

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΘΑΛΑΣΣΙΑΣ ΑΛΙΕΙΑΣ & ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ

ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ
ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ	ΕΛΣΤΑΤ



Διεύθυνση: Στατιστικών Πρωτογενούς Τομέα
Τμήμα: Ετήσιων Στατιστικών Γεωργίας – Κτηνοτροφίας και Στατιστικών Αλιείας
Προϊστάμενος: Γεωργία Κοτσίρη
τηλ.: 213 135 2050
fax: 213 135 2474
e-mail: kotsirig@statistics.gr
Υπεύθυνος: Δήμητρα Καραγκούνη
τηλ.: 213 135 2439
fax: 213 135 2474
e-mail: karagoud@statistics.gr
Υπεύθυνος: Δήμητρα Αγγελοπούλου
τηλ.: 213 135 2455
fax: 213 135 2474
e-mail: dimangel@statistics.gr

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Η έρευνα θαλάσσιας αλιείας με μηχανοκίνητα σκάφη διενεργείται από το έτος 1964, κάθε μήνα, και αναφέρεται στα μηχανοκίνητα επαγγελματικά σκάφη που διαθέτουν ιπποδύναμη 20 ίππων και άνω, καθώς και στις τράτες και τα γριγκράκια, ανεξαρτήτως μεγέθους ιπποδύναμης.

Σκοπός της έρευνας είναι η παροχή στατιστικής πληροφορίας στον τομέα της Αλιείας με τη συγκέντρωση στοιχείων που αναφέρονται σε:

- Αριθμό μηχανοκίνητων αλιευτικών σκαφών, ιπποδύναμη και χωρητικότητα αυτών κατά κατηγορίες.
- Ποσότητα και αξία αλιευμάτων, κατά κατηγορίες και είδος αλιείας.
- Ποσότητα και αξία αλιευμάτων, κατά κατηγορίες και είδος αλιευτικών εργαλείων.
- Ποσότητα αλιευμάτων, κατά κυριότερα είδη και κατά περιοχές αλιείας.
- Απασχολούμενους, κατά είδος αλιευτικών εργαλείων.

Ως στατιστική μονάδα λαμβάνεται το μηχανοκίνητο σκάφος που διενεργεί ανεξάρτητη αλιεία, δηλαδή, με δικά του μέσα. Τα αλιευτικά σκάφη διακρίνονται σε τρεις βασικές κατηγορίες:

α) υπερπόντιας αλιείας, β) μέσης αλιείας και γ) παράκτιας αλιείας.

Στην παρούσα ειδική ενημερωτική έκδοση παρέχονται οριστικά στοιχεία για τα έτη 2009, 2010 και 2011.

Η έρευνα υδατοκαλλιέργειών διενεργείται από το έτος 1995, κάθε τρίμηνο, και αναφέρεται στις μονάδες υδατοκαλλιέργειών που λειτουργούν σε όλη τη Χώρα.

Σκοπός της έρευνας είναι η συγκέντρωση στατιστικών στοιχείων που αναφέρονται σε:

- Χαρακτηριστικά μονάδων υδατοκαλλιέργειών, κατά εκτρεφόμενο ή καλλιεργούμενο είδος και μέθοδο καλλιέργειας.
- Ποσότητα και αξία των εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ειδών.
- Ποσότητα και αξία των εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ειδών, κατά μέθοδο καλλιέργειας.
- Παραγωγή γόνου από εκκολαπτήρια και εκτροφεία, κατά είδος.
- Απασχολούμενους, κατά είδος εργασιακής σχέσης.

Στην παρούσα ειδική ενημερωτική έκδοση παρέχονται οριστικά στοιχεία για τα έτη 2008, 2009 και 2010.

Γενική παρατήρηση: Οι διαφορές στα αθροίσματα των συνόλων οφείλονται σε στρογγυλοποιήσεις. Τα ποσοστά μεταβολής έχουν υπολογιστεί με βάση τις απόλυτες τιμές των μεγεθών.

ΑΛΙΕΙΑ

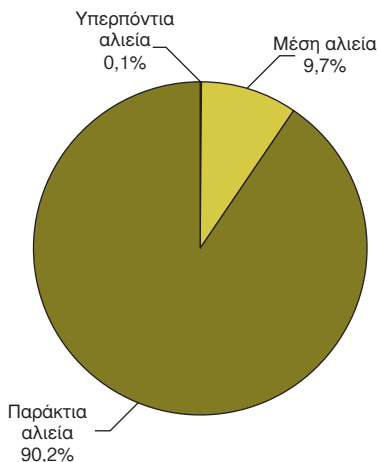
Πίνακας 1. Αριθμός μηχανοκίνητων αλιευτικών σκαφών, ιπποδύναμη και χωρητικότητα αυτών, κατά κατηγορίες: 2009 – 2011

Κατηγορίες αλιευτικών σκαφών	2009			2010			2011		
	Αριθμός	HP	KOX	Αριθμός	HP	KOX	Αριθμός	HP	KOX
Σύνολο	6.174	547.933	31.948	6.187	547.972	32.151	5.737	505.747	29.802
<i>Υπερπόντια αλιείας</i>	8	6.071	1.379	8	6.071	1.525	8	6.071	1.379
<i>Μέσης αλιείας</i>	582	192.851	30.569	584	193.929	30.626	554	183.172	28.423
Μηχανότρατες Γρι-γρι	312 270	123.949 68.902	19.524 11.045	312 272	123.528 70.401	19.453 11.173	296 258	116.587 66.585	17.854 10.569
<i>Παράκτια αλιείας⁽¹⁾</i>	5.584	349.011		5.595	347.972		5.175	316.504	
Τράτες Λοιπά	394 5.190	36.444 312.567		406 5.189	37.497 310.475		271 4.904	24.336 292.168	

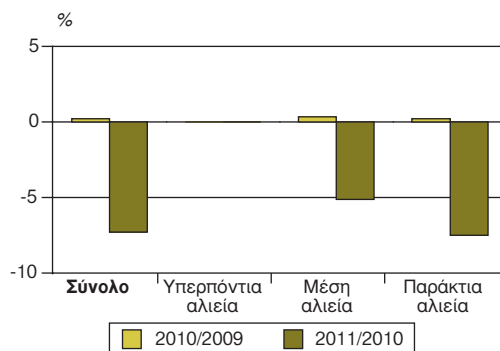
KOX = Κόροι ολικής χωρητικότητας.

(1) Δε συλλέγονται στοιχεία για τη χωρητικότητα των σκαφών παράκτιας αλιείας.

Κατανομή αλιευτικών σκαφών: 2011



Μεταβολές του αριθμού των αλιευτικών σκαφών, κατά κατηγορία: 2010/2009 και 2011/2010



Σύμφωνα με τα στοιχεία του ανωτέρω πίνακα, ο αριθμός των αλιευτικών σκαφών με ιπποδύναμη 20 HP και άνω, κατά το έτος 2011, ανέρχεται σε 5.737 σκάφη και η κατανομή τους έχει ως εξής:

- Υπερπόντια αλιεία: 8 σκάφη
- Μέση αλιεία: 554 »
- Παράκτια αλιεία: 5.175 σκάφη

Από την κατανομή αυτή προκύπτει ότι, κατά το 2011, το μεγαλύτερο μέρος των αλιευτικών σκαφών, δηλαδή το 90,2%, ανήκει στην κατηγορία της παράκτιας αλιείας, ένα μικρό μέρος, το 9,7%, ανήκει στην κατηγορία της μέσης αλιείας και μόνο το 0,1% ανήκει στην κατηγορία της υπερπόντιας αλιείας.

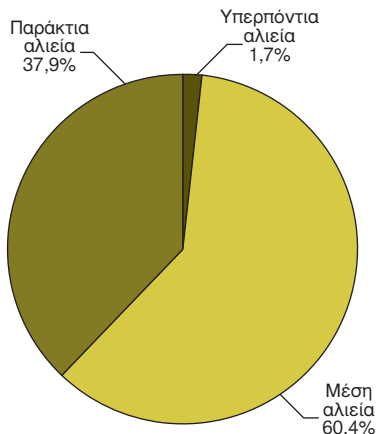
Διαπιστώνεται, επίσης, ότι, κατά το έτος 2010, ο συνολικός αριθμός των σκαφών με ιπποδύναμη 20 HP και άνω, παρουσιάζει αύξηση της τάξης του 0,21%, σε σχέση με το έτος 2009, ενώ κατά το έτος 2011 παρατηρείται μείωση της τάξης του 7,27%, σε σχέση με το έτος 2010.

Όσον αφορά στον αριθμό των σκαφών κατά κατηγορία, διαπιστώνεται ότι κατά το έτος 2011 μειώνεται σημαντικά στη μέση και παράκτια αλιεία (-5,14% και -7,51%), αντίστοιχα.

Πίνακας 2. Ποσότητα αλιευμάτων, κατά είδος αλιείας: 2009 – 2011

<i>Μετρικοί τόνοι</i>			
	2009	2010	2011
Σύνολο	81.821	70.089	62.847
Υπερπόντια αλιείας	1.772	1.271	1.090
Μέσης αλιείας	46.316	43.285	37.960
Παράκτια αλιείας	33.733	25.533	23.798

Κατανομή της συνολικής ποσότητας αλιευμάτων: 2011



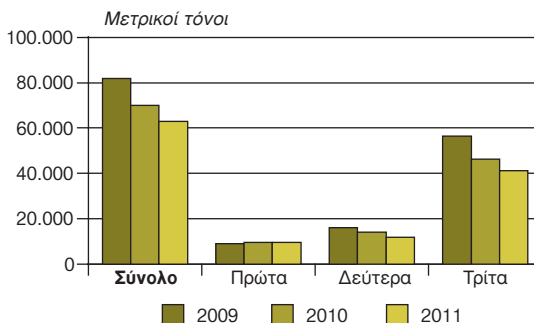
Σύμφωνα με τα στοιχεία του πίνακα 2, παρατηρούμε ότι η συνολική ποσότητα των αλιευμάτων παρουσιάζει συνεχή μείωση, και στα τρία είδη αλιείας.

Ειδικά για την ποσότητα αλιευμάτων του έτους 2011, σύμφωνα με την κατανομή των αλιευμάτων κατά είδος αλιείας, αλλά και την κατανομή των σκαφών, παρατηρείται ότι το 60,4% της συνολικής ποσότητας αλιευμάτων, ανήκει στο είδος της μέσης αλιείας, παρά το γεγονός ότι το 90,2% των σκαφών ανήκει στο είδος της παράκτιας αλιείας.

Πίνακας 3. Ποσότητα αλιευμάτων, κατά κατηγορία: 2009 – 2011

<i>Μετρικοί τόνοι</i>			
	2009	2010	2011
Σύνολο	81.822	70.089	62.847
Πρώτα	8.991	9.717	9.683
Δεύτερα	16.233	14.154	11.979
Τρίτα	56.598	46.218	41.185

Αλιεύματα, κατά κατηγορία: 2009 – 2011



Συγκρίνοντας τα στοιχεία των αλιευμάτων της έρευνας του έτους 2011, κατά κατηγορία (ποιότητα), με τα αντίστοιχα στοιχεία των ερευνών 2009 και 2010 (πίνακας 3), παρατηρούμε ότι η μείωση της συνολικής ποσότητας το έτος 2011 προέρχεται από τις τρεις κατηγορίες ψαριών, πρώτα, δεύτερα και τρίτα ψάρια. Παρατηρούμε, επίσης, ότι τα τρίτα ψάρια αποτελούν τον κύριο όγκο των αλιευμάτων (περίπου 65,5% του συνόλου).

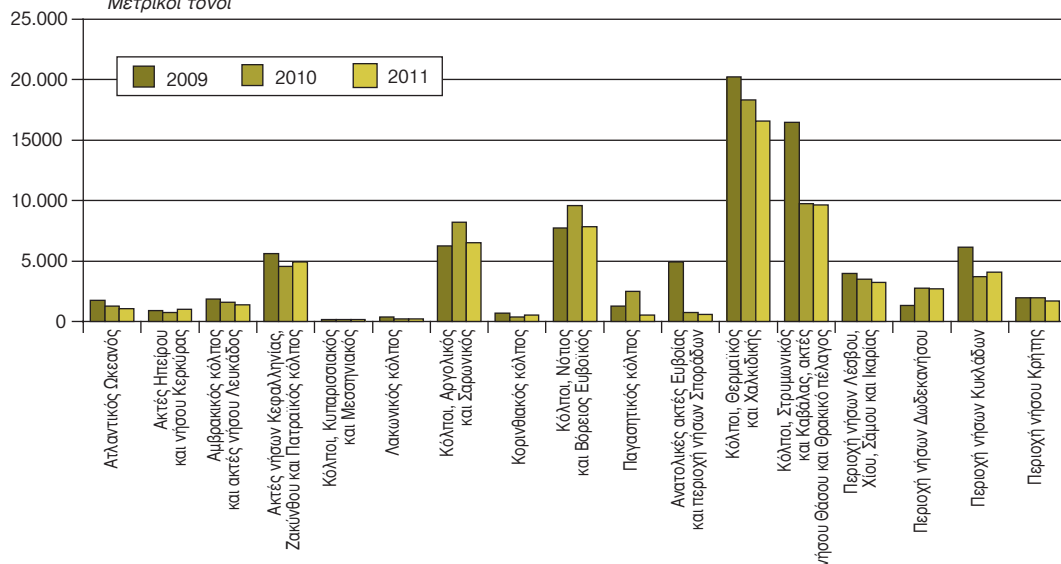
Πίνακας 4. Ποσότητα αλιευμάτων, κατά περιοχές αλιείας: 2009 – 2011

Μετρικοί τόνοι

Περιοχές αλιείας	2009	2010	2011
Σύνολο	81.821	70.089	62.847
Ατλαντικός Ωκεανός	1.773	1.272	1.090
Ακτές Ηπείρου και νήσου Κερκύρας	932	761	1.001
Αμβρακικός κόλπος και ακτές νήσου Λευκάδος	1.863	1.623	1.382
Ακτές νήσων Κεφαλληνίας, Ζακύνθου και Πατραϊκός κόλπος	5.637	4.583	4.948
Κόλποι, Κυπαρισσιακός και Μεσσηνιακός	189	172	174
Λακωνικός κόλπος	379	239	214
Κόλποι, Αργολικός και Σαρωνικός	6.236	8.196	6.500
Κορινθιακός κόλπος	697	357	562
Κόλποι, Νότιος και Βόρειος Ευβοϊκός	7.735	9.604	7.867
Παγασητικός κόλπος	1.260	2.485	544
Ανατολικές ακτές Ευβοίας και περιοχή νήσων Σποράδων	4.930	766	604
Κόλποι, Θερμαϊκός και Χαλκιδικής	20.240	18.303	16.582
Κόλποι, Στρυμωνικός και Καβάλας, ακτές νήσου Θάσου και Θρακικό πέλαγος	16.491	9.736	9.654
Περιοχή νήσων Λέσβου, Χίου, Σάμου και Ικαρίας	3.980	3.528	3.253
Περιοχή νήσων Δωδεκανήσου	1.357	2.765	2.703
Περιοχή νήσων Κυκλάδων	6.146	3.725	4.083
Περιοχή νήσου Κρήτης	1.976	1.975	1.686

Αλιεύματα, κατά περιοχές αλιείας: 2009 – 2011

Μετρικοί τόνοι

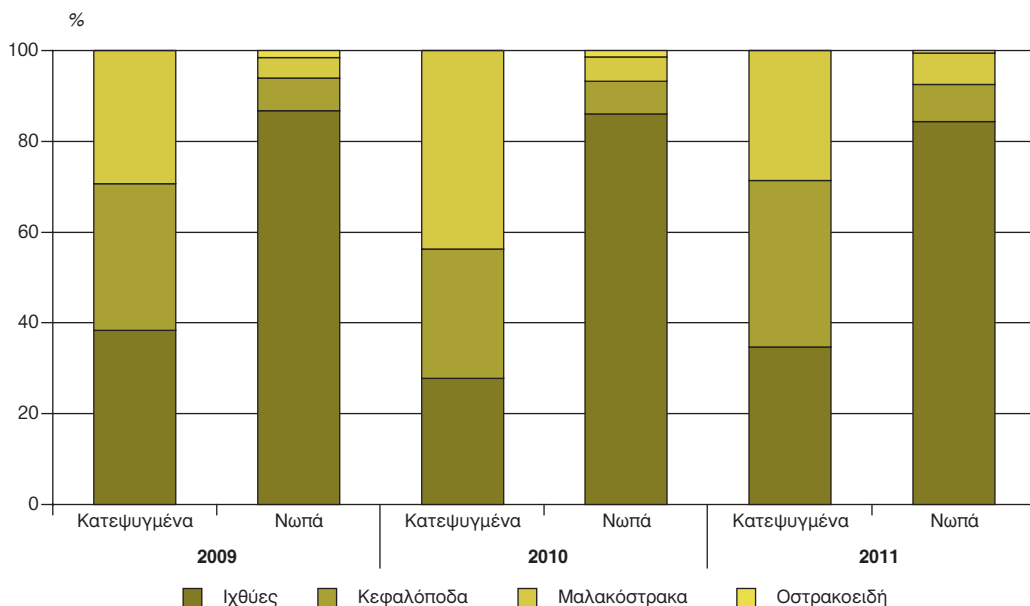


Πίνακας 5. Ποσότητα αλιευμάτων, κατά κυριότερα είδη: 2009 – 2011

Μετρικοί τόνοι

Είδη αλιευμάτων	2009			2010			2011		
	Σύνολο	Κατεψυγμένα	Νωπά	Σύνολο	Κατεψυγμένα	Νωπά	Σύνολο	Κατεψυγμένα	Νωπά
Σύνολο	81.821	1.773	80.048	70.089	1.272	68.818	62.847	1.090	61.758
Ιχθύες	70.065	678	69.387	59.635	353	59.281	52.529	378	52.151
Κεφαλόποδα	6.293	575	5.717	5.337	362	4.975	5.407	399	5.008
Μαλακόστρακα	4.234	520	3.714	4.171	557	3.615	4.508	313	4.195
Οστρακοειδή	1.230	—	1.230	947	—	947	403	—	403

Συμμετοχή των κυριότερων ειδών στη συνολική ποσότητα αλιευμάτων: 2009 – 2011

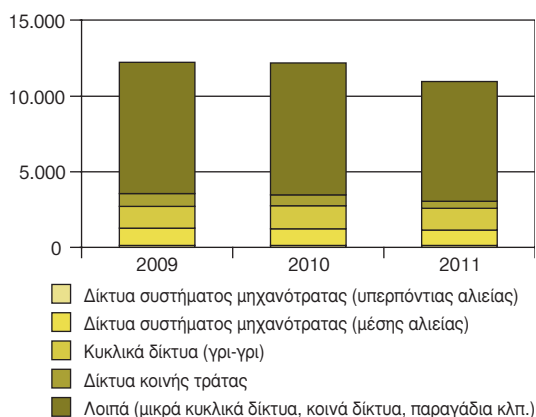


Η συνολική ποσότητα των αλιευμάτων παρουσιάζει συνεχή μείωση από έτος σε έτος. Η μείωση αυτή παρατηρείται τόσο στα κατεψυγμένα όσο και στα νωπά αλιεύματα.

Πίνακας 6. Μέση απασχόληση, κατά είδος αλιευτικών εργαλείων: 2009 – 2011

Είδη αλιευτικών εργαλείων	2009	2010	2011
Δίκτυα συστήματος μηχανότρατας (υπερπόντιας αλιείας)	127	122	128
Δίκτυα συστήματος μηχανότρατας (μέσης αλιείας)	1.136	1.102	1.018
Κυκλικά δίκτυα (γρι-γρι)	1.419	1.501	1.416
Δίκτυα κοινής τράτας	862	756	470
Λοιπά (μικρά κυκλικά δίκτυα, κοινά δίκτυα, παραγάδια κλπ.)	8.676	8.688	7.942

Μέση ετήσια απασχόληση, κατά είδος αλιευτικών εργαλείων: 2009 – 2011



Παρατηρώντας την απασχόληση, κατά είδος αλιευτικού εργαλείου, για τα έτη 2009 – 2011, διαπιστώνουμε ότι η μέση απασχόληση στα αλιευτικά σκάφη που χρησιμοποιούν λοιπά εργαλεία (η οποία είναι και η σημαντικότερη), μειώνεται σταθερά, όπως άλλωστε και το σύνολο της απασχόλησης.

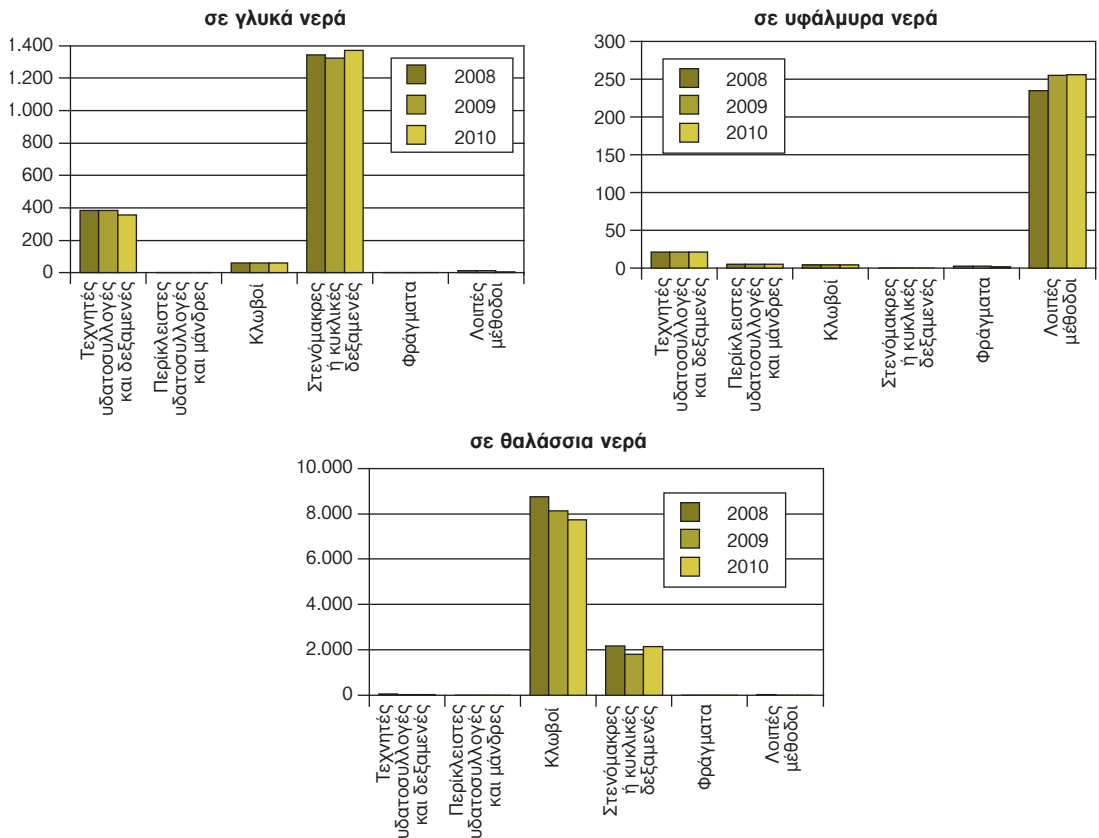
ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

Πίνακας 7. Αριθμός εγκαταστάσεων μονάδων υδατοκαλλιέργειών, κατά είδος και μέθοδο καλλιέργειας: 2008 – 2010

Είδος και μέθοδοι καλλιέργειας		Σε γλυκά νερά			Σε υφάλμυρα νερά			Σε θαλάσσια νερά		
		2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
<i>Ψάρια</i>	Τεχνητές υδατοσυλλογές και δεξαμενές	383	383	356	21	21	21	59	17	17
	Περίκλειστες υδατοσυλλογές και μάνδρες	—	—	—	5	5	5	...(1)	...(1)	...(1)
	Κλωβοί	59	59	59	4	4	4	8.747	8.131	7.733
	Στενόμακρες ή κυκλικές δεξαμενές	1.345	1.321	1.373	—	—	—	2.183	1.797	2.150
	Φράγματα	—	—	—	3	3	2	—	—	—
	Λοιπές μέθοδοι	11	12	3	235	255	256	35	7	7
<i>Μαλάκια</i>	Στο βυθό	.	.	.	.	.	.	—	—	—
	Στα μεσόνερα	.	.	.	.	.	.	598	645	642
	Λοιπές μέθοδοι	.	.	.	.	.	.	21	23	20

(1) Μη διαθέσιμα στοιχεία.

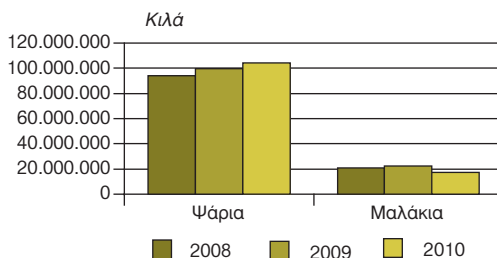
Εγκαταστάσεις καλλιέργειας ψαριών, κατά μέθοδο: 2008 – 2010



Πίνακας 8. Συνολική ποσότητα εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ειδών: 2008 – 2010

Κιλά			
	2008	2009	2010
Σύνολο	114.889.235	121.971.489	121.155.416
Ψάρια	93.789.515	99.581.694	104.008.257
Μαλάκια	21.099.720	22.389.795	17.147.159

Εκτρεφόμενα ή καλλιεργούμενα είδη: 2008 – 2010

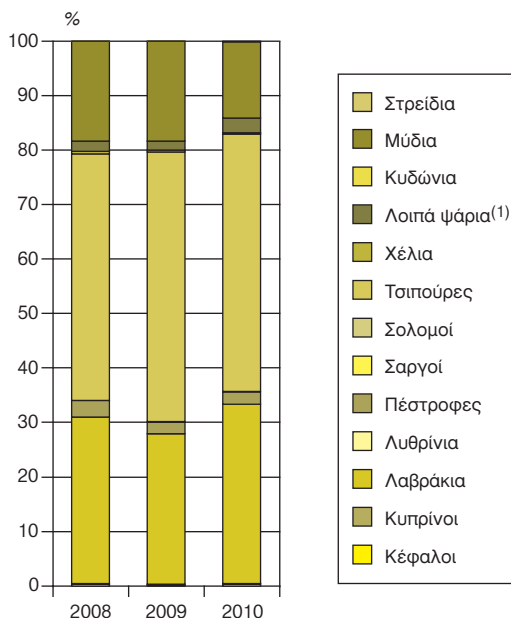


Η παρατήρηση των μεταβολών των στοιχείων της έρευνας στην τριετία 2008 – 2010 οδηγεί στη διαπίστωση, ότι η ποσότητα των εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ψαριών αυξάνεται σταθερά, ενώ η αντίστοιχη των μαλακίων μειώθηκε αισθητά, το έτος 2010.

Πίνακας 9. Ποσότητα εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ειδών: 2008 – 2010

Κιλά			
Εκτρεφόμενα ή καλλιεργούμενα είδη	2008	2009	2010
Σύνολο	114.889.235	121.971.489	121.155.416
<i>Ψάρια</i>	<i>93.789.515</i>	<i>99.581.694</i>	<i>104.008.257</i>
Κέφαλοι	395.072	276.422	350.762
Κυπρίνοι	112.680	113.612	123.030
Λαβράκια	35.036.737	33.631.247	39.884.505
Λυθρίνια	112.698	42.159	17.298
Πέστροφες	3.430.580	2.588.068	2.712.094
Σαργοί	83.636	84.680	153.216
Σολομοί	7.966	22.431	10.101
Τσιπούρες	51.957.200	60.487.964	57.204.202
Χέλια	488.614	428.234	371.990
Λοιπά ψάρια ⁽¹⁾	2.164.332	1.906.877	3.181.059
<i>Μαλάκια</i>	<i>21.099.720</i>	<i>22.389.795</i>	<i>17.147.159</i>
Κυδώνια	770	670	670
Μύδια	21.078.490	22.382.671	17.063.554
Στρείδια	20.460	6.454	82.935

Συμμετοχή της ποσότητας εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ειδών στη συνολική ποσότητα: 2008 – 2010



(1) Στα λοιπά ψάρια έχουν συμπεριληφθεί και τα καρκινοειδή.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του ανωτέρω πίνακα, οι τσιπούρες, τα λαβράκια και τα μύδια είναι τα είδη που παρουσιάζουν τη μεγαλύτερη συμμετοχή στη συνολική ποσότητα εκτρεφόμενων ή καλλιεργούμενων ειδών. Στις τσιπούρες και τα μύδια η ποσότητα παρουσιάζει μείωση το έτος 2010, σε σχέση με το 2009, ενώ στα λαβράκια παρουσιάζει αύξηση στην αντίστοιχη περίοδο.

ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

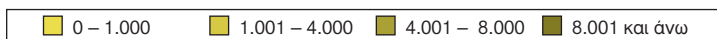
Παραγωγή, κατά περιφέρεια: 2010

(Τόννοι)

Τσιπούρες



Λαβράκια

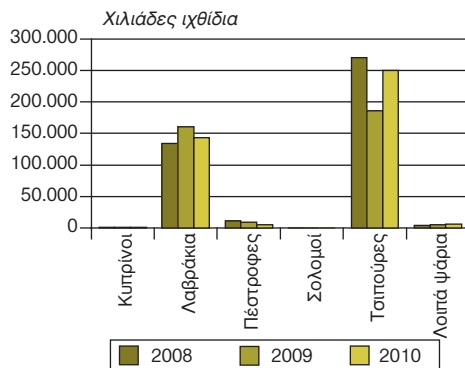


Πίνακας 10. Παραγωγή γόνου από εκκολαπτήρια και εκτροφεία, κατά είδος: 2008 – 2010

Χιλιάδες ιχθίδια

	2008	2009	2010
Σύνολο	420.836	361.954	405.103
Κυπρίνοι	750	800	624
Λαβράκια	134.101	160.865	142.905
Πέστροφες	10.999	8.824	5.651
Σολομοί	88	44	62
Τσιπούρες	270.232	186.266	249.928
Λοιπά ψάρια	4.666	5.155	5.933

Παραγωγή γόνου από εκκολαπτήρια και εκτροφεία, κατά είδος: 2008 – 2010

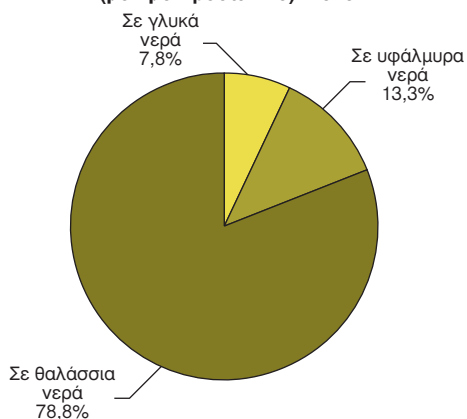


Σύμφωνα με τα στοιχεία του πίνακα 10, η παραγωγή γόνου στις τσιπούρες κατά το έτος 2010 παρουσιάζει αύξηση (34,2%) σε σχέση με το προηγούμενο έτος, ενώ στα λαβράκια και τις πέστροφες παρουσιάζει μείωση (11,2% και 34,0%, αντίστοιχα).

Πίνακας 11. Μέση απασχόληση, κατά είδος εργασιακής σχέσης: 2008 – 2010

Νερά εκτροφής / καλλιέργειας	Μόνιμο προσωπικό						Έκτακτο προσωπικό		
	Κάτοχοι ειδικού πτυχίου			Λοιποί					
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Σύνολο	450	383	383	4.134	3.747	3.442	373	439	428
Σε γλυκά νερά	18	16	18	294	291	281	19	24	23
Σε υφάλμυρα νερά	6	3	4	537	535	506	8	10	2
Σε θαλάσσια νερά	426	364	361	3.303	2.921	2.655	346	405	403

Κατανομή των απασχολούμενων (μόνιμο προσωπικό): 2010



Απασχολούμενοι, κατά είδος εργασιακής σχέσης: 2010

