ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Του Άμπα Βασιλείου

Γεωπόνου, Διδάκτορα, Διπλωματούχου Μεταπτυχιακών Σπουδών

M. Αλεξάνδρου 104, 53100 Φλώρινα
Τηλ: 2385028424(σπ), 2385 0 56565(γρ), 69 70 80 60 03(κιν)

e-mail : ambasv@gmail.com, vampasv@uowm.gr

**ΣΠΟΥΔΕΣ – ΠΤΥΧΙΑ**

Γεννήθηκα στη Φλώρινα τον Απρίλιο του 1970. Τα πρώτα παιδικά μου χρόνια τα έζησα στο Αμύνταιο όπου εργάζονταν οι γονείς μου. Το 1979 μετακομίσαμε στη Φλώρινα όπου και αποφοίτησα από το 2ο Λύκειο το 1988 με γενικό βαθμό ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ (18 και 3/10). Το Σεπτέμβρη του ιδίου έτους γράφτηκα στο Τμήμα Γεωπονίας του Α.Π.Θ. ύστερα από Πανελλήνιες εισαγωγικές εξετάσεις στις οποίες διακρίθηκα παίρνοντας υποτροφία του Ι.Κ.Υ. Παρακολούθησα την τριετή κατεύθυνση των Εγγείων Βελτιώσεων, Εδαφολογίας και Γεωργικής Μηχανικής την οποία τελείωσα μέσα σε 2 έτη, όντας ξανά κατά το τέταρτο έτος υπότροφος του Ι.Κ.Υ. Έτσι πήρα το πτυχίο μου με βαθμό "Λίαν καλώς" (7.51). Στις 21 Ιουλίου 1993 (δικαιολογητικό Π1)

Το Σεπτέμβριο του 1993 έγινα δεκτός, ύστερα από κατατακτήριες εξετάσεις, στο Τμήμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του Α.Π.Θ. στην Ειδίκευση Εγγείων Βελτιώσεων. Το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών μου απονεμήθηκε στις 28 Ιουνίου 1996, έχοντας πολύ καλή επίδοση (7.89) στα δεκαεννέα μαθήματα του μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών και αφού παρουσίασα την Μεταπτυχιακή Διπλωματική μου Διατριβή ενώπιον της Επιτροπής Ειδίκευσης Εγγείων Βελτιώσεων του Τμήματος Μεταπτυχιακών Σπουδών. (δικαιολογητικό Π2)

Για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής υπήρξα υπότροφος του Ι.Κ.Υ. μετά από επιτυχείς εξετάσεις κατά το 29ο πρόγραμμα υποτροφιών.

Στις 2 Νοεμβρίου 2010 αναγορεύτηκα σε διδάκτορα της Γεωπονικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, μετά την πραγματοποίηση δημόσιας παρουσίασης της διδακτορικής μου διατριβής στις 30 Ιουνίου 2010 ενώπιον 7μελούς εξεταστικής επιτροπής με θέμα: «Διερεύνηση και εκτίμηση μετεωρολογικών παραμέτρων άμεσης επίδρασης στη γεωργία». (δικαιολογητικό Π3-Π4)

Έχω κάνει δημοσιεύσεις των επιστημονικών μου εργασιών σε ελληνικά και ξενόγλωσσα επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων καθώς και σε τεχνικά εγχειρίδια. Οι εργασίες με τις οποίες ασχολήθηκα έχουν σχέση με την επιστήμη του νερού και πιο συγκεκριμένα τη βέλτιστη διαχείριση των υδατικών πόρων. Έχω συγγράψει διδακτικές σημειώσεις για το μάθημα της εδαφολογίας που διδάσκονται στο Τ.Ε.Ι. Δυτ. Μακεδονίας.

Έχω έρθει πρώτος στην μοριοποίηση για την εισαγωγή μου στην ΠΑιδαγωγική ΤΕχνική Σχολή (ΠΑ.ΤΕ.Σ./Σ.Ε.Λ.Ε.Τ.Ε.) Θεσσαλονίκης κατά το ακαδημαϊκό έτος 1998-99.

Γνωρίζω άριστα αγγλικά με τη συνεχή τριβή που επιβάλουν οι γνώσεις επιπέδου ενώ κατέχω και το FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH – Β2. (δικαιολογητικό Π5)

Παρακολουθώντας μαθήματα και ασχολούμενος με Ηλεκτρονικό Υπολογιστή έχω αποκτήσει γνώσεις προγραμματισμού σε διάφορες γλώσσες (Fortran, Basic), ενώ χειρίζομαι άριστα Windows, Word, Excel, Access, Internet και ικανοποιητικά άλλα πακέτα εξειδικευμένων εφαρμογών όπως ARC-G.I.S.

Έχω παρακολουθήσει σεμινάρια :

* Εποικισμός – Αναδασμός, 25-30/9/2000
* Αγροτική ανάπτυξη στο πλαίσιο της 3ης προγραμματικής περιόδου 2000-2006, 23/3 – 7/5/2001 (δικαιολογητικό Σ1)
* Πρόγραμμα εισαγωγικής εκπαίδευσης στη δημόσια διοίκηση, 29/10-16/11/2001 (δικαιολογητικό Σ2)
* Ορθολογική διαχείριση υδάτινων πόρων και περιβάλλον, 10 & 11/2/2005 (δικαιολογητικό Σ3)
* Διαχείριση Υδατικών πόρων, 27/2-3/3/2006 (δικαιολογητικό Σ4)
* Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (G.I.S.), 11–22/12/2006 (δικαιολογητικό Σ5)
* Εκπαίδευση εκπαιδευτών συνεχιζόμενης επαγγελματικής κατάρτισης, 26/6-10/12/2006. (δικαιολογητικό Σ6)
* Εκπαίδευση Προϊσταμένων τμημάτων, 13/9-17/9/2010. (δικαιολογητικό Σ7)
* Δυνατότητες και εφαρμογές των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών ArcG.I.S., 12/11/2017. (δικαιολογητικό Σ8)

**ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ**

Διακρίθηκα κατά τις Πανελλήνιες εισαγωγικές εξετάσεις στο Πανεπιστήμιο παίρνοντας υποτροφία του Ι.Κ.Υ.

Κατά το τέταρτο έτος σπουδών υπήρξα και πάλι υπότροφος του Ι.Κ.Υ.

Για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής υπήρξα υπότροφος του Ι.Κ.Υ. μετά από επιτυχείς εξετάσεις κατά το 29ο πρόγραμμα υποτροφιών.

Το 2020 βραβεύτηκα από το Best City Awards 2020 στην ενότητα: Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Κατηγορία: Εφαρμογές Τ.Π.Ε / IoT Applications για την δράση: *Το δίκτυο των αγρομετεωρολογικών σταθμών της Π.Ε. Φλώρινας για την παρακολούθηση των υδατικών πόρων* με το ΧΑΛΚΙΝΟ μετάλλιο.

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Από 1 Μαρτίου του 1994 μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 1996 συμμετείχα ως επιστημονικός συνεργάτης στο ερευνητικό πρόγραμμα του Α.Π.Θ. στο Εργαστήριο Γενικής και Γεωργικής Υδραυλικής και Βελτιώσεων “Έρευνα εκτίμησης υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής περιοχών της Β. Ελλάδας”, που είχε χρηματοδοτηθεί από τη Διεύθυνση Σχεδιασμού Εγγειοβελτιωτικών Έργων και Αξιοποίησης Εδαφο-υδατικών πόρων του Υπουργείου Γεωργίας και είχε επιστημονικό υπεύθυνο τον καθηγητή του Α.Π.Θ. κ. Γεώργιο Τερζίδη. (δικαιολογητικό E1)

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

1. Είμαι εκπαιδευτικός της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, διδάσκοντας στο Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας, Παράρτημα Φλώρινας, Τμήμα Φυτικής Παραγωγής. Το ακαδημαϊκό έτος 1995-1996 είχα προσληφθεί σαν έκτακτος καθηγητής εφαρμογών. Το ερχόμενο ακαδημαϊκό έτος 1996-97 εργάσθηκα ως εργαστηριακός συνεργάτης, τις ακαδημαϊκές χρονιές και 1997-98, 1998-99, 1999-00, 2000-01, 2001-02 εργάστηκα ως επιστημονικός συνεργάτης, ενώ 2002-03, 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07 και πάλι ως εργαστηριακός συνεργάτης. Το ακαδημαϊκό έτος 2011-12, 2012-13, 2015-16, 2017-18, 2018-19 εργάσθηκα ως επιστημονικός συνεργάτης με πλήρη προσόντα (δικαιολογητικό Δ1)
2. Είμαι εκπαιδευτικός στο Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, Σχολή Γεωπονικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας διδάσκοντας το μάθημα της Αγρομετεωρολογίας έχοντας προσληφθεί με σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου:
* του ΠΔ407/80, το ακαδημαϊκό έτος 2019-20, με ποσοστό εργασίας 3,5/6.
* ως ακαδημαϊκός υπότροφος το ακαδημαϊκό έτος 2020-21 και 2021-22, (δικαιολογητικό Δ2)
1. Είμαι ενταγμένος στο Μητρώο Διδακτικού Προσωπικού του Ε.Κ.Δ.Δ.Α. από 09/03/2006, που αποφασίστηκε από τους Διευθυντές εκπαιδευτικών ομάδων του Ε.Κ.Δ.Δ.Α. μετά από αξιολόγηση από την ειδική επιστημονική Επιτροπή του Ε.Κ.Δ.Δ.Α. Έχω κάνει εισηγήσεις σε σεμινάρια του Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης (δικαιολογητικό Δ3):
* Excel Advanced, στο ΠΙΝΕΠΘ (19/3/07 έως 30/3/2007).
* Ανάλυση δεδομένων με λογιστικά φύλλα στο ΠΙΝΕΠΘ (10/5/2007 έως 11/5/2007).
* Ανάλυση δεδομένων με λογιστικά φύλλα στο ΠΙΝΕΠ Δυτ Μακεδονίας (3/9/2007 έως 4/9/2007).
* Διαχείριση υδατικών πόρων στο ΠΙΝΕΠΘ (13/12/12).
1. Στα πλαίσια του προγράμματος «Αναμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης», που πραγματοποίησε ο Ο.Ε.Ε.Κ. με σκοπό τη συγγραφή Οδηγών Κατάρτισης, υπήρξα μέλος της Ομάδας Συντακτών Κατάρτισης της Ειδικότητας: ‘Τεχνικός συστημάτων άρδευσης’.
2. Είμαι πιστοποιημένος εκπαιδευτής ενηλίκων ενταγμένος στο μητρώο εκπαιδευτών ΣΕΚ του Εθνικού ΚΕντρου ΠΙΣτοποίησης.
Έχω κάνει εισηγήσεις σε σεμινάρια (δικαιολογητικό Δ4):
* της Τοπικής Ένωσης Δήμων και Κοινοτήτων του Νομού Φλώρινας για τα άτομα που θα προσλαμβάνονταν στους νεοϊδρυθέντες Δήμους με αντικείμενο τα ‘Έργα Εγγείων Βελτιώσεων’ (Ιανουάριος 1999).
* του Κ.Ε.Κ. της Ν. Α. Φλώρινας με τίτλο ‘Εμπόριο – Προβολή – Προώθηση οικολογικών προϊόντων’ (Mάρτιος 1999).
* του Ενιαίου Κέντρου Επαγγελματικής Κατάρτισης Ν. Κοζάνης με τίτλο ‘Ορθολογική αξιοποίηση και προστασία του επιφανειακού και υπόγειου υδατικού δυναμικού’ (Απρίλιος 1999).
* του Κ.Ε.Κ. Ι.Μ.Ο.Α. με τίτλο ‘Εκπαίδευση παλιννοστούντων σε νέες γεωργικές καλλιέργειες (Οικολογικά προϊόντα, βιομηχανική πατάτα, ζαχαρότευτλα)’ (Οκτώβριος – Νοέμβριος 1999).
* του Κ.Ε.Κ. Αναπτυξιακή Εκπαιδευτική με τίτλο ‘Καλλιέργεια Αρωματικών Φυτών’ (Μάρτιος 2000).
* Του Κ.Ε.Κ. Ξυνή με τίτλο ‘Διαχείριση δασών – Φυτώρια – Αναδάσωση’ (2000).
* Του Κ.Ε.Κ. Ξυνή με τίτλο ‘Σύγχρονη οργάνωση και λειτουργία κτηνοτροφικών μονάδων’ (2000).
* Του Κ.Ε.Κ. Ξυνή με τίτλο ‘Εναλλακτικές μορφές τουρισμού’ (2000).
* Του Κ.Ε.Κ. της Ν. Α. Φλώρινας με τίτλο ‘Εμπόριο – μεταποίηση – προώθηση αγροτικών προϊόντων’ (Νοέμβριος 2001).
* Του Κ.Ε.Κ. Τεχνόπολις ‘Σύγχονες Βιολογικές Καλλιέργειες’ (Σεπτέμβριος-Οκτώβριος 2004)
1. Είμαι ενταγμένος στο μητρώο εκπαιδευτών ενηλίκων του ΟΓΕΕΚΑ Δήμητρα. Έχω κάνει εισηγήσεις σε σεμινάρια (δικαιολογητικό Δ5):
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Μάρτιος 2003)
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Σεπτέμβριος 2005)
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Οκτώβριος 2005)
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Μάρτιος 2006)
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Μάιος 2006)
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Μάιος 2007)
* ΟΓΕΕΚΑ ‘ΔΗΜΗΤΡΑ’ (Μάρτιος 2008)
* ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ Εκπαιδευτής νέων γεωργών (Ιούνιος-Οκτώβριος 2017)
* ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ Εκπαιδευτής νέων γεωργών (2020)
* ΕΛΓΟ ΔΗΜΗΤΡΑ Εκπαιδευτής νέων γεωργών (2021)
1. Είμαι ενταγμένος στο μητρώο εκπαιδευτών ενηλίκων του ΚΕΕ. Έχω κάνει εισηγήσεις σε σεμινάρια (δικαιολογητικό Δ6):
* K.E.E. ‘Περιβάλλον – Οικολογία’ (Δεκέμβριος 2010)
* K.E.E. ‘Διαχείριση Υδατικών Πόρων’ (Φεβρουάριος 2011)

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

* Από τον Ιανουάριο του 1994 μέχρι και τον Ιανουάριο του 2000, ως ελεύθερος επαγγελματίας, διατηρούσα μελετητικό γραφείο έχοντας συντάξει μελέτες των νόμων Ν. 1892/82, Ν.2328/91 και του Ν.950/97. (δικαιολογητικό E2-Ε3)
* Τον Φεβρουάριο του 2000 διορίσθηκα στη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Φλώρινας και τοποθετήθηκα στη Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων, στο Τμήμα Αξιολόγησης Έργων - Διαχείρισης Εδαφοϋδατικών Πόρων. Από τις 1-1-2011 και μέχρι σήμερα εργάζομαι στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, με την εφαρμογή του Ν.3258/2010 «Καλλικράτης» και τη συγχώνευση των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων στις αιρετές Περιφέρειες. (δικαιολογητικό E4)

Εκτός από τις συνήθεις αρμοδιότητες του Τμήματος έχω ασκήσει καθήκοντα για :

Α) Το τμήμα Εποικισμού και Αναδασμού:

1. Μέλος της Επιτροπής Αναδασμού Αγροκτήματος Μεσονησίου
2. Μέλος της Επιτροπής Αναδασμού Αγροκτήματος Άνω Κλεινών
3. Μέλος της Επιτροπής Αναδασμού Αγροκτήματος Παρορίου
4. Μέλος της Επιτροπής Εμπειρογνωμόνων (Αξιολόγησης Εδαφών) Αγροκτήματος Κλειδίου
5. Πρόεδρος της Επιτροπής Εμπειρογνωμόνων αγροκτήματος (Αξιολόγησης Εδαφών) Αρμενοχωρίου
6. Μέλος της Επιτροπής Αναδασμού αγροκτήματος Νεοχωρακίου
7. Πρόεδρος της Επιτροπής Αναδασμού αγροκτήματος Τροπαιούχου
8. Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Απαλλοτριώσεων για τη διετία 2004-05
9. Πρόεδρος της Επιτροπής Εμπειρογνωμόνων (Αξιολόγησης Εδαφών) αγροκτήματος Υδρούσας
10. Πρόεδρος της Επιτροπής Εμπειρογνωμόνων (Αξιολόγησης Εδαφών) αγροκτήματος Άνω Υδρούσας
11. Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Απαλλοτριώσεων για τη διετία 2006-07
12. Πρόεδρος της Επιτροπής Αναδασμού αγροκτήματος Τροπαιούχου
13. Αναπληρωτής πρόεδρος της Επιτροπής Αναδασμού αγροκτήματος Αρμενοχωρίου

Β) Επίβλεψη μελετών και κατασκευών δημοσίων έργων:

1. Μέλος της Επιτροπής παραλαβής και παρακολούθησης Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών (G.I.S.) ευρύτερης λεκάνης Βεγορίτιδας και υπόλοιπο Ν. Φλώρινας
2. Μέλος της Επιτροπής επίβλεψης συστήματος παρακολούθησης βασικών ποιοτικών και ποσοτικών παραμέτρων υδατικού δυναμικού λίμνης Βεγορίτιδας
3. Μέλος της Επιτροπής παραλαβής και παρακολούθησης μελέτης «Διερεύνηση δυνατοτήτων εμπλουτισμού λίμνης Βεγορίτιδας»
4. Μέλος της Επιτροπής παραλαβής και παρακολούθησης της μελέτης «Υδρογεωλογική μελέτη ευρύτερης λεκάνης Βεγορίτιδας»
5. Μέλος της Κοινής Επιτροπής παρακολούθησης μελέτη και έργα προστασίας και ανόρθωση λειτουργιών υγροτόπων
6. Αναπληρωτής του Δ/ντη του προγράμματος LIFE ‘Διατήρηση διαχείριση των λιμνών Χειμαδίτιδας – Ζάζαρη’
7. Μέλος των Τεχνικών επιτροπών των δράσεων : Α4 (Οριστική μελέτη για την ανύψωση και στεγανοποίηση του αναχώματος της Χειμαδίτιδας), Α7 (Μελέτη για τη διατήρηση της συστάδας των σκλήθρων), Β1 (αποζημίωση των γεωργών για τις γεωργικές εκτάσεις που θα μετατραπούν σε υγρολίβαδα), C2(Εγκατάσταση συστήματος ελέγχου της στάθμης των λιμνών Χειμάδίτιδας - Ζάζαρη), D2(Λειτουργία συστήματος ελέγχου της στάθμης των λιμνών Χειμάδίτιδας - Ζάζαρη), F(Διαχείριση προγράμματος) του προγράμματος LIFE
8. Μέλος της Επιτροπής επίβλεψης και παραλαβής της μελέτης Ανύψωσης και στεγανοποίησης αναχώματος Χειμαδίτιδας
9. Επιβλέπων της κατασκευής του έργου : Ταμιευτήρας Κολχικής Ν. Φλώρινας
10. Μέλος της Επιτροπής Αξιολόγησης «Υδρογεωλογική μελέτη βορειανατολικής λεκάνης Φλώρινας»
11. Επιβλέπων της «Μελέτης ολοκληρωμένης παρέμβασης για την προστασία των λιμνών»
12. Βοηθός Επιβλέποντος της «Υδρογεωλογικής μελέτης βορειανατολικής λεκάνης Φλώρινας»
13. Επιβλέπων της κατασκευής του έργου: Ταμιευτήρας Παρορίου Ν. Φλώρινας
14. Επιβλέπων της «Εδαφολογικής εδαφοχημικής μελέτης Ν. Φλώρινας»
15. Πρόεδρος της Κοινής επιτροπής Παρακολούθησης του έργου ‘Τεχνική υποστήριξη παρακολούθησης κατασκευής των φραγμάτων Κολχικής και Παρορίου της Ν.Α. Φλώρινας
16. Πρόεδρος της επιτροπής διαγωνισμού της μελέτης «Σχέδιο Διαχείρισης υδάτων των λιμνών Ζάζαρης- Χειμαδίτιδας»
17. Πρόεδρος της επιτροπής διαγωνισμού της μελέτης «Αναμόρφωση – τροποποίηση της μελέτης ταμιευτήρα Παρορίου»
18. Επιβλέπων του έργου «Ανύψωση και στεγανοποίηση υφιστάμενου αναχώματος λίμνης Χειμαδίτιδας»
19. Επιβλέπων της μελέτης «Παρακολούθηση περιβαλλοντικών παραμέτρων των λιμνών Ζάζαρης - Χειμαδίτιδας»
20. Πρόεδρος επιτροπής διαγωνισμού «ΜΠΕ της αποκατάστασης – διαχείρισης του αποστραγγιστικού δικτύου του τέως έλους χειμαδίτιδας»
21. Πρόεδρος επιτροπής διαγωνισμού της μελέτης της «Μελέτη αρδευτικού δικτύου Παρορίου»
22. Επιβλέπων της «Μελέτη αρδευτικού δικτύου Παρορίου»

Γ) Επιτροπές της Κτηματικής Υπηρεσίας:

1. Εκπρόσωπος της υπηρεσίας στην επιτροπή αναγνώρισης δικαιούχων εξαγοράς μεριδίου του Δημοσίου
2. Μέλος της Επιτροπής Καθορισμού ορίων Αιγιαλού και Παραλίας και οριογραμμής όχθης ή παρόχθιας ζώνης (2002-04)
3. Μέλος της Επιτροπής Καθορισμού ορίων Αιγιαλού και Παραλίας και οριογραμμής όχθης ή παρόχθιας ζώνης (2004-06)

Δ) Προγράμματα Αγροτικής ανάπτυξης :

1. Μέλος της επιτροπής παραλαβής επενδύσεων στις γεωργ. Εκμεταλλεύσεις (2004-05)
2. Αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής για την υλοποίηση του προγράμματος Βιολογικής Γεωργίας
3. Μέλος της επιτροπής παραλαβής επενδύσεων πολυαπασχόλησης στην γεωργ. Εκμετάλλευση(2004-05)
4. Μέλος της επιτροπής εξέτασης ενστάσεων του προγράμματος Βιολογικής Γεωργίας
5. Μέλος της επιτροπής παραλαβής επενδύσεων στις γεωργ. Εκμεταλλεύσεις (2005-06)
6. Αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής παραλαβής επενδύσεων στις γεωργ. Εκμεταλλεύσεις (2006-07)

Ε) Λοιπές επιτροπές:

1. Μέλος της Νομαρχιακής Επιτροπής Χωροταξίας και Περιβάλλοντος για την διετία 2002-03
2. Μέλος της Νομαρχιακής Επιτροπής Χωροταξίας και Περιβάλλοντος για τη διετία 2004-05
3. Μέλος της Νομαρχιακής Επιτροπής Χωροταξίας και Περιβάλλοντος για τη διετία 2006-07
4. Αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής εξέτασης προσφυγών του προγράμματος «Περιβαλλοντική προστασία των λιμνών περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας : Λίμνες Βεγορίτιδας – Πετρών και λίμνες Ζάχαρη – Χειμαδίτιδα»
5. Αναπληρωτής πρόεδρος της Τοπικής Επιτροπής Αγροτικού Εξηλεκτρισμού 2002
6. Αναπληρωτής πρόεδρος της Τοπικής Επιτροπής Αγροτικού Εξηλεκτρισμού 2005
7. Αναπληρωτής πρόεδρος της Τοπικής Επιτροπής Αγροτικού Εξηλεκτρισμού 2006
8. Αναπληρωτής πρόεδρος της Τοπικής Επιτροπής Αγροτικού Εξηλεκτρισμού 2007
9. Αναπληρωματικό μέλος της εξεταστικής επιτροπής για την χορήγηση πτυχίων χειριστών και αδειών οδήγησης γεωργικών μηχανημάτων (2007)
10. Αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής τεχνικού ελέγχου γεωργικών μηχανημάτων (2007)
11. Μέλος της επιτροπής σύνταξης και αξιολόγησης τεχνικών προδιαγραφών αμφιβίου εκσκαπτικού μηχανήματος
12. Μέλος της Νομαρχιακής Επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής της δράσης «Ολοκληρωμένα Πληροφοριακά συστήματα Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων» (2006).

ΣΤ) Παράλληλα, εκτελώντας αρμοδιότητες του τμήματος αξιολόγησης έργων έχω εκπονήσει τις παρακάτω μελέτες :

* + ‘Οικονομοτεχνική μελέτη Ταμιευτήρα Κολχικής Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Οικονομοτεχνική μελέτη Ταμιευτήρα Παρορίου Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Προέγκρισης Χωροθέτησης αναδασμού – παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτήματος Tροπαιούχου Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Προέγκρισης Χωροθέτησης αναδασμού – παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτημάτων Υδρούσας – Άνω Υδούσας Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αναδασμού – παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτήματος Τροπαιούχου Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων αναδασμού – παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτημάτων Υδρούσας – Άνω Υδούσας Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Προεκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτήματος Νίκης Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Προεκτίμησης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτήματος Αγ. Παρασκευής Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτήματος Νίκης Ν. Φλώρινας’
	+ ‘Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων παράλληλων έργων αναδασμού αγροκτήματος Αγ. Παρασκευής Ν. Φλώρινας’
	+ Ειδική Τεχνική Μελέτη Εφαρμογής του έργου «Ανόρθωση λειτουργιών υγροτόπων Ζάζαρης-Χειμαδίτιδας»
	+ ‘Προμελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Λιμνοδεξαμενών στο Τ.Δ. Αχλάδας’

Ζ) Επιστημονικός υπεύθυνος των Προγραμματικών Συμβάσεων:

* ‘Μελέτη αντικατάστασης της σόγιας στη διατροφή των αιγοπροβάτων της Π.Ε. Φλώρινας’,
* ‘Πρόγραμμα παρακολούθησης Μετεωρολογικών & Ποιοτικών παραμέτρων,
* ‘Μελέτη και ημερίδα διαχείρισης των λυμάτων από τους βιολογικούς καθαρισμούς’,
* ‘Μελέτη αξιοποίησης διαχείρισης των αποβλήτων για λίπανση και άρδευση των αγροκτημάτων’,
* ‘Μελέτη σεισμικής δραστηριότητας στη Φλώρινα’.

## ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Έχω ασχοληθεί με Ευρωπαϊκά προγράμματα :

1. *Διατήρηση διαχείριση των λιμνών Χειμαδίτιδας – Ζάζαρη* "Conservation management of Cheimaditida-Zazari wetlands"*.* LIFE-Nature (project LIFE00 NAT/GR/007242) ως
* Αναπληρωτής συντονιστής του προγράμματος
* Μέλος των Τεχνικών επιτροπών των δράσεων : Α4 (Οριστική μελέτη για την ανύψωση και στεγανοποίηση του αναχώματος της Χειμαδίτιδας), Α7 (Μελέτη για τη διατήρηση της συστάδας των σκλήθρων), Β1 (αποζημίωση των γεωργών για τις γεωργικές εκτάσεις που θα μετατραπούν σε υγρολίβαδα), C2(Εγκατάσταση συστήματος ελέγχου της στάθμης των λιμνών Χειμάδίτιδας - Ζάζαρη), D2(Λειτουργία συστήματος ελέγχου της στάθμης των λιμνών Χειμάδίτιδας - Ζάζαρη), F(Διαχείριση προγράμματος) του προγράμματος LIFE
1. *Ruland - Interactive Farmers Support System for Efficient water use management* (Διαδραστική στήριξη των αγροτών για την αποτελεσματική διαχείριση της χρήσης του νερού). Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας 2007-2013’. Υπεύθυνος έργου.
2. Ανάπτυξη διασυνοριακού κοινού σχεδίου πυροπροστασίας *Fireshield*. Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας 2007-2013’. Συντονιστής Έργου.
3. *WinWin. Women in NetWork for Innovation and Entrepreneurship*. Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας 2007-2013’. Υπεύθυνος Έργου.
4. *Tourism Data. Developing Alternative Tourism Aspects*. Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας 2007-2013’. Υπεύθυνος Έργου.
5. *SSMNature - Innovative Space Satellite Monitoring of the Environmental Natural Resources of the Cross – Border Area Greece – Albania.* IPA Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-Αλβανία 2007-2013’. Επιστημονικός υπεύθυνος.
6. *GABE. Greek-Albanian cross border cooperation in Biomass Exploitation*. IPA Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-Αλβανία 2007-2013’. Επιστημονικός υπεύθυνος.
7. *INACT. An Integrated Approach For Promoting Cross-Border Business and Development*. IPA Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα-Αλβανία 2007-2013’. Επιστημονικός υπεύθυνος.
8. *Prolife. The quality of life prerequisite for progress and sustainable development in the cross border area*. Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Εδαφικής Συνεργασίας (Interreg) ‘Ελλάδα - πρώην Γιουγκοσλαβική Δημοκρατία της Μακεδονίας 2007-2013’. Επιστημονικός υπεύθυνος.
9. *“SuWaNu[Sustainable Water treatment and Nutrient reuse options] – Αειφορική επαναχρησιμοποίηση υγρών αποβλήτων και θρεπτικών στοιχείων”*. FP7. Υπεύθυνος έργου
10. *Recall. Resilient European communities against local landslides*. European Commission, Directorate – General humanitarian aid and civil protection – ECHO. Διαχειριστής έργου.
11. *Effectiveness of Policy Instruments for Cross-Border Advancement in Heritage* με ακρωνύμιο EPICHA και κωδικό PGI02464 του Ευρωπαϊκού Προγράμματος Interreg Europe.
12. *Common plans for biodiversity conservation and sustainable targets for the development of a bilateral network of protected areas* με ακρωνύμιο COMBINE2PROTECT του Interreg – IPA CBC Greece – the Former Yugoslav Republic of Macedonia 2014-2020, Υπεύθυνος έργου
13. *Joint Cross Border Cooperation for Securing Societies Against Natural and Man Made Disasters*.” με ακρωνύμιο J-CROSS Προγράμματος Interreg –IPA CBC Greece – the Former Yugoslav Republic of Macedonia 2014-2020, Υπεύθυνος έργου.
14. *Protection of Autochthonous populations of Pelagonia Sheep breed in the cross – border area*» με ακρωνύμιο PAPESHE Προγράμματος Interreg –IPA CBC Greece – the Former Yugoslav Republic of Macedonia 2014-2020, Υπεύθυνος έργου.
15. *Joint Promoting Actions of the Local Entrepreneurship at Greece/Albania Less Favored Areas (LFA) on the Viticulture and Wine Production Business Sector*» με ακρωνύμιο “WINCOME”, του Προγράμματος INTERREG IPACBC «Ελλάδα-Αλβανία 2014 – 2020», Συντονιστής έργου.
16. Prespa Lake Area border guard station: Preparatory activities for the establishment of the border crossing point between Greece and the Republic of North Macedonia at the Prespa Lake Area / BoRPres. Του Greece –Republic of North Macedonia 2014-2020. Συντονιστής έργου

Συντονιστής στη θεματική ομάδα 3 ‘Αξιοποίηση τουριστικών και πολιτιστικών πόρων’ σχεδιασμού της προγραμματικής περιόδου 2014-20.

Μέλος στη θεματική ομάδα 2 ‘Ανάπτυξη ανταγωνιστικού αγροτικού χώρου’ σχεδιασμού της προγραμματικής περιόδου 2014-20.

## ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Από τις 2-9-2002 με απόφαση Νομάρχη Φλώρινας εκτελώ χρέη προϊσταμένου στο τμήμα Αξιολόγησης Έργων - Διαχείρισης Εδαφοϋδατικών Πόρων της Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων στη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Φλώρινα. Έκτοτε με συνεχείς αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων ασκώ τα χρέη προϊσταμένου τμήματος. (δικαιολογητικό ΘΕ1 έως ΘΕ5)

Από τις 26-3-2007 ασκώ τα καθήκοντα του αναπληρωτή Δ/ντη. (δικαιολογητικό ΘΕ6)

Από τις 5 - 1 - 2011 Έχω ορισθεί Επιστημονικός Συνεργάτης του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Φλώρινας της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας ασκώντας ουσιαστική διοίκηση στο σύνολο της Περιφερειακής Ενότητας Φλώρινας έως 31 Αυγούστου 2014. (δικαιολογητικό ΘΕ7) Από 1 Σεπτεμβρίου 2014 εκτελώ παράλληλα καθήκοντα στο γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Φλώρινας.

Ταυτόχρονα, από τις 5-1-2011 εκτελώ χρέη Προϊσταμένου τμήματος στο τμήμα Φυτικής και ζωικής Παραγωγής της Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Φλώρινας της Περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας και βάσει του Δημοσιοϋπαλληλικού κώδικα εκτελώ και χρέη αναπληρωτή Δ/ντη. (δικαιολογητικό ΘΕ5).

Από 4-1-2022 εκτελώ χρέη Προϊσταμένου Δ/νσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Φλώρινας της Περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας

Από 8 Νοεμβρίου 2016 έχω ενταχθεί στο Εθνικό Μητρώο Επιτελικών Στελεχών Δημόσιας Διοίκησης (Ε.Μ.Ε.Σ.) για τις θέσεων αυξημένης ευθύνης σύμφωνα με τον Ν.4369/2016

Από τις 9-9-2019 μέχρι τις 8-11-2021 διετέλεσα Αντιπεριφερειάρχης Αγροτικής Ανάπτυξης Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας έχοντας υποβάλλει τις προτάσεις της ΠΔΜ για το Σχέδιο της Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης, για την νέα ΚΑΠ και για το ενδιάμεσο & το νέο ΠΑΑ. (δικαιολογητικό ΘΕ8).

## ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είμαι μέλος του ΓΕΩΤ.Ε.Ε.

Είμαι μέλος της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης (Ε.Υ.Ε.). Από τον Ιανουάριο του 1996 έως και τον Φεβρουάριο του 1997 ορίστηκα ως ο εκτελεστικός γραμματέας της Ένωσης.

Είμαι παντρεμένος από τον Απρίλιο του 1995 με την γυμνάστρια κ. Σοφία Τερεζή-Άμπα και έχω ένα αγόρι και δύο κορίτσια.

Έχω εκπληρώσει τις στρατιωτικές μου υποχρεώσεις στο Όπλο των Διαβιβάσεων.

Η ενασχόληση μου με τα κοινά είναι διαρκής :

* Διατέλεσα, μετά από εκλογή, γραμματέας του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΕΓΔΥ από το 2000-02.
* Διετέλεσα Γεν. Γραμματέας του Συλλόγου Υπαλλήλων Ν.Α. Φλώρινας από 2002-2004.
* Είμαι εκλέκτορας του ΓΕΩΤΕΕ σε πανελλήνιο και περιφερειακό επίπεδο την περίοδο 2004–06, 2006-08 2012-14 και 2014-16.
* Διετέλεσα Πρόεδρος του Συλλόγου Υπαλλήλων Ν.Α. Φλώρινας το 2004.
* Υπήρξα υπ. Περιφερειακός Σύμβουλος κατά τις αυτοδιοικητικές εκλογές του 2010.
* Εκλεγμένο μέλος του Δ.Σ. του Φ.Σ.Φ. «Ο Αριστοτέλης» κατά τα έτη 2011-13, 2013-15, 2015-17, 2017-19, 2019-22, 2022-σήμερα. Κατά την θητεία 2011-13 ο σύλλογος βραβεύθηκε από την Ακαδημία Αθηνών. Κατά τις θητείες 2019-σήμερα υπήρξα αντιπρόεδρος.
* Πρόεδρος του Γεωπονικού Συλλόγου Ν. Φλώρινας, από 2017 μέχρι σήμερα.
* Μέλος της Δ.Ε. του ΓΕΩΤΕΕ Δυτικής Μακεδονίας από 2018 μέχρι 2022
* Μέλος της οργανωτικής Επιτροπής του 28ου Ετήσιου Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Ζωοτεχνικής Ένωσης. Φλώρινα, 2-4 Οκτωβρίου 2013.
* Αντιπρόεδρος της οργανωτικής Επιτροπής του 16ου Πανελληνίου Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρίας Γενετικής Βελτίωσης Φυτών. Φλώρινα, 28-30 Σεπτεμβρίου 2016.

Μέλος σε συλλογικά όργανα διοίκησης

* Μέλος του Συμβουλίου Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με αρμοδιότητα στην Δυτική Μακεδονία από 1-1-2011 και αναπληρωματικό μέλος του Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Φλώρινας από 29-5-2015 μέχρι το 2019 και τακτικό από 2019 μέχρι σήμερα.
* Μέλος της «Ομάδας Εργασίας σχετικά με την εφαρμογή των Προγραμμάτων Μέτρων των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των ΥΔ της Χώρας» που όρισε η Ειδική Γραμματεία Υδάτων Υπ. ΠΕΚΑ 2014.
* Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ειδικού Αναπτυξιακού Προγράμματος της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, από 22-1-2015 μέχρι σήμερα.
* Μέλος της οικονομικής Επιτροπής Δυτικής Μακεδονίας 2019-2021
* Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής Δυτικής Μακεδονίας 2019-2021
* Υπεύθυνος – συντονιστής, Περιφερειακός Σύμβουλος σε θέματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων (Interreg – Horizon – Life κ.α.) και διαχείρισης υδατικών πόρων.
* Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής Αναπτυξιακού Σχεδιασμού (ΠΕΑΣ) Δυτικής Μακεδονίας 2021-2027 (2022-2023)
* Μέλος Ομάδας Συντονισμού & Παρακολούθησης της προόδου εφαρμογής των μέτρων του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020 που έχουν εκχωρηθεί στις Περιφέρειες (2020-2021)
* Μέλος της ομάδας Εργασίας & Διοίκησης Έργου «Δίκαιη Αναπτυξιακή Μετάβαση – Πρωτογενής Τομεάς»

Μέλος σε Διοικητικά Συμβούλια Φορέων

* Μέλος Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Δρυμού Πρεσπών από Σεπτέμβριο 2011 μέχρι 8/1/2019.
* Μέλος του Δ.Σ. του Κέντρου Περιβάλλοντος Δυτικής Μακεδονίας από 20-4-2016 μέχρι σήμερα.
* Μέλος του Δ.Σ. του Cluster Βιοενέργειας και Περιβάλλοντος Δυτικής Μακεδονίας (Clube) από το 2017 μέχρι σήμερα.
* Μέλος του Δ.Σ. του ΩΔΕΙΟΥ Φλώρινας Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας από το 2019 μέχρι 2023
* Μέλος του ΔΣ του Περιφερειακού Ταμείου Ανάπτυξης Δυτ. Μακεδονίας 2019-21.
* Μέλος του ΔΣ του «Αγροβόϊο – ΔΙΚΤΥΟ ΠΟΛΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ»

**ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ ΣΕ ΗΜΕΡΙΔΕΣ** (δικαιολογητικά Η1)

* Διαχείριση υπόγειων και επιφανειακών νερών για αρδευτικούς σκοπούς στο Ν. Φλώρινας, στην Ημερίδα με θέμα: *Διαχείριση υδατικού δυναμικού νομού Φλώρινας*, ΤΕΙ Δυτ. Μακεδονίας, Φλώρινα 8-9-2002.
* Ανάχωμα – Νέα στάθμη της λίμνης Χειμαδίτιδας, στην Ημερίδα με θέμα: *Διατήρηση και διαχείριση των υγροτόπων Χειμαδίτιδας – Ζάζαρης*, Ν. Α. Φλώρινας, Αετός 16-3-2003
* Ορθολογική χρήση αρδευτικού νερού, στην Ημερίδα με θέμα: *Προστασία των λιμνών Βεγορίτιδας & Πετρών*, Δήμος Αμυνταίου, Αμύνταιο 30-5-2003
* Διερεύνηση κόστους αρδευτικού νερού – Η περίπτωση του Ν Φλώρινας, στην Ημερίδα με θέμα: *Λειτουργία συλλογικών αρδευτικών δικτύων – ΤΟΕΒ Ν. Φλώρινας*, Ν. Α. Φλώρινας, Μεσοχώρι 17-2-2004.
* Διαχειριστικό Σχέδιο υδάτων λιμνών Ζάζαρης – Χειμαδίτιδας, στην Ημερίδα με θέμα: *Οικοσυστημική προσέγγιση διαχείρισης λεκάνης απορροής λίμνης Βεγορίτιδας*, Σύλλογος προστασίας λίμνης Βεγορίτιδας, Άρνισσα 20-1-2008
* Ορθολογική χρήση αρδευτικών έργων, στην Ημερίδα με θέμα: *Ορθολογική διαχείριση υδάτινων πόρων και ανάπτυξη*, Σύλλογος προστασίας λίμνης Βεγορίτιδας, Φιλώτας 30-3-2008.
* Global dimming, έρχεται η εποχή των παγετώνων; Κλιματική αλλαγή και εκπαίδευση, Κ.Π.Ε. Μελίτης, Βεύη 9-11 Μαΐου 2008.
* Δίκτυο παρακολούθησης μετεωρολογικών και υδρολογικών παραμέτρων Ν. Φλώρινας, στην Ημερίδα με θέμα: Ορθολογική διαχείριση υδατικών πόρων, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Φλώρινας, Αγ. Παντελεήμων 29 Οκτ. 2008.
* Γεωργία και περιβάλλον, ημερίδα με θέμα: *Γεωργία και διατροφή,* ΚΠΕ Μελίτης, Βεύη 21-2-09.
* Νέες Τεχνολογίες στον υπολογισμό των υδατικών πόρων του Ν. Φλώρινας, τριημερίδα με θέμα: Ο Υδάτινος Πλούτος της Δυτικής Μακεδονίας – Διαχείριση, Αξιοποίηση και Προοπτικές, ΤΕΙ Δυτ Μακεδονίας & Ινστιτούτο Περιφερειακής Ανάπτυξης Δυτ Μακεδονίας, 8-10 Μαΐου 2009.
* Βιώσιμη διαχείριση υδατικών πόρων στην Κεντρική Μακεδονία. Ημερίδα μα θέμα: Νέες Τεχνολογίες και Αειφορική Αγροτική Ανάπτυξη. Ελληνική Εταιρεία Πληροφορικής και Επικοινωνιών στη Γεωργία, τα Τρόφιμα και το Περιβάλλον, 25 Σεπτεμβρίου 2010.
* Διαχείριση του ενιαίου συστήματος των λιμνών Ζάζαρης, Χειμαδίτιδας, Πετρών και Βεγορίτιδας. Επιστημονική ημερίδα: Υδατικοί πόροι πάρκου Πρέσπων - προκλήσεις στο ελληνικό τμήμα. Π.Δ.Μ. – Ε.Υ.Ε. – Φ.Δ.Ε.Δ.Π. Πύλης Πρεσπών, 30 Σεπτεμβρίου 2011.
* Balkan border towns and Regions, Bitola FYRoM, 12 Αυγούστου 2012
* ‘Tourism Data’ Ανάπτυξη εναλλακτικών μορφών τουρισμού. Φλώρινα 18 Απριλίου 2013.
* Παρουσίαση εγχειριδίου βασικών αρχών αρδεύσεως για την Φλώρινα. Διαδικασίες άρδευσης των καλλιεργειών της Φλώρινας». Φλώρινα 3 Ιουλίου 2013.
* Παρουσίαση της Δυτικής Μακεδονίας, Sustainable Water treatment and Nutrient reuse options, Kick off meeting. Malaga Spain 16-17/7/2013
* Οι λίμνες της περιοχής Αμυνταίου. Οι αναπτυξιακές δυνατότητες του Ν. Φλώρινας για την καταπολέμηση της ανεργίας. Πρωτογενής Δευτερογενής Τριτογενής τομέας. Αμύνταιο 27 Σεπτεμβρίου 2013.
* H Δυτική Μακεδονία. 28ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζωοτεχνικής Ένωσης. Φλώρινα, 2-4 Οκτωβρίου 2013.
* Παρουσίαση της Δυτικής Μακεδονίας, Tourism Data. Strumitsa FYRoM 14-15/10/2013
* Υδατικοί πόροι και γεωργία στο Ν. Φλώρινας. Επαναχρησιμοποίηση Επεξεργασμένων αστικών αποβλήτων στη γεωργία. Φλώρινα 2 Απριλίου 2014
* Ψηφιακές Εφαρμογές για την Υποστήριξη Αγροτών. "On line" ενημέρωση αγροτών για την άρδευση. Φιλώτας, 10 Ιουλίου 2014.
* Η πορεία προς την διάσωση. Της ημερίδας «Πρόβατο φυλής Φλώρινας – Πελαγονίας. Ένας γενετικός πόρος ανάπτυξης». Αίθουσα τελετών Αθανασίου και Ζαφείρη Άμπα, Βεύη Φλώρινας, 27 Μαρτίου 2016.
* Sustainable use of agricultural water. “Transboundary water resources management & biodiversity conservation: Common needs require common actions” International Conference. Thessaloniki, Greece, 15th June 2016.
* Τα ιστορικά μετεωρολογικά δεδομένα του Νομού Φλώρινας και η Αξία τους. Το δίκτυο Αγρο-Μετεωρολογικών και Υδρολογικών Σταθμών της Περιφερειακής Ενότητας Φλώρινας στην υπηρεσία του αγροτικού κόσμου. Αμύνταιο, 12 Μαρτίου 2018
* Region of Western Macedonia, Greece. COHESION POLICY POST-2020 AND SUSTAINABILITY TRANSITIONS (Πολιτική Σύγκλισης μετά το 2020 και η μετάβαση στην αειφορία). WHAT ARE THE NEEDS OF REGIONS AND CITIES AND WHICH SUPPORT IS AVAILABLE? (Οι ανάγκες περιφερειών και πόλεων και ποιες είναι η διαθέσιμη βοήθεια) Brussels, 19 October 2018.
* Cluster of Bioeconomy of West Macedonia, ‘Mainstreaming the Bioeconomy’ (Ενσωμάτωση της βιοοικονομίας) ENRD (Ευρωπαϊκό Δίκτυο Ανάπτυξης της Υπαίθρου). Brussels, 17 January 2019.
* ‘Πρωτοβουλίες και Πολιτικές για Βιώσιμη Αγροτική Ανάπτυξη στη Δυτική Μακεδονία’ Καινοτόμες Δράσεις για Βιώσιμη Αγροτική Ανάπτυξη στη Δυτική Μακεδονία, Φλώρινα, ΕΠΕΓΕ, 23/11/2019
* Το πρόβατο φυλής Φλώρινας ως γενετικός πόρος ανάπτυξης. Η Εκτροφή του προβάτου φυλής Φλώρινας ως μοχλός ανάπτυξης της κτηνοτροφίας στην Δυτική Μακεδονία. Φλώρινας. 23 Φεβρουαρίου 2020
* Εvaluation of the historical data of the agro meteorological station network. Joint Cross Border Cooperation for Securing Societies Against Natural and Man Made Disasters. RWM. Florina. 4 March 2020
* Keynote Speech «Διαδίκτυο των Πραγμάτων στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας» «Γεωργία Ακριβείας και Διαδίκτυο των Πραγμάτων – Το Έργο VITAL». 19 Οκτ 2020.
* Βιώσιμη Ανάπτυξη και Πράσινη Επιχειρηματικότητα. 3 Μαρ 2021.
* Η βόσκηση ως οικοσυστημική υπηρεσία. Στην ημερίδα της ΕΦΥΦ «Πρόβατο Φλώρινας, από την απειλή αφανισμού στην καταξίωση». Πνευματικό κέντρο Δήμου Αμυνταίου, Φλώρινας 18 Ιουνίου 2022
* «Η ιστορική πορεία του προβάτου Φλώρινας» Στην ημερίδα της ΕΦΥΦ «Πρόβατο Φλώρινας, από την απειλή αφανισμού στην καταξίωση». Βλάστη Εορδαίας 7 Οκτωβρίου 2022
* Το πρόβατο Φλώρινας. Στην διημερίδα «η καινοτομία ως εργαλείο στην Μετάβαση» Φλώρινα 4&5 Δεκ 2022
* Το όραμα της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας για το Prespes Destination Branding. BorPres. 5 Σεπτ 2023 Αθήνα.
* Το όραμα της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας για το Prespes Destination Branding. BorPres. 7 Σεπτ 2023 Θεσσαλονίκη.
* The role of the Interreg programme in the Region of Western Macedonia at the new programming period 2021-2027”, Διημερίδα του προγράμματος BeCircular, Clube. 19 Οκτ 2023, Φλώρινα.
* Καινοτόμα εργαλεία στην διαχείριση του νερού. Έργου «Save Water», ΚΕΠΕ. Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Βεύης, 31 Οκτωβρίου 2023.
* Natural Base Systems (ΝΒS) στην λίμνη Χειμαδίτιδα. Στην 1η συνάντηση MedCoP στα πλαίσια του έργου NAT MED. 3 Οκτ 2023 Αετός, Δ. Αμυνταίου.

**ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ**

Είμαι κριτής σε έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά, ενώ κάνω αξιολογήσεις άρθρων και για δημοσίευση σε συνέδρια. (δικαιολογητικά Κ1)

**Δημοσιεύσεις:**

Άμπας Β., 1993. Επίλυση προβλημάτων σε παράλληλους σωληνωτούς αγωγούς με την βοήθεια ηλεκτρονικού υπολογιστή. Πτυχιακή Διατριβή, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών Α.Π.Θ.,

Αναστασιάδου-Παρθενίου Ε., Σ.Κωτσόπουλος, Ε.Χατζηγιαννάκης, Γ.Αραμπατζής, Β.Άμπας και Π. Γεωργίου, 1995. Διεξαγωγή μετρήσεων επιφανειακής απορροής. Έρευνα εκτίμησης υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής περιοχών βορείου Ελλάδος, Τέταρτη Ετήσια Έκθεση, Θεσσαλονίκη.

Αναστασιάδου-Παρθενίου Ε., Ε. Χατζηγιαννάκης και Β. Άμπας, 1995. Αποτελέσματα και επεξεργασία μετρήσεων (καμπύλες Στάθμης - Παροχής). Έρευνα εκτίμησης υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής περιοχών βορείου Ελλάδος, Τέταρτη Ετήσια Έκθεση, Θεσσαλονίκη

Αναστασιάδου-Παρθενίου Ε., Ε. Χατζηγιαννάκης, Γ. Αραμπατζής και Β. Άμπας, 1996. Διεξαγωγή μετρήσεων επιφανειακής απορροής. Έρευνα εκτίμησης υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής περιοχών βορείου Ελλάδος, Τελική Έκθεση, Θεσσαλονίκη.

Αναστασιάδου-Παρθενίου Ε., Ε. Χατζηγιαννάκης και Β. Άμπας, 1996. Αποτελέσματα και επεξεργασία μετρήσεων (καμπύλες Στάθμης - Παροχής). Έρευνα εκτίμησης υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής περιοχών βορείου Ελλάδος, Τελική Έκθεση, Θεσσαλονίκη.

Αναστασιάδου-Παρθενίου Ε. και Β. Άμπας, 1996. Πλημμυρικά Φαινόμενα. Έρευνα εκτίμησης υδατικού ισοζυγίου λεκανών απορροής περιοχών βορείου Ελλάδος, Τελική Έκθεση, Θεσσαλονίκη.

Άμπας Β., 1996. Αυτόματη Ρύθμιση Μαθηματικών Μοντέλων Ανοικτών Αγωγών. Μεταπτυχιακή Διπλωματική Διατριβή, Τμήμα Γεωπονίας, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών Α.Π.Θ.

Αναστασιάδου-Παρθενίου Ε., Β. Άμπας και Ζήσης Θ., 1997. Αυτόματη ρύθμιση μοντέλου ανοικτών αγωγών με πεπλεγμένο υπολογιστικό σχήμα. Πρακτικά 7ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης.

Άμπας Β., 1998. Βέλτιστη αποδοτικότητα εφαρμογής της άρδευσης με αυλάκια. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, Τόμος 9, Τεύχος 3, σελ 4-12.

Άμπας Β., 2000. Στοιχεία Εδαφολογίας. Διδακτικές Σημειώσεις Τ.Ε.Ι. Δυτ. Μακεδονίας, Τμήμα Φυτικής Παραγωγής.

Άμπας Β., 2000. Σημειώσεις Εργαστηρίου Εδαφολογίας, Διδακτικές Σημειώσεις Τ.Ε.Ι. Δυτ. Μακεδονίας, Τμήμα Φυτικής Παραγωγής.

Άμπας Β., Γεωργίου Π., Κιτσόπουλος Χ., Παγώνης Κ., Παπαδόπουλος Ι, 2000. Οδηγός Κατάρτισης ‘Τεχνικών συστημάτων άρδευσης’

Anastasiadou – Parueniou L., V. Ambas and T. Zisis, 2001. Friction parameter identification of an implicit computational scheme for one-dimensional open channel flow. General Assembly of the European Geophysical Society.

Ampas V., E.Βaltas and D. Papamichail, 2006. Comparison of different methods for the estimation of the reference crop evapotranspiration in the Florina region. 6th Annual Meeting of the European Meteorological Society, P0112, 6th European Conference on Applied Climatology, Ljubljana, Slovenia, 4 – 8 September 2006.

Ampas V. and E. Baltas, 2006. Estimate of the coefficients of relation between sunshine duration and solar radiation. P0063, 6th Annual Meeting of the European Meteorological Society, 6th European Conference on Applied Climatology, Ljubljana, Slovenia, 4 – 8 September 2006.

Ampas V., E. Baltas and D. Papamichail, 2006. Comparison of Different Methods for the Estimation of the Reference Crop Evapotranspiration in the Florina Region, WSEAS Transactions on environment and development, 12 (2), ISSN 1790-5079, 1449-1554.

Ampas V. and E. Baltas, 2007. The effect of the daily distribution of the sunshine hours to the total daily solar radiation. Vol. 9, 10178, European Geosciences Union, General Assembly 2007, Vienna, Austria, 15 – 20 April 2007.

Ampas V., E. Baltas and D. Papamichail, 2007. Sensitivity analysis of diurnal global solar radiation to meteorological parameters. Vol. 9, 10150, European Geosciences Union, General Assembly 2007, Vienna, Austria, 15 – 20 April 2007.

Άμπας Β. και Ε. Μπαλτάς, 2007. Εκτίμηση των συντελεστών της σχέσης μεταξύ της ηλιοφάνειας και της ηλιακής ακτινοβολίας για το Νομό της Φλώρινας. Πρακτικά 6ου Εθνικού συνεδρίου της Ελληνικής Επιτροπής Διαχείρισης Υδατικών Πόρων, Χανιά, Σελ.315-324.

Άμπας Β., Ε. Μπαλτάς και Δ. Παπαμιχαήλ, 2007. Νέοι συντελεστές για τον υπολογισμό των μεταβλητών της εξατμισοδιαπνοής. Πρακτικά 5ου Εθνικού συνεδρίου Γεωργικής Μηχανικής, Λάρισα, Σελ. 296-303.

Ampas V. and E. Baltas, 2007. The optimum application efficiency of furrow irrigation by altering the flow rate of irrigation**. Kos Greece 5-7 Sep., Proceedings of 10th International conference on environmental science and technology, pp. A31-A37.**

Ampas V. and E. Baltas, 2008. The Hourly Ratio of the Solar To the Extraterrestrial Radiation and Its Effect to Daily Solar Radiation. **Proceedings of the 10th International congress on mechanization and energy in agriculture. Antalya Turkey, 14-17 Oκτ 2008, pp. 545-550.**

Άμπας Β., 2008. Global dimming, έρχεται η εποχή των παγετώνων; Κλιματικές αλλαγές και ακραία καιρικά φαινόμενα. Υπουργείο Εθ. Παιδείας και Θρησκευμάτων. ΚΠΕ Στυλίδας. Ιούνιος 2008.

Gudulas Κ., P. Samaras, B. Ambas, G. Haralampidis, G. Dimopoulos, 2009. Evaluation of environmental pressures and threats in the area of the twin lakes Zazari and Cheimaditida in West Macedonia. Greece. 4th International Environmental Conference of Pieria–Katerini, “Life Quality and Capacity Building in the frame of a Safe Environment”, 17–20March 2009, Katerini, Greece.

Άμπας Β., Ε. Μπαλτάς, Δ. Παπαμιχαήλ και Π. Γεωργίου, 2009. Ανάλυση ευαισθησίας της μεθόδου FAO Penman – Monteith στις βασικές μετεωρολογικές μεταβλητές στην περιοχή της Φλώρινας. Πρακτικά κ**οινού συνεδρίου 11ου της ΕΥΕ και 7ου της ΕΕΔΥΠ. Ολοκληρωμένη διαχείριση υδατικών πόρων σε συνθήκες κλιματικών αλλαγών. Βόλος 2009, Σελ 355-362.**

Άμπας Β., Ε. Μπαλτάς, Δ. Παπαμιχαήλ και Π. Γεωργίου, 2009. Ανάλυση ευαισθησίας μεθόδων Εξατμισοδιαπνοής στις βασικές μετεωρολογικές μεταβλητές στην περιοχή της Φλώρινας. Πρακτικά 6ου Πανελληνίου Συνεδρίου ΕΓΜΕ. Θεσσαλονίκη 8-10 Οκτωβρίου 2009, Σελ 99-106.

Ampas V., E. Βaltas, D. Papamichail and P.Georgiou, 2009. Sensitivity analysis of reference evapotranspiration methods with respect to meteorological parameters in Florina region. Proc. Scient. Conf of 60th RILRAM ann. 5 – 8 Nov 2009, Sofia, Bulgaria.

Ampas V. and E. Baltas, 2009. Optimization of the furrow irrigation efficiency. Journal Global Nest, 11(4), 566-574.

Ampas V. and E. Baltas, 2010. Development of a sensitivity coefficient for the consideration of relative importance of the parameters in an evapotranspiration model. Vol. 12, EGU2010-13392, EGU General Assembly.

Ampas V. and E. Baltas, 2010. The estimation of b factor of the FAO24 Blaney – Cridlle method with the use of weighted least squares. Vol. 12, EGU2010-13424, EGU General Assembly.

Ampas V. and E. Baltas, 2011. Sensitivity analysis of different evapotranspiration methods with a new sensitivity coefficient. 12th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST2011). 8 - 10 September 2011, Rhodes island, Greece

Άμπας Β. 2010. Διερεύνηση και εκτίμηση μετεωρολογικών παραμέτρων άμεσης επίδρασης στην γεωργία. Διδακτορική Διατριβή. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ampas V. and E. Baltas, 2011. The impact of clear sky solar radiation on reference evapotranspiration. 12th International Conference on Environmental Science and Technology (CEST2011). 8 - 10 September 2011, Rhodes island, Greece.

Ampas V. and E. Baltas, 2012. Sensitivity analysis of different evapotranspiration methods with a new sensitivity coefficient. Global NEST Journal, Vol 14, No 3, pp 335-343.

Άμπας Β. 2013. Εγχειρίδιο βασικών αρχών αρδεύσεων για την Φλώρινα. “Ruland”. Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας.

Ampas V. 2013. Handbook of basic principles of irrigation at the Florina Region. “Ruland”. Region of Western Macedonia

Ampas V. and E. Baltas, 2014. Spectral analysis of hourly solar radiation. Enviromental procceses. Vol 1, No3, p. 251-263.

Ampas V., E.Katsaros, M. Alexoudi, E. Olasoglou, Th. Tsapanos, G. Koravos, G. Drakatos and E. Tzamos. 2016. Landslides in Vitsi (Florina) territory. 14th international conference of the geological society of Greece. 28-27 May 2016. Thessaloniki, Greece.

Άμπας Β., Ε.Κατσαρός, Μ.Αλεξούδη, Θ.Τσάπανος, Γ.Δρακάτος. 2016. Πρόληψη και λήψη μέτρων για την αντιμετώπιση κατολισθητικών φαινομένων στην περιοχή της Φλώρινας (όρος Βίτσι). SafeEvros 2016, Νέες τεχνολογίες & πολιτική προστασία. Αλεξανδρούπολη, 22-25 Ιουνίου 2016.

Karamoutsou L., A.Psilovikos, A.Spiridis, V.Koutalou, I.Papadopoulos, V.Ampas, P.Stanlacke, 2016. Modification in the Vegoritida’s Lake Catchment and water level during the last sixty years. 2nd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment. 10 - 12 November 2016, Messolonghi, Greece.

Γεωργιάδης Λ., Βαρβέρης Θ., Άμπας Β. 2016. ‘ΗΡΑΚΛΕΙΑ’ Στρατηγικό σχέδιο δράσεων για την ανάπτυξη της ορεινής αλιείας στην Π.Ε. Φλώρινας. Prolife.

Katsaros E., Tsapanos, T.M., Tzamos, E.I., Drakatos, G.N., Ellias, P., Ambas, V.Ch., and Varveris, T., 2018. Joint cross border cooperation for securing societies against natural and man made disasters: J-cross project at regions of Western Macedonia and Pelagonia. SafeKozani 2018, new technologies and civil protection. 31 Okt – 3 Noe 2018, Kozani, Greece.

Βραχνάκης Μ., Ι. Καζόγλου, Γ. Φωτιάδης, Δ. Χουβαρδάς, Π. Παπαπορφυρίου, Σ. Νασιάκου, Λ. Κώτσιος, Β. Άμπας. 2018. Ενσωμάτωση των Τύπων Οικοτόπων στα Διαχειριστικά Σχέδια Βόσκησης, σελ. 237-244. Η Ελληνική Λιβαδοπονία μπροστά σε νέες προκλήσεις. Πρακτικά 9ου Πανελλήνιου Λιβαδοπονικού Συνεδρίου, Λάρισα, 9-12 Οκτ 2018.

Τσάπανος Θ, Αλεξούδη Μ, Κατσαρός Ε, Σκορδάρης Αν, Τζάμος Ε, Δρακάτος Γ, Ελίας Π,Άμπας Β, Βαρβέρης Θ. 2019. J-CROSS: Κοινό πρόγραμμα εδαφικής συνεργασίας στοχευμένο σε δράσεις πολιτικής προστασίας. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αντισεισμικής Μηχανικής και Τεχνικής Σεισμολογίας. Αθήνα, 5-7 Σεπτ 19

Τσάπανος Θ, Αλεξούδη Μ, Κατσαρός Ε, Σκορδάρης Αν, Τζάμος Ε, Δρακάτος Γ, Ελίας Π, Άμπας Β, Βαρβέρης Θ. 2019. Αποτύπωση φραγμάτων σε G.I.S. στην ευρύτερη περιοχή της Φλώρινας. Σεισμική επικινδυνότητα με διάφορες σχέσεις εξασθένησης. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αντισεισμικής Μηχανικής και Τεχνικής Σεισμολογίας. Αθήνα, 5-7 Σεπτ 2019.

Georgiadis L, Zdraveski N, Ambas V. 2020. Biodiversity status and challenges in trans-border hotspots of South-Western Balkans. ISBN: 978-618-84811-0-7.

Ragkos A., and Ambas V. 2021, Examining the potential of an irrigation work to improve sustainability in a rural area. Journal Water Science & Technology Water Supply.

 Φλώρινα 27/11/23

 Με τιμή

 Άμπας Βασίλειος

 Γεωπόνος, Ph.D, M.Sc.