



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS

**SCHOOL OF AGRICULTURAL  
SCIENCES, DEPARTMENT OF  
FISHERIES & AQUACULTURE**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**DEPARTMENT OF BIOLOGY**

## **Join Doctoral Studies**

**PhD THESIS**

**Ioannis Giovos**

**Evaluation and strengthening the management policies of  
elasmobranchs in the Mediterranean**

**MESOLONGI-PADOVA 2025**

## 2 Περίληψη

3 Η παρούσα διδακτορική διατριβή εξετάζει και αναθεωρεί τις πολιτικές διαχείρισης των  
4 χονδριχθύνων (καρχαρίες, σαλάχια και χίμαιρες) στη Μεσόγειο Θάλασσα, μια περιοχή που θεωρείται  
5 σημείο υψηλής βιοποικιλότητας αλλά και αυξημένου κινδύνου εξαφάνισης για τα είδη αυτά. Η  
6 μελέτη επικεντρώνεται στην κάλυψη βασικών ελλείψεων γνώσης στον τομέα της διατήρησης,  
7 όπως η αναγνώριση ειδών, η διαχείριση της αλιείας, τα νομοθετικά πλαίσια και οι χωρικές  
8 στρατηγικές προστασίας.

9 Μέσω συνδυαστικής ανάλυσης βιβλιογραφικών πηγών, βάσεων δεδομένων βιοποικιλότητας,  
10 Επιστήμης των Πολιτών (citizen science) και επιτόπιων ερευνών, η διατριβή καταρτίζει τους  
11 πρώτους εθνικούς καταλόγους χονδριχθύνων για την Ελλάδα και την Κύπρο, συμβάλλοντας  
12 ουσιαστικά στον σχεδιασμό μέτρων διατήρησης. Παράλληλα, εντοπίζονται προκλήσεις στην  
13 ενοποίηση και αξιοπιστία των δεδομένων που προκύπτουν από τις αλιευτικές αναφορές, ενώ  
14 προτείνεται ένα πιο αποδοτικό σύστημα για την παρακολούθηση των ειδών σε επίπεδο είδους. Η  
15 έρευνα αναδεικνύει επίσης την πολυπλοκότητα και τις αδυναμίες του υφιστάμενου νομικού  
16 πλαισίου, εντοπίζοντας ασυνέπειες και επικαλύψεις μεταξύ διεθνών, περιφερειακών και εθνικών  
17 πολιτικών.

18 Μέσα από μελέτες περίπτωσης αναδεικνύονται σοβαρά ζητήματα, όπως η παράνομη αλιεία, η  
19 λανθασμένη σήμανση προϊόντων και η λανθασμένη αναφορά δεδομένων, τονίζοντας την ανάγκη  
20 για εναρμονισμένη εφαρμογή της νομοθεσίας και αποτελεσματικό συντονισμό μεταξύ  
21 νομοθεσιών. Τέλος, εξετάζονται τεχνικές χωρικής διαχείρισης, όπως οι Θαλάσσιες  
22 Προστατευόμενες Περιοχές (ΘΠΠ) με στόχο την προστασία κρίσιμων ενδιαιτημάτων. Η διατριβή  
23 υποστηρίζει την υιοθέτηση προσαρμοστικών, επιστημονικά τεκμηριωμένων πολιτικών, τη  
24 διεύρυνση της παρακολούθησης και την ενεργή συμμετοχή των ενδιαφερόμενων φορέων,  
25 προκειμένου να εξασφαλιστεί η μακροπρόθεσμη βιωσιμότητα των πληθυσμών καρχαριών,  
26 σαλαχιών και χιμαιρών στη Μεσόγειο.

27

28 Λέξεις κλειδιά: **ελασμοβράγχια, πολιτικές διατήρησης, αλιευτική διαχείριση, βιοποικιλότητα,**  
29 **Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές, επιστήμη των πολιτών, παράνομη αλιεία,**  
30 **Μεσόγειος Θάλασσα**