

Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο

Πολίνα Πολυκάρπου

BSc: Βιολογία

MSc: Υδροβιολογία & Υδατοκαλλιέργειες

Marine and Environmental Research Lab Ltd

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

1. Ιστορική αναδρομή

9^η – 10^η αι. π.Χ.: πρώτη αναφορά για αλιεία στην Κύπρο

Έως 1940: ψαρόβαρκες με πανιά

ανταλλαγή αλιευμάτων με τοπικά προϊόντα,
λόγω έλλειψης ψυγείων

Μετά το 1960: βάρκες με μηχανές (5 –10 ίππων)

παραδείγματα εργαλείων:

- σκαντάλιο (βυθόμετρο)
- σκαμνί (σημαδούρα) με φανό θυέλλης



Ψαράς: επάγγελμα του φτωχού

*«Του κυνηγού και του ψαρά το πιάτο,
δέκα φορές εις' αδειανό και μια φορά γεμάτο»*

1. Ιστορική αναδρομή

1964:

Ίδρυση «Τμήματος Αλιείας» με στόχο την:

- ανάπτυξη αλιείας
- ορθολογιστική διαχείριση αλιευτικών πόρων
- κατασκευή αλιευτικών καταφυγίων

(σε Καραβά, Άγιο Αμβρόσιο & μετέπειτα σε όλη τη Κύπρο)

Σήμερα:

Το «Τμήμα Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών» στοχεύει **(σε σχέση με την αλιεία)** στη:



- βιώσιμη ανάπτυξη της αλιείας – διαχείριση των αλιευτικών πόρων – εκσυγχρονισμό αλιευτικής τεχνολογίας
- κατασκευή, συντήρηση & διαχείριση αλιευτικών καταφυγίων
- διατήρηση & προστασία θαλάσσιων οικοσυστημάτων & ειδών που κινδυνεύουν
- διαμόρφωση & εφαρμογή σύγχρονης νομοθεσίας, εναρμονισμένης με την Ευρωπαϊκή (έκδοση αδειών αλιείας, διαχείριση Κυπριακού Μητρώου Αλιευτικών Σκαφών)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο

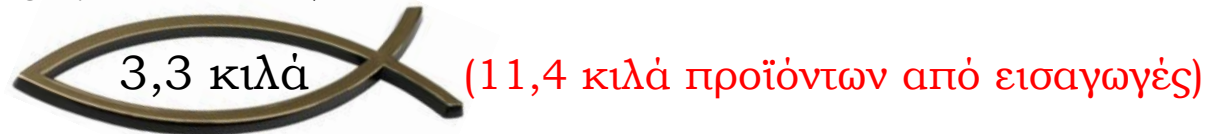
Ετήσια συνεισφορά στην κυπριακή οικονομία




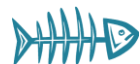

Ολική ετήσια (για το **2012**) κυπριακή παραγωγή ψαριών από θαλάσσια αλιεία



Ετήσια κατά κεφαλή κατανάλωση αλιευτικών προϊόντων εγχώριας παραγωγής (**αλιείας** & υδατοκαλλιέργειας, για το **2010**):



Σημαντικός ο αλιευτικός τομέας, γιατί:

-  προσφέρει οικονομικά & κοινωνικά οφέλη σε παράκτιες περιοχές
-  δημιουργεί θέσεις εργασίας (~500 αλιείς πλήρους απασχόλησης)
-  προσφέρει φρέσκα, ντόπια & υγιεινά προϊόντα στους καταναλωτές

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος

Ευεργός επαγγελματικός αλιευτικός στόλος:



~450 σκάφη «παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας»
συνήθως ξύλινες βάρκες μήκους 4 – 12 μέτρων



~22 σκάφη «πολυδύναμης αλιείας»
μήκους >12 μέτρων



2 «τράτες βυθού»

σιδερένια σκάφη μήκους >18 μέτρων



1 σκάφος «γριγρί»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

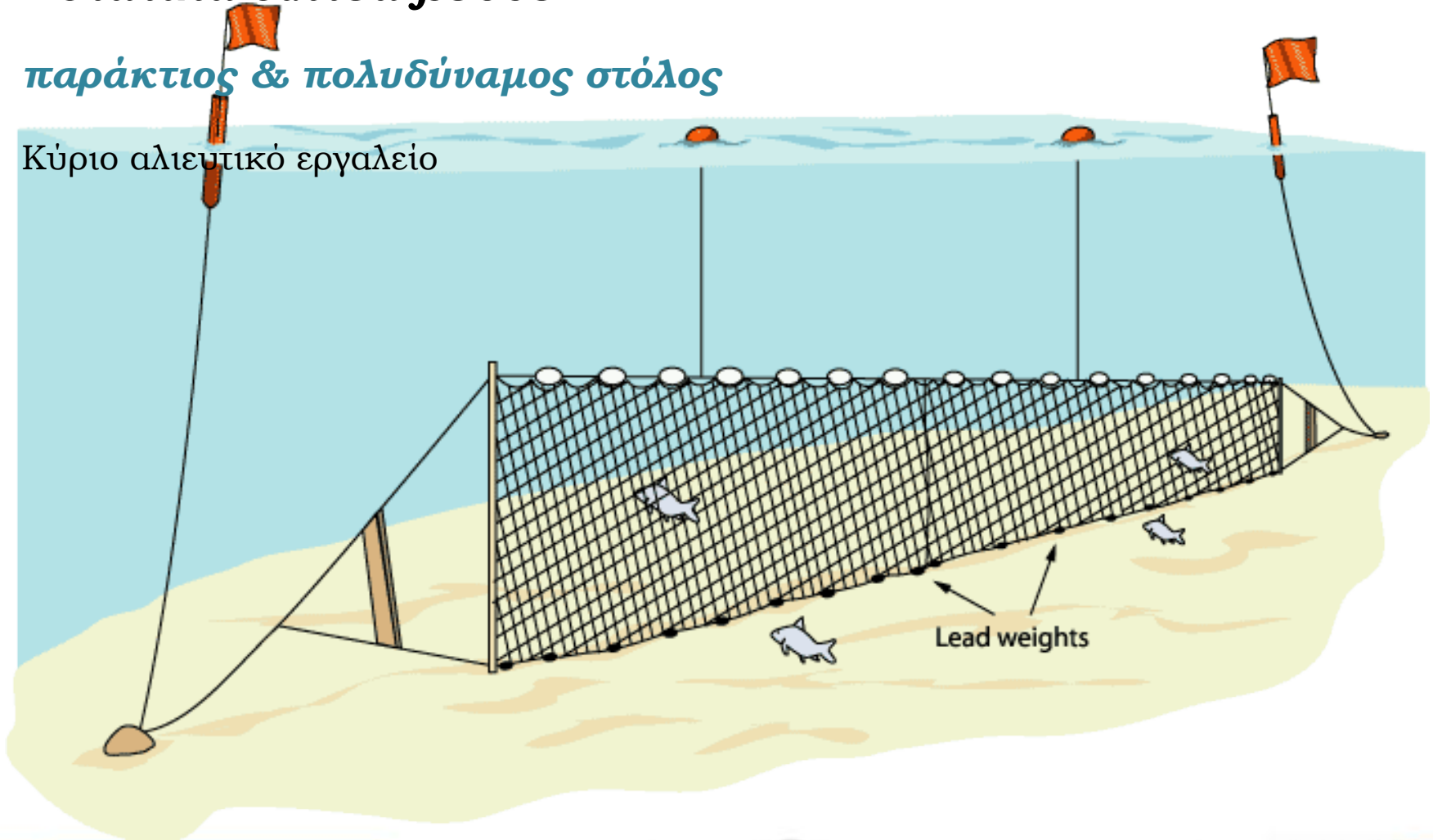
1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ στατικά δίκτυα βυθού

παράκτιος & πολυδύναμος στόλος

Κύριο αλιευτικό εργαλείο



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ *στατικά δίκτυα βυθού*

Διάφορες κατηγορίες αναλόγως:

υλικών κατασκευής
αριθμού φύλλων δικτυού
μεγέθους ανοίγματος ματιού

Συλλαμβάνουν μεγάλη ποικιλία αλιευμάτων

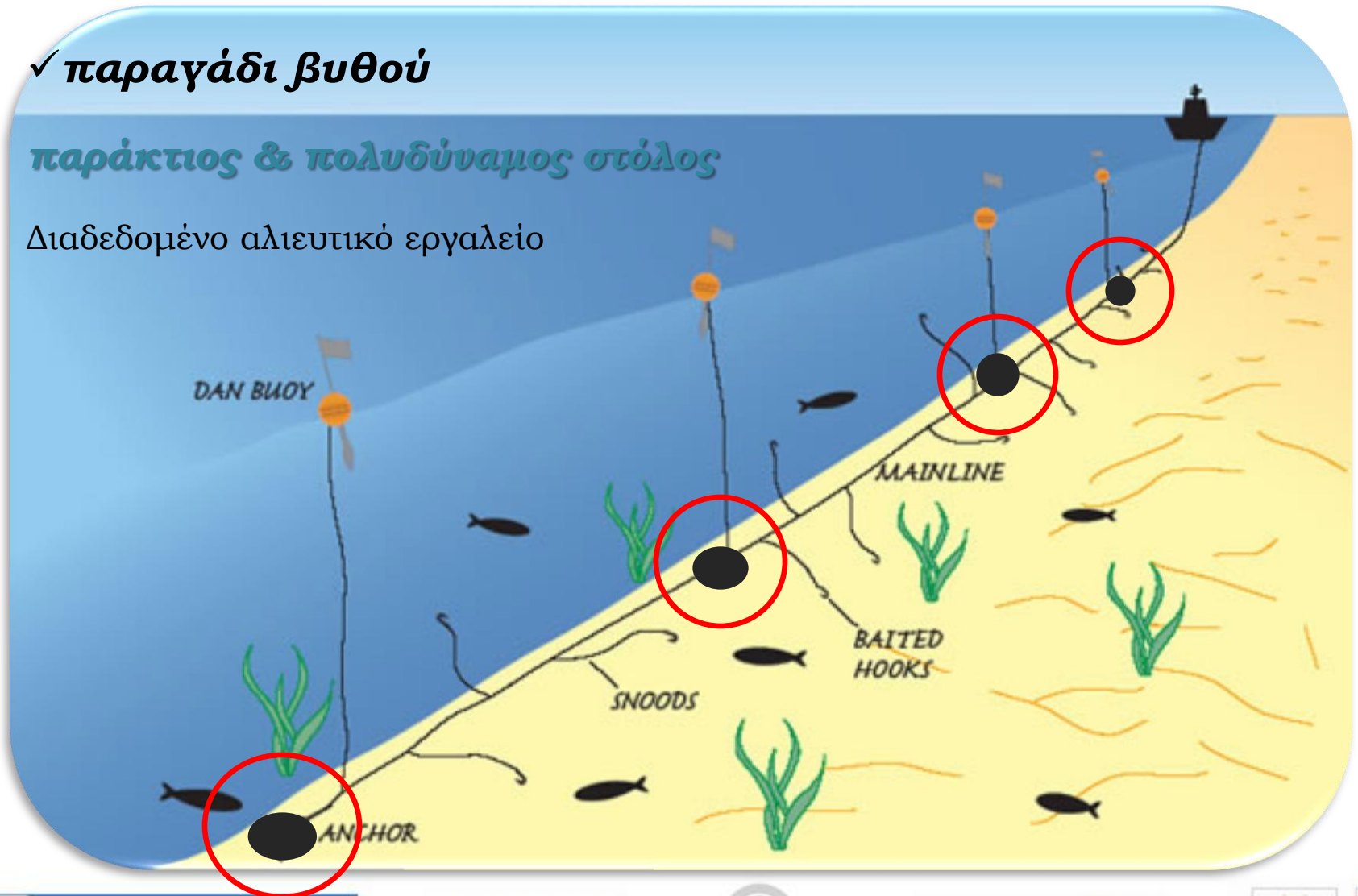


4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ παραγάδι βυθού

παράκτιος & πολυδύναμος στόλος

Διαδεδομένο αλιευτικό εργαλείο



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ παραγάδι βυθού

Διάφορα είδη, αναλόγως:
υλικών κατασκευής
τρόπου δεσίματος

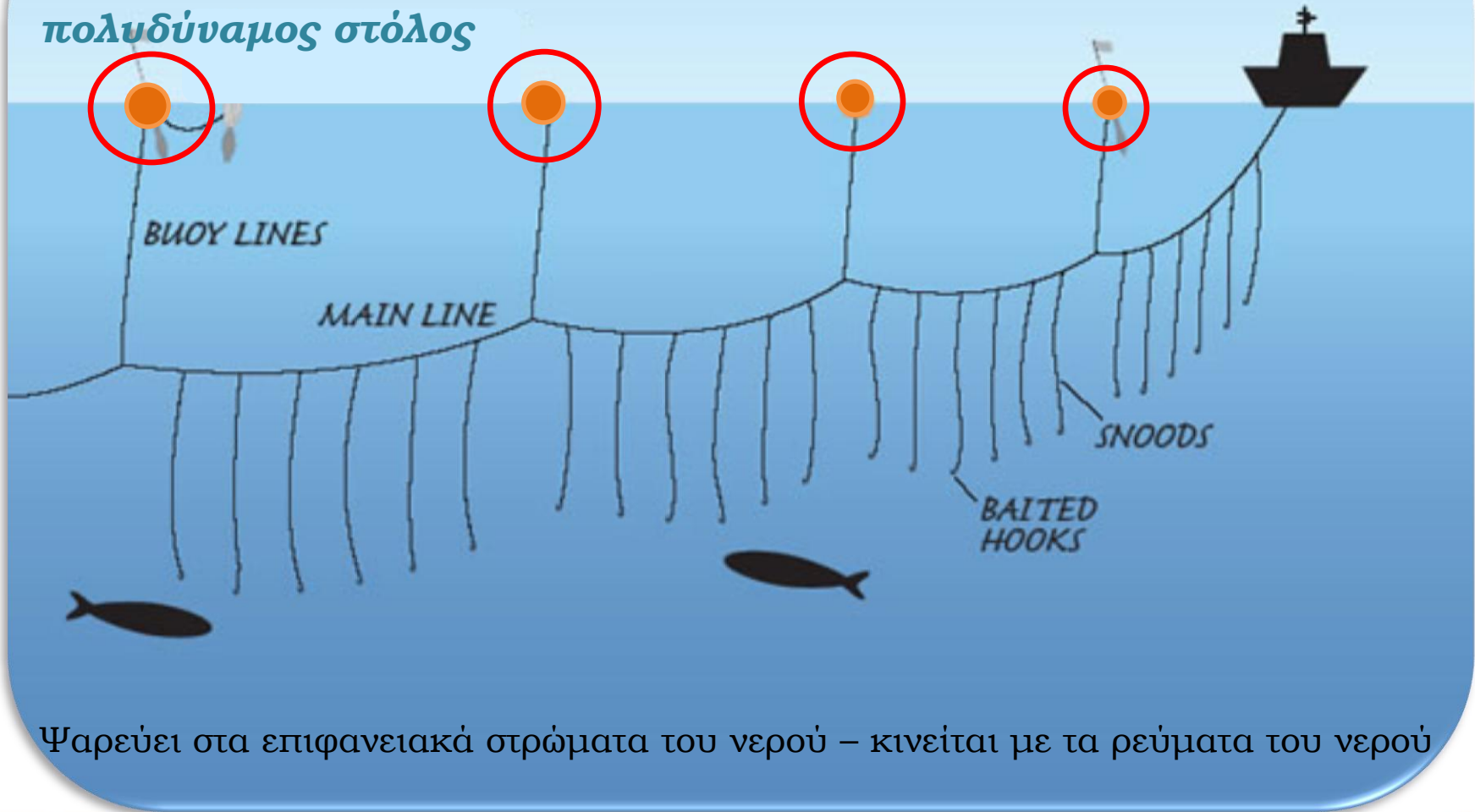


Κάθε είδος παραγαδιού απευθύνεται σε διαφορετικά είδη αλιευμάτων

4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ παραγάδι επιφανείας (αφροπαραγάδο)

πολυδύναμος στόλος



Ψαρεύει στα επιφανειακά στρώματα του νερού – κινείται με τα ρεύματα του νερού

4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ παραγάδι επιφανείας (αφροπαράγαδο)

Κατασκευή & μέθοδοι αλιείας:

διαφοροποιούνται ανάλογα με το είδος του αλιεύματος

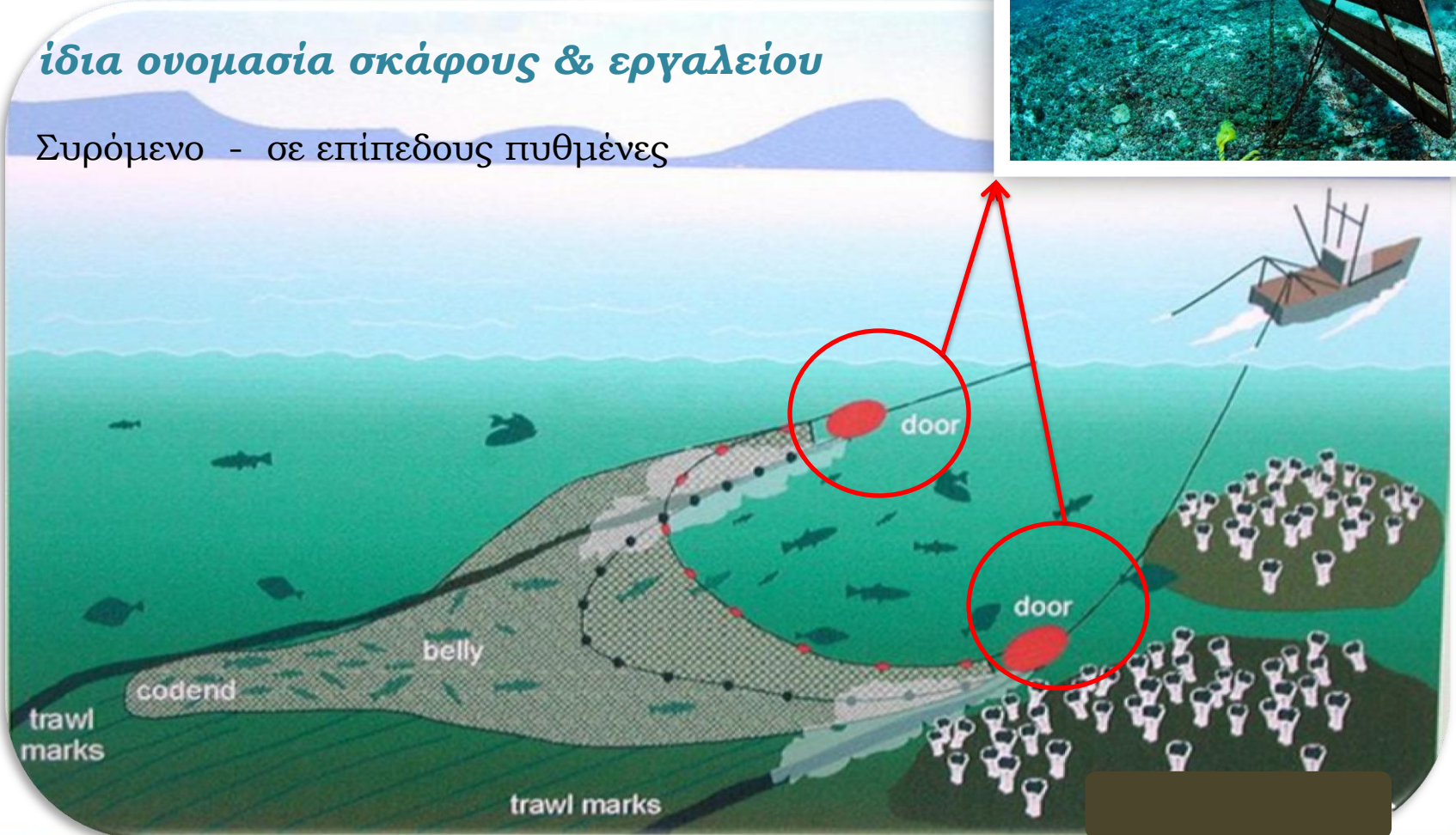


4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ *τράτα βυθού*

ίδια ονομασία σκάφους & εργαλείου

Συρόμενο - σε επίπεδους πυθμένες



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ *τράτα βυθού*

Απαγορευμένη ζώνη αλιείας:



<50 μέτρα βάθος

<0.7 ναυτικά μίλια
από την ακτή

Κλειστή περίοδος:

αρχές Ιουνίου – 7 Νοεμβρίου



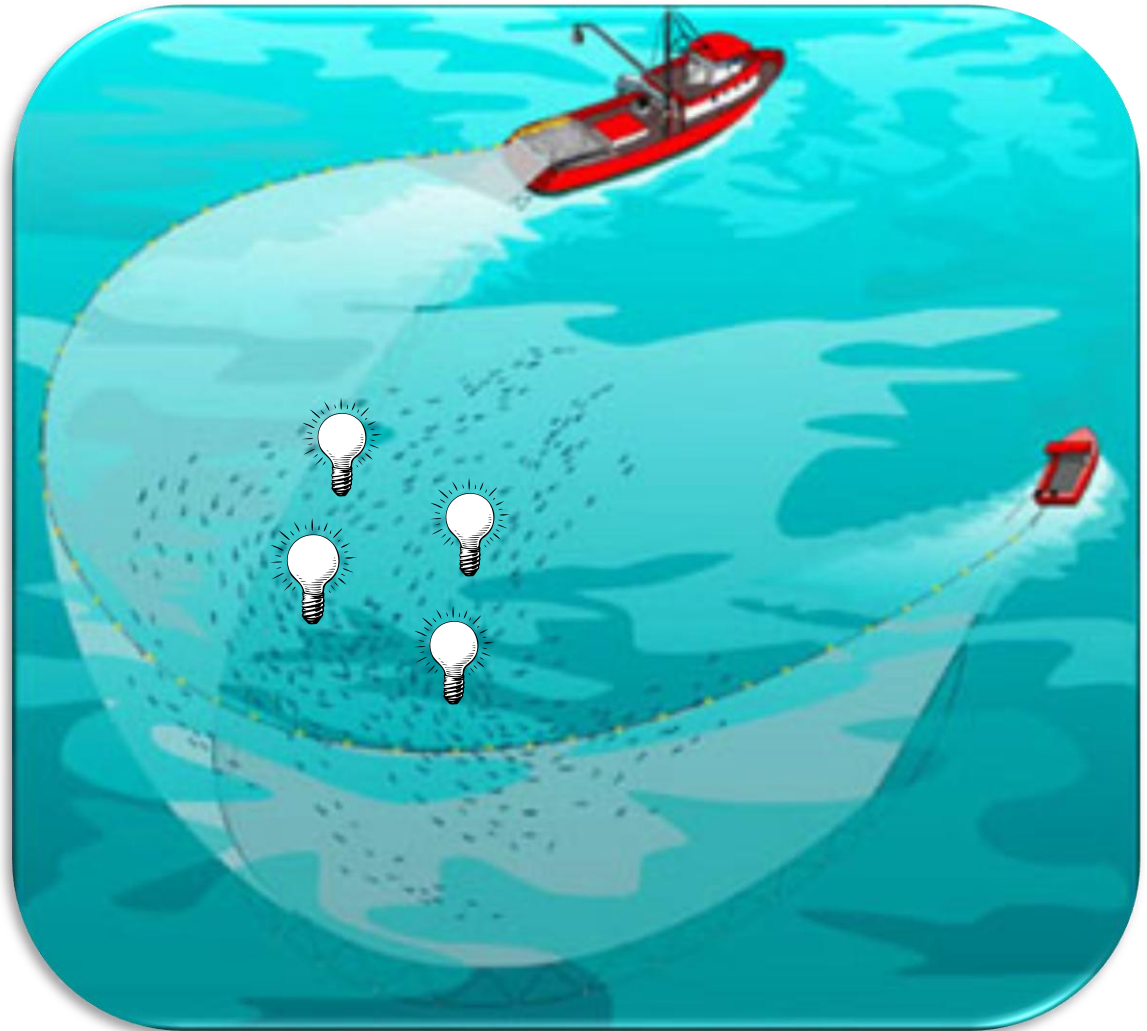
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ γριγρί

ίδια ονομασία
σκάφους & εργαλείου

Χρησιμοποιείται κυρίως:

- κατά τη διάρκεια της νύχτας
- λιγότερο κατά τη διάρκεια της μέρας (γριγρί ημέρας)



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ γριγκρί

Αλιεύει μικρά πελαγικά &
μεσοπελαγικά είδη



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ σαγλαντζιά ή χταποδιέρα

παράκτιος στόλος

Ανεβοκατεβάζεται σε
βραχώδεις ή αμμώδεις
βυθούς, με απότομες
κινήσεις

Δόλωμα:

άσπρα πανιά

ψεύτικα καβούρια

μεταλλικά κουταλάκια

ψάρια κ.ά.



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ **καλαμαριέρα** **παράκτιος στόλος**

Παρόμοιος τρόπος
χρήσης με τη
σαγλαντζιά

Δόλωμα:

πλαστικά
φωσφορούχα
ψαράκια
με ειδικά
βελονοειδή
αγκίστρια στην ουρά



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ **δικτάκι στον ώμο**

απαιτεί ειδική άδεια αλιείας

Ιδιαίτερα διαδεδομένη στις ανατολικές ακτές της Κύπρου

Χρησιμοποιείται:

- σε βραχώδεις βυθούς
- σε βάθη <10 μέτρων
- συνήθως τους καλοκαιρινούς μήνες

Απαγορεύεται:

τοποθέτηση δικτύων σε βάθος <5 μέτρων από 1/6 έως 30/9



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ σκαρκά (κιούρτος)

παράκτιος στόλος

Είδος παγίδας σε μορφή κλωβού

Διάφορα είδη, αναλόγως του αλιεύματος – στόχου

(μέγεθος & σχήμα κλωβού, μέγεθος ανοίγματος)



4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

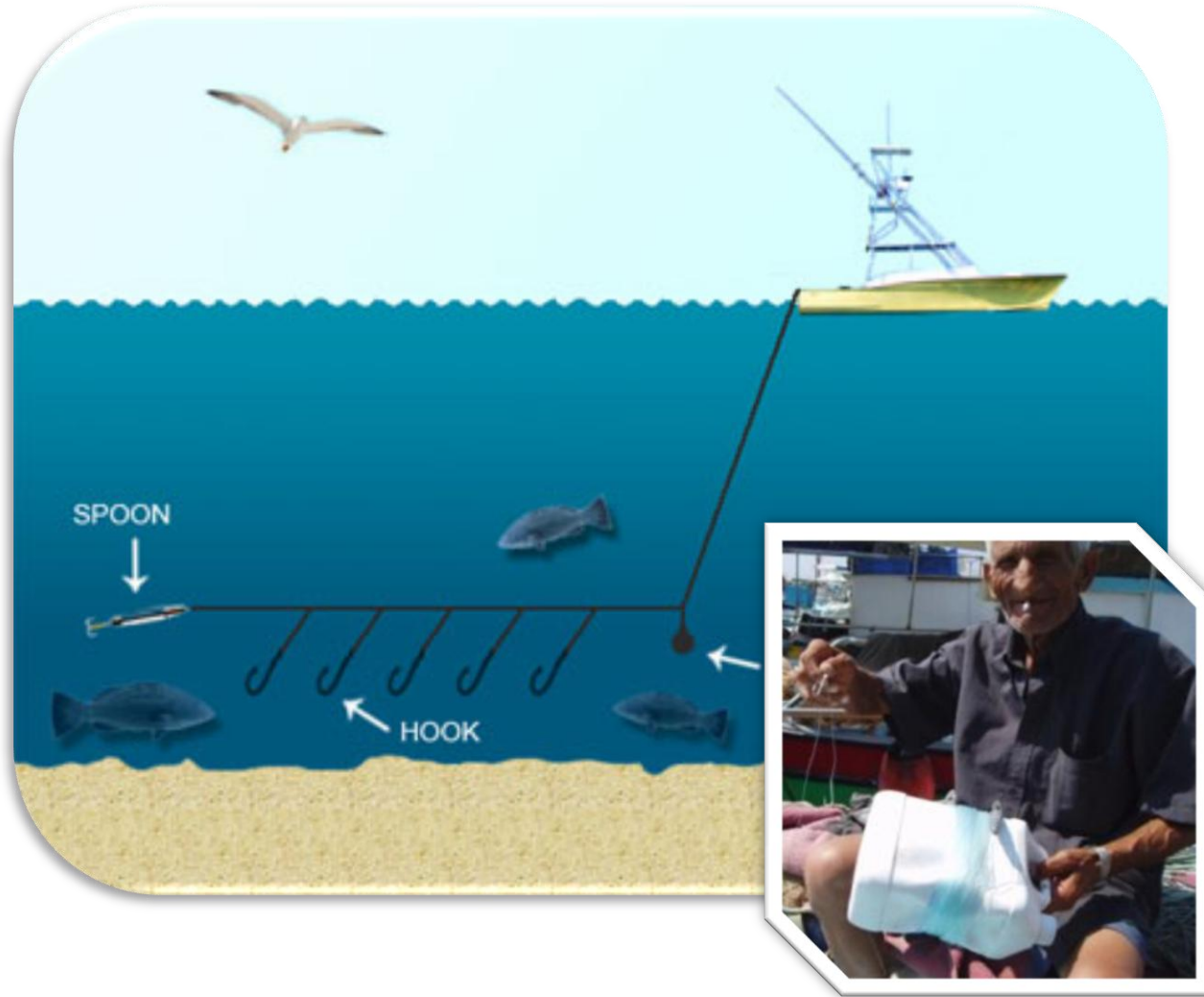
✓ **συρτή**

παράκτιος στόλος

Χρησιμοποιείται:

- στο βυθό από 10 ως 50 μέτρα βάθος (συρτή βυθού)
- στην επιφάνεια (συρτή επιφανείας)
- σε ενδιάμεσα βάθη

Μιμείται τις φυσικές κινήσεις των ψαριών μέσα στο νερό → προσελκύει αρπακτικά είδη



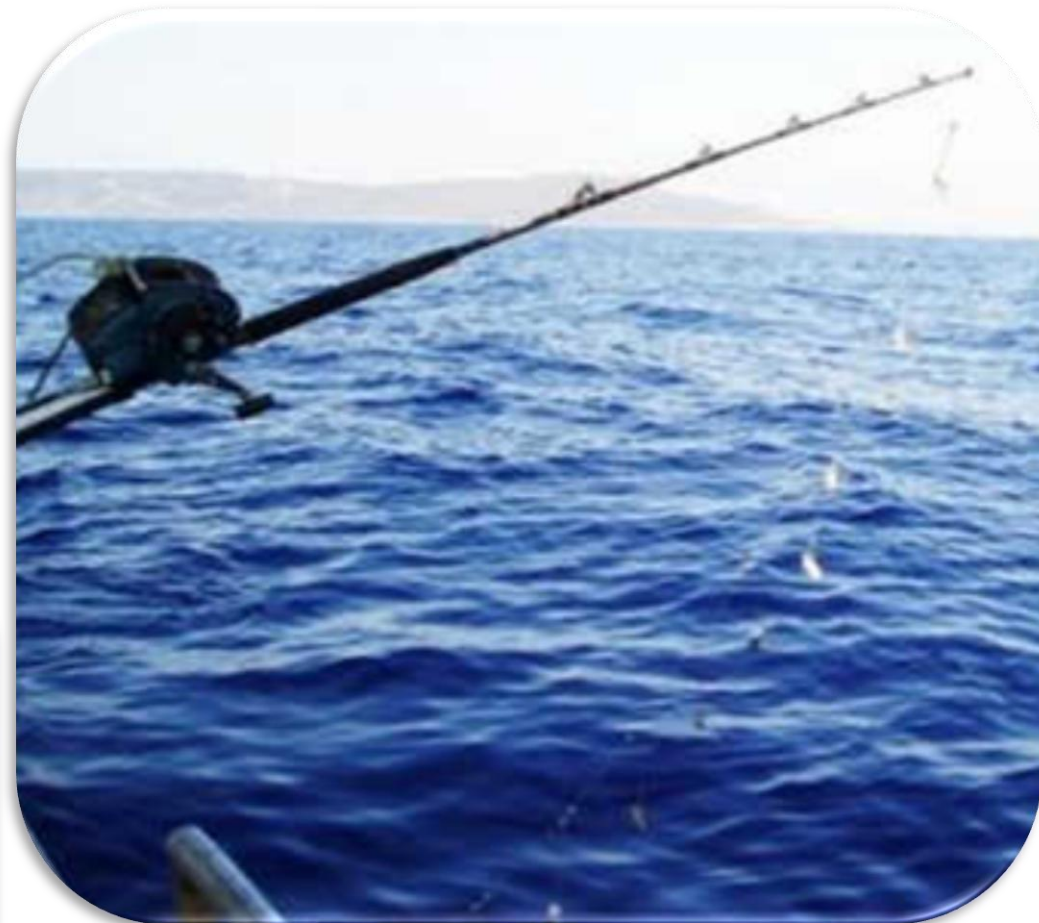
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας

✓ **βαθιά καθετή**

παράκτιος στόλος

Απλό αλιευτικό εργαλείο –
χρησιμοποιείται σε μεγάλα βάθη
(μέχρι και 700 μέτρα)

Απαιτεί εξειδικευμένο εξοπλισμό
(ηλεκτρικό μηχανισμό, ειδικό
ανθεκτικό – μη ελαστικό νήμα)



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Ανατολική λεκάνη της Μεσογείου:

ολιγοτροφική

Πρωτογενής παραγωγή: 3 φορές χαμηλότερη από τη δυτική λεκάνη

Οικονομικές επιπτώσεις: χαμηλή αλιευτική παραγωγή

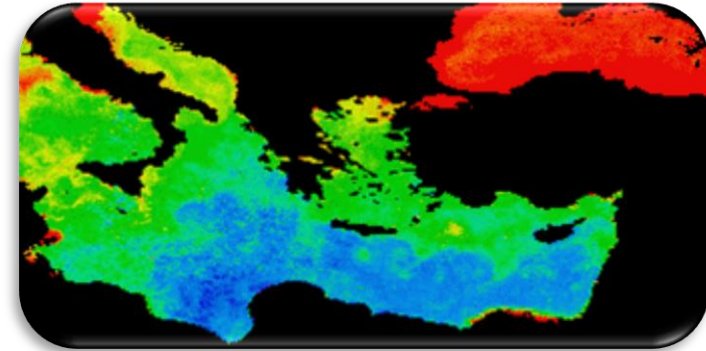


Ιδιαίτερη μορφολογία θαλάσσιου πυθμένα

Μεγάλη ποικιλία ενδιαιτημάτων και οικοθέσεων

Μεγάλη ποικιλομορφία στους οργανισμούς

Στην περιοχή μας: πάνω από 300 είδη ψαριών

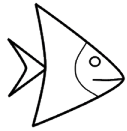


πολλά είναι «**λεσσεψιανοί μετανάστες**»
εισήλθαν στη Μεσόγειο από την Ερυθρά Θάλασσα, διαμέσου της διώρυγας του Σουέζ

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Ο αλιευτικός τομέας της Κύπρου:

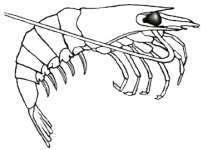
στοχεύει αποθέματα ειδών από διάφορες κατηγορίες και οικογένειες



ψάρια (οσειχθύες, χονδριχθύες)



κεφαλόποδα (χταπόδια, καλαμάρια, σουπιές)



μαλακόστρακα (γαρίδες, αστακοί, караβίδες, καβούρια)

Ανάλογα με την κατακόρυφη τους κατανομή στη στήλη του νερού, τα είδη των αλιευμάτων διαχωρίζονται σε:

Βυθόβια

-

Πελαγικά

-

Μεσοπελαγικά

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Βυθόβια

- Περνούν το μεγαλύτερο μέρος της ζωής τους πάνω ή κοντά στο βυθό
- Συνήθως έχουν τη μεγαλύτερη εμπορική αξία
- Με **στατικά δίκτυα** & **τράτες βυθού** αλιεύονται κυρίως:



Μπαρμπούνι
Mullus surmuletus



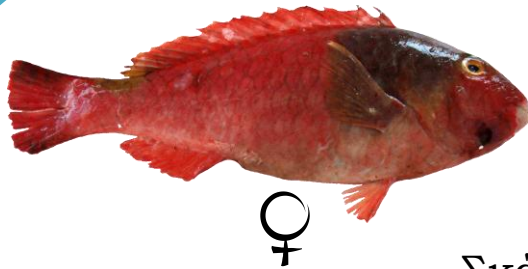
Στρίλια (Κουτσομούρα)
Mullus barbatus



Κουρκούνες
Siganus spp.

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Βυθόβια



Σκάρος
Sparisoma cretense



Σκορπιοί
Scorpaena spp.



Λυθρίνι
Pagellus erythrinus



Χταπόδι
Octopus vulgaris



Γαρίδες

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Βυθόβια

Με **ψιλά παραγάδια** αλιεύονται:



Σορκός
Diplodus sargus



Μελάνα
Oblada melanura



Μούρμουρος
Lithognathus mormyrus

Με **μέτζα παραγάδια** αλιεύονται:



Συναγρίδα
Dentex dentex



Φαγκρί
Pagrus pagrus

Με **χουτρά παραγάδια** αλιεύονται:



Ορφός
Epinephelus marginatus



Σφυρίδα
Epinephelus aeneus



Ασπρόβλαχος
Epinephelus caninus

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Βυθόβια

Κυριότερα είδη στόχοι της **βαθιάς καθετής** είναι:



Μπαλός
Pagellus bogaraveo



Μπακαλιάρος
Merluccius merluccius



Κόκκινος σκορπιός (λειψός)
Helicolenus dactylopterus



Κολαούζος
Polyprion americanus



Ασπρόβλαχος
Erinerehelus caninus

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Πελαγικά

- Ζουν κυρίως κοντά στην επιφάνεια του νερού
- Διαχωρίζονται σε μικρά και μεγάλα πελαγικά
- Τα μικρά πελαγικά αλιεύονται κυρίως από το **γριγρί:**



Κολιός
Scomber japonicus



Σαρδέλα
Sardina pilchardus



Σαυριδι
Trachurus sp.



Γαύρος
Engraulis encrasicolus

- Τα μεγάλα πελαγικά αλιεύονται κυρίως από τον **πολυδύναμο στόλο**, με **παραγάδια επιφανείας (αφροπαράγαδα):**



Ειφίας
Xifias gladius



Τονάκι
Thunnus alalunga

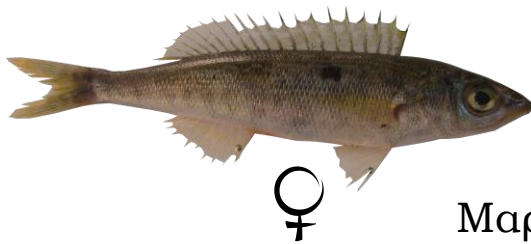


Ερυθρός τόνος
Thunnus thynnus

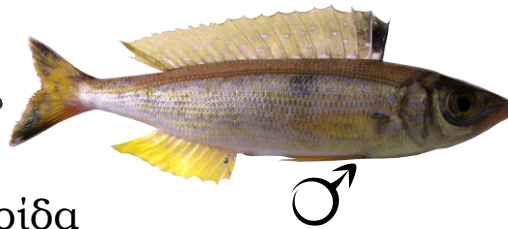
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Μεσοπελαγικά

- Παρουσιάζουν ενδιάμεση συμπεριφορά ως προς το ενδιαίτημα
- Αποτελούν στόχο της **τράτας βυθού**, των **στατικών δικτύων** & του **γριγρι**



Μαρίδα
Spicara smaris



Γόππα
Boops boops



Μινέρι
Seriola dumerili



Καλαμάρι
Loligo vulgaris

5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά

Σημαντικότερα είδη επαγγελματικής αλιείας στην Κύπρο

Παράκτιος στόλος:

110	Γόππα
45	Κουρκούνα
41	Χταπόδι
41	Μπαρμπούνι
33	Φατσούκλι
31	Σκάρος
	Σουπιά
	Στριλία
	Σορκός
	Λυθρίνι

Πολυδύναμος στόλος:

318	Τονάκι
35	Ειφίας
	Ερυθρός τόνος

Διάφορα

73	Κυρίως παράκτιου στόλου
52	Τσιπούρα (ιχθυοκαλλιέργειας)
	Μη εμπορεύσιμο:
36	Λαγοκέφαλος

Τράτα:

123	Μαρίδα
41	Μπαρμπούνι
30	Μένουλα
	Στριλία
	Λυθρίνι
	Χταπόδι
	Καλαμάρι

Γριγκρί:

	Κολιός
	Στρογγυλόρεγγα
	Σαυρίδι

Ετήσια παραγωγή αλιευμάτων 2012 (ΤΟΝΟΙ)
Πηγή: ΤΑΘΕ

Λεσσεψιανοί μετανάστες

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας

Μικρή αλιευτική
παραγωγή



Μεγάλες ποσότητες αλιευμάτων
εισάγονται από αλλού

Μεγαλύτερο μέρος της θαλάσσιας αλιευτικής παραγωγής της Κύπρου
διοχετεύεται στην **εγχώρια** αγορά

Μόνο κάποια μεγάλα
πελαγικά είδη προορίζονται
για **εξαγωγές**



π.χ. Τονάκι ή
Μακρύπτερος τόνος
Thunnus alalunga

Όλη σχεδόν η αλιευτική παραγωγή διατίθεται
φρέσκια, χωρίς καμιά επεξεργασία ή συντήρηση

Μόνο μερικά μεγάλα ψάρια
διατηρούνται στην κατάψυξη για
κάποιο χρονικό διάστημα &
πωλούνται σταδιακά (ως φιλέτα)



π.χ. Ξιφίας
Xifias gladius

6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας

Ιδιαίτερα δύσκολος ο διαχωρισμός όμοιων ειδών:

απαιτεί κάποια εμπειρία

(άτομα του ίδιου είδους πιθανό να διαφέρουν μορφολογικά)

Διαφορές στην αγοραστική αξία:

ομοίων ειδών

φρέσκων – κατεψυγμένων

ντόπιων – εισαγόμενων

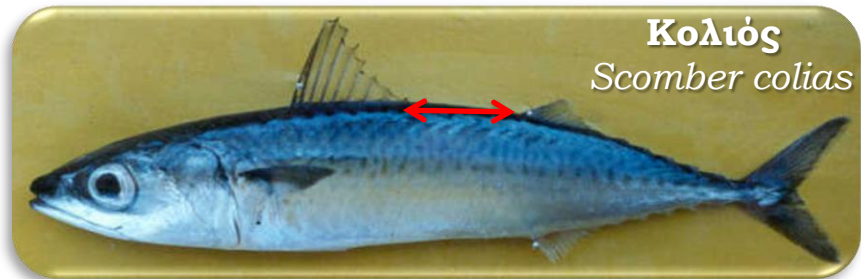
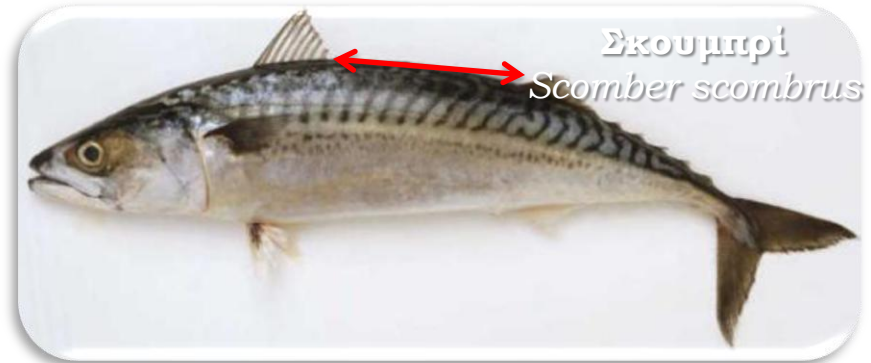


Καθοριστικής σημασίας η σχέση **εμπιστοσύνης** ιχθυοπώλη - καταναλωτή



6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας

Δυσκολία αναγνώρισης ομοίων ειδών:



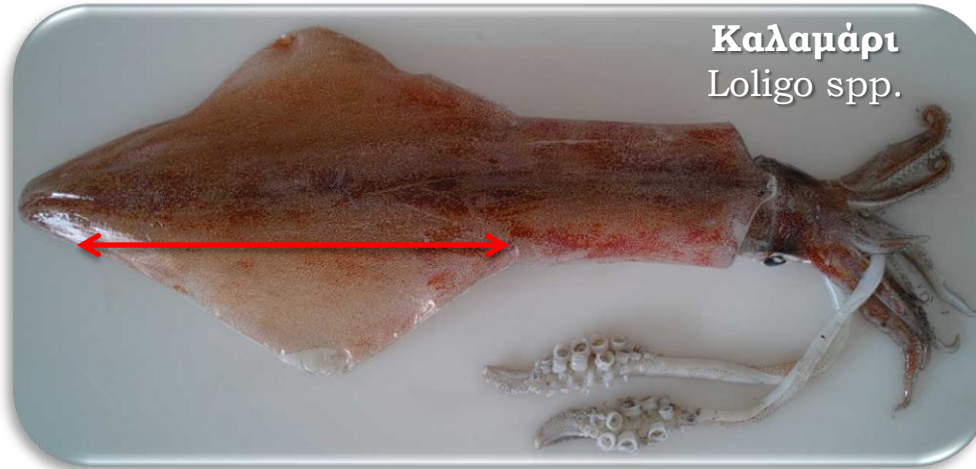
- **Μπαρμπούνι:** Συνήθως πιο έντονος κόκκινος χρωματισμός
- **Στρίλια (Κουτσομούρα):** πιο κυρτό ρύγχος

- **Σκουμπρί:** απόσταση μεταξύ ραχιαίων πτερυγίων μεγαλύτερη από μήκος πρώτου ραχιαίου
- **Κολιός:** απόσταση μεταξύ ραχιαίων πτερυγίων περίπου ίση με το μήκος του πρώτου ραχιαίου

6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας

Όμοια είδη διαφορετικής εμπορικής αξίας:

- Έχουν και τα δύο 8 ίσα πόδια και 2 πλοκάμια
- **Καλαμάρι:** σχετικά μακριά περύγια
- **Θράψαλο:** σχετικά κοντά περύγια
- Πωλούνται στην αγορά με €6-8 διαφορά



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον



Συνέπειες στους θαλάσσιους οργανισμούς

- Στα **στοχευόμενα** είδη:



Μείωση αποθεμάτων

ιδιαίτερα των μεγάλων ειδών & των μεγάλων ατόμων κάθε είδους → αλλαγές στη δομή των θαλάσσιων κοινοτήτων

μικρών – νεαρών ατόμων (πριν την ενηλικίωση και αναπαραγωγή τους) → «χαμένη γενιά» → διατάραξη πληθυσμιακής ισορροπίας

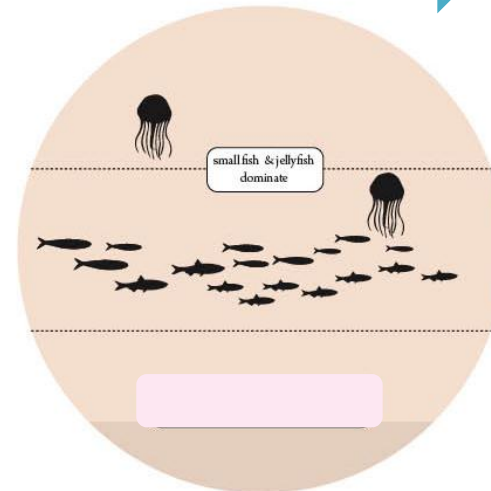
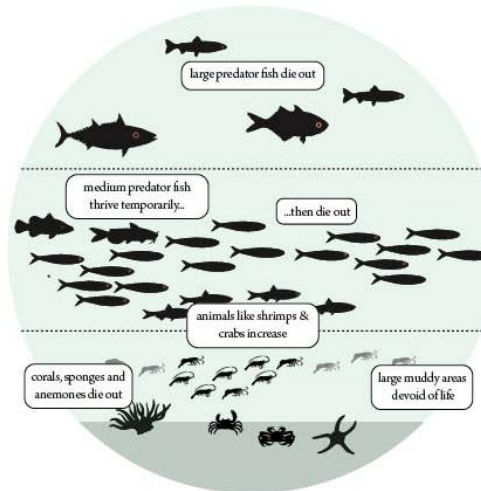
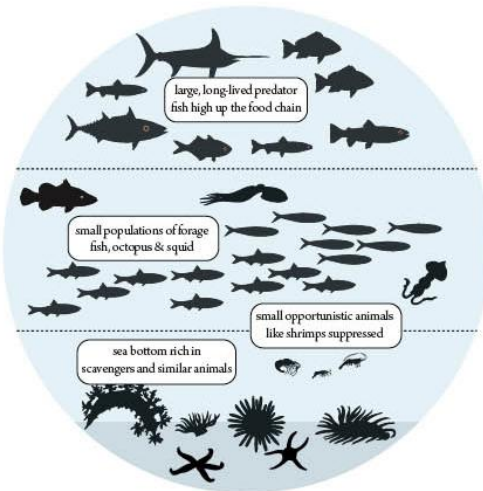


Σταδιακή μείωση αποθεμάτων



Υπεραλίευση
ανάπτυξης

(μέχρι και
κατάρρευση
αποθεμάτων)



7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον



Συνέπειες στους θαλάσσιους οργανισμούς

- Στα **στοχευόμενα** είδη:

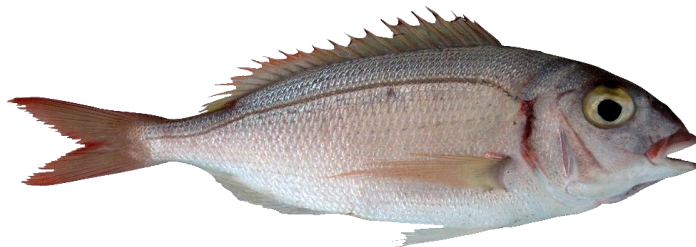
Παραδείγματα **υπεραλιευμένων** ειδών στην Κύπρο:



Μπαρμπούνι
Mullus surmuletus



Στρίλια (Κουτσομούρα)
Mullus barbatus



Λυθρίνι
Pagellus erythrinus




Γόππα
Boops boops

7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον




Συνέπειες στους θαλάσσιους οργανισμούς

- Στα **μη στοχευόμενα είδη** (**ΠΑΡΑΛΙΕΥΜΑ** – bycatch):

Στη ΜΕΣΣΟΓΕΙΟ, με κάποιες μεθόδους αλιείας όπως η τράτα βυθού,  ο μέσος όρος του παραλιεύματος υπολογίστηκε γύρω στο 33%



Μερικές φορές στο παραλίευμα περιλαμβάνονται προστατευόμενα είδη, όπως θαλάσσιες κελώνες 



7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον



Καταστροφή υποστρώματος & ενδιαιτημάτων:

κυρίως από συρόμενα εργαλεία, όπως **τράτες** βυθού



εδραίοι οργανισμοί που χρειάζονται χρόνια να αναπτυχθούν, χάνονται



Sea floor before bottom trawling



Sea floor after bottom trawling



Ρύπανση θαλάσσιου περιβάλλοντος:








- από χρήση πετρελαιοειδών, κατά την αλιεία
- από χρήση χημικών για τη συντήρηση σκαφών (υφαλοχρώματα)
- από παράνομες μεθόδους αλιείας, που κάνουν χρήση χημικών

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα

Ο **αλιευτικός τομέας** της Κύπρου αντιμετωπίζει σημαντικό πρόβλημα βιωσιμότητας, λόγω:


-  υπεραλίευσης αρκετών ειδών
-  χαμηλής παραγωγικότητας των νερών της Κύπρου
-  πίεσης στο θαλάσσιο περιβάλλον & στην αλιεία
(από ξενικά εισβολικά είδη, ρύπανση ή απώλεια ενδιαιτημάτων)
-  περιορισμού αλιευτικών πεδίων
(λόγω Τουρκικής κατοχής, εμπορικών & βιομηχανικών δραστηριοτήτων)
-  μεγάλης ηλικίας των αλιέων
-  ελλιπούς επαγγελματικής κατάρτισης των αλιέων σε σύγχρονες μεθόδους αλιείας & ναυσιπλοΐας
-  προτίμησης των καταναλωτών σε συγκεκριμένα είδη ψαριών & της δυσκολίας τους να δεχθούν νέα είδη


ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ιστορική αναδρομή
2. Επαγγελματική αλιεία στην Κύπρο
3. Επαγγελματικός αλιευτικός στόλος
4. Επαγγελματικές μέθοδοι αλιείας
5. Είδη αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας στην κυπριακή αγορά
6. Εμπορία αλιευμάτων επαγγελματικής αλιείας
7. Επιπτώσεις αλιείας στο περιβάλλον
8. Προβλήματα αλιευτικού τομέα
9. Βιώσιμη αλιεία

9. Βιώσιμη αλιεία

Αλιεία της οποίας οι πρακτικές μπορούν να συνεχιστούν επ' αόριστον:

 χωρίς να μειώνεται η δυνατότητα του στοχευόμενου είδους να διατηρεί τον πληθυσμό του σε υγιή επίπεδα

 χωρίς να έχει δυσμενείς επιπτώσεις σε άλλα είδη εντός του οικοσυστήματος, λόγω:

- αφαίρεσης της τροφής τους
- τυχαίας θανάτωσης τους
- καταστροφής του φυσικού τους περιβάλλοντος

9. Βιώσιμη αλιεία

Το **Τμήμα Αλιείας & Θαλασσιών Ερευνών** λαμβάνει **μέτρα** με σκοπό την αειφόρο ανάπτυξη της αλιείας, όπως:

- ✓ Δημιουργία προστατευόμενων περιοχών & τεχνητών υφάλων
- ✓ Δημιουργία απαγορευμένων ζωνών & χρονικών περιόδων αλίευσης
(π.χ. για τις τράτες)
- ✓ Έλεγχοι για εφαρμογή της νομοθεσίας
(ζώνες χρήσης των αλιευτικών εργαλείων, αριθμό εργαλείων & χαρακτηριστικών τους, όπως άνοιγμα ματιού δικτύων)
- ✓ Καθορισμός ελάχιστου μεγέθους για τα σημαντικά εμπορικά αποθέματα & απαγόρευση αλίευσης, κατοχής – εμπορίας ατόμων με μικρότερο μέγεθος
- ✓ Επιχορηγήσεις για απόσυρση σκαφών μέσω των Διαρθρωτικών ταμείων
(π.χ. τράτες, ψαρόβαρκες)



9. Βιώσιμη αλιεία

Μεταρρύθμιση της *Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής της ΕΕ*:

προτείνει μια ριζικά διαφορετική προσέγγιση της αλιείας



διαχείριση της αλιείας με **αειφόρο τρόπο**:

- με σεβασμό του αναπαραγωγικού δυναμικού, ανάλογα με το είδος
- με περιορισμούς στις αλιευτικές δραστηριότητες σε ορισμένες περιοχές



ανάκαμψη πληθυσμών

9. Βιώσιμη αλιεία

Οι **καταναλωτές** μπορούν να συνεισφέρουν με:

- ✓ Απαιτήση σωστής ενημέρωσης για τα αλιεύματα από αρμόδιες αρχές/ ιχθυοπώλη/ εστιατόρα (ΠΙΠΙΝ την αγορά):

Από πού προέρχονται;

Είναι τα αποθέματά τους απειλούμενα ή σε αφθονία;

Επηρεάζονται σε μεγάλο ή σε μικρό βαθμό από τις μεθόδους αλιείας που χρησιμοποιούνται στη χώρα μας;

Έχουν το σωστό – επιτρεπόμενο μέγεθος;

- ✓ Αλλαγή αγοραστικών επιλογών:

Ανακαλύψτε νέες γεύσεις

Συμβουλευτείτε τον ιχθυοπώλη σας για τον τρόπο μαγειρέματος, νέων, άγνωστων σε εσάς ειδών

Υπάρχουν πολλά, λιγότερο γνωστά, είδη ψαριών σε μεγαλύτερη αφθονία



9. Βιώσιμη αλιεία

ΔΕΝ είναι αναγκαία η παύση ή η μείωση της κατανάλωσης αλιευμάτων, από εσάς!

Η κατανάλωση αλιευμάτων μπορεί να θωρακίσει τον οργανισμό
απέναντι σε ένα ευρύ φάσμα ασθενειών



Με **ορθή διαχείριση** τα ψάρια &
τα θαλασσινά αποτελούν **ανανεώσιμο πόρο**

Να θυμάστε:

αγοράζοντας ψάρια που προέρχονται από
αειφόρο αλιεία

διαφυλάσσετε τους αλιευτικούς μας πόρους
για το μέλλον



σας ευχαριστώ

www.merresearch.com
info@merresearch.com

