

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΙΒΑΔΟΠΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Έτος 5^ο & 6^ο, 1997 – 1998

Λ Ι Β Α Δ Ι

ΕΤΗΣΙΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ



ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 1999

ΔΑΣ 34

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ Ε.Λ.Ε.

- Abraham, E., Z. Koukoura, B. Noitsakis, M. Karatassiou, M.D. Magaji and A. Nastis. 1997.** Evaluation for productivity and drought resistance of three native Nigerian grasses. Proc. Prospects of Pastoralism in West Africa. Giessen, pp. 67-73.
- Αβραάμ, Ε., Ζ. Παρίση, Μ.Α. Γιακουλάκη και Α.Σ. Νάστις. 1997.** Ισοζύγιο παραγωγής βοσκήσιμης ύλης ψυχρόβιων λειμώνων φυτών και θάμνων σε σχέση με τις απαιτήσεις των ζώων. Πρακτικά Α' Πανελληνίου Συνεδρίου Ελληνικής Λιβαδοπονικής Εταιρείας "Αειφορική αξιοποίηση λιβαδιών και λειμώνων". Δράμα 171-178.
- Αβραάμ, Ε. 1998.** Αξιολόγηση τριών ψυχρόβιων αγρωστωδών ως προς την παραγωγή και ποιότητα βοσκήσιμης ύλης κατά τη χειμερινή περίοδο. Μεταπτυχιακή διατριβή. Μεταπτυχιακό Γενετικής και Βελτίωσης Φυτών-Γεωργίας, Τμήμα Γεωπονίας, ΑΠΘ.
- Abraham, H.M., A.S. Nastis, C.P. Panetsos and C.N. Tsiouvaras. 1998.** Winter production and nutritive value of three cool season growing grasses and evaluation for breeding. In: B. Boller and F.J. Stadelmann (Eds). "Breeding for a multifunctional agriculture" Proceedings of the 21th Meeting of the Fodder Crops and Amenity Grasses Section of EUCARPIA, Kartause Ittingen, Switzerland, 9-12 September 1997.
- Αϊναλής, Α.Β., Κ.Ν. Τσιουβάρας, Β. Νοϊτσάκης και Β. Παπαναστάσης. 1997.** Επίδραση της βόσκησης και του φυτευτικού συνδέσμου στο δυναμικό αύξησης ορισμένων θαμνόμορφων ειδών. Στα πρακτικά του Α' Παν/νίου Λιβ/κού Συνεδρίου, πάνω στην "αειφορική αξιοποίηση λιβαδιών και λειμώνων" 6-8/11/96, Δράμα.
- Ainalis, A.B., C.N. Tsiouvaras, B. Noitsakis and V.P. Papanastasis. 1998.** Growth dynamics of some woody forred plants in relation to spacing and grazing. In Proc. of the Intern. Workshop on "Ecological basis of livestock grazing in Mediterranean ecosystems. 23-25/10, Thessaloniki, 80-85.
- Ainalis, A.B. and C.N. Tsiouvaras. 1998.** Forage production of woody fodder species and herbaceous vegetation in a silvopastoral sysem as related to spacing and grazing. Έγινε δεκτή προς δημοσίευση στο "Agroforestry Systems", Kluwer Academic Publishers, Netherlands.
- Αλεξανδρής, Σ., Β.Π. Παπαναστάσης και Κ. Παπαδημητρίου. 1997.** Λιβαδικοί σταθμοί ασβεστολιθικών περιοχών της Δυτικής Μακεδονίας. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, Πρακτικά Α' Πανελληνίου Λιβαδοπονικού Συνεδρίου, Δράμα 6-8/11/96, σελ. 78-90.

- Γιακουλάκη, Μ.Α. 1997.** Εκτίμηση θρεπτικής αξίας της τροφής των αιγών που βόσκουν σε θαμνολιάδα από τις ολικές αζωτούχες ουσίες των κοπράνων. Γεωτεχνική Ενημέρωση. 8(2): 32-37.
- Γιακουλάκη, Μ.Α. 1997.** Θρεπτική αξία λιβαδικών φυτών και χρησιμοποίηση των θαμνολίβαδων από τις αίγες. Πρακτικά Α' Πανελλήνιου Συνεδρίου Ελληνικής Λιβαδοπονικής Εταιρείας "Αειφορική αξιοποίηση λιβαδιών και λειμώνων". Δράμα. 257-263.
- Chartzoulakis, K., J. Therios and B. Noitsakis. 1997.** The effect of soil water deficit on internal water relations of kiwifruit. In the Proc. of third Int. Symp. on kiwifruit. Acta Hort. 444(1): 305-310.
- Εμμανουήλ, Ν.Γ., Χ. Τζιάλλα, Γ.Θ. Παπαδούλης, Σ.Α. Μπούρας και Χ. Παπαναστασίου. 1997.** Εποχιακή διακύμανση πληθυσμών μικροαρθρο-πόδων σε φυσικούς λειμώνες του νομού Ιωαννίνων. 7ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα.
- Εμμανουήλ, Ν.Γ., Γ.Θ. Παπαδούλης, Σ.Α. Μπούρας Δ. Ανκουρέσης, Χ. Τζιάλλα και Α. Γιαλέλη. 1997.** Μελέτη της πανίδας μικροαρθροπόδων σε φυσικούς λειμώνες του νομού Ιωαννίνων. 7ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα.
- Εμμανουήλ, Ν.Γ., Π.Χ. Κουλουμπής, Ε.Ν. Πάνου, Χ.Α. Χαλκιά. 1997.** Επίδραση διαφόρων αγροχημικών σε μικροαρθρόποδα του εδάφους υπό ελεγχόμενες συνθήκες στο εργαστήριο. 7ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα.
- Georgoudis, A.G., V.P. Papanastasis and J. Boyazoglou. 1998.** Use of water buffalo for environmental conservation of waterland,. In: Proc. Symposium Series 1. The 8th World Conference on Animal Production, June 28-July 4, 1998. Seoul National University, Korea, pp. 341-350.
- Ziogas, C., E. Anephalos and V.P. Papanastasis. 1998.** Livestock farming systems and economics in the Psilorites mountain of Crete, Greece. In: Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems. European Commissions. EUR 18308. Luxembourg, p. 328-331.
- Ioannides, K.G., T.J. Mertzimekis, C.A. Papachristodoulou, C.E. Tziaila. 1997.** Measurements of natural radioactivity in phosphate fertilizers. The Science of the Total Environment. 196: 63-67.
- Kandrelis, S.S. and V.P. Papanastasis. 1998.** Effects of clipping and burning on the aboveground biomass of *Phlomis fruticosa* L. seedlings. In: Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems. European Commission, EUR 18308, Luxembourg, pp. 72-75.
- Καπαξίδης, Ε.Β. και Γ.Θ. Παπαδούλης. 1997.** Αρπακτικά ακάρεα της οικογένειας Stigmaeidae (Acari: Prostigmata) στην Ελλάδα. 7ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα.

- Karatassiou, M. B. Noitsakis, Z. Koukoura, 1997.** The water use efficiency of annual and perennial forage species at low elevation grasslands. In Proc. of the 21st EUCARPIA meeting on "Breeding for multifunctional agriculture" 9 to 12 Sept. in Kartause Ittingen Switzerland.
- Karatassiou, M., B. Noitsakis and Z. Koukoura. 1997.** The effects of drought condition on the water relations of annual and perennial forage species in a low elevation grassland. In: Proc. of 2nd Int. Symp. on Irrigation of Hort crops. Acta Hort. 449(2). 583-588.
- Κοντσιώτου, Ε. και Στ. Γαλανοπούλου-Σενδουκά. 1997.** Η μηδική στη Θεσσαλία: Μία έρευνα των στοιχείων παραγωγικότητας και οικονομικότητας. Γεωργία - Κτηνοτροφία Τευχ. 5:22-31. Ανακοίνωση στο 10ο Συνέδριο της Ελλ. Ζιζανιολογικής Εταιρείας. 16-18/12/1997.
- Κοντσιώτου, Ε. και Στ. Γαλανοπούλου-Σενδουκά. 1997.** Προβλήματα ζιζανίων στη μηδική (*Medicago sativa* L.) από χρήση απιστοποιήτου σπόρου και ποικιλιών μικρής προσαρμοστικότητας. Ανακοίνωση στο 10ο Συνέδριο της Ελλ. Ζιζανιολογικής Εταιρείας. 16-18/12/1997.
- Koukoura, Z. and V.P. Papanastasis. 1997.** Plant diversity in the Mediterranean grasslands and the potential role of annual legumes. In: Management for Grassland Biodiversity, Proc. Intern. Occas. Symposium EGF, Grassland Science in Europe, May 19-23, Poland, Vol. 2, pp. 221-225.
- Koukoura, Z., C.N. Tsiouvaras and V.P. Papanastasis. 1998.** Long term effects of grazing on biodiversity in a low grassland of northern Greece. In: Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems (V.P. Papanastasis and D. Peter, eds). European Commission, Luxembourg, EUR 18308, pp. 53-57.
- Κυριακάκης, Σ.Α. και Β.Π. Παπαναστάσης. 1997.** Εποχιακή μεταβολή της ποσότητας της λιβαδικής παραγωγής σε φρυγανολίβαδα της δυτικής Κρήτης σε σχέση με το υψόμετρο. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, Πρακτικά Α' Πανελλήνιου Λιβαδοπονικού Συνεδρίου, Δράμα, 6-8/11/96, σελ. 104-113.
- Kyriazakis, I., T.G. Papachristou, A.J., Duncan and I.A. Gordon. 1997.** Mild conditioned food aversions developed by sheep towards flavours associated with plant secondary compounds. J. Chemical Ecology, 23:727-746.
- Legg, C., V.P. Papanastasis, D. Heathfield, M. Arrianoutsou, A. Kelly, R. Muetzelfeldt and S. Mazzoleni. 1998.** Modelling the impact of grazing on vegetation in the Mediterranean: the approach of the ModMED project. In: Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystem. European Commission, EUR 18308, Luxembourg, pp. 189-199.
- Lyrantzis, V.P. Papanastasis and I. Ispikoudis. 1998.** Role of livestock husbandry in social and landscape changes in White Mountains and Psilorites of Crete. In:

Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystem. European Commission EUR 18308, Luxembourg, pp. 322-327.

- Μακέδος, Ι. 1997.** Επίδραση της λίπανσης αζώτου και φωσφόρου στη θρεπτική αξία ποωδών φυτών. Πρακτικά Α' Πανελληνίου Λιβαδοπονικού Συνεδρίου "Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων", Δράμα 6-8 Νοεμβρίου 1996, σελ. 202-207.
- Μακέδος, Ι. 1997.** Βελτίωση λιβαδιών λεκάνης Μυγδονίας για προστασία και ανόρθωση περιβάλλοντος. Πρακτικά Ημερίδας "Φυσικό Περιβάλλον Λεκάνης Μυγδονίας, Κίνδυνοι-Διαχείριση", Θεσσαλονίκη, 5 Ιουνίου 1997, σελ. 49-55.
- Μακέδος, Ι. 1998.** Εθνική Πολιτική Διαχείρισης Λιβαδικών Πόρων - Θεσμικό πλαίσιο", Θεσσαλονίκη, 30 Ιανουαρίου 1998. σελ.
- Makedos, I. and V.P. Papanastasis. 1998.** Effects of nitrogen and phosphorus fertilization and grazing intensity on chemical composition of herbage in a Mediterranean grassland. Proceedings of the 17th EGF Meeting. Debrecen, Hungary, May 18-21, 1998, p. 361-364.
- Mamolos, A.P., K.L. Kalburtjii, G.K. Elisseou, V.P. Papanastasis and D.S. Veresoglou. 1998.** Nitrogen and grazing effects on seasonal changes of productivity in a lowland grassland. In: Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystem. European Commission, EUR 18308, Luxembourg, pp. 149-153.
- Merou, T. and V. Papanastasis. 1997.** Effects of various treatments on biodiversity of a Mediterranean grassland in Macedonia, northern Greece. In: Management for Grassland Biodiversity, Proc. Intern. Occas. Symposium EGF Grassland Science in Europe, May 19-23, Poland, Vol. 2, pp. 143-148.
- Νάσσης, Α., Β. Νοϊτσάκης, Κ. Τσιουβάρας, Ζ. Κούκουρα και Ι. Ισπικουδής. 1997.** Αγροδασολιβαδοπονία-Προοπτικές εναλλακτικής χρήσης οριακών εδαφών. Πρακτικά Α' Παν/νίου Λιβ/κού Συνεδρίου, Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, 6-8/11/96, Δράμα, σελ. 181-187.
- Νοϊτσάκης, Β. 1997.** Οικολογική προσέγγιση του κόστους κυανογένεσης στο *Trifolium repens*. Πρακτικά Α' Παν/νίου Λιβ/κού Συνεδρίου, Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, 6-8/11/96, Δράμα.
- Noitsakis B., K. Dimassi and J. Therios. 1997.** Effects of NaCl induced salinity on growth chemical composition and water relations of two almond cultivars and the hybrid GF-677. In: Proc. of the 2nd Intern. Symp. on Irrigation of Hort Crops. Acta Hort. 449(2) 583-588, 641-648.
- Νοϊτσάκης, Β. 1998.** Το Οικολογικό πρόβλημα υπό το πρίσμα της Χριστιανικής κοσμοθεωρίας. Στα πρακτικά του Διατ/κού Συμποσίου με θέμα: Ορθοδοξία και Φυσικό Περιβάλλον. 3-4/4. Θεσ/νίκη, 169-177.

- Ντίνη - Παπαναστάση, Ο., Π. Πλάτης και Α. Τσιόντσης. 1997.** Δοκιμή ξενικών ποικιλιών της *Gleditsia triacanthos* σε δύο περιοχές του νομού Θεσσαλονίκης. Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Δημ. Νο 4. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, σελ., 188-195. Α' Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο, Δράμα, 6 - 8 Νοεμβρίου 1996.
- Ντίνη-Παπαναστάση, Ο. 1997.** Κληρονομικότητα χαρακτήρων της *Robinia pseudoacacia* και η σχέση τους με την παραγωγή βιομάζας. Διδακτορική Διατριβή. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. 152 σελ.
- Πάνου Ε.Ν. και Γ.Ν. Εμμανουήλ. 1997.** Μελέτη ακάρεων της οικογένειας Tydeidae (Acari: Prostigmata) στην Ελλάδα. 7ο Πανελλήνιο Εντομολογικό Συνέδριο, Καβάλα.
- Παπαδημητρίου, Κ., Β. Καραγιαννακίδου και Β. Παπαναστάσης. 1997.** Βλάστηση και παραγωγή των υπαλπιικών λιβαδιών του όρους Παγγαίου. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, Πρακτικά Α' Πανελλήνιου Λιβαδοπονικού Συνεδρίου, Δράμα, 6-8/11/96, σελ. 68-77.
- Παπαδούλης, Γ.Θ., Ε.Β. Καπαξίδης και Χ. Τζιάλλα. 1997.** Αρπακτικά ακάρεα των οικογενειών Phytoseidae, Cunaxidae και Stigmaeidae σε λειμώνες στην Ελλάδα. Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Δημ. Νο 4. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, σελ., 152. Α' Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο, Δράμα, 6 - 8 Νοεμβρίου 1996.
- Papachristou, T.G. 1997.** Intake, digestibility and nutrient utilization of oriental hornbeam and manna ash browse by goats and sheep. Small Ruminant Res., 23:91-98.
- Papachristou, T.G. 1997.** Foraging behaviour of goats and sheep on mediterranean kermes oak pastures. Small Ruminant Res., 24:85-93.
- Παπαχρήστου, Θ.Γ. 1997.** Αξιοποίηση της βοσκήσιμης ύλης πρινώνων από αίγες: Επιλογή διαίτας και θρεπτική αξία βοσκήσιμης ύλης. Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Δημ. Νο 4. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, σελ., 247-255. Α' Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο, Δράμα, 6 - 8 Νοεμβρίου 1996.
- Papachristou, T.G., P.D. Platis and V.P. Papanastasis. 1997.** Forage production and small ruminant grazing responses in Mediterranean shrublands as influenced by the reduction of shrub cover. Agroforestry Systems, 35:225-238.
- Παπαχρήστου, Θ.Γ., Π.Α. Πλάτης και Β.Π. Παπαναστάσης. 1997.** Παραγωγή και ποιότητα της βοσκήσιμης ύλης βελτιωμένων θαμνολίβαδων με μηχανικά μέσα. Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Δημ. Νο 4. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, σελ., 208-215. Α' Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο, Δράμα, 6 - 8 Νοεμβρίου 1996.

- Papachristou, T. G. 1998.** Forest ecosystem types of Greece and their relation to grazing animals. In: J. Humphrey, R. Gill and J. Claridge (Editors), *Grazing as Management Tool in European Forest Ecosystems*. Forestry Commission, Technical Paper 25, Edinburgh, UK, pp. 72-78.
- Papachristou, T.G. 1998.** Dietary selection by goats and sheep in kermes oak shrublands of Northern Greece: influence of shrub cover and grazing season. In: *Nutrition of Sheep and Goats*. Cooperative FAO-CIHEAM Network on sheep and goats – Subnetwork Nutrition. INAPG Grignon, France, 3-5 September 1998. Abstract book, p. 98.
- Papachristou, T.G. 1998.** From pastoral to agro-sylvo- pastoral: The case of Greece. In: *Livestock production and climatic uncertainty in the Mediterranean*. International Symposium, Agadir, Morocco, 22-24 October 1998. Abstract book, p. 61.
- Papachristou, T.G. and P.D. Platis. 1998.** Small ruminant grazing in Mediterranean kermes oak shrublands. In: V. Papanastasis & D. Peter (Editors), *Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems*. International Workshop, Thessaloniki, 23-25 October 1997. European Commission, Science Research Development, EUR 18308 EN, pp. 254-258.
- Παπαναστάσης, Β.Π. 1997.** Βελτίωση προϊόντων για αειφορική αξιοποίηση από αγροτικά ζώα. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, Πρακτικά Α' Πανελλήνιου Λιβαδοπονικού Συνεδρίου, Δράμα, 6-8/11/96, σελ. 263-270.
- Παπαναστάσης, Β.Π. 1997.** Λιβαδική αξία και αναπαραγωγική ικανότητα του παλιουριού. Επιστ. Επετ. Τμήματος Δασολογίας και Φυσ. Περιβάλλοντος, Τόμος ΑΖ/94: 383-401.
- Papanastasis, V.P., Platis, P.D. and Dini - Papanastasi, O. 1997.** Productivity of deciduous woody and fodder species in relation to air temperature and precipitation in a Mediterranean environment. *Agroforestry Systems*, 37: 187-198.
- Papanastasis, V.P. 1998.** Growth characteristics and distribution pattern of C4 grasses *Dichanthium ischaemum* and *Chrysopogon gryllus* in N. Greece. In: *Progres in Botanical Research Proc. 1st Balkan Botanical Congress* (I. Tsekos and M. Moustakas, eds) Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, pp. 121-124.
- Papanastasis, V.P. 1998.** Livestock grazing in Mediterranean ecosystems on historical and policy perspective, p. 5-9. In: *Ecological Basis of Livestock Grazing of livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems*. European Commission, EUR 18308. Luxembourg.
- Papanastasis, V.P. and A. Kazaklis. 1998.** Land use changes and conflicts in the Mediterranean-type ecosystems of western Crete. In: *Landscape Disturbance and Biodiversity in Mediterranean-Type Ecosystems* (P.W. Rundel, G. Montenegro and F.M. Jaksik (eds). *Ecological Studies* 136. Springer, Berlin, p. 141-154.

- Papanastasis, V.P. and D. Peter (eds). 1998.** Ecological Basis of livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems. Proc. Inter. Workshop, Thessaloniki October 23-25, 1997. European Commision, EUR 18308, Luxembourg, 350 pp.
- Papanastasis, V.P., Platis, P.D. and O. Dini - Papanastasi. 1998.** Effects of age and frequency of cutting on productivity of Mediterranean deciduous fodder tree and shrub plantations. *Forest Ecology and Management*, 110:283-292.
- Παρίση, Ζ. 1998.** Κατανάλωση, πεπτικότητα και αξιοποίηση ολικών αζωτούχων ουσιών της βοσκήσιμης ύλης χνοώδους δρυός (*Quercus pubescens*) από αίγες. Μεταπτυχιακή διατριβή. Μεταπτυχιακό Ζωοτεχνίας & Διατροφής Αγροτικών Ζώων, Τμήμα Γεωπονίας, ΑΠΘ.
- Παρίση, Ζ., Α. Καραλάζος και Α. Νάσσης. 1998.** Πεπτικότητα και θρεπτική αξία βοσκήσιμης ύλης χνοώδους δρυός (*Quercus pubescens*). 13^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, Αρχαία Ολυμπία, 1-3 Οκτωβρίου 1997. Τ.21 σελ.84.
- Patakas, A. and B. Noitsakis. 1997.** Cell Wall elasticity as a mechanism to maintain favorable water relations during leaf ontogeny in grapevines. *An. J. Ecol. Vitic.* 48(3): 352-356.
- Patakas, A., B. Noitsakis and D. Stavrakas. 1997.** Adaptation of leaves of *V. vinifera* L. to seasonal drought as affected by leaf age *Vitis* 36(1): 11-14.
- Patakas, A, B. Noitsakis and D. Stavrakas. 1997.** Water relation parameters in *Vitis vinifera* L. in drought period. Effects of leaf age *Agronomie*, 17: 129-138.
- Πλατής, Π. Α. 1997.** Σύγκριση παραγωγικότητας τεσσάρων ειδών φυλλοβόλων θάμνων και δένδρων και η σημασία τους για την κτηνοτροφία. *Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα*, 8(1): 13-20.
- Πλατής, Π. Α. 1997.** Δομή και παραγωγικότητα των θαμνολίβων πουρναραριού. Ελληνική Λιβαδοπονική Εταιρεία, Δημ. Νο 4. Αειφορική Αξιοποίηση Λιβαδιών και Λειμώνων, σελ., 219-229. Α' Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο, Δράμα, 6 - 8 Νοεμβρίου 1996.
- Πλατής, Π., Ι. Μελιάδης και Β. Παπαναστάσης. 1997.** Τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών στη διαχείριση των λιβαδιών της λεκάνης Μυγδονίας. Ημερίδα Ελληνικής Λιβαδοπονικής Εταιρείας "Φυσικό Περιβάλλον Μυγδονίας, Κίνδυνοι- Διαχείριση", 5 Ιουνίου 1997, Λαγκαδάς Ν. Θεσσαλονίκης (υπό δημοσίευση στα πρακτικά).
- Πλατής, Π., Θ. Παπαχρήστου και Ι. Μελιάδης. 1997.** Τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών στη διαχείριση των βοσκομένων δασικών εκτάσεων. Πρακτικά Συνεδρίου "Χρήση και Αξιολόγηση των Γ.Σ.Π. στη Δασοπονία" 8-9 Σεπτεμβρίου 1997, ΙΔΕ 9 σελ.(υπό δημοσίευση στα πρακτικά).

- Πλατής, Π., Ι. Μελιάδης, Θ. Παπαχρήστου και Β. Παπαναστάσης. 1997.** Έρευνα για την κατάρτιση συστήματος απογραφής, ταξινόμησης, αξιολόγησης και χαρτογράφησης βοσκομένων δασικών εκτάσεων Μενοίκιου όρους Ν. Δράμας για προσδιορισμό της παραγωγικότητας. Α' Πανελλήνιο Λιβαδοπονικό Συνέδριο. "Αειφορική αξιοποίηση λιβαδιών και λειμώνων" Δράμα 6-8 Νοεμβρίου 1996, Δημ. Νο 4: 37-45, Θεσσαλονίκη.
- Πλατής, Π., Ι. Μελιάδης και Β. Παπαναστάσης. 1997.** Εξειδίκευση μέτρων και δράσεων για την αγροτική ανάπτυξη της περιοχής Ζερβοχωριών Ν. Χαλκιδικής. Δράση: "Παρεμβάσεις στα λιβάδια". Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας, σελ. 15.
- Platis, P., D. Trakolis and I. Meliadis, 1997.** Classification and evaluation of the rangelands of Mountains Voras and Tzena in N. Greece. Proceedings of the European Conference on "European Conference Environment and Societal Change in Mountain Region" University of Oxford 18-20 December, 1997, pp.8.
- Πλατής, Π., Ι. Μελιάδης και Β. Παπαναστάσης, 1998.** Απογραφή, ταξινόμηση και αξιολόγηση των βοσκομένων δασικών εκτάσεων λεκάνης Μυγδονίας. *Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα* (υπό δημοσίευση).
- Platis, P. D., O. Dini - Papanastasi and T. G. Papachristou. 1998.** Effects of cutting frequency on productivity of 11 woody fodder plants. *Options Mediterraneennes* (in press).
- Trakolis, D., P. Platis and I. Meliadis. 1997.** The ecological importance of Mount Voras in northern Greece and land use changes in the prospect of sustainable development, Proceedings of the European Conference on "European Conference Environment and Societal Change in Mountain Region" University of Oxford 18-20 December, 1997, pp.9.
- Τσιουβάρας, Κ. 1997.** Επίδραση της έντασης βόσκησης και των σχεδιασμένων συστημάτων στην παραγωγικότητα και την ευρωστία του πουργαριού. Πρακτικά Α' Πανελληνίου Συνεδρίου της Ε.Λ.Ε. με θέμα "Αειφορική αξιοποίηση λιβαδιών και λειμώνων", Δράμα 6-8 Νοεμβρίου 1996, σελ. 241-246.
- Tsiouvaras, C.N., Z. Koukoura, P. Platis and A. Ainalis. 1998.** Yearly changes in vegetation of a semi-arid grassland under various stocking rates and grazing systems. Proc. of the Intern. Workshop on "Ecological Basis of Livestock Grazing in Mediterranean Ecosystems" October 23-25, 1997, Thessaloniki, Greece.
- Yiakoulaki, M.D., Papadoyannis, I.N. and A.S. Nastis. 1997.** Determination of marker chromic oxide in feces of grazing goats on mediterranean shrublands by aas. *J. Anim. Feed Science and Technology*. 67: 163-168.
- Yiakoulaki, M.D., Kodona M.S. and A.S. Nastis. 1998.** Effect of prescribed burning and management systems on diet selection and intake of goats grazing in a *Pinus-brutia* forests. In: Proceedings of the EQUFLA project meeting, held in

Thessaloniki. 8-11 November. Waterhouse and McEwan (eds) Landscapes Livestock and livelihoods in European Less Favoured Areas" SAC, Auchincruive, Ayr. p. 85-89.

- Yiakoulaki, MD., U. Menkisoglou-Spiroudi and A.S. Nastis. 1998.** Alkane concentration of selected forage species common in the mediterranean shrubland: Preliminary results. In: Proceedings of the EQULFA project meeting, held in Thessaloniki 8-11 October. Waterhouse and McEwan eds. Landscapes Livestock and Livelihoods in European Less Favoured Areas" SAC, Auchincruive, Ayr. p. 91-92.

Εργασίες μελών των ΕΛΕ του έτους 1996 που δεν συμπεριλήφθηκαν στο 4ο τεύχος

- Emmanouel, N.G., G. Th. Papadoulis, Ch. Tzialla, K. Giamouridis, M. Athiniotis, A. Spoulos. 1996.** Seasonal fluctuation in microarthropode population in natural pastures in Greece. 7th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. Athens.
- Emmanouel, N.G., Ch. Tzialla, G.Th. Papadoulis, D. Lykouressis, S.L. Bouras, J. Perdakis. 1996.** Studies on microarthropods associated with natural pastures in Greece. 7th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. Athens.
- Ζέφβας, Γ., Ι. Χατζηγεωργίου, Γ. Ζαμπέλη, Κ. Κουτσοτόλης, Χ. Τζιάλλα, R.W. Mayes. 1996.** Συγκριτική πάχυνση απογαλακτισθένων αμνών διατηρουμένων αποκλειστικά στη βοσκή ή στο στάβλο. Πρακτικά 12ου Επιστημονικού Συνεδρίου Ελληνικής Ζωοτεχνικής Εταιρείας, Λαμία.
- Tzialla, C.E., D. Papakosta and D.S. Veresoglou. 1996.** Vegetation productivity and composition of grasses, legumes and forbs as influenced by liming and N and P additions in an alluvial and acid grassland. Proceedings of 16th EGF Meeting "Grassland and Land Use Systems".