

ΠΡΟΣΦΑΤΕΣ ΤΑΣΕΙΣ ΣΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΑΝΙΔΑΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Α. Λεγάκις

Ζωολογικό Μουσείο, Τμ. Βιολογίας, Παν. Αθηνών

Η βιβλιογραφία για την πανίδα της Ελλάδας αντικατοπτρίζει την ερευνητική δραστηριότητα που επιτελείται γύρω από αυτό το αντικείμενο

Η ανάλυσή της μας βοηθά να εντοπίσουμε τομείς όπου υπάρχουν κενά στη έρευνα σε σχέση με τα ερευνητικά θέματα, τους ερευνητές, τη χρηματοδότηση, τις συνεργασίες και πολλά άλλα

Η επιστημονική βιβλιογραφία για την πανίδα της Ελλάδας ξεκινά τον 19^ο αιώνα με ορόσημο τις εργασίες της γαλλικής αποστολής στην Πελοπόννησο που δημοσιεύτηκαν μετά το 1832

Από τότε, στην ελληνική βιβλιογραφία επικρατούν εργασίες κυρίως γερμανόφωνων ερευνητών αλλά και γάλλων, ιταλών και άγγλων

Η ελληνική συνεισφορά ξεκινά τη δεκαετία του 1970 και συνεχίζει μέχρι σήμερα με αυξανόμενο ρυθμό

Για τις ανάγκες της σημερινής ανάλυσης χρησιμοποιήθηκε η βάση βιβλιογραφικών δεδομένων του Κέντρου Απογραφής της Πανίδας της Ελλάδας της Ελληνικής Ζωολογικής Εταιρείας που χρησιμοποιεί το βιβλιογραφικό λογισμικό EndNote

Η βάση περιλαμβάνει 12.950 αναφορές που αντιστοιχούν σε άρθρα περιοδικών, δημοσιευμένες ανακοινώσεις συνεδρίων, βιβλία, αναφορές, διατριβές, ηλεκτρονικές σελίδες κ.ά.

Για τη δεκαετία 1996-2005 που αποτελεί τη χρονική περίοδο που μελετήθηκε, έχουν καταγραφεί:

3414 δημοσιεύσεις

341,4 δημοσιεύσεις/έτος

Πηγές πληροφορίας

Ηλεκτρονικές πηγές

- Zoological Record
- Scholar (Google)
- Scopus
- ISI Web of Science

Βιβλιογραφικές αναφορές

Πρακτικά συνεδρίων

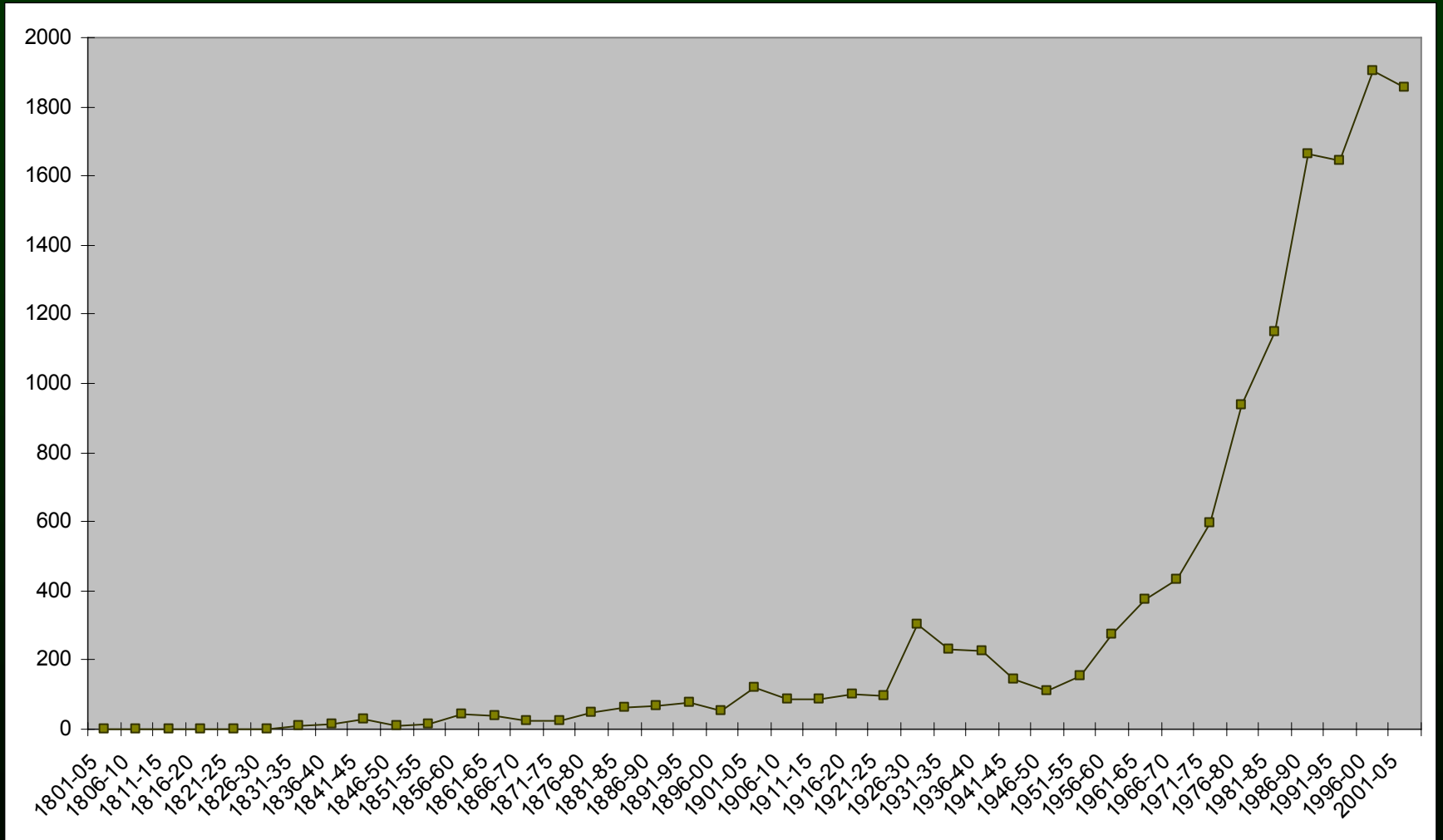
Εργασίες και περιοδικά που αποστέλλονται

Ηλεκτρονικές πηγές

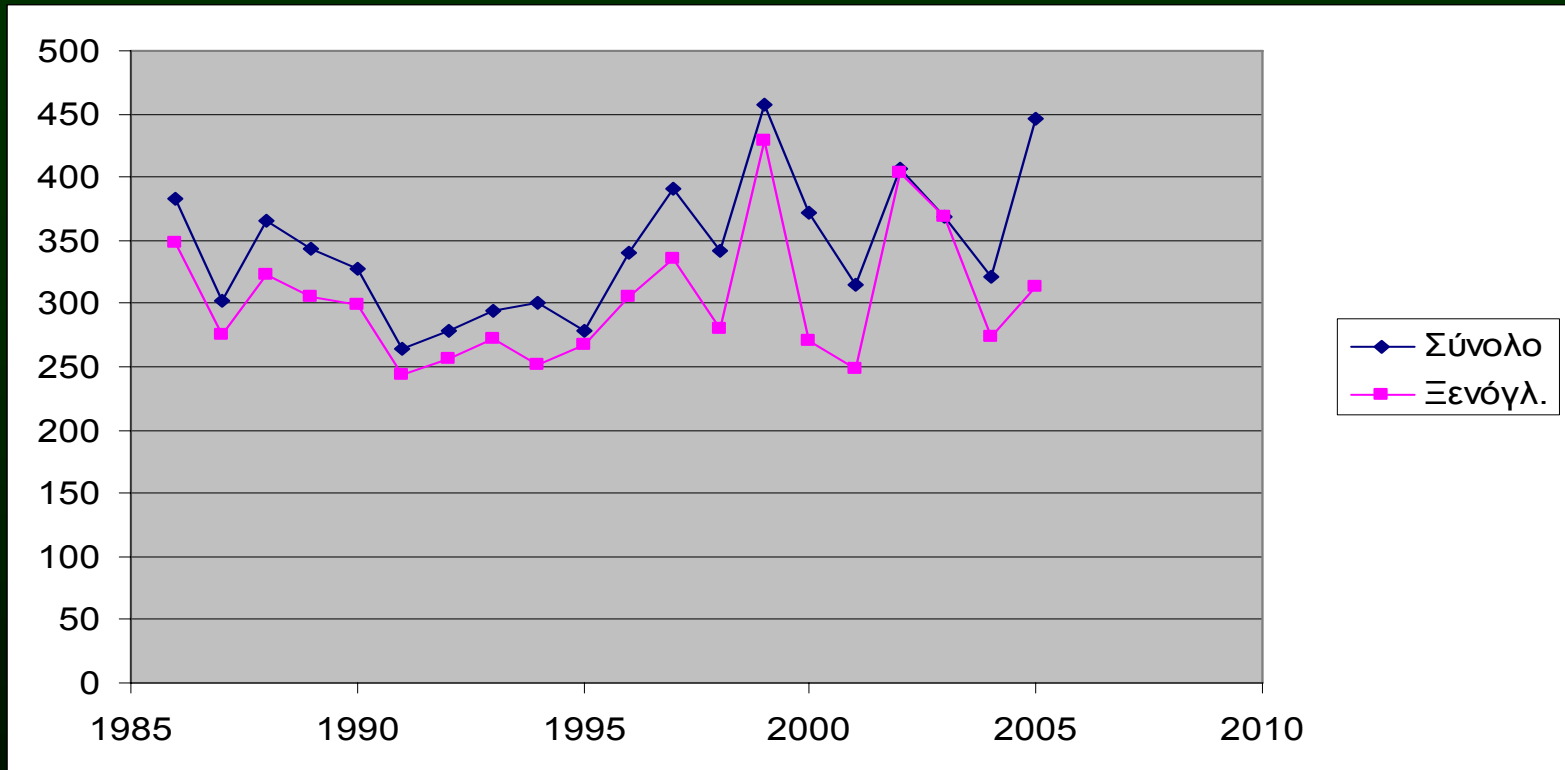
Λέξεις-κλειδιά: Fauna Greece

Zoological Record	3369
Scholar	321
ISI	57
Scopus	38

Χρονική διακύμανση των εργασιών 1800-2005

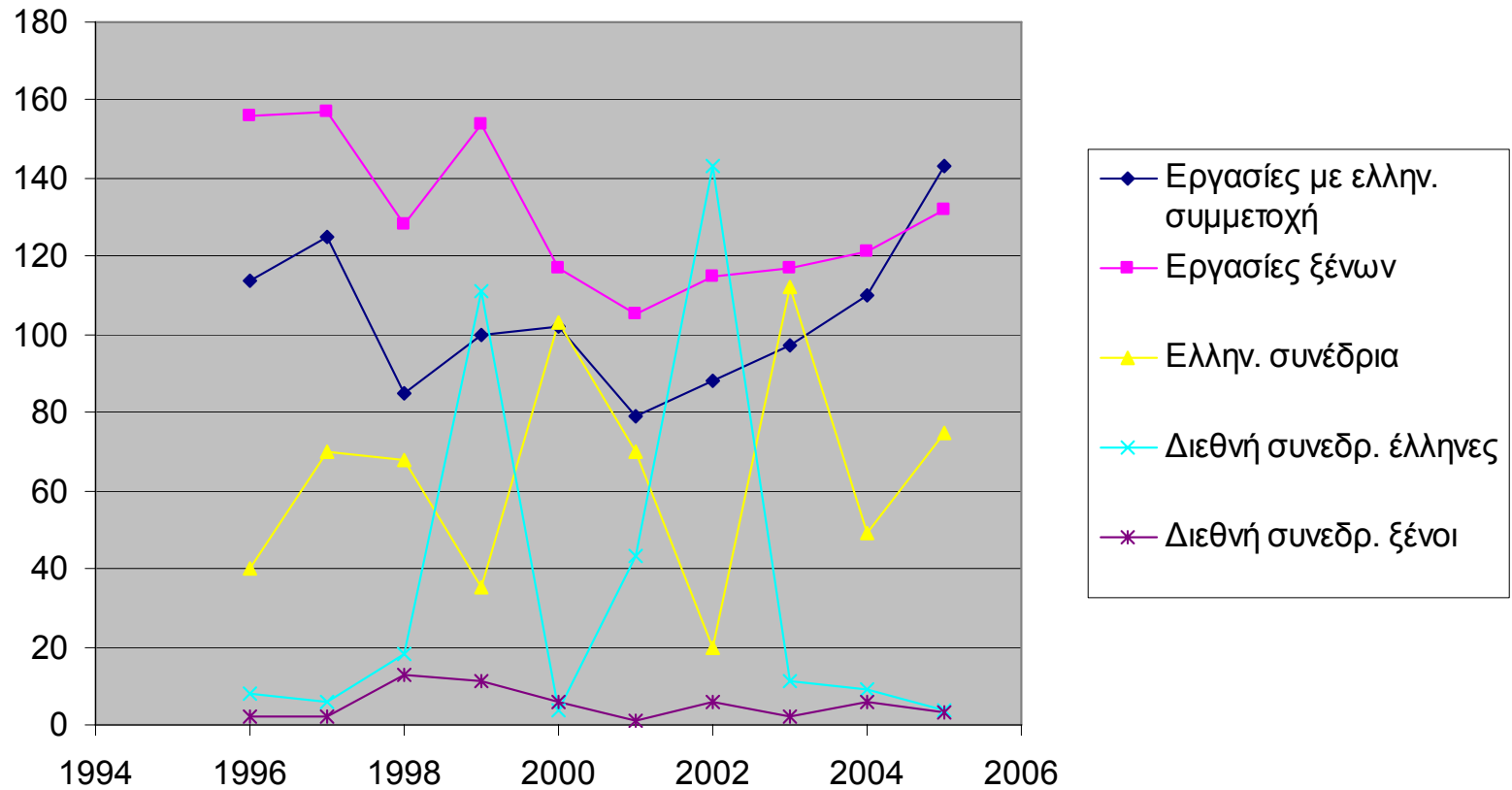


Χρονική διακύμανση αριθμού εργασιών 1986-2005



Το 1999, σε σύνολο 457 δημοσ., οι 155 αντιστοιχούν σε συνέδρια και σε ελληνικά περιοδικά

Χρονική διακύμανση αριθμού εργασιών 1996-2005



Θεματολογία

Οι δημοσιεύσεις χωρίστηκαν ανάλογα με τη θεματολογία τους

Τα θέματα που είχαν την μεγαλύτερη σχετική αύξηση τα τελευταία 10 χρόνια ήταν

Αρθρόποδα οικονομικής σημασίας

Αλιευτική βιολογία

Αυτοοικολογία

Γενετική διαφοροποίηση

Διατήρηση

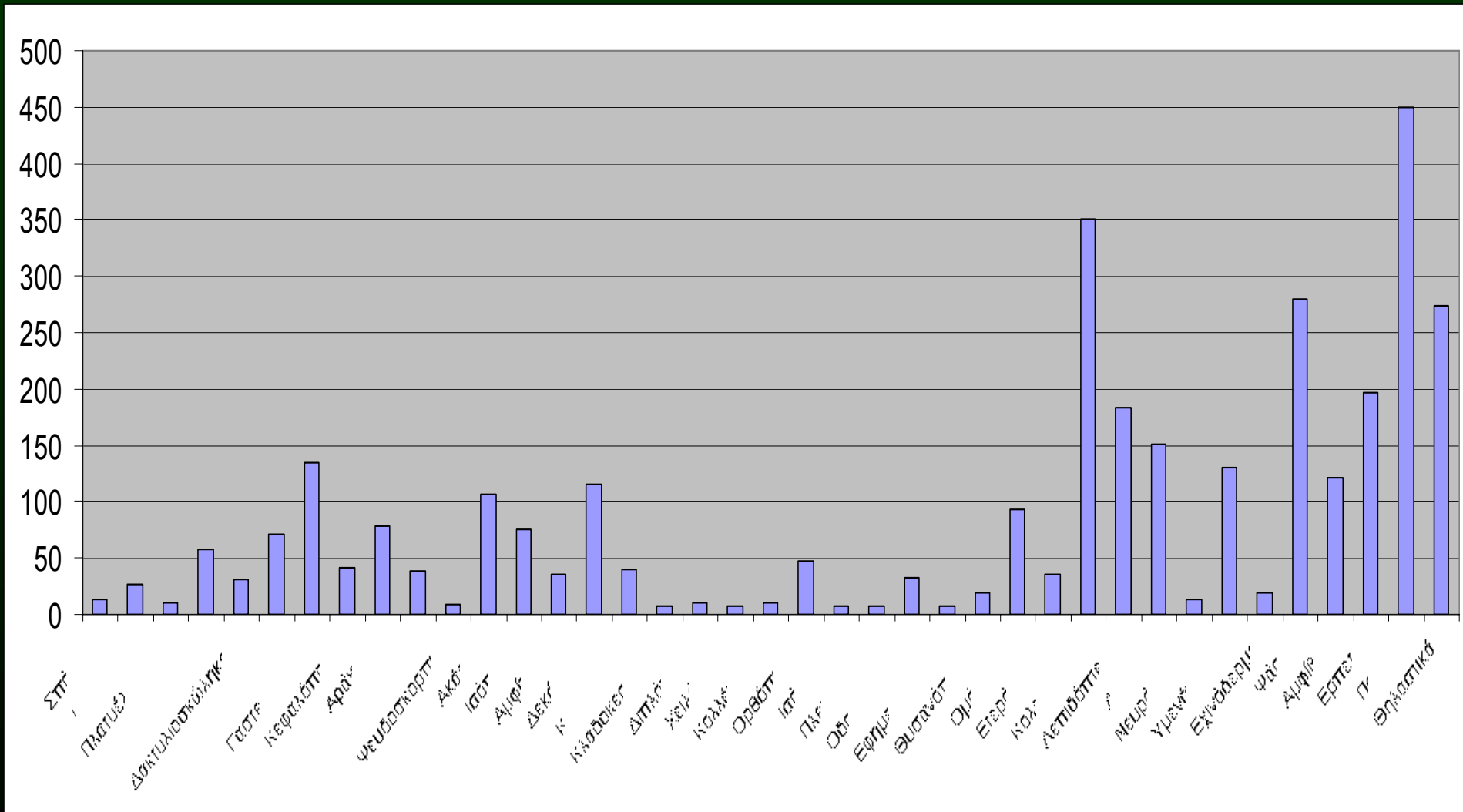
Σχετική μείωση παρατηρήθηκε στα:

Κατάλογοι ειδών
Ταξινομική
Μορφολογία

Σε πολύ μικρό ποσοστό εξακολουθούν να είναι
εργασίες για:

Συμπεριφορά
Αρχαιοζωολογία
Γενικές συνθετικές εργασίες

Ζωικές ομάδες



Ερευνητές

Ξένοι:	περίπου 2150
Έλληνες:	περίπου 1000

Τη δεκαετία του 1980 οι έλληνες ήταν περίπου 200

Γλώσσα

Η επικράτηση της αγγλικής ως διεθνούς επιστημονικής γλώσσας φαίνεται από την ανάλυση

Οι εργασίες στα γερμανικά και στα γαλλικά έχουν περιοριστεί σε μια μικρή ομάδα κυρίως ερασιτεχνών που ασχολούνται με Λεπιδόπτερα, Κολεόπτερα, ερπετά, αμφίβια, σαλιγκάρια κ.ά.

Περιοδικά

Οι εργασίες είναι δημοσιευμένες σε περίπου 750 περιοδικά

Τα 700 περίπου είναι ξένα

Περιοδικά με τις περισσότερες εργασίες

(σε παρένθεση το ποσοστό των εργασιών στις οποίες περιλαμβάνονται έλληνες)

Belgian Journal of Zoology	89%
Journal of the Marine Biological Association	78%
Linzer Biologische Beitrage	3%
Scientia Marina	74%
Contributions to the Zoogeography and Ecology of the Eastern Mediterranean	73%
Israel Journal of Zoology	93%
Fisheries Research	96%
Molecular Ecology	25%
Marine Biology	63%
Libellula	8%
Molecular Phylogenetics and Evolution	52%
Nota Lepidopterologica	9%

Ελληνικά περιοδικά

Επιστημονικά

Biologia Gallo-hellenica

Entomologia hellenica

Annales Musei Goulandris

Annales de l'Institut Phytopathologique Benaki

Mediterranean Marine Science

Hellenic Zoological Archives

Newsletter of the Hellenic Zoological Society

Περιοδικό της Ελληνικής Κτηνιατρικής Εταιρείας

Αγροτική Έρευνα

Άλλα ελληνικά περιοδικά

Οιωνός

Η Φύση

Αμφίβιον

Γαϊόραμα

Επτά Ημέρες Καθημερινής

Χώροι εργασίας

Τμήματα Βιολογίας, Γεωπονίας, Δασολογίας,
Περιβάλλοντος

Ερευνητικά ιδρύματα
ΕΛΚΕΘΕ, ΕΘΙΑΓΕ

ΤΕΙ Γεωπονίας, Ιχθυοκομίας

Μη κυβερνητικές οργανώσεις

Συμπεράσματα

Αύξηση του αριθμού των εργασιών

Αύξηση του αριθμού των ελλήνων ερευνητών

Θεματολογία

Έμφαση σε εφαρμοσμένα θέματα (οι έλληνες)
σε θέματα καταγραφής,
βιογεωγραφίας, ταξινομικής (οι ξένοι)

Αυξημένη έμφαση σε γενετικές μελέτες

Αύξηση στο αριθμό των συνεδρίων και στη συμμετοχή σ' αυτά

Περισσότερες συνεργασίες με ξένους ερευνητές (κυρίως στα θαλασσινά θέματα)

Ερευνητική ενεργοποίηση μη κυβερνητικών οργανώσεων

Αρνητικά

Απουσία ελληνικών περιοδικών

Περιορισμένες συνεργασίες

Πολύ μικρή εξαγωγή γνώσης

Απουσία συνθετικών εργασιών

Κενά στη γνώση σε πολλές ομάδες και σε θέματα όπως η συμπεριφορά

Τι πρέπει να γίνει;

Πολιτεία;

Ευρωπαϊκή Ένωση;

Φοιτητές;

Μη κυβερνητικές οργανώσεις;

Πολίτες;

Χρήστες;

Εμείς οι ίδιοι πρέπει να ενεργοποιηθούμε !!