

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

1ο ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

***Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΓΕΝΟΥΣ ΤΟΜΕΑ
ΤΟΝ 21ο ΑΙΩΝΑ***

Η Συμβολή της Επιστήμης του Μάνατζμεντ

Ιωάννινα

29-31 Οκτωβρίου 1999

Ξενοδοχείο Hotel Du Lac

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΓΟΝΟΥ ΤΩΝ ΚΕΦΑΛΟΕΙΔΩΝ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΛΙΕΙΑΣ ΕΙΔΩΝ ΜΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΙΝΟΣ*, ΙΩΑΝΝΗΣ ΟΝΤΡΙΑΣ**

**ΤΕΙ Ηπείρου, Τμήμα Ιχθυοκομίας-Αλιείας, 46100 Ηγουμενίτσα.*

***Εργαστήριο Ζωολογίας, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500, Πάτρα.*

ΠΕΡΙΛΗΨΗ.

Η παρούσα εργασία αναφέρεται σε τρόπους προσδιορισμού 5 ειδών της οικογένειας των κεφαλοειδών, (κέφαλος, γάστρος, μαυράκι, μυξινάρι και βελάνισσα), που απαντούνται στις λιμνοθάλασσες της Ελλάδας. Η κατανομή των χρωματοφόρων στο σώμα, ο αριθμός και η διάταξη των πυλωρικών τυφλών και το πρότυπο των χρωματοφόρων κατά μήκος του κοιλιακού ανώτερου μέρους του κεφαλιού είναι τα μορφολογικά χαρακτηριστικά που είναι χρήσιμα για τον προσδιορισμό του γόνου των κεφαλοειδών. Συμπληρωματικές είναι και οι παρατηρήσεις πάνω στην εποχή εμφάνισης του κάθε είδους στις παράκτιες περιοχές, οι οικολογικές προτιμήσεις όσον αφορά τον βιότοπο, την ηθολογία των ιχθυδίων και κυρίως τη συμπεριφορά κατά τη διάρκεια της αλιείας. Τα τελευταία χρόνια αρχίζει και στην Ελλάδα να υπάρχει ενδιαφέρον για την εντατική εκτροφή των κεφαλοειδών, τον εμπλουτισμό λιμνών και λιμνοθαλασσών και λόγω της ζήτησης άγριου γόνου (ανταγωνιστική τιμή και καλύτερη ποιότητα από του ιχθυογεννητικού) είναι πρωταρχικής σημασίας ο ακριβής προσδιορισμός του είδους εύκολα, γρήγορα και φυσικά στα πεδία αλιείας. Η αλιεία του άγριου γόνου των κεφαλοειδών είναι ικανή από μόνη της να στηρίξει την ανάπτυξη εκτατικών και ημιεντατικών συστημάτων καλλιέργειας ψαριών αυξάνοντας σημαντικά τις αποδόσεις λιμνοθαλασσών, λιμνών ή μεμονωμένων υδατοσυλλογών. Η αλιεία άγριου γόνου έχει μακρά παράδοση στην γειτονική μας Ιταλία και η ανάπτυξή της άρχισε ταυτόχρονα με την ιχθυοκαλλιέργεια στα "valli". Πρέπει να συνεχιστεί η χορήγηση από το Υπουργείο Γεωργίας, αδειών αλιείας γόνου κεφαλοειδών αλλά και να γίνει προσπάθεια για επιμόρφωση των αλιέων γόνου κεφαλοειδών και άλλων ευρύαλων ψαριών (π.χ. χέλια, τσιπούρες). Επίσης πρέπει να καθοριστούν προδιαγραφές, όσον αφορά τα μέσα και τον τρόπο αλιείας του γόνου, τις ποσότητες και φυσικά να υπάρχει έλεγχος και αξιολόγηση, από εξειδικευμένο επιστημονικό προσωπικό, της απόδοσης σε είδη και αριθμό ατόμων.