

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΚΑΙ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΣΤΑΥΡΟΣ Ν. ΒΕΜΜΟΣ

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΘΗΝΑ 2016

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επίθετο: *Βέμμος*
Όνομα: *Σταύρος*
Όνομα Πατέρα: *Νικήτας*
Όνομα Μητέρας: *Παναγούλα*
Χρόνος Γέννησης: *1951*
Τόπος Γέννησης: *Δολιανά Αρκαδίας*
Οικογενειακή Κατάσταση: *Παντρεμένος*

ΣΠΟΥΔΕΣ

- 1964 - 1970 Γυμνασιακή εκπαίδευση στο Άστρος Κυνουρίας.
- 1970 - 1976 Προπτυχιακές Σπουδές στην Ανωτάτη Γεωπονική Σχολή Αθηνών (ΑΓΣΑ) με Προσανατολισμό Φυτοτεχνίας ((βαθμός πτυχίου “Λίαν καλώς” (8)).
- 1986 – 1990 **Μεταπτυχιακή εκπαίδευση** στο **Wye College, University of London** για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος (Doctor of Philosophy) με θέμα “Photosynthesis and carbohydrate content of Cox's Orange Pippin apple flowers in relation to fruit setting”.
- Ιουλ.–Αυγ. 1996 **Μεταδιδακτορικές σπουδές** ύστερα από επιλογή του Υπουργείου Παιδείας σε “Τεχνικές Παραγωγής Μικρών Καρπών” στα Πανεπιστήμια της Αγγλίας Nottingham, Reading, London και International Research Institute of East Malling.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ

- 1976-1978 Υπηρετήσα τη στρατιωτική μου θητεία.
- 1978-1981 Ωρομίσθιος καθηγητής στα Τεχνικά Λύκεια (ΚΕΤΕ) Δραπετσώνας, Άστρους και Τρίπολης.
- 1979-1981 Τομεάρχης Δακοκτονίας στην Επαρχία Κυνουρίας.
- 1981 Διορισμός ως Επιστημονικός Συνεργάτης στο Εργαστήριο Δενδροκομίας της ΑΓΣΑ.
- 1992 Μονιμοποίηση στη θέση του Επιστημονικού Συνεργάτη στο Εργαστήριο Δενδροκομίας του ΓΠΑ.
- 1994 Ένταξη στη βαθμίδα του Λέκτορα στο Εργαστήριο Δενδροκομίας του ΓΠΑ μετά από κρίση.
- 2000 Εκλογή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή στο Εργαστήριο Δενδροκομίας του ΓΠΑ.
- 2001 Τρίμηνη ανάθεση της Διεύθυνσης του Εργαστηρίου Δενδροκομίας.
- 2005 Εκλογή στη θέση του Διευθυντή στο Εργαστήριο Δενδροκομίας.
- 2006 Εκλογή στη θέση του Αναπληρωτή Καθηγητή στο Εργαστήριο Δενδροκομίας του ΓΠΑ
- 2009 Επανεκλογή στη θέση του Διευθυντή στο Εργαστήριο Δενδροκομίας, θέση την οποία κατέχω μέχρι σήμερα

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

α) Μεταπτυχιακό Επίπεδο

Στο πλαίσιο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής του ΓΠΑ με τίτλο: “Επιστήμη των Οπωροκηπευτικών, Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Φυτοπροστασίας”.

- 1998-1999: *Μάθημα 1ου Εξαμήνου:* Πολλαπλασιασμός Δενδροκομικών Φυτών. Εργαστήριο (2 ώρες/εβδομάδα).
- 1999-2001: *Μάθημα 2ου Εξαμήνου:* Ειδικά Θέματα Δενδροκομίας. Εργαστήριο (2 ώρες/εβδομάδα).
- 2002-2005: *Μάθημα 2ου Εξαμήνου:* Ειδικά Θέματα Δενδροκομίας. Θεωρία (1 ώρα/εβδομάδα). Εργαστήριο (2 ώρες/εβδομάδα).
- 2006-2012: *Μάθημα 2ου Εξαμήνου:* Ειδικά Θέματα Δενδροκομίας. Θεωρία (2 ώρες/εβδομάδα). Εργαστήριο (2 ώρες/εβδομάδα).

β) Προπτυχιακό Επίπεδο (Αυτοδύναμη Διδασκαλία)

- i) 1995-2013: *Μάθημα 9ου Εξαμήνου:* Καρποφόροι Θάμνοι (Ειδική Δενδροκομία IV). Θεωρία (3 ώρες/εβδομάδα).
- ii) 2005-2006: *Μάθημα 7ου Εξαμήνου:* Αειθαλή Καρποφόρα Δένδρα (Ειδική Δενδροκομία III). Θεωρία (3 ώρες/εβδομάδα).
- iii) 2006-2011: *Μάθημα 6ου Εξαμήνου:* Φυλλοβόλα Καρποφόρα Δένδρα (Ειδική Δενδροκομία II). Θεωρία (3 ώρες/εβδομάδα).

γ) Προπτυχιακό Επίπεδο (συνδιδασκαλία)

- i) 2006-2013 *Μάθημα 7ου Εξαμήνου:* Αειθαλή Καρποφόρα Δένδρα (Ειδική Δενδροκομία III). Θεωρία (2 ώρες/εβδομάδα).
- ii) 2012-2013 *Μάθημα 6ου Εξαμήνου:* Φυλλοβόλα Καρποφόρα Δένδρα (Ειδική Δενδροκομία II). Θεωρία (1,5 ώρες/εβδομάδα).

δ) Εργαστηριακές Ασκήσεις Προπτυχιακών Μαθημάτων Δενδροκομίας

- i) 1981-2006 Γενική Δενδροκομία (Δενδροκομία I), δύο ώρες/εβδομάδα.
- ii) 1981-2013 Ειδική Δενδροκομία II (Φυλλοβόλα Καρποφόρα Δένδρα), δύο ώρες/εβδομάδα.
- iii) 1981-2013 Ειδική Δενδροκομία III (Αειθαλή Καρποφόρα Δένδρα), δύο ώρες/εβδομάδα.
- iv) 1995-2001 Πολλαπλασιασμός καρποφόρων δένδρων και θάμνων, δύο ώρες/εβδομάδα.

ε) Σεμινάρια

- i) 1991: “Επικοινωνία- γονιμοποίηση - άνοιγμα καρπών - παρεναιυτοφορία φιστικιάς” και “Πυκνή φύτευση - κλάδεμα ελιάς”. Σε γεωπόνους της Αγροτικής Τράπεζας (Δόθηκαν γραπτές εισηγήσεις).
- ii) 1992: “Οργανική καλλιέργεια οπωροφόρων δένδρων”. Σε άνεργους γεωπόνους του προγράμματος “Οικολογική Γεωργία”. Φορέας Υλοποίησης: Ελληνικό Αναπτυξιακό Κέντρο.
- iii) 1992: “Σύγχρονες τεχνικές ελαιοκαλλιεργειών”. Σε άνεργους γεωπόνους. Φορέας Υλοποίησης: Αναπτυξιακό Ινστιτούτο Επιμόρφωσης, Μελετών και Έρευνας.
- iv) 1993: “Ανατομία φυσιολογία- οικολογία εσπεριδοειδών και εγκατάσταση φυτείας-οργανική λίπανση εσπεριδοειδών”. Σε γεωπόνους Γεωργικών Συνεταιρισμών στα πλαίσια του ευρύτερου εκπαιδευτικού προγράμματος με αντικείμενο τη “Βιολογική Γεωργία”. Φορέας Υλοποίησης: ΠΑΣΕΓΕΣ.
- v) 1996: “Βιολογικές Καλλιέργειες-Περιβαλλοντολογική χρήση φυτοφαρμάκων - εντομοκτόνων”. Φορέας Υλοποίησης: Κ.Ε.Κ. Δήμου Καλαμάτας.
- vi) 1997: “Παραγωγή Πιστοποιημένου Φυτωριακού Υλικού”. Σε άνεργους γεωπόνους. Φορέας Υλοποίησης: Κ.Ε.Κ. ΓΠΑ.
- vii) 1997: “Οικολογική Ελαιοκαλλιέργεια”. Σε άνεργους γεωπόνους. Φορέας Υλοποίησης: Κ.Ε.Κ. ΓΠΑ.
- viii) 1999: “Ανάπτυξη Οικολογικών Καλλιεργειών”. Σε άνεργους γεωπόνους. Φορέας Υλοποίησης: Κ.Ε.Κ. ΓΠΑ.
- ix) 2000-2001: “Εξελίξεις στην καλλιέργεια Μικρών Καρπών”. Πρόγραμμα Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης. Φορέας Υλοποίησης: Κ.Ε.Κ. ΓΠΑ.
- x) 1991-1993: Πολλαπλασιασμός Οπωροφόρων Δένδρων. Σε φοιτητές του 10ου εξαμήνου ειδικότητας Φυτικής Παραγωγής
- xi) 2008: Εισηγητής σε **2 σεμινάρια** για γεωπόνους των πυρόπληκτων περιοχών με σκοπό την αποκατάσταση των ζημιωμένων καρποφόρων δένδρων.
- xii) 2011: Καλλιέργεια της βερικοκιάς – Νέες δενδροκομικές καλλιέργειες» σε αγρότες της Κορινθίας. Οργάνωση : ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΙΚΥΩΝΙΩΝ.
- xiii) 2012: Οργάνωση σεμιναρίων για τους φοιτητές του 10^{ου} εξαμήνου του Τμήματος Ε.Φ.Π. και συμμετοχή με τρεις ομιλίες: α) Η καλλιέργεια της ροδιάς στην Ελλάδα-Προοπτικές ανάπτυξής της (3 ώρες). β). Η εφαρμογή της φυλλοδιαγνωστικής στη θρέψη των καρποφόρων δένδρων (3ώρες) και γ) Η εφαρμογή της διαφυλλικής λίπανσης στα καρποφόρα δένδρα (3 ώρες).
- xiv) 2012: **Συμμετοχή σε σεμινάρια** του προγράμματος κατάρτισης με τίτλο «Τεχνικός καλλιέργειας με παραδοσιακές και βιολογικές μεθόδους» του Υποέργου «**ΚΕΘΕΑ_Υπηρεσίες κατάρτισης και συμβουλευτικής σε χρήστες εξαρτησιογόνων ουσιών στη περιφέρεια**

Αττικής», (4 ώρες) με θέμα: ‘Τεχνικές καλλιέργειας καρποφόρων δένδρων με βιολογικές και παραδοσιακές μεθόδους’.

χν) 2012: Σεμινάρια δενδροκομίας σε νέους. Πρόγραμμα «**ΤΡΙΠΤΟΛΕΜΟΣ**». ‘Ολοκληρωμένη Διαχείριση της Παραγωγής, Μεταποίησης και Εμπορίας των Αγροτικών Προϊόντων’. Κατεύθυνση Δενδροκομία – Νέες καλλιέργειες’. **Σύνολο ωρών διδασκαλίας 12.**

Χρηματοδότηση: Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς.

χνί) 2013: Σεμινάρια δενδροκομίας σε νέους. Πρόγραμμα «**ΤΡΙΠΤΟΛΕΜΟΣ**». ‘Ολοκληρωμένη Διαχείριση της Παραγωγής, Μεταποίησης και Εμπορίας των Αγροτικών Προϊόντων’. Κατεύθυνση Δενδροκομία – Νέες καλλιέργειες’. **Σύνολο ωρών διδασκαλίας 15.**

Χρηματοδότηση: Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς.

ζ) Ωρομίσθιος Καθηγητής

- i) 1980-1981: ΚΕΤΕ Άστρους - Τρίπολης.
- ii) 1978-1979: Τεχνικά - Επαγγελματικά Λύκεια (ΚΕΤΕ) Δραπετσώνας Πειραιά.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

α) Τομείς Έρευνας – Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

- i) Μελέτη του φαινομένου της παρενιαυτοφορίας στην ελιά και φιστικιά-παράγοντες που επιδρούν στην παρενιαυτοφορία.
- ii) Θρέψη – λίπανση. Εφαρμογή της φυλλοδιαγνωστικής στη θρέψη και λίπανση των καρποφόρων δένδρων και θάμνων - Διαφυλλική λίπανση ελιάς.
- iii) Φυσιολογία και ανάπτυξη ανθέων, καρπόδεση και ανάπτυξη καρπών των καρποφόρων δένδρων και θάμνων. Αξιολόγηση των ποικιλιών με βάση τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των καρπών.
- iv) Αγενής πολλαπλασιασμός σε καρποφόρα δένδρα και θάμνους.
- v) Φωτοσυνθετική ικανότητα και κατανομή των υδατανθράκων στα διάφορα όργανα των καρποφόρων δένδρων και θάμνων.
- vi) Επίδραση της αλατότητας στη φυσιολογία και παραγωγή διαφόρων ποικιλιών ελιάς.
- vii) Επίδραση της σκίασης και δακτυλίωσης στην καρποφορία της ελιάς και της συκιάς.
- viii) Εγκατάσταση φράουλας, μυρτιδιών, σμέουρων και βατόμουρων στο δενδροκομείο του ΓΠΑ και υδροπονικού συστήματος φράουλας. Μελέτη της συμπεριφοράς (ανάπτυξης, παραγωγής και πρωίμησης) στις συνθήκες του Βοτανικού.
- ix) Αξιολόγηση ποικιλιών και γονοτύπων ροδιάς. Επίδραση διαφόρων σκευασμάτων στο σχίσσιμο των καρπών της ροδιάς.
- x) Φωτοσύνθεση και θρεπτική κατάσταση της ελιάς σε σχέση με την παρενιαυτοφορία
- xi) Συγκριτική μελέτη βιολογικής και συμβατικής καλλιέργειας ελιάς και άλλων καρποφόρων δένδρων.

- xii) Πολλαπλασιασμός της ελιάς με φυλλοφόρα μοσχεύματα. Φυσιολογικοί, βιοχημικοί, γενετικοί και ανατομικοί παράγοντες σε σχέση με τη ριζοβολία.

β) Συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα

- i) 1994-1996: “Η παρεναιουτοφορία της φιστικιάς σε σχέση με τη συγκέντρωση υδατανθράκων στους ανθοφόρους οφθαλμούς”. Χρηματοδότης: ΓΠΑ.
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Βέμμος Σ. Ν. Τ’ αποτελέσματα περιλαμβάνονται στη δημοσίευση με αριθμό 9.
- ii) 1997-1998: Μελέτη Ερευνητικού Έργου στο Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης Πύργου Βασιλίσσης για την δημιουργία του Αγροκτήματος Βιολογικών Καλλιεργειών. Χρηματοδότης: ΥΠΕΧΩΔΕ και ΕΕ. **Συνεργαζόμενος: Βέμμος Σ. Ν.**
- ii) 1997-1999: “Ολοκληρωμένο σύστημα εφαρμογής και ελέγχου των λιπάνσεων στην Κρήτη”. Στα πλαίσια του προγράμματος αυτού μελετήθηκε: “Η επίδραση της αλατότητας σε δύο ποικιλίες ελιάς, Κορωνέϊκη και Μαστοειδή”. Χρηματοδότης: Περιφερειακό Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Κρήτης. Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δρ Ανδρουλάκης Ι. **Συνεργαζόμενος: Βέμμος Σ.Ν.** Τ’ αποτελέσματα περιλαμβάνονται στη δημοσίευση με αριθμό 15.
- iii) 1999-2001: Οργάνωση Πρότυπου Αγρού Βιολογικών Καλλιεργειών
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Καλτσίκης, Π. **Συνεργαζόμενος: Βέμμος Σ.Ν.**
- iv) 2005: “Αναμόρφωση Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής”. Χρηματοδότης: Υπουργείο Παιδείας (ΕΠΕΑΕΚ)
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ζιώγας Βασίλειος.
Συνεργαζόμενος: Βέμμος Σ. Ν.
- v) 2005: “Ερευνητικό Έργο Φυτικής Παραγωγής (Δενδροκομία)” Συλλογή και επεξεργασία στοιχείων για τη βιολογική καλλιέργεια των οπωροφόρων δένδρων (BIO@GRO). Χρηματοδότηση από Ε.Ε. Με τη συμμετοχή άλλων 3 Ευρωπαϊκών χωρών (Γερμανίας, Ρουμανίας και Κύπρου).
Συνεργαζόμενος: Βέμμος Σ.Ν.
- vi) 2005-2008: “Μελέτη της καμύλης ωρίμανσης του ελαιοκάρπου και των φυτικοχημικών χαρακτηριστικών του ελαιολάδου με σκοπό τη βέλτιστη επιλογή του χρόνου συγκομιδής”. Χρηματοδότες: 50% ΓΓΕΤ (επιχορήγηση ΗΡΩΝ) και 50% Ένωση Αγροτικών Συνεταιρισμών Κυνουρίας. **Επιστημονικός Υπεύθυνος: Βέμμος Σ.Ν.**
- vii) 2012 ‘Ολοκληρωμένη παρέμβαση για τη βιωσιμότητα της παραγωγής ελαιολάδου’, συνεργασία ΓΠΑ με WWF-HELLAS.
Χρηματοδότες: WWF-HELLAS. Επιστημονικός υπεύθυνος: Κουτσούρης Αλέξανδρος, Αναπληρωτής καθηγητής ΓΠΑ.
Συνεργαζόμενος: Βέμμος Σ.Ν.

**ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΚΑΙ
ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΘΗΚΑΝ**

i) **«ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ΙΙ - ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ» ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΒΕΜΜΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ**
ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΤΑΘΕΙΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ: «Διερεύνηση βιοχημικών παραγόντων που επηρεάζουν τη ριζοβολία μοσχευμάτων ελιάς των ποικιλιών Καλαμών και Κορωνέικη». Υποβλήθηκε το 2003 στο ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΑΡΧΙΚΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ (Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ).

ii) **«ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ» ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ: ΒΕΜΜΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ.** ΘΕΜΑ ΤΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ: “Μελέτη των φυσιολογικών και βιοχημικών παραγόντων στη ριζοβολία φυλλοφόρων μοσχευμάτων ελιάς”. Υποβλήθηκε το 2008 στο ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ.

iii) **«ΘΑΛΗΣ» ΘΕΜΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ:** “Μελέτη της καταπόνησης της λεμονιάς στον παγετό και αξιολόγηση ποικιλιών ως προς την αντοχή τους”. ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: **ΒΕΜΜΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ**”. Υποβλήθηκε στο ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ.

Συνεργασία Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Department of Plant Soil and Environment, University of Firenze, Italy, Πανεπιστημίου Πατρών, ΤΕΙ Ηρακλείου Κρήτης, Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας, Τ.Ε.Ι Καλαμάτας, Ινστιτούτο Αμπέλου, Λαχανοκομίας και Ανθοκομίας Ηρακλείου (ΙΑΛΑΗ), Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής έρευνας. Η πρόταση της μελέτης περιελάμβανε: Την επίδραση της θρεπτικής και φυσιολογικής κατάστασης των δένδρων στην αντοχή σε θερμοκρασίες παγετού. Τη μελέτη των επιφυτικών παγοποιητικών βακτηρίων και την εφαρμογή διαφόρων σκευασμάτων για τη μείωση της δράσης τους. Την έκφραση σε ανθεκτικές και ευαίσθητες στον παγετό ποικιλιών λεμονιάς συγκεκριμένων γονιδίων. Τον προσδιορισμό των κρίσιμων θερμοκρασιών κάτω του 0°C που προκαλούν ζημιές σε βλαστικά όργανα της λεμονιάς με τη μέθοδο της διαφορικής θερμικής ανάλυσης και τον προσδιορισμό εξωθέρμων κ.ά. Την τελική αξιολόγηση και κατάταξη των ποικιλιών της λεμονιάς ως προς την αντοχή στον παγετό.

iv) **LIFE⁺ (1) 2012_ Policy and Governance (Olea project).** Associated Beneficiaries: Agricultural University of Athens, Laboratory of Pomology, **Associated professor S.N.Vemmos**, NCSR DEMOKRITOS, IRIS AMKE, TERRA NOVA ENVIRONMENTAL ENGINEERING CONSULTANCY Ltd, Università degli Studi della Basilicata, IRTA research institute (Government of Catalonia)

This OLEA project aim to: a) Identify and evaluate the co evolutionary potentials of olive agriculture under the conditions imposed by climatic change (CC).

b) Specify the above analysis in the specific conditions of S. Europe. c) Create a policy guide for measures and policies addressed to the climatic scenarios as well as a feasibility analysis of the implementation according to the socio-economic characteristics of the area. d) Create an implementation guide for adapting olive cultivation in the future environment. e) Enhancing the cooperation among policy makers, research institutes, stakeholders, and farmers in designing common approaches against the risks imposed by CC.

Life+ (2) 2012 Project title: "Rescue & Protection of Maliakos, Sperchios and Tributaries ecosystems". Associated Beneficiaries: FTHIOTIKH DEVELOPMENT (Coordinator), Biozo, Agricultural University of Athens, Laboratory of Pomology, **Associated professor S.N.Vemmos**. The main object was: The rescue, protection, conservation and facilitation of the ecological habitats, wild fauna and flora of "OUR OEKO"* from the human intervention and climate change, with aim to stop the loss of biodiversity, including and the diversity of genetic resources.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

α) Επιτροπές διδακτορικών διατριβών

- i) 1994-1999: Μέλος Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής σε μία (1) διδακτορική διατριβή (Γρηγορίου, Κ.)
- ii) 2000-2006: **Μέλος Επταμελών Εξεταστικών Επιτροπών σε επτά (7) διδακτορικές διατριβές** (Γρηγορίου Κ. Λιακόπουλου, Γ., Ασημακοπούλου Άννας, Φιλίππου, Ε., Ρούσου, Π. Μουτσοπούλου Μ. και Μητροπούλου, Δ).
- iii) 2006: Μέλος Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής σε μία (1) διδακτορική διατριβή (Μαρτίνη Αικατερίνης).
- iv) 2007: Μέλος 7 μελούς Εξεταστικής Επιτροπής στην υποψήφια διδάκτορα Αιμιλία-Ελένη Νικολοπούλου.
- v) 2009: Μέλος Επταμελούς Εξεταστικής Επιτροπής για τον υποψήφιο διδάκτορα Στουρνάρα Βασίλειο.
- vi) 2009-2013: Επιβλέπων καθηγητής στην υποψήφια διδάκτορα Νικολέτα-Κλείω Δεναζά, με θέμα: «Μελέτη φυσιολογικών και βιοχημικών παραγόντων στη ριζοβολία μοσχευμάτων ελιάς».
- vii) 2011: Μέλος 7 μελούς Εξεταστικής Επιτροπής στον υποψήφιο διδάκτορα Μητσόπουλο Γεώργιο.
- viii) 2012: Μέλος 7 μελούς Εξεταστικής Επιτροπής στον υποψήφιο διδάκτορα Χριστόπουλο Μιλτιάδη.
- ix) 2012: Μέλος 7 μελούς Εξεταστικής Επιτροπής στην υποψήφια διδάκτορα Μαρτίνη Αικατερίνη.
- x) 2013: Μέλος 7 μελούς Εξεταστικής Επιτροπής στην υποψήφια διδάκτορα Δεναζά Νικολέτα-Κλειώ.
- xi) 2013 Ορίστηκε επιβλέπων καθηγητής στον υποψήφιο διδάκτορα Μελέτη Κων/νο.

β) Επιτροπές Μεταπτυχιακών μελετών

- i) 2000-2006: Μέλος Τριμελών ή Πενταμελών εξεταστικών Επιτροπών σε **πέντε (5) μελέτες**.

- ii) 2006: **Επιβλέπων καθηγητής σε μία (1) μεταπτυχιακή φοιτήτρια** (Πετρή Ευαγγελία).
- iii) 2008: **Επιβλέπων καθηγητής σε δύο (2) μεταπτυχιακές φοιτήτριες** (Πισιμίση Ελένη και Μιλή Ελένη).
- iv) 2008: **Μέλος 5 μελούς εξεταστικής επιτροπής** της μεταπτυχιακής φοιτήτριας Πιτσιούνη.
- v) 2009: **Μέλος Τριμελών Εξεταστικών Επιτροπών σε τέσσερις (4) μεταπτυχιακούς φοιτητές** (Δεσποτακή Ευθυμία, Γιαννακοπούλου Ευαγγελία, Αθανασιάδη Ιωάννη και Ρούσαλη Ευάγγελο).
- vi) 2009: **Επιβλέπων καθηγητής** στο μεταπτυχιακό φοιτητή Γερονίκο Δημήτριο.
- vii) 2011: **Επιβλέπων καθηγητής** στο μεταπτυχιακό φοιτητή Πουλημένο Κων/νο.

γ) Επιτροπές Πτυχιακών μελετών

- i) 1994-1999: **Επιβλέπων καθηγητής σε εννέα (9) πτυχιακές μελέτες** και μέλος Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής σε άλλες 18 μελέτες.
 - ii) 2000-2006: **Επιβλέπων καθηγητής σε επτά (7) πτυχιακές μελέτες** και μέλος Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής σε άλλες 25 μελέτες.
 - iii) 2006-2013: **Επιβλέπων καθηγητής σε δώδεκα (12) πτυχιακές μελέτες.**
 - iv) 2006-2013: **Μέλος Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής σε είκοσι δύο (22) μελέτες.**
 - v) 2010-2013: **Επιβλέπων καθηγητής σε άλλες είκοσι (20) υπό εκτέλεση πτυχιακές μελέτες**
- Σύνολο: Επιβλέπων καθηγητής σε 58 μελέτες και μέλος τριμελούς επιτροπής σε 65 μελέτες.**

δ) Συμμετοχή σε εκλεκτορικά σώματα (Ε.Σ.)

- i) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο ‘Φυτοπαθολογία- Φυτοπαθολογική Μυκητολογία και Βακτηριολογία στις 15-5-2009 (έγγρ. 390/27-4-2009).
- ii) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο ‘Γεωργική Φαρμακολογία’ στις 1-12-2009 (έγ. 917/12-11-2009).
- iii) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο ‘Οικολογία με έμφαση στην Οικολογία Εντόμων’ στις 16-12-09 (έγγ. 950/23-11-2009).
- iv) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο ‘Αρχιτεκτονική Τοπίου’ στις 18-12-2009 (έγγρ.1012/3-12-2009).
- v) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο ‘Νηματοδωλογία’ στις 16-7-2009 (έγγρ.599/30-6-2009).
- vi) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο ‘Αμπελουργία’ στις 17-3-2009 (έγγρ.161/18-2-2009).
- vii) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο ‘Φυτοπαθολογία-Ιολογία’ στις 20-2-2009 (έγγρ.63/26-1-2009).

viii) Στην εκλογή στη βαθμίδα του 'Λέκτορα' με γνωστικό αντικείμενο 'Φυτοπαθολογία- Βιολογική αντιμετώπιση ασθενειών των φυτών (έγγρ.478/27-5-2009).

ix) Συμμετοχή στην Επιτροπή Επιλογής επιστημόνων (Π.Δ. 407/80) με βάση το έγγραφο 165/19-2-2009 του Τμήματος ΕΦΠ.

x) Επιτροπή επιλογής επιστημόνων (Π.Δ. 407/80) για το Τμήμα Ε.Φ.Π. (έγγρ. 662/23-9-2010) του Τμήματος Ε.Φ.Π. και μετά από απόφαση της Γ.Σ.

xi) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Αμπελουργία-Αμπελογραφία' στις 30-3-2010 (έγγρ.186/8-3-2010).

xii) Στη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή κ. Σάββα με γνωστικό αντικείμενο 'Λαχανοκομία' στις 11-1-2010 (έγγρ.1057 /18-12-2009).

xiii) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Δενδροκομία' στη Γεωπονική Σχολή του Αριστοτέλειου Παν. Θεσσαλονίκης στις 17-2-2011 (έγγρ.949/20-12-2010).

xiv) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο 'Ανθοκομία' στη Γεωπονική Σχολή του Αριστοτέλειου Παν. Θεσσαλονίκης στις 24-6-2010 (έγγρ. 2752/2-6-2010 του Α.Π.Θ.).

xv) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Λαχανοκομία' στις 7-2-2011 (έγγρ.29/17-1-2011).

xvi) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Γενετική Βελτίωση' (έγγρ.107/16-2-2011).

xvii) Στην εκλογή Ε.Ε.ΔΙ.Π. στο Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας στις 26-1-2010 (έγγρ.22/13-1-2010).

xviii) Στη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή του κ. Μπιλάλη με γνωστικό αντικείμενο 'Βιολογική Γεωργία' (έγγρ.58 /19-01-2010).

xix) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο 'Γεωργική Εντομολογία-Ακαρεολογία' (έγγρ.762/8-11-10).

xx) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Ανθοκομία' (έγγρ.770/8-11-2010).

xxi) Στην εκλογή στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο 'Γεωργική Φαρμακολογία' (έγγρ.268/10-5-2011).

xxii) Στη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Γεωργία' (έγγρ.55 /19-01-2010).

xxiii) Στη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Δενδροκομία' στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (έγγρ.846 /1-03-2013).

ε) Πρόεδρος 3μελούς εισηγητικής επιτροπής για την εξέλιξη μελών ΔΕΠ- Συμμετοχή στο εκλεκτορικό σώμα.

i)) Για την εκλογή (εξέλιξη) της κ.Τσαντίλη στη βαθμίδα του Αναπληρωτή καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο 'Δενδροκομία'.

ii) Για την εκλογή του κ. Παπαδάκη στη βαθμίδα του Λέκτορα γνωστικό αντικείμενο 'Δενδροκομία'

iii) Για τη μονιμοποίηση της κ. Χατζηδημητρίου στη βαθμίδα της Επίκουρης καθηγήτριας με γνωστικό αντικείμενο 'Δενδροκομία'

iv) Για την εκλογή (εξέλιξη) του κ. Π. Ρούσσου στη βαθμίδα του Επίκουρου καθηγητή νε γνωστικό αντικείμενο ‘Δενδροκομία’ στις 30-3-2010 (έγγρ.941/20-11-2009).

στ) Συμμετοχή σε τριμελείς επιτροπές κρίσης ερευνητών του ΕΘΙΑΓΕ

- i)* 2006. Κρίσης ερευνήτριας του ΕΘΙΑΓΕ, από τη Δ στη Γ βαθμίδα (κ. Δρογούδη).
- ii)* 2008. Κρίσης ερευνητού του ΕΘΙΑΓΕ (Γ. Ψαρρά).
- iii)* 2009. Κρίσης ερευνητού του ΕΘΙΑΓΕ (κ. Σωτηρόπουλου).
- iv)* 2010. Κρίσης ερευνήτριας του ΕΘΙΑΓΕ, από τη Γ στη Β βαθμίδα (κ. Δρογούδη).

ζ) Συμμετοχή σε άλλες Επιστημονικές επιτροπές

- v)* Επιστημονική Επιτροπή του 21ου Συνεδρίου της Εταιρείας των Οπωροκηπευτικών (Ιωάννινα, 2003).
- vi)* Επιστημονική Επιτροπή ΕΛΓΑ για την εκτίμηση ζημιών σε ελαιόδενδρα από παγετούς στη Φθιώτιδα και σύνταξη έκθεσης των ζημιών στα Ελληνικά και Αγγλικά: ‘**First evaluation of olive tree damage**’ προς την Ευρωπαϊκή Ένωση για την αποζημίωση των παραγωγών για την απώλεια του φυτικού κεφαλαίου την 27η Φεβρουαρίου του 2002.
- vii)* Τακτικό μέλος της τεχνικής Επιτροπής Πολλαπλασιαστικού Υλικού (ΤΕΠΥ) για τα δενδροκομικά φυτά σύμφωνα με την 1610/27-2-2006 απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και άλλες σχετικές αποφάσεις (2006-2013).
- viii)* Επιστημονική επιτροπή και μέλος του προεδρείου στην 5η Συνεδρία Δενδροκομίας: Πολλαπλασιασμός – Φυτοπροστασία στο 22ο Συνέδριο της ΕΕΕΟ (Πάτρα, 2005).
- ix)* Επιστημονική επιτροπή στο 23ο Συνέδριο της ΕΕΕΟ (Χανιά, 2007).
- x)* Επιστημονική επιτροπή του 24ο Συνέδριο της ΕΕΕΟ (Βέροια, 2009).
- xi)* Επιτροπή εξετάσεων για μεταπτυχιακές σπουδές του Ι.Κ.Υ.
- xii)* Επιτροπή Ωρολογίου Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής.
- xiii)* Επιτροπή ανακήρυξης υποψηφίων, εξέτασης και έκδοσης αποτελεσμάτων Εισαγόμενων Φοιτητών στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής (έγγρ. 370/9-7-2009, Τμήματος Ε.Φ.Π. του ΓΠΑ).
- xiv)* Εκπρόσωπος του ΓΠΑ στην Επιστημονική Επιτροπή στο Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης του Δήμου Βόρειας Κυνουρίας.
- xv)* Μέλος τριμελούς εισηγητικής επιτροπής για τη μονιμοποίηση της Δ. Μπούζα μέλους Ε.Ε.ΔΙ.Π στο Εργαστήριο Αμπελολογίας.
- xvi)* Επιτροπή ΓΕΩΤΕ για την αναμόρφωση του συστήματος καταπολέμησης του δάκου.
- xvii)* Τριμελής Οργανωτική Επιτροπή της ημερίδας στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών: “Σύγχρονη Δακοκτονία: Προβλήματα και Προοπτικές”.

- xviii)** Μέλος επιστημονικής επιτροπής στο Διεθνές Συνέδριο για την ελιά το 2011. International Conference for Olive Tree and Olive Products-OLIVEBIOTEQ 2011. Chania, Crete, GREECE, October 31st – November 4th, 2011.
- xix)** Πρόεδρος **3μελούς** Επιστημονικής Επιτροπής για την Ανασύσταση των Πυρόπληκτων Ελαιώνων. Η επιτροπή συστήθηκε από την ΠΑΣΕΓΕΣ (ΕΔΟΕΕ) σε συνεργασία με την MIG. Το πρόγραμμα ανασύστασης διήρκεσε από το 2007 μέχρι το 2010.
- xx)** Συμμετοχή στο Προεδρείο της 3^{ης} Συνεδρίας: Αναπτυξιακή και επιχειρηματική διάσταση στην 1η Επιστημονική Συνάντηση για τις Τοπικές Ποικιλίες με θέμα: Τοπικές ποικιλίες - παρελθόν, παρόν και μέλλον στην Ελλάδα (21 Οκτωβρίου 2011). Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- xxi)** Μέλος Επιστημονικής Επιτροπής. AGRIC 2012. 2nd International conference. Phytogenetic wealth and Agricultural heritage of the Aegean Islands. Santorini, 6-7 July 2012.
- xxii)** Επιτροπή αξιολόγησης Τμήματος Ε.Φ.Π από το 2009-2013, (έγγραφα 415/29-42009, 661/23-9-2010) μετά από αποφάσεις της Γενικής Συνέλευσης Τμήματος Ε.Φ.Π.).
- xxiii)** Πρόεδρος της Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής που ορίστηκε από τον ΕΛΓΑ (εγγρ. 010580/235-2008) για τη διερεύνηση του προβλήματος της μειωμένης καρποφορίας σε καρποφόρα δένδρα.
- xxiv)** Επιτροπή Ωρολογίου Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής (έγγρ. 443/28-9-2000)

ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΗΜΕΡΙΔΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- 1) **Μάιος 1999** Ομιλία σε ημερίδα στο Αγρίνιο μετά από πρόσκληση του Δημάρχου και της Αγροπεριβαλλοντικής Ομάδας Βιοκαλλιεργητών Δυτικής Ελλάδας με θέμα: **“Οι βιολογικές καλλιέργειες και οι δυνατότητες ανάπτυξής τους στο νομό Αιτωλοακαρνανίας”**.
- 2) **Απρίλιος 2004** Δύο ομιλίες σε ημερίδα στην Αίγινα με θέμα: “Τα προβλήματα της Φιστικοκαλλιέργειας” . Θέματα ομιλίας: α) **«Το πρόβλημα της αλατότητας στη φιστικιά»** και β) **«Θρέψη-λίπανση στη φιστικιά»** (Δημοσίευση με αριθμό 64).
- 3) **Ιούνιος 2004** Δύο ομιλίες σε ημερίδα στο Κυβέρι Αργολίδας. Θέματα ομιλίας: **“Παράγοντες που επηρεάζουν την ποιότητα των καρπών των οπωροφόρων δένδρων – Αξιολόγηση των Ελληνικών ποικιλιών βερίκοκων με βάση τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των καρπών”**.
- 4) **Απρίλιος 2003** Ομιλία σε ημερίδα στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Θέμα ημερίδας: «Σύγχρονη Δακοκτονία: Προβλήματα και Προοπτικές”. **Θέμα ομιλίας: “Οικονομική σημασία και σύγχρονες τάσεις της ελαιοκαλλιέργειας στην Ελλάδα”**.
- 5) **2006** **Λαμία**. Συμμετοχή στην **οργανωτική επιτροπή** της ημερίδας με θέμα: ‘ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΗΣ ΕΛΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΣΤΗ ΦΘΙΩΤΙΔΑ’ και ομιλία με θέμα: **«Ζημιές από παγετούς στην ελιά, πρόληψη και προστασία»**.

- 6) **2007** Στο Αγρίνιο με θέμα: «**Ποικιλίες ελιάς-Κριτήρια επιλογής των κατάλληλων ποικιλιών**».
- 7) **Φθινόπωρο 2007** Τρεις (3) ομιλίες (Τρίπολη, Πάτρα, Χαλκίδα) σε τρεις αντίστοιχες ημερίδες σε γεωπόνους, το **Φθινόπωρο του 2007** που οργανώθηκαν από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και το ΓΠΑ με θέμα: Ενημέρωση γεωτεχνικών σε θέματα Ανασυγκρότησης του Αγροτικού χώρου μετά τις καταστροφές από τις τελευταίες πυρκαγιές. Θέμα ομιλίας: «**Αποκατάσταση των καμένων καρποφόρων δένδρων**».
- 7) **Μάιος 2008** 2^ο Συνέδριο για το ελαιόλαδο και την ελιά. 2ο Φεστιβάλ Ελαιολάδου & Ελιάς (Στάδιο Ειρήνης & Φιλίας). Οργανώθηκε από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Στρατηγικού Σχεδιασμού με συμμετοχή και του ΓΠΑ. Το θέμα της ομιλίας ήταν: «**Συστήματα πυκνής φύτευσης ελιάς και μηχανικής συγκομιδής**».
- 8) **Μάιος 2008** Συμμετοχή με ομιλία στο Διήμερο Επιστημονικό Συνέδριο με θέμα: «**ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ 2007**», Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Το Θέμα της ομιλίας ήταν: «**Ανασύσταση δενδρώνων καρυδιάς-καστανιάς, προοπτικές βελτίωσης της παραγωγικότητάς τους στις πυρόπληκτες περιοχές**». (Μονογραφία 1).
- 9) **Οκτώβριος 2008** Πρόσκληση από Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Αιτωλοακαρνανίας. Συμμετοχή με ομιλία σε ημερίδα με θέμα: «**Εναλλακτικές Δενδροκομικές Καλλιέργειες στο Νομό Αιτωλοακαρνανίας**». Το θέμα της ομιλίας ήταν: «**Η καλλιέργεια της ροδιάς και προοπτικές καλλιέργειάς της στην Αιτωλο-Ακαρνανία**» (Μεσολόγγι, Οκτώβριος 2008).
- 10) **Απρίλιος 2011**. Συμμετοχή με ομιλία στο διήμερο διεθνές συνέδριο με Θέμα: **Ο Ελαιοκομικός Τομέας: Ατενίζοντας το 2020**. The olive Sector: 2020 vision. 14th and 15th April 2011, Athens, Greece. Eugenides Foundation. Τίτλος της ομιλίας: «**Οι νέες εξελίξεις της ελαιοκαλλιέργειας και ειδικότερα των συστημάτων φύτευσης στην Ελλάδα**». Περίληψη της ομιλίας γράφτηκε στα Αγγλικά.
- 11) **Φεβρουάριος 2011**. Συμμετοχή με ομιλία στην Ημερίδα με αντικείμενο: «**ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΔΑΚΟΚΤΟΝΙΑ-ΟΡΘΟΛΟΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΦΥΤΟΦΑΡΜΑΚΩΝ**». Το θέμα της ομιλίας ήταν: «**Η σύγχρονη ελαιοκαλλιέργεια και οι πιθανές επιδράσεις της στο περιβάλλον**». Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, 3 Φεβρουαρίου 2011.
12. **Νοέμβριος 2011** Δύο ομιλίες στο Καστρί Κυνουρίας. Ημερίδα με θέμα «**Καλλιέργειες, αειφορία και επιχειρηματικότητα**» για ενημέρωση των παραγωγών της περιοχής. Οργάνωση: Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Καστρίου Κυνουρίας. Θέματα ομιλιών: α. «**Η καλλιέργεια της Καστανιάς**» και β. «**Εναλλακτικές Δενδροκομικές καλλιέργειες**».
- 13) **Οκτώβριος 2010** Συμμετοχή με ομιλία σε ημερίδα που διοργάνωσε η «**ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΚΗ**» με θέμα: «**Διάδοση πληροφοριών σχετικά με τις δράσεις του Προγράμματος του καν (ΕΚ) 867/2008- Περίοδος Υλοποίησης 2009-2010**». Ο τίτλος της ομιλίας μου ήταν: «**Η ελαιοκαλλιέργεια στην Ελλάδα και τον Κόσμο - Σύγχρονες τάσεις**». Αθήνα, 15-10-2010.

- 14) **Ιούνιος 2012** Δύο ομιλίες στο 4ήμερο συνέδριο που οργανώθηκε από την ‘ΕΛΛΙΟΤΕΧΝΙΑ’ στις 8-11 Ιουνίου 2012 με θέμα: ‘**ΝΕΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ 2012**». Τα θέματα των ομιλιών ήταν:
- α. Η καλλιέργεια της ροδιάς στην Ελλάδα – Προοπτικές ανάπτυξης.**
β. Η καλλιέργεια των σμέουρων και βατόμουρων.
- 15) **Ιούνιος 2012** Συμμετοχή με ομιλία σε ημερίδα που οργανώθηκε από την ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, 13 Ιουνίου 2012. Θέμα ομιλίας: ‘**Εναλλακτικές δένδροκομικές καλλιέργειες**’.
- 16) **Ιούνιος 2012** Συμμετοχή με ομιλία στο 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κελυφωτού Φιστικιού που οργανώθηκε στη Λαμία, στις 16 Ιουνίου 2012 από τον Αγροτικό Συνεταιρισμό κελυφωτού φιστικιού Μώλου Φθιώτιδας. Θέμα ομιλίας: ‘**Παρενιαυτοφορία-Θρέψη φιστικιάς**’.
- 17) **Σεπτέμβριος 2012** Ομιλία με θέμα: ‘**Η καλλιέργεια της ροδιάς-προοπτικές ανάπτυξής της**’. Κόρινθος, στο πλαίσιο της 4^{ης} Πανελληνίας Γενικής Έκθεσης. Πρόσκληση από ‘Αναπτυξιακό Επιμελητήριο Κορινθίας’.
- 18) **Φεβρουάριος 2013**. Συμμετοχή με ομιλία στη διημερίδα που διοργάνωσε το ΓΠΑ. Θέμα ομιλίας: ‘**Εναλλακτικές δένδροκομικές καλλιέργειες**’.
- 19) **Μάιος 2013**. Συμμετοχή με ομιλία στην εκδήλωση: ‘**Η ημέρα της μαγείας των φυτών**’ που έγινε στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (18 Μαΐου). Η ομιλία είχε τίτλο: «**Η διαχρονική αξία της ελιάς**».

ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- α) Εκπόνηση μελετών άρδευσης οπωρώνων στην Αρκαδία ομιλίες σε παραγωγούς στην Αρκαδία, Αρτάκη Ευβοίας για δένδροκομικές καλλιέργειες.
- β) Συμμετοχή με ομιλία στο Β' Διεθνές Συνέδριο για την αναβίωση του “Αρκαδικού Ιδεώδους” που έλαβε χώρα στον Άγιο Νικόλαο Κυνουρίας, με θέμα: “Προοπτικές και δυνατότητες βελτίωσης επέκτασης των καλλιεργειών καρυδιάς και καστανιάς στην Αρκαδία - Η συμβολή τους στην οικονομική ανάπτυξη και στη λύση του δημογραφικού προβλήματος της, με παράλληλη διατήρηση της φυσιογνωμίας του φυσικού περιβάλλοντός της”.
- γ) **Μελέτη για την Εναλλακτικής Ανάπτυξη Βόρειας Κυνουρίας.**
Εργοδότης: Υφυπουργείο Νέας Γενιάς και Αθλητισμού (1984-1985).
Η μελέτη αυτή εκπονήθηκε από ομάδα επιστημόνων με συντονιστή τον κ. Σπύρο Κατωπόδη, πολιτικό μηχανικό. Η συμβολή μου στην μελέτη αυτή κάλυψε όλο το φάσμα της γεωργικής ανάπτυξης της περιοχής με πρόταση εναλλακτικής γεωργικής ανάπτυξης και βιολογικών καλλιεργειών.
- δ) **Μελέτη με θέμα: “Πρόταση αξιοποίησης αγρού στη θέση Πάρκο Περιβαλλοντικής Ευαισθητοποίησης (Αγ. Αναργύρων Αττικής) με Βιολογικές Καλλιέργειες”** (σελ. 60). Επιστημονικός υπεύθυνος : Σ. Βέμμος, Συνεργάτες : Γ. Φούφας και S. Coward, γεωπόνοι.

ε) Συμμετοχή στο πρόγραμμα ανασυγκρότησης των πυρόπληκτων περιοχών ως επικεφαλής του τομέα των δενδρωδών καλλιεργειών που εκτελέστηκε με τη συνεργασία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και του ΓΠΑ και την εκπόνηση της σχετικής μελέτης αποκατάστασης (2007-2008).

στ) Απονομή βραβείου στο Συνεταιρισμό μετά από πρόσκληση του περιοδικού της εφημερίδας Καθημερινής 'Γαστρονόμος' στις 5 Ιουνίου 2012.

ζ) Διάφορες συμβουλές και οδηγίες σε παραγωγούς που προσέρχονται στο Εργαστήριο Δενδροκομίας ή τηλεφωνικά.

Σεμινάρια δενδροκομικού περιεχόμενου σε αγρότες

- i) Στο Κτήμα Συγγρού (1984-1985).
- ii) Στα Φιλιατρά Μεσσηνίας με θέμα "Σύγχρονες μέθοδοι ελαιοκαλλιέργειας" (1990).
- iii) Στον Αυλώνα Αττικής με θέμα "Σύγχρονες μέθοδοι φιστικοκαλλιέργειας" (1992).

Ομιλίες με δενδροκομικά θέματα μετά από πρόσκληση

- 1) Στο Άστρος Κυνουρίας, δύο ομιλίες μετά από πρόσκληση του Δημάρχου και στο πλαίσιο της εκδήλωσης: "Η γιορτή της ελιάς" το 1996 . Θέματα ομιλιών: "Θρέψη-Λίπανση της ελιάς" και "Πιθανά αίτια ακαρπίας της ελιάς στην Κυνουρία".
- 2) Στο Άστρος Κυνουρίας (Σεπτέμβριος 2005) μετά από πρόσκληση της Ένωσης Γεωργικών Συνεταιρισμών Κυνουρίας με θέμα: "Παράγοντες που επηρεάζουν την ποιότητα του λαδιού".
- 3) Στο Άστρος Κυνουρίας μετά από πρόσκληση του Δήμου Βόρειας Κυνουρίας, με θέμα: 'Επίδραση της αλατότητας στις καλλιέργειες και ιδιαίτερα την ελιά' (2008).
- 4) Στεφανία Λακωνίας μετά από πρόσκληση του Δήμου Σκάλας Λακωνίας και του Σύλλογου Γυναικών Στεφανίας με θέμα: 'ΑΝΑΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ, ΝΕΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ' ΓΙΟΡΤΗ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙΟΥ (Ιούνιος 2009).
- 5) Στο Άστρος Κυνουρίας μετά από πρόσκληση του Δήμου Βόρειας Κυνουρίας, με θέμα: Θρέψη-λίπανση ελιάς-Συστήματα φύτευσης ελιάς. Άστρος Κυνουρίας (2009).
- 6) Στο Ψάρι Τρικολώνων Αρκαδίας, πρόσκληση από τοπικούς φορείς με θέμα ομιλίας: 'Σύγχρονη ελαιοκαλλιέργεια' (Δεκέμβριος 2010).
- 7) Στα Κούτρουφα Αρκαδίας, μετά από πρόσκληση του Δήμου Βόρειας Κυνουρίας και του Πολιτιστικού Συλλόγου Κουτρούφων με θέμα: 'Η καλλιέργεια της ελιάς και οι επιδράσεις της στο περιβάλλον', στο πλαίσιο της 1^{ης} γιορτής ελιάς, (Ιούνιος 2011).
- 8) Μολάοι Λακωνίας μετά από πρόσκληση τοπικών φορέων με θέμα: 'Σύγχρονες τάσεις στην ελαιοκαλλιέργεια με έμφαση στα νέα συστήματα φύτευσης', (Οκτώβριος 2011).
- 9) Δολιανά Κυνουρίας, πρόσκληση από παραγωγούς κερασιάς με θέμα: 'Η καλλιέργεια της κερασιάς-κυριότερα προβλήματα', (Δεκέμβριος 2011).

Συνεντεύξεις-Ενημερωμετικές Ομιλίες σε Τηλεοπτικές εκπομπές της ΕΤ3 που οργανώθηκαν από το Υπουργείο Αγροτικής Αναπτυξίας και Τροφίμων με τα παρακάτω θέματα.

- i) 2005 ‘Σημαντικότεροι τρόποι πολλαπλασιασμού των καρποφόρων δένδρων και θάμνων’.
- ii) 2006 ‘Κλάδεμα καρποφόρων δένδρων σημασία, είδη κλαδέματος, εποχή και πρακτικές συμβουλές’.
- iii) 2007 ‘Η σημασία της καλλιέργειας της ροδιάς σήμερα, τα σημαντικότερα προβλήματα της καλλιέργειας και η αντιμετώπισή τους’.
- iv) 2007 ‘Λήθαργος καρποφόρων δένδρων, ζημιές από παγετούς και μέτρα προστασίας των δένδρων (14-11-2007).
- v) 2007 ‘Ζημιές ελαιώνων και άλλων καρποφόρων δένδρων από τις πυρκαγιές – Φροντίδες και μέτρα αποκατάστασης ελαιώνων – δενδρώνων’ (30-8-2007).
- vi) 2009 ‘Ζημιές από παγετούς στα καρποφόρα δένδρα και μέτρα προστασίας (9-1-2009).
- viii) 2009 Κλάδεμα καρποφόρων δένδρων (Φεβρουάριος 2009).
- ix) 2009 Διάφορες καλλιεργητικές φροντίδες στην ελιά και άλλα καρποφόρα δένδρα (λίπανση, κλάδεμα, φυτοπροστασία).(2-12-2009).
- x) 2013 Συνέντευξη σε Ιαπωνικό κανάλι με θέμα: «**Η καλλιέργεια της λεμονιάς στην Ελλάδα-Ιστορικό έναρξης καλλιέργειας και η σημασία της καλλιέργειας σήμερα**», (20 Μαΐου).

η) **Εκπαιδευτικά Video** σε συνεργασία με τον ‘**ΑΓΡΟΤΥΠΟ**’

- i) 2011 Με θέμα: ‘Ζημιές από παγετούς στα καρποφόρα δένδρα-τρόποι αντιμετώπισής τους (18-1-2011).
 - ii) 2009 Με θέμα: Κλάδεμα αναγέννησης ελιάς.
 - iii) 2011 Με θέμα: Κλάδεμα καρποφορίας φυλλοβόλων δένδρων.
- Σημ. Για τα Video βλέπε την ιστοσελίδα: <http://www.agrotypos.gr/index.asp?mod=articles&id=45&fltrTxt=%C2%E5%EC%EC%EF%F2&fltrDF=1%2F08%2F2009&fltrDT=1%2F07%2F2012>

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- i) Μέλος της Συνέλευσης του Τμήματος Φυτικής παραγωγής.
- ii) Μέλος της Συγκλήτου του ΓΠΑ σαν εκπρόσωπος του Συλλόγου ΔΕΠ.
- iii) **Αναπληρωτής Διευθυντής Τομέα Δενδροκομίας – Αμπελουργίας** και μέλος της συνέλευσης του ίδιου Τομέα από το 2006-2013.
- iv) **Διευθυντής Εργαστηρίου Δενδροκομίας** από 2005-2016.
- v) Κατά τη διάρκεια της σταδιοδρομίας μου στο ΓΠΑ (1981-2006) διετέλεσα δύο φορές πρόεδρος, **4 φορές γραμματέας του Δ.Σ του συλλόγου ΔΕΠ** ενώ αρκετές φορές μέλος του Δ.Σ. Είμουν γραμματέας του Συλλόγου ΔΕΠ για το 2013-14 και πρόεδρος για τη διετία 2015-16.
- vi) Εκλέχτηκα μέλος του Δ.Σ. της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (2006).

vii) Συμμετοχή στην επιτροπή για τη διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού διαμόρφωσης χώρου ισογείου σε εργαστήριο μεγάλων οργάνων στο κτίριο Δενδροκομείου (έγγρ. 7507/3-11-2005, ΓΠΑ).

viii) Συμμετοχή στην επιτροπή για τη διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού διαμόρφωσης χώρου ισογείου σε θαλάμους ειδικών συνθηκών του εργαστηρίου Γεωργικής Φαρμακολογίας στο κτίριο Δενδροκομείου (έγγρ. 7508/3-11-2005, ΓΠΑ).

xiv) Συμμετοχή στην επιτροπή για τη διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για την κατασκευή αποστραγγιστικού καναλιού και συστήματος αποστράγγισης υπογείων υδάτων στο παλιό του τμήμα του κτιρίου Δενδροκομείου (έγγρ. 7509/3-11-2005, ΓΠΑ).

xv) Συμμετοχή στην επιτροπή για τη διενέργεια πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού διαμόρφωσης προσβάσεων προς το κτήριο Δενδροκομείου (εγ. 7510/3-11-2005, ΓΠΑ).

xvi) Συμμετοχή στην επιτροπή για την επισκευή και συντήρηση εξωτερικών μεταλλικών περσίδων στο κτήριο του δενδροκομείου (έγγρ. 1486/6-2-2006, ΓΠΑ).

xvii) Συμμετοχή στην επιτροπή για την εξωτερική περίφραξη κ.λ.π εργασιών στο δενδροκομείο (έγγρ. 244/16-1-2007) της Πρυτανείας του ΓΠΑ.

xix) Συμμετοχή στην επιτροπή για την ανακατασκευή χώρου παλαιού βιβλιοπωλείου (έγγρ. 1170/6-3-2007) της Πρυτανείας του ΓΠΑ.

xx) Συμμετοχή στην επιτροπή διενέργειας επαναληπτικού πρόχειρου διαγωνισμού (έγγρ. 8389/12-10-2009) της Πρυτανείας του ΓΠΑ.

xxi) Συμμετοχή στην επιτροπή αξιολόγησης προτάσεων για την εκμετάλευση: α) Του ελαιώνα στη θέση Γυαλού Σπάτων και β) Αγροτεμαχίου στην περιοχή Σκάλα-Ωροπού. Έγγραφο 175/9-10-2012 της Εταιρείας Αξιοποίησης και Διαχείρισης της περιουσίας του ΓΠΑ.

xxii) Συμμετοχή στην επιτροπή διενέργειας πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού για τη διαμόρφωση προσβάσεων στο κτήριο του δενδροκομείου (έγγρ. 5892/29-6-2009) της Πρυτανείας του ΓΠΑ.

xxiii) Μέλος μόνιμης επιτροπής προμηθειών αναλώσιμου και μόνιμου υλικού κ.λ.π. στο Εργαστήριο Δενδροκομίας για μία σειρά ετών (πάνω από 20 χρόνια).

xxiv) Υπεύθυνος κτηριακών εγκαταστάσεων του **Κεντρικού Κτηρίου του ΓΠΑ και του Κτηρίου του Δενδροκομείου. Υπαρχηγός**, για την ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ ΓΠΑ, από το 2005 μέχρι σήμερα, (εγ. 125/19-4-2005, ΓΠΑ).

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

1971-1972: Υπότροφος του ΙΚΥ.

1989: Μεταπτυχιακός υπότροφος του Sidney Perry Foundation.

Ιουλ.–Αυγ. 1996: Υπότροφος του Βρετανικού Συμβουλίου στα πλαίσια του Προγράμματος Μορφωτικών Ανταλλαγών.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ

1. Μέλος της International Society for Horticultural Science.
2. Μέλος της British Plant Growth Regulator Group.
3. Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών και του ΓΕΩΤΕΕ.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

α) Διεθνή Συνέδρια με εργασίες

- i) 3rd International Symposium on Irrigation of Horticultural Crops, **July 1999, Lisbon, Portugal.**
- ii) 13^o Congress, Federation of European Society of Plant Physiology. **Heraklio of Crete, Greece, 2-6 September, 2002.**
- iii) 2nd European Bioremediation Conference, **June 2003, Chania, Crete, Greece.**
- iv) **OLIVEBIOTEQ 2006.** ‘BIOTECHNOLOGY AND QUALITY OF OLIVE TREE PRODUCTS AROUND THE MEDITERRANIAN BASIN’. Proceedings, Vol. II, November 5-10, MARSALA-ITALY. Συμμετοχή με μία εργασία.
- v) First Symposium on Horticulture in Europe, **17th - 20th February 2008, Vienna, Austria.** Συμμετοχή με μία εργασία.
- vi) XIV GREMPA Meeting of the Mediterranean Research Group on Pistachio and Almond, Athens, **Greece 30 March – 4 April 2008.** Συμμετοχή με δύο εργασίες.
- vii) International Symposium on olive irrigation and oil quality. **Israel, 6-10 December, 2009.**
- viii) 28th International Horticultural Congress. **Lisboa, 22-27 August 2010.** Συμμετοχή με δύο εργασίες.
- ix) International Conference for Olive Tree and Olive Products-OLIVEBIOTEQ 2011. **Chania, Crete, GREECE, October 31st – November 4th, 2011.** Συμμετοχή με δύο εργασίες.

β) Παρακολούθηση διεθνών συνεδρίων χωρίς εργασία

- i) Μονοήμερο Εκπαιδευτικό Σεμινάριο οργανωμένο απ' το Πανεπιστήμιο του Λονδίνου τον Φεβρουάριο του 1987 με θέμα: “RADIATION SAFETY” που σχετίζεται με την εκτέλεση εργασίας σε εργαστήρια που χρησιμοποιούν ραδιενεργά στοιχεία.
- ii) Διήμερο Συνέδριο που οργάνωσε η Εταιρεία British Plant Growth Regulator Group στο Wye College στις 6-7 Ιουλίου 1987 με θέμα: “Advances in the chemical manipulation of plant tissue cultures”.
- iii) Τετραήμερο Διεθνές Επιστημονικό Συνέδριο που διεξήχθη στο Πανεπιστήμιο του Nottingham της Αγγλίας μεταξύ 18 και 22 Απριλίου **1988** με θέμα: “Manipulation of fruiting”. Στο πρόγραμμα του Συνεδρίου αυτού αναπτύχθηκαν τα τελευταία επιστημονικά δεδομένα σε θέματα

Δενδροκομίας όπως λήθαργος, σχηματισμός ανθικών καταβολών, φυσιολογία άνθησης-καρπόδεσης, επικονίασης, γενετικής βελτίωσης κ.ά.

- iv) Μονοήμερο Επιστημονικό Συμπόσιο που οργανώθηκε από την Εταιρεία British Plant Growth Regulator και την εταιρεία Physicochemical and Biophysical Panel of the SCI Pesticides Group την 1η **Νοεμβρίου 1988** στο Λονδίνο με θέμα: “Mechanisms and Regulation of Transport Processes”.
- v) Μονοήμερο Εκπαιδευτικό Σεμινάριο με θέμα: “GC and LC columns, Troubleshooting, Method Development GC and LC column Selection and Technology”. Το σεμινάριο έγινε στην Αθήνα (**10 Απριλίου 1997**, Ξενοδοχείο DIVANI CARAVEL), οργανώθηκε από την εταιρεία HELLAMCO.
- vi) Διεθνές Συνέδριο για την ελιά που έγινε στην Κρήτη (Ινστιτούτο Υποτροπικών Φυτών και Ελιάς), από **22-26 Σεπτεμβρίου 1997**, με τίτλο “Third International Symposium on olive growing”.
- vii) Ημερίδα με θέμα: “Oils, fats, and lipids in the third millennium”. **Athens, 8 September, 2008**
- viii) Ημερίδα για την καστανιά. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Φυσικού Περιβάλλοντος. Αθήνα, **18 Σεπτεμβρίου 2002**.
- ix) ‘Διαχείριση των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου. Ευκαιρίες για προστιθέμενη αξία στα Ελληνικά αγροτικά προϊόντα’. Διοργάνωση ‘Εκδόσεις ΑΓΡΟΤΥΠΟΣ’, Αθήνα, **22 Ιουλίου 2010**.

γ) Εθνικά συνέδρια με εργασίες

- i) Συμμετοχή στην 15η Επιστημονική Συνεδρίαση της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, **12-14 Νοεμβρίου 1991**. Παρουσιάστηκαν δύο (2) ερευνητικές εργασίες και δημοσιεύτηκαν στα Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 5.
- ii) Συμμετοχή στην 16η Επιστημονική Συνεδρίαση της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών που έγινε στο Βόλο μεταξύ **19-21 Οκτωβρίου 1993**. Παρουσιάστηκαν δύο (2) ερευνητικές εργασίες.
- iii) Συμμετοχή στην 17η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Αθήνα, **22 - 24 Νοεμβρίου 1995**. Παρουσιάστηκε μία (1) ερευνητική εργασία που δημοσιεύτηκε στα Πρακτικά της ΕΕΕΟ.
- iv) Συμμετοχή στην 19η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Ηράκλειο Κρήτης, **25-27 Οκτωβρίου 1999**. Παρουσιάστηκε μία ερευνητική εργασία που δημοσιεύτηκε στα πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 7.
- v) Συμμετοχή στην 20ή Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Κύπρος, 2001**. Παρουσιάστηκαν έξι (6) ερευνητικές εργασίες και δημοσιεύτηκαν στα Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 10.
- vi) Συμμετοχή στην 21η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Ιωάννινα 2003**. Παρουσιάστηκε μία ερευνητική εργασία και δημοσιεύτηκε στα Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 11, 163-166.
- vii) Συμμετοχή στην 22η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Πάτρα 2005**. Παρουσιάστηκαν πέντε (5) ερευνητικές εργασίες. Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 12.

- viii) Συμμετοχή στην 23η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Χανιά 2007**. Παρουσιάστηκαν δύο (2) ερευνητικές εργασίες. Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 13.
- ix) Συμμετοχή στην 22η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Βέροια 2009**. Παρουσιάστηκαν τέσσερις (4) ερευνητικές εργασίες. Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 14.
- x) Συμμετοχή στην 24η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Καλαμάτα, 2013**. Παρουσιάστηκαν τέσσερις (4) ερευνητικές εργασίες. Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 16.
- xi) Συμμετοχή στην 25η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, **Βόλος, 2015**. Παρουσιάστηκαν τέσσερις (4) ερευνητικές εργασίες. Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 17.

δ) Εθνικά συνέδρια και ημερίδες χωρίς εργασίες

- i) **Παρακολούθηση** διημερίδας με θέμα «Συνύπαρξη συμβατικών και βιολογικών καλλιεργειών με καλλιέργειες γενετικά τροποποιημένων ποικιλιών». Ινστιτούτο Μεσογειακών Οικοσυστημάτων και Τεχνολογίας Δασικών Προϊόντων, **14-15 Ιουλίου 2003**.
- ii) **Παρακολούθηση** ημερίδας με θέμα: «Αξιοποίηση υγρών αποβλήτων ελαιουργείων». Αθήνα, **22 Σεπτεμβρίου 2007**.
- i) **Παρακολούθηση** ημερίδας: 1^η Επιστημονική Συνάντηση για τις τοπικές ποικιλίες. Συντονιστής συζήτησης στην 3^η συνεδρία με θέμα ‘Αναπτυξιακή και επιχειρηματική διάσταση- γαστρονομία’ Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, **Οκτώβριος 2011**.
- ii) **Παρακολούθηση** ημερίδας ‘New life and agroenvironment’ με θέμα: **‘ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟΣ ΕΛΑΙΩΝΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ’**. Αθήνα, **1^η Ιουνίου 2012**.
- iii) **Ημερίδα Life (Μάιος 2013)** στην Αθήνα. Συνάντηση Δικτύωσης Έργων Κλιματικής Αλλαγής (**OLIVE CLIMA-LIFE 11ENV/GR**), Ινστιτούτο Μεσογειακών δασικών οικοσυστημάτων και τεχνολογίας δασικών προϊόντων. Με θέμα: “Introduction of new olive crop management practices focused on climate change mitigation and adaptation”.

ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α) Σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια

- i) Agricultural Water Management (1 εργασία).
- ii) Journal of Horticultural Science and Biotechnology (1 εργασία).
- iii) Plant and Soil (1 εργασία).
- iv) European Journal of Horticultural Science (3 εργασίες).
- v) Journal of Biological Research (1 εργασία).
- vi) Scientia Horticulturae (7 εργασίες).
- vii) Tree physiology (1 εργασία).
- viii) Journal of the American Society for Horticultural Science (1 εργασία).
- ix) International symposium OLIVEBIOTEQ, Χανιά 2011 (10 εργασίες).

β) Σε Ελληνικά περιοδικά και Συνέδρια

- iv) Αγροτική Έρευνα (6 εργασίες).
- v) Εργασιών Επιστημονικών συνεδρίων της ΕΕΕΟ, 28 εργασίες (2004, 2 εργασίες; 2006, 7 εργασίες; 2007, 11 εργασίες; 2009, 8 εργασίες)

γ) Κριτής ερευνητικών προγραμμάτων

- i) ΕΛΓΑ
- ii) Κύπρου (Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας)
- iii) Για Μεταδιδακτορικές Σπουδές στο Ι.Κ.Υ.
- iv) Αξιολόγηση προγράμματος ΕΣΠΑ (Φθινόπωρο 2012).

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ

Από έρευνα στο **scopus** βρέθηκαν συνολικά **257** αναφορές στις δημοσιεύσεις μου σε επιστημονικά περιοδικά. Απ'αυτές οι **230** είναι **ετεροαναφορές** και οι 27 αυτοαναφορές. Οι ετεροαναφορές δίνονται σε παρένθεση στο αντίστοιχο άρθρο στο οποίο αναφέρονται.

Πρόσθετα βρέθηκαν: Μία αναφορά της **δημοσίευσης 2** από τον Wang Yong Qing. 1992. **PhD Thesis**. Wye College, University of London. Και μία αναφορά της **δημοσίευσης 5** στο *Acta Horticulturae*, 1999, **488**: 477-482.

Συνολικά επομένως βρέθηκαν **232** **ετεροαναφορές** μέχρι το **2014** δημοσιευμένο έργο.

Σημείωση: Οι τιμές του **impact factor (if)** των περιοδικών που παρατίθενται πιο κάτω είναι για το **2011**.

Διατριβές

1. **Βέμμος, Σ. Ν. 1976:** "Βιολογία σπερμάτων με έμφαση εις την βλάστηση. Πειραματική εργασία εις την βλάστηση σπερμάτων ελαίας". Πτυχιακή μελέτη, Εργαστήριο Μορφολογίας και Φυσιολογίας Φυτών, Ανωτάτη Γεωπονική Σχολή Αθηνών.
2. **Vemmos, S. N. 1990.** "Photosynthesis and carbohydrate content of Cox's Orange Pippin apple flowers in relation to fruit setting". Διδακτορική Διατριβή (PhD). Horticulture Department, **Wye College, University of London.** (Αναφορές 1).

Διεθνή περιοδικά με σύστημα κριτών

3. **Vemmos, S. N. and Goldwin, G. K., 1993.** Stomatal and chlorophyll distribution of Cox's Orange Pippin apple flowers relative to other cluster parts. *Annals of Botany*, 71: 245-250. (If=4.03, Αναφορές 14).
4. **Vemmos, S. N., Pontikis, C. A. and Tolia- Marioli, A. P., 1994.** Respiration rate and ethylene production in inflorescence buds of Pistachio in relation to alternate bearing. *Scientia Horticulturae*, 57:165-172. (If=1.527, Αναφορές 7).
5. **Vemmos, S. N. and Goldwin, G. K., 1994.** The photosynthetic activity of Cox's Orange Pippin apple flowers in relation to fruit setting. *Annals of Botany*, 73: 385-391. (If=4.03, Αναφορές 29).
6. **Vemmos, S. N., 1994.** Net photosynthesis, stomatal conductance, chlorophyll content and specific leaf weight of pistachio trees (cv. Aegenes) as influenced by fruiting. *The Journal of Horticultural Science*, 69: 775-782. (If=0.637, Αναφορές 15).
7. **Vemmos, S. N., 1995.** Carbohydrate changes in flowers, leaves, shoots and spurs of "Cox's Orange Pippin" apple during flowering and fruit setting periods.

- The Journal of Horticultural Science*, 70: 889-900. (If=0.637, Αναφορές 9).
8. Kotsias, D. and Vemmos, S. N., 1998. Improvement of Satsuma Mandarin (Wase group) using the appearance of clones with desirable characteristics. *Fruit Varieties Journal*, 52: 144-149.
 9. Vemmos, S. N., 1999. Carbohydrate content of inflorescent buds of defruited and fruiting pistachio (*Pistachia vera* L.) branches in relation to biennial bearing. *The Journal of Horticultural Science and Biotechnology*, 74: 94-100. (If=0.637, Αναφορές 14).
 10. Kitsaki, C., Vemmos, S.N. and Tzoutzoukou, C., 1999. Changes in respiration rate, ethylene evolution and abscisic acid content in developing inflorescence and young fruit olive (*Olea europea* L, cv. "Konservolia"). *Journal of Plant Growth Regulation*, 18: 1-7. (If=2.859, Αναφορές 4).
 11. Vemmos, S.N. 1999. Mineral composition of leaves and flower buds in fruiting and nonfruiting pistachio trees. *Journal of Plant Nutrition*, 22: 1291-1301. (If=0.641, Αναφορές 12).
 12. Papazoglou, E.G., Karantounias, G.A. Vemmos S.N. and Bouranis, D. L. 2004. Photosynthesis and growth responses of giant reed (*Arundo donax* L.) to the heavy metals Cd and Ni. *Environment International*, 31: 243-249. (If=5.339, Αναφορές 34).
 13. Vemmos, S.N. 2005. Effects of shoot girdling on bud abscission, carbohydrate and nutrient concentrations in pistachio (*Pistacia vera* L.). *The Journal of Horticultural Science and Biotechnology*, 80: 529-536. (If=0.637, Αναφορές 5).
 14. Roussos P.A., Vemmos S.N. and Pontikis C.A. 2005. The role of carbohydrates on the salt tolerance of jojoba (*Simmondsia chinensis* (Link)) explants *in vitro*. *European Journal for Horticultural Science*, 70: 278-282. (If=0.354, Αναφορές 2).
 15. Chartzoulakis, K., Psarras G., Vemmos, S. N., Loupassaki, M and Bertaki, M. 2006. Response of two olive cultivars to salt stress and potassium supplement. *Journal of plant nutrition*, 29: 2063-2078. (If=0.641, Αναφορές 21).
 16. Gregoriou, K., Pontikis, K. and Vemmos, S. N. 2007. Effects of reduced light irradiance on leaf morphology, photosynthetic capacity and yield in olive (*Olea europea* L.). *Photosynthetica*. 45(2): 172-181. (If=1.0, Αναφορές 25).
 17. Alexopoulos, A., Akoumianiakis, K., Vemmos, S. and Passam, H. 2007. The effect of postharvest application of gibberellic acid and benzyladenine on the duration of dormancy of potatoes produced by plants grown from TPS. *Postharvest Biology and Technology*, 46: 54-62. (If=2.411, Αναφορές 7).
 18. Drogoudi, P. D., Vemmos, S. N., Pandelidis, G., Petri, E., Tzoutzoukou, C. Karagiannis, I. 2008. Physical characters and antioxidant, sugar and mineral nutrient contents in fruit from 29 apricot cultivars (*Prunus armeniaca* L.) cultivars and hybrids. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 56 (22): 10754-10760. (If=2.823, Αναφορές 22).
 19. Vemmos, S.N. Papagiannopoulou, A. and Coward, S. 2012. Effects of Shoot Girdling on Photosynthetic Capacity, Leaf Carbohydrate and Bud

- Abscission in Pistachio (*Pistacia vera* L.). *Photosynthetica*, 50 (1): 35-48, 2012. (If=1.0)
20. Nikoleta-Kleio Denaxa, **Stavros N. Vemmos**, Peter A. Roussos, 2012. The role of endogenous carbohydrates and seasonal variation in rooting ability of cuttings of an easy and a hard to root olive cultivars (*Olea europaea* L.) *Scientia Horticulturae*, 143:19-28. (If=1.527)
21. Aekaterini N. Martini, Maria Papafotiou and **Stavros N. Vemmos**, 2013. Season and Explant Origin Affect Phenolic Content, Browning of Explants and Micropropagation of *Malosorbus florentina* (Zucc.) Browicz. *Hortscience*. 48:102–107. (If=0.778).
22. **Vemmos S.N.**, Petri, E. and Stournaras, V. 2013. Seasonal changes in photosynthetic activity and carbohydrate content in leaves and fruit of three fig cultivars (*Ficus carica* L.). *Scientia Horticulturae*, 160:198-207. (If=1.527).
23. Nikoleta-Kleio Denaxa, Peter A. Roussos, **Stavros N. Vemmos**. 2013. The possible role of polyamines to the recalcitrance of ‘Kalamata’ olive leafy cuttings to root. *Journal of Plant Growth Regulation*, (If=2.859).

Εθνικά Περιοδικά με Σύστημα Κριτών

24. **Βέμμος Σ. Ν.** 2003. Επίδραση της δακτυλίωσης και του IBA στη ριζοβολία καταβολάδων τσικουδιάς (*Pistachia terebinthus* L.). *Αγροτική Έρευνα*, 26: 81-88.
25. Χαριτζουλάκης, Κ., Ψαρράς, Γ., **Βέμμος, Σ.** και Λουπασάκη, Μ. 2004. Επίδραση της αλατότητας και της προσθήκης καλίου στη φωτοσύνθεση, τις υδατικές σχέσεις και τη συγκέντρωση Na, Cl, K και υδατανθράκων, σε δύο ποικιλίες ελιάς. *Αγροτική Έρευνα*, 27:75-84.

Πλήρεις εργασίες σε διεθνή συνέδρια με σύστημα Κριτών

26. Chartzoulakis, K. Bosabalidi, A., Patakas, A. and **Vemmos, S.N.** 2000. Effects of water stress on water relations, gas exchange and leaf structure of olive tree. *Acta Horticulturae*, 537: 241-247. (Αναφορές 10)
27. Papazoglou, E.G., Karantounias, G.A. **Vemmos S.N.** and Bouranis, D. L. 2004. Effect of Cadmium, Lead, and Nickel on Giant Reed (*Arundo donax* L.) photosynthesis and biomass production. 2nd European Bioremediation Conference, June 2003, Chania of Crete, Greece, pp 345-352.
28. **Vemmos S. N.** Assimakopoulou A. and Kontopoulos A. 2006. Initial results from a study of soil fertility and leaf nutrient status in conventional and organic olive orchards. OLIVEBIOTEQ 2006. ‘BIOTECHNOLOGY AND QUALITY OF OLIVE TREE PRODUCTS AROUND THE MEDITERRANIAN BASIN’. Proceedings, Vol. II, November 5-10, MARSALA-ITALY, pp 201-204.
29. **Vemmos S. N.** 2010. Alternate bearing and the possible role of carbohydrate in bud abscission of Pistachio (*Pistacia vera* L.). XIV GREMPA Meeting of the Mediterranean Research Group on Pistachio and Almond, Athens, Greece 30 March – 4 April 2008. Keynote paper; *Options Méditerranéennes*, A (94) : 9-18.
30. Mili, E., S.N. **Vemmos** and E. Pisimisi. 2011. The effect of water stress on CO₂ assimilation rate of 10 olive cultivars. *Acta Horticulturae*, 888:169-175.

31. N.K. Denaxa, S.N. Vemmos, P. Roussos and G. Kostelenos. 2011. The effect of IBA, NAA and carbohydrates on rooting capacity of leaf cuttings in three olive cultivars (*Olea europaea* L.). *Acta Horticulturae*, 924: 101-109. (Αναφορές 1).
32. Pisimisi, S.N. Vemmos and E. Mili. 2012. The Photosynthetic Activity and Evaluation of Fruit Quality in Seven Fig Cultivars (*Ficus carica* L.). *Acta Horticulturae*, 940: 341-348.
33. D.V. Geronikos and S. N. Vemmos. 2013. Effects of fruit on the photosynthetic activity and nutrient and carbohydrate concentrations of leaves of olive (cv. Koroneiki). 4th International Conference for Olive Tree and Olive Products-OLIVEBIOTEQ 2011. Chania, Crete, GREECE, October 31st – November 4th, 2011, Proc. of 4th Int. Conf. Olivebioteq 2011, Vol. I, pp 343-348.
34. N.-K. Denaxa, D. Kamkoutis and S. N. Vemmos. 2013. The effect of shoot girdling Urea-Phosphate, Paclobutrazol and IBA on rooting capacity of olive leafy cuttings (cv Kalamata). 4th International Conference for Olive Tree and Olive Products-OLIVEBIOTEQ 2011. Chania, Crete, GREECE, October 31st – November 4th, 2011, Proc. of 4th Int. Conf. Olivebioteq 2011, Vol. I, pp 75-80.
35. Papadakis I.E., P.I. Tsiantas, O.N. Gerogiannis, S.N. Vemmos, M. Psychoyou, 2015, Photosynthetic activity and concentrations of chlorophylls, carotenoids, hydrogen peroxide and malondialdehyde in loquat seedlings growing under excess boron conditions, *Acta Horticulturae*, 1092, 221-226.
36. Papadakis, I.E, P.I. Tsiantas, M. Psychoyou, S.N. Vemmos, 2015, The effects of boron on the uptake of various mineral elements by loquat plants, *Acta Horticulturae*, 1092, 227-233.

Περίληψεις εργασιών σε διεθνή συνέδρια με σύστημα Κριτών

37. Vemmos S.N. Petri, E. and Sturnaras, V. 2008. Seasonal changes in photosynthetic activity and carbohydrate content in leaves of three fig cultivars (*Ficus carica* L.). First Symposium on Horticulture in Europe, 17th - 20th February 2008, Vienna, Austria. pp. 166-167.
38. Vemmos S.N. Stratis, P. and Rouskas, D. 2008. Effects of 6-benzyladenine combined with urea applied as foliar spray, on bud abscission, nut production and nutrient in leaves of pistachio (*pistacia vera l. cv. aegenes*). XIV Meeting of the Mediterranean Research Group for Almond and Pistachio, Athens, Greece 30 March – 4 April 2008. p.124.
39. Papadakis, P. Tsiantas, M. Psychoyou, S. Vemmos, 2014. The Effects of Boron on the Absorption of Various Mineral Elements by Loquat Plants.
40. I. Papadakis, P. Tsiantas, O. Gerogiannis, S. Vemmos, M. Psychoyou, 2014. Boron Distribution within Loquat Plants after Application of a Nutrient Solution with High Boron Concentration.
41. I. Papadakis, O. Gerogiannis, P. Tsiantas, S. Vemmos, M. Psychoyou, 2014. Photosynthetic Activity and Concentrations of Chlorophylls, Carotenoids, Hydrogen Peroxide and Malondialdehyde in Loquat Plants Growing under Excess Boron Conditions.

Πλήρεις εργασίες σε Εθνικά Συνέδρια με Σύστημα Κριτών

42. **Βέμμος, Σ. Ν. 1997.** Επίδραση των καρπών στην συγκέντρωση των θρεπτικών στοιχείων σε φύλλα και ανθοφόρους οφθαλμούς της φιστικιάς (cv. Αιγίνης). 17ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Αθήνα 1995. Πρακτικά της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ) 1996, Τόμος 5, σελ. 96-99.
43. **Βέμμος, Σ. Ν., και Γεωργοπούλου, Μ. 2001.** Επίδραση της δακτυλίωσης των βλαστών στην παραγωγή, οφθαλμόπτωση και τη συγκέντρωση υδατανθράκων στους βλαστούς και ανθοφόρους οφθαλμούς της φιστικιάς (cv. Αιγίνης). Πρακτικά της ΕΕΕΟ, 19ο Επιστημονικό Συνέδριο, Ηράκλειο Κρήτης, 25-27 Οκτωβρίου 1999, σελ.60-63.
44. **Βέμμος, Σ. Ν., Γρηγορίου, Κ. και Ποντίκης, Κ. 2003a.** Επίδραση διαφόρων επιπέδων σκίασης στη συγκέντρωση υδατανθράκων στα φύλλα ελιάς ποικιλίας 'Κορωνέϊκη'. 20ό Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Κύπρος, 2001. Πρακτικά της ΕΕΕΟ, Τόμος 10, 159-162.
45. **Βέμμος, Σ. Ν. και Παπαγιαννοπούλου, Α. 2003d.** Επίδραση της δακτυλίωσης βλαστών φιστικιά (cv. Αιγίνης) σε μορφολογικά χαρακτηριστικά των βλαστών και των φύλλων, στη φωτοσύνθεση και στη συγκέντρωση των χλωροφυλλών. 20ό Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Κύπρος, 2001. Πρακτικά ΕΕΕΟ, Τόμος 10, 235-238.
46. Γρηγορίου, Κ., Ποντίκης, Κ. και **Βέμμος, Σ. Ν. 2003b.** Επίδραση της σκίασης στην απόδοση στα μορφολογικά χαρακτηριστικά του καρπού, στην ελαιοπεριεκτικότητα και την αναλογία των λιπαρών οξέων του ελαιολάδου φυτών ελιάς ποικιλίας 'Κορωνέϊκη'. 20ό Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Κύπρος, 2001. Πρακτικά ΕΕΕΟ, Τόμος 10, 179-182.
47. Γρηγορίου, Κ., Ποντίκης, Κ. και **Βέμμος, Σ. Ν. 2003c.** Επίδραση της σκίασης στη βλάστηση, στα μορφολογικά χαρακτηριστικά του βλαστού και του φύλλου, στη δομή του μεσόφυλλου και των χλωροπλαστών και στην ανθοφορία φυτών ελιάς ποικιλίας 'Κορωνέϊκη'. 20ό Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Κύπρος, 2001. Πρακτικά ΕΕΕΟ, Τόμος 10, 467-470.
48. Γρηγορίου, Κ., Ποντίκης, Κ., **Βέμμος, Σ. Ν.** και Θεριός, Ι. **2003e.** Επίδραση της σκίασης στην παραγωγή φυτικής μάζας, στη κατανομή της στα διάφορα όργανα και στη θρεπτική κατάσταση φυτών ελιάς ποικιλίας 'Κορωνέϊκη'. 20ό Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Κύπρος, 2001. Πρακτικά ΕΕΕΟ, Τόμος 10, 471-474.
49. Γρηγορίου, Κ., **Βέμμος, Σ. Ν.** και Ποντίκης, Κ. **2003f.** Επίδραση της σκίασης στη φωτοσυνθετική δραστηριότητα, στο ειδικό βάρος, στον αριθμό και την αγωγιμότητα των στοματίων και στην περιεκτικότητα σε χλωροφύλλη των φύλλων φυτών ελιάς ποικιλίας 'Κορωνέϊκη'. 20ό Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Κύπρος, 2001. Πρακτικά ΕΕΕΟ, Τόμος 10, 475-478.
50. **Βέμμος, Σ. Ν.** και Χ. Τζουτζούκου, **2004.** Αξιολόγηση της ποιότητας των καρπών των κυριότερων ελληνικών ποικιλιών βερικοκιάς. 21ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, Ιωάννινα, 2003. Πρακτικά ΕΕΕΟ, Τόμος 11, 163-166.
51. Γρηγορίου, Κ., **Βέμμος, Σ. Ν.** και Ποντίκης, Κ. **2007.** Ημερήσια διακύμανση της φωτοσύνθεσης των φύλλων φυτών ελιάς ποικιλίας 'Κορωνέϊκη' το

- καλοκαίρι και το χειμώνα. Επίδραση της σκίασης στη φωτοσυνθετική δραστηριότητα. 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο ΕΕΕΟ, Πάτρα, 2005 Πρακτικά Συνεδρίου, Τόμος 12, Τεύχος Α΄, 299-302.
52. Στουρνάρας Β., Ποντίκης Κ., **Βέμμος Σ. Ν.** και Χατζηδημητρίου Μ. **2007.** Μελέτη της φωτοσυνθετικής ικανότητας των ποιλιών συκιάς 'Καλαμών' και 'Φρακασάνα' σε σχέση με την ανάπτυξη, της βλάστησης και την καρποφορία αυτών. 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο ΕΕΕΟ, Πάτρα, 2005, Πρακτικά Συνεδρίου, Τόμος 12, Τεύχος Α΄, 303-307.
 53. Πετρή Ε. και **Βέμμος Σ. Ν.** **2007.** Μεταβολές των υδατανθράκων σε φύλλα και καρπούς τριών ποικιλιών συκιάς (*Ficus carica* L.) στα διάφορα στάδια ανάπτυξής τους. 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο ΕΕΕΟ, Πάτρα, 2005, Πρακτικά Συνεδρίου, Τόμος 12, Τεύχος Α΄, 307-310.
 54. Στρατής Π., **Βέμμος Σ. Ν.** και Ρούσκας Δ. **2007.** Επίδραση διαλύματος κιτοκινινών και ουρίας στη θρεπτική κατάσταση, οφθαλμόπτωση και παραγωγή της φιστικιάς (*Pistacia vera* L. cv. Αιγίνης). 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο ΕΕΕΟ, Πάτρα, 2005, Πρακτικά Συνεδρίου. Τόμος 12, Τεύχος Α΄, 311-314.
 55. Λυμπέρη Μ., Χατζηδημητρίου Μ., **Βέμμος Σ. Ν.** και Ποντίκης Κ. **2007.** Μελέτη της φωτοσυνθετικής ικανότητας των ποικιλιών ελιάς Κονσερβολιά, Μαστοειδής, Μεγαρείτικη και Λιανολιά Κερκύρας σε σχέση με τη συγκέντρωση των φύλλων σε υδατάνθρακες, χλωροφύλλη και άζωτο. 22ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο ΕΕΕΟ, Πάτρα, 2005, Πρακτικά Συνεδρίου, Τόμος 12, Τεύχος Β΄, 245-248.
 56. Δαμβακάρης, Θ. Πισιμίση, Ε. και **Βέμμος, Σ.** **2009.** Επίδραση της δακτυλίωσης, της αποφύλλωσης, και της αφαίρεσης καρπών στη φωτοσυνθετική ικανότητα της συκιάς. 23ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο ΕΕΕΟ, Χανιά, Οκτώβριος 2007. Πρακτικά Συνεδρίου, Τόμος 13 Α σελ. 101-104.
 57. Πετρή, Ε. και **Βέμμος, Σ.**, Τζουτζούκου, Χ., και Καραγιάννη Ε. **2009.** Μελέτη των ποιοτικών χαρακτηριστικών σε διάφορες ποικιλίες και υβρίδια βερικοκιάς. 23η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Χανιά, Οκτώβριος 2007. Πρακτικά Συνεδρίου, Τόμος 13 Α, σελ. 283-287.
 58. Δεναζά, Ν-Κ.Π., **Βέμμος, Σ.Ν.**, Ρούσσο, Π. Α. και Κωστελένος, Γ.Δ. **2011.** Επίδραση διαφόρων συγκεντρώσεων IBA και NAA στη ριζοβολία μοσχευμάτων τριών ποικιλιών ελιάς. 24η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Βέροια, Οκτώβριος 2009. Πρακτικά Συνεδρίασης, Τόμος 14, σελ. 191-195.
 59. Πισιμίση Ε., **Βέμμος Σ. Ν.** και Μιλή Ε. **2011.** Μελέτη της ανάπτυξης, της ωρίμανσης και των ποιοτικών χαρακτηριστικών των καρπών σε επτάποικιλίες συκιάς. 24η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Βέροια, Οκτώβριος 2009. Πρακτικά Συνεδρίασης, Τόμος 14, σελ. 283-287.
 60. Στουρνάρας Β., Ποντίκης Κ., **Βέμμος Σ.Ν.** **2011.** Συγκέντρωση υδατανθράκων σε βλαστούς ξυλοκερατιάς (*Ceratonia siliqua* L.) και συσχέτιση με τη ριζοβολία μοσχευμάτων. 24η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Βέροια, Οκτώβριος 2009. Πρακτικά Συνεδρίασης, Τόμος 14, σελ. 215-220.
 61. Πιτσιούνη Μ., Λίνος Α., Δρογούδη Π., **Βέμμος Σ.Ν.** και Χατζηδημητρίου Μ. **2011.** Μελέτη της γενετικής παραλλακτικότητας ελληνικών αυτοφυών φυτών και ποικιλιών ροδιάς (*Punica granatum* L.) με μοριακούς δείκτες.

24η Επιστημονική Συνεδρίαση της ΕΕΕΟ, Βέροια, Οκτώβριος 2009. Πρακτικά Συνεδρίασης, Τόμος 14, σελ. 171-176.

Περίληψεις Ανακοινώσεων σε Εθνικά Συνέδρια με κριτές

62. **Βέμμος, Σ. Ν. 1991.** Επίδραση των καρπών στην συγκέντρωση των θρεπτικών στοιχείων σε φύλλα φιστικιάς (cv. Αιγίνης). 15ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Θεσσαλονίκη (Α.Π.Θ.), 12-14 Νοεμβρίου 1991, περιλήψεις ανακοινώσεων, Τόμος 5, σελ. 15.
63. **Βέμμος, Σ. Ν. και Goldwin, G. K. 1991.** Φωτοσύνθεση ανθέων μηλιάς και η σημασία της στην ανάπτυξη των ανθέων καθώς και στην καρπόδεση. 15ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Θεσσαλονίκη (Α.Π.Θ.) 12-14 Νοεμβρίου 1991, περιλήψεις ανακοινώσεων, Τόμος 5, σελ. 26.
64. **Βέμμος, Σ. Ν., Ποντίκης, Κ. και Τόλια-Μαριόλη, Α. 1993.** Η ένταση αναπνοής και η παραγωγή αιθυλενίου στους ανθοφόρους οφθαλμούς της φιστικιάς σε σχέση με την παρεναιτοφορία. 16ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Βόλος, 19-21 Οκτωβρίου 1993, περιλήψεις ανακοινώσεων σελ. 41.
65. **Βέμμος, Σ. Ν. 1993.** Επίδραση των καρπών στην ταχύτητα φωτοσύνθεσης, την συγκέντρωση χλωροφυλλών ($\alpha + \beta$) και το ειδικό βάρος φύλλων στα φύλλα φιστικιάς (cv. Αιγίνης). 16ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), 19-21 Οκτωβρίου 1993, περιλήψεις ανακοινώσεων σελ. 42.
66. **Βέμμος, Σ. Ν. 1997.** Συγκέντρωση σακχάρων και αμύλου στους ανθοφόρους οφθαλμούς της φιστικιάς σε σχέση με την παρεναιτοφορία. 18^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Θεσσαλονίκη 5-7 Νοεμβρίου 1997, περιλήψεις ανακοινώσεων σελ. 51.
67. **Βέμμος, Σ. Ν. 1997.** Επίδραση της δακτυλίωσης και του IBA στην ριζοβολία καταβολάδων της τσικουδιάς (*Pistachia terebinthus L.*). 18^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Θεσσαλονίκη 5-7 Νοεμβρίου 1997, περιλήψεις ανακοινώσεων σελ. 35.
68. Μαντή, Β. Ρούνης, Γ. και **Βέμμος, Σ. 2006.** Βελτίωση της ποιότητας του ελαιολάδου – οι προσπάθειες της Ε.Α.Σ. Κυνουρίας. «Ημέρες Χημείας Τροφίμων», Επιστημονική Διημερίδα, Θεσσαλονίκη, Δεκέμβριος 2006, σελίδες 20-21.
69. Ν.-Κ.Π. Δεναζά, Π.Α. Ρούσσο, **Σ.Ν. Βέμμος (2013).** Ορόλος των πολυαμινών στη ριζοβολία των φυλλοφόρων μοσχευμάτων ελιάς. 26ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Καλαμάτα, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Τεύχος Περιλήψεων, σελ. 12.
70. Κ. Πουλημένος και **Σ.Ν. Βέμμος (2013).** Αξιολόγηση ελληνικών και ξένων γονοτύπων ροδιάς με βάση τα ποικτικά χαρακτηριστικά των καρπών τους. 26ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Καλαμάτα, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Τεύχος Περιλήψεων, σελ. 23.

71. Ν-Κ. Δεναξά, **Σ.Ν. Βέμμος**, Π.Α. Ρούσσο, Γ.Δ. Κωστελένος (2013). Επίδραση της εφαρμογής φαινολικών ουσιών και πολυαμινών στη ριζοβολία μοσχευμάτων ελιάς. 26ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Καλαμάτα, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Τεύχος Περιλήψεων, σελ. 133.
72. Π. Δρογούδη, Γ. Παντελίδης, Σ. Βεκιάρη, Θ. Καρά και **Σ.Ν. Βέμμος** (2013). Επιδράσεις της εφαρμογής σαλικυλικού οξέος, GA₃, Si, Καολίνη και γλυκίνης-βεταΐνης στην απόδοση, την ποιότητα των καρπών και φυσιολογικές παραμέτρους της ροδιάς. 26ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Καλαμάτα, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Τεύχος Περιλήψεων, σελ. 10.
73. Α.Ν. Μαρτίνη, Μ. Παπαφωτίου, **Σ. Βέμμος**, Π. Ταραντίλης και Κ. Φασσέας (2013). In vitro πολλαπλασιασμός του σπάνιου αυτοφυούς *xMalosorbus florentina*. Συσχέτιση με τα φαινολικά συστατικά και τη φυσιολογία-ανατομία των εκφύτων. 26ο Επιστημονικό Συνέδριο της Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών (ΕΕΕΟ), Καλαμάτα, 15-18 Οκτωβρίου 2013, Τεύχος Περιλήψεων, σελ. 103.

Δημοσιεύσεις σε Γεωπονικά Περιοδικά

74. **Βέμμος, Σ. Ν. 2004**. Θρέψη – λίπανση φιστικιάς. *Γεωργία-Κτηνοτροφία*, 6/2004:48-54.
75. **Βέμμος, Σ. Ν. 2007α**. Υπερεντατικοί ελαιώνες. Η μεγάλη πρόκληση ή το μεγάλο δίλημμα; *Ελιά και Ελαιόλαδο*, 54: 36-43.
76. **Βέμμος, Σ. Ν. 2007β**. Η αποκατάσταση των καμένων ελαιώνων και η πρόκληση των υπερεντατικών ελαιώνων. *Ελιά και Ελαιόλαδο*, 56:28-32.
77. **Βέμμος, Σ. Ν. 2008α**. Ποικιλίες ελιάς. Κριτήρια επιλογής ποικιλιών για τη βελτίωση της παραγωγής. Μέρος Α΄. *Ο Σύμβουλος του Αγρότη*. 3:16-17.
78. **Βέμμος, Σ. Ν. 2008β**. Ποικιλίες ελιάς. Κριτήρια επιλογής ποικιλιών για τη βελτίωση της παραγωγής. Μέρος Β΄. *Ο Σύμβουλος του Αγρότη*. 4:22-23.
79. **Βέμμος, Σ. Ν. και Βαχαμίδης, Π. 2009α**. Οι ποικιλίες της ελιάς. *Γεωργία-Κτηνοτροφία, Αφιέρωμα Ελαιοκομία*, 6:16-25.
80. **Βέμμος, Σ. Ν. 2009β**. Νεότερα συστήματα καλλιέργειας της ελιάς. *Γεωργία-Κτηνοτροφία, Αφιέρωμα Ελαιοκομία*, 6:34-38.
81. **Βέμμος, Σ. Ν. 2009γ**. Ζημιές από χαμηλές θερμοκρασίες στην ελιά. *Γεωργία-Κτηνοτροφία, Αφιέρωμα Ελαιοκομία*, 6:80-85.
82. Βαχαμίδης, Π. και **Βέμμος, Σ. Ν. 2009α**. Η καστανιά και η καλλιέργειά της. *Γεωργία-Κτηνοτροφία*, 7: 44-56.
83. Βαχαμίδης, Π. και **Βέμμος, Σ. Ν. 2009β**. Η ροδιά και η καλλιέργειά της. *Γεωργία-Κτηνοτροφία*, 2: 30-39.
84. **Βέμμος, Σ. Ν. 2009**. Στρατηγική για την επιλογή ποικιλιών ελιάς για τη βελτίωση της παραγωγής. *Ο Σύμβουλος του Αγρότη*. 1:2008/2009:20-21.
85. Βαχαμίδης, Π και **Βέμμος, Σ. Ν. 2010**. Η καλλιέργεια της συκιάς. *Γεωργία-Κτηνοτροφία*, 1:64-66.
86. **Βέμμος, Σ. Ν. 2010α**. Συστήματα πυκνής και υπέρπυκνης φύτευσης ελιάς – Η σημερινή πραγματικότητα. *Γεωργία-Κτηνοτροφία*, 5: 8-10.

87. Βέμμος, Σ. Ν. 2010β. Προβληματισμός και ερωτήματα για την υπέρπυκνη φύτευση ελιάς. *Ελιά και Ελαιόλαδο*, 72: 47-48.
88. Βέμμος, Σ. Ν. 2012. Η ελιά του Πλάτωνα από την αρχαιότητα έως σήμερα. *Ελιά και Ελαιόλαδο*, 82, Οκτώβριος/Νοέμβριος 2011: 28-32.

Πανεπιστημιακές Παραδόσεις -Σημειώσεις

89. Βέμμος, Σ. Ν. 1999α. Μικροί Καρποί- Φράουλα σελίδες : 87. Πανεπιστημιακές Παραδόσεις. **Συμπλήρωση και επανέκδοση το 2008**, σελίδες 109.
90. Βέμμος, Σ. Ν. 1999β. Μικροί Καρποί- Βατόμουρα , Blueberries (Μύρτιλα), Currants (Ριβήσια) σελίδες:101. Πανεπιστημιακές Παραδόσεις. **Συμπλήρωση και επανέκδοση το 2008**, σελίδες:129.
91. Βέμμος, Σ. Ν. 2000. Σημειώσεις Ειδικής Δενδροκομίας Μεταπτυχιακών Φοιτητών. Ανάλυση Υδατανθράκων-Μέτρηση Φωτοσύνθεσης-Φυλλοδιαγνωστική (σελίδες 52). **Συμπλήρωση και επανέκδοση το 2002**, σελίδες 64.
92. Βέμμος, Σ. Ν. 2007. Σημειώσεις Εργαστηριακών Ασκήσεων Ειδικής Δενδροκομίας 7^{ου} εξαμήνου του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής. **ΕΛΙΑ-ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ** (Κλαδέματα μόρφωσης και καρποφορίας-Περιγραφή και διάκριση ποικιλιών), **σελίδες 43**.
93. Βέμμος, Σ. Ν. 2009. Σημειώσεις Εργαστηριακών Ασκήσεων Ειδικής Δενδροκομίας 6^{ου} εξαμήνου του Τμήματος Φυτικής Παραγωγής. **ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ** (Κλαδέματα μόρφωσης και καρποφορίας-Πολλαπλασιασμός-Εγκατασταση οπωρώνα), **σελίδες 62**.
94. Βέμμος, Σ. Ν. 2010. Σημειώσεις Εργαστηριακών Ασκήσεων Ειδικής Δενδροκομίας 6^{ου} εξαμήνου για τα Τμήματα: Γεωπονικής Βιοτεχνολογίας, Ζωικής Παραγωγής, Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης, Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής και της Επιστήμης Τεχνολογίας Τροφίμων. **ΦΥΛΛΟΒΟΛΑ-ΑΕΙΘΑΛΗ**, **σελίδες 54**.

ΜΟΝΟΓΡΑΦΙΕΣ – ΜΕΛΕΤΕΣ

95. Βέμμος, Σ. Ν. 2008. (Μονογραφία) Ανασύσταση δενδρώνων καρυδιάς-καστανιάς - Προοπτικές βελτίωσης της παραγωγικότητάς τους στις πυρόπληκτες περιοχές. ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ 2007, Από την καταστροφή στην ανάπτυξη. **ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ, ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ, Αθήνα 2008**. σελίδες 61-83.
96. Βέμμος, Σ. Ν. 2002. **Μελέτη** για την εκτίμηση των ζημιών στις ελιές από τους παγετούς στη Φθιώτιδα. Υποβλήθηκε στον ΕΛΓΑ (Ελληνικά) και στη συνέχεια στην Ευρωπαϊκή Ένωση (Αγγλικά).
97. Βέμμος, Σ. Ν. 2006. ‘**Μελέτη** για τις θερμοκηπιακές καλλιέργειες, την ελαιοκομία και αιγοπροβατοτροφία στην Κρήτη, στα πλαίσια επάρκειας βοσκοτόπων και προστασίας του περιβάλλοντος για την ολοκληρωμένη αγροτική ανάπτυξη της περιοχής’ (σελίδες 98). Συμμετοχή στο κεφάλαιο **Ελαιοκομία**, **σελίδες 8-18**.
98. Βέμμος, Σ.Ν. 2006-7. ‘**Εμπειρογνώμονας εφαρμογής συστήματος βελτίωσης ποικιλιών ελαιοδέντρων**’, 2006-2007. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΑΣ

ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ, Καν. (ΕΚ) 2080/2005. Συνεργασία με Ένωση Γεωργικών Συνεταιρισμών Κυνουρίας και INFOGROUP CONSULTING, **σελίδες 56**.

99. Βέμμος, Σ.Ν. 2006-8. ‘Μελέτη για την κατάσταση και τις προοπτικές της ελαιοκαλλιέργειας στο Νομό Αρκαδίας με βάση τις καλλιεργούμενες ποικιλίες και τα εδαφολογικά χαρακτηριστικά’. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΑΣ ΚΥΝΟΥΡΙΑΣ, ΚΑΝ. (ΕΚ) 2080/2005. Συνεργασία με Ένωση Γεωργικών Συνεταιρισμών Κυνουρίας και INFOGROUP CONSULTING (2006-2008), **σελίδες 65**.

100. Βέμμος, Σ.Ν., Τσαντίλη, Ε. και Μπαμπίλης Δ. 2008. Μελέτη μειωμένης παραγωγής των καρποφόρων δένδρων σε διάφορες περιοχές της χώρας το 2008. Υποβλήθηκε στον Οργανισμό Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων, **σελίδες 16**.

101. Βέμμος, Σ.Ν., Κατσαντώνης, Ε. και Μπόλος, Δ. 2009. Μελέτη μειωμένης καρποφορίας της ελιάς στην Ελλάδα το 2009. Υποβλήθηκε στον Οργανισμό Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων, **σελίδες 31 και 26 σελίδες πίνακες**.

102. Βέμμος, Σ.Ν. και Ρούσσο, Π. 2012. Μελέτη με θέμα: ‘Ολοκληρωμένη παρέμβαση για τη βιωσιμότητα της παραγωγής ελαιολάδου’, συνεργασία ΓΠΑ με WWF-HELLAS. **Ελιά και ελαιόλαδο, σελίδες 220**. Συμμετοχή στη συγγραφή των κεφαλαίων: α. Εγκατάσταση νέων ελαιώνων, **σελ. 13-27**. β. Διαχείριση υπαρχόντων ελαιώνων, **σελ. 27-43** και γ. Εκμηχάνιση της ελαιοκαλλιέργειας, **σελ. 77-94**.