ιώσεις των κηπευτικών με έμφαση στη ντομάτα και στα κολοκυνθοειδή: Προτάσεις για την αντιμετώπισή τους. 6^η Πανελλήνια συνάντηση φυτοπροστασίας 24-27 Φεβρουαρίου, Λάρισα. (δεν υπάρχει περίληψη)
 41. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Olmos, A., Παππή Π.Γ., Λώτος, Λ., Ευθυμίου, Κ.Ε., Candresse T.C., Γραμματικάκη Γ., Κατής, Ν.Ι., Αυγελής, Α. 2014. Ένας νέος ιός του γένους *Badnavirus* σχετίζεται με την ασθένεια μεταχρωματισμού των φύλλων του Ροδίτη. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 35.
 42. Λώτος, Λ., Olmos, A., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Ένας νέος ιός του γένους *Polerovirus* σχετίζεται με την ασθένεια του ικτέρου των φύλλων της πιπεριάς. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 37.

43. Κατσιάνη, Α., Οίμος, Α., Αμούτζιας, Γ., Κατής Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Γενετική παραλλακτικότητα και μηχανισμοί εξέλιξης του LChV-1. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 72.
44. Μοράκη, Κ.Ν., Αυγελής, Α.Δ., Μπινιάρη, Α., Χατζηβασιλείου, Ε.Κ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Ανάπτυξη μοριακών μεθόδων ανίχνευσης των GVA, GVB και GRSPaV και μελέτη της συχνότητας εμφάνισης τους σε αμπελώνες της χώρας μας. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 77.
45. Φωτίου, Ι.Σ., Παππή, Π.Γ., Ευθυμίου, Κ.Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Ανάπτυξη δοκιμών πραγματικού χρόνου αντίστροφης μεταγραφής-αλυσιδωτής αντίδρασης της πολυμεράσης (Real Time qRT-PCR) για την ανίχνευση και ποσοτικοποίηση των PNRSV, PDV και PPV. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 78.
46. Δημητριάδου, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας του ιού της ευλογιάς της δαμασκηνιάς (*Plum rox virus*, PPV) στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 105.
47. Ορφανίδου, Χ.Γ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Μετάδοση του ιού της χλώρωσης της τομάτας (*Tomato chlorosis virus*, ToCV) από τον βιότοπο Q του *Bemisia tabaci* και αξιολόγηση αυτοφυών φυτών ως εστιών του. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 107.
48. Μοράκη, Κ.Ν., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Πρώτη αναφορά του ιού 1 της ποικιλίας Syrah της αμπέλου (*Grapevine Syrah virus 1*, GSyV-1) σε αμπελώνες της χώρας μας. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 117.
49. Ξάνθης, Χ.Κ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Πρώτη αναφορά του ιού του μωσαικού της αγγουριάς (CMV) σε καλλιέργεια ανεμώνης (*Anemone* sp.) στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 118.
50. Ξάνθης, Χ.Κ., Τσιάλας, Ι.Θ., Λώτος, Λ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., Πρώτη αναφορά του στελέχους της ράβδωσης της αραχίδας του ιού του κοινού μωσαικού της φασολιάς (*Bean common mosaic virus*-Peanut stripe, BCMV-PSt) σε καλλιέργεια αραχίδας στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 119.
51. Ορφανίδου, Χ.Γ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Αναστασάκης, Ν., Τσαμπής, Ε., Κατής, Ν.Ι., 2014. Πρώτη αναφορά του ιού του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών (*Cucurbit chlorotic yellows virus*, CCYV) στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 120.
52. Λώτος, Λ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Μερικός χαρακτηρισμός τεσσάρων νέων Polero-ιών. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 123.
53. Μοράκη, Κ.Ν., Glasa, Μ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Ανίχνευση του ιού της ποικιλίας Pinot Gris της αμπέλου (*Grapevine Pinot gris virus*, GPGV) σε Ελληνικούς αμπελώνες. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 124.

54. Ξάνθης, Χ.Κ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Lecoq, H., Κατής, Ν.Ι., 2014. Συχνότητα εμφάνισης αφιδομεταδιδόμενων ιών σε καλλιέργειες κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 127.
55. Λώτος, Λ., Olmos, A., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2014. Διερεύνηση της αιτιολογίας του κοκκινίσματος των φύλλων των σκιαδανθών (Ariaceae) με την χρησιμοποίηση της αλληλούχησης νέας γενιάς. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 129.
56. Κατσιάνη, Α., Olmos, A., Παππή, Π.Γ., Ευθυμίου Κ.Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Ανάπτυξη μεθόδου πραγματικού χρόνου αντίστροφης μεταγραφής-αλυσιδωτής αντίδρασης της πολυμεράσης (Real Time RT-PCR) σε ένα δοκιμαστικό σωλήνα για την ανίχνευση του LChV-1. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 131.
57. Ξάνθης, Χ.Κ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Εύρος ξενιστών και προσδιορισμός της αλληλουχίας του γονιδιώματος μιας Ελληνικής απομόνωσης του *Moroccan watermelon mosaic virus* (MWMV) από καρπουζιά. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 132.
58. Ορφανίδου, Χ.Γ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Η ακονίζεα (*Dittrichia viscosa*) ως πηγή του ιού της μολυσματικής χλώρωσης της τομάτας (TICV). Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 133.
59. Μοράκη, Κ.Ν., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2014. Πρώτη αναφορά προσβολής φυτών πατάτας από ένα συγγενικό με το *Candidatus Phytoplasma solani* στέλεχος στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 17ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Βόλος, 13-17 Οκτωβρίου, σελ. 193.
60. Κατσιάνη, Α., Αμούτζιας, Γ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2015. Γενετική παραλλακτικότητα και εξελικτικοί μηχανισμοί clostero-ιών με έμφαση στον LChV-1. Πρακτικά 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου της Επιστημονικής Εταιρείας Μικροβίοκοσμος, Αθήνα, 3-5 Απριλίου, σελ. 148.
61. Καραογλανίδης, Γ., Κατής, Ν., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Λαγοπόδη, Α., 2016. Νέες προσεγγίσεις στην αντιμετώπιση ασθενειών των οπωροκηπευτικών. 6^ο Πανελλήνιο συνέδριο Agrotica, Θεσσαλονίκη 30-31 Ιανουαρίου.
62. Καραπέτση, Λ., Ορφανίδου, Χ.Γ., Olmos, A., Κυράτσα, Β., Λώτος, Λ., Χατζηβασιλείου, Ε.Κ., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2016. Διερεύνηση του αιτίου της ασθένειας της χλωρωτικής δακτυλιοειδούς κηλίδωσης και των χλωρωτικών σχεδίων του μαρουλιού. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 25.
63. Ξαξίρη, Ε., Desbiez, C., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Ταχόπουλος, Κ., Lecoq, H., Millot P., Wipf-Scheibel, P., Κατής, Ν.Ι., 2016. Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας του ιού του μωσαικού της καρπουζιάς. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 95.
64. Σασσάλου, Χ.Λ.Π., Αυγελής, Α.Δ., Ευθυμίου, Κ.Ε., Καραπέτση, Λ., Μανατζή, Δ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2016. Συχνότητα εμφάνισης και γενετική παραλλακτικότητα του ιού του μεταχρωματισμού των φύλλων της ποικιλίας Ροδίτη της αμπέλου (GRLDaV). Περιλήψεις εργασιών 18ου

- πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 96.
65. Ορφανίδου, Χ.Γ., Μπαλτζή, Α., Δήμου, Ν., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2016. Εύρος διασποράς, γενετική παραλλακτικότητα και στοιχεία επιδημιολογίας του ιού του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών (*Cucurbit chlorotic yellows virus, CCYV*). Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 97.
66. Χατζηβασιλείου, Ε.Κ., Φραντζής, Δ., Κοχοίλα Ράρρα, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., Desbiez, C., 2016. Μοριακή παραλλακτικότητα ελληνικών απομονώσεων του ιού της δακτυλιοειδούς κηλίδωσης της παπάγιας (PRSV) από κολοκυνθοειδή. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 98.
67. Δημητριάδου, Α., Βαλαχάς, Χ., Σασσάλου, Χ.Α.Π., Χατζηβασιλείου, Ε.Κ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2016. Μελέτη των ιών που προσβάλλουν τη συκιά (*Ficus carica* L.) στον Ελλαδικό χώρο. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 136.
68. Ευθυμίου, Κ.Ε., Παπαδοπούλου, Χ., Ξυλογιάννη, Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2016. Ανίχνευση και μοριακή ταυτοποίηση ιών του γένους *Tobamovirus* σε καλλιέργειες πιπεριάς. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 137.
69. Κατσιάνη, Α.Θ., Κατσαρού, Κ., Καλαντίδης, Κ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2016. Η πρωτεΐνη p21 του ιού της μικροκαρπίας της κερασιάς (LChV1) είναι καταστολέας του μηχανισμού της σίγησης RNA. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 139.
70. Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, 2016. Κατασκευή και αξιολόγηση μολυσματικών κλώνων των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια της ποικιλόχρωσης με νανισμό των φύλλων του καρότου (Carrot Motley Dwarf-CMD). Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 140.
71. Μοράκη, Κ.Ν., Ορφανίδου, Χ.Γ., Κατσιάνη, Α.Θ., Αυγελής, Α.Δ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2016. Φυλογενετική ανάλυση ιών που σχετίζονται με το σύνδρομο της βοθρίωσης του ξύλου της αμπέλου. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 144.
72. Σασσάλου, Χ.Α.Π., Στεφανίδου, Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., 2016. Ανίχνευση χρωμογόνων στελεχών του ιού του ριπιδωτού φύλλου της αμπέλου σε δυο περιοχές της Ελλάδας. Περιλήψεις εργασιών 18ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Ηράκλειο, 18-21 Οκτωβρίου, σελ. 149.
73. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Λώτος, Α., Καραπέτση, Α., Ορφανίδου, Χ., Olmos, Α., Χατζηβασιλείου, Ε.Κ., Κατής, Ν.Ι., 2017. Αλληλούχηση νέας γενιάς (Next generation sequencing, NGS) μικρών παρεμβαλλόμενων RNA (siRNAs) για τη μελέτη νέων ή αναδυόμενων ιολογικών ασθενειών: η περίπτωση μιας νέας ασθένειας του μαρουλιού στην Πελοπόννησο (Ελλάδα). Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου της Επιστημονικής Εταιρείας Μικροβίολογίας, Αθήνα, 7-9 Απριλίου, σελ. 45.

74. **Μαλιόγκα, Β.Ι.** και Κατής, Ν.Ι., 2017. Εφαρμογή της αλληλούχησης νέας γενιάς (NGS) για την ταυτοποίηση του αιτίου ιολογικών ασθενειών των φυτών. 11^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ιολογίας 18-20 Μαΐου, Θεσσαλονίκη.
75. Ορφανίδου, Χ.Γ., Λώτος, Λ., Μπαλτζή, Α., Δήμου, Ν., Μαθιουδάκης, Μ.Μ., Λιβιεράτος, Ι., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2017. Μελέτη αλληλεπίδρασης του ιού του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών (*Cucurbit chlorotic yellows virus*, CCYV) με το φορέα και τους ξενιστές του. Περιλήψεις εργασιών 11ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Ιολογίας, 18-20 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, σελ. 32.
76. Σασσάλου, Χ.Α., Αυγελής, Α., Ευθυμίου, Κ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2017. Ιός του μεταχρωματισμού των φύλλων της ποικιλίας Ροδίτη (GRLDaV): ένας DNA ιός με ευρεία διασπορά στους ελληνικούς αμπελώνες. Περιλήψεις εργασιών 11ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Ιολογίας, 18-20 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, σελ. 30.
77. Ξαζίρη, Ε., Desbiez, C., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Ταχόπουλος, Κ., Lecoq, H., Millot, P., Wipf-Scheibel, N.I. Κατής, 2017. Γενετική παραλλακτικότητα του ιού του μωσαϊκού της καρπουζιάς. Περιλήψεις εργασιών 11ου Πανελλήνιου Συνεδρίου Ιολογίας, 18-20 Μαΐου, Θεσσαλονίκη, σελ. 31.
78. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, και Κατής, Ν.Ι., 2018. Νέες τεχνολογίες στην παραγωγή υψηλής ποιότητας (πιστοποιημένου) πολλαπλασιαστικού υλικού. 7^ο Πανελλήνιο συνέδριο Agrotica, Θεσσαλονίκη 3-4 Φεβρουαρίου.
79. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Ορφανίδου, Χ., Λώτος, Λ. και Κατής, Ν.Ι. 2018. Ικτερος των κολοκυνθοειδών και των σολανωδών: Αιτιολογία, επιδημιολογία και αντιμετώπιση. 7^η Πανελλήνια Συνάντηση Φυτοπροστασίας, 5-8 Μαρτίου 2018, Δημοτικό Ωδείο Λάρισας, Περιλήψεις σελ. 38.
80. Κατής, Ν.Ι., Λώτος, Λ. Κατσιάνη, Α. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2018. Παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού στα δένδρωδη, την άμπελο και τα κηπευτικά. 7^η Πανελλήνια Συνάντηση Φυτοπροστασίας, 5-8 Μαρτίου 2018, Δημοτικό Ωδείο Λάρισας, Περιλήψεις σελ. 41.
81. Ορφανίδου, Χ., Τσιολάκης, Γ., Μπούτσικα, Α., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Ιός της χλώρωσης της πιπεριάς (*Capsicum chlorosis virus*, CaCV): Ένα νέο παθογόνο της πιπεριάς στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 28.
82. Μπέτα, Χ., Λώτος, Λ. Olmos, Α., Κατσιάνη, Α., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός ενός νέου ιού του γένους *Fabavirus* στην κερασιά με τη βοήθεια της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 30.
83. Κατσιάνη, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., Svanella-Dumas, L., Olmos, Α., Ruiz-Garcia, A.B., Marais, A., Faure, C., Theil, S., Λώτος, Λ. και Candresse, T. 2018. Ανάδειξη της παραλλακτικότητας του ιού 1 της μικροκαρπίας της κερασιάς (*Little cherry virus 1*, LChV 1) με αλληλούχηση υψηλής απόδοσης και πιθανές επιπτώσεις στην ανίχνευση. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελλήνιου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 34.
84. Στεφανίδου, Ε., Κατσιάνη, Α., Ορφανίδου, Χ., Παναηλίδου, Π., Ευθυμίου, Κ.Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.** και Κατής, Ν.Ι. 2018. Μοριακή ανίχνευση και μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας του ιού 3 που σχετίζεται με την συστροφή των φύλλων της αμπέλου (GLRaV 3) στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών

- 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 37.
85. Μπούτσικα, Α., Ορφανίδου, Χ.Γ, Μεσδανίτης, Κ., Ευθυμίου, Κ.Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.** και Κατής, Ν.Ι. 2018. Βιολογικός και μοριακός χαρακτηρισμός του ιού της ήπιας ποικιλοχλώρωσης της πιπεριάς (*Pepper mild mottle virus*, PMMoV) Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 41.
 86. Σασσάλου, Χ.Α.Π., Ορφανίδου, Χ.Γ, Μοράκη, Κ., Κατσιάνη, Α., Ζήκου, Μ., Νάνου, Α., Συγγούνα, Β., Λώτος, Λ., Καραπέτση, Λ., Κατής, Ν.Ι., Αυγελής, Α.Δ. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Μελέτη του εύρους διασποράς και της γενετικής παραλλακτικότητας των πληθυσμών τριών νέων ιών της αμπέλου στη χώρα μας. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 43.
 87. Λώτος, Λ., Olmos, A., Ruiz-Garcia, A.,B., Σασσάλου, Α.Χ., Παναηλίδου, Π., Ορφανίδου, Χ.Γ., Κατσιάνη, Α., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Διερεύνηση του ιικού προφίλ (Virome) της αμπέλου στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 44.
 88. Παναηλίδου, Π., Λώτος, Λ., Ορφανίδου, Χ.Γ., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Ταυτοποίηση και συχνότητα εμφάνισης των ιών E (*Grapevine virus E*) και F (*Grapevine virus F*) της αμπέλου στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 45.
 89. Γαρέφη, Ο., Κατσιάνη, Α., Ευθυμίου, Ε.Κ., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Συχνότητα εμφάνισης, εποχική διακύμανση της συγκέντρωσης και γενετική παραλλακτικότητα ιών του γένους *Parvivirus* των πυρηνοκάρπων. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 46.
 90. Ευθυμίου, Ε.Κ., Ορφανίδου, Χ.Γ., Παρασκευόπουλος, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.** και Κατής, Ν.Ι. 2018. Πρώτη αναφορά των ιών *Sweet potato feathery mottle virus*, *Sweet potato virus* και *Sweet potato chlorotic stunt virus* σε καλλιέργεια γλυκοπατάτας στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 130.
 91. Κατσιάνη, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι. και Li, S. 2018. Ταυτοποίηση ενός νέου ιού του γένους *Robigovirus* της κερασιάς. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 132.
 92. Λώτος, Λ., Καβρουλάκης, Ν., Navarro, B., Di Serio F., Olmos, A., Ruiz-Garcia, A.B., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.** 2018. Πρώτη αφορά της παρουσίας του ιοειδούς των ηλιοκηλίδων του αβοκάντο (*Avocado blotch viroid*- ASBVd) σε καλλιέργειες αβοκάντο στην Ελλάδα. Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 134.
 93. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Κατής, Ν.Ι., Altenbach, D., Caglayan, K., Chondroudis, C., Codoner, F., Formica, L., Ilbagi, H., Καλαντίδης, Κ., Li, S., Olmos, A., Pietersen, G., Ritzenthaler, C. και Tanriver, E. 2018. Η 2020-MSCA-RISE-2016-Virus free nurseries (VirFree). Περιλήψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 136.

94. Ορφανίδου, Χ.Γ., Μαθιουδάκης, Μ.Μ., Κατσαρού, Κ., Καλαντίδης, Κ., Λιβιεράτος, Ι., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2018. Διερεύνηση της κωδικοποίησης πρωτεϊνών με ρόλο καταστολέα της σίγησης RNA από το γονιδίωμα του ιού του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών (Cucurbit chlorotic yellows virus, CCYV). Περίληψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 138.
95. Σασσάλου, Χ.Α.Π., Επαμεινώνδα, Θ., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., και **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2018. Συχνότητα εμφάνισης και γενετική παραλλακτικότητα των ιοειδών GYSVd-1 και HSVd σε ελληνικούς αμπελώνες. Περίληψεις εργασιών 19ου πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Αθήνα, 30 Οκτώβρη-1 Νοέμβρη 2018, σελ. 141.
96. **Μαλιόγκα, Β.Ι.** και Κατής, Ν.Ι., 2019. Ευλογία (Σάρκα) της δαμασκηνιάς και πιστοποιημένο πολλαπλασιαστικό υλικό. Ημερίδα με τίτλο 'Πιστοποιημένο πολλαπλασιαστικό υλικό και αξιολογες ποικιλίες ροδακινιάς και βερικοκιάς'. Νάουσα, 17/12/2019. (δεν υπάρχει περίληψη)
97. Κατσιάνη, Α., Λώτος, Α., Μπέτα, Χ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2019. Ταυτοποίηση και μοριακός χαρακτηρισμός δυο νέων ιών της κερασιάς με τη βοήθεια της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. 12^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη 16-18 Μαΐου.
98. Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2019. Νέες και αναδυόμενες ασθένειες των κηπευτικών στην Ελλάδα. 12^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη 16-18 Μαΐου.
99. Ορφανίδου, Χ., Μπέτα, Χ., Reynard, J-S, Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, 2022. Ταυτοποίηση, μοριακός χαρακτηρισμός και επιδημιολογία ενός νέου αλευρωδομεταδιδόμενου ιού των κολοκυνθοειδών. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 38.
100. Κατσιάνη, Α., Σασσάλου, Χ.Α., Ορφανίδου, Χ., Μπέτα, Χ., Κατής, Ν.Ι., Δρογούδη, Π., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Διερεύνηση του ιώματος της κερασιάς και της δαμασκηνιάς με τη χρήση αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 174.
101. Λώτος, Α., Ορφανίδου, Χ., Τσιτσεκιάν, Ν., Ρήγας, Σ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Γενετική παραλλακτικότητα του ιού του μωσαϊκού του *Solanum muricatum* (PerMV) και ανάδυση ενός νέου στελέχους του στην Ελλάδα. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 176.
102. Τσιτσεκιάν, Ν., Δάρας, Γ., Τεμπλαλέξης, Δ., Αυγέρη, Φ., Λώτος, Α., Ορφανίδου, Χ., Ντουκάκης, Β., **Μαλιόγκα, Β.**, Ρήγας, Σ., 2022. Μεταγραφικοί παράγοντες της τομάτας που παρουσιάζουν υψηλή απόκριση έναντι της προσβολής από τον ιό του μωσαϊκού του *Solanum muricatum* (PerMV). Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 195.
103. Ορφανίδου, Χ., Κατσιάνη, Α., Γκρεμότση, Θ., Candresse, T., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ταυτοποίηση, μοριακός χαρακτηρισμός και εξάπλωση ενός νέου στελέχους του λανθάνοντος ιού 1 της κερασιάς (cherry latent virus 1) στην Ελλάδα. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 181.

104. Ορφανίδου, Χ., Κατίου, Δ., Παπαδοπούλου, Ε., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ένας πρόσφατα χαρακτηρισμένος ιός του γένους Parvivirus σχετίζεται με μία νέα ασθένεια στην πιπεριά. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 182.
105. Ορφανίδου, Χ., Γαβρίλη, Β., Παπάζης, Γ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Πρώτη αναφορά του ιού της νεκρωτικής κηλίδωσης ειδών του γένους *Impatiens* (INSV) σε καλλιέργειες τομάτας και πιπεριάς στη χώρα μας. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 183.
106. Ορφανίδου, Χ., Οικονομίδης, Κ., Δελημπαλταδάκης, Ε., Κωστικάς, Π., Βαγγόπουλος, Θ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Αξιολόγηση σε συνθήκες εργαστηρίου της επίδρασης διαφόρων φυτοπροστατευτικών ουσιών στη μετάδοση του ιού του κίτρινου καρουλιάσματος των φύλλων της τομάτας (TYLCV). Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 184.
107. Ορφανίδου, Χ., Βαγγόπουλος, Θ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ένας νέος ιός του γένους Varicosavirus σχετιζόμενος με κιτρίνισμα των νεύρων της κολοκυθιάς. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 185.
108. Ορφανίδου, Χ., Ευθυμίου, Κ., Παρασκευόπουλος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Διερεύνηση του ιικού προφίλ της γλυκοπατάτας με τη χρήση της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 186.
109. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Λώτος, Α., Σασσάλου, Χ.Α., Παναηλίδου, Π., Κατής, Ν.Ι., Μπερή, Δ., Θεολογίδης, Ι., Βαρβέρη, Χ., Βασιλάκος, Ν., Γαλέοθ, Α., Ράμπου, Α., Μαλανδράκη, Ι., Παππή, Π., Κατσαρού, Κ., Κρυοβρυσανάκη, Ν., Καλαντίδης, Κ., 2022. Ταυτοποίηση και χαρακτηρισμός ιών και των πληθυσμών τους σε σημαντικούς ελληνικούς αμπελώνες. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 42.
110. Σασσάλου, Χ.Α., Παναηλίδου, Π., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Νέα δεδομένα στη συχνότητα εμφάνισης, τη γενετική παραλλακτικότητα και την επιδημιολογία του ιού του μεταχρωματισμού των φύλλων της ποικιλίας Ροδίτη της αμπέλου (GRLDaV). Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 47.
111. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Βασιλείου, Ν., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Μελέτη της αιτιολογίας της ασθένειας του ίκτερου της πιπεριάς με την εφαρμογή της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 105.
112. Ανδριανοπούλου, Α., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ανίχνευση και μοριακός χαρακτηρισμός δορυφορικών RNA που σχετίζονται με ιούς του γένους *Nepovirus* της αμπέλου. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 171.
113. Γαβρίλη, Β., Βασιλείου, Ν., Τζίρος, Γ.Θ., Λώτος, Α., Τσαμπής, Ε., Καραογλανίδης, Γ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Συσχέτιση δυο

- μυκητομεταδιδόμενων ιών του γένους *Ophiovirus* με την ασθένεια του ίκτερου της πιπεριάς στη Ρόδο. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 172.
114. Κατσιάνη, Α.Τ., Μαθιουδάκης, Μ., Παναηλίδου, Π., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ταυτοποίηση και μοριακός χαρακτηρισμός των ιών που προσβάλλουν την καλλιέργεια της ελιάς στη χώρα μας. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 173.
115. Κώνστα, Μ., Λώτος, Λ., Σασσάλου, Χ-Λ., Παπαγεωργίου, Γ., Τσιάλτας, Ι., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ιικό προφίλ χειμερινών ψυχανθών στην κεντρική Μακεδονία. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 175.
116. Πάλλα, Ε., Σασσάλου, Χ-Λ., Λώτος, Λ., Παναηλίδου, Π., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ιός 1 της αμπέλου του γένους *Badnavirus* (*grapevine badnavirus 1*, GBV-1): πρώτη αναφορά, γενετική παραλλακτικότητα και συχνότητα εμφάνισης στους ελληνικούς αμπελώνες. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 187.
117. Πάλλα, Ε., Βασιλείου, Ν., Λώτος, Λ., Παναηλίδου, Π., Σασσάλου, Χ-Λ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ανίχνευση και γενετική παραλλακτικότητα ιών του γένους *Nepovirus* που προσβάλλουν την άμπελο. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 188.
118. Παναηλίδου, Π., Λώτος, Λ., Σασσάλου, Χ-Λ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ταυτοποίηση των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου με την εφαρμογή της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 189.
119. Παναηλίδου, Π., Γαλέου, Α., Μπερή, Δ., Παππή, Π., Βασιλάκος, Ν., Βαρβέρη, Χ., Τζαγάκη, Ε., Λώτος, Λ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ανίχνευση και γενετική παραλλακτικότητα του ιού L της αμπέλου (*grapevine virus L*) στην Ελλάδα. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 190.
120. Παναηλίδου, Π., Γεωργούση, Μ., Καραγκουνάκης, Γ., Λιάκου, Μ., Λώτος, Λ., Σασσάλου, Χ-Λ., Gagiano, E., Pietersen, G., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2022. Ανίχνευση, εξάπλωση και γενετική παραλλακτικότητα τεσσάρων νέων ιών του γένους *Vitivirus* σε καλλιέργειες αμπέλου στην Ελλάδα. Τεύχος Περιλήψεων 20^{ου} Πανελληνίου Φυτοπαθολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη, 3-6 Οκτωβρίου, σελ. 191.
121. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Εφαρμογές ενεργοποιητών άμυνας στην αντιμετώπιση των ιολογικών ασθενειών των φυτών. 8^η Πανελλήνια Συνάντηση Φυτοπροστασίας, 21-24 Φεβρουαρίου 2023, Δημοτικό Ωδείο Λάρισας.
122. Ορφανίδου, Χ., Πάλλα, Ε., Γεωργούση, Μ., Αριστείδου, Ε., Τζίρος, Γ., Καραογλανίδης, Γ., Βαγγόπουλος, Θ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Ταυτοποίηση και χαρακτηρισμός ενός νέου ιού του γένους *Varicosavirus*. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου.
123. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Εφαρμογές της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης στην ανίχνευση των φυτικών ιών. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου.

124. Γαβρίλη, Β., Βασιλείου, Ν., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Νέα δεδομένα στην αιτιολογία της ασθένειας του ίκτερου της πιπεριάς με την εφαρμογή της αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου.
125. Σασσάλου, Χ.Α., Πάλλα, Ε., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Ιοί του γένους *Badnavirus* που προσβάλλουν την άμπελο στην Ελλάδα. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου.
126. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Κατασκευή μολυσματικού κλώνου του ιού 6 του ίκτερου των νεύρων της πιπεριάς με τη μέθοδο in-fusion snap assembly. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου.
127. Παναηλίδου, Π., Λώτος, Α., Σασσάλου, Χ.Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Μελέτη της αιτιολογίας της ασθένειας συστροφής των φύλλων της αμπέλου με εφαρμογή της τεχνολογίας αλληλούχησης υψηλής απόδοσης. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιολογίας, Θεσσαλονίκη, 12-14 Μαΐου.
128. Κωτσαρίδης, Κ., Δημοπούλου, Α., Ορφανίδου, Χ., Θεολογίδης, Ι., Πουλάκη, Ε., Τζάμος Σ.Ε., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Βασιλάκος, Ν., Μπερή, Δ., 2024. Μελέτη της επαγωγής αντιακών μηχανισμών άμυνας μέσω εφαρμογής ριζοβακτηρίων που προάγουν την ανάπτυξη των φυτών (PGPRs) σε φυτά τομάτας. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ. 35
129. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Κάμου, Ν-Ν., Λαγοπόδη, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Αξιολόγηση της ευπάθειας υβριδίων πιπεριάς και παραγόντων που επάγουν μηχανισμούς άμυνας των φυτών για την αντιμετώπιση του ιού 6 του ίκτερου των νεύρων της πιπεριάς. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ. 70
130. Ορφανίδου, Χ.Γ., Κώνστα, Μ., Γαβρίλη, Β., Παναηλίδου, Π., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Μεταγενωμικές αναλύσεις σε ζιζάνια για την πρόβλεψη εμφάνισης επιδημιών ιολογικών ασθενειών σε υπαίθριες καλλιέργειες κολοκυνθοειδών. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 72.
131. Παναηλίδου, Π., Λώτος, Α., Σασσάλου, Χ.Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Ταυτοποίηση και γενετική παραλλακτικότητα των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια της συστροφής των φύλλων της αμπέλου (GLD) στους ελληνικούς αμπελώνες. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 74.
132. Κατίου, Δ., Ορφανίδου, Χ., Κάμου, Ν-Ν., Λαγοπόδη, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Αξιολόγηση τυποποιημένων και μη ριζοβακτηρίων ως μέσων αντιμετώπισης ιολογικών ασθενειών της ντομάτας. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 123.
133. Βασιλείου, Ν., Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Τζίρος, Γ.Θ., Καραογλανίδης, Γ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Μελέτη δυο μυκητομεταδιδόμενων ιών του γένους *Ophiovirus* που προσβάλλουν την πιπεριά. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 173.
134. Βασιλείου, Ν., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., Δεμερτζή, Ε., Μαυρομάτης, Α., Καργιωτίδου, Α., Πάνκου, Χ., Μαργαριτόπουλος, Ι., Βλαχοστεργίος, Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Αξιολόγηση γενετικού υλικού φασολιού ως προς της

- ευπάθεια του σε ιολογικές ασθένειες. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 174.
135. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Κατασκευή μολυσματικού κλώνου του ιού 6 του ίκτερου των νεύρων της πιπεριάς και αξιολόγηση της μολυσματικότητάς του. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 175.
136. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Μελέτη της αλληλεπίδρασης μεταξύ του ιού 6 του ίκτερου των νεύρων της πιπεριάς και του ιού της ήπιας ποικιλοχλώρωσης της πιπεριάς. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 176.
137. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Μελέτη της διακύμανσης της γενετικής σύστασης των πληθυσμών των ρολερο-ιών που σχετίζονται με την ασθένεια του ίκτερου της πιπεριάς σε καλλιέργειες της Κρήτης. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 177.
138. Γεωργούση, Μ., Λώτος, Α., Παναηλίδου, Π., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Ανάπτυξη και αξιολόγηση τριών νέων δοκιμών RT-qPCR για την έγκυρη ανίχνευση των ιών Α, Β και F της αμπέλου. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 179.
139. Γεωργούση, Μ., Λώτος, Α., Παναηλίδου, Π., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, 2024. Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας των ιών Α, Β και F της αμπέλου στους Ελληνικούς αμπελώνες. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 180.
140. Γκρεμότση, Θ., Ορφανίδου, Χ., Κάμου, Ν.Ν., Μενκίσογλου-Σπυρούδη Ο., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Αξιολόγηση τερπενίων για την αντιμετώπιση του ιού του κίτρινου καρουλιάσματος των φύλλων της τομάτας (TYLCV). 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 181.
141. Ζηκόπουλος, Α., Γαβρίλη, Β., Λώτος, Α., Βασιλείου, Ν., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Μελέτη της συσχέτισης ενός νέου ιοειδούς με την ασθένεια του ίκτερου της πιπεριάς. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 182.
142. Κώνστα, Μ., Λώτος, Α., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Συγκριτική μελέτη της μετάδοσης του ιού 6 του ίκτερου των νεύρων της πιπεριάς (PeVYV-6) με διάφορα είδη αφίδων. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 186.
143. Ορφανίδου, Χ., Κώνστα, Μ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Πρώτη αναφορά το υιού της κηλίδωσης των φύλλων της αγγουριάς σε καλλιέργεια αγγουριάς στην Ελλάδα. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 188.
144. Παναηλίδου, Π., Λώτος, Α., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Διερεύνηση του ιικού προφίλ σημαντικών γηγενών ποικιλιών αμπέλου που καλλιεργούνται στη Ελλάδα. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 189.
145. Παναηλίδου, Π., Λώτος, Α., Σασάλου, Χ-Α., Χατζηιωαννίδου, Π., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Διερεύνηση της μετάδοσης των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου με το είδος *Planococcus*

- figus. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 190.
146. Παναηλίδου Π., Λώτος, Λ., Σασσάλου ΧΛ., Γεωργούση, Μ., Πάλλα, Ε., Κώνστα, Μ., Χριστοδούλου, Ν., Παπαδοπούλου, Χ., Λαζαρίδου, Θ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2024. Χωρική και χρονική εξάπλωση των ιών που σχετίζονται με την ασθένεια συστροφής των φύλλων της αμπέλου σε εμπορικούς αμπελώνες της Β. Ελλάδας. 21^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό συνέδριο, 4-7 Νοεμβρίου Πάφος, Κύπρος, Περιλήψεις εργασιών σελ., 191.

B. ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. Dovas C.I., Boubourakas I.N., **Maliogka V.**, Avgelis A.D., Katis N.I., 2004. Epidemics of whitefly-borne viruses in tomato and curcubit crops in Greece. 2nd European Whitefly Symposium, Cavtat, Croatia, October 5-9, pp. 29.
2. **Maliogka V.**, Dovas C.I., Efthimiou K., Katis N.I., 2004. Detection and differentiation of picorna-like plant viruses using a semi-nested RT-PCR and a phylogenetic analysis based on the polymerase protein gene. V congress of plant protection, Zlatibor, Serbia, November 22-26, pp. 88-89.
3. Candresse T., Barone M., Svanella-Dumas L., Marais A., Ragozzino A., Mathioudakis M.M., **Maliogka V.I.**, Katis N.I., 2006. Analysis of *Apple chlorotic leaf spot virus* (ACLSV) genetic diversity and implications for its evolutionary history and for its epidemiology. XXth International symposium on virus and virus-like diseases of temperate fruit crops and XIth International symposium on small fruit virus diseases, Antalya, Turkey, May 22-26, pp. 24.
4. **Maliogka V.I.**, Dovas C.I., Katis N.I., 2008. Molecular characterization, evolutionary relationships and detection of ampeloviruses genetically related to GLRaV-5. XIV International Congress of Virology Istanbul 10-15 August, pp. 15.
5. Skiada F.G., Grigoriadou K., **Maliogka V.I.**, Katis N.I., Eleftheriou E.P., 2008. Elimination of GLRaV-1 and RSPaV-1 in *Vitis vinifera* L. cv. 'Agiorgitiko' and development of an efficient micropropagation protocol. XVI Congress of the Federation of European Societies of Plant Biology (FESPB), Tampere Finland 17-22 August. *Physiologia Plantarum* 133, section P07-060.
6. Marais A., Youssef F., Faure C., Barone M., **Maliogka V.**, Katis N., Foissac X., Gentit P., Candresse T., 2009. Towards the elucidation of the taxonomic position of *Prunus*-infecting viral agents belonging to the *Foveavirus* genus and their relationship with *Apple stem pitting virus*. 21st International Conference on Virus and other Graft Transmissible Diseases of Fruit Crops (ICVF), Neustadt, Germany 5-10 July, pp 31.
7. Dovas C.I., Papanastassopoulou M., Georgiadis G.K., Chatzinasiou E., **Maliogka V.I.**, Georgiadis M.P., 2009. Sensitive detection and quantification of infectious avian influenza A (H5N1) virus particles in environmental water using real-time RT-PCR and formalin-fixed erythrocytes. XVIth World Veterinary Poultry Association congress, Marrakesh, Morocco, 8-12 November. P9-AI.
8. Papanastassopoulou M., Dovas C.I., Domanska-Blicharz K., Minta Z., Smietanka K., Georgiadis G.K., **Maliogka V.I.**, Chatzinasiou E., Makrigrigianni E., Vangeluwe D., Georgiadis M.P., 2009. Assessment of H5N1 high pathogenic avian influenza virus persistence in water from different aquatic

- bird habitats. XVIth World Veterinary Poultry Association congress, Marrakesh, Morocco, 8-12 November. P7-AI.
9. Carbonell A., **Maliogka V.**, Salvador B., García J.A., and Simón-Mateo C. 2010. Host specific pathogenicity determinants identified in the N-terminal region of *Plum pox virus* coat protein. II Reunión de la Red Nacional de Virología de Plantas (Reviplant). Puerto de Santa Maria (Cadiz, Spain), 8-10 March. P13.
 10. **Maliogka V.**, Carbonell A., Salvador B., Garcia J.A., Simon-Mateo, C., 2010. P1 and CP, the two ends of the potyviral polyprotein, are involved in viral pathogenicity and host adaptation. SharCo Research Workshop, September 6-7 Sofia, Bulgaria. pp.32.
 11. **Maliogka V.**, Carbonell A., Salvador B., Garcia J., Simon-Mateo, C., 2010. P1 and CP, the two ends of the potyviral polyprotein, are involved in viral pathogenicity and host adaptation. EMBO workshop, Genomic approaches to interactions between plant viruses, their hosts and their vectors. 12-16 June, Fenestrelle, Italy. P63.
 12. Katsiani A.T., **Maliogka V.I.**, Efthimiou K.E. and Katis N.I. 2012. Partial characterization of a distinct Little cherry virus 1 isolate reveals high intraspecies genetic variability. 22nd ICVF Meeting, Rome 3-8 June, Book of abstracts pp. 131.
 13. Katsiani A.T., Drougkas E., Deligiannis E., Ktori C., Katis N.I. and **Maliogka V.I.** 2012. Detection of Cherry virus A and Cherry green ring mottle virus in Greek sweet cherry orchards. 22nd ICVF Meeting, Rome 3-8 June, Book of abstracts pp. 130.
 14. Carbonell A., **Maliogka V.**, Perez J.J., Salvador, B., San Leon, B., Garcia, J.A., Simon-Mateo C., 2013. Amino acid changes in the N-terminal region of the coat protein facilitate long-distance movement of *Plum pox virus* and allow it to adapt to new hosts. EMBO Workshop, Green viruses, from Gene to landscape. 7-11 September. Hyeres-les-Palmiers, France. P24.
 15. Orfanidou C.G., Dimitriou C., Papayiannis L.C., **Maliogka V.I.** and Katis N.I. 2013. Epidemiology and evolutionary studies of criniviruses associated with tomato yellows disease in Greece. The 12th International Symposium on Plant Virus Epidemiology, Arusha (Tanzania), 28 January -1 February 2013, Book of Abstracts p. 79.
 16. Orfanidou C.G., Papayiannis L.C., Dimitriou C., Zikou M., **Maliogka V.I.** and Katis N.I. 2013. Whitefly-transmitted criniviruses in vegetable crops in Greece. First International Whitefly Symposium, 20-24 May, Kolymbari, Crete, Greece, Orthodoxe Academy of Science, Book of Abstracts p. 95.
 17. Fotiou I.S., Pappi P.G., Efthimiou K.E., Katis N.I. and **Maliogka V.I.** 2013. Development of a TaqMan real-time Rt-PCR for the universal detection and quantification of *Plum pox virus* (PPV). 2nd International Symposium on *Plum Pox Virus*, Olomouc, Czech Republic, September 3-6, Book of abstracts pp. 33.
 18. Dimitriadou A., **Maliogka V.I.**, Cambra M. and Katis N.I. 2013. Identification and mapping of PPV strains in Prunus species in Greece. 2nd International Symposium on *Plum Pox Virus*, Olomouc, Czech Republic, September 3-6, Book of abstracts pp. 77.
 19. Katsiani A., **Maliogka V.I.**, Efthimiou K. and Katis N.I. 2013. Insights into the evolution of *Little cherry virus 1*. International Advances in Plant Virology, September 25-27, Norwich, UK, Abstracts.

20. Lotos L., **Maliogka V.I.**, Efthimiou K. and Katis N.I. 2013. Detecting poleroviral complexes. International Advances in Plant Virology, September 25-27, Norwich, UK, Abstracts.
21. Pappi P.G., Efthimiou K.E., Papayiannis L.G., **Maliogka V.I.** and Katis, N.I. 2013. Genetic variability and evolutionary analysis of *Eggplant mottled dwarf virus*. International Advances in Plant Virology, September 25-27, Norwich, UK, Abstracts.
22. Fotiou, I.S., Pappi, P.G., Efthimiou, K.E., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2014. Development of a multiplex one-step Real-time RT-PCR assay for the detection and quantification of *Prunus necrotic ringspot virus* (PNRSV) and *Prune dwarf virus* (PDV). 14th Congress of Mediterranean Phytopathological Union, 25-29 August 2014, Istanbul, Turkey, Abstracts p. 134.
23. Xanthis, C.K., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2014. Incidence of aphid-bore viruses in cucurbit crops in Greece. 14th Congress of Mediterranean Phytopathological Union, 25-29 August 2014, Istanbul, Turkey, Abstracts p. 135.
24. Orfanidou, C.G., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2014. *Cucurbit chlorotic yellows virus*: a new serious pathogen of cucurbit crops in Greece. 14th Congress of Mediterranean Phytopathological Union, 25-29 August 2014, Istanbul, Turkey, Abstracts p. 136.
25. Dimitriadou, A., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2014. *Plum pox virus* strain M is prevalent in stone fruit trees in Greece. 14th Congress of Mediterranean Phytopathological Union, 25-29 August 2014, Istanbul, Turkey, Abstracts p. 152.
26. Fotiou, I.S., Pappi, P.G., Efthimiou, K.E., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2014. Development of one-tube Real-time RT-PCR assay for the sensitive and rapid detection of *Peach latent mosaic viroid* (PLMVd). The 5th Asian Conference on Plant Pathology (ACPP 2014), November 3-6, 2014, The Empress Hotel, Ching Mai, Thailand, Abstracts p. 84.
27. Varveri, C. and **Maliogka, V.**, 2015. Application of the Ion Torrent technology in known and unknown virus sequence determination. Overview of NGS applications for the study and diagnosis of plant viruses. 1st Conference of the Cost Action FA1407 DIVAS, 16-18 November Ljubljana Slovenia. (δεν υπάρχει περίληψη)
28. Kamran, A., Lotos, L., Al-Saleh, M., Amer, M., Shakeel, M.T., Shahwan, I.M., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2015. A divergent polerovirus associated with pepper yellowing in Saudi Arabia. 5th Conference of the International Working Group on Legume and Vegetable Viruses, p. 71.
29. Xanthis, C.K., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2015. Aphid transmission of two potyviruses and *Cucumber mosaic virus* from singly and doubly infected zucchini plants. 5th Conference of the International Working Group on Legume and Vegetable Viruses, p. 72.
30. Xaxiri, E., Xanthis, C.K., **Maliogka, V.I.**, Desbiez, C., Lecoq, H., Millot, P., Wipf-Scheibel, C. and Katis, N.I. 2015. Molecular variability of *Watermelon mosaic virus* isolates in Greece. 5th Conference of the International Working Group on Legume and Vegetable Viruses, p. 73.
31. Orfanidou, C.G., Papayiannis, L.C., Lotos, L., Zikou, M., Dimou, N., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2015. Incidence and epidemiology of criniviruses involved in Cucurbit yellows disease in Greece. 5th Conference of the International Working Group on Legume and Vegetable Viruses, p. 74.
32. **Maliogka, V.I.**, 2015. Unraveling the Genetic Diversity, Evolutionary Mechanisms and Protein Functions of Closteroviruses: the Example of Little

- Cherry Virus 1. Plant RNA Pathogens Workshop, IMBB-FORTH, Heraklion, Crete 28-29 May. (δεν υπάρχει περίληψη)
33. Katsiani, A.T., Olmos, A., Pappi, P., Efthimiou, K.E., **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., 2015. Development of one-tube real-time reverse transcription polymerase chain reaction (real-time RT-PCR) for the detection of LChV-1. 23rd International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Morioka, Japan, 8-12 June, Abstracts p. 115.
 34. Dimitriadou, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2015. Preliminary studies on the viruses infecting Fig (*Ficus carica* L.) in Greece. 23rd International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Morioka, Japan, 8-12 June, Abstracts p. 98.
 35. Orfanidou, C.G., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2016. Transmission of *Tomato chlorosis virus* (ToCV) with *Bemisia tabaci* MED and evaluation of weed species as viral sources. 2nd International Whitefly Symposium, Arusha, Tanzania, p. 66.
 36. Orfanidou, C.G., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2016. Full genome sequencing and spread of *Cucurbit chlorotic yellows virus* in cucurbit crops in Greece. 2nd International Whitefly Symposium, Arusha, Tanzania, p. 113.
 37. Lotos, L., Olmos, A., Orfanidou, C., Efthimiou, K. Avgelis, A.D., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2016. New insights into the etiology of Pepper yellows disease. 13th International Plant Virus Epidemiology Symposium-Avignon, France, pp.10.
 38. Dimitriadou, A., Amoutzias, G.D., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2016. Further information on the genetic structure of *Plum pox virus* strain M. 13th International Plant Virus Epidemiology Symposium-Avignon, France, pp.97.
 39. Karapetsi, L., Orfanidou, C., Olmos, A., Kyratsa, V., Lotos, L., Chatzivassiliou, E.K., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2016. Artichoke yellow ringspot virus is associated with a lettuce disease in Southern Greece. 13th International Plant Virus Epidemiology Symposium-Avignon, France, pp.109.
 40. Orfanidou, C., Baltzi, A., Dimou, N., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2016. Epidemiology and genetic diversity of *Cucurbit chlorotic yellows virus* in Greece. 13th International Plant Virus Epidemiology Symposium-Avignon, France, pp.121.
 41. Xaxiri, E., Desbiez, C., **Maliogka, V.I.**, Tachopoulos, K., Xanthis, C., Lecoq, H., Millot, P., Wipf-Scheibei, C. Katis, N.I. 2016. Phylogenetic analysis of *Watermelon mosaic virus* in Greece. 13th International Plant Virus Epidemiology Symposium-Avignon, France, pp.156.
 42. Karapetsi, L., **Maliogka, V.I.**, Orfanidou, C., Olmos, A., Lotos, L., Chatzivassiliou, E.K., Katis, N.I., 2016. Unveiling the etiology of a new lettuce disease using next generation sequencing of siRNAs. Advances in Plant Virology, AAB meeting 7-9 September, Greenwich, UK.
 43. **Maliogka, V.I.**, 2017. Virus and other graft-transmissible diseases of fruit trees in Greece-An overview. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 17.
 44. Efthimiou, K., Pappi, P.G., Olmos, A., Candresse, T., Xylogianni, E., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2017. Identification and partial characterization of a new ilarvirus infecting *Prunus* sp. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 29.

45. Sassalou, C.L., Lotos, L., Valachas, C., Olmos, A., Chetas, E.K., Chatzivassiliou, E.K., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2017. Detection and characterization of fig viruses in Greece. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 44.
46. Katsiani, A., Katsarou, K., Kalantidis, K., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2017. Identification of an RNA silencing suppressor encoded by the genome of *Little cherry virus 1*. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 113.
47. Katsiani, A., Pappi, P.G., Olmos, A., Efthimiou, K., **Maliogka, V.I.** and Katis, N.I. 2017. Seasonal fluctuation of *Little cherry virus 1* titer in sweet cherry cultivars. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 114.
48. Katsiani, A., Olmos, A., Candresse, T., Ruiz-Garcia, A.B., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2017. Full genome sequencing of a divergent isolate of LChV-1 and monitoring of the virus derived siRNAs in sweet cherry over four seasons. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 115.
49. Lotos, L., Candresse, T., Olmos, A., Katis, N.I. and **Maliogka, V.I.** 2017. Identification of a Prunus virus F-like virus in sweet cherry. 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 116.
50. **Maliogka, V.I.**, Katis, N.I., Altenbach, D., Caglayan, K., Chodroudís, K., Codoner, F., da Cunha, A.T., Di Serio, F., Dichio, B., Formica, L., Ilbagi, H., Kalantidis, K., Olmos, A., Pietersen, G., Ritzenthaler, C. and Taniriver, E. 2017. H2020-MCSA-RISE-2016-Virus Free fruit nurseries (VirFree). 24th International Conference on Virus and Other Graft Transmissible Diseases of Fruit Trees, Thessaloniki, 5-9 June, Abstracts p. 123.
51. Koloniuk, I., Lotos, L., Příbylová, J., Petrzik, K., Lenz, O., Fránová, J., Špak, J., Beta, C., Li, S., Olmos, A., Candresse, T., Katis N.I. and **V.I. Maliogka**, 2018. Cherry virus F: a new fabavirus identified in cherry using high-throughput sequencing. HTS Technologies for the study and diagnostic of plant viruses. Final Meeting of COST-DIVAS Action, Liège (Belgium) 26- 30 November, Abstracts p. 76.
52. Lotos, L., Olmos, A., Ruiz-Garcia, A.B., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2018. Insights into the virome of grapevine in Greece. HTS Technologies for the study and diagnostic of plant viruses. Final Meeting of COST-DIVAS Action, Liège (Belgium) 26- 30 November, Abstracts p. 22.
53. Chiumenti, M., Sassalou, C-L., **Maliogka, V.**, Amoutzias, G. D., Minafra A., 2018. Development of bioinformatics protocols for HTS data analysis and synthesis of a Grapevine Roditis Leaf Discoloration-associate virus infectious clone. HTS Technologies for the study and diagnostic of plant viruses. Final Meeting of COST-DIVAS Action, Liège (Belgium) 26- 30 November, Abstracts p. 33.
54. **Maliogka, V.I.**, Lotos, L., Katis, N.I., 2019. Elucidating the virome diversity of grapevine using high-throughput sequencing approaches. Plant Health 2019 (APS Annual meeting August 3-7 Cleveland Ohio U.S.A.)

55. Katsiani, A.T., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, Li, S., 2019. High-throughput sequencing identifies a new robivirus in sweet cherry. Plant Health 2019 (APS Annual meeting August 3-7 Cleveland Ohio U.S.A.)
56. Pappi, P., Efthimiou, K., Lotos, L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2019. Detection of grapevine hammerhead-like viroid RNA (GHVd) in grapevine in Greece. International Advances in Plant Virology 2019, 29-31 October Rome, Italy, Book of abstracts p. 67.
57. Katsarou, K., Salsalou, C-L., Orfanidou, C., Kalantidis, K., **Maliogka, V.I.**, Doupis, G., Olmos, A., Pappi, P., 2019. Detection of grapevine yellow speckle viroid-2 in Greece. International Advances in Plant Virology 2019, 29-31 October Rome, Italy, Book of abstracts p. 78.
58. **Maliogka, V.I.**, 2021. Understanding the factors affecting changes in virus prevalence in *Prunus* and *Malus* spp. (Factors affecting) changes in virus prevalence over time in different crop types (APS full day forum online 12/10/2021)
59. Orfanidou, C.G., Beta, C., Reynard, J-S., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. Cucurbit cytorhabdovirus 1: a novel whitefly transmitted cytorhabdovirus infecting zucchini crops in Greece. 15th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, 5-8 June, Madrid, Spain, Book of abstracts p. 33.
60. Orfanidou, C.G., Katsiani, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. High throughput sequencing identifies a divergent strain of cherry latent virus 1 in sweet cherry in Greece. 15th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, 5-8 June, Madrid, Spain, Book of abstracts p. 71.
61. Katsiani, A., Salsalou, C.L., Orfanidou, C.G., Beta, C., Katis, N.I., Drogoudi, P., **Maliogka, V.I.**, 2022. Unveiling the virome of stone fruit trees in Greece using high throughput sequencing approaches. 15th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, 5-8 June, Madrid, Spain, Book of abstracts p. 74.
62. Salsalou, C.L., Lotos, L., Palla, E., Panailidou, P., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. Spread and genetic diversity of two badnaviruses infecting grapevine in Greece. 15th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, 5-8 June, Madrid, Spain, Book of abstracts p. 41.
63. Gavriili, V., Lotos, L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. The application of high-throughput sequencing reveals new viral pathogens implicated in the etiology of pepper yellows disease in Greece. 15th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, 5-8 June, Madrid, Spain, Book of abstracts p. 42.
64. Lotos, L., Katsiani, A., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. Evaluation of the RNA silencing suppression ability of three cherry virus F encoded proteins. 15th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, 5-8 June, Madrid, Spain, Book of abstracts p. 53.
65. Salsalou, C-L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2022. First report of apple dimple fruit viroid in fig (*Ficus carica* L.) in Greece. Viroid 2022: Viroids, Viroid-like RNAs and RNA viruses. 14-16 September Heraklion, Greece, Book of abstracts p. 48.
66. Orfanidou, C.G., Katsiani, A., Salsalou, C.L., Beta, C., Panailidou, P., Drogoudi, P., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Elucidating the virome of the main *Prunus* species genotypes cultivated in Greece. 25th International conference of virus and other graft transmissible diseases of fruit crops, 9-13 July, Wageningen, The Netherlands. Book of abstracts p. 69.

67. Orfanidou, C., Panailidou, P., Konsta, M., Chatzaki, V., Kapranas, A., **Maliogka, V.I.**, 2025. Unveiling the viral landscape of companion plants via high throughput sequencing. International advances in Plant Virology, 8-11 April Murcia, Spain, Abstract book p.111
68. Panailidou, P., Lotos, L., **Maliogka, V.I.**, 2025. Characterization of the virome of important indigenous grapevine varieties cultivated in Greece. International advances in Plant Virology, 8-11 April Murcia, Spain, Abstract book p.117
69. Panailidou, P., Lotos, L., Salsalou, C-L., Chatziioannidou, P., **Maliogka, V.I.**, 2025. Transmission of grapevine leafroll-associated viruses by *Planococcus ficus* in Greek vineyards. International advances in Plant Virology, 8-11 April Murcia, Spain, Abstract book p.143
70. Gavriili, V., Lotos, L., **Maliogka, V.I.**, 2025. Interactions between pepper vein yellows virus 6 and pepper mild mottle virus in mixed infections in pepper plants. International advances in Plant Virology, 8-11 April Murcia, Spain, Abstract book p.156
71. Kotsaridis, K., Dimopoulou, A., Orfanidou, C., Theologidis, I., Poulaki, E., Tzamos, S., **Maliogka, V.I.**, Vassilakos, N., Beris, D., 2025. Application of plant growth promoting rhizobacteria (PGPRs) to combat economically important viruses of tomato plants. International advances in Plant Virology, 8-11 April Murcia, Spain, Abstract book p.159
72. Gavriili, V., Lotos, L., **Maliogka, V.I.**, 2025. Construction of an infectious clone of pepper vein yellows virus 6 and evaluation of its infectivity. International advances in Plant Virology, 8-11 April Murcia, Spain, Abstract book p.205
73. Orfanidou C., Panailidou P., Gavriili V., Konsta M., Katis N.I., **Maliogka, V.I.**, 2025. Application of high-throughput sequencing for monitoring insect-transmitted viruses in zucchini crops and the role of weeds as reservoirs. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 43.
74. Gavriili V., Lotos L., Konsta M., Katis N.I., **Maliogka V.I.**, 2025. Study of the genetic composition and epidemiology of poleroviruses related to pepper yellows disease in Greece. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 60.
75. Panailidou P., Lotos L., Salsalou C-L, Georgousi M., Katis N. I., **Maliogka V. I.**, 2025. Spatiotemporal spread of grapevine leafroll-associated ampeloviruses in commercial vineyards of Northern Greece. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 84.
76. Panailidou P., Lotos L., Katis N. I., **Maliogka V. I.**, 2025. Monitoring the sanitary status of important indigenous grapevine varieties cultivated in Greece. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 85.
77. Vasileiou N., Gavriili V., Lotos L., Tziros G., Karaoglanidis G., Katis N., **Maliogka V.**, 2025. Study of two olpidium-transmitted ophioviruses infecting pepper crops in Greece. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 93.

78. Panailidou, P., Lotos, L., **Maliogka, V.I.**, 2025. High throughput sequencing unveils the complex virome of Greek vineyards. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 117.
79. Orfanidou C., Panailidou P., Konsta M., Chatzaki V., Kapranas A., **Maliogka, V.I.**, 2025. High-throughput sequencing discloses the virome of companion plants in open-field tomato crops. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 122.
80. Gavriili, V., Lotos, L., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2025. Evaluation of pepper hybrids' susceptibility and plant defense-inducing agents for the control of pepper vein yellows virus-6. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology, June 30th to July 3rd, São Paulo, SP, Brazil. Book of Abstracts p. 144.
81. Kotsaridis K., Orfanidou C.G., Dimopoulou A., Theologidis I., Poulaki E.G., Tjamos S.E., **Maliogka V.I.**, Vassilakos N., Beris D., 2025. 16th International Symposium of Plant Virus Epidemiology June 30th to July 3rd | São Paulo, SP, Brazil, p.146.

VI. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (Χωρίς κρίση)

1. Μαθιουδάκης Μ.Μ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Δόβας Χ.Ι., Ρουκά Δ., Βασιλακάκης Μ., Κατής Ν.Ι., 2006. Διερεύνηση της αιτιολογίας της ασθένειας της παραμόρφωσης των καρπών κυδωνιάς (*Cydonia oblonga* L.). Γεωργία-Κτηνοτροφία 4, 32-39.
2. Αυγελής Α.Δ., Γραμματικάκη Γ., **Μαλιόγκα Β.**, Κατής Ν. Ι., 2006. Η αμπελοργία και η οινοποιία της Νότιας Αφρικής. Γεωργία-Κτηνοτροφία 8, 54-60.
3. Αυγελής Α.Δ., **Μαλιόγκα Β.Ι.** και Κατής Ν.Ι., 2012. Ιολογικές ασθένειες της αμπέλου. Γεωργία-Κτηνοτροφία 10, 74-83.
4. Λώτος Λ., Αναστασάκης Ν., Ορφανίδου Χ., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Αυγελής Α.Δ. και Κατής Ν.Ι. 2013. Ικτερος της πιπεριάς: Μια νέα σοβαρή ασθένεια σε θερμοκηπιακές καλλιέργειες της Κρήτης. Γεωργία-Κτηνοτροφία 5, 66-70.
5. Ορφανίδου Χ., Αναστασάκης Ν., **Μαλιόγκα Β.Ι.**, Κατής Ν.Ι. 2014. Ιός του χλωρωτικού ικτέρου των κολοκυνθοειδών (CCYV): ένα νέο πιθανώς σοβαρό πρόβλημα των κολοκυνθοειδών στη χώρα μας. Γεωργία-Κτηνοτροφία 1, 75-80.
6. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Ευθυμίου, Κ. και Κατής, Ν.Ι. 2015. Ιός του τραχέος νανισμού του καλαμποκιού (*Maize rough dwarf virus*, MRDV): Ένα σοβαρό αναδυόμενο ιολογικό πρόβλημα του καλαμποκιού στην Ελλάδα. Γεωργία-Κτηνοτροφία Τεύχος 8, 62-65.
7. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, και Κατής, Ν.Ι. 2017. Ο ιός της ήπιας ποικιλοχλώρωσης της πιπεριάς. Γεωργία-Κτηνοτροφία Τεύχος 11, 54-57.
8. Ορφανίδου Χ., Βαρβέρη Χ., Κατής Ν.Ι., **Μαλιόγκα Β.Ι.** Ένα νέο παθογόνο σε καλλιέργειες κολοκυνθοειδών της χώρας. Ο ιός του καρουλιάσματος (συστροφής) των φύλλων της τομάτας του Νέου Δελχί (ToLCNDV). Γεωργία-Κτηνοτροφία, τεύχος 9/2019

9. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Καραπέτση, Λ., Χατζηβασιλείου, Ε., Κατής Ν.Ι., 2019. Η ασθένεια των γραμμωτών σχεδίων του μαρουλιού: Ένα νέο ιολογικό πρόβλημα του μαρουλιού που οφείλεται σε προσβολή από τον ιό της κίτρινης δακτυλιοειδούς κηλίδωσης της αγκινάρας (*Artichoke yellow ringspot virus*, AYRSV). Γεωργία-Κτηνοτροφία Τεύχος 12, 60-62.
10. Ορφανίδου Χ., Παρασκευόπουλος Α., Κατής Ν.Ι., **Μαλιόγκα Β.Ι.** Η ασθένεια του ικτέρου των κολοκυνθοειδών στην Ελλάδα Αιτιολογία, επιδημιολογία και αντιμετώπιση. Γεωργία Κτηνοτροφία, τεύχος 6/2020
11. Γαβρίλη, Β., Λώτος, Λ., Κατής, Ν.Ι. και **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Νέα δεδομένα για την αιτιολογία του ικτέρου της πιπεριάς στη χώρα μας: εμπλοκή διαφορετικών ιών που μεταδίδονται με αλευρώδεις και μύκητες. Γεωργία Κτηνοτροφία, τεύχος 5/2023, 40-44.
12. Ορφανίδου, Χ., Τζίρος, Γ., Αριστείδου, Ε., Πάλλα, Ε., Γεωργούση, Μ., Βαγγόπουλος, Θ., Κοντοσφύρης, Γ., Καραογλανίδης, Γ., Κατής, Ν.Ι., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, 2023. Ταυτοποίηση ενός νέου ιού του γένους *Varicosavirus* στην κολοκυθιά. Γεωργία Κτηνοτροφία, τεύχος 9/2023, 28-31.
13. **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Ορφανίδου, Χ., Βασιλείου, Ν., Γεωργούση, Μ., Λώτος, Λ., Κατής, Ν.Ι., Κωβαίος, Δ., Φλώρος, Γ., Κοκκαρη, Α., Κοπρίτη, Ε., Κουλούσης, Ν., 2024. Παραμόρφωση καρπών ροδακινιάς. Μια στενή σχέση με την παρουσία ακάρεων της Οικογένειας Eriophyidae σε οφθαλμούς. Γεωργία Κτηνοτροφία, τεύχος 10/2024, 22-26.

VII. ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

1. **Maliogka V.I.**, Dovas C.I. and Katis N.I., 2012. *Ampelovirus*, Closteroviridae. In Tidona, C. & Darai, G. (Eds) The Springer Index of Viruses, pp. 317-326, DOI 10.1007/978-0-387-95919-1.
2. Katis N. I., **Maliogka V.I.**, and Dovas C. I., 2012. Viruses of the Genus *Allium* in the Mediterranean Region. In Gad Loebenstein and Hervé Lecoq, editors: Advances in Virus Research (I.F.₂₀₁₁= 3.971), Vol. 84, Burlington: Academic Press, pp. 163-208.
3. **Maliogka, V.I.**, Martelli, G.P., Fuchs, M., Katis, N.I., 2015. Control of viruses infecting grapevine. In Gad Loebenstein and Nikolaos Katis, editors: Advances in Virus Research, Vol. 91, Academic Press, pp. 175-227.
4. Varveri C., **Maliogka V.I.**, Kapari-Isaia T., 2015. Principles of supplying virus tested material. In Gad Loebenstein and Nikolaos Katis, editors: Advances in Virus Research, Vol. 91, Academic Press, pp. 1-32.
5. Aboughanem-Sabanadzovic N., **Maliogka V.** and Sabanadzovic S., 2017. Grapevine Leafroll-Associated Virus 4 (Chapter 9). In Grapevine viruses: molecular biology, diagnostics and management. Ed Baozhong Meng. Springer Science and Business Media, New York. pp. 197-220.
6. Katis, N.I., Chatzivassiliou, E., Kalantidis, K., Tsagris, E., **Maliogka, V.I.**, 2018. Control (chapter 9). In Cucumber mosaic virus (Editors Peter Palukaitis and Fernando Garcia-Arenal). APS
7. **Maliogka, V.I.**, Orfanidou, C., Lotos, L., Katis N. I., 2018. Diagnosis and Detection (chapter 2). In Cucumber mosaic virus (Editors Peter Palukaitis and Fernando Garcia-Arenal). APS
8. **Maliogka V.I.**, Wintermantel, W.M., Orfanidou, C.G., Katis, N.I., 2019. Criniviruses infecting vegetable crops (chapter 12). In Applied Plant

Biotechnology for Improving Resistance to Biotic Stress (Editors Palmiro, Poltronieri, Hong, Yiguo). Elsevier

9. **Maliogka, V.I.**, Orfanidou, C.G., Katis, N.I., 2022. Cucurbit chlorotic yellows virus. *CABI compendium* | <https://doi.org/10.1079/cabicompendium.110472>
10. Lotos, L., Gavrioli, V., Katis, N.I., **Maliogka, V.I.**, 2023. Polerovirus-induced pepper yellows disease. In *Pepper Virome* (Editors Akhtar Ali, Rajarshi K. Gaur). Elsevier

VIII. ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ-ΑΛΛΑ ΣΥΓΓΡΑΜΑΤΑ

Μετάφραση στην Ελληνική

Plant Pathology. Agrios G.N. 2016. Utopia Publishing 884 pp. (κεφάλαιο 14)

Άλλα συγγράματα

Κατής, N.I., **Μαλιόγκα, Β.Ι.**, Χατζηβασιλείου, Ε.Κ. Διαγνωστική Ιολογία. Εκδόσεις Γαρταγάνη, σελ. 107.