

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ **του Βασίλη Δ. Μάνου**

A. ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όνοματεπώνυμο : Μάνος Βασίλης

Επάγγελμα : Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

Διεύθυνση κατοικίας : Καρακάση 9, 54 248 Θεσσαλονίκη, τηλ. 2310 319734

Διεύθυνση εργασίας : Τομέας Αγροτικής Οικονομίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 54124 Θεσσαλονίκη, τηλ. : 2310 998805, 2310 998827, fax : 2310 998828

e-mail : manosb@agro.auth.gr

B. ΣΠΟΥΔΕΣ

- Πτυχιούχος του Μαθηματικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (1973).
- Πτυχιούχος του Οικονομικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (1979).
- Πτυχίο Master of Science στην Επιχειρησιακή Έρευνα της Οικονομικής Σχολής του Λονδίνου (London School of Economics) (1981).
- Πιστοποιητικό του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ότι παρακολούθησα και εξετάστηκα σε επτά μαθήματα του Τμήματος Γεωπονίας (1982).
- Διδάκτορας Αγροτικής Οικονομίας του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (1984).
- Πιστοποιητικό στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές στη Γεωργία από το Salzburg Seminar της Αυστρίας (1985).
- Γνωρίζω πολύ καλά προγραμματισμό ηλεκτρονικών υπολογιστών σε διάφορες γλώσσες, καθώς και τα εμπορικά πακέτα WINDOWS, EXCEL, WORD, D-BASE, ACCESS, SPSS, LINDO, MPCODE, MANAGER, κλπ..
- Γνωρίζω καλά την αγγλική.

Γ. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1976-μέχρι σήμερα : καθηγητής, Τομέας Αγροτικής Οικονομίας, Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (εκπαίδευση και έρευνα στο Μάνατζμεντ Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων και Επιχειρήσεων, Οργάνωση και Ανάπτυξη Περιοχών, Εφαρμοσμένη Στατιστική, Ποσοτικές Μέθοδοι και Επιχειρησιακή Έρευνα, Αγροτική Χρηματοδότηση και Αξιολόγηση Επενδύσεων, Αποτελεσματικότητα, Βιωσιμότητα, Εκτίμηση Επιπτώσεων, Εφαρμογές Πληροφορικής).

2000-μέχρι σήμερα : Διευθυντής Εργαστηρίου Πληροφορικής στην Γεωργία, Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

2012- : Διευθυντής Εργαστηρίου Γεωργοοικονομικής Έρευνας, Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

1996-1997, 2003-2004, 2007-2009 : Διευθυντής Τομέα Αγροτικής Οικονομίας, Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

1998-2001 : Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Ερευνών του ΑΠΘ

2001-2004: Τακτικό μέλος της Επιτροπής Ερευνών του ΑΠΘ

1993, 1994, 1995 : Επισκέπτης καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

1994 - 1996 : Κέντρο Καινοτομιών Θεσσαλονίκης του ΕΟΜΜΕΧ. Μέλος του Δ.Σ.

1989-1992 : Μέλος του Δ.Σ. της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών.

1993-1997: Πρόεδρος της Δ.Ε. του Παραρτήματος Μακεδονίας-Θράκης της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών.

1984-1996 : Επιστημονικώς υπεύθυνος και εισηγητής σεμιναρίων του ΕΛΚΕΠΑ, της Συνεταιριστικής Σχολής Θεσσαλονίκης και της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών

1998 - : Monitoring expert of the RTD Framework Programme of DG III - Science, Research and Development.

2002 - : Υπουργείο Γεωργίας, Πρόεδρος της επιτροπής αξιολόγησης του προγράμματος 'Οργάνωση και λειτουργία της Ελληνικής Μονάδας Εμπύχωσης (ΜΕΔ) του δικτύου LEADER+ του Ε.Π. Κ.Π. LEADER+'

2003 - : Expert evaluator of Socrates Programme of DG for Education and Culture.

2006 - : Evaluator of 6th and 7th RTD Framework Programmes of DG III - Science, Research and Development.

1986 – μέχρι σήμερα : Επισκέψεις σε διάφορα Πανεπιστήμια και Οργανισμούς της Μεγάλης Βρετανίας, Ιρλανδίας, Κύπρου, Βελγίου, Γαλλίας, Γερμανίας, Ισπανίας, Ιταλίας, Πορτογαλίας, Αλβανίας, Βουλγαρίας, Σερβίας, Ολλανδίας, Ουγγαρίας, Πολωνίας, Δανίας, Μάλτας, Σουηδίας, Φιλανδίας, Αργεντινής, Κίνας, Ρωσίας, Ουκρανίας, Ηνωμένων Πολιτειών στα πλαίσια ερευνητικών και εκπαιδευτικών προγραμμάτων, επιστημονικών ανταλλαγών και υποτροφιών, όπως στα:

- Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας του Πανεπιστημίου της Βουδαπέστης
- Τμήμα Στατιστικής και Τμήμα Εφαρμογών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Υπουργείου Γεωργίας της Ουγγαρίας.
- Ινστιτούτο Αγροτικής Οικονομίας του Πανεπιστημίου του Giessen της Γερμανίας
- Ινστιτούτο Γεωργικής Οικονομικής Έρευνας της Φινλανδίας, Ελσίνκι
- Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας του Πανεπιστημίου της Cordoba, Ισπανία.
- Πανεπιστήμιο Εδιμβούργου, Scottish Agricultural Statistics Service (SASS)
- Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας του Πανεπιστημίου της Βαρσοβίας
- Τμήμα Πληροφορικής του Υπουργείου Γεωργίας της Ισπανίας
- ENITIAA, Τμήμα Στατιστικής και Πληροφορικής, Νάντη, Γαλλία
- Οικονομικό Πανεπιστήμιο των Τιράνων της Αλβανίας
- Πανεπιστήμιο του Novi Sad, Γιουγκοσλαβία
- Centro Studi Aziendale (C.S.A.), Μπολόνια, Ιταλία.
- Τεχνικό Πανεπιστήμιο της Σόφιας, Τμήμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Πληροφορικής
- University of Evora, Department of Economics, Portugal
- University Centre of Esbjerg, Denmark
- University of Perugia, Department of Farm Management, Italy
- Federapi και School of Management of Turin University, Italy
- Department of Agriculture and Food, University of Reading
- Department of Agriculture, University of Santa Fe, Argentina
- University of Messina, Italy
- INSTITUTO NAVARRO DE LA MAJER, Pamplona, Spain
- Zentrum zur beruflichen Qualifizierung (ZEBRA e.V.), Hamburg, Germany
- Laboratory of Social Policy (LABOS), Rome, Italy
- National Federation of Irrigation Communities of Spain, Madrid, Spain
- University of Bologna, Department of Agricultural Economics
- University of Zaragoza, Spain
- University of Cranfield, Great Britain
- Joint Research Center (IPTS), European Commission, Seville, Spain
- Galway-Mayo Institute of Technology, Galway, Ireland

- KWB-Koordinierungsstelle Weiterbildung und Beschäftigung e. V., Hamburg, Germany
- Metropolitan University of Manchester, Business School, Manchester
- Institute for New Technologies, Energy and the Environment (ENEA), Rome
- FAS, eCollege Tallaght and National Center for Distance Education, Dublin
- University of Stockholm, Centre for Transdisciplinary Environmental Research, Sweden
- Saxon Academy of Sciences and Humanities, Dresden, Germany
- The World Conservation Union (IUCN), Brussels, Belgium
- University of Hohenheim, Institute of Agricultural Engineering, Germany
- University of Natural Resources and Applied Life Science, Vienna, Austria
- Research institute for geo-hydrological protection, Bari, Italy
- University of Debrecen, Hungary
- University of Beijing, China
- DEVELOPMENT AGENCY OF LARNACA, Larnaca, Cyprus
- LIRI – GARIGLIANO & VOLTURNO rivers basin authority, Caserta, Italy
- Malta Resources Authority, Marsa, Malta
- Consorzio ASI province of Naples, Naples, Italy
- Faculty of trades of KER LANN, Rennes, France
- University of Aberdeen, UK
- Free University of Berlin
- Region of Ferrara, Italy
- Wageningen University, The Netherlands
- Polytechnic University of Odessa, Ukraine
- Free University of Berlin, Germany
- Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), Milan, Italy
- Fundacion Labein TECNALIA, Bilbao, Spain
- Institute of Sustainable Technology at Tallinn University of Technology, Estonia
- Estonian Institute for sustainable development - Stockholm Environment Institute, Tallinn Centre, Estonia

Έχω αξιολογήσει ερευνητικά προγράμματα και μελέτες που υποβλήθηκαν για χρηματοδότηση στην ΓΓΕΤ, σε διάφορες Διευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το Υπουργείο Γεωργίας, το ΕΘΙΑΓΕ, τη Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας του Υπουργείου Ανάπτυξης, σε Επιτροπές Ερευνών Πανεπιστημίων.

Είμαι editor in chief του International Journal of Sustainable Agricultural Management and Informatics. Είμαι επίσης reviewer στα επιστημονικά περιοδικά European Journal of Operational Research, Review of Industrial Organization, Regional Environmental Change, Water Policy, Agricultural Water Management, Land Use Policy, Environmental Modeling and Software, Modeling in Management, Mathematical and Computer Modeling, Operational Research: An International Journal, Environmental Planning and Management, Renewable and sustainable energy reviews, Computers and Electronics in Agriculture, κλπ., καθώς και guest editor σε μερικά από αυτά.

Έχω οργανώσει πολλά εθνικά και διεθνή σεμινάρια και workshops και συμμετείχα στην οργανωτική επιτροπή (ως πρόεδρος, αντιπρόεδρος ή μέλος) πολλών εθνικών, βαλκανικών και διεθνών συνεδρίων.

Έχω τέλος αναπτύξει πολλά προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών και διάφορα πληροφοριακά συστήματα και συστήματα στήριξης αποφάσεων σε θέματα Αγροτικής Οικονομίας, Επιχειρησιακής Έρευνας, Στατιστικής και Λογιστικής, καθώς και εφαρμογές

νέων τεχνολογιών πληροφορικής (CD ROM, εφαρμογές πολυμέσων και εφαρμογές INTERNET).

Δ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΜΕΛΕΤΕΣ

Συμμετείχα και συμμετέχω σε πολλά ερευνητικά προγράμματα και μελέτες, άλλοτε ως συντονιστής και άλλοτε ως συνεργάτης. Μερικά από αυτά είναι :

"Οικονομικότητα, παραγωγικότητα και εμπορία των πτηνοτροφικών επιχειρήσεων" (Υπουργείο Γεωργίας, 1976-79).

"Οικονομικότητα, παραγωγικότητα και εμπορία των χοιροτροφικών επιχειρήσεων" (Υπουργείο Γεωργίας, 1978-80).

"Οικονομικότητα, παραγωγικότητα και εμπορία των προβατοτροφικών επιχειρήσεων" (Υπουργείο Γεωργίας, 1976-79).

"Οικονομικότητα, παραγωγικότητα και ανταγωνιστικότητα της τευτλοκαλλιέργειας στην Ελλάδα" (Ελληνική Βιομηχανία Ζάχαρης, 1979-1980).

"Οικονομικότητα, παραγωγικότητα και ανταγωνιστικότητα των γαλακτοπαραγωγικών εκμεταλλεύσεων" (Υπουργείο Γεωργίας, 1980-81).

"Το κόστος παραγωγής των φυτικών και ζωϊκών προϊόντων της χώρας" (Υπουργείο Γεωργίας, 1982-83).

"Προγραμματισμός Γεωργικής Παραγωγής τέως λίμνης Γιαννιτσών" (Τομέας Αγροτικής Οικονομίας, 1981-1984).

"Διάρθρωση, παραγωγικότητα και οικονομικότητα διαφόρων κλάδων της κτηνοτροφίας στις περιοχές Μακεδονίας, Θεσσαλίας, Ηπείρου και Κρήτης" (Υπουργείο Γεωργίας, 1986-1990).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος "AGRAS : Σύστημα ηλεκτρονικού υπολογιστή για τον υπολογισμό των τεχνικών συντελεστών και των οικονομικών αποτελεσμάτων των γεωργικών εκμεταλλεύσεων" (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, 1987-88).

"Διερεύνηση της οικονομικότητας της χρησιμοποίησης διαφόρων ζωοτροφών στην αγελαδοτροφία" (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, 1988-1990).

"Διάρθρωση, οικονομικότητα και ανταγωνιστικότητα της καλλιέργειας της ροδακινιάς στην Ελλάδα" (ΜΟΠ Βόρειας Ελλάδας, 1992-1993).

"Έρευνα αγοράς και εισαγωγή - χρήση τεχνολογίας για την παραγωγή ειδικών νημάτων στην επιχείρηση ΒΑΡΒΑΡΕΣΟΣ Α.Ε.-Νηματοουργεία Νάουσας" (Πρόγραμμα ΜΕΝΤΩΡ, 1993-94).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος "A Computerised Integrated Planning System for Poultry Enterprises". Κοινό ερευνητικό πρόγραμμα με την Ουγγρική Εταιρία Συμβούλων EUROPARITAS και το Οικονομικό Πανεπιστήμιο της Βουδαπέστης (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και Ουγγρικοί φορείς, 1992-94).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος "A Decision Support System for farm enterprises". Κοινό ερευνητικό πρόγραμμα με το Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας του Πανεπιστημίου της Cordoba της Ισπανίας (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και Ισπανικοί φορείς, 1992).

Επιστημονικός σύμβουλος του προγράμματος "Networks Optimization" (Bilateral project between Greece and Bulgaria, Scholarship of Ministry of National Economy, 1993).

"Prospective analysis of workers qualification and employment in the Olive Oil Industry in Mediterranean Countries". Κοινό ερευνητικό πρόγραμμα πιλότος για την Νότια Ευρώπη με τη συμμετοχή Ισπανικών, Πορτογαλικών, Ιταλικών και Ελληνικών Πανεπιστημίων και Επιχειρήσεων (πρόγραμμα FORCE της Ε.Ε., 1994).

Επισκέπτης καθηγητής και μέλος της συντονιστικής ομάδας του προγράμματος "Artificial Intelligence Laboratory at the Technical University of Sofia" με τη συμμετοχή του Τεχνικού Πανεπιστημίου της Σόφιας, της Ελληνικής Εταιρίας Επιχειρησιακών Ερευνών και Γερμανικών Πανεπιστημίων (πρόγραμμα TEMPUS της Ε.Ε., JEP, 1992-94).

Επισκέπτης καθηγητής και μέλος της συντονιστικής ομάδας του προγράμματος "M.Sc. Course in Management and Business Administration at the University of Maribor", με τη συμμετοχή του Πανεπιστημίου του Maribor, της Ελληνικής Εταιρίας Επιχειρησιακών Ερευνών και Γερμανικών Πανεπιστημίων (πρόγραμμα TEMPUS JEP της Ε.Ε., 1992-94)

Συντονιστής, επιστημονικός υπεύθυνος και επισκέπτης καθηγητής σεμιναρίων στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο των Τιράνων για το επιστημονικό του προσωπικό με τίτλο "Management and Business Administration with Computer Applications" (πρόγραμμα PHARE-ACE της Ε.Ε., 1994).

Επιστημονικός σύμβουλος του προγράμματος "Entrepreneurship and Small Business Management in Albania, including Operational Research Modelling" (πρόγραμμα PHARE-ACE της Ε.Ε., 1995).

Επιστημονικός σύμβουλος του προγράμματος "The Organization of Statistical Service in Albanian Agricultural Sector, considering Private Farmers" (πρόγραμμα PHARE-ACE της Ε.Ε., 1995).

"Development of strategies for undergraduate and postgraduate education in Industrial Mathematics" σε συνεργασία με το Τεχνικό Πανεπιστήμιο της Σόφιας (συντονιστής) και το Πανεπιστήμιο της Karlsruhe (πρόγραμμα TEMPUS της Ε.Ε., Complementary Measures 1995/96)

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Έρευνα και κατάρτιση σε θέματα αγροτουρισμού γυναικών απομακρυσμένων περιοχών του νομού Σερρών (Μπέλλες)" σε συνεργασία με ΕΛΚΕΠΑ, Κοινότητα Άνω Ποροίων Σερρών, Υπουργείο Μακεδονίας - Θράκης, Γενική Γραμματεία Ισότητας (Πρόγραμμα Κοινωνικού Αποκλεισμού 1996).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Έρευνα και κατάρτιση σε θέματα αγροτουρισμού γυναικών απομακρυσμένων περιοχών του νομού Κιλκίς (Πάϊκο)" σε συνεργασία με Δήμο Γουμένισσας, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Κιλκίς, Γενική Γραμματεία Ισότητας (Πρόγραμμα Κοινωνικού Αποκλεισμού 1996).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Έρευνα και κατάρτιση γυναικών απομακρυσμένων περιοχών του νομού Χαλκιδικής στην ίδρυση και λειτουργία μικρών επιχειρήσεων" σε συνεργασία με την Κοινότητα Στρατωνίου, το Υπουργείο Μακεδονίας - Θράκης και τη Γενική Γραμματεία Ισότητας (Πρόγραμμα Κοινωνικού Αποκλεισμού 1996).

Μέλος της συντονιστικής ομάδας του προγράμματος "Ίδρυση και λειτουργία μικρών επιχειρήσεων γυναικών για την ένταξη και επανένταξή τους στην αγορά εργασίας" σε συνεργασία με το Τμήμα Ψυχολογίας του ΑΠΘ, το Δήμο Συκεών, την Ελληνική Εταιρία Επιχειρησιακών Ερευνών και τη Γενική Γραμματεία Ισότητας (Πρόγραμμα Κοινωνικού Αποκλεισμού 1996).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Προσαρμογή εργατικού δυναμικού στην βιομηχανική αλλαγή : ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΓΕΩΡΓΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΗΜΑΘΙΑΣ" σε συνεργασία με τη Νομαρχία Ημαθίας, τους Δήμους Νάουσας και Μελίκης και Πανεπιστήμια, Οργανισμούς και Επιχειρήσεις από τη Δανία, τη Φιλανδία και την Ιταλία (πρόγραμμα ADAPT της Ε.Ε., 1996/98).

"MBA course for the Universities of Tirana, Vlora and Shkodra in Albania" σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο της Σκωτίας Staffordshire (συντονιστής), τα Πανεπιστήμια Strathclyde, Antwerp, Bari και Leuven και την Ελληνική Εταιρία Επιχειρησιακών Ερευνών (πρόγραμμα TEMPUS της Ε.Ε., JEP, 1995-98).

"Gestion d' Enterprises Agricoles et Soustabilite du Development Rural" σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο της Perugia (συντονιστής) και Πανεπιστήμια από την Αργεντινή, τη Χιλή, την Κόστα Ρίκα, το Μεξικό και το Περού (πρόγραμμα A.L.F.A. της Ε.Ε., 1996/97).

"R.I.T.A. (Reconversion of the Agrarian Territory) - Training of trainers and technicians to bring again forests and the natural state in the Mediterranean area, according to EEC regulations 2078 and 2080, using distance training methods supported by new informatics technologies" σε συνεργασία με το Centro Studi Aziendali της Μπολώνιας (συντονιστής), τα Evora της Πορτογαλίας, Nancy της Γαλλίας, Malaga και Cordoba Ισπανίας, καθώς και άλλων Ελληνικών, Ιταλικών και Ισπανικών Ινστιτούτων και Οργανισμών (πρόγραμμα LEONARDO της Ε.Ε., 1996/97).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "An Integrated Planning System for agro-industries". Κοινό ερευνητικό πρόγραμμα με το Laboratory of Artificial Intelligence του Technical University of Sofia (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και το αντίστοιχο Υπουργείο της Βουλγαρίας, 1996/97).

Επιστημονικός σύμβουλος του προγράμματος "Sustainability of major cereals production in Greece", (Bilateral project between Greece and Bangladesh, Greek Scholarship Foundation, 1998-99).

"Εκτίμηση γεωργικών ζημιών με την Τεχνολογία των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και της Τηλεπισκόπησης" (πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τον ΕΛΓΑ, 1998/99).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Πιλοτικό μοντέλο γεωργικής ανάπτυξης περιοχής Σερβίων Κοζάνης με την αξιοποίηση του αρδευτικού έργου" σε συνεργασία με την Αναπτυξιακή Εταιρεία Δυτικής Μακεδονίας ANKO A.E. (πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από την Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Κοζάνης, 1997/98).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Έρευνα για την σκοπιμότητα ίδρυσης μονάδας ενέργειας στο Ν. Κοζάνης από ενεργειακά φυτά" (πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από την Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Κοζάνης, 1998/99).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος 'Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας στον Νομό Κοζάνης-Δυνατότητες, τρόποι αξιοποίησής τους και οικονομική, κοινωνική και περιβαλλοντική σκοπιμότητα εκμετάλλευσής τους', (πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από την Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Κοζάνης, 1998/99).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος "Μελέτη Εφαρμογής Συστήματος Αποτίμησης και Τιμολόγησης της Ρύπανσης από την Γεωργοβιομηχανία στο Νομό Ημαθίας" (πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από την Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ημαθίας και το Υπουργείο Ανάπτυξης, 1997/1999).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος 'Καινοτομικά συστήματα βελτίωσης των προσόντων των γυναικών για την ανάληψη επιχειρηματικών τοπικών πρωτοβουλιών στις απομακρυσμένες περιοχές' σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, την Ελληνική Εταιρεία Επιχειρησιακών Ερευνών και Πανεπιστήμια, Οργανισμούς και Επιχειρήσεις από Ιταλία, Ισπανία, Πορτογαλία, Γερμανία, Σουηδία και Γαλλία (ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ - NOW, 1997/2000).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος 'Επιχειρησιακό σχέδιο δράσης του Δήμου Κερκίνης', (Δήμος Κερκίνης - Πρόγραμμα ΕΠΤΑ, 1999-2000).

‘Undergraduate and postgraduate education in Economics and Statistics at the University of Economics of Tirana, Albania’ σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Staffordshire (coordinator), το Οικονομικό Πανεπιστήμιο των Τυράνων, το Πανεπιστήμιο του Bari, το Πανεπιστήμιο της Karlsruhe, το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας και την Ελληνική Εταιρεία Επιχειρησιακών Ερευνών (EU TEMPUS Joint Educational project 1997/2000).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος ‘De.Ma.S.Sy.Fa.L. : Decision support systems for Farm and Land Management’. Κοινό ερευνητικό πρόγραμμα με το Department of Agriculture, University of Perugia (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας και το αντίστοιχο Υπουργείο της Ιταλίας, 1997/2001).

‘CEISA: Common European Training on agriculture and rural areas’ σε συνεργασία με το Centro Studi Aziendali, Bologna, Ιταλία (συντονιστής), το Πανεπιστήμιο της Ρώμης, το Πανεπιστήμιο της Cordoba, το Πανεπιστήμιο της Evora, the Laboratory of Social Policy (LABOS), Rome, Italy και συνεταιρισμούς και τοπικούς οργανισμούς από Ιταλία, Ισπανία, Πορτογαλία και Ελλάδα (Πρόγραμμα LEONARDO της Ε.Ε., 2000/2001).

‘System for water monitoring and sustainable management based on ground stations and satellite images’ σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο της Karlsruhe (συντονιστής), το Τεχνικό Πανεπιστήμιο της Σόφιας, the University of Skopje, FYROM, the National Centre of Environment, Bulgaria και the University of Genova, Italy (Fourth R&T programme-COPERNICUS της Ε.Ε., 1998/2001).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος ‘Επιχειρησιακό σχέδιο δράσης για την ανάπτυξη του πρωτογενή τομέα και του αγροτικού χώρου στον νομό Κοζάνης’, (NOMAPXIAKH AYTOΔIOIKHΣH KOZANHΣ, 1999-2001).

‘TICEOD: Technologies of Information and Communication for Open and Distance Learning’ σε συνεργασία με το National Centre for Studies and Resources in Advanced Technology (CNERTA), Department of ENESAD, Dijon, Γαλλία (συντονιστής), τον Οργανισμό Γεωργικής Εκπαίδευσης STOAS της Ολλανδίας και το Πανεπιστήμιο του Monfort, Μεγάλη Βρετανία (Πρόγραμμα ΣΩΚΡΑΤΗΣ της Ε.Ε., 1999/2001).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος ‘Διερεύνηση αγροτουριστικής ανάπτυξης Δυτικών Πιερίων’ (Δήμος Μακεδονίδος Ν. Ημαθίας - Πρόγραμμα ΕΠΤΑ, 2001-2002).

Συντονιστής και επιστημονικώς υπεύθυνος του προγράμματος ‘Δημιουργία τεχνοβλαστού (spin off) παροχής υπηρεσιών τεχνικής βοήθειας για την εφαρμογή συστημάτων παρακολούθησης ποιότητας υδάτων’, (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, Πρόγραμμα ΠΡΑΞΕ, 2002-2003).

‘Sustainability of European Irrigated Agriculture under Water Directive and Agenda 2000-WADI’ σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο της Cordoba (συντονιστής), το Πανεπιστήμιο της Evora, Portugal, το Πανεπιστήμιο της Bologna, το Πανεπιστήμιο Valladolid, Spain, το Πανεπιστήμιο του Cranfield, United Kingdom, Centro Studi Aziendali of Bologna, the Joint Research Center (IPTS), European Commission, Sevilla, Spain, FEDERACION NACIONAL DE COMUNIDADES DE REGANTES DE ESPANA, Madrid, Spain, CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA OCCIDENTALE, Ravenna, Italy (Fifth R&T Programme της Ε.Ε. - Energy, Environment and Sustainable Development, 2001/2004).

Μέλος της συντονιστικής και επιστημονικής ομάδας του προγράμματος ‘Ανάπτυξη συστήματος δια βίου κατάρτισης και εξ αποστάσεως πιστοποίησης δεξιοτήτων στις ΜΜΕ’ σε συνεργασία με πανεπιστήμια, οργανισμούς και επιχειρήσεις από Ελλάδα, Ιρλανδία, Ιταλία και Γερμανία (ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ EQUAL, 2002/2005).

‘Application of systemic approaches to management of organizations’ σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Manchester (συντονιστής), το Πανεπιστήμιο της Cordoba, το

Πανεπιστήμιο Savoί της Γαλλίας και Πανεπιστήμια από τη Χιλή, το Μεξικό και το Περού (πρόγραμμα A.L.F.A. της E.E., 2003/2006).

Μέλος της συντονιστικής και επιστημονικής ομάδας του προγράμματος 'Ενίσχυση της προσαρμοστικότητας των Πολύ Μικρών Επιχειρήσεων μέσω της δια βίου μάθησης σε θέματα επιχειρηματικότητας' σε συνεργασία με πανεπιστήμια, οργανισμούς και επιχειρήσεις από Ελλάδα, Ιταλία και Γαλλία (ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ EQUAL II, 2005/2008).

Μέλος της ερευνητικής ομάδας του προγράμματος 'Στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης νομού Ροδόπης', (Αναπτυξιακή εταιρεία Ροδόπης και Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, 2006/2007)

'Investment behaviour in conventional and emerging farming systems under different policy scenarios' σε συνεργασία με University of Bologna (coordinator), University of Hohenheim, University of Debrecen, (Hungary), University of Cordoba (The Institute for Prospective Technological Studies of the Joint Research Centre (JRC) of the European Commission (EC) 2006/2007)

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος 'Σχεδιασμός και ανάπτυξη ολοκληρωμένης ηλεκτρονικής πλατφόρμας ιχνηλασιμότητας στην Βιομηχανία Τροφίμων' σε συνεργασία με την ΜΙΚ3-Ολοκληρωμένες Λύσεις Πληροφορικής ΑΕ (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, ΠΑΒΕΤ 2006/2007)

'Diversification for Tobacco Growing Regions in the Southern European Union (DIVTOB)' σε συνεργασία με University of Hohenheim (συντονιστής), Universidade do Algarve (Portugal), Humboldt University (Germany), University of Natural Resources and Applied Life Science (Vienna), University of Thessaly και Αναπτυξιακές εταιρείες και συνεταιρισμούς από Ελλάδα, Ιταλία, Ισπανία και Πορτογαλία (Sixth R&T Programme της E.E., Policy oriented research – Scientific support to policies 2006/2008)

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος 'Governance and Ecosystems Management for the CONservation of BIODiversity (GEM-CON-BIO)', σε συνεργασία με The World Conservation Union-IUCN (Belgium), Stockholm University, University of Debrecen (Hungary), Ecologic-Institute for International and European Environmental Policy (Germany), Saxon Academy of Sciences and Humanities (Germany), Danube Delta National Institute for R&D (Romania), Anatrack Ltd (UK), Tero Ltd (Greece) (6^ο R&T πρόγραμμα της E.E., Citizens and governance in a Knowledge-based society, Governance for Sustainable Development 2006/2008)

'Development and utilization of vulnerability maps for the monitoring and management of groundwater resources in the Archimed area (WATER MAP)' σε συνεργασία με την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (συντονιστής) και πανεπιστήμια, οργανισμούς και εταιρείες από Ελλάδα, Κύπρο, Ιταλία, Μάλτα, Τουρκία και Παλαιστίνη (Πρόγραμμα Interreg Archimed της E.E. 2006/2008).

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος 'Διερεύνηση της διαχείρισης των logistics των νωπών αγροτικών προϊόντων και ανάπτυξη πληροφοριακού συστήματος για την ιχνηλασιμότητά τους', (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, ΠΕΝΕΔ 2005/2009)

'Alternative and Sustainable Production for Tobacco Cultivated Areas in the European Union' in cooperation with the University of Hohenheim (coordinator), University of Debrecen, Universität für Bodenkultur, University of Thessaly, ADESVAl, Spain, University of Perugia (European Parliament, European Commission, DG for Internal Policies and DG B-Structural and Cohesion Policy 2008/2009)

'Assessing the multiple Impacts of the Common Agricultural Policies (CAP) on Rural Economies (CAP-IRE)' in co-operation with the University of Bologna (coordinator),

University of Cordoba, University of Aberdeen, University of Wageningen, INRA Rennes, France, Agricultural University of Warsaw, Institute of Agricultural Economics of Germany, Institute of Agricultural Economics of Bulgaria (7th R&T programme, Socioeconomics sciences and humanities, Combining economic, social and environmental objectives in a European perspective: Paths towards sustainable development, 2008/2010)

‘Farm Investment behaviour under the CAP reform process’, in co-operation with the University of Bologna (coordinator), University of Cordoba, Agricultural University of Warsaw, INRA Rennes, ZALF Germany, Institute of Agricultural Economics, Sofia, LEI, Holland (The Institute for Prospective Technological Studies of the Joint Research Centre (JRC) of the European Commission, 2009)

‘Public-Private Partnership for Agro-energy Districts (Rurale.Evolution)’ in co-operation with the Federazione Regionale Coldiretti Umbria – Italy, Centro di Ricerca Biomasse, Italy, Intercoop, Spain, Fundación Comunidad Valenciana-Región Europea, Spain, Tobacco Cooperative of Toumpa Kilkis, CONFAGRI, Portugal, Energy agency of the Entre o Douro e Vouga Region, Portugal, HANGYA Co-operative Association, Hungary, Aquaprofit Co., Hungary (SAVE – ALTENER – STEER – INTEGRATED INITIATIVES, Intelligent Energy – Europe (IEE), 2008/2011)

Συντονιστής και επιστημονικός υπεύθυνος του προγράμματος ‘Transactional Environmental Support System (TESS)’, σε συνεργασία με Bournemouth University, UK, Natural Environment Research Council - Centre for Ecology and Hydrology, UK, Anatrack Ltd (UK), Ordenamento e Gestão de Recursos Naturais Ltd (Portugal), Tero Ltd (Greece), European Sustainable Use Specialist Group (Belgium), Federation of Associations for Hunting and Conservation of the EU (Belgium), Pro-Biodiversity Service (Poland), Centre for Cartography of Fauna and Flora (Slovenia), Szent Istvan University - Institute for Wildlife Conservation (Hungary), Institute of Sustainable Technology at Tallinn University of Technology (Estonia), Danube Delta National Institute for R&D (Romania), WWF Turkey (7^o R&T πρόγραμμα της Ε.Ε., Environment, Methodologies for scaling down to the regional and local level the analysis of policy impacts on multifunctional land uses and the economic activity, 2008/2011)

‘Diversification for Tobacco Growing Farms by the alternative crop Stevia rebaudiana Bertoni (DIVAS)’, in cooperation with the University of Hohenheim (coordinator), JACOBS University of Bremen, Technical University of Wien, University of Thessaly, Democritus University of Thrace, University of Algarve and Cooperatives and Development Agencies from Greece, Italy, Spain and Portugal (FP7, European Commission, Research for the benefit of specific groups (in particular SMEs), 2009/2012)

‘Transnational integrated management of water resources in agriculture for the European WATER emergency control (EU-WATER)’ in cooperation with the Province of Ferrara, Province of Rovigo, Region of Western Macedonia, University of Debrecen, National Polytechnic University of Odessa, Ukraine, Romanian Ministry of Agriculture and Institutes and Organisations from Croatia, Hungary, Romania and Moldova (South East Europe programme, 2009-2012)

E. ΤΡΕΧΟΝΤΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

‘Network of excellence: Linking Impact Assessment Instruments to Sustainability Expertise (LIAISE)’ in cooperation with the Alterra B.V. (coordinator), Free University of Berlin, Natural Environment Research Council NERC, UK, Fondazione Eni Enrico Mattei FEEM, Italy, Aarhus University, Denmark, Estonian Institute for sustainable development - Stockholm Environment Institute, Tallinn Centre, Estonia, Finnish Environment Institute, Fundacion Labein TECNALIA, Spain, Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universitaet Bonn,

University of East Anglia, Helmholtz Centre for Environmental Research, Germany, Wageningen University, Netherlands, Leibniz-Centre for Agricultural Landscape Research, Germany, Centre of European Economic Research, Germany (FP7, European Commission, DG Environment, Networks of Excellence, 2009/2014)

ΣΤ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ - ΕΚΔΟΣΕΙΣ

Έχω εκδώσει 3 βιβλία και δημοσίευσα σε ελληνικά και διεθνή επιστημονικά περιοδικά, επιστημονικούς τόμους και πρακτικά συνεδρίων πάνω από 100 εργασίες σε θέματα Αγροτικής Οικονομίας, Οργάνωσης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων και Περιοχών, Εφαρμοσμένης Στατιστικής, Επιχειρησιακής Έρευνας και Εφαρμογών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.

α. Περιοδικά (επιλογή)

1. B. Manos and E. Papanagioutou, "Fruit Trees Replacement in Discrete Time. An Application in Central Macedonia of Greece", *European Review of Agricultural Economics*, vol. 10-1, pages 69-78, 1983.
2. B. Μάνος, "Προγραμματισμός γεωργικής παραγωγής τέως λίμνης Γιαννιτσών. Δυνατότητες και προϋποθέσεις αύξησης γεωργικού εισοδήματος περιοχής", *Επιστημονική επετηρίδα Τμήματος Γεωπονίας Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης*, Παράρτημα αριθμ. 6, τόμος ΚΕ, σελ. 247, 1984.
3. B. Μάνος, "Μοντέλα πρόβλεψης κλάδων γεωργικής παραγωγής και οικονομικού αποτελέσματος περιοχής τέως λίμνης Γιαννιτσών", *Σπουδές*, τόμος 35, τεύχος 3-4, σελ. 270-291, 1985.
4. B. Manos and G. Kitsopanidis, "A Quadratic Programming Model for Farm Planning of a Region in Central Macedonia, Greece", *Interfaces*, pages 2-12, vol. 16, No 4, 1986.
5. Γ. Κιτσοπανίδης και B. Μάνος, "Η επίδραση των επιδοτήσεων στη σύνθεση της γεωργικής παραγωγής μιας περιοχής και στο οικονομικό αποτέλεσμα αυτής. Η περίπτωση της περιοχής τέως λίμνης Γιαννιτσών", *Γεωπονικά*, τεύχος 306, σελ. 12-20, Ιανουάριος-Μάρτιος 1986.
6. B. Μάνος και E. Παπαναγιώτου, "Ένα μοντέλο μεταφορών για την ορθολογιστική κατανομή της παραγωγής ζωοτροφών στην Ανατολική Μακεδονία και Θράκη", *Επιθεώρηση Αγροτικών Μελετών*, τόμος XV, σελ. 156-72, 1986.
7. E. Papanagioutou and B. Manos, "A Rational Allocation of Livestock and Feeding Stuff Farm Enterprises in a Region of Greece", *Oxford Agrarian Studies*, vol. XV, pages 156-172, 1986.
8. B. Μάνος και Γ. Κιτσοπανίδης, 'Η θεωρία παιγνίων στο σχεδιασμό της γεωργικής παραγωγής', *Σπουδές*, τόμος 37, τεύχος 3, σελ. 30, 1987.
9. N. Eleftheriadis, I. Tsalikidis and B. Manos, 'Coastal Landscape Preference Evaluation: A Comparison among Tourists in Greece', *Environmental Management*, vol. 14, No. 4, pp. 475-487, New York 1990
10. B. Μάνος, A. Ψυχουδάκης και M. Μαρτίκα, "AGRAS: Σύστημα ηλεκτρονικού υπολογιστή για τον υπολογισμό των τεχνικών και οικονομικών δεδομένων των γεωργικών εκμεταλλεύσεων και των κλάδων γεωργικής παραγωγής της χώρας", *Γεωργική Έρευνα*, τόμος 15, τεύχος 2, σελ. 283-296, 1991
11. B. Manos and G. Kitsopanidis, "Mathematical programming models for farm planning in Greece", *Oxford Agrarian Studies*, vol. XVII, pages 9, 1988.
12. B. Μάνος και Γ. Κιτσοπανίδης, "Ο Μαθηματικός Προγραμματισμός ως Μέθοδος Οριακής Ανάλυσης των Συντελεστών Γεωργικής Παραγωγής", σελ. 16, *Επιθεώρηση Αγροτικών Μελετών*, τόμος III, τεύχος 1, Χειμώνας 1988-Ανοιξη 1989.

- 13.A. Psychoudakis and B. Manos, "The effects of the Common Agricultural Policy on the supply side of the cereal sector in Greece", *Agricoltura Mediterranea*, vol. 121, pages 70-76, 1991
- 14.B. Manos, "Farm Planning with Multiple Objectives. An Application of Compromise Programming in Greece", *Agricoltura Mediterranea*, vol. 121, pages 224-238, 1991
- 15.Γ. Κιτσοπανίδης και Β. Μάνος, "Εκτίμηση του βαθμού μεταβολής της οικονομικότητας της κρεοπαραγωγικής πτηνοτροφίας συναρτήσει ορισμένων παραγόντων", *Ζωοτεχνική Επιθεώρηση*, No 14, σελ. 59-82, Δεκέμβριος 1991.
- 16.B. Manos, "Standardized Mathematical Models for Farm Planning and Farm Decision Making in Greece", *Yugoslav Journal of Operations Research*, pages 241-262, vol. 3 (1993), No 2
- 17.B. Manos and E. Gavezos, "A Multiobjective Programming Model for Farm Regional Planning in Northern Greece", *Quarterly Journal of International Agriculture*, vol. 34, No 1, pages 32-52, January-March 1995
- 18.B. Manos and A. Psychoudakis, "Investigation of the Relative Efficiency of Dairy Farms Using Data Envelopment Analysis", *Quarterly Journal of International Agriculture*, vol. 36, No 2, pages 188-197, April-June 1997
- 19.F. Islam, M. Anwar and B. Manos, 'Potato production system in Bangladesh: resource use, productivity, efficiency and comparative profitability of true potato seed technology over traditional tuber technology', *Acta Horticulturae*, no. 536, pp. 261-268, 2000.
- 20.Th. Koutroumanidis, J. Papatheanasiou, B. Manos, 'A Multicriteria analysis of productivity of agricultural regions of Greece', *Operational Research. An International Journal*, Vol.2, No.3 (2002), pp.339-346.
- 21.M. A. A. Begum, M. Kamruzzaman and B. Manos, 'Farm planning under risk and uncertainty of a rural area in Bangladesh', *NEW MEDIT*, No 3, 2003, pp. 42-47.
- 22.S. M. F. Islam, H. Papadopoulou, B. Manos, 'Ecological sustainability in Greek agriculture: An application of energy flow approach', *Journal of Environmental Planning and Management*, volume 46, No 6, 2003, pp. 875-886.
- 23.B. Manos, Th. Bournaris, N. Silleos, V. Antonopoulos, J. Papatheanasiou, 'A decision support system approach for rivers monitoring and sustainable management', *Environmental Monitoring and Assessment*, Volume 96, Issue: 1-3, 2004, pp. 85-98.
- 24.B. Manos, A. Ciani, Th. Bournaris, I. Vassiliadou, J. Papatheanasiou, 'A taxonomy survey of decision support systems in agriculture', *Agricultural Economics Review*, Vol. 5(2), Aug. 2004.
- 25.M. A. A. Begum, M. F. Islam, B. Manos and M. Kamruzzaman, 'Supply Response of Wheat in Bangladesh', *Asian Profile*, Vol. 32, No. 6, 2004
- 26.M. F. Islam and B. Manos, 'Sustainability of cereals production in Greece and factors affecting it', *NEW MEDIT*, Vol. IV, No 1, 2005, pp. 33-41.
- 27.J. Papatheanasiou, B. Manos, M. Vlachopoulou, I. Vassiliadou, 'A decision support system for farm regional planning', *Yugoslav Journal of Operations Research*, Volume 15, No 1, 2005, pp. 109-124
- 28.S. M. F. Islam, Basil Manos, and Mohd. Kamruzzaman, 'Long Term Productivity Growth and Sustainability of Greek Irrigated Agriculture', *Archives of Agronomy and Soil Science*, Vol. 51, No 3, 2005, pp. 311-324
- 29.S. Arabatzis, B. Manos, 'An Integrated System for Water Resources Monitoring, Economic Evaluation and Management', *Operational Research. An International Journal*, Volume 5, Number 1, January - April 2005
- 30.M. Vlachopoulou, B. Manos, S. Chrysopoulou, 'Methodological approaches for blended learning evaluation', *Indian Journal of Open Learning*, 2005, 14(3), 249-266

31. Mohd. Kamruzzaman, B. Manos, A. A. Begum, 'Evaluation of Economic Efficiency of Wheat Farms in a Region of Bangladesh under Input Orientation Model', *Journal of the Asia Pacific Economy*, Vol. 11, No. 1, 123–142, February 2006
32. Mohd. Kamruzzaman, B. Manos, A. Psychoudakis, and M. Martika, 'Food Policy in Bangladesh 2010: Impacts of Domestic Wheat Productivity Growth', *International Journal of Social Economics*, Volume 33 Issue 4 (2006)
33. B. Manos, Th. Bournaris, Mohd. Kamruzzaman, A. A. Begum and J. Papathanasiou, 'The regional impact of irrigation water pricing in Greece under alternative scenarios of European policy: a multicriteria analysis', *Regional Studies*, Volume 40, Issue 9, 1055-1068 (2006)
34. D. Folinis, I. Manikas, B. Manos, 'Traceability data management for food chains', *British Food Journal*, Volume 108, Issue 8, 622-633 (2006)
35. B. Manos, A. A. Begum, Mohd. Kamruzzaman, I. Nakou, J. Papathanasiou, 'Fertilizer Price Policy, the environment and farms behavior', *Journal of Policy Modeling*, Volume 29, Issue 1, 87–97 (2007)
36. J. Papathanasiou, B. Manos, 'An approximation algorithm for the location of dairy enterprises under time constraints', *European Journal of Operational Research*, Volume 182, Issue 3, Pages 971-1494 (2007)
37. B. Manos, A. A. Begum, I. Manikas, 'Implementation of fertilizer policy in Bangladesh under alternative scenarios: An application of Multicriteria Modeling', *Asia-Pacific Journal of Operational Research*, Vol. 24, No. 6 (2007) 765-787
38. Matopoulos, A., Vlachopoulou, M., Manthou, V. and Manos, B. 'A conceptual framework for supply chain collaboration: empirical evidence from the agri-food industry', *Supply Chain Management: An International Journal*, Vol. 12, Issue 3, pp. 177-186 (2007)
39. Z. Andreopoulou, G. Tsekouropoulos, T. Koutoumanidis, M. Vlachopoulou, B. Manos, 'Typology for e-business activities in the agricultural sector', *International Journal of Business Information Systems*, Issue 2, Vol.3 (2008)
40. Z. Andreopoulou, G. Arabatzis, B. Manos, S. Sofios, 'Promotion of rural regional development through the WWW', *Int. J. Applied Systemic Studies*, Volume 1, Issue 3 (2007)
41. B. Manos, T. Bournaris, P. Chatzinikolaou, M. Terzi, F. Kiomourtzi, 'Tobacco alternatives in Greece. A preliminary evaluation and classification', *New Medit*, n. 3 (2008)
42. G. Tsekouropoulos, I. Tzimitra-Kalogianni, B. Manos, 'The attitude of Greek agricultural enterprises towards the use of logistics. Problems-prospects', *Geotechnical Scientific Issues*, Vol. 19, Issue I, p. 47-56 (2008)
43. B. Manos, T. Bournaris, J. Papathanasiou, P. Hatzinikolaou, 'Evaluation of tobacco cultivation alternatives under the EU common agricultural policy (CAP)', *Journal of Policy Modeling*, Vol. 31, Issue 2, p. 163-308 (2009)
44. I. Manikas, B. Manos, 'Design of an integrated supply chain model for supporting traceability of dairy products', *International Journal of Dairy Technology*, Vol. 62 Issue 1, p. 126-138 (2009)
45. Mohd. Kamruzzaman, B. Manos, 'A non-parametric analysis of technical efficiency of wheat farms in Bangladesh', *Outlook on Agriculture* No 4, Vo.38, 2009
46. Berbel, J., Viaggi, D., Manos, B. 'Estimating demand for irrigation water in European Mediterranean countries through MCDM models', *Water policy*, vol. 11, No 3 (2009), 348-361

- 47.Z. Andreopoulou, T. Koutroumanidis, B. Manos, 'Adoption of e-commerce for wood enterprises', *International Journal of Business Information Systems*, Issue 4, Vol.4 (2009) 440-459
- 48.B. Manos, J. Papathanasiou, T. Bournaris, A. Paparrizou, G. Arabatzis 'Simulation of impacts of irrigated agriculture on income, employment and environment', *Operational Research-An international Journal*, Volume 9, Number 3 / November, 2009
- 49.I. Manikas, B. Manos 'A review of factors affecting traceability in agrifood supply chain', *International Journal of Postharvest Technology and Innovation*, Volume 1 - Issue 4 – 2009
- 50.Th. Bournaris, J. Papathanasiou, Ch. Moulogianni¹, Basil Manos 'A Fuzzy Multicriteria Mathematical Programming model for planning agricultural regions', *New Medit*, n. 4 (2009)
- 51.Udo Kienle, Hans-Peter Kaul, Basil Manos, Petros Lolas, Pilar Solano, Flaminia Ventura, 'Alternative and sustainable production for tobacco cultivated areas in the European Union', *European Parliament, European Parliament's Committee on Agriculture and Rural Development, DG for Internal Policies, Policy Department B: Structural and Cohesion Policies*, 2009
- 52.B. Manos, J. Papathanasiou, Th. Bournaris and K. Voudouris, 'A DSS for Sustainable Development and Environmental Protection of Agricultural Regions', *Environmental Monitoring and Assessment* (2010) Volume 164, Numbers 1-4, pp. 43–52
- 53.Manikas I., Manos B., Vlachopoulou M., Manthou V., 'A Case Study Evaluation of the Factors affecting Fresh Produce Traceability', *International Journal of Business Innovation and Research*, Vol. 4, No. 3, pp 232-255 (2010)
- 54.Manikas I., Manos B., Vlachopoulou M., Manthou V., 'An Activity oriented web application for fresh produce traceability', *International Journal of Business Information Systems*, Vol. 5, No. 4, pp. 348-372 (2010).
- 55.Basil Manos, Ioannis Manikas, 'Traceability in the Greek fresh produce sector: drivers and constraints', *British Food Journal* 06/2010; 112(6):640-652
- 56.B. Manos, J. Papathanasiou, Th. Bournaris, K. Voudouris 'A multicriteria model for planning agricultural regions within a context of groundwater rational management', *Journal of Environmental Management* 91 (2010) 1593-1600
- 57.B. Manos, Th. Bournaris, J. Papathanasiou, P. Chatzinikolaou, 'Tobacco decoupling impacts on income, employment and environment in European tobacco regions', *International Journal of Business Innovation and Research*, Vol. 4, No. 4, pp 281-297 (2010)
- 58.G. ARABATZIS, Z. ANDREOPOULOU, TH. KOUTROUMANIDIS, B. MANOS, 'E-government for rural development: classifying and ranking content characteristics of development agencies websites', *Journal of Environmental Protection And Ecology*. Vol. 11, no.3. 1138-1149. (2010)
- 59.G. TSEKOUROPOULOS, Z. ANDREOPOULOU, A. SERETAKIS, T. KOUTROUMANIDIS, B. MANOS, 'Optimising e-marketing Criteria for Customer Communication in Food and Drink Sector in Greece', *International Journal of Business Information Systems*, 1746-0972 (2011)
- 60.B. Manos, T. Bournaris, P. Hatzinikolaou, 'Impact assessment of CAP policies on social sustainability in rural areas: an application in Northern Greece', *Operational Research-An international Journal*, Volume 11, Issue 1 (2011), Page 77
- 61.R. Kenward, M. Whittingham, S. Arampatzis, B. Manos, et al, 'Identifying governance strategies that effectively support ecosystem services, resource sustainability and

- biodiversity', *Proceedings of National Academy of Sciences (PNAS)*, Volume 108, Issue 13, 29 March 2011, Pages 5308-5312
62. Thomas Bournaris, Basil Manos, Maro Vlachopoulou, Vicky Manthou, 'E-government and farm management agricultural services in Greece', *International Journal of Business Innovation and Research*, Vol. 5, No. 4, pp 325-337 (2011)
 63. Thomas Bournaris, Basil Manos, Maro Vlachopoulou, Vicky Manthou, 'AgroMANAGER, a web application for farm management', *Int. J. Business Information Systems*, Vol. 8, No. 4, pp 440-455 (2011)
 64. C. Moulogianni, T. Bournaris, B. Manos, 'A bilevel programming model for farm planning in nitrates sensitive agricultural areas', *New Medit*, 01/2011; 10(4):41-48
 65. Thomas Bournaris, Basil Manos (2012) 'European Union agricultural policy scenarios' impacts on social sustainability of agricultural holdings', *International Journal of Sustainable Development & World Ecology*, Vol. 19, issue 5, 2012
 66. Christina Moulogianni, Thomas Bournaris, Basil Manos, Stefanos Nastis (2012) 'Farm planning in nitrate sensitive agricultural areas', *International journal of environment and sustainable development*, Vol. 11, No. 2, 2012
 67. Tsekouropoulos, G., Andreopoulou, Z., Seretakis, A., Koutroumanidis, T., Manos, B. (2012) 'Optimising e-marketing criteria for customer communication in food and drink sector in Greece', *International Journal of Business Information Systems* 9 (1) , pp. 1-25, 2012
 68. B. Manos, T. Bournaris, P. Hatzinikolaou, J. Berbel, D. Nikolov (2013) 'Effects of CAP policy on farm household behaviour and social sustainability', *Land Use Policy* 31 (2013) 166– 181
 69. Basil Manos, Thomas Bournaris, Christina Moulogianni, Stratos Arampatzis, 'IA tools applied to impact assessment of EU policies in agriculture and environment', *International journal of environment and sustainable development*, Vol. 12, No. 2, 2013
 70. Basil Manos, Maria Partalidou, Francesco Fantozzi, Stratos Arampatzis, Olympia Papadopoulou, 'Agro-Energy Districts contributing to environmental and social sustainability in rural areas: evaluation of a local Public-Private Partnership scheme in Greece', *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, Volume 29, January 2014, Pages 85–95
 71. Parthena Chatzinikolaou, Thomas Bournaris, Basil Manos, 'Multicriteria analysis for grouping and ranking European Union rural areas based on social sustainability indicators', *International journal of sustainable development* 2013, Vol. 16 No. 3/4, Pages 335-351
 72. Thomas Bournaris, Christina Moulogianni, Basil Manos, 'A multicriteria model for the assessment of rural development plans in Greece', *Land Use Policy*, 38 (2014) 1– 8
 73. Sophia Zioupou, Zacharoula Andreopoulou, Basil Manos, Fedra Kiomourtzi, 'Business Information Systems (BIS) adoption in Agri-food Sector and the Transaction Climate determinant', *Int. J. Business Information Systems* , Vol. 15, No. 1, 2014
 74. Basil Manos, Parthena Chatzinikolaou, Fedra Kiomourtzi, 'Sustainable planning of agricultural production' *International Journal of Business Innovation and Research*, (forthcoming)
 75. P. Chatzinikolaou, Th. Bournaris, F. Kiomourtzi, C. Moulogianni, B. Manos, 'Classification and Ranking Rural Areas based on technical, economic and social indicators of the agricultural holdings', *International Journal of Business Innovation and Research*, (forthcoming)

76. Ioanna Nakou, Jason Papathanasiou, Basil Manos, 'Evaluation of development operational programmes in rural areas: consistency between planned target and implemented actions' *Int. J. Operational Research* (forthcoming)

β. Συνέδρια

1. B. Μάνος και Α. Ψυχουδάκης, 'Ένα μοντέλο της Περιβάλλουσας Ανάλυσης Δεδομένων για τη διερεύνηση και τη μεγιστοποίηση της σχετικής αποδοτικότητας των αγελαδοτροφικών εκμεταλλεύσεων', Πρακτικά 2^ο Συνεδρίου Αγροτικής Οικονομίας, σελ. 20, Θεσσαλονίκη 1992
2. B. Manos, "Methods of Analysis of Data from Consumer Studies", pages 22, FLAIR Concerted Action No 2, Proceedings of 2nd Workshop, University of Edinburgh 1992
3. B. Manos, 'Standardised Mathematical Models for Farm Planning and Farm Decision Making in Greece', Proceedings of 2nd Scientific Meeting on Computer Mathematical Models, Madrid 1993
4. B. Manos, M. Voros, "A Decision Support System for Poultry Producers", Proceedings of 9th World Farm Management Congress, Invited paper, Budapest 1993
5. A. Mezenlxiu and B. Manos, "Statistical and Data Envelopment Analysis Models for Grouping and Efficiency Investigation of Albanian Agricultural Regions", Proceedings of the 3rd Balkan Conference on Operational Research, Thessaloniki, 1995
6. G. Kitsopanidis, B. Manos, 'The effect of the most important factors on the profitability of the poultry meat farming in Greece', Proceedings of the 44th Seminar of the European Association of Agricultural Economists: Agro-food small and medium enterprises in a large integrated economy, Thessaloniki, Greece, 11-14 October 1995
7. B. Manos, 'The model for management for sustainable agriculture', International Conference in Farm, Land and Environment, Invited paper, Perugia, Italy, 29 April 1999
8. B. Μάνος, Ν. Συλλαίος και Β. Αντωνόπουλος, 'Η ανάπτυξη ενός αυτοματοποιημένου συστήματος καταγραφής και μοντελοποίησης ποσοτικών και ποιοτικών παραμέτρων διασυνοριακών ποταμών με τη χρήση γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών και μαθηματικών μοντέλων', Πρακτικά 1^ο Ειδικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών, 'Η ανάπτυξη του πρωτογενή τομέα τον 21ο αιώνα. Η συμβολή της επιστήμης του management', Ιωάννινα, Οκτώβριος 1999
9. Β. Μάνθος, Μ. Βλαχοπούλου, Β. Μάνος, Π. Καραμούζη 'Αναδιοργάνωση Διαδικασιών Ενώσεων Γεωργικών Συνεταιρισμών με την Εφαρμογή Νέων Τεχνολογιών', Πρακτικά 1^ο Ειδικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών, 'Η ανάπτυξη του πρωτογενή τομέα τον 21ο αιώνα. Η συμβολή της επιστήμης του management', Ιωάννινα, Οκτώβριος 1999
10. E. Arabatzis, H. Papadopoulou, B. Manos and A. Papadopoulos, 'The implementation of the Pollution Pays principle in the fruit and vegetable canning industry in Greece', Proceedings of Fifth International Conference on Environmental Pollution, Thessaloniki, August 2000.
11. M. Vlachopoulou and B. Manos, 'Internet Marketing for Agritourism', Proceedings of 1st World Forum in Agritourism and Rural Tourism, Perugia, Italy, September 2000.
12. O. Iakovidou, M. Partalidou and B. Manos, 'Rural Tourism, Agritourism: A challenge for the development of the Greek countryside', Proceedings of 1st World Forum in Agritourism and Rural Tourism, Perugia, Italy, September 2000.
13. P. Καλφακάκου, Σ. Κατσαβούνης, Χ. Νικήτα-Μαρτζοπούλου, Β. Μάνος και Κ. Τσούρος, 'Ένα μοντέλο δικτύων για την επιλογή σχεδίου παραγωγής στα θερμοκήπια', Πρακτικά 2^ο Ειδικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών

- ‘Πληροφορικά Συστήματα στον Αγροτικό Τομέα’, Συνδιοργανωτής Πολυτεχνείο Κρήτης, Χανιά, Οκτώβριος 2000.
14. I. Βασιλειάδου, Μ. Βλαχοπούλου, Σ. Τζώρτζιος και Β. Μάνος, ‘Ένα μηχανογραφημένο μοντέλο για την ανάπτυξη γεωργικών περιοχών’, Πρακτικά 2^{ου} Ειδικού Συνεδρίου Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών ‘Πληροφορικά Συστήματα στον Αγροτικό Τομέα’, Συνδιοργανωτής Πολυτεχνείο Κρήτης, Χανιά, Οκτώβριος 2000.
 15. S.M. Fakhruul Islam, Helen Papadopoulou, Basil Manos, ‘Ecological sustainability in Greek agriculture: An application of energy flow approach, Proceedings of International Conference on Environmental Statistics (EMA'01), November 2001, Cadiz, Spain
 16. Θ. Κουτρομανίδης, Ι. Παπαθανασίου, Β. Μάνος, ‘Πολυκριτήρια ανάλυση της αποτελεσματικότητας του πρωτογενή τομέα στην περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης’, Πρακτικά 14^{ου} Εθνικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών, Συνδιοργανωτής Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Ξάνθη, Νοέμβριος 2001
 17. B. Manos, ‘The irrigated agriculture in Greece’, Invited speaker, Seminario Internacional sobre “La Agricultura de Regadio Europea y la Directiva Marco de Aguas”, organizado por la Federacion Nacional de Comunidades de Regantes de Espana, September 2001, Madrid, Spain.
 18. Moss. Anjuman Ara Begum, Mohd. Kamruzzaman, Basil Manos, ‘Planning a farm region in Bangladesh under risk’, Proceedings of 6th Balkan Conference on Operational Research, May 2002, Thessaloniki, Greece.
 19. M. Nicola-Giata, Th. Koutroumanidis, B. Manos, ‘Multi-criteria analysis of efficiency of agricultural sector in Balkan countries’, Proceedings of 6th Balkan Conference on Operational Research, May 2002, Thessaloniki, Greece.
 20. Th. Bournaris, I. Vassiliadou, J. Papathanasiou, B. Manos, ‘Decision support systems in agriculture’, Proceedings of 6th Balkan Conference on Operational Research, May 2002, Thessaloniki, Greece.
 21. S. M. Fakhruul Islam, Basil Manos, ‘Estimation of sustainability of major cereals production in Greece’, Proceedings of 6th Balkan Conference on Operational Research, May 2002, Thessaloniki, Greece.
 22. J. Papathanasiou, I. Vassiliadou, M. Vlachopoulou, B. Manos, ‘A decision support system for farm regional planning’, Proceedings of 1st Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Athens, June 2002.
 23. Maria Roumana, Maro Vlachopoulou, Basil Manos, ‘E-commerce in agriculture: applications, impacts, benefits and drawbacks’, Proceedings of 1st Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Athens, June 2002.
 24. Th. Bournaris, B. Manos, N. Silleos, V. Antonopoulos, ‘A decision support system approach for monitoring and sustainable management of Strymon river’, Proceedings of 1st Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Athens, June 2002.
 25. S. M. Fakhruul Islam, B. Manos and Md. Kamruzzaman, ‘Long term productivity growth and sustainability of Greek irrigated agriculture’, Xth Congress of the European Association of Agricultural Economists, congress workshop: “Sustainability of European Irrigated Agriculture under Water Framework Directive and Agenda 2000, August 2002, Zaragoza, Spain
 26. B. Manos, Th. Bournaris and D. Tziaka, ‘Static model-Short run modeling: a Multicriteria analysis decision making approach applied to Greek irrigated agriculture,

- Xth Congress of the European Association of Agricultural Economists, congress workshop: "Sustainability of European Irrigated Agriculture under Water Framework Directive and Agenda 2000, August 2002, Zaragoza, Spain
27. B. Manos, Th. Bournaris and K. Mitsiou, 'Scenarios analysis and input data for sustainability of Greek irrigated agriculture', Xth Congress of the European Association of Agricultural Economists, congress workshop: "Sustainability of European Irrigated Agriculture under Water Framework Directive and Agenda 2000, August 2002, Zaragoza, Spain
28. Β. Μάνος, Θ. Μπουρνάρης, Δ. Τζιάκα, Ι. Παπαθανασίου, 'Ένα πολυκριτηριακό μοντέλο για την διερεύνηση των επιπτώσεων της αρδευόμενης γεωργίας στο εισόδημα, στην απασχόληση και στο περιβάλλον', Πρακτικά 15ου Εθνικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών, Συνδιοργανωτής Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Τρίπολη, Οκτώβριος 2002
29. B. Manos, 'Irrigated agriculture in Greece: Current situation, trends, implications, management and sustainability', Proceedings of the European seminar on the sustainability of irrigation in Europe under changing agricultural and water policies, International Commission on Irrigation and Drainage, British Section, London, February 2003.
30. D. Folinas, M. Vlachopoulou, V. Manthou, B. Manos, 'A web-based integration of data and processes in agribusiness supply chain', Proceedings of the 4th Conference of the European Federation for Information Technology in Agriculture, Food and Environment (EFITA), Budapest, August 2003.
31. A. Matoropoulos, M. Vlachopoulou, V. Manthou, B. Manos, 'Adopting Internet-based applications in the food industry: A survey on Greek canning industries', Proceedings of ITAFE'03, International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, Izmir, October 2003
32. Β. Μάνος, Θ. Μπουρνάρης, Mohd. Kamruzzaman, 'Προγραμματισμός γεωργικής παραγωγής με πολυκριτηριακά μοντέλα Μαθηματικού Προγραμματισμού', Πρακτικά 3ου Ειδικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών στην Πολυκριτήρια Ανάλυση, Συνδιοργανωτής Πολυτεχνείο Κρήτης, Χανιά, Οκτώβριος 2003.
33. M. Vlachopoulou, B. Manos, S. Chrysopoulou, 'Blended learning evaluation procedure and tools', International Workshop on Supporting Teaching & Learning for the e-Learner, Galway, Ireland, February 2004
34. S. Arabatzis, B. Manos, 'An Integrated System For Water Resources Monitoring, Economic Evaluation and Management', Proceedings of 2nd International Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Thessaloniki, March 2004
35. Γ. Αραμπατζής, Θ. Κουτρομανίδης, Β. Μάνος, Σ. Σοφιάς, 'Αξιολόγηση επενδύσεων στη Δασοπονία: Η περίπτωση της Λευκοκαλλιέργειας', Πρακτικά 1^{ου} Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου 'Σύγχρονα περιβαλλοντικά προβλήματα', Νέα Ορεστιάδα, Μάιος 2004
36. Β. Μάνος, Μ. Βλαχοπούλου, Σ. Χρυσοπούλου, Κ. Διαμαντή, 'Μέθοδοι και εργαλεία αξιολόγησης της Μικτής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης', Πρακτικά του Διεθνούς Συνεδρίου ΕΥΕΛΙΚΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ & ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ & ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΤΙΣ ΜΜΕ, Θεσσαλονίκη, Φεβρουάριος 2005

- 37.Z. Andreopoulou, G. Arabatzis, B. Manos, Spyros Sofios, 'Promotion of Rural Regional Development through the WWW', Proceedings of 1st Conference of Hellenic Society for Systemic Studies, Tripoli, May 2005
- 38.A. Matopoulos, M. Vlachopoulou, V. Manthou and B. Manos, 'A Conceptual Framework for E-business Adoption and Development for Enterprises in the Agri-Food Industry', Proceedings of the 5th Conference of EFITA (The European Federation for Information Technology in Agriculture, Food and Environment), Vila Real, Portugal, July 2005.
- 39.Z. Andreopoulou, Th. Koutroumanidis, G. Arabatzis, B. Manos, 'Promotion and classification of Local Development Actions through the Web', Proceedings of 5th Special Conference of Hellenic Operational Research Society on Multicriteria Analysis, Chania, September 2005.
- 40.M. Vlachopoulou, S. Chrysopoulou, B. Manos, 'Characteristics and supporting technologies of Blended Learning and a methodological framework for its evaluation', Proceedings of ITAFE'05, International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, Adana, October 2005
- 41.Z. Andreopoulou, M. Vlachopoulou, B. Manos, S. Vassiliadou, J. Papathanasiou, S. Chrysopoulou, 'Website Evaluation In The Context Of Support And Promotion For E-business In Forestry Sector', Proceedings of ITAFE'05, International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, Adana, October 2005
- 42.I. Manikas, B. Manos, M. Vlachopoulou, V. Manthou. G. Tsekouropoulos, 'Identification and evaluation of traceability schemes for a particular supply chain', Proceedings of ITAFE'05, International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, Adana, October 2005
- 43.G. Tsekouropoulos, I. Tzimitra - Kalogianni, B. Manos, 'Logistics in Greek Agricultural Enterprises - Problems – Prospects', Proceedings of ITAFE'05, International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, Adana, October 2005
- 44.I. Manikas, B. Manos, M. Vlachopoulou, V. Manthou, 'Constraints and Perspectives on Traceability in Fresh Produce Supply Chain', Proceedings of SCMIS, Istanbul, November 2005
- 45.I. Manikas, B. Manos, M. Vlachopoulou, V. Manthou, 'Design of a Producer-Oriented Traceability Model for the Greek Fresh Produce Supply Chain', Proceedings of 3rd International Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Volos, September 2006
- 46.G. Tsekouropoulos, I. Tzimitra - Kalogianni, B. Manos, 'Modern forms and prospects of applications of logistics from the Greek agricultural businesses. The rational process of supplying the market with products', Proceedings of 3rd International Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Volos, September 2006
- 47.Z. Andreopoulou, A. Kokkinakis, B. Manos, 'Classification of Greek Fish Farming Entities and Evaluation of Their Presence in the Internet', Proceedings of 3rd International Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Volos, September 2006
- 48.A. Kokkinakis, Z. Andreopoulou, B. Manos, 'Fishery Production Models of 'Grey Mulletts' (fam. Mugilidae) as a Key Factor for the Sustainable Management of the Costal Lakes in River Nestos Delta', Proceedings of 3rd International Conference of Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment, Volos, September 2006

- 49.Z. Andreopoulou, G. Arabatzis, Th. Koutroumanidis, B. Manos, 'A web-based e-learning model. A virtual learning space concerning afforestation of agricultural lands in EU', Proceedings of 18th Conference of Hellenic Operational Research Society, Kozani, June 2006
- 50.Νάκου Ιωάννα, Μάνος Βασίλειος, Αραμπατζής Γαρύφαλλος και Κουτρομανίδης Θεόδωρος, 'Αξιολόγηση επιχειρησιακών προγραμμάτων. Μια εφαρμογή της πολυκριτήριας ανάλυσης στη διερεύνηση της συνάφειας στόχων-δράσεων', Πρακτικά 9^ο Συνεδρίου της ΕΤΑΓΡΟ, Αθήνα, Νοέμβριος 2006
- 51.G. Tsekouropoulos, T. Koutroumanidis, Z. Andreopoulou, M. Vlachopoulou, B. Manos, 'Evaluation and classification of e-business models in Greek agriculture', Proceedings of 6th Special Conference of Hellenic Operational Research Society on Multicriteria Analysis, Larisa, September 2006
- 52.S. Arampatzis, B. Manos, D. Manou, 'Governance and Ecosystems Management for Conservation of Biodiversity', Proceedings of the 4th International Conference on Citizens and Governance for Sustainable Development (CIGSUD), Vilnius Lithuania, September, 2006
- 53.Stratos Arampatzis, Olaf Bastian, Thomas Hahn, Victor Galaz, Basil Manos, Ion Navodaru, Zoltan Karacsony, Robert Kenward, Anneke von Raggamby, Rainer Müssner, Andrew Terry, 'A Framework for Analysing the Interactions between Governance, Ecosystem Management, and Biodiversity', 2006 Berlin Conference on the Human Dimensions of Global Environmental Change 'Resource Policies: Effectiveness, Efficiency, and Equity', Berlin, November 2006
- 54.B. Manos, S. Arampatzis, A. Terry, O. Papadopoulou, J. Papathanasiou, 'Governance and ecosystems management for the conservation of biodiversity in developing countries', Eco Summit 2007 – Ecological Complexity and Sustainability: Challenges and Opportunities for 21st Century's Ecology, Beijing, China, May 2007
- 55.Voudouris, K., Manos, B., Adamidou, K., Patrikaki, O., Trikilidou, E., Goutzios, B., Arabatzis, S., Papadopoulou, O., Polemio, M., 'Development and utilization of vulnerability maps for the monitoring and management of groundwater resources in the Archimed areas: Presentation of an Interreg III project', Proceedings of the 7th International Scientific Conference SGEM 2007, Varna, Bulgaria, June 2007
- 56.B. Manos, Th. Bournaris, P. Chatzinikolaou, M. Terzi, 'Modelling of the diversification tobacco alternatives and their impact on farm income, employment and environment', Proceedings of the International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2007), Skiathos, Greece, June 2007
- 57.B. Manos, Th. Bournaris, J. Papathanasiou, K. Voudouris, Ch. Moulogianni 'A DSS for Agricultural Land Use, Water Management and Environmental Protection', Proceedings of the the 3rd IASME / WSEAS International Conference on Energy, Environment, Ecosystems and Sustainable Development (EEESD'07), Agios Nikolaos, Crete, Greece, July 2007
- 58.B. Manos, Th. Bournaris, P. Chatzinikolaou, 'A multicriteria model for the assessment of social sustainability in rural areas', Proceedings of 6th Special Conference of Hellenic Operational Research Society on Multicriteria Analysis, Chania, September 2008.
- 59.R. Kenward, B. Manos, S. Arampatzis, J. Papathanasiou, 'A Transactional Environmental Support System for Europe', TOWARDS eENVIRONMENT (Challenges of SEIS and SISE: Integrating Environmental Knowledge in Europe), Prague, March 2009

- 60.R. Kenward, S. Arampatzis, B. Manos, J. Papathanasiou, TESS: ‘A transactional approach to biodiversity monitoring (and not only monitoring)’, Data Solutions workshop, June 2009, Coventry, UK
- 61.B. Manos, T. Bournaris, J. Papathanasiou and C. Moulogianni, ‘A Fuzzy Multicriteria Mathematical Programming model for planning irrigated agricultural regions’, Proceedings of the 2nd International CEMEPE-SECOTOX Conference, Mykonos, June 21-26, 2009
- 62.V. Aschonitis, B. Manos, S. Arampatzis, O. Papadopoulou, Ch. Moulogianni, ‘A TOOL FOR TRANSNATIONAL INTEGRATED WATER RESOURCES MANAGEMENT IN AGRICULTURE’, Proceedings of PRE10: Protection and Restoration of the Environment, Corfu, 05-09 July, 2010
- 63.B. Manos, R. Kenward, S. Arampatzis, J. Papathanasiou, ‘A transactional (GLOCAL) approach to biodiversity conservation sustainable use’, International Conference on Environmental Science and Technology 2010 (ISEST 2010), July 2010, Houston, USA
- 64.B. Manos, Ch. Moulogianni, Th. Bournaris (2011) ‘Tools for impact assessment of EU policies in agriculture and environment’, 3rd International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2011) & SECOTOX Conference, Skiathos Greece, June 19 – 24
- 65.Bartolini F., Floridi M., Nikolov D., Polman N., Viaggi D., Manos B., Chatzinikolaou P., Bournaris T., Kiomourtzi F. Gomez S., Krol N., Peerlings J. “Impacts of the Common Agricultural Policies on Rural Economies and Households”, Sofia, 2011
- 66.George Vlontzos, Garyfallos Arabatzis, Basil Manos, ‘Investigation of the relative efficiency of LEADER+ in rural areas of Northern Greece’, 9th International Conference on Data Envelopment Analysis, DEA2011, Data Envelopment Analysis and Performance Management, Thessaloniki - Greece, August 25th -27th , 2011
- 67.Sophia Zioupou, Zacharoula Andreopoulou, Basil Manos, Fedra Kiomourtzi (2011) ‘Assessing “Transaction Climate” Influencing the Adoption of Innovative ICT and E-business in the Greek Agri-food Sector’, 5th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (HAICTA 2011), Skiathos Island, Greece, September 8-11
- 68.Moulogianni Christina, Bournaris Thomas, Manos Basil, Nastis A. Stefanos, ‘A bilevel programming model for farm planning’, 10th Balcan Conference on Operational Research, September 22-24, 2011, Thessaloniki, Greece
69. P. Chatzinikolaou, B. Manos and T. Bournaris, ‘Classification of rural areas in Europe using social sustainability indicators’, 1st AIEAA Conference ‘Towards a Sustainable Bio-economy: Economic Issues and Policy Challenges’, 4-5 June, 2012, Trento, Italy
- 70.S. Arampatzis, S.Arcangeli, P.Bartocci, C. Buratti, F.Cotana, F. Fantozzi, A. Fizzarotti, D. Godinho, B.Manos, J.Martinez Almela, M.C.Merico, C.Monros, S.Rinaldi, C.Rosas, Z.Szabo, A.Zorrilla Quinzà, ‘PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS FOR RES AGROENERGY DISTRICTS: THE EUROPEAN PROJECT RURALE.EVOLUTION’, 20th European Biomass Conference and Exhibition (EU BC&E), Milan 18-22 June 2012
- 71.B. Manos, Th. Bournaris, J. Papathanasiou, N. Kazakis, K. Voudouris, ‘A MULTICRITERIA MODEL TO SUPPORT ECO-FRIENDLY AGRICULTURAL PRODUCTION PLANNING’, Proceedings of PRE11: Protection and Restoration of the Environment XI, Thessaloniki, July 3-6, 2012
- 72.B. Μάνος, Π. Χατζηνικολάου, Φ. Κιομουρτζή, ‘ΒΙΩΣΙΜΟ ΜΑΝΑΤΖΜΕΝΤ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ

- ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ' 1ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Θεσσαλίας, 8-10 Σεπτεμβρίου 2012, Σκιάθος
73. Parthena Chatzinikolaou, Basil Manos, 'Review of existing methodologies and tools for measuring sustainability in rural areas', EAERE-FEEM Belpasso International Summer School on Environmental and Resource Economics – Sustainable Development: Theory and Measurement Methods, 2-8 September 2012, Belpasso, Italy
 74. B. Manos, Th. Bournaris, Ch. Moulogianni, P. Chatzinikolaou, F. Kiomourtzi, 'Impacts of the 'Setting up young farmers' CAP measure in rural areas', Berlin Conference on Evidence for Sustainable Development, Berlin, 5-6 October 2012
 75. Bournaris Th., Moulogianni Ch., Manos B., 'Assessment of the Rural Development Plan in Greece. A multicriteria analysis', 12th Special Conference of the Hellenic Operational Research Society (HELORS), 9th Meeting of Multiple Criteria Decision Aid, Kavala, Greece October 11-13, 2012
 76. D. Nikolov, B. Manos, P. Chatzinikolaou, Th. Bournaris, F. Kiomourtzi, 'INFLUENCE OF CAP ON SOCIAL SUSTAINABILITY IN GREEK AND BULGARIAN RURAL AREAS', 132th EAAE Seminar, Skopje, FYROM, 25-27 October 2012
 77. Basil Manos, Parthena Chatzinikolaou, Fedra Kiomourtzi, 'Sustainable optimization of agricultural production', 4th International Conference on Environmental Science and Development (ICESD 2013), Dubai, 19-20 January 2013, Procedia APCBEE, 5 (2013) 410 – 415
 78. C Koliouka, Z Andreopoulou, B Manos, P Lefakis, 'THE ROLE OF INTERNET IN ECONOMIC DEVELOPMENT OF VIKOS–AOOS NATIONAL PARK, GREECE', 5th International Conference on the Economies of Balkan and Eastern Europe Countries in the changed World, May 9-12, 2013, Istanbul, Turkey
 79. Basil Manos, Thomas Bournaris, Christina Moulogianni, 'A multicriteria mathematical programming model for the assessment of rural development plans', XXVI EURO - INFORMS 26th European Conference on Operational Research, Rome, 1-4 July 2013
 80. Sofia Chrysopoulou, Panagiotis Lefakis, Zacharoula Andreopoulou, Basil Manos, 'E-government and Forest Service: the case of the University Forest of Taxiarchis', 6th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (HAICTA 2013), 19-22 September 2013, Corfu Island, Greece, Procedia Technology 00 (2013) 000–000
 81. Klaus Jacob, Stratos Arampatzis, Basil Manos, Thomas Bournaris, 'A toolbox for impact assessment and sustainability', 6th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (HAICTA 2013), 19-22 September 2013, Corfu Island, Greece, Procedia Technology 00 (2013) 000–000
 82. Bournaris Thomas, Manos Basil, Moulogianni Christina, Kiomourtzi Fedra, Tandini Manuela, 'Measuring Users Satisfaction of an e-Government portal', 6th International Conference on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food and Environment (HAICTA 2013), 19-22 September 2013, Corfu Island, Greece, Procedia Technology 00 (2013) 000–000
 83. Th. Bournaris, Ch. Moulogianni, F. Kiomourtzi, B. Manos, 'THE "SETTING UP YOUNG FARMERS" MEASURE AND ITS ENVIRONMENTAL IMPACTS ON RURAL AREAS', 13th Special Conference of the Hellenic Operational Research Society (HELORS), 10th Meeting of Multiple Criteria Decision Aid, Thessaloniki, Greece, 21-23 November 2013

γ. Βιβλία και επιστημονικοί τόμοι

1. A. Ψυχουδάκης, Β. Μάνος και Α. Καραλάζος, 'Διερεύνηση της οικονομικότητας χρησιμοποίησης ζωοτροφών στην αγελαδοτροφία', σελ. 110, Έκθεση αποτελεσμάτων, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας, 1992
2. Ψυχουδάκης και Β. Μάνος, 'Διερεύνηση και εκτίμηση της οικονομικότητας της καλλιέργειας της ροδακινιάς', Μεσογειακά ολοκληρωμένα προγράμματα, 1993
3. J. Berbel, Β. Manos, A. D' Amore, M. E. da Silva Carvalho, 'Labour Qualification in Olive Oil Industry in Mediterranean Countries (Spain, Greece, Italy, Portugal)', EU FORCE III project, 1994
4. Β. Manos, 'Investment analysis. Basic concepts and definitions', in 'Clear energy technologies to save energy in agricultural, civil and industrial buildings and installations' Eds: G. Martzopoulos, R. Saunders, Interreg II, EU, Aristotle University of Thessaloniki, Thessaloniki, Greece, 2001
5. Β. Manos, Th. Bournaris, I. Nakou, 'Survey of current institutional framework for water management in Greek irrigated agriculture' in 'Survey of current institutional framework for water management in European irrigated systems', Eds: Julio Berbel Vecino, Manuel Gomez Barbero, Maria Jose Lopez Baldovin, University of Cordoba, July 2002
6. Θ. Κουτρομανίδης, Β. Μάνος, Γ. Αραμπατζής, 'Πολυκριτηριακή ανάλυση της παραγωγικότητας του γεωργικού τομέα στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης', περιλαμβάνεται στην έκδοση 'Πολυκριτηριακή Ανάλυση Αποφάσεων: Μεθοδολογικές Προσεγγίσεις', Συντάκτες: Ε. Γρηγορούδης, Μ. Δούμπος, Κ. Ζοπουνίδης, Ν. Ματσατσίνης, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα 2004
7. Β. Manos, Th. Bournaris, M. Kamruzzaman, I. Nakou, D. Tziaka 'Sustainability of European Irrigated Agriculture. The case of Greece' in 'Sustainability of European Irrigated Agriculture under Water Framework Directive and Agenda 2000', Eds: J. Berbel and C. Gutierrez, European Commission 2004, ISBN 92-894-8005-X
8. A. Begum, M. Kamruzzaman, I. Νάκου, Β. Μάνος, Γ. Αραμπατζής, Θ. Κουτρομανίδης 'Ένα πολυκριτηριακό μοντέλο για τον Προγραμματισμό της Γεωργικής Παραγωγής και τη Διερεύνηση των Οικονομικών, Κοινωνικών και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων μιας Πολιτικής Αύξησης των Τιμών των Λιπασμάτων', περιλαμβάνεται στην έκδοση 'Αποφάσεις με πολλαπλά κριτήρια', Συντάκτες: Κ. Κοσμίδου, Κ. Ζοπουνίδης, Μ. Δούμπος, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα 2005
9. Β. Manos, Th. Bournaris, J. Papathanasiou, D. Tziaka, 'A MCDM Model for the Study of Impacts of Irrigated Agriculture', in 'Our Common Future. 20 Years After', Ed. F. Cavalleri, CSST-Development studies, ISBN 978-8-8902-8460-1
10. Ζ. Ανδρεοπούλου, Θ. Κουτρομανίδης, Γ. Αραμπατζής, Β. Μάνος 'Προβολή και Κατάταξη Τοπικών Αναπτυξιακών Δράσεων στο Διαδίκτυο', περιλαμβάνεται στην έκδοση 'Συστήματα Αποφάσεων με Πολλαπλά Κριτήρια', Συντάκτες: Ν. Ματσατσίνης, Κ. Ζοπουνίδης, Εκδόσεις Κλειδάριθμος, Αθήνα 2007, ISBN 978-960-461-068-6
11. Β. Manos and J. Papathanasiou, 'Governance and Ecosystems Management for the Conservation of Biodiversity', Edited book, Aristotle University of Thessaloniki, ISBN 978-960-243-647-9, Thessaloniki, 2008
12. Β. Manos, J. Papathanasiou, Th. Bournaris, 'Decision support system', in 'Development and utilization of vulnerability maps for the monitoring and management of groundwater resources in the ARCHIMED areas', Ed. K. Voudouris, M. Polemio, J. Papathanasiou, Aristotle University of Thessaloniki, Greece, and Research Institute for Geo-Hydrological Protection, Bari, Italy, December 2008
13. Β. Manos, 'Applied Statistics', pages 227, ZITIS, Thessaloniki 2009 (in Greek)
14. Β. Manos, 'Applications and New Informatics Technologies', pages 252, ZITIS, Thessaloniki 2010 (in Greek)

15. B. Manos, "Methods of Quantitative Analysis", pages 261, ZITIS, Thessaloniki 2009 (in Greek)
16. Viaggi D., B. Manos, P. Chatzinikolaou, Th. Bournaris, F. Kiomourtzi, (2010) "A Prospective Analysis for the Role of the CAP in Rural Economies and Related Research Needs: The Case of Greece", *Agricultural Economics: New Research, Series: Agriculture Issues and Policies*, Nova Publishers ISBN: 978-1-61668-445-7.
17. B. Manos, N. Matsatsinis, K. Paparrizos, J. Papathanasiou, 'Decision Support Systems in Agriculture, Food and the Environment: Trends, Applications and Advances', IGI Global, DOI: 10.4018/978-1-61520-881-4, ISBN13: 9781615208814, 2010
18. Z. Andreopoulou, B. Manos, N. Polman, D. Viaggi, 'Agricultural and Environmental Informatics, Governance and Management: Emerging Research Applications' IGI Global, ISBN 978-1-60960-621-3, 2011
19. B. Manos, R. Kenward, S. Arampatzis, J. Papathanasiou, 'A Governance and Ecosystems Management Approach to the Conservation of Biodiversity' in 'Agricultural and Environmental Informatics, Governance and Management: Emerging Research Applications', Eds: Z. Andreopoulou, B. Manos, N. Polman, D. Viaggi, IGI Global, ISBN 978-1-60960-621-3, 2011
20. Z. ANDREOPOULOU, T. KOUTROUMANIDIS, B. MANOS. 2011. Optimizing collaborative e-commerce websites for rural production using multi criteria analysis. Chapter 8 in book "Business Organizations and Collaborative Web – Practices, Strategies and Patterns" Eds. Dr. Kamna Malik and Praveen Choudhary, IGI Global, PA, USA pp.102-119, ISBN13: 9781609605810, ISBN10: 1609605810, EISBN13: 9781609605827
21. Jason Papathanasiou, Basil Manos, Stratos Arampatzis and Robert Kenward, 'Transactional Environmental Support System Design: Global Solutions' IGI Global, DOI: 10.4018/978-1-4666-2824-3, ISBN13: 9781466628243, ISBN10: 1466628243, EISBN13: 9781466628250, 2013
22. Thomas Bournaris, Julio Berbel, Basil Manos, Davide Viaggi, 'Economics of Water Management in Agriculture', CRC Press, Taylor & Francis Group, Science Publishers Book (forthcoming)

Θεσσαλονίκη, Φεβρουάριος 2014