

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ

της

ΑΝΤΩΝΙΑΣ ΚΟΡΙΚΗ

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020

ΚΑΛΑΜΑΤΑ

Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

1. Προσωπικά στοιχεία

1.1 Σπουδές

1.2 Τίτλοι σπουδών

1.3 Λοιπές επιμορφώσεις

1.4 Ξένες γλώσσες

2 Επαγγελματική και εκπαιδευτική σταδιοδρομία

2.1. Πειραματικό και εργαστηριακό έργο

2.2. Μέλος ομάδων ερευνητικών προγραμμάτων

3. Δημοσιευμένο έργο

3.1. Μεταπτυχιακή διατριβή

3.2. Ερευνητικές εργασίες σε περιοδικά του SCI & SSCI

3.3. Ερευνητικές εργασίες σε ξενόγλωσσα περιοδικά εκτός SCI & SSCI, με κριτές

3.4 Ερευνητικές εργασίες σε πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων (πλήρεις με κριτές)

3. 5. Ερευνητικές εργασίες σε πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων (πλήρεις με κριτές)

3.6.Περιλήψεις (abstracts) ερευνητικών εργασιών σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων.

3.7. Περιλήψεις (abstracts) ερευνητικών εργασιών σε πρακτικά εθνικών συνεδρίων

1.Προσωπικά στοιχεία

Όνοματεπώνυμο : **Αντωνία Κορίκη**

Όνομα Πατέρα : Γεράσιμος-Νικόλαος

Όνομα Μητέρας : Αρετή

Οικογ. Κατάσταση : Έγγαμη, τρία παιδιά

Έτος Γέννησης : 23-12-1966

Τόπος Γέννησης : Κέρκυρα

Δ/ση Κατοικίας : Μ. Αλεξάνδρου 42

Δ/ση Εργασίας : Αντικάλαμος Μεσσηνίας

Παρούσα Θέση: Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π.) του Τμήματος
Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογία Τροφίμων και
Διατροφή του Τ.Ε.Ι.-Πελοποννήσου.

Τηλ. Γραφείου : 27210-45169

Fax : 2721045124

Ηλεκτρονική Δ/ση: a.koriki@uop.gr

1.1.. Σπουδές .

Πτυχιακές σπουδές : Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Κρήτης Τμήμα Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας.

Μεταπτυχιακές σπουδές (M S). Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών << Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος- Υδροπονία>> .Του Τμήματος Τεχνολόγων Γεωπόνων της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας και Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής του Τ.Ε.Ι.- Πελοποννήσου.

Οι μεταπτυχιακές σπουδές περιελάμβαναν την παρακολούθηση μαθημάτων και πρωτότυπο ερευνητικό έργο. Ειδικότερα, ο κύκλος των μαθημάτων κάλυψε τα γνωστικά αντικείμενα της «Θρεπτικά διαλύματα», της «Θρέψης Φυτών», και του «Γεωργικού Πειραματισμού και της Εφαρμοσμένης Στατιστικής». Επίσης, στα πλαίσια των μεταπτυχιακών σπουδών παρακολούθησε μαθήματα Φυσιολογίας Φυτών και Βιοχημείας.

Θέμα της Μεταπτυχιακής διατριβής : Επίδραση της αλατότητας στη συγκέντρωση ανόργανων θρεπτικών στοιχείων στα φύλλα του Ταραξάκου (*Taraxacum officinale* F.H. Vigg) και του ασκόλυμπρου (*Scolymus hispanicus* L.)

Επιβλέπων Καθηγητής στην εκπόνηση της Μεταπτυχιακής διατριβής ήταν ο κ.Αλεξόπουλος Αλέξιος

1.2 Τίτλοι σπουδών

- Πτυχίο Τεχνολόγου Γεωπόνου με εξειδίκευση στις θερμοκηπιακές καλλιέργειες και ανθοκομίας της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Κρήτης
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα (M.S) στη << Γεωργία Ελεγχόμενου Περιβάλλοντος- Υδροπονία>>

1.3. Λοιπές επιμορφώσεις

Σεμινάριο υδατοκαλλιέργειας στην Καλαμάτα 1991 .

Σεμινάριο με θέμα Τεχνικές μείωσης κόστους εμπορίας και παραγωγή με σκοπό την αύξηση κέρδους της επιχείρησης στην Πάτρα το 2000

1.4. Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά βασικά

2. Επαγγελματική και εκπαιδευτική σταδιοδρομία

Το 1991 σαν εισηγήτρια –καθηγήτρια σε προγράμματα κατάρτισης που συγχρηματοδοτούνται από το ευρωπαϊκό κοινοτικό ταμείο συνολικά 600 διδακτικών ωρών .

Κοινότητα Εύα –Μεσσηνίας με θέμα : Σύγχρονες Αγροτικές Καλλιέργειες –Καλλωπισμός κοινόχρηστων χώρων .

Δήμου Μεγαλόπολης –Αρκαδίας με θέμα : Σύγχρονες Αγροτικές καλλιέργειες.

Αναπτυξιακός Σύνδεσμος : Ο Νέστωρ: Μεσσηνίας με θέμα Δυναμική ανάπτυξη καλλιεργειών (θερμοκήπια –Αμπελουργία)

Από το1992 έως το 2002 υπεύθυνη πράσινου στο Ξενοδοχειακό συγκρότημα ΕΛΙΤΕ στην παραλία της Καλαμάτας.

Από το 2002 έως σήμερα στο ΑΤΕΙ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ως ειδικό τεχνικό προσωπικό στο εργαστήριο Εδαφολογίας- Λιπασματολογίας - Φυλλοδιαγνωστικής – Αξιοποίηση εδαφών.

2.1. Πειραματικό και εργαστηριακό έργο

Το επιστημονικό-εργασιακό έργο καλύπτει ένα ευρύ φάσμα δραστηριοτήτων και αφορά στη μελέτη της αποτελεσματικότητας της χρήσης ανόργανων και οργανικών λιπασμάτων, στη μελέτη της γονιμότητας των εδαφών, , στην αξιοποίηση των διαφόρων υπολειμμάτων της παραγωγής στη γεωργία. Αναφέρεται επίσης, στις λιπάνσεις διαφόρων καλλιεργειών, όπως βιομηχανικής τομάτας πατάτας και οπωροκηπευτικών συγκεκριμένα:

α) Στη διερεύνηση της πρόσληψης και συγκέντρωσης των θρεπτικών στοιχείων NPK στα διάφορα όργανα των οπωροκηπευτικών, και των μεταβολών τους στη διάρκεια της ανάπτυξης των φυτών.

β). Στη μελέτη και αποτίμηση των επιπτώσεων της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στο δασικό οικοσύστημα της ζώνης της ελάτης του Ταΰγετου. Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων : «Αρχιμήδης 1–Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στα ΤΕΙ» Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ,(2004)

2.2 Μέλος επιστημονικών ομάδων ερευνητικών προγραμμάτων:

2.2.1..Μελέτη της επίδρασης της N-ουχου και Mg-ουχου λίπανσης στην καλλιέργεια της πατάτας (*Solanum tuberosum* L.) ποικιλίας Spunta στην περιοχή Κυπαρισσίας. Ινστιτούτο Ελαίας και Οπωροκηπευτικών Καλαμάτας, ΤΕΙ Καλαμάτας και Δ/νση Γεωργίας Τριφυλίας. (2001-2003)

2.2.2..Επίδραση της αζωτούχου λίπανσης στην παραγωγή και θρεπτική κατάσταση του λάχανου (*Brassica oleracea* var. *capitata*) ΤΕΙ-Καλαμάτας. (2001-2002)

2.2.3. Αξιοποίηση υποβαθμισμένης ποιότητας νερού άρδευσης στη καλλιέργεια μαρουλιού υπό συνθήκες θερμοκηπίου.(2001-2002)

2.2.4. Μελέτη της επίδρασης της αζωτούχου λίπανσης στην απόδοση, ποιότητα της πρώιμης εαρινής πατάτας ως και στη ρύπανση του αγροοικοσυστήματος στη νοτιοδυτική Πελοπόννησο. Στα πλαίσια του προγράμματος Αρχιμήδης - Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στα ΤΕΙ, Ε.Π.Ε.Α.Ε.Κ. ΙΙ, (2003) Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων.

3. Δημοσιευμένο έργο

3 1. Μεταπτυχιακή διατριβή

Επίδραση της αλατότητας στη συγκέντρωση ανόργανων θρεπτικών στοιχείων στα φύλλα του Ταραξάκου (*Taraxacum officinale* F.H. Vigg) και του ασκόλυμπρου (*Scolymus hispanicus* L.)

3.2. Ερευνητικές εργασίες σε περιοδικά,SCI & SSCI

- 1.Sotiropoulos S., Kalavrouziotis I.K.,Varnavas S., Paschalidis Ch. Kavvadias V.,Koukoulakis P.H., **Koriki A.**, and G., Xirogiannis 2018. Elemental Relationships and Growth and Development of Spinach Grown with Sewage Sludge. Communication in Soil Science and Plant Analysis,] Vol.,48 Issue pp.
- 2.Paschalidis C.,Ioannou Z., Mouroutoglou C.,**Koriki A.**, Kavvadias V., Baruchas P., Chouliaras I.,and S., Sotiropoulos ,2015 Effect of Fertilization and Irrigation on Plant Mass Accumulation and Maize Production (Zea mays) . International Journal Waste Resources Vol 5 Issue 1000173.
- 3.Ouzounidou G., Paschalidis C., Petropoupoulos D., **Koriki A.**, Zamanidis P., Petridis A 2013 Interaction of soil moisture and excess of Boron and Nitrogen on lettuce growth and quality Horticultural Science Czech Academy of Agricultural Science Vol.40 N 3 p.119-125.
- 4.Paschalidis Ch., Kavvadias V, Dimitropoulou S. **Koriki A.**,2013 Effect of Cadmium and Lead on Growth ,Yield and Metal Accumulation in Cabbage. Communication in Soil Science and Plant Analysis,] Vol.,44 N. 1-4 pp.632-645
- 5.Kavvadias V., Paschalidis C., **Koriki A.**, Bougiura L.,2013 Effect of Zn and N on growth, yield and nutrient composition of spinach. Communication in Soil Science and Plant Analysis, Vol. ,44 N. 1-4 pp.610-622.
- 6.Kavvadias V.,Paschalidis Ch., Vavoulidou E., Petropoulos D., and **Koriki A.**, 2012 Effects of Soil Amended with Cadmium and Lead on Growth, Yield and Metal Accumulation and Distribution in Parsley. Communications in Soil Sciences and Plant Analysis, 43:1-2,161-175.

3.3.Ερευνητικές εργασίες σε ξενόγλωσσα περιοδικά με κριτές, εκτός SCI & SSCI,:

- 7.Petridis A., Paschalidis C., Kavvadias A., **Koriki A.**, Petropoulos D., and Mouroutoglou C.,2011 Effect of soil moisture and nitrogen fertilization on lettuce (Lactuca sativa L.) growth and inorganic composition in conditions of boron toxicity. Soil science agro chemistry and ecology Vol. XLV.,N 1-4 ,p.42-44, Sofia

8.Kavvadias V.,Paschalidis Ch.,Velissariou D., Vasileiadis St., **Koriki A.**,Triantaphylopoulos A.,2008 . Forest floor and soil properties in a fir ecosystem of Taygetos Mountain in Peloponnese. Ecology and Future, vol.VII., 2,p.13-18

9.Paschalidis Ch., Kavvadias V., **Koriki A.**, Chormova D.,, Vasiliadis S., Konstantinidou P., Triantafillopoulos A., and . Mitropoulou E, 2006. Effect of nitrogen and potassium application with the use of conventional and slow release fertilizers on potato plants. Agricultural Science, Vol. XXXIX, no 5. P.25-32.

3.4.Ερευνητικές εργασίες, σε πρακτικά Διεθνών Συνεδρίων (πλήρεις με κριτές

10 Paschalidis Ch., Sotiropoulos S., Kavvadias V., Vlyssidis A., **Koriki A.**, Chouliaras I., and D., Petropoulos 2016 Compost Application in Lettuce Growth..Fourth National Conference with international participation. Humus Substances and their Contribution to the Climate Change Mitigation Bulgarian Humic Substances Society, Sofia. p. 426-431..

11.PaschalidisCh.,Sotiropoulos S., Kavvadias V.,Vlyssides A., **Koriki A.**,Chouliaras I., and D., Petropoulos 2016 Compost application in lettuce growth. Fourth National Conference with International participation .Humus Substances and their Contribution to the Climate Change Mitigation .Sofia .p.426-431.

12.Sotiropoulos S., Kalavrouziotis I.K.,Varnavas S., Paschalidis Ch. Kavvadias V.,Koukoulakis P.H., **Koriki A.**, and G., Xirogiannis 2015. The impact of sewage sludge on the heavy metal composition of spinach. International water association Balkan Young Professionals 2015 ,10-12 May 2015 ,Thessaloniki,Greece.p.368-374

13.Paschalidis Ch., Alexopoulos A.,Kavvadias V., Chouliaras I.,**Koriki A.**, Sotiropoulos S., and Z.,Ioannou., 2015.Effect of Nitrogen Fertilization and Different Soil Moisture Levels on Growth and Yield of Broccoli (Brassica Oleracea var.Italica). International Conference Soil and Agro technology in a Changing World ,11-15 May2015,Sofia.

14.Petridis A., Paschalidis C., Kavvadias V., **Koriki A.**, Petropoulos D., Mouroutoglo L.,2011 Effect of soil moisture and nitrogen fertilization on lettuce (Lactuca sativa L.) growth and inorganic composition, in conditions of boron toxicity In proceedings of international conference 100 years Bulgarian soil science .,16-20 May 2011,Sofia, p 2, p.764-768

15.Kavvadias V., Paschalidis C., Velissariou D., Mavroudis P, . **Koriki A.**, and . Petropoulos D., 2009. Macronutrient and heavy metal accumulation in a Greek fir ecosystem of Taygetos mountain in Peloponnese. In: Proceedings of 2nd International Conference on Environmental

Management, Engineering and Economics (Cemere) and Secotox Conference, Mykonos, V 1, p.589-595

16.Paschalidis Ch., Kavvadias V., Giannakopoulou O, Vasiliadis S., **Koriki A** . .Paschalidou Ch., and . Anastasakos S., 2004. Effects of mineral N-P-K fertilizer the soil and leaves of the olive cultivation, in the area of south Peloponnese “Management, Use and protection of Soil Resources”, Sofia, Bulgaria.

17.Paschalidis, C V. Kavvadias, P. Zamanidis, U. Gianakopoulou, **A. Koriki**, and P. Xatziminaoglou 2004. The effect of organic and chemical fertilization on the growth and yield of “Attiki” grapevine (*Vitis vinifera* L.) “Management, Use and protection of Soil Resources” Sofia,

3.5.Ερευνητικές εργασίες σε πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων (πλήρεις με κριτές):

18.Σωτηρόπουλος Σ., Καλαβρουζιώτης Ι., Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Κουκουλάκης Π., **Κορίκη Α.** και Γ. Ξηρογιάννης 2013 Διερεύνηση της επίδρασης της ιλύος βιολογικού καθαρισμού στο έδαφος και στη θρεπτική κατάσταση του σπανακιού με έμφαση στα ιχνοστοιχεία. Τ.2.,σ.125-128 26 Επιστημονικό Συνέδριο της Ε.Ε.Ε.Ο ,Καλαμάτα.

19.Καββαδίας Β., Πασχαλίδης Χ., **Κορίκη Α.**, Σωτηρόπουλος Σ., Πετρόπουλος Δ., Πετρίδης Α. και Α. Αντωνάκος 2013 Επίδραση της αζωτούχου λίπανσης στην απόδοση και στη χημική σύσταση του λάχανου (*Brassica oleracea* var. capitata)Τ.2.,σ.137-140.. 26 Επιστημονικό Συνέδριο της Ε.Ε.Ε.Ο ,Καλαμάτα

20.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Σωτηρόπουλος Σ., Πετρόπουλος Δ., Πετρίδης Α. και Φ. Νόνη 2013 Μελέτη της επίδρασης των δόσεων Ν,Ρ,Κ σε συνδυασμό με διαφορετικά επίπεδα Ζη στην ανάπτυξη, στην απόδοση και στη συγκέντρωση των θρεπτικών στοιχείων στο μαρούλι.Τ.2.,σ.141-144. 26 Επιστημονικό Συνέδριο της Ε.Ε.Ε.Ο ,Καλαμάτα.

21.Σωτηρόπουλος Σ., Δημόπουλος Β., Πασχαλίδης Χ., Μαλαπάνη Α., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.** και Γ. Ξηρογιάννης 2013 Επίδραση της Ν-Ρ-Κ λίπανσης στην απόδοση, θρεπτική κατάσταση και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά της συκιάς ποικιλίας “Καλαμών”Τ. 1.,σ.276-279.26 Επιστημονικό Συνέδριο της Ε.Ε.Ε.Ο ,Καλαμάτα.

22.Πασχαλίδης Χ., Ζαμανίδης Π., Καραγιαννίδης Ν., **Κορίκη Α.**, Καββαδίας Β., και Δ.Κοκκαλιάρη 2010. Επίδραση των θρεπτικών στοιχείων στην ανάπτυξη και ριζοβολία υβριδίων σποροφύτων αμπέλου σε συνθήκες μη θερμαινόμενου θερμοκηπίου. 13⁰ Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών.σ,33-36.Καλαμάτα,

23.Πασχαλίδης Χ., Ζαμανίδης Π., Αγγελόπουλος Κ.,Καββαδίας Β., Καραγιαννίδης Ν.,**Κορίκη Α.**, Κοστρίβα Α., Ξενάκης Ι.,2010.Συγκριτική αξιολόγηση διαφόρων μειγμάτων υποστρωμάτων στην ανάπτυξη και ριζοβολία υβριδίων σποροφύτων αμπέλου. 13⁰ Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών σ.179-183 .Καλαμάτα.,.

24.Ουζουνίδου Γ., Πασχαλίδης Χ., Πετρόπουλος Δ., **Κορίκη Α.**, και Πετρίδης Α.,2011 Επίδραση του βορίου, της αζωτούχου λίπανσης και της εδαφικής υγρασίας στην ανάπτυξη, την απόδοση και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του μαρουλιού. 25⁰ Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών.τ., Α., σ.337-339. Λεμεσός Κύπρου,

25.Ουζουνίδου Γ., Πασχαλίδης Χ., Πετρόπουλος Δ., **Κορίκη Α.**, Βαρζάκας Θ., και Πετρίδης Α.,2011 . Επίδραση της αζωτούχου λίπανσης και της εδαφικής υγρασίας στην ανάπτυξη, την απόδοση και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του μαρουλιού.. 25⁰ Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών.τ.,Α.,σ.334-336. Λεμεσός Κύπρου .

26.Παπαδοπούλου Μ., Πασχαλίδης Χ., **Κορίκη Α.**, Κοστρίβα Α., Καββαδίας Β.,και Παρασκευόπουλος Α.,2011 Αξιολόγηση της βιοποικιλότητας της εδαφικής μικροχλωρίδας στα θερμοκήπια λαχανικών. 25⁰ Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών.. Λεμεσός Κύπρου, τ. Β., σελ.290-292

27.Αλεξόπουλος Α., Πασχαλίδης Χ., **Κορίκη Α.**, Δημητροπούλου Μ., και Ζακυνθινός Γ.,2011 Μελέτη της επίδρασης της αζωτούχου λίπανσης στην παραγωγή του σταμναγκαθιού. 25⁰ Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών. Λεμεσός Κύπρου,τ.Α.σ.306-308

28..Αλεξόπουλος Α., **Κορίκη Α.**, Δημητρακόπουλος Ι., Πασχαλίδης Χ., και Κώτσιρας Α.,2011 Μελέτη της επίδρασης της αζωτούχου λίπανσης στην ανάπτυξη και παραγωγή του

μπρόκολου,. 25^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών. Λεμεσός Κύπρου τ.Α.,σ303-305.

29.Καββαδίας β., Πασχαλίδης Χ., Κορίκη Α.και Α.,Καλλυγέρη ,2010. Η επίδραση του καδμίου στην απόδοση και συσσώρευση του στο μαρούλι. 13^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο . Λάρισα., σ.493-502

30.Παπαδοπούλου Μ., Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Βλαχόπουλος Ε., **Κορίκη Α.**, και Α.Κοστρίβα,2010.Η επίδραση της βιολογικής και συμβατικής καλλιέργειας της θερμοκηπιακής τομάτας στη δραστηριότητα της εδαφικής μικροχλωρίδας. 13^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο . Λάρισα., σ.545-554.

31.ΚαββαδίαςΒ.,ΠασχαλίδηςΧ.,**ΚορίκηΑ**,ΧατζήΜ., ΠετρίδηςΑ.,2009.Δυναμική της συσσώρευσης και της κατανομής του μόλυβδου στο μαρούλι. 24^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Βέροια.,σ.573-577.

32.Παπαδοπούλου Μ.,Καββαδίας Β.,Πασχαλίδης Χ.,Βαβουλίδου Ε.και,**Α.,Κορίκη** ,2009.Η αντίδραση των μικροοργανισμών του εδάφους υπεύθυνων για την ανοργανοποίηση του εδαφικού C και N στην προσθήκη CU στο έδαφος σε συνδυασμό με τη λίπανση. 24^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Βέροια.,σ.579-583.

33.ΠασχαλίδηςΧ.,ΚαββαδίαςΒ.,**ΚορίκηΑ.**,ΠετρόπουλοςΔ.,Σωτηρόπουλος ,.ΠασχαλίδουΧ.,ΧριστοπούλουΣ.,καιΑ.,Πετρίδης,2009..Επίδραση διαφορετικών επιπέδων υγρασίας και λίπανσης στην ανάπτυξη, απόδοση, συσσώρευση θρεπτικών στοιχείων στο μαρούλι και στο έδαφος. 24^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών,Βέροια.,σ.585-589.

34.ΣωτηρόπουλοςΣ.,ΠασχαλίδηςΧ.,Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**,. Παπαδόπουλος Ε.,. Νηφάκος Κ., και Γ., Ξηρογιάννης ,.2009 Διερεύνηση της επίδρασης των επιπέδων N και Zn στην ανάπτυξη, απόδοση, και συσσώρευση θρεπτικών στοιχείων στο μαρούλι και στο έδαφος. 24^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών,Βέροια.,σ591-595..

35.ΠαπαδοπούλουΜ.,ΚαββαδίαςΒ.,ΠασχαλίδηςΧ.,ΒαβουλίδουΕ.,,**ΚορίκηΑ.**, Μπαρούνη Α.,και Β.,Νικολάου Ι.,2009.Η επίδραση του κομπόστ από απόβλητα ελαιοτριβείων και της λίπανσης στην ανάπτυξη εδαφικής μικροχλωρίδας και του βοτρυτή (Botrytis cinerea P.)σε καλλιέργεια μαρουλιού.24^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Βέροια, σ.753-758.

- 36.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Πετρόπουλος Δ., **Κορίκη Α.** και Α., Πανδής, 2009
Επίδραση της συμπίεσης του εδάφους στο κριθάρι. 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εταιρείας
Γεωργικών Μηχανικών Ελλάδας 'Θεσσαλονίκη, ,σ.229-234
- 37.Σωτηρόπουλος Σ., Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Ξηρογιάννης Γ., και
Στρατουράς Ι., 2008 “Επισκόπηση γονιμότητας εδαφών σε Ελαιώνες (Ποικιλία Κορωνεϊκή)
του Ν.Μεσσηνίας”. 12^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, *Πύργος*, σ, 401-410.
- 38.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Κουκουλάκης Π., Χατζησαββίδης Χ., **Κορίκη Α.**,
Καλιγερή Ο., Πασχαλίδου Χρ. και Α., Παπαδόπουλος., 2008 “Επίδραση ZnSO₄ στην
ανάπτυξη και ανόργανη σύνθεση του Μαρουλιού (*Lactuca sativa*) παρουσία του NPK”. 12^ο
Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, *Πύργος*, σ. 35-45.
- 39.Καββαδίας Β., Δάγγας Τ., Πασχαλίδης Χ., Βαβουλίδου Ε., **Κορίκη Α.**, Σαγκώτη
Χρ., Παππός Χρ., 2009. Η επίδραση του βορίου στην απόδοση και θρεπτική κατάσταση της
ποικιλίας ροδακινιάς Andross. 23^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης
Οπωροκηπευτικών, *Χανιά*, τ. Α', σ.157-160
- 40.Παπαδοπούλου Μ., Καββαδίας Β., Πασχαλίδης Χρ., Βαβουλίδου Ε., **Κορίκη Α.**,
2007. Μελέτη της επίδρασης των επιπέδων Pb σε καλλιέργεια σπανακιού, στην απόδοση και
μικροχλωρίδα του εδάφους. 23^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης
Οπωροκηπευτικών, *Χανιά*, τ. Β', σ.823-826.
- 41.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Σμυρλή Σ., Πασχαλίδου Χ., 2007. Η επίδραση
του Cd στην απόδοση και στη συγκέντρωση των βαρέων μετάλλων (Cd, Zn, Cu, Pb) στο
μαϊντανό και έδαφος. 23^ο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης
Οπωροκηπευτικών. *Χανιά*, τ. Β., σ.827-830.
- 42.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Κουκουλάκης Π., Κελεμένης Ν., και Π.,
Παπαδόπουλος., 2006 “Επίδραση της υγρασίας του εδάφους των δόσεων αζώτου και του
τύπου λιπάσματος στη θρεπτική κατάσταση του βλίτου (*Amaranthus Blitum*) και στο έδαφος
”. 11^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, *Άρτα*, σ. 313-324
- 43.Σωτηρόπουλος Σ., Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Κουράκος Π., και Χ.,
Πασχαλίδου., 2006 “Μελέτη της επίδραση της N-P-K λίπανσης στην απόδοση και θρεπτική

κατάσταση της Συκιάς <<Καλαμών >>στο Ν.Μεσσηνίας”.11^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Άρτα ,σ. 335-342.

44.Καββαδίας Β, Δάγγας Τρ. ,Πασχαλίδης Χ, **Κορίκη Α.**,Σταυρόπουλος Γ.,και Α.,Πετρέα ,2005 “Μελέτη της επίδρασης του ασβεστίου και του αζώτου στην ανάπτυξη και θρέψη στα διάφορα βλαστικά στάδια της καλλιέργειας τομάτας υπο κάλυψη.”. 22^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Πάτρα,τ.,Α., σ. 499-502

45.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β, Παρασκευόπουλος Α.,**Κορίκη Α.**,Τσάβου Ε., Νάζου Αικ., και Χ., Πασχαλίδου ,2005 “ Επίδραση του Ν-ουχου και Κ-ουχου λίπανσης στη θρεπτική κατάσταση της καλλιέργειας πατάτας ποικιλίας Sprunta”. 22^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Πάτρα ,τ.Α.,σ. 507-510.

46.Ζακυνθινός Γ., Καββαδίας Β., Πασχαλίδης Χ., **Κορίκη Α.**, και Ε., Πολύτιμος, 2005 Εποχιακή διακύμανση της παραγωγής της ξηρής βιομάζας και της συγκέντρωσης των νιτρικών σε αεροπονική καλλιέργεια τριών ποικιλιών μαρουλιού. 22^ο Πανελλήνιο επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Πάτρα,τ.,Β., σ. 481-484.

47.Ζακυνθινός Γ., Καββαδίας Β., Πασχαλίδης Χ., **Κορίκη Α.**,και Κ., Σατολιάς , 2005. Εποχιακή διακύμανση της συγκέντρωσης των Ν, Κ, Ca, Mg, Na σε αεροπονική καλλιέργεια τριών ποικιλιών μαρουλιού. 22^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Πάτρα,τ., Β ,σ. 527-530

3.6.Περιλήψεις (abstracts) ερευνητικών εργασιών σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων

48.Mouroutoglou Ch., Paschalidis Ch., **Koriki A.**, Kavvadias V., Sotiropoulos S., and P.,Barouchas 2014 Effect of nitrogen fertilization and irrigation on the development of 171plant mass growth and the yield of maize (Zea mays). International Symposium IRLA 2014., Patra. Greece

49.Paschalidis Ch.,Kavvadias V., **Koriki A.**, Dimitropoulou S., 2011 Effect of soil amended with Cd and Pb on growth, yield and metal accumulation in cabbage. 12th International Symposium on Soil and Plant Analysis. Chania, Crete, Greece.p., 49

50.Kavvadias V., Paschalidis C., **Koriki A.**, Bougiura L.,2011 Effect of Zn and N on growth, yield and nutrient composition of spinach. . 12th International Symposium on Soil and Plant Analysis. Chania, Crete, Greece.p.111

51. Paschalidis Ch., ..Kavvadias V **Koriki A.**, and D., Petropoulos ., 2009 Impact of soil amended with Cd and Pb on growth, yield and metal accumulation and distribution in parsley. 11th International Symposium on Soil and Plant Analysis Santa Rosa, California USA

3.7 Περιλήψεις (abstracts) ερευνητικών εργασιών σε πρακτικά Εθνικών Συνεδρίων.

52. Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β.,, **Κορίκη Α.**, Σωτηρόπουλος Σ., Πετρόπουλος Δ. και Π., Λιντζέρης 2017 Μελέτη της υπολειμματικής δράσης των δόσεων Ν,Ρ,Κ, σε συνδυασμό με διαφορετικά επίπεδα Ζη στην ανάπτυξη, στην απόδοση και στη συγκέντρωση των θρεπτικών στοιχείων στο μαρούλι. 28 Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Θεσσαλονίκη, σ. 253.

53. Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Βλυσίδης Α. **Κορίκη Α.**, Χουλιάρης Ι., Σωτηρόπουλος Σ., και Δ., Πετρόπουλος 2015. Μελέτη της επίδρασης του κομπόστ και της λίπανσης στην καλλιέργεια μαρουλιού. 27 Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Βόλος, σ. 197.

54. Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Αλεξόπουλος Α, Χουλιάρης Ι., **Κορίκη Α.**, Σωτηρόπουλος Σ., και Δ., Πετρόπουλος 2015. Επίδραση της λίπανσης και διαφορετικών επιπέδων εδαφικής υγρασίας στην ανάπτυξη, απόδοση και συσσώρευση θρεπτικών στοιχείων στο μπρόκολο. 27 Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Βόλος, σ. 198.

55. **Κορίκη Α.**, Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Σωτηρόπουλος Σ., και Ι., Χουλιάρης 2014 Συσσώρευση νωπής βιομάζας και ολικού αζώτου στο μαρούλι σε σχέση με τα επίπεδα της αζωτούχου λίπανσης 15 Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εδαφολογικής Εταιρείας. Πάτρα.

56. Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Σωτηρόπουλος Σ., Λεντζέρης Π., και Δ., Πετρόπουλος 2004. Συμβολή στη μελέτη της συσσώρευσης των θρεπτικών στοιχείων σε

καλλιέργεια μαρουλιού σε συνθήκες ανάπτυξης φυτών με υπολειμματική δράση NPK Zn.. 15 Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εδαφολογικής Εταιρείας. Πάτρα.

57.Σωτηρόπουλος Σ., Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, και Γ. Ξηρογιάννης, 2014 Επισκόπηση της γονιμότητας των εδαφών σε ελαιώνες της περιοχής Χώρα Μεσσηνίας 15 Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εδαφολογικής Εταιρείας. Πάτρα.

58.Σωτηρόπουλος Σ., Καλαβρυζιώτης Ι, Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., Κουκουλάκης Π., **Κορίκη Α** και Γ. Ξηρογιάννης 2014 Επίδραση της υλός του κέντρου βιολογικού καθαρισμού στα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά του εδάφους. 15 Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εδαφολογικής Εταιρείας. Πάτρα.

59.Σωτηρόπουλος Σ., Καλαβρυζιώτης Ι., Βαρνάβας Χ., Πασχαλίδης Χ., Κουκουλάκης Π., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, και Γ. Ξηρογιάννης 2012 Στοιχειακές αλληλεπιδράσεις Cd με άλλα μέταλλα στο σπανάκι με έμφαση στη σχέση Ca x Cd και Zn x Cd υπο την επίδραση της επεξεργασμένης αστικής ιλύος Καλαμάτας. 14^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο..Θεσσαλονίκη

60.Σωτηρόπουλος Σ., Καλαβρυζιώτης Ι., Βαρνάβας Χ., Πασχαλίδης Χ., Κουκουλάκης Π., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, και Γ. Ξηρογιάννης 2012 Διερεύνηση της επίδρασης στην απόδοση του σπανακιού από την επαναχρησιμοποίηση της ιλύος του κέντρου βιολογικού καθαρισμού Καλαμάτας 14^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη

61.Πασχαλίδης Χ., Καββαδίας Β., **Κορίκη Α.**, Πετρόπουλος Δ. και Α., Πετρέα 2012 Επίδραση της N και Mg-ουχου λίπανσης στη συσσώρευση νιτρικών στην καλλιέργεια πατάτας (*Solanium tuberosum*) 14^ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο. Θεσσαλονίκη

62.Βαρζάκας Θ., Ζακυνθινός Γ., Αραμπατζόγλου Ι., Πασχαλίδης Χ., **Κορίκη Α.**, Ξυνιάς Ι., 2009. Η επίδραση της βιολογικής λίπανσης της πατάτας στα τεχνολογικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά των κονδύλων πριν και μετά το τηγάνισμα.. 24^ο Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης Οπωροκηπευτικών, Βέροια., σ.217

63.Παπαδοπούλου Μ., Καββαδίας Β., Πασχαλίδης Χ., Βαβουλίδου Ε., και **Κορίκη Α.**, 2008. Μελέτη της επίδρασης των βαρέων μετάλλων Zn, Pb., Cd, σε συνδυασμό με την αζωτούχα λίπανση στην εδαφική μικροχλωρίδα και στους εδαφογενείς φυτοπαθογόνους μύκητες εδάφους. 14^ο Πανελλήνιο Φυτοπαθολογικό Συνέδριο, 7-10 Οκτωβρίου 2008, Δαλαμανάρα Αργολίδας.