

ΘΕΟΔΩΡΑ ΠΕΤΑΝΙΔΟΥ

# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Μυτιλήνη, Ιούνιος 2020

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	ΣΥΝΤΟΜΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	4
1.1	ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ.....	4
1.2	ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ.....	4
1.3	ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ.....	4
1.4	ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ .....	5
1.5	ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ .....	5
2	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ.....	7
2.1	ΚΥΡΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ .....	7
2.2	ΘΕΣΕΙΣ & ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ.....	7
2.3	ΑΛΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ .....	8
3	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ .....	9
3.1	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ .....	9
3.1.1	Ερευνητικό Εργαστήριο «Βογεωγραφίας & Οικολογίας» .....	9
3.1.2	Μελισσοθήκη Αιγαίου.....	10
3.2	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ.....	10
3.2.1	Συμμετοχή σε Δίκτυα Αριστείας .....	10
3.2.2	Υπεύθυνη ερευνητικών προγραμμάτων στο Τμήμα Γεωγραφίας .....	10
3.2.3	Υπεύθυνη ερευνητικών προγραμμάτων εκτός Τμήματος Γεωγραφίας.....	12
3.2.4	Ερευνήτρια σε άλλα ερευνητικά προγράμματα.....	12
3.3	ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ κ.ά. ΚΕΝΤΡΑ ΤΗΣ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ .....	13
3.4	ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΗ ΜΥΤΙΛΗΝΗ .....	14
3.4.1	Καθηγητές – Υψηλόβαθμοι ερευνητές .....	14
3.4.2	Μεταδιδάκτορες (Post-docs).....	15
4	ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ .....	17
4.1	ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ.....	17
4.2	ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ.....	17
4.2.1	Μετά από σχολαστική κρίση (peer review papers) – incl 2-y IF .....	17
4.2.2	Άρθρα χωρίς κρίση.....	26
4.3	ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ.....	26
4.3.1	Μετά από σχολαστική κρίση (peer review) .....	26
4.3.2	Χωρίς κρίση.....	28
4.4	ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ .....	29
4.5	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ SCI .....	32
4.6	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟΒΛΗΘΕΙΣΕΣ ΠΡΟΣ ΚΡΙΣΗ.....	33
4.7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗ (In preparation) .....	34
4.8	ΒΙΒΛΙΑ.....	34
4.8.1	Επιστημονικές Μονογραφίες.....	34
4.8.2	Επιμέλεια και Έκδοση συλλογικών τόμων.....	34
4.8.3	Κριτική ανάγνωση σε επιστημονικά εγχειρίδια.....	35
4.9	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ.....	35
4.10	ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΜΝΕΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ ΑΛΛΩΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ .....	37

5	ΑΛΛΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ & ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ .....	38
5.1	ΕΚΛΑΪΚΕΥΜΕΝΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ .....	38
5.1.1	Αρθρογραφία σε περιοδικά .....	38
5.1.2	Αρθρογραφία σε εφημερίδες – blogs .....	39
5.1.3	Εκλαϊκευμένα Βιβλιάρια – Τεύχη.....	39
5.1.4	Φυλλάδια Προστασίας Φύσεως – Φ. Πόρων.....	40
5.2	ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ & ΓΕΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ .....	41
5.3	ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ & ΕΚΔΟΣΗ ΕΚΛΑΪΚΕΥΜΕΝΩΝ ΒΙΒΛΙΑΡΙΩΝ, ΤΕΥΧΩΝ, ΦΥΛΛΑΔΙΩΝ .....	41
5.4	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ VIDEO .....	42
5.5	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΟΥΣΕΙΩΝ .....	42
5.6	ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ, ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ κ.λπ. ....	42
5.7	ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΚΘΕΣΕΩΝ κ.λπ. ....	44
5.8	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ.....	45
6	ΣΥΝΕΔΡΙΑ – WORKSHOPS .....	46
6.1	ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ.....	46
6.2	ΑΛΛΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ.....	49
6.3	ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ – WORKSHOPS.....	61
7	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ – ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ .....	64
7.1	Διεθνείς ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ (CITATIONS) .....	64
7.1.1	Publication record .....	64
7.1.2	Citation Report Summary.....	64
7.2	ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ .....	65
7.2.1	Σε Διεθνή επιστημονικά περιοδικά του SCI .....	65
7.2.2	Σε Πρακτικά Συνεδρίων & Συλλογικών Τόμων.....	65
7.2.3	Κριτής ερευνητικών έργων – προγραμμάτων .....	66
7.3	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΡΙΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ.....	66
7.3.1	Πανεπιστημίων της αλλοδαπής.....	66
7.3.2	Πανεπιστημίων της ημεδαπής.....	67
7.4	ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΙΚΥ .....	67
7.5	ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ.....	68
7.5.1	Key note speaker σε διεθνή Συνέδρια – Workshops.....	68
7.5.2	Διαλέξεις σε Πανεπιστήμια της αλλοδαπής.....	68
7.5.3	Άλλες διαλέξεις στην Ελλάδα.....	69
8	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ .....	71
8.1	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	71
8.1.1	Στο Τμήμα Γεωγραφίας.....	71
8.1.2	Εκτός Τμήματος Γεωγραφίας.....	71
8.2	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ .....	72
8.2.1	Στο Τμήμα Γεωγραφίας.....	72
8.2.2	Άλλα Τμήματα Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	72

8.2.3	Διαλέξεις και σεμινάρια σε ΠΜΣ άλλων Πανεπιστημίων .....	73
8.3	ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ERASMUS+ .....	73
8.4	ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ .....	73
8.5	ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ .....	74
8.6	ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ .....	74
8.6.1	Φοιτητές του Τμήματος Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	74
8.6.2	Φοιτητές του Τμήματος Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	75
8.7	ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ .....	76
8.7.1	Φοιτητές του Τμήματος Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	76
8.7.2	Φοιτητές του Τμήματος Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	78
8.7.3	Φοιτητές του ΤΕΠΑΕΣ Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	79
8.7.4	Φοιτητές του BIODIV, Διεθνές δια-Πανεπιστημιακό ΠΜΣ (Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας Πανεπιστημίου Αιγαίου – Πανεπιστήμιο Montpellier) .....	79
8.7.5	Φοιτητές ΠΜΣ, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας Πανεπιστημίου Αιγαίου .....	79
8.8	ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ .....	79
8.9	ΥΠΟΔΟΧΗ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ (ERASMUS, PhD, κ.ά.) .....	80
8.10	ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ .....	81
8.10.1	Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών .....	81
8.10.2	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών .....	82
9	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ .....	83
9.1	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ .....	83
10	ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΕΡΓΟ .....	84
11	ΔΙΕΚΔΙΚΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ .....	84

## 1 ΣΥΝΤΟΜΑ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

---

### 1.1 ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

<b>ΕΠΩΝΥΜΟ:</b>	ΠΕΤΑΝΙΔΟΥ
<b>ΟΝΟΜΑ:</b>	ΘΕΟΔΩΡΑ
<b>ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ:</b>	ΘΕΟΦΙΛΟΣ
<b>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:</b>	9 Μαρτίου 1956
<b>ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:</b>	Μακρυνίτσα Σερρών
<b>ΣΗΜΕΡΙΝΗ ΘΕΣΗ:</b>	Καθηγήτρια στο γνωστικό αντικείμενο «Οικολογία – Οικογεωγραφία» Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου ΦΕΚ διορισμού: 946/14.10.2008 ΦΕΚ αλλαγής γνωστικού αντικείμενου: 1082/09.06.2015
<b>ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:</b>	οικία: Σαπφούς 27, 81100 Μυτιλήνη, τηλ. 22510-40448  εργασία: Κτίριο Γεωγραφίας, Λόφος Πανεπιστημίου, 81100 Μυτιλήνη τηλ. 22510 36406, fax 22510 36423
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:t.petanidou@aegean.gr">t.petanidou@aegean.gr</a>
<b>Ιστοσελίδες:</b>	<a href="https://geography.aegean.gr/ppl/index_en.php?content=0&amp;bio=tpet">https://geography.aegean.gr/ppl/index_en.php?content=0&amp;bio=tpet</a> <a href="http://bioecolab-aegean.blogspot.gr">http://bioecolab-aegean.blogspot.gr</a> <a href="http://lab-biogeography-ecology.aegean.gr/">http://lab-biogeography-ecology.aegean.gr/</a> <a href="http://scholar.google.com/citations?user=Ucv9QyUAAAAJ">http://scholar.google.com/citations?user=Ucv9QyUAAAAJ</a> <a href="https://www.researchgate.net/profile/Theodora_Petanidou/">https://www.researchgate.net/profile/Theodora_Petanidou/</a> <a href="http://www.researchers.gr/el/node/33465">http://www.researchers.gr/el/node/33465</a>

### 1.2 ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ

- 1991: Διδάκτωρ Βιολογίας (Οικολογία), Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης  
1992: Πτυχίο Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης  
1980: Πτυχίο Φαρμακευτικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

### 1.3 ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

- 2006: Υποτροφία Ιδρύματος Fulbright (Mutual Educational Exchange Grant for research in the US), Ιούλιος – Σεπτέμβριος 2006. Tucson, Arizona, University of Arizona  
2005: Υποτροφία Synthesys (Ευρωπαϊκή Επιτροπή), Νοέμβριος – Δεκέμβριος 2005. Zoological Museum of Amsterdam (ZMA) & Natural History Museum (NATURALIS), Leiden, Ολλανδία

- 2005: Grant by the American Museum of Natural History, NY for the *Bee Course*, 23 August – 2 September 2005. Portal, Arizona, USA
- 1997–1998: Return fellowship (Ευρωπαϊκή Επιτροπή, DG VI/CEC). Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Γεωπονική Σχολή, Εργαστήριο Μελισσοκομίας
- 1995–1996: Senior researcher fellowship (Catholic University of Leuven – KUL, Βέλγιο). KUL, Τμήμα Βιολογίας, Βέλγιο
- 1993–1995: AAIR – Human Capital and Mobility post-doc fellowship, Catholic University of Leuven – KUL, Τμήμα Βιολογίας, Βέλγιο
- 1989 Erasmus Free mover fellowship, Μάιος – Νοέμβριος. University of Amsterdam, Τμήμα Βιολογίας, Ινστιτούτο Βιοποικιλότητας και Οικοσυστημικής Δυναμικής, Εργαστήριο Hugo de Vries
- 1985–1991: Ειδική Μεταπτυχιακή Υπότροφος (ΕΜΥ) τομέα Οικολογίας, Τμήματος Βιολογίας, ΑΠΘ
- 1974–1976: Υποτροφία ΙΚΥ, ως φοιτήτρια στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΕΚΠΑ)
- 1974: Υποτροφία ΙΚΥ, ως πρωτεύουσα στις εισαγωγικές εξετάσεις στο ΕΚΠΑ.

#### 1.4 ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

- Αγγλικά: κατανόηση, σύνταξη, ομιλία: άριστη
- Γαλλικά: κατανόηση, σύνταξη, ομιλία: πολύ καλή
- Ιταλικά: κατανόηση πολύ καλή, ομιλία σχετικά καλή, σύνταξη μέτρια
- Ισπανικά: κατανόηση πολύ καλή, ομιλία σχετικά καλή, σύνταξη μέτρια.

#### 1.5 ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

- ICPPR (International Commission on Plant–Pollinator Relations: <http://www.uoguelph.ca/icpbr/>). Member of the Council
- EPI (European Pollinator Initiative: <http://www.europeanpollinatorinitiative.org/>). Μέλος του Steering Committee & National Contact Person
- ESA (Ecological Society of America).
- BSA (Botanical Society of America)
- MedWet network for cultural values of wetlands
- Societa Botanica Italiana
- Task Force on Declining Pollination of the Species Survival of The Commission of the World Conservation Union (IUCN) ([www.uoguelph.ca/~iucn](http://www.uoguelph.ca/~iucn)). Μέλος του Steering Committee.
- Working group on Pollination and Pollinator diversity management (υπό την αιγίδα FAO – Regional Office for Europe)
- Ελληνική Βοτανική Εταιρεία
- Ελληνική Γεωργική Ακαδημία
- Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας
- Ελληνική Εταιρεία Βιολογικών Επιστημών
- Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσεως
- Ελληνική Ζωολογική Εταιρεία
- Ελληνική Οικολογική Εταιρεία
- Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος

- Πολιτιστική Εταιρεία «Πανόραμα»
- Σύνδεσμος Ελληνίδων Επιστημόνων

## 2 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

### 2.1 ΚΥΡΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ

- Βιογεωγραφία της βιοποικιλότητας με έμφαση στα ανθοφόρα φυτά και έντομα-επικονιαστές – Επιπτώσεις δομής τοπίου, χημικών, βιολογικών εισβολών, και κλιματικής αλλαγής στην βιοποικιλότητα
- Οικολογία της αναπαραγωγής, με έμφαση στα συστήματα επικονίασης, την οικοφυσιολογία ανθικών παροχών (νέκταρ – γύρη), τα δευτερογενή ελκυστικά χαρακτηριστικά (άρωμα, χρώμα), τη σπανιότητα φυτών, την παραγωγικότητα συστημάτων (παραγωγή σπόρων, καρπών, μελιού, μελισσών)
- Τροφικά πλέγματα φυτών – επικονιαστών
- Δομή, λειτουργία, και διαχείριση Μεσογειακών οικοσυστημάτων
- Δομή, λειτουργία, και διαχείριση ημιτεχνητών οικοσυστημάτων (αλυκών, αγρο-οικοσυστημάτων)
- Προστασία βιολογικών ειδών, διατήρηση άγριας φύσης
- Ιστορία, γεωγραφία και διαχείριση φυσικών πόρων και ανθρωπογενών συστημάτων παραγωγής (π.χ. αλάτι, αλοπηγία και αλυκές στην Ευρώπη, αναβαθμίδες στο Αιγαίο)
- Αειφόρος διαχείριση φυσικών πόρων και τοπική ανάπτυξη
- Οικογεωγραφία της Μεσογείου.

### 2.2 ΘΕΣΕΙΣ & ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ

2008–σήμερα: Καθηγήτρια, Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη

1999–2008: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη

2009 Δεκέμβριος – 2010 Ιανουάριος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, Instituto de Ecologia y Sistemática, Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente (CITMA), La Habana, Cuba

2006 Ιούλιος – Σεπτέμβριος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, University of Arizona, Department of Evolutionary Biology, USA

2006 Μάιος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, Universidad de Alicante, Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales, Ισπανία

2006 Μάιος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, Universidad Complutense de Madrid

2005 Νοέμβριος – Δεκέμβριος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, University of Amsterdam

2005 Σεπτέμβριος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, Cornell University, Ithaca, NY, USA

2005 Αύγουστος – Σεπτέμβριος: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, University of Arizona, USA

1998: Καθηγήτρια στη Σχολή Ξεναγών Γενικής Εκπαίδευσης του ΕΟΤ, Μυτιλήνη

1997–1999: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, ΠΔ 407/80, Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη

1997–1998: Μεταδιδάκτορας ερευνήτρια, Εργαστήριο Μελισσοκομίας, Γεωπονική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη

1997: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, Universidad de Alicante, Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales, Ισπανία

1996–1997: Μεταδιδάκτορας ερευνήτρια, Εργαστήριο Γεωργικής Οικονομίας, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

- 1996: Επισκέπτρια Καθηγήτρια, Universidad de Alicante, Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales, Ισπανία
- 1993–1996: Μεταδιδάκτορας ερευνήτρια στο Τμήμα Βιολογίας, Catholic University of Leuven, Βέλγιο
- 1991: Λέκτορας επί συμβάσει (ΠΔ 407/80), Τμήμα Χωροταξίας και Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (εαρινό εξάμηνο)
- 1985–1991: Ειδική Μεταπτυχιακή Υπότροφος (ΕΜΥ), Τμήμα Βιολογίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

### 2.3 ΑΛΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- 1992–1993 (Βέλγιο): Επιστημονική Σύμβουλος της XI Διεύθυνσης (Περιβάλλον) της Επιτροπής Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων στις Βρυξέλλες. Αντικείμενο απασχόλησης:
- (i) Όλες οι ελληνικές και ιταλικές υποθέσεις που αφορούσαν την ΓΔ-ΧΙ-Φύση (π.χ. επαφές με τις εθνικές αντιπροσωπείες, εκπροσώπηση της ΓΔ-ΧΙ-Φύση στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο).
  - (ii) Δίκτυο NATURA 2000 (δημιουργία προδιαγραφών για την αναγνώριση προστατευτέων περιοχών στα κράτη-μέλη, επαφές με εθνικές αντιπροσωπείες και οργάνωση Τεχνικών Συναντήσεων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή).
  - (iii) Τρέχοντα θέματα χρηματοδοτήσεων LIFE-Nature.
- 1984–σήμερα: Συμμετοχή σε διάφορα ερευνητικά Προγράμματα (βλ. παράγρ. 3.4).
- 1990–1991: Εκπόνηση μελέτης με θέμα: *Οικολογική αναγνώριση των αλυκών Καλλονής, Κεσσάνης, Κίτρους, Μ. Εμβόλου, Μέσσης, Μήλου και Πολιχνίτου* (εργοδότης: Ελληνικές Αλυκές ΑΕ).
- 1998–1999: Εκπόνηση *Μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη σχεδιαζόμενη εγκατάσταση κρυσταλλοπηγίων στον Αμβρακικό κόλπο για την εκμετάλλευση του ορυκτού άλατος Μονολιθίου Ιωαννίνων* (εργοδότης: Ελληνικές Αλυκές ΑΕ).
- 1988–1994: Συγγραφή και έκδοση εντύπων (π.χ. τα δημοσιεύματα 2-4 της παραγρ. 5.2).
- 1977–1980: Εκδότις βιβλίων (π.χ. τα δημοσιεύματα 6-7 της παραγρ. 5.2).
- 1977–1985: Διορθώτρια βιβλίων σε εκδοτικούς οίκους της Αθήνας και Θεσσαλονίκης.

### 3 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

#### 3.1 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

##### 3.1.1 Ερευνητικό Εργαστήριο «Βιογεωγραφίας & Οικολογίας»

Το Εργαστήριο Βιογεωγραφίας και Οικολογίας (<http://bioecolab-aegean.blogspot.gr>, <http://lab-biogeography-ecology.aegean.gr/>) άρχισε να λειτουργεί το 2002, μετά τη μεταφορά του Τμήματος στο κτίριο Γεωγραφίας, στο Λόφο του Πανεπιστημίου. Σκοποί του εργαστηρίου είναι η υποστήριξη των πολύπλευρων ακαδημαϊκών δραστηριοτήτων (εκπαίδευση, έρευνα και κοινωνική προσφορά) σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα της Βιογεωγραφίας, Οικολογίας (Περιβαλλοντικής, Πολιτισμικής, Ανθρώπινης), της Προστασίας Φύσης, των Φυσικών Πόρων, και αειφόρου ανάπτυξης. Συγκεκριμένα, οι δραστηριότητες αυτές αφορούν:

- στην κάλυψη των διδακτικών και ερευνητικών αναγκών του Τμήματος, σε προπτυχιακό, μεταπτυχιακό και μεταδιδακτορικό επίπεδο, καθώς και σε επίπεδο διεθνών ανταλλαγών
- στη διεξαγωγή βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας σε συναφή θέματα
- στην ανάπτυξη, συντονισμό και υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων σε συνεργασία με άλλους εθνικούς και διεθνείς φορείς και κέντρα έρευνας
- στη οργάνωση σεμιναρίων, συνεδρίων, διαλέξεων, κι εκθέσεων σχετικών με τα παραπάνω θέματα και
- στη δημοσιοποίηση, με οποιονδήποτε τρόπο, των αποτελεσμάτων της έρευνας και τη διάχυση γνώσεων που αφορούν στα παραπάνω αντικείμενα με σκοπό την περιβαλλοντική εκπαίδευση και την κοινωνική προσφορά.

Το εργαστήριο έχει εξοπλισθεί με χρηματοδότηση μέσω ανταγωνιστικών Προγραμμάτων, τόσο Ευρωπαϊκών, όσο και Εθνικών. Ενδεικτικά, το εργαστήριο διαθέτει τα παρακάτω όργανα και διευκολύνσεις:

- Δύο θαλάμους σταθερών συνθηκών/ step-in κλιματικούς θαλάμους (2 x 7.5m<sup>3</sup>)
- Έναν (1) ηλεκτρονικό κλίβανο ξήρανσης
- Έναν (1) πενταψήφιο ηλεκτρονικό ζυγό ακριβείας
- Έναν (1) ζυγό αδρό (έως 1 kg)
- Ένα (1) μικροσκόπιο έρευνας (με φωτογραφικό εξοπλισμό)
- Δύο (2) στερεοσκόπια έρευνας με ψυχρό φωτισμό
- Ψηφιακή κάμερα μικροσκοπίου υψηλής ανάλυσης
- Έναν (1) μετρητή σπερμάτων
- Ένα φασματοφωτόμετρο πεδίου για μέτρηση χρωμάτων
- Δύο (2) ερμάρια-φυτοθήκες (Ερμπάρια)
- Δεκαοκτώ (18) εντομολογικά ερμάρια – εντομοθήκες, χωρητικότητας 10.000 εντόμων η καθεμία
- Τέσσερα (6) φορητά Solid-Phase Micro-Extraction field samplers για παθητική συλλογή αρωμάτων (headspace collection)
- Έξι (6) Micro Air Samplers για δυναμική συλλογή αρωμάτων (headspace collection)
- Δύο (2) καταψύκτες
- Ένα (1) ψυγείο
- Έναν (1) απαγωγό αερίων
- Οκτώ (8) Παγκόσμια Συστήματα Εντοπισμού Θέσης (GPS)
- Αλτίμετρα, παχύμετρα, μετεωρολογικά συστήματα χειρός (Kestrel), κλισίμετρο, φωτόμετρο κ.ά.
- Χαρτοθήκη με έντυπο και ηλεκτρονικό υλικό
- Πέντε (5) προσωπικούς Η/Υ, Περιφερειακά εκτυπωτικά και αποθηκευτικά μέσα Η/Υ
- Πάγκους εργαστηρίου 12 ατόμων, προθήκες κ.λπ.

### 3.1.2 **Μελισσοθήκη Αιγαίου**

Αφορά στην αρχική δημιουργία (2004) και συνεχή επέκταση μιας υποδομής που είναι απαραίτητη για έρευνες οικολογίας της επικοινωνίας στο χώρο του Αιγαίου. Πρόκειται για τη μοναδική σύγχρονη συλλογή αναφοράς μελισσών και άλλων επικονιαστών από τον χώρο του Αιγαίου. Η δημιουργία της συλλογής άρχισε στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος ALARM και συνεχίζεται με την υποστήριξη άλλων ανταγωνιστικών Προγραμμάτων (π.χ. STEP, ΘΑΛΗΣ). Σήμερα η συλλογή αριθμεί >200.000 έντομα που ανήκουν σε τουλάχιστον 1800 είδη εντόμων.

## 3.2 **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**

### 3.2.1 **Συμμετοχή σε Δίκτυα Αριστείας**

1. 2013–2015: Working Group on Baker’s Law, funded by the National Evolutionary Synthesis Center (NESCent), Duke University, Durham NC, USA.

### 3.2.2 **Υπεύθυνη ερευνητικών προγραμμάτων στο Τμήμα Γεωγραφίας**

1. 2019–2023: LIFE 4 POLLINATORS - **LIFE18 GIE/IT/000755**.
2. 2019–2022: SERAPIS – Self-restoration of pollination services in Mediterranean post-fire communities co-considering fire traits and grazing stress – **ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών**. Π/Υ: € 170,000.00.
3. 2019–2023: An integrated approach to conservation of threatened plants for the 21st Century. **COST Action Programme, ΕΕ. Μέλος του Management Committee**.
4. 2019–2021: Δημιουργία εθνικού ερευνητικού δικτύου στην αλυσίδα αξίας του «Μελιού» - ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ “ΟΙ ΔΡΟΜΟΙ ΤΗΣ ΜΕΛΙΣΣΑΣ” – **Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων**. Π/Υ: € 120,884.00.
5. 2018-2021.: ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ: Κέντρο Αριστείας Έρευνας, Εκπαίδευσης και Καινοτομίας Μελισσών & Μελισσοκομίας Αιγαίου Αρχιπελάγους [ΜΕΛΙΣΣΕΣ ΑΙΓΑΙΟΥ] – ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ: Ενίσχυση ερευνητικών υποδομών του Πανεπιστημίου Αιγαίου για την υποστήριξη της στρατηγικής της έξυπνης εξειδίκευσης στο Νομό Κυκλάδων – **ΠΕΠ Ν. ΑΙΓΑΙΟΥ**, προϋπολογισμός € 85.402,12.
6. 2017-2021: Employing land stewardship to transform terraced landscapes into green infrastructures to better adapt to climate change. **LIFE Climate Change Adaptation project - LIFE16 CCA/GR/00050 (LIFE TERRACESCAPE)**. [co-ordinator]. Budget: € 2.694.038,00.  
Matching funds 2017, ΓΓΕΤ: € 23.577,78.  
Matching funds 2018, ΓΓΕΤ: € 72.674,31.
7. 2014-15: FRiSCH (When the leaves challenge the FloweRs: how do bees find their way in the Strong Chemosensory background in a Mediterranean Habitat?)/ Όταν τα φύλλα προκαλούν τα άνθη: πώς οι μέλισσες βρίσκουν το δρόμο τους μέσα στο έντονο χημειο-αισθητηριακό περιβάλλον της Μεσογείου;

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΚΥΔΑ 2014** (ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΓΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ – ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ). Προϋπολογισμός € 10.000.

8. 2013-14: *Ανάδειξη και διατήρηση της βιοποικιλότητας του Αιγαίου. Πρόγραμμα Πολυνησιωτικότητα – ΥΠ2: Δράση 6*. Χρηματοδότηση: Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, προϋπολογισμός € 12.000.
9. 2012-15: *Οι επικονιαστές του Αιγαίου: βιοποικιλότητα και απειλές – The POLLinators of the AEGean Archipelago: diversity and threatS (POL-AEGIS)*. Πρόγραμμα ΘΑΛΗΣ, Χρηματοδότηση: Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, προϋπολογισμός € 600.000.
10. 2010-12: *Μεσογειακά οσμωτοπία: Τα ανθικά αρώματα των φρυγανικών φυτών*. Χρηματοδότηση: **Εταιρεία Korres Φυσικά Προϊόντα**, προϋπολογισμός € 3.690.
11. 2010-2015: **ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II** ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΕΣΠΑ: Χρηματοδότηση ΔΔ της Αφροδίτης Καντσά με τίτλο: *Μεσογειακά οσμωτοπία: Ο ρόλος των πτηνικών οργανικών ενώσεων των φυτών στα επικονιαστικά δίκτυα*. Χρηματοδότηση: ΥΔΒΜ - ΕΣΠΑ, προϋπολογισμός € 45.000.
12. 2010-2015: **STEP** (Status and Trends of European Pollinators, <http://www.step-project.net/>) – 7<sup>th</sup> Framework Programme. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή, προϋπολογισμός € 26.000.  
Matching funds 2014-2016, ΓΓΕΤ: € 1.778,26.
13. 2006–2008: *Βιολογική εισβολή στην Ελλάδα: ανταγωνισμός για επικονίαση ενός ξενικού φυτικού είδους και οι επιπτώσεις του σε αυτόχθονα είδη στις περιοχές εισβολής (Λέσβος)*. Πρόγραμμα ENTEP. Χρηματοδότηση: ΓΓΕΤ, προϋπολογισμός € 78.000.
14. 2004–2009: **ALARM** (: *Assessing LArge-scale environmental Risks with tested Methods*, <http://www.alarmproject.net/alarml/>). 6<sup>th</sup> Framework Programme. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Σε συνεργασία με 67 Ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα (EU, NAS, INCO). Συνολικός προϋπολογισμός προγράμματος: €16.655.579, για το Πανεπιστήμιο Αιγαίου: προϋπολογισμός € 256.275,43.  
Matching funds 2004, ΓΓΕΤ: € 4.995,01.  
Matching funds 2005, ΓΓΕΤ: € 12.005,34.  
Matching funds 2006, ΓΓΕΤ: € 17.519,97.  
Matching funds 2007, ΓΓΕΤ: € 18.144,14.  
Matching funds 2008, ΓΓΕΤ: € 2.032,38.  
Matching funds 2009, ΓΓΕΤ: € 11.259,08.  
Matching funds 2014-16, ΓΓΕΤ: € 1.778,26
16. 2004–2007: *Εγκατάλειψη των αναβαθμιδών της Λέσβου: Δομή και δυναμική των οικοσυστημάτων – εξέλιξη και χαρτογράφηση του τοπίου*. Χρηματοδότηση: ΕΡΕΑΕΚ II – ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ: Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στα Πανεπιστήμια, προϋπολογισμός € 50.000.
17. 2005–2006: *Χαρτογράφηση των αναβαθμιδωμένων εκτάσεων των Νήσων Λέσβου και Σάμου για την εφαρμογή του γεωργοπεριβαλλοντικού μέτρου 3.12 του Άξονα 3 του ΕΠΑΑ*. Χρηματοδότηση: Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, προϋπολογισμός € 15.000.
18. 1999–2002: **ALAS** (: *All About Salt*, <http://www.aegean.gr/alas/>). Ecos-Ouverture Programme. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Το πρόγραμμα συντάχθηκε εξ ολοκλήρου και υποβλήθηκε στην DG

XVI από την υποψήφια προς όφελος τετραμερούς consortium συγκροτούμενο από τη Νομαρχία Λέσβου, Δήμο Figueira da Foz Πορτογαλίας, Δήμο Piran Σλοβενίας, και Δήμο Αγχιάλου Βουλγαρίας. Συνολικός προϋπολογισμός προγράμματος €1.371.600, στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου € 124.200.

19. 1999–2001: *Ο ρόλος των αναβαθμίδων στο παρελθόν και η σημασία τους για το μέλλον των νησιών σε σχέση με την οικονομία, την οικολογία και τον πολιτισμό*. Πρόγραμμα Interreg II. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή & Υπουργείο Αιγαίου. Συνολικός προϋπολογισμός στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου Δρχ. 29.486.000 (€ 86.532,65).

### 3.2.3 Υπεύθυνη ερευνητικών προγραμμάτων εκτός Τμήματος Γεωγραφίας

1. 1997–1998: Γεωπονική Σχολή ΑΠΘ. *Μελέτη του μελισσοκομικού δυναμικού του φυτού Phacelia tanacetifolia υπό ξερικές συνθήκες με σκοπό την αύξηση της παραγωγής μελιού στην περιοχή της Μεσογείου (Study of the apicultural potential of Phacelia tanacetifolia under xeric conditions aiming at augmenting honey production in the Mediterranean region)*. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Return fellowship (Πρόγραμμα FAIR-DG VI /EEC).
2. 1996–1997: Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. *Αλάτι και αλυκές από ιστορική, βιολογική, τεχνολογική και πολιτισμική άποψη*. Χρηματοδότηση: Ελληνικές Αλυκές ΑΕ.
3. 1993–1995: Πανεπιστήμιο Λουβαίν (Βέλγιο). *Έρευνα επί του ανθικού νέκταρος και των νεκταριών των φρυγανικών φυτών (Research on floral nectar and nectaries of the melliferous flora of Mediterranean shrublands)*. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή (AIR-DG VI, EEC & Human Capital and Mobility Programme).
4. 1990: Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Αναβάθμιση των Αλυκών Μεσολογγίου από οικολογική άποψη (Upgrading of the Messolonghi saltworks from the ecological point of view)*. Χρηματοδότηση: Ευρωπαϊκή Επιτροπή (DG XI/EEC, ACE-MEDSPA Programme).
5. 1989–1990: Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Οι αλυκές της Ελλάδος από οικολογική άποψη*. Χρηματοδότηση: Ελληνικές Αλυκές ΑΕ.
6. 1988–1989: Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη σχεδιαζόμενη εγκατάσταση κρυσταλλοπηγίων στον Αμβρακικό κόλπο για την εκμετάλλευση του ορυκτού άλατος Μονολιθίου Ιωαννίνων*. Χρηματοδότηση: Ελληνικές Αλυκές ΑΕ.
7. 1986: Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Αλυκές του Αιγαίου*. Χρηματοδότηση: Υφυπουργείο Νέας Γενιάς.
8. 1984: Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Οι Πεταλούδες της Ρόδου*. Χρηματοδότηση: Υφυπουργείο Νέας Γενιάς.

### 3.2.4 Ερευνήτρια σε άλλα ερευνητικά προγράμματα

1. 2014–2018: *Insect-plant relationships: insights into biodiversity and new applications (FlyHigh)*. Marie Skłodowska-Curie Action, Research and Innovation Staff Exchange Grant Agreement 645636 (PI: Santos Rojo).
2. 2016–2018: *REU Site: Synergistic Studies of Honey Bees in the Republic of Turkey* (National Science Foundation – Research Experiences for Undergraduates Program – DBI 1560389 – 2016–2018) (PI: J. Barthell, C. Oklahoma State University; T. Petanidou: Senior Personnel member).

3. 2013–2015. Working group entitled *Linking self-fertilisation, dispersal, and distribution traits of species: Is Baker's law an exception to the rule?* Funded by NSF (EF-0905606) and the National Evolutionary Synthesis Center (NESCent).
4. 2009–2014: *Bees and Eurasian Ecosystems: Networking Expertise toward a Comparative View of Invasions*, NSF (National Science Foundation), Research Coordination Networks in Biological Sciences (RCN), Programme solicitation NSF 09-554 (PI: J. Barthell, C. Oklahoma State University).
5. 2009–2013: *Ecology and Behavior of Honey Bees and Solitary Bees* (DBI #0851651). Co-ordinator: Prof. John Barthell, Univeristy of Central Oklahoma.
6. 2006–2009: *Behavior and Ecology of Honey Bees and Leafcutting Bees* (DBI #0552717). Co-ordinator: Prof. John Barthell, Univeristy of Central Oklahoma.
7. 2003: Ως ειδικός επί τόπου αξιολογητής του προγράμματος: *Echange de savoir-faire entre producteurs de sel*, μια συνεργασία των Univers Sel (Βρετάνη) και AFEL (Association des Femmes Exploitantes de la Lagune Beninoise). Εργασία πεδίου στο Benin. Χρηματοδότηση: Univers Sel.
8. 1996–1997, Alicante – Columbretes (Ισπανία), Departamento de Ciencias Ambientales y Recursos Naturales: Επιτόπια συμμετοχή στο επιστημονικό πρόγραμμα με θέμα: *Biodiversidad y conservación en islas de la Comunidad Valenciana y Murciana (Βιοποικιλότητα και διατήρηση στα νησιά των Γεωγραφικών Περιφερειών Βαλένθια και Μούρθια)*. Χρηματοδότηση: Consellería de Educación, Generalitat Valenciana. Υπεύθυνη έρευνας: καθηγήτρια M<sup>a</sup> Angeles Marcos García.
9. 1989–90: University of Amsterdam (Τμήμα Βιολογίας, Εργαστήριο Hugo de Vries). *Population ecology of rare plants of Gentianaceae in The Netherlands*. Υπεύθυνος έρευνας Dr H. den Nijs.
10. 1985–1986, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Οικολογική αναβάθμιση της κοιλάδας των Πεταλούδων Ρόδου*. Χρηματοδότηση: Δήμος Ρόδου. Υπεύθυνος έρευνας καθ. Ν.Σ. Μάργαρης.
11. 1984, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Δοϊράνη – Κερκίνη*. Χρηματοδότηση: Υφυπουργείο Νέας Γενιάς. Υπεύθυνοι έρευνας Καθ. Ν.Σ. Μάργαρης και Επικ. Καθ. Μ. Αριανούτσου.
12. 1983–1985, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Αποτελέσματα της αέριας ρύπανσης στα φυσικά οικοσυστήματα της Απτικής*. Χρηματοδότηση: ΠΕΡΓΑ. Υπεύθυνος έρευνας Καθ. Ν. Μάργαρης.
13. 1983, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. *Γαύδος*. Χρηματοδότηση: Υφυπουργείο Νέας Γενιάς. Υπεύθυνοι έρευνας Καθ. Ν.Σ. Μάργαρης – Επικ. Καθ. Δ. Βώκου.

### 3.3 ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ κ.ά. ΚΕΝΤΡΑ ΤΗΣ ΑΛΛΟΔΑΠΗΣ

#### Ongoing

- Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (CSIC-UIB), Ισπανία
- ETH – Zürich
- Universidad de Alicante (Ισπανία)
- Università di Bologna (Ιταλία)
- University of Central Oklahoma, ΗΠΑ
- University of Haifa (Ισραήλ)
- University of Novi Sad (Σερβία)
- University of Vigo (Ισπανία)

- Finnish Museum of Natural History, University of Helsinki

#### Past

- National Evolutionary Synthesis Center (NESCent), Duke University
- University of Salzburg
- Catholic University of Leuven (Βέλγιο)
- Georg-August Universitaet Göttingen (Γερμανία)
- Technische Universität Darmstadt (Γερμανία)
- University of Aarhus (Δανία)
- University of Amsterdam
- University of Arizona (ΗΠΑ)
- University of Bayreuth (Γερμανία)
- University of Reading – CAER (Ηνωμένο Βασίλειο)
- Jagiellonian University Cracow (Πολωνία)
- Università di Siena (Ιταλία)
- Université de Rennes (Γαλλία)
- University of Cornell
- University of Burgas (Βουλγαρία)
- University of Leeds (Ηνωμένο Βασίλειο)
- University of St. Andrews (Ηνωμένο Βασίλειο)
- University of Tartu (Εσθονία)
- University of Uppsala
- University of Pretoria (Ν. Αφρική)
- University of Buenos Aires (Αργεντινή)
- Center for Ecological Research and Forestry Applications (CREAF) Universitat Autònoma de Barcelona
- Estación Biológica de Doñana, CSIC
- Hunterian Museum, University of Glasgow
- INRA-National Institute of Agronomical Research – Avignon (Γαλλία)
- National Museums of Scotland, Edinburgh
- NHML (Natural History Museum – London)
- UFZ Leipzig-Halle – Centre for Environmental Research Leipzig-Halle (Γερμανία)
- USDA – University of Utah (Logan, ΗΠΑ)
- Zoological museum of Turku University (Φινλανδία)
- Naturalis – Natural history Museum, Leiden

### 3.4 ΥΠΟΔΟΧΗ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΗ ΜΥΤΙΛΗΝΗ

#### 3.4.1 Καθηγητές – Υψηλόβαθμοι ερευνητές

1. Robert Junker, University of Salzburg, Απρίλιος 2014
2. Peter Davies, Καθηγητής, Cornell Univeristy, USA, Μάιος – Ιούνιος 2011

3. Ante Vujic, Καθηγητής, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Novi Sad, Σερβία, Μάιος 2007, Απρίλιος – Μάιος 2008, Οκτώβριος 2008, Ιούνιος 2009, Απρίλιος 2010, Απρίλιος 2011, Μάρτιος 2012, Οκτώβριος 2012, Απρίλιος 2013, Οκτώβριος 2013, Ιανουάριος 2014, Μάιος 2014, Οκτώβριος 2014, Απρίλιος & Ιούλιος 2015, Απρίλιος 2016, Ιούνιος 2017
4. Jens M. Olesen, Ιούνιος 2011, Οκτώβριος 2012
5. Mariano Devoto, Λέκτορας, Πανεπιστήμιο Buenos Aires, Φεβρουάριος 2011
6. Gunilla Ståhls, Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Helsinki: Ιούνιος 2005, Μάιος 2006, Μάιος 2007, Μάιος 2008, Οκτώβριος 2008, Μάιος–Ιούνιος 2009 (sabbatical), Μάρτιος 2012, Οκτώβριος 2012, Οκτώβριος 2013, Οκτώβριος 2014, Ιούλιος 2015
7. Santos Rojo, Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Alicante, Ισπανία: Μάιος–Ιούνιος 2009, Μάρτιος 2012, Οκτώβριος 2012, Οκτώβριος 2014, Ιούλιος 2015
8. Vesna Milankov, Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Novi Sad, Σερβία: Μάιος 2009
9. Snežana Radenković, Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Novi Sad, Σερβία, Ιούνιος 2009, Απρίλιος 2010, Απρίλιος 2011, Οκτώβριος 2012
10. Dubravka Milic, Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Novi Sad, Σερβία, Μάιος 2007, Ιούνιος 2009
11. Rene Sforza, European Biological Control Laboratory, USDA, Montpellier, Νοέμβριος 2007
12. Harrington Wells (University of Tulsa, Oklahoma): Ιούνιος 2008
13. John Barthell & 6-15μελής ερευνητική ομάδα (University of Central Oklahoma): Ιούνιος 2006 – 2017
14. Graham E Rotheray, Curator of Insects, National Museums of Scotland, Edinburgh, Μάρτιος 2006
15. Geoff Hancock, Curator of Entomology, Hunterian Museum (Zoology), University of Glasgow: Μάρτιος 2006
16. Olof Bistrom & 6-8μελής ομάδα Φιλανδών ερευνητών από το Πανεπιστήμιο & Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Helsinki: Ιούνιος 2005, Μάιος 2006, Μάιος 2007, Ιούνιος 2008, Μάιος 2009.
17. Celeste Perez-Banon, Prof. Asociada, Πανεπιστήμιο Alicante, Απρίλιος – Σεπτέμβριος 2004, Σεπτέμβριος 2005, Μάρτιος 2006, Μάιος 2007, Οκτώβριος 2012, Οκτώβριος 2013, Οκτώβριος 2014
18. Giovanni Cristofolini, Prof. at the University of Bologna, Απρίλιος 2005
19. Ingolf Steffan-Dewenter (University of Göttingen) και Simon Potts (University of Reading), καθηγητές, Φεβρουάριος 2004
20. M-A. Marcos-García, Καθηγήτρια, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Alicante, Μάρτιος 2001 (στο πλαίσιο του Προγράμματος ERASMUS).
21. Willem Ellis, University of Amsterdam, Senior lecturer, Μάρτιος 1999 (στο πλαίσιο του *μορφωτικού διαπανεπιστημιακού προγράμματος ανταλλαγών Ελλάδας – Ολλανδίας 1998–1999*) (βλ. σχετικά παράγρ. 5.6, σημείο 8).

#### **3.4.2 Μεταδιδάκτορες (Post-docs)**

9. Rupesh Kariyati (ETH – Zurich), Οκτώβριος 2013, Ιούλιος–Αύγουστος 2015
10. Μαρία Λαζαρίνα, Μάιος 2014–2015 (στο πλαίσιο του έργου ΘΑΛΗΣ)
11. Amparo Lazaro, Μάρτιος 2014–2015 (στο πλαίσιο του έργου ΘΑΛΗΣ)
12. Krista Takkis, Μάρτιος 2014–2015 (στο πλαίσιο του έργου ΘΑΛΗΣ)
13. Αναστασία Στεφανάκη, Μάιος 2012–2015 (στο πλαίσιο του έργου ΘΑΛΗΣ)
14. Marino Quaranta, Μάιος–Δεκέμβριος 2012 (στο πλαίσιο του έργου ΘΑΛΗΣ)
15. Anders Nielsen, από Πανεπιστήμιο Uppsala, Ιανουάριος–Νοέμβριος 2008 (στο πλαίσιο του Προγράμματος ALARM)

16. Daniele Vivarelli, από Πανεπιστήμιο Bologna, Οκτώβριος–Δεκέμβριος 2007 (στο πλαίσιο του Προγράμματος ALARM)
17. Thomas Tschulin, από Πανεπιστήμιο Reading (Ην. Βασίλειο), στο πλαίσιο του Προγράμματος ENTER (Δεκέμβριος 2006–Νοέμβριος 2008) και ΘΑΛΗΣ (Ιανουάριος 2012–Δεκέμβριος 2014)
18. Αναστασία Δαλάκα, Μάιος 2004–Μάιος 2007 (στο πλαίσιο του Προγράμματος ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ)
19. Ellen Lamborn, University of Exeter (Ην. Βασίλειο), Φεβρουάριος 2004–Ιούλιος 2006 (στο πλαίσιο του Προγράμματος ALARM)
20. Santos Rojo, υποτροφία Πανεπιστημίου Alicante, Φεβρουάριος–Μάιος 2001
21. Celeste Perez-Banon, Πανεπιστήμιο Alicante, Φεβρουάριος–Μάιος 2001
22. Simon Potts, υποτροφία Πανεπιστημίου St. Andrews (Ην. Βασίλειο), Φεβρουάριος–Μάιος 2001

## 4 ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

### 4.1 ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

1. **Πετανίδου Θ.** (1991). *Η Επικοινωνία στα φρυγανικά οικοσυστήματα*. Διδακτορική διατριβή. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Θεσσαλονίκη, σσ. 380. Διαθέσιμη, επίσης, στο: <http://www.didaktorika.gr/eadd/handle/10442/10184>.

### 4.2 ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

#### 4.2.1 Μετά από σχολαστική κρίση (peer review papers) – incl 2-y IF

1. Minaheilis K., Kantsa A., Devalez J., Trigas P., Tscheulin T., Petanidou T. *Bumblebee diversity and pollination networks along the elevation gradient of Mount Olympus, Greece*. **Diversity and Distributions** (accepted, subj. minor changes). IF: 4.092
2. Stefanatou E., Dimitrakopoulos P.G., Aloupi M., Adamidis G.C., Nakas G., Petanidou T. (2020). From bioaccumulation to biodecummulation: nickel movement from *Odontarrhena lesbiaca* (Brassicaceae) individuals into consumers. **Science of the Total environment** (accepted, subj. minor changes). IF: 5.589
3. Schwarz B., Vázquez D.P., ... **Petanidou T.**, ... Fründ J. (2020). *The temporal scale-dependence of plant-pollinator networks*. **Oikos** (in press). <https://doi.org/10.1111/oik.07303>. IF: 3.468.
4. Stuke J.-H., J. Devalez, **Petanidou T.** (2020). New Conopidae records from Greece (Diptera). **Studia Dipterologica** (in press).
5. Radenković S., Vujić A., Obreht Vidaković D., Djan M., Milić D., Veselić S., Ståhls G. & **Petanidou, T.** (2020) Sky island diversification in *Merodon rufus* group (Diptera, Syrphidae) – recent vicariance in south-east Europe. **Journal of Organism Diversity and Evolution**. <https://doi.org/10.1007/s13127-020-00440-5>. IF: 2.143.
6. Gonzalez V.H., Osborn A.L., Brown E.R., Pavlick C.R., Enríquez E., Tscheulin T., **Petanidou T.**, Hranitz J.M., Barthell J.F. *Effect of pan trap size on the diversity of sampled bees and abundance of bycatch*. **Journal of Insect Conservation** 24: 409–420. <https://doi.org/10.1007/s10841-020-00224-4>. IF: 1.462.
7. Cole L.J., Kleijn D., Dicks L.V., Stout J.C., Potts S.G., Albrecht M., Balzan M.V., Bartomeus I., Bebeli P.J., Bevk D., Biesmeijer J.C., Chlebo R., Dautarté A., Emmanouil N., Hartfield C., Holland J.M., Holzschuh A., Knoben N.T.J., Kovács-Hostyánszki A., Mandelik Y., Panou H., Paxton R.J., **Petanidou T.**, Pinheiro de Carvalho M.A.A., Rundlöf M., Sarthou J.-P., Stavrínides M.C., Suso M.J., Szentgyörgyi H., Vaissière B.E., Varnava A., Vilà M., Zemeckis R., Scheper J. (2020). A critical analysis of potential for EU Common Agricultural Policy measures to support wild pollinators on farmland. **Journal of Applied Ecology** 57(4): 681–694. <https://doi.org/10.1111/1365-2664.13572>. IF: 5.782.
8. Gonzalez V.H., Hranitz J.M., Percival C.R., Pulley K.L., Tapsak S.T., Tscheulin T., **Petanidou T.**, Barthell J.F. (2020). *Thermal tolerance varies with dim-light foraging and elevation in large carpenter bees Hymenoptera: Apidae: Xylocopini*. **Ecological Entomology** 45: 688–696. <https://doi.org/10.1111/een.12842>. IF: 2.073.

9. Varnava A.I., Roberts S.P.M., Michez D., Ascher J., **Petanidou T.**, Dimitriou S., Devalez J., Pittara M., Stavriniades M.C. (2020). The wild bees (Hymenoptera: Apoidea) of the island of Cyprus. **Zookeys** 924: 1–114. <https://zookeys.pensoft.net/article/38328/>. IF: 1.143.
10. Dafni A., **Petanidou T.**, Vallianatou I., Kozhuharova I., Blanche C., Pacini E., Peyman M., Dajic Stevanovic Z., Franchii G., and Benitez G. (2019). *Rosemarinus officinalis* L., *Myrtus communis* L., *Salvia fruticosa* Mill. (= *S. triloba* L.f.) and *Ocimum basilicum* L. as ritual plants in the monotheistic religions: an historical – ethnobotanical comparison. **Economic Botany** (<https://doi.org/10.1007/s12231-019-09477-w>). IF: 1.500.
11. Breeze T.D., Boreux V., Cole L., Dicks L., Klein A.-M., Pufal G., Balzan M., Bevk D., Bortolotti L., **Petanidou T.**, Mand M., Pinto M.A., Scheper J., Stanisavljević L., Stavriniades M.C., Tscheulin T., Varnava A., Kleijn D. (2019). Linking farmer and beekeeper preferences with ecological knowledge to improve crop pollination. **People and Nature** 1: 562–572. <https://doi.org/10.1002/pan3.10055>.
12. Chroni A., Stefanovic M., Djan M., Vujić A., Šašić Zorić L., Kočiš Tubić N., **Petanidou T.** (2019). Connecting the dots: Bridging genetic to spatial differentiation of the genus *Eumerus* (Diptera: Syrphidae) in the Mediterranean Basin and the Balkans. **Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research** 57: 822–839. <https://doi.org/10.1111/jzs.12300>. IF: 3.286.
13. Kantsa A., Raguso R.A., Lekkas T., Kalantzi O.-I., **Petanidou T.** (2019). Floral volatiles and visitors: a meta-network of associations in a natural community. **Journal of Ecology** 107: 2574–2586. <https://doi.org/10.1111/1365-2745.13197>. IF: 5.813.
14. Duffy K.J., Waud M., Schatz B., **Petanidou T.**, Jacquemyn H. (2019). Latitudinal variation in mycorrhizal diversity associated with a European orchid. **Journal of Biogeography** 46: 968–980. <http://dx.doi.org/10.1111/jbi.13548>. IF: 4.248.
15. Lazarina M., Devalez J., Neokosmidis L., Sgardelis S.P., Kallimanis A.S., Tscheulin T., Tsalkatis P., Kourtidou M., Mizerakis V., Nakas G., Palaiologou P., Kalabokidis K., Vujic A., **Petanidou T.** (2019). Moderate fire severity is best for the diversity of most of the pollinator guilds in Mediterranean pine forests. **Ecology** e02615. <https://doi.org/10.1002/ecy.2615>. IF: 4.809.
16. Chroni A., Grković A., Ačanski, J., Vujić A., Radenković S., Veličković N., Djan M., **Petanidou T.** (2018). Is there more out there? Disentangling cryptic species complex and new species within *Eumerus minotaurus* group (Diptera: Syrphidae) based on integrative taxonomy and Aegean palaeogeography. **Contributions to Zoology** 8 (4): 197-225. IF: 1.972.
17. Ramos-Jiliberto R., Moisset de Espanés P., Franco-Cisterna M., **Petanidou T.**, Vázquez D.P. (2018). Phenology determines the robustness of plant–pollinator networks. **Nature – Scientific Reports** 8: 14873 – open acces. <https://doi.org/10.1038/s41598-018-33265-6>. IF: 4.259
18. Kaloveloni A., Tscheulin T., **Petanidou T.** (2018). Geography and climate are more important than ecology in shaping bee diversity in the Aegean Archipelago. **Journal of Biogeography** 45: 2690-2700. <https://doi.org/10.1111/jbi.13436>. IF: 4.248.
19. Takkis K., Tscheulin T., **Petanidou T.** (2018). Differential climate warming effects on the nectar secretion of early- and late-flowering Mediterranean plants. **Frontiers in Plant Science** 9: 874 – open access. <https://doi.org/10.3389/fpls.2018.00874>. IF: 4.298.
20. Giron D., ....., Petanidou T., .... (2018). Promises and challenges in insect–plant interactions. **Entomologia Experimentalis et Applicata** 166: 319-343. <http://dx.doi.org/10.1111/eea.12679>. IF: 1.162.

21. **Petanidou T.**, Price M.V., Bronstein J.L., Kantsa A., Tscheulin T., Kariyat R., Krigas N., Mescher M.C., De Moraes C.M., Waser N.M. (2018). Pollination and reproduction of an invasive plant inside and outside its ancestral range. *Acta Oecologica* 89: 11-20. <https://doi.org/10.1016/j.actao.2018.03.008>. IF: 1.652.
22. Kantsa A., Raguso R.A., Dyer A.G., Olesen J.M., Tscheulin T., **Petanidou T.** (2018). Disentangling the role of floral sensory diversity in pollination networks. *Nature Communications* 9: 1041 – open access. <http://dx.doi.org/10.1038/s41467-018-03448-w>. IF: 12.124.
23. Radenkovic S., Šašić L., Djan M., Obreht Vidaković D., Ačanski J., Ståhls G., Veličković N., Markov Z., **Petanidou T.**, Kočiš Tubić N., Vujić A. (2018). Cryptic speciation in the *Merodon luteomaculatus* complex (Diptera: Syrphidae) from the Eastern Mediterranean. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research* 56: 170-191. <http://dx.doi.org/10.1111/jzs.12193>. IF: 2.444.
24. **Petanidou T.**, Kallimanis A.S., Lazarina M., Tscheulin T., Devalez J., Stefanaki A., Hanlidou E., Vujić A., Kaloveloni A., Sgardelis S.P. (2018). Climate drives plant–pollinator interactions even along small-scale climate gradients: the case of the Aegean. *Plant Biology* 20: 176-183. <http://dx.doi.org/10.1111/plb.12593>. IF: 2.106.
25. Neokosmidis L., Tscheulin T., Devalez J., **Petanidou T.** (2018). Landscape context and spatial configuration drive wild bee demographics in the Aegean islands. *Insect Science* 25: 172-182. <http://dx.doi.org/10.1111/1744-7917.12383>. IF: 2.026.
26. Kantsa A., Raguso R.A., Dyer A.G., Sgardelis S.P., Olesen J.M., Petanidou T. (2017). Community-wide integration of floral colour and scent in a Mediterranean scrubland. *Nature – Ecology & Evolution* 1:1502–1510 – open access. <http://dx.doi.org/10.1038/s41559-017-0298-0>. IF: 10.965
27. Grossenbacher et al., **Petanidou T.**, et al. (2017). Self-Compatibility is Overrepresented on Islands Globally, Revealing Broad Support for Baker's Law. *The New Phytologist* 215: 469–478. <http://dx.doi.org/10.1111/nph.14534>. IF: 7.330.
28. Lazarina M., Sgardelis S.P., Tscheulin T., Devalez J., Mizerakis V., Kallimanis A.S., Papakonstantinou S., Kyriazis T., **Petanidou T.** (2017). The effect of fire history in shaping diversity patterns of the flower-visiting insects in post-fire Mediterranean pine forests. *Biodiversity and Conservation* 26(1): 115–131. <http://dx.doi.org/10.1007/s10531-016-1228-1>. IF: 2.265.
29. Hudson L.N. et al. (2017). The database of the PREDICTS (Projecting Responses of Ecological Diversity In Changing Terrestrial Systems) project. *Ecology and Evolution* 7(1): 145-188. <http://dx.doi.org/10.1002/ece3.257>. IF: 2.440.
30. Chroni A., Djan M., Obreht D., **Petanidou T.**, Vujić A. (2017). The validity of COI gene in species delimitation of the genus *Eumerus* (Diptera: Syrphidae). *Bulletin of Entomological Research* 107(1): 126–138. <http://dx.doi.org/10.1017/S0007485316000729>. IF: 1.758.
31. De Palma A. et al., **Petanidou T.**, et al. (2016). Predicting Bee Community Responses to Land-use Changes: Effects of Geographic and Taxonomic Biases. *Nature – Scientific Reports* 6, 31153: 1–14. <http://dx.doi.org/10.1038/srep31153>. IF: 4.259.
32. Goras G., Tananaki C., Dimou M., Tscheulin T., **Petanidou T.**, Thrasylvoulou A. (2016). Impact of honeybee (*Apis mellifera* L.) density on wild bee foraging behavior. *Journal of Apicultural Science* 60: 49–61. <http://dx.doi.org/10.1515/jas-2016-0007>. IF: 0.722.
33. Lázaro A., Chroni A., Tscheulin T., Devalez J., Matsoukas Ch., **Petanidou T.** (2016). Electromagnetic radiation of mobile telecommunication antennas affects the abundance and composition of wild pollinators. *Journal of Insect Conservation* 20: 315–324. <http://dx.doi.org/10.1007/s10841-016-9868-8>. IF: 1.462.

34. Lazarina M., Sgardelis S.P., Tscheulin T., Kallimanis A.S., Devalez J., **Petanidou T.** (2016). Bee response to fire regimes in Mediterranean pine forests: the role of nesting preference, trophic specialization, and body size. *Basic and Applied Ecology* 17: 308–320. <http://dx.doi.org/10.1016/j.baae.2016.02.001>. IF: 2.292.
35. Ståhls G., Vujić A., **Petanidou T.**, Cardoso, P., Radenković S., Ačanski, J., Pérez-Banon C., Rojo S. (2016). Phylogeographic patterns of *Merodon* hover flies in the Eastern Mediterranean region: revealing connections and barriers. *Ecology and Evolution* 6(7): 2226–2245. <http://dx.doi.org/10.1002/ece3.2021>. IF: 2.440.
36. Vujić A., **Petanidou T.**, Tscheulin T., Ståhls G., Radenković S., Baturan Ž., Mijatović G., Rojo S., Pérez-Bañón C., Devalez J., Andrić A., Jovičić S., Krašić D., Markov Z., Radišić D., Tataris Y. (2016). Biogeographical patterns of the genus *Merodon* Meigen, 1803 (Diptera: Syrphidae) in islands of the Eastern Mediterranean and adjacent mainlands. *Insect Conservation & Diversity* 9: 181–191. <http://dx.doi.org/10.1111/icad.12156>. IF: 1.840.
37. Lázaro A., Tscheulin T., Devalez J., Nakas G. **Petanidou T.** (2016). Effects of grazing intensity on flower cover, pollinator abundance and diversity, and pollination services. *Ecological Entomology* 41: 400–412. <http://dx.doi.org/10.1111/een.12310>. IF: 2.073.
38. Bohan D.A. & the QUINTESSENCE Consortium (2016). Networking Our Way to Better Ecosystem Service Provision. *Trends in Ecology and Evolution – TREE* 31(2): 105–115. <http://dx.doi.org/10.1016/j.tree.2015.12.003>. IF: 15.268.
39. Lázaro A., Tscheulin T., Devalez J., Nakas G., Stefanaki A., Hanlidou E., **Petanidou T.** (2016). Moderation is best: effects of grazing intensity on pollination networks in Mediterranean communities. *Ecological Applications* 26(3): 796–807. <http://dx.doi.org/10.1890/15-0202>. IF: 4.314.
40. Pérez-Bañón S., Radenković S., Vujić A., Ståhls G., Rojo S., Grković A., **Petanidou T.** (2016). *Brachyopa minima* (Diptera: Syrphidae), a new species from the Greek island of Lesbos with notes on the biodiversity and conservation of the genus *Brachyopa* Meigen, 1822. *Zootaxa* 4072 (2): 217–234. <http://doi.org/10.11646/zootaxa.4072.2.5>. IF: 0.972.
41. Grković A., Vujić A., Radenković S., Chroni A., **Petanidou T.** (2015). *Diversity of the genus Eumerus Meigen (Diptera, Syrphidae) on the eastern Mediterranean islands with description of three new species. Annales de la Société Entomologique de France* 51(4): 361–373. <http://dx.doi.org/10.1080/00379271.2016.1144483>. IF: 0.513.
42. Kantsa A., Sotiropoulou S., Vaitis M., **Petanidou T.** (2015). Plant volatilome in Greece: a review on the properties, prospects, and chemogeography. *Chemistry & Biodiversity* 12: 1466–1480. <http://dx.doi.org/10.1002/cbdv.201500171>. IF: 1.440.
43. Stefanaki A., Kantsa A., Tscheulin T., Charitonidou M., **Petanidou T.** (2015). Lessons from Red Data Books: Plant vulnerability increases with floral complexity. *PLOSone* 10(9), e0138414: 1–18. <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0138414>. IF: 2.806.
44. Takkis K., Tscheulin T., Tsalkatis P., **Petanidou T.** (2015). Climate change reduces nectar secretion in two common Mediterranean plants. *AoB-plants* 7: plv111 – open access. <http://dx.doi.org/10.1093/aobpla/plv111>. IF: 2.238.
45. Pannell J.R., et al., **Petanidou T.** et al. (2015). The scope of Baker's law. *New Phytologist* 208: 656–667 (Tansley Reviews). <http://dx.doi.org/10.1111/nph.13539>. IF: 7.330.

46. Kaloveloni A., Tscheulin T., Vujic A., Radenkovic S., **Petanidou T.** (2015). Winners and losers of climate change for the genus *Merodon* (Diptera: Syrphidae) across the Balkan Peninsula. **Ecological Modelling** 313: 201–211. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2015.06.032>. IF: 2.363.
47. Hudson L., et. al., **Petanidou T.**, et. al., Purvis A. (2014). The PREDICTS database: a global database of how local terrestrial biodiversity responds to human impacts. **Ecology and Evolution** 4(24): 4701–4735. <http://dx.doi.org/10.1002/ece3.1303>. IF: 2.440.
48. Carvalheiro L.-G., ..., **Petanidou T.**, ... Cunin W.E. (2014). The potential for indirect effects between co-flowering plants via shared pollinators depends on resource abundance, accessibility and relatedness. **Ecology Letters** 17: 1389–1399 (<http://dx.doi.org/10.1111/ele.12342>). IF: 9.449.
49. **Petanidou T.**, Kallimanis A.S., Sgardelis S.P., Mazaris A.D., Pantis J. D., Waser N.M. (2014). Variable flowering phenology and pollinator use in a community suggest future phenological mismatch. **Acta Oecologica** 59: 104–111. <http://dx.doi.org/10.1016/j.actao.2014.06.001>. IF: 1.652.
50. Breeze T.D., Vaissière B.E., Bommarco R., Petanidou T., Seraphides N., Kozák ssL., Scheper J., Biesmeijer J.C., Kleijn D., Gyldenkerne S., Holzschuh A., Steffan-Dewenter I., Stout J.C., Pärtel M., Zobel M. and Potts S.G.(2014). Pollination Services Threatened by Supply-Demand Mismatch of Honeybee Colonies in Europe. **PLOS ONE** 9(1): e82996. <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0082996>. IF: 2.806.
51. Kantsa A., Tscheulin T., Junker R.R., **Petanidou T.**, Kokkini S. (2013). Urban biodiversity hotspots wait to get discovered: the example of the city of Ioannina, NW Greece. **Landscape and Urban Planning** 120: 129–137. <http://dx.doi.org/10.1016/j.landurbplan.2013.08.013>. IF: 4.563.
52. Dalsgaard B., Trøjelsgaard K., Martín González A.-M., Nogués-Bravo D., Ollerton J., **Petanidou T.**, Sandel B., Schleuning M., Wang Z., Rahbek C., Sutherland W.J., Svenning J.-C., Olesen J.M. (2013). High quaternary climate-change diminishes modularity of pollination networks. **Ecography** 36: 1331–1340. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1600-0587.2013.00201.x>. IF: 4.902.
53. **Petanidou T.**, Ståhls G., Vujic A., Olesen J.M., Rojo S., Thrasylvoulou A., Sgardelis S., Kallimanis A.S., Kokkini S., Tscheulin T. (2013). Investigating Plant–Pollinator Relationships in the Aegean: the approaches of the project POL-AEGIS (The Pollinators of the Aegean Archipelago: Diversity and Threats). **Journal of Apicultural Research** 52(2): 106–117. <http://dx.doi.org/10.3896/IBRA.1.52.2.20>. IF: 1.364.
54. **Petanidou T.**, Duffy K., Karatza A., Kantsa A. (2013). Reduced fecundity in large populations of a Mediterranean orchid that occur in a human-modified landscape. **BAAE – Basic and Applied Ecology** 14: 36–43. <http://dx.doi.org/10.1016/j.baae.2012.11.007>. IF: 2.292.
55. Tscheulin T., **Petanidou T.** (2013). The presence of *Solanum elaeagnifolium*, an invasive plant in the Mediterranean, increases pollen limitation in the native co-flowering species *Glaucium flavum*. **Biological Invasions** 15: 385–393. <http://dx.doi.org/10.1007/s10530-012-0293-y>. IF: 2.473.
56. Dafni A., Benítez G., Blanché C., Laca L.R., **Petanidou T.**, Aytaç B., Horvat M., Lucchese F., Beva-Kleinberger A. (2013). The etymological, ecological, historical and ethnobotanical roots of the vernacular names of *Ecballium elaterium* (L.) Rich. (Squirting cucumber). **The Journal of Ethnobiology and Traditional Medicine** 119: 515–537.
57. Stuke J.-H., **Petanidou T.**, Clements D., Taylor M.J. (2012). Records of Conopidae (Diptera) from the North Aegean islands Chios and Lesbos, Greece. **Dipterist Digest** 19: 171–177.
58. Nielsen A., Dauber J., Kunin W.E., Lamborn E., Meyer B., Moora M., Potts S.G., Roberts S., Söber V., Settele J., Steffan-Dewenter I., Stout J.C., Tscheulin T., Vaitis M., Vivarelli D., Biesmeijer J.C., **Petanidou T.** (2012). Pollinator community responses to the spatial population structure of wild plants: A pan-European approach. **Basic and Applied Ecology** 13: 489–499. <http://dx.doi.org/10.1016/j.baae.2012.08.008>. IF: 2.292.

59. Barthell JF, Hranitz JM, Redd JR, Clement ML, Crocker KC, Becker EC, Leavitt KD, McCall B, Mills-Novoa M, Walker CM, **Petanidou T**, Wells H (2012). Observations on nectar availability and bee visitation at patches of yellow star-thistle and yellow star-thistle on the northeast Aegean island of Lesbos (Greece). *Uludag Bee Journal* 12(2): 55–61.
60. **Petanidou T.**, Godfree R.C., Song D.S., Kantsa A., Dupont Y.L., Waser N.M. (2012). Self-compatibility and plant invasiveness: Comparing species in native and invasive ranges. *Perspectives in Plant ecology, Evolution and Systematics* 14: 3–12. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ppees.2011.08.003>. IF: 3.123.
61. Milic D., Luković J., Dan M., Zorić L., Obreht D., Veselić S., Anačkov G., **Petanidou T.** (2011). Identification of *Salicornia* population: anatomical characterization and rapid fingerprinting. *Archives of Biological Sciences – Belgrade* 63(4): 1087–1098. <http://dx.doi.org/10.2298/ABS1104087>.
62. Nielsen A., Steffan-Dewenter I., Westphal C., Messinger O., Potts S.G., Roberts S., Settele J., Szentgyorgyi H., Vaissiere B.E., Vaitis M., Woyciechowski M., Bazos I., Biesmeijer J.C., Bommarco R., Kunin W.E., Tscheulin T., Lamborn E., **Petanidou T.** (2011). Assessing bee species richness in two Mediterranean communities: importance of habitat type and sampling techniques. *Ecological Research* 26(5): 969–983. <http://dx.doi.org/10.1007/s11284-011-0852-1>. IF: 1.283.
63. Tscheulin T., Neokosmidis L., **Petanidou T.**, Settele J. (2011). Impact of landscape context on the abundance and diversity of bees in Mediterranean olive groves. *Bulletin of Entomological Research* 101: 557–564. <http://dx.doi.org/10.1017/S0007485311000149>. IF: 1.758.
64. **Petanidou T.**, Vujic A., Ellis W.N. (2011). Hoverfly diversity (Diptera: Syrphidae) in a Mediterranean scrub community, Athens, Greece. *Annales de la Société Entomologique de France* 47(1–2): 168–175. IF: 0.513.
65. Potts SG, Biesmeijer J., Bommarco R., Felicioli A, Fischer M, Jokinen P, Kleijn D, Klein A-M, Kunin WE, Neumann P, Penev L, Petanidou T., Rasmont P, Roberts S, Smith H, Sorensen P, Steffan-Dewenter I, Vaissière B, Vilà M, Vujčić A, Woyciechowski M, Zobel M, Settele J, Schweiger O. (2011). Developing European conservation and mitigation tools for pollination services: approaches of the STEP (Status and Trends of European Pollinators) project. *Journal of Apicultural Research* 50(2): 152–164. <http://dx.doi.org/10.3896/IBRA.1.50.2.07>. : 1.364.
66. Radenkovic S., Vujic A., Ståhls G., Pérez-Bañón C., Rojo S., **Petanidou T.**, Simic S. (2011). Three new cryptic species of the genus *Merodon* Meigen (Diptera: Syrphidae) from the island of Lesbos (Greece). *Zootaxa* 2735: 35–56. IF: 0.972.
67. Klonari Ai, Dalaka A., **Petanidou T.** (2011). How Evident is the Apparent? Students' and Teachers' Perceptions of the Terraced Landscape. *International Research in Geographical and Environmental Education* 20(1): 5–20. <https://eric.ed.gov/?id=EJ913958>.
68. Vivarelli D., **Petanidou T.**, Nielsen A., Cristofolini G. (2011). Small-size bees reduce male fitness of the flowers of *Ononis masquillierii*, a rare endemic plant on the northern Apennines. *Botanical Journal of the Linnaean Society* 165 (3): 267–277. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1095-8339.2010.01105.x>. IF: 2.277.
69. Tscheulin T., **Petanidou T.** (2011). Does spatial population structure affect seed set in pollen-limited *Thymus capitatus*? *Apidologie* 42: 67–77. <http://dx.doi.org/10.1051/apido/2010035>. IF: 2.196.
70. Schweiger O., Biesmeijer J., Bommarco R., Hickler T., Hulme P.E., Klotz S., Kühn I., Moora M., Nielsen A., Ohlemüller R., **Petanidou T.**, Potts S.G., Pyšek P., Stout J., Sykes M., Tscheulin T., Vilà M., Walther G.-R., Westphal C., Winter M., Zobel M., Settele J. (2010). Multiple stressors on biotic interactions: how climate

- change and alien species interact to affect pollination. *Biological Reviews* 85: 777–795. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1469-185X.2010.00125.x>. IF: 11.615.
71. Bascompte J., Aizen M., Fontaine C., Fortuna M.A., Jordano P., Lewinsohn T.M., Memmott J., Olesen J.M., **Petanidou T.**, Rico-Gray V., Thompson J.N. (2010). Mutualistic Networks. *Bulletin of the Ecological Society of America* 93(3): 367–370. <http://www.esajournals.org/doi/full/10.1890/0012-9623-91.3.367>.
  72. Kizos T., Dalaka A., **Petanidou T.** (2010). Farmers' practices and landscape change: Evidence from the abandonment of olive cultivation on terraces on Lesbos, Greece. *Agriculture and Human values* 27: 199–212. <http://dx.doi.org/10.1007/s10460-009-9206-9>. IF: 2.337.
  73. Hammen V.C., Biesmeijer J.C., Kunin W.E., Bommarco R., Budrys E., Christensen T.R., Fronzek S., Grabaum R., Klotz S., Kroel-Dulay G., Kühn I., Jaksic P., Kramarz P., Mirtl M., Moora M., **Petanidou T.**, Potts S.G. et al. (2010). Establishment of a cross-European field site network in the ALARM project for assessing large-scale changes in biodiversity. *Environmental Monitoring and Assessment* 164 (1–4): 337–348. <http://dx.doi.org/10.1007/s10661-009-0896-7>. IF: 1.687.
  74. Dauber J., Biesmeijer J., Gabriel D., Kunin W.E., Lamborn E., Meyer B., Nielsen A., Potts S.G., Söber V., Steffan-Dewenter I., Settele J., Stout J.C., Teder T., Tscheulin T., Vivarelli D., **Petanidou T.** (2010). Effects of plant population structure on flower visitation and seed set of wild plants at two spatial scales: a pan-European approach. *Journal of Ecology* 98: 188–196. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1365-2745.2009.01590.x>. IF: 5.813.
  75. **Petanidou T.**, Dalaka A. (2009). *Mediterranean's changing saltscapes: a study of mapping and evaluating the salt-making business in Greece*. *GNEST: The International Journal* 11(4): 415–433. IF: 0.665.
  76. Vilà M., Bartomeus I., Dietzsch A.C., **Petanidou T.**, Steffan-Dewenter I., Stout J.C., Tscheulin T. (2009). Invasive plant integration into native plant–pollinator networks across Europe. *Proceedings of the Royal Society of London – B* 276 (1674): 3887–3893. <http://dx.doi.org/10.1098/rspb.2009.1076>. IF: 4.940.
  77. Ståhls G., Vujčić A., Pérez-Bañón C., Rojo S., **Petanidou T.** (2009). COI barcodes for identification of *Merodon* hoverflies (Diptera, Syrphidae) of Lesbos Island. *Molecular Ecology Resources* 9: 1431–1438. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1755-0998.2009.02592.x>. IF: 7.332.
  78. Tscheulin T., **Petanidou T.**, Potts S.G., Settele J. (2009). The impact of *Solanum elaeagnifolium*, an invasive plant in the Mediterranean, on the flower visitation and seed set of the native co-flowering species *Glaucium flavum*. *Plant Ecology* 205 (1): 77–85. <http://dx.doi.org/10.1007/s11258-009-9599-y>. IF: 1.615.
  79. Barthell JF, Clement ML, Daniel S, Song DS, Savitski An, Hranitz JM, Wells H, **Petanidou T.**, Thorp RW, Wenner AM, Griswold TL. (2009). Nectar secretion and bee guild characteristics of yellow star-thistle on Santa Cruz Island and Lesbos: where have the honey bees gone? *Uludag Bee Journal* 9 (3): 109–121.
  80. Dupont Y.L., Padrón B., Olesen J.M., **Petanidou T.** (2009). Spatio-temporal variation in the structure of pollination networks. *Oikos* 118 (8): 1261–1269. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1600-0706.2009.17594.x>. IF: 4.030.
  81. Tscheulin T., **Petanidou T.**, Settele J. (2009). Invasive weed facilitates incidence of invasive pest on native crop. *International Journal of Pest management* 55: 165–173. <http://dx.doi.org/10.1080/09670870802660684>. IF: 0.640.
  82. Kallimanis A.S., **Petanidou T.**, Tzanopoulos J., Pantis J.D., Sgardelis S.P. (2009). Plant–pollinator interaction network: a stochastic procedure? *Ecological Modelling* 220: 684–693. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecolmodel.2008.11.008>. IF: 2.363.
  83. Westphal C., Bommarco R., Carré G., Lamborn E., **Petanidou T.**, Potts S.G, Roberts S.P.M., Szentgyörgyi H., Tscheulin T., Vaissière B.E., Woyciechowski M., Biesmeijer J.C., Kunin W.E., Settele J., Steffan-Dewenter

- I. (2008). *Measuring pollinator biodiversity in different habitats and biogeographic regions*. **Ecological Monographs** 78(4): 653–671. <http://dx.doi.org/10.1890/07-1292.1>. IF: 8.759.
84. Petanidou T., Kallimanis A.S., Tzanopoulos J., Sgardelis S.P., Pantis J.D. (2008). Long-term observation of a pollination network: fluctuation in species and interactions, relative invariance of network structure, and implications for estimates of specialization. **Ecology Letters** 11(6): 564–575. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1461-0248.2008.01170.x>. IF: 9.449.
85. Petanidou T., Kizos T., Soulakellis N. (2008). Socioeconomic dimensions of the agricultural landscape change in the Mediterranean: the case of the abandonment of cultivation terraces on Nisyros island, Greece. **Environmental Management** 41: 250–266. <http://dx.doi.org/10.1007/s00267-007-9054-6>. IF: 1.878.
86. Vujic A., Pérez-Bañón C., S. Radenkovic, G. Ståhls, S. Rojo, T. Petanidou, S. Simic (2007). Two new species of *Merodon* Meigen, 1803 (Syrphidae, Diptera) from the island of Lesbos (Greece), East Mediterranean. **Annales de la Société Entomologique de France** 43(3): 319–326. IF: 0.513
87. Pérez-Bañón C., Petanidou T., Marcos-García M.-A. (2007). Pollination in small islands by occasional visitors: the case of *Daucus carota* subsp. *commutatus* (Apiaceae) in the Columbretes archipelago, Spain. **Plant Ecology** 192:133–151. <http://dx.doi.org/10.1007/s11258-006-9233-1>. IF: 1.615.
88. Αναγνώστου Σ.Ι., Πετανίδου Θ. (2006). Το αλάτι και οι αλυκές της Λέσβου στον Λεσβιακό ημερήσιο τύπο της περιόδου 1912–1940. **Ιστορικά** 23 (45): 456–466.
89. Petanidou T., Van Laere A, Ellis WN, Smets E. (2006). What shapes amino acid and sugar composition in Mediterranean floral nectars? **Oikos** 115: 155–169. <http://dx.doi.org/10.1111/j.2006.0030-1299.14487.x>. IF: 4.030.
90. Jorgensen T. H., Petanidou T., Andersson S. (2006). The potential for selection on pollen colour dimorphisms in *Nigella degenii*: morph-specific differences in pollinator visitation, fertilisation success and siring ability. **Evolutionary Ecology** 20: 291–306. <http://dx.doi.org/10.1007/s10682-006-0008-x>. IF: 1.818.
91. Potts S.G., Petanidou T., Roberts S., O'Toole C., Hulbert A., Willmer P. (2006). Plant–pollinator biodiversity and pollination services in a complex Mediterranean landscape. **Biological Conservation** 129: 519–529. <http://dx.doi.org/10.1016/j.biocon.2005.11.019>. IF: 4.022.
92. Petanidou T., Lamborn E. (2005). A land for flowers and bees: studying pollination ecology in Mediterranean communities. **Plant Biosystems** 139: 279–294. <http://dx.doi.org/10.1080/11263500500333941>. IF: 1.390.
93. Petanidou T. (2005). Sugars in Mediterranean floral nectars: a community and evolutionary approach. **Journal of Chemical Ecology** 31 (5): 1065–1088. <http://dx.doi.org/10.1007/s10886-005-4248-y>. IF: 2.385.
94. Settele J., Hammen V., Hulme P., Karlson U., Klotz S., Kotarac M., Kunin W., Marion G., O'Connor M., Petanidou T., Peterson K., Potts S., Pritchard H., Pyšek P., Rounsevell M., Spangenberg J., Steffan-Dewenter I., Sykes M., Vighi M., Zobel M., Kühn I. (2005). ALARM: Assessing LArge-scale environmental Risks for biodiversity with tested Methods: The concept, objectives, structure and management of a large Integrated Project within the 6<sup>th</sup> framework programme of the European Commission. **GAIA – Ecological Perspectives in Science, Humanities, and Economics** 14(1): 69–72.
95. Βαγιάννη Ε., Ιωσηφίδης Θ., Πετανίδου Θ. (2003). Χρήση της Ανάλυσης SWOT στο χωρικό και αναπτυξιακό σχεδιασμό: η περίπτωση του οικότουριστικού σχεδιασμού στον Πολιχνίτο Λέσβου. **Τόπος** 20–21: 119–137.
96. Pérez-Bañón C., Juan A., Petanidou T., Marcos-García M.A., Crespo M.B. (2003). The reproductive ecology of *Medicago citrina* (Font Quer) Greuter (Leguminosae), a bee-dependent plant in bee-deprived

- Mediterranean islands. *Plant Systematics and Evolution* 241 (1–2): 29–46. <http://dx.doi.org/10.1007/s00606-003-0004-3>. IF: 1.239.
97. Petanidou T. (2003). Introducing plants for bee-keeping at any cost? – Assessment of *Phacelia tanacetifolia* as nectar source plant under xeric Mediterranean conditions. *Plant Systematics and Evolution* 238 (1–4): 155–168. <http://dx.doi.org/10.1007/s00606-002-0278-x>. IF: 1.239.
98. Petanidou T., Ellis-Adam A.C., den Nijs H.C.M., Oostermeijer J.G.B. (2001). Differential pollination success in the course of individual flower development and flowering time in *Gentiana pneumonanthe* L. (Gentianaceae). *Botanical Journal of the Linnean Society* 135: 25–33. <http://dx.doi.org/10.1006/bojl.2000.0356>. IF: 2.277.
99. Oostermeijer J.G.B., Luijten S.H., Petanidou T., Kos M., Ellis-Adam A.C., den Nijs J.C.M. (2000). Pollination in rare plants: is population size important? *Matematisk Naturvidenskapelige Klasse (The Norwegian Academy of Science and Letters)* 39: 201–213.
100. Petanidou T., Goethals V., Smets E. (2000). Nectary structure of Labiatae in relation to their nectar secretion and characteristics in a Mediterranean shrub community – Does flowering time matter? *Plant Systematics and Evolution* 225: 103–118. <http://dx.doi.org/10.1007/BF00985461>. IF: 1.239.
101. Pérez-Bañón C., Marcos-García M.A., Petanidou T. (1999–2000). *Eupeodes luniger* (Diptera, Syrphidae) a new record to Greece and a key for the genus *Eupeodes* in this country. *Entomologia Hellenica* 13: 31–34.
102. Petanidou T., Goethals V., Smets E. (1999). The effects of nutrient and water availability in the nectar production and nectary structure of the dominant Labiatae species of phrygana. *Systematics and Geography of Plants* 68: 233–244.
103. Petanidou T., Ellis-Adam A.C., den Nijs H.C.M., and J.G.B. Oostermeijer (1998). Pollination ecology of *Gentianella uliginosa*, a rare annual of the Dutch coastal dunes. *Nordic Journal of Botany* 18: 537–548. <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1756-1051.1998.tb01534.x/epdf>. IF: 0.847.
104. Petanidou T., Smets E. (1996). Does temperature stress induce nectar production in Mediterranean plants? *New Phytologist* 133: 513–518. <http://dx.doi.org/10.1111/j.1469-8137.1996.tb01919.x>.
105. Petanidou T., van Laere A.J., Smets E. (1996). Change in floral nectar components from fresh to senescent flowers of *Capparis spinosa* L., a nocturnally flowering shrub. *Plant Systematics and Evolution* 199: 79–92. <http://link.springer.com/article/10.1007%2FBF00985919>. IF: 1.239.
106. Petanidou T. (1996). Labiatae: a key family for wild bees and the pollination ecology in Mediterranean phrygantic communities. *Lamiales newsletter* 4: 4–6.
107. Petanidou T., Smets E. (1995). The potential of marginal lands for apiculture: nectar secretion in Mediterranean shrublands. *Apidologie* 26: 39–52. <http://dx.doi.org/10.1051/apido:19950106>. IF: 2.196.
108. Petanidou T., den Nijs J.C.M., Oostermeijer J.G.B. (1995). Pollination ecology and constraints on seed set of the rare perennial *Gentiana cruciata* L. in The Netherlands. *Acta Botanica Neerlandica* 44: 55–74. (Το περιοδικό είναι σήμερα μετωνομασμένο ως *Plant Biology*). <http://dare.uva.nl/en/record/14378>.
109. Petanidou T., Ellis W.N., Ellis-Adam A.C. (1995). Ecogeographical patterns in the incidence of brood parasitism in bees. *Biological Journal of the Linnean Society* 55: 261–272. <http://dx.doi.org/10.1006/bjil.1995.0041>.
110. Petanidou T., den Nijs J.C.M., Oostermeijer J.G.B., Ellis-Adam A.C. (1995). Pollination ecology and patch-dependent reproductive success of the rare perennial *Gentiana pneumonanthe* in The Netherlands. *New Phytologist* 129: 155–163. <http://links.jstor.org/sici?sici=0028-646X%28199501%29129%3A1%3C155%3APEAPRS%3E2.0.CO%3B2-T>. IF: 7.330.

111. Petanidou T., Ellis W.N., Margaris N.S., Vokou D. (1995). Constraints on flowering phenology in a phryganic (East Mediterranean) ecosystem. *American Journal of Botany* 82: 607–620. <http://www.jstor.org/stable/2445419>. IF: 3.050.
112. Petanidou T., Vokou D. (1993). Pollination ecology of Labiatae in a phryganic (East Mediterranean) ecosystem. *American Journal of Botany* 80: 892–899. <http://dx.doi.org/10.2307/2445509>; <http://www.jstor.org/stable/2445509>. IF: 3.050.
113. Petanidou T., Ellis W.N. (1993). Pollinating fauna of a phryganic ecosystem: composition and diversity. *Biodiversity Letters* (Το περιοδικό είναι σήμερα μετωνομασμένο σε *Diversity and Distributions* IF: 4.391) 1: 9–22. <http://dx.doi.org/10.2307/2999643>.
114. Petanidou T., den Nijs H., Ellis-Adam A. (1991). Comparative pollination ecology of two rare Dutch *Gentiana* species in relation to population size. *Acta Horticulturae* 288: 308–312.
115. Petanidou T. (1991). Pollinating fauna of a phryganic ecosystem: species list. *Verslagen en Technische Gegevens* 59: 1–11.
116. Petanidou T., Vokou D., Margaris N.S. (1991). *Panaxia quadripunctaria* in the highly touristic valley of butterflies (Rhodes, Greece): Conservation and remedies. *Ambio* 20: 124–128. <http://www.jstor.org/stable/4313798>. IF: 3.687.
117. Vokou D., Petanidou T., Bellos D. (1990). Pollination ecology and reproductive potential of *Jankaea heldreichii* (Gesneriaceae): a tertiary relict on Mt Olympus, Greece. *Biological Conservation* 52: 125–133. [http://dx.doi.org.proxy.lib.duke.edu/10.1016/0006-3207\(90\)90121-5](http://dx.doi.org.proxy.lib.duke.edu/10.1016/0006-3207(90)90121-5). IF: 4.022.
118. Petanidou T., Vokou D. (1990). Pollination and pollen energetics in Mediterranean ecosystems. *American Journal of Botany* 77: 986–992. <http://dx.doi.org/10.2307/2444569>; [http://www.jstor.org/stable/2444569?seq=1#page\\_scan\\_tab\\_contents](http://www.jstor.org/stable/2444569?seq=1#page_scan_tab_contents)). IF: 3.050.

#### 4.2.2 Άρθρα χωρίς κρίση

1. Πετανίδου Θ. (2018). Περί αιμασιών ονοματολογία. *Νήσος Άνδρος* 12: 168–178.
2. Πετανίδου Θ. (2005). Βαστάδια και τάβλες: Λαξεύοντας το τοπίο της Νισύρου. *Νισυριακά* 15: 212–255. Εταιρεία Νισυριακών Μελετών, Αθήνα.

### 4.3 ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΒΙΒΛΙΑ

#### 4.3.1 Μετά από σχολαστική κρίση (peer review)

1. Χρυσανθάκη Χ., Παπαβασιλείου Β., Πετανίδου Θ. (2017). Το αναβαθμιδωμένο, ξερολιθικό τοπίο ως στοιχείο της άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς και η σημασία του για την αειφορία. Στο: *Κοινωνική και Πολιτισμική Βιωσιμότητα*, Β. Παπαβασιλείου, Π. Φώκιαλη, Ε. Νικολάου, Δ. Μάτζανος, Μ. Καϊλα (Επιμ.), σσ. 365–384. ΠΜΣ «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, ΤΕΠΑΕΣ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ρόδος.
2. Hueso K., Petanidou T. (2011). Cultural aspects of Mediterranean salinas, In: *Towards an integrated approach to the cultural and natural aspects of wetlands*, Papayannis T. (ed.), pp. 213–226. Med-INA, Athens.

3. Hammen V.C., Biesmeijer J.C., Bommarco R., Budrys E., Christensen T.R., Fronzek S., Grabaum R., Jaksic P., Klotz S., Kramarz P., Kroel-Dulay G., Kühn I., Mirtl M., Moora M., **Petanidou T.**, J. Pino, Potts S.G., Rortais A., Schulze C.H., Steffan-Dewenter I., Stout J., Szentgyörgyi H., Vighi M., Vujic A., Westphal C., Wolf T., Zavala G., Zobel M., Settele J., Kunin W.E. (2010). The ALARM Field Site Network FSN – a testing ground for the risk assessment. In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), pp. 42–45, Pensoft, Sofia.
4. Auger-Rozenberg M.-A., Budrys E., **Petanidou T.**, Glavendekic M., Bommarco R., Bonzini S., Kröel-Dulay G., A Jara A., Moora M., Potts S., Rortais A., Stout J., Torres I., Westphal C., Woyciechowski M., Desbois S., Lorme P.; Raimbault J.-P., Pineau P., Roques A. (2010). The ALARM Field Site Network, an outstanding tool for the survey of invasive insects infesting seeds of wild roses in Europe. In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), pp. 156–157, Pensoft, Sofia.
5. Tscheulin T., **Petanidou T.**, Potts S.G. (2010). Pollinators – a Key Service Regulating Ecosystems In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), pp. 168–169, Pensoft, Sofia.
6. Westphal C., Bommarco R., Carré G., Lamborn E., Morison N, **Petanidou T.**, Potts S.G, Roberts S.P.M., Szentgyörgyi H., Tscheulin T., Vaissière B.E., Woyciechowski M., Biesmeijer J.C., Kunin W.E., Settele J., Steffan-Dewenter I. (2010). Methods to quantify pollinator loss. In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), pp. 170–171, Pensoft, Sofia.
7. Nielsen A., Dauber J., Kunin W.E., Lamborn E., Meyer B., Moora M., Potts S.G., Settele J., Sober V., Steffan-Dewenter I., Tscheulin T., Vivarelli D., Biesmeijer J.C., and **Petanidou T.** (2010). Assessing the impact of pollinator shifts on wild plants. In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), pp. 174–175, Pensoft, Sofia.
8. Potts S.G., **Petanidou T.**, Tscheulin T. (2010). The future of pollinators? In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), p. 186, Pensoft, Sofia.
9. Vilà M., Bartomeus I., Dietzsch A., **Petanidou T.**, Steffan-Dewenter I., Stout J., Tscheulin T. (2010). Mapping plant-invader integration into the plant-pollinator network. In: *Atlas of Biodiversity Risks – From Europe to the Globe and from Stories to Maps* (Settele J., Penev D., Georgiev T.A., Grabaum R., Grobelink V., Hammen V., Klotz S., Kotarac M., Kuhn I., eds.), pp. 210–211, Pensoft, Sofia.
10. **Petanidou T.** (2007). Ecological and evolutionary aspects of floral nectars in Mediterranean habitats. In: *Nectaries and nectar* (S. Nicolson, M. Nepi, E. Pacini, eds.), pp. 343–376. Springer Verlag, Dordrecht. Review article.
11. **Petanidou T.**, Potts S.G. (2006). Mutual use of resources in Mediterranean plant–pollinator communities: how specialized are pollination webs? In: *Plant–pollinator interactions: from specialization to generalization* (N. Waser and J. Ollerton), pp. 220–244. University of Chicago Press, Chicago.
12. Medan D., Basilio A.M., Devoto M., Bartoloni N.J., Torretta J.P., **Petanidou T.** (2006). Measuring generalization and connectance in temperate, year-long active systems. In: *Plant–pollinator interactions: from specialization to generalization* (N. Waser and J. Ollerton), pp. 245–259. University of Chicago Press, Chicago.

13. **Petanidou T.**, Ellis W.N. (1996). Interdependence of native bee faunas and floras in changing Mediterranean communities. In: *The conservation of bees – Linnean Society Symposium series No 18* (A. Matheson, S.L. Buchmann, C. O'Toole, P. Westrich, I.H. Williams, eds.), pp. 201–226. Academic Press, London.
14. **Petanidou T.** (1994). Nature conservation and pollination ecology in phrygana (garrigue of East Mediterranean). In: *Environmental Management and Arthropod Conservation* (R. Jimenez-Peydró and A. Marcos-García, eds.), pp. 139–150. Asociación Española de Entomología, Valencia.
15. **Petanidou T.** (1992). Measurement of pollen energetic value. In: *Pollination Ecology – A Practical Approach* (Invited chapter – a book by A. Dafni), pp. 131–132. IRL – Oxford University Press, London.

#### 4.3.2 Χωρίς κρίση

1. **Πετανίδου Θ.** (2012). Περί μελισσών, ανθέων και άλλων καλών. Στο: *Ημερολόγιο Λέσβου 2013*, σελ. 231-242 (επιμ. Π. Σκορδάς). Εκδόσεις Αιολίδα, Μυτιλήνη.
2. **Πετανίδου Θ.** (2011). Αναβαθμοί: αναπόσπαστο κομμάτι του νησιωτικού τοπίου. Στο: *Σύγχρονα Ελληνικά Τοπία – Γεωγραφική προσέγγιση από ψηλά* (Κ. Χατζημιχάλης, Επιμ.), Εκδόσεις Μέλισσα, Αθήνα.
3. **Πετανίδου Θ.** (2010). Αναβαθμοί: αναπόσπαστο κομμάτι του νησιωτικού τοπίου. Στο: *Γεωγραφικός Ατλαντας της Ελλάδος*, (Κ. Χατζημιχάλης, Επιμ.) (<http://galaxy.hua.gr/~landscapesatlas/index.php/2010-01-21-16-47-29/2010-01-21-18-38-52/197-anavathmoi.html>).
4. **Πετανίδου Θ.** (2007). Αλάτι και αλυκές» ως αντικείμενο περιβαλλοντικής εκπαίδευσης. Στο: *Αλοπηγικές δραστηριότητες και παράκτια οικοσυστήματα* (ΚΠΕ Νεάπολης Κρήτης), σελ. 9–31. Νεάπολη Κρήτης.
5. **Petanidou T.** (2005). 13 κεφάλαια στο βιβλίο ALAS – *All About Salt – Salt and salinas in the Mediterranean* (Neves R., **Petanidou T.**, Rufino R., Pinto S., eds.: ([http://www.aegean.gr/alas/final\\_public.htm](http://www.aegean.gr/alas/final_public.htm)), Municipality of Figueira da Foz – ALAS, Lisbon. Ειδικότερα, τα παρακάτω κεφάλαια:
  - i. *Foreword - Stories make history*, pp. 7–9
  - ii. *Introduction – Salinas of the Mediterranean – past and futures*, pp. 11–15
  - iii. *Geography, History and Cultural Heritage – The Polichnitos site (Lesvos, Greece)*, pp. 17–18
  - iv. *What do you need to make sea salt?* pp. 27–28
  - v. *Salt in Classical Greek and Roman Time*, pp. 28–30
  - vi. *The garum of the Greeks and Romans*, pp. 30–31
  - vii. *Non-typical salinas and salt harvesting in the Mediterranean*, pp. 34–35
  - viii. *Salty remnants in the Mediterranean languages*, pp. 35–36
  - ix. *Technology and present situation – The Polichnitos site (Lesvos, Greece)*, pp. 43–44
  - x. *The energy issue in Mediterranean salinas*, pp. 59–61
  - xi. *Interregional actions of ALAS* (συγγραφείς: Dahm H., **Petanidou T.**), pp. 87–91
  - xii. *Salinas and tourism* (συγγραφείς: **Petanidou T.**, Vayanni L.), pp. 107–109
  - xiii. *Salt Routes in the Mediterranean: geographical-historical concept and use*, pp. 110–111.
6. **Πετανίδου Θ.** (2001). Η Γεωγραφία της χρήσης και της παραγωγής άλατος στον ελληνικό κόσμο. Στο: *Το Ελληνικό Αλάτι*, σελ. 67–85. Πολιτιστικό Τεχνολογικό Ίδρυμα ΕΤΒΑ, Αθήνα.

7. **Πετανίδου Θ.** (2000). Των νυν και αεί λειμώνων του άλατος. Στο βιβλίο του Κ. Καρνασιώτη *Αλατότοποι*, σελ. 13–16. Έκδοση: Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Εφορεία Σπηλαιολογίας – Παλαιοανθρωπολογίας, Αθήνα.
8. **Petanidou T.** (2000). The postmodern saline landscape in Greece and the European Mediterranean: salinas for salt or what? In: *Saltworks: Preserving saline coastal ecosystems – Proceedings of the Post-Conference Symposium of the 6<sup>th</sup> International Conference on Environmental Science and Technology* (Korovessis N., Lekkas T.D., eds.), pp. 67–80. Global NEST, Αθήνα.
9. **Πετανίδου Θ.** (1997). Οικολογική διαχείριση των αλυκών Μεσολογίου: Προστασία περιβάλλοντος και περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση. Στο: *Βιώσιμη ανάπτυξη με την Περιβαλλοντική Αγωγή* (Κ. Μαυρέλης, εκδ.), σελ. 332–359. Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Αιτωλοακαρνανίας – Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Αιτωλοακαρνανίας.
10. **Petanidou T.** (1997). European saltworks at the threshold of the 21<sup>st</sup> century – Importance, threats and remedies. Στο: *Nature and Workmanship – Artificial wetlands in the Mediterranean coast*, C. Marin and G. Orlando (eds.), pp. 17–24. Insula, DG XI, Unesco.
11. **Petanidou T.** (1997). Management of the Messolonghi saltworks habitat. Στο: *Nature and Workmanship – Artificial wetlands in the Mediterranean coast* (C. Marin and G. Orlando, eds.), pp. 37–41. Insula, DG XI, Unesco.
12. **Petanidou T.** (1996). [Management of the Messolonghi saltworks habitat]. In: *Management of Mediterranean wetlands, 4. Case studies 3* (C. Morillo and J.L. Gonzalez, eds.), pp. 51–64. (In Spanish).

#### 4.4 ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

1. **Petanidou T.** (2019?). The Project LIFE TERRACESCAPE – Employing Land Stewardship to transform terraced landscapes into Green Infrastructures to better adapt to climate change. *Proceedings of the VI ITLA World Congress Terraced landscapes “Re-enchanting terraces”, 13-22 March 2019, Canary Islands, Madeira – Azores – Cape Verde*. Forthcoming.
2. **Petanidou T., Pylara A., Dimalexis T.** (2019?). The Project LIFE TERRACESCAPE – Employing Land Stewardship to transform terraced landscapes into Green Infrastructures to better adapt to climate change. *Proceedings of the XVI International Congress & Workshop on Dry Stone, 26-28 October 2018, Ciutadella Menorca, Balearic Islands, Spain*. Forthcoming.
3. **Petanidou T.** (2018). The terrace-scapes of the Aegean in a period of critical transition. *Dry stone constructions and built heritage – Constructions en pierre sèche et patrimoine bâti – Ξηρολιθικές κατασκευές και κτισμένη κληρονομιά – Proceedings of the 15<sup>th</sup> international congress on dry stone, 9-11 September 2016, Argostoli, Cephalonia, Greece* (Παπαευτυχίου Ι., Μπεριάτου Μ., Επιμ.), σελ. 32-39. Cephalonia-Ithaca Foundation (IKI), Αργοστόλι, Αθήνα.
4. **Petanidou T.** (2015). Terraces for farming: an indispensable element of the Aegean island landscape/  
**Πετανίδου Θ.** (2015). Αναβαθμίδες για καλλιέργεια: αναπόσπαστο στοιχείο του νησιωτικού τοπίου του Αιγαίου. *Proceedings of the 13th International Convention for Culture and Tourism YPERIA 2015, Amorgos, 21-26 October 2015 – Πρακτικά του 13<sup>ου</sup> Διεθνούς Συνεδρίου YPERIA 2015*, σελ. 38–45. <http://yperia.gr/wp-content/uploads/YPERIA-2015-Proceedings.pdf>.
5. **Πετανίδου Θ.** (2011). Άγριες μέλισσες και άλλα έντομα-επικοινωναστές: ένα ανεκτίμητο και ανεξερεύνητο κεφάλαιο για την Ελλάδα. Στο: Πρακτικά 14ου Πανελληνίου Εντομολογικού Συνεδρίου, Ναύπλιο 10–14

- Οκτωβρίου 2011 (Καπαξίδη Ε., Ανδρεάδης Σ., Καραμαούνα Φ., εκδ.), σελ. 163-172. Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος, Αθήνα.
6. Hueso K., **Petanidou T.** (2011). Characterisation and evaluation of European salt museums: how to show the importance of salt to others. *Proceedings of the 12<sup>th</sup> International Conference on Environmental Science and Technology*, Rhodes Island, Dodecanese, Greece, 8-10 September 2011 (Λέκας Θ, εκδ.), CD, Volume A, pp. 751–758. GNEST, Athens.
  7. **Πετανίδου Θ.** (2010). Συμβολή στη γνώση της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημικών υπηρεσιών των άγριων μελισσών στην Ελλάδα. Στα: «*Πρακτικά του 3<sup>ου</sup> Ελληνικού Επιστημονικού Συνεδρίου Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας*», Θεσσαλονίκη 21-22 Απριλίου 2007. Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας, Θεσσαλονίκη, σελ. 52-59.
  8. Klonari A., Dalaka A., Neofotistos V., **Petanidou T.** (2008). How evident is the apparent? Students' and teachers' perception of the terraced landscape. Στο: *Proceeding of the International Conference "Studying, Modeling and sense making of the Planet earth"*, CD, Mytilene.
  9. Tscheulin, T., **Petanidou T.**, Zografou C., Pantelis K. (2008). Invading the Mediterranean: Study of the ecology of *Solanum elaeagnifolium*, a successful invasive plant species from C. America. Στο: *Proceeding of the International Conference "Studying, Modeling and sense making of the Planet earth"*, CD, Mytilene.
  10. Barthell JF, Clement ML, Daniel S. Song DS, Savitski An, Hranitz JM, Wells H, **Petanidou T.**, Thorp RW, Wenner AM Griswold TL. (2008). Nectarivore-plant interactions on Santa Cruz island (USA) and the Aegean island of Lesbos (Greece): implications for yellow star-thistle invasion. *Proceedings of the "California Islands Symposium"*.
  11. **Πετανίδου Θ.** (2008). Αλυκές: «αζήτητες» ως πόρος, μεταβλητές ως χώρος. Στα Πρακτικά Διεπιστημονικής Ημερίδας «*Ανάπλαση και αξιοποίηση ανενεργών αλυκών Κατασταρίου Ζακύνθου*», Ζάκυνθος, Νοέμβριος 2004, σελ. 141-156. Πλατύφορος – Εταιρεία Μελέτης, Έρευνας, Προαγωγής Πολιτισμού, Ζάκυνθος.
  12. Settele J, Biesmeijer JC, Grabaum R, Hammen VC, Hulme PE, Karlson U, Klotz S, Kotarac M, Kunin WE, Marion G, O'Connor M, **Petanidou T**, Peterson K, Potts SG, Pysek P, Rattei S, and Rounsevell M (2007): Environmental Risk Assessment for Biodiversity and Ecosystems: Results and Perspectives of the Large Scale Inter- and Transdisciplinary Research of the ALARM Project. In *Emerging Issues for Biodiversity Conservation in a Changing Climate*, pp. 50-53, Montreal, Secretariat of the Convention on Biological Diversity. Abstracts of Poster Presentations at the 12th Meeting of the Subsidiary Body on Scientific, Technical and Technological Advice of the Convention on Biological Diversity. ISBN: 92-9225-073-6.
  13. Δαλάκα Α., Πετανίδου Θ. (2006). Ο ρόλος της βόσκησης στα αναβαθμιδωμένα αγρο-οικοσυστήματα της Λέσβου. *Πρακτικά του 5<sup>ου</sup> Λιβαδοπονικού Συνεδρίου, Ηράκλειο Κρήτης 1-3 Νοεμβρίου 2006 – Λιβαδοπονία ξηροθερμικών περιοχών* (Παπαναστάσης Β. Π. & Παρίση Ζ. Μ., εκδ.), σελ. 51–57. Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Θεσσαλονίκη.
  14. Καψάλη Μ., Κυριακόπουλος Α., **Πετανίδου Θ.**, Ματσίνος Γ., Τρούμπης Α. (2005). Δομή βιοκοινότητας και σχέσεις αμοιβαιότητας ανθοφόρων φυτών – επικονιαστών στο δάσος καστανιάς Αγιάσου Λέσβου. *Πρακτικά Πανελληνίου Συνεδρίου Ένωσης Ελλήνων Οικολόγων – Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας, Μυτιλήνη 2004*, έκδοση ΕΕΟ – Πανεπιστήμιο Αιγαίου, σελ. 115–118.

15. Δαλάκα Α., **Πετανίδου Θ.** (2004). Η γεωγραφία της αλοπηγικής δραστηριότητας στην Ελλάδα. *Πρακτικά του 7ου Πανελληνίου Γεωγραφικού Συνεδρίου*, Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία, Μυτιλήνη, σελ. 458–465.
16. **Πετανίδου Θ.**, Σπάστρα Π., Καρυστινάκης Κ., Κίζος Θ. (2004). Η εγκατάλειψη του αναβαθμιδωμένου τοπίου της Νισύρου: κοινωνικοοικονομικές διαστάσεις. *Πρακτικά του 7ου Πανελληνίου Γεωγραφικού Συνεδρίου*, Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία, Μυτιλήνη, σελ. 466–477.
17. **Petanidou T.** (2004). Temporal patterns of resource selection in plant–pollinator communities in the Mediterranean: what can they really tell us? In: (M. Arianoutsou, V. Papanastasis, eds.) *Ecology, Conservation and Management of Mediterranean Climate Ecosystems – Proceedings 10th MEDECOS Conference*, Rhodos, CD ISBN 90 5966 016 1. Millpress Rotterdam.
18. **Petanidou T.**, Soulakellis N., Karistinakis K., Spastra P. (2004). The Mediterranean terraced landscapes in change: estimating the efforts to build it up and the reasons to downturn it. In: (M. Arianoutsou, V. Papanastasis, eds.) *Ecology, Conservation and Management of Mediterranean Climate Ecosystems – Proceedings 10th MEDECOS Conference*, Rhodos, CD ISBN 90 5966 016 1. Millpress Rotterdam.
19. **Πετανίδου Θ.** (2004). Αξιοποίηση αλυκών και αλατιού με σκοπό τη βιώσιμη τοπική ανάπτυξη: η εμπειρία από το πρόγραμμα ALAS. Στα: *Πρακτικά του Συνεδρίου Προστατευόμενες περιοχές και Τοπική ανάπτυξη* (N. Ζούρος, Θ. Ιωσηφίδης, εκδ.), 17-19 Ιουλίου 2002, Σίγρι Λέσβου. Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου – Τμήμα Γεωγραφίας, Μυτιλήνη. Θεσσαλονίκη, σελ. 38–61.
20. Ζαχαράκη Α., **Πετανίδου Θ.**, Κίζος Α. (2003). Η συμβολή των τοπικών προϊόντων στη βιώσιμη τοπική ανάπτυξη λιγότερο ευνοημένων Περιοχών: Η περίπτωση των Γυναικείων Συνεταιρισμών Λέσβου. Στα: *Πρακτικά του Συνεδρίου Λιγότερο Ευνοημένες Περιοχές (Less Favored Areas – LFA's) και Στρατηγικές Ανάπτυξης: Οικονομικές, Κοινωνικές και Περιβαλλοντικές Διαστάσεις και Μηχανισμοί Υποστήριξης* (I. Σπιλάνης, Θ. Ιωσηφίδης, Θ. Κίζος, εκδ.). CD, σελ. 408–416, ISBN-960-88031-0-1, Μυτιλήνη.
21. **Πετανίδου Θ.** (2003). Εισαγωγή: Ανάπλαση αλυκών και αποκατάσταση της χαμένης τιμής του αλατιού. Στο: *Ανάπλαση και αξιοποίηση των ανενεργών αλυκών Επτανήσου (Κέρκυρας, Λευκάδας και Ζακύνθου) – Πρακτικά Διεπιστημονικού Συνεδρίου του Κέντρου Μελετών Ιονίου και Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Λευκάδας* (Καλαφάτης Θ., **Πετανίδου Θ.**, Συνοδινός Ζ., εκδ.), σελ. 17–22. Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Λευκάδας – Εκδόσεις Νεφέλη, Αθήνα.
22. **Πετανίδου Θ.** (2003). Παραδοσιακές ελληνικές αλυκές του μέλλοντος: Διερευνώντας την παλιά δομή, αναζητώντας την καινούργια χρήση. Στο: *Ανάπλαση και αξιοποίηση των ανενεργών αλυκών Επτανήσου (Κέρκυρας, Λευκάδας και Ζακύνθου) – Πρακτικά Διεπιστημονικού Συνεδρίου του Κέντρου Μελετών Ιονίου και Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Λευκάδας* (Καλαφάτης Θ., **Πετανίδου Θ.**, Συνοδινός Ζ., εκδ.), σελ. 179–195. Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Λευκάδας – Εκδόσεις Νεφέλη, Αθήνα.
23. **Petanidou T.** (2002). Αποτιμώντας το ALAS, τα Άπαντα περί Άλατος – Εισαγωγή στο Τελικό Συνέδριο του Προγράμματος ALAS. In: *Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development – Proceedings of the ALAS Final Conference* (**Petanidou T.**, Dahm H., Vayanni E., eds.). University of the Aegean, Mytilene, σελ. 14–16.
24. **Petanidou T.** (2002). The ALAS project: perception, challenges and future. In: *Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development – Proceedings of the ALAS Final Conference* (**Petanidou T.**, Dahm H., Vayanni E., eds.). University of the Aegean, Mytilene, pp. 22–28.
25. **Petanidou T.** (2002). Historical and cultural aspects of the traditional salinas in Greece (Report from Sessions III–IV). In: *Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development – Proceedings of*

- the ALAS Final Conference (Petanidou T., Dahm H., Vayanni E., eds.). University of the Aegean, Mytilene, pp. 191–193.
26. Petanidou T. (28 April 2002). Reply to «Mediterranean landscapes». E-conference, <http://www.gencat.es/mediamb/bioplatform/session1.htm>, [http://www.gencat.es/mediamb/bioplatform/bs1contr\\_32.htm](http://www.gencat.es/mediamb/bioplatform/bs1contr_32.htm), διαθέσιμα την 29/4/2002.
27. Petanidou T. (1999). Long-term intraspecific variations in nectar secretion in the phrygana: implications for ecological management. *Proceedings of the 6<sup>th</sup> International Conference of Environmental Science and Technology* (T.D. Lekkas, ed.). vol A, 480–489, Athens.
28. Petanidou T. (1993). Bee pollination in phrygana – Facts and Actions. In: *Bees for Pollination – Proceedings of the Workshop of the Community Programme of Research and Technological Development in the field of Competitiveness of Agriculture and Management of Agricultural Resources (1989–1983)*, Βρυξέλλες 1–2 Μαρτίου 1992, (E. Bruneau, ed.), pp. 37–47. ΕΕΚ, Λουξεμβούργο.
29. Πετανίδου Θ. (1988). Η Επικονιαστική Ιστορία της Ελιάς. Στο: *Οι ελαιώνες του Αιγαίου* (Ν.Σ. Μάργαρης, εκδ.), σσ. 26–35. Μυτιλήνη.

#### 4.5 ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΟ SCI

1. Cordero C, Ambrose A, Ortiz C, Petanidou T, Tscheulin T, Giray T, Hranitz J, Barthell J, Gonzalez V, Agosto J. (2019). The response of circadian rhythms to humidity/temperature oscillations and the foraging patterns of specialist and generalist sweat bees. *Integrative and Comparative Biology* 59: E292-E292.
2. Ellis JFT, Markland S, Ambrose AF, Alvarado CAO, Betancourt VHG, Barthell JF, Petanidou T., Tscheulin T, Abramson CI, Giray, T (2019). Color and Scent as Cues for Reward Association During Honey Bee Foraging. *Integrative and Comparative Biology* 59: E426-E426.
3. Markland S, Alvarado CAO, Ellis JFT, Martinez CSC, Echeandia SAS, Petanidou T, Tscheulin T, Barthell JF, Giray T, Rivera JLA, Abramson CI. (2019). Honey Bee Shift Work in Comparison to Learning Behavior and Foraging Profiles. *Integrative and Comparative Biology* 59, E365-E365.
4. Osborn AL, Ambrose A, Chambers C, Cordero-Martinez C, Shriley K, Silva S, Markland S, Twombly J, Gonzalez V, Tscheulin T, Petanidou T, Barthell JF. (2019). Effect of Pan Trap Size on Catch: Determining Protocol for Pollinator Monitoring. *Integrative and Comparative Biology* 59: E382-E382.
5. Shirley K, Osborn A, Chambers C, Ambrose A, Markland S, Ellis JT, Gonzalez VH, Kantsa A, Petanidou T, Tscheulin T, Barthell JF, Hranitz JM. (2019). (2019). Effect of Pan Trap Size on Catch: Determining Protocol for Pollinator Monitoring. *Integrative and Comparative Biology* 59: E407-E407.
6. Klempay B.L., Lim I., Mallula M.L., Olsen A.M., Park K.E., Silva D., Gonzalez V.H., Hranitz J.M., Petanidou T., Barthell J.F. (2016). The Effect of Introducing Differing Color Floral Morphs on Bee Visitation in a Native Population of *Vitex agnus-castus* on the Greek Island of Lesbos. *Integrative and Comparative Biology* 56 (supplement 1): E316-E316
7. Pascual CJ, Bower CD, Burrows S, Levinson B, Polk TJ, Blatzheim L, Gonzalez V, Barthell JF, Petanidou T, Hranitz JM. (2014). Comparison of bee visitation at blue and white morphs of *Vitex agnus-castus* in Lesbos, Greece. *Integrative and Comparative Biology* 54: E328-E328, Suppl. 1.

8. Barthell JF, Hranitz JM, Redd JR, Brewster TN, Chicas-Mosier AM, Dinges CW, Hayes CA, Rivera-Vega KM, Williams MI, **Petanidou T.**, Wells H. (2013). Plant Competition in a Greek Island Ecosystem: A Perturbation Experiment. *Integrative and Comparative Biology* 53: E243–E243, Suppl. 1.
9. Barthell JF, Hranitz JM, Albritton-Ford AC, Barnett A, Butler ME, Cowo CL, Kurtz RM.); Sanchez ML, Warren JJ, **Petanidou T**, Wells H. (2012). Competition between two Eurasian plant species for pollinators: a perturbation experiment. *Integrative and Comparative Biology* 52: E208–E208 Suppl. 1.
10. Barthell JF, Redd JR, Clement ML, Hranitz JM, **Petanidou T**, Wells H (2011). Nectar Levels of a Highly Invasive Flowering Plant Species Correlate with Pollinator Size within Island Ecosystems in America and Eurasia. *Integrative and Comparative Biology* 51: E163–E163 Suppl. 1
11. Ricci PR, Hranitz JM, Barthell JF, Freeman B, Lui L, Stevison B, Giannoni M, Redd J, Presky M, Cakmak I, **Petanidou T** (2011). Existing Microsatellite Primers for *Osmia rufa* Amplify Homologous Microsatellite DNA in an Invasive Leafcutting Bee. *Integrative and Comparative Biology* 51: E243–E243 Suppl. 1
12. Barthell JF, Clement ML, Giannoni MA, Liu L, Presky ME, Redd JR, Ricci PR, Stevison BK, Freeman B, **Petanidou T**, Hranitz JM, Wells H (2010). Differing foraging responses by bees to the invasive thistle species *Centaurea solstitialis* L. in native (Greece) and non-native (USA) island ecosystems *Integrative and Comparative Biology* 50: E203–E203 Suppl.
13. Barthell JF, Clement ML, Wells H, Crocker KC, Becker EC, Leavitt KD, Mccall BT, Mills-Novoa M, Walker CM, **Petanidou T** (2009). Foraging Patterns of Bees in Response to Nectar Availability in Populations of the Invasive Thistle Species *Centaurea solstitialis* L. in Native (Greece) and Non-Native (USA) Island Ecosystems. *Integrative and Comparative Biology* 49: E10–E10 Suppl. 1.
14. Hranitz JM, Savitski AN, Barthell JF, Clement ML, Song DS, **Petanidou T** (2009). Nucleotide Diversity in Native and Invasive Island Populations of the Leafcutting Bee (*Megachile apicalis*). *Integrative and Comparative Biology* 49: E245–E245 Suppl. 1.

#### 4.6 ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟΒΛΗΘΕΙΣΕΣ ΠΡΟΣ ΚΡΙΣΗ

1. Herbertsson et al. Effects of landscape simplification on flower visitation and wild plant reproduction in agricultural landscapes — a meta-analysis. *Oikos* (in revision).
2. Ortiz-Alvarado C.A.; Ambrose A.F.; Cordero-Martinez C.S.; Silva-Echeandia S.A.; **Petanidou T.**; Tscheulin T.; González-Betancourt V.H.; Hranit J.; Gira T.; Agosto-Rivera J.A.; Barthel J. *Daily foraging activity and circadian rhythms of a guild of three carpenter bee species on Vitex*. Submitted to *Experimental Biology* (submitted).
3. Fiser Z.et al. ConservePlants: An integrated approach to conservation of threatened plants for the 21st Century.
4. Avtzis D.N., Markoudi V., Mizerakis V., Devalez J., Nakas G., Poulakakis N., Petanidou T. The Aegean Archipelago as cradle: divergence of the genus *Pygopleurus* and phylogeography of *P. foina*. *Systematics and Biodiversity* (submitted). IF: 2.356

#### 4.7 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗ (IN PREPARATION)

1. Μαυροφρύδης Γ., Πετανίδου Θ. *Η παραδοσιακή μελισσοκομία στην Ελλάδα*.
2. Kaloveloni A., Tscheulin T., Tzanetou M., Devalez J., Petanidou T. *Is bee size island-size dependent? Evidence from the Aegean Archipelago*.
3. Lázaro A., Devalez J., **Petanidou T.** Impacts of honeybee competition on pollinator diversity and plant – pollinator networks.
4. Radenković, S., Likov, L., Ståhls, G., Rojo, S., Pérez-Bañón, C., Smit, J., Petanidou, T., van Steenis, W. & Vujić, A. (2019a) Four new hoverfly species (Diptera, Syrphidae) with addition to identification keys for the European species of genus *Psilota* Meigen and subgenera *Convocheila* Barkalov and *Taeniochilosia* Oldenberg. **Zootaxa**.
5. Takkis K., Tscheulin T., **Petanidou T.** Potential climate change impacts crops via reduced nectar secretion: The case of rapeseed (*Brassica napus*).
6. Hueso K., **Petanidou T.** Salt museums for European tourism: Importance, evaluation, challenges. **Annals of Tourism Research** (submitted).

#### 4.8 ΒΙΒΛΙΑ

##### 4.8.1 Επιστημονικές Μονογραφίες

1. Vujić A., Speight M., de Courcy M., Rojo S., Ståhls G., Radenković S., Likov L., Miličić M., Pérez-Bañón C., Falk S., and Petanidou T. (2020). *Atlas of the hoverflies (Diptera: Syrphidae) of Greece*. Brill Publishers, Leiden, The Netherlands. <https://brill.com/view/title/33998>, <https://doi.org/10.1163/9789004334670>.
2. **Πετανίδου Θ.** (2015). *Αναβαθμίδες του Αιγαίου – το παράδειγμα των Δωδεκανήσων*. Επιστημονικές Εκδόσεις Παρισιάνου, Αθήνα, σσ. 280. <http://www.biblionet.gr/main.asp?page=results&Titlesid=231568>.
3. **Πετανίδου Θ.** – **Petanidou T.** (1997). *Άλας: Το αλάτι στην Ευρωπαϊκή Ιστορία και τον Πολιτισμό – Salt: Salt in European History and Civilisation*. Δίγλωσση έκδοση. Ελληνικές Αλυκές Α.Ε., Αθήνα, σσ. 383.

##### 4.8.2 Επιμέλεια και Έκδοση συλλογικών τόμων

1. **Πετανίδου Θ.**, Ριζοπούλου Σ., Δέτσης Β. (επιστημονική επιμέλεια, 2015). *Η περιοχή της Μεσογείου – Βιοποικιλότητα στον χώρο και στον χρόνο* (J. Blondel, J. Aronson, J.-Y. Bodiou, G. Boeuf). Επιστημονικές Εκδόσεις Παρισιάνου, Αθήνα, σσ. 305 + xvi.
2. **Πετανίδου Θ.**, Ριζοπούλου Σ. (επιστημονική και μεταφραστική επιμέλεια + Πρόλογος Ελληνικής Έκδοσης, 2012). *Περιβαλλοντική Επιστήμη – Προς ένα βιώσιμο μέλλον*, των Richard T. Wright και Dorothy F. Boorse. Επιστημονικές Εκδόσεις Παρισιάνου, Αθήνα, σελ. 723 + xxii.
3. Neves R., **Petanidou T.**, Rufino R., Pinto S. (eds.) (2005). *ALAS – All About Salt – Salt and salinas in the Mediterranean*. Municipality of Figueira da Foz – ALAS, Lisbon, pp. 127. ([http://www.aegean.gr/alas/final\\_publication.htm](http://www.aegean.gr/alas/final_publication.htm)).

4. Καλαφάτης Θ., **Πετανίδου Θ.**, Συνοδινός Ζ. (εκδ.) (2003). *Ανάπλαση και αξιοποίηση των ανενεργών αλυκών Επτανήσου (Κέρκυρας, Λευκάδας και Ζακύνθου)* – Πρακτικά Διεπιστημονικού Συνεδρίου του Κέντρου Μελετών Ιονίου και Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Λευκάδας. Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Λευκάδας – Εκδόσεις Νεφέλη, Αθήνα, σσ. 344.
5. **Petanidou T.**, Dahm H., Vayanni E. (eds.). (2002). *Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development – Proceedings of the ALAS Final Conference, Το αλάτι και οι αλυκές ως φυσικοί πόροι και ως εναλλακτικοί πόροι τοπικής ανάπτυξης – Τελικό Συνέδριο ALAS*. University of the Aegean, Mytilene, pp. 261. (<http://www.aegean.gr/alas/to-proceedings.htm>).

#### 4.8.3 Κριτική ανάγνωση σε επιστημονικά εγχειρίδια

1. Αριανούτσου Μ. (1999). Θεματική ενότητα: Οικολογικά συστήματα. Στο: *Εισαγωγή στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον, Τόμος Α΄, Το φυσικό περιβάλλον*. Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Πάτρα, σελ. 17-73.

#### 4.9 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

1. **Πετανίδου Θ.**, Tscheulin T. (2009). *Βιολογική εισβολή στην Ελλάδα: ανταγωνισμός για επικονίαση ενός ξενικού φυτικού είδους και οι επιπτώσεις του σε αυτόχθονα είδη στις περιοχές εισβολής (Λέσβος)*. Αναλυτική Έκθεση Προόδου φυσικού αντικείμενου έργου προς τη ΓΓΕΤ, σσ. 54. Πρόγραμμα ENTEP, υποέργο 04EP54, Μέτρο 8.3, Έργο/Δράση 8.3.3.
2. **Petanidou T.** (2008). *Deliverable 3.2.6.2 – Report on case study of the hazard posed of an invasive plant on the complete plant–pollinator assemblage*, pp. 36. *ALARM Deliverable Month 54, to EEC*.
3. Nielsen A, Dauber J, **Petanidou T.** (2008). *Deliverable 2.4.2 – Assessing the impact of pollinator shifts on wild plants*, pp. 27. *ALARM Deliverable Month 42, to EEC*.
4. **Πετανίδου Θ.**, Α. Δαλάκα (2005-7). Διάφορες ολιγοσέλιδες επιστημονικές εκθέσεις για το Πρόγραμμα Εγκατάλειψη των αναβαθμίδων της Λέσβου: Δομή και δυναμική των οικοσυστημάτων – εξέλιξη και χαρτογράφηση του τοπίου. Στο πλαίσιο του «ΕΡΕΑΕΚ II – ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ (2004-2007).
5. **Πετανίδου Θ.**, Δαλάκα Α. (2006). *Χαρτογράφηση των αναβαθμιδωμένων εκτάσεων των νήσων Λέσβου και Σάμου για την εφαρμογή του γεωργοπεριβαλλοντικού μέτρου 3.12 του άξονα 3 του ΕΠΑΑ – Τελική Τεχνική Αναφορά του έργου*, σσ. 43, βάση δεδομένων σε CD, 3 έντυποι χάρτες.
6. Lamborn E., **Petanidou T.** (2005). *Deliverable 2.4.2. Joint Selection of Study Sites and Agreement about Common Experimental Design and Methods to Assess Impacts of Pollinator Shifts*, pp. 17. *ALARM deliverable month 20, to EEC*.
7. **Πετανίδου Θ.**, Dahm H., Καλαφάτης Θ, Δαλάκα Α., Αρακαδάκη Μ., Αναγνώστου Σ., Βατζάκη Ε., Καρυστινάκης Κ., Σπάστρα Π., Κονδύλη Ι., Βουνάτσου Β., Κοζιάκης Ν., Μαλλιωτάκη Α. (2002). *Ελληνική αλοπηγία: Συλλογή γνώσης που αφορά στη γεωγραφία και την τεχνολογία της παραγωγής αλατιού στην Ελλάδα*. Τεχνική Αναφορά προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Τόμοι 2, σσ. 203. ALAS (: All About Salt) – Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη.
8. Dahm H., **Πετανίδου Θ.** (Οκτώβριος 2002). *Σχέδιο οικολογικής διαχείρισης: Οικολογική σημασία – Οδηγός για οικολογικές παρεμβάσεις και διαχείριση στις αλυκές της Λέσβου*. ALAS – Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 48.

9. Dahm H., **Πετανίδου Θ.** (Οκτώβριος 2002). *Συμβουλευτική μουσείου άλατος: Συλλογή πληροφοριών για μουσεία άλατος στην Ευρώπη – Μουσειολογική πρόταση για την αρχική εγκατάσταση του Μουσείου Άλατος Πολιχνίτου*. ALAS – Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 46.
10. **Πετανίδου Θ.** (Δεκέμβριος 2002). *Ίδρυση Μουσείου αλατιού στη Λέσβο: Πραγματοποίηση της πρότασης για την αρχική εγκατάσταση μιας μόνιμης έκθεσης στο μουσείο άλατος Πολιχνίτου*. ALAS – Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 43.
11. Βαγιάννη Ε., **Πετανίδου Θ.** (Σεπτέμβριος 2002). *Συμβουλευτική τουριστικών διευκολύνσεων – Μελέτη των δυνατοτήτων του τουρισμού στη Λέσβο, ειδικά του οικοτουρισμού και αγροτουρισμού, σε σχέση με το αλάτι, τις αλυκές, και τους υγροτόπους*. ALAS – Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 100.
12. **Πετανίδου Θ.** και συνεργάτες (Ιούνιος 2001, Δεκέμβριος 2001). Εκθέσεις προόδου (2) προς την ΑΕΝΑΑ, για το πρόγραμμα ALAS.
13. **Πετανίδου Θ.** και συνεργάτες (2001). *Ο ρόλος των αναβαθμίδων στο παρελθόν και η σημασία τους για το μέλλον των νησιών σε σχέση με την οικονομία, την οικολογία και τον πολιτισμό*. Τελική Τεχνική Έκθεση προς το Υπουργείο Αιγαίου, Τόμοι 2, σσ. 249 + CD-Rom. Μυτιλήνη.
14. **Πετανίδου Θ.** και συνεργάτες (2000). Έκθεση προόδου για το Πρόγραμμα «Ο ρόλος των αναβαθμίδων στο παρελθόν και η σημασία τους για το μέλλον των νησιών σε σχέση με την οικονομία, την οικολογία και τον πολιτισμό», σσ. 92 + 9 Χάρτες + CD-Rom. Μυτιλήνη.
15. **Petanidou T.** (1998). *Study of the apicultural potential of *Phacelia tanacetifolia* under xeric conditions aiming at augmenting honey production in the Mediterranean region*. Final report to CEE-DG VI. ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη, σσ. 48.
16. **Petanidou T.** (1997). *Study of the apicultural potential of *Phacelia tanacetifolia* under xeric conditions aiming at augmenting honey production in the Mediterranean region*. Interim report to CEE-DG VI. ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη, σσ. 26.
17. **Petanidou T.** (1995). *Research on floral nectar and nectaries of the melliferous flora of Mediterranean shrublands*. Final Report to CEE-DG VI. KUL, Leuven, σσ. 167.
18. **Petanidou T.** (1994). *Research on floral nectar and nectaries of the melliferous flora of Mediterranean shrublands*. Annual Report to CEE-DG VI. KUL, Leuven, σσ. 9+xn.
19. **Πετανίδου Θ.** (1991). *Οικολογική αναγνώριση των αλυκών Καλλονής, Κεσσάνης, Κίτρους, Μ. Εμβόλου, Μέσσης, Μήλου και Πολιχνίτου*. Αναφορά προς τις Ελληνικές Αλυκές ΑΕ στο πλαίσιο της σχετικά ανειλημμένης μελέτης. Θεσσαλονίκη, σσ. 40.
20. **Πετανίδου Θ.**, Ακριώτης Τ., Μακροδήμος Α. (1991). Έκθεση προόδου για το Κοινοτικό Πρόγραμμα 2242/87/-01 Messolonghi για το χρονικό διάστημα Μαΐου – Δεκεμβρίου 1990, σσ. 62.
21. **Πετανίδου Θ.** (1989). *Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη σχεδιαζόμενη εγκατάσταση κρυσταλλοπηγίων στον Αμβρακικό κόλπο για την εκμετάλλευση του ορυκτού άλατος Μονολιθίου Ιωαννίνων*. Αναφορά προς τις Ελληνικές Αλυκές ΑΕ στο πλαίσιο του ανειλημμένου σχετικού έργου (βλ. συναφώς παράγρ. 5.2.1, αριθμ. 9). Θεσσαλονίκη, σσ. 89.
22. **Πετανίδου Θ.** (1987). *Οι αλυκές του Αιγαίου*. Αναφορά προς το Υφυπουργείο Νέας Γενιάς. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη, σσ. 155.

23. **Πετανίδου Θ.** (1985). *Οι Πεταλούδες της Ρόδου*. Αναφορά προς το Υφυπουργείο Νέας Γενιάς στο πλαίσιο του συναφούς προαναφερθέντος προγράμματος. Θεσσαλονίκη, σσ. 103.
24. **Πετανίδου Θ.** (1985). Αλιευτικά Κερκίνης – Αλιευτικά Δοϊράνης. Στο: Αριανούτσου-Φαραγγιτάκη Μ., Ανανίκας Λ., **Πετανίδου Θ.**, Καϊκής Μ., *Δοϊράνη – Κερκίνη*. Αναφορά προς το Υφυπουργείο Νέας Γενιάς, σελ. 3-34. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη.
25. Margaris N.S., Arianoutsou-Faraggitaki M., Christodoulakis N., Psaras G., Loukas L., **Petanidou T.**, Vokou D., Voreadou E. (1985). *Air pollution effects on structure and function of Attica natural ecosystems*. Report to CEC. Thessaloniki, pp. 19.
26. Μάργαρης Ν.Σ., Αριανούτσου-Φαραγγιτάκη Μ., Ψαράς Γ., Λουκάς Λ., **Πετανίδου Θ.**, Βώκου Δ. (1984). *Επιδράσεις της αέριας ρύπανσης στη δομή και λειτουργία των φυσικών οικοσυστημάτων της Αττικής*. Εκθεση προς το ΥΕΤ. Θεσσαλονίκη, σσ. 21.
27. Margaris N.S., Arianoutsou M., Tselas S., Loukas L., **Petanidou T.** (1983). *Air pollution effects on structure and function of Attica natural ecosystems*. Report to CEC. Thessaloniki, pp. 23.

#### 4.10 ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΜΝΕΙΑ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ ΑΛΛΩΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

1. Hocquet J.-C. (2001). *Hommes et paysages du sel – Une aventure millénaire*. Actes Sud, Arles France. (Το υλικό φαίνεται στις σελίδες 9, 11, 191).
2. Sadoul N., Walmsley J., Charpentier B. (1998). *Salinas and nature conservation*. MedWet, Tour-du-Valat.
3. Luengo A., Marín C. (1994). *El Jardín de la sal*, pp. 245. Ecotopía Ediciones, Tenydea, S.L., Santa Cruz de Tenerife. Ετέθη στη διάθεση των συγγραφέων φωτογραφικό και πληροφοριακό υλικό που παρατίθενται στις σελίδες 8, 19, 41, 53, 122.
4. Βώκου Δ., Παντής Γ., Σγαρδέλης Σ. (1986). *Οικολογία: Η αναγκαιότητα της σύνθεσης – Η γοητεία των σχέσεων*, Εγνατία, Θεσσαλονίκη. Παροχή επιστημονικού και φωτογραφικού υλικού που αφορά το κεφάλαιο «Έντομα – Επικοινωνία» (σελ. 115-131), κ.α.

## 5 ΑΛΛΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ & ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

### 5.1 ΕΚΛΑΪΚΕΥΜΕΝΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

#### 5.1.1 Αρθρογραφία σε περιοδικά

1. Πετανίδου Θ., Cole L. (2020). Γεωργοί και μελισσοκόμοι μπορούν να συνεργασθούν με στόχο μια αμοιβαία επωφελή επικοινωνία. *Μελισσοκομική Επιθεώρηση*, τεύχος 270: 125-127.
2. Πετανίδου Θ., Cole L. (2020). Γεωργοί και μελισσοκόμοι μπορούν να συνεργασθούν με στόχο μια αμοιβαία επωφελή επικοινωνία. *Μελισσοκομικό Βήμα*, τεύχος 103: 32-34.
3. Πετανίδου Θ., Cole L. (2020). Γεωργοί και μελισσοκόμοι μπορούν να συνεργασθούν με στόχο μια αμοιβαία επωφελή επικοινωνία. *Περιοδικό ΔΗΜΗΤΡΑ*, τεύχος 29: 22-24.
4. **Πετανίδου Θ.** (2019). Οι μέλισσες της φύσης και του μύθου. *Μελίμα* – Περιοδική έκδοση του Επιστημονικού Κέντρου μελισσοθεραπείας, τεύχος 31: 13-21.
5. **Πετανίδου Θ.** (2016). Οι μέλισσες της φύσης και του μύθου. *Μελισσοκομικό Βήμα – ΟΜΣΕ*, τεύχος 82: 20-28.
6. **Πετανίδου Θ.** (2016). Οι μέλισσες της φύσης και του μύθου. *Κυπριακή Μελισσοκομία*, Τεύχος 16: 23-29.
7. **Petanidou T.** (2011). Salted wines: a product like in the old to enrich our salt museums. *El Alfolí Newsletter* Special issue January 2012) 10: 49-50.
8. **Πετανίδου Θ., Δρακωνάκη Χ.** (2007). Το αλάτι και οι αλυκές ως κληρονομιά στην Ευρώπη, τη Μεσόγειο, την Ελλάδα. *Περιοδικό Ελούντα*, 56: 9-12.
9. **Πετανίδου Θ.** (2005). Αλάτι, αλυκές και αλυκάριοι. *Περιοδικό Επίκαιρα Αιτωλοακαρνανίας*, Τεύχος 110: 38-41.
10. **Petanidou T.** (2002). Typology of the Greek Salinas. *ALAS Newsletter No 5* (June 2002): 8-9.
11. **Πετανίδου Θ.** (2002). Το αλάτι και οι αλυκές ως φυσικοί πόροι κι εναλλακτικοί πόλοι τοπικής ανάπτυξης. *Ναυάγιο*, Τεύχος Μαρτίου 2002, σελ. 31-36.
12. **Petanidou T.** (2001). Mediterranean salinas: tradition and sustainable use. *ALAS Newsletter No 3* (December 2001): 3-6.
13. **Petanidou T.** (2001). Mediterranean salinas: tradition and sustainable use (English), Αλυκές της Μεσογείου – παράδοση και αειφορική διαχείριση (μετάφραση από την κ. Πετανίδου στα ελληνικά) – Les salines méditerranéens – Tradition et utilisation durable. Στο: *MedWet Newsletter – Mediterranean Wetlands* 15 (Ιούλιος 2001): 4-6. (Το *MedWet Newsletter* εκδίδεται σε τρεις γλώσσες: αγγλικά, γαλλικά και ελληνικά).
14. **Πετανίδου Θ.** (1999). Η επικοινωνία ως πόρος στον Ευρωπαϊκό και Μεσογειακό χώρο: σπουδαιότητα, αναγκαιότητα, εγγενή προβλήματα. *Μελισσοκομική Επιθεώρηση* 13(11): 459-464.
15. **Petanidou T.** (1997). Mediterranean wetlands technical data: Messolonghi saltworks (Hellas). *SEHUMED – Bolletin de la sede para el estudio de los humedales Mediterraneos*, No 3, September 1997.
16. **Πετανίδου Θ.** (1997). Ιστορική αναδρομή της αλοπηγικής τεχνικής στην Ελλάδα. *Περιοδικό Νέα Οικολογία*, τεύχος 150: 30-31.

17. Bastrup-Birk H., Troya A., **Petanidou T.** (1993). Habitat Directive: Towards a common policy for nature conservation in Europe. *Περιοδικό Η Φύσις*, Άνοιξη 1993: 8-10, 25-26 (αντίστοιχα, σε ελληνικά κι αγγλικά).
18. **Πετανίδου Θ.** (1990). Όταν ο άνθρωπος φτειάχνει υγροβιοτόπους: Το φράγμα της Κερκίνης. *Περιοδικό Ταξιδεύοντας*, Άνοιξη 1990: 112-115.
19. **Πετανίδου Θ.** (1987). Οι αλυκές του Αιγαίου. *Περιοδικό Νέα Οικολογία*, τεύχος 38 τεύχος (Σεπτεμβρίου): 38-41.

### 5.1.2 Αρθρογραφία σε εφημερίδες – blogs

- Θεοδώρα Πετανίδου. Ασπίδα για το μέλλον του Αιγαίου. Νησίδες – Εφημερίδα των Συντακτών 05-07.06.2020, σελ. 6-7. [https://www.efsyn.gr/nisides/246681\\_aspida-gia-mellon-toy-aigaiou](https://www.efsyn.gr/nisides/246681_aspida-gia-mellon-toy-aigaiou).
- Θεοδώρα Πετανίδου. Βάζουν τα θεμέλια της ζωής. Νησίδες – Εφημερίδα των Συντακτών 05-07.06.2020, σελ. 16-17. [https://www.efsyn.gr/nisides/246616\\_bazoun-ta-themelia-tis-zois](https://www.efsyn.gr/nisides/246616_bazoun-ta-themelia-tis-zois)
- Άρωμα από κόκκινα και μωβ άνθη, της Βάσης Παναγοπούλου, Εφημερίδα των Συντακτών, 07.07.2018. [https://www.efsyn.gr/nisides/156681\\_aroma-apo-mob-kai-kokkina-anthi](https://www.efsyn.gr/nisides/156681_aroma-apo-mob-kai-kokkina-anthi)
- Θεοδώρα Πετανίδου. Πόσο ανησυχητική είναι η εξαφάνιση των εντόμων; Εφημερίδα Καθημερινή, 31.03.2019. <https://www.kathimerini.gr/1017057/opinion/epikairothta/politikh/poso-anhsyxhtikh-einai-h-e3afanish-twn-entomwn>.
- Το τοπίο του Αιγαίου είναι φτιαγμένο για άνθη και μέλισσες. Συνέντευξη στην Απλωταριά. <https://www.aplotaria.gr/aegean-4-flowers-bees/>
- Η πράσινη αρχόντισσα των Κυρκλάδων, Συνέντευξη στον Γιώργο Λιάλιο, Εφημερίδα Καθημερινή, 06.05.2019 <https://www.kathimerini.gr/1022417/gallery/epikairothta/ellada/h-prasinh-arxontissa-twn-kykladwn>
- Συνέντευξη στην Βάση Παναγοπούλου, Εφημερίδα των Συντακτών 30.06.2018 για την επανακαλλιέργεια των αναβαθμίδων της "Ανδρού. [https://www.efsyn.gr/nisides/155889\\_aytodynames-politeies](https://www.efsyn.gr/nisides/155889_aytodynames-politeies)

### 5.1.3 Εκλαϊκευμένα Βιβλιάρια – Τεύχη

1. **Petanidou T.**, Vayanni L. (2002). *Saltworks, cultural heritage and local development: arguments for decision-making*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20, <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
2. **Πετανίδου Θ.**, Λ. Βαγιάννη (2002). Αλυκές, πολιτισμική κληρονομιά και τοπική ανάπτυξη: επιχειρηματολογία για λήψη αποφάσεων. Τεχνικό έγγραφο ALAS. ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 20.
3. **Πετανίδου Θ.** (1994). *Οικολογούντες, αλοπηγούμεν επί πάσης Ελλάδος – Conserving nature, we produce salt throughout Greece*. Ελληνικές Αλυκές ΑΕ, Αθήνα, σσ. 34. Δίγλωσση έκδοση.
4. **Πετανίδου Θ.** (1988). *Αλοπηγούντες οικολογούμεν*. Αλυκές Μεσολογγίου ΑΕ, Αθήνα, σσ. 18.
5. **Petanidou T.** (1988). *Producing salt along with wild life protection*. Saltworks of Messolonghi SA, Athens, pp. 18.

#### 5.1.4 Φυλλάδια Προστασίας Φύσεως – Φ. Πόρων

1. Φυλλάδιο του έργου TERRACESCAPE – Συμμετοχική Επιστασία Γησγια τις αιμασιές της Άνδρου: *Αγρότες του Αιγαίου*.
2. Φυλλάδιο του έργου STEP – Οι επικονιαστές υποστηρίζουν την παραγωγικότητα των καλλιεργειών (Μετάφραση – Θ. Πετανίδου), Ιούλιος 2012.
3. **Petanidou T.**, Neves R. (2002). *Traditional salinas in southern Europe: historical development and operation* (τρίπτυχο φυλλάδιο στην αγγλική, ALAS project, Figueira da Foz). <http://www.aegean.gr/alas/leaflets/leaflet1.pdf>.
4. **Petanidou T.**, Neves R. (2002). *The salter's profession: weather and sweat* (τρίπτυχο φυλλάδιο στην αγγλική, ALAS project, Figueira da Foz). <http://www.aegean.gr/alas/leaflets/leaflet2.pdf>.
5. **Petanidou T.**, Dahm H., Neves R. (2002). *Traditionally produced salt: a high quality product* (τρίπτυχο φυλλάδιο στην αγγλική, ALAS project, Figueira da Foz). <http://www.aegean.gr/alas/leaflets/leaflet3.pdf>.
6. **Petanidou T.**, Neves R. (2002). *Traditional production of salt: an age-old cultural heritage* (τρίπτυχο φυλλάδιο στην αγγλική, ALAS project, Figueira da Foz). <http://www.aegean.gr/alas/leaflets/leaflet4.pdf>.
7. **Petanidou T.**, Neves R. (2002). *Discovering traditional saltworks: a short guide for tourists and amateurs* (τρίπτυχο φυλλάδιο στην αγγλική, ALAS project, Figueira da Foz). <http://www.aegean.gr/alas/leaflets/leaflet5.pdf>.
8. **Petanidou T.**, Neves R., Vayanni L. (2002). *Traditional production of salt and its culture: your region benefits from it* (τρίπτυχο φυλλάδιο στην αγγλική, ALAS project, Figueira da Foz). <http://www.aegean.gr/alas/leaflets/leaflet6.pdf>.
9. **Πετανίδου Θ.**, Νέβες P. (2002). Παραδοσιακές αλυκές στη νότιο Ευρώπη: εξέλιξη και λειτουργία (τρίπτυχο φυλλάδιο στην ελληνική), ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη.
10. **Πετανίδου Θ.**, Νέβες P. (2002). Το επάγγελμα του αλυκάρη: αλάτι με ιδρώτα (τρίπτυχο φυλλάδιο στην ελληνική), ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη.
11. **Πετανίδου Θ.**, Νταμ Γ., Νέβες P. (2002). Παραδοσιακό αλάτι: ένα προϊόν υψηλής ποιότητας (τρίπτυχο φυλλάδιο στην ελληνική), ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη.
12. **Πετανίδου Θ.**, Νέβες P. (2002). Παρασκευή παραδοσιακού αλατιού: μια παμπάλαια πολιτισμική κληρονομιά (τρίπτυχο φυλλάδιο στην ελληνική), ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη.
13. **Πετανίδου Θ.**, Νέβες P. (2002). Ανακαλύπτοντας τις παραδοσιακές αλυκές: μικρός τουριστικός οδηγός (τρίπτυχο φυλλάδιο στην ελληνική), ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη.
14. **Πετανίδου Θ.**, Νέβες P., Βαγιάννη Λ. (2002). Παραδοσιακή παραγωγή και πολιτισμός του αλατιού: τοπικά οφέλη (τρίπτυχο φυλλάδιο στην ελληνική), ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη.
15. Αναβαθμίδες του ΝΑ. Αιγαίου: κάνοντας την ανάγκη πολιτισμό: Αφίσες, τρίπτυχο. Στο πλαίσιο της έκθεσης ερευνητικού υλικού ερευνητικού προγράμματος. Μυτιλήνη, 2000.
16. *Οδηγία περί οικοτόπων* (1993: τετράπτυχο, για την Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Γενική Διεύθυνση XI).
17. *Πεταλούδες Ρόδου* (1985: τρίπτυχο, για το Δήμο Ρόδου).

## 5.2 ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ & ΓΕΝΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

1. **Πετανίδου Θ.** (1997). *Άλας – Το αλάτι στην Ευρωπαϊκή Ιστορία και τον Πολιτισμό*. **Petanidou T.:** *Salt – Salt in European History and Civilisation*. Δίγλωσση έκδοση. Ελληνικές Αλυκές Α.Ε., σσ. 383.
2. **Πετανίδου Θ.** (1994). *Οικολογούντες, αλοπηγούμεν επί πάσης Ελλάδος – Conserving nature, we produce salt throughout Greece*. Ελληνικές Αλυκές, Αθήνα, σσ. 34.
3. **Πετανίδου Θ.** (1988). *Αλοπηγούντες οικολογούμεν*. Αλυκές Μεσολογγίου ΑΕ, Αθήνα, σσ. 18.
4. **Πετανίδου Θ.** (1988). *Producing salt along with wild life protection*. Αλυκές Μεσολογγίου ΑΕ, Αθήνα, σσ. 18.
5. Βώκου Δ., Γ. Παντή, Σ. Σγαρδέλη (1986). *Οικολογία: Η αναγκαιότητα της σύνθεσης – Η γοητεία των σχέσεων*, Εγνατία, Θεσσαλονίκη, σσ. 193.
6. 1980: *Απαντα περί Κολοκοτρωναίων*, Τόμος Ι. Ελληνική Εκδοτική Σχολή, Αθήνα, σσ. 270.
7. 1979: *Απαντα Μακρυγιάννη*, Τόμοι Ι, ΙΙ. Ελληνική Εκδοτική Σχολή, Αθήνα, σσ. 623.

## 5.3 ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ & ΕΚΔΟΣΗ ΕΚΛΑΪΚΕΥΜΕΝΩΝ ΒΙΒΛΙΑΡΙΩΝ, ΤΕΥΧΩΝ, ΦΥΛΛΑΔΙΩΝ

Επιστημονική, μεταφραστική και γενική εκδοτική επιμέλεια στα παρακάτω:

1. Τα 5 εκλαϊκευμένα βιβλιάρια – τεύχη που αναφέρονται στο κεφάλαιο 5.1.2 του παρόντος.
2. Τα 15 εκλαϊκευμένα φυλλάδια προστασίας φύσεως – Φυσικών Πόρων που αναφέρονται στο κεφάλαιο 5.1.3 του παρόντος.
3. Επιπλέον, εκδόθηκαν, με επιμέλεια της ίδιας, τόσο σε χαρτί όσο και ηλεκτρονικά, τα παρακάτω 12 βιβλιάρια, στα αγγλικά (6) και ελληνικά (6):
  - i. Neves R., Deržek P. (2002). *Restoration of Saltworks*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20. <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
  - ii. Rufino P., Sovinc A., Dahm H. (2002). *Ecological Management Plans*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20. <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
  - iii. Dahm H. (2002). *Marketing of traditionally produced salt: a practitioner's guide*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20. <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
  - iv. Benčič-Mohar E., Žagar Z., Dahm H. (2002). *Cultural Heritage and Salt Museums: setting up an open-air salt museum*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20. <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
  - v. Mitkova-Todorova R. (2002). *Traditional salt-works and tourism: a practitioner's guide*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20. <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
  - vi. Bonin F., Dahm H. (2002). *Training of Salters*. Technical Letter ALAS. Koper (Slovenia), pp. 20. <http://www.aegean.gr/alas/techletters.htm>.
  - vii. Ρουφίνο Ρ., Σόβιντς Α., Νταμ Γ. (2002). *Σχέδια οικολογικής διαχείρισης: οδηγίες σύνταξης και εφαρμογής*. Τεχνικό Δελτίο, ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 20.
  - viii. Νέβες Ρ., Ντέρζεκ Π. (2002). *Αποκατάσταση αλυκών*. Τεχνικό Δελτίο, ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 28.
  - ix. Νταμ Γ. (2002). *Εμπορική προώθηση άλατος – Πώληση του παραδοσιακά παραγόμενου αλατιού: πρακτικός οδηγός*. Τεχνικό Δελτίο, ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 20.

- x. Νταμ Γ., Μπέντσιτς Μόχαρ Ε., Ζάγκαρ Ζ. (2002). *Πολιτιστική Κληρονομιά και Μουσεία Άλατος: δημιουργία ενός υπαίθριου μουσείου άλατος*. Τεχνικό Δελτίο, ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 20.
- xi. Μπονίν Φ., Νταμ Γ. (2002). *Εκπαίδευση αλυκάρων: θεωρία και πράξη*. Τεχνικό Δελτίο, ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 12.
- xii. Μίτκοβα-Τοντόροβα Ρ. (2002). *Παραδοσιακή παραγωγή αλατιού και τουρισμός: πρακτικός οδηγός*. Τεχνικό Δελτίο, ALAS – ΑΕΝΑΛ, Μυτιλήνη, σσ. 20.

#### 5.4 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ VIDEO

1. Wild bees of Lesvos (English version) – Οι άγριες μέλισσες της Λέσβου (ελληνική εκδοχή) (2004). Δημιουργία 11λεππου video στο πλαίσιο του προγράμματος ALARM: Η. Dahm (εικονολήπτης), **Θ. Πετανίδου** (Επιστημονική Σύμβουλος).  
Η ταινία παρουσιάστηκε στο Ecofilms festival, Ρόδος, 21-26 Ιουνίου 2005.
2. *Salt and salinas of the Mediterranean* (English version) – *Αλάτι και Αλυκές της Μεσογείου* (ελληνική εκδοχή) (2002): Δημιουργία 14λέπτου video στο πλαίσιο του προγράμματος ALAS. **Θ. Πετανίδου**: Συλλογή υλικού – Έρευνα, Script (Ελληνικά & Αγγλικά), Η. Dahm: Σκηνοθεσία – Φωτογραφία: Παραγωγή: ΑΕΝΑΛ – ALAS, Synergion). (<http://www3.aegean.gr/alas/video.htm>).  
Η ταινία παρουσιάστηκε στο πληροφοριακό Πρόγραμμα του ECO-Cinema (3<sup>rd</sup> International Environmental Film Festival), Ρόδος, 9-14 Σεπτεμβρίου 2003.
3. Υγροβιότοπος Κερκίνης (1987). Επιστημονική συμμετοχή στη δημιουργία της ταινίας από την ΕΡΤ (επιστημονικός υπεύθυνος Ν.Σ. Μάργαρης).
4. Πεταλούδες Ρόδου (1986). Επιστημονική συμμετοχή στη δημιουργία της ταινίας της εκπαιδευτικής τηλεόρασης της ΕΡΤ, που χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (επιστημονικός υπεύθυνος Ν.Σ. Μάργαρης).

#### 5.5 ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΟΥΣΕΙΩΝ

1. Δημιουργία της **«Μελισσοθήκης του Αιγαίου»**, μοναδικής προσπάθειας στην Ελλάδα: Επιστημονική Συλλογή Αναφοράς μελισσών και άλλων επικονιαστών από το χώρο του Αιγαίου. Επί του παρόντος περιέχει Πάνω από 120.000 άτομα εντόμων. Τα έως τώρα αναγνωρισμένα είδη του ανέρχονται σε >900 είδη άγριων μελισσών κ.ά. επικονιαστών. ([http://lab-biogeography-ecology.aegean.gr/sec\\_menu.php?lg=Z31=&cg=one](http://lab-biogeography-ecology.aegean.gr/sec_menu.php?lg=Z31=&cg=one)).
2. Επιστημονική – Μουσειολογική εργασία και Δημιουργία του πρώτου ελληνικού **Μουσείου Άλατος στον Πολιχίτιο Λέσβου**. Εγκαίνια Μουσείου 30 Νοεμβρίου 2002. (<http://www3.aegean.gr/alas/>)

#### 5.6 ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ, ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ κ.ΛΠ.

1. *XII European Congress of Entomology, 17-21.10.2022, Hersonissos, Crete, Greece. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής και Οργανώτρια session “Insects and pollination”.*
2. *8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο (18ο ΠΕΣ), Κομοτηνή, 15-18 Οκτωβρίου 2019. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής.*

3. Εθνική οργανωτική Επιτροπή 16<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, Οκτώβριος 2019. Μέλος της Επιτροπής.
4. 10th International Symposium on Syrphidae, 8-12 Σεπτεμβρίου 2019, Mytilene, Lesvos, Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής.
5. Εθνική οργανωτική Επιτροπή 15<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, Οκτώβριος 2017. Μέλος της Επιτροπής.
6. Μέλος Επιστημονικής Επιτροπής του 15th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST2017), 31 August - 2 September 2017, Rhodes, Greece
7. Επιστημονική και οργανωτική Επιτροπή του 8<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Οικολογικής Εταιρείας Ελλάδος. 20-23 Οκτωβρίου 2016, Θεσσαλονίκη. Μέλος της Επιτροπής.
8. Εθνική οργανωτική Επιτροπή 14<sup>ου</sup> Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, Οκτώβριος 2015. Μέλος της Επιτροπής.
9. Special Meeting on the Atlas of Syrphidae of the project POL-AEGIS (The pollinators of the Aegean: Biodiversity and threats), 22-23 July 2015, Mytilene. Main organiser of the Workshop.
10. International Conference on Temperate orchids: Research and Conservation, 13-18 April 2015, Samos. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής.
11. Επιστημονική και οργανωτική Επιτροπή του 7<sup>ου</sup> Συνεδρίου της Οικολογικής Εταιρείας Ελλάδος. 9-12 Οκτωβρίου 2014, Μυτιλήνη.
12. 3<sup>η</sup> Συνάντηση Εργασίας του έργου POL-AEGIS (Ο επικονιαστές του Αιγαίου: Βιοποικιλότητα και απειλές), 8-9 Οκτωβρίου 2014, Μυτιλήνη. Διοργάνωση και Διεξαγωγή της Συνάντησης.
13. 13<sup>ο</sup> Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, 3-6 Οκτωβρίου 2013. Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής.
14. 2<sup>η</sup> Συνάντηση Εργασίας του έργου POL-AEGIS (Ο επικονιαστές του Αιγαίου: Βιοποικιλότητα και απειλές), 13-14 Σεπτεμβρίου 2013, Μυτιλήνη. Διοργάνωση και Διεξαγωγή της Συνάντησης.
15. Ετήσιο Σεμινάριο του έργου POL-AEGIS (Ο επικονιαστές του Αιγαίου: Βιοποικιλότητα και απειλές), 22-23 Μαρτίου 2013, Μυτιλήνη. Διοργάνωση και Διεξαγωγή Σεμιναρίου.
16. Εναρκτήρια Συνάντηση Εργασίας και Ετήσιο Σεμινάριο του έργου POL-AEGIS (Ο επικονιαστές του Αιγαίου: Βιοποικιλότητα και απειλές), 22-25 Μαρτίου 2012, Μυτιλήνη. Διοργάνωση και Διεξαγωγή της Συνάντησης και του Σεμιναρίου.
17. 4<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας, 9-12 Οκτωβρίου 2008, Βόλος. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής.
18. Αλλαγή χρησης γης στη Μεσόγειο, 6 Ιουνίου 2008. Επιστημονική υπεύθυνη διοργάνωσης σεμιναρίου, στον οποίο προσκλήθηκαν και συμμετείχαν, ως εισηγητές, 4 Έλληνες επιστήμονες. Η διοργάνωση έγινε στο πλαίσιο του «ΕΠΕΑΕΚ – Αναμόρφωση ΠΠΣ Τμήματος Γεωγραφίας». (<http://www.aegean.gr/geography/greek/seminar2.htm>).
19. Planet Earth Conference, Mytilene, June 2008. Μέλος της Επιστημονικής & Οργανωτικής Επιτροπής.
20. 1st International Conference on the Ecological Importance of Solar Saltworks, Santorini, 20-22 October 2006, Global Network for Environmental Science and Technology. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής.
21. Διαχείριση προστατευτέων περιοχών, 23-27 Μαΐου 2005. Πρόεδρος της επιτροπής διοργάνωσης του εβδομαδιαίου αυτού σεμιναρίου, στον οποίο προσκλήθηκαν και συμμετείχαν, ως εισηγητές, 8 επιστήμονες

- από την Ελλάδα και το Ηνωμένο Βασίλειο. Η διοργάνωση έγινε στο πλαίσιο του σεμιναριακού κύκλου *Φυσικό Περιβάλλον: Από τη Γνώση στη Διαχείριση* του ΕΠΕΑΕΚ – Αναμόρφωση ΠΠΣ Τμήματος Γεωγραφίας, πακέτο εργασίας 1.4 «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΠΠΣ».
22. *Bee course on Lesbos*, 4-8 Απριλίου 2005 – στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος ALARM. Διοργάνωση διεθνούς σχολείου για 33 μεταπτυχιακούς ευρωπαίους φοιτητές – ερευνητές με θέμα τις τεχνικές επικοινωνίας και τη συλλογή και αναγνώριση μελισσών, στο πεδίο και το εργαστήριο. Η διοργάνωση έγινε με τη συμμετοχή επιστημόνων από την Ευρώπη και τις ΗΠΑ.
  23. 2<sup>ο</sup> Συνέδριο Ένωσης Ελλήνων Οικολόγων, 18–21 Νοεμβρίου 2004, Μυτιλήνη. Μέλος της Επιστημονικής – Οργανωτικής Επιτροπής.
  24. 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γεωγραφικό Συνέδριο, 14–17 Οκτωβρίου 2004, Μυτιλήνη. Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής.
  25. *Final Conference of the Project ALAS: Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development* (29 November – 1 December 2002, Μυτιλήνη – Πολιχνίτος): Κύριος οργανωτής του Διεθνούς Συνεδρίου και μέλος της Οργανωτικής και Επιστημονικής Επιτροπής.
  26. *Conferences of the Project ALAS (All About Salt): Launching Conference* (28–30 Μαρτίου 2001, Μυτιλήνη – Πολιχνίτος), *Annual Conference* (Figueira da Foz, Πορτογαλία, 28 Σεπτεμβρίου – 2 Οκτωβρίου 2001): Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής.
  27. Πρόσκληση Ολλανδού επιστήμονα στο πλαίσιο του *μορφωτικού διαπανεπιστημιακού προγράμματος ανταλλαγών Ελλάδας – Ολλανδίας 1998–1999*. Μετά από αίτηση στο Υπουργείο Παιδείας, προσεκλήθη ο Dr Willem Ellis (Institute for Systematics and Population Biology, Department of Entomology, Amsterdam University) για σειρά διαλέξεων επί 14 ημέρες. Θεματολογία διαλέξεων: Βιογεωγραφία και επιπτώσεις της αλλαγής κλίματος στη βιογεωγραφία της Μεσογείου (Μάρτιος 1999).
  28. *Ελληνικό αλάτι*, Νοέμβριος 1998, Μυτιλήνη, Πολιτιστικό και Τεχνολογικό Ίδρυμα ΕΤΒΑ. Μέλος Επιστημονικής Επιτροπής.
  29. Μεγάλος αριθμός προσκεκλημένων ομιλητών στο Τμήμα Γεωγραφίας με διάφορες θεματικές (φυσικοί πόροι, Μεσογειακή δίαιτα, ιστορική διάσταση της μετακίνησης οικισμών στον Αιγαϊακό χώρο, Πολιτικές προστασίας και διατήρησης του αγροτικού τοπίου, ελαιοκαλλιέργεια κ.λπ.).
  30. 1<sup>ο</sup> Συνέδριο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Σεπτέμβριος 1989, Μυτιλήνη.

## 5.7 ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΚΘΕΣΕΩΝ κ.λπ.

1. Παρουσίαση φωτογραφιών με θέμα «**Οι άγριες μέλισσες της Λέσβου**» στη Μυτιλήνη 21 Νοεμβρίου 2004 στο πλαίσιο του Προγράμματος ALARM.
2. Πρόεδρος της οργανωτικής επιτροπής «**Τριημέρου Οικολογικών Ταινιών**» στη Μυτιλήνη 10-12 Δεκεμβρίου 2004, στο πλαίσιο των 20 χρόνων του Πανεπιστημίου Αιγαίου.
3. Διοργάνωση έκθεσης φωτογραφίας με τίτλο «**Τοπία άλατος – Saline landscapes**» (29 Νοεμβρίου – 1 Δεκεμβρίου 2002, **Μυτιλήνη**). Η έκθεση έλαβε χώρα στο πλαίσιο της διοργάνωσης του διεθνούς Συνεδρίου «*ALAS Final Conference – Το αλάτι και οι αλυκές ως φυσικοί πόροι και ως εναλλακτικοί πόλοι τοπικής*

ανάπτυξης» και εστίασε στη συλλογή και έκθεση φωτογραφιών (ιστορικών – τεκμηριωτικών της άσκησης αλοπηγίας) και άλλων έργων με θέμα το αλάτι από τον Ελληνικό χώρο.

4. Διοργάνωση έκθεσης φωτογραφίας και ερευνητικού υλικού με τίτλο **«Αναβαθμίδες του ΝΑ Αιγαίου: κάνοντας την ανάγκη πολιτισμό»**, του προγράμματος *«Αναβαθμίδες του Αιγαίου»*. Η διοργάνωση, εκτός από το πρακτικό της μέρος, αφορούσε στη συγγραφή και έκδοση όλου του υλικού (κείμενα έκθεσης, αφίσες, τρίπτυχο), καθώς και στην παρουσίαση της έκθεσης κατά τα εγκαίνια όλων, σε 30–60λεπτες εναρκτήριες ομιλίες. Η έκθεση παρουσιάστηκε στις παρακάτω πόλεις/ κώμες/ νησιά:
  - στη **Μυτιλήνη** (Νέο Αρχαιολογικό Μουσείο, 10–19 Νοεμβρίου 2000)
  - στην **Αθήνα** (Πνευματικό Κέντρο Δήμου Αθηναίων, 5–20 Δεκεμβρίου 2000)
  - στην **Πάτμο** (Πάτμιο Πνευματικό Κέντρο του Δήμου Πάτμου, 1–15 Ιουλίου 2001)
  - στη **Νίσυρο** (Ζωσιμοπούλειο Θέατρο, 27 Αυγούστου – 16 Σεπτεμβρίου 2001)
  - στο **Σίγρι Λέσβου** (Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου, 13 Απριλίου – 19 Ιουλίου 2002)
  - στην **Αγία Παρασκευή Λέσβου** (Πολύκεντρο Αγίας Παρασκευής, 3–25 Αυγούστου 2002).

## 5.8 ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

1. Επιστημονικώς υπεύθυνη για το εκπαιδευτικό πακέτο (μουσειασκευή ή βαλίτσα) «Το αλάτι της ζωής μας» (2011), που εκπονήθηκε με τη συνεργασία της Ε΄ Δημοτικού του 7<sup>ο</sup> Δημοτικού Σχολείου Παγκρατίου στο πλαίσιο του προγράμματος της ευέλικτης ζώνης, σε συνεργασία με τους Φίλους του Μουσείου Γουλανδρή (<http://www.filoi-gnhm.gr/ekdoseisfiles/teyxos106-1.pdf>).
2. Υποστήριξη Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης και συνεργασίας των Πειραματικού Γυμνασίου Μυτιλήνης – Ιπποκρατίου Γυμνασίου Κώ, με θέμα το αλάτι (2003-4).
3. Συμμετοχή στην εκπαίδευση καθηγητών Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης στο Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Μεσολογγίου, με θέμα το αλάτι (2014).

## 6 ΣΥΝΕΔΡΙΑ – WORKSHOPS

### 6.1 ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ

1. 4-7 September 2019, Rhodes, Greece, CEST2019 – 16th International Conference on Environmental Science and Technology  
**Oral:** *Effects of climate change in the Mediterranean: the case of bees and other pollinators*
2. 19 Μαΐου 2018, Ημερίδα *Μέλισσα & Περιβάλλον, Μελισσοκομία & Δασικά Οικοσυστήματα*, Ινστιτούτο Μεσογειακών Δασικών Οικοσυστημάτων, ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ, Πάρκο των Ιλισίων.  
**Oral:** Πετανίδου Θ. *Γη φτειαγμένη για μέλισσες: “των γαρ ορών έστιν ά νυν μέν έχει μελίτταις μόνας τροφήν»*
3. 14-17 Σεπτεμβρίου 2017, 15<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, ΜΑΙΧ, Χανιά, Κρήτη  
**Oral:** Τ. Petanidou (**plenary speaker**). *Αποκαλύψεως Αιγαίου συνέχεια: ο «μικρός, μέγας κόσμος» του Αρχιπελάγους, μέσα από τις σχέσεις φυτών–επικονιαστών.*
4. 2-6 July 2017, 16<sup>th</sup> Symposium on Insect–Plant Interactions, Tours – France.  
**Oral:** Τ. Petanidou (**Key note speaker**). *The Aegean revisited: unravelling the Archipelago’s “small, great world” through ecological network analysis.*
5. 7 Ιουνίου 2017, Εκδήλωση Ενημέρωσης & Εκπαίδευσης για το Πρόγραμμα LIFE – Call 2017, Μυτιλήνη.  
**Oral:** Θ. Πετανίδου. *LIFE TERRACESCAPE – Employing land stewardship to transform terraced landscapes into green infrastructures to better adapt to climate change, LIFE16 CCA/GR/000050.*
6. 18 Φεβρουαρίου 2017, Ημερίδα Γενικής Συνέλευσης Παγκύπριου Συνδέσμου Μελισσοκόμων, Αίθουσα Κέντρου Γεωργικής Εκπαίδευσης, Λεμεσός Κύπρου.  
**Oral:** Θ. Πετανίδου. *Η πρόκληση της αλλαγής κλίματος στη Μεσογειακή Μελισσοκομία.*
7. 22-23 November 2016, VIII Mediterranean Bee-keeping Forum – APIMED, Chefchaouen, Morocco.  
**Oral:** Θ. Πετανίδου. *Floral rewards (nectar, pollen) in the Mediterranean under conditions of climate change.*
8. 12 Νοεμβρίου 2015, Μυτιλήνη, Ημερίδα Γεωπληροφορικής.  
**Oral:** Θ. Πετανίδου. *Μελισσοθήκη του Αιγαίου ψηφιοποιώντας τις σχέσεις ανθέων – επικονιαστών του αρχιπελάγους*
9. 21-26 October 2015, 13<sup>th</sup> International Convention Συνέδριο Αειφόρου Τουριστικής Ανάπτυξης ΥΠΕΡΙΑ 2015, Αμοργός.  
**Oral:** Τ. Petanidou. *Terraces for agriculture: an integral landscape element of the Aegean islands landscape.*
10. 15-16 Σεπτεμβρίου 2014, International Meeting on Plant Reproduction, Università di Bologna, Bologna, Italy.  
**Oral:** Πετανίδου Θ. (**Key note speaker**). *Pollinators and pollination challenge: the Mediterranean case.*
11. 23-25 Μαΐου 2013, Ναύπλιο ΕΕΒΕ. 35<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών.  
**Oral:** Πετανίδου Θ. (**Key note speaker**). *Ερευνώντας μια σχέση 100 εκατομμυρίων χρόνων: άνθη και αγριομέλισσες της Ελληνικής Εδέμ.*
12. 11-14 Οκτωβρίου 2011, Ναύπλιο, 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Εντομολογική Εταιρεία Ελλάδος

- Oral:** Πετανίδου Θ. (**Key note speaker**). *Άγριες μέλισσες και άλλα έντομα-επικονιαστές: ένα ανεκτίμητο και ανεξερεύνητο κεφάλαιο για την Ελλάδα.*
13. CEST 2011 (12<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology), Rhodos island, 8-10 September 2011.  
**Oral:** T. Petanidou. Why conserve salinas?  
**Oral:** Hueso K., T. Petanidou. Characterisation and evaluation of European salt museums: how to show the importance of salt to others
14. 7-10 Οκτωβρίου 2010, Πάτρα – 5<sup>ο</sup> Συνέδριο Πανελληνίας Ένωσης Οικολόγων & Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας  
**Oral:** Πετανίδου Θ. (Key note speaker). *Η ξεχασμένη βιοποικιλότητα: αγριομέλισσες στα άνθη της Τελευταίας Εδέμ.*
15. 23-27 September 2009, Πύλη Πρεσπών (Med-INA, MedWet, Society for the Protection of Prespes. *Prespa workshop – Towards an integrated approach to the cultural and natural aspects of wetlands.*  
**Oral:** Petanidou T. *Cultural aspects for the conservation of Mediterranean salinas.*
16. 2-7 Αυγούστου 2009, Albuquerque, USA, 94<sup>th</sup> Annual Meeting ESA (Ecological Society of America).  
**Oral:** Petanidou T., Kallimanis T. *Temporal dynamics in plant–pollinator networks.*
17. 20-23 September 2005, Università di Roma "La Sapienza", Roma. 100<sup>ο</sup> Congresso della Società Botanica Italiana: Le Scienze Botaniche nel XXI secolo.  
**ομιλία:** T. Petanidou: «*A land for flowers and bees: studying pollination ecology in Mediterranean communities*»
18. 8-9 Ιουλίου 2005, Margherita di Savoia, Ιταλία. Convegno Scientifico Internazionale με θέμα: «*La produzione del sale e la salvaguardia dell' ecosistema*». Διοργάνωση: Atisale – Comune di Margherita di Savoia – Assessorato alla Cultura.  
**ομιλία:** T. Petanidou: «*Il progetto ALAS:Recupero e valorizzazione delle saline del Mediterraneo*». (The ALAS project: *Conserving the Mediterranean salt & Salinas*)
19. 24-25 Φεβρουαρίου 2005, Μεσολόγι. Διήμερο με θέμα: «*Η Λιμνοθάλασσα Μεσολογγίου-Αιτωλικού στις προκλήσεις του 21<sup>ου</sup> αιώνα: Πολιτισμικές, τουριστικές και εκπαιδευτικές όψεις της ανάπτυξης*». Διοργάνωση: Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Αιτωλοακαρνανίας, Νομαρχιακή Αναπτυξιακή Επιχείρηση, Κέντρο Πληροφόρησης Υγροτόπων Λιμνοθάλασσας Μεσολογγίου-Αιτωλικού.  
**ομιλία:** Θ. Πετανίδου: «*Το αλάτι ως φυσικός πόρος και διαχρονικός πόλος ανάπτυξης: η σύγχρονη ευρωπαϊκή και ελληνική εμπειρία*».  
**Συμμετοχή στη Στρογγυλή Τράπεζα.**
20. 27 Νοεμβρίου 2004, Ζάκυνθος. Διεπιστημονική Ημερίδα «*Ανάπλαση και αξιοποίηση ανενεργών αλυκών Κατασταρίου Ζακύνθου*». Διοργάνωση «Πλατύφορος», Εταιρία μελέτης, έρευνας και προαγωγής πολιτισμού.  
**ομιλία:** Θ. Πετανίδου: «*Εναλλακτικές χρήσεις εγκαταλελειμμένων αλυκών: η ευρωπαϊκή εμπειρία*».  
**Συντονισμός και εισήγηση στη Στρογγυλή τράπεζα.**
21. 28–31 Μαΐου 2002, Montalcino (Siena, Italy). *Nectar and nectary: from Biology to Biotechnology.*  
**ομιλία:** T. Petanidou: «*Study of the nectar secretion of Phacelia tanacetifolia under xeric conditions and its importance as a honeybee fodder in Mediterranean areas*».
22. 16–19 Μαΐου 2002, Πιράν, Σλοβενία. *Annual Conference of the ALAS (All About Salt) Project.*  
**ομιλία:** T. Petanidou «*ALAS: ideals of conception, limitations of practice, re-considerations for action*».

23. 28 Φεβρουαρίου – 1 Μαρτίου 2002, Alicante (Spain). International Symposium *Mediterraean Biodiversity: Bases for its management and Conservation*. Foundation RAMÓN ARECES και CIBIO (Centro Iberoamericano de la Biodiversidad) de la Universidad de Alicante.  
**ομιλία: Τ. Petanidou** «*The pollination partnership in the Mediterranean: issues of biodiversity, threats and management*».
24. 28 Σεπτεμβρίου – 2 Οκτωβρίου 2001, Figueira da Foz, Πορτογαλία. *Annual Conference of the ALAS (All About Salt) Project*.  
**ομιλία: Τ. Petanidou**: «*Implications of a salina/salt-museum at the level of preservation of heritage and enhancement of local economy: Expectations from the ALAS project*».
25. Μάιος 2001, Sesimbra, Πορτογαλία. *MedWet/Com4 – Fourth Meeting of the Mediterranean Wetlands Committee, Technical session on: «Mediterranean salinas: Tradition and sustainable use»*. Keynote speaker  
**ομιλία: Τ. Petanidou**: «*Exploring the Geographies of the Mediterranean salinas in the past and the future of the Basin*».
26. Οκτώβριος 1999, Λευκάδα. *Ανάπλαση και αξιοποίηση των ανενεργών αλυκών Επτανήσου (Κερκύρας, Λευκάδας, Ζακύνθου)*. Πρόσκληση από Κέντρο Μελετών Ιονίου & Νομαρχία Λευκάδας.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου**: «*Παραδοσιακές ελληνικές αλυκές του μέλλοντος: Διερευνώντας την παλιά δομή, αναζητώντας την καινούργια χρήση*».  
**Συμμετοχή στο στρογγυλό τραπέζι** με θέμα: «*Ιστορία, Οικολογία, Ανάπτυξη και Αλυκές*».
27. Σεπτέμβριος 1999, Σάμος. *Saltworks: Preserving saline coastal ecosystems*.  
**ομιλία: Τ. Petanidou**: «*The postmodern saline landscape in Greece and the European Mediterranean: salinas for salt or what?*»
28. Νοέμβριος 1998, Μυτιλήνη. *Η Τριήμερο Εργασίας, Μυτιλήνη 6–8 Νοεμβρίου 1998, «Το Ελληνικό αλάτι»*. Πολιτιστικό και Τεχνολογικό Ίδρυμα ΕΤΒΑ (ΠΤΙ ΕΤΒΑ).  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου**: «*Η Γεωγραφία της χρήσης και της παραγωγής άλατος στον ελληνικό κόσμο*».
29. Ιούνιος 1997, Παρίσι. *Nature and Workmanship – Artificial Wetlands, Threatened coastal areas in the Mediterranean. International meeting*. European Commission-DG XI, UNESCO, Insula. Key note speaker.  
**ομιλία: Τ. Petanidou** «*European saltworks at the threshold of the 21<sup>st</sup> century*».
30. Απρίλιος 1995, Λονδίνο. *Conserving Europe's bees*. International Bee Research Association – The Linnean Society of London.  
**ομιλία: Τ. Petanidou**: «*Interdependence of native bee faunas and floras in changing Mediterranean communities*».
31. Οκτώβριος 1993, Calpe (Alicante, Ισπανία). *International Conference on Arthropod Management and Environmental Conservation*.  
**ομιλία: Τ. Petanidou**: «*Nature conservation and pollination ecology in phrygana (garrigue of East Mediterranean)*».
32. Μάρτιος 1992, Βρυξέλλες. *Bees for Pollination*. Workshop της ΕΕΚ-ΓΔ VI.  
**ομιλία: Τ. Petanidou**: «*Bee pollination in phrygana – Facts and Actions*».
33. Φεβρουάριος 1992, Caracas, Venezuela. *IV<sup>th</sup> World Congress on National Parks and Protected Areas. Parks for life: Enhancing the role of conservation in sustaining society*.  
**Συμμετοχή στο στρογγυλό τραπέζι** με θέμα: «*Management of National Parks*».
34. Ιούνιος 1991, Sevilla, Spain. *ACE and Wetland Conservation*. Workshop organized by DG XI.

- Κατάθεση εμπειρίας** από το Πρόγραμμα «Αναβάθμιση των Αλυκών Μεσολογγίου από οικολογική άποψη».
35. Φεβρουάριος 1988, Μυτιλήνη. *Οι ελαιώνες του Αιγαίου*.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «*Η επικοινωνιακή ιστορία της ελιάς ή η αχίλλειος πτέρνα της μονοκαλλιέργειας*».
36. Ιούνιος 1987, Isola di Salina, Ιταλία. *Convegno sull' ambiente, struttura economica e prospettive di sviluppo delle isole Eolie*. Workshop UNESCO-MAB – Progetto Eolie.  
**ομιλία: Τ. Petanidou:** «*Iniziative ecologiche della gioventù in Grecia*».

## 6.2 ΑΛΛΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- 24–27 Οκτωβρίου 2019, Höör Σουηδίας:  
**Oral:** Petanidou T. *Some things we know about the bees of the Aegean Archipelago*  
**Poster:** Galloni M., Bortolotti L., Navarro L., Petanidou T., Traveset A. *Involving people to protect bees and other pollinators in the Mediterranean – LIFE18 GIE/IT/000755 LIFE 4 POLLINATORS*
- 27–30 June 2019, Thessaloniki, Greece, 14th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions (ICZEGAR)  
**Poster:** Avtzis DN, Mizerakis V, Markoudi V, Nakas G, Trichas A, Devalez J, Petanidou T. *Resolving the phylogeny of *Pygopleurus* species in the Aegean Sea: a first and exciting glimpse*.
- 13-22 March 2019, Canary Islads, Madeira – Azores – Cape Verde – VI ITLA World Congress on Terraced landscapes “Re-enchanting terraces”  
**Oral: Petanidou T.** (2019?). The Project LIFE TERRACESCAPE – Employing Land Stewardship to transform terraced landscapes into Green Infrastructures to better adapt to climate change.
- 24-25 November 2018, Zurich, Switzerland, 2<sup>nd</sup> International Symposium on the Ecology and Evolution of Flowers  
**Poster:** Kantsa A., De Moraes C., Merkouri S., Hristopoulou K., Fyllas N., Petanidou T., Mescher M. *Floral ecology in a Mediterranean scrubland: stimuli, rewards, and energetics*.
- 26-28 October, Ciutadella Menorca, Spain. XVI International Congress & Workshop on Dry Stone.  
**Oral:** Petanidou T. *The Project LIFE TERRACESCAPE: Employing land stewardship to transform terraced landscapes into green infrastructures to better adapt to climate change*
- 4–7 Οκτωβρίου, 2018, Ηράκλειο. 10<sup>ο</sup> Συνέδριο Οικολογικής Εταιρείας Ελλάδος  
**Oral:** Καντσά Α.,...Πετανίδου Θ. *Ο λειτουργικός ρόλος του χρώματος και του αρώματος των ανθέων στα Μεσογειακά οικοσυστήματα*  
**Oral:** Μέμτσας Γ., Λαζαρίνα Μ., Πετανίδου Θ., Σγαρδέλης Σ., Καλλιμάνης Α. *Η χρήση των ανωτέρων ταξινομικών μονάδων για την εκτίμηση των μετρικών των δικτύων φυτών-επικοινωνιαστών*  
**Oral:** Πυροβολάκη Ν., Χαριτωνίδου Μ., Νάκα Γ., Πετανίδου Θ., Halley J.M. *Συγκρίνοντας την οικολογία επικονίασης της *Ophrys helenae* (Orchidaceae) σε τρεις πληθυσμούς κοντά στα Ιωάννινα*  
**Oral:** Νάκας Γ., Χτενέλλη Τ.-Τ., Λαζαρίνα Μ., Devalez J., Σγαρδέλης Σ., Δημητρακόπουλος Π., Πετανίδου Θ. *Επίδραση της φωτιάς στο μέγεθος σώματος δύο ευ-κοινωνικών ειδών μελισσών του γένους *Lasioglossum**
- 12–8 August 2018, Budapest, Hungary. 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society of Chemical Ecology, *East meets West: Budapest brings chemoecologists together*  
**Oral:** Kantsa A., Raguso R., **Petanidou T.** *Natural olfactory landscapes and pollination networks*.
- 5–10 August 2018, New Orleans, USA. 103<sup>rd</sup> Annual Meeting of the Ecological Society of America.  
**Oral: Petanidou T.,** Krista Takkis, T. Tscheulin. *Climate warming will affect nectar and pollinator resource use in the Mediterranean*.
- 16–20 April 2018, Botanical Gardens in Berlin, Germany. XI International Symposium on Pollination (ICPPR).

**Oral:** Petanidou T., Lazarina M. *Mediterranean fires: bee they good or bee they bad?*

**Oral:** Kantsa A., Raguso R.R., Dyer A., **Petanidou T.** Pollination networks: the role of floral scent and color in predicting influential nodes.

10. March 9, 2018, Enid, Oklahoma, USA, Annual Oklahoma Research Day.

**Poster:** Brown, E., A. Fernandez, E. Metzler, C. Pavlick, V. Rivera-Figueroa, T. Salaguinto, T., V. Gonzalez, J. Agosto-Rivera, J. Hranitz, **T. Petanidou**, and J. Barthell. *Foraging patterns of carpenter bees at Chasteberry bushes on Lesvos (Greece).*

11. January 3-7, 2018, San Francisco, California, USA. Annual Meeting of the Society of Integrative and Comparative Biology.

**Poster:** Pavlick, C. R., E. R. Brown, E. J. Metzler, V. Rivera-Figueroa, T. C. Salaguinto, A. Fernandez, J. M. Hranitz, V. H. Gonzalez, **T. Petanidou**, T. Tscheulin, and J. F. Barthell. Removal of a specialist pollinator on field bindweed reveals competitive release for a generalist pollinator. **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E393-E393 Meeting Abstract: P2-143.

**Poster:** Brown, E. R., C. R. Pavlick, **T. Petanidou**, T., Tscheulin, V. H. Gonzalez, J. L. Agosto-Rivera, J. M. Hranitz, and J. F. Barthell. Temporal niches of two Pollinating bees of field bindweed (*Convolvulus arvensis*, Convolvulaceae). **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E282-E282 Meeting Abstract: P2-150.

**Poster:** Fernandez, A., **T. Petanidou**, T. Tscheulin, V. H. Gonzalez, J. M. Hranitz, J. Agosto, and J. F. Barthell. Pollen dynamics of field bindweed and competitive release in pollen loads of a generalist pollinator in the Mediterranean. January 5, 2018. **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E315-E315 Meeting Abstract: P2-151.

**Poster:** Metzler, E. J., V. Rivera Figueroa, T. C. Salaguinto, V. H. Gonzalez, **T. Petanidou**, T. Tscheulin, J. L. Agosto Rivera, J. M. Hranitz, and J. F. Barthell. Foraging behaviors support dietary niche separation of a generalist bee and specialist bee on field bindweed. **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E378-E378 Meeting Abstract: P3-120.

**Poster:** Brown, E., A. Fernandez, E. Metzler, C. Pavlick, V. Rivera-Figueroa, T. Salaguinto, V. Gonzalez, J. Agosto-Rivera, J. M. Hranitz, **T. Petanidou**, and J. F. Barthell. Carpenter bee foraging patterns at chasteberry bushes (*Vitex agnus-castus* L.) on the Greek island of Lesvos. **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E283-E283 Meeting Abstract: P3-127.

**Poster:** Rivera-Figueroa, V., D. Loubriel, M. Johnson, T. Tscheulin, **T. Petanidou**, D. Oskay, V. H. Gonzalez, J. M. Hranitz, J. F. Barthell, J. L. Agosto-Rivera. Comparison of the circadian rhythms of two bee pollinators, a generalist and a specialist, of field bindweed. **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E407-E407 Meeting Abstract: P3-137.

**Poster:** Salaguinto, T. C., V. Rivera, V.H. Gonzalez, J. L. Rivera, T. Tscheulin, **T. Petanidou**, J. M. Hranitz, J. F. Barthell. Nectar dynamics of *Convolvulus arvensis* in the Mediterranean ecoregion. January 6, 2018. **INTEGRATIVE AND COMPARATIVE BIOLOGY** Volume: 58 Supplement: 1 Pages: E412-E412 Meeting Abstract: P3-245 Published: MAR 2018.

12. 14-17 Σεπτεμβρίου 2017, 15<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, ΜΑΙΧ, Χανιά, Κρήτη.

**Poster:** T. Petanidou et al. *Μετατροπή των εγκαταλειμμένων τοπίων αναβαθμίδων σε πράσινες υποδομές για καλύτερη προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή.*

13. 28 August – 1 September 2017. Curitiba, Paraná, Brazil. 9<sup>th</sup> International Symposium on Syrphidae.  
**Poster:** Chroni A., Djan M., Obreht Vidaković D., Vujić A., Petanidou T., Šašić Zorić L., Velićković N., Kočiš Tubić N., Tataris G., Radenković S. *A DNA barcode library of the Mediterranean species of Eumerus (Diptera: Syrphidae).*
14. 20-23 Οκτωβρίου 2016, Θεσσαλονίκη. 8<sup>ο</sup> Συνέδριο Οικολογικής Εταιρείας Ελλάδος  
**Oral:** Νεοκοσμίδης Λ., Tscheulin T., Καλλιμάνης Α., Στεφανάκη Α., Χανλίδου Ε., Πετανίδου Θ. *Η επίδραση του τοπίου στα δίκτυα αλληλεπίδρασης φυτών – επικονιαστών.*  
**Oral:** Τσιτσέλα Α., Πολέμης Η., Ζερβάκης Γ.Ι., Πετανίδου Θ. *Βιοποικιλότητα μανιταριών σε τρία ενδιαιτήματα του Κάτω Ολύμπου.*  
**Oral:** Tscheulin T., Τζαννέτου Μ., Devalez J., Πετανίδου Θ. *Νανισμός στις μέλισσες του Αιγαίου Αρχιπελάγους.*
15. 9–11 Σεπτεμβρίου 2016, Κεφαλονιά. 9-11 15<sup>th</sup> international congress on drystone walling.  
**Oral:** Petanidou T. *The terrace-scapes of the Aegean in a period of critical transition.*
16. 4–6 Δεκεμβρίου 2015, Αθήνα, 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Μελισσοκομικό Συνέδριο.  
**Oral:** Πετανίδου Θ., Takis K., Tscheulin T. *Παραγωγή νέκταρος υπό συνθήκες κλιματικής αλλαγής: πειραματικά αποτελέσματα σε αυτόχθονα & καλλιεργούμενα μελισσοκομικά φυτά.*
17. 8–10 Οκτωβρίου 2015, Πάτρα, 13<sup>ο</sup> Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας.  
**Oral:** Stefanaki A., Hanlίδου Ε., Kokkini S., **Petanidou, T.** 2015. Νέα χλωριδικά δεδομένα από τα νησιά του Αιγαίου.
18. 3-5 Σεπτεμβρίου 2015, Ρόδος, 14th International Conference on Environmental Science and Technology (<http://cest.gnest.org/>).  
**Oral:** Kaloveloni A., Tscheulin T. and Petanidou T. *Climate factors explain bee diversity in the Aegean Islands.*  
**Oral:** Lazarina M., Tscheulin T., Devalez J., Kyriazis A., Papakonstantinou S. Kallimanis A., Sgardelis S. and Petanidou Th. *Responses of solitary bees to fire: a trait-based approach.*  
**Poster:** Lázaro A., Tscheulin T., Chroni A., Devalez J., Matsoukas Ch. and Petanidou T. *Effect of mobile telecommunication antennas on the abundance of wild pollinators.*
19. 9-14 Αυγούστου 2015, Baltimore, 100<sup>ο</sup> Συνέδριο της Οικολογικής Εταιρείας Αμερικής (100<sup>th</sup> ESA Annual Meeting: <http://esa.org/baltimore/>).  
**Poster:** Petanidou T., Lázaro A., Tscheulin T., Nakas G., Devalez J. *Moderation is best: effects of grazing intensity on flowers, pollinators, and pollination networks in Mediterranean communities.*
20. 13-18 April 2015, Samos, International Conference on Temperate orchids: Research and Conservation  
**Oral:** **Petanidou T.** *Creating facilities for pollination studies in the Aegean.*  
**Poster:** Kantsa A., Devalez J., Tscheulin T., **Petanidou T.** *The POL-AEGIS database as a basis to study orchid reproductive ecology at community level in the eastern Mediterranean.*  
**Poster:** Kantsa A., Stefanaki A., Tscheulin T., Charitonidou M., **Petanidou T.** *Red data orchids in Greece: do floral traits predict vulnerability?*
21. 15-16 Νοεμβρίου 2014, Αθήνα, Γ΄ Πανελλήνιο Επιστημονικό Μελισσοκομικό Συνέδριο – Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας.  
**Oral:** Πετανίδου Θ. *Οι επικονιαστές του Αιγαίου: βιοποικιλότητα και απειλές.*
22. 9-12 Οκτωβρίου 2014, Μυτιλήνη. 7<sup>ο</sup> Συνέδριο Οικολογικής Εταιρείας Ελλάδος.

- Oral:** Καντσά Α., Raguso R.A., Olesen J.M, Καλαντζή Ο.-Ι., Λέκκας Θ., Πετανίδου Θ. Ο λειτουργικός ρόλος των αρωμάτων των φυτών στα δίκτυα επικοινωνίας.
- Oral:** Γκόρας Γ.,... Πετανίδου Θ., Θρασυβούλου Α. Επίδραση των κοινών μελισσών (*Apis mellifera* L.) στη συμπεριφορά επισκεψιμότητας των άγριων μελισσών στη λαδανιά (*Cistus creticus* L.)
- Oral:** Thomas Tscheulin., Lazaro A., Νάκας Γ., Devalez J. Πετανίδου Θ. Η επίπτωση της βόσκησης σε επικοινωναστές και επικοινωνιαστικές υπηρεσίες.
- Oral:** Takkis K., Petanidou T., Tscheulin T., Tsalkatis P. *Effect of elevated temperature on nectar production and nectar sugar content in four Mediterranean plant species.*
- Oral:** Νεοκοσμίδης Λ., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Η επίπτωση της σύνθεσης του τοπίου στην ποικιλότητα των άγριων μελισσών στα νησιά του Αιγαίου.
- Oral:** Καλοβελώνη Α., Tscheulin T., Vujic A., Πετανίδου Θ. Μοντελοποίηση κατανομής ειδών του γένους *Merodon* (Diptera: Syrphidae) υπό διάφορα σενάρια κλιματικής αλλαγής.
- Oral:** Χαριτωνίδου Μ., Στεφανάκη Α., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Παράγοντες της τρωτότητας των φυτικών taxa του Βιβλίου Ερυθρών Δεδομένων της Ελλάδας.
- Oral:** Devalez J.,... Petanidou T. *The bees of the Aegean: diversity, faunistics, biogeography.*
- Oral:** Λαζαρίνα Μ., ... Πετανίδου Θ. Εκτίμηση της μεταπτυρικής αποκατάστασης της ποικιλότητας των άγριων μελισσών: η περίπτωση της Ρόδου.
- Oral:** Ståhls G., ... Petanidou T. *Phylogeographic patterns of the genus Merodon (Diptera, Syrphidae) in the Eastern Aegean: does mtDNA COI capture the mid-Aegean trench as distributional barrier?*
- Poster:** Chroni A., Djan M., Obreht D, Tscheulin T., **Petanidou T**, Vujic A. *Μοριακή συστηματική του γένους Eumerus (Diptera: Syrphidae) στο Αιγαίο.*
- Poster:** Μαργαρώνη Σ., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Ανάλυση τοπίου και βιοποικιλότητα επικοινωναστών: Η περίπτωση της Νήσου Αίγινας.
23. July 13-15, 2014, Amsterdam. 7<sup>th</sup> International Symposium on Molecular Insect Science  
**Poster:** Chroni A., Djan M., Obreht D, **Petanidou T**, Vujic A. (2014). *The validity of COI gene in species identification: the case of the genus Eumerus (Diptera: Syrphidae) in Southeastern Europe.*
24. Οκτώβριος 2013, Θεσσαλονίκη. 13<sup>ο</sup> Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας.  
**Oral:** Στεφανάκη Α., Χανλίδου Ε., Καρούσου Ρ., Κοκκίνη Σ., Χρόνη Α., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Theodora Petanidou. Συμβολή στη βοτανική έρευνα του Αιγαίου στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος: Οι Επικοινωναστές του Αιγαίου, Βιοποικιλότητα και Απειλές.
25. August 2013, Intecol 2013, London.  
**Oral:** Dalsgaard B ... **Theodora Petanidou** ... Jens M. Olesen. Historical climate-change influences modularity of pollination networks.
26. November 2012, San Francisco, SICB Conference.  
**Poster:** Barthell J. F., J. M. Hranitz, J. R. Redd, T. N. Brewster, A. M. Chicas-Mosier, C. W. Dinges, C. A. Hayes, K. M. Rivera-Vega, M. I. Williams, **T. Petanidou**, H. Wells. Plant Competition in a Greek Island Ecosystem: A Perturbation Experiment
27. October 2012, Oslo, SCAPE Meeting.  
**Poster:** Kantsa A., Raguso R., Tscheulin T., Kalantzi O.-I., **Petanidou T**. *From dusk till dawn: Does pollen deposition affect floral volatile emissions of the night blooming Capparis spinosa L.?*

28. 4-7 Οκτωβρίου 2012, Αθήνα – 6<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Οικολογικής Εταιρείας «Οικολογική έρευνα στην Ελλάδα: τάσεις, προκλήσεις και εφαρμογές»  
**Oral:** Πετανίδου Θ., Tscheulin T., Ståhls G., Vujić A., Olesen, J.M., Rojo S., Θρασυβούλου Α., Σγαρδέλης Σ., Καλλιμάνης Α., Κοκκίνη Σ. Το έργο POL-AEGIS, αιγίδα για τους επικονιαστές του Αιγαίου  
**Oral:** Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Περιορισμός αποτελεσματικότητας επικονίασης αυτόχθονου φυτού από έναν εισβολέα: *Solanum elaeagnifolium* εναντίον *Glaucium flavum*  
**Oral:** Καντσά Α., Καλαντζή Ο.-Ι., Λέκκας Θ., Πετανίδου Θ. Κάλεσμα σε απόντες: ο γρίφος του ανθικού φαινότυπου της *Carraris spinosa* L.  
**Oral:** Καλοβελώνη Α., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Ο ρόλος της σύνθεσης του τοπίου και του κλιματικού προφίλ στη γεωγραφική κατανομή της άγριας μελισσοπανίδας στη Λέσβο  
**Poster:** Χρόνη Α., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Επιπτώσεις της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας των σταθμών βάσεων της κινητής τηλεφωνίας στη βιοποικιλότητα: η περίπτωση των εντόμων-επικονιαστών  
**Poster:** Καφά Κ., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Εκτίμηση της αξίας της επικονίασης και του ρόλου των ήμερων μελισσών στην πρωτογενή γεωργική παραγωγή της Ελλάδος.
29. 18 Φεβρουαρίου 2012, Αθήνα, Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας, *Ημερίδα Μελισσοκομίας, ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ – ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΑ: ανταγωνιστικοί ή συγκλίνοντες κλάδοι της γεωπονικής επιστήμης.*  
**Oral:** Πετανίδου Θ. Αιγίδα για τους επικονιαστές του Αιγαίου: το έργο POL-AEGIS ως βάση για μια ολοκληρωμένη γνώση και διαχείριση των επικονιαστών της Ελλάδος.
30. 18 Ιανουαρίου 2012, Μυτιλήνη, Ημερίδα «Αξιοποίηση Γεωχωρικών Δεδομένων στο Βόρειο Αιγαίο».  
**ομιλία:** Πετανίδου Θ. Η Μελισσοθήκη του Αιγαίου.
31. January 3-7. Society for Integrative and Comparative Biology, Charleston, SC, USA.  
**Poster:** Πετανίδου Θ. Barthell, JF, Hranitz, JM, Albritton-Ford, AC, Butler, ME, Cowo, CL, Kurtz, RM, Sanchez, ML, Warren, JJ, Petanidou, T & Wells, H. Competition between two Eurasian plant species for pollinators: a perturbation experiment.
32. 25-29 September 2011, Avila, Spain, 12th EEF (European Ecological Federation) Congress  
**poster:** Petanidou T. et al. Are invasives facilitated by self-compatibility? Empirical evidence from plants in their native and invasive ranges.
33. CEST 2011 (12<sup>th</sup> Conference on Environmental Science and Technology), Rhodos island, 8-10 September 2011.  
**Oral:** Hueso K., T. Petanidou. Characterisation and evaluation of European salt museums: how to show the importance of salt to others.
34. January 3-7, Society for Integrative and Comparative Biology – CISB, Salt Lake City, UT, USA.  
**Poster:** Ricci P., J.M. Hranitz, J.F. Barthell, B.Freeman, B.Stevenson, M. Giannoni, J.Redd, M. Presky, I. Cakmak & T. Petanidou. Existing microsatellite primers for *Osmia rufa* amplify homologous microsatellite DNA in an invasive leafcutting bee.  
**Poster:** Barthell, J., J.R. Redd, M.L. Clement, J.M. Hranitz, T. Petanidou & H. Wells. Nectar levels of a highly invasive flowering plant species correlate with pollinator size within island ecosystems in America and Eurasia.
35. November 4th 2011, Annual Annual Oklahoma Research Day.  
**Oral:** Barthell, JF, Hranitz, JM, Albritton-Ford, AC, Barnett, A, Butler, ME, Cowo, C, Kurtz, RM, Sanchez, ML, Warren, JJ, Petanidou, T & Wells, H. Pollinator competition between plant species in an Aegean island ecosystem.
36. 5-7 August 2011, Glasgow, UK, 6<sup>th</sup> International Symposium on the Syrphidae.

- Oral:** G. Ståhls, A. Vujid, S. Rojo, M. Taylor, S. Radenkovid, C. Pérez-Bañon & T. Petanidou. MtDNA COI haplotype distribution patterns in the Eastern Aegean area (Greece).
37. 5 Φεβρουαρίου 2011, Αθήνα, Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας, *Ημερίδα Μελισσοκομίας, Τελευταίες επιστημονικές εξελίξεις στη Μελισσοκομία στην Ελλάδα και διεθνώς*.  
**Oral:** Πετανίδου Θ., Tscheulin T., Σπυρόπουλος Α. Επιπτώσεις των κεραιών κινητής τηλεφωνίας στην αφθονία εντόμων επικονιαστών.
38. Annual meeting of the Society for Integrative and Comparative Biology, 3-7 January 2010, Seattle, WA, USA.  
**Poster:** Barthell, JF, Clement, ML, Giannoni, MA, Liu, L, Presky, ME, Stevison, BK, Redd, JR, Ricci, PR, Freeman, B, Petanidou, T, Hranitz, JM & Wells, H. (2010a) Differing foraging responses of bees to the invasive thistle species *Centaurea solstitialis* in native (Greece) and non-native (USA) island ecosystems.
39. November 12th 2010, Annual Oklahoma Research Day, Cameron University, Lawton, OK, USA.  
**Poster:** Barthell, J, Redd, J, Clement, M, Hranitz, J, Petanidou, T & Wells, H. A relationship between pollinator size and nectar volume within American and Eurasian island ecosystems.  
**Oral:** Ricci, P, Hranitz, J, Barthell, J, Freeman, B, Stevison, B, GiAnnoni, M, Presky, M, Çakmak, I, & Petanidou, T. Microsatellite primers for *Osmia rufa* amplify homologous microsatellite DNA in an invasive leafcutting bee.
40. 1-3 Νοεμβρίου 2010, Αθήνα – *Marathon Data, 20η Πανελλαδική Συνάντηση Χρηστών ArcGIS ArcInfo – ArcView – ArcGIS – Σχεδιάζοντας το παρόν και το μέλλον*  
**Oral:** Νεοκοσμίδης Λ., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Επιπτώσεις της σύνθεσης του τοπίου στην αφθονία των άγριων μελισσών
41. 7-10 Οκτωβρίου 2010, Πάτρα – 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας "Οικολογικές διεργασίες στο χώρο και το χρόνο"  
**Oral:** Νεοκοσμίδης Λ., Tscheulin T., Πετανίδου Θ. Επιπτώσεις της σύνθεσης του τοπίου στην αφθονία των άγριων μελισσών  
**Oral:** Γεωργίου Κ., Πετανίδου Θ. Πρότυπα σχέσεων αμοιβαιότητας φυτών και διασπορών σπερμάτων στη Μεσόγειο  
**Poster:** Καρατζά Α., Song D., Πετανίδου Θ. Οικολογία επικονίασης του είδους *Spiranthes spiralis* L. Chevallier (Orchidaceae) στο κέντρο γεωγραφικής κατανομής του.  
**Poster:** Αλεξίου Χ., Μέρου Θ., Πετανίδου Θ. Η επίδραση της βόσκησης στη χλωριδική ποικιλότητα των υποαλπικών ποολίβαδων: η περίπτωση του Φαλακρού Όρους.  
**Poster:** Παντελή Κ., Δημητρακόπουλος Π., Πετανίδου Θ. Χαρτογράφηση της αρχαιοβοτανικής ποικιλότητας στην Προϊστορική Κύπρο.  
**Poster:** Καντσά Α., Βαϊτης Μ., Πετανίδου Θ. AROMAbase: Η πρώτη βάση δεδομένων για τη χημική ποικιλότητα της ελληνικής χλωρίδας.  
**Poster:** Tscheulin T., Σπυρόπουλος Α., Πετανίδου Θ. Επιπτώσεις των κεραιών κινητής τηλεφωνίας στην αφθονία εντόμων επικονιαστών.
42. 8-13 August 2010, 7th International Congress of Dipterology, San José, Costa Rica.  
**Oral:** G. Ståhls, A. Vujčić, C. Pérez-Bañon, S. Rojo, S. Radenković & T. Petanidou. Barcoding of *Merodon* hoverflies (Diptera, Syrphidae) in the Eastern Aegean Islands, Greece.
43. November 2009, Eleventh Annual Oklahoma Research Day, 13 November, 2009, Broken Arrow, OK, USA.

- poster:** Barthell, J., M. Clement, B. Freeman, M. Giannoni, L. Liu, M. Presky, J. Redd, P. Ricci, B. Stevison, **T. Petanidou**, J. Hranitz and H. Wells. The role of nectar in plant competition within native and non-native island ecosystems: the case of yellow-star-thistle.
44. Annual meeting of the Society for Integrative and Comparative Biology, 3-7 January 2009, Boston, MA, USA.  
**Oral:** Barthell, JF, Clement, ML, Wells, H, Crocker, KC, Becker, EC, Leavitt, KD, McCall, BT, Mills-Novoa, M, Walker, CM & **Petanidou, T.** Foraging patterns of bees in response to nectar availability in populations of the invasive thistle species *Centaurea solstitialis* L. in native (Greece) and non-native (USA) island ecosystems.
45. Annual Meeting of the Society of Integrative and Comparative Biology, 3-7 January, 2009, Boston, MA, USA.  
**Poster:** Hranitz, JM, Savitski, AN, Barthell, JF, Clement, ML, Song, DS & Petanidou, T. Nucleotide Diversity in Native and Invasive Island Populations of the Leafcutting Bee (*Megachile apicalis*)
46. Fuzhou, China, 2-6 November 2009, Symposium S2 *Interactions between IAS and native species*  
**Oral:** Marie-Anne AUGER-ROZENBERG, Eduardas BUDRYS, **Theodora PETANIDOU**, Milka GLAVENDEKIC, Alain ROQUES. Impact of invasive rose seed chalcids on native wild roses and associated entomofauna in Europe.
47. 22-26 September, 2009, Herakleion, Crete, ICZEGAR11 (*11<sup>th</sup> International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions*).  
**Oral:** Ståhls G., Vujic A., Perez-Banon C., Rojo S., Taylor **M.**, **Petanidou T.** *Molecular studies on Merodon hoverflies (Diptera, Syrphidae) of Islands Lesvos and Chios, Greece*
48. 9-14 August 2009, Oxford, UK. *Gordon Research Conference on Floral and Vegetative volatiles*  
**poster:** Kantsa A., Petanidou T., Raguso R.A. *Exploring floral scents and their role in structuring plant—pollinator interaction networks.*
49. 18-22 June 2009, Novi Sad, Serbia – *5<sup>th</sup> International Symposium on Syrphidae*  
**poster:** Vujic A., Perez-Banon C., Ståhls G., Rojo S., **Petanidou T.** *New species and systematics of Brachyopa Meigen, 1822 (Diptera: Syrphidae) using molecular and morphological characters. Importance of conservation of the East Mediterranean habitats.*
50. 31 May – 6 June 2009, Camilari, Crete, *28<sup>th</sup> Congress of ICAF: Fish and Seafood: Anthropological and Nutritional Perspectives*  
**poster:** Panteli K., Doukellis P, Batjakas I.E, Petanidou T. *The biological diversity of fish and seafood as reflected in the diet of Mediterranean people in Classical times*
51. 9-12 Οκτωβρίου 2008, Βόλος – *4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας «Σύγχρονες τάσεις της έρευνας στην Οικολογία»*  
**ομιλία:** **Πετανίδου Θ.**, J. Dauber, D. Gabriel, W. Kunin, E. Lamborn, M. Moora, B. Meyer, S. Potts, J. Settele, V. Söber, I. Steffan-Dewenter, J. Stout, T. Tscheulin, M. Βαϊτης, D. Vivarelli, J. Biesmeijer, A. Nielsen. *Η επίπτωση της κλίμακας (τοπικής, περιφερειακής, μεγαδιάπλασης) στην ανθική ελκυστικότητα και δαρβινική προσαρμογή των εντομοεπικονιαζόμενων φυτών.*  
**ομιλία:** Tscheulin, T., **Petanidou, T.** *The impact of the invasive silver-leaf nightshade on visitation patterns and seed set of the native yellow-horned poppy.*  
**ομιλία:** Καλλιμάνης Α.Σ., **Πετανίδου Θ.**, Τζανόπουλος Ι., Μαζάρης Α., Παντής Ι.Δ., Σγαρδέλης Σ.Π. *Σύνδρομα επικονίασης: τι συμπεραίνουμε από την ανάλυση δικτύων;*  
**ομιλία:** Κλωνάρη Αι., Δαλάκα Α., Νεοφώπιστος Β., **Πετανίδου Θ.** *Από τους εκπαιδευτικούς στους μαθητές: γνώσεις και αντιλήψεις για το αναβαθμιδωμένο τοπίο*  
**poster:** Κωστίδου Α., Βαϊτης Μ., Δαλάκα Α., **Πετανίδου Θ.** *Σχεδιασμός και ανάπτυξη βάσης γεωγραφικών δεδομένων για τους υγροτόπους της Νήσου Λέσβου*

- poster:** Βλάχου Ό., **Πετανίδου Θ.**, Φεσάκης Γ. *Διατροφική αξιολόγηση μαθητών γυμνασίου ως προς το μοντέλο της Μεσογειακής Δίαιτας: διερεύνηση στάσεων και γνώσεων και εκπαιδευτικός επανασχεδιασμός της γυμνασιακής διαιτητικής εκπαίδευσης*
52. 15-18 Σεπτεμβρίου 2008, EURECO – GFOE, Leipzig, Germany  
**Oral:** **Theodora Petanidou**, Nickolas M. Waser, Scott Allen, Afroditi Kantsa, Nickolaos Krigas, and Judith L. Bronstein. *Solanum elaeagnifolium*, an American native plant, invading the Mediterranean: a comparative pollination ecology approach in native and invaded habitats.  
**Oral:** Jens Dauber, Jacobus Biesmeijer, Doreen Gabriel, William E. Kunin, Ellen Lamborn, Birgit Meyer, Anders Nielsen, Simon Potts, Virve Söber, Ingolf Steffan-Dewenter, Jane Stout, Tiit Teder, Thomas Tscheulin, Daniele Vivarelli, **Theodora Petanidou**. Effects of plant population structure on flower visitation and seed set of wild plants at two spatial scales: a pan-European approach.  
**Oral:** Kallimanis A.S., **Petanidou T.**, Tzanopoulos J., Pantis J.D., Sgardelis S.P. Plant–pollinator interaction network: a stochastic procedure?
53. October 2008, Prague, NEOBIOTA Conference  
**Poster:** Tscheulin T., Petanidou T. *The Impact of an invasive on visitation patterns and seed set of a native co-flowering species*
54. 8-11 September 2008, EURBEE3, Belfast, Northern Ireland, UK.  
**Oral:** **Petanidou T.**, Jens Dauber, Doreen Gabriel, William Kunin, Ellen Lamborn, Mari Moora, Birgit Meyer, Simon Potts, Josef Settele, Virve Söber, Ingolf Steffan-Dewenter, Jane Stout, Thomas Tscheulin, Michalis Vaitis, Daniele Vivarelli, Jacobus Biesmeijer & Anders Nielsen. Effects of plant population structure on flower visitation & seed set of wild plants at two spatial scales: a pan-European approach.
55. June 2008, Mytilene, International Conference “Studying, Modeling and sense making of the Planet earth”  
**Oral:** Klonari A., Dalaka A., Neofotistos, **Petanidou T.** How evident is the apparent: perception and interpretation of the Aegean’s terraced landscape.  
**Oral:** Tscheulin T., **Petanidou T.**, Zografou C., Pantelis K. Invading the Mediterranean: Study of the ecology of *Solanum elaeagnifolium*, a successful invasive plant species from C. America.
56. April 2008, Mallorca. The Mallorca pollination meeting.  
Oral: Jens M. Olesen, Yoko L. Dupont, Jordi Bascompte, Pedro Jordano, **Theodora Petanidou**: The substructure of pollination networks
57. California, Φεβρουάριος 2008, Seventh California Islands Symposium, Oxnard, CA, February 5-7, 2008. Institute for Wildlife Studies, Arcata, California, USA.  
**Oral:** Barthell JF, Clement ML, Daniel S. Song DS, Savitski An, Hranitz JM, Wells H, **Petanidou T.**, Thorp RW, Wenner AM, Griswold TL. *Nectarivore-plant interactions on Santa Cruz island (USA) and the Aegean island of Lesvos (Greece): implications for yellow star-thistle invasion.*
58. November 14th, 2008, Broken Arrow, OK, USA. Tenth Annual Oklahoma Research Day  
**Poster:** Clement, ML, Barthell, JF, Wells, H, Crocker, KC, Becker, EC, Leavitt, KD, McCall, BT, Mills-Novoa, M, Walker, CM & Petanidou, T. (2008). Understanding an invasive species at home: a comparison of pollinator responses to nectar availability in the thistle *Centaurea solstitialis* L. on islands in Greece and the western United States.
59. September 2007, Ninth Annual Oklahoma Research Day, October 26, 2007, Edmond, OK, USA.

- Poster:** Clement ML, Song DS, Savitski AN, Barthell J F, Hranitz JM, Wells H, **Petanidou T**, Thorp RW, Wenner AM.: *A tale of two islands: nectar flow and pollinator guilds of an invasive weed species found in Greece and California.*
60. Barthell, JF, Pham, LL, Çakmak, I, Wells, H, Thorp, RW, Petanidou, T & Reidenbaugh, RT. (2007b) Disentangling an invasion: comparative ecological information from American and Eurasian ecosystems. Eighth Annual Oklahoma Research Day for Regional Universities, April 11, 2007, Edmond, Oklahoma, USA. [Poster Presentation].
61. 10-12 September 2007, British Ecological Society Annual Meeting, University of Glasgow, UK  
**Ομιλία:** Potts S.G., Roberts S.P.M., Kunin W.E., Biesmeijer J.C., Vaissière B.E., Carré G., **Petanidou T.**, Lamborn E., Steffan-Dewenter I., Settele J. *Risks derived from pollinator declines in Europe*
62. September 2007 September, Helsinki, 4th International Symposium on Syrphidae  
**Ομιλία:** Pérez-Bañón C., Vujić A., Rojo S., Radenković S., Ståhls G., Gras-García E., Simić S., **Petanidou T.** Biodiversity, Conservation and Systematics of *Merodon* fauna (Diptera, Syrphidae) from Lesbos island (Greece).
63. 5–10 Αυγούστου 2007, San Jose, USA, *ESA (Ecological Society of America)-SER Joint annual meeting.*  
**Poster:** Petanidou T, Allen S, Alarcón R, Buchmann S, Waser NM, Bronstein JL. *Invading the Mediterranean: pollination, and competitive ability of the alien plant *Solanum elaeagnifolium* in its native habitats in Arizona.*
64. 21-22 Απριλίου 2007, Θεσσαλονίκη, 3<sup>ο</sup> Επιστημονικό Συνέδριο Μελισσοκομίας – Σηροτροφίας  
**ομιλία:** **Πετανίδου Θ.** Συμβολή στη γνώση της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημικών υπηρεσιών των άγριων μελισσών στην Ελλάδα.
65. Αύγουστος 2006, *Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie*  
**ομιλία:** Westphal C, Bommarco R, Lamborn E, **Petanidou T**, Potts SG, Roberts SPM, Szentgyörgyi H, Vaissiere BE, Woyciechowski M, and Steffan-Dewenter I. Efficacy of different methods to assess pollinator diversity and density, 36: pp. 135.
66. 16-19 Νοεμβρίου 2006 - 3<sup>ο</sup> Συνέδριο Οικολογικής Εταιρείας & Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας «Οικολογία και Διατήρηση της Βιοποικιλότητας»  
**ομιλία:** **Πετανίδου Θ.** Βιολογική εισβολή στη Μεσόγειο: ανταγωνιστικές δυνατότητες για επικονίαση του ξενικού φυτικού είδους *Solanum elaeagnifolium* στις περιοχές προέλευσης (Αριζόνα, ΗΠΑ)  
**ομιλία:** Δαλάκα Α., **Πετανίδου Θ.** Ανθρωπογενής παρέμβαση και βιοποικιλότητα.  
**πόστερ:** **Πετανίδου Θ.** , Βαϊτής Μ., Lamborn E., Grace A., Perez-Banon C., Πέτσικος Χ.  
Η Μελισσοθήκη του Αιγαίου
67. 1-3 Νοεμβρίου 2006, Ηράκλειο Κρήτης, Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, 5ο Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο «Λιβαδοπονία Ξηροθερμικών Περιοχών».  
**ομιλία:** Δαλάκα Α., **Πετανίδου Θ.** Ο ρόλος της βόσκησης στα αναβαθμιδωμένα αγρο-οικοσυστήματα της Λέσβου.
68. 22-24 September 2006, Montalban – Rio Marin S.P.S., Spain – X International Congress of dry stone.  
**ομιλία:** Dalaka A., **Petanidou T.** The use of modern geographical tools in the study of drystone terraces of the islands of the Aegean (Greece).  
**poster:** Vounatsou V., Dalaka A., **Petanidou T.** Building and maintaining drystone terraces on the island of Lesbos (Greece).
69. September 2006, Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie - German Ecological Society  
**ομιλία:** Westphal C., Bommarco R., Lamborn E., **Petanidou T.**, Potts S.G., Roberts S.P.M., Szentgyörgyi H., Vaissiere B.E., Woyciechowski M., Steffan-Dewenter I. *Efficacy of different methods to assess pollinator*

- diversity and density*. Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie, 2006, Band 36, S. 135 (Proceedings of the GFÖ, 2006, Vol. 36, p. 135).
70. 31 Μαρτίου – 2 Απριλίου 2006, Μυτιλήνη, 1<sup>ο</sup> Συνέδριο της Σχολής Κοινωνικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.  
**ομιλία:** Δαλάκα Α., **Πετανίδου Θ.** *Ελαιοκαλλιέργειες σε αναβαθμίδες: ο ρόλος τους στην οικονομία, το φυσικό περιβάλλον, την κοινωνία.*
71. 24 Φεβρουαρίου 2006, Αθήνα, Ημερίδα Τμήματος Γεωγραφίας.  
**ομιλία:** **Πετανίδου Θ.** *Η Πρακτική Άσκηση του Τμήματος Γεωγραφίας*  
**ομιλία:** **Πετανίδου Θ.** *Η έρευνα και τα ερευνητικά προγράμματα του Εργαστηρίου Βιογεωγραφίας και Οικολογίας του Τμήματος Γεωγραφίας*  
**poster:** **Πετανίδου Θ.** *Η Μελισσοθήκη του Αιγαίου*  
**poster:** **Πετανίδου Θ., Δαλάκα Α.** *Προγράμματα χαρτογράφησης αναβαθμίδων (= πεζουλών) για καλλιέργεια στο Αιγαίο.*
72. 7-13 Νοεμβρίου 2005, Kusadasi, *EURECO 2005:108th European Ecological Congress*  
**ομιλία:** Lamborn E., Vaitis M., Messinger O., Dahm H., **Petanidou T.** *Biogeography studies of bee pollinators in the NE Aegean.*  
**ομιλία:** Dalaka A., Veili D., **Petanidou T.** *Succession effects in terraced ecosystems after abandonment of agriculture*  
**poster:** Lamborn E., Vaitis M., Messinger O., Dahm H., Grace A., Greenwell M., **Petanidou T.** *The “Melissotheque” of the Aegean.*
73. 20-24 September 2005, Ioannina, Greece. *Biodiversity conservation and sustainable development in mountain areas of Europe: The challenge of interdisciplinary research.*  
**ομιλία:** Dalaka A., D. Veili, T. Petanidou. *How biodiversity is affected by abandonment of agriculture on terraced landscapes? Evidence from the island of Lesbos, Greece.*  
**πόστερ:** Bounatsou B., Vaitis M., Dalaka A., Petanidou T. *The contribution of Geo-Informatics to the study of the abandonment of terraces on Lesbos.*  
**πόστερ:** Kizos T., Vatsou A., Dalaka A. & **Petanidou T.** *Society and landscape change: evidence from the abandonment of terraced cultivation of olives in Lesbos (Greece).*
74. September 2005, Leiden, 3rd International Symposium on Syrphidae  
**πόστερ:** Pérez-Bañón C., Vujic A., Rojo S., Radenkovic S., **Petanidou T.** *East Mediterranean islands and biodiversity: an analysis of syrphid (Diptera, Syrphidae) fauna of Lesbos island (Greece)*
75. 18-20 Νοεμβρίου 2004, Μυτιλήνη. 2<sup>ο</sup> Συνέδριο Πανελληνίας Ένωσης Οικολόγων και Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας.  
**ομιλία:** **Θ. Πετανίδου**, Μ. Βαϊτης, E. Lamborn, O. Messinger, H. Dahm & M. Greenwell. *Η μελισσοθήκη του Αιγαίου: Δημιουργία μουσειακής συλλογής από τον Αιγαϊακό και Μεσογειακό χώρο.*  
**ομιλία:** E. Lamborn, O. Messinger, H. Dahm, M. Greenwell, M. Vaitis, **T. Petanidou.** *«Pollination ecology studies in Mediterranean habitats: Testing the methodology for estimating pollinator diversity».*  
**πόστερ:** Μ. Καψάλη, Α. Κυριακόπουλος, **Θ. Πετανίδου**, Γ. Ματσίνος, Α. Τρούμπης: *Δομή βιοκοινότητας και σχέσεις αμοιβαιότητας ανθοφόρων φυτών – επικονιαστών στο δάσος καστανιάς Αγιάσου Λέσβου.*
76. 6-12 Νοεμβρίου 2004, Μαγιόρκα. Πρώτο Συνέδριο του Προγράμματος ALARM (120 άτομα).

- πόστερ:** T. Petanidou, E. Lamborn, O. Messinger, C. Pérez-Bañón, H. Dahm, M. Kapsali, A. Kyriakopoulos, M. Greenwell, M. Vaitis. Pollination module – Activities of the Aegean group in 2004.
- ομιλία:** T. Petanidou. Assessing the Impact of Pollinator shift on wild plants – Research plans for 2005.
- ομιλία:** E. Lamborn, O. Messinger, H. Dahm, M. Greenwell, M. Vaitis & T. Petanidou. The ALARM activities on Lesbos during the year 2004.
77. 14-17 Οκτωβρίου 2004, Μυτιλήνη. 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γεωγραφικό Συνέδριο, Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία – Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
- ομιλία:** Πετανίδου Θ., Σπάστρα Π., Καρυστινάκης Κ., Κίζος Θ. (2004). Η εγκατάλειψη του αναβαθμιδωμένου τοπίου της Νισύρου: κοινωνικοοικονομικές διαστάσεις.
- ομιλία:** Δαλάκα Α., Πετανίδου Θ. (2004). Η γεωγραφία της αλοπηγικής δραστηριότητας στην Ελλάδα.
78. 28 Ιουνίου – 2 Ιουλίου 2004, 2<sup>nd</sup> International Conference on Museology.
- πόστερ:** H. Dahm, Petanidou T. Salt museums in Europe, Μουσεία άλατος – αλυκών στην Ευρώπη.
79. 25-30 April 2004, 10<sup>th</sup> MEDECOS Conference, Rhodes.
- ομιλία:** Petanidou T. Temporal patterns of resource selection in plant–pollinator communities in the Mediterranean: what can they really tell us?
- πόστερ:** Petanidou T., Soulakellis N., Karistinakis K., Spastra P. The Mediterranean terraced landscapes in change: estimating the efforts to build it up and the reasons to downturn it.
80. 21-22 Νοεμβρίου 2003, Μυτιλήνη. *Λιγότερο Ευνοημένες Περιοχές (Less Favored Areas - LFA's) και Στρατηγικές Ανάπτυξης: Οικονομικές, Κοινωνικές και Περιβαλλοντικές Διαστάσεις και Μηχανισμοί Υποστήριξης*.
- πόστερ:** Ζαχαράκη Α., Πετανίδου Θ., Κίζος Α. (2003). Η συμβολή των τοπικών προϊόντων στη βιώσιμη τοπική ανάπτυξη Λιγότερο Ευνοημένων Περιοχών: Η περίπτωση των Γυναικείων Συνεταιρισμών Λέσβου.
81. 27–28 Σεπτεμβρίου 2003, Θεσσαλονίκη. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας
- ομιλία:** Θ. Πετανίδου: «Η οικοσυστημική οικολογία της επικονίασης ως αντικείμενο έρευνας και εργαλείο διαχείρισης: από τα ελληνικά φρύγανα στο ALARM της Ευρώπης».
- πόστερ:** Λ. Γρυμπιλάκου, Φ. Κράλης, Θ. Πετανίδου: «Χαρτογράφηση της εξάπλωσης του *Rhododendron luteum Sweet* στο δασικό συγκρότημα της Δ. Λέσβου».
82. 29 Μαΐου – 1 Ιουνίου 2003, Μυτιλήνη. 25<sup>ο</sup> Συνέδριο Επιστημονικής Εταιρείας Βιολόγων Ελλάδας (ΕΕΒΕ).
- ομιλία:** Α. Δαλάκα, Η. Dahm, Θ. Πετανίδου: «Οικολογική διαχείριση αλυκών».
- πόστερ:** Θ. Πετανίδου, Α. Δαλάκα, Κ. Καρυστινάκης, Π. Σπάστρα, Β. Βουνάτσου: «Αλυκές, παραγωγή αλατιού και προστασία της φύσης στην Ελλάδα».
83. November 29 – December 1 2002, Mytilene, Polichnitos. Final Conference of the Project ALAS – *Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development* – University of the Aegean, Mytilene.
- Εναρκτήρια ομιλία** στο Τελικό Συνέδριο του Προγράμματος ALAS: T. Petanidou: «Αποτιμώντας το ALAS: Τα Άπαντα περί Άλατος».
- ομιλία:** T. Petanidou: «ALAS project: perception, challenges and future».
- T. Petanidou: Rapporteur of the Sessions III-IV: *Historical and cultural aspects of the traditional salinas in Greece*.
84. 5–9 Αυγούστου 2002, Arizona, *Symposium of the Ecological Society of America (ESA)*. Προσκεκλημένη από την Ecological Society of America για το session «*Specialization and Generalization in plant–pollinator interactions*».
- ομιλία:** Simon G. Potts and Theodora Petanidou: «*Organization of Mediterranean plant–pollinator communities: diversity, complexity, and mutual dependence*».

85. 17–19 Ιουλίου 2002, Σίγρι Λέσβου: *Προστευόμενες περιοχές και Τοπική ανάπτυξη*. Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου – Τμήμα Γεωγραφίας.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Μεθ' αλών και άλατος: Από τη ζώσα παράδοση στη βιώσιμη ανάπτυξη».
86. 2000 Νοέμβριος, Αθήνα: *10η Συνάντηση Ελλήνων Χρηστών ArcInfo-ArcView G.I.S.*  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου,** Ν. Σουλακέλλης, Β. Γκέλου, Δ. Αραμπατζόγλου, Π. Τσερπέλης, Η. Dahm: «Μελέτη των αναβαθμίδων σε νησιά του Αιγαίου με χρήση GIS».
87. 1999 September, Halkidiki, Greece. *EURECO '99: 8th European Ecological Congress.*  
**Poster:** C. Pérez-Bañón, **T. Petanidou**, A. Juan, M.A. Marcos-García, M.B. Crespo: «*Experiencing the limitations of isolation: the reproductive ecology of bee-dependent plants in bee-deprived environments – The study case of *Medicago citrina* (Font Quer) Greuter*».
88. 1999 August, Samos, Greece. 6<sup>th</sup> Conference of Environmental Science and Technology.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Οικολογική διαχείριση σε φρυγανικά οικοσυστήματα με βάση την παραγωγή ανθικού νέκταρος».
89. Σεπτέμβριος 1998, Πλωμάρι Λέσβου. *Η ελαιοκαλλιέργεια στη Λέσβο του νέου αιώνα – Προβλήματα και προοπτικές του Λεσβιακού ελαιολάδου.*
90. Σεπτέμβριος 1997, Μόλυβος. *5th Conference of Environmental Science and Technology.*
91. Απρίλιος 1997, Leuven (Βέλγιο). 13th Symposium on Morphology, Anatomy, and Systematics.  
**poster: T. Petanidou,** V. Goethals, E. Smets: «*The effects of nutrient and water availability in the nectar production and nectary structure of the dominant Labiatae species of phrygana*».
92. Μάρτιος 1995, Mainz. *12th Symposium on Morphology, Anatomy, and Systematics.*  
**poster: V. Goethals, T. Petanidou,** E. Smets: «*Sugar and amino acid constituents of the nectar of the Labiatae species in a phryganic (East Mediterranean) ecosystem*».
93. Σεπτέμβριος 1991, Μάλεμε Κρήτης. *MEDECOS VI. Plant – Animal interactions in Mediteranean type ecosystems.*  
**poster: T. Petanidou,** D. Vokou, N.S. Margaris: «*Resource utilization in the pollination of a phryganic ecosystem*».
94. Σεπτέμβριος 1991, Uppsala, Σουηδία. *Plant reproductive ecology: Progress and Perspectives.*  
**poster 1: T. Petanidou,** D. Vokou: «*Pollination ecology of Labiatae plants in a phryganic (East Mediterranean) ecosystem*».  
**poster 2: H.C.M. den Nijs,** G. Oostermeijer, **T. Petanidou,** L.E.L. Raijmann: «*Reproductive biology and population size in Dutch gentians*».
95. Αύγουστος 1990, Tilburg, Ολλανδία. *The sixth International Symposium on Pollination.*  
**ομιλία: T. Petanidou,** den Nijs H., A. Ellis-Adam: «*Comparative pollination ecology of two rare Dutch Gentiana species in relation to population size*».
96. Απρίλιος 1990, Μυτιλήνη. *VII Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών (ΕΕΒΕ).*  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου,** Δ. Βώκου: «*Ενεργειακό περιεχόμενο γύρης φρυγανικών φυτών και επικοινωνιακά χαρακτηριστικά*».
97. Απρίλιος 1989, Κομοτηνή. *VI Συνέδριο της ΕΕΒΕ.*  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου,** Δ. Βώκου: «*Οικολογία επικοινωνίας της *Jankaea heldreichii**».
98. Απρίλιος 1988, Θεσσαλονίκη. *Περιβάλλον και ανάπτυξη στην Κεντρική Μακεδονία – Διημερίδα της Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας.*

- ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αξιολόγηση και προστασία των φυσικών οικοσυστημάτων ειδικής σημασίας στην Κ. Μακεδονία».
99. Ιούλιος 1987, Σαμοθράκη. Οικολογική συνάντηση στη Σαμοθράκη. Νομαρχία Έβρου.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Ο υγροβιότοπος της Κερκίνης: ιδιαιτερότητες και προβλήματα».
100. Ιούνιος 1987, Ζάκυνθος. 2η Ευρωπαϊκή οικολογική συνάντηση Ζακύνθου.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αλυκές του Αιγαίου: η εναλλακτική λύση για τους χαμένους υγροβιότοπους;»
101. Απρίλιος 1987, Καμένα Βούρλα. 4ο Διεθνές επιστημονικό συνέδριο Ζωογεωγραφίας και Οικολογίας της Ελλάδος και των παρακειμένων περιοχών. Ζωολογική Εταιρεία Ελλάδος.
102. Απρίλιος 1987, Θεσσαλονίκη. IV Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών (ΕΕΒΕ).
103. Δεκέμβριος 1986, Torino, Ιταλία. *Modellistica dello strato limite planetario e dei processi dispersivi*.
104. Απρίλιος 1985. Οικολογικές και αναπτυξιακές πρωτοβουλίες νέων. Υφυπουργείο Νέας Γενιάς.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Οι πεταλούδες της Ρόδου».
105. Σεπτέμβριος 1983, Χαλκιδική. *International Symposium on Economics of Ecosystem Management*.

### 6.3 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ – WORKSHOPS

1. 5–7 Φεβρουαρίου 2020, Pruhonice, Rep. of Czechia. Management Committee and members meeting of the COST project: *An integrated approach to conservation of threatened plants for the 21st Century*, **COST Action Programme**.
2. 15 Οκτωβρίου 2019, Βρυξέλλες. 1<sup>η</sup> Συνάντηση των μελών του Management Committee του έργου: *An integrated approach to conservation of threatened plants for the 21st Century*, **COST Action Programme**.
3. 12-14 Σεπτεμβρίου 2018: Τεχνική συνάντηση και εργασία πεδίου με θέμα LAND STUARDSHIP IN CATALUNYA, σε συνεργασία με την ΜΚΟ Xarxa de Custodia del Territori – XCT της Καταλονίας.
4. Διάφορες συναντήσεις στο πλαίσιο του έργου LIFE TERRACESCAPE, σε Άνδρο, Αθήνα, Λέσβο.
5. 19-20 Οκτωβρίου 2017, Βρυξέλλες: Συνάντηση εργασίας LIFE CCA Kick Off Meeting, NEEMO, EU. Παρουσίαση του έργου «TERRACESCAPE».
6. 22–23 Ιουλίου 2015, Μυτιλήνη: 3η Επιστημονική Συνάντηση Εργασίας για τον Άτλαντα των Συρφίδων της Ελλάδος, Πρόγραμμα POL-AEGIS.
7. 8-9 Οκτωβρίου 2014, Μυτιλήνη: 3<sup>η</sup> Επιστημονική Συνάντηση Εργασίας, Πρόγραμμα POL-AEGIS.
8. 29 Σεπτεμβρίου – 3 Οκτωβρίου 2014: NESCent First Working Group Meeting “Linking self-fertilization, dispersal and distribution traits on species: Is Baker’s law an exception to the rule? National Evolutionary Synthesis Center, Durham, N. Carolina, USA.
9. 11-14 Νοεμβρίου 2013: NESCent First Working Group Meeting “Linking self-fertilization, dispersal and distribution traits on species: Is Baker’s law an exception to the rule? National Evolutionary Synthesis Center, Durham, N. Carolina, USA.
10. 13-14 Σεπτεμβρίου 2013, Μυτιλήνη: 2<sup>η</sup> Επιστημονική Συνάντηση Εργασίας, Πρόγραμμα POL-AEGIS.
11. 22-23 Μαρτίου 2013, Μυτιλήνη. 2<sup>ο</sup> Σεμινάριο του Προγράμματος POL-AEGIS, στη Μυτιλήνη.
12. 12-14 Μαρτίου 2013, Κρακοβία. Ετήσια Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος STEP.
13. 22-25 Μαρτίου 2012, Μυτιλήνη. Εναρκτήρια Συνάντηση Εργασίας, Πρόγραμμα POL-AEGIS.
14. 28 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2011, Novi Sad, Ετήσια Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος STEP.
15. 20-22 Σεπτεμβρίου 2010, Hoor, Σουηδία. Workshop στο πλαίσιο του έργου STEP.
16. 19 Σεπτεμβρίου 2008, Leipzig. Τελευταία Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος ALARM.

17. 12-16 Ιανουαρίου 2008, Σεβίλλη. Ετήσια Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος ALARM. Παρουσίαση αποτελεσμάτων – Workshops κ.λπ.
18. 22-26 Ιανουαρίου 2007, Αθήνα. Ετήσια Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος ALARM. Παρουσίαση αποτελεσμάτων – Workshops κ.λπ.
19. 5-10 Φεβρουαρίου 2006, Λισαβόνα. Ετήσια Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος ALARM. Παρουσίαση αποτελεσμάτων – Workshops κ.λπ.
20. 23 Σεπτεμβρίου 2005, Ρώμη. Τεχνική Συνάντηση των εκδοτών του περιοδικού Plant Biosystems (Taylor & Francis, publisher).
21. 4-8 Απριλίου 2005, Bee Workshop on Lesvos – Σεμινάριο και τεχνική Συνάντηση του ALARM – Pollination module.
22. 29 Ιανουαρίου 2005, Αθήνα. Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος BioCASE: A Biological Collection Accesss Service for Europe". Παρουσίαση της «Μελισσοθήκης του Αιγαίου».
23. 6-12 Νοεμβρίου 2004, Μαγιόρκα. Ετήσια Τεχνική Συνάντηση του Προγράμματος ALARM.
24. 7-8 Μαΐου 2004, Ρώμη. Τεχνική Συνάντηση των εκδοτών του περιοδικού Plant Biosystems (Taylor & Francis, publisher).
25. 10-13 Φεβρουαρίου 2004, Avignon, Γαλλία. Kick-off meeting του Pollination Module του Προγράμματος ALARM.
26. 19-22 Νοεμβρίου 2003, Reading, Ην. Βασίλειο. Πρώτη Τεχνική Συνάντηση του Pollination Module μετά την αξιολόγηση και έγκριση χρηματοδότησης του Προγράμματος ALARM, στο πλαίσιο του 6ου Προγράμματος-Πλαισίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
27. 19–20 Μαρτίου 2003, Reading, Ην. Βασίλειο. Τεχνική Συνάντηση για την υποβολή του Προγράμματος ALARM, στο πλαίσιο του 6ου Προγράμματος-Πλαισίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
28. 24 Φεβρουαρίου – 5 Μαρτίου 2003. Συναντήσεις με τεχνικούς Περιφερειακής Ανάπτυξης του CARDER (Centre d' Action Régional pour le Développement Rural des Départements) των περιφερειών Mono και Couffo του Benin Δ. Αφρικής (παλιά Δαχομέη). Επίσης, συναντήσεις με τις γυναίκες-παραγωγούς αλατιού του Συνδέσμου AFEL (Association des Femmes Exploitantes de la Lagune Beninoise), στις περιοχές Grand-Poro, Est και Quidah. Οι τελευταίες συναντήσεις έγιναν με τη διερμηνευτική συμμετοχή επιτόπιου εκπροσώπου του Προγράμματος *Echange de savoir-faire entre producteurs de sel* που υλοποιήθηκε στο Benin με ευρωπαϊκή χρηματοδότηση από το Unvers Sel της Βρετάνης.
29. 15 Φεβρουαρίου 2003, Γκεράντ, Γαλλική Βρετάνη. Συνάντηση με τους διαχειριστές και επιστήμονες (ανθρωπολόγο, τεχνικούς) του Προγράμματος *Echange de savoir-faire entre producteurs de sel* που υλοποιήθηκε στο Benin.
30. 2 Δεκεμβρίου 2002, Μυτιλήνη, Τεχνική Συνάντηση για το Πρόγραμμα ALAS. Συμμετοχή στην Επιτροπή Διαχείρισης του Προγράμματος (Project Management Committee), ως μόνιμου Προέδρου του σώματος και των συναντήσεων, καθώς και στις συναντήσεις των Τεχνικών Ομάδων Εργασίας του ALAS (Technical Working Groups).
31. 6–8 Σεπτεμβρίου 2002, Pomorie, Βουλγαρία, Τεχνική Συνάντηση για το Πρόγραμμα ALAS. Συμμετοχή στο Project Management Committee.
32. 16–19 Μαΐου 2002, Piran, Σλοβενία, Τεχνική Συνάντηση για το Πρόγραμμα ALAS. Συμμετοχή στο Project Management Committee και στα Technical Working Groups.

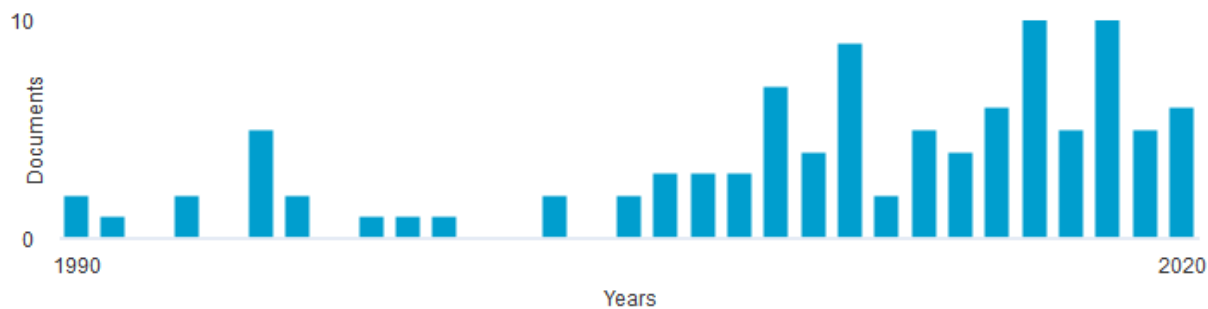
33. 8–10 Μαρτίου 2002, Μυτιλήνη, Τεχνική Συνάντηση για το Πρόγραμμα ALAS. Συμμετοχή στο Project Management Committee.
34. 28 Σεπτεμβρίου – 2 Οκτωβρίου 2001, Figueira da Foz, Πορτογαλία. Συμμετοχή στο Project Management Committee και στα Technical Working Groups.
35. 23–25 Ιουνίου 2001, Pomorie, Βουλγαρία, Τεχνική Συνάντηση για το Πρόγραμμα ALAS. Συμμετοχή στο Project Management Committee.
36. 28–30 Μαρτίου 2001, Μυτιλήνη, Πολιχνίτος, *Εναρκτήριο Συνέδριο Προγράμματος ALAS (All About Salt)*. Παρουσίαση συνολικού προγράμματος, του ρόλου της Λέσβου – Συμμετοχή στο Project Management Committee.

## 7 ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ – ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

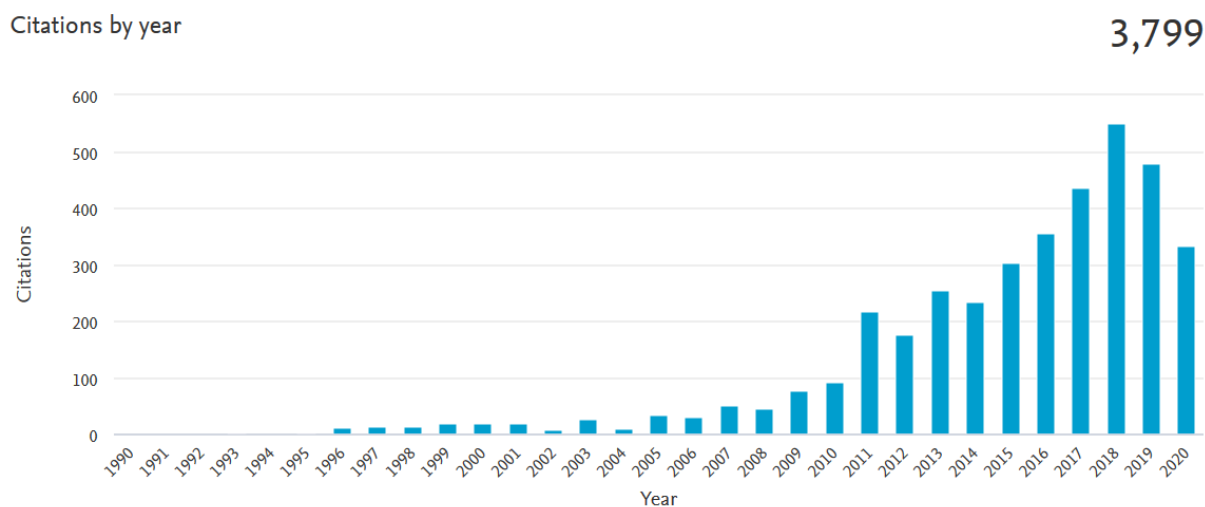
### 7.1 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ (CITATIONS)

#### 7.1.1 *Publication record*

Number of publications per year (Scopus)



Number of citations per year the last 15 y (Scopus)



#### 7.1.2 *Citation Report Summary*

##### 7.1.2.1 *Web of Science – SCI*

<b>Papers:</b>	<b>126</b>
<b>Sum of the Times Cited:</b>	<b>3668</b>
<b>Sum of Times Cited without self- and co-author citations:</b>	<b>3300</b>
<b>h-index:</b>	<b>34</b>

## 7.1.2.2 SCOPUS

Results found:	101
Sum of the Times Cited:	3799
Sum of Times Cited without self- and co-author citations:	2870
h-index:	35
h-index excluding self- and co-author citations:	29

## 7.1.2.3 Google Scholar

Results found:	186
Sum of the Times Cited:	6950
h-index:	48

## 7.2 ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

## 7.2.1 Σε Διεθνή επιστημονικά περιοδικά του SCI

Κριτής με το σύστημα peer review στα παρακάτω επιστημονικά περιοδικά:

Acta Oecologica • American Journal of Botany • Animal Conservation • Annals of Botany • Annals of Botany – Plants (AoB Plants) • Apidologie • Biodiversity and Conservation • Biological Conservation • Biological Invasions • Botanical Journal of the Linnean Society • Bulletin of Entomological Research • Canadian Journal of Botany • Canadian Journal of Zoology • Conservation Biology • Diversity and Distributions • Ecological Monographs • Ecology • Ecology & Evolution • Ecology Letters • Florida Entomologist • GLOBAL NEST: The International Journal • Israel Journal of Plant Sciences • Israel Journal of Ecology & Evolution • Journal of Apicultural Science • Journal of Applied Ecology • Journal of Biogeography • Journal of Chemical Ecology • Journal of Ecology • Journal of Pollination Ecology\* • Nature Communications • Nordic Journal of Botany • Oecologia • Oikos • Plant Biology • Plant Biosystems\* • Plant Ecology • Plant Ecology & Diversity • Plants • Plant Systematics and Evolution • Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics (PPEES) • PLoS ONE • Proceedings of the Royal Society B • Sage open • Science of the Total Environment • The Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine • The New Phytologist • Vegetatio • Web Ecology

Μέλος του Editorial Board & Subject Editor σε δύο από τα παραπάνω περιοδικά (σημειώνονται με \*).

## 7.2.2 Σε Πρακτικά Συνεδρίων &amp; Συλλογικών Τόμων

1. Πρακτικά 7<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γεωγραφικού Συνεδρίου. Τμήμα Γεωγραφίας, Μυτιλήνη, 2004.
2. Βιβλίο ALAS – All About Salt – Salt and salinas in the Mediterranean (Neves R., **Petanidou T.**, Rufino R., Pinto S., eds. (<http://www3.aegean.gr/alas/>)). Municipality of Figueira da Foz – ALAS, Figueira da Foz, σσ. 126, 2005.
3. Ανάπλαση και αξιοποίηση των ανενεργών αλυκών Επτανήσου (Κέρκυρας, Λευκάδας και Ζακύνθου) – Πρακτικά Διεπιστημονικού Συνεδρίου του Κέντρου Μελετών Ιονίου και Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Λευκάδας (Καλαφάτης Θ., **Πετανίδου Θ.**, Συνοδινός Ζ., εκδ.). Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Λευκάδας – Εκδόσεις Νεφέλη, Αθήνα, σσ. 344, 2003.

4. *Salt and salinas as natural resources and alternative poles for local development – Proceedings of the ALAS Final Conference* (Petanidou T., Dahm H., Vayanni E., eds.). University of the Aegean, Mytilene, σσ. 260, 2002.
5. *Το Ελληνικό Αλάτι – Πρακτικά Η΄ Τριημέρου Εργασίας, Μυτιλήνη 6–8 Νοεμβρίου 1998*. Πολιτιστικό Τεχνολογικό Ίδρυμα ΕΤΒΑ, σσ. 446, 2001.
6. *Proceedings of the 6th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and the adjacent regions*, 1993.
7. *Proceedings of the International Conference on Temperate orchids: Research and Conservation (TORC'15)*.

### 7.2.3 Κριτής ερευνητικών έργων – προγραμμάτων

Κριτής προγραμμάτων Πανεπιστημίων και εθνικών κέντρων

2019: FRS-FNRS – Fonds de la Recherche Scientifique, Bruxelles, Belgique

2019: Austrian Science Fund (FWF), FWF Der Wissenschaftsfonds\_Lise Meitner Program, Austria

2018: Αξιολογήτρια στη Δράση Εθνικής Εμβέλειας «Διμερής και Πολυμερής Ε&Τ Συνεργασία Ελλάδας – Κίνας»

2018: FRS-FNRS – Fonds de la Recherche Scientifique, Bruxelles, Belgique

2017: FRS-FNRS – Fonds de la Recherche Scientifique, Bruxelles, Belgique

2018: ΙΚΥ - Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας» - 2ος Κύκλος

2017: Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση, Διά Βίου Μάθηση – ΕΣΠΑ 2014-2020

2015: NRF (South Africa's National Research Foundation)

2014: NRF (South Africa's National Research Foundation)

2011: NOW (Netherlands Organisation for Scientific Research, Division Earth and Life Sciences)

2010: ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II (Υπουργείο Παιδείας, δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων)

1998: NERC (Natural Environment Research Council, UK)

## 7.3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΚΡΙΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ

### 7.3.1 Πανεπιστημίων της αλλοδαπής

1. Δεκέμβριος 2017. Εξωτερικός εξεταστής της εξαμελούς επιτροπής εξέτασης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Leiden – Universiteit Leiden, Saskia Klumpers, *Beyond random and forbidden interactions in plant-pollinator networks – How optimizing energy gain results in morphological matching among subalpine Asteraceae and their flower-visitors.*
2. Μάιος 2017. Εξωτερικός εξεταστής της τριμελούς επιτροπής εξέτασης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο της Βαρκελώνης – Universitat de Barcelona, Facultat de Geografia i Història, Programa de Doctorat Societat i Cultura: Katia Hueso Kortekaas, *Salt in our veins – The patrimonialization processes of artisanal salt and saltscapes in Europe and their contribution to local development.*

3. Φεβρουάριος 2012. Εξωτερικός εξεταστής της διμελούς επιτροπής εξέτασης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Reading, UK: Elisabetta Pirodda, *Pollination services in two different ecosystem types: clementine crops and post-fire maquis in Sardinia (Italy)*.
4. Δεκέμβριος 2009. Rapporteur και Μέλος της εξαμελούς επιτροπής κρίσης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Παρισιού Pierre et Marie Curie/ Ecole Normale Supérieure: Mathilde Baude: *Information et compétition dans les systèmes plantes-pollinisateurs: rôles de la structure spatiale et de la diversité des communautés végétales*.
5. Μάιος 2007. Μέλος της τριμελούς επιτροπής κρίσης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο της Bologna: Daniele Vivarelli, *Consequences of the population size for the pollination of wild plants*. Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, Bologna.
6. Οκτώβριος 2006. Reviewer διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο της Pretoria: Hannelie Human, *Evaluation of the floral rewards of Aloe greathesdii var. davyana (Asphodelaceae), the most important indigenous South African bee plant*. Submitted for the degree of Philosophiae Doctor, Faculty of Natural and Agricultural Sciences, University of Pretoria, Pretoria.
7. Δεκέμβριος 2005. Reviewer της διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Καΐρου: Hanaa Mahamoud El Sheltawi. *Sedimentological studies and environmental hazardous of accumulated salts at El-Ratma, Damietta, Egypt*. PhD Thesis submitted to the Department of Geology, Faculty of Science, Cairo University, Egypt.
8. Μάιος 2002. Μέλος της τριμελούς επιτροπής κρίσης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Αλικάντε (Ισπανία): Anna Juan Gallardo, *Estudio sobre la morfología, variabilidad molecular y biología reproductiva de Medicago citrina (Font Quer) Greuter (Leguminosae). Bases para su conservacion*. University of Alicante, Dept. of Ciencias Ambientales y Recursos Naturales.
9. Απρίλιος 2000. Μέλος της τριμελούς επιτροπής κρίσης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Αλικάντε (Ισπανία): Celeste Perez-Banon, *Biología de los sirfidios (Diptera: Syrphidae) de los ecosistemas insulares de la Comunidad Valenciana: aspectos de la relación sirfido-planta*. University of Alicante, Dept. of Ciencias Ambientales y Recursos Naturales.
10. Μάιος 2000. Μέλος της τριμελούς επιτροπής κρίσης διδακτορικής διατριβής στο Πανεπιστήμιο του Aarhus (Δανία): Heidi Elberling, *Plant reproduction in open communities: seed dynamics and pollination*. University of Aarhus, Dept. of Ecology and Genetics.

### 7.3.2 Πανεπιστημίων της ημεδαπής

1. Φεβρουάριος 2007. Συμμετοχή στην επταμελή Επιτροπή κρίσης διδακτορικού στο Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου: Δημήτρης Ιεραπετρίτης: *Η Συμβολή της Τοπικής Οργάνωσης των Μαστιχοχωρίων Χίου στη Διαχείριση του Χώρου κατά την περίοδο 1566-1866 της Οθωμανικής Κυριαρχίας*.

## 7.4 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΙΚΥ

1. Απρίλιος 2008. Εξετάστρια στο μάθημα «Γεωγραφία του Περιβάλλοντος».
2. Μάιος 2007. Εξετάστρια στο μάθημα «Γεωγραφία του Περιβάλλοντος».

## 7.5 ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ

### 7.5.1 Key note speaker σε διεθνή Συνέδρια – Workshops

- 14-17 Σεπτεμβρίου 2017, 15<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Βοτανικής Εταιρείας, ΜΑΙΧ, Χανιά, 2017 2-6 July, *6th Symposium on Insect-Plant Interactions*, Tours – France.
- 2016 22-23 Νοεμβρίου, Chefchaouen, Μαρόκο. VIII Mediterranean Beekeeping Forum organized by APIMED – Mediterranean Beekeepers Federation, FELCOS Umbria and UNDP, in collaboration with FIMAP – Moroccan Interprofessional Federation of Beekeeping.
- 2014 Σεπτέμβριος, *International Meeting on Plant Reproduction*, Università di Bologna, Bologna, Italy.
- 2005 Σεπτέμβριος, Ρώμη: Key note speaker στο «100<sup>ο</sup> Congresso della Società Botanica Italiana: Le Scienze Botaniche nel XXI secolo».
- 2002 Μάιος, Siena: Key note speaker στο Συνέδριο «Nectar and nectary: from Biology to Biotechnology»
- 2002 Φεβρουάριος – Alicante, RAMÓN ARECES Foundation – CIBIO (Centro Iberoamericano de la Biodiversidad) – Universidad de Alicante
- 2002 Ιούλιος, *Symposium of the Ecological Society of America (ESA)* για τη συνεδρία «Specialization and Generalization in plant–pollinator interactions»
- 2001 – Sesimbra, Πορτογαλία, Key note speaker προσκεκλημένη από Ramsar – MedWet
- 1997 – Παρίσι. Προσκεκλημένη από UNESCO-Insula, European Commission-DG XI
- 1995 – Λονδίνο. Προσκεκλημένη από Linnean Society of London
- 1993 – Κάλπτε, Ισπανία. Προσκεκλημένη από Asociación Española de Entomología
- 1992 – Βρυξέλλες, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Προσκεκλημένη από DG VI (Γεωργία)
- 1992 – Καράκας, Βενεζουέλα. Προσκεκλημένη από IUCN – Parks for Life
- 1991 – Σεβίλλη, Ισπανία, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. Προσκεκλημένη από ΓΔ-ΧΙ (Περιβάλλον)
- 1987 – Σαλίνα, Ιταλία, MAB-Unesco

### 7.5.2 Διαλέξεις σε Πανεπιστήμια της αλλοδαπής

1. 2017 Δεκέμβριος – Διάλεξη στο Πανεπιστήμιο του Leiden – Universiteit Leiden, με θέμα: *Revisiting the “small, great world” of the Aegean, through plant–pollinator relationships*
2. 2016 Ιούνιος – Διάλεξη στο ΕΤΗ – Πανεπιστήμιο Ζυρίχης, Ελβετία, με θέμα: *Studying plant–pollinator interactions in the Aegean Archipelago*
3. 2012 Φεβρουάριος – Διάλεξη στο University of Reading, UK, με θέμα: *Aegis for the pollinators of the Aegean: The project POL-AEGIS as a basis for a better knowledge & friendly management of the pollinators in Greece*
4. 2010 Ιανουάριος – σειρά διαλέξεων, Universidad de La Habana και Instituto de Ecología y Sistemática, Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente (CITMA). La Habana, Cuba
5. 2006 – Department of Ecology & Evolutionary Biology, University of Arizona, ΗΠΑ
6. 2005 – Zoological Institute and Zoological Museum of the University of Amsterdam (Ολλανδία)
7. 2002 – University of Alicante (Ισπανία)
8. 2000 – University of Aarhus, Δανία (University of Aarhus)

9. 1997 – University of Alicante (Ισπανία) (ως επισκέπτρια καθηγήτρια)
10. 1996 – University of Alicante (Ισπανία) (ως επισκέπτρια καθηγήτρια)
11. 1993–1996, Catholic University of Leuven, Βέλγιο (ως μεταδιδακτορική υπότροφος)
12. 1992, University of Aarhus, Δανία (University of Aarhus – Nordic Collegium and Danish Research Academy)
13. 1989, 1994-96: University of Amsterdam, Ολλανδία (διαδοχικές φορές)
14. 1989, University of Groningen, Ολλανδία.

### 7.5.3 Άλλες διαλέξεις στην Ελλάδα

1. 5 Μαρτίου 2020, Ημερίδα Φοιτητών Τμήματος Γεωγραφίας  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο σύστημα φυτών – επικοινωνιών στο Αιγαίο»
2. 14 Ιανουαρίου 2020, Ελληνική Εταιρεία Προστασίας της Φύσης, Σύλλογος των Αθηναίων – Κέκροπος 10, Αθήνα.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Οι αγριομέλισσες της Ελλάδος: βιοποικιλότητα και απειλές».
3. 10-12 Μαΐου 2019, Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Αρναίας Χαλκιδικής.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Οι αγριομέλισσες της Ελλάδας: βιοποικιλότητα, υπηρεσίες, απειλές». Συμμετοχή στο στο εργαστήριο στη φύση
4. 6 Δεκεμβρίου 2018, Ημερίδα Φοιτητών Τμήματος Περιβάλλοντος  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο σύστημα φυτών – επικοινωνιών στο Αιγαίο»
5. 13 Απριλίου 2018, Εκδήλωση διαβούλευσης-workshop για την ανάδειξη και δημοσιοποίηση του σχεδίου αξιοποίησης του εκπαιδευτικού κτιρίου του Μουσάκειου Κληροδοτήματος, ΚΙΠΕ Κορθίου, Άνδρος  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Μέλισσες του Αιγαίου»
6. 29 Ιανουαρίου 2018, Λέσχη Ανδρών, Άνδρος  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Μετατροπή των εγκαταλειμμένων τοπίων αναβαθμίδων σε πράσινες υποδομές μέσω συμμετοχικής επιστάσις γης για καλύτερη προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή» LIFE16 CCA/GR/00050 (LIFE TERRACESCAPE)».
7. 19 Ιανουαρίου 2017, 4<sup>ο</sup> Γυμνάσιο Μυτιλήνης  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αλάτι και αλυκές».
8. 13 Ιουλίου 2016, Ομάδα ανάγνωσης Μυτιλήνη  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αλάτι, το δώρο του Ποσειδώνα».
9. 1 Μαρτίου 2016, ΕΠΑΛ Καλλονής  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αλάτι και αλυκές».
10. 11 Ιουνίου 2015, Ημερίδα Ελληνικής Γεωργικής Ακαδημίας (ΕΓΑ)  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Οι αγριομέλισσες της Ελλάδας: πολύτιμες, ανεκτίμητες, ανεξερεύνητες».
11. 11 Μαΐου 2015, φοιτητές Τμήματος Επιστήμης Τροφίμων Λήμνου:
12. **ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Η σχετική με την παραγωγή τροφής έρευνα στο Εργαστήριο Βιογεωγραφίας & Οικολογίας».
13. 20-21 Ιουνίου 2014, Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Μεσολογγίου.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αλάτι από αλυκές: ένα μέλλον για το δώρο του Ποσειδώνα».
14. 26-28 Απριλίου 2013, Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Ευεργέτουλα, Τριήμερο σεμινάριο Εκπαιδεύοντας “Μελισσοκόμους” στη Λέσβο.

- ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Μέλισσες και περιβάλλον: Επικοινωνία, διατήρηση της βιοποικιλότητας, υποστήριξη αγροτικής παραγωγής... απειλές, δράση».
15. Σεπτέμβριος 2012, Λαογραφικό Μουσείο Αίγινας, Φιστίκι Φέστ Αίγινας – Ενεργοί Πολίτες Αίγινας.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αναβαθμίδες ή πεζούλες: αναπόσπαστο στοιχείο του νησιωτικού τοπίου του Αιγαίου».
16. Μάιος 2, 2012, Κινηματοθέατρο Μαρούλα, Μύρινα Λήμνος – Κύκλος Διαλέξεων, ανοιχτές και στην τοπική κοινωνία του νησιού – Οργάνωση Τμήμα Τροφίμων & Διατροφής  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Παγκόσμια κρίση μελισσών και άλλων επικονιαστών: επιπτώσεις από τη διακινδύνευση της πιο δημιουργικής σχέσης στη φύση».
17. Ιούνιος 2011, Ανοιχτές διαλέξεις Π. Αιγαίου στη Μυτιλήνη, Πειραματικό Λύκειο Μυτιλήνης  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αγριομέλισσες και άνθη: η πιο δημιουργική σχέση της Εδέμ χρειάζεται πλέον βοήθεια».
18. Μάρτιος 2011, Φίλοι του Μουσείου Γουλανδρή, ΓΑΙΑ-Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Το δώρο του Ποσειδώνα: αλάτι και αλυκές».
19. Νοέμβριος 2010, Σεμινάριο Ββάθμιας εκπαίδευσης.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Το δώρο του Ποσειδώνα: αλάτι και αλυκές ως κληρονομιά στη Λέσβο».
20. 4 Μαρτίου 2007, Ελούντα Κρήτης. Πρόσκληση του Προοδευτικού Συλλόγου Ελούντας.  
**Ομιλία στο κοινό της Ελούντας: Θ. Πετανίδου:** «Το αλάτι και οι αλυκές ως κληρονομιά στην Ευρώπη, τη Μεσόγειο, την Ελλάδα».
21. 2-4 Μαρτίου 2007, Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Νεάπολης Κρήτης. Επιμορφωτικό Σεμινάριο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης «Αλοπηγικές Δραστηριότητες και Παράκτια Οικοσυστήματα στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση».  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Το αλάτι και οι αλυκές ως υλικό περιβαλλοντικής εκπαίδευσης».
22. Απρίλιος 2007, Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας Μυτιλήνης.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Το νερό».
23. Απρίλιος 2005, Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας Μυτιλήνης.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Αλάτι και αλυκές στη Λέσβο».
24. 2001 Οκτώβριος – Λέσχη Lions Μυτιλήνης  
**Ομιλία: Θ. Πετανίδου** «Οικολογία, Περιβάλλον και Υγεία»
25. Μάιος 1999, Πάρος. Ημερίδα που οργανώθηκε από τον Πολιτιστικό Σύλλογο «Αρχίλοχος», με τίτλο: Υγρότοποι Πάρου – Αντιπάρου. Ανάδειξη και Προστασία.  
**ομιλία: Θ. Πετανίδου:** «Η σημασία των υγροτόπων στη φύση και ειδικά στο Αιγαίο».

## 8 ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

### 8.1 ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### 8.1.1 Στο Τμήμα Γεωγραφίας

Διδαχθέντα μαθήματα:

1. «Περιβάλλον και Οικολογία»: 1997-1998 έως σήμερα
2. «Γεωγραφία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων»: 1997-1998 έως σήμερα
3. «Περιβαλλοντική Γεωγραφία» 2014-5 έως σήμερα (συνδιδασκαλία)
4. «Οικογεωγραφία της Μεσογείου»: 2005-2006 έως σήμερα
5. «Ελληνικό και Μεσογειακό Περιβάλλον»: 1998-2005
6. «Φυσική Γεωγραφία της Ελλάδος»: 2002-2005
7. «Βιογεωγραφία»: 1997-1998 έως 2000-2001
8. «Φυσική Γεωγραφία και Περιβάλλον»: 1997-1999
9. Θερινό Σχολείο Πάρου: Ιούλιος 2007 – Νησιωτικός χώρος και ολοκληρωμένη ανάπτυξη. Θέμα εισήγησης: «Το αλάτι και οι αλυκές ως πόλοι τοπικής ανάπτυξης».

#### 8.1.2 Εκτός Τμήματος Γεωγραφίας

- 2017 (25 Ιουνίου): Διάλεξη στο Θερινό Σχολείο του Πανεπιστημίου Αιγαίου Mediterranean Foods: Nutritional Benefits and Values – MedFood2017 (<https://summer-schools.aegean.gr/MedFood2017/>). Θέμα εισήγησης: «Αναβαθμίδες του Αιγαίου την εποχή της κρίσιμης μετάβασης».
- 2015 (27 Αυγούστου): Διάλεξη στο Θερινό Σχολείο του Πανεπιστημίου Αιγαίου Διατροφή και Βιοποικιλότητα ως εργαλεία του Ευ Ζην (<https://nubioeyzin2015.pns.aegean.gr/el/>). Θέμα εισήγησης: «Η κατ' εξοχήν σχέση αμοιβαιότητας στην υπηρεσία του: επικοινωνία, καλλιέργειες, και άνθρωπος».
- 2010 (Μάιος): 5-ώρες διαλέξεων σε φοιτητές του Πανεπιστημίου Michigan State University των ΗΠΑ, semester abroad, με θέμα «Neptune's gifts: the salt and the salinas as a heritage in the Mediterranean».
- 2008 (Ιούνιος): δίωρη διάλεξη σε φοιτητές του Πανεπιστημίου Michigan State University των ΗΠΑ, semester abroad, με θέμα «The gift of salt & other heritage of salinas».
- 1998-2000 (1999 Μάρτιος, 1998 Οκτώβριος, Μάρτιος 2000, Μυτιλήνη): 12 ώρες διαλέξεων σε φοιτητές Πανεπιστημίων των ΗΠΑ και ειδικότερα του School of International Training, College semester Abroad. Θεματολογία διαλέξεων: «Το Μεσογειακό Περιβάλλον» και «Φυσικοί Πόροι της Μεσογείου και Διαχείρισή τους».
- 1998 Απρίλιος – Νοέμβριος (Μυτιλήνη): Σχολή Ξεναγών Γενικής Εκπαίδευσης του ΕΟΤ. Διεξαγωγή του μαθήματος «Οικολογία και Προστασία του Περιβάλλοντος».
- 1991: Επί συμβάσει (ΠΔ 407/80) Λέκτωρ του Τμήματος Χωροταξίας και Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, εαρινό εξάμηνο. Συνδιδασκαλία (με καθ. Ν.Σ. Μάργαρη) του μαθήματος «Διαχείριση Φυσικών Πόρων».
- 1986–1987: Συνδιδασκαλία του μαθήματος «Γενική Οικολογία» του τομέα Οικολογίας (Τμήμα Βιολογίας ΑΠΘ) (συνδιδασκαλία με καθ. Γ. Στάμου, Γ. Ιατρού, Γ. Παντή και Θ. Μαρδίρη).
- 1989–1990: Υπό την ιδιότητα του ΕΜΥ, ανάπτυξη (σε συνεργασία με τον Σ. Πυρίντσο) του συνόλου των εργαστηριακών ασκήσεων για το μάθημα της «Εφαρμοσμένης Οικολογίας» και πρακτική διεξαγωγή τους σε ένα τμήμα του Τομέα Οικολογίας, Τμήματος Βιολογίας ΑΠΘ.

1985–1991: Υπό την ιδιότητα του ΕΜΥ, ανάπτυξη και διεξαγωγή μέρους των εργαστηριακών ασκήσεων των φοιτητών Βιολογίας ΑΠΘ σε μαθήματα του τομέα Οικολογίας («Γενική Οικολογία», «Οικολογία Ι», «Οικολογία ΙΙ», «Προστασία Περιβάλλοντος»). Επίσης, στο πλαίσιο των μαθημάτων «Οικολογία Ι» του ίδιου τομέα διεξήγα επιλεγμένες διαλέξεις που αφορούσαν στις σχέσεις εντόμων – φυτών.

## 8.2 ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

### 8.2.1 Στο Τμήμα Γεωγραφίας

Διδαχθέντα μαθήματα στο πλαίσιο του «Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών» του Τμήματος Γεωγραφίας:

1. «Περιβαλλοντικές Αλλαγές και Κίνδυνοι» (συνδιδασκαλία με κκ. Ζούρο, Καλαμποκίδη, Κωστοπούλου): 2010-11 έως σήμερα.
2. «Σχεδιασμός και Διαχείριση Προστατευτέων Περιοχών»: 2008-9 έως σήμερα.
3. «Διαχείριση Βιοποικιλότητας και Προστατευτέων Περιοχών»: 2004-2008.
4. «Γεωπεριβάλλον – Βιοποικιλότητα» (συνδιδασκαλία με κ. Ζούρο). Χειμερινό εξάμηνο 2008-2010.
5. «Εφαρμοσμένη Βιογεωγραφία και Πολιτισμική Οικολογία της Μεσογείου»: 2001-2004.

### 8.2.2 Άλλα Τμήματα Πανεπιστημίου Αιγαίου

#### 8.2.2.1 ΤΕΠΑΕΣ Ρόδου

Συμμετείχα με διαλέξεις στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση» του Τμήματος Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού του Πανεπιστημίου Αιγαίου, για τρία εξάμηνα, στα μαθήματα:

1. «Εισαγωγή στις Περιβαλλοντικές Επιστήμες» (6 ώρες): 2004-2005
2. «Ανάλυση Περιβαλλοντικών Ζητημάτων» (3 ώρες): 2004-2005
3. «Βιολογία» (12 ώρες): 2006-2007
4. «Σχεδιασμός Προγραμμάτων Π.Ε. με τη Μέθοδο Project» (12 ώρες): 2006-2007.

Επίσης, τον Μάρτιο 2012, 6-ωρη διάλεξη με θέμα την *Παγκόσμια και Ελληνική Κρίση Επικοινωνιών*.

#### 8.2.2.2 BIODIV – Ελληνογαλλικό ΠΜΣ «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας» (Τμήμα Επιστημών Θάλασσας, Π. Αιγαίου – Université de Montpellier)

2013-14: Απρίλιος - Μάιος, 12 ώρες διαλέξεων με θέμα την *Επικοινωνία*, στο μάθημα «Biospheric processes in the changing Mediterranean environment».

2011-12: Απρίλιος - Μάιος, 12 ώρες διαλέξεων με θέμα την *Επικοινωνία*, στο μάθημα «Biospheric processes in the changing Mediterranean environment».

2010-11: Απρίλιος - Μάιος, 12 ώρες διαλέξεων με θέμα την *Επικοινωνία*, στο μάθημα «Biospheric processes in the changing Mediterranean environment» ελληνογαλλικό ΠΜΣ «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας» (Τμήμα Επιστημών Θάλασσας, Π. Αιγαίου – Université de Montpellier).

2009-10: Απρίλιος - Μάιος, 12 ώρες διαλέξεων με θέμα την *Επικοινωνία*, στο μάθημα «Biospheric processes in the changing Mediterranean environment» ελληνογαλλικό ΠΜΣ «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας» (Τμήμα Επιστημών Θάλασσας, Π. Αιγαίου – Université de Montpellier).

2008-9: 30 Απριλίου, 7 Μαΐου, 7 ώρες διαλέξεων με θέμα την *Επικοινωνία*, στο μάθημα «Biospheric processes in the changing Mediterranean environment» ελληνογαλλικό ΠΜΣ «Διατήρηση της Βιοποικιλότητας» (Τμήμα Επιστημών Θάλασσας, Π. Αιγαίου – Université de Montpellier).

### 8.2.3 Διαλέξεις και σεμινάρια σε ΠΜΣ άλλων Πανεπιστημίων

January 2010: *Issues on pollination ecology* (Departamento de Biología, Universidad de La Habana, invited by the Herbario Nacional, Instituto de Ecología y Sistemática, Ministerio de Ciencia Tecnología y Medio Ambiente) (12 ώρες διαλέξεων).

2005-2006: 2 Νοεμβρίου 2005, Διάλεξη στο πλαίσιο του κύκλου διαλέξεων «Καθημερινός Βίος και Υλικός Πολιτισμός» του ΠΜΣ του ΙΑΚΑ (Τμήμα Ιστορίας, Αρχαιολογίας & Κοινωνικής Ανθρωπολογίας) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Θέμα: «Το αλάτι στον Ευρωπαϊκό Πολιτισμό».

1997 (Ιούνιος–Ιούλιος): 4 δίωρες διαλέξεις στο ΠΜΣ του Τμήματος «Περιβαλλοντικών Επιστημών και Φυσικών Πόρων» (Dept. of Ciencias Ambientales y Recursos Naturales, Universidad de Alicante) με θέματα: «*Natural resources and cultural ecology in Europe*» «*Salt of Europe, Salt of the Mediterranean*».

1996 (Μάιος–Ιούλιος): 25 ώρες διαλέξεων με γενικό θέμα «*Theory and techniques of pollination ecology*» στο ΠΜΣ του Τμήματος «Περιβαλλοντικών Επιστημών και Φυσικών Πόρων» (Dept. of Ciencias Ambientales y Recursos Naturales).

1992 (Μάιος): Προσκεκλημένη Λέκτωρ του Aarhus University (Δανία) και του Nordiskt Kollegium for Ekologi. Διαλέξεις και πρακτική άσκηση προς τους μεταπτυχιακούς φοιτητές των Σκανδιναβικών χωρών, με θέμα «*Pollination Ecology – Methods and Experimental Designs*».

## 8.3 ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ERASMUS+

2017 (27-30 Μαρτίου): Μαθήματα στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (Λεμεσός). Ειδικότερα:

- Προπτυχιακό του Τμήματος Γεωπονικών Επιστημών, Βιοτεχνολογίας και Επιστήμης Τροφίμων (3 ώρες)
- Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (MSc) στη Βιοτεχνολογία (3 ώρες)
- Συμβουλευτική Διδακτορικής διατριβής (2 ημέρες πεδίου).

## 8.4 ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Φιλοθέη Ραυτογιάννη (2018-19)
2. Όλγα Τσούνη (2018-19)
3. Μιζεράκης Βαγγέλης (2015-16)
4. Σταυρακάκης Ιωάννης (2014-15)
5. Μαγείρου Αντωνία (2012-13)
6. Γουλετάς Γιάννης (2011-12)
7. Τσαλκιάτης Παναγιώτης (2011-12)
8. Τσάκωνα Αικατερίνη (2011-12)
9. Βαζούρα Ιωάννα (2010-11)

10. Χαριτωνίδου Μάρθα (2008-9)
11. Σωτηροπούλου Σταυρούλα (2008-9)
12. Κωνσταντή Φωτεινή (2008-9)
13. Μάρκου Αναστασία – Υβόνη (2006-7)
14. Παντελή Κυριακή (2006-7)
15. Σιάργκα Μαρία (2004-5)
16. Παπανικολάου Αναστασία (2004-5)
17. Σταυριανού Καλλιόπη (2004-5)
18. Κόνδυλα Καλλιόπη (2004-5)
19. Πέτσας Σπυρίδων (2004-5)
20. Καντάς Ευστάθιος (2004-5)
21. Τσιώκου Κων/να (2004-5)
22. Ρήγα Μυρτώ (2003-4)
23. Σιάργκα Μαρία (2003-4)
24. Παπανικολάου Αναστασία (2003-4)
25. Σταυριανού Καλλιόπη (2003-4)
26. Καρυστινάκης Κωνσταντίνος (2001-2002, 2002-2003)
27. Σπάστρα Παναγιώτα (2001-2002, 2002-2003)
28. Βαρβάρα Βουνάτσου (2001-2002, 2000-2001, 1999-2000)
29. Μαύρος Στέφανος (1999-2000)
30. Κοζιάκης Νικόλαος (1999-2000)
31. Ζαχαράκη Άννα (1999-2000).

## 8.5 ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Φιλοθέη Ραυτογιάννη (2019-20)
2. Όλγα Τσουνή (2019-20)
3. Μακατούνης (παρουσιάστηκε τον Φεβρουάριο 2005). *Τεχνολογία αξιοποίησης και εκμετάλλευσης των ανανεώσιμων μορφών ενέργειας.*
4. Αλέξανδρος Νασιάδης (παρουσιάστηκε τον Δεκέμβριο 2003)
5. Μοσχούλα Ατσιδαύτη (παρουσιάστηκε τον Δεκέμβριο 2003)
6. Κουτσογιάννη Αμαλία-Μαρία (παρουσιάστηκε τον Δεκέμβριο 2003)

## 8.6 ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

### 8.6.1 Φοιτητές του Τμήματος Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Αιγαίου

1. Χτενέλλη Ταξιαρχούλα (υποστηρίχθηκε στις 22 Φεβρουαρίου 2019, Συνεπίβλεψη με Παναγιώτη Δημητρακόπουλο). *Επίδραση φωτιάς στο μέγεθος σώματος δύο ευ-κοινωνικών ειδών μελισσών του γένους *Lasiglossum* σε Μεσογειακά οικοσυστήματα.*

2. Σταυρακάκης Ιωάννης (υποστηρίχθηκε στις 13 Ιουλίου 2016). *Χωρική διαφοροποίηση εξειδίκευσης στις σχέσεις αμοιβαιότητας ανθοφόρων φυτών – επικονιαστών: η περίπτωση των ανθοφόρων φυτών στο αρχιπέλαγος του Αιγαίου.*
3. Μιζεράκης Βαγγέλης (υποστηρίχθηκε στις 8 Μαρτίου 2016). *Pygopleurus (Coleoptera: Glaphyridae) of the Aegean: from morphology to phylogeny.*

### 8.6.2 Φοιτητές του Τμήματος Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου

1. Φιλοθέη Ραυτογιάννη (2020 - ...): *Χαρτογράφηση και γεωγραφική ανάλυση των αναβαθμίδων καλλιέργειας της Νήσου Σύρου.*
2. Όλγα Τσούνη
3. Λυδία Σουλιώτη-Καραμήτσου (2018-.....): *Συγκριτική προσέγγιση στην διαχρονική διαχείριση φυσικών πόρων στην Μεσόγειο: Η περίπτωση Πελοποννήσου – Σικελίας.*
4. Μπογιατζόγλου Εμμανουήλ (2016-...): *Υψομετρική διαβάθμιση της επικονιαστικής αποτελεσματικότητας στο Όρος Όλυμπος της Θεσσαλίας.*
5. Πανουργιά Κυριακή – Μαρία (υποστηρίχθηκε 9 Οκτωβρίου 2019). *Μεταπυρική διαδοχή εντομόφιλων φυτών σε Μεσογειακά οικοσυστήματα: χωρολογία, βιοτικές μορφές και λειτουργικά χαρακτηριστικά ανθέων.*
6. Βασιλική Βασιλοπούλου (υποστηρίχθηκε 19 Ιουνίου 2019). *Ο ρόλος της χημείας στις σχέσεις αμοιβαιότητας: Προσέλευση μελισσών από πτητικές εκπομπές φύλλων δυο ειδών αρωματικών φυτών.*
7. Σοφία Μερκούρη (υποστηρίχθηκε 12 Οκτωβρίου 2018). *Ανθικές παροχές για ανθικούς επισκέπτες στα Μεσογειακά συστήματα.*
8. Χριστίνα Πουλάκη (υποστηρίχθηκε 18 Σεπτεμβρίου 2018). *Η παραδοσιακή μελισσοκομία στην Α. Μακεδονία και Θάσο.*
9. Γεράσιμος Δαναάτος (υποστηρίχθηκε 15 Φεβρουαρίου 2018). *Το πρόβλημα της ρύπανσης με νιτρικά γεωργικής προέλευσης: Η περίπτωση του Αργολικού Πεδίου – The problem of pollution of agriculture-derived nitrates: the case of the Argolis Plain.*
10. Ιωάννα Μιχαηλίδου (υποστηρίχθηκε 6 Οκτωβρίου 2017). *Βιοποικιλότητα στους τυρφώνες της Ολλανδίας.*
11. Τσίσελα Αθανασία (υποστηρίχθηκε στις 2 Μαρτίου 2016). *Βιοποικιλότητα μανιταριών σε τρεις διαφορετικούς τύπους ενδαιτημάτων του Κάτω Ολύμπου.*
12. Δημητροσοπούλου Χρυσή (υποστηρίχθηκε στις 14 Ιουλίου 2014). *Μεταπυρική αποκατάσταση των Κολεοπτέρων επικονιαστών σε δασικά οικοσυστήματα της Ρόδου.*
13. Τσάκωνα Αικατερίνη (υποστηρίχθηκε στις 28 Φεβρουαρίου 2014). *Η επίδραση της φωτιάς του 2012 της Χίου στην αφθονία των επικονιαστών αμέσως μετά το συμβάν.*
14. Ζαχαρίου Αναστάσιος (υποστηρίχθηκε στις 28 Φεβρουαρίου 2014). *Η επίδραση της σύνθεσης του νησιωτικού τοπίου στην ποικιλότητα των επικονιαστών.*
15. Τσαλκάτης Παναγιώτης (υποστηρίχθηκε στις 4 Οκτωβρίου 2013). *Η επίδραση της έντασης της πυρκαϊάς του 2011 στην περιοχή Λευκίμμης Έβρου στην ποικιλότητα και αφθονία των επικονιαστών.*
16. Κουρτίδου Μαρίνα – Πουλάκη Παναγιώτα (υποστηρίχθηκε την 1<sup>η</sup> Οκτωβρίου 2012). *Η επίδραση της έντασης της βόσκησης στις κοινότητες των κοπροφάγων κολεοπτέρων της Λέσβου κατά την ανοιξιάτικη περίοδο.*
17. Ιωάννα Βαζούρα (υποστηρίχθηκε στις 29 Ιουνίου 2012). *Κατανομή και χαρτογράφηση των ποικιλιών αμπέλου στην Ελλάδα.*

18. Μάρθα Χαριτωνίδου (υποστηρίχθηκε τον Οκτώβριο 2011). *Η κινδυνεύουσα χλωρίδα της Ελλάδος, μέσα από το Κόκκινο Βιβλίο 2010: ζήτημα χαρακτηριστικών ή κακής τύχης; The Red-Data listed flora of Greece: bad traits or bad luck?*
  19. Πλάτων Παπαδόπουλος (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2011). *Κατανομή των ανθικών μορφών και τρόπων αναπαραγωγής του εισβολικού ζιζανίου Oxalis pes cargae στη Λέσβο.*
  20. Δήμος Δημήτριος (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2009). *Εποχιακές μετακινήσεις κτηνοτρόφων στη Νότια Πίνδο: η περίπτωση της κοινότητας Δέσης Ν. Τρικκάλων.*
  21. Σπυρόπουλος Αντώνης (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2009). *Επιπτώσεις της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας στη βιοποικιλότητα των μελισσών: η περίπτωση των κεραιών κινητής τηλεφωνίας.*
  22. Παντελή Κυριακή (υποστηρίχθηκε τον Φεβρουάριο 2009). *Πολιτισμική οικολογία της Μεσογείου: βιοποικιλότητα και διατροφικές συνήθειες των κατοίκων της Λεκάνης κατά τα Κλασσικά ιστορικά χρόνια.*
  23. Γιαννούλα Γκασούκα (υποστηρίχθηκε τον Φεβρουάριο 2009). *Μελέτη κατανομής δραστηριότητας μελισσών και Συρφίδων στη Λέσβο με χαρτογραφική αποϊκόνιση.*
  24. Μακατούνης Παναγιώτης (υποστηρίχθηκε τον Οκτώβριο 2005). *Μελέτη εγκατάστασης μικρής υδροηλεκτρικής μονάδας στον ποταμό Καρπενησιώτη Ευρυτανίας.*
  25. Παπανικολάου Αναστασία – Σταυριανού Καλλιόπη (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2005). *Χαρτογράφηση αναβαθμιδωμένων εκτάσεων της νήσου Σάμου με χρήση ορθοφωτοχαρτών και Συστημάτων γεωγραφικών Πληροφοριών – Συσχέτιση τύπου αναβαθμιδών και εγκατάλειψης με φυσικογεωγραφικές παραμέτρους.*
  26. Σιάργκα Μαρία (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2005). *Χαρτογράφηση αναβαθμιδωμένων εκτάσεων της νήσου Λέσβου με χρήση ορθοφωτοχαρτών και Συστημάτων γεωγραφικών Πληροφοριών – Συσχέτιση τύπου αναβαθμιδών και εγκατάλειψης με φυσικογεωγραφικές παραμέτρους.*
  27. Ατσιδαύτη Μοσχούλα – Κουτσογιάννη Αμαλία-Μαρία (υποστηρίχθηκε το Μάρτιο 2005). *Βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη της νήσου Ικαρίας.*
  28. Νασιάδης Αλέξανδρος (υποστηρίχθηκε τον Φεβρουάριο 2005). *Μουσεία άλατος, αλυκές και τουρισμός στην Ευρώπη.*
  29. Ζαχαράκη Άννα (υποστηρίχθηκε τον Οκτώβριο 2003). *Η συμβολή των τοπικών προϊόντων στη βιώσιμη τοπική ανάπτυξη Λιγότερο Ευνοημένων Περιοχών: η περίπτωση των Γυναικείων Συνεταιρισμών Λέσβου.*
  30. Καρυστινάκης Κωνσταντίνος – Σπάστρα Παναγιώτα (υποστηρίχθηκε τον Οκτώβριο 2003). *Η κατάρρευση του αναβαθμιδωμένου τοπίου της Νισύρου: φυσικογεωγραφικές και κοινωνικο-οικονομικές διαστάσεις.*
  31. Μαύρος Στέφανος (υποστηρίχθηκε το Δεκέμβριο 2002). *Η γεωγραφία της παραγωγής κλωστικής κάνναβης στην Ελλάδα. Πτυχιακή εργασία με εργασία πεδίου στην Ελλάδα και την ΠΓΔΜ (Μοναστήρι). Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.*
- Συμμετοχή στις τριμελείς επιτροπές διάφορων πτυχιακών εργασιών.

## 8.7 ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

### 8.7.1 Φοιτητές του Τμήματος Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου

1. Νίκη Πυροβολάκη (2019 - ....). *Η επίδραση της αύξησης θερμοκρασίας λόγω κλιματικής αλλαγής στη νεκταροπαραγωγή των ανθέων και την παραγωγή μελιού κατά τον 21<sup>ο</sup> αιώνα.*
2. Σοφία Μερκούρη (2019 - ....). *Η μελισσοκομική χλωρίδα της Λέσβου: χαρτογράφηση και εκτίμηση μελισσοκομικού δυναμικού.*

3. Ευρυδική Τσιλιγκίρη (2019 - .....). *Χαρτογράφηση και αποτύπωση κτισμάτων παραδοσιακής μελισσοκομίας στη Νήσο Άνδρο: βήμα προς τον μελισσοτουρισμό.*
4. Αποστολίδου Βασιλική (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2018). *Χαρτογράφηση των αναβαθμίδων της Άνδρου.*
5. Βουλγαρέλλη Μελανθία (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2018). *Διερεύνηση πλεονεκτημάτων και πιθανών επιπτώσεων από την εισαγωγή και χρήση βομβίνων υποστηριζόμενης επικοινωνίας στα θερμοκήπια της Λέσβου.*
6. Τζανέτου Μαρία (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2017). *Η βιογεωγραφία της παραλλακτικότητας του μεγέθους των άγριων μελισσών στο Αρχιπέλαγος του Αιγαίου.*
7. Ντικολιάκου Μαρία (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2015). *Φαινοτυπική και αναπαραγωγική παραλλακτικότητα στο είδος εισβολέα *Solanum elaeagnifolium*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.*
8. Χαριτωνίδου Μάρθα (υποστηρίχθηκε τον Φεβρουάριο 2014). *Αίτια της φυτικής σπανιότητας στα πλαίσια των Βιβλίων Ερυθρών Δεδομένων της Ελλάδας: Ενδογενείς και περιβαλλοντικοί παράγοντες.* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
9. Παπακωνσταντίνου Σπυρίδων (υποστηρίχθηκε 22 Φεβρουαρίου 2013). *Μεταπυρική αποκατάσταση των Κολεοπτέρων και Διπτέρων επικονιαστών σε δασικά οικοσυστήματα της Ρόδου.* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
10. Ντάρας Γεώργιος (υποστηρίχθηκε 3 Οκτωβρίου 2012). *Ανάλυση και μοντελοποίηση της κατανομής και εγκατάλειψης των αναβαθμίδων της Λέσβου.* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
11. Δημητρίου Σταυρούλα (υποστηρίχθηκε 29 Ιουνίου 2012). *Βιοποικιλότητα εντόμων επικονιαστών κατά την υπομετρική διαβάθμιση του όρους Τρόδος Κύπρου.* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
12. Θηβαίου Χαρούλα (υποστηρίχθηκε 29 Ιουνίου 2012). *Γεωγραφική και υπομετρική κατανομή του ανθικού χρώματος (*Latitudinal and altitudinal distribution of the floral colour*).* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
13. Τουτζιάρακης Πασχάλης (υποστηρίχθηκε 5 Ιουνίου 2012). *Η επίδραση της έντασης της βόσκησης στις κοινότητες των κοπροφάγων κολεοπτέρων της Λέσβου.* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
14. Καφά Κωνσταντίνα (υποστηρίχθηκε 5 Ιουνίου 2012). *Εκτίμηση της αξίας της επικοινωνίας και του ρόλου των ήμερων μελισσών στην πρωτογενή γεωργική παραγωγή της Ελλάδος.* ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
15. Καλοβελώνη Αγγελική (υποστηρίχθηκε 8 Ιουλίου 2011). *Κατανομή (γεωγραφική, οικοσυστημική) και χαρτογράφηση των άγριων μελισσών στη Λέσβο βάσει των βιομετρικών τους χαρακτηριστικών.* ΠΜΣ

- «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
16. Παντελή Κυριακή (υποστηρίχθηκε 15 Οκτωβρίου 2010). *Χαρτογράφηση της αρχαιοβοτανικής ποικιλότητας στην Προϊστορική Κύπρο*. ΠΜΣ «Γεωργία και Περιβάλλον», Τμήμα Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
  17. Γεωργίου Κυριακή (υποστηρίχθηκε 20 Οκτωβρίου 2009). *Πρότυπα σχέσεων αμοιβαιότητας σχετικά με τη διασπορά σπερμάτων στη Μεσόγειο*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  18. Νεοκοσμίδης Λάζαρος (υποστηρίχθηκε 19 Οκτωβρίου 2009). *Επιπτώσεις της σύνθεσης του τοπίου στην ποικιλότητα των μοναχικών μελισσών*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  19. Καρατζά Αλκμήνη (υποστηρίχθηκε 31 Μαρτίου 2009). *Οικολογία επικονίασης του φυτού *Spiranthes spiralis* στο κέντρο γεωγραφικής κατανομής του*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  20. Αλεξίου Χρυσούλα (υποστηρίχθηκε 30 Μαρτίου 2009). *Η επίδραση της βόσκησης στην χλωριδική ποικιλότητα των υποαλπικών ποολίβαδων: Η περίπτωση του Φαλακρού Όρους*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  21. Κωστίδου Ασημένια (υποστηρίχθηκε 23 Φεβρουαρίου 2009). *Σχεδιασμός και ανάπτυξη βάσης γεωγραφικών δεδομένων για τους υγροτόπους της Λέσβου*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  22. Βάτσου Αναστασία (υποστηρίχθηκε 24 Ιουνίου 2005). *Εγκατάλειψη των καλλιεργειών σε αναβαθμίδες της Λέσβου: κοινωνικο-οικονομικές προσεγγίσεις*. Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Γεωγραφία και Σχεδιασμός στην Ευρώπη και τη Μεσόγειο» Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  23. Βεϊλή Δανάη (υποστηρίχθηκε 21 Ιουνίου 2005). *Εγκατάλειψη των καλλιεργειών σε αναβαθμίδες της Λέσβου: επίδραση στη δομή και δυναμική των οικοσυστημάτων*. Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Γεωγραφία και Σχεδιασμός στην Ευρώπη και τη Μεσόγειο» Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.
  24. Βουνάτσου Βαρβάρα (υποστηρίχθηκε 15 Ιουνίου 2005). *Σχεδιασμός και οργάνωση ενός πληροφοριακού συστήματος των αναβαθμίδων για καλλιέργεια της νήσου Λέσβου*. «ΠΜΣ Γεωγραφία και Σχεδιασμός στην Ευρώπη και τη Μεσόγειο» Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.

### 8.7.2 Φοιτητές του Τμήματος Περιβάλλοντος Πανεπιστημίου Αιγαίου

4. Στεφανάτου Αιμιλία (συν-επίβλεψη με Παναγιώτη Δημητρακόπουλο). *From bioaccumulation to biodecummulation: the case of *Odontarrhena lesbiaca* on the serpentines of Lesvos Island*.
25. Καψάλη Μαρία (υποστηρίχθηκε 3 Ιουνίου 2005). *Οικολογία βιοκοινότητας επικονιαστών στο δάσος καστανιάς Αγιάσου: μελέτη των σχέσεων αμοιβαιότητας σε συνάρτηση με τον τύπο διαχείρισης του*

ενδιαίτηματος. Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Γεωργία και Περιβάλλον», Τμήμα Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

26. Κυριακόπουλος Αντώνης (υποστηρίχθηκε 4 Δεκεμβρίου 2004). *Οικολογία βιοκοινότητας επικονιαστών στο δάσος καστανιάς Αγιάσου: μελέτη της ποικιλότητας, αφθονίας και παραλλακτικότητας μελισσών σε σχέση με τον τύπο διαχείρισης του ενδιαίτηματος*. Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «ΠΜΣ Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση», Τμήμα Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

### 8.7.3 Φοιτητές του ΤΕΠΑΕΣ Πανεπιστημίου Αιγαίου

28. Χρυσανθάκη Χαρά (υποστηρίχθηκε τον Ιούλιο 2016). *Αισθητική αξία του αναβαθμιδωμένου τοπίου και αξιοποίησή της στο πλαίσιο της εκπαίδευσης για την αειφόρο ανάπτυξη*. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση» ΤΕΠΑΕΣ Πανεπιστημίου Αιγαίου.
29. Κυριαζής Θανάσης (υποστηρίχθηκε τον Ιούνιο 2013). *Μεταπυρική αποκατάσταση της μελισσοπανίδικης ποικιλότητας σε δασικά οικοσυστήματα της Ρόδου*. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση» ΤΕΠΑΕΣ Πανεπιστημίου Αιγαίου.
30. Βλάχου Όλγα (υποστηρίχθηκε 31 Οκτωβρίου 2008). *Μεσογειακή διατροφή στη σημερινή Ελλάδα: γνώση του συστήματος και χρησιμοποίησή του στην διαιτητική εκπαίδευση*. Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Περιβαλλοντική Εκπαίδευση» ΤΕΠΑΕΣ Πανεπιστημίου Αιγαίου.

### 8.7.4 Φοιτητές του BIODIV, Διεθνές δια-Πανεπιστημιακό ΠΜΣ (Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας Πανεπιστημίου Αιγαίου – Πανεπιστήμιο Montpellier)

31. Αδάμη Ιωάννα (υποστηρίχθηκε τον Σεπτέμβριο 2015). *Βιοποικιλότητα των άγριων μελισσών της Νήσου Άνδρου*. BIODIV – Ελληνο-Γαλλικό μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης.
32. Αντωνία Χρόνη (υποστηρίχθηκε 28 Σεπτεμβρίου 2012). *Impact of Electromagnetic Fields (EMF) of telecommunication antennas on biodiversity: the case of pollinators*. BIODIV – Ελληνο-Γαλλικό μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης.

### 8.7.5 Φοιτητές ΠΜΣ, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας Πανεπιστημίου Αιγαίου

33. Μαργαρώνη Σοφία (υποστηρίχθηκε τον Οκτώβριο 2013). *Βιοποικιλότητα επικονιαστών και χρήσεις γης της Νήσου Αίγινας*. ΠΜΣ «Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική: Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική στη Διαχείριση Φυσικού Περιβάλλοντος και Κινδύνων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Συμμετοχή στις τριμελείς επιτροπές διάφορων μεταπτυχιακών εργασιών.

## 8.8 ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ

1. Γεώργιος Μαυροφρύδης (2018 - ..). *Η ελληνική μελισσοκομία στη διαχρονία: υλικά, μέθοδοι, διαχείριση του χώρου*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
2. Γεώργιος Νάκας (2015- ...). *Μεταπυρική διαδοχή στο σύστημα φυτών–επικονιαστών σε μεσογειακά οικοσυστήματα*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

3. Λάζαρος Νεοκοσμίδης (2013- ). *Οικολογία τοπίου των αλληλεπιδράσεων φυτών–επικονιαστών στο Αιγαίο Αρχιπέλαγος*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
4. Κώστας Μιναχειλής (2013- ). *Οι μέλισσες του Ολύμπου: βιοποικιλότητα, πανιδική σύνθεση, και επικονιαστική αποτελεσματικότητα*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
5. Jelle Devalez (2012- ). *Βιογεωγραφία των μελισσών του Αιγαίου – Biogeography of the Bees of the Aegean*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
6. Καλοβελώνη Αγγελική (2011- ). *Μοντελοποίηση κατανομής σπάνιων φυτών και δικτύων φυτών–επικονιαστών υπό διάφορα σενάρια κλιματικής αλλαγής/ Βιογεωγραφία των επικονιαστών σε ένα διαχρονικά μεταβαλλόμενο περιβάλλον: η περίπτωση του Αιγαίου Αρχιπελάγους*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
7. Αντωνία Χρόνη (2012-2017, υποστηρίχθηκε την 22/12/2017). *Χωρικά πρότυπα γενετικής ποικιλότητας σημαντικών διπτέρων-επικονιαστών στο Αιγαίο: η περίπτωση των Συρφίδων και Βομβυλιίδων (Diptera: Syrphidae, Bombyliidae)*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
8. Καντσά Αφροδίτη (2009-2016, υποστηρίχθηκε την 29/09/2016). *Μεσογειακά οσμωτοπία: Ο ρόλος των πτηνικών οργανικών ενώσεων των φυτών στα επικονιαστικά δίκτυα*. Τμήμα Γεωγραφίας, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
9. Vivarelli Daniele (2003-2007, υποστηρίχθηκε τον Μάιο 2007). *Consequences of the population size for the pollination of wild plants*. Η διατριβή εκπονήθηκε στη Λέσβο, στο εργαστήριο Βιογεωγραφίας & Οικολογίας, και τυπικά υποστηρίχθηκε στο Alma Mater Studiorum, Universita di Bologna. Συνεπιβλέπουσα με τον Prof. Giovanni Cristofolini.
10. Perez-Banon Celeste (1995-2000, υποστηρίχθηκε τον Μάιο 2000). *Biología de los sirfidos (Diptera: Syrphidae) de los ecosistemas insulares de la Comunidad Valenciana: aspectos de la relación sirfido-planta*. University of Alicante, Dept. of Ciencias Ambientales y Recursos Naturales. Συνεπιβλέπουσα με την Prof. M.-A. Marcos-Garcia.

Συμμετοχή σε τριμελείς επιτροπές άλλων διδακτορικών διατριβών.

## 8.9 ΥΠΟΔΟΧΗ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ, ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ (ERASMUS, PhD, κ.ά.)

Στο πλαίσιο των επιστημονικών συνεργασιών με διάφορα Πανεπιστήμια, υποδοχή στο εργαστήριο Βιογεωγραφίας, στη Μυτιλήνη, και επίβλεψη για διάστημα τουλάχιστον ενός μηνός των παρακάτω φοιτητών:

1. Sameh Hammouda (Οκτώβριος – Νοέμβριος 2017). Τεχνικές συλλογής νέκταρος. Πανεπιστήμιο Καρθαγίνης (U. of Carthage), Τυνησία.
2. Christoph Stenftenagel (Απρίλιος – Ιούλιος 2014). Εργασία πεδίου στο πλαίσιο της διατριβής του με θέμα: Flower salience in Mediterranean communities. Σε συνεργασία με το Technische Universität Darmstadt.
3. Ângela Afonso, Φοιτήτρια Πανεπιστημίου Minho, Πορτογαλία. Εργασία πεδίου & εργαστηρίου, Μάρτιος – Ιούνιος 2010.
4. Alexa Iland (2010). Φοιτήτρια Πανεπιστημίου Duesseldorf, Γερμανία Pollination ecology of Chrysanthemum coronarium on Lesbos. Συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Heinrich-Heine-Universität του Düsseldorf, Μάρτιος – Απρίλιος 2010.
5. Daniel Song, Fulbright award, University of California at Berkeley, Σεπτέμβριος 2008 – Αύγουστος 2009.

6. Sanja Veselić, Υποψήφια Διδάκτωρ, Πανεπιστήμιο Novi Sad (Σερβία). Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Βιογεωγραφία του γένους *Ornithogalum*), Μάιος 2008.
7. Snežana Radenković, Υποψήφια Διδάκτωρ, Πανεπιστήμιο Novi Sad (Σερβία). Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Βιογεωγραφία του γένους *Merodon*), Μάιος 2008, Οκτώβριος 2008.
8. Vikos-Smith Thalyana, Φοιτήτρια Πανεπιστημίου Cornell (NY, USA). Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Επικοινωνία του *Glaucium flavum*), Ιούνιος 2007.
9. Polić Dubravka, Υποψήφια Διδάκτωρ, Πανεπιστήμιο Novi Sad (Σερβία). Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Βιογεωγραφία του γένους *Ornithogalum*), Απρίλιος 2007, Μάιος 2008, Οκτώβριος 2008.
10. Garcia-Grus Elena, Μεταπτυχιακή (MSc) φοιτήτρια, από Πανεπιστήμιο Alicante. Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Βιογεωγραφία συρφιδών), Σεπτέμβριος – Νοέμβριος 2005.
11. Vivarelli Daniele, Υποψήφιος Διδάκτωρ, Πανεπιστήμιο Bologna (Ιταλία). Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Επιπτώσεις του μεγέθους των πληθυσμών στην αναπαραγωγή των άγριων φυτών), Μάρτιος – Αύγουστος 2005.
12. Bourgignon Vincent, Μεταπτυχιακός (MSc) φοιτητής, από Universite de Rennes, Γαλλία. Εργασία πεδίου & εργαστηρίου (Μεταφορά γύρης επί των εντόμων), Απρίλιος – Ιούνιος 2005.
13. Hedegaard Jorgensen Tove, Υποψήφια διδάκτωρ, από University of Lund, Sweden. Εργασία πεδίου σε Σύρο – Μύκονο (Χρωματικός διμορφισμός στη γύρη), Μάιος – Ιούνιος 2002.
14. Maciejowski Wojciech, Jagiellonian University in Cracow, Poland, υπότροφος Υπουργείου Παιδείας Πολωνίας, Εργασία πεδίου στη Λέσβο, Απρίλιος 2002.
15. Vulliamy Betchy, Υποψήφια Διδάκτωρ, Πανεπιστήμιο St. Andrews (Ην. Βασίλειο), Εργασία στη Λέσβο (Επιπτώσεις βόσκησης στην παραγωγή νέκταρος και επικοινωνία των φυτών), Φεβρουάριος – Μάιος 2001.
16. Buys Heidi, Μεταπτυχιακή (MSc) φοιτήτρια, από το Καθολικό Πανεπιστήμιο της Λουβαίν. Εργασία πεδίου στη Λέσβο (Toxic nectar of *Rhododendron luteum*: aspects of flower ontogeny, nectar secretion and reproduction biology), Απρίλιος 2000.
17. Αραμπατζόγλου Δάφνη, Erasmus, Πανεπιστήμιο Στοκχόλμης, Εργασία στη Λέσβο (Αναβαθμίδες στο Αιγαίο), Σεπτέμβριος 1999 – Δεκέμβριος 2000.
18. Goldberg Cynthia (1998). *Olive tree cultivation on Lesvos Island: current methods and developing trends*. School of International Training, College semester Abroad (USA). Τυπική επίβλεψη και συμμετοχή κατά τη διαδικασία των συνεντεύξεων.
19. Perez-Banon Celeste, Erasmus, Πανεπιστήμιο Alicante, Εργασία στην Αττική (Επικοινωνία του *Crithmum maritimum*) Σεπτέμβριος – Δεκέμβριος 1997.

## 8.10 ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

### 8.10.1 Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

1. Δαλάκα Α., Πετανίδου Θ. Πρακτικές Ασκήσεις για το μάθημα «Περιβάλλον και Οικολογία». Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη (ακαδ. έτη 2002-2007).
2. Πετανίδου Θ. (ακαδ. έτη 1999-2000 έως σήμερα). Ολοένα ανανεούμενες σημειώσεις και διαφάνειες (PowerPoint) για το μάθημα «*Οικογεωγραφία της Μεσογείου*» («*Ελληνικό και Μεσογειακό Περιβάλλον*»). Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη. Σύνολο. Σημειώσεων 180 σελ. Σημειώσεις και PowerPoint δίνονται στο: <\\Geo-server\courses\Ecogeography of the Mediteranean>.
3. Πετανίδου Θ. (1997-98 έως 2002-2003). Σημειώσεις και διαφάνειες για το μάθημα «*Περιβάλλον και Οικολογία*», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 102.

4. **Πετανίδου Θ.** (2003-4 έως σήμερα). Συνεχώς ανανεούμενες διαφάνειες (PowerPoint) για το μάθημα «Περιβάλλον και Οικολογία» (<\\Geo-server\courses\Ecology>)
5. **Πετανίδου Θ.** (1997-98 έως 2000-2001). Σημειώσεις και διαφάνειες για το μάθημα «Βιογεωγραφία», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 50 + ασκήσεις.
6. **Πετανίδου Θ.** (1997-98 έως 2002-2003). Σημειώσεις και διαφάνειες για το μάθημα «Γεωγραφία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων», Τμήμα Γεωγραφίας Πανεπιστημίου Αιγαίου, Μυτιλήνη, σσ. 52.
7. **Πετανίδου Θ.** (2003-4 έως σήμερα). Συνεχώς ανανεούμενες διαφάνειες (PowerPoint) για το μάθημα «Γεωγραφία και Διαχείριση Φυσικών Πόρων» (<\\Geo-server\courses\Natural Resources>) .
8. **Πετανίδου Θ.** (1998-2000). Σημειώσεις και διαφάνειες για το μάθημα «Οικολογία – Προστασία Περιβάλλοντος» της Σχολής Ξεναγών Μυτιλήνης, σσ. 56.
9. **Πετανίδου Θ.** (1997-1998). Σημειώσεις – Διαφάνειες για το μάθημα «Φυσική Γεωγραφία και Περιβάλλον» του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου του Αιγαίου, σσ. 43 + ασκήσεις.
10. **Πετανίδου Θ.** (1991). Σημειώσεις για το μάθημα «Διαχείριση Φυσικών Πόρων» στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, σσ. 48.
11. **Πετανίδου Θ.,** Παντής Γ. (1990). «Ασκήσεις για τους φοιτητές του Τμήματος Βιολογίας», Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη, σσ. 32.
12. **Πετανίδου Θ.** (1987). Οργάνωση, Συστατικά στοιχεία, Δομή, και Λειτουργικά χαρακτηριστικά του Οικοσυστήματος – Τεχνητά Οικοσυστήματα – Ροή ενέργειας και υλικών. Στο: «Γενική Οικολογία» των Στάμου Γ., Ιατρού Γ., Διαμαντόπουλος Γ., **Πετανίδου Θ.,** Μάργαρης Ν.Σ., Παντής Γ., Μαρδίρης Θ., σελ. 60-95. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη.
13. Συμμετοχή στη συγγραφή του κεφαλαίου 4.6: Η επικονίαση: παράδειγμα συνεξέλιξης στο πλαίσιο της βιοκοινότητας. Στο: «Σημειώσεις για το μάθημα Οικολογία Ι» της Βώκου Δ. (1992), σελ. 218-226. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο, Θεσσαλονίκη.

#### 8.10.2 Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

1. **Πετανίδου Θ.** (2006-σήμερα). Διαφάνειες για το μάθημα «Γεωπεριβάλλον - Βιοποικιλότητα» (<\\Geo-server.aegean.gr\postgraduate> Γεωπεριβάλλον - Βιοποικιλότητα) και «Σχεδιασμός και Διαχείριση Προστατευτέων Περιοχών» (<\\Geo-server.aegean.gr\postgraduate> areas for conservation) .
2. **Πετανίδου Θ.** (2004-2006). Συνεχώς ανανεούμενες διαφάνειες (PowerPoint) για το μάθημα «Διαχείριση Βιοποικιλότητας & Προστατευτέων Περιοχών» (<\\Geo-server\postgraduate\Biogeography>).
3. **Πετανίδου Θ.** (2001-2004): Διάφορες εκδοχές σημειώσεων και διαφάνειες για το μάθημα «Εφαρμοσμένη Βιογεωγραφία και Πολιτισμική Οικολογία της Μεσογείου».

## 9 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

### 9.1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

1999–σήμερα: Μέλος της ΓΣ και ΓΣΕΣ του Τμήματος Γεωγραφίας.

2011– 2013 : Αντιπρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

2011–2013: Μέλος της Επιτροπής Προσέλευσης Προγραμμάτων της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

2008–2013: Εκπρόσωπος του Τμήματος Γεωγραφίας στην Επιτροπή Ερευνών, καθώς και τη σχετική Επταμελή Επιτροπή, του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

2010–2013: Πρόεδρος Επιτροπής Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας.

2010–2013: Μέλος της ΟΜΕΑ (ομάδα εσωτερικής αξιολόγησης) του Τμήματος Γεωγραφίας.

2001–σήμερα: Επιστημονικώς υπεύθυνη και οργανώτρια του Εργαστηρίου «Βιογεωγραφίας και Οικολογίας» του Τμήματος.

2004–7: Συμμετοχή στην υλοποίηση του ΕΠΕΑΕΚ Αναμόρφωση ΠΠΣ Τμήματος Γεωγραφίας (π.χ. πακέτο εργασίας 1.4 «ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΠΠΣ» με διοργάνωση δύο σεμιναριακών κύκλων).

1998–2008: Πρόεδρος της Επιτροπής Πρακτικής Άσκησης (ΠΑ). Πρωτοβουλία στην:

- Έναρξη της ΠΑ στο Τμήμα Γεωγραφίας ως Θερινής Πρακτικής Άσκησης (έτος 1998)
- Προώθηση και διεκπεραίωση της υπογραφής της *διυπουργικής απόφασης* σε συνεργασία με τα Υπουργεία Εθνικής Αμύνης και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, με σκοπό την εκτέλεση ΠΑ των φοιτητών του Τμήματος στη Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού.
- Τμηματική Υπεύθυνη για την υποβολή στο Υπ.ΕΠΘ της Πρότασης ΕΠΕΑΕΚ II «*Πρακτική Άσκηση του Τμήματος Γεωγραφίας*» (Νοέμβριος 2001).
- Τμηματική Υπεύθυνη για την υποβολή δύο επιπλέον προτάσεων για την επέκταση της «*Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος Γεωγραφίας*» στο πλαίσιο των προγραμμάτων ΕΠΕΑΕΚ II & III του Υπ.ΕΠΘ.
- Τμηματική Υπεύθυνη για την υλοποίηση όλων των Προγραμμάτων ΕΠΕΑΕΚ «*Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος Γεωγραφίας*» από το ακαδημαϊκό έτος 2002-3 έως σήμερα.
- Υπεύθυνη διοργάνωσης της «*Ημερίδας ΠΑ των φοιτητών του Τμήματος Γεωγραφίας*» στη Μυτιλήνη από το 2003 έως σήμερα (24/10/2003, 3/11/2004, 15/11/2005, 29/11/2006, 5/12/2007).
- Παρουσίαση της Πρακτικής Άσκησης Γεωγραφίας σε διάφορες ημερίδες, διημερίδες & συνέδρια (11-12/11/2003, 14/10/2004, 24/2/2006).

1998–2013: Μέλος διαφόρων Επιτροπών του Τμήματος (Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, Προπτυχιακού ΠΣ, Διεθνών σχέσεων – Προσκλήσεων ομιλητών, Παραλαβής υλικού, Προώθησης του Τμήματος Γεωγραφίας κ.λπ.).

2002–2005: Αντιπρόεδρος του Τμήματος Γεωγραφίας.

2001–2004: Αναπληρωτής εκπρόσωπος του Τμήματος Γεωγραφίας στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

2000–2001: Μέλος της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

1999–2002: Αντιπρόσωπος του Πανεπιστημίου Αιγαίου στο Συμβούλιο Διαχειριστών του Διεθνούς Κοινοτικού Προγράμματος ALAS (Project Management Committee). Μόνιμη Πρόεδρος του Συμβουλίου Διαχειριστών του ίδιου Προγράμματος.

## 10 ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. Δημιουργία Μουσείου Αλυκών στον Πολιχνίτο Λέσβου
2. Πρόσκληση από Παγκύπριο Σύνδεσμο Μελισσοκόμων για μελέτη και συμβούλευση επί του φαινομένου της επίδρασης της κλιματικής αλλαγής στην παραγωγή νέκταρος/μελιού στην Κύπρο (16–21 Φεβρουαρίου 2017).

## 11 ΔΙΕΚΔΙΚΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ

Για τη διεκδίκηση ερευνητικών κονδυλίων έχουν συγγραφεί και υποβληθεί οι παρακάτω προτάσεις έρευνας. Ο αστερίσκος (\*) υποδεικνύει τελική επιτυχία και χρηματοδότηση της πρότασης:

1. **2019: LIFE Beehotel – LIFE19-NAT\_GR\_000125**
2. \*2018: LIFE 4 POLLINATORS - **LIFE18 GIE/IT/000755.**
3. \*2018: SERAPIS – *Self-restoration of pollination services in Mediterranean post-fire communities co-considering fire traits and grazing stress* – **ΕΛΙΔΕΚ για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/ τριών**
4. \*2018: Δημιουργία εθνικού ερευνητικού δικτύου στην αλυσίδα αξίας του «Μελιού» - **ΕΜΒΛΗΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ “ΟΙ ΔΡΟΜΟΙ ΤΗΣ ΜΕΛΙΣΣΑΣ” – Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων**
5. \*COST Action Proposal OC-2018-2-23140 "An integrated approach to conservation of threatened plants for the 21st Century" – COST Open Call OC-2018-2
6. 2018: GOVER (NA) TURE – *Regional Strategies for Land Stewardship Agreements, as innovative way for Territorial and Natural Governance, able to: establish synergies with existing networks, capitalize other EU project results, and allow the development of sustainable and innovative green jobs and growth initiatives* – **INTERREG EUROPE.**
7. **2018: LIFE Beehotel – LIFE 2018**
8. 2018: SuMedABio – *Sustainable Mediterranean agriculture based on natural and cultural biodiversity* – **PRIMA program**
9. \*2017: ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ: Κέντρο Αριστείας Έρευνας, Εκπαίδευσης και Καινοτομίας Μελισσών & Μελισσοκομίας Αιγαίου Αρχιπελάγους [ΜΕΛΙΣΣΕΣ ΑΙΓΑΙΟΥ] – ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ: Ενίσχυση ερευνητικών υποδομών του Πανεπιστημίου Αιγαίου για την υποστήριξη της στρατηγικής της έξυπνης εξειδίκευσης στο Νομό Κυκλάδων – **ΠΕΠ Ν. ΑΙΓΑΙΟΥ**
10. 2017: *The Cultural Landscape of Cyclades, Case study: Andros, Tinos, Kea. Proposal to 2018 World Monuments Watch.* [co-ordinator]
11. 2017: *Η συνδυαστική επίδραση της φωτιάς και της δομής του τοπίου στο σύστημα φυτών–επικονιαστών. Πρόταση προς ΓΓΕΤ, Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση – ΕΣΠΑ 2014-2020.*
12. 2017: *SEALAND 2030: Strategic European Actions for Coastal Cultural Landscapes for 2030. Project submitted to 2014-2020 Horizon 2020.* [partner]

13. \*2017: *SENSuM: Sensory ecology of pollination in space and time: multitrophic interactions and response to change*. Πρόταση υποστήριξης μεταδιδάκτορα προς το **ΕΛΙΔΕΚ**.
14. 2017: *Complex flowers, vulnerable plants: Assessing global patterns of floral complexity aiming at the conservation of endangered plants and their pollinators*. Πρόταση υποστήριξης μεταδιδάκτορα προς το **ΕΛΙΔΕΚ**.
15. 2016: Πολύπλοκα άνθη, ευάλωτα φυτά: Δημιουργώντας έναν παγκόσμιο ανθικό δείκτη με σκοπό τη διατήρηση των σπάνιων και απειλούμενων σχέσεων φυτών–επικονιαστών. Πρόταση υποστήριξης μεταδιδάκτορα προς το **ΙΚΥ – ΕΣΠΑ 2014-2020**.
16. 2016: Διάχυση της γνώσης της «Μελισσοθήκης του Αιγαίου» σε πολλαπλούς αποδέκτες. **Πρόταση για χρηματοδότηση προς το «Ίδρυμα Α. Γ. Λεβέντη»**.
17. \*2016: *Employing land stewardship to transform terraced landscapes into green infrastructures to better adapt to climate change*. **LIFE Climate Change Adaptation project application**. [co-ordinator]
18. 2016: LTER\_GREECE, Αίτημα στο International LTER. [partner]
19. 2016: Επικονιαστές και επικοινωνία: από τη λειτουργία της φύσης στις απαιτήσεις του επισιτισμού και της αγοράς. **Πρόταση για χρηματοδότηση προς το «Ίδρυμα Καπετάν Βασίλη»**.
20. 2016: Δημιουργώντας το παράδειγμα για την επανάχρηση των εγκαταλειμμένων αναβαθμίδων Ελλάδας – Κύπρου, με στόχο την λειτουργική επανένταξή τους στην παραγωγική διαδικασία, την παραγωγή ποιοτικών τοπικών προϊόντων και την προαγωγή της βιώσιμης τουριστικής ανάπτυξης. **Interreg Ελλάδα – Κύπρος 2014-2020**. [co-ordinator]
21. 2016: Μεταπυρική αποκατάσταση βιοκοινότητας επικονιαστών σε μεσογειακά οικοσυστήματα. Πρόταση υποστήριξης υποψήφιου διδάκτορα προς το **ΙΚΥ-ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ – ΕΣΠΑ 2014-2020**.
22. 2016: Διάχυση της γνώσης για τους επικονιαστές της Ελλάδος σε πολλαπλούς αποδέκτες. **Πρόταση για χρηματοδότηση προς το «Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος»**.
23. 2015: *Towards the creation of wild bee sanctuaries & honeybee gardens in the Aegean Islands*. Project submitted to **MAVA**.
24. 2014: *QUINTESENCE (QUantifyINg Threats to Ecosystem Services using Socio-Ecological Networks in a Changing Environment)*. ΕΕ, **Programme Horizon 2020**.
25. \*2013: *FRiSCH (When the leaves challenge the FloweRs: how do bees find their way in the Strong Chemosensory background in a Mediterranean Habitat?) / Όταν τα φύλλα προκαλούν τα άνθη: πώς οι μέλισσες βρίσκουν το δρόμο τους μέσα στο έντονο χημειο-αισθητηριακό περιβάλλον της Μεσογείου; ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΚΥΔΑ 2014 (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΓΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ – ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ) / PROGRAMME IKYDA 2014 (PROGRAMME FOR THE PROMOTION OF THE EXCHANGE AND SCIENTIFIC COOPERATION BETWEEN GREECE AND GERMANY)*.
26. 2013: *NatPro-GR (Reinforcing Research Infrastructure for the sustainable exploitation of biodiversity towards high-added value natural products*, Συντονιστής: Καθ. Αλέξιος-Λέναδρος Σκαλτσούνης) για την κατάρτιση του οδικού χάρτη Ερευνητικών Υποδομών στην Ελλάδα (Mapping and evaluation of large research infrastructure projects in Greece).
27. 2013: Ανάδειξη και διατήρηση της βιοποικιλότητας του Αιγαίου. **Πρόγραμμα Πολυνησιωτικότητα – ΥΠ2: Δράση 6**. Χρηματοδότηση: Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων.

28. 2012: *POTION: The Pollinators of the Ionian Islands*. **ARISTEIA II**. [co-ordinator]
29. 2012: *Invading Greek biodiversity: Genetic introgression of commercial bumblebees, *Bombus terrestris*, into native populations*, Πρόταση προς το **Κοινωνοφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση – Πρόγραμμα Χρηματοδότησης Μελετών Ετήσιας Διάρκειας – 2013**.
30. 2012: *BIO-ΑΝΔΗΡΑ: Επανεκτίμηση του ρόλου των αναβαθμίδων στη διατήρηση της βιοποικιλότητας, διαχείριση του περιβάλλοντος, αποτίμηση του τοπίου και τη συμβολή τους στην ορεινή/ημι-ορεινή αγροτική οικονομία*. **Πρόγραμμα Διασυννοριακής Συνεργασίας Ελλάδα – Κύπρος 2007–2013**.
31. 2011: *Staccato: SusTaining AgriCultural ChAnge Through ecological engineering and Optimal use of natural resources*. FP7. **7<sup>th</sup> Framework Programme, Ευρωπαϊκή Επιτροπή**. [partner]
32. 2011: Διαδραστικό Ψηφιακό Δίκτυο Υποστήριξης και Διασύνδεσης Φορέων και Υπηρεσιών για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση και Αξιοποίηση του Φυσικού Περιβάλλοντος” (**η-ΦΥΣΗ**). **Πρόγραμμα Interreg Ελλάδα – Κύπρος 2007-2013**. [partner]
33. 2011: *Invading Greek biodiversity: Genetic introgression of commercial bumblebees, *Bombus terrestris*, into native populations*, Πρόταση προς το **Κοινωνοφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση, Πρόγραμμα Χρηματοδότησης Μελετών Ετήσιας Διάρκειας – 2012**.
34. \*2011: *Οι επικονιαστές του Αιγαίου: βιοποικιλότητα και απειλές – The POLLinators of the AEGean Archipelago: dIversity and threatS (POL-AEGIS)*. Συντονίστρια του έργου, που υποβλήθηκε στο Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, στο πλαίσιο του **Προγράμματος ΘΑΛΗΣ – Β φάση**. [co-ordinator]
35. 2010: *POLI-FLOR – Pollination Limitation in Greece: Trouble in Floral Paradise?* Πρόγραμμα **ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ – ΕΣΠΑ 2007-2013**.
36. 2010: *MULTINET – Multiple mutualistic networks between geophytes and Merodon flies (Diptera: Syrphidae) in the Mediterranean: herbivory belowground and pollination aboveground*. Πρόγραμμα **ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ – ΕΣΠΑ 2007-2013**.
37. 2010: *ORCHIDS-NET – Orchids in plant–pollinator interaction networks in Mediterranean communities: functional role and consequences*. **ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ – ΕΣΠΑ 2007-2013**.
38. 2010: *Πολλαπλές σχέσεις αμοιβαιότητας γεωφύτων – Συρφίδων (Δίπτερα: Έντομα) στη Μεσόγειο: βολβοφαγία με αντάλλαγμα την επικονίαση – Multiple mutualisms between plants and hoverflies (Syrphidae: Diptera: Insecta) in the Mediterranean: bulb herbivory in exchange for pollination services*. **Ελλάδα – Σερβία, ΚΟΙΝΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΡΓΑ 2010 – 2012, ΕΣΠΑ 2007-2013**.
39. 2010: *Assessing the impacts of electromagnetic radiation on biodiversity: effects of telecommunication masts on the diversity of wild bees, hoverflies, and other pollinators in the Mediterranean area*, Πρόταση προς το **Κοινωνοφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση, Πρόγραμμα Χρηματοδότησης Μελετών Ετήσιας Διάρκειας – 2011**.
40. \*2010: *Μεσογειακά οσμωτοπία: Ο ρόλος των ανθικών αρωμάτων των φυτών στην προσέλκυση επικονιαστών στα οικολογικά δίκτυα φυτών–επικονιαστών*. Πρόταση προς την **Εταιρεία Korres Φυσικά Προϊόντα**.
41. 2010: *Μεσογειακά οσμωτοπία: Ο ρόλος των πτητικών οργανικών ενώσεων των φυτών στην προσέλκυση επικονιαστών στα οικολογικά δίκτυα φυτών–επικονιαστών*. Πρόταση προς την **Εταιρεία APIVITA**.

42. 2010: Οι επικονιαστές του Αιγαίου: βιοποικιλότητα και απειλές - *The POLLinators of the AEGean Archipelago: dIversity and threatS (POL-AEGIS)*. Συντονίστρια του έργου, που υποβλήθηκε στο Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, στο πλαίσιο του **Προγράμματος ΘΑΛΗΣ – Α φάση**.
43. 2010: *Assessing the effects of climate change on pollination, in particular as to (i) pollinator diversity (species richness, genetic diversity) (ii) pollination services and (iii) plant-pollinator network stability in the Mediterranean*. With Gunilla Stahls. Submitted to **Kone Foundation, Finland**.
44. 2009: *Herbarium Theophrasti: Η Βοτανική Συλλογή του Αιγαίου*, Πρόταση προς το **Κοινωνοφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση**, Πρόγραμμα Χρηματοδότησης Μελετών Ετήσιας Διάρκειας – 2010.
45. 2009: *Παραδοσιακές μέθοδοι και κατασκευές για τη συλλογή, αποθήκευση και διοχέτευση νερού στην Ελλάδα και την Κύπρο*, Πρόταση προς το **Κοινωνοφελές Ίδρυμα Ιωάννη Σ. Λάτση**, Πρόγραμμα Χρηματοδότησης Μελετών Ετήσιας Διάρκειας – 2010.
46. 2009: *Bees and Eurasian Ecosystems: Networking Expertise toward a Comparative View of Invasions*, **NSF** (National Science Foundation), Research Coordination Networks in Biological Sciences(RCN), **Programme solicitation NSF 09-554** (PI: J. Barthell, C. Oklahoma State University).
47. 2009: *REU Site: Ecology and Behavior of Honey Bees and Solitary Bees*, **NSF (National Science Foundation, USA)** (PI: J. Barthell, C. Oklahoma State University).
48. 2009: *Πρόταση μελέτης για την ανάπτυξη και επαναλειτουργία των αλυκών Ελούντας*. Προς τον **Δήμο Αγίου Νικολάου Κρήτης**.
49. 2009: *Πρόταση ανάδειξης του περιβάλλοντος της νήσου Κολοκύθας, στην περιοχή της Ελούντας*. Προς τον **Δήμο Αγίου Νικολάου Κρήτης**.
50. \*2009: *Μεσογειακά οσμωτοπία: Ο ρόλος των πτητικών οργανικών ενώσεων των φυτών στα επικονιαστικά δίκτυα*, **ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ** – Χρηματοδότηση ΔΔ της Αφροδίτης Καντσά, 18/71/4
51. 2009: *Οικολογικά δίκτυα ανθοφόρων φυτών–επικονιαστών σε Μεσογειακά οικοσυστήματα: μεσοπρόθεσμες μεταβολές (25–30 έτη) και πιθανά αίτια*, **ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ** – Χρηματοδότηση ΔΔ της Χριστίνας Φωτίου, 18/94/4
52. \*2009: **STEP** (Status and Trends of European Pollinators) – **7<sup>th</sup> Framework Programme, Ευρωπαϊκή Επιτροπή**
53. 2008: **Bio-flytech** (Bioconversion of wastes to biofuels and other useful by-products, through fly larval processing)
54. 2008: Έρευνα με σκοπό την αειφορική διαχείριση των πευκοδασών της Μεσογείου, εστιάζοντας ειδικά στην αύξηση της βιοποικιλότητας, τη μείωση των πυρκαϊών, και γενικότερα τη βελτίωση και διατήρηση των μεσογειακών δασικών ενδιαιτημάτων: η περίπτωση της νήσου Λέσβου. **EOX – Χρηματοδοτικός Μηχανισμός 2004-2009 / EEA Grants – Iceland, Lichtenstein, Norway**.
55. 2007: **BiO-WILT** (Bio-remediation of Organic Wastes Integrating Living Technologies). **7<sup>th</sup> Framework Programme, Ευρωπαϊκή Επιτροπή**.
56. 2007: **BAL-BIO** (Reinforcement of Centre for the Balkan Biodiversity Conservation). **REGPOT-2007-3 4.3**. International cooperation.

57. \*2005: Βιολογική εισβολή στην Ελλάδα: ανταγωνισμός για επικονίαση ενός ξενικού φυτικού είδους και οι επιπτώσεις του σε αυτόχθονα είδη στις περιοχές εισβολής (Λέσβος). Πρόγραμμα **ENTEP 2004, ΓΓΕΤ**, προϋπολογισμός € 78.000.
58. 2005: Έρευνα επί της μελισσοπανίδας και ορνιθοπανίδας αντιπροσωπευτικών χερσαίων οικοσυστημάτων του ΒΑ Αιγαίου: Εκτίμηση, αξιολόγηση απειλών και προτάσεις διαχείρισης της διασυνοριακής βιοποικιλότητας Ελλάδας – Τουρκίας. **Interreg III-Ελλάδα-Τουρκία**, € 99.000.
59. \*2004: Χαρτογράφηση των αναβαθμιδωμένων εκτάσεων των Νήσων Λέσβου και Σάμου για την εφαρμογή του γεωργοπεριβαλλοντικού μέτρου 3.12 του Άξονα 3 του ΕΠΑΑ. **Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων**, προϋπολογισμός € 15.000.
60. \*2004: Εγκατάλειψη των αναβαθμιδών της Λέσβου: Δομή και δυναμική των οικοσυστημάτων – εξέλιξη και χαρτογράφηση του τοπίου. Στο πλαίσιο του «**ΕΡΕΑΕΚ II – ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ**: Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στα Πανεπιστήμια», προϋπολογισμός € 150.000.
61. \*2003: **ALARM** (: **Assessing LArge-scale environmental Risks with tested Methods**). **6<sup>th</sup> Framework Programme, Ευρωπαϊκή Επιτροπή**, προϋπολογισμός για AEGEAN € 256.275,43.
62. 2002: Πρότυπη διαχείριση αρχαιολογικού χώρου στο λόφο της Ασσίνης Αργολίδας, με στόχο την επιλογή ορθών πρακτικών και καινοτόμων μεθόδων προστασίας και ανάδειξης. Στο πλαίσιο του «**CULTURE 2000**» **Framework Programme**, σε συνεργασία με το Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης ΤΕΙ Αθηνών και το Σουηδικό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο.
63. 2001: Μελέτη αξιοποίησης των αναβαθμιδών στη Νίσυρο, με απώτερο σκοπό τη χρήση εγκαταλελειμμένης γης με καλλιέργεια κάππαρης. Σε συνεργασία με το Τμήμα Βιολογίας του ΕΚΠΑ – Προκηρύξεις **ΠΕΝΕΔ (ΓΓΕΤ)**.
64. 2001: Γεωγραφική προσέγγιση -φυσικογεωγραφική, κοινωνική, και πολιτισμική- του τοπίου των αναβαθμιδών Κεφαλληνίας και Ιθάκης – Πολιτισμική Οικολογία των αναβαθμιδών . Κεφαλληνίας – Ιθάκης. Πρόταση προς το **ΥΠΕΧΩΔΕ**.
65. \*1998: **ALAS** (: **All About Salt**). Ευρωπαϊκή Επιτροπή, **EC – Ecos-Ouverture Programme**, προϋπολογισμός € 124.200.
66. \*1999: Ο ρόλος των αναβαθμιδών στο παρελθόν και η σημασία τους για το μέλλον των νησιών σε σχέση με την οικονομία, την οικολογία και τον πολιτισμό. **Υπουργείο Αιγαίου – Interreg II**, προϋπολογισμός € 86.532,65.
67. 1999: *Improving crop in pomegranate (Punica granatum L.): Study on the biological aphid pest control and the role of pollinating insects on pomegranate in its original habitats in the east Mediterranean (Lesvos, Greece), as compared to the large-scale cultivated orchards in the west Mediterranean (Alicante, Spain)*. – Ο ρόλος των εντόμων στη βελτίωση παραγωγής της ροδιάς (Punica granatum L.): Βιολογικός έλεγχος των αφίδων και επικονιάσή της στη φύση (άγρια – ημιάγρια μορφή, Ανατολική Μεσόγειος) και στους ροδεώνες (καλλιεργημένες ποικιλίες, Δυτική Μεσόγειος). Σε συνεργασία με το Department of Environmental Sciences and Natural Resources, University of Alicante, στο πλαίσιο της «Επιστημονικής και Τεχνολογικής Συνεργασίας Ελλάδας – Ισπανίας 1999-2000. Υποβολή στη **ΓΓΕΤ**.
68. 1998: *Research on the biological, technical and ethnological characteristics of a traditional Mediterranean salina (Piran, Slovenia), with view of establishing one on the island of Lesvos (Hellas)* – Έρευνα επί των

βιολογικών, τεχνικών και εθνολογικών χαρακτηριστικών μιάς παραδοσιακής αλυκής της Μεσογείου (Πιράν, Σλοβενία), και εγκατάσταση μιας τέτοιας αλυκής στη νήσο Λέσβο. Σε συνεργασία με το Marine Biological Station / National Institute of Biology, Piran (Σλοβενία), στο πλαίσιο της «Επιστημονικής και Τεχνολογικής Συνεργασίας Ελλάδας – Σλοβενίας 1998-1999. Υποβολή στη **ΓΓΕΤ**.

69. \*1996: *Study of the apicultural potential of Phacelia tanacetifolia under xeric conditions aiming at augmenting honey production in the Mediterranean region.* Proposal to **EC-DG VI**.
70. 1996: T. Cremers-Molinaar, **T. Petanidou**, A. Fahn, A.C. S. Figueiredo, R.G. Driessen, A. de Ruijter. *Nectar quality: Improving insect pollination and seed production of plants for agriculture and set-aside lands.* Proposal to **EC-DG X** (Έρευνα).
71. \*1996: *Αλάτι και αλυκές από ιστορική, βιολογική, τεχνολογική και πολιτισμική άποψη.* Προς τις **Ελληνικές Αλυκές ΑΕ**.
72. \*1992: *Research on floral nectar and nectaries of the melliferous flora of Mediterranean shrublands.* Proposal to **EEC-DG VI**.
73. \*1988: *Upgrading of the Messolonghi saltworks from the ecological point of view.* Proposal to **ACE-MEDSPA** Funding Tool (DG XI/EEC).