

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Χ. ΖΑΛΙΔΗΣ

Καθηγητής

ΣΠΟΥΔΕΣ, ΔΡΑΣΗ &

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο: Γεώργιος Ζαλίδης
Όνομα πατρός: Χρήστος
Ημερομηνία γεννήσεως: 16 Ιουλίου 1957
Τόπος γεννήσεως: Θεσσαλονίκη
Οικογενειακή κατάσταση: Εγγαμος, 2 παιδιά
Διεύθυνση κατοικίας: Ι. Δραγούμη 1, Πανόραμα
Θεσσαλονίκη, ΤΚ 55236
Τηλέφωνο: 2310 331204
E-mail: zalidis@agro.auth.gr

ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ

Εκλεγμένο Εσωτερικό Μέλος του Συμβουλίου, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Καθηγητής Ρύπανσης και Υποβάθμισης Εδαφών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Γεωπονική Σχολή, Τομέας Εγγείων Βελτιώσεων Εδαφολογίας και Γεωργικής Μηχανικής, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Εδαφολογίας.

Διευθυντής Εργαστηρίου Τηλεπισκόπησης και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Γεωπονική Σχολή, Τομέας Εγγείων Βελτιώσεων Εδαφολογίας και Γεωργικής Μηχανικής

Επιστημονικά Υπεύθυνος, Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος

Ειδικός Εμπειρογνώμον – Εκπρόσωπος της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων, Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής

ΣΠΟΥΔΕΣ

1970-75. Απολυτήριο Ε' Γυμνασίου Αρρένων Θεσσαλονίκης.

1975-80. Πτυχίο Γεωπονίας. Κατεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων και Εδαφολογίας. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

Πτυχιακή διατριβή: Προκαταρκτική συγκριτική δοκιμή τεσσάρων μεθόδων προσδιορισμού αφομοιωσίμου καλίου του εδάφους.

1982-87. Ph.D. Τμήμα Εδαφολογίας. Πολιτειακό Πανεπιστήμιο του Michigan.

Διδακτορική διατριβή: Πειραματική και θεωρητική μελέτη της τριχοειδούς ανυψώσεως του εδαφικού νερού.

1987-88. Μεταδιδακτορικές Σπουδές. Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικής του Περιβάλλοντος, Πολιτειακό Πανεπιστήμιο του Michigan.

Ερευνα: Θέματα σχετικά με μετακίνηση και έκπλυση πτητικών οργανικών ρύπων στο έδαφος.

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ / ΤΙΜΗΤΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

Υποτροφία Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών, Γεωπονοδασολογική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 1976-77, 1977-78, 1978-79, 1979-80.

George Bouyoucos Fellowship, Γεωπονοδασολογική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, για απόκτηση διδακτορικού διπλώματος στις ΗΠΑ, 1981.

International Directory of Distinguished Leadership, 1991.

European Academy of Sciences, 2003.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

1988-1990 **Επισκέπτης Επίκουρος Καθηγητής (Visiting Assistant Professor).** Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικής Περιβάλλοντος, Πολιτειακό Παν/μιο του Michigan. Επίβλεψη και εκπόνηση ερευνητικών προγραμμάτων, σύνταξη επιστημονικών προτάσεων για χρηματοδότηση, οργάνωση αναλυτικού εργαστηρίου, επίβλεψη μεταπτυχιακών φοιτητών.

1990-1995 **Έκτακτος Καθηγητής Εδαφολογίας,** ΤΕΙ Θεσσαλονίκης. Διδασκαλία θεωρητικών και εργαστηριακών μαθημάτων εδαφολογίας σε σπουδαστές.

1991-1995 **Ερευνητής,** Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων, Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας. Επίβλεψη και εκπόνηση ερευνητικών εργασιών, συμμετοχή στη δημιουργία υποδομής του Κέντρου, σύνταξη ερευνητικών προτάσεων για χρηματοδότηση, συντονισμός διεπιστημονικών ομάδων, οργάνωση συναντήσεων εργασίας, συμμετοχή σε διεθνείς επιστημονικές επιτροπές.

1995-2/1999 **Επίκουρος Καθηγητής Ρύπανσης και Υποβάθμισης Εδαφών,** Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Τμήμα Γεωπονίας, Τομέας Εγγείων Βελτιώσεων Εδαφολογίας και Γεωργικής Μηχανικής, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Εδαφολογίας, (Πρυτανική Πράξη αριθμ. Α.16030/4.10.94 (ΦΕΚ. 143/24.8.95)).

1999-2000 **Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής Ρύπανσης και Υποβάθμισης Εδαφών,** (Πρυτανική Πράξη αριθμ. Α.3145/4.12.98 (ΦΕΚ.33/25.2.99)).

2000-2004 **Αναπληρωτής Καθηγητής Ρύπανσης και Υποβάθμισης Εδαφών,** (Πρυτανική Πράξη αριθμ. Α.3145/4.12.98 (ΦΕΚ.39/18.2.2000)).

2004- Καθηγητής Ρύπανσης και Υποβάθμισης Εδαφών, (Πρυτανική Πράξη αριθμ. Α29145/26.1.04 (ΦΕΚ.75/18.3.2004)).

ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

1. Συνεργάτης Καθηγητής (Affiliated Professor) στο Πανεπιστήμιο George Mason, Washington D.C., ΗΠΑ.
2. Distinguished International Visitor στο United States Information Agency.
3. Μέλος της Επιτροπής εκδόσεως του βιβλίου «Soil Salinization and Alkanization in Europe», ειδική δημοσίευση της European Society for Soil Conservation.
4. Συνεργάτης καθηγητης (affiliated professor) στο Πανεπιστήμιο της Φλόριντα των ΗΠΑ.
5. Μέλος του Συμβουλίου του European Society for Soil Conservation (2001-2003).
6. Μέλος του Advisory Board, στο έργο Spatial Indicators for European Nature Conservation (SPIN), 2001-2004 (5. EC RTD Framework Programme, 12 Partners).
7. Επιστημονικός σύμβουλος του ΥΠΕΧΩΔΕ, στα πλαίσια της ευρωπαϊκής ομάδας για την εξειδίκευση της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά (2000/60/ΕΕ) στα θέματα των υγροτόπων (Horizontal guidelines for wetlands).
8. Επιστημονική στήριξη και εξιδεικύνσεις παραμέτρων και μεθοδολογιών κατά την φάση των διαβουλεύσεων, με σκοπό την κοινή διαχείριση διασυνοριακών λεκανών απορροής στα πλαίσια του Interreg III A – PHARE CBC ΕΛΛΑΔΑ – ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ.
9. Μέλος της επιστημονικής επιτροπής για το πρόγραμμα: “Integration of European Wetland Research in Sustainable Management of the Water Cycle (EUROWET; Contract No: GOCE-CT-2003-505586)” in the context of European Union project Specific Support Action.
10. Εμπειρογνωμοσύνη στο Υπ. Οικονομικών για επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών για τη μελέτη ολοκληρωμένης διαχείρισης της λεκάνης απορροής Αξιού – Δοϊράνης στα πλαίσια του προγράμματος INTERREG IIIA – CARDS ΕΛΛΑΔΑ-ΠΓΔΜ
11. Προσκεκλημένος στο Διεθνές Συνέδριο για την Επίσημη Έναρξη της Δεκαετίας του ΟΗΕ για την Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη στη Μεσόγειο. (Αθήνα 26-27 Νοεμβρίου, 2005)
12. Αναπληρωτής Πρόεδρος της Γεωπονικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσ/νικης (2012 – 2013).

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Δημοσίευση πάνω από 100 ερευνητικά άρθρα, εκπόνηση πάνω από 40 προφορικές παρουσιάσεις σε Συνέδρια, συμμετοχή σε πάνω από 45 ερευνητικά προγράμματα, επίβλεψη Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Διατριβών. Έρευνα εστιασμένη σε θέματα όπως η ρύπανση, ποιότητα και

βιωσιμότητα εδαφών, η βιοαποικοδόμηση υποβαθμισμένων περιοχών, η αποκατάσταση υγροτοπικών οικοσυστημάτων, και η απογραφή και χαρτογράφηση υγροτόπων.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 11/87 - 10/88 "Διαχείριση υγρών τοξικών αποβλήτων". Dow chemical Co. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 1/88 - 10/92 "Κίνηση οργανικών πτητικών ρύπων στην ακόρεστη ζώνη". Shell Oil Company. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 9/88 - 8/91 "Αποκατάσταση εδαφών και υπογείων υδροφορέων ρυπασμένων με προϊόντα πετρελαίου". Michigan Oil and Gas Association. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 9/88 - 8/92 "Κίνδυνοι για την υγεία από τη ρύπανση υπογείων νερών". National Institute for Environmental Health. ΗΠΑ. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 9/91 - 12/95 "Αρχείο πληροφοριών για το Φυσικό Περιβάλλον". Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων - Υγροτόπων. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 9/91 - 6/96 "Μηχανισμοί που ελέγχουν την ανακύκλωση του Cs¹³⁷ σε συστήματα οργανικών εδαφών - βλάστησης στην Ελλάδα και Σκωτία". CEC Radiation Protection Research. Συνεργάτης. Υπεύθυνος προγράμματος ο καθηγητής Δ. Βερεσόγλου.
- 9/92 - 9/93 "Ψηφιακός χάρτης των Ελληνικών υγροτόπων". Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων - Υγροτόπων. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 9/92 - 12/93 "Ρύπανση με βαριά μέταλλα του Δέλτα του Αξιού". Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων - Υγροτόπων. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 9/93 - 10/95 "Το Δυναμικό οξειδοαναγωγής ως δείκτης αναγνώρισης υδρομορφικών εδαφικών χαρακτηριστικών". Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Kentucky. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 1/93 - 12/95 "Αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στο Δέλτα του Αξιού μέσω της ορθολογικής διαχείρισης του αρδευτικού νερού". Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 1/95 - 12/97 "Συγκράτηση και έκπλυση οργανικών ρυπαντών στα Ελληνικά εδάφη". Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας. Συνεργάτης.
- 1/95 - 9/98 "Ανάκτηση αστικών υγρών αποβλήτων με χρήση φυσικών συστημάτων και επαναχρησιμοποίησή τους για άρδευση και ανάπλαση υγροτόπων". Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 9/95 - 2/96 "Modeling the hydrology of wetlands". European Atomic Energy Committee. Centre of Earth Observation of the Joint Research Centre in Ispra. Υπεύθυνος προγράμματος.

- 1/97 - 12/98 "Evaluation of a soil quality using wastewater treated water for crop irrigation". NATO project. Συνυπεύθυνος προγράμματος σε συνεργασία με τον Καθηγητή John Doran από το University of Nebraska.
- 11/97 - 12/00 "System for hydrology using land observation for model calibration (Shyloc)". RTD Programme Environment and Climate. DG XII. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 1/98 – 12/98 "Εκτίμηση του βαθμού υποβάθμισης εδαφοϋδατικών πόρων και αξιολόγηση τεχνικών απορρύπανσης". Πρόγραμμα Life DG XI. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 12/98 – 3/00 "Διαχείριση λεκανών Ανθεμόντα και Λάντζας (Νομός Θεσσαλονίκης) για την αντιμετώπιση επιπτώσεων από γεωργικές δραστηριότητες". Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Θεσσαλονίκη. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 1/99 – 2/02 "Επιλογή, εγκατάσταση και λειτουργία συσκευών-οργάνων. Ανάπτυξη τεχνογνωσίας σε θέματα αντιμετώπισης ρύπανσης". Πρόγραμμα ΕΠΕΤ II. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 3/00 – 8/03 "Ερευνητική καθοδήγηση στον σχεδιασμό και την υλοποίηση δράσεων για τη δημιουργία, διατήρηση και αποκατάσταση υγροτόπων και τη διατήρηση των εδαφοϋδατικών πόρων". ΜΓΦΙ. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 1/01 – 12/01 "Σχεδιασμός και υλοποίηση δράσεων διατήρησης μεσογειακών υγροτόπων". ΜΓΦΙ. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 3/01 – 2/04 "Ευρωπαϊκά εργαλεία αξιολόγησης και εκτίμησης για την υποστήριξη της νομοθεσίας των υγροτοπικών οικοσυστημάτων (EVALUWET)". FP5, DG XII. Υπεύθυνος υλοποίησης προγράμματος στο ΑΠΘ.
- 11/02 – 10/05 "Εφαρμογή φωτοκαταλυτικών μεθόδων των τεχνητών υγροτόπων στην επεξεργασία αστικών λυμάτων". ΠΕΝΕΔ - ΓΓΕΤ. Συνυπεύθυνος προγράμματος.
- 07/03 – 04/06 «Παρακολούθηση του Δέλτα Αξιού – Λουδία – Αλιάκμονα, με χρήση τηλεπισκοπικών δεδομένων». Οργανισμός Ρυθμιστικού Θεσσαλονίκης. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 04/03 – 03/06 «Πρόγραμμα δράσεων Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. – Α.Π.Θ., 2003-2006, για την υλοποίηση της συμμετοχής της Ελλάδας στο πρόγραμμα Globe Wetland του Ευρωπαϊκού Οργανισμού διαστήματος». Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. υπεύθυνος προγράμματος.
- 01/04 – 12/04 «Παρακολούθηση των λιμνών Βόλβης και Κορώνειας με χρήση τηλεπισκοπικών δεδομένων – Τμήμα Α». ΑΝ. Ε.Θ. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 02/04 – 05/05 «Πρόγραμμα αντιμετώπισης ειδικών περιβαλλοντικών προβλημάτων και συστήματος λειτουργίας και διαχείρισης της προστατευόμενης περιοχής κορυφές όρους Φαλακρό (GR1140004)». Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης. Υπεύθυνος προγράμματος.
- 05/04 – 06/05 «Επιχειρησιακό σχέδιο αποκατάστασης της λίμνης Κορώνειας του Νομού Θεσσαλονίκης». Ν.Ε.Θ. Υπεύθυνος προγράμματος.

- 03/05 – 06/05 «Εμπειρογνωμοσύνη στο Υπ. Οικονομικών για επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών για τη μελέτη ολοκληρωμένης διαχείρισης της λεκάνης απορροής Αξιού – Δοϊράνης στα πλαίσια του προγράμματος INTERREG IIIA-CARDS ΕΛΛΑΔΑ-ΠΓΔΜ»
- 04/05 – 04/06 «Επιστημονική στήριξη και εξιδικεύσεις παραμέτρων κε μεθοδολογιών κατά την φάση των διαβουλεύσεων, με σκοπό την κοινή διαχείριση διασυνοριακών λεκανών απορροής στα πλαίσια του Interreg IIIA – PHARE CBC ΕΛΛΑΔΑ – ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ»
«Ερευνητική μελέτη – Εμπειρογνωμοσύνη για την εκτίμηση της πορείας υλοποίησης του έργου «Αποκατάσταση λίμνης Μαυρούδας» και αξιολόγηση των τροποποιήσεων που προτείνονται από τον 1^ο ΑΠΕ»
- 04/05 – 12/06 «Χαρτογράφηση περιβαλλοντικών παραμέτρων σε προστατευόμενη περιοχή με χρήση τηλεπισκόπησης ασαφούς λογικής και νευρωνικών δικτύων» Πυθαγόρας II
- 01/04 – 12/06 «Ολοκληρωμένο σύστημα για την εκτίμηση του περιβαλλοντικού αντίκτυπου στα πλαίσια της χωρικής ανάπτυξης» ISOTEIA. Επιστημονικός Σύμβουλος.
- 07/05 – 11/05 "Χαρακτηρισμός του ιζήματος και προσδιορισμός των επιπτώσεων της βυθοκόρησης στο υδατικό οικοσύστημα της λίμνης Κορώνειας στο πλαίσιο του σχεδίου δράσης δημιουργίας και διαμόρφωσης υγροτόπου και βαθέων ενδαιτημάτων" Ν.Ε.Θ. Επιστημονικώς Υπεύθυνος.
- 11/05 – 04/06 «Επιστημονική Στήριξη και εξιδικεύσεις παραμέτρων και μεθοδολογιών κατά τη φάση των διμερών διαβουλεύσεων Ελλάδας – Βουλγαρίας, στο πλαίσιο της ολοκληρωμένης διαχείρισης των διασυνοριακών υδρολογικών λεκανών» Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών. Επιστημονικώς Υπεύθυνος.
- 07/06 – 10/06 «Υπηρεσίες Διαμόρφωσης και εξειδίκευσης κοινού πρωτοκόλλου και βάσης δεδομένων παρακολούθησης της ποιότητας και της ποσότητας των επιφανειακών υδάτων και της κατάστασης του ποταμού Στρυμόνα» Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Επιστημονικώς Υπεύθυνος.
«Υπηρεσίες διαμόρφωσης κοινού πρωτοκόλλου και βάσης δεδομένων παρακολούθησης του φυσικού περιβάλλοντος στην προστατευόμενη περιοχή, εκβολές Γαλλικού-Δέλτα Αξιού-Λουδία-Αλιάκμονα» Δήμος Εχεδώρου. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 01/06 – 11/06 «Εκπόνηση προμελέτης για την προστασία – ανάδειξη των παραποτάμιων περιοχών και του ποταμού Αλιάκμονα» Β.Α.Σ. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 09/06 – 04/08 «Επιστημονική υποστήριξη έργου για την προστασία ποταμών από ρύπανση που οφείλεται σε βιομηχανικά ατυχήματα» Περιφέρεια Αν. Μακεδονίας – Θράκης. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 06/06 – 12/07 «Ολοκληρωμένη παρακολούθηση υγροτόπων σε πολλαπλά επίπεδα με χρήση καινοτόμων τεχνολογιών (WETMUST) Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών. Επιστημονικώς Υπεύθυνος

- 12/06 – 01/07 «Προκαταρκτική εκτίμηση του βαθμού υποβάθμισης των εδαφών και πρόταση μέτρων αποκατάστασης, στην περιοχή στην οποία διέρρευσαν ρύποι από τον ελεγχόμενο χώρο ταφής απορριμάτων Ταγαράδων» Σύνδεσμος ΟΤΑ Θεσ/νίκης. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 10/06 – 01/07 «Προστασία ποταμών από ρύπανση οφειλόμενη σε βιομηχανικά ατυχήματα» Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 01/07 – 07/07 «Ανάπτυξη περιβαλλοντικών δεικτών με χρήση νευρωνικών δικτύων για την προστασία της περιοχής Λαγκαδά» Δήμος Λαγκαδά. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 06/06 – 12/07 «Σύστημα παρακολούθησης για εκτίμηση του κινδύνου ερημοποίησης (MOONRISES)» Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών. Επιστημονικός Συνεργάτης
- 01/07 – 07/07 «Ανάπτυξη περιβαλλοντικών δεικτών με χρήση νευρωνικών δικτύων για την προστασία της περιοχής Λαγκαδά» Δήμος Λαγκαδά. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 05/07 – 09/08 «Μελέτη κοστολόγησης αρδευτικού νερού στη λεκάνη απορροής Πηνειού (υπολεκάνη Τυρνάβου)» Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 05/07 – 06/07 «Τεχνική υποστήριξη για τη διαχείριση της ποιότητας του νερού του ποταμού Άρδα στη Βουλγαρία» Euroconsult. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 09/07 – 09/08 «Υπηρεσίες εφαρμογής της μεθοδολογίας παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων της λεκάνης του ποταμού Στρυμόνα» Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 11/07 – 02/08 «Επιστημονική υποστήριξη MEDWET στα πλαίσια του προγράμματος TWINMED» MEDWET – Μεσογειακοί Υγρότοποι Ραμσάρ. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 07/08 – 11/08 «Επιστημονική υποστήριξη για την αξιολόγηση της γεωργικής ρύπανσης των υπογείων υδάτων της λεκάνης απορροή του ποταμού Στρυμόνα» Σεραφείμ Σκοβολάς. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 12/08 – 03/09 «Υπηρεσίες σχεδιασμού εφαρμογής δράσεων συλλογής δεδομένων για την παρακολούθηση της προστατευόμενης περιοχής» ΦΔ Κορώνειας – Βόλβης. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 12/08 – 03/09 "Βάση δεδομένων προγράμματος φύλαξης" ΦΔ Κορώνειας – Βόλβης. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 12/08 – 06/09 "Υπηρεσίες επιστημονικού συμβούλου για την επικαιροποίηση των ενδιαιτημάτων" ΦΔ Κορώνειας – Βόλβης. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 12/08 – 07/09 Εκπόνηση σχεδίου επικαιροποίησης της καταγραφής των αρδευτικών γεωτρήσεων και προσδιορισμού τόσο του προβλήματος όσο και των κατάλληλων προς ανάληψη μέτρων στη λίμνη Κορώνεια. Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Επιστημονικώς Υπεύθυνος

- 12/08 – 09/09 "Υπηρεσίες παρακολούθησης βιοτικών και αβιοτικών παραμέτρων" ΦΔ Κορώνειας – Βόλβης. Επιστημονικώς Υπεύθυνος
- 01/09 – 01/10 "Πιστοποίηση ποιότητας υδρευτικών νερών στο Δήμο Μίκρας (Φυσικοχημικός και μικροβιολογικός εργαστηριακός έλεγχος)" Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Λαγκαδά. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 03/09 – 03/11 «Υπηρεσίες δημιουργίας βάσης δεδομένων παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων και συστήματος υποστήριξης λήψης αποφάσεων στη λίμνη Κορώνεια» Ν.Α.Θ. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 09/09 – 08/10 «Επιχειρησιακή παρακολούθηση δικτύου τηλεμετρίας υδατικών πόρων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» Π.Κ.Μ. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 09/09 – 01/10 «Επιστημονική υποστήριξη για την έναρξη πιλοτικής λειτουργίας του Εργαστηρίου Ελέγχου και Πιστοποίησης Υγιεινής και Ασφάλειας Οστρακοειδών Θεσσαλονίκης» Νομαρχιακή Εταιρία Ολοκληρωμένων Δράσεων. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 12/09 – 12/10 «Επιχειρησιακή λειτουργία - συντήρηση του δικτύου τηλεμετρικών σταθμών περιβαλλοντικής παρακολούθησης μετεωρολογικών δεδομένων, επιφανειακών και υπόγειων υδάτων της ΝΑΘ, οι οποίοι βρίσκονται εγκατεστημένοι στη λεκάνη απορροής της Μυγδονίας» Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Θεσ/νίκης. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 05/10 – 10/10 "Ανάπτυξη περιβαλλοντικών δεικτών ποιότητας και ανάκαμψης εδαφικών πόρων σε προστατευόμενες περιοχές" Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Θεσ/νίκης. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 04/09 – 04/11 "Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων ολοκληρωμένης διαχείρισης παράκτιας ζώνης στο Θερμαϊκό Κόλπο: Πιλοτική εφαρμογή στη δυτική παράκτια ζώνη" Υπουργείο Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας & Ναυτιλίας. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 01/10 – 12/11 "Ανάπτυξη Πλαισίου Συνεργασίας Αρμοδίων Φορέων για τα Σχέδια Διαχείρισης Πλημμύρας - FLINKMAN", (grant agreement reference No 070401/2009/540443/SUB/A4). Ευρωπαϊκή Ένωση. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 03/10 – 03/11 "Δειγματοληψίες και διενέργεια Μετρήσεων Χημικών και Βιολογικών παραμέτρων του λιμναίου και του ποτάμιου οικοσυστήματος του ποταμού Νέστου." Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. - Συγκρότημα Νέστου. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 04/10 – 03/11 "Πιστοποίηση ποιότητας υδρευτικών νερών στο Δήμο Μίκρας (Φυσικοχημικός και μικροβιολογικός εργαστηριακός έλεγχος)". Δήμος Μίκρας / Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης, Αποχέτευσης και Καθαριότητας Μίκρας. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 05/10 – 12/10 "Παρακολούθηση ποιότητας υδρευτικών νερών στο Δήμο Εχεδώρου: Φυσικοχημικός και μικροβιολογικός εργαστηριακός έλεγχος" Δήμος Εχεδώρου. Επιστημονικά Υπεύθυνος.

- 07/10 – 06/11 "Λειτουργία και συντήρηση δικτύου δέκα τηλεμετρικών σταθμών και ενός φορητού της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας". Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 10/10 – 10/11 «Λειτουργία και συντήρηση δικτύου τηλεμετρίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας». Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κεντρικής Μακεδονίας. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 10/10 – 09/13 «Δράσεις για τη Διατήρηση Παράκτιων Οικοτόπων και Σημαντικών Ειδών Ορνιθοπανίδας των Περιοχών δικτύου Natura 2000, λιμνοθάλασσα Επανομής, λιμνοθάλασσα Αγγελοχωρίου - ACCOLAGOONS" , LIFE+ Nature & Biodiversity.» Ευρωπαϊκή Ένωση. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 12/10 – 03/11 "Μελέτη Υπολογισμού των δεικτών βάσης του ΠΑΑ 2007-2013 που αφορούν στη μέτρηση φυτοφαρμάκων και νιτρικών σε επιφανειακά και υπόγεια νερά". Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2007-2013». Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 12/10 – 06/11 «Επιχειρησιακή λειτουργία δικτύου τηλεμετρίας και αξιολόγηση ποιότητας υδάτων της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης» Περιφέρεια Αν. Μακεδονίας – Θράκης. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 01/11 – 12/13 «Merging Hydrologic models and EO data for reliable information on Water (MyWater - FP7)” Commission of the european communities - Research executive agency. Επιστημονικός Συνεργάτης.
- 03/11 – 12/12 «AutoNest - Automated Telemetric applications for operational monitoring in Nestos River Basin.» Ευρωπαϊκή Ένωση – ERDF. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 03/11 – 12/12 «RIVERALERT - Decision Support System for flood risks alert in Strymon/Struma River Basin.» Ευρωπαϊκή Ένωση – ERDF. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 03/11 – 12/12 «WETLAB-USE - Network of reference Labs assessing environmental quality for water uses.» Ευρωπαϊκή Ένωση – ERDF. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 05/11 – 12/12 «GEO-PROMOTION - Joint framework for the provision of standardized services to Geotechnical engineers for (e)training on natural risks - civil protection and for promoting access to the labour market.» Ευρωπαϊκή Ένωση – ERDF. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 07/11 – 07/12 "Δειγματοληψίες και διενέργεια Μετρήσεων Χημικών και Βιολογικών παραμέτρων του λιμναίου και του ποτάμιου οικοσυστήματος του ποταμού Νέστου." Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. - Συγκρότημα Νέστου. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 10/11 – 04/12 "Παρατηρητήριο παρεμβάσεων αγροτικής ανάπτυξης σε επιλεγμένες αγροτικές περιοχές". Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2007-2013». Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 12/11 – 02/12 «Ανάλυση σκοπιμότητας και τεχνικοοικονομικών απαιτήσεων εφαρμογής του προγρ/τος: "Κοινές στρατηγικές καθοδηγούμενης άσκησης αγροτικών δραστηριοτήτων για την εφαρμογή γεωργίας

- ακριβείας μειωμένων εισροών", προκειμένου να υποβληθεί προς χρηματοδότηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης στρατηγικών έργων του Προγρ/τος Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας "Ελλάδα-Βουλγαρία 2007-2013". Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 03/12/ - 04/12 «Ανάπτυξη διαδιακτυακής εφαρμογής υποστήριξης των δράσεων περιβαλλοντικής διαχείρισης της παράκτιας ζώνης του Θερμαϊκού Κόλπου και διαδραστικής εφαρμογής αναφοράς περιβαλλοντικών προβλημάτων.» Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 08/12 – 10/12 "Αποκατάσταση Λίμνης Μαυρούδας". Δήμος Βόλβης. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 08/12 – 12/12 «Επίτευξη επιχειρησιακής ετοιμότητας,λειτουργίας και συντήρησης του δικτύου σταθμών παρακολούθησης υδάτων της Κεντρικής Μακεδονίας.» Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 09/12 – 04/14 «Πρόγραμμα παρακολούθησης μετεωρολογικών και ποιοτικών περιβαλλοντικών παραμέτρων.» Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας- Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας. Επιστημονικά Υπεύθυνος
- 09/12 – 10/13 «Παρακολούθηση Φυσικοχημικών & Βιολογικών Παραμέτρων στις θερμάστρες & τα αλοπήγια των αλυκών Μεσολογγίου, Κίτρους και Καλλονής.» Ελληνικές Αλυκές Α.Ε. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 12/12 – 02/13 «Λειτουργία και συντήρηση του δικτύου τηλεμετρικών σταθμών.» Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 11/12 – 05/14 «Κοινές υποδομές περιβαλλοντικής παρακολούθησης υδατικών πόρων και προστασίας δημόσιας υγείας.» Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, European Regional Development Fund. Επιστημονικός Συνεργάτης.
- 11/12 – 01/15 «Ανακύκλωση οργανικών υπολειμμάτων και πράσινη επιχειρηματικότητα στον αστικό ιστό για την προστασία της δημόσιας υγείας.» Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 10/13 – 08/15 «Πρώθηση της χρήσης χαμηλών γεωθερμικών πεδίων μέσω της ανάπτυξης οδηγών επιχειρησιακής εκμετάλλευσης και λύσεων πράσινης ενέργειας πάνω στην επιχειρηματικότητα.» Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων Κοινοτικής Πρωτοβουλίας INTERREG. Επιστημονικά Υπεύθυνος.
- 12/13 – 10/15 «Κοινές στρατηγικές καθοδηγούμενης άσκησης αγροτικών δραστηριοτήτων για την εφαρμογή χωρικά διαφοροποιημένης γεωργίας μειωμένων εισφορών.» Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων Κοινοτικής Πρωτοβουλίας INTERREG. Επιστημονικά Υπεύθυνος.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

I. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΚΡΙΣΗ

1. Παυλάτου, Α., Γ. **Ζαλίδης**, Β. Κεραμίδης και Ν.Α. Πολυζόπουλος, 1983. Προκαταρκτική συγκριτική δοκιμή τεσσάρων μεθόδων προσδιορισμού αφομοιωσίμου καλίου του εδάφους. Γεωργική Έρευνα, 7: 120-128.
2. **Zalidis**, G. 1987. Experimental and theoretical analyses of capillary rise through porous media. Διδακτορική διατριβή που υποβλήθηκε στο Πολιτειακό Πανεπιστήμιο του Michigan, Η.Π.Α. p. 127.
3. **Zalidis**, G., and R. J. Kunze. 1990. Ανάλυση της τριχοειδούς ανυψώσεως του εδαφικού νερού. Πρακτικά 4ου Πανελληνίου Συνεδρίου της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης, για τους Υδατικούς Πόρους και την Περιφερειακή Ανάπτυξη. Ηράκλειο, Κρήτη, 14-16 Μαρτίου 1990. σελ. 421-433.
4. **Zalidis**, G., and R.J. Kunze. 1991. Comparison of one-dimensional models with analytical and experimental results for describing capillary rise. pp. 177-184. *In*: Tsakiris G.(ed.), *Advances in water resources technology*. Balkema, Rotterdam, Netherlands.
5. **Zalidis**, G., M.D. Annable, R.B. Wallace, N.J. Hayden, and T.C. Voice 1991. A laboratory method for studying the aqueous phase transport of dissolved constituent from residually held NAPL in unsaturated soil columns. *Journal of Contaminant Hydrology* 8:143-156.
6. **Ζαλίδης**, Γ. και R.J. Kunze. 1992. Επίδραση διαβρεκτικών υλικών στην κίνηση του εδαφικού νερού. Πρακτικά του 4ου Πανελληνίου Εδαφολογικού Συνεδρίου με θέμα "Έδαφος - Περιβάλλον". Έδεσσα, 6-9 Μαΐου 1992, σελ. 771-783.
7. **Ζαλίδης**, Γ., Μ. Καρτέρης, Κ. Κατσάμπαλος, Χ. Κούρτελη και Ν. Λαμπρόπουλος. 1993. Καταγραφή των υδροτόπων της Ελλάδας με τη χρησιμοποίηση σύγχρονης τεχνολογίας. Πρακτικά 1ης Διεθνούς Εκθεσης και Συνεδρίου για την Τεχνολογία Περιβάλλοντος, Heleco '93, Αθήνα, 1-4 Απριλίου 1993. σελ. 268-279.
8. **Zalidis**, G. 1993. The National Wetlands Inventory for Greece: Prospects and Progress. pp. 178-184. *In*: M.Moser, R.C. Prentice and J. Van Vesslem (eds.). *Waterflow and Wetland conservation in the 1990s. A global prospective*. St. Petersburg Beach, Florida, USA, November 12-19, 1992. IWRB. Special publication No. 26.
9. **Zalidis**, G.C, and A. Mantzavelas. 1995. The status of wetland inventories in Greece. *In*: *The status of wetland inventories in the Mediterranean region*. MedWet –IWRB. Publication 38. pp. 74-79.
10. **Zalidis**, G., and R.J. Kunze. 1994. Differences of water retention curves obtained through capillary rise and steady-state equilibrium experiments. *Water Resources Management* 8:89-99.
11. Αποστολάκης, Α., Ξ. Δημητριάδης, Γ. **Ζαλίδης**, Ν. Συλλαίος, Σ. Χατζηγιαννάκης. 1995. Χρήση των γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών στην επεξεργασία των υδρολογικών δεδομένων στις λεκάνες απορροής των υδροτόπων. Πρακτικά 2ης Διεθνούς Εκθεσης και Συνεδρίου για την Τεχνολογία Περιβάλλοντος. HELECO '95. Αθήνα. 9-12 Νοεμβρίου 1995. σελ. 413-422.
12. Φυτώκα, Ελένη, Γ. **Ζαλίδης**, Α. Μαντζαβέλας, Μ. Καρτέρης, Α. Χαραλαμπίδης, R. Teme. 1995. Ανάπτυξη συστήματος πληροφοριών

- χαρτογράφησης ταξινομικών μονάδων μεσογειακών υγροτόπων. Πρακτικά 2ης Διεθνούς Εκθεσης και Συνεδρίου για την Τεχνολογία Περιβάλλοντος. HELECO '95. Αθήνα. 9-12 Νοεμβρίου 1995. σελ. 343-355.
13. Veresoglou, D.S., N. Barbayiannis, G.C. **Zalidis**, S. Kalpakis and E. Batianis. 1995. Transfer factors for Sr as influenced by species Ca uptake and soil Ca availability. *Plant and Soil* 175:225-232.
 14. Veresoglou, D.S., J.T. Tsialtas, N. Barbayiannis and G.C. **Zalidis**. 1995. Caesium and strontium uptake by two pasture plant species grown in organic and inorganic soils. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 56:37-42.
 15. Veresoglou, D.S., N. Barbayiannis, T. Matsi, C. Anagnostopoulos and G.C. **Zalidis**. 1996. Shoot Sr concentrations in relation to shoot Ca concentrations and to soil properties. *Plant and Soil* 178:95-100.
 16. **Zalidis**, G.C, and A. L. Mantzavelas. 1996. Inventory of Greek wetlands as natural resources. *Wetlands* 16: 548-556.
 17. **Ζαλίδης**, Γ., Σ. Στεφάνου, Ν. Μπαρμπαγιάννης, Ξ. Δημητριάδης, Α. Αποστολάκης, και Α. Καραθανάσης. 1996. Το δυναμικό οξειδοαναγωγής ως δείκτης αναγνώρισης υδρομορφικών εδαφικών χαρακτηριστικών. 6ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Ναύπλιο, 29 Μαΐου-1 Ιουνίου, 1996. σελ. 334-344.
 18. Kaiser, C., G.C. **Zalidis**, and A. Gerakis. 1997. Hydrological modeling of the Karla watershed to analyse groundwater depletion and restore pre-existing wetland functions. *In: J.C. Refsgaard, E.A. Karalis (eds.), Operational Water Management. Balkema, Rotterdam, Copenhagen, Denmark 1997. pp. 325-332.*
 19. **Zalidis**, G.C., X. Dimitriadis, B. Antonopoulos, and A. Gerakis. 1997. Estimation of a network irrigation efficiency to cope with reduced water supply. *Irrigation and Drainage Systems* 11: 337-345.
 20. **Zalidis**, G.C., Eleni N. Fitoka, and A. L. Mantzavelas. 1997. Habitat inventory on two Greek wetlands. *Wetlands* 17: 439-446.
 21. **Zalidis**, G.C., A.L. Mantzavelas, and Eleni Gourvelou. 1997. Environmental impacts on Greek wetlands. *Wetlands* 17: 339-345.
 22. **Ζαλίδης**, Γ.Χ., Σωτηρία Κατσαβούνη, Β. Τακαβάκογλου και Α. Γεράκης. 1998. Μείωση θρεπτικών και οργανικών με τη χρήση τεχνητού υγροτόπου. 7ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Αγρίνιο, 27-30 Μαΐου, 1998. σελ. 373-382.
 23. Σταματιάδης, Σ, John W. Doran, Γ. **Ζαλίδης** και Μαρία Τσίβου. 1998. Η χρήση μετρήσεων πεδίου για μια προκαταρκτική εκτίμηση της ποιότητας του εδάφους. 7ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Αγρίνιο, 27-30 Μαΐου, 1998. σελ. 409-418.
 24. **Zalidis**, G.C., R. B. Wallace, and T. C. Voice. 1998. Influence of initial water saturation on the residual saturation of an organic liquid in the vadose zone. *Water Resources Management* 12: 81-93.
 25. Gerakis, A., P. Saratsis, G.C. **Zalidis** and S. Sakellariadis. 1998. Measurement of aqueous phase transport of residually held benzene in Greek soils. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology* 60: 119-125.

26. Gerakis, A., G.C. **Zalidis**. 1998. Estimating field-measured, plant extractable water from soil properties: Beyond statistical models. *Irrigation and Drainage Systems* 12: 311-322.
27. **Zalidis**, G.C., A. Gerakis, N. Misopolinos, A. Apostolakis and K. Prodromou. 1999. The impact of soil and water resources management on salt accumulation in Greece. 1st Trans-national Meeting on "Soil salinity as a limiting factor for agricultural productivity in the Mediterranean basin", in CNR Irrigation Institute in Naples, Italy 24-25 March 1997, pp. 87-95.
28. **Zalidis**, G.C., N. Barbayiannis, and Theodora Matsi. 1999. Forms and distribution of heavy metals in soils of Axios delta of Northern Greece. *Communications in Soil Science and Plant Analysis* 30: 817-827.
29. **Zalidis**, G.C., and A. Gerakis. 1999. Evaluating the sustainability of watershed resources management through wetland functional analysis. *Environmental Management* 24:193-207.
30. Mavroudis, I., A. Panoras, and G.C. **Zalidis**. 1999. Influence of rice field irrigation on groundwater table and secondary soil salinization in Greece. *Journal of Balkan Ecology*, 2:29-36.
31. **Zalidis**, G.C., V. Takavakoglou, A. Gerakis. 1999. Wetland rehabilitation in the Mediterranean basin. pp. 55-68. *In*: B. Streever (ed.), *An International Perspective on Wetland Rehabilitation*. Kluwer Academic Publishers, The Netherlands.
32. Γαλάνης, Γ., Γ. **Ζαλίδης**, Α. Πανώρας, Σ. Σταματιάδης, Ν. Μισοπολινός και Χ. Τσαντήλας. 2000. Επίδραση στην ποιότητα του εδάφους από την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων αστικών λυμάτων. 8ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 21-23 Σεπτεμβρίου, 2000. σελ. 190-200.
33. Μισοπολινός, Ν., Γ. **Ζαλίδης**, και Κ. Παναγιωτόπουλος. 2000. Η ποιότητα του εδάφους ως μοχλός για αειφορικό περιβάλλον. 8ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Καβάλα, 21-23 Σεπτεμβρίου, 2000. σελ. 293-304.
34. Al-Khudhairy, D.H.A., C. Leemhuis, V. Hoffmann, R. Calaon, I.M. Shepherd, J.R. Thompson, H. Gavin, D. Gasca Tucker, H. Refstrup Sorenson, A. Refsgaard, G. Bilas, and G. **Zalidis**. 2000. pp 491-494. Innovative technologies for scientific wetland management, conservation and restoration. *International Association of Hydrological Sciences (IAHS)*. Publ. 267, 491-494.
35. Misopolinos N. and G.C. **Zalidis**. 2000. Status and trends concerning the impacts of agricultural practices on water and solute flow regulation and partition in the Mediterranean basin. pp. 71-79. *In*: Jose L. Rubio, Sabina Asins, Vicente Andreu, Jose M. de Paz, Eugenia Gimeno (editors). *Man and soil at the third Millenium*. Third International Congress. E.S.S.C. Valencia, Spain. 28 March-01 April 2000.
36. **Zalidis**, G., S. Stamatiadis, V. Takavakoglou, K. Eskridge, N. Misopolinos. 2002. Impacts of agricultural practices on soil and water quality in the Mediterranean region and proposed assessment methodology. *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 88: 137-146.
37. Zdragas, A., G. **Zalidis**, V. Takavakoglou, Sotiria Katsavouni, E.T. Anastasiadis, K. Eskridge, and A. Panoras. 2002. The effect of environmental conditions on the ability of a constructed wetland to disinfect municipal wastewater. *Environmental Management* 29: 510-515.

38. Μπίλας, Γ., Γ. **Ζαλίδης**, Ν. Μισοπολινός, Γ. Γαλάνης, και Α. Παρασκευάς. 2002. Μία απλή μέθοδος ποσοτικής αποτίμησης της εδαφικής ποιότητας. 9ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Αθήνα, Σεπτέμβριος, 2002. σελ. 323-334.
39. Παπαδήμος, Δ., Γ. **Ζαλίδης**, και Ε.Θ. Αναστασιάδης. 2002. Αποκατάσταση υγροτοπικών λειτουργιών ως μέσο διαχείρισης εδαφοϋδατικών πόρων της λεκάνης απορροής του Ανθεμούντα. 9ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Αθήνα, Σεπτέμβριος, 2002. σελ. 357-369.
40. Al-Khudhairy DHA, C. Leemhuis, V. Hoffmann, I.M. Shepherd, R. Calaon, J.R. Thompson, H. Gavin, D.L. Gasca-Tucker, G. **Zalidis**, G. Bilas, D. Papadimos. 2002. Monitoring wetland ditch water levels using landsat TM and ground-based measurements. Photogrammetric engineering and remote sensing. 68 : 809-818.
41. Poullos, I. M. Kositzi, G. **Zalidis**, V. Takavakoglou, and S. Avlonitis. 2003. Combination of solar photocatalytic methods with constructed wetlands for the treatment and reuse of municipal and industrial wastewaters. pp 291-298, *In: Proceedings of the IV International Conference of Environmental Technology (HELECO 2003)*. Technical Chamber of Greece (TEE). 30 January 2003, Athens, Greece.
42. **Zalidis**, G.C., V. Takavakoglou, A. Panoras, G. Bilas, and Sotiria Katsavouni. 2005. Turning the water reservoir in former lake Karla, Greece, into a sustainable wetland ecosystem using the Ramsar restoration guidelines. *Environmental Management*. 34:875-886.
43. **Zalidis**, G.C., Maria A. Tsiafouli, V. Takavakoglou, G. Bilas, and N. Misopolinos. 2004. Selecting Agri-environmental indicators to facilitate the implementation of Common Agricultural Policy in the European Union. *Journal of Environmental Management*. 70:315-321.
44. Mitraki, C., T.L. Crisman, and G.C. **Zalidis**. 2004. Lake Koronia, Greece: Shift from autotrophy to heterotrophy with cultural eutrophication and progressive water-level reduction. *Limnologica* 34:110-116.
45. Crisman, T. L., Chrysoula Mitraki, and G. **Zalidis**. 2005. Integrating vertical and horizontal approaches for management of shallow lakes and wetlands. *Ecological Engineering* 894:1-11.
46. **Zalidis**, G.C., V. Takavakoglou, E. Lazaridou and G. Kanellopoulos. Wetlands and Water Framework Directive (2000/60/EC) implementation in Greece: Rising problems and future considerations. 2005 WSEAS International Conference on ENERGY, ENVIRONMENT, ECOSYSTEMS and SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Vouliagmeni, Athens, Greece, July 12-14, 2005"
47. N. Papadopoulos, E. Gikas, **Zalidis** G. and A. Tsarbopoulos. 2007. Simultaneous determination of terbuthylazine and its major hydroxy and dealkylated metabolites in aquatic samples using solid phase extraction and high performance liquid chromatography with diode-array detection. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 55, 7270-7277
48. Takavakoglou V., A. Antoniadis, I. Poullos, G. **Zalidis**. 2005. Innovative wastewater treatment system based on the use of renewable sources of energy and natural processes. 2nd Mediterranean Conference on Water Resources in Mediterranean Basin (WATMED 2). University Cadi Ayyad

- (Marrakech) and University Hassan I (Settat), 14-17 November 2005, Marrakech, Morocco.
49. Antoniadis A., B. Takavakoglou, G. **Zalidis**, I. Poullos. 2006. Synergetic use of heterogeneous photocatalysis and constructed wetlands in wastewater treatment: Preliminary results of compatibility and effectiveness. pp. 193-196. Proceedings of the XVII International Conference on Chemical Reactors CHEMREACTOR-17 (Electronic edition). Boreskov Institute of Catalysis of Russian Academy of Sciences, Russian Scientific and Cultural Center in Athens, Russian Center of International Scientific and Cultural Cooperation under RF Government, Ministry of Education and Science of the Russian Federation, European Federation on Chemical Engineering, Scientific Council on Theoretical Bases of Chemical Technology RAS, Scientific Council on Catalysis RAS. 15-19 May 2006, Athens-Crete, Greece.
 50. Papatheodorou A., C. Papadimitriou, V. Takavakoglou A. Zdragas, M. Lazaridou G. **Zalidis** and P. Samaras. 2006. Diversity and abundance of protozoa in the substrate of surface flow constructed wetlands: Applications in environmental engineering and monitoring. Proceedings of the 6th International Symposium of Advanced Environmental Monitoring. Advanced Environmental Monitoring Center (ADEMARC) and Gwangju Institute of Science and Technology (GIST). 27-30 June 2006, Heidelberg, Germany.
 51. **Zalidis** G., V. Takavakoglou, A. Panoras, G. Bilas and S. Katsavouni. 2004. Re-establishing a sustainable wetland at former lake Karla, Greece, using Ramsar restoration guidelines. *Environmental Management*, Vol. 34, No 6, p. 875-886.
 52. Alexandridis T., V. Takavakoglou, G. **Zalidis** and T. L. Crisman. 2007. Remote sensing and GIS techniques for selecting a self-sustainable scenario for Lake Koronia. *Environmental Management*, 39(2): 278-290
 53. Karydas C., I. Sarakiotis, G. **Zalidis**. Mapping risk of stream pollution risk by olive oil factories in Kolymvari, Crete: emphasising multi-level assessment in a case-based approach.
 54. Antoniadis A., V. Takavakoglou, G. **Zalidis**, E. Darakas and I. Poullos. 2010. Municipal wastewater treatment by sequential combination of photocatalytic oxidation with constructed wetlands. *Catalysis today*. (in press)
 55. Papadimitriou C. A., A. Papatheodoulou, V. Takavakoglou, A. Zdragas, P. Samaras, G. P. Sakellaropoulos, M. Lazaridou and G. **Zalidis**. 2010. Investigation of protozoa as indicators of wastewater treatment efficiency in constructed wetlands. *Desalination* 250, p. 378-382.
 56. Misopolinos, N., **G.C. Zalidis**, S. Stamatiadis, G. Galanis, and G. Bilas. 2000. Soil erosion as an element of soil quality in the Mediterranean Region. *ESSC Newsletter* 1/2000: 19-22.
 57. D.G. Stavrakoudis, J. B. Theocharis and **G. C. Zalidis**. 2011. A boosted genetic fuzzy classifier for land cover classification of remote sensing imagery. *ISPRS Journal of photogrammetry and remote sensing*, Vol 66, No. 4, pp. 529-544, July 2011
 58. D.G. Stavrakoudis, J. B. Theocharis and **G. C. Zalidis**. 2011. A boosted genetic fuzzy classifier for land cover classification from satellite imagery. *Software Computers*, Vol 15, No. 12, pp. 2355-2374, December 2011.

59. Papadopoulos N. And G.C. Zalidis. 2011. Degradation and dissipation study of herbicide Terbutylazine and its major metabolites in wetland sediment substrates. *Desalination and Water Treatment Journal* 11.
60. Gophen M., T. L. Crisman and G. C. Zalidis. 2012. Charting a course for ecosystem services in Lake Kinneret, Israel. *Sil News*, Volume 61, December 2012.
61. Giantsi A.M., G. Zalidis, I. Zaharias, E. Pana, V. Takavakoglou. Identification, typology and environmental assessment of water bodies at Mygdonia basin.
62. Armenakis C., N. Nirupama, G. Zalidis and T. Alexandridis. 2013. Deterioration of Coastal Wetlands using Examples from Greece and Canada: A Review (in press)
63. Monachou S., T.K. Alexandridis, E. Kalopesa, C. Topaloglou, A. Antoniadis, G.C. Zalidis and N. Misopolinos. 2013. Remotely sensed time series of Chlorophyll- α , total suspended matter and sea surface temperature for monitoring water quality of Thermaikos gulf (Greece) (in press).

II. ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΒΙΒΛΙΩΝ

IIα. ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΚΔΟΣΕΩΝ

64. **Ζαλίδης**, Γ. και Α. Μαντζαβέλας (συντ. εκδόσεως). 1994. Απογραφή ελληνικών υγροτόπων ως φυσικών πόρων. (Πρώτη προσέγγιση). Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων. (EKBY). XVIII + 587 σελ.
65. **Zalidis**, G.C., and A. Mantzavelas (eds.). 1995. Inventory of Greek wetlands as natural resources. (First approximation). EKBY. XVI + 450 p.
66. **Ζαλίδης**, Γ., Ξ. Δημητριάδης και Σ. Χατζηγιαννάκης (συντονιστές έκδοσης). 1995. Ο ιδεότυπος της τέως λίμνης Κάρλας ως βάση αξιολόγησης των προταθεισών λύσεων κατασκευής του ομώνυμου ταμιευτήρα. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (EKBY). 91 σελ.
67. **Ζαλίδης**, Γ., Τ. Crisman, Π.Α. Γεράκης (συντ. έκδοσης). 2002.. Αποκατάσταση Μεσογειακών υγροτόπων. ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα και EKBY, Θέρμη. 286 σελ.
68. **Zalidis**, G., T. Crisman, P.A. Gerakis (editors). 2002. Restoration of Mediterranean wetlands. Hellenic Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens and Greek Biotope/Wetland Centre, Thermi, Greece. 237 p.
69. Alexandridis, T.K., Cherif, I., Chemin, Y., Silleos, G.N., Stavrinou, E., Zalidis, G.C., 2009. Integrated methodology for estimating water use in Mediterranean agricultural areas. *Remote Sensing*, 1(3):445-465.

70. Alexandridis, T.K., E. Lazaridou, A. Tsirika, and **G.C. Zalidis**, 2009. Using Earth Observation to update a Natura 2000 habitat map for a wetland in Greece. *Journal of Environmental Management*, 90(7):2243-2251.
71. Crisman T.L., Takavakoglou V., Alexandridis T., Antonopoulos V., and **Zalidis G.**, 2009. Rehabilitation of abandoned saltworks to maximize conservation, ecotourism and water treatment potential. *Global NEST Journal (Network for Environmental Science and Technology)*, 11(1):24-31.
72. Papadopoulos N., E. Gikas, **G. Zalidis** and A. Tsarbopoulos. 2009. Simultaneous determination of herbicide Terbutylazine and its major Hydroxy and Dealkylated metabolites in Typha Latifolia L. Wetland plant using SPE and HPLC-DAD. *Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies*, 32:20, 2975 – 2992.
73. Antoniadis A., V. Takavakoglou, G. Zalidis, E. Darakas, I. Poullos. 2010. Municipal wastewater treatment by sequential combination of photocatalytic oxidation with constructed wetlands. *Catalysis Today*, Vol. 151, no 1-2, 114-118

IIβ. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ

74. **Zalidis**, G. C., A. L. Mantzavelas, and Eleni N. Fitoka. 1996. Wetland mapping. pp. 81-90. *In*: L.T. Costa, J.C. Farinha, N. Hecker and P.T. Vives (eds.). *Mediterranean wetland inventory: A reference manual*. MedWet / Instituto da Conservacao da Natureza / Wetlands International Publication, Volume I. p. 112.
75. Farinha, J.C., L.T. Costa, G.C. **Zalidis**, A. L. Mantzavelas, E. Fitoka, N. Hecker, and P. Tomas Vives. 1996. *Mediterranean wetland inventory: Habitat Description System*. MedWet / Greek Biotope/Wetland Centre / Instituto da Conservacao da Natureza, Wetlands International Publication, Volume III. p. 84.
76. **Zalidis**, G.C., A. L. Mantzavelas, and Eleni N. Fitoka. 1996. *Mediterranean wetland inventory: Photointerpretation and cartographic conventions*. MedWet / Greek Biotope/Wetland Centre / Instituto da Conservacao da Natureza, Wetlands International Publication, Volume IV. p. 44.
77. **Ζαλίδης**, Γ., Ν. Μισοπολινός, Β. Τακαβάκογλου, και Σ. Σταματιάδης. 2002. Ο ρόλος του εδάφους στην αποκατάσταση υγροτοπικών λειτουργιών. Σελ. 39-52. Σε: **Ζαλίδης**, Γ.Χ., Τ.Λ. Crisman και Π.Α. Γεράκης (συν. έκδοσης). 2002. Αποκατάσταση Μεσογειακών υγροτόπων. ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα και ΕΚΒΥ, Θέρμη. 286 σελ.
78. **Zalidis**, G., Ν. Misopolinos, V. Takavakoglou, and St. Stamatiadis. 2002. The role of the soil in restoring wetland functions. pp 35-46. *In* G.C., **Zalidis**, T.L. Crisman, and P.A. Gerakis (editors). 2002. *Restoration of Mediterranean wetlands*. Hellenic Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens and Greek Biotope/Wetland Centre, Themi, Greece. 237 p.
79. **Ζαλίδης**, Γ., J. Pokorny, Β. Τακαβάκογλου, Μαρία Τσιαφούλη, και Ευθαλία Λαζαρίδου. 2002. Κατευθυντήριες γραμμές για την αποκατάσταση υγροτόπων. Σελ. 141-155 Σε: **Ζαλίδης**, Γ.Χ., Τ.Λ.

- Crisman και Π.Α. Γεράκης (συν. έκδοσης). 2002. Αποκατάσταση Μεσογειακών υγροτόπων. ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα και ΕΚΒΥ, Θέρμη. 286 σελ.
80. **Zalidis**, G., J. Pokorny, V. Takavakoglou, Maria Tsiadouli, and Efthalia Lazaridou. 2002. General guidelines for wetland restoration. pp 123-136. *In* G.C., **Zalidis**, T.L. Crisman, and P.A. Gerakis (editors). 2002. Restoration of Mediterranean wetlands. Hellenic Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens and Greek Biotope/Wetland Centre, Thermi, Greece. 237 p.
81. Wise, W.R., M.D. Annable, Γ.Χ. **Ζαλίδης**, Ε.Θ. Αναστασιάδης, και Δ. Παπαδήμος. 2002. Οικοϋδρολογία και αποκατάσταση υγροτόπων. Σελ. 25-38. Σε: **Ζαλίδης**, Γ.Χ., T.L. Crisman και Π.Α. Γεράκης (συν. έκδοσης). 2002. Αποκατάσταση Μεσογειακών υγροτόπων. ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα και ΕΚΒΥ, Θέρμη. 286 σελ.
82. Wise, W.R., M.D. Annable, G.C. **Zalidis**, E.T. Anastasiadis, and D. Papadimos. 2002. Eco-hydrology and wetland restoration. Pp 23-34. *In*: G.C., **Zalidis**, T.L. Crisman, and P.A. Gerakis (editors). 2002. Restoration of Mediterranean wetlands. Hellenic Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens and Greek Biotope/Wetland Centre, Thermi, Greece. 237 p.
83. Τακαβάκογλου, Β., Γ. **Ζαλίδης**, Ε.Θ. Αναστασιάδης, και Α. Πανώρας. 2002. Η προσέγγιση της αποκατάστασης σε επίπεδο λεκάνης απορροής για τους ποταμούς της Μεσογείου: Η περίπτωση του Αξιού. Σελ. 175-188. Σε: **Ζαλίδης**, Γ.Χ., T.L. Crisman και Π.Α. Γεράκης (συν. έκδοσης). 2002. Αποκατάσταση Μεσογειακών υγροτόπων. ΥΠΕΧΩΔΕ, Αθήνα και ΕΚΒΥ, Θέρμη. 286 σελ.
84. Takavakoglou, V., G.C. **Zalidis**, E.T. Anastasiadis, and A. Panoras. 2002. The watershed approach for restoration of Mediterranean rivers: The Axios river. pp 153-164. *In*: G.C., **Zalidis**, T.L. Crisman, and P.A. Gerakis (editors). 2002. Restoration of Mediterranean wetlands. Hellenic Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens and Greek Biotope/Wetland Centre, Thermi, Greece. 237 p.
85. Zalidis G. and V. Takavakoglou. 2008. Soil and Water Resources Management. Textbook 2008-2009. Department of Environmental Management, MAICh, Chania (in English).
86. D. G. Stavrakoudis, J. B. Theocharis, G. C. Zalidis. 2009. Genetic fuzzy rule-based classifiers for land cover classification from multispectral images, in Applications of Intelligent Control to Engineering Systems, ser. Intelligent Systems, Control and Automation: Science and Engineering, K. P. Valavanis, Ed. Springer Netherlands, 2009, Vol. 39, pp. 195-221.

IV. ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

87. **Ζαλίδης**, Γ. 1993. Υγρότοποι: Προβλήματα και προοπτικές. Πρακτικά 1ου Διεθνούς Συνεδρίου Περιβάλλοντος, Μεσόγειος - Περιβάλλον - Αγροτική Ανάπτυξη - Ποιότητα Ζωής, ΓΕΩ.Τ.Ε.Ε., Αθήνα 21-24 Μαρτίου 1993.
88. Δημητριάδης, Ξ., Γ. **Ζαλίδης**, και Β. Αντωνόπουλος. 1996. Ορθολογική διαχείριση αρδευτικών δικτύων Αξιού-πεδιάδας Θεσσαλονίκης. Β' Πανελλήνιο Συνέδριο "Εγγειοβελτιωτικά έργα-διαχείριση υδατικών πόρων-εκμηχάνιση γεωργίας". Λάρισα, 24-27 Απριλίου 1996. σελ. 894-909.

89. Κατσαβούνη, Σωτηρία, Γ. **Ζαλίδης** και Α. Γεράκης. 1997. Πιλοτική εφαρμογή καθαρισμού και επανάκτησης αστικών λυμάτων με τεχνητούς υγροτόπους. 5ο Συνέδριο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Λέσβος, 1-4 Σεπτεμβρίου, 1997. σελ. 450-457.
90. **Zalidis**, G., A. Gerakis, V. Takavakoglou, G. Bilas, A. Apostolakis, S. Katsavouni. 1998. Restoration of wetland functions in Mediterranean: The Karla case. Proceedings in International Conference on Protection and Restoration of the Environment IV, Halkidiki, Greece, July, 1998, σελ. 1009-1010.
91. Apostolakis, A., G. **Zalidis**, D. Papadimos, N. Syllaios, A. Gerakis. 1998. A spatial distribution method to rehabilitate the recharge-discharge function of Anthemountas watershed. Proceedings in International Conference on Protection and Restoration of the Environment IV, Halkidiki, Greece, July, 1998, σελ. 1011-1012
92. Shepherd, I.M., D.Al-Khudhairy, C. Kaiser, J.R. Thompson, G. **Zalidis**, S. Hadjikiannakis, A. Refsgaard. 1998. SHYLOC: System for hydrology using land observation for model calibration. Proceedings of the 3rd International Conference on Hydroinformatics '98, V. Babovic & L.C. Larsen (Eds.), Balkema, Rotterdam, 24-26 August 1998, pp. 433-440.
93. **Zalidis**, G., S. Stamatiadis, V. Takavakoglou, K. Eskridge, N. Misopolinos. 1999. Impacts of agricultural practices on soil and water quality across two levels of scale in the Mediterranean region and proposed future activities to reverse them. p. 12. *In*: J.W. Doran and S. Stamatiadis (συν. έκδοση) Soil Health as an Indicator of Sustainable Land Management. Διεθνές Συνέδριο, Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας/ Κέντρο Γαία, 24-25 Ιουνίου 1999, Κηφισιά, Αθήνα. 12 σελ.
94. Σταματιάδης, Στ., και Γ. **Ζαλίδης**. 1999. Αξιολόγηση των επιδράσεων της αζωτούχου λίπανσης στις χημικές ιδιότητες του εδάφους και οι συνέπειες αυτής στην ποιότητα του εδάφους. Επιστημονική διημερίδα, Θρέψη, Λίπανση, Περιβάλλον. Λάρισα, 18-19 Νοεμβρίου 1999. σελ. 59-65.
95. Takavakoglou, V., A. Zdragas, **G.C. Zalidis**, Sotiria Katsavouni, and S. Stamatiadis. 1999. Use of wetland plants for municipal wastewater treatment. Cost Action 8837 WG 4: Plant species for phytoremediation and wastewater treatment, 18-20 November, Lisbon, Portugal. p13.
96. Μισοπολινός, Ν., Δ. Αλιφραγκής, Ι. Ασημακόπουλος, Στ. Δρούγου, Γ. **Ζαλίδης**, Σ. Θεοχαρόπουλος, Κ. Μπαλής, Κ. Παναγιωτόπουλος, Στ. Σταματιάδης, Ν. Συλλαίος, Χρ. Τσαντήλας, Κ. Χαϊντούτη. 2000. Εθνική Στρατηγική για τους εδαφικούς πόρους. Πρακτικά συνεδρίου συνάντησης εργασίας Γεωργία & Περιβάλλον. Υπουργείο Γεωργίας, Κέντρο Γαία-Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας. 25 Φεβρουαρίου 2000. σελ. 81-150.
97. Thompson, J.R., Al-Khudhairy, D.H.A., C. Leemhuis, V. Hoffmann, R. Calaon, I.M. Shepherd, H. Gavin, D. Gasca Tucker, H. Refstrup Sorenson, A. Refsgaard, G. Bilas, **G. Zalidis**, and D. Papadimos. 2000. Innovative technologies for scientific wetland management conservation and restoration. Symposium on Remote sensing and Hydrology 2000, April 2-7, 2000 Santa Fe, New Mexico, USA.
98. Πούλιος, Ι., Σ. Αυλωνίτης, Κ. Κουρουμπάς, Δ. Παύλου, Γ. **Ζαλίδης**, Β. Τακαβάκογλου. 2001. Σύστημα φωτοκαταλυτικής επεξεργασίας και επαναχρησιμοποίησης αστικών λυμάτων για αποκεντρωμένες νησιώτικες περιοχές με χρήση της ηλιακής ενέργειας. Σελ. 427-431. Πρακτικά 2ου

- Εθνικού Συνεδρίου: Η εφαρμογή των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας-Προτεραιότητες σε συνθήκες απελευθερωμένης αγοράς, Αθήνα, 19-21 Μαρτίου, 2001.
99. Anastasiadis, E.T., A. Zdragas, Sotiria Katsavouni, K. Eskridge, V. Takavakoglou, and **G.C. Zalidis**. 2001. Municipal wastewater disinfection using a constructed wetland. Cost Action 837, WG 4: Wastewater treatment and plants as a "green liver". The European approach, experience, and trends. Session 4: Pollutants in wastewater: Pretreatment and behavior during utilization. 18-19 May 2001, Larnaca, Cyprus. p. 4.
 100. **Zalidis, G.** 2001. Identification of optimal wetland restoration projects. p.117. Proceedings of the 4th European regional meeting on the Ramsar Convention. Bled, Slovenia, 13-18 October 2001.
 101. **Zalidis G.C.** 2001. Hydrological restoration of Mediterranean wetlands. Proceedings of the 2nd international meeting on Hydric Regeneration of Donana. Huelva, Spain, 25-28 November 2001. pp. 85-99 (in English and Spanish).
 102. **Zalidis, G.C.**, Maria A. Tsiafouli. 2002. Criteria for selecting agri-environmental indicators to monitor interactions between agro-ecosystems and wetlands. In: Workshop proceedings of the ARIADNE International Conference "Agricultural statistics applied in the new Milenium: The challenge of agri-environmental indicators as a tool for the planning of sustainable development for agriculture". National Statistic Service of Greece, Hellenic Ministry of Agriculture, EUROSTAT, 13-15 November, 2002, Chania. Available on internet address:
 103. **Zalidis, G.**, D. Papadimos, and Sotiria Katsavouni 2002. Sustainable water and soil management through the restoration of wetland functions. Proceedings of 3rd International Symposium on Integrated Water Management: The Key to Sustainable Water Resources. Αθήνα, 21-22 Μαρτίου 2002. σελ. 90-95.
 104. **Zalidis, G.** 2002. Restoration in the Mediterranean basin. Workshop on Wetland Restoration and Mitigation. GBF17-Valencia/Ramsar COP8. p 20. Available on internet address: <http://www.ramsar.org>
 105. Mitraki, C., T.L. Crisman, and **G.C. Zalidis**. 2003. Lake Koronia, Greece: shift from autotrophy to heterotrophy with cultural eutrophication and progressive water level reduction. International Conference Lake shores.p 68 In: Ecology, Quality assessment, Sustainable Development. Konstanz/Lake Constance, 19-21 June 2003, Germany.
 106. Mitraki, C., T.L. Crisman, **G.C. Zalidis** and E.T. Anastasiadis. 2003. Hydrological and trophic state control of ecosystem stable state from Greece. International Conference on Limnology of shallow lakes. Balatonfüred, Hungary, 25-30 May. p 45. In: Abstract book, Veszprem University Press.
 107. Ελευθεριάδης, Α., **Γ. Ζαλίδης**, και Κ. Προδρόμου. 2002. Αξιολόγηση καταλληλότητας ελληνικών εδαφικών τύπων για χρήση δασικών ειδών. 9ο Πανελλήνιο Εδαφολογικό Συνέδριο, Αθήνα, Σεπτέμβριος, 2002. σελ. 370-381.
 108. **Zalidis, G.**, V. Takavakoglou, G. Bilas, and N. Misopolinos. 2003. Alterations of soil functioning under reductive conditions. Applications in wetland restoration. In Proceedings of the National Conference of Greek

Ecological Society. Aristotle University of Thessaloniki, 27-29 September 2003, Thessaloniki, Greece (electronic edition).

109. **Ζαλίδης, Γ.** 2003. Υγροτοπικές αξίες με την οπτική της Σύμβασης Ραμσάρ και της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά. Διεθνές Συνέδριο «Λίμνες και Ποτάμια των Βαλκανίων – Το Νερό Πηγή Ζωής», Θεσσαλονίκη 17-18 Οκτωβρίου 2003. (Ηλεκτρονική έκδοση).
110. **Ζαλίδης, Γ.,** Σωτηρία Κατσαβούνη και Δ. Παπαδήμος. 2003. Αλληλεπιδράσεις φυσικών οικοσυστημάτων και αγροοικοσυστημάτων. Σελ. 62-70. Σε: Μπεριάτος Η. και Δ. Ψαλτόπουλος. Περιβάλλον και Ανάπτυξη της Υπαίθρου. Οικονομικές, Γεωγραφικές και περιβαλλοντικές πτυχές. Εκδόσεις θεμέλιο, Αθήνα. 252 σελ.
111. Shipin, O., T. Koottatep, M. Borin, J. Garcia, N. Khatiwada, **G. Zalidis**, F.Brissaud, C. Polprasert. 2003. Man and nature: bridging the gap with holistic education on natural systems. The Asian conference on Environmental Education "Environmental Education and Civil Society. November 7-9 2003, New Delhi, India.
112. Khatiwada, N.R, O. Shipin, T. Koottatep, M. Borin, J. Garcia, **G. Zalidis**, F.Brissaud, and C. Polprasert. 2003. South Asian outlook for natural wastewater treatment system as a vehicle for nature conservation and agriculture. 1st International symposium South East Asian Water Environment, AIT 23-25 October 2003.
113. Va, D., O. Shipin, D. Schmidt-Vogt, T. Koottatep, M. Borin, J. Garcia, **G. Zalidis**, F.Brissaud, and C. Polprasert. 2003. Natural System-based mitigation of the impact of wastes on the Cambodian man and biosphere reserve through international experience. 1st International symposium South East Asian Water Environment, AIT 23-25 October 2003.
114. Αντωνιάδης Α., Β. Τακαβάκογλου, Ι. Πούλιος, **Γ. Ζαλίδης**. 2005. Εφαρμογή φωτοκαταλυτικών μεθόδων και τεχνητών υγροτόπων στην επεξεργασία και επαναχρησιμοποίηση αστικών λυμάτων. HELECO 2005, 5ο Διεθνές συνέδριο για την Τεχνολογία Περιβάλλοντος, Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ), 3-6 Φεβρουαρίου 2005, Αθήνα.
115. Τακαβάκογλου Β., **Γ. Ζαλίδης**, Θ. Αλεξανδρίδης, Ε. Λαζαρίδου, Α. Παναγόπουλος, Γ. Μπίλας, Μ. Τσιαφούλη, Ο. Διονυσίου, Π. Καραχάλιος. 2005. Η αποκατάσταση της λίμνης Κορώνειας ως μοντέλο ανόρθωσης και διαχείρισης υγροτοπικών οικοσυστημάτων στη λεκάνη της Μεσογείου. Πρακτικά συνεδρίου ΕΕΔΥΠ. 5ο Εθνικό Συνέδριο Ελληνικής Επιτροπής Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ) «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων με βάση τη Λεκάνη Απορροής». Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, 6-9 Απριλίου 2005, Ξάνθη.
116. **Ζαλίδης Γ.,** Β. Τακαβάκογλου, Ε. Λαζαρίδου, Γ. Κανελλόπουλος. 2005. Το μέλλον των Ελληνικών υγροτόπων υπό το πρίσμα εφαρμογής της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Νερά (2000/60/EC): Προβλήματα και Προοπτικές. Πρακτικά Συνεδρίου ΕΕΔΥΠ. 5ο Εθνικό Συνέδριο Ελληνικής Επιτροπής Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ) «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων με βάση τη Λεκάνη Απορροής». Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, 6-9 Απριλίου 2005, Ξάνθη.
117. Crisman, T.L.,**G. Zalidis** and M. Beclioglu. 2004. Restoration of Lake Koronia, Greece, as a model for regional lake and wetland rehabilitation and sustainable management in the eastern Mediterranean basin. pp. 243-256. IN: Proceedings of III International Meeting on Hydrological

- Restoration of Wetlands: Donana 2005. Ministry of Environment, Sevilla, Spain.
118. Τακαβάκογλου Β., Γ. Ζαλίδης, Θ. Αλεξανδρίδης, Ε. Λαζαρίδου, Α. Παναγόπουλος, Γ. Μπίλας, Μ. Τσιαφούλη, Ο. Διονυσίου, Π. Καραχάλιος. 2005. Η αποκατάσταση της λίμνης Κορώνειας ως μοντέλο ανόρθωσης και διαχείρισης υγροτοπικών οικοσυστημάτων στη λεκάνη της Μεσογείου. Σελ. 315-320. Πρακτικά 5ου εθνικού συνεδρίου «Ολοκληρωμένη διαχείριση υδατικών πόρων με βάση τη λεκάνη απορροής», Ξάνθη 6-9 Απριλίου 2005.
 119. Ζαλίδης Γ., 2005. Αναβάθμιση – προστασία του περιβάλλοντος και πρόληψη κινδύνων. Πρακτικά Αναπτυξιακού Συνεδρίου για στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης 2007 – 2013. Κοζάνη, 27 Ιουνίου 2005.
 120. Ζαλίδης Γ., 2005. Υδάτινοι Πόροι: Το νέο καθεστώς διαχείρισης και η επίδρασή τους στην περιφερειακή οικονομία. Πρακτικά Αναπτυξιακού Συνεδρίου για την 4η Προγραμματική Περίοδο 2007 - 2013. Τρίπολη, 4-5 Ιουλίου 2005.
 121. Alexandridis T., T. Lazaridou, C. Topaloglou, G. Zalidis. 2005. Remotely sensed data for monitoring the protected wetland of delta Axios – Loudias – Aliakmonas. Proceedings of the 13th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region (MESAEP). Thessaloniki, 8-12 October, 2005.
 122. Zalidis G., 2005. The Nestos case. Proceedings of the International Symposium on Protection and Sustainable Use of Trans-boundary Waters in South-Eastern Europe. Berlin, 5-7 December 2005.
 123. N. Papadopoulos, E. Gikas, Zalidis G. And A. Tsarboboulos. Development of high performance liquid chromatography method for the determination of terbuthylazine and its metabolites in aquatioc samples. 3rd European conference on pesticides and related organic micropollutants in the environment. Chalkidiki 7-10 October 2004.
 124. N. Papadopoulos, E. Gikas, Zalidis G. And A. Tsarboboulos. Development of high performance liquid chromatography method for the determination of terbuthylazine and its metabolites in sediments samples from constructed wetlands. 10th FECS Conference on Chemistry and the Environment. The Role of Chemistry in the Environment: our choice, our life. Research, Education and Professional. Rimini, Italy 4-7 September 2005.
 125. Ζαλίδης Γ. 2006. Διαχείριση αγροτικών οικοσυστημάτων και προστατευόμενων περιοχών : Προβλήματα, προοπτικές και αλληλεπιδράσεις. 8ο Σεμινάριο Επιμόρφωσης Στελεχών στην Περιβαλλοντική Εκπαίδευση. Στυλίδα, 22-24 Φεβρουαρίου 2006.
 126. Αντωνιάδης, Β. Τακαβάκογλου, Ι. Πούλιος και Ζαλίδης Γ. 2006. Αποκεντρωμένα συστήματα επεξεργασίας βοθρολυμάτων σε μικρούς οικισμούς με συνδυασμένη χρήση φωτοκαταλυτικής οξειδωσης και τεχνητών υγροτόπων. Πρακτικά Συνεδρίου για τις Μονάδες επεξεργασίας υγρών αποβλήτων μικρής κλίμακας. Πορταριά, 8-9 Απριλίου 2006.
 127. Ν. Παπαδόπουλος, Β. Τακαβάκογλου, Α. Τσαρμπόπουλος και Ζαλίδης Γ. 2006. Βιοαποικοδόμηση του ζιζανιοκτόνου Terbuthylazine με χρήση τεχνητών υγροτόπων. Πρακτικά Συνεδρίου για τις Μονάδες επεξεργασίας υγρών αποβλήτων μικρής κλίμακας. Πορταριά, 8-9 Απριλίου 2006.

128. T. Alexandridis, T. L. Crisman, E. Lazaridou, V. Takavakoglou, I. Gianellos, G. Kouloumtouri and **Zalidis G.** 2006. Dynamics of Phragmites Pattern using Multi-temporal Satellite Earth Observation and its Relation to Soil-ecohydrological Processes. Geophysical Research Abstracts, Vol. 8, SRef-ID: 1607-7962/gra/EGU06-A-10230, European Geosciences Union, Session: HS40/SSS7 Monitoring and modelling for soil and ecohydrological processes across space-time scales (co-organized by SSS). 2-7 April 2006, Vienna, Austria.
129. **Zalidis G.**, T. Crisman, V. Takavakoglou, T. Alexandridis and N. Tsotsolis. 2006. A management plan for Lake Koronia, Greece, leading to sustainable agriculture and ecosystem conservation. Proceedings of Protection and Restoration of the Environment VIII International Conference. 3-7 July 2006, Chania-Crete, Greece.
130. Ξανθούλη Σ., Β. Τακαβάκογλου, **Γ. Ζαλίδης**, Ν. Μισοπολινός, Γ. Μπίλας και Π. Καραχάλιος. 2006. Επίδραση του ιζήματος στην ποιότητα υδάτων της λίμνης Κορώνειας και εκτίμηση πιθανών επιπτώσεων βυθοκόρησης στη λίμνη. Πρακτικά 11ου Εδαφολογικού Συνεδρίου. 4-7 Οκτωβρίου 2006, Άρτα.
131. Crisman T., V. Takavakoglou, T. Alexandridis, V. Antonopoulos and **G. Zalidis**. 2006. Rehabilitation of abandoned saltworks to maximize conservation, ecotourism and water treatment potential. Proceedings of the 1st International Conference on the Ecological Importance of solar saltworks. 20-22 October 2006, Santorini, Greece.
132. **Zalidis G.**, M. Bogiatzis. 2008. An object-oriented approach for wetland habitats inventory and assessment using ALOS AVNIR-2 and Unmanned Aerial Vehicle (UAV) data. Proceedings of the ALOS PI Symposium. 3-7 November 2008, Rhodes, Greece.
133. **Zalidis G.** 2008. Ensuring the Sustainable Reuse of Wastewater for Agricultural Irrigation in SemiArid/Arid Regions. Proceedings of the BSF Funded Workshop. 8-13 November 2008, Haifa, Israel.
134. Crisman, T.L., **G.C. Zalidis** and V. Takavakoglou. 2009. Assessing ecological value of abandoned, active and restored solar saltworks. Second International Conference on the Ecological Importance of Solar Saltworks. Meridia, Mexico
135. Παπαδόπουλος Ν., Β. Τακαβάκογλου, Α. Τσαρμπόπουλος και Γ. Ζαλίδης. 2010. Αποικοδόμηση οργανικών ρύπων γεωργικής προέλευσης σε υδροτοπικά υποστρώματα. 3ου Διεθνούς Συνεδρίου "Small and Decentralized Water and Wastewater Treatment Plants" (SWAT 2010). Οργάνωση: Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Χημείας ΑΠΘ, Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, ΤΕΕ Περιφερειακό Τμήμα Μαγνησίας, Ένωση Δημοτικών Επιχειρήσεων Ύδρευσης Αποχέτευσης. Σκιάθος 14 – 16 Μαΐου 2010.
136. (Δ2) Αντωνιάδης Α., Β. Τακαβάκογλου, Α. Κυριακίδης, Ε. Τσοτσόλη και Γ. Ζαλίδης. 2010. Παρακολούθηση ποιότητας επιφανειακών υδάτων με χρήση τηλεμετρίας: Προϋποθέσεις και προοπτικές. 3ου Διεθνούς Συνεδρίου "Small and Decentralized Water and Wastewater Treatment Plants" (SWAT 2010). Οργάνωση: Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Χημείας ΑΠΘ, Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης,

V. ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΜΕΛΕΤΕΣ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

137. **Ζαλίδης, Γ.** (συντ. εκδόσεως). 1992. Πρακτικά συνάντησης εργασίας για την αναγνώριση υγροτοπικών περιοχών και για τον καθορισμό προστατευτέων ζωνών. 24 Ιουνίου 1992. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ). Θεσσαλονίκη. 16 σελ.
138. **Ζαλίδης, Γ.** και Α. Μαντζαβέλας (συντ. εκδόσεως). 1993. Πρακτικά συνάντησης εργασίας για την απογραφή και αξιολόγηση των Ελληνικών υγροτόπων. 26-27 Μαΐου 1993. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ). Θεσσαλονίκη. 20 σελ.
139. **Ζαλίδης, Γ.** (συν. Εκδόσεως). 1993. Χάρτης υγροτόπων της Ελλάδος. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ), Πανελλήνιος Σύλλογος Διπλωματούχων Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών. Θεσσαλονίκη.
140. **Ζαλίδης, Γ.** και Α. Μαντζαβέλας. 1993. Συνοπτικός οδηγός αναγνώρισης υγροτόπων. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ). Θεσσαλονίκη. 16 σελ.
141. Χατζηγιαννάκης, Σ. και Γ. Ζαλίδης. 1993. Προοπτικές αποκατάστασης της τέως λίμνης Μαυρούδας. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ). 14 σελ.
142. Veresoglou, D.S., J. Tsialtas, N. Barbayiannis and **G. Zalidis**. 1995. Caesium and strontium uptake by two pasture plant species grown in organic and inorganic soils. CEC Radiation protection research programme contract FI3P-CT92-0058.
143. Μαντζαβέλας, Α., **Γ. Ζαλίδης**, Π. Α. Γεράκης, και Σ. Ντάφης. (Συντονιστές έκδοσης). 1995. Κριτήρια αναγνώρισης περιοχών ως υγροτόπων. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ). 19 σελ.
144. Αποστολάκης, Α. Κ., **Γ. Ζαλίδης**, και Ξ. Π. Δημητριάδης. 1995. Κατασκευή χωρικής βάσεως υδρολογικών δεδομένων για τις λεκάνες απορροής της Θεσσαλίας και χρήση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (Γ.Σ.Π.) για την επεξεργασία των δεδομένων αυτών. Αυτόνομη έκδοση Ελληνικού Κέντρου Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ). 19 σελ.
145. Πανώρας, Α.Γ., Ι.Γ. Μαυρουδής, **Γ. Ζαλίδης**, Ξ.Π. Δημητριάδης και Σ.Λ. Χατζηγιαννάκης. 1995. Εδαφολογική μελέτη των περί την τέως λιμνοθάλασσα Δράνα αγροτικών εκτάσεων. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ), WWF-Ελλάς. 51 σελ.
146. **Zalidis, G.C.**, S. Stefanou, X. Dimitriadis, A. Apostolakis, and A. Karathanasis. 1995. Soil characteristics as indicators for wetland identification. Greek Biotope/Wetland Centre (ΕΚΒΥ). Greece. p. 25.
147. **Zalidis, G.C.**, A. L. Mantzavelas, and Eleni N. Fitoka. 1995. Guidelines for topological identification of Mediterranean wetland habitats. MedWet. Greek Biotope/Wetland Centre (ΕΚΒΥ). Greece. p. 48.
148. Stamatiadis, S., and **G. Zalidis**. 1995. Mechanisms and consequences of carbon transformations in anaerobic wetland soils and sediments. Greek Biotope/Wetland Centre (ΕΚΒΥ). Greece. p. 38.

149. **Zalidis, G.C.**, M. Karteris and A. L. Mantzavelas (eds). 1995. Environmental impact inventory of Greek wetlands. Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY) and Laboratory of Forest Management and Remote Sensing, Aristotle University of Thessaloniki. (Θεματικός χάρτης).
150. **Zalidis, G.C.**, M. Karteris and A. L. Mantzavelas (eds). 1995. Inventory of natural resources depletion of Greek wetlands. Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY) and Laboratory of Forest Management and Remote Sensing, Aristotle University of Thessaloniki. (Θεματικός χάρτης).
151. **Zalidis, G.C.**, M. Karteris and A. L. Mantzavelas (eds). 1995. Inventory of changes in water regime of Greek wetlands. Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY) and Laboratory of Forest Management and Remote Sensing, Aristotle University of Thessaloniki. (Θεματικός χάρτης).
152. **Zalidis, G.C.**, M. Karteris and A. L. Mantzavelas (eds). 1995. Χρήσεις των ελληνικών υγροτόπων. Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY) and Laboratory of Forest Management and Remote Sensing, Aristotle University of Thessaloniki. (Θεματικός χάρτης).
153. **Zalidis, G.C.**, X. Dimitriadis, and S. Chatzigiannakis. 1995. Modeling the hydrology of wetlands-1st phase. Final report. Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY). Greece. 30 + Ap. 520 p.
154. Anagnostopoulou, Maria, **G. C. Zalidis**, E. Koutrakis, A. Mantzavelas, K. Skordas, Dimitra Spala, Eleni Tryfon, and Eleni Fitoka. 1996. Testing the MedWet approach at Lake Kerkini, Greece. Final Activity Report. MedWet. Greek Ministry of Environment, Physical Planning and Public Works, Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY). p. 21.
155. **Zalidis, G. C.**, Eleni N. Fitoka, and A. L. Mantzavelas. 1996. The use of wetland habitat mapping in wetland inventory and monitoring. Greek Biotope/Wetland Centre (EKBY). p. 12.
156. **Ζαλίδης, Γ.** 1996. Δημιουργία, ανόρθωση και αποκατάσταση υγροτοπικών λειτουργιών ως μέσου αειφορικής διαχείρισης των φυσικών πόρων της λεκάνης απορροής. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (EKBY). 18 σελ.
157. **Ζαλίδης, Γ.**, Σωτηρία Κατσαβούνη, Γ. Μπίλας, και Σ. Χατζηγιαννάκης (Συντονιστές έκδοσης). 1999. Προτεινόμενες παρεμβάσεις για την αειφορική αποκατάσταση του υγροτόπου της Κάρλας. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (EKBY), Θεσσαλονίκη, 158+36 σελ.
158. **Ζαλίδης, Γ.**, Δ. Παπαδήμος, Α. Αποστολάκης, Σ. Χατζηγιαννάκης. 1999. Διαχείριση λεκανών Ανθεμούντα και Λάντζας: Προσδιορισμός του δυναμικού των εδαφοϋδατικών πόρων της λεκάνης του Ανθεμούντα για την αναδιάρθρωση των δομικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών των αγροοικοσυστημάτων. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. 202 σελ.
159. Al-Khudhair, D.H.A., C. Leemhuis, V. Hoffmann, I.M. Shepherd, J.R. Thompson, H. Gavin, D. Gasca Tucker, **G. Zalidis**, G. Bilas, A. Refsgaard, H. Refstrup Sorenson, P. Papadimos, A. Argentieri. 2001. Modern software tools for wetland management, conservation and restoration. The 2nd SHYLOC workshop, 6 October 2000. Volos, Greece, 193 p. JRC Technical report Note I.00.123, European Commission.
160. Λαζαρίδου, Ε., **Γ. Ζαλίδης**, Δ. Παπαδήμος, Γ. Μπίλας, Β. Τακαβάκογλου, και Σωτηρία Κατσαβούνη. 2001. Μελέτη και προτάσεις έργων προστασίας

και ανόρθωσης λειτουργιών υγροτόπων Ζάζαρης-Χειμαδίτιδας. Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων-Υγροτόπων (ΕΚΒΥ) & Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. 231 σελ.

161. Al-Khudhairi, D.H.A., C. Leemhuis, V. Hoffmann, I.M. Shepherd, J.R. Thompson, H. Gavin, D. Gasca Tucker, **G. Zalidis**, G. Bilas, H. Refstrup Sorenson, A. Refsgaard, P. Papadimos, A. Argentieri. 2001. System for hydrology land observation for model calibration. Final report. 342 p. European Commission, EUR 1975 EN.
162. Chabwela, H., J. Pokorny, **G. Zalidis**, and B. Streever. 2001. Guidelines review and guiding principles. 10th Meeting of the Scientific and Technical Review Panel, Ramsar Convention, Gland, 27-29 June 2001.
163. Alexandridis T., E. Lazaridou, C. Topaloglou and **G. Zalidis**. 2006. Remotely sensed baseline data for monitoring the protected wetland of Delta Axios – Loudias – Aliakmonas.