

Αλιευτικά Νέα

Βασ. Γεωργίου Β' 5, 185 34 Πειραιάς, Τηλ: 210 41 24 504

FISHING NEWS

Μηνιαία Επιθεώρηση Αλιευτικού & Ιχθυοτροφικού Πλούτου

ΤΕΥΧΟΣ 476 - ΜΑΪΟΣ 2022

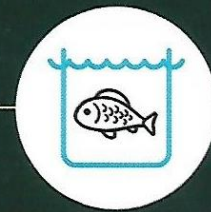


ΨΑΡΙΑ ΦΡΕΣΚΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ! ΑΠΟ ΙΧΘΥΟΣΚΑΛΑ!

Οι μεγαλύτερες αγορές και επιλεγμένα κέντρα Agrologistics για Αλιεύματα



Μέση Αλιεία



Ιχθυοκαλλιέργεια



Έλεγχος Αλιευμάτων



11 Ιχθυόσκαλες σε όλη την Ελλάδα

Αλεξανδρούπολη, Βόλος, Θεσσαλονίκη, Καβάλα, Κάλυμνος, Πάτρα, Πειραιάς, Πρέβεζα, Χαλκίδα, Χανιά, Χίος



Τήρηση Διαδικασιών Εμπορίας



Εξαγωγές



Εστίαση



Ιχθυοπωλεία



ΔΡΥΤΗΣ
Γεώργιος Κίτσος

ΔΙΟΚΗΣΙΑ
Μιχαήλ Σαββάκης & ΣΙΑ
Αλιευτικές Εκδόσεις Ε.Ε

ΕΔΡΑ
Βασ. Γεωργίου Β' 5
185 34 Πειραιάς
Τηλ. 210-4124504 /
210-4176612
Fax: 210-4179402
E-mail: info@alieftikanea.gr
www.alieftikanea.gr

ΕΚΔΟΤΗΣ
Μιχαήλ Σαββάκης
Εμμανουήλ Σαββάκης

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΚΕΙΜΕΝΩΝ
Νίκη Δέδε

ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ
Ευαγγελία Γεραμά

ΜΟΝΤΑΖ
Χριστίνα Μίχου

ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ - ΕΚΤΥΠΩΣΗ OFFSET

ΕΝΤΥΠΟΣΙΣ
ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΗ Ε.Π.Ε
Νοταρά 77 - Πειραιάς
Τηλ. 210-4137.802
e-mail: argiris77@otenet.gr

PUBLISHING COMPANY
M. Savvakis & Co.
Georgiou B' 5 - 185 34 Piraeus
Tel: 210-4124504 / 210-4117612
Fax: 210-4179402
E-mail: info@alieftikanea.gr
www.alieftikanea.gr

PUBLISHER: Michael Savvakis

Αλιευτικά Νέα
ΤΕΥΧΟΣ 476ον - ΜΑΙΟΣ 2022

Η ΕΚΔΟΣΗ ΜΑΣ
ΕΙΝΑΙ ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- 10 18^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιχθυολόγων
- 12 Γεωργαντάς: Οι υδατ/γείες μοχλός ανάπτυξης και εξωστρέφειας για τον πρωτογενή τομέα
- 14 Ο Αλιευτικός Τουρισμός στην Ελλάδα
- 16 Επιμελητήριο Θεσπρωτίας. 1η ημέρα γευσίγνωσίας στην Ηγουμενίτσα
- 20 Η ΕΛΟΠΥ και η Ελληνική Ιχθυοκαλλιέργεια πρωταγωνιστές στην Seafood Expo Global 2022
- 21 Τα νέα της ΕΛΟΠΥ
- 22 Η Avramar παρουσίασε φρέσκα πιάτα με κρανιό στην Seafood Expo Global
- 24 AQAWINGS: Βελτιστοποίηση παραγωγικότητας και περιβαλλοντικής βιωσιμότητας των μονάδων υδατ/γείας μέσω IoT και τεχνητής νοημοσύνης
- 28 Οριστική έγκριση χρήσης εμποτιστικών
- 30 Συνέντευξη με τον Isaac Berzin της VAXA TECHNOLOGIES
- 34 Ρυθμιστικά μέτρα για την αλιεία του είδους συμακό γαριδάκι
- 38 Εκατομμύρια τόνοι νεκρών ψαριών: Το σκάνδαλο της σπατάλης τροφίμων
- 48 Παρουσίαση των αποτελεσμάτων του προγράμματος H2020 "CLAIM"
- 22 Η EFCA συντονίζει τις προσπάθειες της Ε.Ε. για την παρακολούθηση της αλιείας τόνου
- 58 Διάπλους Ικαρία - Ρόδος με καγιάκ. 200 ναυτικά μίλια στο ανατολικό Αιγαίο για την προστασία των θαλασσών
- 66 Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών "Μεσογειακή υδατοκαλλιέργεια"
- 68 ΕΛΟΠΥ. Ελληνική υδατοκαλλιέργεια 2021
- 92 Παρακολούθηση, ανάκαμψη του επαπειλούμενου προς εξαφάνιση είδους Rinna Nobilis στην Κεφαλονιά
- 96 Κρανιός εντός Ε.Ε.
- 118 Ψήφισμα του Ευρωπαϊκού κοινοβουλίου σχετικά με τους αλιείς για το μέλλον
- 130 Μικρές Αγγελίες

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ

Τραπεζών, Εταιριών,
Δήμ. Υπηρεσιών,
αλιευτικών συνεταιρισμών και
αλιευτικών συλλόγων: 50 Euro

Πλοιοκτήτες
αλιευτικών - ιχθυοτρόφοι:
40 Euro

Αλιεργάτες - Φοιτητές:
30 Euro

Συνδρομές εξωτερικού:
75 Euro

Παρακολούθηση, ανάκαμψη & υποβοήθηση στρατολόγησης του επαπειλούμενου προς εξαφάνιση είδους *Pinna nobilis* στην Κεφαλονιά

Το ενδημικό είδος *Pinna nobilis* (Linnaeus, 1758) είναι το μεγαλύτερο είδος δίθυρων μαλακίων αλμυρού νερού στη Μεσόγειο Θάλασσα. Κατανέμεται σε βάθος μεταξύ 0,6 m και 60m, κυρίως σε μαλακά υποστρώματα, περιτριγυρισμένα από θαλάσσια λιβάδια Ποσειδωνίας ή σε γυμνά αμμώδη υποστρώματα. Τα τελευταία τρία χρόνια πολλά περιστατικά μαζικής θνησιμότητας συνέβησαν σε διάφορα μέρη της Μεσογείου Θάλασσας, τα περισσότερα από τα οποία οφείλονται σε λοιμώξεις που προκαλούνται από τα παράσιτα *Mycobacteria* και *Harposporidien*. Ο σκοπός της πρότασης είναι να αντιμετωπίσει το πρόβλημα της οικολογικής πίεσης που δέχονται οι υπόλοιποι πληθυσμοί του είδους *P. nobilis* που απειλούνται μέσω μιας σειράς πολυεπίπεδων συνεργιστικών δράσεων που βασίζονται στη χρήση της υπάρχουσας εμπειρίας και γνώσης από τον τομέα της υδατοκαλλιέργειας. Το πρόγραμμα εστιάζει κυρίως σε δύο άξονες:

α) Την αξιοποίηση φυσικών αποθεμάτων νεαρών ατόμων που εγκαταστάθηκαν ως βιοσυσσωρευτές σε εγκαταστάσεις πάρκων οστρακοειδών και τα οποία θα χαθούν.

β) Την παρακολούθηση της φυσικής ανάκαμψης των πληθυσμών σε περιοχές όπου πληθυσμοί του είδους προϋπήρχαν

σε ιδιαίτερα υψηλή πυκνότητα. Τέτοιες περιοχές είναι ο Θερμαϊκός Κόλπος, ο Μαλιακός Κόλπος, ο Κόλπος του Αργοστολίου (Κεφαλονιά), ο Κόλπος της Καλλονής όπου παρατηρήθηκαν μαζικοί θάνατοι του είδους κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού.

Από την Άνοιξη του 2021 έχει ξεκινήσει ερευνητικό πρόγραμμα με τίτλο: «Καινοτόμες δράσεις για την παρακολούθηση-ανάκαμψη-υποβοήθηση της στρατολόγησης του επαπειλούμενου είδους (πίνα) *Pinna nobilis*», με Φορέα χρηματοδότησης το ΥπΑΑΤ και το έργο είναι ενταγμένο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αλιείας Θάλασσας (ΕΠΑΛΘ) 2014-2020 (κωδικός αριθμός προγράμματος: 5052394).

Το έργο στελεχώνεται από το Τμήμα Ζωικής Παραγωγής, Αλιείας και Υδατοκαλλιεργειών του Πανεπιστημίου Πατρών, Δ. Ελλάδα-Ιόνιο με υπεύθυνο τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Ιωάννη Θεοδώρου, το Τμήμα Βιολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Β. Ελλάδα-Β. Αιγαίο με υπεύθυνο τον Καθηγητή κ. Βασίλειο Μιχαηλίδη, το Τμήμα Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης, Ν. Ελλάδα-Ν. Αιγαίο με υπεύθυνο τον Καθηγητή κ. Ιωάννη Καρακάση, με ιδιαίτερη έμφαση στα σημεία δειγματοληψίας στο Αιγαίο (Μαλιακό & Θερμαϊκό Κόλπο) και το Ιόνιο (Κεφαλονιά). Τα κύρια αναμενόμενα αποτελέσματα είναι τα εξής:

- Αύξηση/ανάκτηση πληθυσμών πίννας (*P. nobilis*), χάρη στη συλλογή ατόμων άγριου γόνου που λειτουργούν ως "βιοεναποθητές" σε εγκαταστάσεις μυδοκαλλιέργειών, και την προεκτροφή τους υπό συνθήκες καλλιέργειας και περαιτέρω απελευθέρωση τους με σπορά σε επιλεγμένα βενθικά υποστρώματα με ιδανικές φυσικές συνθήκες για τα μετατοπισμένα δείγματα.

- Εκτιμήσεις των ποσοστών επιβίωσης κατά την διαχείριση της πίννας, προωθώντας τις ορθές πρακτικές όσον αφορά τον χειρισμό των ανηλίκων και τις μεταφυτεύσεις των ενηλίκων. Αυτά θα χρησιμοποιηθούν ως πρότυπη αναφορά για περαιτέρω πρωτοβουλίες μετά το σχέδιο.

- Πρωτόκολλο για τη διαχείριση του είδους και την εφαρμογή του σε μεσογειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο.

Στο πλαίσιο του εν λόγω προγράμματος, το διάστημα 7-10/04/2022, πραγματοποιήθηκαν δειγματοληψίες από ερευνητική ομάδα στον Κόλπο Αργοστολίου (στις περιοχές Λιβάδι, Άγιος Δημήτριος, Ληξούρι, Φανάρι Αγίων Θεοδώρων) και τη Λιμνο-

θάλασσα Κουτάβου, για τη μελέτη της κατάστασης των συγκεκριμένων οικοσυστημάτων και την αναζήτηση ζωντανών ατόμων του μελετώμενου είδους.

Οι δειγματοληψίες έγιναν σε σημεία που είχαν διαπιστωθεί σε προηγούμενη μελέτη του 2018-2019 σημαντικοί πληθυσμοί (κάποιες εκατοντάδες χιλιάδες) με ζωντανές πίννες. Επικεφαλής της ερευνητικής ομάδας ήταν ο Αναπληρωτής Καθηγητής του Πανεπιστημίου Πατρών κ. Αλέξιος Ράμφος και συμμετείχαν επίσης ως εξωτερικοί συνεργάτες ο Δρ Ευθύμιος Σπίνος, Βιολόγος-Ιχθυολόγος του Τμήματος Αλιείας της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και ο δύτης κ. Αθανάσιος Αλεξανδρόπουλος. Κατά την διάρκεια της αποστολής διενεργήθηκαν καταδύσεις σε επιλεγμένες περιοχές του Κόλπου Αργοστολίου και της Λιμνοθάλασσας Κουτάβου, πραγματοποιήθηκε υποβρύχια φωτογράφιση και κινηματογράφιση και συλλέχθηκαν δείγματα νερού και βένθους καθώς και κελύφη από νεκρές πίννες για περαιτέρω εργαστηριακή ανάλυση.



Εικόνα 1. Κατάδυση στον Κόλπο Αργοστολίου (φωτογραφία Αλέξης Ράμφος).

Οι υπεύθυνοι του προγράμματος και τα μέλη της ερευνητικής ομάδας της αποστολής στην Κεφαλονιά ευχαριστούν τον κ. Λιμενάρχη και τα στελέχη του Λιμεναρχείου Αργοστολίου για την συνεργασία και τις οδηγίες ασφαλούς κατάδυσης καθώς και τον κ. Γεώργιο Σακελλαρίου, ιδιοκτήτη και εκπαιδευτή του Καταδυτικού Κέντρου Κεφαλονιάς «*Pirates Divers Club*» για την τεχνική υποστήριξη.



Εικόνα 2. Νεκρή πίννα στην περιοχή μελέτης σε λιβάδι *Cymodocea nodosa* (φωτογραφία Αλέξης Ράμφος).



Εικόνα 3. Νεκρή πίννα στην περιοχή μελέτης μέσα σε συστάδα ποσειδωνίας (φωτογραφία Αλέξης Ράμφος).