

# **Curriculum Vitae**

## **Anastasia Akoumianaki-Ioannidou**

### **PERSONAL DATA**

Surname Akoumianaki-Ioannidou  
First Name Anastasia  
Work address Agricultural University of Athens, Department of Crop Science,  
Laboratory of Floriculture and Landscape Architecture, Iera Odos 75,  
11855 Athens  
Telephone +210 5294556  
Fax +210 5294553  
Email [akouman@aua.gr](mailto:akouman@aua.gr)

### **STUDIES**

2002 Doctor of Philosophy  
Department of Crop Science  
Agricultural University of Athens  
Thesis: “Comparative study on photosynthetic activity on HL and LL indoor plants, as well as changes on the photosynthetic activity in contrary conditions of plant development”  
1980 Degree in Agriculture, Higher Agricultural College (now University) of Athens,

### **WORK EXPERIENCE**

1982-2004 , Teaching and Research Associate at the Laboratory of Floriculture and Landscape Architecture, Department of Crop Science, Agricultural University of Athens (AUA)  
2004-2012, Lecturer at the Laboratory of Floriculture and Landscape Architecture, AUA  
2012-2016, Assistant Professor at the Laboratory of Floriculture and Landscape Architecture, AUA  
2016- 2020, Associate Professor at the Laboratory of Floriculture and Landscape Architecture, AUA  
2020-Today, Professor of Floriculture and Landscape Architecture, AUA

### **TEACHING EXPERIENCE**

#### **Undergraduate courses**

Since 1985, I have been teaching of laboratory exercises and lectures for the courses “Floriculture I” (Entrepreneur Floriculture), “Ornamental Plants”, “Floriculture II” at the 7<sup>th</sup>, 8<sup>th</sup> Semester at the Department of Crop Science, A.U.A.. Since 2004, I have been teaching the courses (exercises) of “Post-harvest and Preserving flowers” at the

7<sup>th</sup> Semester, as well as the courses (lectures and exercises) of “Ornamental Plants” at the 8<sup>th</sup> Semester and of “Landscape Architecture” at 9<sup>th</sup> Semester of the Department of Crop Science of the A.U.A .

Contributions on various subjects of floriculture, gardening, floral arrangement, landscape architecture and environmental protection to seminars and training sessions for amateur growers, agriculturalists, teachers and others both within and outside the University.

### **Postgraduate courses**

Since 2004 I have been teaching the courses (lectures and exercises) “History of Landscape Architecture”, “Ornamental Plants”, “Landscape Design with plants”, “Urban Green Maintenance”, “Special Design in Landscape Architecture”, “Legislation and Management of Landscape Architecture Studies and Projects” and “Landscape Restoration and Ecological Design” at the Postgraduate Program of the Department of Crop Science, A.U.A.

Also from 2018, I have been teaching the courses (lectures and exercises), “New Trends in Floriculture”, as well as “Seed Production - Production of Vegetable Materials for Vegetables and Flower Plants” and “Quality - Post-Collection Biology and Technology of Fresh Vegetables and Flowers” in the Postgraduate Program “Top Sectors and Innovative Applications on the Production and Maintenance of Fruit and Vegetable and Flowering Species”

### **COMMITTEES FOR B.SC. THESES**

Supervisor of more than 100 theses and member of the examining committee of more than 100 at the A.U.A.

### **COMMITTEES FOR M.SC. THESES**

Supervisor of 17 M.Sc. theses and member of the examining committee of 52 at the A.U.A.

### **COMMITTEES FOR PH.D. THESES**

Member of the examining committee of five Ph.D. Theses

### **SCIENTIFIC PROGRAMS**

Participation in eleven Scientific Programs

### **PARTICIPATION IN LANDSCAPE ARCHITECTURE STUDIES**

1996-1998: Consultant to the Panhellenic Landscape Design for an initial study for the exploitation of land at Isthmo, property of the Borough of Perachora, Loutraki.

Participation in the writing of the final study for the reshaping of the environmental area around the Administrative Buildings, Pharmacy and Villa Serpieri in the Technological Park of Lavrio

### **SCIENTIFIC SOCIETIES**

Member of: “International Society for Horticultural Science (ISHS)”, “Greek Society for Horticultural Science”, “Greek Botanical Society”.

### **OTHER ACTIVITIES**

Specialization in floral arrangement (Masters in Floral Arrangement).

Reviewer of the European journal of Horticultural Science (EJHS), *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, Environmental education research, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca– Horticulture. Also Reviewer of 30 papers in Greek conference proceedings

## SCIENTIFIC CONFERENCES

### Participation in 11 international conferences

ISHS -IV International Symposium on New Floricultural Crops ISHS 1999 (22-27 May) Chania, Greece.: participation with «Propagation of *Polygala myrtifolia* by cuttings».

ISHS -First International Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone» Průhonice Czech 2008 (26-30 Jun):.

a) Propagation of *Pterocephalus perennis* by Cuttings and its Evaluation as Ornamental.

b) Propagation of *Elaeagnus x ebbingei* by cuttings and its evaluation as an ornamental for use in urban and sub-urban areas.

c) Some August) Denmark.

Postharvest performance of two Mediterranean species used as bouquet fillers.

II Conference on Landscape and Urban Horticulture 2009 (9-13 Jun) Bologna Italy: The significance of plants in school grounds and environmental education of secondary schools in Trikala, Hellas.

28<sup>th</sup> International Horticulture Congress (IHC), 2010 (22-27 August) Lisbon, Portugal.

a) Seedlings production of *Ocimum basilicum* in two systems (float & seedbed) with organic and inorganic fertilization.

b) Seedlings production of *Mentha x piperita* (peppermint) and *Mentha spicata* (spearmint) in Float system with organic and inorganic fertilization.

2<sup>nd</sup> ISHS Symposium on Woody Ornamentals of the Temperate Zone 2012 (1–4 July): Ghent, Belgium Συμμετοχή με: Post harvest performance and wet storage effects on cut *Polygala myrtifolia* inflorescences.

14<sup>th</sup> International Scientific Symposium “Prospects for the Third Millennium Agriculture” 2015 (24-26 Sept): Cluj-Napoca, Romania.

a) Effect of vanadium on dry matter and nutrient concentration in *Mentha pulegium* L..

b) *Limoniastrum monopetalum* (L.) Boiss, a candidate plant for use in urban and su-burban areas with adverse conditions. An anatomical and histochemical study.

6<sup>th</sup> International Conference on Landscape and Urban Horticulture, 2016 (20-25 Jun) Athens, Greece.

a) Evaluation of the establishment of native Mediterranean plant species suggested for landscape enhancement in archaeological sites of Greece.

b) Regeneration and enhancement of the old railway station surrounding area at Megara Athens.

c) Assessment of growth of *Mentha pulegium* in a green roof system through the study of PSII photochemical parameters.

d). Regeneration and enhancement of “Saint Taxiarches” cemetery at N. Ionia, Volos and integration into the city as an urban green area.

- e) Fostering the educational role of plants through the development of an alternative teaching aid for Maths.
- f) Vegetative propagation by stem cuttings and plant establishment of the Mediterranean aromatic and medicinal species *Teucrium capitatum* L.
- III International Symposium on Horticulture in Europe 2016. (Chania) Greece:  
 Συμμετοχή με: Propagation of *Scabiosa hymettia* (Boiss & Spruner) by stem cuttings.
- 16th International Scientific Symposium “Prospects for the Third Millennium Agriculture” 2017 (26-29 Sept): Cluj-Napoca, Romania.
- a). Sexual and Asexual Propagation of *Teucrium brevifolium*.
- b) Sexual and asexual propagation of *Hypericum empetrifolium* subsp. *Empetrifolium*.
- 17th International Scientific Symposium “Prospects for the 3rd Millennium Agriculture” 2018 (27-29 Sept): Cluj-Napoca, Romania.
- a) Effects of Fertilization on Growth of *Zinnia elegans* L. Seedlings Grown in Floating System.
- b) Nickel (Ni) effects on shoots and roots dry matter and on Ni concentration in shoots of mojito (*Mentha x villosa*) and lavender (*Lavandula angustifolia*).
- c). Effects of Cadmium (Cd) on dry matter and on Cd concentration in leaves and roots of purple coneflower (*Echinacea purpurea* L.).
- d) Vanadium (V) effects on shoots and roots dry matter and on V concentration in shoots of mojito (*Mentha x villosa*) and lavender (*Lavandula angustifolia*).
- I International Symposium on Botanical Gardens and Landscapes, 2019 (2-4 Dec.) Bangkok (Thailand). « Site analysis and development of strategy to enhance the identity of Lycabettus Hill in Athens and support sustainable management».

### Participation in 16 national conferences with 68 presentations

### PUBLICATIONS IN JOURNALS AND PROCEEDINGS

#### PhD Thesis

1. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α. (2003). Συγκριτική μελέτη φωτοσυνθετικής δραστηριότητας φυτών εσωτερικού χώρου υψηλής και χαμηλής έντασης φωτός, καθώς επίσης και μεταβολές της φωτοσυνθετικής δραστηριότητας, όταν αλλαχθούν οι συνθήκες ανάπτυξης των φυτών. Διδακτορική Διατριβή. Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Σελ. 172

#### Publications in Scientific Journals

2. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, E., Kravari and J. Chronopoulos, (2000). Propagation of *Polygala myrtifolia* by cuttings. ISHS Acta Horticulturae 541: 265-268.
3. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, J.H. Georgakopoulos, C. Fasseas and J.H. Argyroudi-Akoyunoglou (2004). The Photoacclimation in *Spathiphyllum*. Journal of Photochemistry and Photobiology: Biology 73: 149-158.
4. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, R. Fragakouli, I.M. Gedeon (2004). Propagation of *Bauhinia variegata* L. by cuttings and seed. Advances in Horticultural Sciences 18, 1:26-28.

5. Darras **A.I.**, **A. Ioannidou-Akoumianaki**, N.E. Pompodakis and M.D. Papadimitriou (2009). Postharvest performance of two Mediterranean species used as bouquet fillers. *ISHS Acta Horticulturae* 847: 327-332.
6. **Akoumianali-Ioannidou A.**, P. Alexiou and C. Fasseas (2010). Propagation of *Pterocephalus perennis* by Cuttings and its Evaluation as Ornamental. *ISHS Acta Horticulturae* 885: 21-25.
7. **Akoumianali-Ioannidou A.**, M. Papagianni and. C. Fasseas (2010). Propagation of *Elaeagnus x ebbingei* by cuttings and its evaluation as an ornamental for use in urban and sub-urban areas *ISHS Acta Horticulturae* 885: 27-32.
8. Fasseas C. and A. **Akoumianaki - Ioannidou** (2010). Some anatomical features of *Laurus nobilis* leaves contributing to its suitability as ornamental for urban and suburban areas. *ISHS Acta Horticulturae* 885: 99-108.
9. Papafotiou M., I. Antoniou, **A. Akoumianaki-Ioannidou** (2010). Studies on *in vitro* propagation of *Bauhinia variegata*. *ISHS Acta horticulturae* 885:263-266.
10. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, A.T. Paraskevopoulou, V Tachou (2010). The significance of plants in school grounds and environmental education of secondary schools in Trikala, Hellas. *ISHS Acta Horticulturae* 881: 843-846.
11. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, A.I. Darras and A. Diamandaki (2010). Postharvest solutions and storage effects on cut Nerium oleander inflorescences. *Journal of Horticultural Science & Biotechnology*, 85 (1): 1–6.
12. Darras A., **A. Akoumianaki – Ioannidou** and N.E. Pompodakis (2010). Evaluation and improvement of post-harvest performance of cut *Viburnum tinus* inflorescence. *Scientia Horticulturae* 124 (3):376-380.
13. Argyropoulou C., **A. Akoumianaki-Ioannidou**, N.S. Christodoulakis, C. Fasseas (2010). Leaf Anatomy and histochemistry of *Lippia cidriodora* (Verbenaceae). *Australian Journal of Botany*. 58: 398–409.
14. Moustakas N.K., **A. Akoumianaki-Ioannidou**, P.E. Barouchas (2011). The effects of cadmium and zinc interactions on the concentration of cadmium and zinc in pot marigold (*Calendula officinalis* L.). *Australia Journal of Crop Science* 5, 3:274-279. *Jasminum nudiflorum*
15. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, L. Podaropoulou, M. Rasouli, D Bilalis (2012). Seedlings production of *Ocimum basilicum* in two systems (float & seedbed) with organic and inorganic fertilization. *ISHS Acta Horticulturae* 937:1301-1305.
16. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, M. Rasouli, L. Podaropoulou, D. Bilalis (2012). Seedlings production of *Mentha x piperita* (peppermint) and *Mentha spicata* (spearmint) in Float system with organic and inorganic fertilization. *ISHS Acta Horticulturae* 937:1307-1312.
17. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, I. Langousi, D. Drakopoulos, T. Fetsi (2013). Post harvest performance and wet storage effects on cut *Polygala myrtifolia* inflorescences. *ISHS Acta Horticulturae* 990:143-149.
18. Barouchas P., N. Moustakas, A. Liopa-Tsakalidi, **A. Akoumianaki-Ioannidou** (2014). Effect of trivalent and hexavalent Chromium (Cr) on the total Cr concentration in the vegetative plant parts of spearmint (*Mentha spicata* L.), lemon verbena (*Lippia citriodora* L.) and peppermint (*Mentha piperita* L.). *Australia Journal of Crop Science* 8, 3:363-368.
19. Nasta O., **A. Akoumianaki-Ioannidou**, G. Liakopoulos, A.E. Nikolopoulou (2014). Effects of salinity in the form of simulated sea-spray (NaCl or NaCl + H3BO3

- solution) on growth and photosynthetic performance of sage (*Salvia officinalis*). Australia Journal of Crop Science 8, 8:1186-1194.
20. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, K. Papadimitriou., P. Barouchas, N. Moustakas (2015). The effects of Cd and Zn interactions on the concentration of Cd and Zn IN sweet bush basil (*Ocimum basilicum* L.) and peppermint (*Mentha piperita* L.). Fresenius Environmental Bulletin 24, 1:77-83.
  21. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, M. Rasouli, L.Podaropoulou, I. Karapanos, D. Bilalis (2015). Effects of Cultivation System and fertilization on Seedling Production of *Ocimum basilicum* L. and *Mentha spicata* L. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici, 43, 1:131-137.
  22. **Akoumianaki-Ioannidou A.** R. P. Spentza C. Fasseas (2015). *Limoniastrum monopetalum* (L.) Boiss, a candidate plant for use in urban and suburban areas with adverse conditions. . An anatomical and histochemical study. Bulletin UASVM Horticulture 72, 2: 438-440.
  23. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, P. E. Barouchas, A. Kyramariou, E. Ilia, N. K. Moustakas. (2015) Effect of Vanadium on Dry matter and Nutrient Concentration in pennyroyal (*Mentha pulegium* L). Bulletin UASVM Horticulture 72, 2: 295-298.
  24. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, A.N. Martini and M. Papafotiou (2016). Rooting and establishment of *Limoniastrum monopetalum* (L.) Boiss stem-tip cuttings. African Journal of Plant Science 10, 1: 23-31.
  25. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, P E. Barouchas, E. Ilia, A. Kyramariou, N. K. Moustakas (2016). Effect of vanadium on dry matter and nutrient concentration in sweet basil (*Ocimum basilicum* L.). Australian journal of crop science. Australia Journal of Crop Science 10, 2:199-206.
  26. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, A. Triandafillou Paraskevopoulou, V. Tachou (2016). School grounds as a resource of green space to increase child-plant contact. Urban Forestry & Urban Greening. 20: 375-386.
  27. M. Papafotiou, K.F. Bertsouklis, A.N. Martini, G. Vlachou, **A. Akoumianaki-Ioannidou**, E. Kanellou and E.D. Kartsonas (2017). Evaluation of the establishment of native Mediterranean plant species suggested for landscape enhancement in archaeological sites of Greece. ISHS Acta Hortic. 1189:177-180.
  28. **Akoumianaki-Ioannidou A.** and A. Salta (2017). Regeneration and enhancement of the old railway station surrounding area at Megara Athens, Greece. ISHS Acta Hortic. 1189:161-165
  29. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, L. Podaropoulou and G. Liakopoulos (2017). Assessment of growth of Mehta pulegium in a green roof system through the study of PSII photochemical parameters. ISHS Acta Hortic. 1189:257-261.
  30. Skoura A. and **A. Akoumianaki-Ioannidou** (2017). Regeneration and enhancement of “Saint Taxiarches” cemetery at N. Ionia, Volos and integration into the city as an urban green area. ISHS Acta Hortic. 1189:185-188
  31. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, M. Chatzaki and A. Koutsouris (2017). Fostering the educational role of plants through the development of an alternative teaching aid for Maths. ISHS Acta Hortic.1189:49-52
  32. Martini A.N., M. Papafotiou and **A. Akoumianaki-Ioannidou** (2017). Vegetative propagation by stem cuttings and plant establishment of the Mediterranean aromatic and medicinal species *Teucrium capitatum* L. ISHS Acta Hortic. 1189:455-459.

33. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, A. Gerasimidou, A. Salta (2018) Sexual and Asexual propagation of *Teucrium brevifolium*. Bulletin UASVM Horticulture 75(2):111-114.
34. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, A. Gerasimidou, A. Salta, I. Roussis, D. Billalis (2019). Sexual and Vegetative Propagation of *Hypericum empetrifolium* Willd. subsp. *empetrifolium*. Not Bot Horti Agrobo, 47(2):282-287.
35. Barouchas E. P., **A. Akoumianaki-Ioannidou**, A. Liopa-Tsakalidi, N.K. Moustakas. (2019) Effects of Vanadium and Nickel on Morphological Characteristics and on Vanadium and Nickel Uptake by Shoots of Mojito (*Mentha × villosa*) and Lavender (*Lavandula angustifolia*). Not Bot Horti Agrobo, 2019, 47(2):487-492.
36. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, Roxani-Paraskevi Spentza, Ioannis Roussis, Bilalis D. (2019). Effects of Fertilization on Growth of *Zinnia elegans* L. Seedlings Grown in Floating System. Bulletin UASVM Horticulture 76(1):120-123.
37. Barouchas P. E., **A. Akoumianaki-Ioannidou**, A. Liopa-Tsakalidi, A. Salta and N. K. Moustakas (2019). Nickel (Ni) effects on shoots and roots dry matter and on Ni concentration in shoots of mojito (*Mentha x villosa*) and lavender (*Lavandula angustifolia*). Bulletin UASVM Horticulture 76 (1) : 124-126.
38. Salta A., **A. Akoumianaki-Ioannidou**, P. E. Barouchas and N. K. Moustakas (2019) Effects of Cadmium (Cd) on dry matter and on Cd concentration in leaves and roots of purple coneflower (*Echinacea purpurea* L.) Bulletin UASVM Horticulture 76 (1) : 140-142.
39. Vlachou G., M. Papafotiou, **A. Akoumianaki** and K.F. Bertsouklis (2019). Propagation of *Scabiosa hymettia* (Boiss. & Spruner) by stem cuttings. Acta Hort. 1242:763-766.
40. **Akoumianaki-Ioannidou, A.**, Kapama, D., Mpantouna, A., Moustakas (2019). N.K. Cadmium effects on Hyssop (*Hyssopus officinalis* L.) Morphology and Cd uptake in relation to substrate acidity/alkalinity. Not Bot Horti Agrobo, 47(4):1394-1399.
41. **Akoumianaki-Ioannidou A.**, Z. Dalaka, S. Markou, D. Ioannou and N.K. Moustakas (2020). Cadmium Effects on Valerian (*Valeriana officinalis* L.) Morphology and Cd Uptake in Relation to Substrate Acidity/Alkalinity. Not Bot Horti Agrobo, 48(1):406-416.
42. Papafotiou M., A. Paraskevopoulou **A. Akoumianaki-Ioannidou**, V. Myroforidou, M. Galati, C. Andreopoulou, A-M Vissilia, K. Choundas, I. Kontos, Th. Porfyraiki, Ms. F. C. Papageorgiou, D. Gogolos, E. A. Papakonstantinou., (2019). Site analysis and development of strategy to enhance the identity of Lycabettus Hill in Athens and support sustainable management. I International Symposium on Botanical Gardens and Landscapes. 2-4 Dec. Bangkok, Thailand Acta Hort., accepted.

#### **Research papers in national symposium proceedings (In Greek)**

43. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α. Παντελή, και Ι. Χρονόπουλος (1999). Συγκριτική μελέτη μεθόδων αποξήρανσης σε δρεπτά άνθη. Πρακτικά 19<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 9: 522-524.
44. **Ακουμιανάκη -Ιωαννίδου Α.**, Ε.Μ. Τσουρατάκη και Χ. Πάσσαμ (1999). Μελέτη της μεταβολής του χρώματος σε άνθη τριανταφυλλιάς (*Rosa hybrida* L., cv. 'Madelon' και 'First red') κατά την αποξήρανσή τους με διαφορετικές μεθόδους

- αποξήρανσης. Πρακτικά 19<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 9: 525-528.
45. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Ι. Πατσιαούρα (2001). Επίδραση της ποσότητας του υλικού αποξήρανσης (silica gel) στην ταχύτητα αποξήρανσης και την ποιότητα του τελικού προϊόντος δρεπτών ανθέων *Rosa hybrida* cv. Mercedes. Πρακτικά 20<sup>ου</sup> Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 10: 290-293.
46. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Ρεγγίνα Φραγκούλη (2001). Πολλαπλασιασμός της *Bauhinia variegata* L. με μοσχεύματα και σπόρο. Πρακτικά 20<sup>ου</sup> Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 10: 607-610.
47. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Γ. Γεωργακόπουλος και Ι. Αργυρούδη - Ακογιούνογλου (2004). Μεταβολές στο φωτοσυνθετικό μηχανισμό του *Spathiphyllum mauna loa supreme* κατά τον εγκλιματισμό του σε χαμηλό και υψηλό φωτισμό. Πρακτικά 21<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 11Α: 341-344.
48. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Γ. Γεωργακόπουλος και Ι. Αργυρούδη-Ακογιούνογλου (2004). Διερεύνηση του φωτοεγκλιματισμού της *Schefflera arboricola* σε χαμηλές εντάσεις φωτισμού. Πρακτικά 21<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 11Α:353-356.
49. Παπαφωτίου Μ., Ι. Αντωνίου και **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** (2004). Διερεύνηση του μικροπολλαπλασιασμού της *Bauhinia variegata*. Πρακτικά 21<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 11Β: 441-444.
50. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Ι. Βλάχου, Κ. Γραμματικοπούλου και Γ. Πετράκης. (2007). Επίδραση διάφορων υποστρωμάτων στην ανάπτυξη αυτοφυών φυτών της νήσου Μήλου. Πρακτικά 22<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 12Α: 123-126.
51. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α. Παπανικολάου και Γ. Ντάτση (2007). Επίδραση του μήκους βλαστού και της συγκέντρωσης της γλυκερίνης στη μεταποίηση φυλλωμάτων *Viburnum fragrans*, *Buxus sempervirens* και *Ruscus hypoglossum*. Πρακτικά 22<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 12Α: 175-178.
52. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α. Παπανικολάου και Γ. Ντάτση (2007). Χρήση της γλυκερίνης στη μεταποίηση φυλλωμάτων καλλωπιστικών φυτών Πρακτικά 22<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 12Β: 83-86.
53. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Η. Βήχου, Ρ. Σπέντζα, Κ. Κούσπου και Δ. Μπιλάλης (2009). Συγκριτική μελέτη ανάπτυξης σποροφύτων ετήσιων καλλωπιστικών ειδών σε δυο συστήματα καλλιέργειας (επίπλευσης και σπορείο) με οργανική και ανόργανη λίπανση. Πρακτικά 23<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 13Β: 467- 470.
54. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Π. Αλεξίου, Κ. Φασσέας και Θ. Κωνσταντινίδης (2009). Πολλαπλασιασμός με μοσχεύματα του φυτού *Pteroccephalus perennis* αυτοφυούς είδους του όρους Γκιώνα και αξιολόγησή του ως καλλωπιστικό. Πρακτικά 23<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 13Β:581-584.
55. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Μ. Παπαγιάννη (2009). Αγενής πολλαπλασιασμός με μοσχεύματα βλαστού των καλλωπιστικών *Carissa grandiflora* και *Osmanthus aquifolium*. Πρακτικά 23<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 13Β: 577-580.



56. Αλεξίου Π., **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Θ. Κωνσταντινίδης (2009). Αξιολόγηση αυτοφυών φυτικών ειδών του όρους Γκιώνα με καλλωπιστικό ενδιαφέρον για χρήση ως φυτά εδαφοκάλυψης στο αστικό και περιαστικό πράσινο. Πρακτικά Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο.
57. Άννα-Χαλίνα Αρβανιτίδη και **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** (2011). Η ένταξη της μουσικής στο σχεδιασμό του σύγχρονου τοπίου Πρακτικά 24<sup>ο</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 14: 479-484.
58. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Λ. Ποδαροπούλου, Ρ. Σπέντζα, Μ. Ρασούλη και Δ. Μπιλάλης. (2011). Συγκριτική μελέτη οργανικής και ανόργανης λίπανσης στην ανάπτυξη του *Ocimum basilicum* σε σύστημα επίπλευσης (float system). Πρακτικά 24<sup>ο</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 14: 449-453.
59. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Κ. Νικολάου και Γλ. Κυριάκου (2011) Διερεύνηση του πολλαπλασιασμού του *Convolvulus oleifolius* ιθαγενούς της Κυπριακής χλωρίδας. Πρακτικά 24<sup>ο</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 14: 351-355.
60. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Χ. Σαμίου, Ε. Πετράκης, Α. Κυμπάρης και Μ. Πολυσίου (2011). Επίδραση των υδρολυμάτων αρωματικών φυτών στη διατήρηση δρεπτών ανθέων *Rosa hybrida* L., cv. *First red*. Πρακτικά 24<sup>ο</sup> Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 14: 455-459.
61. Παρθενίου Α., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Α. Κουτσούρης (2010). Το πράσινο στις σχολικές αυλές και περιβαλλοντική εκπαίδευση: Αποτελέσματα έρευνας μαθητών και εκπαιδευτικών (Β' Βάθμιας Εκπαίδευσης) στη Μάνδρα Αττικής. Πρακτικά 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδρίου της Πανελληνίας Ένωσης Εκπαιδευτικών για την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (Π.Ε.ΕΚ.Π.Ε). <http://www.ekke.gr/estia/Inteduc/edu.htm>.
62. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Κ. Παπαδημητρίου, Ε. Πετράκης, Α. Κυμπάρης και Μ. Πολυσίου (2012). Η επίδραση των υδρολυμάτων *Ocimum basilicum* και *Mentha x pulegium* ως συστατικών διαλυμάτων συντήρησης βλαστών *Polygala myrtifolia*. Πρακτικά 25<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):92-94.
63. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Κ. Παπαδημητρίου και Α. Δάρρας (2012). Επίδραση της υδροξυκινολίνης (HQC) και της σακχαρόζης στη διατηρησιμότητα ανθοφόρων βλαστών του *Pittosporum heterophyllum*. Πρακτικά 25<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):95-97.
64. Σπέντζα Ρ.Π., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** και Κ. Φασσέας (2012). Μορφολογοανατομικά χαρακτηριστικά και ιστοχημεία του *Limoniastrum monopetalum*. Πρακτικά 25<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):98-100.
65. Σπέντζα Ρ.Π. και **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** (2012). Συγκριτική μελέτη ανάπτυξης του *Limoniastrum monopetalum* σε διάφορα υποστρώματα για αποκατάσταση διαταραγμένων εδαφών της νήσου Μήλου. Πρακτικά 25<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):101-103.
66. Ποδαροπούλου Λ., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** και Γ. Λιακόπουλος (2012). Επίδραση του υποστρώματος σε βιομετρικά και φυσιολογικά χαρακτηριστικά ανάπτυξης του *Phlomis fruticosa* σε σύστημα φυτοδώματος. Πρακτικά 25<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών 15(B):104-107.

67. Ποδαροπούλου Λ., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** και Κ. Φασσέας (2012). Μελέτη ανάπτυξης μορφολογικών, ανατομικών και ιστοχημικών χαρακτηριστικών του *Hyssopus officinalis* σε διάφορα υποστρώματα. Πρακτικά 25<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):108-110.
68. Δάρρας Α.Ι., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Διαμαντάκη Α. (2012). Επίδραση διαλυμάτων συντήρησης σε ανθικά στελέχη Αγγελικής (*Pittosporum tobira*). Πρακτικά 25<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):153-155.
69. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Δ. Δρακόπουλος και Ι. Λαγγούση (2012). Επίδραση της ψύξης στη μετασυλλεκτική συμπεριφορά ανθοφόρων βλαστών *Polygala myrtifolia*. Πρακτικά 25<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):211-213.
70. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Π. Καββά (2012). Η επίδραση του πάχους και της σύστασης του υποστρώματος στην ανάπτυξη του *Satureja thymbra* σε σύστημα φυτοδώματος. Πρακτικά 25<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):223-225.
71. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Ν. Μουστάκας (2012). Αλληλεπίδραση καδμίου (Cd) και ψευδαργύρου (Zn) στη συγκέντρωσή τους σε φύλλα μέντας (*Mentha piperita* L.). Πρακτικά 25<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 15(B):226-228.
72. Νάστα Ο. **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Γ. Λιακόπουλος, Α.Δ. Νικολοπούλου (2013). Ο φθορισμός της χλωροφύλλης ως μέσον εκτίμησης της καταπόνησης φυτών *Salvia officinalis* μετά από ψεκασμό με αλατούχο διάλυμα προσομοιωμένο με θαλασσινό νερό. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16 (B):257-261.
73. **Ακουμιανάκη - Ιωαννίδου Α.**, Μ. Χατζάκη και Α. Κουτσούρης (2013). Ανάδειξη του εκπαιδευτικού ρόλου των φυτών μέσω δημιουργίας εναλλακτικού εκπαιδευτικού εργαλείου διδασκαλίας Μαθηματικών. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16 (B): 275-278.
74. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Α. Σάλτα (2013). Το φυτικό υλικό ως μέσον ανάδειξης και αξιοποίησης του παλαιού σιδηροδρομικού σταθμού Μεγάρων. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16(B):370-373.
75. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Μ. Αγραφιώτη και Α. Κουτσούρης (2013). Ο κοινωνικός περιβαλλοντικός και αισθητικός ρόλος του μητροπολιτικού πάρκου « Αντώνης Τρίτσης»: Οι απόψεις των επισκεπτών και προτάσεις αναβάθμισής του. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16(B):374-377.
76. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Μ. Παπαφωτίου, Γ. Βλάχου και Α.Ν. Μαρτίνη (2013). Πολλαπλασιασμός της *Ballota acetabulosa* με σπόρο και μοσχεύματα. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16 (B):414-417.
77. Παπαφωτίου Μ., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Α.Ν. Μαρτίνη και Γ. Βλάχου (2013). Πολλαπλασιασμός του *Teucrium capitatum* L. με σπόρο και μοσχεύματα. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16(B):426-429.
78. Νάστα Ο., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Γ. Λιακόπουλος και Α.Ε. Νικολοπούλου (2013). Επίδραση της εφαρμογής υδροσταγονιδίων διαλύματος προσομοιωμένου με

- θαλασσινό νερό σε παραμέτρους ανάπτυξης και ανταλλαγής αερίων της *Salvia officinalis*. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16(B): 451-454.
79. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Π. Μπαρούχας και Ν. Μουστάκας (2013). Επίδραση του βαναδίου (V) στη πρόσληψή του από το υπέργειο τμήμα (βλαστοί και φύλλα) του βασιλικού (*Ocimum basilicum* “Genovese”). Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16 (B): 455-458.
80. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α.Ν. Μαρτίνη και Μ. Παπαφωτίου, (2013). Πολλαπλασιασμός του *Limoniastrum monopetalum* με μοσχεύματα βλαστού. Πρακτικά 26<sup>ου</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών, 16(B): 484-487.
81. Μαρτίνη Α.Ν., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Μ. Παπαφωτίου και D.A.N. Majumber. (2016). Επίδραση εποχής και χειρισμών τη ριζοβολία μοσχευμάτων της *Anthyllis hermanniae* L. 27<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. Δημοσιευμένη Περίληψη. Έχει υποβληθεί κείμενο για κρίση και δημοσίευση. 17(B)255-259.
82. Βλάχου, Μ. Παπαφωτίου Γ., **Α. Ακουμιανάκη** και Κ.Φ. Μπερτσουκλής (2016). Πολλαπλασιασμός της *Lomelosia hymettia* με μοσχεύματα. 27ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο, 28-30 Σεπτεμβρίου 2015, Βόλος, τόμος 17(B): 251-254.
83. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Κ. Λαδοπούλου (2016). Εγγενής πολλαπλασιασμός και ανάπτυξη σποροφυτών του σπάνιου φυτού *Securigera globosa* (Lam.) Lassen σε διάφορα υποστρώματα. 27<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. 17(B) 230-234.
84. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Β. Κόλια. (2016). Εγγενής πολλαπλασιασμός και ανάπτυξη σποροφυτών του σπάνιου φυτού *Medicago Strasseri* Greuter, Matthäs & Risse σε διάφορα υποστρώματα. 27<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. 17(B): 226-229.
85. Σκούρα Α. και **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** (2016). Ανάπλαση και ανάδειξη του κοιμητηρίου των ταξιαρχών Ν. Ιωνίας Βόλου και ένταξή του στον αστικό ιστό ως χώρο πρασίνου. 27<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. 17(B): 315-319.
86. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α. Γερασιμίδου και Α. Σάλτα (2019). Αγενής και εγγενής πολλαπλασιασμός του *Hypericum empetrifolium* subsp. *empetrifolium*. 28<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. 50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ’
87. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α. Γερασιμίδου και Α. Σάλτα (2019). Πολλαπλασιασμός του *Teucrium brevifolium* με σπόρο και μοσχεύματα βλαστού. 28<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. 50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ’ 85-88.
88. Παπαφωτίου Μ., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Α. Παρασκευοπούλου, Α-Μ. Βισίλια, Π. Νεκτάριος, Γ. Ελευθεράκη, Ρ-Μ. Ανδρεοπούλου και Δ. Γαλάνης (2019). Ιερά Οδός / Ανάδειξη του ιστορικού άξονα Κεραμεικός – Ελευσίνα. Μελέτη περίπτωσης: Αφαία Σκαραμαγκά. 28<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. 50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ’ 185-188.
89. Παπαφωτίου Μ., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Α. Παρασκευοπούλου, Α-Μ. Βισίλια, Π. Νεκτάριος, Α. Ζώτου, Ν. Γαλιάτσου, Χ. Λιόντου (2019). Ιερά Οδός – Ανάδειξη του Ιστορικού Άξονα Κεραμεικός – Ελευσίνα Μελέτη περίπτωσης: η

- Αρχή και το Τέλος της διαδρομής. 28<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. '50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ' 189-192.
90. Παπαφωτίου Μ., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Α. Παρασκευοπούλου, Α-Μ. Βισίλια, Π. Νεκτάριος, Τ. Ματά, Χ. Μπαλτατζή και Ν. Παπαλυμπέρη (2019).. Ιερά Οδός-Ανάδειξη και ενοποίηση του ιστορικού άξονα. Μελέτη Περίπτωσης: Κεραμεικός 28<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. '50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ' 201-204.
91. Ζώτου Α. και **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου** (2019). Τα μονοπάτια ως φορείς ιστορικών, πολιτισμικών και αρχιτεκτονικών στοιχείων του τόπου: Η κυκλική διαδρομή της Παλαιόπολης Άνδρου. 28<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της Επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. '50 χρόνια από την ίδρυση της ΕΕΕΟ' 154-157.
92. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Α. Σάλτα και Ν. Μουστάκας (2019) Επίδραση του καδμίου (Cd) στα μορφολογικά χαρακτηριστικά και την απορρόφησή του από φυτά *Hypericum empetrifolium* subsp. *empetrifolium*. 29<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. (Δημοσιευμένη περίληψη, θα υποβληθεί κείμενο για κρίση).
93. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Ε. Σταθοπούλου (2019). Ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου της βίλλας Serpieri και του ξενώνα στο Τεχνολογικό και Πολιτιστικό Πάρκο Λαυρίου. 29<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. (Δημοσιευμένη περίληψη, θα υποβληθεί κείμενο για κρίση).
94. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Ε. Σταθοπούλου (2019). Ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου του Αρχαιολογικού Μουσείου Λαυρίου. 29<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. (Δημοσιευμένη περίληψη, θα υποβληθεί κείμενο για κρίση).
95. Παπαφωτίου Μ., Α. Παρασκευοπούλου, **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Β. Μυροφορίδου, Χ. Ανδρεοπούλου, Μ. Γαλάτη, Κ. Χούντας, Α-Μ. Βισίλια, Ι. Κόντος, Φ. Χρηστάρα-Παπαγεωργίου, Φ. Πορφυράκη, Δ. Γόγολος, Ε. Παπακωνσταντίνου., (2019), Λυκαβηττός – Ανάλυση τοπίου και ανάπτυξη Στρατηγικής για την ανάδειξη της ταυτότητας του λόφου. 29<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. (Δημοσιευμένη περίληψη, θα υποβληθεί κείμενο για κρίση).
96. Βλάχου Γ., Μαρτίνη Α. Ν., **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.** και Παπαφωτίου Μ. (2019). Εποχική διακύμανση της ριζοβολίας μοσχευμάτων του *Ballota acetabulosa* (L.) Benth. 29<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας της επιστήμης των Οπωροκηπευτικών. (Δημοσιευμένη περίληψη, θα υποβληθεί κείμενο για κρίση).

#### Chapter in books (two In Greek)

97. Χρονοπούλου-Σερέλη Α., **Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου**, Ι Χρονόπουλος (1990). Μελέτη των θερμοϋγρομετρικών συνθηκών του Εθνικού Κήπου και του Ζαπείου. In: Εισ μνήμην Λ. Καραπιπέρη. Δ. Ασημακόπουλος, Γ. Θεοχαράτος (eds). Έκδοση Πανεπιστημίου Αθηνών. Σελ. 403-412.
98. **Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α.**, Ε. Ευθυμιάδου και Κ. Τσιγκριστάρης (2000). «Φυτά Κηποτεχνίας». Βιβλίο δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Παιδαγωγικό Ινστιτούτο. Συγγραφέας των κεφαλαίων: Ρόλος και σημασία των φυτών στη διαμόρφωση του τοπίου, Καλλωπιστικοί θάμνοι, Παχύφυτα και Κάκτοι. Σελ. 379  
Διαθέσιμο on line <http://ebooks.edu.gr/courses/DSEPAL-C137/document/5406e7f6xzjq/5406e7fdtscm/5406e86bbgpl.pdf>

99. Πάσσαμ Χ., Αδαμαντίδου Σ., Α. Ακουμιανακη-Ιωαννίδου, Κ. Ακουμιανάκης, Ν. Κάτσικας, Μ. Κουρουζίδης, Π. Μάναλη, Κ. Ταμουτσέλη, Φ. Φλουρή (2001). «Σχολικός Κήπος». Παιδαγωγικό Ινστιτούτο ΥΠΕΠΘ. Συγγραφέας των κεφαλαίων: Οδηγός Καλλιέργειών, Αποξήρανση φυτικού υλικού, Φυτολόγιο, Τετράδιο παρατηρήσεων και εργασιών, Σχεδιαγράμματα σχολικών κήπων.
100. Travlos I.S., D. Bilalis, A. Akoumianaki, D. Papadimitriou, I. Tabaxi and S. Patsiali (2016). Invasive Weeds, a Serious Threat in Climate Changing Conditions and Cases of Various Management Strategies. In “Invasive Species. Ecology, Management Strategies and Conservation”. Environmental research advances. Editor Jane Sutton. Nova Science Publishers. Chapter 4. pp 81-97.

**Papers in technical national journals** (*In Greek*)

101. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου Α., (2000). Η Αποξήρανση ως μέσον διατήρησης ανθέων και φυλλωμάτων. Γεωργία και Κτηνοτροφία, 5:62-66.
102. Παπαφωτίου Μ., Α. Ακουμιανάκη-Ιωαννίδου, Α. Παρασκευοπούλου, Α.Μ. Βισσίλια, Ανδρεοπούλου Χ Γαλάτη ΜΜυροφορίδου Β., Γόγολος Δ Κόντος Ι Παπακωνσταντίνου Ε., Πορφυράκη Θ Χρηστάρα-Παπαγεωργίου Φ Χούντας Κ., (2018), Πρόγραμμα Λυκαβηττός: Γνωρίζοντας καλύτερα τους συμμετέχοντες εταίρους Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.  
<https://www.archisearch.gr/landscape/lykabettus-hill-program-geoponiko-panepistimio-athinon-presentation/>

**Other publications.** (*In Greek*)

103. Akoumianaki-Ioannidou A. (1984). “Cacti and succulents” (Notes).
104. Akoumianaki-Ioannidou A. (1994). “Ornamental plants” . Laboratory notes for students, 8<sup>th</sup> semester Crop Science
105. Akoumianaki-Ioannidou A. (1993). «Floriculture I» Laboratory notes for students of the 7<sup>th</sup> semester Crop Science, Natural Resources and Agricultural Machinery and Agricultural Economics and Development.
106. Akoumianaki-Ioannidou A. (1995). “Floriculture II” Laboratory notes for the 9<sup>th</sup> semester Crop Science, specialization Floriculture, Landscape Architecture and Vegetable Crops.
107. Akoumianaki-Ioannidou A. (1999). ‘Landscape Architecture (notes for a training seminar for teachers of OEEK. 14-18 July, Sithonia Chalkidiki).
108. Akoumianaki-Ioannidou A. (1999). ‘Preservation–standardization-packaging of flowers.’ (notes for a training seminar for teachers of OEEK (Teachers IEK), 14-18 July, Sithonia Chalkidi.