

ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ Παντελεήμων Ξόφης

Επίκουρος Καθηγητής
Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος
Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών
Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος
1^ο χλμ. Δράμας Μικροχωρίου
τηλ:2521060430
pxofis@teiemt.gr

Σπουδές

- **1993-1997 Πτυχίο Δασοπονίας**
Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Λάρισας
Τμήμα Δασοπονίας

Τίτλος διατριβής «Οικοφυσιολογική μελέτη δάσους Μαυρης πέυκης Σιθωνίας Χαλκιδικής»
Εργαστήριο Δασικής Οικολογίας και Δασοκομικής
- **1999-2000 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα, MSc in Landscape Ecology, Design and Management**
Imperial College London, Μεγάλη Βρετανία

Τίτλος διατριβής: «“The role of landscape spatial characteristics on the restoration of abandoned quarries in Kent. A GIS approach”
- **2001-2006 Διδακτορικό Δίπλωμα, PhD**
Imperial College London, Μεγάλη Βρετανία

Τίτλος διατριβής: Post-fire vegetation dynamics and ecosystem recovery in north-east Mediterranean ecosystems.

Επαγγελματική Εμπειρία

- 4/2019 – Σήμερα: Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος.
- Γνωστικό Αντικείμενο: Δασική Οικολογία – Περιβαλλοντική Τηλεπισκόπηση
- 11/2017- 3/2019: Δόκιμος Ερευνητής, Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών, ΕΛΓΟ «ΔΗΜΗΤΡΑ»
- Ερευνητικό Αντικείμενο: Δασικές Πυρκαγιές
- 6/2006-10/2017 Δασική Υπηρεσία – Δασοπόνος, Προϊστάμενος Τμήματος, Αναπληρωτής Δ/ντης
- Διεύθυνση Δασών Πειραιά.

- Δ/νση Αναδασώσεων Αττικής
- Δασαρχείο Πειραιά
- Διεύθυνση Δασών Δράμας, Προϊστάμενος Τμήματος Δασικών Χαρτογραφίσεων, Αναπληρωτής Δ/ντης Δασών.

1/2003 - 1/2006 Ερευνητικός Υπεύθυνος, Imperial College London, Μεγάλη Βρετανία

- Ερευνητικό Πρόγραμμα Bioscene: Scenarios for reconciling biodiversity conservation with declining agricultural use in the Mountains of Europe.

Οργανισμός χρηματοδότησης: Ευρωπαϊκή Ένωση. Πλαίσιο/πρόγραμμα χρηματοδότησης: 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο - Ενέργεια, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη.

Σκοπός του προγράμματος ήταν να εκτιμήσει τις απειλές αλλά και τις ευκαιρίες που δημιουργεί στην τοπική αλλά και Ευρωπαϊκή βιοποικιλότητα η εγκατάλειψη αγροτικών εκτάσεων στα όρια της Ευρώπης. Το πρόγραμμα ακολούθησε μια προσέγγιση εναλλακτικών σεναρίων για την πορεία της γεωργίας στις περιοχές Έρευνας και την αντίστοιχη Ευρωπαϊκή πολιτική και εκτιμήθηκαν οι επιπτώσεις στη βιοποικιλότητα αλλά και την οικονομία των περιοχών. Το BIOSCENE ήταν ένα πρόγραμμα στο οποίο συμμετείχαν επιστήμονες από διαφορετικά επιστημονικά πεδία (Interdisciplinary), όπως οικολογίας, κοινωνιολογίας και οικονομικών, επιχειρώντας μια ολοκληρωμένη έρευνα της δυναμικής των ορεινών περιοχών της Ευρώπης.

- Ερευνητικό Πρόγραμμα SPIN: Spatial Indicators for European Nature Conservation

Οργανισμός χρηματοδότησης: Ευρωπαϊκή Ένωση. Πλαίσιο/πρόγραμμα χρηματοδότησης: 5ο Πρόγραμμα Πλαίσιο - Έρευνα και Τεχνολογία.

Σκοπός του έργου ήταν η ανάδειξη και αξιολόγηση χωρικών δεικτών για την παρακολούθηση προστατευόμενων περιοχών του δικτύου NATURA 2000 με τη βοήθεια υψηλής και πολύ υψηλής χωρικής διακριτικής ικανότητας δορυφορικών εικόνων και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών.

1/2014-12/2014 Εξωτερικός Επιστημονικός Συνεργάτης ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος

Έργο: Λιβαδοπονική Ανάπτυξη Ν Δράμας. Χρηματοδότηση από τον Δήμο Δράμας.

Σκοπός του έργου είναι η καταγραφή των χρήσεων γης, η καταγραφή και ανάλυση της χωρικής διασποράς των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και η ανάλυση της βοσκοϊκανότητας των εκτάσεων που χρησιμοποιούνται για βόσκηση στα διοικητικά όρια του Δήμου Δράμας. Με βάση τα στοιχεία αυτά και την δημιουργία ενός χωρικού μοντέλου καταλληλότητας για βόσκηση θα διαμορφωθούν προτάσεις για την καλύτερη και ανηφορικότερη διασπορά των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων καθώς και προτάσεις για την βελτίωση της βοσκοϊκανότητας των βοσκήσιμων εκτάσεων. Το έργο βασίζεται σε προσωπικές συνεντεύξεις με το σύνολο των κτηνοτρόφων της περιοχής, στην καταγραφή της βοσκοϊκανότητας με επιτόπιες μετρήσεις καθώς και στην ανάλυση με προηγμένες

μεθόδους ταξινόμησης μιας χρονίσεις δορυφορικών εικόνων υψηλής ανάλυσης (15μ).

4/2014-6/2016 Εξωτερικός Επιστημονικός Συνεργάτης ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Τμήμα Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος

- Έργο: JunEx - Αποκατάσταση και Διατήρηση του Τύπου Οικοτόπου Προτεραιότητας 9562 *Ελληνικά Δάση Αρκεύθου (*Juniperetum excelsae*) στο Εθνικό Πάρκο Πρεσπών.

Πλαίσιο/πρόγραμμα χρηματοδότησης: Ευρωπαϊκή Ένωση – Πρόγραμμα LIFE+ Nature.

Κύριος σκοπός του έργου JunEx είναι η ανόρθωση, αποκατάσταση και ανάδειξη του δάσους των αρκεύθων μέσω της επανέναρξης της παραγωγικής δραστηριότητας της βόσκησης ως μέτρο διαχείρισης και προστασίας του δάσους. Οι ειδικότεροι σκοποί του έργου είναι η ανόρθωση της κατάστασης διατήρησης του τύπου οικοτόπου στις περιοχές όπου έχει υποβαθμιστεί, η αποκατάσταση μέσω ενίσχυσης της αναγέννησης (με φυσικά ή τεχνητά μέσα) και η αύξηση της γνώσης και η διάχυσή της σε όλους τους ενδιαφερόμενους που εμπλέκονται είτε ως διαχειριστές είτε ως χρήστες των δασών αυτών. Για την επίτευξη των σκοπών του το έργο περιλαμβάνει ποικίλες δράσεις, με κεντρική την επαναφορά και διατήρηση της ελεγχόμενης βόσκησης. Αυτό θα γίνει μέσω της δημιουργίας υποδομών κτηνοτροφίας σε συνδυασμό με επιλεκτικές υλοτομίες για την απομάκρυνση μέρους των ανταγωνιστικών πλατύφυλλων ειδών. Ο συνδυασμός ελεγχόμενης βόσκησης και απομάκρυνσης των ανταγωνιστικών πλατύφυλλων ειδών θα ευνοήσει και τη φυσική αναγέννηση. Η επανεγκατάσταση της αρκεύθου θα ενισχυθεί και με φυτεύσεις σε επιλεγμένες θέσεις από φυτάρια που δημιουργούνται από υλικό αναπαραγωγής το οποίο προέρχεται από την περιοχή. Άλλες δράσεις είναι οι καθαρισμοί από σκουπίδια και νεκρή οργανική ύλη και οι δράσεις επικοινωνίας.

1/2007-5/2007 Εξωτερικός Επιστημονικός Συνεργάτης, Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, Ινστιτούτο Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης.

- Ερευνητικό Πρόγραμμα: MEDWET.CODDE Subcontract: Wetland Monitoring using Earth Observation data

Οργανισμός χρηματοδότησης: Ευρωπαϊκή Ένωση – Πρόγραμμα INTERREG III C. Ανάθεση εκπόνησης μελέτης μέσω του προγράμματος CODDE (MedWet information and knowledge network for the sustainable development of wetland ecosystems, INTERREG-III C) στο ΙΔΕΤ.

Σκοπός του έργου ήταν η ανάπτυξη μιας μεθόδου χαρτογράφησης και παρακολούθησης Μεσογειακών υδροβιοτόπων που να βασίζεται σε προηγμένες τεχνικές και μεθόδους τηλεπισκόπησης.

Διδακτική Εμπειρία

2009–Σήμερα Επίκουρος Καθηγητής, Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος

Διδασκόμενα Μαθήματα:

- Δασική Οικολογία
- Δασοκομική
- Περιβαλλοντική Τηλεπισκόπηση
- Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών
- Αποκατάσταση Τοπίου
- Αξιολόγηση και αποτίμηση οικοσυστημικών υπηρεσιών
- Αστική Οικολογία

2009-2019 Επιστημονικός Συνεργάτης στην Βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή, ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

Προπτυχιακό Τμήμα «Αρχιτεκτονικής Τοπίου»

Διδασκόμενα Μαθήματα:

- Οικολογία Τοπίου
- Διαχείριση Τοπίου
- Αποκατάσταση Τοπίου

Προπτυχιακό Τμήμα «Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος

Διδασκόμενα Μαθήματα:

- Δασικές Πυρκαγιές
- Τηλεπισκόπηση
- Δασική Οικολογία

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Διαχείριση και Σχεδιασμός Αστικού Πρασίνου

Διδασκόμενα Μαθήματα:

- Πράσινο και Αστικό Περιβάλλον
- Σύγχρονες Μέθοδοι Αποτύπωσης Αστικού Πρασίνου
- Εισαγωγή στην Στατιστική

2004-2006 Λέκτορας Περιοδικής Απασχόλησης, Hadlow College, University of Greenwich, Μεγάλη Βρετανία

Αντικείμενο Διδασκαλίας: Εισαγωγή στα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών για τις ανάγκες του προπτυχιακού τμήματος «Διαχείριση Τοπίου»

Διακρίσεις – Αναγνώριση

- 1999- 2003 Υποτροφία τριών ετών και έξη μηνών από το Εθνικό Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) για την πραγματοποίηση μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.
- Ερευνητική συνεργασία κατόπιν προσκλήσεως με την ΜΚΟ “HUTAN – Kinabatangan Orangutan Conservation Programme” στα πλαίσια του προγράμματος “The Kinabatangan Corridor Research Project: Designing living landscapes for conservation in Sabah, Borneo”
- Κατόπιν προσκλήσεως του Πρόεδρου του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Οροσειράς Ροδόπης ο ΠΕ αποτελεί μέλος της τριμελούς επιστημονικής επιτροπής του φορέα στα πλαίσια της υλοποίησης του προγράμματος επιστημονικής παρακολούθησης σπάνιων και

απειλούμενων ειδών χλωρίδας, όπως του Σκλήθρου της Ροδόπης (*Alnus incana* subsp. *incana*) και της Βαλκανικής Πεύκης (*Pinus peuce*), ως ειδικευμένος επιστήμονας.

- Ο ΠΕ είναι κάτοχος πιστοποίησης από την εταιρία Trimble για παροχή υπηρεσιών εκπαίδευσης και ανάλυσης δορυφορικών εικόνων με την μέθοδο της αντικειμενοστραφούς ταξινόμησης στο λογισμικό eCognition.
- Κριτής σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά (Π.26)
 - Biological Conservation
 - Remote Sensing, Open Access Journal
 - International Journal of Applied Earth Observation & Geoinformation,
 - Journal of Nature Conservation
 - International Journal of Remote Sensing
 - Environmental Modelling and Software
 - Forest Ecology and Management
 - PeerJ
 - Forest Systems
 - Environments
 - Journal of King Saud University

Ομιλίες κατόπιν προσκλήσεως

- “Spatial Analysis: Principles and Methods”, Διαλέξεις στο προπτυχιακό τμήμα του University of Kent (Αγγλία) με τίτλο “BSc (Hons) Wildlife Conservation”.
- “Principles of Geographic Information Systems (GIS) and Remote Sensing”, Διαλέξεις στο μεταπτυχιακό τμήμα του University of Kent (Αγγλία) με τίτλο “MSc in Conservation Management and Science”.

Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές

Δ. 30 Boron, V., Deere, N.J., Xofis, P. et al. (2019) **Richness, diversity, and factors influencing occupancy of mammal communities across human-modified landscapes in Colombia.** Biological Conservation, 232, 108-116.

Δ.29 Poirazidis, K., Bontzorlos, V., Xofis, P. et al. (2019) **Bioclimatic and environmental suitability models for capercaillie (*Tetrao urogallus*) conservation: Identification of optimal and marginal areas in Rodopi Mountain-Range National Park (Northern Greece).** Global Ecology and Conservation, 17, e00526

Δ.28 Kontsiotis, V., Xofis, P., Liordos, V & Bakaloudis, D., (2019) **Effects of environmental and intrinsic factors on the reproduction of insular European wild rabbits (*Oryctolagus cuniculus cuniculus*).** Mammalia.

Δ.27 Kefalas, G., Poirazidis, K., Xofis, P., Kalogirou, S. (2018) **Mapping and understanding the dynamics of landscape changes on heterogeneous mediterranean Islands with the use of OBIA: The case of Ionian Region, Greece.** Sustainability, 10(9), 2986; <https://doi.org/10.3390/su10092986>

Δ.26 Boron, V., Xofis, P., Link, A., Payan, E. & Tzanopoulos, J. (in press) **Conserving predators across agricultural landscapes in Colombia: habitat use and space partitioning by jaguars, pumas, ocelots and jaguarundis.** Oryx.

- Δ.25** Xofis, P., Poirazidis, K. (2018). **Combining different spatio-temporal resolution images to depict landscape dynamics and guide wildlife management.** *Biological Conservation*, 218, 10-17.
- Δ.24** Kefalas, G., Lattas, P., Xofis, P., Lorrilla, R. S., Martinis, A., Poirazidis, K. (2018) **The use of vegetation indices and change detection techniques as a tool for monitoring ecosystem and biodiversity integrity.** *Int. J. Sustainable Agricultural Management and Informatics*, 4, 47-67.
- Δ.23** Abram, N.K., MacMillan, D.C., Xofis, P., et al. (2016) **Identifying where REDD+ financially out-competes oil palm in floodplain landscapes using a fine-scale approach** *PLOS ONE*, 11(6): e0156481. doi:10.1371/journal.pone.0156481, Impact Factor 3,534
- Δ.22** Tsiourlis, G., Konstantinidis, P., Xofis, P (2016) **Syntaxonomy and synecology of *Juniperus phoenicea* L. Shrublands in Greece.** *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 17, 182-190,
- Δ.21** Kontsiotis, V., Bakaloudis, D., Merou, T. • Xofis, (2015) **Trophic ecology of the European wild rabbit *Oryctolagus cuniculus* on the Mediterranean island of Lemnos, Greece.** *Ecological Research*, 30, 683-691. DOI: 10.1007/s11284-015-1269-z,
- Δ. 20** Abram, N., K., Xofis, P., et al. (2014) **Synergies for Improving Oil Palm Production and Forest Conservation in Floodplain Landscapes.** *PLOS ONE*, 9, 6, e95388, 1-12
- Δ. 19** Kontsiotis, V., Bakaloudis, D., Tsiompanoudis, A. • Xofis, (2014) **Body condition variation of wild rabbit population in the north-east Mediterranean island of Lemnos - Greece.** *Folia Zoologica*, 63, 87-94,
- Δ. 18** Kontoes, C., Keramitsoglou, I., Sifakis, N., Papoutsis, I., Xofis, P. (2013). **National Scale Operational Mapping of Burnt Areas as a Tool for the Better Understanding of Contemporary Wildfire Patterns and Regimes.** *Sensors*. 13, 11146-11166. DOI: 10.3390/s130811146,
- Δ.17** Kontsiotis, V., Bakaloudis, D., • Xofis, P., Konstantaras, N., • Petrakis, N., • Tsiompanoudis, A. (2013). **Modelling the distribution of wild rabbits (*Oryctolagus cuniculus*) on a Mediterranean island.** *Ecological Research*, 28, 317-325. DOI: 10.1007/s11284-012-1018-5,
- Δ.16** Merou, T., Takos, I., Varsamis, G. & Xofis P. (2012). **Effect of stratification and scarification treatments on the germination of oriental hornbeam (*Carpinus orientalis*) seeds.** *Seed Science & Technology*, 40, 265-270,
- Δ.15** Konstantinidis, P., Tsiourlis, G. & Xofis P. (2012). **Syntaxonomy and synecology of thermophilous Mediterranean pines *Pinus halepensis* Mill. And *P. brutia* Ten. In Greece.** *Journal of Environmental Protection and Ecology*, 13, 1423-1431,
- Δ.14** Tsiourlis, G; Konstantinidis, P; Xofis, P (2012). **An Ecological Assessment Method: Application to the Vegetation Units of the Lagadas County (Greece).** *Journal of Environmental Protection and Ecology*. 13,1560-1569,
- Δ.13** Tsiourlis, G; Konstantinidis, P; Xofis, P (2009). **Syntaxonomy and Synecology of *Quercus coccifera* Mediterranean Shrublands in Greece** *Journal of Plant Biology*, 52, 433-447,
- Δ.12** Keramitsoglou, I.,Kontoes, C., Sykioti, O., Sifakis, N., & Xofis, P. (2008). **Reliable, accurate and timely forest mapping for wildfire management using ASTER and Hyperion satellite imagery.** *Forest Ecology and Management*, 255, 3556-3562,
- Δ.11** Konstantinidis, P., Tsiourlis, G. & Xofis P. (2008). **Taxonomy and ecology of *Castanea sativa* Mill. forests in Greece.** *Plant Ecology*, 195, 235-256,

- Δ.10.** Jiao, J., Tzanopoulos, J., Xofis, P., & Mitchley, J. (2008). **Factors Affecting the Distribution of Vegetation Types on Abandoned Cropland in the Hilly-gullied Loess Plateau Region of China.** *Pedosphere*, 18, 24-33,
- Δ.09.** Grigoriadis, N., Spyroglou, G., Xofis, P., Meliadis, I. (2008), **Understanding of flora and habitat distribution pattern at Agras protected wetland, Greece.** *Journal of Balkan Ecology*, 11, 117-135,
- Δ.08.** Tsiourlis, G., Konstantinidis, P., & Xofis, P. (2008). **Taxonomy and ecology of phryganic communities with *Sarcopoterium spinosum* (L.) Spach of the Aegean (Greece).** *Israel Journal of Plant Science*, 55, 15-34,
- Δ.07.** Jiao, J., Tzanopoulos, J., Xofis, P., Bai, W., Ma, X. & Mitchley, J. (2007) **Can the study of natural vegetation succession assist in the control of soil erosion on abandoned croplands on the Loess Plateau, China?** *Restoration Ecology*, 15, 391-399,
- Δ.06.** Konstantinidis, P., Tsiourlis, G. & Xofis P. (2006) **Effect of fire season, aspect and pre-fire plant size on the growth of *Arbutus unedo* L. (strawberry tree) resprouts.** *Forest Ecology and Management*, 225, 359-367,
- Δ.05.** Mitchley, J. & Xofis P. (2005) **Landscape structure and management regime as indicators of calcareous grassland habitat condition and species diversity.** *Journal for Nature Conservation*, 13, 171-183,
- Δ.04.** Bock, M., Xofis, P., Mitchley, J., Rossner, G., & Wissen, M. (2005) **Object-oriented methods for habitat mapping at multiple scales- Case studies from Northern Germany and Wye Downs, UK.** *Journal for Nature Conservation*, 13, 75-89,
- Δ.03** Keramitsoglou, I., Kontoes, C., Sifakis, N., Mitchley, J. & Xofis, P. (2005) **Kernel based re-classification of Earth observation data for fine scale habitat mapping.** *Journal for Nature Conservation*, 13, 91-99,
- Δ.02** Jacquin, A., Cheret, V., Denux, J., Gay, M., Mitchley, J., & Xofis, P. (2005) **Habitat suitability modeling of *Capercaillie* (*Tetrao urogallus*) using Earth observation data.** *Journal for Nature Conservation*, 13, 161-169,
- Δ.01** Mander, U., Mitchley, J., Xofis, P., Keramitsoglou, I., & Bock, M. (2005) **Editorial: Earth observation methods for habitat mapping and spatial indicators for nature conservation in Europe.** *Journal for Nature Conservation*, 13, 69-73,

Δημοσιεύσεις σε Πρακτικά Συνεδρίων με κριτές και Συλλογικούς Τόμους

- Ποϊραζίδης Κ., Ξόφης Π., Σκαρτσή Θ., Kret E, Καφετζής Α. (2015) “Καταγραφή, χαρτογραφική αποτύπωση και αξιολόγηση της μεταβολής των καλύψεων γης στο Εθνικό Πάρκο Δαδιά - Λευκίμης - Σουφλίου για την περίοδο 2001 – 2011. 8Ο Πανελλήνιο Συνέδριο Οικολογίας. Θεσσαλονίκη. Σελ 251
- Ποϊραζίδης Κ., Ξόφης Π., Σκαρτσή Θ., Kret E, Καφετζής Α. (2015) “Καταγραφή, χαρτογραφική αποτύπωση και αξιολόγηση της μεταβολής των καλύψεων γης στο ΕΠ ΔΛΣ, για την περίοδο 1975-2015”. Συνέδριο για τη «Βιοποικιλότητα στο Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς - Λευκίμης - Σουφλίου: Μαθήματα Διατήρησης για Προστατευόμενες Περιοχές», Δαδιά 14-15 Νοεμβρίου. Σελ 76-80.
- Κοντσιώτης Β., Βλάχος Χ., Ξόφης Π., Μπακαλούδης Δ (2015) “Η επίδραση των υλοτομιών στις κοινότητες των μικρών θηλαστικών στο Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς-Λευκίμης-Σουφλίου”. Συνέδριο για τη «Βιοποικιλότητα στο Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς -

Λευκίμης - Σουφλίου: Μαθήματα Διατήρησης για Προστατευόμενες Περιοχές»,
Δαδιά 14-15 Νοεμβρίου. Σελ 55-61.

- Xofis, P., Fountopoulou, D., Poirazidis, K., (2014) “Integrating high and very high resolution images for mapping a diverse forested landscape”. Proceedings of the 5th International Conference on Geographic Object-Based Image Analysis - GEOBIA, Thessaloniki, May 21-24, 2014, South-Eastern European Journal of Earth Observation and Geomatics, 3, 2S, 747-751.
- Fountopoulou, D., Xofis, P. , (2014). “Long term monitoring of urban green spaces in major European cities”. Proceedings of the 5th International Conference on Geographic Object-Based Image Analysis - GEOBIA, Thessaloniki, May 21-24, 2014, South Eastern European Journal of Earth Observation and Geomatics, 3, 2S, 683-686.
- Merou, T., Xofis, P., Katsinikas, K., (2013). “Species responses to different disturbance regimes and their short-term cessation in Mediterranean semi-arid grasslands”. Proceedings of the 17th Symposium of the European Grassland Federation, Akureyri, Iceland, 23-26 June 2013, 484-486
- Kontoes C., Keramitsoglou, I. **Xofis, P.** et. al. Operational Wildfire Monitoring and Disaster Management Support Using State of the art EO and Information Technologies. 2012 Second International Workshop on Earth Observation and Remote Sensing Applications. EORSA. Shanghai, China.
- Tzanopoulos, J., Xofis, P and Mitchley J (2006). Conservation of mountain biodiversity in Europe: what futures? In Price, M. F. (Editor). Global change in Mountain Regions. pp 13-14. Sapiens Publishing.
- Xofis, P. & Mitchley, J. SPatial Indicators for Nature Conservation (SPIN) Presentation of the SPIN project to a team of experts in DEFRA. October 2003.
- Tzanopoulos, J., Mitchley J. and Xofis, P. Conservation of biodiversity in mountain areas: what futures? Bioscene International Conference, Ioannina, 21-24 September 2005
- Mitchley, J., Xofis, P. *Vegetation classification using high resolution images*. British Ecological Society Annual Meeting, Manchester, 9-11 September 2003