

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προσωπικά Στοιχεία

Όνομα:	Αθανάσιος
Επώνυμο:	Πανώρας
Ημ/νία Γέννησης:	14-08-1947
Θέση:	Τακτικός Ερευνητής
Διεύθυνση:	574 00 Σίνδος
Τηλέφωνο:	2310 798790
Fax:	2310 796352
E-mail:	Panoras.LRI@nagref.gr apanoras@gmail.gr



Γλώσσες

Μητρική γλώσσα:	Ελληνικά
Άλλες:	Αγγλικά

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

Διαχείριση υδατικών και εδαφικών πόρων

Εκπαίδευση-Επαγγελματική Κατάρτιση

1967-1973	Πτυχίο Γεωπονίας, Σχολή Γεωπονίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
1975-1978	Μεταπτυχιακό δίπλωμα στις Έγχειες Βελτιώσεις, Σχολή Γεωπονίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Θέμα διατριβής «Διερεύνηση και βελτίωση της αρδευτικής αποδοτικότητας των επιφανειακών μεθόδων άρδευσης»
1982	Certificat et Exploitation et Entretien des Reseaux d' Irrigation, Societe de Canal de Provence et d' Amenagement de la Region Provencale, France
1984-1988	Διδακτορικό δίπλωμα στις Αρδεύσεις, Σχολή Γεωπονίας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Θέμα διατριβής «Επιλογή του βέλτιστου συνδυασμού παροχής και μήκους διαδρομής κατά την άρδευση με αυλάκια, με τη διαδικασία της ανάλυσης φυσικών συστημάτων»
1990-1991	Certificate in Irrigation Development, Land, Air and Water Resources Department, University of California, Davis, U.S.A.
1992-2003	Certificates in Waste Water Treatment and Reuse for Irrigation, France, The Netherlands, Israel, Cyprus, USA

Επαγγελματική Εμπειρία

1976-1980	Επιστημονικός συνεργάτης στο Ινστιτούτο Εγγείων Βελτιώσεων σε θέματα ορθολογικής διαχείρισης του αρδευτικού νερού
1980-1984	Διαχείριση εγγειοβελτιωτικών έργων αρμοδιότητας 1 ^{ης} Περιφερειακής Διεύθυνσης Εγγείων Βελτιώσεων
1984-σήμερα	Ερευνητής στο Ινστιτούτο Εγγείων Βελτιώσεων ασχολούμενος με θέματα διαχείρισης υδατικών και εδαφικών πόρων

Συμμετοχή σε Ερευνητικά Προγράμματα (από το 2000)

2009-2013	«Soil sustainable management in a Mediterranean river basin based on the European soil thematic strategy-So.S», LIFE+, Επιστημονικά υπεύθυνος.
2009-2013	«Risk management assessment in a vulnerable region of Greece-EcoPest», LIFE+, Μέλος επιστημονικής ομάδας.

2008-2010	«Διερεύνηση της καταλληλότητας της ασβεστολιθικής άμμου για χρήση της ως εδαφοβελτιωτικό προβληματικών εδαφών», Επιστημονικά υπεύθυνος.
2007-2009	«Έλεγχος της χρήσης των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων της Θεσσαλονίκης στην άρδευση καλλιεργειών», Νομαρχία Θεσσαλονίκης-ΤΟΕΒ Χαλάστρας-Καλοχωρίου, Επιστημονικά υπεύθυνος.
2007-2009	«Ψηφιοποίηση του αγροκτήματος Αγίου Αθανασίου σε Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών και επίδειξη ορθολογικής λίπανσης», ΤΟΕΒ Αγίου Αθανασίου, Επιστημονικά υπεύθυνος.
2006-2008	«Έρευνα ορθολογικής διαχείρισης της άρδευσης και στράγγισης του αγροκτήματος του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης», ΤΕΙΘ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2006-2008	«Κοστολόγηση του αρδευτικού νερού στη λεκάνη απορροής του ποταμού Πηνειού (υπολεκάνη Τυρνάβου)», ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ-ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ 2000-2006, ΥΠΑΑΤ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2005-2006	«Ορθολογική θρέψη-λίπανση αρδευόμενων εδαφών του Δήμου Αλεξάνδρειας», Δήμος Αλεξάνδρειας, Συντονιστής.
2004-2008	«Άρδευση καλλωπιστικών φυτών με τα Επεξεργασμένα Υγρά Αστικά Απόβλητα της Θεσσαλονίκης», ΙΕΒ-Δήμος Θεσσαλονίκης, Επιστημονικά υπεύθυνος.
2004-2007	«Διαχείριση νερού και αζώτου σε ορυζώνα για εξοικονόμηση νερού και προστασία του υδάτινου περιβάλλοντος», ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ΙΙ, ΑΠΘ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2004-2007	«Εξοικονόμηση αρδευτικού νερού μέσω ορθολογικού προγραμματισμού των αρδεύσεων», ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ ΙΙ, ΑΠΘ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2003-2007	«Implementation of management measures at the Agras wetland», LIFE-Nature, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2003-2006	«Ανάπτυξη Συστημάτων και Εργαλείων Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Πελοποννήσου, Βόρειας Πελοποννήσου και Ανατολικής Πελοποννήσου», ΥΠΑΝ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2003-2005	«Μεθοδολογία υπολογισμού και διαχείρισης υδατικών πόρων λεκάνης Γαλλικού ποταμού προοριζόμενων για άρδευση», ΓΓΕΤ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2003-2004	«Σχέδιο Δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. – Πέλλα-Ημαθία», Υπουργείο Γεωργίας, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2002-2008	«Δυνατότητες εφαρμογής τεχνητού εμπλουτισμού στην ευρύτερη περιοχή Τούμπας Ν. Κιλκίς με χρήση γεωτρήσεων διπλού σκοπού», Νομός Κιλκίς, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2002-2005	«Ecological, low cost and efficient technology for rehabilitation of soils polluted with heavy metals», ΥΠΑΝ, ΓΓΕΤ, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2001-2003	«Στράγγιση βαρέων εδαφών καλλιεργούμενων με ζαχαρότευτλα στη βόρεια περιοχή του ποταμού Άρδα», Ελληνική Βιομηχανία Ζάχαρης Α.Ε., Επιστημονικά υπεύθυνος.
2001-2002	«Σχέδια Δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. – Λεκάνες Σερρών-Δράμας, Ευρύτερες περιοχές των λεκανών Θεσσαλονίκης-Κιλκίς, Λεκάνες Άρτας-Πρέβεζας, Λεκάνη Ιωαννίνων», Υπουργείο Γεωργίας, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2001-2002	«Μελέτη-αξιοποίηση γεωθερμικών πεδίων Νομού Ημαθίας», Νομαρχία Ημαθίας, Μέλος επιστημονικής ομάδας.
2000-2001	«Διερεύνηση της συνίζησης των οργανικών εδαφών των Τεναγών Φιλίππων», Νομαρχία Καβάλας, Επιστημονικά υπεύθυνος.
2000-2001	«Διερεύνηση εδαφοϋδρολογικών συνθηκών Τεναγών Φιλίππων», Υπουργείο Γεωργίας, Επιστημονικά υπεύθυνος.

Επιστημονικές Δημοσιεύσεις (περιοδικά, Πρακτικά Συνεδρίων, Βιβλία, Κεφάλαια σε Βιβλία)

Διεθνή περιοδικά

- Schwankl, L., Hanson, B., and Panoras, A., 1992. Furrow torpedoes improve irrigation water advance. California Agriculture, 46:15-17.
- Christov, I., Sadowski, A., Panoras, A., Mavroudis, A., Louisakis, A., 1998. Application of computer technology for crop irrigation scheduling to reduce negative impact of environment. Journal of Balkan Ecology, 1(3):34-40.
- Mavroudis, I., Panoras, A., and Zalidis, G., 1999. Influence of rice field irrigation on groundwater table and secondary soil salinization in Greece. Journal of Balkan Ecology, 2(4):29-36.
- Paltineanu, C., Panoras, A.G., Mavroudis, I.G., and Louisakis, A., 1999. Estimating reference evapotranspiration and irrigation water requirements in the Gallikos river basin, Greece, International Agrophysics, 13:49-62.

- Panoras, A., Ilias, A., Skarakis, G., Papadopoulos, A., Papadopoulos, F., Parisopoulos, G., Papayiannopoulou, A., and Zdragas, A., 2000. Reuse of treated municipal wastewater for sugarbeet irrigation. *Journal of Balkan Ecology*, 3(4):91-95.
- Karyotis Th., Panagopoulos, A., Pateras, D., Panoras, A., Danalatos, N., Angelakis, C. and Kosmas, C., 2002. The Greek action plan for the mitigation of nitrates in water resources of the vulnerable district of Thessaly. *Journal of Mediterranean Ecology*, 3(2-3):77-83.
- Zdragkas, A., Zalidis, G.C., Takavakoglou, V., Katsavouni, S., Anastasiadis, E.T., Eskridge, K., Panoras, A., 2002. The effect of environmental conditions on the ability of a constructed wetland to disinfest municipal wastewaters. *Environmental Management*, 29 (4)Q510-515.
- Dimitrov, P., Panoras, A., and Ilias, A., 2003. Structuring of the data base at creating of geographical information system on drainage (Pleven Region, North Bulgaria). *Agricultural Engineering*, 5-6:69-70.
- Panagopoulos, A., Panoras, A., and Matsi, Th., 2003. The role of the phreatic aquifer in the preservation of the Philippoi peatland northern Greece. *Agricultural Engineering*, 3:49-55.
- Panoras, A., and Ilias, A., 2003. Assessing the suitability of Thessaloniki reclaimed municipal wastewater for irrigation purposes. *Agricultural Engineering* 5-6:139-142.
- Panoras, A., Panagopoulos, A., Vafiades, P., 2004. Groundwater artificial recharge of the Edessa basin aquifer system, northern Greece, through irrigation wells. *Agricultural Engineering*, 1:47-52.
- Babajimopoulos, C., and Panoras, A., 2005. Estimation of the water balance of cultivated soils by mathematical models. *Operational Research*, 5(1):127-140.
- Panoras, A., Evgenidis, G., Bladenopoulou, S., Melidis, B., Doitsinis, A., Samaras, I., Sdragkas, A., Matsi, Th., 2005. Corn irrigation with reclaimed municipal wastewater. *Global Nest Journal*, 5(1):47-54.
- Zalidis, G.C., Takavakoglou, V., Panoras, A., Bilas, G., and Katsavouni, S., 2005. Re-establishing a sustainable wetland at former lake Karla, Greece, using Ramsar restoration guidelines. *Environmental Management*, 34(6):875-886.
- Hatzigiannakis E., Arampatzis G., Panoras A., Ilias A., 2006. Soil monitoring in Halastra – Kalohori area. *Lecture Series on Computer and Computational Sciences*, 7:695-700.
- Karyotis Th., Panagopoulos, A., Alexiou, G., Kalfountzos, D., Pateras, D., Argyropoulos, G., and Panoras, A., 2006. Nitrates pollution in a vulnerable zone of Greece. *Communications in Biometry and Crop Science*, 1(2):72-78.
- Babajimopoulos C., Panoras A., Georgousis H., Arampatzis G., Hatzigiannakis E. and Papamichail, D., 2007. Contribution to irrigation from shallow water table under field conditions. *Agricultural Water Management*, 92(3):205-210.
- Matsi Th., Hatzigiannakis E. G., Arampatzis G.K., Panoras, A.G., 2007. Available Cd of salt affected and normal soils of Halastra-Kalohori area. *Global Nest Journal*, 9(3):195-200.
- Mattas C., Soulios G., Panagopoulos A., Voudouris K., Panoras A., 2007. Hydrochemical characteristics of the Gallikos river water, Prefecture of Kilkis, Greece. *Global Nest*, 9(3):251-258.
- Panoras, A., Bladenopoulos, K., Ilias, A., Hatzigiannakis, E., Teloglou, H. Papageorgiou, M., and Panoras, G., 2007. Amount and quality of yield of barley irrigated with treated municipal wastewater. *Balkan Ecology*, 14(4):389-399.
- Georgoussis H., Babajimopoulos C., Panoras A., Arampatzis G., Hatzigiannakis V., Papamichail D., 2009. Regional scale irrigation scheduling using a mathematical model and GIS. *Desalination* 237, 108–116.

Εθνικά περιοδικά

- Πανώρας, Α., 1988. Μέτρηση της διηθητικότητας σε περιορισμένο τμήμα αυλακίου. *Γεωπονικά*, 315:62-66.
- Πανώρας, Α., 1988. Αυτογραφικό κυλινδρικό διηθητόμετρο επιλεγμένης σταθερής στάθμης. *Γεωπονικά*, 316:103-104,122.
- Πανώρας, Α., 1989. Σχεδιασμός επιφανειακών αρδευτικών δικτύων. Άρδευση με αυλάκια. *Γεωπονικά*, 320:5-7.
- Πανώρας, Α., 1989. Βελτίωση της παραγωγικότητας των εδαφών με μικρή υδατοπερατότητα στο αρδευτικό δίκτυο Κ.Αγρού-Φωτολίβους Ν. Δράμας (Αγρόκτημα Φωτολίβους). *Γεωπονικά*, 323:124-126,130.
- Πανώρας, Α., 1990. Άρδευτικό νερό πολύ μικρής τιμής ηλεκτρικής αγωγιμότητας. Πιθανοί κίνδυνοι και αντιμετώπιση αυτών. *Γεωπονικά*, 329:154-155.
- Πανώρας, Α., 1990. Σύγκριση τεσσάρων μεθόδων μέτρησης της διηθητικότητας σε αυλάκια. *Γεωργική Έρευνα*, 14(1-2):113-123.
- Πανώρας, Α., 1991. Υπάρδευση λαχανικών με πορώδεις σωλήνες αργίλλου. *Γεωργική Έρευνα*, 15(1): 159-175.
- Πανώρας, Α. και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1991. Ανθρακικό ασβέστιο: Κίνδυνος έμφραξης στην άρδευση με σταγόνες. *Γεωπονικά*, 336:175-176,188.
- Σακελλαρίου-Μακρυντωνάκη, Μ., Χατζηγιαννάκης, Σ., Πανώρας, Α. και Σπυρίδης, Α., 1991. Μετρήσεις της παροχής του ποταμού Λουδία. *Υδροτεχνικά*, Ε.Υ.Ε., 1(2-3):49-64.
- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1992. Η κατανομή των βροχοπτώσεων στη λεκάνη απορροής του ποταμού Λουδία. *Υδροτεχνικά*, Ε.Υ.Ε., 2(1):69-80.
- Πανώρας, Α., 1992. Εκτίμηση της αρδευτικής αποδοτικότητας των δικτύων της λεκάνης απορροής του ποταμού Λουδία. *Γεωπονικά*, 341:156-159.
- Πανώρας, Α., 1992. Σύγχρονες τάσεις στην άρδευση με ροή. *Γεωπονικά*, 339:90-92.
- Πανώρας, Α., 1992. Μελέτη συμπεριφοράς συστήματος υπάρδευσης με πορώδεις σωλήνες αργίλλου σε αμυγδαλεώνα πλήρους παραγωγής. *Γεωπονικά*, 340:123-126.

- Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., Βαξεβάνη, Χ., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1992. Πρόβλεψη του κινδύνου έμφραξης των σταλακτιών από τη χρήση των υπόγειων νερών της Β. Ελλάδας. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε., 2(1):5-13.
- Πανώρας, Α., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1992. Εκτίμηση της παροχής και της ποιότητας των νερών του παλιρροιακού ποταμού Λουδία. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε., 2(1):25-38.
- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1993. Μαθηματικό μοντέλο υπολογισμού παροχής τραπεζοειδών διωρύγων. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 4(3):56-65.
- Μαυρουδής, Ι., Πανώρας, Α., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1993. Διαρροές διωρύγων μεταφοράς αρδευτικού νερού. Γεωπονικά, 344:53-57.
- Πανώρας, Α., και Μαυρουδής, Ι., 1993. Κατανομή της μέσης ημερήσιας εξατμισοδιαπνοής καλλιέργειας αναφοράς στη λεκάνη απορροής του ποταμού Λουδία. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε., 3(1):41-57.
- Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1993. Εφαρμογή της ισοπέδωσης με laser στην πεδιάδα Θεσσαλονίκης. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 4(4):14-19.
- Πανώρας, Α., και Μαυρουδής, Ι., 1994. Σχέση ολικής ηλιοφάνειας και προσπίπτουσας ηλιακής ακτινοβολίας στην πεδιάδα Θεσσαλονίκης. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε., 4(1):3-15.
- Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., και Βαφειάδης, Π., 1994. Αξιολόγηση της καταλληλότητας του αρδευτικού νερού για γεωργική χρήση. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 5(4):22-28.
- Πανώρας Α., Χατζηαθανασιάδου, Α., και Τόπη, Χ., 1994. Είδος φθορών και κόστος συντήρησης δικτύων άρδευσης με σταγόνες. Γεωπονικά, 350:35-40.
- Πανώρας, Α., Βαφειάδης, Π., και Κουκουλάκης, Π., 1995. Αξιολόγηση της καταλληλότητας των υπόγειων νερών της πεδινής περιοχής Σκύδρας για άρδευση. Γεωπονικά, 356:35-41.
- Πανώρας, Α., και Μαυρουδής, Ι., 1995. Μέσες ανάγκες σε νερό των εαρινών καλλιεργειών της λεκάνης απορροής του ποταμού Λουδία. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 6(1):53-61.
- Πανώρας, Α. και Μαυρουδής, Ι., 1996. Εκτίμηση των μέσων σε νερό αναγκών των εαρινών καλλιεργειών στο βόρειο τμήμα του Νομού Έβρου. Γεωπονικά, 360:76-182.
- Πανώρας, Α., Γιαννακάρης, Α., Δέλλιος, Μ., Dimov, S., Eneva, S., 1997. Σχέση νερού και παραγωγής σιταριού στην πεδιάδα Θεσσαλονίκης. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 8(4):45-51.
- Πανώρας, Α., Γιαννακάρης, Α., Δέλλιος, Μ., Dimov, S., Eneva, S., 1997. Σχέση νερού παραγωγής καλαμποκιού στις συνθήκες της πεδιάδας Θεσσαλονίκης. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε., 7:39-51.
- Πανώρας, Α., και Ηλίας, Α., 1997. Υγρά αστικά απόβλητα: Μία νέα πηγή νερού για τους Οργανισμούς Εγγείων Βελτιώσεων. Γεωπονικά, 369:73-85.
- Πανώρας, Α., Ζδράγκας, Α., Ηλίας, Α., και Αναγνωστόπουλος, Κ., 1998. Μικροβιολογικά κριτήρια επαναχρησιμοποίησης υγρών αστικών αποβλήτων στη γεωργία. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 9(3):90-103.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Σκαράκης, Γ., Παπαδόπουλος, Α., Παπαδόπουλος, Φ., Ζδράγκας, Α., και Αναγνωστόπουλος, Κ., 1999. Άρδευση ζαχαροτεύτλων με επεξεργασμένα υγρά αστικά απόβλητα (I). *Biologia Gallo-Hellenica*.
- Πανώρας, Α., Καλαφατέλη, Δ., και Ρέρη, Ε., 1999. Διερεύνηση της καταλληλότητας για άρδευση των επεξεργασμένων υγρών αστικών αποβλήτων της Θεσσαλονίκης. Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα, 10 (1):59-69.
- Πανώρας, Α., Παπαζαφειρίου, Ε., και Πουλιτσίδου, Ε., 2001. Εκτίμηση των φυτικών συντελεστών έξι σχέσεων εξατμισοδιαπνοής στο νότιο τμήμα της πεδιάδας Θεσσαλονίκης. *Αγροτική Έρευνα*, 24(1):37-45.
- Πανώρας, Α., Αραμπατζής, Γ., Χατζηγιαννάκης, Ε.Γ., Ηλίας, Α., Παναγόπουλος, Α., Τελόγλου, Η., Ματσή, Θ., Μελίτση, Μ., Πρατανόπουλος, Α., και Πολυζώνης, Ε., 2005. Αξιολόγηση της καταλληλότητας των υδατικών πόρων του Νομού Πέλλας για αρδευτική χρήση, Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. (2):61-73.
- Πανώρας, Α., Ευγενίδης, Γ., Μπλαδενοπούλου, Σ., Μελίδης, Β., Δοϊτσίνης, Α., Σαμαράς, Ι., Ζδράγκας, Α., Ματσή, Θ., και Πανώρας, Γ., 2006. Επαναχρησιμοποίηση των επεξεργασμένων υγρών αστικών αποβλήτων στην άρδευση του αραβοσίτου. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε., 16:21-32.
- Πανώρας, Γ., Παρασκευάς, Π., και Πανώρας, Α., 2006. Διερεύνηση της δυνατότητας διάθεσης στο Θερμαϊκό κόλπο και επαναχρησιμοποίηση στη γεωργία των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της αστικής ζώνης της Θεσσαλονίκης. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε. 16:61-72.
- Χατζηγιαννάκης, Ε., Πανώρας, Γ., και Κοκκινέλη, Η., 2006. Νέος τρόπος χρέωσης του αρδευτικού νερού. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε. 16:49-59.
- Πανώρας, Α., Τελόγλου, Η., και Πανώρας, Ι., 2007. Αξιολόγηση της καταλληλότητας των νερών του ποταμού Αξιού για αρδευτική χρήση. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε. 17:61-72.
- Χατζηγιαννάκης, Ε., Πανώρας, Γ., και Κοκκινέλη, Η., 2007. Αξιολόγηση της ποιότητας του αρδευτικού νερού του ΤΟΕΒ Χαλάστρας-Καλοχωρίου. Υδροτεχνικά, Ε.Υ.Ε. 17:77-87.

Πρακτικά διεθνών συνεδρίων

- Panoras, A., Soler, A., Eddy, B., Eminsels, M., Fernandes, M., Khanfar, H., Lohani, M., Mahhou, A., Ntibagirirwa, D., Sakaraji, R., and Sylla, S., 1991. Education and rural poverty. Institute of International Education. Proceedings of Workshop on Global challenges/Global solutions, Minnesota University, Minnesota, USA, June 23-26, 65-73.
- Panoras, A., G., and Mavroudis, I., G., 1994. Water requirements of spring crops irrigated by Axios river (in Greek). Proceedings of the International PRORIVEN Meeting on AXIOS:Problems-Capabilities-Potentials. Countries: Greece

- (Axios), Italy (Po), Rumania (Danuba), Rusia (Volgas), Thessaloniki, Greece, September 29-30, 1-6.
- Panoras, A.G., and Mavroudis, I.G., 1995. Charging for irrigation water by volume-electricity would conserve water resources in Greece. Proceedings of the ICID/FAO Workshop on Irrigation Scheduling: From theory to practice. Rome, September 1995, FAO Water Report No 8 ICID-CIID, 367-371.
- Papadopoulos, A., Parissopoulos, G., Papadopoulos, F., Panoras, A., Angelakis, A., Pateras, D., Maloupa, E., Traka, K., Papagiannopoulou, A., Anagnostopoulos, K., and Zdragas, A., 1995. Wastewater reclamation with natural systems and reuse for irrigation. The research project in Thessaloniki, Greece. Symposium Preprint Book 3. Abstract of poster presentation. Second International Symposium on Wastewater Reclamation and Reuse, International Association of Water Quality, Iraklio, Crete, Greece, October 17-20, pp.9.
- Babajimopoulos, C., Panoras, A., Mavroudis, I., and Bilas, G., 1996. The computation of the water balance and the modelling of the irrigation schedule of a cotton crop with the model SWBACROS. Proceedings of the 7th International Conference on Hydraulic Engineering Software "HYDROSOFT 96". Organized by Wessex Institute of Technology Southampton, UK. Penang, Malaysia, September 10-12, 183-192.
- Panoras, A.G., Papamichail, D.M., and Papazafiriou, Z.G., 1996. Estimation of furrow irrigation runoff using a linear functional model along with field trials. Proceedings of the 2nd International Symposium on Irrigation of Horticultural Crops. Chania, Crete, Greece, September 8-13, 149 (I) :341-348.
- Louisakis, A.D., Panoras, A.G., and Mavroudis, I.G., 1998. Actual water deficit and hydrological methodologies to solve problems for soil and water resources in Greece. Proceedings of the Balkan Drought Workshop in "Developing a Strategy for Alleviating the Problem of Drought in the Balkan Region", Yugoslavia, September 20-23, 49-59. (Συμπεριλήφθηκε σε έκδοση του ΥΑΑΤ/ΓΔΑΠΔΦΠ με τίτλο Ερημοποίηση:Επιστημονικές Εργασίες Ελλήνων Συγγραφέων, Μάιος 2004, 611-619.
- Papayiannopoulou, A., Parissopoulos, G., Panoras, A., Kampeli, S., Papadopoulos, F., Papadopoulos, A., and Ilias, A., 1998. Emitter performance in conditions of treated municipal wastewater. Proceedings of the 2nd International Conference entitled 'Advanced Wastewater Treatment, Recycling and Reuse - AWT98', Fiera, Milano, Italy, September 14-16, 1011-1014.
- Panoras, A., Ilias, A., Skarakis, G., Zdragas, A., 2000. Suitability of reclaimed municipal wastewater for sugarbeet irrigation. Proceedings of the 5th International Congress on Environmental Pollution, Thessaloniki Greece, August 28- September 1, 221-232.
- Theocharopoulos, S., P., and Panoras, A., G., 2000. Protection and management of soil and water resources in Greece. Proceedings of the Mediterranean Conference for Agricultural Research Cooperation, Athens, Greece, November 30-December 3, 248-268.
- Karyotis Th., Panagopoulos, A., Danalatos, N., Pateras, D., Panoras, A., and Kosmas, C., 2001. Agricultural policy to reduce nitrate in the groundwater of Central Greece. Proceedings of the 2nd International Workshop of the EU/INCO-DEV Concerted Action programme: Enhancing Soil Fertility in Africa:from Field to Policy-Maker, "Beyond Nutrient Balances:The impact of research on processes of change in African agriculture". March 12-15, Adis Ababa, Ethiopia, 87-90.
- Karyotis Th., Panagopoulos, A., Giannouloupoulos, Π., Pateras, D., Panoras, A., Danalatos, N., and Zymis, A., Kosmas, C., 2001. Policy measures and agricultural practices against groundwater quality deterioration in the Argolida alluvial basin, Southern Greece. Proceedings of the 3rd International Conference on Future Groundwater Resources at Risk, June 25-27, Lisbon, Portugal, Preprints, 45-50.
- Karyotis Th., Panagopoulos, A., Kosmas, C., Pateras, D., Panoras, A., Danalatos, N., and Yassoglou, N., 2001. Guidelines for establishing a code for good agricultural practice in the river Pinios sedimentary basin, Southern Greece. Proceedings of the 12th World Fertilizer Congress, August 3-9, Pekino, (Ed.) International Scientific Center of Fertilizers, Chinese Academy of Sciences, China and Federal Agricultural Research Center, Braunschweig, Germany. III:1594-1601.
- Panoras, A., Kehagia, U., Xanthopoulos, F., Doitsinis, A., Samaras, I., 2001. The use of municipal wastewater in cotton irrigation. Proceedings of the Inter-Regional Research Network Meeting on Cotton. September 27-30, Chania, Greece, 1-11.
- Karyotis, Th., Panoras, A., Tziouvalekas, M., 2002. Incubation experiments on net N mineralization in sandy soils of northern Greece. Proceedings of the 17th World Congress of Soil Science Office, August 14-21, Bangkok, Thailand.
- Karyotis Th., Panagopoulos, A., Panoras, A., Mitsimponas, Th., Haroulis, A., and Noulas, Ch. 2003. Nitrate pollution in water resources of the tenagi peatland in northern Greece. Proceedings of the 6th International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe and the Common Wealth of Independent States, September 1-4, Prague, Czech Republic, Abstract, p.125
- Panoras, A., and Ilias, A., 2003. Reclaimed municipal wastewater reuse in Thessaloniki. Proceedings of the International Symposium on Wastewater reclamation and Reuse, February 13-14, Thessaloniki, Greece, 137-145.
- Hatzigiannakis, G., Arabatzis, G., Panagopoulos, A., Ilias, A., Teloglou, I., Panoras, A., and Melitsi, M., 2004. Pella's prefecture irrigation water evaluation and classification using four methods. Proceedings of the VIIth International Conference on Protection and Restoration of the Environment. Organized by NTUA and SIT. Mykonos, Greece, June 28-July 1.
- Karyotis Th., Papadopoulos Ar., Pateras D., Panagopoulos A. and Panoras A., 2004, Water exploitation of the lake Koroneia and measures for nitrates mitigation. Proceedings of the 32th International Geological Congress, August, Florence. Italy, Scientific Sessions, Abstracts part 2, p.865.

- Mattas, C., Soulios, G., Panagopoulos, A., Voudouris, K. and Panoras, A., 2006. Hydrochemical characteristics of the Gallikos river water, Prefecture of Kilkis, Greece. Proceedings of the 8th International Conference of Protection and Restoration of the Environment VII, Chania, Greece 3-7 July, 175-183.
- Matsi, Th., Hatzigiannakis, E.G., Arampatzis, G.K., and Panoras, A., 2006. Cadmium levels in soils of Halastra-Kalohori area. Proceedings of the 8th International Conference of Protection and Restoration of the Environment VII, Chania, Greece 3-7 July, 240-246.
- Panagopoulos, A., Stathaki, S., and Panoras, A., 2006. Characteristics of water resources evolution at the Agras wetland, Northern Greece. Proceedings of the 8th International Conference of Protection and Restoration of the Environment VII, Chania, Greece 3-7 July, 169-177.
- Arampatzis, G., Hatzigiannakis, E., Evangelides, C., Panagopoulos, A., and Panoras, A., 2008. Water losses during distribution and application in collective pressurized irrigation networks. Proceedings of the 9th International Conference of Protection and Restoration of the Environment IX, 29 June-3 July, Kefalonia, Greece.
- Arampatzis, G., Hatzigiannakis, E., Evangelides, C., Panagopoulos, A., and Panoras, A., 2008. Irrigation water management through meteorological data. A case study in Nigrita area. Proceedings of the International Conference on Protection and Restoration of the Environment, Corfu, Greece, 5-9 July.
- Panagopoulos, A., Pechlivanidou, S., Vrouhakis, Y., Karyotis, Th., Arampatzis, G., Hatzigiannakis, E., and Panoras, A., 2008. Determining reference conditions for groundwater bodies using simple historical data; the case of eastern Thessaly, Greece. Proceedings of the 36th International Congress of the International Association of Hydrogeologists.

Πρακτικά εθνικών συνεδρίων

- Πανώρας, Α., και Παπαζαφειρίου Ζ., 1990. Μία νέα διαδικασία προσδιορισμού της διηθητικότητας στα αρδευτικά αυλάκια. Πρακτικά Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωργικής Ερευνας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Φεβρουαρίου, Α: 515-525.
- Πανώρας, Α., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1992. Το υδατικό ισοζύγιο του ποταμού Λουδία στην εκτίμηση της παροχής του και του βαθμού αποδοτικότητας των δικτύων που βρίσκονται στη λεκάνη απορροής του. Πρακτικά Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωργικής Ερευνας, Θεσσαλονίκη, 5-7 Φεβρουαρίου, Α: 551-558.
- Τζιμόπουλος, Χ., Σακελλαρίου-Μακραντωνάκη, Μ., Πανώρας, Α., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1992. Μοντέλο πρόβλεψης της υδραυλικής αγωγιμότητας, με εφαρμογή σε πειραματικό αγρό της Σίνδου Θεσσαλονίκης. Πρακτικά 5ου Πανελληνίου Υδροτεχνικού Συνεδρίου, Λάρισα, 9-12 Νοεμβρίου, 21-29.
- Πανώρας, Α., Schwankl, L., και Hanson, B., 1993. Η συμβολή της χρήσης μεταλλικών κυλίνδρων στη μείωση του χρόνου προέλασης του νερού στο αρδευτικό αυλάκι. Πρακτικά 4ου Πανελληνίου Εδαφολογικού Συνεδρίου, Έδεσσα, 6-9 Μαΐου, Β:783-792.
- Βαφειάδης, Π., Πανώρας, Α., και Αναγνωστόπουλος, Κ., 1994. Πείραμα τεχνητού εμπλουτισμού των υδροφόρων στρωμάτων της περιοχής Πετραίας Ν. Πέλλης με τη χρήση αρδευτικής γεώτρησης. Πρακτικά 7ου συνεδρίου της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρίας με έμφαση στη γεωλογία της Μακεδονίας και Θράκης. Θεσσαλονίκη, 25-27 Μαΐου, XXX (4):231-238.
- Βαφειάδης, Π., Σούλιος, Ι., και Πανώρας, Α., 1994. Δοκιμές άντλησης σε ηφαιστειοϊζηματογενή υδροφόρα στρώματα της πεδινής περιοχής νότια της Σκύδρας Ν.Πέλλας. Πρακτικά 2ου Υδρογεωλογικού Συνεδρίου, Πάτρα, 24-28 Νοεμβρίου, Α:217-228.
- Βαφειάδης, Π., και Πανώρας, Α., 1996. Διερεύνηση εφαρμογής τεχνητού εμπλουτισμού με τη μέθοδο υπόγειας διήθησης σε ηφαιστειοϊζηματογενή υδροφορέα περιοχής Ριζού Ν. Πέλλας. Πρακτικά Β Πανελληνίου Συνεδρίου με θέμα "Εγγειοβελτιωτικά έργα-Διαχείριση υδατικών πόρων-Εκμηχάνιση Γεωργίας". Λάρισα, 24-27 Απριλίου, Α:351-359.
- Βούζης, Γ., Μισοπολινός, Ν., Συλλαίος, Ν., Προδρόμου, Κ., Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1996. Εκτίμηση κινδύνου αλατώσεως της ευρύτερης περιοχής της πεδιάδας Γιαννιτών από την ανάστροφη κατά διαστήματα ροή του ποταμού Λουδία. Πρακτικά 6ου Πανελληνίου Εδαφολογικού Συνεδρίου, Ναύπλιο, 29/5-1/6, Α:132-142.
- Μπαμπατζιμόπουλος, Χ., Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., Μπίλας, Γ., και Καλφούτζος, Δ., 1996. Εφαρμογή της πληροφορικής στη μελέτη του υδατικού ισοζυγίου ενός καλλιεργούμενου εδάφους και στον προγραμματισμό των αρδεύσεων. Πρακτικά Β Πανελληνίου Συνεδρίου με θέμα "Εγγειοβελτιωτικά έργα - Διαχείριση υδατικών πόρων - Εκμηχάνιση Γεωργίας". Λάρισα, 24-27 Απριλίου, Α:140-154.
- Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., και Ηλίας, Α., 1996. Ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων της πεδιάδας Θεσσαλονίκης από τους Οργανισμούς Εγγείων Βελτιώσεων. Πρακτικά 1ου Πανελληνίου Συνεδρίου ΓΟΕΒ με θέμα "Οργανισμοί Εγγείων Βελτιώσεων. Παρούσα κατάσταση-Προοπτικές". Θεσσαλονίκη, 18-21 Νοεμβρίου.
- Σακελλαρίου-Μακραντωνάκη, Μ., Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., και Πογιαρίδης, Θ., 1996. Καμπύλες ίσων τιμών εξατμισοδιαπνοής αναφοράς και βροχόπτωσης στο Ν. Λάρισα. Πρακτικά Β Πανελληνίου Συνεδρίου με θέμα "Εγγειοβελτιωτικά έργα - Διαχείριση υδατικών πόρων - Εκμηχάνιση Γεωργίας". Λάρισα, 24-27 Απριλίου, Τόμος Α:155-173.
- Σακελλαρίου-Μακραντωνάκη, Μ., Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., και Πογιαρίδης, Θ., 1996. Χάρτες κατανομής μέσης ημερήσιας εξατμισοδιαπνοής αναφοράς και βροχόπτωσης στους νομούς Καρδίτσας και Τρικάλων. Πρακτικά Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου με θέμα "Διαχείριση Υδατικών Πόρων", Λάρισα, 13-16 Νοεμβρίου, Ι:232-243.
- Πανώρας, Α.Γ., 1999. Εφαρμογές επαναχρησιμοποίησης επεξεργασμένων αστικών λυμάτων στην πεδιάδα Θεσσαλονίκης. Ημερίδα με θέμα "Διαχείριση Υδατικών Πόρων στις Ευαίσθητες Περιοχές του Ελλαδικού Χώρου", Ξάνθη, 28 Μαΐου, 154-160.

- Πανώρας, Α., και Βαφειάδης, Π., 1999. Εφαρμογές τεχνητού εμπλουτισμού των υδροφόρων στρωμάτων του Νομού Πέλλας. Πρακτικά Ημερίδας με θέμα "Διαχείριση Υδατικών Πόρων στις Ευαίσθητες Περιοχές του Ελλαδικού Χώρου". Ξάνθη, 28 Μαΐου, 146-153.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Σκαράκης, Γ., Παπαδόπουλος, Α., Παπαδόπουλος, Φ., Παρισόπουλος, Γ., Πατέρας, Δ., Παπαγιαννοπούλου, Α., Ζδράγκας, Α., και Αναγνωστόπουλος, Κ., 1999. Επαναχρησιμοποίηση των επεξεργασμένων υγρών αστικών αποβλήτων της πόλης Θεσσαλονίκης για άρδευση ζαχαροτεύτλων. Πρακτικά 4ου Εθνικού Συνεδρίου με θέμα "Διαχείριση Υδατικών Πόρων στις Ευαίσθητες Περιοχές του Ελλαδικού Χώρου". ΕΕΔΥΠ, Βόλος, 17-19 Ιουνίου, Τεύχος Β: 24-31.
- Γαλάνης, Γ., Ζαλίδης, Γ., Πανώρας, Α., Σταματιάδης, Σ., Μισοπολινός, Ν., και Τσαντήλας, Χ., 2000. Επίδραση στην ποιότητα του εδάφους από την επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένων αστικών λυμάτων. Πρακτικά 8ου Πανελληνίου Εδαφολογικού Συνεδρίου, Καβάλα, 21-23 Σεπτεμβρίου, 191-199.
- Μπαμπατζιμόπουλος, Χ., Πανώρας, Α., Γούκος, Δ., και Μασλάρης, Ν., 2000. Εφαρμογή του μοντέλου SWBACROS στη μελέτη του υδατικού ισοζυγίου του εδάφους ενός αγρού ζαχαροτεύτλων. Πρακτικά 8ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης, Αθήνα, 19-21 Απριλίου, 469-476.
- Πανώρας, Α.Γ., Ηλίας, Α., Παπαγιαννοπούλου, Α., Σκαράκης, Γ., Παπαδόπουλος Φ., Παρισόπουλος Γ., Ζδράγκας, Α., Παπαδόπουλος Α., και Καμπέλη Στ., 2000. Επίδραση του τρόπου άρδευσης και της ποιότητας του νερού στην απόδοση της κρυσταλλικής ζάχαρης των ζαχαροτεύτλων. Πρακτικά 8ου Πανελληνίου Συνεδρίου Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης, Αθήνα, 19-21 Απριλίου, 477-484.
- Χατζηγιαννάκης Ε., Ηλίας Α., Ματσή Θ., Αραμπατζής Γ., Τελόγλου Η. και Πανώρας Α., 2004. Διαχρονική παρακολούθηση της αλάτωσης – νατρίωσης των αρδευόμενων εδαφών της περιοχής Χαλάστρας – Καλοχωρίου, καθώς και της ποιότητας του αρδευτικού νερού. Πρακτικά 1ου Συμποσίου Συμβουλίου Περιβάλλοντος Α.Π.Θ. με θέμα: Η εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΕ για τα Νερά στην Ελλάδα και η Ευρωπαϊκή Εμπειρία, Θεσσαλονίκη, 11-12 Νοεμβρίου.
- Βογιατζή, Χ., Ηλίας, Α., Πανώρας, Α., Θεοχαρίδης, Δ., Κέλλης, Β., Σωτηρίου, Μ., Χατζηγιαννάκης, Ε., Διαμαντίδης, Ι., και Βογιατζής, Δ., 2005. Η επίδραση της άρδευσης με επεξεργασμένα αστικά λύματα στην αύξηση και ανάπτυξη καλλωπιστικών φυτών. Πρακτικά 23ου Πανελληνίου Συνεδρίου ΕΕΕΟ, Πάτρα, 19-21 Οκτωβρίου.
- Καλλιτσάρη, Χ., Γεωργούσης, Χ., Μπαμπατζιμόπουλος, Χ., Πανώρας, Α., και Καλαμπίδης, Δ. 2005. Μελέτη της χωρικής μεταβλητότητας υδραυλικών παραμέτρων του εδάφους. Πρακτικά 4ου Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωργικής Μηχανικής, ΓΠΑ, Αθήνα, 6-7 Οκτωβρίου, 711-720.
- Τελόγλου Η., Παναγόπουλος Α., Ζήσης Θ., και Πανώρας, Α., 2005. Προσδιορισμός υδραυλικών παραμέτρων σε υπό πίεση και μερικώς υπό πίεση υδροφορείς με μια απλοποιημένη διαγραμματική προσέγγιση. Πρακτικά 7^{ου} Υδρογεωλογικού Συνεδρίου Ελληνικής Επιτροπής Υδρογεωλογίας, Αθήνα, σ.479-486.
- Αραμπατζής, Γ., Χατζηγιαννάκης, Ε., και Πανώρας, Α., 2006. Απώλειες νερού κατά τη διανομή και εφαρμογή του σε συλλογικά αρδευτικά δίκτυα. Πρακτικά 10ου Πανελληνίου Επιστημονικού Συνεδρίου με θέμα "Διαχείριση υδατικών πόρων και προστασία περιβάλλοντος. Σύγχρονες θεωρήσεις, Προβλήματα, Προοπτικές", Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Ξάνθη, 13-16 Δεκεμβρίου, Β:753-759.
- Μουσουλιώτης Α., Γεωργούσης Χ., Μπαμπατζιμόπουλος Χ., Πανώρας Α., Χατζηγιαννάκης Ε., και Αραμπατζής Γ., 2009. Χρήση πεδοσυναρτήσεων για την περιγραφή υδραυλικών ιδιοτήτων εδαφών της πεδιάδας Θεσσαλονίκης: II. Ανάπτυξη νέων πεδοσυναρτήσεων. Πρακτικά Κοινού Συνεδρίου της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης (ΕΥΕ) και της Ελληνικής Επιτροπής Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ), 27-30 Μαΐου, Βόλος, 379-386.
- Πανώρας, Α., Ηλίας Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., Αραμπατζής Γ., Ζδράγκας, Α., Παναγόπουλος, Α., Σωτηράκη, Σ., Παρούσης, Η., Πανώρας Γ., Μπόγιας, Θ., Σουπίλας, Α., και Νούλα, Α., 2009. Εμπειρίες από την πρώτη ευρεία εφαρμογή επεξεργασμένων λυμάτων στην άρδευση μεγάλων καλλιεργειών στην Ελλάδα. Πρακτικά 6ου Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωργικής Μηχανικής με θέμα: Η Γεωργική Μηχανική και η Μηχανική βιοσυστημάτων στην εποχή των βιοκαυσίμων και των κλιματικών αλλαγών. Θεσσαλονίκη, 8-10 Οκτωβρίου.
- Πανώρας, Α., Ηλίας Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., Αραμπατζής Γ., Ζδράγκας, Α., Παναγόπουλος, Α., Σωτηράκη, Σ., Παρούσης, Η., Πανώρας Γ., Μπόγιας, Θ., Σουπίλας, Α., και Νούλα, Α., 2009. Εμπειρίες από την πρώτη ευρεία εφαρμογή επεξεργασμένων λυμάτων στην άρδευση μεγάλων καλλιεργειών στην Ελλάδα. Πρακτικά 6ου Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωργικής Μηχανικής με θέμα: Η Γεωργική Μηχανική και η Μηχανική βιοσυστημάτων στην εποχή των βιοκαυσίμων και των κλιματικών αλλαγών. Θεσσαλονίκη, 8-10 Οκτωβρίου, 311-319.
- Χατζηγιαννάκης Ε., Αραμπατζής Γ., Παναγόπουλος Α., και Πανώρας Α., 2009. Συγκριτική αξιολόγηση τριών μεθόδων υπολογισμού βασικής εξατμισοδιαπνοής με αυτή του εξατμισόμετρου. Πρακτικά Κοινού Συνεδρίου της Ελληνικής Υδροτεχνικής Ένωσης (ΕΥΕ) και της Ελληνικής Επιτροπής Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ), 27-30 Μαΐου, Βόλος, 395-401.

Μονογραφίες

- Πανώρας, Α., 1986. Υδραυλικοί και οικονομικοί υπολογισμοί στην άρδευση με καταιόνιση. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.41.
- Πανώρας, Α., 1987. Διήθηση: Τρόποι μέτρησης. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.42.
- Πανώρας, Α., 1987. Η χρήση των δοκιμαστικών αρδεύσεων και των μαθηματικών ομοιωμάτων στην επιλογή των αρδευτικών παραμέτρων στην άρδευση με ροή. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.54.
- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1994. Γεωστατιστική και εδαφολογία. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης,

- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1995. Υδρομετρήσεις. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (IEB), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.36.
- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1996. Τα βασικά των αρδύσεων. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (IEB), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.20.
- Πανώρας, Α., 1999. Ποιότητα αρδευτικών νερών. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ. 64.
- Πανώρας, Α., και Ηλίας, Α., 1999. Άρδευση με επεξεργασμένα υγρά αστικά απόβλητα. Εκδόσεις Γιαχουδά-Γιαπούλη, Θεσσαλονίκη, σ.190.

Κεφάλαια σε βιβλία

- Takavakoglou, V., Zalidis, G.C., Anastasiadis, E.T., and Panoras, A., 2001. The watershed approach for restoration of Mediterranean rivers: The Axios river. Chapter in the book entitled "Restoration of Mediterranean Wetlands" edited by G. Zalidis, T. Chrisman and P.A. Gerakis, 153-164.
- Katsilouli, Ir., Karyotis Th., Georgiou, Th., Mitsimponas, Th., Panagopoulos, A., Panoras, A., Pateras, D., Haroulis, A., Argyropoulos, G., and Toulis, M., 2004. Nitrates in soils and water originated from agricultural sources: A case study in Thessaly. Paper published in the book entitled "Controlling nitrogen flows and losses" edited by D.J. Hatch, D.R. Chadwick, S.C. Jarvis, J.A. Rocker. Wageningen Academic Publishers, The Netherlands, 4:447-448.
- Χατζηγιαννάκης, Ε., Πανώρας, Α., και Αραμπατζής, Γ., 2000. Βελτιωμένος τρόπος χρέωσης του αρδευτικού νερού σε συλλογικά αρδευτικά δίκτυα με βάση της εξατμισοδιαπνοή. Κεφάλαιο στον Τμητικό Τόμο στον Καθηγητή Χ. Τζιμόπουλο, Θεσσαλονίκη, 129-Chapter in the book entitled "Restoration of Mediterranean Wetlands" edited by G. Zalidis, T. Chrisman and P.A. Gerakis, 153-164.

Ειδικές επιστημονικές εκδόσεις

- Πανώρας, Α., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1990. Μελέτη της διακύμανσης της παροχής του ποταμού Λουδία κατά την αρδευτική περίοδο του 1988. Εκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.36.
- Πανώρας, Α., Dimov, S., Eneva, S., Γιαννακάρης, Α. και Δέλλιος, Μ., 1996. Σχέση νερού-παραγωγής των καλλιεργειών καλαμποκιού και σιταριού στις συνθήκες της Νότιας Βουλγαρίας. Εκδοση ΕΘΙΑΓΕ (IEB), σ.18.
- Paltineanu, C., Panoras, A., Mavroudis, I., and Louisakis, A., 1997. Spatial distribution of reference evapotranspiration and irrigation water requirements in the Gallikos river watershed. National Fruit Research Institute, Pitesti-Romania, 60p.
- Καρυώτης, Θ., Αγγελάκης, Κ., Γιάσογλου, Ν., Δαναλάτος, Ν., Θεοχαρόπουλος, Σ., Κοσμάς, Κ., Κούμας, Δ., Λιάτου, Α., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ., και Ράπτης, Στ., 1999. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή Κωπαΐδας. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ.35.
- Καρυώτης, Θ., Αγγελάκης, Κ., Γιάσογλου, Ν., Δαναλάτος, Ν., Κοσμάς, Κ., Κούμας, Δ., Λιάτου, Α., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ., και Ράπτης, Στ., 1999. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή Θεσσαλίας. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ.52.
- Αντωνόπουλος, Β., Πανώρας, Α., και Καραμούζης, Δ., 2000. Διερεύνηση δυνατότητας επαναχρησιμοποίησης των επεξεργασμένων λυμάτων της Νέας Καλλικράτειας στην άρδευση γεωργικών εκτάσεων. Εκδοση ΑΠΘ, σ.50.
- Καρυώτης, Θ., Γιάσογλου, Ν., Δαναλάτος, Ν., Ζυμής, Α., Κοσμάς, Κ., Κούμας, Δ., Λιάτου, Α., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ., και Ράπτης, Στ., 2000. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή Αργολικού πεδίου. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ.37.
- Καρυώτης, Θ., Γιάσογλου, Ν., Δαναλάτος, Ν., Θεοχαρόπουλος, Σ., Καφύρας, Χ., Κοσμάς, Κ., Κούμας, Δ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ., και Ράπτης, Στ., 2000. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή λεκάνης Πηνειού Ηλείας. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ.47.
- Καρυώτης, Θ., Μητσιμπόνας, Θ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Τζιουβαλέκας Μ., Ευαγγελόπουλος Α., Μπέλεσης, Α., Καράνης, Κ. και Σγούρου Δ., 2001. Συμπληρωματικές περιβαλλοντικές δράσεις του κανονισμού 2078/92 ΕΟΚ-Μελέτη φυσικών πόρων και παραγόντων που επιδρούν στην απόδοση και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά των καλλιεργειών της Θεσσαλίας. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ.54.
- Καρυώτης, Θ., Γεωργίου, Θ., Γιάσογλου, Ν., Θεοχαρόπουλος, Σ., Κατσιλούλη, Ε., Κοσμάς, Κ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ., και Τούλιος, Μ., 2002. Ομαδοποίηση εδαφικών κλάσεων για τις ανάγκες του συνταχθέντος σχεδίου δράσης των ευαίσθητων περιοχών στη νιτρορρύπανση, Αργολικού πεδίου, Κωπαϊδικού πεδίου και περιοχής Πηνειού Ηλείας. ΕΘΙΑΓΕ, σ.40.
- Καρυώτης, Θ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ. και Τούλιος, Μ., 2002. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή λεκανών Σερρών-Δράμας. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ. 105
- Καρυώτης, Θ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ. και Τούλιος, Μ., 2002. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή λεκανών Θεσσαλονίκης-Κιλκίς. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ. 130.
- Καρυώτης, Θ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ. και Τούλιος, Μ., 2002. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση περιοχές της Ελλάδας σύμφωνα με την οδηγία 91/676/ΕΟΚ. Περιοχή λεκανών Αρτας-Πρέβεζας και

- τμήματος του Νομού Ιωαννίνων. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ. 115.
- Καρυώτης, Θ., Αλεξίου, Ι., Καρφούντζος, Δ., Κατσιλούλη, Ε., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Παπαδόπουλος, Α., Παπαδόπουλος, Φρ., Πατέρας, Δ. και Σωτηρόπουλος, Θ., 2004. Σχέδιο δράσης για τις ευαίσθητες στη νιτρορρύπανση πεδινών περιοχών των Νομών Πέλλας και Ημαθίας. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος, 89.
- Καρυώτης, Θ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Πατέρας, Δ., Χαρούλης, Α., Μητσιμόνας, Θ., Κατσιλούλη, Ε. και Μπέλεσης, Α., 2004. Μελέτη για την εφαρμογή σχεδίου δράσης κατά της νιτρορρύπανσης του Κωπαιδικού πεδίου- Ποιότητα νερών άρδευσης. Διεύθυνση Περιβάλλοντος Υπουργείου Γεωργίας, σ.59.
- Ζήσης, Μ., Πανώρας, Α., Μασλάρης, Ν., Σπάσης, Σ., Τελόγλου, Η., Καρακολίδης, Π., και Χατζηγιαννάκης, Ε., 2005. Στράγγιση βαρέων εδαφών που καλλιεργούνται με ζαχαρότευτλα στη βόρεια περιοχή του ποταμού Άρδα Ν. Έβρου. Τελική Έκθεση. Ελληνική Βιομηχανία Ζάχαρης, σ. 144.
- Πανώρας, Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., Ηλίας, Α., Ματσή, Θ., Αραμπατζής, Γ., Μπαρμπούτη, Σ. και Κασσιώτη, Σ., 2005. Διαχρονική παρακολούθηση της αλάτωσης - νατρίωσης των αρδευομένων εδαφών της περιοχής αρμοδιότητας του ΤΟΕΒ Χαλάστρας-Καλοχωρίου. ΕΘΙΑΓΕ, σ.233.
- Χατζηγιαννάκης, Ε., και Ματσή, Θ., 2005. Παρακολούθηση γονιμότητας των αρδευομένων εδαφών των σποροκέντρων της ΚΕΣΠΥ. Τελική Έκθεση. σ.95.
- Αντωνόπουλος, Β., Παπαμιχαήλ, Δ., Παυλάτου-Βε Α., Πανταζής, Γ., και Πανώρας, Α., 2007. Διαχείριση νερού και αζώτου και προστασία του υδάτινου περιβάλλοντος. ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ II "Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα Πανεπιστήμια", σ. 100.

Μελέτες

- Πανώρας, Α., 1982. Μελέτη άρδευσης αγροκτήματος Γεωργιανής - Νικήσιανης. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.6.
- Πανώρας, Α., 1984. Προκαταρκτικά στοιχεία για την άρδευση των Τεναγών Φιλίππων. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.10.
- Πανώρας, Α., 1984. Εδαφολογική μελέτη περιοχής Μελισσοτόπου Ν. Καστοριάς (Για την κατασκευή αρδευτικού δικτύου). Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.38.
- Πανώρας, Α., 1985. Ποιότητα αρδευτικών νερών. Εκτίμηση της ποιότητας των υπόγειων νερών Ξάνθης - Ροδόπης, έργο : 7.186.005. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.27.
- Πανώρας, Α., 1985. Μελέτη δικτύου υποστράγγισης αγροκτήματος Ινστιτούτου Κτηνοτροφίας Γιαννιτσών. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.11.
- Πανώρας, Α., 1985. Μελέτη αρδευτικού δικτύου Κ. Αγρού - Φωτολίβους Ν. Δράμας. Αποκατάσταση προβλημάτων μειωμένης εδαφικής περατότητας. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.37.
- Δέλλιος, Μ., και Πανώρας, Α., 1986. Μελέτη βελτίωσης και αξιοποίησης εδαφών περιοχής τ. λίμνης Λάντζας Ν. Θεσσαλονίκης. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.67.
- Πανώρας, Α., 1986. Εδαφολογική μελέτη περιοχής Οσκούρ Κεχροκάμπου Ν. Καβάλας (Για την κατασκευή αρδευτικού δικτύου). Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.44.
- Πανώρας, Α., 1986. Μελέτη στράγγισης κτήματος Ινστιτούτου Ζάχαρης Σίνδου Θεσσαλονίκης. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.18.
- Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., και Δέλλιος, Μ., 1987. Μελέτη βελτίωσης των φυσικών ιδιοτήτων αργιλωδών εδαφών του αρδευτικού δικτύου Κ. Αγρού - Φωτολίβους. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.44.
- Πανώρας, Α., 1988. Ποιότητα αρδευτικών νερών. Εκτίμηση της ποιότητας των υπόγειων νερών των Παρεβρίων εκτάσεων, έργο : 7.581.000. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.53.
- Πανώρας, Α., και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1989. Μελέτη άρδευσης με ελεύθερη ροή, πειραματικών τεμαχίων Σταθμού Γεωργικής Έρευνας Σερρών. Έκδοση ΙΕΒ, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.21.
- Πανώρας, Α., 1992. Στράγγιση Θερμοκηπίου Αγροκτήματος Π. Σκυλιτσίου Ν. Ημαθίας. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.13.
- Πανώρας, Α., 1992. Στράγγιση αγροτεμαχίου Κοινότητας Επισκοπής Ν. Ημαθίας. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.12.
- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1993. Κλιματολογικά δεδομένα της πεδιάδας Θεσσαλονίκης. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.77.
- Πανώρας, Α., και Μαυρουδής, Ι., 1994. Μέσες ανάγκες των καλλιεργειών σε νερό στα αρδευτικά δίκτυα του βορείου τμήματος του Νομού Έβρου. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.28.
- Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., Ζαλίδης, Γ., Δημητριάδης, Ξ. και Χατζηγιαννάκης, Σ., 1995. Εδαφολογική μελέτη των περί την τέως λιμνοθάλασσα Δράνα αγροτικών εκτάσεων. Μουσείο Γουλανδρή Φυσικής Ιστορίας, Ελληνικό Κέντρο Βιοτόπων/Υγροτόπων (ΕΚΒΥ),-Παγκόσμιο Ταμείο για τη Φύση (WWF), σ.51.
- Βαφειάδης, Π., και Πανώρας, Α., 1996. Μελέτη τεχνητού εμπλουτισμού των υδροφόρων στρωμάτων της περιοχής Ριζού-Πετραίας-Αρσενίου Νομού Πέλλας. ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), σ. 92.
- Γιάσογλου, Ν., Μπόσκος, Λ., Λουϊζάκης, Α., Πανώρας, Α., Μαυρουδής, Ι., Βαφειάδης, Π., Καπετανάκη, Γ., Φωτόπουλος, Χ., Παπαδόπουλος, Π., Θεοχαρόπουλος, Σ., Ξερόπουλος, Σ., Γαλανός, Φ., Μπαλούτσος, Γ., Αλμπάνης, Κ., Οικονόμου, Α., Τσαγκάρη, Κ. και Βασιλόπουλος, Γ., 1997. Η Ξηρασία στην Ελλάδα. Υφιστάμενη κατάσταση (Εκτίμηση-Επιπτώσεις-

- Αντιμετώπιση). ΕΘΙΑΓΕ, σ. 89.
- Μαυρουδής, Ι., και Πανώρας, Α., 1997. Μελέτη εφαρμογής εγγειοβελτιωτικών μέτρων στο κτήμα της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής (Αγροκτήματα Αξιού και Ζάννα). Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.38.
- Πανώρας, Α., και Μαυρουδής, Ι., 1997. Εγγειοβελτιωτική μελέτη του Αγροκτήματος της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής, έκτασης 960 στρεμμάτων. Έκδοση ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.76.
- Πανώρας, Α., Βαφειάδης, Π., Σταυρίδης, Α., Καμαριέρης, Κ., Σουμελίδης, Ν., Παπαδόπουλος, Ι. και Σόντρας, Ι., 1998. Μελέτη εφαρμογής τεχνητού εμπλουτισμού των υδροφόρων στρωμάτων στην περιοχή Ριζού-Πετραίας-Αρσενίου Νομού Πέλλας. Υπουργείο Γεωργίας, Τοπικός Οργανισμός Εγγείων Βελτιώσεων Εδεσσαίου, σ.30.
- Βαβουλίδου, Ε., Παπαδόπουλος, Π., Δημήρκου, Α., Καρυώτης, Θ., Χαρούλης, Α., Μητσιμπόνας, Θ., και Πανώρας, Α., 2001. Εδαφολογική μελέτη τεναγών Φιλίππων. ΕΘΙΑΓΕ, σ.186.
- Πανώρας, Α., Ματσή, Θ., Παναγόπουλος, Α., Σαμαράς, Ι., και Μπαρμπούτη, Σ., 2001. Μελέτη βελτίωσης παθογενών εδαφών του αγροκτήματος της Ελληνικής Βιομηχανίας Ζάχαρης στη Σίνδο, ΕΘΙΑΓΕ, Ινστιτούτο Εγγείων Βελτιώσεων, σ.9.
- Πανώρας, Α., Παναγόπουλος, Α., Ματσή, Θ., Σαμαράς, Ι., Αναστασιάδης, Ε., Αλεξίου, Ι., Καλφούτζος, Δ., Βαβουλίδου, Ε., Παπαδόπουλος, Π., Χαρούλης, Α., Καρυώτης, Θ., Σπυρόπουλος, Α., και Παπαναστασίου, Α., 2001. Εδαφοϋδρολογική μελέτη τεναγών Φιλίππων. ΕΘΙΑΓΕ, σ.150.
- Πανώρας, Α., Παναγόπουλος, Α., Ματσή, Θ., Σαμαράς, Ι., και Παπαναστασίου, Α., 2001. Μελέτη υψομετρικής αποτύπωσης τεναγών Φιλίππων. ΕΘΙΑΓΕ, Ινστιτούτο Εγγείων Βελτιώσεων, Σίνδος Θεσσαλονίκης, σ.32.
- Δαλαμπάκης, Π., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Τελόγλου, Η., Χατζηγιαννάκης, Ε., Πηλάτη, Χ., και Δόνιος, Γ., 2002. Μελέτη-έρευνα αξιοποίησης γεωθερμικών πεδίων Ν. Ημαθίας. ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), σ.118.
- Καρυώτης, Θ., Βαβουλίδου, Ε., Μητσιμπόνας, Θ., Παναγόπουλος, Α., Πανώρας, Α., Σαμαράς, Ι., Τζιουβαλέκας, Μ., και Χαρούλης, Α., 2002. Ποιότητα νερών και ρύπανση από νιτρικά γεωργικής προέλευσης στην ευρύτερη περιοχή τεναγών Φιλίππων, ΕΘΙΑΓΕ, σ. 39.
- Σουπίλας, Α., και Πανώρας, Α., 2002. Χρήση επεξεργασμένων εκροών από την εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων Θεσσαλονίκης (ΕΕΛΘ) για άρδευση γεωργικών εκτάσεων. Περιβαλλοντική Μελέτη, ΕΥΑΘ, ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), σ.25.
- Δαλαμπάκης, Π., Παναγόπουλος, Α., Ηλίας, Α., και Πανώρας, Α., 2003. Θέρμανση Γυμνασίου Θερμών Ξάνθης με χρήση γεωθερμικής ενέργειας. ΕΘΙΑΓΕ (ΙΕΒ), σ.5.
- Πανώρας, Α., Αραμπατζής, Γ., Ηλίας, Α., Ματσή, Θ., Παναγόπουλος, Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., και Μήτσιου, Κ., 2004. Βελτίωση αλατούχων-νατριωμένων και νατριωμένων εδαφών της πεδιάδας Θεσσαλονίκης με τη χρήση φωσφογύψου. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, ΝΑΘ-ΕΘΙΑΓΕ, σ.154.
- Ηλίας, Α. και Πανώρας, Α., 2006. Δυνατότητα διάθεσης σε έδαφος με βλάστηση και χρήσης για αρδευτικούς σκοπούς των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της CRETA FARM. ΕΘΙΑΓΕ/ΙΕΒ, σ.8.
- Χατζηγιαννάκης, Ε., Πανώρας, Α., Γαλάνης, Γ., Αραμπατζής, Γ., Ασουχίδου, Δ., Ματσή, Θ., Κασσιώτη, Σ., Μπαρμπούτη, Σ. και Ναλμπάντης, Κ., 2007. Πιλοτικό πρόγραμμα ορθολογικής θρέψης-λίπανσης ορισμένων αρδευόμενων εδαφών που βρίσκονται στα όρια του Δήμου Αλεξάνδρειας. ΕΘΙΑΓΕ-ΙΕΒ, σ. 112.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Χατζηγιαννάκης, Ε. και Αραμπατζής, Γ., 2008. Ανάπτυξη συστημάτων και εργαλείων διαχείρισης υδατικών πόρων υδατικών διαμερισμάτων Δυτικής, Βόρειας, Ανατολικής Πελοποννήσου. ΥΠΑΝ, Διεύθυνση Υδατικού δυναμικού και Φυσικών Πόρων.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Χατζηγιαννάκης Ε., Αραμπατζής, Γ., Παναγόπουλος, Α., Δαλαμπάκης, Π., Σταθάκη, Σ., Διαμαντίδης, Ι., Ασουχίδου, Δ., Πανώρας, Γ., Καλογιάννη, Χ., και Πανώρας, Ι., 2008. Έλεγχος εφαρμογής των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της Θεσσαλονίκης στην άρδευση εκτατικών καλλιεργειών τμήματος του αρδευτικού δικτύου Χαλάστρας-Καλοχωρίου το θέρος του 2007. ΕΘΙΑΓΕ-ΙΕΒ, σ. 56.
- Τελόγλου, Η., Ζήσης, Θ., Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., και Πανώρας, Ι., 2008. Έρευνα ορθολογικής διαχείρισης της άρδευσης και στράγγισης του αγροκτήματος του Αλεξάνδρειου ΤΕΙ Θεσσαλονίκης. ΑΤΕΙΘ, Επιτροπή Ερευνών, σ.194.
- Ηλίας, Α., Πανώρας, Α., Ζδράγκας, Α., Σωτηράκη, Σ., Χατζηγιαννάκης, Ε., και Πανώρας, Γ., 2009. Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων για τη χρήση της εκροής της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων Λαμίας στην άρδευση των καλλιεργειών. ΙΕΒ-ΕΘΙΑΓΕ, σ.110.
- Ηλίας, Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., και Πανώρας, Α., 2009. Δυνατότητες για ψηφιακή οργάνωση ΤΟΕΒ Αγίου Αθανασίου και αυτόματος μετεωρολογικός σταθμός. ΙΕΒ-ΕΘΙΑΓΕ, σ. 14.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Χατζηγιαννάκης Ε., Τσεκούρα, Δ., Ζάβρα, Α., Πανώρας, Γ., Σταθάκη, Σ., Πανώρας, Ι. και Καλογιάννη, Χ., 2009. Αξιολόγηση της καταλληλότητας των διαθέσιμων νερών του ΤΟΕΒ Αγίου Αθανασίου για αρδευτικούς σκοπούς. ΙΕΒ-ΕΘΙΑΓΕ, σ.33.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., Αραμπατζής, Γ., Παναγόπουλος, Α., Δαλαμπάκης, Π., Σταθάκη, Σ., Διαμαντίδης, Ι., Τσεκούρα, Δ., Ζάβρα, Α., Πανώρας, Γ., και Πανώρας, Ι., 2009. Τελική έκθεση ελέγχου των ποιοτικών χαρακτηριστικών των επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων της Θεσσαλονίκης στην άρδευση εκτατικών καλλιεργειών τμήματος του αρδευτικού δικτύου Χαλάστρας-Καλοχωρίου το θέρος του 2008. ΕΘΙΑΓΕ, ΙΕΒ, σελ. 54.
- Χατζηγιαννάκης, Ε., Ηλίας, Α., και Πανώρας, Α., 2009. Υδρομετρήσεις διωρύγων ΤΟΕΒ Αγίου Αθανασίου και Σενάριο χρέωσης αρδευτικού νερού με βάση την υδατοκατανάλωση των καλλιεργειών. ΙΕΒ-ΕΘΙΑΓΕ, σ. 22.
- Πανώρας, Α., Ηλίας, Α., Χατζηγιαννάκης, Ε., Αραμπατζής, Γ., Παναγόπουλος, Α., Δαλαμπάκης, Π., Σταθάκη, Σ., Τσεκούρα, Δ., Ζάβρα, Α., Πανώρας, Γ., Πανώρας, Ι., και Καλογιάννη, Χ., 2010. Δειγματοληψίες και αναλύσεις για την παρακολούθηση της χρήσης επεξεργασμένων εκροών από την ΕΕΛΘ για την άρδευση γεωργικών εκτάσεων αρδευτικής

περιόδου 2009. ΕΘΙΑΓΕ, ΙΕΒ, σελ. 54.	
Πανώρας, Α., Παναγόπουλος, Α., Αραμπατζής, Γ., Χατζηγιαννάκης, Ε., Σταθάκη, Σ., Καρυώτης, Θ., Χαρούλης, Α., Τσεκούρα, Δ., Ζάβρα, Α., Βρουχάκης, Ι., Πανώρας, Γ., Καλογιάννη, Χ., και Πανώρας, Ι., 2010. Διερεύνηση της καταλληλότητας ορισμένων πηγών νερού της λεκάνης Βοιωτικού Κηφισού για αρδευτικούς σκοπούς. ΕΘΙΑΓΕ, ΙΕΒ-ΙΧΤΕΛ, σελ. 68.	
Ενεργή Συμμετοχή σε Επιστημονικές Επιτροπές	
2009-2010	Member of organising committee, 6 th ESSC Conference May 2011-Thessaloniki, Greece
2009-2011	Scientific advisor, standing technical committee for the implementation of the Nitrates directive, Water directorate of C. Macedonia, Greece
2009	Member of NAGREF reviewers board for promotion of researchers
2007-2010	Member of Greek National Water Council for the implementation of the Directive 2000/60/EC
Εκπαιδευτικές Δραστηριότητες (Διαλέξεις, Σεμινάρια, Υποστήριξη Διατριβών)	
2007-2010	Μέλος τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής για την εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής της κ. Ευφροσύνης Μπαμπάτσικου με θέμα «Διαχείριση εδαφικής ποιότητας με τη χρήση μακροφυκών»
2009	Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της Διδακτορικής Διατριβής της κ. Όλγας Πατρικάκη με θέμα «Υδρογεωλογική έρευνα λεκάνης απορροής ρέματος Ποταμιάς Νομού Κοζάνης, Δυτικής Μακεδονίας»
2009	Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής για την κρίση της Διδακτορικής Διατριβής της κ. Όλγας Πατρικάκη με θέμα «Υδρογεωλογική έρευνα λεκάνης απορροής ρέματος Ποταμιάς Νομού Κοζάνης, Δυτικής Μακεδονίας»