

Εισαγωγή	6
Επιτελική σύνοψη	10
Executive summary	17
Μεθοδολογική προσέγγιση της αξιολόγησης	23
1 Ενότητα Αξιολόγησης Α. Αποτελεσματικότητα ΕΠΑΛΘ 2014-2020	33
1.1 Α.1. Αποτίμηση της Πορείας Υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 ανά Μέτρο και Προτεραιότητα της Ένωσης σε όρους αποτελεσματικότητας ως τις 31/12/2019.	33
1.1.1 Α.1.1.1. Συνοπτική Παρουσίαση της προόδου του Οικονομικού Αντικειμένου	33
1.2 Α.1.2. Εξέλιξη του οικονομικού αντικειμένου ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα βάση των στοιχείων υλοποίησης.	39
1.3 Α.1.3. Εξέταση της πορείας υλοποίησης των δεικτών εκροής ανά ΠΕ	60
1.4 Α.4. Βαθμός επίτευξης στόχων που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών εκροής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Εντοπισμός σημαντικών καθυστερήσεων στην υλοποίηση του Ε.Π. Προσδιορισμός παραγόντων στους οποίους οφείλονται οι καθυστερήσεις.	67
1.4.1 Α.1.4.1. Υφιστάμενη Επίτευξη στόχων βάσει δεικτών εκροής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.	67
1.5 Α.5. Πρόβλεψη της επίτευξης ή μη επίτευξης των στόχων που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών εκροής ΕΤΘΑ για το 2023.	79
1.6 Α.6. Διερεύνηση καθυστερήσεων	90
1.7 Α.7. Συμπεράσματα που προκύπτουν από την ανάλυση της Αποτελεσματικότητας	91
2 Ενότητα Αξιολόγησης Β. Πλαίσιο Επίδοσης ΕΠΑΛΘ 2014-2020	93
2.1 Β.1. Πρόοδος επίτευξης των στόχων των δεικτών του Πλαισίου Επιδόσεων ανά Προτεραιότητα της Ένωσης όσον αφορά στα ορόσημα του 2023-Πρόβλεψη επίτευξης ή μη των στόχων	93
2.2 Β.2. Συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση του Πλαισίου Επίδοσης	98
3 Ενότητα Αξιολόγησης Γ. Αποδοτικότητα ΕΠΑΛΘ	99
3.1 Γ.1. Αποτίμηση της πορείας υλοποίησης του ΕΠ σε όρους αποδοτικότητας	99
3.2 Γ.2 Εκτίμηση επάρκειας διαθέσιμου προϋπολογισμού για την υλοποίηση των παρεμβάσεων του ΕΠ και προβλήματα που εντοπίζονται	99
3.3 Γ.3 Συμπεράσματα από την ανάλυση της Αποδοτικότητας	115
4 Ενότητα Αξιολόγησης Δ. Επικαιρότητα της λογικής της παρέμβασης στο πλαίσιο της Στρατηγικής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020	116
4.1 Δ.1. Μακροοικονομικές εξελίξεις	116
4.2 Δ.2. Επικαιρότητα της ΛτΠ και των Ειδικών στόχων του ΕΠΑΛΘ 2014- 2020. Αποτίμηση νέων αναγκών στο πλαίσιο του Προγράμματος. Επικαιρότητα των Ειδικών Στόχων του ΕΠ και σύνδεση τους με τους δείκτες Εκροής και Αποτελεσμάτων.	146
4.3 Δ.3. Συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση της επικαιρότητας της ΛτΠ	235
5 Ενότητα Αξιολόγησης Ε. Πρόταση Αναθεώρησης του Ε.Π.	237
5.1 Ε.1. Τεκμηρίωση της ανάγκης αναθεώρησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020	237

5.2	Ε.2. Απαραίτητες τροποποιήσεις της ΛτΠ του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, της στοχοθεσίας, των ειδικών στόχων και των δεικτών.	240
5.3	Ε.3. Συμπεράσματα και προτάσεις για την ανάγκη αναθεώρησης του ΕΠΑΛΘ.....	286
6	Ενότητα Αξιολόγησης ΣΤ. Προετοιμασία για τις αξιολογήσεις επιπτώσεων, με τα αξιολογικά ερωτήματα	288
6.1	ΣΤ.1. Αξιολογήσεις επιπτώσεων-Εννοιολογική προσέγγιση	288
6.2	ΣΤ.2. Συμβολή του ΕΠ στους ειδικούς στόχους με βάση την πορεία υλοποίησης των δεικτών αποτελέσματος	294
6.3	ΣΤ.3. Εξασφάλιση δεδομένων.....	307
7	Ζ.1. Σύστημα διαχείρισης και διάχυση πληροφόρησης.....	309
8	Η.1. Πλάνο διάδοσης συμπερασμάτων και συστάσεων της Αξιολόγησης	315
8.1	Αναλυτικός προσδιορισμός και τυποποίηση των ομάδων χρηστών της Αξιολόγησης	315
	Executive summary	322

Πίνακες

Πίνακας 1-1: Χρηματοδοτικός πίνακας ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2 ^η αναθεώρηση ΕΠΑΛΘ).....	34
Πίνακας 1-2: Επιτευξιμότητα δεικτών εκροής μέχρι και 31-12-2019	70
Πίνακας 1-3: Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023	80
Πίνακας 3-1: Απόκλιση MMK υλοποίησης ως προς το αντίστοιχο προγραμματικό δεικτών των ΠΕ και της επάρκειας διαθέσιμου π/υ για την επίτευξη των φυσικών στόχων των ΠΕ που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΤΘΑ	100
Πίνακας 4-1: Χωρητικότητα αλιευτικού στόλου της ΕΕ ανά κατηγορία μήκους (2019).....	117
Πίνακας 4-2: Ο αλιευτικός στόλος των κρατών μελών (ΕΕ-28) το 2020	117
Πίνακας 4-3: Η απασχόληση στους τομείς της αλιείας (2017), της υδατοκαλλιέργειας (2016) και της επεξεργασίας αλιευμάτων (2017), σε ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης (ΙΠΑ).....	119
Πίνακας 4-4: Παραγωγή, εισαγωγή και εξαγωγή προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας κατά ομάδα εμπορεύματος το 2017 (ισοδύναμο ζώντος βάρους — μόνο για χρήση ως τροφίμου).....	120
Πίνακας 4-5:Κατανομή πόρων από το ΕΤΘΑ ανά κράτος μέλος, ανά έτος κατά την περίοδο 2014-2020 (σε χιλιάδες EUR, τρέχουσες τιμές)	120
Πίνακας 4-6: Αλιευτικός στόλος Ελλάδας ανά κατηγορία μήκους	121
Πίνακας 4-7: Αριθμός αλιευτικών σκαφών μέσης και παράκτιας αλιείας, κατά τύπο αλιευτικού εργαλείου, 2018 και 2019.....	122
Πίνακας 4-8: Ποσότητα και αξία αλιευμάτων κατά τύπο αλιευτικού εργαλείου,.....	124
Πίνακας 4-9: Ποσότητα αλιευμάτων κατά είδος αλιεύματος, κατηγορία αλιείας και τύπο αλιευτικού εργαλείου, 2019.....	124
Πίνακας 4-10: Ενταγμένα Έργα στο πλαίσιο του Μέτρου 3.1.23.....	128
Πίνακας 4-11: Μέτρο 6.1.18 -Έργα που συμβάλλουν στο περιβάλλον και στην κλιματική αλλαγή .	135
Πίνακας 4-12: Μέτρο 3.1.1 - Ενταγμένα έργα που συμβάλλουν στην καινοτομία	137
Πίνακας 4-13: Μέτρο 6.1.16-Ενταγμένα έργα που συμβάλλουν στην καινοτομία, στο περιβάλλον και στην κλιματική αλλαγή	139
Πίνακας 4-14: Μέτρο 3.2.1- Ενταγμένα έργα που συμβάλλουν στην καινοτομία	139
Πίνακας 4-15: ΠΕ4-Διατήρηση και δημιουργία θέσεων απασχόλησης.....	142
Πίνακας 4-16: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ1 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ	151
Πίνακας 4-17: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ2 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ	155
Πίνακας 4-18: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ3 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ	160
Πίνακας 4-19: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ4 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ	161
Πίνακας 4-20: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ5 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ	162
Πίνακας 4-21: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ6 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ	163
Πίνακας 4-22: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ-ΠΕ1.....	165
Πίνακας 4-23: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ -ΠΕ2.....	168
Πίνακας 4-24: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ-ΠΕ3	169
Πίνακας 4-25: Βαθμός συσχέτισης Ειδικού στόχου με Μέτρα ΕΤΘΑ -ΠΕ4	169
Πίνακας 4-26: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ -ΠΕ5.....	169
Πίνακας 4-27: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ-ΠΕ6	169
Πίνακας 4-28: Διάγραμμα ροής της αξιολόγησης της επιτευξιμότητας, της καταλληλότητας, της συνέπειας και της συνεισφοράς των δεικτών εκροής στα αναμενόμενα αποτελέσματα στο πλαίσιο των ειδικών στόχων με βάση τη ΛτΠ.....	174
Πίνακας 5-1:Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ βάσει των στοιχείων του Σχεδίου Δράσης 2020	241
Πίνακας 5-2: Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ βάσει της πρότασης από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ	242
Πίνακας 5-3: 1 ^η Πρόταση Αναθεώρησης από το Σχέδιο Δράσης (Βάσει μειωμένης ΔΔ εντάξεων) ..	243
Πίνακας 5-4: 2 ^η Πρόταση Αναθεώρησης βάσει εκτιμήσεων πληρωμών για 2023.	244
Πίνακας 5-5: 2 ^η Πρόταση Αναθεώρησης βάσει εκτιμήσεων πληρωμών για 2023.	244
Πίνακας 5-6: Διερεύνηση έκδοσης προσκλήσεων στο πλαίσιο	245

Πίνακας 5-7: Έργα προς ένταξη στο Μέτρο 6.1.18.....	246
Πίνακας 5-8: Έργα προς ένταξη στο Μέτρο 3.1.23.....	246
Πίνακας 5-9: Ενδεικτική Ανακατανομή πόρων της ΠΕ1 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020	248
Πίνακας 5-10: Προσκλήσεις και εντάξεις για τα Μέτρα 3.2.1 και Μέτρο 3.2.2	254
Πίνακας 5-11: Ενδεικτική Ανακατανομή πόρων της ΠΕ2 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020	256
Πίνακας 5-12: Ενδεικτική Ανακατανομή πόρων της ΠΕ3 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020	261
Πίνακας 5-13: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ4 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.....	264
Πίνακας 5-14: 4 Πράξεις προς ένταξη ΠΕ5	265
Πίνακας 5-15: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ5 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.....	266
Πίνακας 5-16: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ6 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.....	268
Πίνακας 5-17: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ7 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.....	270
Πίνακας 5-18: Πρόταση επικαιροποίησης και εκτίμηση επιτευξιμότητας των δεικτών εκροής και του Πλαισίου επίδοσης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020	272
Πίνακας 5-19: Προτεινόμενη αριθμητική επικαιροποίηση δεικτών εκροής ανά ΠΕ	282
Πίνακας 5-20: Οικονομικοί Δείκτες ανά ΠΕ.....	284
Πίνακας 6-1: Η δομή του πλαισίου αξιολόγησης για την εκτίμηση των επιπτώσεων ανά ΠΕ	293
Πίνακας 6-2: Συμβολή του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 στους Ειδικούς Στόχους, πορεία υλοποίησης δεικτών αποτελέσματος και εκτίμηση επιπτώσεων στο πλαίσιο της εφαρμογής του.....	296

Σχήματα

Σχήμα 0-1: Γενικό Μεθοδολογικό Πλαίσιο.....	24
Σχήμα 1-1: Συνολική χρηματοοικονομική εικόνα ΕΠΑΛΘ 2014-2020 μέχρι και 31-12-2019	35
Σχήμα 1-2: Χρηματοοικονομική κατανομή προσκλήσεων, εντάξεων έργων,.....	35
Σχήμα 1-3: Αριθμός ενεργοποίησης Μέτρων ανά ΠΕ και ανά έτος	36
Σχήμα 1-4: Συνολικός αριθμός ενεργοποιημένων Μέτρων ανά έτος.....	36
Σχήμα 1-5: Ποσοστό συνολικής ενεργοποίησης Προγράμματος.....	37
Σχήμα 1-6: Αριθμός προσκλήσεων ανά ΠΕ και ανά έτος	37
Σχήμα 1-7 : Συσχετισμός Προσκλήσεων προς τις εντάξεις των έργων.....	38
Σχήμα 1-8: Συσχετισμός αριθμού προσκλήσεων με εντάξεις έργων ανά έτος.....	38
Σχήμα 1-9: Συσχετισμός π/υ προσκλήσεων με π/υ εντάξεων έργων ανά έτος	38
Σχήμα 1-10: Συσχετισμός προϋπολογισμών εντάξεων έργων με πληρωμές ανά έτος.....	39
Σχήμα 4-1 : Εξέλιξη της αλιευτικής ικανότητας του στόλου της ΕΕ από το 1996-2019	118
Σχήμα 4-2: Διάρθρωση παραγωγής υδατοκαλλιέργειας	130
Σχήμα 7-1: Πηγές πληροφόρησης αναφορικά με το Πρόγραμμα.....	309
Σχήμα 7-2: Πηγές ενημέρωσης για τις νέες προσκλήσεις	310
Σχήμα 7-3: Ικανοποίηση των ερωτηθέντων από την συνεργασία τους με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ	310
Σχήμα 7-4: Ικανοποίηση ερωτηθέντων από την χρήση ενεργειών κατά την υποβολή των προτάσεων τους	311
Σχήμα 7-5: Βαθμός κατανόησης εντύπων υποβολής προτάσεων και παρακολούθησης	311
Σχήμα 7-6: Διασφάλιση προσβασιμότητας στις πηγές πληροφόρησης	312
Σχήμα 7-7: Προτάσεις βελτίωσης από τους ερωτηθέντες	312
Σχήμα 7-8: Βαθμός ανταποκρισιμότητας και συνέπειας των δικαιούχων στις απαιτήσεις σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης της πράξης που έλαβαν χρηματοδότηση	313
Σχήμα 7-9: Προστιθέμενη αξία από την υλοποίηση του Προγράμματος	314

Συντομογραφίες

ΕΔΕΤ	Ευρωπαϊκά Διαθρωτικά Επενδυτικά Ταμεία
ΕΠΣΑΔ	Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων
ΕΕ	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
ΕΕ	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
ΕΛΣΤΑΤ	Ελληνική Στατιστική Αρχή
ΕΠΑΛΘ	Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αλιείας και Θάλασσας
ΕΣΠΑ	Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς
ΕΤΘΑ	Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
ΙΟΒΕ	Ίδρυμα Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών
ΚΑΛΠ	Κοινή Αλιευτική Πολιτική
ΚΠΑΠ	Κοινού Περιβάλλοντος Ανταλλαγής Πληροφοριών
ΛτΠ	Λογική της Παρέμβασης
ΜΜΚ	Μοναδιαίο Κόστος
ΟΑΕΔ	Οργανισμός Απασχόλησης Εργατικού Δυναμικού
ΟΤΔ	Ομάδες Τοπικής Δράσης
Π/Υ	Προϋπολογισμός
ΠΕ	Προτεραιότητα της Ένωσης
ΦΣ	Φυσικός Στόχος
ΦΥ	Φυσική Υλοποίηση
ΕΜFF	European Maritime and Fisheries Fund
ΕΜFF	European Maritime and Fisheries Fund
ΕΜΟΦΑ	European market observatory for fisheries and aquaculture products
ΕΥΡΟΣΤΑΤ	Ευρωπαϊκή Στατιστική Αρχή
Ε.Α.Μ.Ε.	Fisheries and Aquaculture Monitoring and Evaluation
ΚΑΜ	Κοινοτικό Αλιευτικό Μητρώο
STECF	Scientific, Technical and Economic Committee for Fisheries
ΥΠ	Union Priority

Εισαγωγή

Η εταιρία με τίτλο «Ε. Νικολαΐδης-Μ.Μανιάτη», με διακριτικό τίτλο «Premium Consulting» σύμφωνα με την υπ αριθμ. 7/2020 – 09-09-2020 σύμβαση έχει αναλάβει την υλοποίηση του έργου με τίτλο «Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020 στο πλαίσιο του έργου «ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ & ΘΑΛΑΣΣΑΣ 2014-2020» με κωδικό MIS 5004815.

Το αντικείμενο του έργου είναι η εκπόνηση εμπειρογνωμοσύνης για την αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020 (ΕΠΑΛΘ), ώστε να διαπιστωθεί η απόδοση των υλοποιούμενων δράσεων, ο βαθμός υλοποίησης των αρχικών στόχων και η αποτελεσματικότητα του Προγράμματος. Η αξιολόγηση θα εστιάσει στην αποδοτικότητα και την αποτελεσματικότητα του ΕΠΑΛΘ, στην επίτευξη των στόχων του πλαισίου Επιδόσεων και στην επικαιρότητα της λογικής της παρέμβασης του ΕΠΑΛΘ. Επιπρόσθετα, η αξιολόγηση θα διερευνήσει τις ανάγκες σε δεδομένα που θα απαιτηθούν στο πλαίσιο των Αξιολογήσεων για την επίπτωση του Προγράμματος.

Συνοπτικά οι εργασίες αξιολόγησης θα εστιάσουν στην παρατήρηση των αναπτυξιακών τάσεων και των αλλαγών του πλαισίου στο οποίο παρεμβαίνει το Πρόγραμμα σε σχέση με τις τιμές βάσης (όπου υπάρχουν), εκτίμηση της αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητας των επιπτώσεων του Προγράμματος με βάση τους δείκτες αποτελέσματος (όπου είναι δυνατόν), παρακολούθηση της προόδου του Προγράμματος σε σχέση με τους δείκτες εκροών, εκτίμηση της συνεισφοράς του Προγράμματος στην επίτευξη των στόχων της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής (ΚΑΛΠ), της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής και της Στρατηγικής 2020, και εκτίμηση της χρήσης των πόρων της τεχνικής βοήθειας.

Λαμβάνοντας υπόψη τη σύμβαση η διάρθρωση των παραδοτέων έχει ως εξής:

1ο Παραδοτέο: Οι Ενότητες : Α. Αποτελεσματικότητα του ΕΠΑΛΘ - Β. Πλαίσιο Επιδόσεων του ΕΠΑΛΘ -Γ. Αποδοτικότητα του ΕΠΑΛΘ, με τα αξιολογικά ερωτήματα. Το 1ο παραδοτέο θα υποβληθεί σε ένα (1) μήνα από την υπογραφή της σύμβασης.

2ο Παραδοτέο: Οι Ενότητες: Δ. Επικαιρότητα της λογικής της παρέμβασης στο πλαίσιο της Στρατηγικής του ΕΠΑΛΘ- Ε. Αναθεώρηση του ΕΠΑΛΘ, με τα αξιολογικά ερωτήματα. Το 2ο παραδοτέο θα υποβληθεί σε δύο (2) μήνες από την παραλαβή του 1ου παραδοτέου.

3ο Παραδοτέο: Η Ενότητα: ΣΤ. Προετοιμασία για τις αξιολογήσεις επιπτώσεων, με τα αξιολογικά ερωτήματα. Το 3ο παραδοτέο θα υποβληθεί σε ένα (1) μήνα από την παραλαβή του 2ου παραδοτέου.

4ο Παραδοτέο: α) Τελική Έκθεση Αξιολόγησης, η οποία περιλαμβάνει και την επιτελική σύνοψη των συμπερασμάτων και των συστάσεων της Αξιολόγησης στα ελληνικά και στα αγγλικά.

Το **παρόν παραδοτέο** διαρθρώνεται σε τρία (3) κεφάλαια ως ακολούθως

- › Η **Εισαγωγή** περιλαμβάνει το αντικείμενο του έργου της παρούσας έκθεσης
- › **Κεφάλαιο Α. Αποτελεσματικότητα του ΕΠΑΛΘ:** Στο παρόν κεφάλαιο αποτιμάται η πορεία υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ σε όρους αποτελεσματικότητας ανά Προτεραιότητα / Μέτρο με χρονικό σημείο αναφοράς την 31-12-2019. Σε συνέχεια της αποτίμησης γίνεται εκτίμηση αν η πορεία υλοποίησης θεωρείται ικανοποιητική ή όχι. Επίσης γίνεται ανάλυση βάσει των σχετικών μεθόδων αξιολόγησης της αποτελεσματικότητας και διατυπώνονται εκτιμήσεις με

βάση τα στοιχεία υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ, όπως αυτά έχουν εισαχθεί στο ΟΠΣ¹ έως την οριζόμενη ανωτέρω ημερομηνία. Επιπρόσθετα διερευνάται σε ποιο βαθμό έχουν επιτευχθεί οι στόχοι που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών εκροής ΕΠΑΛΘ. Που εντοπίζονται σημαντικές καθυστερήσεις στην υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ και σε ποιους παράγοντες οφείλονται. Η ανάλυση επικεντρώνεται στους επιχειρησιακούς δείκτες εκροής και τους πρόσθετους δείκτες που έχουν χρησιμοποιηθεί στο πλαίσιο της έκδοσης Προσκλήσεων από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης. Η ανάλυση αυτή δεν περιλαμβάνει τα Βασικά Στάδια Εφαρμογής και τους οικονομικούς δείκτες που περιλαμβάνονται στο Πλαίσιο Επιδόσεων. Τέλος, με βάση τις ανωτέρω διαπιστώσεις, αν προβλέπεται επίτευξη ή μη επίτευξη των στόχων που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών επιδόσεων για το έτος 2023. Το κεφάλαιο αυτό κλείνει με συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση της αποτελεσματικότητας.

- Κεφάλαιο Β. Πλαίσιο Επιδόσεων του ΕΠΑΛΘ:** Στο κεφάλαιο αυτό εξετάζεται αν είναι ικανοποιητική η πρόοδος επίτευξης των στόχων των δεικτών του Πλαισίου Επιδόσεων ανά Προτεραιότητα όσον αφορά τα ορόσημα του έτους 2023 (Δείκτες εκροής, Βασικά Στάδια Εφαρμογής και οικονομικοί δείκτες). Λαμβάνεται υπόψη το επίπεδο επίτευξης των ορόσημων του έτους 2018 και εξετάζεται αν εντοπίζονται καθυστερήσεις και σε ποιους παράγοντες οφείλονται οι καθυστερήσεις αυτές. Αν οι υποθέσεις εργασίας που χρησιμοποιήθηκαν ανά δείκτη στη διαμόρφωση του Πλαισίου Επιδόσεων κατά το σχεδιασμό παραμένουν επίκαιρες. Αν όχι, πού διαπιστώνονται αλλαγές και πού οφείλονται οι αλλαγές αυτές. Γίνεται αναλυτική περιγραφή των παραγόντων που δημιουργούν καθυστερήσεις, τεκμηριώνοντας αν οφείλονται σε μεταβολή του οικονομικού περιβάλλοντος, της αγοράς εργασίας, σε περιβαλλοντικούς παράγοντες, μεταβολές που σχετίζονται με την υλοποίηση και τη διαχείριση των ΕΠΑΛΘ κ.λπ. Προσδιορίζονται αναλυτικά πιθανές αλλαγές στις υποθέσεις εργασίας που έγιναν κατά τη διαμόρφωση του Πλαισίου Επιδόσεων στην κατάρτιση του ΕΠΑΛΘ και τεκμηριώνονται τα αίτια που τις προκάλεσαν. Με βάση τις ανωτέρω διαπιστώσεις καθώς και όσα αναφέρθηκαν στην Ενότητα Α. Αποτελεσματικότητα του ΕΠΑΛΘ, αν προβλέπεται επίτευξη ή μη επίτευξη των στόχων των δεικτών του Πλαισίου Επιδόσεων για το έτος 2023. Η ανάλυση θα πρέπει να γίνεται ανά δείκτη και να περιλαμβάνει εκτίμηση αν ο δείκτης αυτός θα επιτευχθεί στο 100%, σε ποσοστό > του 85%, σε ποσοστό > του 75% ή όχι. Η εκτίμηση της επίτευξης των στόχων γίνεται σε επίπεδο Προτεραιότητας και στηρίζεται στην πορεία υλοποίησης των πράξεων που συμβάλλουν στο Πλαίσιο Επιδόσεων, όπως αυτή αποτυπώνεται στα σχετικά έγγραφα για την υλοποίηση των πράξεων που παρέχουν την απαιτούμενη πληροφορία. Το κεφάλαιο κλείνει με συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση του Πλαισίου Επιδόσεων.
- Κεφάλαιο Γ. Αποδοτικότητα του ΕΠΑΛΘ.** Στο παρόν κεφάλαιο αποτιμάται η πορεία υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ σε όρους αποδοτικότητας ανά Προτεραιότητα της Ένωσης. Σε συνέχεια της αποτίμησης γίνεται εκτίμηση αν η πορεία υλοποίησης θεωρείται ικανοποιητική ή όχι με χρονικό σημείο αναφοράς την 31-12-2019. Γίνεται ανάλυση βάσει των σχετικών μεθόδων αξιολόγησης της αποδοτικότητας και διατυπώνονται εκτιμήσεις για το ΕΠΑΛΘ με βάση τα στοιχεία υλοποίησης έως την οριζόμενη ανωτέρω ημερομηνία, όπως

¹ Τα στοιχεία φυσικού και οικονομικού αντικείμενου (π/υ προσκλήσεων, εντάξεων, νομικών δεσμεύσεων, πληρωμών) για τη συγγραφή του παραδοτέου αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ. Από το ΟΠΣ αντλήθηκαν τα στοιχεία που αφορούν μόνο στις νομικές δεσμεύσεις των δημοσίων έργων

αυτά έχουν εισαχθεί στο ΟΠΣ.² Επίσης εξετάζεται αν ο διαθέσιμος προϋπολογισμός επαρκεί για την υλοποίηση των παρεμβάσεων του ΕΠΑΛΘ, αν εντοπίζονται προβλήματα υπερβάσεων προϋπολογισμού, αποδοτικότητας και διαφοροποίησης του μοναδιαίου κόστους υλοποίησης των παρεμβάσεων σε σχέση με τα προβλεπόμενα κόστη κατά το σχεδιασμό του Προγράμματος και αν εντοπίζονται προβλήματα αναλύοντας τις αιτίες που τα προκαλούν. Σε περίπτωση εντοπισμού προβλημάτων και ειδικότερα προβλήματα υπερβάσεων προϋπολογισμού και μοναδιαίου κόστους, θα γίνει ανάλυση αν και πως επηρεάζουν τη στοχοθεσία των δεικτών του Πλαισίου Επιδόσεων σε συνάρτηση με τα αναφερόμενα στην Ενότητα Β. Πλαίσιο Επιδόσεων του ΕΠΑΛΘ, ερώτημα δ'. Το κεφάλαιο κλείνει με συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση της αποδοτικότητας.

Συγκεκριμένα:

Αναφορικά με την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του Προγράμματος και κατά την διάρκεια της εφαρμογής του η παρούσα έκθεση εστιάζει:

- Στην εκτίμηση του βαθμού υλοποίησης του οικονομικού αντικείμενου αναφορικά με τις εντάξεις, συμβάσεις και δαπάνες επί του προϋπολογισμού ανά Προτεραιότητα της Ένωσης και Μέτρο
- Στην εκτίμηση του βαθμού υλοποίησης φυσικού αντικείμενου επί των αντίστοιχων στόχων των δεικτών εκροών καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος (εντάξεις, συμβάσεις και δαπάνες)
- Στον προσδιορισμό των τυχόν αποκλίσεων από την προοπτική επίτευξης των στόχων υλοποίησης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου των Προτεραιοτήτων της Ένωσης και των Μέτρων
- Στη διερεύνηση των παραγόντων στους οποίους οφείλονται οι αποκλίσεις

Ως προς την αποδοτικότητα του Προγράμματος η οποία αποτελεί όπως αναφέρθηκε πριν το τρίτο κεφάλαιο της παρούσας έκθεσης εστιάζει:

- Στη σχέση υλοποίησης του φυσικού και του οικονομικού αντικείμενου, όπως το φυσικό αντικείμενο εκφράζεται με τους δείκτες εκροών
- Στις αποκλίσεις του Μέσου Μοναδιαίου Κόστους υλοποίησης ανά δείκτη εκροών, σε σχέση με το προγραμματικό (2^η αναθεώρηση Προγράμματος) καθώς επίσης και στη διερεύνηση των παραγόντων στους οποίους οφείλονται οι αποκλίσεις
- Στη διερεύνηση της επάρκειας των διαθέσιμων χρηματικών πόρων για την επίτευξη των στόχων των προγραμματικών δεικτών του Προγράμματος

Στόχος της αξιολόγησης είναι:

- Να αξιολογηθούν τα στοιχεία έως και 31-12-2019, ήτοι 50 μήνες μετά από την ημερομηνία τυπικής έναρξης 48 μήνες πριν την ημερομηνία λήξης του

² Τα στοιχεία φυσικού και οικονομικού αντικείμενου (π/υ προσκλήσεων, εντάξεων, νομικών δεσμεύσεων, πληρωμών) για τη συγγραφή του παραδοτέου αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ. Από το ΟΠΣ αντλήθηκε μέρος των στοιχείων που αφορούν μόνο στις νομικές δεσμεύσεις των δημοσίων έργων.

προγράμματος. Στο πλαίσιο αυτό θα αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα και η αποδοτικότητα της υλοποίησης του Προγράμματος, έτσι ώστε, αν κριθεί αναγκαίο, να γίνουν διορθωτικές ενέργειες όπως ανακατανομή πόρων και ενεργοποίηση δράσεων

- Σε επίπεδο διαδικασιών υλοποίησης να επανεξεταστεί και επικαιροποιηθεί η στρατηγική και η εσωτερική συνοχή της Λογικής της Παρέμβασης (συμπεριλαμβανομένου του συστήματος ποσοτικοποιημένων δεικτών) λαμβάνοντας υπόψη το ευρύτερο οικονομικό, κοινωνικό, περιβαλλοντικό και διοικητικό περιβάλλον του Προγράμματος
- Να εκτιμηθεί η εφικτότητα επίτευξης των οροσήμων του πλαισίου επίδοσης.
- Τελικός στόχος της παρούσας αξιολόγησης είναι η κατάρτιση προτάσεων με τις απαιτούμενες προσαρμογές ή και αλλαγές έτσι ώστε να επιτραπεί η αποδοτικότερη και αποτελεσματικότερη υλοποίηση του Προγράμματος μέχρι και την ολοκλήρωσή του

Επιπλέον, εκτός των παραπάνω αντικειμένων αξιολόγησης και στόχων, για την καλύτερη κατανόηση αλλά και για λόγους καθαρά πληρότητας της έκθεσης, χωρίς να γίνεται αναφορά στην σύμβαση, αναλύεται η μεθοδολογική προσέγγιση της αξιολόγησης στο πρώτο κεφάλαιο, για τις ενότητες που αφορά στην αποτελεσματικότητα και την αποδοτικότητα του Προγράμματος.

Αξίζει να γίνει αναφορά ότι τα στοιχεία φυσικού και οικονομικού αντικείμενου που συλλέχθηκαν από τον Σύμβουλο Αξιολόγησης αντλήθηκαν από την Αναθέτουσα Αρχή ΕΥΔ ΕΠΑλΘ δεδομένου ότι μέχρι και την στιγμή ελέγχου (31-12-2019) δεν ήταν εφικτή η άντλησή τους από το ΟΠΣ λόγω τεχνικών και διαχειριστικών προβλημάτων.

Επιτελική σύνοψη

Γενικά στοιχεία ΕΠΑΛΘ 2014-2020

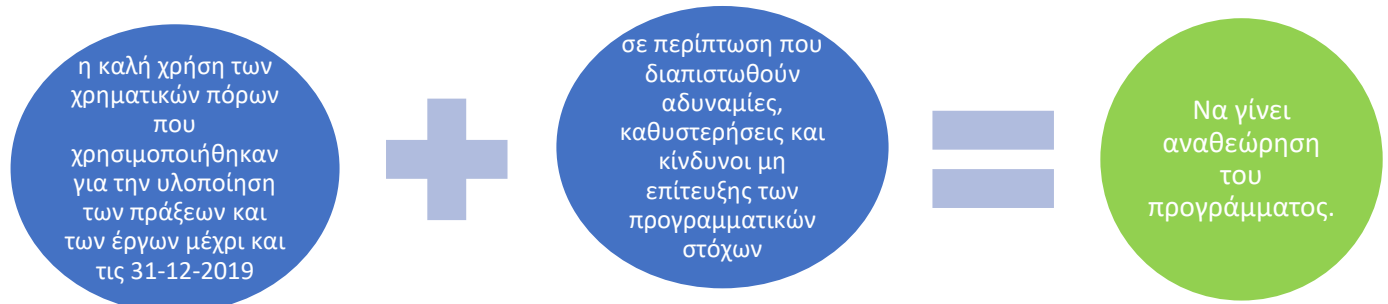
Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αλιείας και Θάλασσας (ΕΠΑΛΘ) 2014-2020 εγκρίθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με την υπ' αριθ. C (2015)7417/23-10- 2015 Απόφαση (CCI: 2014GR14MFOP001) με συνολική Δημόσια Δαπάνη 523.406.309€ και τροποποιήθηκε για πρώτη φορά σύμφωνα με την υπ' αριθ. C(2018)8328/4-12-2018 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 521.221.993€ και για δεύτερη φορά με την υπ' αριθμ. C(2019) 7974/11.11.2019 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 522.888.660€. Το Πρόγραμμα επικαιροποιήθηκε συνολικά τέσσερις (4) φορές. Κατά το έτος 2020 η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας (ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ) προχώρησε περαιτέρω στην υλοποίηση του Προγράμματος, ενώ εγκρίθηκε και η 3η τροποποίησή του με την υπ' αριθ. C(2020) 6302/10-9-2020 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 514.862.006€, η οποία αφορούσε στην αποτύπωση του μειωμένου ποσού της στήριξης κατά 7.089.246€ λόγω αυτόματης αποδέσμευσης με βάση τον κανόνα N+3 για το έτος 2019. Στη συνέχεια υποβλήθηκε και εγκρίθηκε στις 27.11.2020 η 4η τροποποίηση βάσει της απλουστευμένης διαδικασίας. Η εν λόγω τροποποίηση αφορούσε στην ανακατανομή πόρων στην ΠΕ 1 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 βάσει των αναγκών που είχαν προκύψει στο πλαίσιο της ενεργοποίησης του Μέτρου 3.1.9 «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης COVID-19».



Γιατί γίνεται η αξιολόγηση;

Η αξιολόγηση εστιάζει στην αποδοτικότητα και στην αποτελεσματικότητα, στην επίτευξη των στόχων του πλαισίου Επιδόσεων και στην επικαιρότητα της λογικής της παρέμβασης του ΕΠΑΛΘ.

Για την διερεύνηση των παραπάνω συλλέχθηκαν στοιχεία και πληροφορίες φυσικού και οικονομικού αντικείμενου. Η προσέγγιση της αξιολόγησης αποτυπώνεται κάτωθι:



Άρα, η αξιολόγηση είναι ένα μεθοδολογικό εργαλείο όπου μπορεί να εντοπίσει τα σημεία που χρήζουν επικαιροποίησης και αναπροσαρμογής βελτιώνοντας το Πρόγραμμα.

Ως ουσιαστική έναρξη του Προγράμματος λαμβάνεται υπόψη η **πρώτη πρόσκληση** του Προγράμματος (14/6/2016) όπου βάσει αυτής της χρονικής στιγμής υπολογίζεται ο ωφέλιμος και ουσιαστικός χρόνος υλοποίησης του Προγράμματος σε όλα τα στάδια εφαρμογής του, όπου ανέρχεται σε 42 μήνες, ενώ ο τυπικός χρόνος έναρξης του Προγράμματος ανέρχεται σε 50 μήνες. Επί της ουσίας, το Πρόγραμμα ενεργοποιήθηκε μέσω της πρόσκλησης, υπολογίζοντας 8 μήνες περίπου από την τυπική του έναρξη μέχρι και την ουσιαστική του. Χρειάστηκαν 8 μήνες προετοιμασίας για την ενεργοποίηση του Προγράμματος και υπολείπονται άλλοι 48 ωφέλιμοι

μήνες μέχρι και την ολοκλήρωση της εφαρμογής του. Αξίζει να σημειωθεί πως τα στοιχεία αναφοράς της αξιολόγησης αφορούν τη χρονική διάρκεια από την έναρξη του Προγράμματος μέχρι και 31-12-2019, παρόλα αυτά κρίθηκε απαραίτητο να συμπεριληφθούν επιπλέον στοιχεία και προσλαμβάνουσες που αφορούν το έτος 2020, δεδομένου ότι η αξιολόγηση λαμβάνει χώρα στο 2020 δίνοντας έτσι καλύτερη αξιολογική εικόνα του Προγράμματος.

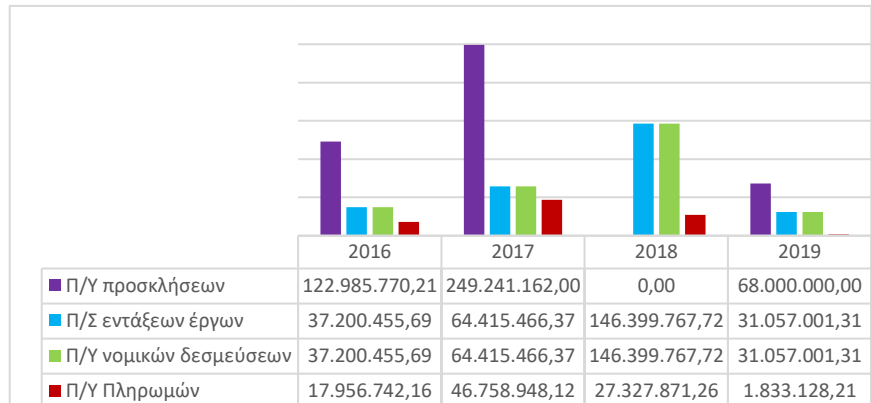
Η Αξιολόγηση απαντά στα παρακάτω αξιολογικά ερωτήματα:



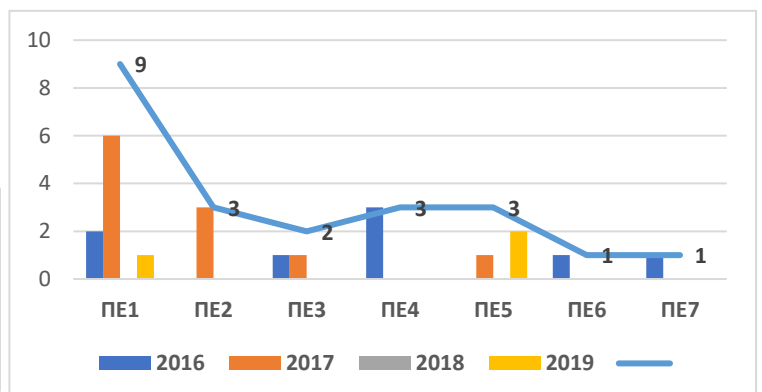
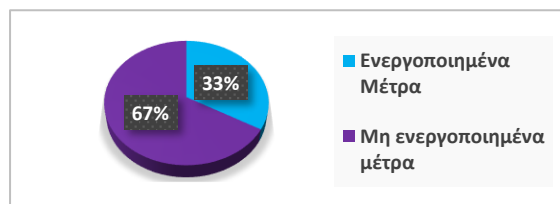
Ποια ήταν η αποτελεσματικότητα του Προγράμματος;

Η πρόοδος υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 με βάση τα χρηματοδοτικά στοιχεία εφαρμογής του μέχρι και 31-12-2019, συνοψίζεται στα ακόλουθα:

- › Έχουν εκδοθεί 29 προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 440.226.932,21€, ποσοστό 84% επί του συνόλου του Προγράμματος, βάσει των οποίων εντάχθηκαν 1.291 έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09€, ποσοστό 53% εκ των οποίων τα 61.182.709,43€ αφορούν έργα δημοσίου και τα υπόλοιπα 217.889.981,66€ αφορούν έργα με ιδιωτική συμμετοχή.
- › Οι συνολικές πληρωμές ανέρχονται σε 93.876.689,75€, ποσό που αντιστοιχεί στο 17% επί του προϋπολογισμού του Προγράμματος
- › Τα ορόσημα για το 2018 τόσο για τους οικονομικούς όσο και για τους δείκτες εκροών έχουν επιτευχθεί και εκτιμάται και η επίτευξη των στόχων για το 2023



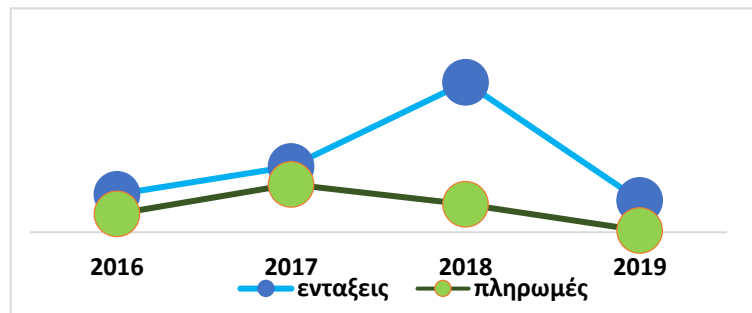
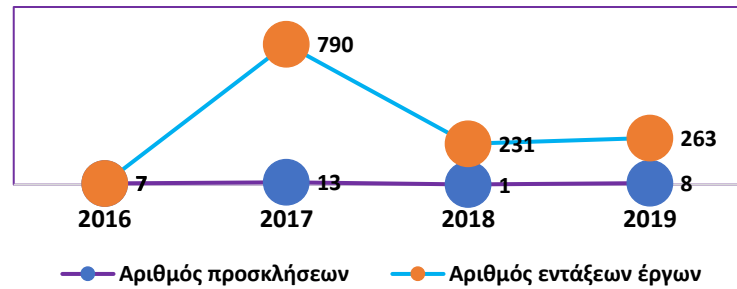
Μέχρι και 31-2-2019 ενεργοποιήθηκαν τα 22 από τα 45 Μέτρα, τα περισσότερα τα δύο πρώτα χρόνια, το 2016 (αρ.8) και το 2017 (αρ. 11) ενώ το 2019 ενεργοποιήθηκαν 3



Μέτρα. Μέχρι και το 2017 ενεργοποιήθηκαν όλες οι ΠΕ. Το 2016 ενεργοποιήθηκαν οι 4 από τις 7 Προτεραιότητες της Ένωσης (ΠΕ1, ΠΕ3, ΠΕ4, ΠΕ6 κ Τ.Β.) ενώ το 2017 ενεργοποιήθηκαν 2 επιπλέον ΠΕ (ΠΕ2 και ΠΕ5).

Οι περισσότερες προσκλήσεις εκδόθηκαν το 2016 και το 2017 (7 και 13 αντίστοιχα), και εντάχθηκαν 7 έργα κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος το 2016 και 790 το 2017, το 2018 εντάχθηκαν 231 έργα στο πλαίσιο προσκλήσεων που ήταν ήδη ενεργές από το 2017 ενώ το 2019 εντάχθηκαν άλλα 263 έργα.

Συσχετίζοντας τις εντάξεις των έργων με τις πληρωμές Προγράμματος, παρατηρείται ότι εντάχθηκαν έργα σε όλη τη χρονική διάρκεια της εφαρμογής του όμως δεν είναι αντίστοιχες και οι πληρωμές σε όλα τα έτη.

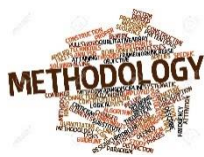


Οι παράγοντες που επηρέασαν την πορεία υλοποίησης του προγράμματος ήταν:

- η οικονομική κρίση που επηρέασε αρνητικά την υλοποίηση του ΕΠΑΛ 2007-2013 καθιστώντας το οπισθοβαρές με αποτέλεσμα τις εντατικές προσπάθειες της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ κατά το 2016 προκειμένου να ολοκληρωθούν και να πληρωθούν οι ενταγμένες πράξεις. Η εν λόγω πίεση για την ολοκλήρωση των πληρωμών των πράξεων του ΕΠΑΛ 2007-2013 καθώς και των διοικητικών ενεργειών κλεισίματός του είχε ως αποτέλεσμα την καθυστέρηση στην έναρξη υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014- 2020.
- οι αλλαγές που πραγματοποιήθηκαν εντός του 2016 όσον αφορά στις αρχές διαχείρισης και πιστοποίησης, οδήγησαν σε σειρά αναγκαίων προσαρμογών στη δομή, στις διαδικασίες καθώς και στο προσωπικό. Η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ αναδιαρθρώθηκε με την υπ' αριθ. 1393/25-10-2016 Απόφαση, η οποία τέθηκε σε ισχύ την 21.11.2016. Η διαδικασία ολοκληρώθηκε στις 20.12.2016 με την τοποθέτηση προϊσταμένων και τη μετακίνηση των υπαλλήλων στις νέες Μονάδες.
- Οι προσαρμογές που έπρεπε να γίνουν τόσο στο ΟΠΣ, όσο και στις διαδικασίες χρηματοδότησης των πράξεων. Επίσης, ενεργοποιήθηκε με μεγάλη καθυστέρηση το ΠΣΚΕ για την καταχώρηση όλων των δεδομένων σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προϋποθέσεις του κάθε μέτρου. Το 2019 αποκαταστάθηκαν σε μεγάλο βαθμό τα προβλήματα που είχαν εντοπιστεί στη διαλειτουργικότητα ΟΠΣ/ΠΣΚΕ.
- Οι δυσκολίες στην εφαρμογή του νέου θεσμικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις.
- η μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης των πράξεων
- η έξαρση της πανδημίας COVID-19 επηρέασε αρνητικά την υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Κατά την πρώτη περίοδο εφαρμογής των περιοριστικών μέτρων για την εξάπλωση της πανδημίας οι φορείς των κλάδων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας διατύπωσαν τις ανησυχίες τους για τις επιπτώσεις αυτών. Οι δυσχέρειες που προέκυψαν περιόρισαν τη δυνατότητα εκτέλεσης των επενδυτικών σχεδίων του Προγράμματος προκαλώντας τη μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης. Προς αντιμετώπιση της

διαμορφωθείσας κατάστασης, η ΔΑ προχώρησε σε οριζόντιες παρατάσεις χρονοδιαγραμμάτων για την υλοποίηση των επενδυτικών σχεδίων, ενώ αξιοποίησε και τις δυνατότητες που δόθηκαν από τις τροποποιήσεις των κανονισμών (ΕΚ) 508/2014 και 1303/2013.

Αξίζει να αναφερθεί ότι ο συνολικός αριθμός ενταγμένων πράξεων μέχρι το 2020 ανήλθε σωρευτικά σε 2.338, με συνολική ΔΔ 394.582.536,90€, ήτοι 76,64% επί του συνολικού ΕΠ. Ολοκληρώθηκαν 981 πράξεις, 199 πράξεις βρίσκονται υπό υλοποίηση με μέρος των δαπανών τους να έχει υποβληθεί, 406 πράξεις υλοποιούνται χωρίς να έχει υποβληθεί καμία δαπάνη, 620 έχουν ολοκληρωθεί χωρίς να έχει καταβληθεί το σύνολο των δαπανών στους δικαιούχους, ενώ 132 έχουν διακοπεί. Οι πληρωμές ανήλθαν σωρευτικά σε 129.989.727,82€ ΔΔ, ήτοι 25,25% της συνολικής ΔΔ του Προγράμματος



Η μεθοδολογία που εφαρμόστηκε για τη μέτρηση της αποτελεσματικότητας βασίστηκε στη διαδικασία εκ των κάτω προς τα άνω (bottom up), δηλαδή με σταθμισμένη αναγωγή από το επίπεδο του έργου στα ανώτερα επίπεδα του Μέτρου, της Προτεραιότητας της Ένωσης και του Προγράμματος.

Τι αφορά το πλαίσιο επιδόσεων; Έχουν επιτευχθεί τα ορόσημα του 2018 ; θα επιτευχθούν οι στόχοι το 2023 ;

Το πλαίσιο επίδοσης ορίζει τα ενδιάμεσα ορόσημα και τους τελικούς στόχους σε επίπεδο κάθε Προτεραιότητας της Ένωσης, που πρέπει να επιτευχθούν έως το τέλος του 2018 και του 2023 αντίστοιχα.

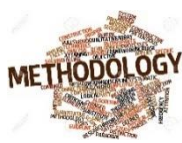
Παρόλα τα προβλήματα καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης, το Πρόγραμμα παρουσίασε μεγάλη πρόοδο και **επιτεύχθηκε ο στόχος του N+3 για το 2018 και τα ορόσημα του πλαισίου επίδοσης**. Στο πλαίσιο αυτό αξίζει να σημειωθεί ότι το Πρόγραμμα εξυπηρετεί τους προγραμματικούς του στόχους. Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία, εκτιμάται ότι το Πρόγραμμα δεν διατρέχει κίνδυνο να μην υλοποιηθεί σε συνάρτηση με τον εναπομείναντα ωφέλιμο χρόνο, των 48 μηνών, για την οικονομική του ολοκλήρωση. Όσον αφορά τους στόχους για το 2023 και συγκεκριμένα τους δείκτες εκρών, εκτιμάται ότι θα επιτευχθούν έως το τέλος του 2023 αφού ήδη μέχρι στιγμής κάποιοι στόχοι έχουν ήδη υπερκαλυφθεί.



Πόσο αποδοτικό είναι το ΕΠΑΛΘ ;

Η ανάλυση που πραγματοποιήθηκε ήταν αφενός για να διερευνηθεί αν τα έργα/πράξεις που εντάχθηκαν στο Πρόγραμμα υλοποιούνται με αποδοτικό τρόπο και βάσει του προγραμματικού σχεδιασμού και αφετέρου να εκτιμηθεί η επάρκεια των χρηματικών πόρων του Προγράμματος έτσι ώστε να επιτευχθούν οι προγραμματικοί στόχοι των δεικτών εκρών. Ένα άλλο στοιχείο εξέτασης της αποδοτικότητας ήταν και οι χρόνοι εφαρμογής του Προγράμματος σε κάθε στάδιο, από την πρώτη έκδοση της πρόσκλησης μέχρι και την ένταξη των έργων καθώς επίσης και από την τυπική έναρξη του Προγράμματος μέχρι και την ουσιαστική.

Εκτιμάται, στις περισσότερες περιπτώσεις που εξετάστηκαν ότι ο διαθέσιμος προϋπολογισμός σε κάποια Μέτρα επαρκεί για την υλοποίηση παρεμβάσεων ενώ σε άλλες, δεν επαρκεί. Συνεπώς, στο πλαίσιο της επικαιροποίησης του Προγράμματος διερευνήθηκε η ανακατανομή των προϋπολογισμών των Μέτρων λαμβάνοντας υπόψη τις τρέχουσες εξελίξεις αλλά την προγραμματική στοχοθεσία του Πλαισίου Επιδόσεων.



Η μεθοδολογία που εφαρμόστηκε για τη μέτρηση της αποδοτικότητας βασίστηκε στη διαδικασία εκ των κάτω προς τα άνω (bottom up), δηλαδή με σταθμισμένη αναγωγή από το επίπεδο του έργου στα ανώτερα επίπεδα του Μέτρου, της Προτεραιότητας της Ένωσης και του Προγράμματος.

Η ΛτΠ στο πλαίσιο της Στρατηγικής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 είναι επίκαιρη;



Ο τρόπος προσέγγισης της διερεύνησης της επικαιροποίησης της ΛτΠ έγινε προς δύο κατευθύνσεις. Στην πρώτη κατεύθυνση, εξετάστηκε μέσω δευτερογενούς έρευνας το μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο όπως αυτό διαμορφώθηκε σε όλη τη διάρκεια εφαρμογής του Προγράμματος. Στη δεύτερη κατεύθυνση αξιολογείται, η επικαιρότητα της ΛτΠ σε σχέση με τους ειδικούς στόχους, με την επιτευξιμότητα των δεικτών αποτελέσματος σύμφωνα με τους στόχους του 2023 καθώς επίσης και η καταλληλότητα και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος.

Από τον έλεγχο της ΛτΠ συνοπτικά προκύπτουν τα παρακάτω:

- › Η Λογική της παρέμβασης χαρακτηρίζεται σαφής και επίκαιρη.
- › Τόσο η στρατηγική του ΕΠΑΛΘ όσο και οι ειδικοί στόχοι που τέθηκαν προγραμματικά χαρακτηρίζονται γενικότερα από μια ικανοποιητική λογική και προγραμματική συνέχεια σε όλα τα επίπεδα στοχοθεσίας.
- › Οι Ειδικοί Στόχοι σε επίπεδο Προτεραιότητας της Ένωσης είναι συμβατοί και συσχετίζονται με τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Σε κάποιες προτεραιότητες της ένωσης παρατηρείται μη συσχέτισμός ειδικού στόχου με μέτρο λόγω μη ενεργοποίησης, παρόλα αυτά εξυπηρετείται ο ειδικός στόχος από τις πράξεις που εντάχθηκαν σε άλλα μέτρα της ίδιας ΠΕ.
- › Παρατηρείται ικανοποιητικός έως και υψηλός βαθμός συσχέτισης μεταξύ των αναγκών με τους ειδικούς στόχους και τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Οι προγραμματικές ανάγκες, αλλά και αυτές που ανέκυψαν τόσο από την τρέχουσα κοινωνικοοικονομική κατάσταση όσο και από την έξαρση της πανδημίας COVID -19 παρουσιάζουν ικανοποιητική συνάφεια και καλύπτονται από τους αντίστοιχους ειδικούς στόχους μέσω της συνεισφοράς του προγράμματος.
- › Οι ενταγμένες πράξεις και τα έργα παρουσιάζουν συμβατότητα και συνεισφέρουν στην επίτευξη των ειδικών στόχων και στα Μέτρα του Προγράμματος.
- › Το σύστημα δεικτών εκροής και αποτελέσματος χαρακτηρίζεται κατάλληλο και σε γενικές γραμμές εκτιμάται ως ικανοποιητικό. Οι δείκτες εκροής παρουσιάζουν συνάφεια με τον αντίστοιχο ειδικό στόχο και μετρούν με σαφήνεια αριθμό ενταγμένων πράξεων. Οι δείκτες αποτελέσματος εκφράζουν σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που προκύπτουν για τον κάθε ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τους δείκτες αποτελέσματος. Ωστόσο, παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης των δεικτών αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων. Παρόλα αυτά, όμως, τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων και των έργων που τροφοδοτούν τον κάθε δείκτη εκροής ανά ΠΕ. Εκτιμάται επίτευξη των δεικτών αποτελέσματος του Προγράμματος για το 2023 λαμβάνοντας υπόψη και το τρέχον μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.

- Από την ανακατανομή των πόρων στο πλαίσιο του Προγράμματος και την αντίστοιχη επίδραση στους δείκτες η επίτευξη του πλαισίου επιδόσεων εκτιμάται ότι δεν επηρεάζεται δεδομένου ότι οι στόχοι σχεδόν σε όλες τις περιπτώσεις έχουν υπερκαλυφθεί



Απαιτείται αναθεώρηση του ΕΠΑΛΘ;

Για την αναθεώρηση του Προγράμματος προτείνεται

- Η ανακατανομή των πόρων που θα συμβάλει στο μετριασμό των επιπτώσεων από την επιδημική έκρηξη COVID-19 ενισχύοντας τον κλάδο της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας και δίνοντας παράλληλα καλύτερη διαχειριστική ικανότητα στο Πρόγραμμα.
- Η επικαιροποίηση του συστήματος δεικτών εκροής σε σχέση με την τρέχουσα κοινωνικοοικονομική κατάσταση της χώρας αλλά και σε σχέση με τη φυσική υλοποίηση και την οικονομική απορρόφηση του Προγράμματος

Από την εκτίμηση και ανάλυση όλων των δεδομένων εκτιμήθηκε ότι η στρατηγική του Προγράμματος και η στοχοθεσία του χαρακτηρίζεται ικανοποιητική έχοντας λογική συνέπεια τόσο σε σχέση με τους προγραμματικούς στόχους και τις ανάγκες όσο και με το πως διαμορφώθηκε μέχρι και σήμερα το κοινωνικοοικονομικό πλαίσιο.

Σχεδόν όλοι οι Ειδικοί στόχοι σχετίζονται σε ικανοποιητικό βαθμό τόσο με τις προγραμματικές και τρέχουσες ανάγκες όσο και με τα Μέτρα του Προγράμματος, εκτός του ΕΣ6 στην ΠΕ1 και των ΕΣ3 και ΕΣ5 στην ΠΕ2 λόγω της μη ενεργοποίησης των αντίστοιχων μέτρων. Τα αποτελέσματά τους, όμως, εξυπηρετούνται από πράξεις ενταγμένες σε άλλα μέτρα που τροφοδοτούν τους εν λόγω στόχους. Εκτιμάται ότι οι ΕΣ δεν επηρεάζονται σε τέτοιο βαθμό ώστε να απαιτείται επικαιροποίηση της ΛτΠ και τροποποίησή τους. Εντάσσονται πλήρως στην προγραμματική λογική και στρατηγική του προγράμματος αποτυπώνοντας με σαφήνεια τα αποτελέσματα που απορρέουν από τις ενταγμένες πράξεις, οι οποίες με τη σειρά τους παρουσιάζουν συμβατότητα και συνδέονται αντίστοιχα με τους ειδικούς στόχους.

Η στοχοθεσία για το 2023 εκτιμάται ότι θα επιτευχθεί και οι δείκτες εκροής και αποτελέσματος δεν επηρεάζονται σε τέτοιο βαθμό έτσι ώστε να απαιτούνται μεγάλου βαθμού τροποποιήσεις, αφού μέχρι τώρα που διενεργείται η αξιολόγηση έχουν επιτευχθεί σχεδόν όλοι οι προγραμματικοί στόχοι. Προτείνεται αριθμητική επικαιροποίηση των δεικτών εκροής

Το Πρόγραμμα στο σύνολό του συμβάλει θετικά στην επίτευξη των παρεμβάσεων και των αλλαγών που επιδιώκονται σε όλες τις Προτεραιότητες της Ένωσης. Αναφορικά με τους δείκτες αποτελέσματος παρατηρείται ότι έχουν άμεση σύνδεση με τους αντίστοιχους ειδικούς στόχους των Προτεραιοτήτων της Ένωσης, είναι κατάλληλοι και παρόλο που δεν είναι πάντα εφικτή η ποσοτική τους παρακολούθηση εξάγονται μετρήσιμα αποτελέσματα. Στο πλαίσιο αυτό, επιχειρείται να γίνει η εκτίμηση τους με βάση την αποτελεσματικότητα του προγράμματος και της συμβολής του σε ένα ευρύτερο σύνολο εκτιμώντας αν τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις που προκύπτουν έχουν άμεσες, έμμεσες ή και μακροχρόνιες συνέπειες. Ως γενικό συμπέρασμα, σε συνέχεια της αποτύπωσης των δεικτών αποτελέσματος, εκτιμάται ότι το ΕΠΑΛΘ συμβάλει στους ειδικούς στόχους με βάση την πορεία υλοποίησης των δεικτών αποτελέσματος, τις δράσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο του Προγράμματος και το ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.



Ποια η γνώμη των τελικών δικαιούχων σχετικά με τη λειτουργία τους συστήματος διαχείρισης και τη διάχυση της πληροφόρησης;

Στο πλαίσιο αυτό διενεργήθηκε δειγματολογική ηλεκτρονική πρωτογενής έρευνα όπου και προωθήθηκε προς συμπλήρωση ερωτηματολόγιο προς τους τελικούς δικαιούχους, (ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα κ.α) προς τα μέλη της Επ.Πα., (προς συλλογικά όργανα αλιέων) και προς ενδιαμέσους φορείς του προγράμματος.

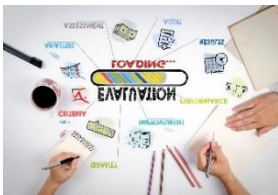
Οι ερωτηθέντες, στο μεγαλύτερο ποσοστό πληροφορούνται τόσο για το πρόγραμμα όσο και για τις επικείμενες προσκλήσεις περισσότερο από την ιστοσελίδα και τα στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ. Ο βαθμός ικανοποίησης τους από τη συνεργασία και την πληροφόρηση που έχουν από την ΕΥΔ είναι υψηλός. Τα έντυπα τόσο σε επίπεδο υποβολής πρότασης όσο και σε επίπεδο παρακολούθησης είναι αρκετά κατανοητά. Η προσβασιμότητά τους στη διαχείριση του Προγράμματος σύμφωνα με τις απαντήσεις τους διασφαλίζεται σε μεγάλο βαθμό. Αναφορικά με τις διορθωτικές προτάσεις, οι περισσότεροι εκτιμούν, ότι χρειάζεται βελτίωση σε μεγάλο βαθμό στα έντυπα και στη διαδικασία παρακολούθησης των πράξεων και στην επιλεξιμότητα των δαπανών ενώ σε μικρότερο βαθμό εκτιμούν ότι χρειάζονται βελτίωση τα έντυπα υποβολής των προτάσεων και η επιλεξιμότητα των δυνητικών δικαιούχων. Ο βαθμός ανταπόκρισης και η συνέπεια των δικαιούχων στις υποχρεώσεις τους, σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης της πράξης που έλαβαν χρηματοδότηση, εκτιμούν ότι είναι σε αρκετά καλό επίπεδο. Τέλος, εκτιμούν ότι το πρόγραμμα συμβάλει σε πολλούς τομείς όπως και προκύπτει από την τρέχουσα αξιολόγηση.

Executive summary

General Information

The European Maritime and Fisheries Fund - Operational Programme for Greece (EMFF OP) was initially approved by the EC Decision (2015) 7417 / 23-10-2015 (CCI: 2014GR14MFOP001) with a total budget (Public Expenditure) of € 523,406,309. The Programme document was modified in total four (4) times. The 1st revision of the Programme was approved by EC Decision (2018) 8328/4-12-2018 with a total budget (EMFF and National Contribution) of € 521,221,993 while the 2nd revision of the Programme was approved by the EC Decision (2019) 7974/11-11-2019 with a total budget (EMFF and National Contribution) of € 522,888,660.

During 2020, the Managing Authority of the European Maritime and Fisheries Fund - Operational Programme for Greece proceeded with the Programme's implementation, while its 3rd revision was approved by EC Decision (2020) 6302/10-9-2020 with a total budget (EMFF and National Contribution) of € 514,862,006 due to the decommitment of € 7,089,246 based on the N + 3 rule for 2019. Subsequently, the 4th revision was submitted and approved on 27.11.2020 based on the simplified procedure rules. This amendment concerned the redistribution of resources in Union Priority 1 based on the needs that had arisen in the framework of the activation for Measure 3.1.9 "Temporary cessation of fishing activities (COVID-19)".



Evaluation necessity

The evaluation focuses on the efficiency and effectiveness of the implementation of the Programme, on achievement of the set targets of the Performance Framework and on the timeliness of the intervention logic. In order to evaluate the abovementioned, data and information were collected on the proper use of the financial resources granted for the implementation of operations and projects.



In conclusion, the evaluation is a methodological tool designed to identify points that need updating and/or readjustment in order to improve the implementation of the Program.

The first Programme Call for Proposal's release date (14/6/2016) is considered as the start of the Programme, based on which the typical programme duration is estimated at 50 months, while the actual implementation period is 42 months. In total 8 months were dedicated to the initial preparation of the Programme implementation. It is also worth noting that the reference data of the evaluation concern the duration from the start of the Program until 31-12-2019, however in order to achieve a more objective evaluation result, it was deemed necessary to include additional data and information related to the year 2020, as the evaluation itself takes place in 2020.

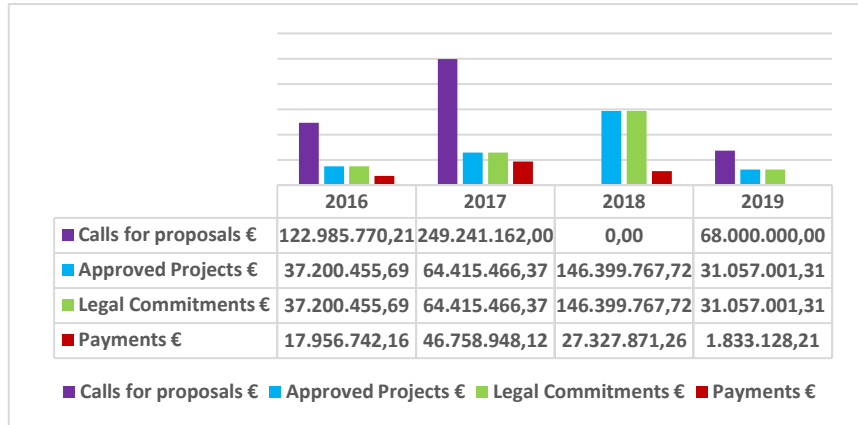
The Evaluation focuses on the following topics:



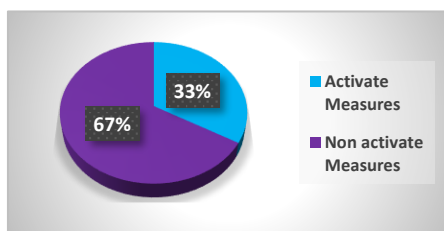
Program implementation effectiveness

The progress of the implementation of the European Maritime and Fisheries Fund - Operational Programme for Greece, according to its financial data until December 31st, 2019, can be summarized as follows:

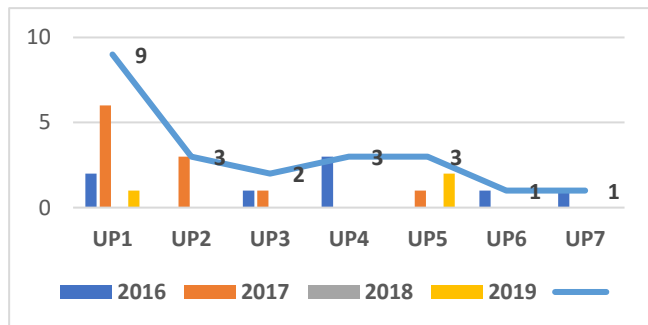
- 29 Calls for Proposals were released, which corresponded to € 440,226,932.21 total funding. After the evaluation of the submitted proposals, 1291 projects were approved which corresponded to € 279,072,691.09 total funding (53% of the whole amount).
- Legal commitments of the Programme Implementation amount to €279,072,691.09 (53% of the total amount) out of which €61,182,709.43 relate to public projects while the remaining €217,889,981.66 relate to projects implemented by public - private partnerships.
- Payments amount to € 93.876.689,75 (17% proportion).
- As far as the financial and output indicators are concerned, the milestones set for 2018 were achieved. Furthermore, it is estimated that the goals set for 2023 will be achieved as well.



Up to 31-12-2019, twenty-two (22) out of forty-five (45) measures were activated, most of which in the first 2 years of the implementation period. More specifically, eight (8) measures were activated in 2016, eleven (11) measures in 2017 and

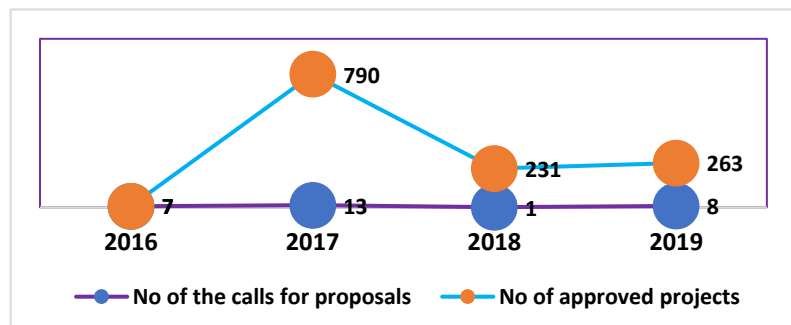


three (3) more in 2019.

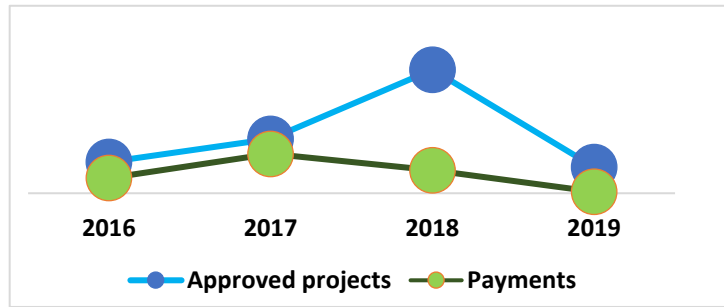


During the first two years, 2016 and 2017, all Unit Priorities were activated. In 2016, four (4) out of seven (7) UPs were activated (UP1, UP 3, UP 4, UP 6) as well as the Technical Assistance while in 2017 two additional UPs (UP2 and UP5) were activated as well.

In the context of the Programme, most of the Calls for Proposals were published in



2016 and 2017 (seven (7) and thirteen (13) respectively). In total, 1.291 project proposals were approved. More specifically, seven (7) project proposals were approved in 2016 and 790 in 2017. Furthermore, 231 project proposals were approved in 2018 related to Calls already active since 2017. Finally, in 2019, another 263 projects were approved as well.

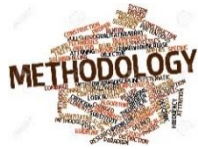


The correlation of project approvals with the responding payments, reveals that, although project proposals were approved throughout the programme implementation period, payments were not respectively distributed throughout the corresponding years as well.

The main factors that contributed to the delays in the implementation of the projects, can be summarized as follows:

- › The financial crisis caused a substantial drawback effect on the implementation of the EFF OP 2007-2013. Inevitably, the Managing Authority gave the highest priority to verifications and payments related to projects in the context of this programme in 2016. The administrative actions of its closure resulted in the delay of the activation of the next Programme period 2014-2020.
- › During 2016, the Managing Authority revised its management and certification principles, which led to a series of necessary adjustments in the structure, the procedures as well as in its personnel. The Managing Authority was restructured according to the Decision 1393 / 25-10-2016, which entered into force on 21.11.2016. The process was completed on 20-12-2016 with the placement of supervisors and the internal transfer of employees to the new Units.
- › Corresponding adjustments had to be made to the MIS and the financing procedures of the operations. Furthermore, the PSKE was activated with a long delay in the registration of all data according to the requirements and conditions of each measure. The problems identified in the interoperability of MIS/ PSKE were largely restored in 2019.
- › The application of the new institutional framework for public procurement posed a challenge for all those involved in the relevant process until they were sufficiently familiarized with it.
- › Non-response of beneficiaries in determined time schedules of operations implementation
- › The COVID-19 pandemic negatively affected the implementation of the European Maritime and Fisheries Fund - Operational Programme for Greece. During the first period of implementation of the restrictive measures against the spread of the pandemic, the fisheries and aquaculture sectors expressed their concerns about their effects on relative businesses. The difficulties that arose limited the beneficiaries' abilities to execute their investment plans in the context of the Program, causing an inevitable non-response to the set implementation schedules. To address the situation, the MA proceeded to horizontal extensions of time schedules for the implementation of investment plans, while also utilizing the possibilities provided by the amendments to the regulations (EC) 508/2014 and 1303/2013.

It is worth mentioning that, until 2020, the number of approved projects amounted to 2338, with a total corresponding budget of € 394,582,536.90, thus 76.64% of the Programme budget. In total, 981 projects have been completed, 199 projects are being implemented with part of their expenditure having been submitted to the MA, 406 implemented without any expenditure, 620 have been completed without all expenditure being paid to the beneficiaries, while 132 have been suspended. The payments amounted cumulatively to € 129,989,727.82, corresponding rate 25.25% of the total budget of the Operational Program.



In order to measure the effectiveness of the Program interventions, a bottom-up process was applied, with a reference station from the project level to the higher levels of the Measure, the Union Priority and the Program.

Compliance with the performance framework

The performance framework sets out the intermediate milestones and final goals of each Union Priority, which must be achieved by the end of 2018 and 2023 respectively.

Despite the various problems which arose throughout the implementation period, the Programme implementation made great progress and achieved the goal of N + 3 for 2018 as well as the milestones set by the performance framework. In this context, it is also worth noting that the Programme serves its programmatic goals. Considering the aforementioned data, the Programme is estimated not to run the risk of non-implementation in the remaining operational time, 48 months, until its financial completion. As far as the targets set for 2023 are concerned, specifically the output indicators, it is estimated that they too will be achieved by the end of 2023, since some have already been exceeded.



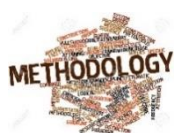
Programme efficiency

The data analysis was carried out in order to examine the extent in which the projects that were funded by the OP are being implemented efficiently and according to the programme targets. Furthermore, it is imperative to estimate the adequacy of the OP financial resources in order to achieve the output indicators targets. Another aspect of efficiency under examination refers to the extent of the implementation period achieved at each stage, from the first call for proposals release date to the approval of the projects, as well as from the formal start date of the OP to the substantive one.

In most of the cases that have been examined, it has been estimated that the budget available in the context of each Measure is sufficient for the implementation of the corresponding approved projects, while for some Measures it is not regarded sufficient. Therefore, as the OP is being revised, the redistribution of the total budget among Measures is strongly suggested, considering the current situation and the targets set by the Performance Framework.

The applied methodology for the efficiency analysis was based on the bottom-up approach, meaning the weighted reduction from the project level to the higher levels of Measure, UP and Programme.

Programme Intervention Logic



The Programme Intervention Logic evaluation methodology was based on two directions. In the first of these, the macroeconomic, social and environmental

framework was examined through secondary research. In the second, the timeliness of the Programme Intervention Logic is evaluated in relation to the specific objectives, the result indicators are evaluated in relation to the 2023 targets and finally the appropriateness and contribution of the output and result indicators are being evaluated as well.

The revision of the Programme Intervention Logic led to the following conclusions:

- › The Programme Intervention Logic is characterized as clear and timely.
- › Both the Programme strategy and the specific objectives set by it, are generally characterized by a satisfactory logic and programmatic continuity at all target levels.
- › The Specific Objectives at the Union Priority level are compatible and correlated with the EMFF Measures. In some cases, there seems to be a non-correlation of a specific objective with a measure due to non-activation, nevertheless the specific objective is served by Acts that were included in other measures of the same UP.
- › A satisfactory or even high degree of correlation of the Programme needs with the specific objectives and the EMFF Measures is observed. The Programme needs, as well as those that arose from both the current socio-economic situation and the outbreak of the COVID-19 pandemic, are largely covered by the respective specific objectives through the Programme Intervention.

The approved projects are compatible and contribute to the achievement of the specific objectives and of the Programme Measures.

- The output and result indicators system is characterized as appropriate and is generally assessed as satisfactory. The output indicators are relevant to the respective specific target and clearly measure the number of integrated operations. The result indicators satisfactorily express the results obtained in relation to each specific objective, while the output indicators seem to be logically affecting the result indicators. However, there is a lack of monitoring of the result indicators due to non-completion of projects, however the results and impacts are monitored by the implementation of operations and projects that feed each output indicator per UP. Considering the current macroeconomic, social and environmental context, it is estimated that the Programme's result indicators set for 2023 shall be achieved.

The achievement of the performance framework is estimated not to be affected by the redistribution of financial resources among indicators, since the achievement of the objectives in almost all cases has been exceeded.



Necessity of EPALTH revision

In the context of the European Maritime and Fisheries Fund - Operational Programme for Greece revision, the following recommendations are made:

- › The redistribution of financial resources will help mitigate the effects of the COVID-19 epidemic by strengthening the fisheries and aquaculture sectors while contributing to the managing capacity of the Programme.
- › The updating of output indicators is suggested in relation to the current socio-economic situation and also in relation to the physical implementation and the financial absorption of the Programme.

The evaluation and analysis of all information and data lead to the conclusion that the Programme strategy is satisfactory, bearing a logical consistency with the Programme objectives and needs as well as with the socio-economic framework, as it has been formed so far.

The Specific Objectives are overall satisfactorily related to the programmatic and current needs as well as to the Programme Measures. Exceptions have been detected in SO6 in UP1 and SO 3 - SO 5 in UP2. Their results are served by approved projects in other measures which feed those objectives. It is estimated that the SOs are not affected to such an extent that it is necessary to update and modify the intervention logic. The Specific Objectives are fully integrated into the Programme's logic and strategy, clearly capturing the results derived from the approved projects, which in turn are compatible and correspond respectively to the specific objectives.

The targets set for 2023 are estimated to be achieved and the output and result indicators are not affected to such an extent that major changes are required, since so far almost all program goals have been achieved. Numerical updating of output indicators is proposed.

The Programme generally contributes positively to the achievement of the interventions and changes sought by all the Union Priorities. Regarding the result indicators, it is observed that they are directly related to the respective Specific Objectives of the Union Priorities, they are appropriate and, although their quantitative monitoring is not always possible, measurable results are obtained. In this context, their evaluation is based on the effectiveness of the Programme and its contribution to a wider set, assessing whether the results and the resulting effects have direct, indirect or long-term consequences. As a general conclusion, following the recording of the result indicators, it is estimated that the EMFF contributes to the Specific Objectives based on the implementation of the output indicators, the actions implemented in the context of the Programme and the wider macroeconomic, social and environmental context.



Communication and publicity

In this context, an electronic primary research was carried out. A relative questionnaire was forwarded to be completed by the final beneficiaries (research and educational institutions etc) members of the Monitoring Committee, (fishermen's collective bodies etc) and other intermediate bodies (CLLD) of the Programme.

The statistical analysis of the collected data revealed that the respondents are primarily informed about the program and the upcoming calls for project proposals by the relative website and the MA. Their satisfaction rate regarding the cooperation with and the information received from the MA is high. Their understanding and familiarization with the forms related to the proposal submission as well as the project monitoring is quite good. Their cooperation with members of the Managing Authority is largely ensured. Regarding the corrective proposals, a large percentage of responders believes that the forms, the monitoring process and the eligibility of expenditures need to be greatly improved. On the other hand, the proposal forms and the eligibility of potential beneficiaries are regarded to be in lesser need of improvement. The rate of responsiveness and consistency of the beneficiaries to their obligations, throughout the implementation of the project they received funding for, is estimated to be at a fairly good level. Finally, it is estimated that the Programme contributes to many areas as shown by the current evaluation.

Μεθοδολογική προσέγγιση της αξιολόγησης

Η Έκθεση Αξιολόγησης του Προγράμματος καταρτίστηκε σύμφωνα με το συγκεκριμένο πλαίσιο μεθοδολογικής προσέγγισης, το οποίο και καλύπτει όλες τις προβλεπόμενες παραμέτρους των αξιολογικών ερωτημάτων που απαιτούνται από τη Σύμβαση του Αναδόχου και λαμβάνοντας υπόψη το κανονιστικό, θεσμικό και εννοιολογικό πλαίσιο που διέπει την Αξιολόγηση στην υλοποίηση των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων της Περιόδου 2014-2020, καθώς επίσης και μια σειρά κανονισμών και διατάξεων όπως παρουσιάζονται παρακάτω:

- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 508/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαΐου 2014 για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και για την κατάργηση των κανονισμών του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 2328/2003, (ΕΚ) αριθ. 861/2006, (ΕΚ) αριθ. 1198/2006 και (ΕΚ) αριθ. 791/2007 και του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1255/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.
- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1303/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Δεκεμβρίου 2013, περί καθορισμού κοινών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής, το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και περί καθορισμού γενικών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1083/2006
- F.A.M.E. Support unit CTO3.1. EMFF Evaluation Working Paper, October 2017
- Τις διατάξεις του Ν. 4314/2014 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- Το Ενιαίο Σύστημα Παρακολούθησης Δεικτών 2014-2020, σε όλες τις εκδόσεις του και ιδιαίτερα την τελευταία έκδοσή του (Ιούνιος 2020), καθώς και τις Οδηγίες της ΕΑΣ για την ανάπτυξη του Ενιαίου Συστήματος Παρακολούθησης Δεικτών 2014-2020.
- Το Έγγραφο Εργασίας 2 της ΕΑΣ 60062/ΕΑΣ2657/30-5-2017 «Κατευθύνσεις και Οδηγίες για την ενεργοποίηση του Σχεδίου Αξιολόγησης και την προκήρυξη αξιολόγησης της πορείας εφαρμογής των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων 2014-2020».

Σημειώνεται ότι ο Κανονισμός περί καθορισμού Κοινών Διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο, το Ταμείο Συνοχής, το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας (CPR 1303/2013) δίνουν ιδιαίτερη έμφαση στους στόχους των Προγραμμάτων, στη λογική της παρέμβασης για την επίτευξη των επιθυμητών αποτελεσμάτων και στην αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας και των επιπτώσεων σε σχέση με τις προηγούμενες προγραμματικές περιόδους.⁽³⁾

Η Αξιολόγηση του ΕΠΑΛΘ, αφορά όλους τους τιθέμενους προγραμματικούς Στόχους του Προγράμματος, τις Προτεραιότητες της Ένωσης, τους Θεματικούς στόχους, τα Μέτρα και τα ολοκληρωμένα έργα μέχρι και τη στιγμή ελέγχου (31/12/2019). Σκοπός της είναι να αξιολογηθεί η μέχρι 31-12-2019 υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 αλλά και να εκτιμηθεί η τυχόν αναθεώρησή του.

³ Έγγραφο εργασίας 1, Αξιολόγηση και σχέδια αξιολόγηση στην Προγραμματική περίοδο 2014-2020, Αριθ. Πρωτ. 128776/ ΕΑΣ 97111/12/2015, ΕΥΣΣΑ, ΕΑΣ.

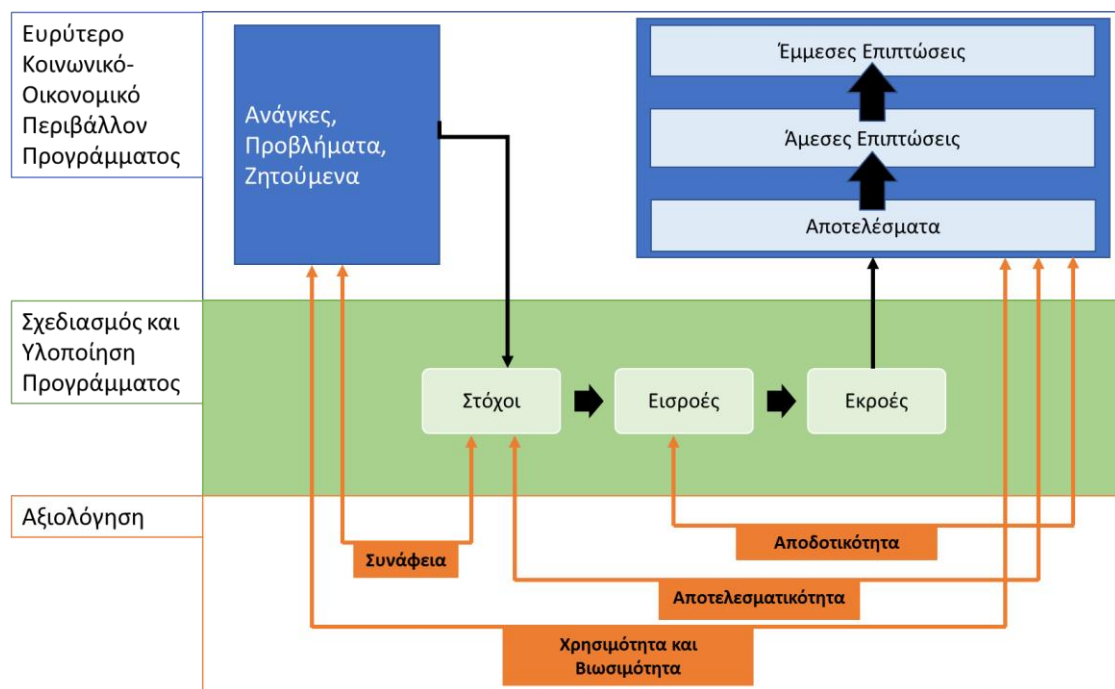
Το σύνολο της Έκθεσης Αξιολόγησης συνεισφέρει στη βελτίωση της ποιότητας του σχεδιασμού και της υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, στη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητας του, αλλά και στην εκτίμηση των επιπτώσεών του. Η λογική της παρέμβασης και το «λογικό μοντέλο» που διαμορφώθηκε κατά το σχεδιασμό του Προγράμματος αποτελεί τη βάση για κάθε αξιολόγηση. Βάσει των Κανονισμών της Επιτροπής, μία αξιολόγηση πραγματοποιείται προκειμένου να βελτιώσει την υλοποίηση του το Πρόγραμμα, έχοντας ως κριτήρια την αποδοτικότητα, την αποτελεσματικότητα, και τις επιπτώσεις των παρεμβάσεων του εν λόγω Προγράμματος. Κάθε ένα από τα κριτήρια αυτά, αντιπροσωπεύει ένα σημαντικό στοιχείο που θα πρέπει να ελεγχθεί προκειμένου να θεωρηθεί μία παρέμβαση ως επιτυχής ή μη επιτυχής.

Στη συνέχεια αναλύεται το μεθοδολογικό πλαίσιο ανά ενότητα

Γενικό Μεθοδολογικό Πλαίσιο (Εφαρμογή σε όλες τις ενότητες της αξιολόγησης)

Λαμβάνοντας υπόψη τις προαναφερθείσες παρατηρήσεις, ο Ανάδοχος ανέπτυξε το Γενικό Μεθοδολογικό Πλαίσιο που προτίθεται να εφαρμόσει αναφορικά με το σύνολο του παραδοτέου. Αυτό βασίζεται στο γενικό πρότυπο που εφαρμόζεται σε επίπεδο ΕΕ ως προς την αναγνώριση και καταγραφή αλληλεπιδράσεων και εξαρτήσεων ευρύτερου περιβάλλοντος και υλοποιούμενου Προγράμματος αποτυπώνοντας το στο ακόλουθο σχήμα.

Σχήμα 0-1: Γενικό Μεθοδολογικό Πλαίσιο



Σύμφωνα με τη λογική προσέγγισης του προτύπου, η αξιολόγηση εξετάζει τις επιμέρους ενότητες ως προς την εξυπηρέτηση των συνδέσεων που αποτυπώνονται. Σύμφωνα λοιπόν με τα ανωτέρω, η αξιολόγηση καλείται να απαντήσει μια σειρά αξιολογικών ερωτημάτων όπως:

- Υλοποιούνται οι δράσεις βάσει του αρχικού σχεδιασμού του Προγράμματος και των προτεραιοτήτων που τέθηκαν;
- Ποιες είναι οι επιπτώσεις;

- Ποιοι ωφελήθηκαν;
- Απαιτείται επανασχεδιασμός ή αναθεώρηση του Προγράμματος στοχεύοντας σε καλύτερα αποτελέσματα;
- Υπήρχε καθυστέρηση στην έναρξη και στην περαιτέρω υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ, και αν ναι ποιοι ήταν οι λόγοι ;
- Πως αντιμετωπίστηκαν τυχόν προβλήματα και τι παρεμβάσεις έγιναν και αν αυτές οι παρεμβάσεις άλλαξαν εν τέλει την αρχική στοχοθεσία;

Εκτός των παραπάνω θα διερευνηθεί και θα εκτιμηθεί ο βαθμός πληροφόρησης που έχει το κοινό σχετικά με το ΕΣΠΑ, με το ΕΠΑΛΘ, την Αλιευτική πολιτική, τις πηγές και τους τρόπους χρηματοδότησης των πράξεων που δυνητικά θα μπορούν να χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, τους προγραμματικούς στόχους κ.α. Επιπρόσθετα, μέσω της αξιολόγησης εντοπίζονται τυχόν προβλήματα που δημιουργήθηκαν κατά την διάρκεια εφαρμογής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 στοχεύοντας στην επίλυσή τους. Η μεθοδολογική προσέγγιση πέραν των ποσοτικών στοιχείων έχει και ποιοτικό χαρακτήρα στο σύνολο των δράσεων που πρόκειται να αξιολογηθούν στο πλαίσιο του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Τέλος τα αποτελέσματα από την τρέχουσα Προγραμματική Περίοδο θα είναι βάση για τον σχεδιασμό της επόμενης Προγραμματικής Περιόδου.

Μεθοδολογική Προσέγγιση για την Αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας

Ως αποτελεσματικότητα ορίζεται η πρόοδος υλοποίησης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου σε σχέση με τους προγραμματισθέντες στόχους, σε επίπεδο Προτεραιότητας και Μέτρου. Στην περίπτωση εξέτασης και των δύο αντικειμένων, ο δείκτης αποτελεσματικότητας υπολογίζεται ως δείκτης αξιολόγησης και στις δύο περιπτώσεις σύμφωνα με τους ακόλουθους τύπους:

Δείκτης Αποτελεσματικότητας Οικονομικής Υλοποίησης = Δαπάνες / Προϋπολογισμός

Δείκτης Αποτελεσματικότητας Φυσικής Υλοποίησης = Φυσική Υλοποίηση / Φυσικός Στόχος

Για τον υπολογισμό της αποτελεσματικότητας χρησιμοποιήθηκε ο δείκτης αποτελεσματικότητας (Δ.απλ), ο οποίος εκφράζει την πρόοδο της φυσικής υλοποίησης του προγράμματος σε κάθε επιμέρους επίπεδο και υπολογίζεται από το πηλίκο του υλοποιηθέντος φυσικού αντικειμένου κατά τη στιγμή ελέγχου 31-12-2019 προς το αρχικά προγραμματισμένο φυσικό αντικείμενο, βάσει της παρακάτω αριθμητικής σχέσης :

$$\text{Δείκτης αποτελεσματικότητας} = \frac{\Phi\Upsilon}{\Phi\Sigma} \quad (1)$$

Η αποτελεσματικότητα αναφέρεται κατά κύριο λόγο σε ομάδα ομοειδών έργων και στη σχέση τους με τα έργα που περιέχει, μπορεί όμως να αναφέρεται τόσο στο επίπεδο Έργων, της Προτεραιότητας της Ένωσης, όσο και στο ΕΠΑΛΘ 2014-2020 στο σύνολό του. Δηλαδή με στάθμιση των έργων ανάλογα με τη συμμετοχή τους (συντελεστή βαρύτητας) στις δεσμεύσεις, η αποτελεσματικότητα ανάγεται σε επίπεδο Μέτρου, Προτεραιότητα της Ένωσης και Προγράμματος. Στο παρόν πρόγραμμα μετράται ο αριθμός των έργων γι αυτό και δεν γίνεται αναγωγή σε κατηγορία πράξης αλλά απευθείας σε Μέτρο, Προτεραιότητα της Ένωσης και τέλος στο Πρόγραμμα. Η στάθμιση της

φυσικής υλοποίησης σε επίπεδο έργου, Προτεραιότητα της Ένωσης και Προγράμματος συνολικά υπολογίστηκε με τους ακόλουθους τύπους (2), (3) και (4) αντίστοιχα

$$(\PhiΥ)_M = \Sigma (\PhiΥ)_E (\Sigma B)_E \quad [2]$$

$$(\PhiΥ)_{ΠΕ} = \Sigma (\PhiΥ)_M (\Sigma B)_M \quad [3]$$

$$(\PhiΥ)_Π = \Sigma (\PhiΥ)_{ΠΕ} (\Sigma B)_{ΠΕ} \quad [4]$$

όπου

ΦΥ εκφράζει τη φυσική υλοποίηση

Σ εκφράζει το άθροισμα

ΣΒ εκφράζει το συντελεστή βαρύτητας

Δείκτης Ε το έργο,

Δείκτης Μ το Μέτρο

Δείκτης ΠΕ ο Προτεραιότητα της Ένωσης και

Δείκτης Π το Πρόγραμμα

Διαδικασία υπολογισμού (bottom up):

Η σύνθεση των πορισμάτων πραγματοποιήθηκε μέσω διαδικασίας bottom-up, μέχρι το επίπεδο της Προτεραιότητας της Ένωσης. Υπολογίστηκε η βαρύτητα του κάθε έργου επί των κατανεμημένων δεσμεύσεων του έργου και κατόπιν, σύμφωνα με τις παραπάνω υποθέσεις, εκτιμήθηκε η φυσική του υλοποίηση, η οποία και πολλαπλασιάστηκε με συγκεκριμένο συντελεστή βαρύτητας. Το γινόμενο που προέκυψε δίνει τον σταθμισμένο δείκτη αποτελεσματικότητας του έργου. Το άθροισμα των σταθμισμένων δεικτών αποτελεσματικότητας των έργων του Μέτρου δίνει τον γενικό δείκτη αποτελεσματικότητας του Μέτρου. Κατά ανάλογο τρόπο, σταθμίζοντας δηλαδή με την χρηματοδοτική βαρύτητα κάθε Μέτρο στην αντίστοιχη Προτεραιότητα της Ένωσης, υπολογίστηκαν οι σταθμισμένοι δείκτες αποτελεσματικότητας των Μέτρων, με την άθροιση των οποίων υπολογίστηκε ο γενικός δείκτης αποτελεσματικότητας της Προτεραιότητας της Ένωσης. Παρομοίως, σταθμίζοντας με την χρηματοδοτική βαρύτητα Προτεραιότητας της Ένωσης στο συνολικό ΕΠΑΛΘ 2014-2020, υπολογίστηκαν οι σταθμισμένοι δείκτες αποτελεσματικότητας των Προτεραιοτήτων της Ένωσης, με την άθροιση των οποίων υπολογίστηκε με τη σειρά τους ο γενικός δείκτης αποτελεσματικότητας του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 στο σύνολό του.

Η εκτίμηση της αποτελεσματικότητας του Προγράμματος αναφέρεται στα παρακάτω δύο επίπεδα: Στο πρώτο επίπεδο της αποτελεσματικότητας εξετάζεται η χρηματοοικονομική πορεία του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, ως προς τις εντάξεις των έργων, ως προς τις νομικές δεσμεύσεις/συμβασιοποιήσεις των έργων και τέλος ως προς τις πληρωμές/πιστοποιηθείσες δαπάνες. Ενώ στο δεύτερο επίπεδο της αποτελεσματικότητας εξετάζεται ο βαθμός επίτευξης των προγραμματικών φυσικών στόχων (2^η αναθεώρηση), δείκτες εκροών, από την έναρξη υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 μέχρι και στη χρονική στιγμή της αξιολόγησης 31-12-2019, τόσο σε σχέση με την τρέχουσα τιμή του κάθε δείκτη εκροής όσο και σε σχέση με τις εκτιμώμενες τιμές των δεικτών στο τέλος της Προγραμματικής Περιόδου.

Τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται, τόσο του φυσικού αντικείμενου όσο και του οικονομικού αντικείμενου αφορούν την τυπική έναρξη του Προγράμματος, ήτοι 50 μήνες περίπου. (23-10-2015 έγκριση προγράμματος). Αξίζει να αναφερθεί ότι τα επίπεδα αποτελεσματικότητας σχετίζονται τόσο με την τυπική όσο και με την ουσιαστική υλοποίηση του Προγράμματος, καθώς επίσης και σε σχέση με τον ωφέλιμο χρόνο υλοποίησης του σε κάθε χρονική στιγμή της εφαρμογής του. Αυτές οι χρονικές στιγμές εφαρμογής του Προγράμματος αναφέρονται στις εντάξεις των έργων, στις συμβάσεις και στις δαπάνες, παράγοντες που επηρεάζουν σε μεγάλο βαθμό την αποτελεσματικότητα του Προγράμματος.

Η εκτίμηση των παραπάνω σταδίων ανάλογα με το στάδιο εφαρμογής του Προγράμματος πραγματοποιείται τόσο σε σχέση με τον προϋπολογισμό του ΕΤΘΑ όσο και σε σχέση με την διάρθρωση του Προγράμματος ανά Προτεραιότητα της Ένωσης και Μέτρο. Η πρόοδος του οικονομικού αντικείμενου του Προγράμματος, ως προς του χρηματοδοτικούς στόχους εξετάζεται σε τρία στάδια όπως αναφέρθηκαν πριν, ως προς τις εντάξεις των έργων, ως προς συμβάσεις των έργων και ως προς τις συγχρηματοδοτούμενες δαπάνες. Ανάλογα με το τι θα προκύψει από την ανάλυση των δεδομένων σχετικά με την αποτελεσματικότητα του Προγράμματος θα διερευνηθεί και η αντίστοιχη χρηματοοικονομική αναθεώρηση του ή όχι. Έτσι θα προταθεί μείωση του προϋπολογισμού σε διακριτά μέρη της διάρθρωσης του Προγράμματος (Μέτρα, Προτεραιότητες της Ένωσης), τα οποία μέχρι τη στιγμή της αξιολόγησης του προγράμματος (31-12-2019) δεν απορρόφησαν τους αντίστοιχους χρηματικούς πόρους και δεν φαίνεται να έχουν δυνατότητα αξιοποίησης των πόρων. Αντίστοιχη, μεταφορά χρηματικών πόρων θα προταθεί να μεταφερθούν σε Μέτρα ή Προτεραιότητες της Ένωσης που έχουν υπερκαλύψει την στοχοθεσία τους. Σε κάθε περίπτωση οι ενέργειες αυτές θα πραγματοποιηθούν λαμβάνοντας υπόψη τον όρο διαφύλαξης και διατήρησης της στοχοθεσίας και της στρατηγικής του Προγράμματος στις δεσμεύσεις των κανονισμών.

Επιπλέον των παραπάνω, επισημαίνεται, ότι για την αξιολόγηση του Προγράμματος θα ληφθούν υπόψη ότι τα Επιχειρησιακά Προγράμματα που συγχρηματοδοτούνται από τα Ευρωπαϊκά Διαθρωτικά Επενδυτικά Ταμεία (ΕΔΕΤ) κατά την περίοδο 2014-2020 διέπονται από κανόνες διαχείρισης όχι ιδιαίτερα ευέλικτους, αλλά αυστηρούς που πολλές φορές δεν επιτρέπουν ή και δημιουργούν δυσκολίες στην έναρξη του Προγράμματος. Επίσης, θα ληφθεί υπόψη ότι παρουσιάζεται καθυστέρηση στην ενεργοποίηση των Προγραμμάτων γιατί πολλές φορές είναι η «συνέχεια» του Προγράμματος της προηγούμενης Προγραμματικής Περιόδου, υπό την έννοια της μεταφοράς έργων (Phasing). Επιπλέον των αναφερομένων, το παρόν Πρόγραμμα παρουσιάζει μια «ιδιαίτερη» και «εξειδικευμένη» δομή και διάρθρωσή σε σχέση με τα υπόλοιπα Επιχειρησιακά Προγράμματα. Τα Μέτρα του Προγράμματος εξειδικεύονται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 508/2014 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαΐου 2014 για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας και για την κατάργηση των κανονισμών του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 2328/2003, (ΕΚ) αριθ. 861/2006, (ΕΚ) αριθ. 1198/2006 και (ΕΚ) αριθ. 791/2007 και του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1255/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Η αποτελεσματικότητα του Προγράμματος σε χρηματοοικονομικούς όρους εξετάζεται καθ'όλη τη διάρκεια της εφαρμογής του λαμβάνοντας υπόψη την ένταξη έργων (14-6-2016) στο Πρόγραμμα και στη συνέχεια την πραγματική και ουσιαστική υλοποίηση του με την συμβασιοποίηση των έργων και τις συγχρηματοδοτούμενες δαπάνες /πληρωμές. Στο πλαίσιο αυτό θα ληφθεί εξίσου υπόψη ότι το Πρόγραμμα απαιτείται και πρέπει να ολοκληρώσει αποτελεσματικά τους αρχικούς προγραμματικούς οικονομικούς του στόχους (2^η αναθεώρηση Προγράμματος) χωρίς την απώλεια οικονομικών πόρων στο κλείσιμό του.(v+3).

Εκτός των χρηματοοικονομικών στόχων του Προγράμματος θα εξεταστεί και θα αξιολογηθεί η στοχοθεσία του Προγράμματος σε σχέση με το φυσικό αντικείμενο και το αναπτυξιακό του αποτέλεσμα. Οι στόχοι που αφορούν στο πραγματοποιηθέν φυσικό αντικείμενο αφορούν τους δείκτες εκρών όπου και ποσοτικοποιούνται, άρα είναι μετρήσιμοι, ενώ οι δείκτες αποτελέσματος αφορούν το αναπτυξιακό αποτέλεσμα του Προγράμματος και αφορούν στις επιπτώσεις εφαρμογής του. Με δεδομένο ότι η έκθεση αξιολόγησης λαμβάνει χώρα σχεδόν στα μέσα της εφαρμογής του Προγράμματος, η αποτίμηση γίνεται βάσει της επιτευξιμότητας των φυσικών στόχων του Προγράμματος, όπως εκφράζονται από τους δείκτες εκρών. Αναφορικά με την εκτίμηση της επιτευξιμότητας των στόχων κρίνεται απαραίτητο να ληφθούν υπόψη και:

- Οι φυσικοί στόχοι των ενταγμένων έργων σε σχέση με τον προϋπολογισμό των έργων που εντάχθηκαν
- Η αποδοτικότητα των έργων που εντάχθηκαν, λαμβάνοντας υπόψη το Μέσο Μοναδιαίο Κόστος υλοποίησής τους μέχρι και τη χρονική στιγμή αναφοράς της υλοποίησης του Προγράμματος (31-12-2019) καθώς επίσης και η σχέση βαρύτητας του κάθε δείκτη με το φυσικό αντικείμενο του στόχου του δείκτη

Όπως και στους χρηματοοικονομικούς στόχους, έτσι και για τους δείκτες εκρών η πρόοδος του φυσικού αντικειμένου θα εξεταστεί στα τρία στάδια εφαρμογής του Προγράμματος. Το πρώτο στάδιο αναφέρεται στα ενταγμένα έργα, το δεύτερο στα συμβασιοποιημένα έργα και το τρίτο στάδιο αναφέρεται στο υλοποιηθέν φυσικό αντικείμενο. Στο πλαίσιο αυτό, και για τον υπολογισμό του φυσικού αντικειμένου, θα ποσοτικοποιηθούν οι δείκτες υλοποίησης φυσικού αντικειμένου ως προς του τιθέμενους Προγραμματικούς στόχους σε επίπεδο Μέτρου, Προτεραιότητας της Ένωσης και σε επίπεδο Προγράμματος. Η άντληση των στοιχείων για την αποτίμηση της φυσικής υλοποίησης έγινε από τα σωρευτικά στοιχεία, από τις ετήσιες εκθέσεις και εκθέσεις προόδου, στοιχεία που προσεγγίζουν την πραγματική υλοποίηση του Προγράμματος. Προς τούτο θα συνεκτιμηθούν τα δεδομένα για τον υπολογισμό της επίτευξης των φυσικών στόχων προγραμματικών στόχων του προγράμματος.

Τέλος, θα συσχετιστούν οι χρηματοοικονομικοί και φυσικοί δείκτες του Προγράμματος προκειμένου να διαφανούν οι τυχόν αποκλίσεις του από την έναρξή του μέχρι και τη χρονική στιγμή της αξιολόγησης (31-12-2019) λαμβάνοντας πάντα υπόψη τους ικανούς και αναγκαίους χρόνους που απαιτούνται για την ολοκλήρωση των έργων αλλά και του Προγράμματος.

Μεθοδολογική Προσέγγιση για την Αξιολόγηση του Πλαισίου Επιδόσεων

Το Πλαίσιο Επιδόσεων του κάθε Επιχειρησιακού Προγράμματος προκύπτει ως αποτέλεσμα της ειδικότερης θεματικής ή και περιφερειακής εφαρμογής σχετικών Κατευθυντήριων Γραμμών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Βασικό στοιχείο του είναι ο προσδιορισμός οροσήμων και στόχων (σύμφωνα με το Παράρτημα II του Κανονισμού Κοινών Διατάξεων - Καν. (ΕΕ) 1303/2014) με βασικά κριτήρια αυτοί να είναι ρεαλιστικοί, εφικτοί, σχετικοί, συνεπείς με τη φύση και χαρακτήρα των ειδικών στόχων και προτεραιοτήτων, διαφανείς και επαληθεύσιμοι. Παράλληλα στη διαμόρφωση του Πλαισίου γίνεται προσπάθεια συγκερασμού της ανάγκης επαρκούς κάλυψης των Κοινοτικών Προτεραιοτήτων με την ανάγκη κατά το δυνατόν χαμηλότερου αριθμού δεικτών.

Στην περίπτωση του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, η εξέταση των δεικτών του Πλαισίου Επιδόσεων δείχνει ότι αυτοί αντιστοιχούν στις περισσότερες περιπτώσεις σε ποσοστά σημαντικά άνω του

προαπαιτούμενου 50% του συνόλου της Δημόσιας Δαπάνης κάθε Προτεραιότητας της Ένωσης, ενώ η επιλογή των δεικτών βασίζεται στην εμπειρία υλοποίησης κατά την προηγούμενη Προγραμματική Περίοδο αλλά και στις διαπιστωμένες ανάγκες και την εξειδίκευση της στρατηγικής του Προγράμματος, βάσει Ειδικών Στόχων και δεικτών εκροών.

Για τις ανάγκες της αξιολόγησης των αξιολογικών ερωτημάτων καταγράφονται οι παράγοντες καθυστέρησης και όπου είναι εφικτό η προέλευση τους, με έμφαση στο εξωτερικό περιβάλλον, ενώ διερευνώνται οι αρχικές υποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν ανά δείκτη αν εξακολουθούν να ισχύουν και σε περίπτωση που δεν ισχύει κάτι τέτοιο εξετάζονται τα σχετικά αίτια.

Σύμφωνα με τις παραπάνω διαπιστώσεις και τα όσα προαναφέρθηκαν (Αποτελεσματικότητα) αναλύεται ανά Δείκτη το Πλαίσιο Επιδόσεων ως προς την επίτευξη ή μη των στόχων για το 2023. Η πρόβλεψη ποσοτικοποιείται σε επίπεδο Προτεραιότητας της Ένωσης.

Πηγές δεδομένων θεωρούνται τα σχετικά έγγραφα για την υλοποίηση των πράξεων που παρέχουν την απαιτούμενη πληροφορία όπως, ετήσιες εκθέσεις του ΕΠΑΛΘ, σωρευτικά στοιχεία κ.α.

Η καταγραφή των παραπάνω αποτυπώνεται με τη χρήση του ακόλουθου πρότυπου πίνακα.

Π.Ε	Κωδ.	Τύπος Δείκτη	Μονάδας Μέτρησης	Ορόσημο	Τελικός Στόχος	Τελικός Στόχος 2023			
						100%	≥85%	≥75%	Μη Επίτευξη
1									

Μεθοδολογική Προσέγγιση για την αξιολόγηση της Αποδοτικότητας και της απόκλισης του Προγράμματος από τους αρχικούς στόχους μέσω του ΜΜΚ

Η μεθοδολογία όπως παρουσιάστηκε για την αξιολόγηση και εκτίμηση της αποτελεσματικότητας εφαρμόστηκε αντίστοιχα και για τη μέτρηση της αποδοτικότητας του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 και βασίστηκε στη διαδικασία εκ των κάτω προς τα άνω (bottom up), δηλαδή με σταθμισμένη αναγωγή από το επίπεδο του έργου στα ανώτερα επίπεδα του Μέτρου, της Προτεραιότητας της Ένωσης και του Προγράμματος.

Η αποδοτικότητα ενός έργου αριθμητικά εκφράζεται από τον λόγο της φυσικής προς την οικονομική του ολοκλήρωση. Δηλαδή, ο Δείκτης Αποδοτικότητας ενός έργου ισούται με τον λόγο του Δείκτη Αποτελεσματικότητας προς την Απορρόφηση.

Συγκεκριμένα υπολογίζεται από τον λόγο της φυσικής ολοκλήρωσης του κάθε επιπέδου του Προγράμματος προς την αντίστοιχη απορρόφηση επί της προγραμματικής δημόσιας δαπάνης (ή και επί της συνολικής δαπάνης στο χρονικό σημείο αναφοράς.

$$\text{Δείκτης αποδοτικότητας} = \frac{\text{Δ. αποτελεσματικότητας}}{\text{Απορρόφηση}} \quad (5)$$

Απαραίτητο στοιχείο της διερεύνησης της αποδοτικότητας ενός έργου, πράξης ή στην παρούσα περίπτωση ενός Προγράμματος αποτελεί η καταγραφή δεδομένων που αφορούν στην φυσική και οικονομική ολοκλήρωση του, μέσω bottom-up σύνθεσης ενώ απαιτεί την παρακολούθηση της εξέλιξης του μοναδιαίου κόστους του φυσικού αντικειμένου, σε σχέση με το μοναδιαίο κόστος που είχε προγραμματισθεί.

Το Μέσο Μοναδιαίο Κόστος εξετάζεται σε δύο επίπεδα, ως αρχικό (προϋπολογισμένο σύμφωνα με το εγκεκριμένο Πρόγραμμα) και ως Υλοποιούμενο (συνδεδεμένο με τις υλοποιούμενες πράξεις).

Ως μέσο αρχικό Μοναδιαίο κόστος ορίζεται η σχέση μεταξύ του αρχικού προϋπολογισμού του έργου και του Φυσικού Στόχου του και εκφράζει πόσες χρηματικές μονάδες πρόκειται να κοστίσει κατά μέσο όρο κάθε μονάδα Φυσικού Αντικειμένου που πρόκειται να παραχθεί, σύμφωνα με τον εκάστοτε εξεταζόμενο δείκτη.

$$\text{Μέσο Μοναδιαίο Κόστος Εγκεκριμένου Προγράμματος} = \frac{\text{Αθροιστικός π/υ έργων που τροφοδοτούν το δείκτη}}{\text{Αθροιστική πραγματοποίηση τιμής στόχου 2023 του δείκτη}}$$

Για τους σκοπούς της αξιολόγησης, το μέσο Μοναδιαίο κόστος υλοποίησης εκτιμάται σε επίπεδο δεικτών εκροών, οι οποίοι αντλήθηκαν από το Σύμβουλο σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ. Ειδικότερα, για τη μέτρηση του Υλοποιούμενου ΜΜΚ χρησιμοποιήθηκαν τα δεδομένα από τα σωρευτικά στοιχεία. Στη συνέχεια υπολογίστηκε το ΜΜΚ ν έργων που τροφοδοτούν το δείκτη με βάση τη σχέση:

$$\text{Μέσο Μοναδιαίο Κόστος Υλοποίησης} = \frac{\text{Αθροιστικός π/υ ν ολοκληρωμένων έργων που τροφοδοτούν το δείκτη}}{\text{Αθροιστική πραγματοποίηση ν ολοκληρωμένων έργων του δείκτη}}$$

Μετά τον υπολογισμό των δύο παραπάνω μεγεθών του Μέσου Μοναδιαίου Κόστους, ακολουθεί η σύγκριση τους και υπολογίζεται η απόκλιση των δύο, εκφραζόμενη σε ποσοστό επί τις εκατό, οπότε και ακολουθεί η ανάλυση του Συμβούλου αναφορικά με την αποδοτικότητα των πράξεων.

Οι διαθέσιμοι πόροι ενός Προγράμματος προσδιορίζονται και συνδέονται με το ΜΜΚ κάθε ομοειδούς κατηγορίας πράξεων όπου βάσει αυτού του παράγοντα εκτιμάται η επίτευξη κάθε Προγραμματικού στόχου. Σε συνέχεια των παραπάνω επεξηγήσεων και παραδοχών σχετικά με την αποδοτικότητα του Προγράμματος, η εκτίμηση μιας αντιπροσωπευτικής τιμής του ΜΜΚ για μια κατηγορία πράξεων είναι περιοριστική γιατί :

- Ο αριθμός των ομοειδών πράξεων στο Πρόγραμμα δεν είναι μεγάλος, με αποτέλεσμα να διαφοροποιείται το ΜΜΚ δεδομένων των επιμέρους παραμέτρων που τις καθορίζουν
- Είναι σύνθετος ο τρόπος υλοποίησης μιας πράξης έτσι ώστε δεν μπορεί να γίνει επιμερισμός των εργασιών που απαιτούνται για την υλοποίηση της
- Για κάποιες πράξεις το ΜΜΚ ενδεχομένως να προσδιορίζεται διοικητικά είτε αν διαμορφώνεται από τη ζήτηση των ωφελουμένων όπως π.χ τα έργα που αφορούν στην προσωρινή παύση

Αποτέλεσμα των παραπάνω είναι η άμβλυνση της έννοιας της αποδοτικότητας όταν η προσέγγισής της επιχειρείται να γίνει μεμονωμένα από το ΜΜΚ των αντίστοιχων κατηγοριών πράξεων. Στην

παρούσα αξιολόγηση, λαμβάνονται υπόψη όλες οι παραπάνω παράμετροι δυσκολιών και περιορισμών, παρόλα αυτά, επιχειρείται να εκτιμηθεί η αποδοτικότητα του Προγράμματος με βάση το MMK διερευνώντας την επιτευξιμότητα των τεθέντων Προγραμματικών στόχων. Η αποδοτικότητα του Προγράμματος όσον εξαρτάται από το Μοναδιαίο κόστος, αναφέρεται κατά κύριο λόγο στους φυσικούς δείκτες υλοποίησης (δείκτες εκροών) και απ' αυτήν εξαρτάται η επάρκεια του προϋπολογισμού του για την επίτευξη των φυσικών του στόχων. Η εκτίμηση του βαθμού επάρκειας του Προϋπολογισμού για κάθε Προτεραιότητα της Ένωσης για την επίτευξη των φυσικών στόχων, βάσει των δεικτών εκροών της αντίστοιχης Προτεραιότητας της Ένωσης, προσεγγίζεται με την εξής μεθοδολογία:

- Για κάθε δείκτη εκροών, σύμφωνα με την τιμή στόχου του, εκτιμάται το μοναδιαίο κόστος προγραμματικά.
- Από τις πράξεις που έχουν ενταχθεί σχετιζόμενες με τον προϋπολογισμό τους και τους στόχους των δεικτών εκροών που περιλαμβάνει κάθε πράξη, εξάγεται ένα μέσο μοναδιαίο κόστος ανά κατηγορία ενταγμένων πράξεων
- Από τη σύγκριση αυτών των παραπάνω σχετικά με τον υπολογισμό του μέσου μοναδιαίου κόστους, εξάγονται συμπεράσματα για την επάρκεια ή μη επάρκεια του προϋπολογισμού, προκειμένου να επιτευχθούν οι φυσικοί στόχοι των δεικτών εκροών.

Μέσω της παραπάνω προσέγγισης προκύπτει ότι η ανάλυση απόκλισης από τους αρχικούς στόχους του Προγράμματος αποτελεί ένα εργαλείο το οποίο δύναται να παρέχει σημαντικές πληροφορίες, στοιχεία και εκτιμήσεις σχετικά με την ορθότητα της στρατηγικής, την επιτευξιμότητας των ποσοτικών στόχων, καθώς και την αποτελεσματικότητα, και την αποδοτικότητα των υλοποιούμενων παρεμβάσεων, ούτως ώστε να διαμορφωθεί μια έγκυρη και αντικειμενική εικόνα τόσο για τον βαθμό σταδιακής επίτευξης των προβλεπόμενων στόχων όσο και για την επικαιρότητά τους. Στο πλαίσιο αυτό το μεθοδολογικό πλαίσιο εκτίμησης απόκλισης από τους στόχους του προγράμματος περιλαμβάνει την υλοποίηση των ακόλουθων επιμέρους ενεργειών:

- Αναλυτική παρουσίαση και περιγραφή των υπολογισμών των δεικτών της χρηματοοικονομικής υλοποίησης, της αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητας του Προγράμματος σύμφωνα με την μεθοδολογία αξιολόγησης της Αποτελεσματικότητας και Αποδοτικότητας εφαρμογής του Προγράμματος
- Αναλυτική παρουσίαση των στοιχείων της οικονομικής και φυσικής προόδου του Προγράμματος σε επίπεδο έργων
- Μέτρηση των σημαντικών Αποκλίσεων μεταξύ αρχικού σχεδιασμού και εφαρμογής του Προγράμματος σε όλα τα στάδιά του.
- Παρουσίαση των συμπερασμάτων και των βασικών προτάσεων αναθεώρησης του Προγράμματος εφόσον έχουν καταγραφεί σημαντικές αποκλίσεις μεταξύ αρχικού σχεδιασμού και εφαρμογής του Προγράμματος.

Η παραπάνω μεθοδολογία ανά αξιολογικό ερώτημα θα υποστηριχθεί από ειδικότερα συμπεράσματα και προτάσεις, όπως θα προκύψουν από τις επιμέρους αναλύσεις, οι οποίες καλύπτουν τα ζητήματα επίτευξης των ποιοτικών, ποσοτικών και χρηματοδοτικών στόχων του Προγράμματος και τις αποκλίσεις αυτών, τις αναγκαίες διορθωτικές παρεμβάσεις εφόσον απαιτούνται, προβλέψεις αναφορικά με την τελική επίτευξη των στόχων του Προγράμματος με τους διατιθέμενους πόρους, οδηγώντας τελικά στην αξιολόγηση της συνολικής οικονομικής

προόδου του Προγράμματος και διατύπωση ολικής εκτίμησης για το τέλος της Προγραμματικής Περιόδου.

1 Ενότητα Αξιολόγησης Α. Αποτελεσματικότητα ΕΠΑΛΘ 2014-2020

Λαμβάνοντας υπόψη το μεθοδολογικό πλαίσιο που αναλύθηκε στην αντίστοιχη ενότητα του παρόντος παραδοτέου, στη συνέχεια παρατίθενται τα κυριότερα ευρήματα από την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας του Προγράμματος ως προς του χρηματοοικονομικούς και φυσικούς στόχους καθώς επίσης και εκτίμηση της επιτευξιμότητας τους στο τέλος της προγραμματικής περιόδου του Προγράμματος (2023).

Στόχος της παρούσας ενότητας είναι η μέτρηση της πορείας και προόδου υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ όπου παρουσιάζονται αναλυτικά τα δεδομένα ενεργοποίησης του προγράμματος σε επίπεδο Μέτρων και Προτεραιότητας της Ένωσης. Τα δεδομένα ακολουθούν τη ροή υλοποίησης που περιλαμβάνει κατά σειρά πρόσκληση, ένταξη, συμβασιοποίηση και πληρωμές.

Συνοπτικά, τα κύρια θέματα διερεύνησης κατά την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας υλοποίησης του ΕΠ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, είναι τα παρακάτω:

- › Ποια είναι η αποτίμηση της πορείας υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ σε όρους αποτελεσματικότητας ανά Προτεραιότητα / Μέτρο ΕΠΑΛΘ με χρονικό σημείο αναφοράς την 31-12-2019. Πόσο θεωρείται ικανοποιητική ή όχι;
- › Σε ποιο βαθμό έχουν επιτευχθεί οι στόχοι που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών εκροής ΕΠΑΛΘ;.
- › Που εντοπίζονται σημαντικές καθυστερήσεις στην υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ και σε ποιους παράγοντες οφείλονται;
- › Προβλέπεται επίτευξη ή μη επίτευξη των στόχων που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών επιδόσεων για το έτος 2023;

1.1 Α.1. Αποτίμηση της Πορείας Υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 ανά Μέτρο και Προτεραιότητα της Ένωσης σε όρους αποτελεσματικότητας ως τις 31/12/2019.

1.1.1 Α.1.1.1. Συνοπτική Παρουσίαση της προόδου του Οικονομικού Αντικειμένου

Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αλιείας και Θάλασσας (ΕΠΑΛΘ) 2014-2020 εγκρίθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με την υπ' αριθ. C(2015)7417/23-10- 2015 Απόφαση (CCI: 2014GR14MFOP001) με συνολική Δημόσια Δαπάνη 523.406.309 Ευρώ και τροποποιήθηκε για πρώτη φορά σύμφωνα με την υπ' αριθ. C(2018)8328/4-12-2018 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 521.221.993 Ευρώ. Κατά το έτος 2019 η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας (ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ) προχώρησε περαιτέρω στην υλοποίηση του Προγράμματος, ενώ εγκρίθηκε και η 2η τροποποίηση του ΕΠΑΛΘ με την υπ' αριθ. C(2019)7974/11-11-2019 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 522.888.660 Ευρώ και έχει ως στόχο αφενός να καλυφθεί η κοινοτική συνδρομή του Μέρους της «Οριστικής παύσης αλιευτικών δραστηριοτήτων» και αφετέρου να υπάρχει διαθεσιμότητα πόρων για την ενεργοποίηση των μέτρων της «Προσωρινής παύσης αλιευτικών δραστηριοτήτων» και της «Αντικατάστασης ή εκσυγχρονισμού κύριων ή βοηθητικών μηχανών». (Πίνακας 1-1).

Πίνακας 1-1: Χρηματοδοτικός πίνακας ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2^η αναθεώρηση ΕΠΑΛΘ)

ΠΕ	Προϋπολογισμός (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΤΘΑ	Εθνική Συμμετοχή	Χρηματοδοτική Βαρύτητα %
	1	2	3	4=2/1
ΠΕ1	175.866.667	119.025.000	56.841.667	33,63%
ΠΕ2	83.192.115	62.394.086	20.798.029	15,91%
ΠΕ3	92.088.225	70.433.334	21.654.891	17,61%
ΠΕ4	70.500.000	59.925.000	10.575.000	13,48%
ΠΕ5	78.277.020	59.777.020	18.500.000	14,97%
ΠΕ6	5.927.414	4.445.560	1.481.854	1,13%
ΠΕ7	17.037.219	12.777.914	4.259.305	3,26%
ΣΥΝΟΛΟ	522.888.660	388.777.914	134.110.744	100,00%

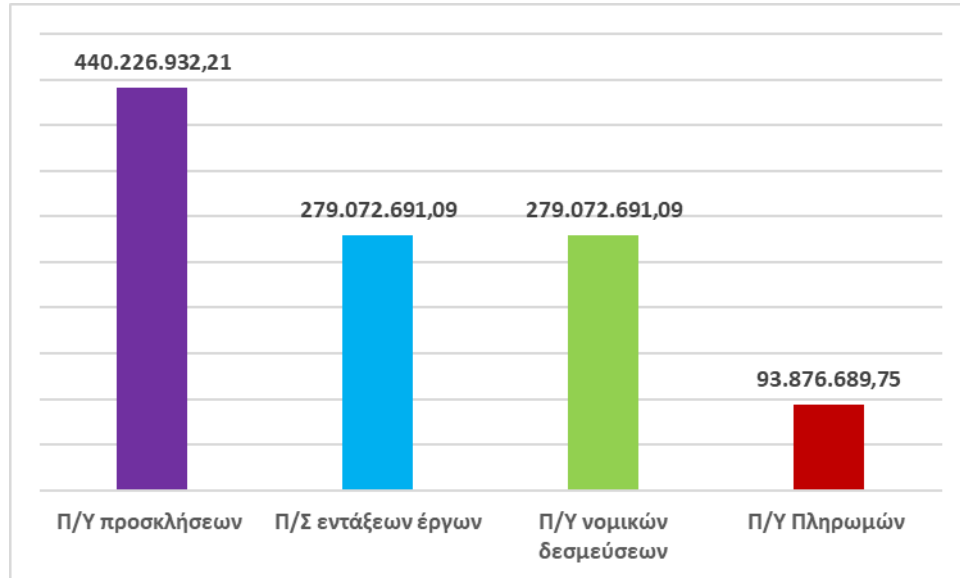
Ως ουσιαστική έναρξη του Προγράμματος λαμβάνεται υπόψη η **πρώτη πρόσκληση** του Προγράμματος που εκδόθηκε στις 14/6/2016 (υπ. αριθ. 1435/14.06.2016 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 1839/Β/2016)) και αφορούσε στην πρόσκληση με τίτλο "Πρόσκληση υποβολής προτάσεων για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης με πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων στο πλαίσιο του Μέτρου 19 «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020, Δημόσιας Δαπάνης ΕΓΤΑΑ: 322.222.222 € & της Προτεραιότητας 4 «ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ» ΤΟΥ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Δημόσιας Δαπάνης ΕΤΘΑ: 54.117.648 €". Βάσει αυτής της χρονικής στιγμής υπολογίζεται ο ωφέλιμος και ουσιαστικός χρόνος υλοποίησης του Προγράμματος σε όλα τα στάδια εφαρμογής του, όπου ανέρχεται σε 42 μήνες, ενώ ο τυπικός χρόνος έναρξης του Προγράμματος ανέρχεται σε 50 μήνες. Επί της ουσίας, το Πρόγραμμα ενεργοποιήθηκε μέσω της πρόσκλησης, υπολογίζοντας 8 μήνες περίπου από την τυπική του έναρξη μέχρι και την ουσιαστική του. Χρειάστηκαν 8 μήνες προετοιμασίας για την ενεργοποίηση του Προγράμματος. Υπολείπονται άλλοι 48 ωφέλιμοι μήνες μέχρι και την ολοκλήρωση της εφαρμογής του Προγράμματος.

Η αξιολόγηση του Προγράμματος θα πραγματοποιηθεί λαμβάνοντας υπόψη αυτά τα χρονικά σημεία εφαρμογής του. Στη συνέχεια παρουσιάζεται η χρηματοοικονομική εικόνα του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 σε όλα τα στάδια της εφαρμογής του. Τα συμπεράσματα, οι προτάσεις και οι πιθανοί λόγοι καθυστέρησης καθώς επίσης και πιθανά προβλήματα που δημιουργήθηκαν κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος θα παρουσιαστούν στις αντίστοιχες ενότητες της παρούσας έκθεσης αξιολόγησης. Συνοπτικά ως την ημερομηνία αναφοράς:

- › Έχουν εκδοθεί 29 προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 440.226.932,21€, ποσοστό 84% επί του συνόλου του Προγράμματος, βάσει των οποίων εντάχθηκαν 1291 έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09€, ποσοστό 53%.
- › Συμβασιοποιήθηκαν 1.291 έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09€, ποσοστό 53% εκ των οποίων τα 61.182.709,43€ αφορούν έργα δημοσίου και τα υπόλοιπα 217.889.981,66€ αφορούν έργα με ιδιωτική συμμετοχή.

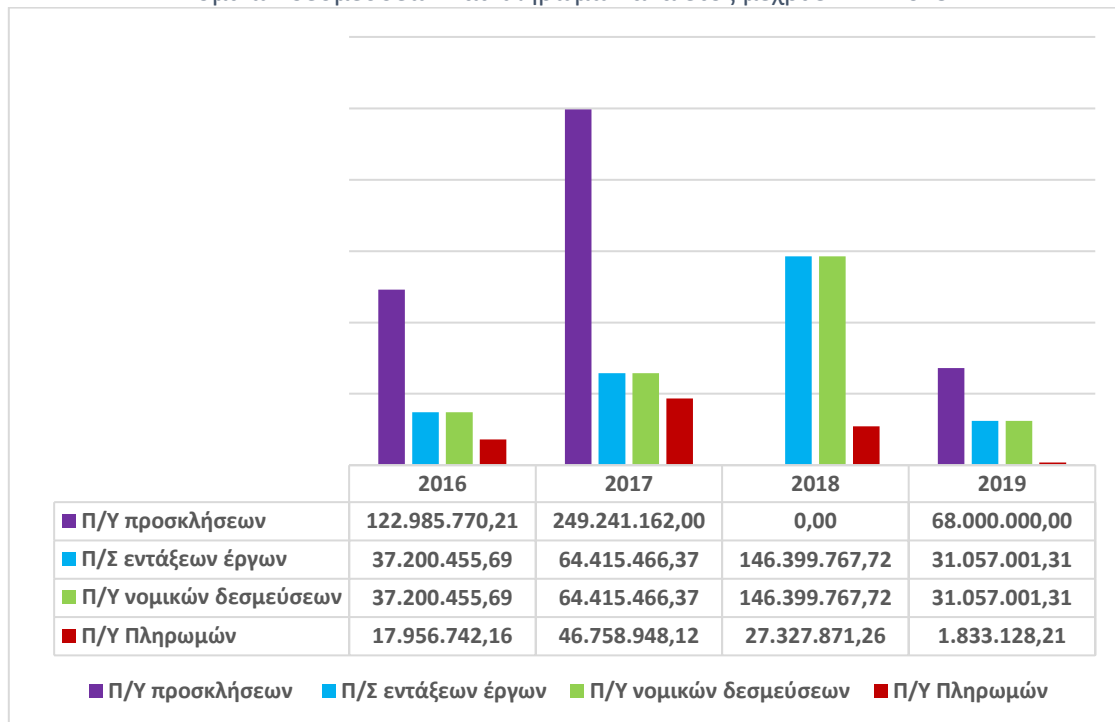
- › Οι συνολικές πληρωμές ανέρχονται σε 93.876.689,75€, ποσό που αντιστοιχεί στο 17% επί του προϋπολογισμού του Προγράμματος. (Σχήμα 1-1).

Σχήμα 1-1: Συνολική χρηματοοικονομική εικόνα ΕΠΑΛΘ 2014-2020 μέχρι και 31-12-2019



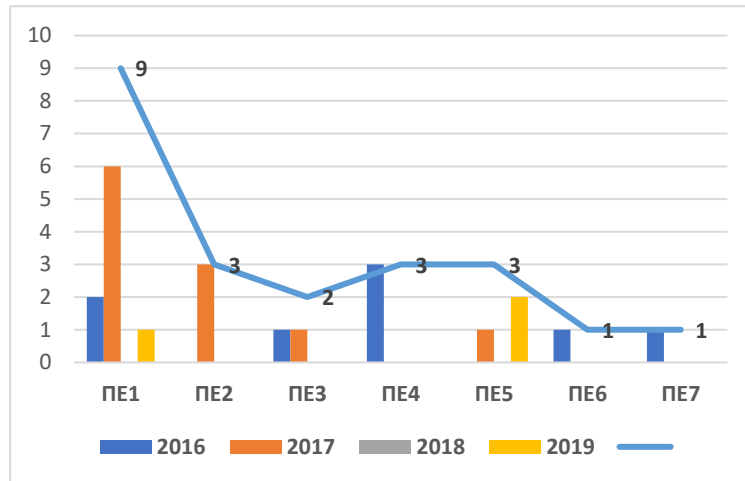
Αυτό που παρατηρείται καθ' όλη τη διάρκεια της εφαρμογής του Προγράμματος σε όλα τα στάδιά του είναι ότι ο ρυθμός των εντάξεων και των νομικών δεσμεύσεων από την έναρξη του Προγράμματος είναι σχεδόν διπλάσιος κάθε χρόνο, ενώ οι πληρωμές μετά το 2017 έχουν καθοδική πορεία. (Σχήμα 1-2).

Σχήμα 1-2: Χρηματοοικονομική κατανομή προσκλήσεων, εντάξεων έργων, νομικών δεσμεύσεων και πληρωμών ανά έτος μέχρι 31-12-2019

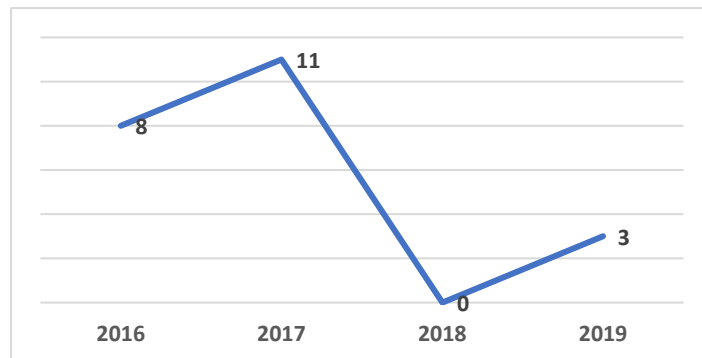


Μέχρι και τη στιγμή της αξιολόγησης του Προγράμματος, 31-12-2019, σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος ενεργοποιήθηκαν τα 22 από τα 45 Μέτρα, τα περισσότερα τα δύο πρώτα χρόνια, το 2016 (αρ.8) και το 2017 (αρ. 11) ενώ το 2019 ενεργοποιήθηκαν 3 Μέτρα. Το 2016 ενεργοποιήθηκαν οι 4 από τις 7 Προτεραιότητες της Ένωσης (ΠΕ1, ΠΕ3, ΠΕ4, ΠΕ6 κ Τ.Β.) ενώ το 2017 ενεργοποιήθηκαν 2 επιπλέον ΠΕ (ΠΕ2 και ΠΕ5). Συμπερασματικά μέχρι και το 2017 ενεργοποιήθηκαν όλες οι ΠΕ και τα περισσότερα Μέτρα ενεργοποιήθηκαν στα δύο πρώτα χρόνια εφαρμογής τους Προγράμματος το 2016 (8 Μέτρα) και το 2017 (11 Μέτρα). (Σχήμα 1-3 και Σχήμα 1-4).

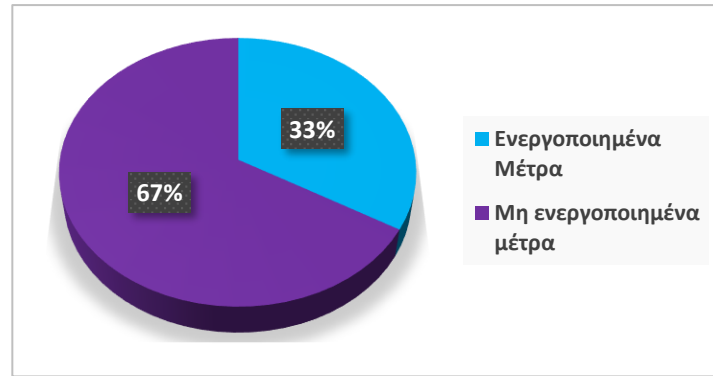
Σχήμα 1-3: Αριθμός ενεργοποίησης Μέτρων ανά ΠΕ και ανά έτος



Σχήμα 1-4: Συνολικός αριθμός ενεργοποιημένων Μέτρων ανά έτος



Μέχρι και τη χρονική στιγμή της αξιολόγησης ενεργοποιήθηκε το 33% των Μέτρων επί του συνόλου του Προγράμματος και υπολείπεται να ενεργοποιηθεί το 67% μέχρι και την ολοκλήρωση του. (Σχήμα 1-5).

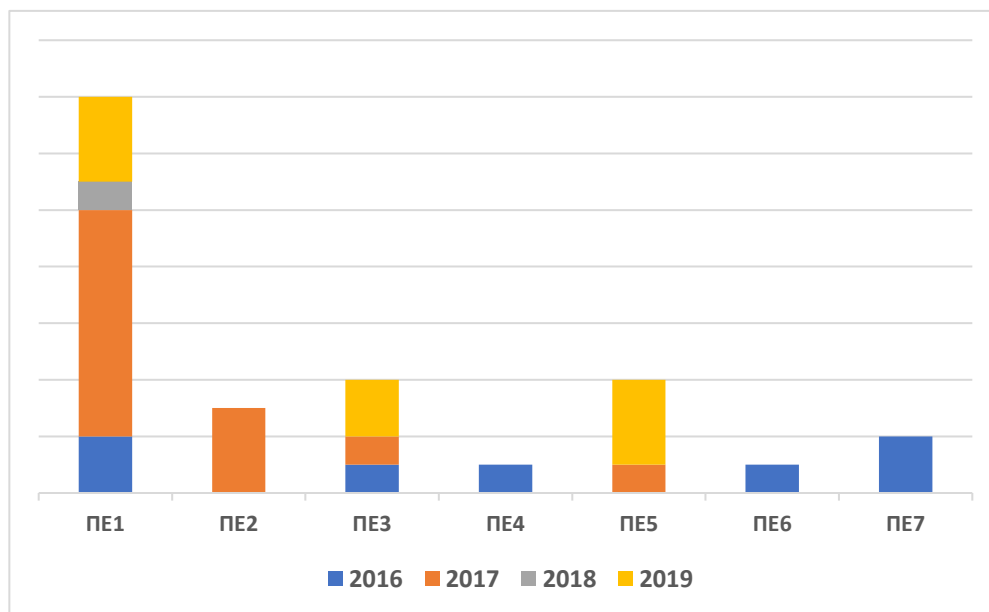


Σχήμα 1-5: Ποσοστό συνολικής ενεργοποίησης Προγράμματος

Αναφορικά με τις προσκλήσεις προκύπτει ότι ο μεγαλύτερος αριθμός προσκλήσεων (αρ. προσκλήσεων 13) εκδόθηκαν το 2017, ενώ 7 προσκλήσεις εκδόθηκαν το 2016, 8 το 2019 και μία (1) πρόσκληση το 2018 (επαναπροκήρυξη πρόσκλησης).

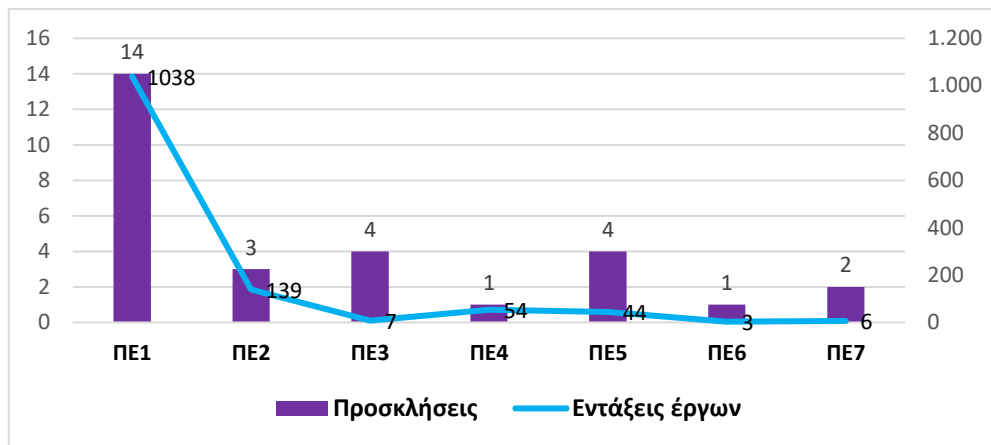
Οι περισσότερες προσκλήσεις εκδόθηκαν στο πλαίσιο της ΠΕ1 (αρ. 14) και της ΠΕ3 (αρ.4) και ΠΕ5 (αρ.4). Στο πλαίσιο της ΠΕ2 εκδόθηκαν από 3 προσκλήσεις στην Π7 2 προσκλήσεις και τέλος στις ΠΕ4 και ΠΕ6 εκδόθηκε από μία πρόσκληση.

Σχήμα 1-6: Αριθμός προσκλήσεων ανά ΠΕ και ανά έτος



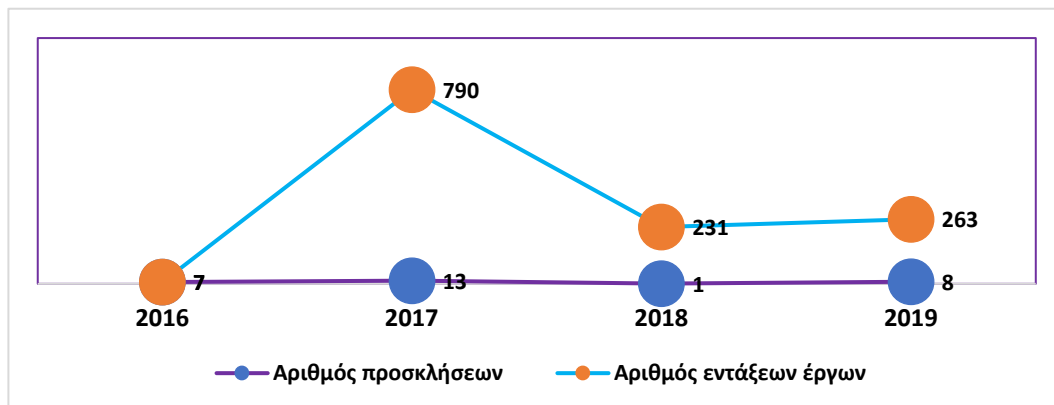
Συσχετίζοντας τον αριθμό των προσκλήσεων (29 προσκλήσεις) με τον αριθμό των εντάξεων των έργων (1.291 έργα), αυτό που παρατηρείται είναι ότι στην ΠΕ1 εκδόθηκαν 14 προσκλήσεις και εντάχθηκαν 1.038 έργα, στην ΠΕ2 εκδόθηκαν 3 προσκλήσεις και εντάχθηκαν 139 έργα, στη ΠΕ4 εκδόθηκε 1 πρόσκληση και εντάχθηκαν 54 έργα και τέλος στην ΠΕ5 εντάχθηκαν 44 έργα. Στην ΠΕ3, στην ΠΕ6 και στην ΤΒ εντάχθηκαν 7, 3 και 6 έργα αντίστοιχα. (Σχήμα 1-6).

Σχήμα 1-7 : Συσχετισμός Προσκλήσεων προς τις εντάξεις των έργων

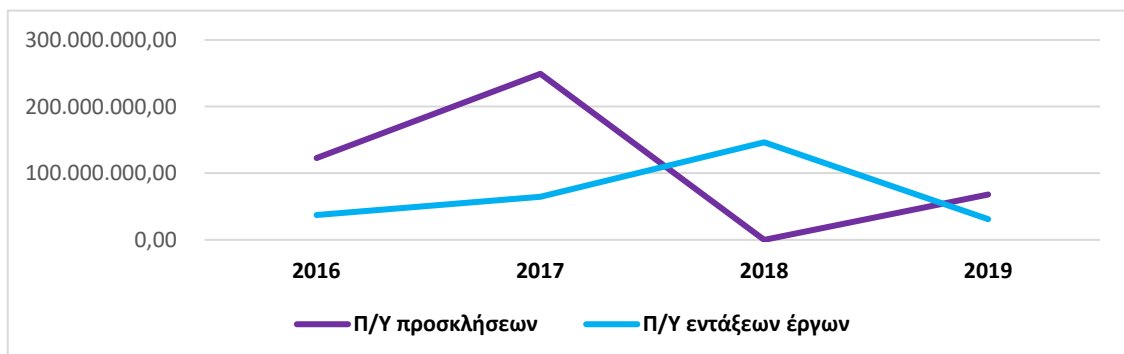


Οι περισσότερες προσκλήσεις εκδόθηκαν το 2016 και το 2017 (7 και 13 αντίστοιχα), και εντάχθηκαν 7 έργα κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος το 2016 και 790 το 2017, το 2018 εντάχθηκαν 231 έργα στο πλαίσιο προσκλήσεων που ήταν ήδη ενεργές από το 2017 ενώ το 2019 εντάχθηκαν άλλα 263 έργα. (Σχήμα 1-8 και Σχήμα 1-9).

Σχήμα 1-8: Συσχετισμός αριθμού προσκλήσεων με εντάξεις έργων ανά έτος

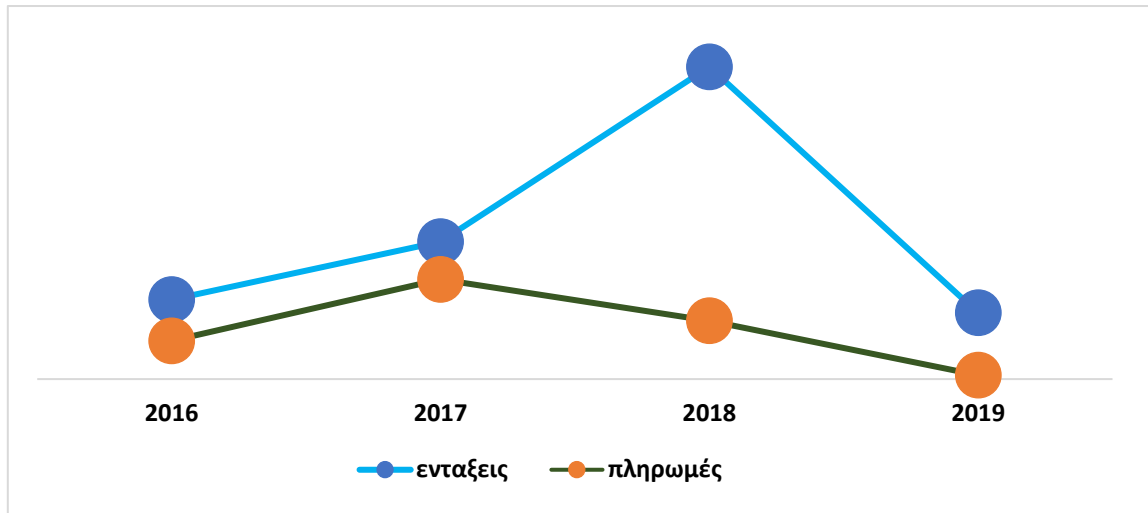


Σχήμα 1-9: Συσχετισμός π/υ προσκλήσεων με π/υ εντάξεων έργων ανά έτος



Αν συσχετιστούν οι εντάξεις των έργων με τις πληρωμές καθ' όλη τη διάρκεια της εφαρμογής του Προγράμματος, αυτό που παρατηρείται είναι ότι εντάχθηκαν έργα σε όλη τη χρονική διάρκεια της εφαρμογής του Προγράμματος αλλά δεν είναι αντιστοιχες και οι πληρωμές σε όλα τα έτη.

Σχήμα 1-10: Συσχετισμός προϋπολογισμών εντάξεων έργων με πληρωμές ανά έτος



Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία, το Πρόγραμμα φαίνεται να μην διατρέχει κίνδυνο μη υλοποίησής του σε συνάρτηση με τον εναπομείναντα ωφέλιμο χρόνο, 48 μηνών, για την οικονομική του ολοκλήρωση. Από προηγούμενη εμπειρία, Επιχειρησιακά Προγράμματα που συγχρηματοδοτούνται από τα Ευρωπαϊκά Διαθρωπτικά Επενδυτικά Ταμεία (ΕΔΕΤ) κατά την περίοδο 2014-2020 διέπονται από κανόνες διαχείρισης όχι ιδιαίτερα ευέλικτους, που πολλές φορές δεν επιτρέπουν ή και δημιουργούν δυσκολίες στην έναρξη του Προγράμματος. Επίσης, ο συνολικός αριθμός των προσκλήσεων σε σχέση με το ύψος του προϋπολογισμού δείχνει ότι το Πρόγραμμα επικεντρώθηκε στην ένταξη μικρών έργων καθώς επίσης και μεταφερόμενων από το ΕΣΠΑ 2007-2013 έργων ή διακριτών φάσεων έργων που δεν ολοκληρώθηκαν κατά την προηγούμενη περίοδο με συνέπεια να έχουν υψηλή ωριμότητα και ετοιμότητα.(phasing).

1.2 Α.1.2. Εξέλιξη του οικονομικού αντικειμένου ανά Θεματικό Στόχο και Επενδυτική Προτεραιότητα βάση των στοιχείων υλοποίησης.

Στη συνέχεια παρουσιάζονται ανά Προτεραιότητα Ένωσης και Μέτρου ΕΠΑΛΘ η αποτελεσματικότητα εφαρμογής του ως προς τους χρηματοοικονομικούς στόχους του καθώς επίσης και στους λόγους που επέφεραν καθυστερήσεις στην υλοποίησή του:

ΠΕ1: Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας

Η **ΠΕ1:** Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας συγχρηματοδοτείται από το ΕΠΑΛΘ ο Προϋπολογισμός Δημόσιας Δαπάνης ανέρχεται σε 175.866.667€ και η χρηματοδοτική της βαρύτητα στο 33,63% επί του συνόλου του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.

Η ΠΕ1 εμφανίζει υψηλό βαθμό επιτευξιμότητας σε χρηματοοικονομικούς όρους, δεδομένου ότι δημοσιεύτηκαν αθροιστικά (14) δεκατέσσερις προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 131.750.000€, ήτοι ποσοστό 74,91% επί του συνόλου της ΠΕ1.

Με βάση τα παραπάνω συνολικά στοιχεία εφαρμογής της ΠΕ1, σύμφωνα με την ταξινόμηση του βαθμού επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, διαπιστώνεται ότι ως προς τις εντάξεις και ως προς τις συμβάσεις, ο βαθμός επίτευξης των στόχων του είναι ιδιαίτερα υψηλός, ήτοι ποσοστό 72%. Έχουν ενεργοποιηθεί τα 9 από τα 20 Μέτρα και εντάχθηκαν 1038 έργα συνολικού προϋπολογισμού συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 94.435.615,40€, με δράσεις που αφορούν, στην «καινοτομία», στην «υγεία και ασφάλεια», στην «προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων», στους «αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, στις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια», στην «ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής», στην «οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων», στην «προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας», στην «προστασία και αποκατάσταση οικοσυστημάτων λιμνοθαλασσών», καθώς και στις «επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων».

Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων των υπογεγραμμένων συμβάσεων, οι οποίες αναφέρονται στα 1038 έργα, ανέρχεται επίσης σε 94.435.615,40€ και αντιπροσωπεύει το 72%, ποσοστό υψηλό επί του προϋπολογισμού της ΠΕ. Στην ΠΕ1 εντάχθηκαν τα περισσότερα έργα στο σύνολο του Προγράμματος, ποσοστό 84% επί του συνόλου των ενταγμένων έργων.

Οι πραγματοποιηθείσες δαπάνες/πληρωμές στο πλαίσιο της ΠΕ1, ανέρχονται σε 49.437.469,93€ αντιπροσωπεύοντας το 28,11% της απορρόφησης, ποσοστό ικανοποιητικό δεδομένης της χρονικής στιγμής που αξιολογείται το Πρόγραμμα.

Η ΠΕ έχει τέσσερις (4) Θεματικούς Στόχους (Θ.Σ.) 3,4,6,8, είκοσι (20) Μέτρα ΕΠΑΛΘ και δύο χρηματοδοτικά Μέτρα Μ1.1 και Μ1.2.

Αναλυτικότερα στη συνέχεια παρουσιάζονται οι προσκλήσεις, οι εντάξεις και οι πραγματοποιηθείσες δαπάνες/πληρωμές των ενταγμένων έργων ανά Μέτρο ΕΠΑΛΘ:

— **Μέτρο 3.1.1: «Καινοτομία στην αλιεία» (Άρθρο 26, και άρθρο 44 παρ. 3 του Καν. (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης. Ειδικότερα, στηρίζονται έργα που στοχεύουν στην ανάπτυξη ή εισαγωγή νέων ή σημαντικά βελτιωμένων αλιευτικών προϊόντων και εξοπλισμού, νέων ή βελτιωμένων διαδικασιών και τεχνικών, νέων ή βελτιωμένων συστημάτων διαχείρισης και οργάνωσης, μεταξύ άλλων και στο επίπεδο της μεταποίησης και της εμπορίας. Η εφαρμογή των δράσεων του εν λόγω Μέτρου επεκτείνεται εκτός από την θάλασσα και στα εσωτερικά ύδατα, ενώ δεν χορηγείται στήριξη για Πράξεις που αφορούν μόνο σε βασική έρευνα ή πειραματική αλιεία.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 4.000.000 € ΔΔ κ αντιστοιχεί σε ποσοστό 2,27% επί συνόλου του προϋπολογισμού της ΠΕ1. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται με βάση τα παρακάτω στοιχεία:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 69% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 11 έργων συνολικού προϋπολογισμού

2.743.491,65€. Τα έργα εντάχθηκαν με την έκδοση μίας (1) πρόσκλησης δεσμεύοντας όλη τη συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 100%.

- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται στο 69% του προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 11 ενταγμένα έργα
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται στο 2% του αντίστοιχου προϋπολογισμού του Μέτρου και προέρχονται από τα 11 συμβασιοποιημένα έργα.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης ο βαθμός επίτευξης είναι υψηλός
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ικανοποιητικό βαθμό επίτευξης, αλλά πλησιέστερα προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης

→ **Μέτρο 3.1.8 : «Υγεία και Ασφάλεια» (Άρθρο 32 και άρθρο 44, παρ. 1, στοιχείο β), του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Το Μέτρο 3.1.8 στοχεύει στη βελτίωση της υγείας, της υγιεινής, της ασφάλειας και των εργασιακών συνθηκών των αλιέων, με τη στήριξη επενδύσεων επί των αλιευτικών σκαφών καθώς και ατομικού εξοπλισμού.

Για το Μέτρο αυτό εκδόθηκε η υπ' αριθ. 932/8.6.2017 ΚΥΑ σχετικά με τις ρυθμίσεις θεμάτων που αφορούσαν τις υπαγόμενες δράσεις, το είδος ενίσχυσης, τους δικαιούχους και τα ποσοστά ενίσχυσης. Τα κριτήρια επιλογής πράξεων εγκρίθηκαν από την Επιτροπή Παρακολούθησης με τη γραπτή διαδικασία και εκδόθηκε η υπ' αριθ. 1122/20.7.2017 Υπουργική Απόφαση που αφορούσε τους όρους και τις ρυθμίσεις σχετικά με τη διαχείριση, τον έλεγχο και την υλοποίηση του παρόντος Μέτρου. Βάσει του θεσμικού πλαισίου, ο προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων επενδυτικών προτάσεων έπρεπε να είναι άνω των 2.000€ δίνοντας προτεραιότητα στις πολύ μικρές, μικρές και μεσαίες επιχειρήσεις καθώς και στα σκάφη παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας (αλιευτικά σκάφη ολικού μήκους έως 12 Μέτρα που δεν χρησιμοποιούν συρόμενα εργαλεία). Ως μέγιστη διάρκεια ολοκλήρωσης των πράξεων ορίζονταν οι δεκαοκτώ (18) μήνες, με ημερομηνία εκκίνησης την ημερομηνία της απόφασης ένταξης της Πράξης. Οι επιλέξιμες δαπάνες καθορίστηκαν με τον Καν. (ΕΕ) 531/2015 (άρθρα 3, 4, 5 & 6).

Αξίζει να αναφερθεί ότι έγινε η παραπάνω αναφορά λόγω του ότι εκδόθηκε για τα Μέτρα 3.1.8 και 4.1.20 η υπ' αριθ. 1406/26.9.2017 ενιαία πρόσκληση υποβολής αιτήσεων προς τους δυνητικούς δικαιούχους με σκοπό να διευκολυνθούν αλιείς, οι οποίοι επιθυμούσαν να υποβάλουν, με ενιαίο προϋπολογισμό και στην ίδια αίτηση συμμετοχής στο Πρόγραμμα, δαπάνες που αφορούσαν και στα δύο Μέτρα. Η πρόσκληση είχε ημ/νια έναρξης υποβολής προτάσεων την 10η.10.2017 και λήξης την 10η.1.2018. Ακολούθησαν δύο παρατάσεις (υπ' αριθμ. 3345/8.12.2017 και 474/27.2.2018) όσον αφορά την ημερομηνία λήξης υποβολής προτάσεων (1^η παράταση μέχρι 28.2.2018 και 2^η παράταση μέχρι 23.3.2018). Επίσης, εκδόθηκε η υπ' αριθ. 1467/14.06.2019 Υπουργική Απόφαση περί

τροποποίησης της υπ' αριθ. 1122/20.07.2017 ΥΑ και ακολούθησε η έκδοση της 2^{ης} Πρόσκλησης με ημερομηνία έναρξης στις 2/9/2019 και λήξης στις 15/11/2019.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 3.000.000€ ΔΔ κ αντιστοιχεί σε ποσοστό 1,71% επί συνόλου του προϋπολογισμού της ΠΕ1. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 56% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 111 έργων συνολικού προϋπολογισμού 1.684.714,32€. Τα έργα εντάχθηκαν με την έκδοση δύο (2) προσκλήσεων δεσμεύοντας όλη τη συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 100%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 1.684.714,32€, ποσοστό 56% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 111 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 796.296,70€ ποσοστού 26,54% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης ο βαθμός επίτευξης είναι υψηλός
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ικανοποιητικό βαθμό επίτευξης

— **Μέτρο 4.1.20: «Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής, επενδύσεις επί του σκάφους, έλεγχοι και συστήματα ενεργειακής απόδοσης, διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους» (Άρθρο 41, παρ. 1, στοιχείο α), β) & γ) και άρθρο 44, παρ. 1, στοιχείο δ) του Καν. 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι να αμβλυνθούν οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής, με τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των αλιευτικών σκαφών και τη μείωση της εκπομπής ρύπων ή αερίων του θερμοκηπίου. Εκδόθηκαν δύο προσκλήσεις όπως αναφέρθηκαν παραπάνω στο Μέτρο 3.1.8.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 2.250.000€ ΔΔ κ αντιστοιχεί σε ποσοστό 1,28% επί συνόλου του προϋπολογισμού της ΠΕ1. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 81% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 108 έργων συνολικού προϋπολογισμού 1.823.025,64€. Τα έργα εντάχθηκαν με την έκδοση δύο (2) προσκλήσεων δεσμεύοντας όλη τη συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 100%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 1.823.025,64€, ποσοστό 81% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 108 ενταγμένα έργα.

- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 742.510,52€ ποσοστού 33% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης ο βαθμός επίτευξης είναι υψηλός
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες υψηλό βαθμό επίτευξης

— **Μέτρο 3.1.22 : «Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων» (Άρθρο 42 και άρθρο 44, παρ. 1, στοιχείο ε) του Καν. (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η διεύρυνση των δραστηριοτήτων των αλιέων επί του σκάφους και η ολοκληρωμένη διαχείριση των αλιευμάτων τους με την επεξεργασία, την εμπορία και την άμεση πώλησή τους, καθώς και η βελτίωση της ποιότητας των αλιευτικών προϊόντων. Ο στόχος θα επιτευχθεί με επενδύσεις που προσθέτουν αξία στα προϊόντα καθώς και με επενδύσεις επί του σκάφους για τη βελτίωση της ποιότητας των αλιευτικών προϊόντων.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 2.000.000€ ΔΔ κ αντιστοιχεί σε ποσοστό 1,14% επί συνόλου του προϋπολογισμού της ΠΕ1. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 32% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 24 έργων συνολικού προϋπολογισμού 637.107,76€. Τα έργα εντάχθηκαν με την έκδοση δύο (2) προσκλήσεων δεσμεύοντας όλη τη συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 100%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 1.823.025,64€, ποσοστό 32% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 24 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 294.321,002€ ποσοστού 14,72% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων μέτριο βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης μέτριο βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες χαμηλό βαθμό επίτευξης

→ **Μέτρο 3.1.23: «Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια» (Άρθρο 43, παρ. 1 και 3 και άρθρο 44 παρ. 1 στ) του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η ενίσχυση επενδύσεων για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια, περιλαμβανομένων των επενδύσεων σε εγκαταστάσεις για τα απόβλητα και τη συλλογή θαλάσσιων απορριμμάτων (για σκοπούς βελτίωσης της ποιότητας, του ελέγχου και της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων που εκφορτώνονται, αύξησης της ενεργειακής απόδοσης, συμβολής στην προστασία του περιβάλλοντος και βελτίωσης της ασφάλειας και των συνθηκών εργασίας) καθώς και για την κατασκευή ή τον εκσυγχρονισμό αλιευτικών καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιείων.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 49.000.000€ ΔΔ κ έχει τη μεγαλύτερη χρηματοδοτική βαρύτητα 27,86% σε σχέση με τα υπόλοιπα Μέτρα της ΠΕ1. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 82% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 16 έργων συνολικού προϋπολογισμού 40.386.230,73€. Τα έργα εντάχθηκαν με την έκδοση τεσσάρων (4) προσκλήσεων δεσμεύοντας όλη τη συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 100%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 40.386.230,73€, ποσοστό 82% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 16 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 635.6761,97€ ποσοστού 12,97% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες χαμηλό βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης

→ **Μέτρο 6.1.10 «Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων» (Άρθρο 34 του Καν. 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου της οριστικής παύσης είναι η επίτευξη διαρκούς ισορροπίας μεταξύ των αλιευτικών πόρων και των αντίστοιχων αλιευτικών δραστηριοτήτων, με τη χρηματοδότηση της οριστικής παύσης των αλιευτικών δραστηριοτήτων μέσω διάλυσης αλιευτικών σκαφών, υπό την προϋπόθεση ότι προβλέπεται ως εργαλείο του σχεδίου δράσης του άρθρου 22 παρ. 4 του Κανονισμού (ΕΕ) 1380/2013. Για το συγκεκριμένο Μέτρο γίνεται μια μεγαλύτερη αναφορά δεδομένης της ιδιαιτερότητας του αλλά και λόγω του ότι εντάχθηκαν τα περισσότερα έργα (766) από όλα τα Μέτρα του Προγράμματος.

Το εν λόγω σχέδιο δράσης έπρεπε να δείχνει ότι το τμήμα στόλου, για το οποίο προβλέπεται η «διάλυση» ως εργαλείο, δεν εξισορροπείται πραγματικά από τις αλιευτικές δυνατότητες που διατίθενται για το εν λόγω τμήμα. Η Γενική Διεύθυνση Αλιείας, σε συνέχεια της υποβληθείσας ετήσιας έκθεσης για το στόλο, διαβίβασε στην Ε. Επιτροπή με το υπ' αριθ. 2293/54704/21-07-2017 έγγραφό της, Σχέδιο Δράσης (ActionPlan) «για την προσαρμογή του διαρθρωτικού πλεονάσματος του ελληνικού αλιευτικού στόλου παράκτιας αλιείας». Στη συνέχεια καταρτίστηκε ο τρόπος υπολογισμού και καθορισμού του ύψους της χρηματικής αποζημίωσης των αλιευτικών σκαφών που εντάσσονταν στο Μέτρο της οριστικής παύσης των αλιευτικών δραστηριοτήτων.

Εκδόθηκαν η υπ' αριθ. 1390/25.9.2017 ΚΥΑ και η υπ' αριθ. 1690/2.11.2017 ΥΑ με τους όρους, τις προϋποθέσεις και κάθε λεπτομέρεια των διαδικασιών υποβολής αιτήσεων, ένταξης και πληρωμής των αιτήσεων χρηματοδότησης και ακολούθησε η υπ' αριθ. 1710/7.11.2017 Πρόσκληση του Γενικού Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων για την υποβολή αιτήσεων χρηματοδότησης μέσω ειδικής ηλεκτρονικής εφαρμογής με κατανομή συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης που ανέρχεται σε 40.000.000 € (ΔΔ). Με την υπ' αριθ. 3610/29.12.2017 απόφαση εντάχθηκαν 766 πράξεις στο Μέτρο 6.1.10 με συνολική επιλέξιμη ΔΔ ύψους 46.029.264€ με αποτέλεσμα να υπάρχει υπερδεύσμευση έναντι του προϋπολογισμού του Μέτρου.

Για την υλοποίηση όλου του έργου συστάθηκε το «Μητρώο Επαληθευτών/Πιστοποιητών Πράξεων ΕΠΑΛΘ (ΜΕΠΠ ΕΠΑΛΘ)», στο πλαίσιο της αριθ. 203/31-01-2018 απόφασης όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, με σκοπό τη συγκρότηση από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ των Οργάνων Επιτόπιας Επαλήθευσης (Ο.Ε.Ε.) για τη διενέργεια των επαληθεύσεων/πιστοποιήσεων, του φυσικού αντικείμενου των ενταγμένων για χρηματοδότηση Πράξεων του εν λόγω Μέτρου αλλά και των λοιπών μέτρων του ΕΠΑΛΘ. Κατά τη διάρκεια υλοποίησης του εν λόγω Μέτρου παρουσιάστηκε το ενδιαφέρον από διάφορους φορείς αλλά και από το Υπουργείο Πολιτισμού, για τη διάσωση «ως παραδοσιακά ξύλινων» ενός ορισμένου αριθμού αλιευτικών σκαφών ενταγμένων για διάλυση με αποτέλεσμα, η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ να προβεί στην τροποποίηση και αντικατάσταση του θεσμικού πλαισίου για το Μέτρο 6.1.10 (ΚΥΑ 4114/2018 ΦΕΚ 4728 Β' /22-10-2018 και ΥΑ 4399/2018 ΦΕΚ 4949 Β' /06-11-2018), προκειμένου να συμπεριληφθούν και οι διαδικασίες για την οριστική παύση των αλιευτικών σκαφών χωρίς διάλυση, αλλά με την έκθεσή τους «ως παραδοσιακά ξύλινα σκάφη» με σκοπό τη διατήρηση της ναυτικής κληρονομιάς.

Μετά από δημόσια πρόσκληση του ΥΠΠΑΤ σε φορείς, για την εκδήλωση ενδιαφέροντος διάσωσης-διατήρησης κάποιων ξύλινων παραδοσιακών σκαφών που είχαν ενταχθεί για διάλυση, την αποδοχή των ιδιοκτητών των σκαφών για τον χαρακτηρισμό τους «ως παραδοσιακά ξύλινα» αλλά και την δέσμευση των φορέων διάσωσης – διατήρησης, το Υπουργείο Πολιτισμού με την Απόφασή του (ΥΠΠΟΑ /ΓΔΑΠΚ /ΔΝΠΚ /ΤΑΠΚΔΘ /660090 /474418 /2100 /19-12-2018) βεβαίωσε τη πολιτισμική αξία εννέα (9) αλιευτικών σκαφών από τα 766 που είχαν ενταχθεί στην δράση της διάλυσης. Στη συνέχεια, η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ προέβη στην τροποποίηση και συμπλήρωση της αρχικής απόφασης ένταξης, με την οποία εντάχθηκαν στη δράση της διατήρησης των παραδοσιακών ξύλινων σκαφών τα εννέα (9) αλιευτικά σκάφη συνολικού προϋπολογισμού 604.846 €, ενώ παρέμειναν στη δράση της διάλυσης τα υπόλοιπα 757. Από το σύνολο των 757 πράξεων για διάλυση, παραιτήθηκαν οι δικαιούχοι 101 πράξεων, συνολικού προϋπολογισμού 5.240.970,00€ (ΔΔ), ενώ για τις υπόλοιπες 656 πράξεις έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία της διάλυσης από τα Όργανα Επιτόπιας Επαλήθευσης και έχει καταβληθεί στους δικαιούχους οικονομική ενίσχυση ύψους 40.152.667,50 €. Από το σύνολο των 9 πράξεων για την διατήρηση των σκαφών ως παραδοσιακά, παραιτήθηκε ο δικαιούχος ενός σκάφους, συνολικού προϋπολογισμού 81.320 € (ΔΔ),

ενώ για τις υπόλοιπες 8 πράξεις έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία της επαλήθευσης από τα Όργανα Επιτόπιας Επαλήθευσης και έχει καταβληθεί στους δικαιούχους η οικονομική ενίσχυση ύψους 523.526€.

Σε συνέχεια των παραπάνω το παρόν Μέτρο έχει συνολικό προϋπολογισμό 48.500.000 ΔΔ έχοντας τη δεύτερη μεγαλύτερη χρηματοδοτική βαρύτητα 27,58% της ΠΕ1. Εκδόθηκε μία (1) πρόσκληση συνολικού προϋπολογισμού 40.000.000€ δεσμεύοντας το 83,82% του συνολικού προϋπολογισμού του Μέρους.

Το επίπεδο εφαρμογής του Μέρους και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 95% επί του συνόλου του Μέρους και αφορά στην ένταξη 766 έργων συνολικού προϋπολογισμού 46.029.264€. Αυτό που παρατηρείται είναι υπερδεύσμευση χρηματικών πόρων σε σχέση με το προϋπολογισμό της πρόσκλησης σε ποσοστό 115%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 46.029.264€, ποσοστό 95% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέρους και αναφέρεται στα 766 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 40.516.381,5€ ποσοστού 83,54% επί του συνόλου του Μέρους

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες υψηλό βαθμό επίτευξης παρουσιάζοντας τη μεγαλύτερη απορρόφηση σε όλο το πρόγραμμα

— **Μέτρο 6.1.18 «Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας» (Άρθρο 40, παρ. 1 β)-ζ) και θ) του Καν. (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέρους είναι η κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων (τεχνητών υφάλων), η συμβολή στην καλύτερη διαχείριση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων, η προετοιμασία (συμπεριλαμβανομένων μελετών, εκπόνηση, παρακολούθηση και ενημέρωση σχεδίων προστασίας και διαχείρισης) για δραστηριότητες σχετικές με την αλιεία που αφορούν τις περιοχές NATURA 2000 και τις ειδικά προστατευόμενες περιοχές, η διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των περιοχών NATURA 2000, η διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και η ενίσχυση της περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης με συμμετοχή των αλιέων.

Όσον αφορά την κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμό στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων (τεχνητών υφάλων) εκδόθηκε η υπ. αριθ. 1609/9.12.2016 Πρόσκληση με τίτλο «Κατασκευή και επιστημονική παρακολούθηση τεχνητών υφάλων», με ημερομηνία έναρξης 10-12-2016 και ημερομηνία λήξης 23-12-2016, προκειμένου να υλοποιηθούν οι απαραίτητες παρεμβάσεις για τη

συμπλήρωση και ολοκλήρωση των τμηματοποιημένων έργων (phasing) που έχουν ενταχθεί στο Ε.Π. Αλιείας 2007-2013 με τίτλους:

- «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΥΦΑΛΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΙΤΡΟΣ Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ»
- «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΥΦΑΛΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΤΟΧΩΡΟΥ Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ»

Επιπρόσθετα, εκδόθηκε η υπ. Αριθ.151/14.1.2019 Πρόσκληση με τίτλο «Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων και καθεστώτα αντιστάθμισης στο πλαίσιο των βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων (αρ.40 του Καν.ΕΕ 508/2014 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) & αρ.44 παρ. 6 Αλιεία εσωτ. Υδάτων του Καν.ΕΕ 508/2014) – Δράση : Έργα για την προστασία και αποκατάσταση οικοσυστημάτων λιμνοθαλασσών, στο πλαίσιο βιώσιμων αλιευτικών δραστηριοτήτων», με ημερομηνία έναρξης 2-2-2019 και ημερομηνία λήξης 8-12-2019. Πρώτη (1^η) τροποποίηση της εν λόγω πρόσκληση έγινε με την υπ. Αριθμ 1122/23.04.2019 και μια δεύτερη (2^η) φορά με την 2680/20.11.2019.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 34.000.000€ ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 19,33% σε σχέση με τα υπόλοιπα Μέτρα της ΠΕ1. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 3% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 2 έργων συνολικού προϋπολογισμού 1.131.781,29€. Τα έργα εντάχθηκαν με την έκδοση τριών (3) προσκλήσεων δεσμεύοντας τη συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 83,82%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 1.131.781,29€, ποσοστό 3% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 2 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 650.527,12€ ποσοστού 1,19% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων χαμηλό βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης
 - › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης χαμηλό βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης
 - › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες χαμηλό βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης
- **Μέτρο 6.1.24 «Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων» (Άρθρο 43 παρ. 2 του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η ενίσχυση των επενδύσεων σε αλιευτικούς λιμένες, ιχθυόσκαλες, τόπους εκφόρτωσης και καταφύγια προκειμένου να διευκολυνθεί η συμμόρφωση με την υποχρέωση

εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων σύμφωνα με το άρθρο 15 του Καν. (ΕΕ) 1380/2013 και το άρθρο 8 (2β) του Καν. (ΕΕ) 1379/2013, καθώς και για να προστεθεί αξία στα υποχρησιμοποιούμενα συστατικά των αλιευμάτων.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 1.000.000€ ΔΔ κ αντιστοιχεί σε ποσοστό 0,57% επί συνόλου του προϋπολογισμού της ΠΕ1. Στο πλαίσιο του Μέτρου εκδόθηκε η υπ αριθμ 996/22.06.2017 αλλά δεν εντάχθηκε κανένα έργο.

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας

Η ΠΕ2 εμφανίζει υψηλό βαθμό επιτευξιμότητας σε χρηματοοικονομικούς όρους, δεδομένου ότι δημοσιεύτηκαν αθροιστικά (3) τρεις προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 66.825.447€ ήτοι ποσοστό 80,33% επί του συνόλου της ΠΕ2.

Με βάση τα παραπάνω συνολικά στοιχεία εφαρμογής της ΠΕ2, σύμφωνα με την ταξινόμηση του βαθμού επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, διαπιστώνεται ότι ως προς τις εντάξεις και προς τις συμβάσεις, ο βαθμός επίτευξης των στόχων του είναι υψηλός, ήτοι ποσοστό 61%. Έχουν ενεργοποιηθεί τα 3 (Μ 3.2.1, Μ3.2.2. και Μ 4.2.4) από τα 13 Μέτρα. Στο πλαίσιο των προσκλήσεων εντάχθηκαν τρία (3) έργα συνολικής δημόσιας δαπάνης 50.720.434,46€ εκ των οποίων ένα (1) έργο εντάχθηκε στο Μ.3.2.1. δύο (2) έργα εντάχθηκαν στο Μ.3.2.2 με δράσεις που αφορούν την καινοτομία, τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια και την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και μετατροπή σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας αντίστοιχα. Μέχρι τη στιγμή ελέγχου δεν έχει ενταχθεί κανένα έργο στο Μ4.2.4.

— Μέτρο 3.2.1 «Καινοτομία στην υδατοκαλλιέργεια» (Άρθρο 47 του Καν. (ΕΕ) 508/2014)

Στόχος του Μέτρου είναι (α) η ανάπτυξη τεχνικής, επιστημονικής ή οργανωτικής γνώσης σε εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιεργείας, η οποία, συγκεκριμένα, θα περιορίζει την επίπτωση στο περιβάλλον, θα μειώνει την εξάρτηση από ιχθυάλευρα και ιχθυέλαια, θα ενισχύει μια βιώσιμη χρήση των πόρων στην υδατοκαλλιέργεια, θα βελτιώνει την καλή διαβίωση των ζώων ή θα διευκολύνει νέες βιώσιμες καινοτόμους μεθόδους παραγωγής, (β) η ανάπτυξη ή εισαγωγή στην αγορά νέων ειδών υδατοκαλλιεργείας με καλές προοπτικές στην αγορά, νέων ή σημαντικά βελτιωμένων προϊόντων ή βελτιωμένων διαδικασιών, νέων ή βελτιωμένων συστημάτων διαχείρισης και οργάνωσης, καθώς και (γ) η διερεύνηση της τεχνικής ή οικονομικής σκοπιμότητας των καινοτομιών, των προϊόντων ή των διαδικασιών. Δεν θα χορηγείται στήριξη για πράξεις που αφορούν μόνο βασική έρευνα.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 10.000.000€ ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 1,19% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 3% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 25 έργων συνολικού προϋπολογισμού 9.409.236,58€. Το ενταγμένα έργα δέσμευσαν το 94% της συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνης του Μέτρου.

- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 9.409.236,58€, ποσοστό 94% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 25 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 408.052,22€ ποσοστού 4,08% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες χαμηλό βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης

→ **Μέτρο 3.2.2 : «Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια» (άρθρο 48, παρ. 1, στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) του Καν. (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η ενίσχυση των παραγωγικών επενδύσεων στην υδατοκαλλιέργεια, η διαφοροποίηση των προϊόντων υδατοκαλλιέργειας και των εκτρεφόμενων ειδών, ο εκσυγχρονισμός των μονάδων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης των συνθηκών εργασίας και ασφάλειας των εργαζομένων στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας, η βελτίωση της υγείας και η καλή διαβίωση των ζώων (συμπεριλαμβανομένης της αγοράς εξοπλισμού για την προστασία των εκτροφείων από τους θηρευτές), οι επενδύσεις για τη βελτίωση της ποιότητας ή της προστιθέμενης αξίας στα προϊόντα υδατοκαλλιέργειας, η αποκατάσταση υφιστάμενων τεχνητών λιμνών ή λιμνοθαλασσών υδατοκαλλιέργειας μέσω της αφαίρεσης λάσπης ή επενδύσεων που στοχεύουν στην πρόληψη της εναπόθεσης λάσπης καθώς και οι συμπληρωματικές δραστηριότητες, δηλαδή η διαφοροποίηση του εισοδήματος των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, μέσω της ανάπτυξης συμπληρωματικών δραστηριοτήτων.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 53.742.115€ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 10,28% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 3% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 114 έργων συνολικού προϋπολογισμού 41.311.197,88€. Το ενταγμένα έργα δέσμευσαν το 77% της συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνης του Μέτρου.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 41.311.197,88€, ποσοστό 77% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται στα 114 ενταγμένα έργα.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 15.518.475,42€ ποσοστού 28,88% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ικανοποιητικό βαθμό επίτευξης πλησιέστερα, όμως, προς το χαμηλότερο όριο αυτής της κατάταξης

→ **Μέτρο 4.2.4 «Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια. Αύξηση ενεργειακής απόδοσης και μετατροπή σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας» (Άρθρο 48, παρ. 1, στοιχείο ια) του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η ενίσχυση επενδύσεων για την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης καθώς και για την προώθηση της μετατροπής των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται στα 3.083.333€. Ενεργοποιήθηκε στο 100% το Μέτρο μέσω μίας πρόσκλησης αλλά δεν έχουν ενταχθεί έργα μέχρι και τη στιγμή ελέγχου (31-12-2019).

ΠΕ3: Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ

Η ΠΕ3 εμφανίζει υψηλό βαθμό επιτευξιμότητας σε χρηματοοικονομικούς όρους, δεδομένου ότι δημοσιεύτηκαν αθροιστικά (3) τρεις προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 80.596.075,21€ ήτοι ποσοστό 87,52% επί του συνόλου της ΠΕ3. Με βάση τα παραπάνω συνολικά στοιχεία εφαρμογής της ΠΕ3, σύμφωνα με την ταξινόμηση του βαθμού επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, διαπιστώνεται ότι ως προς τις εντάξεις και τις συμβάσεις, ο βαθμός επίτευξης των στόχων του είναι ιδιαίτερα υψηλός, ήτοι ποσοστό 88%. Έχουν ενεργοποιηθεί και τα τρία (3) Μέτρα της ΠΕ και εντάχθηκαν 4 έργα συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 81.057.564,21€.

→ **Μέτρο 6.6.1 : «Έλεγχος και επιβολή» (Άρθρο 76 του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η υλοποίηση του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεώρησης και επιβολής και ειδικότερα:

1. η αγορά, εγκατάσταση και/ή ανάπτυξη τεχνολογίας, συστημάτων εντοπισμού σκαφών (VDS), συστημάτων τηλεόρασης κλειστού κυκλώματος (CCTV), και δικτύων ΤΟ,
2. η ανάπτυξη, αγορά και εγκατάσταση των απαραίτητων στοιχείων για τη διασφάλιση της διαβίβασης δεδομένων από τους φορείς που ενέχονται στην αλιεία και στην εμπορία των προϊόντων της αλιείας στο οικείο κράτος μέλος και στις ενωσιακές αρχές,
3. η ανάπτυξη, αγορά και εγκατάσταση των απαραίτητων στοιχείων, για τη διασφάλιση της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας,
4. η εφαρμογή προγραμμάτων με στόχο την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ κρατών μελών και την ανάλυσή τους,
5. ο εκσυγχρονισμός και αγορά περιπολικών πλοίων, αεροσκαφών και ελικοπτέρων,

6. η αγορά άλλων ελεγκτικών μέσων για τον υπολογισμό της ισχύος του κινητήρα και του εξοπλισμού ζύγισης,
7. η ανάπτυξη καινοτόμων συστημάτων ελέγχου και η παρακολούθηση και εφαρμογή πιλοτικών προγραμμάτων για τον έλεγχο της αλιείας,
8. τα προγράμματα κατάρτισης και ανταλλαγής προσωπικού επιφορτισμένου με την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την επιτήρηση αλιευτικών δραστηριοτήτων,
9. η ανάλυση κόστους/ωφέλειας, αξιολόγηση δαπανών και λογιστικών ελέγχων που πραγματοποιούνται από τις αρμόδιες αρχές,
10. οι πρωτοβουλίες, που έχουν ως στόχο την ευαισθητοποίηση τόσο των αλιέων, όσο και των άλλων παραγόντων του κλάδου, σχετικά με την ανάγκη καταπολέμησης της παράνομης, λαθραίας και άναρχης αλιείας,
11. οι λειτουργικές δαπάνες κατά την εφαρμογή ενισχυμένου ελέγχου για αποθέματα και
12. τα προγράμματα που συνδέονται με την εφαρμογή σχεδίου δράσης που καθορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 102 παράγραφος 4 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1224/2009.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου 6.6.1 ανέρχεται σε 71.627.541,11€ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 13,70% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το παρόν Μέτρο χρηματοδοτείται από δύο χρηματοδοτικά Μέτρα το Μ3.2 με συνολική δημόσια δαπάνη που ανέρχεται σε 19.627.541,11€ και το Μ.3.3 συνολική δημόσια δαπάνη που ανέρχεται 52.000.000,00

Στο πλαίσιο αυτού του Μέτρου εκδόθηκαν μέχρι και 31-12-2019 τρεις προσκλήσεις. Αρχικά εκδόθηκε η υπ. αριθμ. 1386/25-09-2017 πρόσκληση με τίτλο «Εκσυγχρονισμός και αγορά ελεγκτικών μέσων, συμπεριλαμβανομένων περιπολικών πλοίων, αεροσκαφών και ελικοπτέρων» συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 40.165.715€ με ημερομηνία έναρξης 15-10-2017 και ημερομηνία λήξης 15-06-2018 δεσμεύοντας το 93% της συνολικής δημόσιας δαπάνης του Μέτρου. Εντάχθηκαν πέντε (5) έργα συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 48.600.000€, υπερδεσμεύοντας το προϋπολογισμό της πρόσκλησης με ποσοστό 121% ενώ οι συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ανέρχονται σε 13.811.050,03€, ποσοστό 26,86% επί του συνόλου του Μέτρου.

Επιπλέον, εκδόθηκε η υπ αριθμ. 547/2-2-2019 πρόσκληση με τίτλο «Έλεγχος κι Επιβολή (αρ.76 του Καν.ΕΕ 508/2014 παράγραφος 2 στοιχεία (α) έως (δ) και (στ) έως (ιβ))» - Δράσεις για την συμμόρφωση του εθνικού συστήματος ελέγχου, παρακολούθησης και επιβολής, με τους στόχους της πολιτικής ελέγχου και επιβολής της Ένωσης», συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 9.500.000€, με ημερομηνία έναρξης 15-3-2019 και ημερομηνία λήξης 31-12-2019 δεσμεύοντας το 63% της συνολικής δημόσιας δαπάνης του Μέτρου όπου μέχρι και 31-12-2019, εντάχθηκε ένα έργο συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 7.027.204€, ποσοστό 47% επί της συνολικής δημόσιας δαπάνης της πρόσκλησης ενώ οι συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ανέρχονται σε 1.377.182,4, ποσοστό 7% επί του συνόλου του Μέτρου. Η παρούσα πρόσκληση τροποποιήθηκε τρεις (3) φορές, η 1^η τροποποίηση με την υπ αριθμ 2403/29-10-2019 πρόσκληση, η 2^η τροποποίηση με την υπ αριθμ 3198/20-12-2019 όπου δόθηκε παράταση μέχρι και 30-6-2020 για την υποβολή προτάσεων.

Επίσης, εκδόθηκε η υπ αριθμ. 547/2-2-2019 πρόσκληση με τίτλο «Έλεγχος κι Επιβολή (αρ.76 του Καν.ΕΕ 508/2014 παράγραφος 2 στοιχεία (α) έως (δ) και (στ) έως (ιβ))» - Δράσεις για την συμμόρφωση του εθνικού συστήματος ελέγχου, παρακολούθησης και επιβολής, με τους στόχους της πολιτικής ελέγχου και επιβολής της Ένωσης», συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας

δαπάνης 5.500.000€, με ημερομηνία έναρξης 15-3-2019 και ημερομηνία λήξης 31-12-2019 δεσμεύοντας το 37% της συνολικής δημόσιας δαπάνης του Μέτρου όπου μέχρι και 31-12-2019 όπου δεν εντάχθηκε κανένα έργο. Η παρούσα πρόσκληση τροποποιήθηκε δύο (2) φορές, η 1^η τροποποίηση με την υπ αριθμ 3199/20-12-2019 πρόσκληση όπου δόθηκε παράταση μέχρι και 30-6-2020 για την υποβολή προτάσεων με ημερομηνία έναρξης 15-3-2019.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες χαμηλό βαθμό επίτευξης

— **Μέτρο 6.6.2 «Συλλογή δεδομένων» (Άρθρο 77 του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η συλλογή και διαχείριση των αλιευτικών δεδομένων σύμφωνα με το άρθρο 25 του Καν. (ΕΕ) 1380/2013 καθώς και το άρθρο 77 του Καν (ΕΕ) 508/2014.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 20.460.684€ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 3.91% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 124% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη έργου συνολικού προϋπολογισμού 25.430.360,25€. Το ενταγμένο έργο υπερδέσμευσε τη δημόσια δαπάνη του Μέτρου με ποσοστό 124%.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 25.430.360,25€. ποσοστό 124% (υπερδέσμευση) επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου και αναφέρεται σε 1 ενταγμένο έργο.
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 13.811.050,03€ ποσοστού 67,50% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης υψηλό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες μηδενικό βαθμό επίτευξης (δεν παρουσιάζει πληρωμές)

ΠΕ4: Αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής

Η ΠΕ4 εμφανίζει υψηλό βαθμό επιτευξιμότητας σε χρηματοοικονομικούς όρους, δεδομένου ότι ο συνολικός προϋπολογισμός της πρόσκλησης δέσμευσε το 100% επί του συνόλου της. Με βάση τα παραπάνω συνολικά στοιχεία εφαρμογής της ΠΕ4, σύμφωνα με την ταξινόμηση του βαθμού επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, διαπιστώνεται ότι ως προς τις εντάξεις και τις συμβάσεις, ο βαθμός επίτευξης των στόχων του είναι ιδιαίτερα υψηλός, ήτοι ποσοστό 100%. Έχουν ενεργοποιηθεί και τα τρία (3) Μέτρα της ΠΕ και εντάχθηκαν 54 έργα συνολικού προϋπολογισμού συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 24.054.782,92 ποσοστού 31%.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 70.500.000€ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 13,48% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το Μέτρο ενεργοποιήθηκε με την υπ. αριθ. 1435/14.06.2016 (ΦΕΚ 1839/Β/2016) "Πρόσκληση υποβολής προτάσεων για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης με πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων στο πλαίσιο του Μέτρου 19 «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤΟΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020, Δημόσιας Δαπάνης ΕΓΤΑΑ: 322.222.222 € & της Προτεραιότητας 4 «ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ» ΤΟΥ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Δημόσιας Δαπάνης ΕΤΘΑ: 54.117.648€" με ημερομηνία έναρξης υποβολής προτάσεων 20-7-2016 και ημερομηνία λήξης προτάσεων 16-9-2016. Για την έκδοση της παρούσας πρόσκλησης συνεργάστηκαν η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ με την ΕΥΔ ΠΑΑ όπου και εκδόθηκε η πρώτη σε εθνικό επίπεδο, πρόσκληση πολυταμειακής προσέγγισης, για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης με την πρωτοβουλία των Τοπικών Κοινοτήτων (ΤΑΠΤΟΚ - CLLD).

Η 1η φάση αξιολόγησης των υποψήφιων φορέων ολοκληρώθηκε με την αξιολόγηση του υποβληθέντος Φακέλου Α των Ομάδων Τοπικών Δράσης (ΟΤΔ) και την έκδοση των σχετικών αποτελεσμάτων αξιολόγησης με την υπ. αριθ. 1992/03.08.2016 απόφαση Γενικού Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων: «Αποτελέσματα εξέτασης τήρησης κριτηρίων επιλεξιμότητας Φακέλων Α φάσης της Πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης, στο πλαίσιο του ΠΑΑ 2014-2020 & του ΕΠΑΛΘ 2014-2020».

Η 2η φάση αξιολόγησης ολοκληρώθηκε με την αξιολόγηση του υποβληθέντος Φακέλου Β. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης και η επιλογή των στρατηγικών/τοπικών προγραμμάτων που υποβλήθηκαν από τις Ομάδες Τοπικής Δράσης (ΟΤΔ) στο πλαίσιο της ανωτέρω Πρόσκλησης ανακοινώθηκαν με την υπ' αριθ. 25400/27.10.2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων «Αποτελέσματα εξέτασης τήρησης κριτηρίων επιλεξιμότητας Φακέλων Β φάσης και βαθμολόγηση των τοπικών προγραμμάτων στο πλαίσιο της Πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης του ΠΑΑ 2014-2020 & του ΕΠΑΛΘ 2014-2020».

Η έγκριση και η κατανομή των πιστώσεων ανά τοπικό πρόγραμμα πραγματοποιήθηκε με την υπ' αριθ. 3206/12.12.2016 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 4111/Β/2016) "Έγκριση προγραμμάτων τοπικής ανάπτυξης στο πλαίσιο της Πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης του ΠΑΑ 2014-2020 & του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 και κατανομή πιστώσεων Δημόσιας Δαπάνης", όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθ. 3671/2018 Υπουργική Απόφαση (ΦΕΚ 4136/Β/20.09.18).

Με την εν λόγω απόφαση, εγκρίθηκαν 33 στρατηγικές τοπικής ανάπτυξης εκ των οποίων 31 είναι πολυταμειακής χρηματοδότησης (κοινή χρηματοδότηση από ΕΓΤΑΑ & ΕΤΘΑ) και 2 μονοταμειακής

(χρηματοδότηση μόνο από ΕΤΘΑ), που θα υλοποιηθούν από 30 Ομάδες Τοπικής Δράσης (ΟΤΔ) με συνολική Δημόσια Δαπάνη που ανέρχεται σε 70.500.000€.

Μέχρι και 31-12-2019 ολοκληρώθηκαν όλες οι προπαρασκευαστικές ενέργειες προκειμένου να έχουν οι Ομάδες Τοπικής Δράσης (ΟΤΔ) τη δυνατότητα έκδοσης προσκλήσεων για τα δημόσια έργα και εκδόθηκε το θεσμικό πλαίσιο για τις προσκλήσεις υποβολής προτάσεων για ιδιωτικά έργα. Ήδη έχουν εκδοθεί τρεις (3) προσκλήσεις για τα Μέτρα 8.3.1 και Μ 8.3.3, εκ των οποίων η 1^η πρόσκληση (1435/14.06.2016) εκδόθηκε από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, ενώ οι άλλες δύο (2) προσκλήσεις εκδόθηκαν το 2019 στο πλαίσιο του από την Αναπτυξιακή Ηρακλείου και αφορούσαν δημόσια έργα συνολικού προϋπολογισμού 1.723.153€ΔΔ. Τα δύο Μέτρα 8.3.1 και Μ 8.3.3 έχουν ενεργοποιηθεί στο 100% και εντάχθηκαν 33 και 21 έργα αντίστοιχα συνολικού προϋπολογισμού 12.605.071€, ποσοστό 49% και 22% αντίστοιχα ανά Μέτρο επί της συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης του Μέτρου. Οι δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες και για τα δύο Μέτρα Μ.8.3.1 και Μ8.3.2 ανέρχονται αθροιστικά σε 3.445.080,23€, ποσοστό απορρόφησης 4,89% και επί του συνόλου της ΠΕ 4. Οι δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες του Μ 8.3.1 ανέρχονται σε 742.386,99€, ποσοστό 48,44% επί του συνόλου του Μέτρου και 2.702.693,24€, ποσοστό 5,04% αντίστοιχα επί του συνόλου του Μέτρου. Στο πλαίσιο του Μέτρου 8.3.4 εκδόθηκε μία πρόσκληση (1) συνολικού προϋπολογισμού 15.326.087€ όπου δεσμεύτηκε η συνολική δημόσια δαπάνη του Μέτρου στο 100%.

ΠΕ5: Προαγωγή της εμπορίας και της μεταποίησης

Η ΠΕ5 εμφανίζει υψηλό βαθμό ενεργοποίησης σε χρηματοοικονομικούς όρους, δεδομένου ότι δημοσιεύτηκαν αθροιστικά τέσσερις (4) προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 74.000.000€ ποσοστό 94,54% επί του συνόλου της ΠΕ5. Στο πλαίσιο του Μ3.4.1 έχει εκδοθεί η υπ αριθμ 1610/ 5-7-2019 πρόσκληση με τίτλο «Σχέδια παραγωγής και εμπορίας» συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 12.000.000€ με ημερομηνία έναρξης υποβολής προτάσεων από την ημέρα δημοσίευσης της πρόσκλησης μέχρι και 31-12-2021. Αναφορικά με το Μ3.4.3 εκδόθηκε επίσης μια πρόσκληση, η υπ αριθμ. 1611/5-7-2019 με τίτλο «Μέτρα Εμπορίας» συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 12.000.000€. Στο πλαίσιο του Μ3.4.4 εκδόθηκε η υπ αριθ. 1404/26-9-2017 πρόσκληση με τίτλο «Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας» Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας & Θάλασσας 2014-2020» συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 50.000.000€ με ημερομηνία έναρξης 23.10.2017 και ημερομηνία λήξης 18.01.2018. Η εν λόγω πρόσκληση τροποποιήθηκε δύο φορές. Η 1^η τροποποίηση, υπ αριθ 3342/8.12.2017 πρόσκληση, αφορούσε την παράταση της ημερομηνίας λήξης μέχρι και 28.02.2018 ενώ η 2^η τροποποίηση, υπ αριθμ 448/27-2-2018 πρόσκληση, αφορούσε πάλι παράταση με ημερομηνία λήξης στις 23.03.2018.

Στο πλαίσιο του Μ3.4.4. εκδόθηκε μία πρόσκληση με δύο τροποποιήσεις. Αρχικά εκδόθηκε η υπ αριθμ 1612/ 05.07. 2019, με τίτλο ««Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας» Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας & Θάλασσας 2014-2020», συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 26.000.000€ με ημερομηνία έναρξης 02.09.2019 και ημερομηνία λήξης 15.11.2019. Πρώτη 1^η τροποποίηση της πρόσκλησης, με την υπ αριθμ 2510/7.11.2019, πραγματοποιήθηκε και αφορούσε την ημερομηνία λήξης στις 31.01.2020.

Με βάση τα παραπάνω συνολικά στοιχεία εφαρμογής της ΠΕ5, σύμφωνα με την ταξινόμηση του βαθμού επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, διαπιστώνεται ότι ως προς τις εντάξεις και ως προς τις συμβάσεις, ο βαθμός επίτευξης των στόχων του δεν είναι εξίσου υψηλός δεδομένου ότι

δεν έχουν ενταχθεί έργα στα Μέτρα 3.4.1 , M3.4.3 και 3.4.4 ενώ δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο 3.4.2.

→ **Μέτρο 3.4.4 «Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας» (Άρθρο 69 του Καν. 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η στήριξη επενδύσεων για τη μεταποίηση των προϊόντων αλιείας & υδατοκαλλιέργειας που αποσκοπούν/συμβάλλουν στην εξοικονόμηση ενέργειας και στη μείωση των επιπτώσεων στο περιβάλλον, στη βελτίωση της ασφάλειας, της υγιεινής, της υγείας και των συνθηκών εργασίας, στη μεταποίηση των αλιευμάτων που δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση, στην υποστήριξη της μεταποίησης των υποπροϊόντων, στη μεταποίηση των προϊόντων βιολογικής υδατοκαλλιέργειας καθώς και στη δημιουργία νέων ή βελτιωμένων προϊόντων και διαδικασιών ή συστημάτων διαχείρισης.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 50.000.000€ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 14,97% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 48% επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 44 έργων συνολικού προϋπολογισμού 24.054.782,92€. Τα έργα εντάχθηκαν στο πλαίσιο της προαναφερόμενης πρόσκλησης και δεσμεύτηκε το 100% του συνολικού προϋπολογισμού (ΔΔ) του Μέτρου.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 24.054.782,92€. ποσοστό 48% επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 6.240.457,56 € ποσοστού 12,48% επί του συνόλου του Μέτρου

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία και σύμφωνα με τη μεθοδολογία κατάταξης του βαθμού αποτελεσματικότητας εφαρμογής των Κανονιστικών διακριτών μερών του Προγράμματος, το συγκεκριμένο Μέτρο παρουσιάζει τους παρακάτω βαθμούς επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, ανά στάδιο εφαρμογής:

- › Ως προς τις εντάξεις πράξεων ικανοποιητικό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις συμβασιοποιήσεις των έργων επίσης ικανοποιητικό βαθμό επίτευξης
- › Ως προς τις δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ικανοποιητικό βαθμό επίτευξης

ΠΕ6: Προαγωγή της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής

→ **Μέτρο 6.8.1: «Προαγωγή της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής» (Άρθρο 80 του Καν (ΕΕ) 508/2014)**

Στόχος του Μέτρου είναι η ενίσχυση της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής (Ο.Θ.Π.) και συγκεκριμένα δράσεων, οι οποίες συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Εποπτείας σύμφωνα με το άρθρο 79 του Καν (ΕΕ) 508/2014, μέσω της βελτιωμένης και ασφαλούς ανταλλαγής δεδομένων σε όλους τους κλάδους, με τη χρηματοδοτική στήριξη του Κοινού Περιβάλλοντος Ανταλλαγής Πληροφοριών (ΚΠΑΠ). Στο πλαίσιο του Μέτρου 6.8.1 εκδόθηκε η υπ αριθμ 1387/24-10-2016 πρόσκληση με τίτλο «Προαγωγή της εφαρμογής της

ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής», συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 5.555.410€ με ημερομηνία έναρξης 21.10.2016 και ημερομηνία λήξης 31.1.2017.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 5.927.413€ΔΔ κ έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 1,13% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το επίπεδο εφαρμογής του Μέτρου και εξ' αυτού ο βαθμός χρηματοοικονομικής αποτελεσματικότητάς του προσδιορίζεται βάσει των παρακάτω στοιχείων:

- › Τον συγχρηματοδοτούμενο προϋπολογισμό εντάξεων, ο οποίος ανέρχεται στο 101% (υπερδέσμευση) επί του συνόλου του Μέτρου και αφορά στην ένταξη 3 έργων συνολικού προϋπολογισμού 5.999.223,10€. Τα έργα εντάχθηκαν στο πλαίσιο μίας πρόσκλησης προσκλήσεων δεσμεύοντας το 93,72% του συνολικού προϋπολογισμού (ΔΔ) του Μέτρου.
- › Το συγχρηματοδοτούμενο ποσό συμβασιοποιήσεων, το οποίο ανέρχεται σε 5.999.223,10€. ποσοστό 101% (υπερδέσμευση) επί του συνολικού προϋπολογισμού του Μέτρου
- › Τις συγχρηματοδοτούμενες δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες, οι οποίες ανέρχονται σε 1.149.220,00€ ποσοστού 19,39% επί του συνόλου του Μέτρου

T.B.: Τεχνική Βοήθεια

Στο πλαίσιο της Τεχνικής Βοήθειας εκδόθηκαν δυο (2) προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 11.000.000€ και το ποσοστό ενεργοποίησης είναι 64,56% επί του συνόλου της ΠΕ, ποσοστό υψηλό. Εντάχθηκαν 6 έργα συνολικού προϋπολογισμού 10.500.000€, ποσοστό 62% και οι δηλωθείσες δημόσιες δαπάνες ανέρχονται σε 2.489.700,11€ ποσοστό 14,61%.

Πίνακας 1-2: Χρηματοδοτικός Πίνακας ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (έως 31-12-2019)

Θ.Σ.	ΠΕ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΕΠΑΛΘ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΤΘΑ	ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗ ΚΗ ΒΑΡΥΤΗΤΑ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	Π/Υ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	% ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ Π/Υ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΝΤΑΞΕΙΩΝ (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ %	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ	% ΣΥΣΧΕΤΗΣΗΣ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ /ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΣ	ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ (ΔΔ)	ΣΥΜΒΑΣΙΟ-ΠΟΙΗΣΗ (ΣΥΝ ΔΔ) ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ Π/Υ	ΠΛΗΡΩΜΕΣ (ΣΥΝ ΔΔ)	% ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ Π/Υ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9=8/1	10	11=8/5	11	12=11/1	13	14=13/1
ΠΕ1	1	175.866.666,67	119.025.000,00	56.841.666,67	33,63%	131.750.000,00	74,91%	14	94.435.615,40	54%	1.038	72%	94.435.615,40	54%	49.437.469,93	28,11%
6	6.1.14	4.000.000,00	3.000.000,00	1.000.000,00	0,76%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.1.15	6.000.000,00	4.500.000,00	1.500.000,00	1,15%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.1.16	2.000.000,00	1.500.000,00	500.000,00	0,38%	2.000.000,00	100,00%	1	0,00	0%	0	0%	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.1.24	1.000.000,00	750.000,00	250.000,00	0,19%	1.000.000,00	100,00%	1	0,00	0%	0	0%	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.1.23	49.000.000,00	36.750.000,00	12.250.000,00	9,37%	49.000.000,00	100,00%	4	40.386.230,73	82%	16	82%	40.386.230,73	82%	6.356.761,97	12,97%
6	6.1.18	34.000.000,00	25.500.000,00	8.500.000,00	6,50%	28.500.000,00	83,82%	3	1.131.781,29	3%	2	4%	1.131.781,29	3%	650.527,12	1,91%
6	6.1.10	48.500.000,00	24.250.000,00	24.250.000,00	9,28%	40.000.000,00	82,47%	1	46.029.264,00	95%	766	115%	46.029.264,00	95%	40.516.381,50	83,54%
3	3.1.2	200.000,00	150.000,00	50.000,00	0,04%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.1.6	7.500.000,00	5.625.000,00	1.875.000,00	1,43%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.1.7	3.750.000,00	2.812.500,00	937.500,00	0,72%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.1.8	3.000.000,00	2.250.000,00	750.000,00	0,57%	3.000.000,00	100,00%	2	1.684.714,32	56%	111	56%	1.684.714,32	56%	796.296,70	26,54%
4	4.1.20	2.250.000,00	1.687.500,00	562.500,00	0,43%	2.250.000,00	100,00%	2	1.823.025,64	81%	108	81%	1.823.025,64	81%	742.510,52	33,00%
3	3.1.22	2.000.000,00	1.500.000,00	500.000,00	0,38%	2.000.000,00	100,00%	2	637.107,76	32%	24	32%	637.107,76	32%	294.321,00	14,72%
3	3.1.9	2.000.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	0,38%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.1.11	2.000.000,00	1.500.000,00	500.000,00	0,38%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.1.1	4.000.000,00	3.000.000,00	1.000.000,00	0,76%	4.000.000,00	100,00%	1	2.743.491,66	69%	11	69%	2.743.491,66	69%	80.671,13	2,02%
3	3.1.3	1.666.666,67	1.250.000,00	416.666,67	0,32%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
4	4.1.21	1.000.000,00	500.000,00	500.000,00	0,19%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
8	8.1.4	500.000,00	375.000,00	125.000,00	0,10%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
8	8.1.5	1.500.000,00	1.125.000,00	375.000,00	0,29%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
ΠΕ2	2	83.192.114,67	62.394.086,00	20.798.028,67	15,91%	66.825.447,00	80,33%	3	50.720.434,46	61%	139	76%	50.720.434,46	61%	15.926.527,64	19,14%
3	3.2.1	10.000.000,00	7.500.000	2.500.000	1,91%	10.000.000,00	100,00%	1	9.409.236,58	94%	25	94%	9.409.236,58	94%	408.052,22	4,08%

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

Θ.Σ.	ΠΕ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΕΠΑΛΘ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΤΘΑ	ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗ ΒΑΡΥΤΗΤΑ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	Π/Υ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	% ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ Π/Υ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΝΤΑΞΕΙΩΝ (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ %	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ	% ΣΥΣΧΕΤΗΣΗΣ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ / ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΣ	ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ (ΔΔ)	ΣΥΜΒΑΣΤΟ-ΠΟΙΗΣΗ (ΣΥΝ ΔΔ) ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ Π/Υ	ΠΑΛΗΡΩΜΕΣ (ΣΥΝ ΔΔ)	% ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ Π/Υ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9=8/1	10	11=8/5	11	12=11/1	13	14=13/1
3	3.2.5	2.000.000,00	1.500.000	500.000	0,38%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.2.2	53.742.114,67	40.306.586	13.435.529	10,28%	53.742.114,00	100,00%	2	41.311.197,88	77%	114	77%	41.311.197,88	77%	15.518.475,42	28,88%
4	4.2.4	3.083.333,33	2.312.500	770.833	0,59%	3.083.333,00	100,00%	2	0,00	0%	0	0%	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.2.8	100.000,00	75.000	25.000	0,02%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.2.3	3.333.333,33	2.500.000	833.333	0,64%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.2.7	3.000.000,00	2.250.000	750.000	0,57%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.2.9	500.000,00	375.000	125.000	0,10%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
6	6.2.10	500.000,00	375.000	125.000	0,10%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.2.11	1.716.666,67	1.287.500	429.167	0,33%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.2.12	1.716.666,67	1.287.500	429.167	0,33%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.2.13	3.000.000,00	2.250.000	750.000	0,57%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	#REF!
8	8.2.6	500.000,00	375.000	125.000	0,10%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
ΠΕ3	3	92.088.226,11	70.433.334,00	21.654.892,11	17,61%	80.596.075,21	87,52%	4	81.057.564,21	88%	7	101%	81.057.564,21	88%	15.188.232,43	16,49%
6	6.6.2	20.460.685,00	16.368.547	4.092.138	3,91%	25.430.360,21	124,29%	1	25.430.360,21	124%	1	100%	25.430.360,21	124%	13.811.050,03	67,50%
6	6.6.1	19.627.541,11	17.664.787	1.962.754	3,75%	15.000.000,00	76,42%	2	7.027.204,00	36%	1	47%	7.027.204,00	36%	0	0%
6	6.6.1	52.000.000,00	36.400.000	15.600.000	9,94%	40.165.715,00	77,24%	1	48.600.000,00	93%	5	121%	48.600.000,00	93%	1.377.182,40	2,65%
ΠΕ4	4	70.500.000,00	59.925.000,00	10.575.000,00	13,48%	70.500.000,00	100,00%	1	12.305.071,00	17%	54	17%	12.305.071,00	17%	3.445.080,23	4,89%
8	8.3.1	1.532.608,69	1.302.717	229.891	0,29%	1.532.608,69	100,00%	1	750.553,00	49%	33	49%	750.553,00	49%	742.386,99	48,44%
8	8.3.3	53.641.304,35	45.595.109	8.046.196	10,26%	53.641.304,35	100,00%	1	11.554.518,00	22%	21	22%	11.554.518,00	22%	2.702.693,24	5,04%
8	8.3.4	15.326.086,95	13.027.174	2.298.913	2,93%	15.326.086,95	100,00%	1	0,00	0%	0	0%	0,00	0%	0,00	0,00%
ΠΕ5	5	78.277.020,00	59.777.020,00	18.500.000,00	14,97%	74.000.000,00	94,54%	4	24.054.782,92	31%	44	33%	24.054.782,92	31%	6.240.457,56	7,97%
3	3.4.1	12.000.000,00	9.000.000	3.000.000	2,29%	12.000.000,00	100,00%	1	0,00	0%	0	0%	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.4.2	4.277.020,00	4.277.020	0	0,82%	0,00	0,00%	0	0,00	0%	0	0	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.4.3	12.000.000,00	9.000.000	3.000.000	2,29%	12.000.000,00	100,00%	1	0,00	0%	0	0%	0,00	0%	0,00	0,00%
3	3.4.4	50.000.000,00	37.500.000	12.500.000	9,56%	50.000.000,00	100,00%	2	24.054.782,92	48%	44	48%	24.054.782,92	48%	6.240.457,56	12,48%

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

Θ.Σ.	ΠΕ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΕΠΑΛΘ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΤΘΑ	ΕΘΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗ ΚΗ ΒΑΡΥΤΗΤΑ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	Π/Υ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	% ΠΡΟΣΚΛΗ- ΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ- ΤΙΚΟΥ Π/Υ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΠΙ- ΣΜΟΣ ΕΝΤΑΞΕΙΩΝ (ΣΥΝ ΔΔ)	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣ Η %	ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ	% ΣΥΣΧΕΤΗΣΗΣ ΕΝΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ /ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ	ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ (ΔΔ)	ΣΥΜΒΑΣΤΟ- ΠΟΙΗΣΗ (ΣΥΝ ΔΔ) ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ-	ΠΛΗΡΩΜΕΣ (ΣΥΝ ΔΔ)	% ΟΙΚΟΝΟΜΙ- ΚΗ ΑΠΟΡΡΟ- ΦΗΣΗ ΕΠΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ- ΤΙΚΟΥ Π/Υ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9=8/1	10	11=8/5	11	12=11/1	13	14=13/1
ΠΕ6	6	5.927.414,00	4.445.560,00	1.481.854,00	1,13%	5.555.410,00	93,72%	1	5.999.223,10	101%	3	108%	5.999.223,10	101%	1.149.221,85	19,39%
6	6.8.1	5.927.414,00	4.445.560	1.481.854	1,13%	5.555.410,00	93,72%	1	5.999.223,10	101%	3	108%	5.999.223,10	101%	1.149.221,85	19,39%
ΠΕ7	7	17.037.219,00	12.777.914,00	4.259.305,00	3,26%	11.000.000,00	64,56%	2	10.500.000,00	62%	6	95%	10.500.000,00	62%	2.489.700,11	14,61%
	0.7.1	17.037.219,00	12.777.914	4.259.305	3,26%	11.000.000,00	64,56%	2	10.500.000,00	62%	6	95%	10.500.000,00	62%	2.489.700,11	14,61%
ΣΥΝΟΛΟ		522.888.660,00	388.777.914,00	134.110.746,00	100,00%	440.226.932,21	84,19%	29	279.072.691,09	53%	1291	63%	279.072.691,09	53%	93.876.689,75	17,95%

Πηγή: Άντληση στοιχείων από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

1.3 Α.1.3. Εξέταση της πορείας υλοποίησης των δεικτών εκροής ανά ΠΕ

Στην παρούσα ενότητα εκτιμάται η πρόοδος της φυσικής υλοποίησης του Προγράμματος μέσω των δεικτών εκροών και ειδικότερα με τον προσδιορισμό του βαθμού επίτευξης των τιμών στόχων κάθε δείκτη. Αθροιστικά οι δείκτες εκροών του Προγράμματος είναι 25 εκ των οποίων η ΠΕ1 έχει 10 δείκτες εκροών, η ΠΕ2 έχει 6 δείκτες εκροών, η ΠΕ3 έχει 2 δείκτες εκροών, η ΠΕ4 και ΠΕ5 έχει 3 δείκτες εκροών αντίστοιχα και τέλος η ΠΕ6 έχει ένα δείκτη.

- › Στην ΠΕ1 έχουν ενεργοποιηθεί τα 9 από τα 20 Μέτρα και σε επίπεδο ενταγμένων πράξεων Στόχο επίτευξης εμφανίζουν 7 από τους 10 Προγραμματικούς δείκτες και επίτευξη οι 2.
- › Στην ΠΕ2 έχουν ενεργοποιηθεί τα 2 από τα 13 Μέτρα και σε επίπεδο ενταγμένων πράξεων Στόχο επίτευξης εμφανίζουν 2 από τους 6 Προγραμματικούς δείκτες και επίτευξη οι 2.
- › Στην ΠΕ3 έχουν ενεργοποιηθεί τα 2 από τα 2 Μέτρα και σε επίπεδο ενταγμένων πράξεων Στόχο επίτευξης εμφανίζουν 2 από τους 2 Προγραμματικούς δείκτες και επίτευξη ο 1.
- › Στην ΠΕ4 έχουν ενεργοποιηθεί τα 2 από τα 3 Μέτρα και σε επίπεδο ενταγμένων πράξεων Στόχο επίτευξης εμφανίζουν 2 από τους 3 Προγραμματικούς δείκτες και επίτευξη οι 2.
- › Στην ΠΕ5 έχει ενεργοποιηθεί το 1 από τα 4 Μέτρα και σε επίπεδο ενταγμένων πράξεων Στόχο επίτευξης εμφανίζει 1 από τους 3 Προγραμματικούς δείκτες και επίτευξη ο 1.
- › Στην ΠΕ6 έχει ενεργοποιηθεί το 1 και μοναδικό Μέτρο και έχει επιτευχθεί και ο Στόχος του Προγραμματικού Δείκτη.

Πίνακας 1-3: Επίτευξη εκροών στο Σύστημα Παρακολούθησης δεικτών

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων
1	1	6.1.14	01 - Άρθρο 37 Υποστήριξη για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων διατήρησης	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	1	0
1	1	6.1.15	02 - Άρθρο 38 Μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	4	0
1	1	6.1.16	03 - Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	5	0
1	1	6.1.24	05 - Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	10	0
1	2	6.1.18	01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	14	2

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων
			εσωτερικών υδάτων)			
1	3	6.1.10	01 - Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	500	766
1	4	3.1.2	01 - Άρθρο 27 Συμβουλευτικές υπηρεσίες (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	20	0
1	4	3.1.6	02 - Άρθρο 30 Διαφοροποίηση και νέες μορφές εισοδήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 4 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	100	0
1	4	3.1.7	03 - Άρθρο 31 Στήριξη για την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας σε νέους αλιείς (+ άρθρο 44 παράγραφος 2 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	50	0
1	4	3.1.8	04 - Άρθρο 32 Υγεία και ασφάλεια [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο β) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	200	111
1		3.1.9	05 - Άρθρο 33 Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	1	0
1		3.1.11	06 - Άρθρο 35 Ταμεία αλληλοβοήθειας για δυσμενή καιρικά φαινόμενα και περιβαλλοντικά συμβάντα	1.11 - Αριθ. έργων για τα ταμεία αλληλοβοήθειας	1	0
1		3.1.22	08 - Άρθρο 42 Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο ε) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	100	24

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων
1		3.1.23	09 - Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	25	16
1	5	3.1.1	01 - Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	10	11
1	5	3.1.3	02 - Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	20	0
1	5	4.1.20	03 - Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους· ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	150	108
1	5	4.1.21	04 - Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	200	0
1	6	8.1.4	01 - Άρθρο 29 παράγραφοι 1 και 2 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Κατάρτιση, δικτύωση, κοινωνικός διάλογος· στήριξη στους συζύγους και στους συντρόφους συμβίωσης [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	2	0

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων
1	6	8.1.5	02 - Άρθρο 29 παράγραφος 3 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Εκπαιδευόμενο σε αλιευτικό σκάφος παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας / κοινωνικός διάλογος [+άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	50	0
2	1	3.2.1	01 - Άρθρο 47 Καινοτομία	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	20	25
2	1	3.2.5	02 - Άρθρο 49 Υπηρεσίες διαχείρισης, ανακούφισης και παροχής συμβουλών για εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	100	0
2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	110	114
2	2	3.2.8	02 - Άρθρο 52 Ενθάρρυνση καινούριων υδατοκαλλιεργητών για βιώσιμες υδατοκαλλιέργειες	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	10	0
2	3	4.2.4	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχείο ια) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	1	0
2	3	6.2.3	02 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία ε), θ) και ι) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αποδοτικότητα των πόρων, μείωση της χρήσης νερού και χημικών προϊόντων, συστήματα ανακύκλωσης του νερού που μειώνουν στο ελάχιστο τη χρήση του	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	1	0
2	3	6.2.7	03 - Άρθρο 51 Αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	4	0

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων
2	3	6.2.9	04 - Άρθρο 53 Μετατροπή σε σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου και βιολογική υδατοκαλλιέργεια	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	1	0
2	4	6.2.10	01 - Άρθρο 54 Υδατοκαλλιέργεια που παρέχει περιβαλλοντικές υπηρεσίες	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	1	0
2	4	3.2.11	02 - Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1	0
2	4	3.2.12	03 - Άρθρο 56 Μέτρα για την υγεία και καλή διαβίωση των ζώων	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1	0
2	4	3.2.13	04 - Άρθρο 57 Ασφάλιση αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	1	0
2	5	8.2.6	01 - Άρθρο 50 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και της δικτύωσης	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	1	0
3	1	6.6.2	01 - Άρθρο 77 Συλλογή δεδομένων	3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	1	1
3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	16	6
4	1	8.3.1	01 - Άρθρο 62 παράγραφος 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	10	33

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων
4	1	8.3.3	02 - Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (σύμπλ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός)	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	10	21
4	1	8.3.4	03 - Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας	4.3 - Αριθμ. έργων συνεργασίας	10	0
5	1	3.4.1	01 - Άρθρο 66 Σχέδια παραγωγής και εμπορίας	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	1	0
5	1	3.4.2	02 - Άρθρο 67 Ενισχύσεις στην αποθεματοποίηση	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	1	0
5	1	3.4.3	03 - Άρθρο 68 Μέτρα εμπορίας	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	68	0
5	2	3.4.4	01 - Άρθρο 69 Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	30	44
6	1	6.8.1	01 - Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	2	3
7	1	0.7.1	Άρθρο 78 Τεχνική συνδρομή με πρωτοβουλία των κρατών μελών		6	6

Πηγή: Ετήσια Έκθεση 2019, ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

1.4 Α.4. Βαθμός επίτευξης στόχων που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών εκροής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Εντοπισμός σημαντικών καθυστερήσεων στην υλοποίηση του Ε.Π. Προσδιορισμός παραγόντων στους οποίους οφείλονται οι καθυστερήσεις.

Η εκτίμηση του βαθμού επίτευξης των στόχων σε επίπεδο δεικτών, στοχεύει στο να επισημανθούν πιθανές καθυστερήσεις που ενδεχομένως θα θέσουν σε κίνδυνο την υλοποίηση του Προγράμματος.

Προς τούτο, επιχειρείται τόσο η εκτίμηση της μέχρι τη μέρα αναφοράς της υλοποίησης του προγράμματος (31-12-2019) καθώς και της δυνητικής επίτευξης των στόχων του. Η δυνητική επίτευξη εκτιμάται συνυπολογίζοντας τις τιμές στόχους των ενταγμένων έργων, αλλά και εμπειρικά δεδομένα όπως η εκτίμηση για τον χρόνο υλοποίησης παρόμοιων δράσεων/τύπων πράξεων σε προηγούμενες Προγραμματικές Περιόδους του Προγράμματος. Επισημαίνεται ότι τα δεδομένα αντλήθηκαν από τα σωρευτικά στοιχεία αλλά και από πληροφορίες των αρμόδιων χειριστών της ΔΑ του ΕΠ. Περαιτέρω στην ενότητα αυτή παρουσιάζονται οι παράγοντες που έχουν προκαλέσει σημαντικές καθυστερήσεις στην υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Για την αναγνώριση των παραγόντων έχουν ληφθεί υπόψη διάφορα έγγραφα της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και των Εθνικών Αρχών με στόχο την βελτίωση του συστήματος διαχείρισης του Προγράμματος.

1.4.1 Α.1.4.1. Υφιστάμενη Επίτευξη στόχων βάσει δεικτών εκροής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.

Στον Πίνακα 1-2 που ακολουθεί παρουσιάζεται η μέχρι τη στιγμή ελέγχου (31-12-2019) πορεία και γενικότερα η εξέλιξη των δεικτών εκροής του Προγράμματος. Σε γενικές γραμμές η εικόνα δεν είναι πολύ διαφορετική από τα στοιχεία του οικονομικού αντικείμενου.

Αναλυτικά ανά Προτεραιότητα της Ένωσης αναφέρονται:

Προτεραιότητα της Ένωσης 1:

Στην ΠΕ1 αυτό έχουν συνολικά ενταχθεί 1038 έργα εκ των οποίων

- 708 πράξεις **ολοκληρώθηκαν**. Καταβλήθηκαν όλες οι δαπάνες στους δικαιούχους συνολικής αξίας οι οποίες αφορούν αποσύρσεις σκαφών (664), βελτίωση της ενεργειακής τους απόδοσης και μετριασμό της κλιματικής αλλαγής (19), υγεία και ασφάλεια (18) καθώς και προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων (7).,
- 265 πράξεις **είναι εγκεκριμένες χωρίς δηλωμένες δαπάνες** (9 καινοτόμες πράξεις, 102 αποσύρσεις σκαφών, οι οποίες δεν υλοποιήθηκαν, 66 πράξεις που αφορούν στην ενεργειακή απόδοση, 12 πράξεις για προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων, 7 αλιευτικά καταφύγια, 69 πράξεις για την υγεία και την ασφάλεια),
- 29 πράξεις βρίσκονται **υπό εφαρμογή με ορισμένες δηλωμένες δαπάνες** (2 καινοτόμες πράξεις, 1 τεχνητός ύφαλος, 9 πράξεις που αφορούν στην ενεργειακή απόδοση, 2 πράξεις για προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων, 4 πράξεις για αλιευτικούς λιμένες, καταφύγια και ιχθυόσκαλες, 11 πράξεις για την υγεία και την ασφάλεια),
- 36 **πράξεις έχουν ολοκληρωθεί αλλά δεν έχουν καταβληθεί όλες οι δαπάνες** (1 πράξη για την προστασία της θαλάσσιας βιοποικιλότητας, 14 πράξεις που αφορούν στην ενεργειακή

απόδοση, 3 πράξεις για προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων, 4 πράξεις για αλιευτικά καταφύγια και ιχθυόσκαλες, 13 πράξεις για την υγεία και την ασφάλεια).

Προτεραιότητα της Ένωσης 2 (ΠΕ2)

Στην ΠΕ2 αυτό έχουν συνολικά ενταχθεί 139 έργα εκ των οποίων

- 14 πράξεις **υλοποιήθηκαν πλήρως** (καταβλήθηκε το σύνολο των δαπανών στο δικαιούχο) οι οποίες αφορούν παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια,
- 71 πράξεις **βρίσκονται υπό εφαρμογή** με ορισμένες δηλωμένες δαπάνες, οι οποίες σχετίζονται με την καινοτομία (11) και τις επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια (60), και
- 54 πράξεις **έχουν ενταχθεί** αλλά δεν έχουν δηλωθεί δαπάνες (40 επενδύσεις υδατοκαλλιέργειας και 14 πράξεις καινοτομίας)

Προτεραιότητα της Ένωσης 3 (ΠΕ3)

Στην ΠΕ3 αυτό έχουν συνολικά ενταχθεί 7 έργα εκ των οποίων

- 1 έργο **έχει ολοκληρωθεί** (έχει καταβληθεί το σύνολο των δαπανών στον δικαιούχο) που αφορά την αγορά ελεγκτικών μέσων,
- 1 έργο (συλλογή δεδομένων) **βρίσκεται υπό υλοποίηση**, για το οποίο έχουν δηλωθεί ορισμένες δαπάνες.
- 5 έργα έχουν **ενταχθεί** αλλά δεν έχουν δηλωθεί δαπάνες από τους δικαιούχους στη ΔΑ.

Προτεραιότητα της Ένωσης 4 (ΠΕ4)

Στην ΠΕ4 αυτό έχουν συνολικά ενταχθεί 54 έργα εκ των οποίων

- 33 **πράξεις έχουν ολοκληρωθεί** (το σύνολο των προπαρασκευαστικών δαπανών καταβλήθηκε στους δικαιούχους),
- 19 πράξεις **βρίσκονται υπό εφαρμογή** με ορισμένες δαπάνες δηλωμένες στη διαχειριστική αρχή
- 2 πράξεις έχουν ενταχθεί, αλλά οι δικαιούχοι δεν έχουν δηλώσει δαπάνες

Προτεραιότητα της Ένωσης 5 (ΠΕ5)

Στην ΠΕ5 αυτό έχουν συνολικά ενταχθεί 44 έργα εκ των οποίων

- 3 πράξεις ολοκληρώθηκαν (καταβλήθηκαν όλες οι δαπάνες στον δικαιούχο) που αφορούν στον εκσυγχρονισμό και την επέκταση μονάδων μεταποίησης,
- 14 πράξεις βρίσκονται υπό εφαρμογή με δηλωμένες ορισμένες δαπάνες.
- 27 πράξεις έχουν ενταχθεί, αλλά οι δικαιούχοι δεν έχουν δηλώσει δαπάνες

Προτεραιότητα της Ένωσης 6 (ΠΕ6)

Στην ΠΕ6 αυτό έχουν συνολικά ενταχθεί 3 έργα εκ των οποίων

- 1 έργο έχει ολοκληρωθεί πλήρως που αφορά τη Ναυτιλιακή Θυρίδα (έχει καταβληθεί στο δικαιούχο το σύνολο των δαπανών),
- 2 έργα έχουν ενταχθεί χωρίς να έχει δηλωθεί δαπάνες από τον δικαιούχο στη ΔΑ

Τεχνική Βοήθεια

Αναφορικά με την Τεχνική Βοήθεια σωρευτικά, από την αρχή του προγράμματος έχουν ενταχθεί έξι (6) έργα και το σύνολο τους βρίσκεται υπό εφαρμογή με ορισμένες δαπάνες δηλωμένες από τους δικαιούχους στη Δ.Α.

Πίνακας 1-2: Επιτευξιμότητα δεικτών εκροής μέχρι και 31-12-2019

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
1	1	6.1.14	01 - Άρθρο 37 Υποστήριξη για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων διατήρησης	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	4.000.000,00	1	0	0,00	0%	1,00
1	1	6.1.15	02 - Άρθρο 38 Μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	6.000.000,00	4	0	0,00	0%	4,00
1	1	6.1.16	03 - Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	2.000.000,00	5	0	0,00	0%	5,00
1	1	6.1.24	05 - Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	1.000.000,00	10	0	0,00	0%	10,00
1	2	6.1.18	01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	34.000.000,00	14	2	1.131.781,29	14%	12,00

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
			εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)							
1	3	6.1.10	01 - Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	48.500.000,00	500	766	46.029.264,00	153%	-266,00
1	4	3.1.2	01 - Άρθρο 27 Συμβουλευτικές υπηρεσίες (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	200.000,00	20	0	0,00	0%	20,00
1	4	3.1.6	02 - Άρθρο 30 Διαφοροποίηση και νέες μορφές εισοδήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 4 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείες και την υγεία/ασφάλεια	7.500.000,00	100	0	0,00	0%	100,00

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
1	4	3.1.7	03 - Άρθρο 31 Στήριξη για την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας σε νέους αλιείς (+ άρθρο 44 παράγραφος 2 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	3.750.000,00	50	0	0,00	0%	50,00
1	4	3.1.8	04 - Άρθρο 32 Υγεία και ασφάλεια [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο β) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	3.000.000,00	200	111	1.684.714,32	56%	89,00
1		3.1.9	05 - Άρθρο 33 Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	2.000.000,00	1	0	0,00	0%	1,00
1		3.1.11	06 - Άρθρο 35 Ταμεία αλληλοβοήθειας για δυσμενή καιρικά φαινόμενα και περιβαλλοντικά συμβάντα	1.11 - Αριθ. έργων για τα ταμεία αλληλοβοήθειας	2.000.000,00	1	0	0,00	0%	1,00
1		3.1.22	08 - Άρθρο 42 Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο ε) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	2.000.000,00	100	24	637.107,76	24%	76,00

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
1		3.1.23	09 - Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	49.000.000,00	25	16	40.386.230,73	64%	9,00
1	5	3.1.1	01 - Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	4.000.000,00	10	11	2.743.491,66	110%	-1,00
1	5	3.1.3	02 - Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	1.666.666,67	20	0	0,00	0%	20,00
1	5	4.1.20	03 - Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους· ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	2.250.000,00	150	108	1.823.025,64	72%	42,00

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
1	5	4.1.21	04 - Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	1.000.000,00	200	0	0,00	0%	200,00
1	6	8.1.4	01 - Άρθρο 29 παράγραφοι 1 και 2 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Κατάρτιση, δικτύωση, κοινωνικός διάλογος· στήριξη στους συζύγους και στους συντρόφους συμβίωσης [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	500.000,00	2	0	0,00	0%	2,00
1	6	8.1.5	02 - Άρθρο 29 παράγραφος 3 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Εκπαιδευόμενο σε αλιευτικό σκάφος παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας / κοινωνικός διάλογος [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	1.500.000,00	50	0	0,00	0%	50,00
2	1	3.2.1	01 - Άρθρο 47 Καινοτομία	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	10.000.000,00	20	25	9.409.236,58	125%	-5,00

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
2	1	3.2.5	02 - Άρθρο 49 Υπηρεσίες διαχείρισης, ανακούφισης και παροχής συμβουλών για εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	2.000.000,00	100	0	0,00	0%	100,00
2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	53.742.114,67	110	114	41.311.197,88	104%	-4,00
2	2	3.2.8	02 - Άρθρο 52 Ενθάρρυνση καινούριων υδατοκαλλιεργητών για βιώσιμες υδατοκαλλιέργειες	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	100.000,00	10	0	0,00	0%	10,00
2	3	4.2.4	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχείο ια) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	3.083.333,33	1	0	0,00	0%	1,00
2	3	6.2.3	02 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία ε), θ) και ι) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αποδοτικότητα των πόρων, μείωση της χρήσης νερού και χημικών προϊόντων, συστήματα ανακύκλωσης του νερού που μειώνουν στο ελάχιστο τη χρήση του	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	3.333.333,33	1	0	0,00	0%	1,00
2	3	6.2.7	03 - Άρθρο 51 Αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	3.000.000,00	4	0	0,00	0%	4,00

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
2	3	6.2.9	04 - Άρθρο 53 Μετατροπή σε σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου και βιολογική υδατοκαλλιέργεια	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	500.000,00	1	0	0,00	0%	1,00
2	4	6.2.10	01 - Άρθρο 54 Υδατοκαλλιέργεια που παρέχει περιβαλλοντικές υπηρεσίες	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	500.000,00	1	0	0,00	0%	1,00
2	4	3.2.11	02 - Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1.716.666,67	1	0	0,00	0%	1,00
2	4	3.2.12	03 - Άρθρο 56 Μέτρα για την υγεία και καλή διαβίωση των ζώων	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1.716.666,67	1	0	0,00	0%	1,00
2	4	3.2.13	04 - Άρθρο 57 Ασφάλιση αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	3.000.000,00	1	0	0,00	0%	1,00

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
2	5	8.2.6	01 - Άρθρο 50 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και της δικτύωσης	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	500.000,00	1	0	0,00	0%	1,00
3	1	6.6.2	01 - Άρθρο 77 Συλλογή δεδομένων	3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	20.460.685,00	1	1	25.430.360,21	100%	0,00
3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	71.627.541,11	16	6	55.627.204,00	38%	10,00
4	1	8.3.1	01 - Άρθρο 62 παράγραφος 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	1.532.608,69	10	33	750.553,00	330%	-23,00
4	1	8.3.3	02 - Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (συμπ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός)	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	53.641.304,35	10	21	11.554.518,00	210%	-11,00
4	1	8.3.4	03 - Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας	4.3 - Αριθ. έργων συνεργασίας	15.326.086,95	10	0	0,00	0%	10,00
5	1	3.4.1	01 - Άρθρο 66 Σχέδια παραγωγής και εμπορίας	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	12.000.000,00	1	0	0,00	0%	1,00

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προϋπολογισμός ΕΠΑΛΘ 2014-2020 (2η αναθεώρηση)	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων	Π/Υ Εντάξεων Συνολική ΔΔ	Ποσοστό επίτευξης στόχου έως 31-12-2019	Υπόλοιπο δείκτη
					1	2	3	4	5=3/2	6=3-2
5	1	3.4.2	02 - Άρθρο 67 Ενισχύσεις στην αποθεματοποίηση	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	4.277.020,00	1	0	0,00	0%	1,00
5	1	3.4.3	03 - Άρθρο 68 Μέτρα εμπορίας	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	12.000.000,00	68	0	0,00	0%	68,00
5	2	3.4.4	01 - Άρθρο 69 Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	50.000.000,00	30	44	24.054.782,92	147%	-14,00
6	1	6.8.1	01 - Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	5.927.414,00	2	3	5.999.223,10	150%	-1,00
7	1	0.7.1	Άρθρο 78 Τεχνική συνδρομή με πρωτοβουλία των κρατών μελών		17.037.219,00	6	6	10.500.000,00	100%	0,00

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020: Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο Αξιολόγησης

1.5 Α.5. Πρόβλεψη της επίτευξης ή μη επίτευξης των στόχων που έχουν τεθεί σε επίπεδο δεικτών εκροής ΕΤΘΑ για το 2023.

Οι Τιμές του κάθε δείκτη παρουσιάζονται σύμφωνα με το Πρόγραμμα (ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ 2023), την δυνητική επίτευξη που προκύπτει με υπόθεση υλοποίησης 100% των ήδη ενταγμένων πράξεων (δυνητική επίτευξη) και την τρέχουσα επίτευξη (31-12-2019) που προκύπτει από τα σωρευτικά στοιχεία ή από πρόσθετες επιβεβαιωμένες πληροφορίες. Αυτό που παρατηρείται όπως αναγράφεται και στην τελευταία στήλη του Πίνακα είναι ότι :

- 26 Μέτρα δεν έχουν ενεργοποιηθεί μέσω προσκλήσεων μέχρι και τη στιγμή ελέγχου.
- 5 προγραμματικοί στόχοι επιτεύχθηκαν και οι δείκτες θεωρούνται **υλοποιησιμοι**, ενώ σε 4 από τους 5 δείκτες ο προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε.
- Οι υπόλοιποι δείκτες εκτιμήθηκαν ως **ασφαλείς** δεδομένου ότι ήδη έχουν ενταχθεί έργα.

Εν κατακλείδι, εκτιμάται ότι οι δείκτες των μέτρων που έχουν ενεργοποιηθεί θα επιτευχθούν πλήρως ή εν μέρει σε κάποιες περιπτώσεις με κάποιες μικρές αποκλίσεις. Ωστόσο, παραμένουν ζητήματα που επηρεάζουν την πορεία υλοποίησης του Προγράμματος όπως αυτό της μη ενεργοποίησης των Μέτρων. Για την επίτευξη των στόχων για το 2023 αλλά και την αποφυγή απώλειας χρηματικών πόρων προτείνεται η ανακατανομή των χρηματικών πόρων μεταξύ των Μέτρων και η επικαιροποίηση των δεικτών λαμβάνοντας υπόψη την χρηματοοικονομική απορρόφηση και τη φυσική υλοποίηση του Προγράμματος ταυτόχρονα με τις ανάγκες που προέκυψαν σε επίπεδο ενδιαφέροντος των τελικών δικαιούχων και τρεχουσών εξελίξεων λόγω COVID-19.

Πίνακας 1-3: Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
1	1	6.1.14	01 - Άρθρο 37 Υποστήριξη για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων διατήρησης	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	1	6.1.15	02 - Άρθρο 38 Μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	4	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	1	6.1.16	03 - Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	5	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	1	6.1.24	05 - Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	10	0	Το Μ6.1.24 έχει ενεργοποιηθεί αλλά δεν έχουν γίνει εντάξεις. Για τη δράση αυτή εκφράστηκε ενδιαφέρον και δόθηκε παράταση στην πρόσκληση μέχρι 31.12.20. Θα πραγματοποιηθεί περαιτέρω διερεύνηση για ένταξη έργων.

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
1	2	6.1.18	01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	14	2	Έχουν ενταχθεί 2 πράξεις phasing που αφορούν τεχνητούς υφάλους (επίτευξη στόχου 14,3 %). Η επίτευξη του στόχου θεωρείται εφικτή .
1	3	6.1.10	01 - Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	500	766	Έχουν ενταχθεί 766 πράξεις που αφορούν αποσύρσεις σκαφών και ο Προγραμματικός στόχος επιτεύχθηκε
1	4	3.1.2	01 - Άρθρο 27 Συμβουλευτικές υπηρεσίες (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	20	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
1	4	3.1.6	02 - Άρθρο 30 Διαφοροποίηση και νέες μορφές εισοδήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 4 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	100	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	4	3.1.7	03 - Άρθρο 31 Στήριξη για την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας σε νέους αλιείς (+ άρθρο 44 παράγραφος 2 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	50	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	4	3.1.8	04 - Άρθρο 32 Υγεία και ασφάλεια (+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο β) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	200	111	Έχουν ενταχθεί 111 έργα και η επίτευξη του στόχου εκτιμάται ότι είναι ασφαλή .
1		3.1.9	05 - Άρθρο 33 Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
							αναγκών λόγω COVID-19
1		3.1.11	06 - Άρθρο 35 Ταμεία αλληλοβοήθειας για δυσμενή καιρικά φαινόμενα και περιβαλλοντικά συμβάντα	1.11 - Αριθ. έργων για τα ταμεία αλληλοβοήθειας	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1		3.1.22	08 - Άρθρο 42 Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο ε) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	100	24	Έχουν ενταχθεί 24 πράξεις για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια με ποσοστό επίτευξης 24%. Η επίτευξη του στόχου θεωρείται επισημασμένη .
1		3.1.23	09 - Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	25	16	Έχουν ενταχθεί 16 έργα και η επίτευξη του στόχου εκτιμάται ότι είναι ασφαλή .
1	5	3.1.1	01 - Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	10	11	Έχουν ενταχθεί 11 πράξεις έργων που αφορούν πράξεις καινοτομίας και ο προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε.

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
1	5	3.1.3	02 - Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	20	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	5	4.1.20	03 - Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους· ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	150	108	Έχουν ενταχθεί 108 πράξεις στο Μέτρο 4.1.20 (μέσα στο 2019) που αφορούν στον εκσυγχρονισμό και τη βελτίωση των αλιευτικών σκαφών (ποσοστό επίτευξης: 72%). Η επίτευξη του στόχου εκτιμάται ασφαλής .
1	5	4.1.21	04 - Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	200	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
1	6	8.1.4	01 - Άρθρο 29 παράγραφοι 1 και 2 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Κατάρτιση, δικτύωση, κοινωνικός διάλογος· στήριξη στους συζύγους και στους συντρόφους συμβίωσης [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	2	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
1	6	8.1.5	02 - Άρθρο 29 παράγραφος 3 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Εκπαιδευόμενο σε αλιευτικό σκάφος παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας / κοινωνικός διάλογος (+άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	50	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	1	3.2.1	01 - Άρθρο 47 Καινοτομία	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	20	25	Έχουν ενταχθεί 254 πράξεις που αφορούν έργα καινοτομίας. Ο προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε.
2	1	3.2.5	02 - Άρθρο 49 Υπηρεσίες διαχείρισης, ανακούφισης και παροχής συμβουλών για εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	100	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	110	114	Έχουν ενταχθεί 114 πράξεις που αφορούν έργα για παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια. Ο προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε.
2	2	3.2.8	02 - Άρθρο 52 Ενθάρρυνση καινούριων υδατοκαλλιεργητών για βιώσιμες υδατοκαλλιέργειες	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	10	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
2	3	4.2.4	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχείο α) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	3	6.2.3	02 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία ε), θ) και ι) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αποδοτικότητα των πόρων, μείωση της χρήσης νερού και χημικών προϊόντων, συστήματα ανακύκλωσης του νερού που μειώνουν στο ελάχιστο τη χρήση του	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	3	6.2.7	03 - Άρθρο 51 Αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	4	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	3	6.2.9	04 - Άρθρο 53 Μετατροπή σε σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου και βιολογική υδατοκαλλιέργεια	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	4	6.2.10	01 - Άρθρο 54 Υδατοκαλλιέργεια που παρέχει περιβαλλοντικές υπηρεσίες	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
				οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)			αναγκών λόγω COVID-19
2	4	3.2.11	02 - Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	4	3.2.12	03 - Άρθρο 56 Μέτρα για την υγεία και καλή διαβίωση των ζώων	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	4	3.2.13	04 - Άρθρο 57 Ασφάλιση αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
2	5	8.2.6	01 - Άρθρο 50 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και της δικτύωσης	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
3	1	6.6.2	01 - Άρθρο 77 Συλλογή δεδομένων	3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	1	1	Επιτεύχθηκε ο Προγραμματικός στόχος με την ένταξη ενός έργου

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	16	6	Έχουν ενταχθεί 6 από τα 16 έργα και η επίτευξη του στόχου εκτιμάται ασφαλή
4	1	8.3.1	01 - Άρθρο 62 παράγραφος 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	10	33	Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
4	1	8.3.3	02 - Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (σύμπλ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός)	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	10	21	Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε.
4	1	8.3.4	03 - Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας	4.3 - Αριθμ. έργων συνεργασίας	10	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
5	1	3.4.1	01 - Άρθρο 66 Σχέδια παραγωγής και εμπορίας	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
5	1	3.4.2	02 - Άρθρο 67 Ενισχύσεις στην αποθεματοποίηση	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	1	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Τιμή στόχος 2023	Αριθμός ενταγμένων έργων μέχρι 31-12-2019	Εκτίμηση επίτευξης στόχου μέχρι και το 2023
5	1	3.4.3	03 - Άρθρο 68 Μέτρα εμπορίας	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	68	0	Δεν έχει ενεργοποιηθεί το Μέτρο λόγω μη ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον τόσο από τους τελικούς δικαιούχους όσο και για την αντιμετώπιση αναγκών λόγω COVID-19
5	2	3.4.4	01 - Άρθρο 69 Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	30	44	Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
6	1	6.8.1	01 - Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	2	3	Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
7	1	0.7.1	Άρθρο 78 Τεχνική συνδρομή με πρωτοβουλία των κρατών μελών		6	6	Επιτεύχθηκε ο Προγραμματικός στόχος

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020: Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο Αξιολόγησης

1.6 Α.6. Διερεύνηση καθυστερήσεων

Σχετικά με τη συνολική πρόοδο στη διαχείριση του προγράμματος, σημειώνεται ότι η οικονομική κρίση που διέπει τη Χώρα, επηρέασε αρνητικά την υλοποίηση του ΕΠΑΛ 2007-2013 καθιστώντας το οπισθοβαρές με αποτέλεσμα τις εντατικές προσπάθειες της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ κατά το 2016 προκειμένου να ολοκληρωθούν και να πληρωθούν οι ενταγμένες πράξεις. Η εν λόγω πίεση για την ολοκλήρωση των πληρωμών των πράξεων του ΕΠΑΛ 2007-2013 καθώς και των διοικητικών ενεργειών κλεισίματός του είχε ως αποτέλεσμα την καθυστέρηση στην έναρξη υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Οι αλλαγές που πραγματοποιήθηκαν εντός του 2016, όσον αφορά, στις αρχές διαχείρισης και πιστοποίησης, οδήγησαν σε σειρά αναγκαίων προσαρμογών στη δομή, σε διαδικασίες καθώς και στο προσωπικό. Η αλλαγή της αρχής πιστοποίησης συμπεριλήφθηκε στην 1η τροποποίηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος 2014-2020 μέσα στο 2017. Η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ αναδιαρθρώθηκε με την υπ' αριθ. 1393/25-10-2016 Απόφαση, η οποία τέθηκε σε ισχύ την 21.11.2016. Η διαδικασία ολοκληρώθηκε στις 20.12.2016 με την τοποθέτηση προϊσταμένων και τη μετακίνηση των υπαλλήλων στις νέες Μονάδες. Επίσης, αναγκαίες ήταν και προσαρμογές που έπρεπε να γίνουν τόσο στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα, όσο και στις διαδικασίες χρηματοδότησης των πράξεων.

Η Περιγραφή του ΣΔΕ για το ΕΠΑΛΘ 2014-2020, συντάχθηκε από την Ειδική Υπηρεσία Θεσμικής Υποστήριξης (ΕΥΘΥ) της Εθνικής Αρχής Συντονισμού του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης, σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διαβιβάστηκε την 1η.12.2016 στην Επιτροπή Δημοσιονομικού Ελέγχου (ΕΔΕΛ), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 124 του Κανονισμού (ΕΕ) 1303/2013.

Επιπλέον, απαιτήθηκε συνεργασία τόσο με την Ειδική Υπηρεσία ΟΠΣ για την προσαρμογή του συστήματος στην καταχώρηση των δεδομένων όσο και με την Ειδική Υπηρεσία Κρατικών Ενισχύσεων του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης για την ενεργοποίηση του Πληροφοριακού Συστήματος Κρατικών Ενισχύσεων (ΠΣΚΕ) γιατί έπρεπε να γίνουν προσαρμογές τόσο στο ΟΠΣ, όσο και στις διαδικασίες χρηματοδότησης των πράξεων. Προς τούτο ενεργοποιήθηκε με μεγάλη καθυστέρηση το ΠΣΚΕ για την καταχώρηση όλων των δεδομένων σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προϋποθέσεις του κάθε Μέτρου.

Αξίζει να σημειωθεί ότι ο μεγάλος αριθμός εγκεκριμένων στρατηγικών (τριπλάσιος από τον αρχικά εκτιμημένο) καθώς και η χρήση της πολυταμειακότητας (ΕΤΘΑ και ΕΓΤΑΑ) που υλοποιείται για πρώτη φορά σε Μέτρα τοπικής ανάπτυξης στην χώρα μας, η εμπλοκή πολλών οριζόντιων Υπηρεσιών στις διαδικασίες, οδήγησε σε καθυστερήσεις όσον αφορά τον καθορισμό των διαδικασιών, του κοινού θεσμικού πλαισίου καθώς και του ορισμού των ΟΤΔ ως Ενδιάμεσων Φορέων. Επίσης, η ανάγκη συμπερίληψης, στα δημόσια έργα, του θεσμικού πλαισίου που αφορά τις κρατικές ενισχύσεις, καθυστέρησε τις διαδικασίες για τα δημόσια έργα, τα οποία προηγούνται των ιδιωτικών επενδύσεων. Για τους παραπάνω λόγους καθυστέρησε η έκδοση προσκλήσεων για την υλοποίηση έργων από τις ΟΤΔ. Μέχρι το τέλος του 2019 ολοκληρώθηκε ο ορισμός των ΟΤΔ ως ΕΦ καθώς και το θεσμικό πλαίσιο για την έκδοση προσκλήσεων υποβολής προτάσεων για έργα δημοσίου (εκδόθηκαν 2 προσκλήσεις από ΟΤΔ) και ιδιωτικού χαρακτήρα.

Εκτός των παραπάνω, υπήρξαν δυσκολίες στην εφαρμογή του νέου θεσμικού πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις.

Επιπλέον την συνολική απόδοση επηρέασε σε μεγάλο βαθμό η μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης των πράξεων.

Παρόλα τα προβλήματα καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης το Πρόγραμμα παρουσίασε μεγάλη πρόοδο και επιτεύχθηκε ο στόχος του N+3 για το 2018 και τα ορόσημα του πλαισίου επίδοσης. Στο πλαίσιο αυτό αξίζει επίσης να σημειωθεί ότι το Πρόγραμμα εξυπηρετεί τους προγραμματικούς του στόχους όπως ενδεικτικά είναι οι στόχοι της πολιτικής της αλιείας, της ανάπτυξης της υδατοκαλλιέργειας και της καινοτομίας, η εφαρμογή της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής, ο έλεγχος και επιτήρηση της αλιείας, την υποστήριξη των Οργανώσεων Παραγωγών και της εμπορίας, την ανάγκη περαιτέρω προόδου στην υλοποίηση των στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης, την συνέχιση για την ενεργοποίηση νέων μέτρων του Προγράμματος.

1.7 A.7. Συμπεράσματα που προκύπτουν από την ανάλυση της Αποτελεσματικότητας

Η πρόοδος υλοποίησης του ΕΠ με βάση τα χρηματοδοτικά στοιχεία εφαρμογής του έως 31/12/2019, αποτυπώνεται αναλυτικά στον Πίνακα 2-1 που ακολουθεί και συνοψίζεται στα ακόλουθα:

- Στο σύνολο του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 δημοσιεύτηκαν 29 προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 440.226.932€, ποσοστό 84,19%, αρκετά υψηλό επί του συνόλου του Προγράμματος και ενεργοποιήθηκαν τα 22 από τα 43 Μέτρα του ΕΠΑΛΘ.
- Έχουν ενταχθεί 1.291 έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09€. Το ποσοστό ενεργοποίησής του ανέρχεται στο 53% που θεωρείται ικανοποιητικό (υψηλό) για το χρονικό σημείο υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ.
- Αντίστοιχα έχουν συμβασιοποιηθεί έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09 εκ των οποίων τα 61.182.709,43€ αφορούν έργα δημοσίου και τα υπόλοιπα 217.889.981,66€ αφορούν έργα με ιδιωτική συμμετοχή.
- Οι πληρωμές ανέρχονται σε 93.876.689,75€. Το ποσοστό απορρόφησης ανέρχεται στο 17% όπου κινείται σε μέτριο έως χαμηλό επίπεδο που συμβαίνει σε αντίστοιχα Προγράμματα με πολύπλοκες διαδικασίες και πολλά επίπεδα εμπλεκόμενων φορέων. Οι χαμηλές δαπάνες σχετίζονται με την αδυναμία υποβολής αιτημάτων πληρωμής από την πλευρά των δικαιούχων. Προς αντιμετώπιση του συγκεκριμένου φαινομένου, ήδη έχει τροποποιηθεί το θεσμικό πλαίσιο, δίνοντας στους δικαιούχους τη δυνατότητα να καταθέτουν αιτήματα πληρωμής ακόμα και για το 15% των δαπανών. Επιπλέον, για περαιτέρω διευκόλυνση και λαμβανομένων υπόψη των συνθηκών που διαμορφώνονται από την πανδημία, οι έλεγχοι πλέον είναι μόνο διοικητικοί και όχι και επιτόπιοι. Οι επιτόπιοι έλεγχοι πραγματοποιούνται μόνο κατά την ολοκλήρωση της πράξης. Επίσης, έχει δοθεί οριζόντια παράταση σε όλες τις πράξεις, διάρκειας 6 μηνών ώστε να καταστεί δυνατή η υλοποίησή τους εν μέσω της επιδημίας του Covid – 19.
- Αναφορικά με την επίτευξη των δεικτών εκτιμάται ότι απαιτείται ενεργοποίηση και εντατικοποίηση της υλοποίησης του Προγράμματος για την αποφυγή των αστοχιών.

Η υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 θα μπορούσε να διαχωριστεί σε τρία (3) διακριτά μέρη σύμφωνα με την μέχρι τώρα υλοποίησή του:

- › Πρώτο μέρος είναι το εμπροσθοβαρές, το οποίο διαμορφώθηκε κυρίως από τα phasing έργα που μεταφέρθηκαν από την προηγούμενη Προγραμματική Περίοδο και εντάχθηκαν

στο τρέχον το 2016 και συγκεκριμένα στην ΠΕ1. Οι πράξεις αυτές δεν αντιμετώπισαν ιδιαίτερα προβλήματα σε σχέση με την προσαρμογή τους στο νέο θεσμικό πλαίσιο.

- › Το δεύτερο μέρος αφορά το μέρος του Προγράμματος που έχει μεγάλη ενεργοποίηση μέσω των προσκλήσεων και εντάξεων έργων που υπερδεσμεύουν τόσο χρηματικούς πόρους όσο και επίτευξης προγραμματικών στόχων.
- › Το τρίτο μέρος αφορά το μέρος εκείνο του Προγράμματος που η ενεργοποίηση των Μέτρων μέσω των προσκλήσεων και κατά επέκταση των εντάξεων των έργων είναι μηδενικές ή ελάχιστες. Η μη ενεργοποίηση των Μέτρων κατά κύριο λόγο οφείλεται στην μη ύπαρξη ενδιαφέροντος από τους δικαιούχους. Δεδομένης αυτής της κατάστασης πραγματοποιήθηκε σειρά συνεντεύξεων και τεχνικών συναντήσεων με στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020 με στόχο τη συλλογή στοιχείων έτσι ώστε να διερευνηθεί η δυνατότητα ανακατανομής του προϋπολογισμού του Προγράμματος. Σε συνέχεια της συλλογής στοιχείων αξιολογήθηκαν και σε συνεργασία με τα στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020 συζητήθηκε η μεταφορά οικονομικών πόρων σε Μέτρα που παρουσιάζουν αφενός ενδιαφέρον από τους δικαιούχους και αφετέρου που απαιτείται η επιπλέον ενεργοποίησή λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες που βιώνει παγκόσμια η ανθρωπότητα λόγω Covid -19. Αξίζει να σημειωθεί πως τα στοιχεία αφορούν τη χρονική διάρκεια μέχρι και 31-12-2019, όμως η αξιολόγηση λαμβάνει χώρα στο 2020 οπότε θα ληφθούν υπόψη όλες οι προσλαμβανουσες. Αναλυτικότερα, για την οικονομική αναδιάρθρωση του προϋπολογισμού του προγράμματος θα παρουσιαστεί στο κεφάλαιο που αφορά στην αναθεώρηση του.

2 Ενότητα Αξιολόγησης Β. Πλαίσιο Επίδοσης ΕΠΑΛΘ 2014-2020

2.1 Β.1. Πρόοδος επίτευξης των στόχων των δεικτών του Πλαισίου Επιδόσεων ανά Προτεραιότητα της Ένωσης όσον αφορά στα ορόσημα του 2023-Πρόβλεψη επίτευξης ή μη των στόχων

Το Πλαίσιο Επίδοσης (Π.Ε.) ΕΠΑΛΘ 2014-2020 έχει ως βάση αναφοράς: α) τον Κανονισμό ΕΕ 1303/2013 με τη σχετική νομική βάση που αφορά στα άρθρα 20,21, 22,27 και 96 καθώς και το Παράρτημα II σχετικά με τη μέθοδο εφαρμογής του Π.Ε., β) τον Εκτελεστικό Κανονισμό 215/2014 με τη σχετική νομική βάση που αφορά στα άρθρα 4,5,6 και 7 σχετικά με τον καθορισμό οροσήμων και στόχων στο Π.Ε. και την αξιολόγηση της επίδοσής τους, γ) τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό 480/2014 για τα κριτήρια που αφορούν τις Δημοσιονομικές Διορθώσεις στο Π.Ε και δ) το Τεχνικό Κείμενο Οδηγιών για το Π.Ε. (Guidance Fiche for the Performance Framework, Τελική Έκδοση, Μάιος 2014).

Ειδικότερα, για την επιλογή των δεικτών εκρών του Π.Ε. αξιοποιήθηκαν τα κριτήρια της παρ. 3 του Παραρτήματος II του Καν. 1303/2013 που αφορούν την ποιότητα των οροσήμων και των στόχων ΠΕ. Επίσης, τηρήθηκε σε μεγάλο βαθμό η οδηγία περί μικρού αριθμού δεικτών εκρών, ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος μη επίτευξης των σχετικών οροσήμων του 2018. Αντίστοιχη προσέγγιση θα επιχειρηθεί έτσι ώστε να επιτευχθούν και τα ορόσημα του 2023. Αξίζει να αναφερθεί ότι τα ορόσημα για το 2018 επιτεύχθηκαν. Η επίτευξη των στόχων του πλαισίου επίδοσης για το 2023 θα εκτιμηθεί κατά προσέγγιση δεδομένης της χρονικής στιγμής.

Για κάθε Προτεραιότητα της Ένωσης προβλέπεται ένας οικονομικός δείκτης που μετράει Πιστοποιημένες Δαπάνες σε όρους δημόσιας δαπάνης για τον στόχο του 2023, ενώ Η Τεχνική Βοήθεια δεν συμμετέχει στο Πλαίσιο Επίδοσης και έτσι δεν ορίζεται οικονομικός δείκτης. Το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 αποτελείται από 6 οικονομικούς δείκτες και 9 δείκτες εκρών όπως παρουσιάζονται στον Πίνακα στη συνέχεια:

ΠΕ1: Ο Οικονομικός Δείκτης (Στόχος 2023: 175.866.667 € ΔΔ) εκτιμάται ότι θα καλυφθεί με την ολοκλήρωση των ήδη ενταγμένων καθώς και με νέα έργα στο πλαίσιο των υφιστάμενων προσκλήσεων αλλά και νέων προσκλήσεων. Μέχρι το τέλος του 2019 η τιμή του οικονομικού δείκτη ανέρχεται σε 49.437.469,93€ ΔΔ, ποσοστό 28% επί του συνόλου του Οικονομικού Δείκτη.

Ως προς τους δείκτες εκρών,

- Ο Δείκτης 1.3 «Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια» (τιμή: 35) καλύφθηκε από (24) ενταγμένες πράξεις που σχετίζονται με την προστιθέμενη αξία και από (16) ενταγμένα έργα που αφορούν λιμένες, αλιευτικά καταφύγια και ιχθυόσκαλες.
- Ο Δείκτης 1.5 «Αριθμ. έργων για την οριστική παύση» (τιμή: 500) επιτεύχθηκε με την ολοκλήρωση της διάλυσης 776 σκαφών
- Ο Δείκτης 1.6 «Αριθμ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων» (τιμή: 14) καλύφθηκε από (2) ενταγμένα έργα phasing για την κατασκευή τεχνητών υφάλων και από πράξεις οι οποίες θα ενταχθούν στα πλαίσια των νέων προσκλήσεων για τις λιμνοθάλασσες και τα Χωροτακτικά Ξένα Είδη. Τα έργα που αφορούν τους δείκτες 1.3 και 1.6 (δημόσια έργα) βρίσκονται υπό υλοποίηση και έχουν ήδη δηλωθεί δαπάνες.

Ζητήματα που επηρεάζουν την επίδοση στην **ΠΕ1** αφορούν μη προβλέψιμες καθυστερήσεις που παρουσιάζονται κυρίως στα δημόσια έργα, οι οποίες σχετίζονται με τις ακολουθούμενες διαδικασίες κατά την εφαρμογή του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου των δημοσίων έργων. Επίσης, αναφορικά με τις ιδιωτικές επενδύσεις αποκαταστάθηκαν σε μεγάλο βαθμό οι δυσχέρειες και τα προβλήματα που είχαν εντοπιστεί στη διαλειτουργικότητα του ΠΣΚΕ με το ΟΠΣ. Επιπλέον, τη συνολική απόδοση επηρέασε σε μεγάλο βαθμό η μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης των πράξεων για τα Μέτρα 3.1.8, 4.1.20 και 3.1.22.

ΠΕ 2: Ο Οικον. Δείκτης (στόχος 2023: 83.192.115 € ΔΔ) εκτιμάται ότι θα καλυφθεί με την ολοκλήρωση των ήδη ενταγμένων έργων παραγωγικών επενδύσεων, των καινοτόμων έργων καθώς και νέων πράξεων που θα ενταχθούν στο πλαίσιο νέων προσκλήσεων. Μέχρι το τέλος του 2019 η τιμή του οικον. δείκτη ανέρχεται σε 15.926.527,64€ ΔΔ, ποσοστό 19% επί του συνόλου του οικονομικού δείκτη.

Ο δείκτης εκρών 2.2 «Αριθμ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια» (Στόχος 2023: 110) καλύφθηκε ήδη από τις 114 ενταγμένες πράξεις στην υδατοκαλλιέργεια εκ των οποίων 102 πράξεις έχουν κάνει και έναρξη εργασιών.

Επίσης, αναφορικά με τις ιδιωτικές επενδύσεις αποκαταστάθηκαν σε μεγάλο βαθμό οι δυσχέρειες και τα προβλήματα που είχαν εντοπιστεί στη διαλειτουργικότητα του ΠΣΚΕ με το ΟΠΣ. Επιπλέον, τη συνολική απόδοση επηρέασε σε μεγάλο βαθμό η μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης των πράξεων για το Μέτρο 3.2.2.

ΠΕ 3: Ο Οικον. Δείκτης (Στόχος 2023: 92.088.225 € ΔΔ) εκτιμάται ότι θα καλυφθεί από δαπάνες του έργου συλλογής αλιευτικών δεδομένων καθώς και από την ολοκλήρωση των ήδη ενταγμένων έργων αλλά και νέων έργων στο πλαίσιο του ελέγχου και της επιτήρησης της αλιείας. Μέχρι το τέλος του 2019 η τιμή του οικον. δείκτη ανέρχεται σε 15.188.232,43 € ΔΔ, ποσοστό 16% επί του συνόλου του οικονομικού δείκτη.

Όσον αφορά τον δείκτη εκρών 3.1 «Αριθμ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής» (τιμή: 16) καλύπτεται μέχρι στιγμής από την ένταξη (5) έργων στο Μέτρο 6.6.1, άρθρο 76 παρ. 2ε) και αφορούν την αγορά ελεγκτικών μέσων, συμπεριλαμβανομένων περιπολικών πλοίων και ενός (1) έργου στο Μέτρο 6.6.1, άρθρο 76 παρ. α)-δ) και στ)-ιβ) που αφορά το σύστημα ελέγχου αλιείας.

Ζητήματα που επηρεάζουν την επίδοση στην Προτεραιότητα της Ένωσης 3 αφορούν μη προβλέψιμες καθυστερήσεις που παρουσιάζονται κυρίως στα δημόσια έργα, οι οποίες σχετίζονται με τις ακολουθούμενες διαδικασίες κατά την εφαρμογή του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου των δημοσίων έργων.

ΠΕ 4: Ο Οικον. Δείκτης (στόχος 2023: 70.500.000 € ΔΔ) εκτιμάται ότι θα καλυφθεί από την υλοποίηση έργων στο πλαίσιο των στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης που έχουν εγκριθεί. Μέχρι το τέλος του 2019 η τιμή του οικον. δείκτη ανέρχεται σε 3.445.080,23€ ΔΔ, ποσοστό 5% επί του συνόλου του οικονομικού δείκτη.

Οι δείκτες εκρών 4.1 «Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης» και 4.2 «Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη» έχουν ήδη επιτευχθεί και υπερκαλυφθεί με την έγκριση 33 στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης και την πληρωμή των προπαρασκευαστικών δαπανών τους.

Ωστόσο, ο μεγάλος αριθμός εγκεκριμένων στρατηγικών (τριπλάσιος από τον αρχικά εκτιμημένο) καθώς και η χρήση της πολυταμειακότητας (ΕΤΘΑ και ΕΓΤΑΑ) που υλοποιείται για πρώτη φορά σε

Μέτρα τοπικής ανάπτυξης στην χώρα μας, η εμπλοκή πολλών οριζόντιων Υπηρεσιών στις διαδικασίες, όπως και η καθυστέρηση στην ενεργοποίηση του ΠΣΚΕ, οδήγησε σε καθυστερήσεις όσον αφορά τον καθορισμό των διαδικασιών, του κοινού θεσμικού πλαισίου καθώς και του ορισμού των ΟΤΔ ως Ενδιάμεσων Φορέων. Επίσης, η ανάγκη συμπερίληψης, στα δημόσια έργα, του θεσμικού πλαισίου που αφορά τις κρατικές ενισχύσεις, καθυστέρησε τις διαδικασίες για τα δημόσια έργα, τα οποία προηγούνται των ιδιωτικών επενδύσεων. Για τους παραπάνω λόγους έχει καθυστερήσει η έκδοση προσκλήσεων για την υλοποίηση έργων από τις ΟΤΔ. Μέχρι το τέλος του 2019 ολοκληρώθηκε ο ορισμός των ΟΤΔ ως ΕΦ καθώς και το θεσμικό πλαίσιο για την έκδοση προσκλήσεων υποβολής προτάσεων για έργα δημοσίου (εκδόθηκαν 2 προσκλήσεις από ΟΤΔ) και ιδιωτικού χαρακτήρα.

ΠΕ 5: Ο Οικον. Δείκτης (στόχος 2023: 78.277.020 € ΔΔ) εκτιμάται ότι θα καλυφθεί με την ολοκλήρωση των ήδη ενταγμένων αλλά και νέων επενδυτικών σχεδίων στο πλαίσιο νέων προσκλήσεων. Μέχρι το τέλος του 2019 η τιμή του οικον. δείκτη ανέρχεται σε 6.240.457,56 € ΔΔ, ποσοστό 8% επί του συνόλου του οικονομικού δείκτη.

Αντίστοιχα, ο δείκτης εκροών 5.3 «Αριθμ. έργων για τη μεταποίηση» (τιμή: 30) έχει επιτευχθεί με την ένταξη 44 πράξεων εκ των οποίων οι 31 έχουν κάνει έναρξη εργασιών.

Επίσης, αναφορικά με τις ιδιωτικές επενδύσεις αποκαταστάθηκαν σε μεγάλο βαθμό οι δυσχέρειες και τα προβλήματα που είχαν εντοπιστεί στη διαλειτουργικότητα του ΠΣΚΕ με το ΟΠΣ. Επιπλέον, τη συνολική απόδοση επηρέασε σε μεγάλο βαθμό η μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης των πράξεων για το Μέτρο 3.4.4.

ΠΕ 6: Ο Οικον. Δείκτης (στόχος 2023: 5.927.414 Ευρώ ΔΔ) εκτιμάται ότι θα καλυφθεί με την υλοποίηση των τριών ενταγμένων έργων. Μέχρι το τέλος του 2019 η τιμή του οικον. δείκτη ανέρχεται σε 1.149.221,85 € ΔΔ, ποσοστό 19% επί του συνόλου του οικονομικού δείκτη.

Ο δείκτης εκροών 6.1 «Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία» (τιμή: 2) θα καλυφθεί με τα τρία (3) ήδη ενταγμένα έργα, το ένα εκ των οποίων έχει ολοκληρωθεί.

Ζητήματα που επηρεάζουν την επίδοση στην προτεραιότητα 6 αφορούν μη προβλέψιμες καθυστερήσεις που παρουσιάζονται κυρίως στα δημόσια έργα, οι οποίες σχετίζονται με τις ακολουθούμενες διαδικασίες κατά την εφαρμογή του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου των δημοσίων έργων.

Πίνακας 2-2: Πλαίσιο Επίδοσης ΕΠΑΛΘ 2014-2020- Πρόβλεψη εκτίμησης επίτευξης στόχων 2023

ΠΕ	Δείκτης και μονάδα μέτρησης	Στόχος 2023	Επίτευξη μέχρι και 31/12/2019 €	Επίτευξη 100%	Επίτευξη >85%	Επίτευξη >75%	Επίτευξη μέχρι και 31-12-2019 %	Μη επίτευξη	Εκτίμηση επίτευξης για το 2023
1	Οικονομικός δείκτης	175.866.667,00	49.437.469,93				28%		Για το 2023 έχουν εκδοθεί προσκλήσεις και έχουν ενταχθεί έργα (δημόσια έργα) Αναμένεται να ενταχθούν νέα έργα που θα καλύψουν τις τιμές-στόχους
1	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	35,00	16				46%		Η επίτευξη του στόχου θεωρείται εφικτή .
1	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	500,00	766	153%					Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
1	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	14,00	2				14%		Η επίτευξη του στόχου θεωρείται εφικτή .
2	Οικονομικός δείκτης	83.192.115,00	15.926.527,64				19%		Οι στόχοι για το 2023 θα επιτευχθούν με πράξεις που ήδη έχουν ενταχθεί αλλά και με νέες πράξεις.
2	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	110,00	114	104%					Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
3	Οικονομικός δείκτης	92.088.225,00	15.188.232,43				16%		Οι στόχοι για το 2023 θα επιτευχθούν με νέες πράξεις στο πλαίσιο δύο νέων προσκλήσεων που έχουν ετοιμαστεί για τον έλεγχο της αλιείας.
3	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	16,00	5				31%		Η επίτευξη του στόχου θεωρείται εφικτή .
4	Οικονομικός δείκτης	70.500.000,00	3.445.080,23				5%		Οι στόχοι για το 2023 - με εξαίρεση τον οικονομικό δείκτη - έχουν ήδη επιτευχθεί. Οι οικονομικοί στόχοι θα επιτευχθούν με την έκδοση

ΠΕ	Δείκτης και μονάδα μέτρησης	Στόχος 2023	Επίτευξη μέχρι και 31/12/2019 €	Επίτευξη 100%	Επίτευξη >85%	Επίτευξη >75%	Επίτευξη μέχρι και 31-12-2019 %	Μη επίτευξη	Εκτίμηση επίτευξης για το 2023
									προσκήσεων από τις ΟΤΔ-ΕΦ.
4	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	10,00	33	330%					Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
4	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	10,00	33	330%					Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
5	Οικονομικός δείκτης	78.277.020,00	6.240.457,56				8%		Με την ολοκλήρωση των ήδη ενταγμένων πράξεων αλλά και με νέες πράξεις εκτιμάται ότι θα καλυφθούν οι στόχοι για το 2023
5	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	30,00	44	147%					Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε
6	Οικονομικός δείκτης	5.927.414,00	1.149.221,85				19%		Οι στόχοι για το 2023 αναμένεται να καλυφθούν με τα συνολικά 3 ενταγμένα έργα.
6	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	2,00	3	150%					Ο Προγραμματικός στόχος υπερκαλύφθηκε

Πηγή: Άντληση στοιχείων από το ΕΠΑΛΘ 2014-2020, ετήσια Έκθεση 2019. Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο Αξιολόγησης

2.2 Β.2. Συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση του Πλαισίου Επίδοσης

Το Πρόγραμμα παρά τις καθυστερήσεις που αναφέρθηκαν τα ορόσημα του Πλαισίου Επίδοσης για το έτος 2018 επιτεύχθηκαν.

Αυτό που προκύπτει από την μέχρι τώρα αξιολόγηση των δεδομένων είναι ότι 6 από τους δείκτες εκροών έχουν επίτευξη στόχου πάνω από το 100%, οπότε οι δείκτες θεωρούνται ήδη υλοποιήσιμοι ενώ δεν υπάρχει κανένας δείκτης εκροής ή οικονομικός δείκτης του οποίου η επίτευξη να είναι >85%. Όσον αφορά την επίτευξη οικονομικών δεικτών >75% προκύπτει ότι και οι 6 οικονομικοί δείκτες έχουν μικρότερη απορρόφηση από το 75%.

Δεδομένης της χρονικής στιγμής αξιολόγησης του Προγράμματος η εκτίμηση της επίτευξης των στόχων για το 2023 μόνο κατά προσέγγιση μπορεί να πραγματοποιηθεί λαμβάνοντας υπόψη αφενός τις εντάξεις, τις συμβασιοποιήσεις και τις πληρωμές και αφετέρου την τρέχουσα κατάσταση που επικρατεί σε παγκόσμιο επίπεδο λόγω COVID-19 αλλά και του ενδιαφέροντος που υπάρχει από τους τελικούς δικαιούχους. Για την επίτευξη των στόχων του 2023 εκτιμάται η αναγκαιότητα ανακατανομής των χρηματικών πόρων μεταξύ των Μέτρων των Προτεραιοτήτων της Ένωσης ΠΕ1, ΠΕ2, ΠΕ5 και ΠΕ5 καθώς επίσης και των δεικτών του Πλαισίου Επίδοσης. Ήδη έχουν πραγματοποιηθεί τεχνικές συναντήσεις με στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ με στόχο την υλοποίηση μιας τέτοιας πρότασης όπου και θα παρουσιαστεί στην ενότητα που αφορά στην Αναθεώρηση του Προγράμματος.

3 Ενότητα Αξιολόγησης Γ. Αποδοτικότητα ΕΠΑΛΘ

3.1 Γ.1. Αποτίμηση της πορείας υλοποίησης του ΕΠ σε όρους αποδοτικότητας

Το Πρόγραμμα μέχρι και την χρονική στιγμή αναφοράς 31-12-2019 έχει οικονομική απορρόφηση 17,95% επί της συνολικής του δημόσιας δαπάνης, ποσοστό που θεωρείται χαμηλό δεδομένης της χρονικής στιγμής εφαρμογής του. Κατά φθίνουσα σειρά, μεγαλύτερη οικονομική απορρόφηση παρουσιάζει η ΠΕ1 με ποσοστό 28,11%, ακολουθεί η ΠΕ6 και η ΠΕ2 με ποσοστό απορρόφησης χρηματικών πόρων 19,39% και 19,14% αντίστοιχα και η ΠΕ3 με ποσοστό απορρόφησης 16,49%. Τέλος η ΠΕ5 παρουσιάζει ποσοστό απορρόφησης 7,97% και η ΠΕ4 4,89%. Η ΠΕ7 αφορά στην Τεχνική Βοήθεια και έχει απορρόφηση στο 14,61%.

3.2 Γ.2 Εκτίμηση επάρκειας διαθέσιμου προϋπολογισμού για την υλοποίηση των παρεμβάσεων του ΕΠ και προβλήματα που εντοπίζονται

Η εκτίμηση για την επάρκεια του προϋπολογισμού γίνεται λαμβάνοντας υπόψη τον προγραμματισμό και την πορεία υλοποίησης του Προγράμματος. Στο πλαίσιο αυτό εντοπίζονται τυχόν διαφοροποιήσεις στα προγραμματικά μοναδιαία κόστη και τα μοναδιαία κόστη μετά την ενεργοποίηση ενεργοποίησης των δράσεων, σε σχέση με τα αντίστοιχα προγραμματικά ποσά. Η ανάλυση της αποδοτικότητας έχει νόημα για τις Προτεραιότητες της Ένωσης που έχουν ενεργοποιηθεί και για τις περιπτώσεις όπου επαρκούν τα στοιχεία για μια πρώτη προσέγγιση επάρκειας κόστους. Στη συγκεκριμένη προσέγγιση γίνεται μια αρχική σύγκριση των στόχων που έχουν τεθεί προγραμματικά (ανά Μέτρο ΕΠΑΛΘ) και στην υλοποίηση.

Οι τιμές των δεικτών εκρών αφορούν τους στόχους των ενταγμένων έργων και τη φυσική υλοποίησή τους. Στο στάδιο αυτό δεν μπορεί να γίνει σε μεγάλο βαθμό η σύνδεση των δαπανών με τη φυσική υλοποίηση των έργων έτσι ώστε εκτιμηθεί η σταθμισμένη φυσική υλοποίηση σε επίπεδο Μέρους και στην συνέχεια στο Πρόγραμμα. (φυσική υλοποίηση Χ βαρύτητα Μέρους). Θα παρουσιαστεί αναλυτικότερα στην ενότητα περί αναθεώρησης του προγράμματος.

Από την εξέταση του μοναδιαίου κόστους, λαμβάνοντας υπόψη τα στοιχεία μέσω της ενεργοποίησης των προσκλήσεων, των ενταγμένων έργων και των νομικών δεσμεύσεων⁴ και προκύπτουν τα παρακάτω: (Πίνακας 3-1).

Η μη ενεργοποίηση όλων των Μέρων του Προγράμματος καθιστά ανέφικτο τον υπολογισμό του MMK σε όλα τα Μέτρα. Όπως αναφέρθηκε και σε προηγούμενη ενότητα έχουν ενεργοποιηθεί τα 22 από τα 43 Μέτρα του Προγράμματος συνεπώς η εκτίμηση θα βασιστεί σε αυτά τα στοιχεία.

Στη συνέχεια παρουσιάζονται ανά Μέτρο το MMK προγραμματικά και μετά τις εντάξεις των έργων, η απόκλιση του MMK μεταξύ του προγραμματικού και μετά τις εντάξεις των έργων, η εκτίμηση του αναγκαίου προϋπολογισμού για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ, ο διαθέσιμος προϋπολογισμός, και η υπόθεση εργασίας απορρόφησης οικονομικών πόρων ανά έτος.

⁴ Ο προϋπολογισμός των νομικών δεσμεύσεων (ΔΔ) και αριθμός των συμβασιοποιημένων έργων είναι ίδιος με αυτά των εντάξεων των έργων ως προς τον προϋπολογισμό και ως προς τον αριθμό των ενταγμένων έργων

Πίνακας 3-1: Απόκλιση MMK υλοποίησης ως προς το αντίστοιχο προγραμματικό δεικτών των ΠΕ και της επάρκειας διαθέσιμου π/υ για την επίτευξη των φυσικών στόχων των ΠΕ που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΤΘΑ

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προγραμματικό MMK	MMK ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση MMK των ενταγμένων έργων ως προς το MMK Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	MMK
1	1	6.1.14	01 - Άρθρο 37 Υποστήριξη για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων διατήρησης	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	4.000.000,00	0	0	0	4.000.000,00	0	1.333.333,33	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	1	6.1.15	02 - Άρθρο 38 Μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	1.500.000,00	0	0	0	6.000.000,00	0	2.000.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	1	6.1.16	03 - Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	400.000,00	0	0	0	2.000.000,00	0	666.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
1	1	6.1.24	05 - Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	100.000,00	0	0	0	1.000.000,00	0	333.333,33	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	2	6.1.18	01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	2.428.571,43	565.890,65	-77%	6.790.687,74	32.868.218,71	-26.077.530,97	10.956.072,90	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό.

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
			ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)									
1	3	6.1.10	01 - Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	97.000,00	60.090,42	-38%	-15.984.052,51	2.470.736,00	-18.454.788,51	823.578,67	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό. Επίσης, έχουν ενταχθεί έργα σχεδόν το 50% πάνω από τον προγραμματικό στόχο
1	4	3.1.2	01 - Άρθρο 27 Συμβουλευτικές υπηρεσίες (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	10.000,00	0	0	0	200.000,00	0	66.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
1	4	3.1.6	02 - Άρθρο 30 Διαφοροποίηση και νέες μορφές εισοδήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 4 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	75.000,00	0	0	0	7.500.000,00	0	2.500.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	4	3.1.7	03 - Άρθρο 31 Στήριξη για την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας σε νέους αλιείς (+ άρθρο 44 παράγραφος 2 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	75.000,00	0	0	0	3.750.000,00	0	1.250.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	4	3.1.8	04 - Άρθρο 32 Υγεία και ασφάλεια [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο β) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για	15.000,00	15.177,61	1%	1.350.806,98	1.315.285,68	35.521,30	438.428,56	Δεν παρουσιάζει απόκλιση το ΜΜΚ από το Προγραμματικό

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
				αλιείς και την υγεία/ασφάλεια								
1		3.1.9	05 - Άρθρο 33 Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	2.000.000,00	0	0	0	2.000.000,00	0	666.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1		3.1.11	06 - Άρθρο 35 Ταμεία αλληλοβοήθειας για δυσμενή καιρικά φαινόμενα και περιβαλλοντικά συμβάντα	1.11 - Αριθ. έργων για τα ταμεία αλληλοβοήθειας	2.000.000,00	0	0	0	2.000.000,00	0	666.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1		3.1.22	08 - Άρθρο 42 Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο ε) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	20.000,00	26.546,16	33%	2.017.507,91	1.362.892,24	654.615,67	454.297,41	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μεγαλύτερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
1		3.1.23	09 - Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	1.960.000,00	2.524.139,42	29%	22.717.254,79	8.613.769,27	14.103.485,52	2.871.256,42	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μεγαλύτερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
1	5	3.1.1	01 - Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	400.000,00	249.408,33	-38%	-249.408,33	1.256.508,35	-1.505.916,68	418.836,12	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
1	5	3.1.3	02 - Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	83.333,33	0	0	0	1.666.666,67	0	555.555,56	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
												σε άλλα Μέτρα
1	5	4.1.20	03 - Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους· ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	15.000,00	16.879,87	13%	708.954,42	426.974,36	281.980,06	142.324,79	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μεγαλύτερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
1	5	4.1.21	04 - Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	5.000,00	0	0	0	1.000.000,00	0	333.333,33	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	6	8.1.4	01 - Άρθρο 29 παράγραφοι 1 και 2 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και	250.000,00	0	0	0	500.000,00	0	166.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
			κοινωνικού διαλόγου – Κατάρτιση, δικτύωση, κοινωνικός διάλογος-στήριξη στους συζύγους και στους συντρόφους συμβίωσης [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια								διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
1	6	8.1.5	02 - Άρθρο 29 παράγραφος 3 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Εκπαιδευόμενο σε αλιευτικό σκάφος παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας / κοινωνικός διάλογος [+άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	30.000,00	0	0	0	1.500.000,00	0	500.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	1	3.2.1	01 - Άρθρο 47 Καινοτομία	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	500.000,00	376.369,46	-25%	-1.881.847,32	590.763,42	-2.472.610,73	196.921,14	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
2	1	3.2.5	02 - Άρθρο 49 Υπηρεσίες διαχείρισης, ανακούφισης και παροχής συμβουλών για εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	20.000,00	0	0	0	2.000.000,00	0	666.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	488.564,68	362.378,93	-26%	-1.449.515,72	12.430.916,79	-13.880.432,51	4.143.638,93	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
2	2	3.2.8	02 - Άρθρο 52 Ενθάρρυνση καινούριων υδατοκαλλιεργητών για βιώσιμες υδατοκαλλιέργειες	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	10.000,00	0	0	0	100.000,00	0	33.333,33	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	3	4.2.4	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχείο ια) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	3.083.333,33	0	0	0	3.083.333,33	0	1.027.777,78	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκρών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
												χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	3	6.2.3	02 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία ε), θ) και ι) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια – Αποδοτικότητα των πόρων, μείωση της χρήσης νερού και χημικών προϊόντων, συστήματα ανακύκλωσης του νερού που μειώνουν στο ελάχιστο τη χρήση του	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	3.333.333,33	0	0	0	3.333.333,33	0	1.111.111,11	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	3	6.2.7	03 - Άρθρο 51 Αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	750.000,00	0	0	0	3.000.000,00	0	1.000.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	3	6.2.9	04 - Άρθρο 53 Μετατροπή σε σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου και βιολογική υδατοκαλλιέργεια	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον	500.000,00	0	0	0	500.000,00	0	166.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
				τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)								
2	4	6.2.10	01 - Άρθρο 54 Υδατοκαλλιέργεια που παρέχει περιβαλλοντικές υπηρεσίες	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	500.000,00	0	0	0	500.000,00	0	166.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	4	3.2.11	02 - Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1.716.666,67	0	0	0	1.716.666,67	0	572.222,22	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	4	3.2.12	03 - Άρθρο 56 Μέτρα για την υγεία και καλή διαβίωση των ζώων	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και Μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	1.716.666,67	0	0	0	1.716.666,67	0	572.222,22	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
												μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	4	3.2.13	04 - Άρθρο 57 Ασφάλιση αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	3.000.000,00	0	0	0	3.000.000,00	0	1.000.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
2	5	8.2.6	01 - Άρθρο 50 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και της δικτύωσης	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	500.000,00	0	0	0	500.000,00	0	166.666,67	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
3	1	6.6.2	01 - Άρθρο 77 Συλλογή δεδομένων	3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	20.460.685,00	25.430.360,21	24%	0,00	-4.969.675,21	4.969.675,21	-1.656.558,40	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μεγαλύτερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και	4.476.721,32	9.271.200,67	107%	92.712.006,67	16.000.337,11	76.711.669,56	5.333.445,70	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μεγαλύτερο από το προγραμματικό με

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
				επιβολής								σχετικά μεγάλη η απόκλιση
4	1	8.3.1	01 - Άρθρο 62 παράγραφος 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	153.260,87	22.744,03	-85%	-523.112,70	782.055,69	-1.305.168,39	260.685,23	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο αρκετά από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
4	1	8.3.3	02 - Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (συμπ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός)	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	5.364.130,44	550.215,14	-90%	-6.052.366,57	42.086.786,35	-48.139.152,92	14.028.928,78	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο αρκετά από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
4	1	8.3.4	03 - Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας	4.3 - Αριθ. έργων συνεργασίας	1.532.608,70	0	0	0	15.326.086,95	0	5.108.695,65	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
5	1	3.4.1	01 - Άρθρο 66 Σχέδια παραγωγής και εμπορίας	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	12.000.000,00	0	0	0	12.000.000,00	0	4.000.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
												μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
5	1	3.4.2	02 - Άρθρο 67 Ενισχύσεις στην αποθεματοποίηση	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	4.277.020,00	0	0	0	4.277.020,00	0	1.425.673,33	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
5	1	3.4.3	03 - Άρθρο 68 Μέτρα εμπορίας	5.2 - Αριθ. έργων για τα Μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	176.470,59	0	0	0	12.000.000,00	0	4.000.000,00	Δεν είναι εφικτή η εκτίμηση δεδομένης της μη ενεργοποίησης του Μέτρου. Σε συνεργασία με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και διερευνάται η μεταφορά χρηματικών πόρων σε άλλα Μέτρα
5	2	3.4.4	01 - Άρθρο 69 Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	1.666.666,67	546.699,61	-67%	-7.653.794,57	25.945.217,08	-33.599.011,65	8.648.405,69	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο αρκετά από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
6	1	6.8.1	01 - Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	2.963.707,00	1.999.741,03	-33%	-1.999.741,03	-71.809,10	-1.927.931,93	-23.936,37	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό

ΠΕ	ΕΣ	Κωδ. Μέτρου	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ονομασίας Δείκτη εκροών	Προγραμματικό ΜΜΚ	ΜΜΚ ΜΕΤΑ τις εντάξεις	Απόκλιση ΜΜΚ των ενταγμένων έργων ως προς το ΜΜΚ Προγραμματικά	Αναγκαίος Π/Υ για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Διαθέσιμος Π/Υ (31-12-2019)	Αναγκαίοι πόροι για την επίτευξη των στόχων του ΕΠΑΛΘ	Εκτίμηση απορρόφησης ανά έτος μέχρι 2023	ΜΜΚ
												χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
7	1	0.7.1	Άρθρο 78 Τεχνική συνδρομή με πρωτοβουλία των κρατών μελών		2.839.536,50	1.750.000,00	-38%	0,00	6.537.219,00	-6.537.219,00	2.179.073,00	Έχουν ενταχθεί έργα και υλοποιούνται με ΜΜΚ μικρότερο από το προγραμματικό χωρίς όμως να είναι μεγάλη η απόκλιση
							-100%		243.815.969,35	0	81.271.989,78	

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020: Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο Αξιολόγησης

3.3 Γ.3 Συμπεράσματα από την ανάλυση της Αποδοτικότητας

Στη δεδομένη στιγμή ελέγχου του Προγράμματος 31-12-2019 η ανάλυση της αποδοτικότητας δεν μπορεί να οδηγήσει σε μια ολοκληρωμένη και συνολική εικόνα. Αν και διατίθενται στοιχεία ανά Προτεραιότητα της Ένωσης και Μέτρο που αφορούν στην πραγματική υλοποίηση των έργων έχει ενεργοποιηθεί σχεδόν μόνο το 50% των Μέτρων. Η ανάλυση που πραγματοποιήθηκε ήταν αφενός για να διερευνηθεί αν τα έργα που εντάχθηκαν στο Πρόγραμμα υλοποιούνται με αποδοτικό τρόπο και βάσει του προγραμματικού σχεδιασμού και αφετέρου να εκτιμηθεί η επάρκεια των χρηματικών πόρων του Προγράμματος έτσι ώστε να επιτευχθούν οι προγραμματικοί στόχοι των δεικτών εκροής του Προγράμματος. Για την υλοποίηση των στόχων του φυσικού αντικείμενου που τέθηκαν προγραμματικά δεν επαρκεί μόνο η χρήση των οικονομικών πόρων αλλά απαιτείται και κρίνεται απαραίτητη η βέλτιστη χρήση των πόρων.

Κατά την εξέταση της αποδοτικότητας, προέκυψαν διαφοροποιήσεις στα μοναδιαία κόστη επηρεάζοντας τις τιμές στόχου των αντίστοιχων δεικτών εκροής με κάποιες αποκλίσεις σε σχέση με το προγραμματικό ΜΜΚ. Εκτιμάται, στις περισσότερες περιπτώσεις που εξετάστηκαν ότι ο διαθέσιμος προϋπολογισμός σε κάποια Μέτρα επαρκεί για την υλοποίηση παρεμβάσεων ενώ σε άλλες, δεν επαρκεί ο προϋπολογισμός για την υλοποίηση των έργων. Συνεπώς, ήδη διερευνάται η ανακατανομή των προϋπολογισμών των Μέτρων λαμβάνοντας υπόψη τις τρέχουσες εξελίξεις αλλά την προγραμματική στοχοθεσία του Πλαισίου Επιδόσεων.

Ένα άλλο στοιχείο εξέτασης της αποδοτικότητας είναι και οι χρόνοι εφαρμογής του Προγράμματος σε κάθε στάδιο, από την πρώτη έκδοση της πρόσκλησης μέχρι και την ένταξη των έργων καθώς επίσης και από την τυπική έναρξη του Προγράμματος μέχρι και την ουσιαστική. Λόγω του αυξημένου ενδιαφέροντος των τελικών δικαιούχων παρατηρήθηκε η χρονική παράταση των προσκλήσεων..

Τέλος, η επιτευξιμότητα των προγραμματικών στόχων του προγράμματος εξαρτάται τόσο από την έγκαιρη και έναρξη της φυσικής υλοποίησης των έργων του όσο και από την ποσοτική και ποιοτική επάρκεια και ωριμότητα των έργων που θα ενταχθούν.

4 Ενότητα Αξιολόγησης Δ. Επικαιρότητα της λογικής της παρέμβασης στο πλαίσιο της Στρατηγικής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

Στόχος της Λογικής της Παρέμβασης (intervention logic) είναι να διερευνήσει και να αναδείξει πως συνδέονται οι εκροές με τα αποτελέσματα και τις επιπτώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Προγράμματος αλλά και τον τρόπο που συνδέονται μεταξύ τους οι στόχοι σε όλα τα επίπεδα προγραμματισμού. Ο έλεγχος της επικαιρότητας της ΛτΠ πραγματοποιείται έτσι ώστε να απαντηθούν μια σειρά αξιολογικών ερωτημάτων όπως:

- Σε ποιο βαθμό η ΛτΠ και οι ειδικοί στόχοι του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 παραμένουν επίκαιροι;
- Οι αλλαγές σε κοινωνικοοικονομικό επίπεδο και η παράλληλη ανακατανομή πόρων ανά ΠΕ ή Μέτρο ΕΤΘΑ επηρεάζουν την ΛτΠ;
- Αν έχουν προκύψει νέες ανάγκες κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος που επηρεάζουν τη ΛτΠ;
- Ποια είναι η πορεία επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και εκροής, και πως συμβάλλουν στη ΛτΠ ;
- Οι δείκτες εκροής και αποτελέσματος συνεχίζουν να είναι κατάλληλοι ή απαιτείται η επικαιροποίησή τους;
- Σε ποιο βαθμό η ανακατανομή των πόρων επηρεάζει τους δείκτες και την επίτευξη του Πλαισίου Επιδόσεων του ΕΠΑΛΘ;

Για την απάντηση των παραπάνω ερωτημάτων σε πρώτη φάση διερευνάται το μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο όπως αυτό έχει διαμορφωθεί σήμερα, εντοπίζονται οι τυχόν αλλαγές στα τρέχοντα κοινωνικοοικονομικά χαρακτηριστικά και αξιολογείται ο βαθμός που επηρεάζουν τη ΛτΠ. Στη συνέχεια εκτιμάται κατά πόσο οι τρέχουσες αλλαγές έχουν επηρεάσει την πορεία επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος, τους ειδικούς στόχους και τις νέες ανάγκες που έχουν προκύψει. Τέλος, αξιολογείται η καταλληλότητα των δεικτών εκροής και αποτελέσματος σε σχέση με τη συνεισφορά τους, τη σύνδεσή τους, τη συνέπεια και σαφήνεια τους με τη ΛτΠ καθώς επίσης και τα αναμενόμενα αποτελέσματα τους και η δυνητική επικαιροποίησή τους.

4.1 Δ.1. Μακροοικονομικές εξελίξεις

Σε συνέχεια της ανάλυσης που προηγήθηκε στις προηγούμενες ενότητες αναφορικά με την αποτελεσματικότητα και αποδοτικότητα του Προγράμματος κρίνεται απαραίτητη και η διερεύνηση της επικαιρότητας της Λογικής της Παρέμβασης τους Προγράμματος ανά Προτεραιότητα της Ένωσης και των Ειδικών του Στόχων. Παρόλο που η αξιολόγηση αφορά στοιχεία φυσικού και οικονομικού αντικείμενου μέχρι και 30-12-2019, εκτιμάται η αναγκαιότητα αναφοράς στοιχείων και για το επόμενο έτος 2020, λόγω της πανδημίας Covid -19, με στόχο την πιο ολοκληρωμένη εικόνα υλοποίησης του Προγράμματος. Μεθοδολογικά για την διερεύνηση της επικαιρότητας της Λογικής της Παρέμβασης διενεργήθηκε βιβλιογραφική ανασκόπηση για τον τομέα της ελληνικής αλιείας και υδατοκαλλιέργειας. Η διερεύνηση στοχεύει κυρίως στο κατά πόσο η Στρατηγική του Προγράμματος που ακολουθήθηκε ήταν σύμφωνα με την αρχική στοχοθεσία ή αν και εφόσον πραγματοποιήθηκαν κάποιες αλλαγές ή τροποποιήσεις ήταν σε τέτοιο βαθμό που δεν άλλαξαν την αρχική στοχοθεσία του Προγράμματος.

Αρχικά γίνεται μια πρώτη προσέγγιση και παρουσιάζονται στοιχεία σε επίπεδο ΕΕ που αφορούν στον αλιευτικό στόλο των κρατών μελών (ΕΕ-28), τον αριθμό των ατόμων που απασχολούνται στην

αλιεία, υδατοκαλλιέργεια και στην επεξεργασία των αλιευμάτων καθώς επίσης την παραγωγή, εισαγωγή και εξαγωγή προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας κατά ομάδα προϊόντος.

Η διαχείριση της αλιευτικής ικανότητας του στόλου αποτελεί ουσιαστικό τμήμα της διασφάλισης της βιώσιμης αλιείας, που αποτελεί έναν από τους κύριους στόχους της κοινής αλιευτικής πολιτικής. Ο αλιευτικός στόλος της ΕΕ χαρακτηρίζεται από μεγάλη ποικιλομορφία, με σκάφη μήκους κάτω των έξι έως άνω των 75 μέτρων. Σύμφωνα με το δίκαιο της ΕΕ, η συνολική ικανότητα του αλιευτικού στόλου πρέπει να παραμένει κάτω από τα καθορισμένα ανώτατα όρια. Ο παροπλισμός των σκαφών ή η μείωση της αλιευτικής ικανότητας του στόλου με δημόσια χρηματοδοτική στήριξη πρέπει να έχουν μόνιμο χαρακτήρα. Τα τελευταία χρόνια, η ικανότητα του αλιευτικού στόλου της ΕΕ εξακολούθησε να μειώνεται τόσο από άποψη χωρητικότητας όσο και από άποψη ισχύος κινητήρα. Ο αριθμός των σκαφών της ΕΕ το 2019 ήταν 81.253. Ωστόσο, εξακολουθεί να υπάρχει ανισορροπία ανάμεσα, αφενός, στην ικανότητα αρκετών τμημάτων του στόλου στα κράτη μέλη και, αφετέρου, στις αλιευτικές τους δυνατότητες. Σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα το 86% επί του συνόλου των σκαφών είναι μικρότερα των 12 μέτρων και η μέση ηλικία τους είναι 32,5 χρόνια.

Πίνακας 4-1: Χωρητικότητα αλιευτικού στόλου της ΕΕ ανά κατηγορία μήκους (2019)

Μήκος	Αριθμός σκαφών	Ολική χωρη- τικότητα	Ισχύ κινητήρα	Μέση ηλικία σε χρόνια
<12	69.480	174.778	2.484.888	32.5
12-24	9.306	379.159	1.705.293	31.0
> 24	2.467	996.982	1.875.016	26.3
Σύνολα	81.253	1. 550.919	6.065.198	29.9

Πηγή: Μητρώο Στόλου 1.0.8.4, EU Fleet in a Glimpse (Ο Στόλος της ΕΕ με μια ματιά). Κατάσταση τον Φεβρουάριο του 2020

Σημείωση: Με τον όρο μήκος νοείται το συνολικό μήκος

Σε σύνολο 81.071 σκάφη στην ΕΕ-28, η Ελλάδα είναι η πρώτη χώρα με τα περισσότερα σκάφη (14.911) ποσοστό 18%, επί του συνόλου των ΕΕ-28, έπεται η Ιταλία με 12.060 σκάφη και η Πορτογαλία με 7.763 σκάφη..

Πίνακας 4-2: Ο αλιευτικός στόλος των κρατών μελών (ΕΕ-28) το 2020

Χώρες	Αριθμός σκαφών	%	Ολική χωρητικότητα	%	Ισχύς κινητήρα σε kW	%
BE	68	0,1	12.914	0,8	42.808	0,7
BG	1.843	2,3	6.031	0,4	536.001	0,9
DK	2.079	2,6	70.150	4,5	208.383	3,4
DE	1.310	1,6	56.960	3,7	127.444	2,1
EE	1.752	2,2	17.122	1,1	49.574	0,8
IE	1.923	2,4	61.169	4,0	179.249	3,0
EL	14.911	18,4	70.778	4,6	425.341	7,0
ES	8.874	10,9	332.266	21,5	776.543	12,8

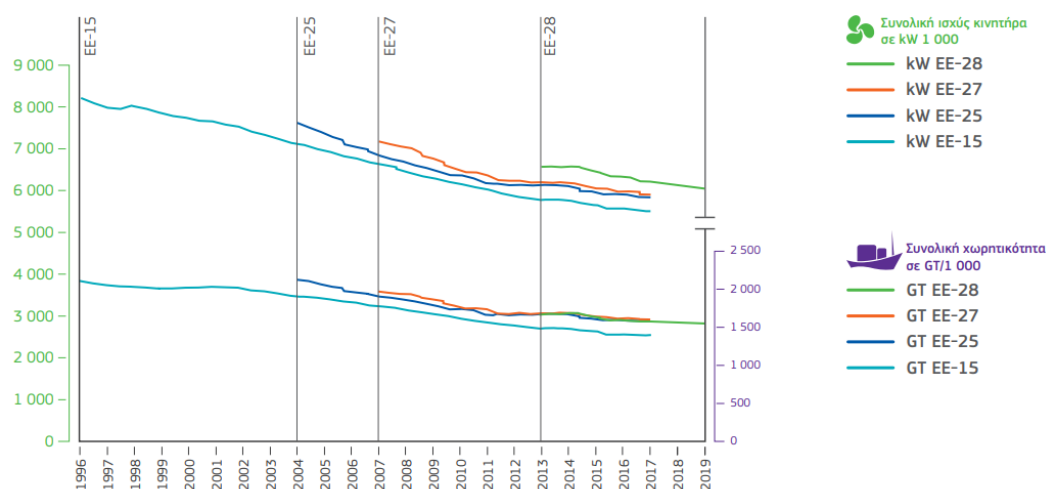
Χώρες	Αριθμός σκαφών	%	Ολική χωρητικότητα	%	Ισχύς κινητήρα σε kW	%
FR	6.245	7,7	172.901	11,2	958.550	15,8
HR	7.603	9,4	44.029	2,8	345.497	5,7
IT	12.060	14,9	146.271	9,5	930.502	15,4
CY	811	1,0	3.712	0,2	38.729	0,6
LV	669	0,8	17.372	1,1	33.614	0,6
LT	139	0,2	40.660	2,6	47.334	0,8
MT	916	1,1	6.502	0,4	72.956	1,2
NL	730	0,9	98.905	6,4	244.836	4,0
PL	827	1,0	32.340	2,1	80.245	1,3
PT	7.763	9,6	87.237	5,6	345.315	5,7
RO	165	0,2	1.533	0,1	6.350	0,1
SI	137	0,2	673	0,04	8.842	0,1
FI	3.112	3,8	15.360	1,0	166.035	2,7
SE	1.209	1,5	23.579	1,5	141.738	2,3
UK	5.925	7,3	228.909	14,8	769.973	12,7
EU-28	81.071	100	1.547.373	100	6.053.458	100

Πηγή: Μητρώο Στόλου, EU Fleet in a Glimpse (Ο Στόλος της ΕΕ με μια ματιά). Κατάσταση Φεβρουάριος 2020.

Σημείωση: ΚΜ = Κράτος Μέλος, ΒΕ = Βέλγιο, ΒΓ = Βουλγαρία, CZ = Τσεχική Δημοκρατία, ΔΚ = Δανία, ΓΕ = Γερμανία, ΕΕ = Εσθονία, ΙΕ = Ιρλανδία, ΕΛ = Ελλάδα, ΕΣ = Ισπανία, ΓΡ = Γαλλία, ΚΡ = Κροατία, ΙΤ = Ιταλία, ΚΥ = Κύπρος, ΛΒ = Λετονία, ΛΤ = Λιθουανία, ΟΥ = Ουγγαρία, ΜΤ = Μάλτα, ΝΛ = Κάτω Χώρες, ΑΤ = Αυστρία, ΡΛ = Πολωνία, ΡΤ = Πορτογαλία, ΡΟ = Ρουμανία, ΣΙ = Σλοβενία, ΣΚ = Σλοβακία, ΦΙ = Φινλανδία, ΣΕ = Σουηδία, ΥΚ = Ηνωμένο Βασίλειο.

Αναφορικά με τον αλιευτικό στόλο στην ΕΕ μειώθηκε από το 1996 έως και το 2019 σε σχέση με τον αριθμό των σκαφών και της ισχύς κινητήρα

Σχήμα 4-1 : Εξέλιξη της αλιευτικής ικανότητας του στόλου της ΕΕ από το 1996-2019



Πηγή: Νηολόγιο της ΕΕ. Δεκέμβριος 2019.

Στον πίνακα παρακάτω παρουσιάζεται η απασχόληση σε ΙΠΑ, στους τομείς της αλιείας (2017), της υδατοκαλλιέργειας (2016) και της επεξεργασίας αλιευμάτων (2017). Η Ελλάδα είναι η δεύτερη κατά σειρά, μετά την Ισπανία που απασχολεί τα περισσότερα άτομα, 20.542 ενώ στο τομέα της υδατοκαλλιέργειας απασχολεί 3.482 άτομα.

Πίνακας 4-3: Η απασχόληση στους τομείς της αλιείας (2017), της υδατοκαλλιέργειας (2016) και της επεξεργασίας αλιευμάτων (2017), σε ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης (ΙΠΑ)

KM	Αλιεία 2017	Υδατοκαλλιέργεια 2016	Επεξεργασία 2017
	ΙΠΑ	ΙΠΑ	ΙΠΑ
BE	214	3	1.072 ⁵
BG	716	923	1.490
CZ	—	904	757
DK	1 644	366	3.153
DE	1 207	983	5.885
EE	460	34	1.348
IE	2.608	1.027	3.138
EL	20.542	3.482	2.130
ES	29.203	6.534	19.826
FR	6.623	8.837	11.021
HR	1.665	1.625	1.672
IT	20.268	3.289	4.568
CY	689	459	—
LV	326	169	3.125
LT	348	301	3.744
HU	—	1.274	14
MT	719	256	72
NL	1.723	206	2.227
AT	—	171	117
PL	2.484	5.256	17.578
PT	7.823	829	7.415
RO	60	2.912	1.006
SI	63	20	130
SK	—	385	632 ⁶
FI	271	341	760
SE	793	295	1.591
UK	7.358	2.802	19.118
Σύνολο	107.807	43.683	—

Πηγές:

1. Αλιεία (2017): Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας (ΕΤΟΕΑ): Η ετήσια οικονομική έκθεση του 2019 σχετικά με τον αλιευτικό στόλο της ΕΕ (STECF 19-06), Carvalho, N., Keatinge, M. και Guillen Garcia, J. συντάκτης(ες), EUR 28359 EN, Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Λουξεμβούργο, 2019, ISBN 978-92-76-09517-0, doi:10.2760/911768, JRC117567
2. Υδατοκαλλιέργεια (2016): Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας (ΕΤΟΕΑ) - Οικονομική έκθεση σχετικά με τον τομέα υδατοκαλλιέργειας της ΕΕ (STECF-18-19). Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Λουξεμβούργο, 2018, ISBN 978-92-79-79402-5, doi:10.2760/45076, JRC114801
3. Επεξεργασία (2017): Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας (ΕΤΟΕΑ) - Οικονομική έκθεση σχετικά με τον τομέα επεξεργασίας αλιευμάτων της ΕΕ (STECF-19-15). Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Λουξεμβούργο, 2019, ISBN 978-92-76-14666-7, doi:10.2760/30373, JRC119498

Σημείωση: KM = Κράτος Μέλος, BE = Βέλγιο, BG = Βουλγαρία, CZ = Τσεχική Δημοκρατία, DK = Δανία, DE = Γερμανία, EE = Εσθονία, IE = Ιρλανδία, EL = Ελλάδα, ES = Ισπανία, FR = Γαλλία, HR = Κροατία, IT = Ιταλία, CY = Κύπρος, LV =

⁵ Δεδομένα ΙΠΑ από τη Eurostat, 2020

⁶ Σύνολο εργαζομένων

Λετονία, LT = Λιθουανία, HU = Ουγγαρία, MT = Μάλτα, NL = Κάτω Χώρες, AT = Αυστρία, PL = Πολωνία, PT = Πορτογαλία, RO = Ρουμανία, SI = Σλοβενία, SK = Σλοβακία, FI = Φινλανδία, SE = Σουηδία, UK = Ηνωμένο Βασίλειο.

Πίνακας 4-4: Παραγωγή, εισαγωγή και εξαγωγή προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας κατά ομάδα εμπορεύματος το 2017 (ισοδύναμο ζώντος βάρους — μόνο για χρήση ως τροφίμου)

Ομάδα εμπορεύματος	Παραγωγή (τόνοι)		Εισαγωγές (τόνοι)		Εξαγωγές (τόνοι)	
	Αλιεύματ α	Υδατοκαλλιέργει α	Αλιεύματ α	Υδατοκαλλιέργει α	Αλιεύματ α	Υδατοκαλλιέργει α
Δίθυρα, άλλα μαλάκια και υδρόβια ασπόνδυλα	226.229	625.895	128.433	192.499	39.866	15.370
Κεφαλόποδα	98.578	2	688.864	0	45.579	1
Καρκινοειδή	194.503	576	488.007	394.952	127.547	781
Πλατύψαρα	177.505	13.345	139.555	852	67.982	342
Ψάρια του γλυκού νερού	15.113	115.661	77.987	287.056	11.454	8.947
Βενθικοί ιχθύες	761.285	0	2.794.03 1	355	418.558	0
Διάφορα προϊόντα υδατοκαλλιέργει ας	39.109	95	291.227	0	35.281	0
Άλλα ψάρια της θάλασσας	308.857	185.840	380.925	96.114	117.120	17.645
Σολομοειδή	4.192	410.181	986	1.129.293	1.668	174.664
Μικρά πελαγικά είδη	1.770.44 5	0	633.126	0	755.408	0
Τόνος και θυννοειδή	430.127	20.418	1.487.52 1	32	313.664	7.404
Σύνολο	4.025.94 3	1.372.012	7.110.66 4	2.101.153	1.934.12 7	225.154

Πηγή: Ευρωπαϊκό παρατηρητήριο της αγοράς για προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας (EUMOFA). Σύνολο ισολογισμού (Total balance sheet), 24 Μαρτίου 2020.

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται η ετήσια κατανομή ανά κράτος μέλος για την τρέχουσα προγραμματική περίοδο 2014-2020 παρατηρώντας ότι η Ελλάδα λαμβάνει 388.778€ ΕΤΘΑ και είναι 5^η στην κατάταξη σε σχέση με τις υπόλοιπες χώρες (ΕΕ-28)

Πίνακας 4-5: Κατανομή πόρων από το ΕΤΘΑ ανά κράτος μέλος, ανά έτος κατά την περίοδο 2014-2020 (σε χιλιάδες EUR, τρέχουσες τιμές)

KM	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Σύνολο
ΙΠΑ	5.722	5.795	5.848	5.943	6.081	6.123	6.233	41.746
BG	12.071	12.225	12.337	12.537	12.829	12.917	13.150	88.067
CZ	4.264	4.318	4.358	4.429	4.532	4.563	4.645	31.108
DK	28.559	28.924	29.189	29.662	30.352	30.559	31.111	208.355
DE	30.100	30.485	30.763	31.262	31.989	32.208	32.789	219.596
EE	13.840	14.017	14.145	14.374	14.709	14.809	15.077	100.970
IE	20.232	20.490	20.678	21.013	21.502	21.649	22.039	147.602
EL	53.290	53.971	54.464	55.347	56.635	57.022	58.051	388.778
ES	159.223	161.257	162.731	165.369	169.217	170.374	173.449	1.161.621
FR	80.594	81.624	82.370	83.705	85.653	86.239	87.795	587.980
HR	34.630	35.072	35.393	35.966	36.803	37.055	37.724	252.643

KM	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Σύνολο
IT	73.643	74.583	75 265	76 485	78 265	78 800	80 222	537 263
CY	5.444	5.513	5 564	5 654	5 785	5 825	5 930	39 715
LV	19.167	19 412	19 589	19 907	20 370	20 509	20 879	139 834
LT	8.695	8 806	8 886	9 030	9 240	9 304	9 471	63 432
HU	5.359	5 427	5 477	5 566	5 695	5 734	5 838	39 096
MT	3.102	3 141	3 170	3 221	3 296	3 319	3 379	22 627
NL	13.916	14 094	14 222	14 453	14 789	14 890	15 159	101 523
AT	955	967	976	992	1 015	1 022	1 040	6 965
PL	72.814	73 744	74 419	75 625	77 384	77 914	79 320	531 219
PT	53.798	54 485	54 983	55 874	57 175	57 566	58 604	392 485
RO	23.086	23 380	23 594	23 977	24 534	24 702	25 148	168 421
SI	3.401	3 444	3 476	3 532	3 614	3 639	3 704	24 809
SK	2.164	2 191	2 211	2 247	2 299	2 315	2 357	15 785
FI	10.197	10 327	10 422	10 591	10 837	10 911	11 108	74 393
SE	16.470	16 680	16 833	17 105	17 504	17 623	17 941	120 156
UK	33.327	33 753	34 061	34 613	35 419	35 661	36 305	243 139
Σύνολο	788.061	798 128	805 424	818 478	837 523	843 250	858 468	5 749 332

Πηγή: Εκτελεστική απόφαση της Επιτροπής αριθ. 2014/372/ΕΕ, της 11ης Ιουνίου 2014, για τον καθορισμό της ετήσιας κατανομής, ανά κράτος μέλος, του συνόλου των πόρων του Ευρωπαϊκού Ταμείου Θάλασσας και Αλιείας που διατίθενται στο πλαίσιο της επιμερισμένης διαχείρισης για την περίοδο 2014-2020 (ΕΕ L 180 της 20.6.2014, σ. 18). * Το Λουξεμβούργο (LU) εξαιρείται διότι δεν είναι δικαιούχος του ΕΤΘΑ.

Σημείωση: KM = Κράτος Μέλος, BE = Βέλγιο, BG = Βουλγαρία, CZ = Τσεχική Δημοκρατία, DK = Δανία, DE = Γερμανία, EE = Εσθονία, IE = Ιρλανδία, EL = Ελλάδα, ES = Ισπανία, FR = Γαλλία, HR = Κροατία, IT = Ιταλία, CY = Κύπρος, LV = Λετονία, LT = Λιθουανία, HU = Ουγγαρία, MT = Μάλτα, NL = Κάτω Χώρες, AT = Αυστρία, PL = Πολωνία, PT = Πορτογαλία, RO = Ρουμανία, SI = Σλοβενία, SK = Σλοβακία, FI = Φινλανδία, SE = Σουηδία, UK = Ηνωμένο Βασίλειο.

Στην ΕΕ-28 ο αριθμός των σκαφών τείνει να μειώνεται σε σχέση με τα προηγούμενα έτη. Ο αριθμός των σκαφών στην Ελλάδα είναι ο μεγαλύτερος σε σχέση με τον αριθμό σκαφών των υπολοίπων χωρών, όπως εξίσου υψηλός είναι και ο αριθμός των απασχολούμενων στην αλιεία (20.542 άτομα, ΙΠΑ), ενώ μειωμένος αριθμός απασχολούμενων είναι στην υδατοκαλλιέργεια (3.482 άτομα, ΙΠΑ) και ακόμη μικρότερος αριθμός απασχολούμενων απαντάται στην επεξεργασία αλιευμάτων (2.130 άτομα, ΙΠΑ).

Παρακάτω παρουσιάζονται τα κυριότερα μακροοικονομικά δεδομένα που αφορούν στην Ελλάδα έτσι ώστε να αποτυπωθεί μια πιο ολοκληρωμένη εικόνα του τομέα της αλιείας.

Αλιευτικός στόλος

Ο ελληνικός αλιευτικός στόλος, σύμφωνα με τα στοιχεία του Εθνικού Αλιευτικού Μητρώου (ΕΑΜ) περιλάμβανε κατά την 31η Δεκεμβρίου 2019 συνολικά 14.018 ενεργά αλιευτικά σκάφη με συνολική χωρητικότητα 66.603 GT και ισχύ 392.440,31 KW και αποτελείται από μικρά σκάφη. Σε σχέση με τις χώρες της ΕΕ-28 κατέχει το 18,4% (European Commission. (2020α) επί του συνόλου της όπου καθιστά πρώτη την Ελλάδα από μεγέθους και αριθμού αλιευτικών σκαφών.

Πίνακας 4-6: Αλιευτικός στόλος Ελλάδας ανά κατηγορία μήκους

Ολικό μήκος (m)	Αριθμός σκαφών	Χωρητικότητα (GT)
0,00-5,99	4.913	3.329,10
6,00-11,99	8.300	22.592,39
12,00-17,99	392	6.991,30
18,00-23,99	238	11.587,65

Ολικό μήκος (m)	Αριθμός σκαφών	Χωρητικότητα (GT)
24,00-29,99	148	15.895,84
30,00-35,99	25	5.308,00
36,00-44,99	2	807,00
45,00-59,99	-	-
60,00-74,99	-	-
+75,00	-	-
Χωρίς μηχανή (εκ των άνω)	190	91,56
Σύνολο	14.018	66.603

Πηγή: Ελληνικός Αλιευτικός Στόλος Έκθεση Έτους, 2019

Σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα ο αριθμός των μηχανοκίνητων αλιευτικών σκαφών⁷, μέσης και παράκτιας αλιείας⁸, παρουσίασε μείωση 1,1% το 2019 σε σύγκριση με το 2018. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των σκαφών ανήλθε σε 13.877 το 2019, έναντι 14.030 σκαφών το 2018. Ο αριθμός των σκαφών μέσης αλιείας (μηχανότρατες και γρι-γρι) παρέμεινε σταθερός το 2019 σε σύγκριση με το 2018. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των σκαφών ανήλθε σε 485 (246 μηχανότρατες και 239 γρι-γρι) για το 2019 και το 2018. Ο αριθμός των σκαφών παράκτιας αλιείας (βιντζότρατες και λοιπά εργαλεία) παρουσίασε μείωση 1,1% το 2019 σε σύγκριση με το 2018. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των σκαφών ανήλθε σε 13.392 (221 βιντζότρατες και 13.171 λοιπά σκάφη) το 2019 και σε 13.545 (222 βιντζότρατες και 13.323 λοιπά σκάφη) το 2018.

Πίνακας 4-7: Αριθμός αλιευτικών σκαφών μέσης και παράκτιας αλιείας, κατά τύπο αλιευτικού εργαλείου, 2018 και 2019

Κατηγορία αλιείας και τύπος αλιευτικού εργαλείου	2018	2019	Μεταβολή (%) 2019/2018
Σύνολο	14.030	13.877	-1,1
Μέση αλιεία	485	485	0
Μηχανότρατες	246	246	0
Γρι-γρι	239	239	0
Παράκτια αλιεία	13.545	13.392	0
Βιντζότρατες	222	221	-0,5
Λοιπά εργαλεία	13.323	13.171	-1,1

Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ, 2020

Η συνολική ποσότητα των αλιευμάτων μέσης και παράκτιας αλιείας αυξήθηκε κατά 7,1% και η αξία τους αυξήθηκε κατά 6,6% το 2019 σε σύγκριση με το 2018. Η συνολική αλιευθείσα ποσότητα ανήλθε σε 81.920,0 τόνους και η αξία σε 273.420,8 χιλιάδες ευρώ το 2019, έναντι 76.506,3 τόνων και 256.507,9 χιλιάδων ευρώ το 2018 (Πίνακας 4-8).

Οι μεταβολές στην ποσότητα και την αξία των αλιευμάτων, κατά κατηγορία αλιείας, είναι οι εξής:

- › Στη μέση αλιεία, η ποσότητα και η αξία των αλιευμάτων παρουσίασαν αύξηση κατά 11,6% και 7,5%, αντίστοιχα, το 2019 σε σχέση με το 2018. Συγκεκριμένα, το 2019 η ποσότητα των αλιευμάτων ανήλθε σε 52.559,5 τόνους και η αξία σε 117.224,3 χιλ. ευρώ, ενώ το 2018 η ποσότητα ήταν 47.114,8 τόνοι και η αξία 109.029,8 χιλ. ευρώ (ΕΛΣΤΑΤ, 2019)
- › Στην παράκτια αλιεία, η ποσότητα των αλιευμάτων παρουσίασε μείωση κατά 0,1%, ενώ η αξία παρουσίασε αύξηση κατά 5,9%, το 2019 σε σχέση με το 2018. Συγκεκριμένα, το 2019 η ποσότητα

⁷ 1 Πηγή των στοιχείων αυτών είναι το Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής για το 2018 και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για το 2019

⁸ 2 Όλα τα στοιχεία που αφορούν στην υπερπόντια αλιεία των ετών 2018 και 2019 δεν δημοσιεύονται, διότι είναι εμπιστευτικά

τα των αλιευμάτων ανήλθε σε 29.360,5 τόνους και η αξία σε 156.196,5 χιλ. ευρώ, ενώ το 2018 η ποσότητα ήταν 29.391,6 τόνοι και η αξία 147.478,1 χιλ. ευρώ (ΕΛΣΤΑΤ,2019).

Πίνακας 4-8: Ποσότητα και αξία αλιευμάτων κατά τύπο αλιευτικού εργαλείου, Μεταβολή 2019/2018

	2018		2019		Μεταβολή(%) 2019/2018	
	Ποσότητα ⁹	Αξία	Ποσότητα	Αξία	Ποσότητα	Αξία
Μέση	47.114,8	109.029,8	52.559,5	117.224,3	11,6	7,5
Παράκτια αλιεία	29.391,6	147.478,1	29.360,5	156.196,5	-0,1	5,9
Σύνολο	76.506,3	256.507,9	81.920	273,420,8	7,1	6,6

Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ, 2019

Σημείωση 1: Τα στοιχεία που αφορούν στην υπερπόντια αλιεία του έτους αναφοράς 2019 δεν δημοσιεύονται, διότι είναι εμπιστευτικά.

Σημείωση 2: Τυχόν διαφορές μεταξύ των αθροισμάτων και των επιμέρους ποσών οφείλονται σε στρογγυλοποιήσεις.

Το 2019, από τους 81.920,0 τόνους της συνολικής αλιευθείσας ποσότητας μέσης και παράκτιας αλιείας, το 81,9% αφορούσε ιχθύες, το 8,9% κεφαλόποδα, το 7,7% μαλακόστρακα και το 1,5% οστρακοειδή. Αντιστοίχως, το 2018, από τους 76.506,3 τόνους, το 81,1% αφορούσε ιχθύες, το 8,8% κεφαλόποδα, το 9,0% μαλακόστρακα και το 1,1% οστρακοειδή. Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται οι μεταβολές της ποσότητας των αλιευμάτων από τη μέση και την παράκτια αλιεία, κατά βασική ομάδα ταξινόμησης αλιευμάτων (ιχθύες, κεφαλόποδα, μαλακόστρακα και οστρακοειδή), είναι οι εξής:

- › Στο σύνολο των ιχθύων παρατηρήθηκε αύξηση 8,1% το 2019 σε σχέση με το 2018. Συγκεκριμένα, το 2019 αλιεύτηκαν 67.107,8 τόνοι ιχθύων, έναντι 62.065,2 τόνων το 2018
- › Στο σύνολο των κεφαλόποδων παρατηρήθηκε αύξηση 9,1% το 2019 σε σχέση με το 2018. Συγκεκριμένα, το 2019 αλιεύτηκαν 7.303,2 τόνοι κεφαλόποδων, έναντι 6.692,0 τόνων το 2018
- › Στο σύνολο των μαλακόστρακων παρατηρήθηκε μείωση 8,9% το 2019 σε σχέση με το 2018. Συγκεκριμένα, το 2019 αλιεύτηκαν 6.306,5 τόνοι μαλακόστρακων, έναντι 6.920,1 τόνων το 2018
- › Στο σύνολο των οστρακοειδών παρατηρήθηκε αύξηση 45,0% το 2019 σε σχέση με το 2018. Συγκεκριμένα, το 2019 αλιεύτηκαν 1.202,5 τόνοι οστρακοειδών, έναντι 829,1 τόνων το 2018

Πίνακας 4-9: Ποσότητα αλιευμάτων κατά είδος αλιεύματος, κατηγορία αλιείας και τύπο αλιευτικού εργαλείου, 2019

Είδος αλιεύματος	Γενικό Σύνολο	Μέση αλιεία		Παράκτια αλιεία	
		Μηχανότρατες	Γρι-γρι	Βιντζότρατες	Λουπά
ΙΧΘΥΕΣ	67.107,8	9.725,8	36.540,4	965,2	19.876,3
Αθερίνες	60,6	0,1	0,1	1,2	59,3
Βάτοι	347,3	278,6	1,6	0,1	67,0
Βλάχοι	25,8	0,7	-	-	25,1
Γαλέοι	129,0	46,1	0,1	-	82,8
Γαύροι	15.278,2	587,7	14.602,1	2,7	85,7

⁹ Ποσότητα σε τόνους, αξία σε χιλιάδες ευρώ

Είδος αλιεύματος	Γενικό Σύνολο	Μέση αλιεία		Παράκτια αλιεία	
		Μηχανότρατες	Γρι-γρι	Βιντζότρατες	Λοιπά
Γλώσσες	523,8	68,2	0,0	0,0	455,6
Γόπες	3.620,3	333,9	1.894,1	198,5	1.193,8
Γοφάρια	168,3	2,6	37,9	-	127,8
Δράκαινες	61,3	18,5	0,1	0,4	42,3
Ζαγκέτες	115,2	106,9	0,0	-	8,2
Ζαργάνες	85,3	0,0	35,2	0,2	49,9
Καλκάνια	68,4	50,1	0,2	0,1	18,0
Καπόνια	108,0	62,8	-	-	45,2
Καρβούνια	546,0	0,4	413,3	0,0	132,2
Κεφαλάδες, μπαλάδες με βούλα	83,3	6,0	0,7	0,1	76,4
Κέφαλοι	1.979,8	5,8	61,3	0,8	1.911,8
Κοκκάλια	99,6	0,1	43,0	0,4	56,1
Κολιοί	2.285,3	31,2	1.912,3	21,4	320,5
Κοπάνια	378,7	2,6	348,8	0,0	27,3
Κουτσομούρες	1.912,2	1.204,3	1,4	17,6	688,8
Λαβράκια	310,8	5,0	1,5	0,3	304,0
Λυθρίνια	624,6	252,6	4,8	21,1	346,2
Μαγιάτικα	587,2	2,3	489,0	0,8	95,1
Μαρίδες	1.215,1	363,0	175,1	546,7	130,3
Μελανούρια	453,0	0,5	234,9	4,3	213,2
Μένουλες, τσέρουλες	231,2	3,7	40,8	1,4	185,3
Μουρμούρες	107,7	0,4	5,0	0,2	102,1
Μουσμούλια	127,7	19,3	0,8	1,0	106,6
Μπακαλιάροι	4.429,0	2.212,3	0,2	0,7	2.215,8
Μπαλάδες	316,1	68,5	0,1	0,2	247,4
Μπαρμπούνια	1.247,9	330,7	1,9	10,9	904,4
Μυλοκόπια	23,9	0,9	-	-	23,0
Νταούκια	62,8	35,8	0,8	-	26,2
Ξιφίες	651,3	-	-	-	651,3
Παλαμίδες	697,7	1,3	255,6	0,8	440,1
Παπαλίνες	10,6	0,0	0,8	-	9,7
Πεσκανδρίτσες, βατραχό- ψαρα	843,7	543,6	0,7	0,8	298,7
Προσφυγάκια	1.014,0	932,2	4,7	0,4	76,6
Ροφοί	107,6	0,8	0,0	-	106,8
Σάλπες	421,4	0,6	155,2	2,5	263,2
Σαργοί	277,3	1,7	7,9	2,8	265,0
Σαρδέλες	13.581,1	232,0	12.986,3	50,6	312,2
Σαφρίδια	1.808,5	544,0	922,2	14,2	328,0

Είδος αλιεύματος	Γενικό Σύνολο	Μέση αλιεία		Παράκτια αλιεία	
		Μηχανότρατες	Γρι-γρι	Βιντζότρατες	Λοιπά
Σκαθάρια	128,0	0,5	1,9	0,1	125,5
Σκορπιοί	537,8	51,8	0,2	0,5	485,3
Σκουμπριά	263,5	113,7	61,4	0,8	87,7
Σκυλοψαράκια	88,2	70,4	-	-	17,8
Σπάροι	161,1	0,9	10,3	0,2	149,8
Συναγρίδες	273,3	5,3	0,8	1,7	265,5
Σφυρίδες	82,6	12,8	0,0	0,1	69,7
Τόνοι μακρύπτεροι	286,4	-	-	-	286,4
Τσιπούρες	504,4	60,5	89,7	2,0	352,2
Φαγκριά, μερτζάνια	723,9	20,9	10,3	0,5	692,2
Φρίσσες	1.648,2	2,4	1.476,3	9,9	159,6
Χάνοι	238,4	89,7	-	1,5	147,1
Χέλια	5,1	-	-	-	5,1
Χριστόψαρα	193,1	164,0	1,0	1,0	27,1
Διάφορα ψάρια	4.947,2	774,7	248,1	44,0	3.880,4
ΚΕΦΑΛΟΠΟΔΑ	7.303,2	2.223,2	45,2	35,7	4.999,2
Θράψαλα	1.151,9	1.014,3	14,6	0,2	122,8
Καλαμάρια	580,3	304,2	29,7	31,1	215,3
Μοσχοί	458,9	435,4	-	-	23,5
Σουπιές	2.007,8	186,7	0,3	3,8	1.817,0
Χταπόδια	3.104,3	282,5	0,5	0,7	2.820,6
ΜΑΛΑΚΟΣΤΡΑΚΑ	6.306,5	4.023,9	1,1	-	2.281,5
Αστακοί	80,7	0,4	-	-	80,3
Γαρίδες ριγέ καφέ (μεγά- λες)	437,8	257,2	0,1	-	180,5
Γαρίδες κοινές ροζ (μικρές)	3.387,2	3.329,4	0,9	-	56,9
Καβούρια	1.788,2	4,6	-	-	1.783,6
Καραβίδες	244,6	163,4	0,0	-	81,1
Διάφορα μαλακόστρακα	368,0	268,9	-	-	99,1
ΟΣΤΡΑΚΟΕΙΔΗ	1.202,5	-	-	-	1.202,5
Κυδώνια	144,6	-	-	-	144,6
Μύδια	235,7	-	-	-	235,7
Στρείδια	9,1	-	-	-	9,1
Χτένια	2,0	-	-	-	2,0
Διάφορα οστρακοειδή	811,0	-	-	-	811,0
Σύνολο	81.920,0	15.972,8	36.586,7	1.000,9	28.359,6

Πηγή: ΕΛΣΤΑΤ, 2019, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Τα είδη με τις μεγαλύτερες αλιευθείσες ποσότητες ήταν ο γαύρος και η σαρδέλα, τα οποία με ποσότητες 15.278,2 τόνους και 13.581,1 τόνους, αντίστοιχα, καλύπτουν το 18,7% και το 16,6% του συνόλου των αλιευθεισών ποσοτήτων του έτους 2019. Ομοίως, για το 2018, οι ποσότητες του

γαύρου και της σαρδέλας ανήλθαν σε 13.208,4 τόνους (17,3% της συνολικής αλιευθείσας ποσότητας) και 12.409,4 τόνους (16,2% της συνολικής αλιευθείσας ποσότητας), αντίστοιχα.

Γ Απασχόληση

Όπως προαναφέρθηκε ο ελληνικός αλιευτικός στόλος αποτελείται κυρίως από σκάφη παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας (κάτω από 12 μέτρα) και απασχολούνται περίπου 25.000 άτομα, τα οποία αντιστοιχούν σε 23.041 Ισοδύναμα Πλήρους Απασχόλησης (ΙΠΑ). Το 91% των απασχολούμενων στην αλιεία είναι άνδρες ενώ η παρουσία των γυναικών αφορά μικρό ποσοστό (11%) και εντοπίζεται κυρίως στην αλιεία μικρής κλίμακας (έτος αναφοράς δεδομένων το 2016). Συνολικά, το 80% των ΙΠΑ της ελληνικής αλιείας αφορά την αλιεία μικρής κλίμακας που αντιστοιχεί στο 95% του ελληνικού αλιευτικού στόλου. Ωστόσο, η συμβολή της αλιείας μεγάλης κλίμακας στην απασχόληση μπορεί να θεωρηθεί αρκετά σημαντική αφού σε αυτή αντιστοιχεί το 20% των ΙΠΑ παρά τον μικρό αριθμό σκαφών που την αποτελούν, γεγονός που υποδηλώνει τον υψηλό κατά μέσο όρο αριθμό εργαζομένων που απασχολούνται πλήρως στα σκάφη της (κυρίως τράτες και γρι γρι). Αξίζει να αναφερθεί ότι σχεδόν το 50% των απασχολούμενων στην αλιεία μεγάλης κλίμακας ανήκουν στις μικρές ηλικιακές κλάσεις (έως 39 ετών). Από την άλλη πλευρά, στην αλιεία μικρής κλίμακας το 77% των απασχολούμενων είναι ηλικίας 40 ετών και άνω. Παρά την παραπάνω αντίθεση, επισημαίνεται ότι όσον αφορά τη θέση του καπετάνιου, αυτή καταλαμβάνεται από άτομα που ανήκουν στις υψηλές ηλικιακές κλάσεις (40-64 & 65+) τόσο στην αλιεία μικρής κλίμακας όσο και στην αλιεία μεγάλης κλίμακας. Το συγκεκριμένο στοιχείο υποδηλώνει την πολυετή εμπειρία που απαιτεί η συγκεκριμένη θέση υψηλής υπευθυνότητας. Στο σύνολο του αλιευτικού στόλου, το 50,2% των καπετάνιων είναι απόφοιτοι Δημοτικού-Γυμνασίου, το 39,5% είναι απόφοιτοι Λυκείου-ΙΕΚ και το 10,3% είναι απόφοιτοι τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. Αξίζει να σημειωθεί ότι η θέση του καπετάνιου εμφανίζει υψηλότερη συγκέντρωση στη μεσαία και υψηλή βαθμίδα εκπαίδευσης συγκριτικά με το συνολικό πλήρωμα, γεγονός που ερμηνεύεται από το υψηλότερο επίπεδο γνώσεων που απαιτεί η συγκεκριμένη θέση για τη διαχείριση των τεχνολογικών συστημάτων του σκάφους, τη διοίκηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη διαχείριση κρίσεων, τη λήψη επενδυτικών αποφάσεων και την επίτευξη οικονομικών διαπραγματεύσεων. Σε ό,τι αφορά την εθνικότητα, οι απασχολούμενοι στο σύνολο του αλιευτικού στόλου είναι Έλληνες σε ποσοστό 84,4% και ακολουθούν οι εθνικότητες χωρών εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης/ ΕΟΧ με ποσοστό 14% (κυρίως Αιγύπτιοι).

Τέλος, όπως προκύπτει από το ποσοστό μη αμειβόμενης (τεκμαρτής) εργασίας στην αλιεία αλλά και από τον βαθμό ιδιοκτησίας, η αλιεία μικρής κλίμακας στηρίζεται κυρίως στην εργασία του ιδιοκτήτη και των μελών της οικογένειάς του, ενώ αντίθετα στην αλιεία μεγάλης κλίμακας κυριαρχεί ένα επιχειρηματικό μοντέλο άσκησης της αλιευτικής δραστηριότητας που βασίζεται στη μίσθωση ξένης εργασίας. (Σταμάτης Μάντζιαρης MBA, Δρ Άγγελος Λιοντάκης, Δρ Αλεξάνδρα Σιντόρη και Δρ Ειρήνη Τζουραμάνη Ινστιτούτο Αγροτικής Οικονομίας και Κοινωνιολογίας).

Γ Αλιευτική προσπάθεια

Αναφορικά με την **αλιευτική προσπάθεια**, από τα στοιχεία προκύπτει ότι η συνολική ποσότητα καυσίμων που καταναλώθηκε από τον ελληνικό αλιευτικό στόλο το 2018 εκτιμάται στα 89.208.240 λίτρα, σημειώνοντας μικρή μείωση 5% μείωση σε σχέση με το 2017 ενώ οι μέρες στη θάλασσα ανέρχονται 1.832.232, ακολουθώντας την τάση μείωσης του στόλου. Αντίθετα, το ενεργειακό κόστος για το έτος 2018 παρουσίασε μία οριακή αύξηση που ήρθε να εξισορροπήσει την έντονη μείωση του κόστους ενέργειας το έτος 2017. Αντίστοιχες τάσεις παρουσίασαν οι μεταβλητές: κόστος ενέργειας ανά αξία αλιεύματος (+2%) και κατανάλωση ενέργειας ανά ευρώ αλιεύματος (-4%). Σε ό,τι αφορά τα έσοδα από τις πωλήσεις αλιευμάτων, εκτιμώνται στα 449.071.380 € παρουσιάζοντας μικρή μείωση σε σχέση με 2017. Επίσης, τα **έσοδα της θαλάσσιας αλιείας** προκύπτουν σχεδόν αποκλειστικά από την πώληση των αλιευμάτων. Οι άμεσες επιδοτήσεις

αποτελούν ένα ελάχιστο ποσοστό των συνολικών εσόδων και αφορούν επιστροφές δασμών πετρελαίου στις περιπτώσεις όπου το πετρέλαιο δεν αγοράζεται απευθείας σε τιμή που δεν συμπεριλαμβάνει το δασμό. Υπενθυμίζεται ότι, σύμφωνα με την απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2010/93, ο μειωμένος δασμός σε εισροές, όπως τα καύσιμα, δεν υπολογίζεται ως άμεση επιδότηση. Υπολογίζεται όμως ως άμεση επιδότηση η επιστροφή δασμών καυσίμων. Για το έτος 2018, τα συνολικά έσοδα του ελληνικού αλιευτικού στόλου φτάνουν τα 450.364.791 €. Αξίζει να αναφερθεί ότι για τρίτη συνεχόμενη χρονιά, προκύπτει καθαρό κέρδος για τα αλιευτικά σκάφη (78.687.518 €) αν και σε σχέση με το 2017 παρουσίασαν μείωση. Βέβαια, θα πρέπει να επισημανθεί ότι τα οικονομικά αποτελέσματα του στόλου εμφανίζουν συνεχή βελτίωση μετά το 2013. Επισημαίνεται ακόμη, ότι όπως και τα προηγούμενα έτη, το εισόδημα που αντικατοπτρίζει την οικονομική κατάσταση και το βιοτικό επίπεδο των αλιέων (καθαρός κέρδος και αξία μη αμειβόμενης - τεκμαρτής- εργασίας) είναι αρκετά υψηλό.

Γ Υποδομές (αλιευτικά λιμάνια, ιχθυόσκαλες, μεταποιήσεις κ.α.)

Οι περιορισμένες υποδομές σε αλιευτικά λιμάνια, ιχθυόσκαλες και στους τομείς της συντήρησης και μεταποίησης των αλιευμάτων, αποτελούν βασικά διαρθρωτικά προβλήματα που χρήζουν λύσης. Στο πλαίσιο αυτό το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 συμβάλει βελτιώνοντας, εκσυγχρονίζοντας και επεκτείνοντας τις λιμενικές εγκαταστάσεις στα αλιευτικά καταφύγια και στις ιχθυόσκαλες με την ενεργοποίηση του **Μέτρου 3.1.23** (Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]- «Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια για έργα με προπαρασκευαστικές ενέργειες») μέσω έκδοσης προσκλήσεων συνολικής δημόσιας δαπάνης 49.000.000€ και εντάξεων των παρακάτω έργων 24 έργων συνολικού προϋπολογισμού 60.868.593,51€. (Πίνακας 4-10).

Επίσης εκδόθηκε πρόσκληση στο πλαίσιο του **Μέτρου 6.1.24** (Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων)-Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια για έργα χωρίς προπαρασκευαστικές ενέργειες») συνολικής δημόσιας δαπάνης 1.000.0000 αλλά δεν έχει ενταχθεί κανένα έργο (31-12-2020).

Πίνακας 4-10: Ενταγμένα Έργα στο πλαίσιο του Μέτρου 3.1.23

Κωδικός Έργου	Τίτλος έργου/Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ έργου	Πληρωμές (συγχρ δδ) 31/12/2020
5004050	Συμπληρωματικά έργα στο αλιευτικό καταφύγιο Βραχατίου (2016)	2.020.095,48	1.712.073,36
5004391	Βελτίωση εγκαταστάσεων ιχθυόσκαλας Καβάλας (2019)	361.962,55	248.279,91
5007906	Αλιευτικό καταφύγιο Μαραθόκαμπου (2017)	1.309.909,14	1.177.578,48
5009441	Βελτίωση και εκσυγχρονισμός αλιευτικού καταφυγίου Παλαιάς Φώκαιας (2017)	2.261.212,42	88.760,62
5009788	Βελτίωση λιμενικών εγκαταστάσεων αλιευτικού καταφυγίου Καρδαμύλων (2018)	7.025.122,34	1.321.221,91
5010354	Επέκταση -βελτίωση λιμένα Κολυμβαρίου	5.741.185,79	3.219.806,06

Κωδικός Έργου	Τίτλος έργου/Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ έργου	Πληρωμές (συγχρ δδ) 31/12/2020
	περιφερειακής ενότητας Χανίων (2018)		
5010527	Βελτίωση εγκαταστάσεων ιχθυόσκαλας Μηχανιώνας ν. Θεσσαλονίκης (2017) (φάση β')	1.797.826,65	1.493.730,39
5010536	Αλιευτικό καταφύγιο Σκαλέτας (2020)	4.718.418,65	
5010581	Συμπληρωματικά έργα του αλιευτικού καταφύγιου δημοτικού διαμερίσματος νέας Κουτάλης Λήμνου (2018)	1.429.464,00	663.029,97
5012583	Συμπληρωματικά έργα του Αλιευτικού καταφυγίου Δ.Δ. Κοντιά Λήμνου (2018)	1.873.534,42	788.138,55
5017558	Αλιευτικό καταφύγιο Δήμου Ορφανού (Β' Φάση) (2018)	941.515,55	806.581,25
5021798	Αλιευτικό καταφύγιο Φούρνων (2019)	4.076.000,00	234.342,42
5030280	Βελτίωση και επέκταση αλιευτικού καταφυγίου Σκάλας Πάτμου (2019)	2.056.451,61	
5030281	Κατασκευή - επέκταση αποβάθρας Λιμένα Λειψών (2019)	1.140.000,00	
5032565	Κατασκευή αλιευτικού καταφυγίου στο Ξυλοκερατίδι Καταπόλων Αμοργού (2019)	1.745.806,00	62.872,44
5032861	Ανάπτυξη αλιευτικού καταφυγίου Μαραθόπολης (2019)	5.388.580,64	
5033653	Βελτίωση λειτουργικότητας αλιευτικού καταφύγιου Αμάρυνθου (2020)	181.500,00	
5033667	Βελτίωση λειτουργικότητας αλιευτικού καταφύγιου Πετριών (2020)	148.500,00	
5034805	Βελτίωση και αναβάθμιση υποδομών αλιευτικού λιμένα Ηρακλείου (2020)	1.470.915,00	
5040176	Λιμενικά Έργα Προστασίας Αλιευτικού Καταφυγίου Νάουσας Νήσου Πάρου: Συμπληρωματικά Έργα Επέκτασης του Προσήμεμου Βόρειου Μόλου για τη Βελτίωση των Συνθηκών Ελλιμενισμού (2019)	1.680.000,00	
5040177	Έργα Αποκατάστασης (Βελτίωσης) της Θωράκισης με Φυσικούς Ογκόλιθους του Υφιστάμενου Προσήμεμου Μόλου του Αλιευτικού Καταφυγίου στο Πίσω Λιβάδι Νήσου Πάρου (2020)	1.735.000,00	
5044919	«Μικρά λιμενικά έργα Παραλίας Αγίας Άννας (αλιευτικό καταφύγιο)» Ν. Εύβοιας (2020)	7.146.148,16	
5052234	Βελτίωση - εκσυγχρονισμός αλιευτικού καταφύγιου Κορωνησίας (2020)	520.800,00	
5069856	Κατασκευή αλιευτικού καταφυγίου στη θέση Άγιος Ερμόλαος Ατσικής Λήμνου (2020)	4.098.645,11	
Σύνολο		60.868.593,51	11.816.415,36

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία στοιχείων από Σύμβουλο

Με την ένταξη των παραπάνω έργων το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 συμβάλει στον εκσυγχρονισμό των υφισταμένων εγκαταστάσεων και την κατασκευή νέων αλιευτικών καταφυγίων, στην κατασκευή χώρων εκφόρτωσης, αποθήκευσης και γενικά όλων των εγκαταστάσεων που απαιτούνται για την ασφαλή εκφόρτωση - αποθήκευση - διακίνηση - εμπορία κλπ των παραγομένων αλιευτικών προϊόντων. Εκτός της βελτίωσης του εκσυγχρονισμού των υφισταμένων υποδομών και την κατασκευή των αλιευτικών καταφυγίων η υλοποίηση των έργων συμβάλει στην βελτίωση των συνθηκών ασφάλειας & υγιεινής κατά την φόρτωση, εκφόρτωση και διακίνηση των αλιευτικών προϊόντων, στον εκσυγχρονισμό των ιχθυοσκάλων της χώρας και των λιμένων, στην βελτίωση των συνθηκών συντήρησης, αποθήκευσης και επεξεργασίας των προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας στα αλιευτικά λιμάνια και καταφύγια.

Γενικά στοιχεία για την Υδατοκαλλιέργεια

Η υδατοκαλλιέργεια και κυρίως η *ιχθυοκαλλιέργεια* αποτελεί στην Ελλάδα έναν από τους πιο σημαντικούς κλάδους του πρωτογενούς τομέα ζωικής παραγωγής λόγω της συμβολής της στην οικονομική ανάπτυξη και την κοινωνική συνοχή της χώρας. Το 1980 μόλις το 2% της εγχώριας προσφοράς αλιευτικών προϊόντων προερχόταν από την υδατοκαλλιέργεια (2.000 τόνοι) και το υπόλοιπο 98% από τη συλλεκτική αλιεία (105.651 τόνοι). Η αναλογία αυτή άρχισε να μεταβάλλεται και σύμφωνα με τα τελευταία διαθέσιμα στοιχεία του FAO, το 63% της εγχώριας παραγωγής προήλθε από την υδατοκαλλιέργεια και το υπόλοιπο 37% από τη συλλεκτική αλιεία. Η δραστηριότητα αυτή έχει αναδειχθεί σε μια από τις πλέον ανταγωνιστικές για την Ελλάδα, η οποία διατηρεί μια από τις ηγετικές θέσεις στην παραγωγή μεσογειακών ειδών σε ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο. Στις ελληνικές θάλασσες εκτρέφονται μεσογειακά είδη κυρίως τσιπούρα και λαβράκι και σε ένα μικρότερο ποσοστό «νέα είδη» όπως μυτάκι, κρانيός, συναγρίδα κ.α.. Η θαλάσσια ιχθυοκαλλιέργεια γνώρισε ραγδαία ανάπτυξη τη δεκαετία του '80 με τη χρήση πλωτών ιχθυοκλωβών, μιας μεθόδου που χρησιμοποιούνταν ευρέως στη Νορβηγία για την εκτροφή σολομού. Ενδεικτικό της κατάστασης είναι ότι ενώ το 1985 υπήρχαν 12 μονάδες με συνολική παραγωγή περίπου 100 τόνους και σήμερα υπάρχουν πάνω από 300 μονάδες με παραγωγή που ξεπερνάει τους 100.000 τόνους.

Στην Ελλάδα εκτρέφονται κυρίως ψάρια ιχθυοκαλλιέργειας και όστρακα. Το 2019 ο συνολικός όγκος παραγωγής εκτιμάται ότι ανήλθε σε 149.975 τόνους αξίας 564,6 εκ. ευρώ (συμπεριλαμβάνονται και οι εκτατικές εκμεταλλεύσεις λιμνοθαλασσών). Σε σχέση με το 2018 καταγράφεται αύξηση 2% ως προς τον όγκο (146.627 τόνοι) και 5% ως προς την αξία παραγωγής (534 εκ. ευρώ). Αν συνυπολογιστεί και η αξία των ιχθυδίων που παρήχθησαν από τους ιχθυογεννητικούς σταθμούς, τότε η συνολική αξία από όλες τις δραστηριότητες υδατοκαλλιέργειας το 2019 ανέρχεται σχεδόν στα 650 εκ. ευρώ. Τα ψάρια ιχθυοκαλλιέργειας (θαλάσσια και εσωτερικά ύδατα) αντιπροσωπεύουν το μεγαλύτερο ποσοστό της συνολικής παραγωγής (85% του όγκου και 98% της αξίας) και ακολουθούν τα μύδια (15% του όγκου και μόλις το 2% της αξίας παραγωγής).

Σχήμα 4-2: Διάρθρωση παραγωγής υδατοκαλλιέργειας



Πηγή: ΥΠΑΑΤ, ΣΕΘ

Σύμφωνα με τα τελευταία διαθέσιμα στοιχεία του ΥΠΑΑΤ για το 2019, ο συνολικός αριθμός των εκμεταλλεύσεων υδατοκαλλιέργειας στην Ελλάδα ανέρχεται σε 1.007 εκ των οποίων το 84% βρίσκονται σε θαλάσσια ύδατα (822 μονάδες εκτροφής ψαριών και μυδιών), το 9% είναι μονάδες σε εσωτερικά ύδατα (χερσαίες εγκαταστάσεις) και το υπόλοιπο 7% εκτροφές σε υφάλμυρα νερά (λιμνοθάλασσες). Στην παραπάνω ανάλυση δεν συμπεριλαμβάνονται οι ιχθυογεννητικοί σταθμοί (συνολικά 26) που υποστηρίζουν τις μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας. Σύμφωνα με την κατηγορία εκτροφής υπάρχουν:

- 302 μονάδες θαλάσσιας ιχθυοκαλλιέργειας όπου εκτρέφονται κυρίως τσιπούρα και λαβράκι.
- 520 μονάδες οστρακοκαλλιέργειας.
- 87 μονάδες εσωτερικών υδάτων όπου εκτρέφονται πέστροφες, κυπρίνοι, χέλια κλπ.
- 72 εκμεταλλεύσεις σε υφάλμυρα νερά.
- 26 ιχθυογεννητικοί σταθμοί μεσογειακών ιχθύων (τσιπούρας, λαβρακιού και λοιπών μεσογειακών ειδών).

Όσον αφορά στις εκμεταλλεύσεις θαλάσσιας ιχθυοκαλλιέργειας, σε τρεις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις είναι χωροθετημένοι σχεδόν το 77% των μονάδων στις οποίες αντιστοιχεί το 81,5% των μισθωμένων εκτάσεων και εκτρέφεται το 82% της ελληνικής παραγωγής. Αυτές είναι οι Αποκεντρωμένες Διοικήσεις Πελοποννήσου – Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου, Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας και Αιγαίου.

Αποκεντρωμένη Διοίκηση	Αριθμός μονάδων	Θαλάσσια έκταση (στρέμματα)	Εγκεκριμένη Δυναμικότητα
Αιγαίου	51	1.099	16,6 %
Αττικής	24	517	6,18 %
Ηπείρου - Δυτ. Μακεδ.	38	667	8,6 %
Θεσσαλίας - Στερ. Ελλάδ.	72	2.121	32,4 %
Κρήτης	2	50	0,22 %
Μακεδονίας - Θράκης	6	125	3,0 %
Πελοποννήσου - Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου	109	2.791	33 %
Γενικό άθροισμα	302	7.370	100,00 %



Πηγή: ΥΠΑΑΤ, ΣΕΘ

Απασχόληση στην Υδατοκαλλιέργεια

Σύμφωνα με τα τελευταία διαθέσιμα στοιχεία του ΥΠΑΑΤ για το έτος 2018, το σύνολο των άμεσα **απασχολούμενων** στον κλάδο ανήλθε σε 4.260 άτομα μόνιμο και έκτακτο προσωπικό, παρουσιάζοντας μείωση 3% σε σχέση με το προηγούμενο έτος 2017. Η θαλάσσια υδατοκαλλιέργεια (ψάρια και μύδια) δημιουργεί το 83% των άμεσων θέσεων απασχόλησης, η καλλιέργεια σε υφάλμυρα νερά το 10%, ενώ η καλλιέργεια εσωτερικών υδάτων το 7%. Αν υπολογιστούν και οι έμμεσες θέσεις απασχόλησης που δημιουργούνται από τις συνοδευτικές – υποστηρικτικές υπηρεσίες του κλάδου (παρασκευαστήρια ιχθυοτροφών, εξοπλισμός, ιχθυοκιβώτια, μεταφορές, κλπ.), τότε εκτιμάται πως συνολικά απασχολούνται άμεσα και έμμεσα περίπου 12.000 εργαζόμενοι διαφόρων ειδικοτήτων (επιστημονικό, τεχνικό και εργατικό προσωπικό). Το σημαντικότερο όλων είναι ότι μεγάλος αριθμός αυτών των θέσεων απασχόλησης δημιουργούνται σε απομακρυσμένες περιοχές της Ελληνικής επικράτειας, κυρίως νησιωτικές, γεγονός το οποίο συμβάλει σημαντικά στην οικονομική ανάπτυξη των τοπικών κοινωνιών.

Πιο συγκεκριμένα, και όσον αφορά στην ιχθυοκαλλιέργεια, δημιουργεί θέσεις εργασίας σε 10 από τις 13 Περιφέρειες της Ελλάδας με τη Δυτική Ελλάδα, τη Στερεά Ελλάδα, την Πελοπόννησο και την Αττική να έχουν τις περισσότερες θέσεις εργασίας. Αξίζει να σημειωθεί πως στην Ελλάδα καταγράφεται ένα από τα υψηλότερα ποσοστά απασχόλησης επί του συνόλου των απασχολούμενων στον κλάδο της υδατοκαλλιέργειας στην Ε.Ε..

Κατανομή θέσεων εργασίας ανά Περιφέρεια



πηγή: ΥΠΑΑΤ, ΣΕΘ

Θέσεις εργασίας στην υδατοκαλλιέργεια



πηγή: ΥΠΑΑΤ, ΣΕΘ

Πηγή: ΥΠΑΑΤ, ΣΕΘ

Μεταποίηση και εμπορία

Ο τομέας της **μεταποίησης** στην Ελλάδα έχει σχετικά μικρό μέγεθος σε σχέση με άλλες ευρωπαϊκές χώρες, αντιπροσωπεύοντας μόλις το 0,6% και το 0,5% το αξίας και της ποσότητάς παραγωγής της ΕΕ-28 και περιλαμβάνει δραστηριότητες όπως η κατάψυξη, η επεξεργασία (φιλέτα, αλάτισμα, ξήρανση, κάπνισμα, μαρινάρισμα, μαγείρεμα, κονσερβοποίηση) και η αποξήρανση οστρακοειδών. Ο κλάδος της εμπορίας περιλαμβάνει 11 ιχθυόσκαλες, περίπου 70 συσκευαστήρια αλλά και τα 38 εγκεκριμένα κέντρα αποστολής οστρακοειδών (Κ.Α.Ο.) που λειτουργούν σύμφωνα με τον ΚΑΝ 853/04 (ΕΚ)23. Κατά μεγάλο ποσοστό οι ιχθυόσκαλες διακινούν τα προϊόντα της συλλεκτικής

αλιείας, ενώ αντίθετα τα ιδιωτικά συσκευαστήρια και τα κέντρα αποστολής οστρακοειδών (Κ.Α.Ο.) αφορούν τα προϊόντα της υδατοκαλλιέργειας. (STECF, 2018b).

Στοιχεία που αφορούν στο έτος 2017, 169 επιχειρήσεις παρουσίασαν ως κύρια δραστηριότητα τη μεταποίηση ψαριών και θαλασσινών ενώ ως δευτερεύουσα 10 επιχειρήσεις. Οι επιχειρήσεις με κύρια δραστηριότητα τη μεταποίηση αλιευμάτων, απασχόλησαν 2.392 άτομα. (STECF, 2018β). Τα κυριότερα είδη που μεταποιοήθηκαν στο ίδιο έτος, κατά φθίνουσα σειρά ποσοτήτων ήταν: καλαμάρια, σαρδέλες, χταπόδια, γαύροι, γαρίδες, γάδοι, τσιπούρες, σολομοί και μύδια, με περίπου 40 ακόμα είδη να συμπληρώνουν την υπόλοιπη μεταποιημένη πρώτη ύλη. Το μεγαλύτερο μερίδιο στην ελληνική αγορά ανήκει στις εταιρείες στον τομέα της κατάψυξης (79%) και ακολουθούν οι επιχειρήσεις στον τομέα μεταποίησης (20%). (STECF, 2018β). Αναφορικά με την απασχόληση οι περισσότεροι εργαζόμενοι ήταν άνδρες σε ποσοστό 59%. Ηλικιακά περίπου το 44% των εργαζομένων ήταν μεταξύ 25-39 και το 41% περίπου ήταν μεταξύ 40-46 ετών ενώ το εκπαιδευτικό επίπεδο τους επίπεδο σε μεγάλη πλειοψηφία ήταν απόφοιτοι γυμνασίου, ενώ αρκετά υψηλό είναι και το ποσοστό των εργαζομένων με πανεπιστημιακές σπουδές (27%). Τέλος, οι περισσότεροι εργαζόμενοι είναι Έλληνες (>70%)(STECF, 2018β).

Οι εισαγωγές της Ελλάδας όσον αφορά τα ψάρια και τα θαλασσινά παρουσιάζουν μία συνεχή αύξηση κατά την περίοδο 2013-2019. Έτσι, το 2019 εισήχθησαν 228 χιλ. τόνοι ιχθύων και θαλασσινών συνολικής αξίας περίπου 700€ εκ., καταγράφοντας 46% αύξηση σε σχέση με το 2013. Αναφορικά με τις εισαγωγές, υπάρχει μεγαλύτερη ποικιλία ψαριών και θαλασσινών που εισάγονται στην ελληνική αγορά. Πρώτες στην κατάταξη είναι οι εισαγωγές σολομού και ιχθυάλευρων όπου με βάση την αξία παραγωγής, έχουν αθροιστικά 30% ποσοστό συμμετοχής στις εισαγωγές. Το ποσοστό αυτό είναι πολύ μικρότερο από το αντίστοιχο των εξαγωγών όπου η τσιπούρα και το λαβράκι έχουν αθροιστικά 67% ποσοστό συμμετοχής στις εξαγωγές.

Οι εξαγωγές αφορούν μικρότερες ποσότητες που όμως αντιστοιχούν σε μεγαλύτερες αξίες. Συνεπώς, η αυξημένη αξία παραγωγής των ελληνικών παραγόμενων προϊόντων αλιείας, έχει ως αποτέλεσμα την εμφάνιση θετικού εμπορικού ισοζυγίου. (FAO). Η τσιπούρα και το λαβράκι έχουν τη μερίδα του λέοντος στην αξία των εξαγωγών της Ελλάδας με 458 εκατ. € και ποσοστά 36% και 30%, αντίστοιχα για το έτος 2019. Άλλα θαλάσσια ψάρια και ο σολομός με 58 εκατ. € περίπου το καθένα (και ποσοστό περίπου 8,5%), συμπληρώνουν τη λίστα των εξαγόμενων ιχθύων και θαλασσινών της χώρας μας που συνιστούν το 83% των εξαγωγών. (FAO).

Όμως τα διαρθρωτικά προβλήματα που αντιμετωπίζει ο τομέας είναι μεγάλα, ιδιαίτερα στις μεγάλες επιχειρήσεις λόγω της οικονομικής κρίσης που έπληξε την ελληνική οικονομία σε συνδυασμό με τον ανταγωνισμό των εισαγόμενων προϊόντων. Απόρροια αυτού είναι τα οικονομικά προβλήματα στις μεγάλες επιχειρήσεις. Στην Ελλάδα, οι εταιρείες μεταποίησης ψαριών και θαλασσινών με οικονομικά δευτερογενή δραστηριότητα, που αφορά κυρίως στις πωλήσεις φρέσκων ψαριών, έχουν καταφέρει να ανταπεξέλθουν σε αυτήν την κρίση, χρησιμοποιώντας το εισόδημα από τις πωλήσεις για να στηρίξουν τη δραστηριότητα της μεταποίησης (STECF, 2018b).

Κλιματική αλλαγή-Περιβάλλον

Η αύξηση της θερμοκρασίας και της συγκέντρωσης του διοξειδίου του άνθρακα των υδάτων καθώς και, δευτερευόντως, η άνοδος της στάθμης της θάλασσας είναι οι παράγοντες που επηρεάζουν τον τομέα της αλιείας. Οι συνέπειες της κλιματικής αλλαγής, κυρίως στις παράκτιες και παρόχθιες περιοχές, ξεκινώντας από τις υδατοκαλλιέργειες, αναμένεται ότι θα πλήξουν σημαντικά τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις. Αναφορικά με την αλιεία στον ελληνικό θαλάσσιο χώρο, αναμένεται ότι θα πληγεί η βιοποικιλότητα των θαλάσσιων και παραθαλάσσιων περιοχών, καθώς η κλιματική

αλλαγή θα έχει επίδραση στην επιβίωση ή και τη θνησιμότητα των τοπικών ειδών, όπως επίσης και στην κατανομή των αλιευμάτων στο χώρο. Μέχρι σήμερα δεν υπάρχει σημαντικός αριθμός τέτοιου είδους μετρήσεων.

Η άνοδος της θερμοκρασίας θα επιφέρει και άνοδο της στάθμης της θάλασσας, μεταβολή της βιοποικιλότητας, της κατανομής των αλιευτικών ειδών, των βιολογικών, χημικών φυσικών και υδρολογικών χαρακτηριστικών των υδάτων. Με την άνοδο της στάθμης της θάλασσας θα περιοριστούν οι υδροβιότοποι, όπου αναπαράγονται και διαβιούν κατά τα αρχικά στάδια της ζωής τους πολλά είδη. Επίσης, η άνοδος της θερμοκρασίας επηρεάζει τις μεταναστεύσεις των ιχθύων από και προς τις περιοχές αναπαραγωγής και διατροφής. (ΕΜΕΚΑ, 2011). Εκτός από την αύξηση της θερμοκρασίας της θάλασσας, η μείωση των κατακρημνισμάτων μπορεί να επηρεάσει τους πληθυσμούς των ψαριών και αυτό γιατί συνδυάζεται με απρόσμενη αυξομείωση της παροχής των ποταμών και οικολογική αναταραχή στις εκβολές τους. Ίδιοι είναι οι κίνδυνοι και για τις λίμνες, ιδιαίτερα σε περιόδους παρατεταμένης ανομβρίας. Συνεπάγεται υποβάθμιση περιβάλλοντος για την ιχθυοπανίδα και πιθανή μείωση της παραγωγικής ικανότητας των εσωτερικών υδάτων. Πάντως, οι ιχθύες και τα οστρακοειδή δεν παρουσιάζουν σημαντική συσχέτιση με τη βροχόπτωση. Αντιθέτως, τα κεφαλόποδα και τα μαλακόστρακα παρουσιάζουν στατιστικά σημαντικές συσχετίσεις. Από την ανάλυση αυτή εκτιμάται ότι, μια μείωση της βροχόπτωσης της τάξεως του 20% η παραγωγή των κεφαλόποδων και των μαλακόστρακων θα παρουσιάσει μικρή μείωση, της τάξεως του 2%. Τα υπόλοιπα είδη δεν αναμένεται να επηρεασθούν. (ΕΜΕΚΑ, 2011).

Από μελέτη που έγινε για την διακύμανση της ετήσιας αλιευτικής παραγωγής ιχθύων της περιόδου 1990-2009 για αλιευτικά σκάφη >20 HP διαπιστώθηκε μείωση των κατηγοριών αλιευμάτων εκτός των μικρών ειδών. Ο αριθμός των σημαντικότερων κατηγοριών αλιευμάτων μειώνεται ενώ παράλληλη μείωση έχει σημειώσει και ο αλιευτικός στόλος, αντίθετα, η θερμοκρασία της επιφάνειας της θάλασσας αυξήθηκε (ΕΜΕΚΑ, 2011). Από τα αποτελέσματα αυτά προέκυψαν ότι «για κάθε βαθμό Κελσίου ανόδου της θερμοκρασίας της θάλασσας οι βενθικοί ιχθύες μειώνονται κατά 1,1% της μέσης ποσότητας και τα μεσοπελαγικά είδη ιχθύων κατά 1,3% της μέσης ποσότητας». Εάν μέχρι το 2100 η θερμοκρασία της επιφάνειας της θάλασσας αυξηθεί παραπάνω τότε τα αλιεύματα εκτιμάται ότι θα μειωθούν περίπου κατά 2,5% της μέσης τιμής. (ΕΜΕΚΑ, 2011).

Το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 συμβάλει σε τομείς του περιβάλλοντος και της κλιματικής αλλαγής μέσω 13 Μέτρων. Τα έργα¹⁰ που συμβάλουν στο περιβάλλον και στην κλιματική αλλαγή καθώς επίσης και οι επιπτώσεις από την υλοποίησή τους παρουσιάζονται συνοπτικά παρακάτω:

Τα 24 έργα που εντάχθηκαν το **Μέτρο 3.1.23** (Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]- «Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια για έργα με προπαρασκευαστικές ενέργειες») είναι συνολικού προϋπολογισμού 60.868.59,51€ και συμβάλουν θετικά στο περιβάλλον και στην κλιματική αλλαγή γιατί έτσι βελτιώνονται και εκσυγχρονίζονται οι εγκαταστάσεις των αλιευτικών λιμένων και των ιχθυοσκάλων καθώς επίσης επεκτείνονται τα αλιευτικά καταφύγια. Επιπλέον, επιτυγχάνονται θετικές επιπτώσεις στη βελτίωση της ποιότητας, του ελέγχου και της ιχνηλασιμότητας των προϊόντων που εκφορτώνονται, συμβάλλοντας στην προστασία του περιβάλλοντος βελτιώνοντας την ασφάλεια και τις συνθήκες εργασίας στην αλιεία. Όμως, λόγω των παρεμβάσεων η επέκταση ή κατασκευή νέων λιμενικών εγκαταστάσεων επιφέρει και αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον.

¹⁰ Αναφέρονται μόνο τα Μέτρα που έχουν ενεργοποιηθεί μέσω των προσκλήσεων και έχουν ενταχθεί έργα

Στο **Μέτρο 6.1.18** (01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία εσωτερικών υδάτων) εντάχθηκαν 9 έργα συνολικού προϋπολογισμού 4.138.700€, οι δράσεις των οποίων αφορούν κατασκευή εγκαταστάσεων για την προστασία και τη βελτίωση της θαλάσσιας πανίδας και χλωρίδας, διαχείριση ή διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων, δράσεις καινοτομίας στον τομέα της αλιείας κ.α. Η εφαρμογή των παραπάνω δράσεων επιφέρει θετικές μακροχρόνιες επιπτώσεις στην προστασία και τη βελτίωση των αλιευτικών αποθεμάτων, στην προστασία των ευαίσθητων και προστατευόμενων ειδών χλωρίδας και πανίδας, των ευαίσθητων βιοτόπων αλλά και βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των υδάτων.

Πίνακας 4-11: Μέτρο 6.1.18 -Έργα που συμβάλλουν στο περιβάλλον και στην κλιματική αλλαγή

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου /Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
5009807	Κατασκευή τεχνητού υφάλου στην περιοχή κίτρους Ν. Πιερίας (2017)	351.912,00
5009817	Κατασκευή τεχνητού υφάλου στην περιοχή Λιτόχωρου ν. Πιερίας (2017)	716.398,40
5048463	Ανάπτυξη βέλτιστων πρακτικών ελέγχου ξενικών ειδών ασκιδίων και λοιπών ειδών (μαλάκια, σπόγγοι) στις εγκαταστάσεις των μονοκαλλιέργειών και μετριασμό των οικονομικών επιπτώσεων της εισβολής (2020)	318.163,53
5049087	Ανάπτυξη καινοτόμων μέτρων καταγραφής, χαρτογράφησης και περιορισμού των πληθυσμών των εισβολικών ειδών λαγοκέφαλου (<i>Lagocephalus sceleratus</i>) και λεοντόψαρου (<i>Pterois</i> sp.) Στις ελληνικές θάλασσες – LIONHARE (2020)	417.597,40
5049511	Διερεύνηση της βιολογίας και της προοπτικής για οικονομική αξιοποίηση τεσσάρων ξενικών ειδών από τις Ελληνικές Θάλασσες (2020)	475.750,95
5049517	Κύκλος ζωής, επιπτώσεις και διαχείριση του χωροκατακτητικού είδους <i>Callinectes sapidus</i> (μπλε καβούρι) (2020)	480.594,59
5049543	Παρακολούθηση και έλεγχος των Χωροκατακτητικών Ξενικών Ειδών στην Ελλάδα με καινοτόμες τεχνικές υπό τις παρούσες και μελλοντικές κλιματικές συνθήκες (2020)	462.603,66
5049912	Σχεδιασμός και πιλοτική εφαρμογή μεθόδων εμπορικής αξιοποίησης των χωροκατακτητικών ξένων ειδών με στόχο την συμβολή στον έλεγχο του πληθυσμού τους (2020)	551.633,37
5050125	Εξάπλωση του Χωροκατακτητικού Ξένου Είδους (ΧΞΕ) <i>Callinectes sapidus</i> (μπλε καβούρι) στις Ελληνικές θάλασσες: Πληθυσμιακή μελέτη, οικολογικές επιπτώσεις και διαχειριστικό σχέδιο ελέγχου και εμπορικής εκμε-	364.046,40

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου /Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
	τάλλευσης των πληθυσμών του (2020)	
	Σύνολο	4.138.700€

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία στοιχείων από Σύμβουλο

Το **Μέτρο 6.1.10** (Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων) σύμφωνα με τις οδηγίες της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής παρέχει οικονομική ενίσχυση στους αλιείς έτσι ώστε να κάνουν παύση των αλιευτικών τους δραστηριοτήτων. Στο πλαίσιο αυτό αποσύρθηκαν 664 αλιευτικά σκάφη συνολικού προϋπολογισμού 40.676.194€ κάνοντας και αντίστοιχη παύση των αλιευτικών τους δραστηριοτήτων.

Επίσης, η ενεργοποίηση του **Μέτρου 3.1.9** «Άρθρο 33 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της Covid-19», μέσω πρόσκλησης συνολικής δημόσιας δαπάνης 20.000.000€ ήταν αναγκαία λόγω της έξαρσης της νόσου Covid-19 και αφορούσε πλοιοκτήτες ενεργών επαγγελματικών σκαφών θαλάσσιας αλιείας, που φέρουν Δορυφορική Συσκευή Αυτόματου Εντοπισμού Σκάφους (VMS) και έχουν ασκήσει αλιευτική δραστηριότητα στη θάλασσα για τουλάχιστον εκατόν είκοσι (120) ημέρες, κατά την διάρκεια των δύο (2) ημερολογιακών ετών που προηγούνταν της ημερομηνίας υποβολής της αίτησης τους. Στο πλαίσιο αυτό αποζημιώθηκαν 689 σκάφη συνολικού προϋπολογισμού 19.087.905ΔΔ€ και αντίστοιχης δαπάνης.

Μέσω της υλοποίησης των ενταμένων έργων των παραπάνω Μέτρων, επέρχεται ισορροπία μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών αποθεμάτων. Συνεπώς, τα υλοποιούμενα έργα συμβάλουν θετικά στην προστασία και βελτίωση των αλιευτικών αποθεμάτων τα οποία και επιφέρουν θετικές επιπτώσεις. Επιπρόσθετα, συμβάλουν θετικά στο βιοτικό και αβιοτικό περιβάλλον καθώς μειώνεται η αλιευτική δραστηριότητα και οι επιπτώσεις που προκαλούνται στο περιβάλλον. Εκτός των θετικών επιπτώσεων μέσω της εφαρμογής των Μέτρων επέρχονται και αρνητικές επιπτώσεις γιατί μειώνονται οι θέσεις εργασίας από την παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων των αλιέων παρά την οικονομική ενίσχυση που τους χορηγείται.

Το **Μέτρο 4.1.20** (Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους· ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]) και το **Μέτρο 4.1.21**- Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων], παρόλο που δεν έχει ενεργοποιηθεί, στηρίζουν επενδύσεις σε εξοπλισμό αλιείας ή επί του σκάφους στοχεύοντας στη μείωση της εκπομπής ρύπων ή αερίων του θερμοκηπίου και στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης των αλιευτικών σκαφών, ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης και μελέτες για την διερεύνηση της ενεργειακής απόδοσης των αλιευτικών σκαφών. Τα 162 έργα συνολικού προϋπολογισμού 3.802.439,14€ ΔΔ εντάχθηκαν στο Μέτρο 4.1.20 και συμβάλλουν θετικά στην άμβλυνση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των αλιευτικών σκαφών, ενώ παράλληλα βελτιώνεται η υποδομή του αλιευτικού τομέα.

Επίσης, επισημαίνεται ότι τα Μέτρα 8.3.3 (Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (συμπ. Οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός), και 6.1.16 (Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων[+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία

εσωτερικών υδάτων]-ΠΕ1) συμβάλλουν στην κλιματική αλλαγή και στο περιβάλλον καθώς επίσης και στην καινοτομία όπως αναφέρονται στη συνέχεια.

Καινοτομία

Το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 συμβάλλει στην **καινοτομία** μέσω του Μέτρου 6.1.16 (Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων¹¹ [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]-ΠΕ1) όπου έχουν ενταχθεί 4 έργα συνολικού προϋπολογισμού 1.464.803,33ΔΔ€ και του Μέτρου 3.1.1 (Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)-ΠΕ1) με την ένταξη 11 έργων συνολικού προϋπολογισμού 2.979.280,9€ΔΔ. Επίσης, στην ΠΕ1 το Μέτρο 3.1.3. Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων) συμβάλλει στην καινοτομία, όμως δεν έχει ενεργοποιηθεί μέσω προσκλήσεων.

Τα παρακάτω ενταγμένα έργα στην στοχεύουν στην ανάπτυξη ή εισαγωγή νέων ή βελτιωμένων αλιευτικών προϊόντων, τεχνικών καθώς επίσης και νέων συστημάτων διαχείρισης και οργάνωσης σε αλιευτικές επιχειρήσεις μεταποίησης και της εμπορίας. Με το Μέτρο αυτό επιτυγχάνονται θετικές επιπτώσεις στον εξοπλισμό και στην υποδομή του αλιευτικού τομέα και στα αλιευτικά προϊόντα. Επίσης ενισχύεται η δημιουργία ανάμεσα σε ανεξάρτητους επιστημονικούς φορείς και αλιείς. Οι δραστηριότητες μπορούν να καλύπτουν συλλογή δεδομένων, μελέτες, πιλοτικά σχέδια, διάδοση γνώσεων, καθώς και αποτελέσματα ερευνών, σεμινάρια και βέλτιστες πρακτικές. Τέλος μέσω των ενταγμένων έργων προωθείται η καινοτομία και η γνώση συμβάλλοντας θετικά στην απασχόληση και βελτιώνοντας τις συνθήκες εργασίας.

Πίνακας 4-12: Μέτρο 3.1.1 - Ενταγμένα έργα που συμβάλλουν στην καινοτομία

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου / Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
5010349	Ανάπτυξη πρότυπης μεθόδου αλιείας της σουπιάς με τη χρήση παγίδων (2018)	129.224,13
5010351	Επέκταση εμπορικής διάρκειας ζωής του νωπού γαύρου σε πάγο με χρήση μικρο-νανο-φουσαλίδων όζοντος (2018)	458.490,00
5010582	Καινοτόμες προσεγγίσεις αξιοποίησης της σάρκας και του κελύφους του μπλε καβουριού (<i>callinectes sapidus</i>)	192.708,79
5010720	Αλιευτική αξιοποίηση και διαχείριση ολοθουρίων (<i>holothuria spp</i>): μεταποίηση (τροφή και βιοτεχνολογικά προϊόντα) και διασφάλιση αποθεμάτων (2018)	249.880,31
5010809	Μελέτη της αναστολής της μελάνωσης των γαρίδων: ανάπτυξη πιλοτικού συστήματος με εφαρμογές στην ελληνική αλιεία (2018)	207.519,21
5010850	Εμπορική αξιοποίηση του στρειδόκτενου <i>pinctada imbricata radiata</i> με την δημιουργία μεταποιημένων προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας (2018)	111.345,00
5021451	Μετρητής νωπότητας ψαριών - <i>fresqo</i> (2018)	478.024,05
5030475	Περιορισμός των επιπτώσεων της γεωσμίνης στην αλιευτική εκμετάλλευση των λιμνοθαλασσών (2018)	208.932,76
5030544	Χρήση εμποτισμένων διχτύων στην αποφυγή κητωδών στην παράκτια αλιεία (2019)	152.279,66

¹¹ Τα ενταγμένα έργα συμβάλλουν θετικά και στην κλιματική αλλαγή και στο περιβάλλον

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου / Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
5033599	Έλεγχος αυθεντικότητας και νοθείας αλιευμάτων της ελληνικής αγοράς με μοριακή ταυτοποίηση (2019)	426.718,75
5037414	Ανάπτυξη καινοτόμας μεθόδου αλιείας με το εργαλείο τράτα βυθού με χρήση πελαγικών πορτών για την βελτίωση του χειρισμού του, της αντοχής του και την ελάττωση της καταπόνησης του η/μ εξοπλισμού του σκάφους (2019)	364.158,13
Σύνολο		2.979.280,90€ΔΔ

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία στοιχείων από Σύμβουλο

Πίνακας 4-13: Μέτρο 6.1.16-Ενταγμένα έργα που συμβάλουν στην καινοτομία, στο περιβάλλον και στην κλιματική αλλαγή

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου /Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
5052394	Καινοτόμες Δράσεις για την Παρακολούθηση-Ανάκαμψη-Υποβοήθηση της Στρατολόγησης του Επαπειλούμενου Είδους (Πίννα) <i>Pinna nobilis</i> » (2020)	529.558,13
5067491	Εναλλακτικός τρόπος αξιοποίησης των αλλόχθονων ιχθύων του γένους <i>Lagocerhalus</i> . Παραγωγή ιχθυάλευρου για χρήση στη διατροφή Μεσογειακών εκτρεφόμενων ειδών θαλασσοκαλλιέργειας (2020)	388.674,55
5068822	ENVIRO_NETS: μείωση του αντίκτυπου της αλιείας των μανωμενων διχτυών στο θαλάσσιο περιβάλλον (2020)	211.170,65
5068999	GHOSTRAWL - σχεδιασμός, κατασκευή και πειραματικός έλεγχος δυο (2) καινοτόμων διατάξεων (α) για τη μείωση της αφανούς αλιείας (ghost fishing) και (β) την αύξηση της επιλεκτικότητας της τράτας ως προς τα υπομεγέθη παρεμπίπτοντα αλιεύματα (2020)	335.400,00
Σύνολο		1.464.803,33ΔΔ

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία στοιχείων από Σύμβουλο

Στην **ΠΕ2** το Μέτρο που συμβάλει στην καινοτομία είναι το **Μέτρο 3.2.1** (Άρθρο 47 Καινοτομία) όπου έχουν ενταχθεί 25 έργα συνολικού προϋπολογισμού 10.439.484,56€ΔΔ και αφορούν δράσεις που στοχεύουν: α) στην ανάπτυξη γνώσης σε εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας, η οποία, θα περιορίζει την επίπτωση στο περιβάλλον, θα μειώνει την εξάρτηση από ιχθυάλευρα και ιχθυέλαια, θα ενισχύει μια βιώσιμη χρήση των πόρων στην υδατοκαλλιέργεια, θα βελτιώνει την καλή διαβίωση των ζώων ή θα διευκολύνει νέες βιώσιμες καινοτόμους μεθόδους παραγωγής, β) στην ανάπτυξη νέων ειδών υδατοκαλλιέργειας στην αγορά, νέων ή σημαντικά βελτιωμένων προϊόντων, ή βελτιωμένων διαδικασιών, νέων ή βελτιωμένων συστημάτων διαχείρισης και οργάνωσης, γ) στη διερεύνηση της τεχνικής ή οικονομικής σκοπιμότητας των καινοτομιών, των προϊόντων ή των διαδικασιών. Οι δράσεις διεξάγονται από ή σε συνεργασία με αναγνωρισμένους επιστημονικούς ή τεχνικούς φορείς. Με το Μέτρο αυτό τονώνεται η καινοτομία στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας με αποτέλεσμα να αναμένονται θετικές επιπτώσεις στον εξοπλισμό και γενικά στην υποδομή και τα περιουσιακά στοιχεία του αλιευτικού τομέα και θετικές επιπτώσεις στα αλιευτικά προϊόντα.

Πίνακας 4-14: Μέτρο 3.2.1- Ενταγμένα έργα που συμβάλλουν στην καινοτομία

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου/ Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
5010669	Ανάπτυξη Καινοτόμου Μεθόδου Γενετικής Επιλογής Ιχθύων με στόχο την αποτελεσματικότερη μετατρεψιμότητα τροφής (2018)	453.964,60
5010684	Βελτιστοποίηση του εξωτερικού χρωματισμού του εκτρεφόμενου φαγκριού μέσω της χρήσης καινοτόμων διατροφικών προσεγγίσεων (2018)	383.287,17
5010690	Ανάπτυξη και Αξιολόγηση σε Βιομηχανική Κλίμακα Καινοτόμου Συστήματος Αλίευσης και Εκτίμησης της Ευζωίας σε Θαλασσινά Είδη Ιχθυοκαλλιέργειας (2018)	291.283,75
5010858	Εφαρμογή έξυπνων συστημάτων για τη βελτίωση της δια-	454.716,49

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου/ Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
	χείρισης και της ευζωίας των ψαριών σε συνθήκες καλλιέργειας σε κλωβούς (2018)	
5010923	Διερεύνηση της παραλλακτικότητας μεγεθών σε καλλιεργούμενα ιχθύδια μαγιάτικου με στόχο την βελτίωση των πρακτικών παραγωγής και διαχείρισης (2018)	455.558,19
5010925	Ανάπτυξη PCR μικροσυστοιχίας για τον προσδιορισμό γονιδιακών μεταβολών που σχετίζονται με την ανθεκτικότητα του λαβρακιού έναντι της ιογενούς νευρικής νέκρωσης από b-nodavirus, με δυνατότητα εμπορικής Αξιοποίησης (2018)	443.884,70
5010930	Ανάπτυξη Οργανικών Βιοστατικών Επικαλύψεων για Δίχτυα Ιχθυοκαλλιέργειας (2018)	222.930,37
5010932	Βιολογικός έλεγχος παθογόνων σε εκκολαπτήρια ιχθύων με χρήση βακτηριοφάγων (2018)	478.630,07
5010939	Μελέτη και εφαρμογή καινοτόμων μεθόδων στα στάδια της αλίευσης και της επεξεργασίας για τη βελτίωση της ποιότητας και της διατηρησιμότητας των ιχθυηρών (2018)	446.295,05
5010952	Μελέτη του γονιδιώματος και των μικροβιακών κοινοτήτων στην ανάπτυξη και παραγωγή εκτρεφόμενης τσιπούρας και λα βρακιού (2019)	438.374,31
5016077	Βελτιστοποίηση της παραγωγής μαγιάτικου (<i>Seriola dumerilli</i>) με αξιοποίηση καινοτόμου διατροφικής διαχείρισης (2019)	387.605,70
5019170	Εφαρμογή καινοτόμων τεχνολογιών υπερύψηλης πίεσης και ψυχρού πλάσματος σε ατμοσφαιρική πίεση για παράγωγη βελτιωμένων φιλέτων ιχθυηρών με αυξημένο χρόνο ζωής (2019)	452.394,19
5021802	Aqua-iot - Καινοτόμος εφαρμογή έξυπνων δικτύων IOT στην διασύνδεση και μεταφορά περιβαλλοντικών δεδομένων και βιομηχανικές εφαρμογές για ολοκληρωμένη διαχείριση παράκτιας ζώνης σε επίπεδο Π.Ο.Α.Υ. (2018)	360.469,12
5021805	COPPERNET - σχεδιασμός και κατασκευή καινοτόμων τύπων νημάτων για την κατασκευή αλιευτικών και υδατοκαλλιεργητών υλικών (2019)	340.809,47
5028331	Γρήγορος προσδιορισμός νωπότητας ιχθυηρών (2018)	462.180,33
5029294	Καινοτόμος ανάπτυξη πολυτροφικών υδατοκαλλιεργειών (2018)	515.074,62
5029335	Αξιοποίηση των οργανικών υπολειμμάτων από την κεντρική αγορά Αθηνών (Ο.Κ.Α.Α.) για την παραγωγή πρωτεΐνης προνυμφών εντόμων με στόχο τη μείωση της εξάρτησης των σιτηρεσίων της τσιπούρας και του λα βρακιού από τα ιχθυάλευρα (2018)	524.238,18
5029684	«Καινοτόμα υλικά για δίκτυα ιχθυοκαλλιέργειας με περιβαλλοντικά φιλική αντιρρυπαντική δράση» (2019)	464.308,00
5030044	Διαχείριση Οξυγόνου σε κλωβούς εκτροφής ιχθυοκαλλιέργειας για μεγιστοποίηση των παραγωγικών αποδόσεων (2019)	474.937,08
5030665	Ανάπτυξη καινοτόμων υφαλοχρωμάτων χωρίς βιοκτονα για εφαρμογή στην υδατοκαλλιέργεια (2019)	503.816,94

Κωδικός έργου	Τίτλος έργου/ Χρονολογία ένταξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
5032517	Συσχέτιση αβιοτικών και βιοτικών παραγόντων για την ανάπτυξη μοντέλου πρόγνωσης των νοσημάτων σε μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας (prognosis) (2019)	499.048,37
5033036	Εφαρμογή έξυπνης και ενεργής συσκευασίας ιχθυηρών και ανάπτυξη καινοτόμου συστήματος διαχείρισης και διασφάλισης υψηλής ποιότητας και βελτιωμένης Διατηρησιμότητας (2019)	313.568,40
5033589	Εκτιμητής Βιομάζας Ιχθύων με χρήση τεχνικών δομημένου φωτός (2019)	345.523,71
5033613	Καλλιέργεια του μικροφύκου <i>Dunaliella salina</i> για την παραγωγή νανοϋλικών με στόχο την αξιοποίησή τους σε καινοτόμες εφαρμογές στην τεχνολογία και τη βιοϊατρική (2019)	384.927,17
5034789	Βελτίωση παραγόμενου φιλέτου τσιπούρας και φαγκριού με αντιμετώπιση του προβλήματος εμφάνισης διάκενων (PERFILLET) (2019)	341.658,58
Σύνολο		10.439.484,56

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία στοιχείων από Σύμβουλο

Τοπική ανάπτυξη

Το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 συμβάλλει στην **τοπική ανάπτυξη** μέσω της ΠΕ4 «Αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής» όπου στόχος της ΠΕ4 είναι η αύξηση της απασχόλησης και της συνοχής στις παράκτιες και εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια. Η ΠΕ4 συμβάλλει στην τοπική ανάπτυξη με την πρωτοβουλία των τοπικών κοινοτήτων, στην εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης με πρωτοβουλία των τοπικών κοινοτήτων και στις δραστηριότητες συνεργασίας.

Τα Μέτρα 8.3.1 (Άρθρο 62 παρ. 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή), Μέτρο 8.3.3¹² (Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (συμπ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός), Μέτρο 8.3.4 (Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας) στηρίζουν δράσεις που έχουν θετικές επιπτώσεις και αφορούν σε δράσεις όπως: στη δημιουργία θέσεων εργασίας, στη βελτίωση και αξιοποίηση των περιβαλλοντικών πλεονεκτημάτων των περιοχών αλιείας και υδατοκαλλιέργειας συμπεριλαμβανομένων δράσεων, στην ενίσχυση του ρόλου των αλιευτικών κοινοτήτων κ.α. Οι θετικές επιπτώσεις αναμένονται μεγάλης έντασης στη συγκράτηση του πληθυσμού στις παράκτιες και εσωτερικές κοινότητες, που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια και την βελτίωση των όρων ζωής σε αυτές, στη δημιουργία θέσεων εργασίας και στην αύξηση της απασχόλησης στον αλιευτικό τομέα και στη βελτίωση των συνθηκών εργασίας. Οι θετικές επιπτώσεις της ΠΕ4 παρουσιάζονται σύμφωνα με τα στοιχεία του παρακάτω πίνακα όπου και αναμένεται να δημιουργηθούν 116 θέσεις εργασίας έναντι του αρχικού προγραμματικού στόχου που ήταν 90, να διατηρηθούν 83 θέσεις εργασίας με αρχική στοχοθεσία 60, και να δημιουργηθούν 157 επιχειρήσεις έναντι προγραμματικού στόχου 150. Μέσω της υλοποίησης της ΠΕ4 όπου στόχος είναι η αύξηση της απασχόλησης παρουσιάζεται η υπερκάλυψη της αρχικής στοχοθεσίας τόσο ως προς τη δημιουργία και διατήρηση των θέσεων εργασίας όσο και ως προς τη δημιουργία νέων επιχειρήσεων εκτιμώντας ότι οι επιπτώσεις της ΠΕ4 είναι εξαιρετικά θετικές.

¹² Συμβάλλει και στην κλιματική αλλαγή-περιβάλλον

Πίνακας 4-15: ΠΕ4-Διατήρηση και δημιουργία θέσεων απασχόλησης

α/ α	Ομάδα Τοπικής Δράσης	Προϋπολογισμός (€)	Δείκτες αποτελέσματος Απόφαση Ένταξης Προπ-Λειτουργ		Προτεινόμενοι δείκτες αποτελέσματος (βάση του π/υ της τοπ. στρατ.)		
			Θέσεις που διατηρούνται	θέσεις που δημιουργούνται	Θέσεις που διατηρούνται	θέσεις που δημιουργούνται	επιχ/σεις που δημιουργούνται
1	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΠΑΡΝΩΝΑ ΑΑΕ ΟΤΑ	2.800.000	1	1	3	5	7
2	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.700.000	1	1	1	3	5
3	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ	2.150.000	2	0	1	3	4
4	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΡΗΤΗΣ ΑΕ	1.550.000	1	1	1	2	3
5	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΑΕ ΟΤΑ	1.700.000	1	0	1	2	4
6	ΑΚΟΜΜ-ΨΗΛΟΡΕΙΤΗΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.500.000	1	0	1	2	3
7	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ	2.750.000	2	1	2	4	6
8	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΚΥΚΛΑΔΩΝ ΑΕ ΟΤΑ	2.550.000	1	0	1	3	5
9	ΑΧΑΪΑ ΑΑΕ ΟΤΑ	2.750.000	2	0	2	4	6
10	ΤΡΙΧΩΝΙΔΑ ΑΕ ΟΤΑ	1.900.000	2	0	1	2	4
11	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	2.100.000	1	1	1	3	4
12	ΑΙΤΩΛΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΑΕ ΟΤΑ	2.350.000	2	0	1	3	5
13	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΡΟΔΟΠΗΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.900.000	1	1	1	2	4
14	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	2.150.000	1	1	1	3	4
15	ΔΗΜΟΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΒΡΟΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.100.000	1	1	1	2	3
16	ΠΙΕΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΑΕ ΟΤΑ	1.900.000	1	1	1	3	5
17	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ ΑΕ	1.950.000	2	0	1	3	6

α/ α	Ομάδα Τοπικής Δράσης	Προϋπολογισμός (€)	Δείκτες αποτελέσματος Απόφαση Ένταξης Προπ-Λειτουργ		Προτεινόμενοι δείκτες αποτελέσματος (βάση του π/υ της τοπ. στρατ.)		
			Θέσεις που διατηρούνται	θέσεις που δημιουργούνται	Θέσεις που διατηρούνται	θέσεις που δημιουργούνται	επιχ/σεις που δημιουργούνται
	ΟΤΑ						
18	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΝΟΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΑΕ	2.350.000	1	0	2	4	6
19	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΝΟΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΑΕ	1.500.000	1	0	1	2	4
20	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΗΠΕΙΡΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.500.000	1	1	1	2	3
21	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΝΟΤΙΟΥ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΑΜΒΡΑΚΙΚΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.700.000	1	0	1	2	4
22	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.500.000	1	1	1	2	3
23	ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΧΙΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.900.000	0	1	1	2	4
24	ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΕΣΒΟΥ	3.000.000	2	0	2	4	6
25	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΛΗΜΝΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ	1.700.000	1	0	1	3	5
26	ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ & ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Ν. ΣΑΜΟΥ ΑΕ (πρώην ΚΑΕΚ)	2.150.000	0	0	1	3	5
27	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΥΒΟΙΑΣ ΑΕ	2.550.000	1	1	3	5	6
28	ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΙΩΝ 'ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ' ΚΑΙ 'ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΕΥΒΟΙΑΣ ΑΕ'	1.750.000	1	1	1	3	5
29	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ	1.350.000	0	0	1	2	4

α/ α	Ομάδα Τοπικής Δράσης	Προϋπολογισμός (€)	Δείκτες αποτελέσματος Απόφαση Ένταξης Προπ-Λειτουργ		Προτεινόμενοι δείκτες αποτελέσματος (βάση του π/υ της τοπ. στρατ.)		
			Θέσεις που διατηρούνται	θέσεις που δημιουργούνται	Θέσεις που διατηρούνται	θέσεις που δημιουργούνται	επιχ/σεις που δημιουργούνται
	ΑΕΕ ΟΤΑ						
30	ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΠΗΛΙΟΥ ΑΕΕ ΟΤΑ	1.900.000	1	1	1	2	4
31	ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΗΜΩΝ ΠΕ ΝΗΣΩΝ ΑΤΤΙΚΗΣ	2.350.000	0	1	2	4	6
32	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΑΑΕ ΟΤΑ (ΜΟΝΟ-ΤΑΜΕΙΑΚΟ)	3.950.000	0	0	3	5	7
33	ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΚΑΒΑΛΑΣ ΑΑΕ ΟΤΑ (ΜΟΝΟ-ΤΑΜΕΙΑΚΟ)	4.550.000	2	2	3	5	7
	ΣΥΝΟΛΟ	70.500.000 €	37	17	46	99	157

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία στοιχείων από Σύμβουλο

Ι Αύξηση και διατήρηση απασχόλησης μέσω του Προγράμματος

Επιπλέον, αναμένεται ότι θα δημιουργηθούν 50 ΙΠΑ νέων θέσεων εργασίας και θα διατηρηθούν 400 ΙΠΑ, στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες στην ΠΕ1» Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας» στον ΕΣ4 «Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας» όπου μέχρι και τρέχουσα χρονική στιγμή έχουν διατηρηθεί συνολικά 81,5 ΙΠΑ θέσεις εργασίας. Στην ίδια ΠΕ1, στο ΕΣ6» Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση» αναμένεται ότι θα δημιουργηθούν 50 ΙΠΑ νέων θέσεων εργασίας και θα διατηρηθούν 50 ΙΠΑ, στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες.

Στην ΠΕ2 «Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας» στον ΕΣ «Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση» αναμένεται ότι θα δημιουργηθούν 20 ΙΠΑ νέων θέσεων εργασίας και να διατηρηθούν 50 ΙΠΑ θέσεων εργασίας.

Ι Προώθηση της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών και καταπολέμηση των διακρίσεων

Το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 διασφαλίζει την προώθηση της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών και την ενσωμάτωση της διάστασης του φύλου κατά τη διάρκεια των διάφορων σταδίων υλοποίησής του.

Τα μέτρα που προβλέπονται για την αποτροπή διακρίσεων στα διάφορα στάδια προετοιμασίας και εφαρμογής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 περιλαμβάνουν:

- Την ενεργό συμμετοχή σε δημόσια διαβούλευση, περιφερειακές και τομεακές αναπτυξιακές ημερίδες, εθνικά συνέδρια αρμόδιων δημόσιων φορέων και οικείων κοινωνικών οργανώσεων
- Την ισόρροπη, κατά το δυνατόν, συμμετοχή ανδρών και γυναικών στην Επιτροπή Παρακολούθησης του ΕΠ και την εκπροσώπηση σε αυτή δημόσιων αρχών που είναι αρμόδιες για θέματα ισότητας (Γενική Γραμματεία Ισότητας των Φύλων)
- Τη λήψη κατάλληλων μέτρων για τη δημοσιοποίηση του ΕΠ και των ειδικότερων δράσεων που περιλαμβάνονται σε αυτό, ώστε να διασφαλίζεται η κατά το δυνατό ευρύτερη δυνατότητα πρόσβασης στην κοινοτική συγχρηματοδότηση.
- Την παρακολούθηση και τη σχετική ενημέρωση της Επιτροπής Παρακολούθησης του ΕΠ και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, μέσω της ετήσιας έκθεσης, όσον αφορά τα μέτρα που έχουν ληφθεί σε σχέση με την παροχή ίσων ευκαιριών στο πλαίσιο του ΕΠ.
- Τη χρήση εξειδικευμένων κριτηρίων για την τήρηση της αρχής της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών και της μη διάκρισης, καθώς και για την ενίσχυση της προσβασιμότητας, κατά τη διαδικασία επιλογής, υλοποίησης και αξιολόγησης πράξεων για συγχρηματοδότηση, ανάλογα με το φυσικό αντικείμενο των παρεμβάσεων.

Σε επίπεδο υλοποίησης του ΕΠ για την διασφάλιση της αρχής της μη διάκρισης, θα επιδιώκεται η ισότιμη πρόσβαση στην αγορά εργασίας, στην κατάρτιση και τη δια βίου μάθηση, η προώθηση της κοινωνικής ένταξης και η καταπολέμηση των διακρίσεων λόγω, φυλετικής ή εθνικής καταγωγής, θρησκείας ή πεποιθήσεων, αναπηρίας, ηλικίας ή γενετήσιου προσανατολισμού. Σε ό,τι αφορά την προώθηση της ισότητας των φύλων, στο πλαίσιο του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 και σε πλήρη εναρμόνιση με τα προβλεπόμενα στο κανονιστικό πλαίσιο της προγραμματικής περιόδου 2014-2020 καθώς και τις στρατηγικές προτεραιότητες πολιτικής της Γενικής Γραμματείας Ισότητας επιδιώκεται η διασφάλιση της προώθησης της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών, λαμβανομένων υπόψη των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών των αλιευτικών επαγγελματιών που οδηγούν στην περιορισμένη παρουσία των γυναικών.

Γ Βιώσιμη Ανάπτυξη

Η αρχή της Βιώσιμης Ανάπτυξης κατέχει σημαντικό ρόλο στο σχεδιασμό του ΕΠ Αλιείας & Θάλασσας 2014 - 2020, συμβάλλοντας στην επίτευξη των εθνικών στόχων και δεσμεύσεων στους τομείς της προστασίας του περιβάλλοντος και των πόρων, της εξοικονόμησης ενέργειας, της μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή. Παράλληλα, με τον τρόπο αυτό συνεισφέρει και στην επίτευξη των στόχων της Στρατηγικής «Ευρώπη 2020». Δεδομένου ότι η ενσωμάτωση των αρχών της αειφορίας στην κατάρτιση των Προγραμμάτων αποτελεί επιταγή, εφαρμόζεται η Οδηγία 2001/42 σχετικά με την Εκτίμηση των Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων ορισμένων Σχεδίων και Προγραμμάτων, όπως έχει εναρμονιστεί στο εθνικό δίκαιο καθώς αποτελεί ένα σημαντικό μέσο για την ενσωμάτωση της περιβαλλοντικής διάστασης στην κατάρτιση και την υλοποίηση των Προγραμμάτων της προγραμματικής περιόδου 2014 – 2020 και στην αναζήτηση αειφόρων λύσεων. Συνοπτικά, ο στόχος της εφαρμογής της Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης (ΣΠΕ) κατά την κατάρτιση των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων, είναι αφενός η εκ των προτέρων εκτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον από

την εφαρμογή του Προγράμματος, και αφετέρου η ενσωμάτωση της περιβαλλοντικής διάστασης στη διαδικασία προγραμματισμού.

Στο πλαίσιο της κατάρτισης των Προγραμμάτων 2014 – 2020, η Στρατηγική Περιβαλλοντική Εκτίμηση αποτέλεσε μια διαδικασία «παράλληλη και συμπληρωματική» με την εκπόνηση των Προγραμμάτων και την εκ των προτέρων αξιολόγηση. Συνεπώς η ενσωμάτωση της αρχής της βιώσιμης ανάπτυξης έχει ληφθεί υπόψη κατά το σχεδιασμό του ΕΠ και συγκεκριμένα:

- Κατά την κατάρτιση του ΕΠ, η ΣΜΠΕ εκπονήθηκε παράλληλα με αυτό και με στόχο το συνεχή εμπλουτισμό του και την πρόταση επανορθωτικών δράσεων μέχρι την τελική υποβολή και έγκρισή του. Κατά τη διαβούλευση της ΣΜΠΕ με τις περιβαλλοντικές αρχές της Χώρας για την τήρηση της.
- Κατά την εξειδίκευση των κριτηρίων επιλογής των πράξεων σε σχέση με τη συμμόρφωση στη ΣΜΠΕ του ΕΠ ανά Μέτρο (όπου απαιτείται).

4.2 Δ.2. Επικαιρότητα της ΛτΠ και των Ειδικών στόχων του ΕΠΑΛΘ 2014- 2020. Αποτίμηση νέων αναγκών στο πλαίσιο του Προγράμματος. Επικαιρότητα των Ειδικών Στόχων του ΕΠ και σύνδεση τους με τους δείκτες Εκροής και Αποτελεσμάτων.

Στο πλαίσιο αυτό διερευνάται κατά πόσο η Λογική της παρέμβασης συνεχίζει να είναι επίκαιρη από την έναρξη της εφαρμογής του Προγράμματος μέχρι και την στιγμή που διενεργείται η αξιολόγηση. Από τον σχεδιασμό του και την διάγνωση των τότε υφιστάμενων αναγκών έχουν περάσει περίπου 5 χρόνια υλοποίησης όπου σε συνέχεια των εξελίξεων στο ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο προέκυψαν ανάγκες που όμως καλύφθηκαν χωρίς να αλλάξει η στοχοθεσία του Προγράμματος.

Ο τρόπος προσέγγισης της διερεύνησης της επικαιροποίησης της ΛτΠ γίνεται προς δύο κατευθύνσεις. Στην πρώτη κατεύθυνση, που ήδη έγινε και παρουσιάστηκε, εξετάστηκε μέσω δευτερογενούς έρευνας το μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο όπως αυτό διαμορφώθηκε σε όλη τη διάρκεια εφαρμογής του Προγράμματος. Στη δεύτερη κατεύθυνση αξιολογείται, όπως και παρουσιάζεται στη συνέχεια, η επικαιρότητα της ΛτΠ σε σχέση με τους ειδικούς στόχους, με την επιτευξιμότητα των δεικτών αποτελέσματος σύμφωνα με τους στόχους του 2023 καθώς επίσης και η καταλληλότητα και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος.

Για την αποτύπωση της επικαιρότητας της Λογικής της Παρέμβασης και την εξαγωγή συμπερασμάτων **αρχικά** καταρτίστηκε μήτρα συσχέτισης αναγκών με τους ειδικούς στόχους και τα Μέτρα ΕΤΘΑ ανά Προτεραιότητα της Ένωσης. Έτσι, στον κάθετο άξονα εμφανίζονται οι ανάγκες όπως αποτυπώθηκαν στο Πρόγραμμα και στον οριζόντιο άξονα οι ειδικοί στόχοι και τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Στην διασταύρωση της κάθετης ανάγνωσης του πίνακα με την οριζόντια ανάγνωση παρουσιάζεται η συσχέτιση των αναγκών με τους ειδικούς στόχους και τα Μέτρα ΕΤΘΑ. **Δευτερευόντως**, καταρτίστηκε μήτρα του βαθμού συσχέτισης των ειδικών στόχων με τα Μέτρα ΕΤΘΑ ανά Προτεραιότητα της Ένωσης όπου με τον αντίστοιχο τρόπο ανάγνωσης διαπιστώνεται ο βαθμός συνάφειας και συνέργειας των ειδικών στόχων με τα Μέτρα.

Τέλος, καταρτίστηκε πίνακας όπου εκτιμάται η καταλληλότητα χρήσης του κάθε δείκτη ώστε να εκτιμηθούν και να αποτυπωθούν τα αποτελέσματα που περιγράφονται στους ειδικούς στόχους του ΕΠΑΛΘ

Ειδικότερα, σύμφωνα με τους παρακάτω πίνακες, παρουσιάζεται η συσχέτιση των αναγκών με τους ειδικούς στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ και ο βαθμός συσχέτισης των ειδικών στόχων με τα Μέτρα ΕΤΘΑ ανά ΠΕ και ανά ΕΣ προκύπτουν τα παρακάτω:

Στην **ΠΕ1** οι ειδικοί στόχοι παραμένουν επίκαιροι με μεγάλο βαθμό συσχέτισης τόσο μεταξύ των Μέτρων και των προγραμματικών αναγκών όσο και μεταξύ της νέας ανάγκης που προέκυψε λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID- 19 όπου καλύφθηκε έγκαιρα, άμεσα και σε μεγάλο βαθμό.

Ο ΕΣ 1 παραμένει επίκαιρος και καλύπτονται σε ικανοποιητικό βαθμό οι προγραμματικές ανάγκες παρόλο που δεν έχουν ενεργοποιηθεί 2 από τα 4 μέτρα που σχετίζονται με τον ΕΣ1 (Μ.6.1.14, 6.1.15).

Ο ΕΣ2 παραμένει εξίσου επίκαιρος καλύπτοντας σε ικανοποιητικό βαθμό τις προγραμματικές ανάγκες του προγράμματος με την ένταξη πράξεων που αφορούν σε δράσεις αναφορικά με την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων συμβάλλοντας στη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον.

Ο ΕΣ3 είναι επίκαιρος έχοντας μεγάλο βαθμό συσχέτισης και συνάφειας με τις προγραμματικές ανάγκες καθώς επίσης και με το Μέτρο 6.1.10 «Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων» όπου ενισχύθηκαν οικονομικά οι αλιείς κάνοντας παύση της αλιευτικής τους δραστηριότητας μειώνοντας το στόλο κατά 664 σκάφη. Έτσι, δόθηκε η δυνατότητα και ενισχύθηκε μέσω της υλοποίησης των πράξεων η εξασφάλιση της ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων.

Ο ΕΣ4 είναι επίκαιρος και έχει εξίσου μεγάλο βαθμό συσχέτισης και συνάφειας με τις ανάγκες και τα αντίστοιχα Μέτρα όπου με την υλοποίηση των έργων που εντάχθηκαν ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης. Οι επενδύσεις που έγιναν είχαν ως στόχο τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες και στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας έτσι την ασφάλεια των αλιέων.

Πρόσθετη ανάγκη, έναντι των προγραμματικών αναγκών, προέκυψε λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID-19. Η εν λόγω ανάγκη καλύφθηκε με την έκδοση πρόσκλησης ύψους 20.000.000ΔΔ€ στο πλαίσιο του Μέτρου 3.1.9 «Άρθρο 33 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της Covid-19» και αποζημιώθηκαν 689 σκάφη εφαρμόζοντας παράλληλα τον κανόνα της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής που αφορά στην οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων.

Ο ΕΣ5 παραμένει επίσης επίκαιρος καλύπτοντας σε ικανοποιητικό βαθμό τις προγραμματικές ανάγκες του προγράμματος με την ένταξη πράξεων που αφορούν σε δράσεις καινοτομίας. Έτσι, ενισχύθηκε η ανάπτυξη καινοτόμων δράσεων μέσω των πράξεων που εντάχθηκαν με στόχο την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης.

Ο ΕΣ6 είναι ο μόνος στόχος που δεν σχετίζεται με κάποιο ενεργοποιημένο Μέτρο και αφορά στην «Ανάπτυξη της επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και δια βίου μάθησης» καθώς δεν έχουν ενεργοποιηθεί τα Μέτρα 8.1.4 και Μέτρο 8.1.5. Παρόλα αυτά οι προγραμματικές ανάγκες καλύπτονται από πράξεις που εντάχθηκαν σε άλλα Μέτρα.

Συμπερασματικά, η ΛτΠ στην ΠΕ1 παραμένει επίκαιρη σε συνδυασμό με την νέα ανάγκη που προέκυψε λόγω της πανδημίας COVID-19 με μεγάλο βαθμό συσχέτισης μεταξύ των ειδικών στόχων,

μέτρων και προγραμματικών αναγκών παρόλο που ενεργοποιήθηκαν 9 από τα 20 Μέτρα. Οι **1.746**¹³ πράξεις που εντάχθηκαν κάλυψαν σε ένα μεγάλο βαθμό τις προγραμματικές ανάγκες που μέχρι και σήμερα παραμένουν επίκαιρες.

Στην **ΠΕ2** οι ειδικοί στόχοι παραμένουν επίκαιροι με ικανοποιητική ένταση συσχέτισης μεταξύ των Μέτρων και των προγραμματικών αναγκών. Έχουν ενεργοποιηθεί τα 3 (Μ 3.2.1, Μ 3.2.2. και Μ 4.2.4) από τα 13 Μέτρα ενώ τα υπόλοιπα Μέτρα δεν έχουν ενεργοποιηθεί.

Ο ΕΣ1 παραμένει επίκαιρος καλύπτοντας τις προγραμματικές ανάγκες και έχει μεγάλο βαθμό συσχέτισης και συνάφειας με τις ανάγκες και το Μέτρο 3.2.1 «Άρθρο 47 Καινοτομία» όπου με την ένταξη των έργων ενισχύθηκε η τεχνολογική ανάπτυξη, η μεταφοράς γνώσης, η ανάπτυξη συνεργασιών επιχειρήσεων και ερευνητικών φορέων προκειμένου να διερευνηθούν και εξευρεθούν νέες τεχνικές και μέθοδοι βελτίωσης της ανταγωνιστικότητας (νέα είδη, νέες μέθοδοι καλλιέργειας, κ.λπ.), συνέβαλε στη βελτίωση της απόδοσης και της ανταγωνιστικότητας των μονάδων υδατοκαλλιέργειας.

Ο ΕΣ2 παραμένει επίκαιρος καλύπτοντας τις προγραμματικές ανάγκες και έχει μεγάλο βαθμό συσχέτισης και συνάφειας με το Μέτρο 3.2.2 «Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια» όπου μέσω της ένταξης των πράξεων που αφορούν τις παραγωγικές επενδύσεις ενισχύονται η ανταγωνιστικότητα και η βιωσιμότητα των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, βελτιώνεται η απόδοση των μονάδων υδατοκαλλιέργειας και η ασφάλεια της εργασίας. Εκτός των ήδη ενταγμένων έργων διερευνάται η δυνατότητα δημοσίευσης νέας πρόσκλησης λόγω ενδιαφέροντος από τους δυνητικούς δικαιούχους.

Ο ΕΣ3 δεν συσχετίζεται με κανένα μέτρο δεδομένης της μη ενεργοποίησης των Μέτρων, όμως η κάλυψη των αναγκών που σχετίζονται με την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας εξυπηρετούνται εν μέρει από πράξεις που εντάχθηκαν σε άλλα Μέτρα. Η συσχέτιση των προγραμματικών αναγκών με τον ΕΣ3 είναι μικρής έντασης.

Ο ΕΣ4 είναι επίκαιρος και έχει μεγάλο βαθμό συσχέτισης και συνάφειας λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID-19 αφού μέσω του ΕΣ4 γίνεται προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας. Για την κάλυψη αυτής της τρέχουσας και νέας ανάγκης ήδη έχουν γίνει ενέργειες, έτσι ώστε να εκδοθεί πρόσκληση στο πλαίσιο του Μέρους 3.2.11 «Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία», με στόχο αφενός την ενίσχυση των κλάδων των υδατοκαλλιεργητών και αφετέρου να μετριαστούν οι επιπτώσεις από την επιδημική έκρηξη COVID-19.

Ο ΕΣ5 παραμένει επίκαιρος όμως δεν συσχετίζεται με κανένα Μέτρο λόγω της μη ενεργοποίησης του Μέρους 8.2.6. Οι προγραμματικές ανάγκες εξυπηρετούνται από εντάξεις πράξεων του Μέρους 3.2.2 που αφορά σε πράξεις καινοτομίας, ανάπτυξης συνεργασιών επιχειρήσεων και ερευνητικών φορέων προκειμένου να διερευνηθούν και εξευρεθούν νέες τεχνικές και μέθοδοι βελτίωσης της ανταγωνιστικότητας στο κλάδο της υδατοκαλλιέργειας. Η συσχέτιση των προγραμματικών αναγκών με τον ΕΣ5 είναι μικρής έντασης και ίσως με την αναθεώρηση του προγράμματος θα μπορούσε και να παραλειφθεί ή να επικαιροποιηθεί λεκτικά.

Συμπερασματικά αναφορικά με τη **ΠΕ2** προκύπτει ότι η ΛτΠ παραμένει επίκαιρη σε ικανοποιητικό βαθμό χωρίς να αλλάζει η αρχική στοχοθεσία, παρόλο που έχουν ενεργοποιηθεί τα 3 από τα 13 Μέτρα. Οι 184 ενταγμένες πράξεις εξυπηρετούν τις προγραμματικές ανάγκες και ο βαθμός

¹³ 1^{ος} 2021

συσχέτισης με τους ειδικούς στόχους και τα μέτρα είναι ικανοποιητικός, με εξαίρεση όπως αναφέρθηκε σε προηγούμενη παράγραφο για τον ΕΣ5 και τον ΕΣ3 που δεν συσχετίζεται με κανένα Μέτρο. Αναφορικά με την νέα ανάγκη που προέκυψε λόγω της πανδημίας COVID-19 ο αρχικός σχεδιασμός του προγράμματος άφηνε περιθώρια επικαιροποίησης των αναγκών αλλά και της κάλυψης τους με ανακατανομή πόρων. Για το λόγο αυτό διερευνάται και η ένταξη 300 πράξεων στο Μέτρο 3.2.11.

Η **ΠΕ3** προάγει την εφαρμογή της ΚΑΛΠ, οι ειδικοί στόχοι παραμένουν επίκαιροι με υψηλό βαθμό συσχέτισης μεταξύ των μέτρων και των προγραμματικών αναγκών.

Ο ΕΣ1 παραμένει επίκαιρος με υψηλό βαθμό συσχέτισης με το Μέτρο 6.6.2 «Άρθρο 77 - Συλλογή δεδομένων» με την ένταξη της πράξης που αφορά στο «Εθνικό Πρόγραμμα συλλογής αλιευτικών δεδομένων στο πλαίσιο των ενωσιακών και εθνικών απαιτήσεων», εξυπηρετώντας την προγραμματική ανάγκη που αφορά στη βελτίωση της διαχείρισης των συστημάτων συλλογής και διαχείρισης δεδομένων, με επιστημονικές έρευνες στην θάλασσα και πολυετή προγράμματα δειγματοληψίας.

Ο ΕΣ2 είναι εξίσου επίκαιρος με υψηλό βαθμό συσχέτισης με το Μέτρο 6.6.1 «01 - Άρθρο 76 - Έλεγχος και επιβολή παρ. 2 (α)-(δ) και (στ)-(ιβ) και παρ. 2, ε) εξυπηρετώντας τις προγραμματικές ανάγκες για προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και την ανάγκη ανάπτυξης και εφαρμογής συντονισμένων δράσεων και λήψης αποφάσεων σε σχέση με τους ωκεανούς, τις θάλασσες, τις παράκτιες περιφέρειες και θαλάσσιους τομείς.

Συμπερασματικά για την ΠΕ3 προκύπτει ότι η ΛτΠ είναι επίκαιρη παρουσιάζοντας υψηλό βαθμό συσχέτισης τόσο με τους ειδικούς στόχους όσο και με τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Μέσω της υλοποίησης των πράξεων για επενδύσεις επί του σκάφους ενισχύεται η παράκτια αλιεία μικρής κλίμακας ενώ η υλοποίηση έργων προμήθειας εποπτικών μέσων συμβάλλει στον έλεγχο των αλιευτικών δραστηριοτήτων.

Μέσω της **ΠΕ4** ο ειδικός στόχος παραμένει επίκαιρος παρουσιάζοντας συνάφεια με υψηλό βαθμό συσχέτισης με τις προγραμματικές ανάγκες και τα Μέτρα προάγοντας έτσι την αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής.

Ο ΕΣ1 παραμένει επίκαιρος και παρουσιάζει υψηλό βαθμό συσχέτισης με τα δύο (Μέτρο 8.3.1. και Μέτρο 8.3.3) από τα 3 Μέτρα αφού ήδη έχουν ενταχθεί 33 πράξεις που αφορούν προπαρασκευαστικές ενέργειες (Μέτρο 8.3.1) και 33 στρατηγικές για την τοπική ανάπτυξη εξυπηρετώντας έτσι τις προγραμματικές ανάγκες που αφορούσαν στην προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης, της δημιουργίας θέσεων εργασίας και της στήριξης της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες περιοχές καθώς επίσης και στην ανάπτυξη μίας βιώσιμης προσέγγισης της τοπικής ανάπτυξης μέσω της εφαρμογής των μέτρων εκείνων που ευνοούν την προστασία του περιβάλλοντος και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής. Αν και δεν έχει ενταχθεί κάποια πράξη στο Μέτρο 8.3.4 που αφορά δραστηριότητες συνεργασίας η ΛτΠ παραμένει επίκαιρη όπως αντίστοιχα και ο ειδικός στόχος από την υλοποίηση των ενταγμένων έργων των Μέτρων 8.3.1 και 8.3.3.

Στην **ΠΕ5** οι ειδικοί στόχοι παραμένουν επίκαιροι παρουσιάζοντας συνάφεια με υψηλό βαθμό συσχέτισης με τις προγραμματικές ανάγκες και τα Μέτρα προάγοντας την εμπορία και την μεταποίηση των προϊόντων της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας.

Ο ΕΣ1 παραμένει επίκαιρος παρουσιάζοντας υψηλό βαθμό συσχέτισης με τα δύο (Μέτρο 3.4.1 και Μέτρο 3.4.3) καλύπτοντας έτσι τις προγραμματικές ανάγκες μέσω των ενταγμένων πράξεων που

αφορούν σε δράσεις παραγωγικών επενδύσεων και στο σχέδιο παραγωγής και εμπορίας ΕΛΟΠΥ. Αν και το Μέτρο 3.4.2 «Άρθρο 67-Ενισχύσεις στην αποθεματοποίηση» δεν έχει ενεργοποιηθεί ο ΕΣ1 είναι επίκαιρος γιατί καλύπτονται οι ανάγκες από τα υπόλοιπα δύο Μέτρα.

Ο ΕΣ2 επίσης παραμένει επίκαιρος και παρουσιάζει υψηλό βαθμό συσχέτισης με το Μέτρο 3.4.4 αφού εντάχθηκαν πράξεις που εξυπηρετούν ανάγκες μεταποίησης προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας ενισχύοντας έτσι τον ανταγωνισμό.

Συμπερασματικά η ΛτΠ παραμένει επίκαιρη όπως αντίστοιχα και οι ειδικοί στόχοι με υψηλό βαθμό συσχέτισης αναγκών με τα μέτρα.

Τέλος, η **ΠΕ6** είναι επίκαιρη και οι ειδικοί στόχοι σχετίζονται με το Μέτρο 6.8.1 «Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία», καλύπτοντας τις προγραμματικές ανάγκες μέσω υλοποίησης έργων που αφορούν στην προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος επιτήρησης και παρακολούθησης θαλάσσιας κυκλοφορίας, στη ανάπτυξη Εθνικής Ενιαίας Ναυτιλιακής Θυρίδας και στην προμήθεια συσκευών AIS, παρελκόμενου εξοπλισμού και λογισμικού.

Συμπερασματικά, η ΛτΠ παραμένει επίκαιρη όπως αντίστοιχα και ο ειδικός στόχος με υψηλό βαθμό συσχέτισης αναγκών με το Μέτρο.

Πίνακας 4-16: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ1 - Συσχέτιση Αναγκών ¹⁴με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ

ΠΕ1: Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας	Ειδικοί στόχοι	1. Μείωση του αντικτύπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	2. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	3. Εξασφάλισης ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	4. Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας και βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	5. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	6. Ανάπτυξη της επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθησης
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.1.14, 6.1.15, 6.1.16, 6.1.24,	6.1.18	6.1.10	3.1.11, 3.1.2, 3.1.22, 3.1.23, 3.1.6, 3.1.7, 3.1.8, 3.1.9	3.1.1, 3.1.3, 4.1.20, 4.1.21	8.1.4., 8.1.5
Ανάγκες	Σε εφαρμογή των ετήσιων εκθέσεων για το στόλο, πιθανή υλοποίηση μέτρων οριστικής παύσης των αλιευτικών δραστηριοτήτων			+			
	Η επιμόρφωση των αλιέων, η ευαισθητοποίησή τους σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος και η στήριξη του εισοδήματός τους μέσα από δράσεις βελτίωσης της προστιθέμενης αξίας των προϊόντων τους και διευκόλυνσης της δικτύωσης και πρόσβασής τους στις αγορές.	+			+	+	+
	Η ενίσχυση των αλιευτικών υποδομών και η βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης στο πλαίσιο μεταξύ άλλων και της εφαρμογής της υποχρέωσης εκφόρτωσης και απαγόρευσης των απορρίψε-	+			+		

¹⁴ Ανάγκες όπως αποτυπώθηκαν στο Πρόγραμμα

ΠΕ1: Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας	Ειδικοί στόχοι	1. Μείωση του αντικτύπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	2. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	3. Εξασφάλισης ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	4. Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας και βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	5. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	6. Ανάπτυξη της επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και διαβίου μάθησης
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.1.14, 6.1.15, 6.1.16, 6.1.24,	6.1.18	6.1.10	3.1.11, 3.1.2, 3.1.22, 3.1.23, 3.1.6, 3.1.7, 3.1.8, 3.1.9	3.1.1, 3.1.3, 4.1.20, 4.1.21	8.1.4., 8.1.5
	ων, καθώς και της αξιοποίησης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων.						
	Η ενίσχυση της οικονομίας των αλιευτικών κοινοτήτων, ενθαρρύνοντας την αναζήτηση νέων μορφών εισοδήματος, τη διαφοροποίηση των επιχειρήσεων και τη δημιουργία υπηρεσιών συμπληρωματικών με την αλιεία.				+	+	
	Η στήριξη δραστηριοτήτων συλλογής δεδομένων (χρηματοδότηση από ΠΕ 3 – εφαρμογή σχεδίου δράσης), μελετών, πιλοτικών σχεδίων, διάδοσης γνώσεων και αποτελεσμάτων ερευνών και βέλτιστων πρακτικών και η κατάρτιση, εφαρμογή και παρακολούθηση σχεδίων διαχείρισης για θαλάσσιες περιοχές Natura 2000 και άλλες θαλάσσιες προστατευόμενες περιοχές.		+				
	Η στήριξη δράσεων που αποσκοπούν στην ανάπτυξη ή στην	+	+			+	

ΠΕ1: Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας	Ειδικοί στόχοι	1. Μείωση του αντικτύπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	2. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	3. Εξασφάλισης ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	4. Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας και βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	5. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	6. Ανάπτυξη της επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και διαβίου μάθησης
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.1.14, 6.1.15, 6.1.16, 6.1.24,	6.1.18	6.1.10	3.1.11, 3.1.2, 3.1.22, 3.1.23, 3.1.6, 3.1.7, 3.1.8, 3.1.9	3.1.1, 3.1.3, 4.1.20, 4.1.21	8.1.4., 8.1.5
	εισαγωγή νέων τεχνικών ή οργανωτικών γνώσεων που μειώνουν τις επιπτώσεις των αλιευτικών δραστηριοτήτων στο περιβάλλον.						
Ειδικές ανάγκες όσον αφορά την απασχόληση, το περιβάλλον, τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και την προσαρμογή σε αυτή καθώς και την προώθηση της καινοτομίας	Η ανάπτυξη καινοτόμων δράσεων για την μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και στα προστατευόμενα αρπακτικά		+			+	
	Η μελέτη και λήψη μέτρων για την ανάλυση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής		+			+	
	Η στήριξη των Δράσεων που περιλαμβάνονται στο «Πλαίσιο Δράσεων Προτεραιότητας για χρηματοδότηση στις περιοχές Natura 2000 την περίοδο 2014 – 2020»		+				
	Η επιμόρφωση των αλιέων, η απόκτηση νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων, η προαγωγή του ρόλου των γυναικών στις αλιευτικές κοινότητες και η δικτύωση των αλιέων που ασχολούνται με τη μικρής				+	+	+

ΠΕ1: Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας	Ειδικοί στόχοι	1. Μείωση του αντικτύπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	2. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	3. Εξασφάλισης ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	4. Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας και βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	5. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	6. Ανάπτυξη της επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και διαβίου μάθησης
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.1.14, 6.1.15, 6.1.16, 6.1.24,	6.1.18	6.1.10	3.1.11, 3.1.2, 3.1.22, 3.1.23, 3.1.6, 3.1.7, 3.1.8, 3.1.9	3.1.1, 3.1.3, 4.1.20, 4.1.21	8.1.4., 8.1.5
	κλίμακας παράκτια αλιεία						

Πίνακας 4-17: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ2 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας	Ειδικοί στόχοι	1. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	2. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας και ιδίως των ΜΜΕ	3. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	4. Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	5. Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	3.2.1, 3.2.5.	3.2.2, 3.2.8	4.2.4, 6.2.3, 6.2.7, 6.2.9	3.2.11, 3.2.12, 3.2.13, 6.2.10	8.2.6
Ανάγκες	Η συνεισφορά των υδατοκαλλιεργειών στις εξαγωγές και η συμβολή τους στη δημιουργία πλεονάσματος σε συνδυασμό με την υπάρχουσα ζήτηση καθιστούν αναγκαία την περαιτέρω ανάπτυξη του κλάδου με αύξηση της παραγωγής, επέκταση της δραστηριότητας και ίδρυση νέων μονάδων	+	+			

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασισμένης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας	Ειδικοί στόχοι	1. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	2. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας και ιδίως των ΜΜΕ	3. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	4. Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	5. Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	3.2.1, 3.2.5.	3.2.2, 3.2.8	4.2.4, 6.2.3, 6.2.7, 6.2.9	3.2.11, 3.2.12, 3.2.13, 6.2.10	8.2.6
	Υπάρχει ανάγκη ανάπτυξης της έρευνας και της καινοτομίας με την ανάπτυξη συνεργασιών επιχειρήσεων και ερευνητικών φορέων προκειμένου να διερευνηθούν και εξερευνηθούν νέες τεχνικές και μέθοδοι βελτίωσης της ανταγωνιστικότητας (νέα είδη, νέες μέθοδοι καλλιέργειας, κ.λπ.). Η επιλογή νέων ειδών προϋποθέτει τη συμπλήρωση της υπάρχουσας βάσης γνώσης με τις βιολογικές – τεχνολογικές απαιτήσεις των ειδών αυτών, ενώ η μετάβαση σε νέες μορφές καλλιέργειας (π.χ. ανοιχτής θάλασσας) απαιτεί τον συντονισμό και τη διερεύνηση των απαιτούμενων νομοθετικών και κανονιστικών ρυθμίσεων	+	+			+

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας	Ειδικοί στόχοι	1. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	2. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας και ιδίως των ΜΜΕ	3. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	4. Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	5. Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	3.2.1, 3.2.5.	3.2.2, 3.2.8	4.2.4, 6.2.3, 6.2.7, 6.2.9	3.2.11, 3.2.12, 3.2.13, 6.2.10	8.2.6
	Για την βελτίωση της απόδοσης και ανταγωνιστικότητας των μονάδων υδατοκαλλιέργειας απαιτείται η στήριξη της αγοράς συμβουλευτικών υπηρεσιών τεχνικού, οικονομικού, επιστημονικού, νομικού ή περιβαλλοντικού χαρακτήρα	+	+			+
	Υπάρχει ανάγκη διαφοροποίησης των προϊόντων υδατοκαλλιέργειας και διαμόρφωση στρατηγικού σχεδιασμού για την προώθησή τους σε συνδυασμό με την ενημέρωση του καταναλωτή καθώς και η δημιουργία φιλικού περιβάλλοντος για την προσέλκυση νέων ιδιωτικών επενδύσεων μέσω της απλούστευσης και του εκσυγχρονισμού του θεσμικού πλαισίου αδειοδότησης, του ελέγχου της δραστηριότητας και των σχέσεων μεταξύ διοικητικών και παραγωγικών φορέων.		+			

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας	Ειδικοί στόχοι	1. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	2. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας και ιδίως των ΜΜΕ	3. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	4. Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	5. Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	3.2.1, 3.2.5.	3.2.2, 3.2.8	4.2.4, 6.2.3, 6.2.7, 6.2.9	3.2.11, 3.2.12, 3.2.13, 6.2.10	8.2.6
Ειδικές ανάγκες όσον αφορά την απασχόληση, το περιβάλλον, τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και την προσαρμογή σε αυτή καθώς και την προώθηση της καινοτομίας	Η ειδική μέριμνα για την προστασία της βιοποικιλότητας και εν γένει των ευαίσθητων και προστατευμένων περιοχών, όπως για παράδειγμα περιοχές Natura 2000, καθώς επίσης και για την παρακολούθηση και διαχείριση των περιοχών αυτών			+	+	
	Η αύξηση της ενεργειακής απόδοσης των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας και η χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας			+		
	Συνεργατικές δράσεις ερευνητικού περιεχόμενου, για τον εντοπισμό και την ανάπτυξη μεθόδων παραγωγής με ουδέτερο αποτύπωμα στο περιβάλλον, αλλά και την διεύρυνση της βιοτεχνολογικής αξιοποίησής τους (βιοκαύσιμα, φάρμακα, καλλυντικά χρωστικές κ.α.).	+				

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασισμένης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας	Ειδικοί στόχοι	1. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	2. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας και ιδίως των ΜΜΕ	3. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	4. Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	5. Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση
Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ		3.2.1, 3.2.5.	3.2.2, 3.2.8	4.2.4, 6.2.3, 6.2.7, 6.2.9	3.2.11, 3.2.12, 3.2.13, 6.2.10	8.2.6
	Δράσεις που αφορούν υδατοκαλλιεργητικές μεθόδους συμβατές με τις ειδικές περιβαλλοντικές ανάγκες διαχείρισης (και όπως αυτές προκύπτουν από το σχεδιασμό του δικτύου Natura 2000 ή άλλων καθεστώτων προστασίας).			+	+	
	Ενίσχυση του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στις υδατοκαλλιεργητικές εκμεταλλεύσεις με ενέργειες όπως η δια βίου μάθηση, η διάχυση της τεχνογνωσίας, των καινοτόμων και βέλτιστων πρακτικών, και η βελτίωση των συνθηκών εργασίας και ασφάλειας των εργαζομένων.		+			+

Πίνακας 4-18: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ3 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ

ΠΕ3: Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ	Ειδικοί στόχοι	1. Βελτίωση και παροχή επιστημονικής γνώσης και συλλογή και διαχείριση δεδομένων	2. Παροχή στήριξης για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την επιβολή, με ενίσχυση των θεσμικών ικανοτήτων και της αποτελεσματικότητας της δημόσιας διοίκησης, χωρίς αύξηση του διοικητικού φόρτου
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.6.2	6.6.1
Ανάγκες	Η ανάγκη για διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων, για τη διαχείριση της αλιείας και των στόλων που εκμεταλλεύονται τους εν λόγω πόρους.	+	+
	Η ανάγκη ανάπτυξης και εφαρμογής συντονισμένων δράσεων και λήψεως αποφάσεων σε σχέση με τους ωκεανούς, τις θάλασσες, τις παράκτιες περιφέρειες και θαλάσσιους τομείς	+	
	Η βελτίωση των γνώσεων για την κατάσταση του θαλάσσιου περιβάλλοντος.	+	
Ειδικές ανάγκες όσον αφορά την απασχόληση, το περιβάλλον, τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και την προσαρμογή σε αυτή καθώς και την προώθηση της καινοτομίας	Η προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος, ιδίως της βιοποικιλότητας και των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών όπως οι περιοχές Natura 2000 σύμφωνα με τις υποχρεώσεις που ορίζονται στις οδηγίες 92/43/ΕΟΚ και 2009/147/ΕΕ	+	+
	Η βελτίωση της διαχείρισης των συστημάτων συλλογής και διαχείρισης δεδομένων, με επιστημονικές έρευνες στην θάλασσα και πολυετή προγράμματα δειγματοληψίας	+	+

Πίνακας 4-19: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ4 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ

ΠΕ4: Αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής	Ειδικοί στόχοι	1. Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης και της δημιουργίας θέσεων εργασίας και παροχή στήριξης της απασχολησιμότητας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένης της διαφοροποίησης των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και άλλους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	8.3.1, 8.3.3, 8.3.4
Ανάγκες	Η προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης, της δημιουργίας θέσεων εργασίας και της στήριξης της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια	+
	Η διαφοροποίηση των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και σε άλλους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας	+
	Η αξιοποίηση των περιβαλλοντικών πλεονεκτημάτων των αλιευτικών περιοχών και η προώθηση της πολιτιστικής (περιλαμβανομένης της θαλάσσιας) κληρονομιάς	+
	Η ανάπτυξη μίας βιώσιμης προσέγγισης της τοπικής ανάπτυξης μέσω της εφαρμογής των μέτρων εκείνων που ευνοούν την προστασία του περιβάλλοντος και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	+
Ειδικές ανάγκες όσον αφορά την απασχόληση, το περιβάλλον, τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και την προσαρμογή σε αυτή καθώς και την προώθηση της καινοτομίας	Η αύξηση της προστιθέμενης αξίας των αλιευτικών προϊόντων και προώθηση της κοινωνικής ευημερίας και της πολιτιστικής κληρονομιάς στις αλιευτικές περιοχές.	+
	Η βελτίωση και αξιοποίηση των περιβαλλοντικών πλεονεκτημάτων των αλιευτικών περιοχών, συμπεριλαμβανομένων δράσεων για την άμβλυνση της κλιματικής αλλαγής	+
	Η ενίσχυση της παραδοσιακής υδατοκαλλιέργειας και του παραδοσιακού τρόπου αλίευσης σε προστατευόμενες περιοχές με παράλληλη ενίσχυση της ανάπτυξης δραστηριοτήτων για την απόκτηση συμπληρωματικών εισοδημάτων	+

Πίνακας 4-20: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ5 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ

ΠΕ5: Προαγωγή της εμπορίας και της μεταποίησης	Ειδικοί στόχοι	1. Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	2. Ενθάρρυνση των επενδύσεων στους τομείς μεταποίησης και εμπορίας
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	3.4.1, 3.4.2, 3.4.3	3.4.4
Ανάγκες	Η μεταποίηση και εμπορία προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας στην Ελλάδα παρά το συγκριτικό πλεονέκτημα της χώρας βρίσκεται σε χαμηλά επίπεδα ανάπτυξης. Υπάρχει περιθώριο περαιτέρω ανάπτυξης και ταυτόχρονα ανάγκη προκειμένου να στηριχθεί η απασχόληση και η κοινωνική συνοχή. Στο πλαίσιο αυτό δίνεται η δυνατότητα σύστασης Ομάδων Παραγωγών και στήριξης της αποθεματοποίησης, των σχεδίων παραγωγής και εμπορίας τους, παρεμβάσεων διαφοροποίησης των παραγόμενων προϊόντων και αύξησης της ποιότητας και της προστιθέμενης αξίας των αλιευτικών προϊόντων, καθώς και η διοργάνωση εκστρατειών γνωστοποίησης και προώθησης των βιώσιμων προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας σε περιφερειακό, εθνικό ή διεθνικό επίπεδο.	+	
	Υπάρχει ανάγκη δημιουργίας νέων μονάδων με εξαγωγικό προσανατολισμό. Αυτό μπορεί να γίνει με την αποτελεσματική επιλογή των προς μεταποίηση ειδών έτσι ώστε να διασφαλίζεται η βιωσιμότητα των μονάδων λόγω του εξωτερικού ανταγωνισμού	+	+
	Υπάρχει ανάγκη για βελτίωση των συνθηκών υγιεινής και ασφάλειας στους χώρους εργασίας των υφιστάμενων μονάδων		+
	Ανάγκη προώθησης της έρευνας και καινοτομίας για την υποστήριξη της ανάπτυξης και βιωσιμότητας του κλάδου καθώς επίσης και για την προστασία του περιβάλλοντος.	+	
	Προώθηση δράσεων που ενσωματώνουν δραστηριότητες παραγωγής, μεταποίησης και εμπορίας της εφοδιαστικής αλυσίδας που συνίστανται σε καινοτόμες διαδικασίες ή μεθόδους		+
	Η στήριξη επιχειρηματικών πρωτοβουλιών των παράκτιων αλιέων μικρής κλίμακας οι οποίες προσθέτουν αξία στα ψάρια που αλιεύουν, ιδίως με τη μεταποίηση ή την άμεση εμπορία των ψαριών που αλιεύουν.	+	+
	Η ενίσχυση και στήριξη καινοτόμων παραγωγικών επενδύσεων, φιλικών προς το περιβάλλον		+
	Η προώθηση καινοτόμων δράσεων για την αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων, την ελάφρυνση των δυνητικών επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης		+

Πίνακας 4-21: Μήτρα Συνάφειας ΠΕ6 - Συσχέτιση Αναγκών με Ειδικούς Στόχους και Μέτρα ΕΤΘΑ

ΠΕ6: Προαγωγή της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής	Ειδικοί στόχοι	1. Ανάπτυξη και υλοποίηση της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.8.1
	Η αύξηση των γνώσεων με εφαρμογή προγραμμάτων συστηματικής παρακολούθησης της κατάστασης και των τάσεων των επιμέρους στοιχείων της βιοποικιλότητας και η διευκόλυνση της πρόσβασης στην πληροφορία.	+
	Η ανάπτυξη και εφαρμογή συντονισμένων δράσεων και διαδικασιών λήψης αποφάσεων σε σχέση με τους ωκεανούς, τις θάλασσες και τις παράκτιες περιοχές	+
	Η προώθηση της ανταλλαγής βέλτιστων πρακτικών και εμπειριών για την επίτευξη αποτελεσματικότητας και συνοχής στο πλαίσιο της ενωσιακής νομοθεσίας.	+
	Η βελτίωση της θαλάσσιας επιτήρησης, μέσω βελτιωμένης και ασφαλούς ανταλλαγής δεδομένων σε όλους τους κλάδους με τη χρηματοδοτική στήριξη του Κοινού Περιβάλλοντος Ανταλλαγής Πληροφοριών	+
	Ο καθορισμός των ορίων της βιωσιμότητας των ανθρωπινων δραστηριοτήτων που έχουν αντίκτυπο στο θαλάσσιο περιβάλλον και στη βιοποικιλότητα.	+
	Η χωροθέτηση των θαλάσσιων δραστηριοτήτων, η χωροθέτηση θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών και η δημιουργία θαλάσσιων πάρκων με στόχο την ενίσχυση του θαλάσσιου τουρισμού και της αειφορικής χρήσης των θαλασσών	+

ΠΕ6: Προαγωγή της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής	Ειδικοί στόχοι	1. Ανάπτυξη και υλοποίηση της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής
	Κωδικοί μέτρων ΕΤΘΑ	6.8.1
Ειδικές ανάγκες όσον αφορά την απασχόληση, το περιβάλλον, τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής και την προσαρμογή σε αυτή καθώς και την προώθηση της καινοτομίας	Η προώθηση της ολοκληρωμένης θαλάσσιας διακυβέρνησης σε όλα τα επίπεδα, ιδίως μέσω της ανταλλαγής βέλτιστων πρακτικών και της περαιτέρω ανάπτυξης και εφαρμογής θαλάσσιων χωροταξικών σχεδίων αποσκοπεί στην προώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης και την αξιοποίηση του θαλάσσιου χώρου για διαφορετικές χρήσεις καθώς και στη διαχείριση των χρήσεων και συγκρούσεων των χρήσεων στις θαλάσσιες περιοχές	+
	Η ολοκληρωμένη διαχείριση των παράκτιων ζωνών θα συμβάλλει στη διατήρηση, προστασία και βελτίωση του περιβάλλοντος, περιλαμβανομένης της ανθεκτικότητας στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.	+
	Για την αύξηση του επιχειρηματικού δυναμικού των θαλάσσιων εφαρμογών απαιτείται η προώθηση δράσεων ενίσχυσης των επενδύσεων στην τεχνολογική καινοτομία καθώς και ο προσδιορισμός των κανονιστικών εμποδίων και των ελλείψεων δεξιοτήτων που εμποδίζουν της ανάπτυξη στους αναδυόμενους και μελλοντικούς θαλάσσιους κλάδους	+

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Πίνακας 4-22: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ-ΠΕ1

1. Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασισμένης στη γνώση αλιείας	Μέτρα ΕΤΘΑ	6.1.14	6.1.15	6.1.16	6.1.24	6.1.18	6.1.10	3.1.11	3.1.2	3.1.22	3.1.23	3.1.6	3.1.7	3.1.8	3.1.9	3.1.1	3.1.3	4.1.20	4.1.21	8.1.14	8.1.15	Μ.Ο
Ειδικοί Στόχοι	1. Μείωση του αντικτύπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	2	2	2	2																	2
	2. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων					2																2
	3. Εξασφάλισης ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων						3															

1. Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασισμένης στη γνώση αλιείας

Μέτρα ΕΤΘΑ	6.1.14	6.1.15	6.1.16	6.1.24	6.1.18	6.1.10	3.1.11	3.1.2	3.1.22	3.1.23	3.1.6	3.1.7	3.1.8	3.1.9	3.1.1	3.1.3	4.1.20	4.1.21	8.1.14	8.1.15	M.O
4. Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας και βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας							1	2	1	2	1	2	2	2							1,6
5. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης															3	3					3

1. Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασισμένης στη γνώση αλιείας	Μέτρα ΕΤΘΑ	6.1.14	6.1.15	6.1.16	6.1.24	6.1.18	6.1.10	3.1.11	3.1.2	3.1.22	3.1.23	3.1.6	3.1.7	3.1.8	3.1.9	3.1.1	3.1.3	4.1.20	4.1.21	8.1.14	8.1.15	M.O
	6. Ανάπτυξη της επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθησης																			3	3	3

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Πίνακας 4-23: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ -ΠΕ2

2. Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας		Μέτρα ΕΤΘΑ	3.2.1,	3.2.5.	3.2.2	3.2.8	4.2.4	6.2.3	6.2.7	6.2.9	6.2.11	6.2.12	6.2.13	6.2.10	8.2.6	Μ.Ο.
Ειδικοί Στόχοι	1. Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης		3	1									2		3	2,25
	2. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας και ιδίως των ΜΜΕ					2					1	2				1,67
	3. Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας					3	3	3	3	3						3
	4. Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας			2								2		2		2
	5. Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση														3	3

Πίνακας 4-24: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ-ΠΕ3

ΠΕ3: Προαγωγή της εφαρμογής της Καλπ	Μέτρα ΕΤΘΑ	6.2.1	6.2.2	Μ.Ο.
Ειδικοί Στόχοι	1. Βελτίωση και παροχή επιστημονικής γνώσης και συλλογή και διαχείριση δεδομένων		3	1
	2. Παροχή στήριξης για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την επιβολή, με ενίσχυση των θεσμικών ικανοτήτων και της αποτελεσματικότητας της δημόσιας διοίκησης, χωρίς αύξηση του διοικητικού φόρτου	3		1

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Πίνακας 4-25: Βαθμός συσχέτισης Ειδικού στόχου με Μέτρα ΕΤΘΑ -ΠΕ4

ΠΕ4: Αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής	Μέτρα ΕΤΘΑ	8.3.1	8.3.3	8.3.4	Μ.Ο.
Ειδικός Στόχος	1. Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης και της δημιουργίας θέσεων εργασίας και παροχή στήριξης της απασχολησιμότητας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένης της διαφοροποίησης των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και άλλους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας	3	3	3	3

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Πίνακας 4-26: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ -ΠΕ5

ΠΕ5: Προαγωγή της εμπορίας και της μεταποίησης	Μέτρα ΕΤΘΑ	3.4.1	3.4.2	3.4.3	3.4.4	Μ.Ο.
Ειδικοί Στόχοι	1. Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας		3	3		3
	2. Ενθάρρυνση των επενδύσεων στους τομείς μεταποίησης και εμπορίας	3			3	3

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Πίνακας 4-27: Βαθμός συσχέτισης Ειδικών στόχων με Μέτρα ΕΤΘΑ-ΠΕ6

ΠΕ6: Προαγωγή της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής	Μέτρα ΕΤΘΑ	6.8.1
Ειδικοί Στόχοι	1. Ανάπτυξη και υλοποίηση της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής	3

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

Η Στρατηγική που ακολουθήθηκε για τον σχεδιασμό και την κατάρτιση του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, είχε επιλεχθεί βάσει των τότε αναγκών, προτεραιοτήτων και ειδικών στόχων λαμβάνοντας υπόψη το ευρύτερο πλαίσιο της Στρατηγικής Ευρώπη 2020 και των γενικότερων στρατηγικών κατευθύνσεων που θέτει η Ευρωπαϊκή Ένωση, η ΚΑΛΠ και οι προτεραιότητες του ΕΤΘΑ. Η απάντηση στο αξιολογικό ερώτημα σχετικά με το πόσο επίκαιρη είναι η λογική της παρέμβασης εστιάζει μεθοδολογικά στην εκτίμηση της διατήρησης της εσωτερικής λογικής του Προγράμματος.

Στον παρακάτω πίνακα εξετάζεται η ορθότητα της αξιοπιστίας του συστήματος ποσοτικών στόχων μέσω των δεικτών εκροής και αποτελέσματος υιοθετώντας παράλληλα την ιεράρχηση που εφαρμόστηκε για το σχεδιασμό του προγράμματος στην ExAnte Αξιολόγηση όπου ήδη έχει ελεγχθεί η καταλληλότητα του συστήματος δεικτών και η συσχέτισή τους με την Λογική της Παρέμβασης.

Ο τρόπος προσέγγισης της εξέτασης αυτής πραγματοποιείται με τη χρήση ενός μεθοδολογικού εργαλείου στο πλαίσιο του οποίου καταρτίζεται ένας πίνακας λογικού πλαισίου, έτσι ώστε να διερευνηθεί η καταλληλότητα και η αντιπροσωπευτικότητα του συστήματος δεικτών σε σχέση με την επιτευξιμότητα των ειδικών στόχων. Σε αυτή τη φάση η αξιολόγηση πραγματοποιείται αντιστροφή, δηλαδή συσχετίζονται οι ανάγκες και τα αποτελέσματα όπως έχουν διαμορφωθεί έτσι ώστε να εκτιμηθεί η πληρότητα της λογικής όλου του προγράμματος.

Από τα στοιχεία της Ετήσιας Έκθεσης του έτους 2019, σε γενικές γραμμές, οι δείκτες αποτελέσματος παρουσιάζουν χαμηλό βαθμό επίτευξης και στοιχεία υπάρχουν μόνο στην Προτεραιότητα της Ένωσης 1 και ΠΕ2. Αναφορικά με την ΠΕ1 για τον ΕΣ 3, ο δείκτης 1.3 (τιμή στόχος: 1.838.000 Ευρώ): Μετά την ολοκλήρωση των 664 πράξεων η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 2.440.864 Ευρώ ενώ για τον ΕΣ 3, δείκτης 1.6 (τιμή στόχος: -3,17%): Μετά την ολοκλήρωση των 664 πράξεων η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε -4,21%. Ενώ η ΠΕ2 για τον Ειδικό στόχο 2, ο Δείκτης 2.1 (τιμή στόχος 30.000 τόνοι): η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 285 και για τον Δείκτη 2.3 (τιμή στόχος 1.378.000 Ευρώ) η τιμή του ανέρχεται σε 1.390.

Ο Αξιολογητής εκτός της χρήσης των στοιχείων για το έτος 2019, εκτίμησε τη χρήση επιπλέον στοιχείων για το έτος 2020 και αρχές του έτους 2021, στοχεύοντας στην καλύτερη αποτύπωση της φυσικής υλοποίησης και οικονομικής απορρόφησης και «αξιολογικής» εικόνας του Προγράμματος. Η κύρια πηγή άντλησης των στοιχείων προήλθε από το Σχέδιο Δράσης του 2020 καθώς και κάποια μεμονωμένα στοιχεία που αντλήθηκαν από στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και χρησιμοποιήθηκαν αντίστοιχα με τη ροή και επικαιροποίηση των παραδοτέων.

Αυτό που παρατηρήθηκε, σχεδόν σε όλες τις Προτεραιότητες της Ένωσης, σε γενικές γραμμές, είναι ότι οι δείκτες εκροών έχουν συνάφεια με τους ειδικούς στόχους και μετρούν αριθμό ενταγμένων πράξεων. Οι δείκτες αποτελέσματος εκφράζουν σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τους ειδικούς στόχους και υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τους δείκτες αποτελέσματος. Ωστόσο, παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης των δεικτών αποτελέσματος, λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των ενταγμένων πράξεων που τροφοδοτούν και τους αντίστοιχους δείκτες εκροών.

Ειδικότερα ανά ΠΕ αναφέρονται τα παρακάτω:

Στην ΠΕ1 παρατηρείται ότι τόσο οι δείκτες εκροής όσο και οι δείκτες αποτελεσμάτων είναι κατάλληλοι στην πλειονότητά τους και προσφέρουν στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου των αναμενόμενων αποτελεσμάτων συμβάλλοντας με σαφήνεια και συνέπεια στη ΛτΠ και στους ειδικούς στόχους της ΠΕ1. Όμως αυτό που παρατηρείται είναι η έλλειψη παρακολούθησης κάποιων

δεικτών αποτελέσματος που εκτιμάται ότι η παρακολούθηση των επιπτώσεων και των αποτελεσμάτων μπορεί να πραγματοποιηθεί από τους δείκτες εκροής. Ο ΕΣ1, ΕΣ2, ΕΣ5 και ο ΕΣ6 δεν έχουν τρέχουσες τιμές στους δείκτες αποτελέσματος. Οι δείκτες εκροών παρέχουν στοιχεία αφού ολοκληρώθηκαν 898 πράξεις των μέτρων 6.1.10 (απόσυρση σκαφών 664) 4.1.20 (ενεργειακή απόδοση 69) 3.1.22 (προστιθέμενη αξία 19) 3.1.8 (υγεία & ασφάλεια 68) και 3.1.9 (προσωρινή παύση 78) και αντιστοιχούν στους παρακάτω δείκτες αποτελέσματος:

- ΕΣ3 δείκτης 1.3 (τιμή στόχος 1.838.000€): Με την ολοκλήρωση 664 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε 2.440.864€
- ΕΣ3 δείκτης 1.6 (τιμή στόχος -3,17%): Με την ολοκλήρωση 664 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε -4,21%
- ΕΣ4 δείκτης 1.1 (τιμή στόχος 100.000€): Με την ολοκλήρωση 215 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε 13.000€
- ΕΣ4 δείκτης 1.2 (τιμή στόχος 0): Με την ολοκλήρωση 215 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε -1562,6 τόνους
- ΕΣ4 δείκτης 1.3 (τιμή στόχος 9.910€): Με την ολοκλήρωση 215 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε 9.800€
- ΕΣ4 δείκτης 1.7 (τιμή στόχος 500 ΙΠΑ): Με την ολοκλήρωση 19 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε 0 ΙΠΑ
- ΕΣ4 δείκτης 1.8 (τιμή στόχος 400 ΙΠΑ): Με την ολοκλήρωση 19 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε 50,93 ΙΠΑ
- ΕΣ4 δείκτης 1.9.a (τιμή στόχος -6): Με την ολοκλήρωση 68 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε -9
- ΕΣ4 δείκτης 1.9.b (τιμή στόχος -50%): Με την ολοκλήρωση 68 πράξεων η τιμή δείκτη ανήλθε σε -50%

Στην ΠΕ2 παρατηρείται επίσης ότι τόσο οι δείκτες εκροής όσο και οι δείκτες αποτελεσμάτων είναι κατάλληλοι και στην πλειονότητά τους προσφέρουν στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου των αναμενόμενων αποτελεσμάτων συμβάλλοντας με σαφήνεια και συνέπεια στη ΛτΠ και στους ειδικούς στόχους της ΠΕ2. Από την αρχή του Προγράμματος έχουν ολοκληρωθεί 34 πράξεις, οι οποίες εντάσσονται στο μέτρο 3.2.2 (παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια). Οι πράξεις αυτές αντιστοιχούν στους παρακάτω δείκτες αποτελέσματος:

- ΕΣ 2, δείκτης 2.1 (τιμή στόχος 30.000 τόνοι): Μετά την ολοκλήρωση 34 πράξεων, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 3.271,25000 τόνους
- ΕΣ 2, δείκτης 2.2 (τιμή στόχος 114.840.000 Ευρώ): Μετά την ολοκλήρωση 34 πράξεων, η τιμή του δείκτη ανέρχεται 76.654,63000 Ευρώ
- ΕΣ 2, δείκτης 2.3 (τιμή στόχος 1.378.000 Ευρώ): Μετά την ολοκλήρωση 34 πράξεων, η τιμή του δείκτη ανέρχεται 8.785,21500 Ευρώ

Στην ΠΕ3 τόσο οι δείκτες εκροών όσο και αποτελεσμάτων χαρακτηρίζονται κατάλληλοι και στην πλειονότητά τους προσφέρουν στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου των αναμενόμενων αποτελεσμάτων συμβάλλοντας με σαφήνεια και συνέπεια στη ΛτΠ και στους ειδικούς στόχους της ΠΕ3. Από την έναρξη του προγράμματος έχουν ενταχθεί 9 έργα εκ των οποίων τα 2 εντάχθηκαν το 2020 και κατανέμονται στους ειδικούς στόχους αντίστοιχα:

- ΕΣ1, Δείκτης εκροών 3.2 (τιμή στόχος 1): Έχει ενταχθεί 1 έργο στο μέτρο 6.6.2 που αφορά τη συλλογή αλιευτικών δεδομένων (ποσοστό επίτευξης στόχου 100%).
- ΕΣ2, Δείκτης εκροών 3.1 (τιμή στόχος 16): Έχουν ενταχθεί 8 έργα στο μέτρο 6.6.1, για τον εκσυγχρονισμό και αγορά ελεγκτικών μέσων και για το σύστημα ελέγχου αλιείας (ποσοστό επίτευξης στόχου 50%).

Ενώ για τους δείκτες αποτελέσματος οι τιμές είναι οι παρακάτω:

- ΕΣ 2, Δείκτης αποτελέσματος 3.A.1 (τιμή στόχος 0)
- ΕΣ 2, Δείκτης αποτελέσματος 3.A.2 (τιμή στόχος 10%)

Στην ΠΕ4 δεν υπάρχουν τιμές στους δείκτες αποτελέσματος, γιατί δεν έχουν ολοκληρωθεί οι αντίστοιχες πράξεις / έργα που αφορούν στην υλοποίηση δημοσίων έργων και ιδιωτικών επενδύσεων. Όμως αναφορικά με τους δείκτες εκροής μέχρι και το τέλος του 2020 εντάχθηκαν σωρευτικά 89 πράξεις (35 το 2020), εκ των οποίων 33 πράξεις για προπαρασκευαστικές ενέργειες, 21 πράξεις για λειτουργικές δαπάνες και 35 πράξεις για έργα δημοσίου χαρακτήρα στους παρακάτω ειδικούς στόχους:

- ΕΣ 1, Δείκτης εκροών 4.2 (τιμή στόχος: 10): Έχουν ενταχθεί 33 πράξεις στο μέτρο 8.3.1 που αφορούν προπαρασκευαστικές ενέργειες (επίτευξη στόχου 330%)
- ΕΣ 1, Δείκτης εκροών 4.1 (τιμή στόχος 10): Έχουν ενταχθεί 33 στρατηγικές στο μέτρο 8.3.3 για την επιλογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (επίτευξη στόχου 330%)
- ΕΣ 1, Δείκτης εκροών 4.3 (τιμή στόχος 10): Δεν έχουν ενταχθεί μέχρι στιγμής έργα στο μέτρο 8.3.4 για δραστηριότητες συνεργασίας

Μέχρι το τέλος του 2020 ολοκληρώθηκαν 33 πράξεις (το σύνολο των προπαρασκευαστικών δαπανών καταβλήθηκε στους δικαιούχους), 19 πράξεις βρίσκονται υπό εφαρμογή με ορισμένες δαπάνες δηλωμένες στη διαχειριστική αρχή, ενώ 37 πράξεις έχουν ενταχθεί, αλλά οι δικαιούχοι δεν έχουν δηλώσει καμία δαπάνη. Έχοντας τα στοιχεία που απορρέουν από τους δείκτες εκροής αντλούνται στοιχεία κατάλληλα για την παρακολούθηση της προόδου των αναμενόμενων αποτελεσμάτων συμβάλλοντας με σαφήνεια και συνέπεια στη ΛτΠ και στους ειδικούς στόχους της ΠΕ4.

Στην ΠΕ5 παρατηρείται ότι τόσο οι δείκτες εκροής όσο και οι δείκτες αποτελεσμάτων είναι κατάλληλοι και στην πλειονότητά τους προσφέρουν στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου των αναμενόμενων αποτελεσμάτων συμβάλλοντας με σαφήνεια και συνέπεια στη ΛτΠ και στους ειδικούς στόχους της ΠΕ5. Από την αρχή του Προγράμματος έχουν ολοκληρωθεί 13 πράξεις, εκ των οποίων μία (1) εντάσσεται στο μέτρο 3.4.1 "Σχέδια παραγωγής και εμπορίας" και (12) στο μέτρο 3.4.4 "Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας" και αντιστοιχούν στους παρακάτω δείκτες αποτελέσματος:

- ΕΣ 1, δείκτης αποτελέσματος 5.1.a (τιμή στόχος 304.651.000 Ευρώ): Μετά την ολοκλήρωση 1 πράξης, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 304.651.000,00 Ευρώ
- ΕΣ 1, δείκτης αποτελέσματος 5.2b (τιμή στόχος 79.314 τόνοι): Μετά την ολοκλήρωση 1 πράξης, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 79.314 τόνους
- ΕΣ 1, δείκτης αποτελέσματος 5.2c (τιμή στόχος 2.194.600 Ευρώ) Μετά την ολοκλήρωση 1 πράξης, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 0,00 Ευρώ

- ΕΣ 1, δείκτης αποτελέσματος 5.2d (τιμή στόχος 10.000 τόνοι): Μετά την ολοκλήρωση 1 πράξης, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 0,00 τόνους.
- ΕΣ 2, δείκτης αποτελέσματος 5.1.c (τιμή στόχος 3.130.890 Ευρώ): Μετά την ολοκλήρωση 12 πράξεων, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 14.807.000 Ευρώ
- ΕΣ 2, δείκτης αποτελέσματος 5.2b (τιμή στόχος 15.000 τόνοι): Μετά την ολοκλήρωση 12 πράξεων, η τιμή του δείκτη ανέρχεται σε 13.473 τόνους

Στην ΠΕ6 παρατηρείται ότι τόσο οι δείκτες εκροής όσο και οι δείκτες αποτελεσμάτων στην πλειονότητά τους είναι κατάλληλοι και προσφέρουν στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου των αναμενόμενων αποτελεσμάτων συμβάλλοντας με σαφήνεια και συνέπεια στη ΛτΠ και στους ειδικούς στόχους της ΠΕ6. Έχει ολοκληρωθεί στο πλαίσιο του ΕΣ1 το έργο της Ναυτιλιακής Θυρίδας η τιμή του δείκτη αποτελέσματος ανέρχεται σε 100%.

Συμπερασματικά, η διαδικασία της επανεκτίμησης και του επανελέγχου του συστήματος δεικτών έχει ως στόχο την επανεξέταση της συσχέτισης μεταξύ των δεικτών και της λογικής της παρέμβασης όχι μόνο σε θεωρητικό επίπεδο αλλά και σε πρακτικό. Έτσι μετά την επανεκτίμηση του συστήματος των δεικτών οι διαφορές που ανέκυψαν μεταξύ των δύο επιπέδων συσχέτισης αφορούν :

- › Στην απομείωση των μέτρων των Προτεραιοτήτων της Ένωσης όπου δεν παρατηρείται πλέον συσχετισμός του Μέτρου και κατά επέκταση κάποιων δεικτών εκροής ή αποτελέσματος
- › Στη μεταβολή της χρηματοδοτικής βαρύτητας μεταξύ των ενταγμένων έργων και πράξεων η οποία εκτός της αναγκαιότητας προσαρμογής των ποσοτικών στόχων απαιτεί επικαιροποίηση του συστήματος δεικτών.
- › Στον επαναπροσδιορισμό του συστήματος δεικτών λόγω μεταβολής του κοινωνικοοικονομικού περιβάλλοντος και των νέων αναγκών λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID-19.
- › Στον έλεγχο της συνάφειας μεταξύ ειδικών στόχων - δεικτών εκροής - δεικτών αποτελέσματος και της συνοχής τους.

Πίνακας 4-28: Διάγραμμα ροής της αξιολόγησης της επιτευξιμότητας, της καταλληλότητας, της συνέπειας και της συνεισφοράς των δεικτών εκροής στα αναμενόμενα αποτελέσματα στο πλαίσιο των ειδικών στόχων με βάση τη ΛτΠ

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής.	1 - Μείωση του αντίκτυπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	Δείκτης 4.Μεταβολή στα ανεπιθύμητα αλιεύματα	1.4.α - Μεταβολή στα ανεπιθύμητα αλιεύματα (τόνοι)	tonnes	58,00000	0,00000	1.4 - Αριθ. έργων για τα μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προσαρμία των ειδών	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής.	1 - Μείωση του αντίκτυπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων		1.4.b - Μεταβολή στα ανεπιθύμητα αλιεύματα (%)	%	-6,00000	0,00000	1.4 - Αριθ. έργων για τα μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προσασία των ειδών	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής.	1 - Μείωση του αντίκτυπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	Μεταβολή στην απόδοση καυσίμου κατά την αλίευση ιχθύων	1.5 - Μεταβολή στην απόδοση καυσίμου κατά την αλίευση ιχθύων	litres fuel/ tonnes landed catch	0,00000	0,00000	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής. Γενικότερα, παρατηρείται έλλειψη ενός συ-	2 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	Δείκτης 10. Μεταβολή της κάλυψης των προστατευμένων θαλάσσιων περιοχών (ΠΘΠ) που υπάγονται στην Π1: α) Μεταβολή της κάλυψης περιοχών Natura 2000 που προσδιορίζονται σύμφωνα με τις οδηγίες για τα πτηνά και τα ενδιαιτήματα β) Μεταβολή της κάλυψης άλλων μέτρων προστασίας του χώρου δυνάμει του αρ.13 παρ.4 της οδηγίας 2008/56/ΕΚ	1.10.a - Μεταβολή της κάλυψης περιοχών Natura 2000 που προσδιορίζονται σύμφωνα με τις οδηγίες για τα πτηνά και τα ενδιαιτήματα	Km ²	3.500,00000	0,00000	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	γκεκριμένου τρόπου παρακολούθησης της διαχείρισης γενικότερα των περιοχών Natura και στην αδυναμία συγκέντρωσης και παρακολούθησης την εξέλιξη του δείκτη.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο. Ο δείκτης εκροής εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος είναι μετρήσιμος, εκφράζει σε υψηλό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον Ειδικό Στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Με την οριστική παύση 664 σκαφών μεταβλήθηκε το % του στόλου εξασφαλίζοντας την ισορροπία μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των αλιευτικών δυνατοτήτων. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος	3 - Εξασφάλιση ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	Δείκτης 3:Μεταβολή των καθαρών κερδών	1.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	1.838,00000	2.440,86400	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	133%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο παρέχοντας στοιχεία για την παρακολούθηση της πρόόδου αποτελεσμάτων. Ο δείκτης αποτελέσματος έχει υπερκαλυφθεί.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο. Ο δείκτης εκροής εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος είναι μετρήσιμος, εκφράζει σε υψηλό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Με την οριστική παύση 664 σκαφών μεταβλήθηκε το % του στόλου εξασφαλίζοντας την ισορροπία μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των αλιευτικών δυνατοτήτων. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος	3 - Εξασφάλιση ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	Δείκτης 6 - Μεταβολή του % των στόλων στους οποίους παρατηρείται έλλειψη ισορροπίας	1.6 - Μεταβολή του % των στόλων στους οποίους παρατηρείται έλλειψη ισορροπίας	%	-3,17000	-4,21000		133%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο παρέχοντας στοιχεία για την παρακολούθηση της πρόόδου αποτελεσμάτων. Ο δείκτης αποτελέσματος έχει υπερκαλυφθεί.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε υψηλό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας την ασφάλεια των αλιέων. Πρόσθετη ανάγκη, έναντι των προγραμμα-	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 1: Μεταβολή της αξίας της παραγωγής	1.1 - Μεταβολή της αξίας της παραγωγής	thousand Euros	100,00000	13,00000	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	13%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	τικών αναγκών, ανέκαμψε ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της Covid-19» και αποζημιώθηκαν αλιείς για προσωρινή παύση 689 σκαφών. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον Ειδικό Στόχο. Εκτιμάται επιτευξιμότητα δείκτη αποτελέσματος								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης. στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας την ασφάλεια των αλιείων. Πρόσθετη ανάγκη, έναντι των προγραμματικών αναγκών, ανέκαμψε ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της Covid-19» και αποζημιώθηκαν αλιείς για προσωρινή παύση 689 σκαφών. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο παρέχοντας στοιχεία για την παρα-	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 2: Μεταβολή του όγκου της παραγωγής	1.2 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής	tonnes	0,00000	-1.562,00000		#ΔΙΑΙΡ/0!

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	κολούθηση της προόδου αποτελεσμάτων. Υπερκάλυψη δείκτη.								
1	Ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης. στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας την ασφάλεια των α-	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 3: Μεταβολή των καθαρών κερδών	1.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	9,91000	9,80000	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	99%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	λιέων. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο. Εκτιμάται κάλυψη δείκτη								
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 7: Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	1.7 - Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	50,00000	0,00000	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον Ειδικό Στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης αποτελέσματος είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 8: Απασχόληση που διατηρείται στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	1.8 - Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	400,00000	81,50000	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες,	20%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	κό στόχο παρέχοντας στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου αποτελεσμάτων. Εκτιμάται επιτευξιμότητα δείκτη αποτελέσματος								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε υψηλό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης. στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας την ασφάλεια των αλιέων. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης απο-	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 9: Μεταβολή στα εργατικά ατυχήματα και στους τραυματισμούς α) Μεταβολή του αριθμού των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών β) Μεταβολή του % των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών σε σχέση με το σύνολο των αλιέων	1.9.α - Μεταβολή του αριθμού των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών	number	-6,00000	-11,00000	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	183%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	τελέσματος είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο παρέχοντας στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου αποτελεσμάτων. Ο δείκτης αποτελέσματος υπερκαλύφθηκε.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε υψηλό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον Ειδικό Στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης. στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας την ασφάλεια των αλιέων. Τόσο ο δείκτης εκροής όσο και ο δείκτης απο-	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	Δείκτης 9: Μεταβολή στα εργατικά ατυχήματα και στους τραυματισμούς α) Μεταβολή του αριθμού των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών β) Μεταβολή του % των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών σε σχέση με το σύνολο των αλιέων	1.9.b - Μεταβολή του % των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών επί του συνόλου των αλιέων	%	-50,00000	-50,00000	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	100%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	τελέσματος είναι κατάλληλοι και θεωρούνται εύστοχοι και επίκαιροι σε σχέση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο παρέχοντας στοιχεία για την παρακολούθηση της προόδου αποτελεσμάτων. Ο δείκτης αποτελέσματος καλύφθηκε.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	5 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	Δείκτης 1: Μεταβολή της αξίας της παραγωγής	1.1 - Μεταβολή της αξίας της παραγωγής	thousand Euros	0,00000	0,00000	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	5 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	Δείκτης 2: Μεταβολή του όγκου της παραγωγής	1.2 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής	tonnes	0,00000	0,00000	1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	5 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	Δείκτης 3: Μεταβολή των καθαρών κερδών	1.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	110,00000	0,00000	1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	6 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση	Δείκτης 7: Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	1.7 - Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	50,00000	0,00000	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	6 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και διαβίου μάθηση	Δείκτης 8: Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	1.8 - Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	50,00000	0,00000	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
1	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής. Σε σχέση με την ex ante αφαιρέθηκε ο δείκτης	6 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση	Δείκτης 9: Μεταβολή στα εργατικά ατυχήματα και στους τραυματισμούς α) Μεταβολή του αριθμού των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών β) Μεταβολή του % των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών σε σχέση με το σύνολο των αλιείων				0		0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	9								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον Ειδικό Στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τους δείκτες εκροών. Προς τούτο, θεωρούνται επίκαιροι σε σχέ-	1 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	Δείκτης 1: Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	tonnes	150,00000	0,00000	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	ση με τη ΛτΠ και τον ειδικό στόχο.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	1 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	Δείκτης 2: Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	2.2 - Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	thousand Euros	976,14000	0,00000		0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	1 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	Δείκτης 3: Μεταβολή των καθαρών κερδών	2.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	11,80000	0,00000		0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής. Ο δείκτης αποτελέσματος εκτιμάται ότι θα επι-	2 - Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας, και ιδίως των ΜΜΕ	Δείκτης 1: Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	tonnes	30.000,00000	3.271,25000	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	11%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	τευχθεί.								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής. Ο δείκτης αποτελέσματος εκτιμάται ότι θα επι-	2 - Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας, και ιδίως των ΜΜΕ	Δείκτης 2: Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	2.2 - Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	thousand Euros	114.840,00000	76.654,63000	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	67%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	τευχθεί								

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής. Ο δείκτης αποτελέσματος υπερκαλύφθηκε.	2 - Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας, και ιδίως των ΜΜΕ	Δείκτης 3: Μεταβολή των καθαρών κερδών	2.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	1.378,00000	8.785,21500	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	638%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	3 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	Δείκτης 1: Μεταβολή του όγκου της παραγωγής βιολογικής υδατοκαλλιέργειας	2.4 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής βιολογικής υδατοκαλλιέργειας	tonnes	0,00000	0,00000	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	3 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	Δείκτης 2: Μεταβολή του όγκου των προϊόντων συστήματος ανακύκλωσης	2.5 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων συστήματος ανακύκλωσης	tonnes	0,00000	0,00000	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	#ΔΙΑΙΡ/0!

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	3 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	Δείκτης 3: Μεταβολή του όγκου των προϊόντων υδατοκαλλιέργειας που πιστοποιούνται δυνάμει εθελοντικών συστημάτων αειφορίας	2.6 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων υδατοκαλλιέργειας που πιστοποιούνται δυνάμει εθελοντικών συστημάτων αειφορίας	tonnes	0,00000	0,00000	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	3 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικοσυστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	Δείκτης 4: Εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας που παρέχουν περιβαλλοντικές υπηρεσίες	2.7 - Εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας που παρέχουν περιβαλλοντικές υπηρεσίες	number	1,00000	0,00000	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	Δείκτης 1:Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	2.1 - Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	tonnes	0,00000	0,00000	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	Δείκτης 2: Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	2.2 - Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	thousand Euros	0,00000	0,00000	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	Δείκτης 3:Μεταβολή του όγκου της παραγωγής βιολογικής υδατοκαλλιέργειας	2.4 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής βιολογικής υδατοκαλλιέργειας	tonnes	0,00000	0,00000	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	Δείκτης 4: Μεταβολή του όγκου των προϊόντων συστήματος ανακύκλωσης	2.5 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων συστήματος ανακύκλωσης	tonnes	0,00000	0,00000	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας		2.6 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων υδατοκαλλιέργειας που πιστοποιούνται δυνάμει εθελοντικών συστημάτων αειφορίας	tonnes	0,00000	0,00000	2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	0%
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υ-		2.7 - Εκμεταλλεύσεις υδατοκαλ-	number	1,00000	0,00000	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	ψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας		λιέργειας που παρέχουν περιβαλλοντικές υπηρεσίες				επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	5 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και διαβίου μάθηση	Δείκτης 1: Απασχόληση που δημιουργείται	2.8 - Απασχόληση που δημιουργείται	FTE	20,00000	0,00000	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
2	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	5 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματικών δεξιοτήτων και διαβίου μάθηση	Δείκτης 2: Απασχόληση που διατηρείται	2.9 - Απασχόληση που διατηρείται	FTE	50,00000	0,00000	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
3	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	1 - Βελτίωση και παροχή επιστημονικής γνώσης και συλλογή και διαχείριση δεδομένων	Δείκτης 1: Αύξηση του ποσοστού τήρησης αιτημάτων υποβολής δεδομένων (100% πλην των παραλείψεων επιβολής πλήρων δεδομένων που απαιτούνται στο πλαίσιο μιας ενότητας στο πλαίσιο ειδικού αιτήματος υποβολής δεδομένων σε σχέση με τον συνολικό αριθμό αιτημάτων υποβολής δεδομένων σε %)	3.B.1 - Αύξηση του ποσοστού τήρησης αιτημάτων υποβολής δεδομένων	%	100,00000	0,00000	3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
3	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	2 - Παροχή στήριξης για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την επιβολή, με ενίσχυση των θεσμικών ικανοτήτων και της αποτελεσματικότητας της δημόσιας διοίκησης, χωρίς αύξηση του διοικητικού φόρτου	Δείκτης 2: Αριθμός σοβαρών παραβάσεων που διαπιστώθηκαν	3.A.1 - Αριθμός σοβαρών παραβάσεων που διαπιστώθηκαν	number	0,00000	0,00000	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
3	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής. Ο δείκτης αποτελέσματος επιτεύχθηκε.	2 - Παροχή στήριξης για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την επιβολή, με ενίσχυση των θεσμικών ικανοτήτων και της αποτελεσματικότητας της δημόσιας διοίκησης, χωρίς αύξηση του διοικητικού φόρτου		3.A.2 - Εκφορτώσεις που έχουν υποβληθεί σε φυσικό έλεγχο	%	10,00000	10,00000	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	100%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
4	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	1 - Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης και της δημιουργίας θέσεων εργασίας και παροχή στήριξης της απασχολησιμότητας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένης της διαφοροποίησης των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και σε άλλους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας	Δείκτης 1: Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ)	4.1 - Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ)	FTE	90,00000	0,00000	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
4	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	1 - Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης και της δημιουργίας θέσεων εργασίας και παροχή στήριξης της απασχολησιμότητας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένης της διαφοροποίησης των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και σε άλλους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας	Δείκτης 2: Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ)	4.2 - Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ)	FTE	60,00000	0,00000	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
4	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής	1 - Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης και της δημιουργίας θέσεων εργασίας και παροχή στήριξης της απασχολησιμότητας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένης της διαφοροποίησης των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και σε άλλους τομείς της θάλασσας οικονομίας	Δείκτης 3: Επιχειρήσεις που δημιουργούνται	4.3 - Επιχειρήσεις που δημιουργούνται	number	150,00000	0,00000	4.3 - Αριθ. έργων συνεργασίας	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
5	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ο δείκτης αποτελέσματος επιτεύχθηκε.	1 - Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	Δείκτης 1: Μεταβολή της παραγωγής ΕΕ με διάκριση μεταξύ ΟΠ και μη ΟΠ α) Μεταβολή της αξίας των πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ β) Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ γ) Μεταβολή της αξίας των πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ δ) Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	5.1.a - Μεταβολή της αξίας πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ	thousand Euros	304.651,00000	304.651,00000	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	100%
5	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια	1 - Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας		5.1.b - Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ	tonnes	79.314,00000	79.314,00000	5.2 - Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	100%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ο δείκτης αποτελέσματος επιτεύχθηκε.								
5	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των	1 - Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας		5.1.c - Μεταβολή της αξίας πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	thousand Euros	2.194,60000	0,00000	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής								
5	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέ-	1 - Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας		5.1.d - Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	tonnes	10.000,00000	0,00000	5.2 - Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	0%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	σματος. Παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης του δείκτη αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τον δείκτη εκροής								
5	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέ-	2 - Ενθάρρυνση των επενδύσεων στους τομείς μεταποίησης και εμπορίας	Δείκτης 1: Μεταβολή της παραγωγής ΕΕ με διάκριση μεταξύ ΟΠ και μη ΟΠ α) Μεταβολή της αξίας των πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ β) Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ γ) Μεταβολή της αξίας των πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ δ) Μεταβολή	5.1.c - Μεταβολή της αξίας πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	thousand Euros	3.130,89000	14.807,00000	5.2 - Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	473%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
	σματος. Ο δείκτης αποτελέσματος υπερκαλύφθηκε		του όγκου πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ						
5	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ο δείκτης αποτελέσματος εκτιμάται ότι θα επιτευχθεί.	2 - Ενθάρρυνση των επενδύσεων στους τομείς μεταποίησης και εμπορίας		5.1.d - Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	tonnes	15.000,00000	13.473,00000	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	90%

ΠΕ	Αποτελέσματα και εκτίμηση της πορείας επίτευξης των δεικτών αποτελέσματος και συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ	Ειδικός στόχος	Ex ante δείκτες αποτελέσματος	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Δείκτης εκροών	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος
6	Ο δείκτης εκροής έχει συνάφεια με τον ειδικό στόχο καθώς εκφράζει και μετρά αριθμό ενταγμένων πράξεων. Ο δείκτης αποτελέσματος εκφράζει σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που αναμένονται για τον ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τον δείκτη αποτελέσματος. Ο δείκτης αποτελέσματος επιτεύχθηκε.	1 - Ανάπτυξη και υλοποίηση της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής	Δείκτης 1: Αύξηση στο κοινό περιβάλλον ανταλλαγής πληροφοριών για την επιτήρηση του θαλάσσιου τομέα της ΕΕ (CISE)	6.1 - Αύξηση στο κοινό περιβάλλον ανταλλαγής πληροφοριών για την επιτήρηση του θαλάσσιου τομέα της ΕΕ (CISE)	%	100,00000	100,00000	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	100%

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ, Επεξεργασία από Σύμβουλο Αξιολόγησης

4.3 Δ.3. Συμπεράσματα και προτάσεις από την ανάλυση της επικαιρότητας της ΛτΠ

Τα συμπεράσματα που προκύπτουν σχετικά με το πόσο επίκαιρη είναι η ΛτΠ λαμβάνοντας υπόψη

- το ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο
- τη συσχέτιση των αναγκών με τους ειδικούς στόχους και τα Μέτρα ΕΤΘΑ
- τη συσχέτιση των ειδικών στόχων με τα Μέτρα ΕΤΘΑ
- την επιτευξιμότητα, την καταλληλότητα, τη συνέπεια και τη συνεισφορά των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στα αναμενόμενα αποτελέσματα στο πλαίσιο των ειδικών στόχων με βάση τη ΛτΠ

συνοψίζονται στα παρακάτω:

- Η Λογική της παρέμβασης χαρακτηρίζεται σαφής και επίκαιρη και είναι σύμφωνη με τις αρχές σχεδιασμού των προγραμμάτων της προγραμματικής περιόδου 2014-2020.
- Τόσο η στρατηγική του ΕΠΑΛΘ όσο και οι ειδικοί στόχοι που τέθηκαν προγραμματικά χαρακτηρίζονται γενικότερα από μια ικανοποιητική λογική και προγραμματική συνέχεια σε όλα τα επίπεδα στοχοθεσίας.
- Οι Ειδικοί Στόχοι σε επίπεδο Προτεραιότητας της Ένωσης είναι συμβατοί και συσχετίζονται με τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Σε κάποιες προτεραιότητες της ένωσης παρατηρείται μη συσχετισμός ειδικού στόχου με μέτρο παρόλα αυτά εξυπηρετείται ο ειδικός στόχος από τις πράξεις που εντάχθηκαν σε άλλα μέτρα της ίδιας ΠΕ.
- Παρατηρείται ικανοποιητικός έως και υψηλός βαθμός συσχέτισης μεταξύ των αναγκών με τους ειδικούς στόχους και τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Οι προγραμματικές ανάγκες, αλλά και αυτές που ανέκυψαν τόσο από την τρέχουσα κοινωνικοοικονομική κατάσταση όσο και από την έξαρση της πανδημίας COVID -19 παρουσιάζουν ικανοποιητική συνάφεια και καλύπτονται από τους αντίστοιχους ειδικούς στόχους μέσω της συνεισφοράς του προγράμματος.
- Οι ενταγμένες πράξεις και τα έργα παρουσιάζουν συμβατότητα και συνεισφέρουν στην επίτευξη των ειδικών στόχων και στα Μέτρα του Προγράμματος.
- Το σύστημα δεικτών εκροής και αποτελέσματος χαρακτηρίζεται κατάλληλο και σε γενικές γραμμές εκτιμάται ως ικανοποιητικό. Οι δείκτες εκροής παρουσιάζουν συνάφεια με τον αντίστοιχο ειδικό στόχο και μετρούν με σαφήνεια αριθμό ενταγμένων πράξεων. Οι δείκτες αποτελέσματος εκφράζουν σε ικανοποιητικό βαθμό τα αποτελέσματα που προκύπτουν για τον κάθε ειδικό στόχο, ενώ υπάρχει μια λογική συσχέτιση στον τρόπο που οι δείκτες εκροών επηρεάζουν τους δείκτες αποτελέσματος. Ωστόσο, παρατηρείται μία έλλειψη παρακολούθησης των δεικτών αποτελέσματος λόγω μη ολοκλήρωσης των έργων, παρόλα αυτά τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται από την υλοποίηση των πράξεων και των έργων που τροφοδοτούν τον κάθε δείκτη εκροής ανά ΠΕ. Αναφορικά με τους δείκτες εκροών προτείνονται επικαιροποιήσεις, περισσότερο αριθμητικές, προσαρμόζοντας τις τιμές βάσης και στόχου, ώστε να παραμείνουν ρεαλιστικές και να συνάδουν σαφέστερα με την τρέχουσα κατάσταση του προγράμματος, χωρίς όμως να αλλάζει η στοχοθεσία του. Οι επικαιροποιήσεις των δεικτών που προτείνονται παρουσιάζονται στην αντίστοιχη ενότητα που αφορά στην αναθεώρηση του προγράμματος. Εκτιμάται επίτευξη των δεικτών αποτελέσματος του Προγράμματος για το

2023 λαμβάνοντας υπόψη και το τρέχον μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.

- Από την ανακατανομή των πόρων στους δείκτες η επίτευξη του πλαισίου επιδόσεων εκτιμάται ότι δεν επηρεάζεται δεδομένου ότι η επιτευξιμότητα των στόχων σχεδόν σε όλες τις περιπτώσεις έχει υπερκαλυφθεί

5 Ενότητα Αξιολόγησης Ε. Πρόταση Αναθεώρησης του Ε.Π.

Έχοντας υπόψη τόσο τα χρηματοοικονομικά στοιχεία όσο και αυτά της φυσικής υλοποίησης των έργων καθώς επίσης και τα συμπεράσματα που προέκυψαν και που παρουσιάστηκαν στις ενότητες που αφορούν στην αποτελεσματικότητα της υλοποίησης του ΕΠ, στην επιτευξιμότητα των οροσήμων του Πλαισίου Επίδοσης του 2018, στην εκτίμηση της επίτευξης των στόχων 2023, στην επικαιρότητα της Λογικής της Παρέμβασης και στους Ειδικούς στόχους ανακύπτει η ανάγκη αναθεώρησης του ΕΠ. Η ανάγκη αυτή προκύπτει, τόσο για την ορθολογικότερη εφαρμογή του ΕΠ σε σχέση με την συμβολή του στη Στρατηγική Ε2020, στην ΚΑΛΠ, και στην ΟΘΠ όσο και για την εξυπηρέτηση και κάλυψη διαπιστωμένων αναγκών στην χρονική διάρκεια της υλοποίησης του Προγράμματος. Λαμβάνοντας υπόψη, το Άρθρο 30 του Κανονισμού ΕΕ 1303/2013, «οι αιτήσεις για αναθεώρηση Προγραμμάτων πρέπει να είναι δεόντως αιτιολογημένες και να παραθέτουν τις επιπτώσεις των τροποποιήσεων στην επίτευξη των προτεραιοτήτων της Ένωσης για έξυπνη και διατηρήσιμη ανάπτυξη όσο και στους ειδικούς στόχους του ΕΠ, λαμβάνοντας υπόψη και τους ειδικούς κανόνες για κάθε Ταμείο, τις οριζόντιες αρχές (Εταιρική σχέση και πολυεπίπεδη διακυβέρνηση, Προώθηση της ισότητας μεταξύ ανδρών και γυναικών και μη Διάκριση, Αειφόρος ανάπτυξη) καθώς και το ΕΣΠΑ. Παράλληλα πρέπει να συνοδεύονται από το Αναθεωρημένο Πρόγραμμα».

Στο πλαίσιο αυτό, ο Σύμβουλος Αξιολόγησης έλαβε υπόψη τους περιορισμούς του κανονιστικού πλαισίου και προτείνει αναθεώρηση του Προγράμματος στο πλαίσιο της οποίας περιλαμβάνεται ανακατανομή πόρων, ενεργοποίηση επιπλέον Μέτρων για την αντιμετώπιση πρόσθετων επιβεβαιωμένων αναγκών, απαλοιφή, (μηδενική χρηματοδοτική βαρύτητα Μέτρων) των μη ενεργοποιημένων μέτρων και επικαιροποίηση του συστήματος δεικτών των εκροών και των αποτελεσμάτων.

5.1 Ε.1. Τεκμηρίωση της ανάγκης αναθεώρησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

Η ανάγκη της αναθεώρησης του Προγράμματος προέκυψε σε συνέχεια της διερεύνησης των κοινωνικοοικονομικών δεδομένων και σε συνάρτηση με την υλοποίηση του σε όλα τα στάδια της εφαρμογής του. Το Πρόγραμμα υλοποιείται, από την έναρξή του μέχρι και σήμερα (1^ο δίμηνο 2021) σε ένα πλαίσιο συνεχιζόμενης κρίσης χρέους της Χώρας προκαλώντας επιπτώσεις σε όλους τους τομείς της οικονομίας. Εκτός των αντικειμενικών αδυναμιών και διαχειριστικών δυσκολιών που προκύπτουν, όπως άλλωστε είναι σύνηθες να παρουσιάζονται σε τέτοιου είδους επιχειρησιακά προγράμματα, από τις αρχές του έτους 2020, η έξαρση της πανδημίας -Covid-19 επέφερε επιπλέον προβλήματα κοινωνικοοικονομικής φύσης επηρεάζοντας ακόμη περισσότερο την υλοποίησή του από τους εξωτερικούς παράγοντες. Στην πρώτη περίοδο εφαρμογής των περιοριστικών μέτρων για τον μετριασμό των επιπτώσεων της εξάπλωσης της επιδημικής έκρηξης COVID-19 οι φορείς των κλάδων αλιείας και υδατ/γειαs διατύπωσαν τις ανησυχίες τους για τις επιπτώσεις αυτών. Οι δυσχέρειες που προέκυψαν περιόρισαν τη δυνατότητα εκτέλεσης των επενδυτικών σχεδίων του Προγράμματος προκαλώντας τη μη ανταπόκριση των επενδυτών στα καθορισμένα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης. Προς αντιμετώπιση της διαμορφωθείσας κατάστασης, η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ προχώρησε σε οριζόντιες παρατάσεις χρονοδιαγραμμάτων για την υλοποίηση των επενδυτικών σχεδίων, ενώ αξιοποίησε και τις δυνατότητες που δόθηκαν από τις τροποποιήσεις των κανονισμών (ΕΕ) 508/2014 και 1303/2013.

Επιπλέον, των εξωτερικών παραγόντων που επηρέασαν την υλοποίηση του, η αλλαγή του πλαισίου για τις δημόσιες συμβάσεις και η εφαρμογή του Ν.4412/16, είχε ως αποτέλεσμα την αδρανοποίηση όλου του συστήματος ανάθεσης μελετών, έργων και προμηθειών για περίπου ένα έτος αφού η

εφαρμογή του νέου πλαισίου του Ν.4412/16 αποδείχθηκε ιδιαίτερα απαιτητική για την ικανότητα των φορέων. Η επίδραση της καθυστέρησης αυτής στο σύνολο των ΕΠ δεν σχετιζόταν τόσο με την αδυναμία συμβασιοποίησης των έργων, όσο με την αύξηση της δυσκολίας στην ωρίμανση αυτών.

Τα Μέτρα που αρχικά ενεργοποιήθηκαν παρουσίασαν αντίστοιχα και μεγάλο ενδιαφέρον από τους τελικούς δικαιούχους-φορείς, σε αντίθεση με τα μη ενεργοποιημένα μέτρα όπου το ενδιαφέρον των τελικών δικαιούχων-φορέων ήταν μικρό. Παρόλο που η ενεργοποίηση των μέτρων δεν είναι αντίστοιχη της χρονικής διάρκειας του Προγράμματος, η μέχρι σήμερα υλοποίηση (2020 και 1^{ος} 2021) καλύπτει μέτρα υψηλού ενδιαφέροντος των φορέων που έχουν μεγάλη σημασία για τη χώρα, ενώ παράλληλα συνεισφέρουν στην κάλυψη των υποχρεώσεων της για την εφαρμογή της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής και της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής. Στα υπόλοιπα μέτρα, τα οποία δεν έχουν ενεργοποιηθεί μέσω προσκλήσεων, αντιστοιχεί μικρό ποσοστό συνολικής Δημόσιας Δαπάνης του Προγράμματος παραμένοντας χαμηλά σε προτεραιότητα, καθώς δεν έχει εκφραστεί μέχρι στιγμής ενδιαφέρον από τους φορείς.

Ήδη το πρόγραμμα έχει τροποποιηθεί τέσσερις (4) φορές και οι τροποποιήσεις του έχουν εγκριθεί από την Ε. Επιτροπή όπως και παρουσιάζονται:

- 1^η τροποποίηση: εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. C(2018) 8328/4.12.2018 Εκτελεστική Απόφαση. Σκοπός της τροποποίησης ήταν κυρίως η εξασφάλιση των απαιτούμενων πόρων για την υλοποίηση της προτεραιότητας 4, η προσθήκη της μεθόδου υπολογισμού της χορηγούμενης αντιστάθμισης-αποζημίωσης στους δικαιούχους του μέτρου της οριστικής παύσης των αλιευτικών δραστηριοτήτων καθώς και η τροποποίηση του πλαισίου επίδοσης.
- 2^η τροποποίηση: εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. C(2019) 7974/11.11.2019 Εκτελεστική Απόφαση. Η εν λόγω τροποποίηση αφορούσε τη μεταφορά πόρων από το μέτρο χρηματοδότησης 1.2 στο μέτρο 1.1. με στόχο την αύξηση του ποσού της συνολικής στήριξης (Δημόσια Δαπάνη) που αντιστοιχεί στο μέτρο χρηματοδότησης 1.1, προκειμένου: α) να καλυφθεί η κοινωνική συνδρομή του συνόλου των επιλέξιμων δαπανών που πιστοποιήθηκαν στο πλαίσιο υλοποίησης του μέτρου 6.1.10 της «Οριστικής παύσης αλιευτικών δραστηριοτήτων» και β) να υπάρχει διαθεσιμότητα πόρων για την ενεργοποίηση των μέτρων της «Προσωρινής παύσης αλιευτικών δραστηριοτήτων» και της «Αντικατάστασης ή εκσυγχρονισμού κύριων ή βοηθητικών μηχανών».
- 3^η τροποποίηση: εγκρίθηκε από την Ε. Επιτροπή με την υπ' αριθ. C(2020) 6302/10.9.2020 Εκτελεστική της Απόφαση. Η εν λόγω τροποποίηση αφορούσε την υποβολή αναθεωρημένου σχεδίου χρηματοδότησης, βάσει της διαδικασίας του άρθρου 88 του Καν. (ΕΕ) 1303/2013 (ΚΚΔ) και σε συνέχεια της υπ' αριθ. (2020)2632344/19.5.2020 επιστολής της Ε. Επιτροπής. Το εν λόγω σχέδιο χρηματοδότησης αποτυπώνει το μειωμένο ποσό της στήριξης κατά 7.089.246 Ευρώ που αντιστοιχεί στο ποσό προς αποδέσμευση με βάση τον κανόνα αυτόματης αποδέσμευσης N+3 για το έτος 2019.
- 4^η τροποποίηση: υποβλήθηκε στην Ε. Επιτροπή στις 27.11.2020 και εγκρίθηκε βάσει της απλουστευμένης διαδικασίας με την υπ' αριθ. 7384977/7.12.2020 επιστολή της. Η εν λόγω τροποποίηση αφορά στην υποβολή αναθεωρημένου σχεδίου χρηματοδότησης (Πίνακας 8.2), το οποίο ανακατανέμει τους πόρους της Προτεραιότητας 1 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 βάσει των αναγκών που έχουν προκύψει στο πλαίσιο της ενεργοποίησης του μέτρου 3.1.9 «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων» σύμφωνα με την παρ. 1 στοιχείο (δ) του άρθρου 33: «όταν η προσωρινή παύση αλιευτικών δραστηριοτήτων πραγματοποιείται μεταξύ 1^{ης} Φεβρουαρίου και 31^{ης} Δεκεμβρίου 2020 ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της

COVID-19, περιλαμβανομένων των σκαφών που αλιεύουν στο πλαίσιο συμφωνίας σύμπραξης βιώσιμης αλιείας».

Στο πλαίσιο της αναθεώρησης του προγράμματος λαμβάνεται υπόψη ο βαθμός ενεργοποίησης του και η οικονομική του απορρόφηση. Στις περιπτώσεις όπου καταγράφονται Μέτρα με χαμηλό βαθμό ή μηδενικό βαθμό ενεργοποίησης ή να μην παρουσιάζουν ενδιαφέρον από τους τελικούς δικαιούχους συστήνεται να απομειωθεί η χρηματοδοτική τους βαρύτητα (έως και να μηδενιστεί, στο βαθμό που δεν προκύπτει πρόβλημα με το earmarking¹⁵), ενώ στην αντίθετη περίπτωση προτείνεται η ενίσχυση της χρηματοδοτικής βαρύτητας των Μέτρων που παρουσιάζουν απορρόφηση και ενδιαφέρον από τους δικαιούχους αλλά και καλύπτουν ανάγκες που έχουν ανακύψει εν όψει των κοινωνικοοικονομικών αλλαγών. Παράλληλα, λαμβάνοντας υπόψη στοιχεία και πληροφορίες αναφορικά με τη δυνατότητα άμεσης ενεργοποίησης ορισμένων Μέτρων που είναι ανενεργά ή με χαμηλό βαθμό ενεργοποίησης, προτείνεται η διατήρηση τους ή και περαιτέρω ενίσχυσή τους μέσω έκδοσης νέων προσκλήσεων. Τα στοιχεία φυσικού και οικονομικού αντικείμενου, στα οποία στηρίχθηκε η επικαιροποίηση του προγράμματος αντλήθηκαν από το Σχέδιο Δράσης. Επίσης, για την κατάρτιση των προτάσεων, επιπλέον των ήδη ενταγμένων έργων ο Σύμβουλος υπολόγισε και έργα/πράξεις προς ένταξη.

Σε συνέχεια της επεξεργασίας των στοιχείων του Σχεδίου Δράσης (2020) και των επιπλέον δεδομένων που αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, παρουσιάστηκε αναγκαιότητα ανακατανομής του ήδη κατανεμημένου ποσού του ΕΤΘΑ ανά ΠΕ και ο συσχετισμός του με τις εντάξεις, τις νομικές δεσμεύσεις και την εκτίμηση των πληρωμών μέχρι το τέλος του 2023. Έτσι, συγκρίνοντας το κατανεμημένο ποσό ΕΤΘΑ ανά ΠΕ με τα αντίστοιχα ποσά των προβλέψεων των πληρωμών διαπιστώθηκαν τόσο αρνητικά όσο και θετικά υπόλοιπα ανά ΠΕ και ανά Χρηματοδοτικό Μέτρο. Για την κατάρτιση της πρότασης αναθεώρησης συνεκτιμήθηκε τόσο η χρηματοοικονομική εξέλιξη του προγράμματος όσο και η κοινωνικοοικονομική κατάσταση που υπάρχει τώρα στη χώρα άλλα και σε παγκόσμιο επίπεδο. Επιπλέον, έχουν ληφθεί υπόψη, εκτός των προαναφερθέντων και οι προτεραιότητες που τέθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ σχετικά με τις εντάξεις, πληρωμές και νέες δυναμικές προσκλήσεις. Σημαντική αναγκαιότητα για την αναθεώρηση του προγράμματος προέκυψε λόγω των επιπτώσεων από την επιδημική έκρηξη του Covid-19. Ήδη μέσω του προγράμματος για την κάλυψη αυτής της ανάγκης εκδόθηκε πρόσκληση στο πλαίσιο του Μέτρου 3.1.9 «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων» σύμφωνα με την παρ. 1 στοιχείο (δ) του άρθρου 33: «όταν η προσωρινή παύση αλιευτικών δραστηριοτήτων πραγματοποιείται μεταξύ 1^{ης} Φεβρουαρίου και 31^{ης} Δεκεμβρίου 2020 ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της COVID-19, περιλαμβανομένων των σκαφών που αλιεύουν στο πλαίσιο συμφωνίας σύμπραξης βιώσιμης αλιείας».

¹⁵ Αρχική στοχοθεσία

5.2 Ε.2. Απαραίτητες τροποποιήσεις της ΛτΠ του ΕΠΑΛΘ 2014-2020, της στοχοθεσίας, των ειδικών στόχων και των δεικτών.

Σε αυτή την ενότητα παρουσιάζονται οι τροποποιήσεις που προτείνονται να γίνουν στο σύστημα δεικτών εκροής σύμφωνα με την ανακατανομή της χρηματοδοτικής βαρύτητας των Μέτρων. Οι τροποποιήσεις στους δείκτες εκροών θα πραγματοποιηθούν ως προς την καταλληλότητα, ως προς τις τιμές στόχου και ως προς την αναγκαιότητα. Οι περισσότερες τροποποιήσεις στους δείκτες εκροών είναι αριθμητικές και δεν υπάρχει αναγκαιότητα τροποποίησης της στρατηγικής, της στοχοθεσίας και της ΛτΠ του Προγράμματος ενώ η προτεινόμενη ανακατανομή των πόρων γίνεται τόσο μεταξύ των ΠΕ όσο και μεταξύ των Μέτρων της ίδιας ή άλλης ΠΕ λαμβάνοντας υπόψη το κανονιστικό πλαίσιο.

Οι προτάσεις αναθεώρησης στηρίχτηκαν στα στοιχεία του Σχεδίου Δράσης 2020 όπου οι ενταγμένες πράξεις είναι ύψους 583.866.184,91€ ΔΔ, οι νομικές δεσμεύσεις ανέρχονται σε 397.786.326,91€ ΔΔ, και εκτιμάται ότι μέχρι και το τέλος το 2023 οι πληρωμές θα ανέλθουν στα 519.880.201,25€ ΔΔ. Ο τρόπος προσέγγισης για όλες τις υποθέσεις εργασίας της κατάρτισης των προτάσεων αναθεώρησης του προγράμματος που παρατίθενται παρακάτω, είναι η ανακατανομή πόρων από τις Προτεραιότητες Ένωσης που έχουν θετικό πρόσημο στις Προτεραιότητες Ένωσης που παρουσίαζαν αρνητικό πρόσημο αλλά υπήρχε παράλληλα ενδιαφέρον από τους τελικούς δικαιούχους και αναγκαιότητα κάλυψης πόρων λόγω της πανδημίας Covid-19. Η ανακατανομή πόρων πραγματοποιήθηκε για τις ΠΕ 1,2,5,6,7. Η ΠΕ4 παρόλο που παρουσιάζει θετικό πρόσημο δεν άλλαξε η χρηματοδοτική της βαρύτητα και από την ΠΕ3 κατανεμήθηκε το 10% των πόρων της σύμφωνα με το άρθρο 13 Καν. 508/2014, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σε Μέτρα που σχετίζονται με τον μετριασμό των επιπτώσεων της επιδημικής έκρηξης COVID-19.

1^η και 2^η υπόθεση εργασίας βάσει της συνολικής ΔΔ των ενταγμένων πράξεων

Στο πλαίσιο της 1^{ης} και 2^{ης} πρότασης η ανακατανομή των πόρων ΕΤΘΑ ανά Χρηματοδοτικό Μέτρο καταρτίστηκε λαμβάνοντας υπόψη τον προϋπολογισμό της συνολικής συγχρηματοδοτούμενης Δημόσιας Δαπάνης των ενταγμένων πράξεων και τα επιπλέον στοιχεία που αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και αφορούν σε επικείμενες προσκλήσεις και σε έργα προς ένταξη. Σε συνέχεια της επεξεργασίας των δεδομένων στην 1^η υπόθεση εργασίας στον Πίνακα 5-1 παρατηρείται αύξηση ποσοστού περίπου στο 13% της συνολικής δημόσιας δαπάνης επί του αρχικού συνόλου του προγράμματος και απαιτούνται επιπλέον 6.676.343,66€ ΕΤΘΑ ενώ στη δεύτερη υπόθεση εργασίας στον Πίνακα 5-2 η αύξηση του ποσοστού της δημόσιας δαπάνης ανέρχεται στο 14% επί του αρχικού και απαιτούνται επιπλέον 8.210.174,33€ ΕΤΘΑ έναντι του αρχικού 381.688.668€ ΕΤΘΑ. Τόσο στην 1^η υπόθεση εργασίας όσο και στη 2^η υπόθεση εργασίας δεν τηρούνται τα ποσοστά της ενωσιακής στήριξης και απαιτούνται επιπλέον πόροι ΕΤΘΑ.

Ο συνδυασμός αυτών των δύο πινάκων καθώς επίσης και τα επιπλέον στοιχεία οδήγησαν τον Σύμβουλο Αξιολόγησης στην κατάρτιση χρηματοδοτικών πινάκων κάνοντας δύο επιπλέον υποθέσεις εργασίας. Η πρώτη πρόταση (3^η υπόθεση εργασίας) αφορά την τροποποίηση του Προγράμματος με μείωση του προϋπολογισμού της δημόσιας δαπάνης των ενταγμένων πράξεων. Αναφορικά με την εν λόγω μείωση της δημόσιας δαπάνης, μειώθηκαν αναλογικά οι προϋπολογισμοί των δυνητικών προσκλήσεων ή και μηδενίστηκαν ενώ συμπεριλήφθηκαν όλες οι προς ένταξη πράξεις. Στη δεύτερη πρόταση (4^η υπόθεση εργασίας) η τροποποίηση του προγράμματος προτείνεται να γίνει βάσει των προβλέψεων των πληρωμών μέχρι το 2023.

Πίνακας 5-1:Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ βάσει των στοιχείων του Σχεδίου Δράσης 2020¹⁶

Χρ.Μ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές Δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	Πληρωμές ΕΤΘΑ	ΕΤΘΑ Προγράμματος 4 ^η Αναθεώρηση	Υπόλοιπα	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης %	Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ	Υπόλοιπα από την ανακατανομή των πόρων
	1	2	3	4	5	6=5-4	7=5/1	8	9=8-4
1.1.	40.676.193,50	40.676.193,50	40.676.003,50	20.338.001,75	25.750.000,00	5.411.998,25	63,3%	20.338.001,75	0,00
1.1b	19.087.904,93	19.087.904,93	18.594.184,87	13.945.638,65	15.000.000,00	1.054.361,35	78,6%	13.945.638,65	0,00
1.2	147.382.322,68	61.026.029,18	110.081.069,25	82.560.801,94	78.275.000,00	-4.285.801,94	53,1%	82.560.801,94	0,00
2	130.055.858,44	127.555.808,44	127.698.597,01	95.773.947,76	62.394.086,00	-33.379.861,76	48,0%	83.689.484,80	- 12.084.462,96
3.1	25.430.360,21	25.430.360,00	25.430.360,21	20.344.288,17	16.368.547,00	-3.975.741,17	64,4%	20.344.288,17	0,00
3.2	14.327.204,00	8.077.754,00	14.177.753,50	12.759.978,15	17.664.787,00	4.904.808,85	123,3%	12.759.978,15	0,00
3.3	54.400.000,00	35.257.182,40	35.897.182,40	25.128.027,68	36.400.000,00	11.271.972,32	66,9%	30.285.734,28	5.157.706,60
4	70.332.742,27	12.330.238,40	70.205.396,82	59.674.587,30	59.924.999,99	250.412,69	85,2%	59.924.999,99	250.412,69
5	65.674.375,78	54.118.635,47	64.680.876,85	48.510.657,64	52.687.774,01	4.177.116,37	80,2%	48.510.657,64	0,00
6	5.999.223,10	5.027.477,05	5.027.477,05	3.770.607,79	4.445.560,00	674.952,21	74,1%	3.770.607,79	0,00
7	10.500.000,00	9.198.743,54	7.411.299,79	5.558.474,84	12.777.914,00	7.219.439,16	121,7%	5.558.474,84	0,00
Σύνολο	583.866.184,91	397.786.326,91	519.880.201,25	388.365.011,66	381.688.668,00	-6.676.343,66		381.688.668,00	

Πηγή: Σχέδιο Δράσης ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

¹⁶ Η ανακατανομή πραγματοποιήθηκε λαμβάνοντας υπόψη το ύψος των ενταγμένων και των προς ένταξη πράξεων καθώς επίσης και των δυνητικών προσκλήσεων.

Πίνακας 5-2: Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ βάσει της πρότασης από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ

Χρ.Μ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές Δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	Πληρωμές ΕΤΘΑ	ΕΤΘΑ Προγράμματος 4 ^η Αναθεώρηση	Υπόλοιπα	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης %	Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ	Υπόλοιπα από την ανακατανομή των πόρων
	1	2	3	4	5	6=5-4	7=5/1	8	9=8-4
1.1.	40.676.193,50	40.676.193,50	40.676.003,50	20.338.001,75	25.750.000,00	5.411.998,25	63,3%	20.338.001,75	0,00
1.1b	25.000.000,00	25.000.000,00	18.750.000,00	18.750.000,00	15.000.000,00	-3.750.000,00	60,0%	18.750.000,00	0,00
1.2	142.954.704,68	113.314.578,18	103.387.721,25	77.540.790,94	78.275.000,00	734.209,06	54,8%	77.540.790,94	0,00
2	130.055.880,44	129.455.834,44	127.455.834,44	95.323.971,76	62.394.086,00	-32.929.885,76	48,0%	81.679.458,44	-13.644.513,32
3.1	25.430.360,21	25.430.360,21	25.430.360,21	20.344.288,17	16.368.547,00	-3.975.741,17	64,4%	20.344.288,17	0,00
3.2	14.298.071,00	14.148.621,00	14.148.620,50	12.733.758,45	17.664.787,00	4.931.028,55	123,5%	13.689.045,83	955.287,38
3.3	54.400.000,00	35.897.182,40	35.897.182,40	25.128.027,68	36.400.000,00	11.271.972,32	66,9%	29.356.666,60	4.228.638,92
4	70.332.752,27	70.323.551,51	70.205.396,82	59.674.587,30	59.924.999,99	250.412,69	85,2%	59.924.999,99	250.412,69
5	68.641.943,78	68.451.361,34	67.648.444,85	50.736.333,64	52.687.774,00	1.951.440,36	76,8%	50.736.333,64	0,00
6	5.999.223,10	5.027.477,05	5.027.477,05	3.770.607,79	4.445.560,00	674.952,21	74,1%	3.770.607,79	0,00
7	10.500.000,00	9.198.743,54	7.411.299,79	5.558.474,84	12.777.914,00	7.219.439,16	121,7%	5.558.474,84	0,00
Σύνολο	588.289.128,98	536.923.903,17	516.038.340,81	389.898.842,32	381.688.667,99	-8.210.174,33		381.688.667,99	

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

Πίνακας 5-3: 1^η Πρόταση Αναθεώρησης από το Σχέδιο Δράσης (Βάσει μειωμένης ΔΔ εντάξεων)

Χρ.Μ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές Δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	Πληρωμές ΕΤΘΑ	ΕΤΘΑ Προγράμματος 4 ^η Αναθεώρηση	Υπόλοιπα	Ανακατανομή πόρων ΕΤΘΑ	Ποσοστό Ενωσιακής Στήριξης %
	1	2	3	4	5	6=5-4	7	8
1.1.	40.676.193,50	40.676.193,50	40.676.003,50	20.338.001,75	25.750.000,00	5.411.998,25	20.338.096,75	50%
1.1b	19.087.904,93	19.087.904,93	18.594.184,87	13.945.638,65	15.000.000,00	1.054.361,35	14.315.928,70	75%
1.2	113.967.280,28	83.311.029,00	110.081.069,25	82.560.801,94	78.275.000,00	-4.285.801,94	85.475.460,21	75%
2	104.135.287,31	101.635.237,31	101.778.025,88	76.333.519,41	62.394.086,00	-13.939.433,41	78.101.465,48	75%
3.1	25.430.360,21	25.430.360,21	25.430.360,21	20.344.288,17	16.368.547,00	-3.975.741,17	20.444.288,17	80%
3.2	14.327.204,00	14.327.204,00	14.177.753,50	12.759.978,15	17.664.787,00	4.904.808,85	12.944.483,60	90%
3.3	42.200.000,00	42.400.000,00	35.897.182,40	25.128.027,68	36.400.000,00	11.271.972,32	30.001.228,83	70%
4	70.332.742,27	70.332.742,27	70.205.396,82	59.674.587,30	59.924.999,99	250.412,69	59.924.999,99	85%
5	65.674.376,64	65.674.375,78	64.680.876,85	48.510.657,64	52.687.774,01	4.177.116,37	49.473.050,84	75%
6	5.027.477,05	5.027.477,05	5.027.477,05	3.770.607,79	4.445.560,00	674.952,21	3.770.607,79	75%
7	9.198.743,54	9.198.743,54	7.411.299,79	5.558.474,84	12.777.914,00	7.219.439,16	6.899.057,66	75%
Σύνολο	510.057.569,73	477.101.267,59	493.959.630,12	368.924.583,31	381.688.668,00	12.764.084,69	381.688.668,00¹⁷	
	520.188.230,38¹⁸							
	Ποσοστό αύξησης ΔΔ	1,03%						

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

¹⁷ Το ΕΤΘΑ θα κλείσει μετά την οριστικοποίηση των ενεργειών σχετικά με την ΠΕ3. Έγιναν στρογγυλοποιήσεις και μεταφέρθηκε το 10% σε Μέτρο 3.2.11

¹⁸ Με το ποσό της ΠΕ3

Πίνακας 5-4: 2^η Πρόταση Αναθεώρησης βάσει εκτιμήσεων πληρωμών για 2023.

Χρ.Μ/ΠΕ	Εκτίμηση πληρωμών για το 2023 ΔΔ	Ανακατανομή ΕΤΘΑ βάσει δυνητικών πληρωμών ΔΔ	Ποσοστό Ενωσιακής Στήριξης %
1.1.	40.676.003,50	20.338.001,75	50%
1.1b	23.087.904,93	17.315.928,70	75%
1.2	108.081.069,25	81.060.801,94	75%
2	109.092.259,68	81.819.194,76	75%
3.1	29.064.993,46	23.251.994,77	80%
3.2	14.177.753,50	12.759.978,15	90%
3.3	39.111.468,11	27.378.027,68	70%
4	70.499.999,99	59.924.999,99	85%
5	64.680.876,85	48.510.657,64	75%
6	5.027.477,05	3.770.607,79	75%
7	7.411.299,79	5.558.474,84	75%
ΣΥΝΟΛΟ	510.911.106,11	381.688.668,00	

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

Η

Πίνακας 5-5: 2^η Πρόταση Αναθεώρησης βάσει εκτιμήσεων πληρωμών για 2023.

Χρ.Μ/ΠΕ	Εκτίμηση πληρωμών για το 2023 ΔΔ	Ανακατανομή ΕΤΘΑ βάσει δυνητικών πληρωμών	
1.1.	40.676.003,50	20.338.001,75	50%
1.1b	22.666.054,92	16.999.541,19	75%
1.2	112.331.069,25	82.669.242,29	75%
2	109.474.935,41	80.527.141,92	75%
3.1	29.064.993,46	23.251.994,77	80%
3.2	14.177.753,50	12.759.978,15	90%
3.3	39.111.468,11	27.378.027,68	70%
4	70.499.999,99	59.924.999,99	85%
5	64.680.876,85	48.510.657,64	75%
6	5.027.477,05	3.770.607,79	75%
7	7.411.299,79	5.558.474,84	75%
ΣΥΝΟΛΟ	515.121.931,83	381.688.668,00	

Πηγή: Στοιχεία ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

Στη συνέχεια παρατίθεται αρχικά ανά ΠΕ τα τρέχοντα στοιχεία φυσικής υλοποίησης και οικονομικής απορρόφησης και στη συνέχεια αναλύονται τα στοιχεία που αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και τα στοιχεία του Σχεδίου Δράσης με στόχο την κατάρτιση των προτάσεων:

ΠΕ1: Προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση αλιείας

Η συνολική δημόσια δαπάνη της ΠΕ1 ανέρχεται σε 175.866.667€ εκ των οποίων η συμμετοχή ΕΤΘΑ ανέρχεται σε 119.025.000€ και η Εθνική Συμμετοχή σε 56.841.667€. Το ποσοστό της χρηματοδοτικής βαρύτητας της ΠΕ1 ανέρχεται στο 34,2% επί του συνόλου του προγράμματος.

Έχουν ενεργοποιηθεί τα 9 από τα 20 Μέτρα και σύμφωνα με τα στοιχεία που αντλήθηκαν από το Σχέδιο Δράσης της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ (1^{ος} 2021), εντάχθηκαν **1.746** έργα συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης **139.212.358,11€, ποσοστό 79,15% επί** του συνόλου του προϋπολογισμού της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης της ΠΕ1 με δράσεις που αφορούν, στην «καινοτομία», στην «υγεία και ασφάλεια», στην «προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων», στους «αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, στις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια», στην «ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής», στην «οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων», στην «προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας», στην «προστασία και αποκατάσταση οικοσυστημάτων λιμνοθαλασσών», καθώς και στις «επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων».

Επιπλέον, των 1.746 ενταγμένων πράξεων, 15 έργα είναι προς ένταξη συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης **67.934.063€**. Εξ αυτών τα 11 αφορούν έργα υποδομών (Πίνακας 5-7 και Πίνακας 5-8) ενώ τα υπόλοιπα 4 αφορούν πράξεις καινοτομίας. Αθροιστικά, ο προϋπολογισμός της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης των 1.746 ενταγμένων πράξεων και των 15 προς ένταξη πράξεων ανέρχεται σε 207.146.421,11€ για την ΠΕ1.¹⁹

Επιπλέον, των ήδη ενεργοποιημένων Μέτρων, λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID-19 και για τον μετριασμό των επιπτώσεων από την πανδημία, έχει ενεργοποιηθεί και το Μέτρο 3.1.9 «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης της Covid-19», (Καν.(ΕΕ) 508/2014, άρθρο 33, παρ. 1, στοιχείο δ). Στο πλαίσιο του εν λόγω μέτρου δημοσιεύτηκε πρόσκληση συνολικής δημόσιας δαπάνης 20.000.000€ και έχουν ενταχθεί 689 πράξεις συνολικού προϋπολογισμού 19.087.904,93€. Λόγω της αναγκαιότητας που προέκυψε από την επιδημική κρίση, διερευνάται η δυνατότητα επιπλέον μίας πρόσκλησης στο ίδιο Μέτρο 3.1.9 ύψους 7.000.000€ΔΔ. Επιπλέον, εξετάζεται η δυνατότητα δημοσίευσης νέων προσκλήσεων στα Μέτρα 3.1.8, 3.1.22, 3.1.1, και 6.1.16 σύμφωνα με τα στοιχεία του Πίνακα 5-6, όπου αποτυπώνονται οι πόροι που απορροφήθηκαν σε προηγούμενες προσκλήσεις καθώς επίσης και οι πόροι που υπολείπονται.

Πίνακας 5-6: Διερεύνηση έκδοσης προσκλήσεων στο πλαίσιο των Μέτρων 3.1.8, Μ 3.1.22, Μ3.1.1, και Μ6.1.16²⁰

ΧΡ. Μ	Κωδ. Μ.	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Προσκλήσεις ΔΔ	Διαφορά προσκλήσεων σε σχέση με τα Θεμ Μέτρα	Εντάξεις ΔΔ	Εντάξεις ΕΤΘΑ	Υπόλοιπα Προσκήσεων ΔΔ (Προσκήσεις ΔΔ-Εντάξεις ΔΔ)	Υπόλοιπα προσκήσεων ΕΤΘΑ (ΕΤΘΑ Προγράμματος -Εντάξεις ΕΤΘΑ)
1.2	6.1.16	2.000.000,00	1.500.000,00	2.000.000,00	0	1.464.803,33	1.098.602,50	535.196,67	401.397,50

¹⁹ Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης, 1^{ος} 2021

²⁰ Στοιχεία από Roadmap 1^{ος} 2021 και από το Σχέδιο Δράσης

ΧΡ. Μ	Κωδ. Μ.	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Προσκλήσεις ΔΔ	Διαφορά προσκλήσεων σε σχέση με τα Θεμ Μέτρα	Εντάξεις ΔΔ	Εντάξεις ΕΤΘΑ	Υπόλοιπα Προσκλήσεων ΔΔ (Προσκλήσεις ΔΔ-Εντάξεις ΔΔ)	Υπόλοιπα προσκλήσεων ΕΤΘΑ (ΕΤΘΑ Προγράμματος -Εντάξεις ΕΤΘΑ)
1.2	3.1.8	3.000.000,00	2.250.000,00	3.000.000,00	0	5.517.439,83	4.138.079,87	-2.517.439,83	-1.888.079,87
1.2	3.1.22	5.000.000,00	3.750.000,00	6.336.000,00	-1.336.000,00	4.479.441,92	3.359.581,44	1.856.558,08	390.418,56
1.2	3.1.1	4.000.000,00	3.000.000,00	4.000.000,00	0	2.979.280,79	2.234.460,59	1.020.719,21	765.539,41
Σύνολο		14.000.000,00	10.500.000,00	15.336.000,00	-1.336.000,00	14.440.965,87	10.830.724,00	895.034,13	-330.724,40

Πηγή: Roadmap, ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

Επομένως, σύμφωνα με τα στοιχεία του Πίνακα 5-6, προκύπτει θετικό πρόσημό για τα Μέτρα 6.1.16, 3.1.22 και 3.1.1. Στο Μέτρο 3.1.8 ήδη έχουν ενταχθεί πράξεις ύψους 5.517.439,83€.

Συνεκτιμώντας όλα τα δεδομένα προκύπτει η αναγκαιότητα τροποποίησης της ΠΕ1. Συνεπώς, προτείνεται η απαλοιφή των μέτρων (μηδενισμός της χρηματοδοτικής τους βαρύτητας) που δεν έχουν ενεργοποιηθεί και η ανακατανομή των πόρων τους σε Μέτρα της ίδιας ή άλλης Προτεραιότητας της Ένωσης που ήδη έχουν ενεργοποιηθεί, παρουσιάζουν ενδιαφέρον από τους τελικούς δικαιούχους και δυνητικά θα μπορούσαν να εξυπηρετήσουν τις ανάγκες που ανέκυψαν λόγω της πανδημίας Covid-19.

Συγκεκριμένα:

Για τα **15 προς ένταξη έργα ύψους 67.934.063€ΔΔ**, προτείνεται η ένταξή τους στο τρέχον ΕΠΑΛΘ 2014-2020 και η υλοποίησή τους κατά φάση ανάλογα με την οικονομική απορρόφηση και τη φυσική υλοποίηση που θα παρουσιάσουν ως εξής:

- 3 έργα στο **Μέτρο 6.1.18** (Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) συνολικού αρχικού προϋπολογισμού **30.640.000,00€** με 30% έκπτωση στο 1^ο και 2^ο έργο του πίνακα παρακάτω.

Πίνακας 5-7: Έργα προς ένταξη στο Μέτρο 6.1.18

A/A	Τίτλος πράξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
1	Αναβάθμισης υδάτινων οικοσυστημάτων ΝΔ Αιτωλοακαρνανίας"	20.850.000€
2	Περιβαλλοντική αποκατάσταση των λιμνοθαλασσών της Περιφέρειας Αν. Μακεδονίας - Θράκης"	7.000.000€
3	«Λιμνοθάλασσα Αβλέμωνα»	2.790.000€
ΑΡΧΙΚΟΣ Π/Υ ΔΔ ΕΡΓΩΝ		30.640.000€ΔΔ
Π/Υ ΔΔ ΜΕ ΕΚΠΤΩΣΗ 30%		22.285.000,00ΔΔ

Πηγή: Σχέδιο Δράσης ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

- 8 έργα στο **Μέτρο 3.1.23** (Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιείων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων] συνολικής δημόσιας δαπάνης **28.875.063,00€ΔΔ** μετά την έκπτωση του 30%. (Πίνακας 5-8)

Πίνακας 5-8: Έργα προς ένταξη στο Μέτρο 3.1.23

A/A	Τίτλος πράξης	Συγχρηματοδοτούμενη
-----	---------------	---------------------

		ΔΔ
1	«Εκσυγχρονισμός αλιευτικού καταφυγίου Ηραίου Σάμου»	1.560.000€
2	«Εκσυγχρονισμό αλιευτικού καταφυγίου Αγ. Παρασκευής Σάμου»	1.730.000€
3	«Αλιευτικό καταφύγιο Πλατανιά Πηλίου»	6.413.000€
4	«Αλιευτικό καταφύγιο Χορευτού Πηλίου»	4.650.000€
5	«Αλιευτικό καταφύγιο Ν. Μαρμαρά Χαλκιδικής»	12.000.000€
6	«Αλ. καταφύγιο Αχλάδι»»	3.400.200€
7	«Αλ. καταφύγιο Γλύφα»	2.500.000€
8	e- ιχθυόσκαλα	3.541.063€
ΣΥΝΟΛΟ		35.794.063€ΔΔ
ΕΚΠΤΩΣΗ 30%		28.875.063,00 ΔΔ

Πηγή: Σχέδιο Δράσης ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

- **4 πράξεις** στο **Μέτρο 3.1.1** (Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων) ύψους **1.500.000€ΔΔ**. Αναφέρεται ότι οι προγραμματικοί στόχοι του Μέτρου 3.1.1 έχουν ήδη επιτευχθεί με την ένταξη 11 πράξεων έναντι των 10 της αρχικής στοχοθεσίας. Παρόλα αυτά στην τρέχουσα πρόταση έχει υπολογιστεί η δημοσίευση της πρόσκλησης στο παρόν Μέτρο.

Σύμφωνα με την 1^η πρόταση αναθεώρησης (Πίνακας 5-3) καλύπτεται εν μέρει ο προγραμματισμός αναφορικά με τις δυνητικές προσκλήσεις γιατί δεν επαρκούν από την επεξεργασία των στοιχείων τα 7.000.000€ΔΔ στο πλαίσιο του Μέτρου 3.1.9 ενώ στη 2^η Πρόταση Αναθεώρησης (Πίνακας 5-4 και Πίνακας 5-5) δύναται να δημοσιευτεί πρόσκληση 4.000.000€ αν και εφόσον υπάρχει ενδιαφέρον από τους τελικούς δικαιούχους και αναγκαιότητα.

Πίνακας 5-9: Ενδεικτική Ανακατανομή πόρων της ΠΕ1 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

ΧΡ. Μ	Θ. Σ	Π.Ε	Ε.Σ	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	4 ^η Αναθεώρηση Προγράμματος		Πρόταση Ανακατανομής		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
							Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
1.2	6	4	4	6.1.14	01 - Άρθρο 37 Υποστήριξη για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων διατήρησης	75%	266.666,67	200.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	6	4	4	6.1.15	02 - Άρθρο 38 Μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών (+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	1.333.333,33	1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	6	1	1	6.1.16	03 - Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων (+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	2.000.000,00	1.500.000,00	1.464.803,33	1.098.602,50	1.464.803,33	1.464.803,33	1.098.602,50	1.464.803,33	Αναφορικά με το μέτρο 6.1.16 έχει εκδοθεί μία πρόσκληση, «Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων» (αρ. πρωτ. 3040/10.12.2019) με π/υ 2.000.000 € ΔΔ. Έχουν ενταχθεί 4 πράξεις με συνολική ΔΔ ύψους 1.464.803,33 Ευρώ.
1.2	6	1	1	6.1.24	05 - Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων	75%	1.000.000,00	750.000,00	1.000.000,00	750.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Το μέτρο 6.1.24 έχει ενεργοποιηθεί με μία πρόσκληση συνδυαστικά με το μέτρο 3.1.23, «Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια για έργα χωρίς προπαρασκευαστικές ενέργειες» (αρ. πρωτ. 996/22.6.2017) με π/υ 36.000.000 € ΔΔ, εκ των οποίων το

							4 ^η Αναθεώρηση Προγράμματος		Πρόταση Ανακατανομής		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ. Σ	Π.Ε	Ε.Σ	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
															1.000.000 € αφορά το μέτρο 6.1.24 και τα 35.000.000 € το μέτρο 3.1.23.Οι εντάξεις της εν λόγω πρόσκλησης αφορούν στο σύνολό τους το μέτρο 3.1.23, με αποτέλεσμα το μέτρο 6.1.24 να εμφανίζει μηδενικές εντάξεις.
1.2	6	1	2	6.1.18	01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπη-	75%	34.000.000,00	25.500.000,00	26.423.700,00	19.817.775,00	26.423.700,00	26.423.701,29	19.817.775,97	26.423.700,00	Εντάχθηκαν 9 έργα ύψους 4.138.700,30€ΔΔ. Προσθήκη 3 έργων που είναι προς ένταξη σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδίου Δράσης: 1) Αναβάθμισης υδάτινων οικοσυστημάτων ΝΔ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ" π/υ 20.850.000€ΔΔ, 2) "Περιβαλλοντική αποκατάσταση των λιμνοθαλασσών της Περιφέρειας Αν. Μακεδονίας - Θράκης" προϋπολογισμού 7.000.000€ΔΔ και 3) «Λιμνοθάλασσα Α-βλέμωνα» ύψους προϋπολογισμού 2.790.000€ΔΔ, όπου ανέρχεται σε 30.640.000€ΔΔ. Εκτιμάται έκπτωση 30% οπότε ο π/υ των έργων προς ένταξη θα ανέρχεται στα

Αξιολόγηση της πορείας εφαρμογής του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας 2014-2020

							4 ^η Αναθεώρηση Προγράμματος	Πρόταση Ανακατανομής		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης					
ΧΡ. Μ	Θ. Σ	Π.Ε	Ε.Σ	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
					ρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)										22.285.000,00ΔΔ €ΔΔ
1.1	6	1	3	6.1.10	01 - Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	50%	48.500.000,00	24.250.000,00	40.676.193,50	20.338.096,75	40.676.193,50	40.676.003,50	20.338.001,75	40.676.193,50	Τα Μέτρα 4.1.21, Μ3.1.9 και Μ6.1.10 αθροίζουν συνολικά 25.750.000€ ΕΤΘΑ και αφορούν το χρηματοδοτικό Μέτρο 1.1. Είναι ενεργοποιημένο μόνο το 6.1.10
1.2	3	4	4	3.1.2	01 - Άρθρο 27 Συμβουλευτικές υπηρεσίες (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	75%	200.000,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	3	4	4	3.1.6	02 - Άρθρο 30 Διαφοροποίηση και νέες μορφές εισοδήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 4 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	75%	633.333,33	475.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	3	4	4	3.1.7	03 - Άρθρο 31 Στήριξη για την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας σε νέους αλιείς (+ άρθρο 44 παράγραφος 2 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	75%	416.666,67	312.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	3	1	4	3.1.8	04 - Άρθρο 32 Υγεία και ασφάλεια (+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο β) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	3.000.000,00	2.250.000,00	5.517.439,94	4.138.079,96	5.517.439,94	5.054.710,80	3.791.033,10	5.517.439,94	Προσθήκη 2.517.439,94€ΔΔ για την κάλυψη του π/υ των ενταγμένων έργων και 1.541.033,10€
1.1	3	4	4	3.1.9	05 - Άρθρο 33 Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων (α-ε)	50%	2.000.000,00	1.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.1 b	3	1	4	3.1.9	Άρθρο 33, παρ. 1, στοιχείο δ. «Προσωρινή	75%	20.000.000,00	15.000.000,00	19.087.904,93	14.315.928,70	19.087.904,93	18.594.184,87	13.945.638,65	19.087.904,93	Σε συνέχεια της πρόσκλησης εντάχθηκαν

							4 ^η Αναθεώρηση Προγράμματος		Πρόταση Ανακατανομής		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ. Σ	Π.Ε	Ε.Σ	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
					παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων»										πράξεις συνολικής δημόσιας δαπάνης 19.312.213,97€. Υπολείπονται 687.786,03€ όπου δυνητικά θα μπορούσαν να προκληθούν λόγω αναγκαιότητας και ενδιαφέροντος από τους τελικούς δικαιούχους
1.1 b	3	1	4	3.1.9	Άρθρο 33, παρ. 1, στοιχείο δ. «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων»	75%	20.000.000,00	15.000.000,00	19.087.904,93	14.315.928,70	23.087.904,93	23.087.904,93	23.087.904,93	17.315.928,70	Η πρόταση για προκήρυξη 4εκ€ αντί για 7εκ€ είναι εφικτή αν υπολογιστεί βάσει της 2^{ης} πρότασης
1.2	3	4	4	3.1.11	06 - Άρθρο 35 Ταμεία αλληλοβοήθειας για δυσμενή καιρικά φαινόμενα και περιβαλλοντικά συμβάντα	75%	266.666,67	200.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	3	1	4	3.1.22	08 - Άρθρο 42 Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο ε) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	5.000.000,00	3.750.000,00	4.479.441,76	3.359.581,32	4.479.441,92	4.305.958,72	3.229.469,04	4.479.441,76	Μεταφορά των 520.558,24€ σε ενεργοποιημένο μέτρο λόγω μη απορρόφησης όλου προϋπολογισμού του Μέτρου
1.2	3	1	4	3.1.23	09 - Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου	75%	49.000.000,00	36.750.000,00	68.352.615,25	51.264.461,44	42.446.363,25	68.352.615,25	51.264.461,44	68.352.615,25	Στο παρόν μέτρο είναι ήδη ενταγμένα 24 έργα συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 60.868.593,51€. Επιπλέον, προς ένταξη είναι 8 έργα συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 35.794.063€. Σημειώνεται ότι στην παρού-

ΧΡ. Μ	Θ. Σ	Π.Ε	Ε.Σ	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	4 ^η Αναθεώρηση Προγράμματος		Πρόταση Ανακατανομής		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
							Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
					να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο στ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]										σα πρόσκληση θα ενταχθούν πράξεις στο διπλόσιο των πόρων ΕΤΘΑ, δηλ 72.496.992,38€. Επιπλέον, εκτιμάται έκπτωση 30% οπότε ο π/υ ανέρχεται στα 28.875.063ΔΔ κ τα ήδη ενταγμένα έργα υπολογίστηκαν βάσει των εκτιμήσεων πληρωμών για το 2023 και είναι 39.477.552,25ΔΔ
1.2	3	1	5	3.1.1	01 - Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	75%	4.000.000,00	3.000.000,00	4.479.280,00	3.359.460,00	2.979.280,56	4.479.279,86	3.359.459,90	4.479.280,00	Έχει υπολογιστεί η ένταξη 4 πράξεων ύψους 1.500.000€ ΔΔ
1.2	3	4	5	3.1.3	02 - Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	75%	333.333,33	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	4	1	5	4.1.20	03 - Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους: ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	2.250.000,00	1.687.500,00	2.250.000,00	1.687.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Οι εντάξεις και οι πληρωμές του μέτρου συνυπολογίζονται με τις εντάξεις του 3.1.8 λόγω της έκδοσης κοινών προσκλήσεων
1.1	4	4	5	4.1.21	04 - Άρθρο 41 παράγρα-	50%	1.000.000,00	500.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και

							4 ^η Αναθεώρηση Προγράμματος		Πρόταση Ανακατανομής		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε	Ε.Σ	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
					φος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]										μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	8	4	6	8.1.4	01 – Άρθρο 29 παράγραφοι 1 και 2 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Κατάρτιση, δικτύωση, κοινωνικός διάλογος – στήριξη στους συζύγους και στους συντρόφους συμβίωσης [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	500.000,00	375.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
1.2	8	4	6	8.1.5	02 – Άρθρο 29 παράγραφος 3 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου – Εκπαιδευόμενο σε αλιευτικό σκάφος παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας / κοινωνικός διάλογος [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	75%	166.666,67	125.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο

Πηγή: Σχέδιο Δράσης ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία στοιχείων από τον Σύμβουλο

ΠΕ2: Προαγωγή της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτόμου, ανταγωνιστικής και βασιζόμενης στη γνώση υδατοκαλλιέργειας

Η συνολική δημόσια δαπάνη της ΠΕ2 ανέρχεται σε 83.192.115€ εκ των οποίων η συμμετοχή ΕΤΘΑ ανέρχεται σε 62.394.086€ και η Εθνική Συμμετοχή σε 20.798.029€. Το ποσοστό της χρηματοδοτικής βαρύτητας της ΠΕ2 ανέρχεται στο 16,2% επί του συνόλου του προγράμματος.

Δεδομένου ότι έχουν ενεργοποιηθεί μέσω προσκλήσεων τα 3 από τα 13 Μέτρα προτείνεται η απαλοιφή των υπολοίπων 10 Μέτρων της ΠΕ2. Σύμφωνα με στοιχεία που αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, από το Σχέδιο Δράσης (1^{ος} 2021) εντάχθηκαν 184 πράξεις συνολικής δημόσιας δαπάνης 77.555.858,44€ € εκ των οποίων 30 πράξεις εντάχθηκαν στο Μ.3.2.1., 154 πράξεις εντάχθηκαν στο Μ.3.2.2 με δράσεις που αφορούν την καινοτομία, τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια και την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και μετατροπή σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας αντίστοιχα, ενώ δεν έχει ενταχθεί καμία πράξη στο Μ4.2.4.

Στο πλαίσιο της ΠΕ2 διερευνάται η ενεργοποίηση των Μέτρων μέσω πρόσκλησης για το Μέτρο **3.2.11** (Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία), συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης **40.000.000€** και ένταξης 300 πράξεων καθώς επίσης και για το Μέτρο **3.2.2** (Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια) συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης **10.000.000€**.

Σύμφωνα με την 1^η πρόταση και κατόπιν υπολογισμού, οι πόροι για την δημοσίευση και των δύο προσκλήσεων εκτιμάται ότι επαρκούν μερικώς. Αναφέρεται ότι ήδη έχει καλυφθεί ο προγραμματικός στόχος (110) και έχουν ενταχθεί 154 ενταγμένες πράξεις στο Μέτρο 3.2.2 και προτείνεται η μη δημοσίευση της πρόσκλησης δεδομένης της χρονικής στιγμής εφαρμογής του προγράμματος αλλά και της επίτευξης των προγραμματικών στόχων. Επίσης, δίνεται προτεραιότητα στη δημοσίευση πρόσκλησης στο Μέτρο 3.2.11 λόγω της αναγκαιότητας που έχει προκύψει στο πλαίσιο του μετριασμού των επιπτώσεων της επιδημικής έκρηξης COVID-19.

Σύμφωνα με την επεξεργασία των στοιχείων προτείνεται η ενεργοποίηση μέσω δημοσίευσης του Μέτρου 3.2.11 με συνολική δημόσια δαπάνη ύψους 24.079.428,87€ και η υλοποίηση των αντίστοιχων εντάξεων των πράξεων να γίνει κατά φάση, ανάλογα με την φυσική τους υλοποίηση ή οικονομική τους απορρόφηση. Επιπρόσθετα, σύμφωνα με τα στοιχεία προκύπτει ότι οι υπόλοιποι πόροι των Μέτρων 3.2.1 και 3.2.2 από τις προσκλήσεις και εντάξεις είναι οι παρακάτω:

Πίνακας 5-10: Προσκλήσεις και εντάξεις για τα Μέτρα 3.2.1 και Μέτρο 3.2.2

ΧΡ. Μ	Κωδ. Μ.	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Προσκλήσεις ΔΔ	Σχέση προσκλήσεων προς Θεμ. Μέτρα	Εντάξεις ΔΔ	Εντάξεις ΕΤΘΑ	Υπόλοιπα Προσκλήσεων ΔΔ (Προσκλήσεις ΔΔ-Εντάξεις ΔΔ)	Υπόλοιπα (ΕΤΘΑ Προγράμματος -Εντάξεις ΕΤΘΑ)
2	3.2.1	10.000.000,00	7.500.000,00	10.000.000,00	0	10.439.484,56	7.829.613,42	-439.484,56	-329.613,42
2	3.2.2	56.742.114,67	42.556.586,00	59.742.114,00	-2.999.999,33	67.155.777,34	50.366.833,01	-7.413.663,34	-7.810.247,01
Σύνολο		66.742.114,67	50.056.586,00	59.742.114,00		77.595.261,90	58.196.446,43	-7.743.276,76	-8.139.860,43

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Roadmap, Επεξεργασία από Σύμβουλο

Επιπλέον πόροι ενδεχομένως θα μπορούσαν να προκύψουν μόνο αν υπολογιστούν οι πληρωμές όπου μέχρι και το τέλος του 2020 ανέρχονται για το Μέτρο 3.2.1 στα 1.709.794,90€ΔΔ, για το Μέτρο 3.2.2 στα 26.186.583,91€ΔΔ και αθροιστικά στα 27.836.378,81€ΔΔ.

Τέλος, για την ΠΕ2 εκτιμάται ότι υπάρχει δυνατότητα ένταξης των 5 πράξεων στο Μέτρο 3.2.1 «Καινοτομία στην υδατοκαλλιέργεια», συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 2.500.000€ εκτός των ήδη 25 ενταγμένων πράξεων συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 10.400.081,10€. Για την κάλυψη των πόρων που απαιτούνται στην ΠΕ2 μεταφέρθηκαν πόροι από την ΠΕ1, ΠΕ3 το 10% του ΕΤΘΑ, από την ΠΕ5, ΠΕ6 και ΠΕ7.

Σύμφωνα με τη 2^η πρόταση στο πλαίσιο του Μέρους **3.2.2** (Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια) εκτιμάται ότι θα μπορούσε να δημοσιευτεί πρόσκληση συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης περίπου στα **7,7εκ€**

Πίνακας 5-11: Ενδεικτική Ανακατανομή πόρων της ΠΕ2 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

									4η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ενταγμένα έργα	Στοχος 2023	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγραμμα-τος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
2.1	3	2	1	3.2.1	01 - Άρθρο 47 Καινοτομία	30		75%	10.000.000,00	7.500.000,00	12.900.081,10	9.675.060,83	10.400.031,10	12.900.031,10	9.675.023,33	12.900.081,10	Έχουν ενταχθεί 25 πράξεις συνολικής συγχρηματοδοτούμενης ΔΔ 10.400.081ΔΔ και προτείνεται η ένταξη επιπλέον 5 πράξεων 2.500.000€ΔΔ.
2.1	3	2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	154		75%	56.742.114,67	42.556.586,00	67.155.777,34	50.366.833,01	67.155.777,34	64.798.565,91	48.598.924,43	67.155.777,34	Έχουν ενταχθεί 154 έργα και διερευνάται να δημοσιευτεί πρόσκληση 10.000.000€ΔΔ
2.1	3	2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ) έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	154		75%	56.742.114,67	42.556.586,00	67.155.777,34	50.366.833,01	7.7εκ€				Εκτιμάται η δημοσίευση πρόσκλησης σύμφωνα με τη 2η πρόταση περίπου στα 7,7εκ€ αντί των 10εκ€
2.4	6	2	3	6.2.3	02 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία ε), θ) και ι) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια - Αποδοτικότητα των πόρων, μείωση της χρήσης νερού και χημικών προϊόντων.	-	-	75%	333.333,33	250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο

									4η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ενταγμένα έργα	Στοχος 2023	Ποσοστό ε- νωστικής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγραμμα-τος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
					συστήματα ανακύκλωσης του νερού που μειώνουν στο ελάχιστο τη χρήση του												
2.1	4	2	3	4.2.4	01— Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχείο ια) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέρ-γεια— Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	-	-	75%	3.083.333,33	2.312.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	3	2	1	3.2.5	02 - Άρθρο 49 Υπηρεσίες διαχείρισης, ανακούφισης και παροχής συμ-βουλών για εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέρ-γειας	-	-	75%	2.000.000,00	1.500.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	8	2	5	8.2.6	01 - Άρθρο 50 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και της δικτύωσης	-	-	75%	500.000,00	375.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	6	2	3	6.2.7	03— Άρθρο 51 Αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατο-καλλιέργειας	-	-	75%	3.000.000,00	2.250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	3	2	2	3.2.8	02— Άρθρο 52 Ενθάρρυνση	-	-	75%	100.000,00	75.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των

									4η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ενταγμένα έργα	Στοχος 2023	Ποσοστό ενσωματικής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγραμμα-τος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
					καινούριων υδατοκαλλιεργη-τών για βιώσιμες υδατοκαλλιέρ-γειες												χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	6	2	3	6.2.9	04 - Άρθρο 53 Μετατροπή σε σύστημα οικολο-γικής διαχείρι-σης και οικολο-γικού ελέγχου και βιολογική υδατοκαλλιέρ-γεια	-	-	75%	500.000,00	375.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	6	2	4	6.2.10	01 - Άρθρο 54 Υδατοκαλλιέρ-γεια που παρέχει περιβαλλοντικές υπηρεσίες	-	-	75%	500.000,00	375.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
2.1	3	2	4	3.2.11	02 - Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία	300		75%	1.716.666,67	1.287.500,00	24.079.428,87	18.059.571,65	24.079.428,87	24.079.428,87	18.059.571,65	0,00	Αν και εφόσον υπάρχει ενδιαφέ-ρον από τους δυνητικούς δικαι-ούχους προτείνε-ται η ενεργοποί-ηση του Μέτρου, Η αρχική πρότα-ση για προκήρυ-ξη 40εκ€ δεν ήταν εφικτή σύμφωνα με την επεξεργα-σία των στοιχείων
2.1	3	2	4	3.2.12	03 - Άρθρο 56 Μέτρα για την υγεία και καλή διαβίωση των ζώων			75%	1.716.666,67	1.287.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο

									4η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ενταγμένα έργα	Στοχος 2023	Ποσοστό εν- νωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγραμμα-τος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	Πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
2.1	3	2	4	3.2.13	04 - Άρθρο 57 Ασφάλιση απο- θεμάτων υδατο- καλλιέργειας			75%	3.000.000,00	2.250.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματικών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Επεξεργασία από Σύμβουλο

ΠΕ3: Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ

Η συνολική δημόσια δαπάνη της ΠΕ3 ανέρχεται σε **92.088.225ΔΔ** εκ των οποίων η συμμετοχή ΕΤΘΑ ανέρχεται σε 70.433.334€ και η Εθνική Συμμετοχή σε 21.654.891€. Το ποσοστό της χρηματοδοτικής βαρύτητας της ΠΕ3 ανέρχεται στο 17,9% επί του συνόλου του προγράμματος.

Σύμφωνα με τα στοιχεία που αντλήθηκαν από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ (1^{ος} 2021), από το Σχέδιο Δράσης, έχουν ενταχθεί 9 πράξεις συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 88.057.564,21€ και είναι προς ένταξη 1003 πράξεις συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 6.100.000€. Οι πράξεις αυτές αφορούν την τοποθέτηση συστημάτων VMS και ERS (1000), τις δράσεις εφαρμογής Ενισχυμένων Ελέγχου των Αλιευτικών Δραστηριοτήτων (1), την αναβάθμιση/εκσυγχρονισμός του ΕΠΣΑ (1), την προμήθεια εξοπλισμού και λοιπών ελεγκτικών μέσων (1). Εκτός αυτών των πράξεων ο δικαιούχος της πράξης με τίτλο «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ ΕΛ.ΑΚΤ. και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ'» συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 12.000.000 θα αιτηθεί την απένταξη της πράξης. Σε συνέχεια της απένταξης της προαναφερόμενης πράξης προτείνεται η ένταξη των 1003 πράξεων συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 6.100.000€. Επιπλέον, βάσει του άρθρου 13 του Καν. 508/2014 προτείνεται η μεταφορά του 10% (7.043.333,40) των πόρων ΕΤΘΑ από την ΠΕ3 στο Μέτρο 3.2.11, λόγω της ανάγκης που προέκυψε από την πανδημία Covid-19.

Πίνακας 5-12: Ενδεικτική Ανακατανομή πόρων της ΠΕ3 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

									4η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ενταγμένα έργα	Στόχος 2023	Ποσοστό Ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ ΠΡΟ-ΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
3.1	6	3	1	6.6.2	01 - Άρθρο 77 Συλλογή δεδομένων	1		80%	20.460.683,75	16.368.547,00	25.430.360,21	25.430.360,21	20.344.288,17	25.430.360,21	25.430.360,21	20.344.288,17	
3.2	6	3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή par. 2 (a)-(d) and (f)-(l)	1.005		90%	19.627.541,11	17.664.787,00	14.327.204,00	12.894.483,60	14.327.204,00	14.177.753,50	12.759.978,15	14.327.204,00	1003 πράξεις είναι προς ένταξη συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 6.100.000€. Οι πράξεις αυτές αφορούν την τοποθέτηση συστημάτων VMS και ERS (1000), τις δράσεις εφαρμογής Ενισχυμένων Ελέγχου των Αλιευτικών Δραστηριοτήτων (1), την αναβάθμιση/εκσυγχρονισμό του ΕΠΣΑ (1), την προμήθεια εξοπλισμού και λοιπών ελεγκτικών μέσων (1). παρουσιάζει 3.830.660,79€ όπου θα μπορούσαν να προκληρυχθούν και να ενταχθούν επιπλέον πράξεις. Στην ΠΕ3 δεν θα γίνει κάποια τροποποίηση.
3.3	6	3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή par. 2, e)	7		70%	52.000.000,00	36.400.000,00	42.200.000,00	29.540.000,00	42.400.000,00	35.897.182,40	25.128.027,68	4.411.972,32	Ο Δικαιούχος θα αιτηθεί απένταξη της πράξης "Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ ΕΛ.ΑΚΤ. και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ." συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 12.000.000.

Πηγή : Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από τον Σύμβουλο

ΠΕ4: Αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής

Η ΠΕ4 εμφανίζει υψηλό βαθμό επιτευξιμότητας σε χρηματοοικονομικούς όρους, δεδομένου ότι ο συνολικός προϋπολογισμός της πρόσκλησης δέσμευσε το 100% επί του συνόλου της. Με βάση τα παραπάνω συνολικά στοιχεία εφαρμογής της ΠΕ4, και σύμφωνα με την ταξινόμηση του βαθμού επίτευξης των χρηματοοικονομικών του στόχων, διαπιστώνεται ότι ως προς τις εντάξεις και τις συμβάσεις, ο βαθμός επίτευξης των στόχων του είναι ιδιαίτερα υψηλός, ήτοι ποσοστό 100%. Έχουν ενεργοποιηθεί και τα τρία (3) Μέτρα της ΠΕ και εντάχθηκαν 67 έργα συνολικού προϋπολογισμού συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 70.500.000ΔΔ€.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του Μέτρου ανέρχεται σε 70.500.000€ΔΔ και έχει χρηματοδοτική βαρύτητα 13,48% επί του συνόλου του Προγράμματος. Το Μέτρο ενεργοποιήθηκε με την υπ. αριθ. 1435/14.06.2016 (ΦΕΚ 1839/Β/2016) «Πρόσκληση υποβολής προτάσεων για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης με πρωτοβουλία τοπικών κοινοτήτων στο πλαίσιο του Μέτρου 19 «ΣΤΗΡΙΞΗ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ LEADER (ΤΑΠΤοΚ – ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ)» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020, Δημόσιας Δαπάνης ΕΓΤΑΑ: 322.222.222 € & της Προτεραιότητας 4 «ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ» ΤΟΥ ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Δημόσιας Δαπάνης ΕΤΘΑ: 54.117.648€" με ημερομηνία έναρξης υποβολής προτάσεων 20-7-2016 και ημερομηνία λήξης προτάσεων 16-9-2016. Για την έκδοση της πρόσκλησης συνεργάστηκαν η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ με την ΕΥΔ ΠΑΑ οπότε και εκδόθηκε η πρώτη σε εθνικό επίπεδο, πρόσκληση πολυταμειακής προσέγγισης, για την επιλογή Στρατηγικών Τοπικής Ανάπτυξης με την πρωτοβουλία των Τοπικών Κοινοτήτων (ΤΑΠΤοΚ - CLLD). Στην ΠΕ4 παρουσιάζεται θετικό υπόλοιπο 250.412,69 € ΕΤΘΑ και πρέπει να διερευνηθεί η απορρόφησή του (Πίνακας 5-1 και Πίνακας 5-2).

Πίνακας 5-13: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ4 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

									4 ^η Αναθεώρηση	Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης					
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ενταγμένα έργα	Στοχος 2023	Ποσοστό νωσιακής στήριξης (%)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ ΠΡΟ-ΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
4.1	8	4	1	8.3.1	01 - Άρθρο 62 παράγραφος 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή	33		85%	1.532.608,69	1.302.717,39	12.305.070,76	10.459.310,15	12.305.070,76	12.177.725,31	10.351.066,51	12.305.070,76	
4.1	8	4	1	8.3.3	02 - Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (συμπ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός)	34		85%	53.641.304,35	45.595.108,70	58.027.671,51	49.323.520,78	58.027.671,51	58.027.671,51	49.323.520,78	58.027.671,51	
4.1	8	4	1	8.3.4	03 - Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας			85%	15.326.086,95	13.027.173,91		0,00		0,00	0,00	0,00	

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Επεξεργασία από Σύμβουλο

ΠΕ5: Προαγωγή της εμπορίας και της μεταποίησης

Η συνολική δημόσια δαπάνη της ΠΕ5 ανέρχεται σε 70.250.365€ εκ των οποίων η συμμετοχή ΕΤΘΑ ανέρχεται σε 52.687.774€ και η Εθνική Συμμετοχή σε 17.562.591€. Το ποσοστό της χρηματοδοτικής βαρύτητας της ΠΕ5 ανέρχεται στο 13,6% επί του συνόλου του προγράμματος.

Έχουν ενταχθεί 68 πράξεις συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 49.841.244,57€ και σύμφωνα με τα στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης 4 πράξεις συνολικής δημόσιας δαπάνης **5.833.131€** είναι προς ένταξη όπως παρουσιάζονται παρακάτω:

Πίνακας 5-14: 4 Πράξεις προς ένταξη ΠΕ5

A/A	Τίτλος πράξης	Συγχρηματοδοτούμενη ΔΔ
1	«Πρόγραμμα ανάδειξης και προβολής προϊόντων θαλάσσιας ιχθυοκαλλιέργειας Θεσπρωτίας»	244.303,16
2	«Προώθηση της ποιότητας και της προστιθέμενης αξίας και βελτίωση της αγοράς των προϊόντων μυδοκαλλιέργειας του Νομού Πιερίας στην Ελλάδα, Ιταλία, Βέλγιο και Γαλλία	1.953.400,24
3	«Πρόγραμμα προώθησης κατεψυγμένων προϊόντων»	3.000.000
4	«Σχέδιο παραγωγής και εμπορίας- 2020»	635.427,81
ΣΥΝΟΛΟ		5.833.131€ΔΔ.

Επιπλέον, προτείνεται η έκδοση νέας πρόσκλησης ύψους 10.000.000€ΔΔ στο πλαίσιο του **M3.4.4** (Άρθρο 69 Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας) αφού όμως διερευνηθεί αν υπάρχει ενδιαφέρον από τους δικαιούχους. Σε περίπτωση μη ενδιαφέροντος από τους δικαιούχους μπορούν να μεταφερθούν οι πόροι σε άλλη προτεραιότητα.

Πίνακας 5-15: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ5 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

							4 ^η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενίστα- κής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ ΠΡΟ- ΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
5.1	3	5	1	3.4.1	01 - Άρθρο 66 Σχέδια παραγωγής και εμπορίας	75%	10.125.182,67	7.593.887,00	834.785,00	626.088,75	834.784,56	644.202,12	483.151,59	834.785,00	Ανακατανομή του προϋπολογισμού του Μέτρου και μεταφορά των υπόλοιπων χρηματικών του πόρων
5.1	3	5	1	3.4.2	02 - Άρθρο 67 Ενισχύ- σεις στην αποθεματο- ποίηση	100%	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00	Απαλοιφή μέτρου και μεταφορά των χρηματι- κών πόρων του σε ενεργοποιημένο Μέτρο
5.1	3	5	1	3.4.3	03 - Άρθρο 68 Μέτρα εμπορίας	75%	10.125.182,67	7.593.887,00	6.753.443,71	5.065.082,78	6.753.443,71	6.753.443,71	5.065.082,78	6.753.443,71	Ένταξη 4 επιπλέον πράξεων συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας 5.833.131€
5.3	3	5	2	3.4.4	01 - Άρθρο 69 Μεταποί- ηση προϊό- ντων αλιείας και υδατο- καλλιέργειας	75%	50.000.000,00	37.500.000,00	58.086.147,93	43.564.610,95	58.086.147,51	57.283.231,02	42.962.423,27	58.086.147,93	Έχουν ενταχθεί πράξεις ύψους 48.086.147,57€ΔΔ. Επιπλέον, σχεδιάζεται να δημοσιευτεί πρό- σκληση συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 10.000.000€. Δεδομένου ότι έχει υπερκαλυφθεί η τιμή στόχος προτείνεται να διερευνηθεί αν υπάρ- χει ενδιαφέρον από τους δυνητικούς δικαιούχους

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από Σύμβουλο

ΠΕ6: Προαγωγή της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής

Στόχος του Μέτρου 6.8.1 της ΠΕ6 και συγκεκριμένα είναι η ενίσχυση της εφαρμογής της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής (Ο.Θ.Π.) και συγκεκριμένα δράσεων, οι οποίες συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Εποπτείας σύμφωνα με το άρθρο 79 του Καν (ΕΕ) 508/2014, μέσω της βελτιωμένης και ασφαλούς ανταλλαγής δεδομένων σε όλους τους κλάδους, με τη χρηματοδοτική στήριξη του Κοινού Περιβάλλοντος Ανταλλαγής Πληροφοριών (ΚΠΑΠ). Στο Μέτρο εντάχθηκαν 3 πράξεις συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης 5.999.223€ και προτείνεται η μεταφορά των επιπλέον πόρων του Μέτρου της ΠΕ6 σε άλλη ΠΕ.

Πίνακας 5-16: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ6 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	4 ^η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				Παρατηρήσεις
							Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	
6	6	6	1	6.8.1	01 - Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία	75%	5.927.413,33	4.445.560,00	5.027.477,05	3.770.607,79	5.027.477,05	5.027.477,05	3.770.607,79	5.027.477,05	Προτείνεται η μεταφορά των επιπλέον πόρων στην ΠΕ2

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από Σύμβουλο

T.B.: Τεχνική Βοήθεια

Στο πλαίσιο της «Τεχνικής Βοήθειας» (Μέτρο 0.7.1, Άρθρο 78 του Καν 508/2014, έχουν εκδοθεί δύο (2) προσκλήσεις: η υπ' αριθμ. 1113/17.8.2016: «Τεχνική Βοήθεια ΕΤΘΑ 2014-2020» (ΔΔ 6.000.000 Ευρώ) και η υπ' αριθμ. 1342/13.10.2016 (τροπ. 1759/9.11.2017) «Υποστήριξη της Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Αλιείας και Θάλασσας» (ΔΔ 5.000.000€) όπου εντάχθηκαν 6 πράξεις συνολικού προϋπολογισμού 10.500.000€. Η χρηματοδοτική βαρύτητα της Τεχνικής Βοήθειας προτείνεται να μειωθεί και να μεταφερθούν οι επιπλέον πόροι στην ΠΕ2.

Πίνακας 5-17: Πρόταση αναθεώρησης του προϋπολογισμού της ΠΕ7 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

							4η Αναθεώρηση		Πρόταση Αναθεώρησης		Στοιχεία από το Σχέδιο Δράσης				
ΧΡ. Μ	Θ. Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Ποσοστό Ενωσιακής στήριξης (% ΠΕ)	Συνολική ΔΔ	ΕΤΘΑ Προγράμματος	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΕΤΘΑ	Εντάξεις ΔΔ	Νομικές δεσμεύσεις ΔΔ	πληρωμές ΔΔ 2023	ΕΤΘΑ πληρωμές	Παρατηρήσεις
		7		0.7.1	Άρθρο 78 Τεχνική συνδρομή με πρωτοβουλία των κρατών μελών	75%	17.037.218,67	12.777.914,00	9.198.743,54	6.899.057,66	9.198.743,54	7.411.299,79	5.558.474,84	9.198.743,54	Προτείνεται η μεταφορά των χρηματικών πόρων της ΠΕ7 στην ΠΕ2

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από Σύμβουλο

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται πρόταση αναθεώρησης των δεικτών εκροής λαμβάνοντας υπόψη τις εντάξεις των πράξεων που έχουν πραγματοποιηθεί και την εκτίμηση επιτευξιμότητάς τους για το 2023, τον σχεδιασμό των επικείμενων προσκλήσεων που πρόκειται να δημοσιευτούν καθώς επίσης και το πως έχει διαμορφωθεί το μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.

Λόγω της απομείωσης των μέτρων παρατηρείται και απαλειφή δεικτών χωρίς όμως να θεωρηθεί αστοχία στο πρόγραμμα γιατί οι ανάγκες και τα αποτελέσματα καλύπτονται σε ικανοποιητικό βαθμό από άλλους δείκτες με την ένταξη αντίστοιχων παραπλήσιων πράξεων :

Για την ΠΕ1 απαλείφεται ο δείκτης 1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων του Μέτρου 4.1.21 «Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]» του οποίου η στοχοθεσία και οι ανάγκες εν μέρει εξυπηρετούνται από το Μέτρο 4.1.20 «Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους: ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους (+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων)» και από τον δείκτη 1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής.

Στην ΠΕ2 λόγω της απομείωσης των Μέτρων, η οποία είχε ως στόχο τον μετριασμό των επιπτώσεων λόγω της έξαρσης της επιδημικής κρίσης COVID-19 έχουν απαλειφθεί οι δείκτες

- 2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών (Μ8.2.6, Μ3.2.8)
- 2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας) (Μ6.2.9, Μ6.2.10)
- 2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας (Μ3.2.13)

Αν και έχουν απαλειφθεί οι παραπάνω δείκτες και οι ΕΣ 3 και ΕΣ 5 δεν συσχετίζονται με κανένα μέτρο της ΠΕ2 δεν χαρακτηρίζεται ως αστοχία του προγράμματος γιατί δόθηκε έμφαση και προτεραιότητα για την κάλυψη της ανάγκης που προέκυψε λόγω της επιδημίας COVID-19.

Στις υπόλοιπες ΠΕ προτείνεται μόνο αριθμητική επικαιροποίηση των δεικτών.

Πίνακας 5-18: Πρόταση επικαιροποίησης και εκτίμηση επιτευξιμότητας των δεικτών εκροής και του Πλαισίου επίδοσης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
1.2	6	1	1	6.1.14	01 - Άρθρο 37 Υποστήριξη για τον σχεδιασμό και την εφαρμογή των μέτρων διατήρησης	1.4 - Αριθ. έργων για τα μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	ΝΑΙ	-	1	0	0%
1.2	6	1	1	6.1.15	02 - Άρθρο 38 Μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	ΝΑΙ	-	4	0	0%
1.2	6	1	1	6.1.16	03 - Άρθρο 39 Καινοτομία που συνδέεται με τη διατήρηση των θαλάσσιων βιολογικών πόρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο γ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.4 - Αριθ. έργων για τα μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	ΝΑΙ		5	4	80%
1.2	6	1	1	6.1.24	05 - Άρθρο 43 παράγραφος 2 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – επενδύσεις για τη διευκόλυνση της συμμόρφωσης με την υποχρέωση εκφόρτωσης όλων των αλιευμάτων	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια		ΝΑΙ	10	0	0%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκρών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
1.2	6	1	2	6.1.18	01 - Άρθρο 40 παράγραφος 1 στοιχεία β)-ζ) και θ) Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Συμβολή στην καλύτερη διαχείριση ή διατήρηση, κατασκευή, τοποθέτηση ή εκσυγχρονισμός στατικών ή κινητών εγκαταστάσεων, προετοιμασία σχεδίων προστασίας και διαχείρισης σχετικά με τις περιοχές NATURA 2000 και τις περιοχές προστασίας του χώρου, διαχείριση, αποκατάσταση και παρακολούθηση των θαλάσσιων προστατευόμενων περιοχών, συμπεριλαμβανομένων των περιοχών NATURA 2000, περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση, συμμετοχή σε άλλες δράσεις που αποσκοπούν στη διατήρηση και τη βελτίωση της βιοποικιλότητας και των υπηρεσιών οικοσυστήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 6 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων		NAI	14	12	86%
1.1	6	1	3	6.1.10	01 - Άρθρο 34 Οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση		NAI	500	664	133%
1.2	3	1	4	3.1.2	01 - Άρθρο 27 Συμβουλευ	1.1 - Αριθ. έργων για την	NAI	-	20	0	0%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
					τικές υπηρεσίες (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες					
1.2	3	1	4	3.1.6	02 - Άρθρο 30 Διαφοροποίηση και νέες μορφές εισοδήματος (+ άρθρο 44 παράγραφος 4 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	ΝΑΙ	-	100	0	0%
1.2	3	1	4	3.1.7	03 - Άρθρο 31 Στήριξη για την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας σε νέους αλιείς (+ άρθρο 44 παράγραφος 2 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	ΝΑΙ	-	50	0	0%
1.2	3	1	4	3.1.8	04 - Άρθρο 32 Υγεία και ασφάλεια [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο β) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την	ΝΑΙ		200	187	94%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
						υγεία/ασφάλεια					
1.1	3	1	4	3.1.9	05 - Άρθρο 33 Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων (α-ε)	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	ΝΑΙ	-	1	0	0%
1.1b	3	1	4	3.1.9	Άρθρο 33, παρ. 1, στοιχείο δ. «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων»	1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	0	0	0	689	100%
1.2	3	1	4	3.1.11	06 - Άρθρο 35 Ταμεία αλληλοβοήθειας για δυσμενή καιρικά φαινόμενα και περιβαλλοντικά συμβάντα	1.11 - Αριθ. έργων για τα ταμεία αλληλοβοήθειας	ΝΑΙ	-	1	0	0%
1.2	3	1	4	3.1.22	08 - Άρθρο 42 Προστιθέμενη αξία, ποιότητα των προϊόντων και χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο ε) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	ΝΑΙ		100	158	158%
1.2	3	1	4	3.1.23	09 - Άρθρο 43 παράγραφοι 1 και 3 Αλιευτικοί λιμένες, τόποι εκφόρτωσης, ιχθυόσκαλες και καταφύγια – Επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες, στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια· κατασκευή καταφυγίων προκειμένου να βελτιωθεί η ασφάλεια των αλιέων [+ άρθρο 44 παρά-	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια		ΝΑΙ	25	32	128%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
					γραφος 1 στοιχείο στ) Α-λιεία εσωτερικών υδάτων]						
1.2	3	1	5	3.1.1	01 - Άρθρο 26 Καινοτομία (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	ΝΑΙ		10	15	150%
1.2	3	1	5	3.1.3	02 - Άρθρο 28 Συμπράξεις μεταξύ επιστημόνων και αλιέων (+ άρθρο 44 παράγραφος 3 Αλιεία εσωτερικών υδάτων)	1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	ΝΑΙ		20	0	0%
1.2	4	1	5	4.1.20	03 - Άρθρο 41 παράγραφος 1 στοιχεία α), β) και γ) Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Επενδύσεις επί του σκάφους· ελέγχους και συστήματα ενεργειακής απόδοσης· διερεύνηση της συμβολής των εναλλακτικών συστημάτων πρόωσης και του σχεδιασμού του κύτους [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	ΝΑΙ		150	0	0%
1.1	4	1	5	4.1.21	04 - Άρθρο 41 παράγραφος 2 Ενεργειακή απόδοση και μετριασμός της κλιματικής αλλαγής – Αντικατάσταση ή εκσυγχρονισμός των κύριων ή βοηθητικών κινητήρων [+ άρθρο 44 παράγραφος 1	1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	ΝΑΙ	-	200	0	0%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
					στοιχείο δ) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]						
1.2	8	1	6	8.1.4	01 - Άρθρο 29 παράγραφοι 1 και 2 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου — Κατάρτιση, δικτύωση, κοινωνικός διάλογος- στήριξη στους συζύγους και στους συντρόφους συμβίωσης [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 — Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	ΝΑΙ	-	2	0	0%
1.2	8	1	6	8.1.5	02 — Άρθρο 29 παράγραφος 3 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου, της δημιουργίας θέσεων απασχόλησης και του κοινωνικού διαλόγου — Εκπαιδευόμενο σε αλιευτικό σκάφος παράκτιας αλιείας μικρής κλίμακας / κοινωνικός διάλογος [+ άρθρο 44 παράγραφος 1 στοιχείο α) Αλιεία εσωτερικών υδάτων]	1.9 — Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	ΝΑΙ	-	50	0	0%
2.1	3	2	1	3.2.1	01 - Άρθρο 47 Καινοτομία	2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	ΝΑΙ		20	30	150%
2.1	3	2	2	3.2.2	01 - Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία α) έως δ) και στ)	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις		ΝΑΙ	110	154	140%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
					έως η) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	στην υδατοκαλλιέργεια					
2	6	2	3	6.2.3	02 Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχεία ε), θ) και ι) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια— Αποδοτικότητα των πόρων, μείωση της χρήσης νερού και χημικών προϊόντων, συστήματα ανακύκλωσης του νερού που μειώνουν στο ελάχιστο τη χρήση του	2.2 Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	ΝΑΙ	-	1	0	0%
2.1	4	2	3	4.2.4	01 Άρθρο 48 παράγραφος 1 στοιχείο ια) Παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια— Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	2.2 Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	ΝΑΙ	-	1	0	0%
2.1	3	2	1	3.2.5	02 Άρθρο 49 Υπηρεσίες διαχείρισης, ανακούφισης και παροχής συμβουλών για εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιεργείας	2.1 Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	ΝΑΙ	-	100	0	0%
2.1	8	2	5	8.2.6	01 Άρθρο 50 Προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και της δικτύωσης	2.5 Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	ΝΑΙ	-	1	0	0%
2.1	6	2	3	6.2.7	03 Άρθρο 51 Αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας	2.4 Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλ-	ΝΑΙ	-	4	0	0%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
						λιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων					
2.1	3	2	2	3.2.8	02 - Άρθρο 52 Ενθάρρυνση καινούριων υδατοκαλλιεργητών για βιώσιμες υδατοκαλλιέργειες	2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	ΝΑΙ	-	10	0	0%
2.1	6	2	3	6.2.9	04 - Άρθρο 53 Μετατροπή σε σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου και βιολογική υδατοκαλλιέργεια	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	ΝΑΙ	-	1	0	0%
2.1	6	2	4	6.2.10	01 - Άρθρο 54 Υδατοκαλλιέργεια που παρέχει περιβαλλοντικές υπηρεσίες	2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	ΝΑΙ	-	1	0	0%
2.1	3	2	4	3.2.11	02 - Άρθρο 55 Μέτρα για τη δημόσια υγεία	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για	ΝΑΙ		1	300	30000%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
						τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων					
2.1	3	2	4	3.2.12	03 - Άρθρο 56 Μέτρα για την υγεία και καλή διαβίωση των ζώων	2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	NAI	-	1	0	0%
2.1	3	2	4	3.2.13	04 - Άρθρο 57 Ασφάλιση αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	NAI	-	1	0	0%
3.1	6	3	1	6.6.2	01 - Άρθρο 77 Συλλογή δεδομένων	3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	NAI		1	1	100%
3.2	6	3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή par. 2 (a)-(d) and (f)-(l)	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής		NAI	16	1004	6275%
3.3	6	3	2	6.6.1	01 - Άρθρο 76 Έλεγχος και επιβολή par. par. 2, e)	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	NAI			7	
4.1	8	4	1	8.3.1	01 - Άρθρο 62 παράγραφος 1 στοιχείο α) Στήριξη για προπαρασκευή	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη		NAI	10	33	330%
4.1	8	4	1	8.3.3	02 - Άρθρο 63 Εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης (συμπ. οι δαπάνες λειτουργίας και ο συντονισμός)	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης		NAI	10	34	340%

ΧΡ. Μ	Θ.Σ	Π.Ε.	Ε.Σ.	Κωδ. Μ.	Μέτρο ΕΤΘΑ	Δείκτης εκροών	Δείκτης ΕΠ	Δείκτης Πλαισίου Επίδοσης	Τιμή στόχος 2023	Πρόταση Αναθεώρησης δεικτών	% Επιτευξιμότητας
4.1	8	4	1	8.3.4	03 - Άρθρο 64 Δραστηριότητες συνεργασίας	4.3 - Αριθ. έργων συνεργασίας	ΝΑΙ		10	0	0%
5.1	3	5	1	3.4.1	01 - Άρθρο 66 Σχέδια παραγωγής και εμπορίας	5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	ΝΑΙ		1	1	100%
5.1	3	5	1	3.4.2	02 - Άρθρο 67 Ενισχύσεις στην αποθεματοποίηση	5.2 - Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	ΝΑΙ	-	1	0	0%
5.1	3	5	1	3.4.3	03 - Άρθρο 68 Μέτρα εμπορίας	5.2 - Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	ΝΑΙ		68	5	7%
5.3	3	5	2	3.4.4	01 - Άρθρο 69 Μεταποίηση προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση		ΝΑΙ	30	66	220%
6	6	6	1	6.8.1	01 - Άρθρο 80 παράγραφος 1 στοιχείο α) Ολοκληρωμένη Θαλάσσια Εποπτεία	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία		ΝΑΙ	2	3	150%
		7		0.7.1	Άρθρο 78 Τεχνική συνδρομή με πρωτοβουλία των κρατών μελών				6	6	100%
ΣΥΝΟΛΟ									1.870,00	3.405,00	

Πηγή: Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από Σύμβουλο

Πίνακας 5-19: Προτεινόμενη αριθμητική επικαιροποίηση δεικτών εκροής ανά ΠΕ

Δείκτες εκροής ανά ΠΕ	Προτεινόμενοι Δείκτες εκροής
ΠΕ1	1.761
1.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και τις εταιρικές σχέσεις με επιστήμονες	15
1.10 - Αριθ. έργων για την προσωρινή παύση	689
1.11 - Αριθ. έργων για τα ταμεία αλληλοβοήθειας	0
1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	190
1.4 - Αριθ. έργων για τα μέτρα διατήρησης, τη μείωση των επιπτώσεων της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον και την προσαρμογή της αλιείας στην προστασία των ειδών	4
1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	664
1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	12
1.7 - Αριθ. έργων για την ενεργειακή απόδοση και τον μετριασμό της κλιματικής αλλαγής	0
1.8 - Αριθ. έργων για την αντικατάσταση ή τον εκσυγχρονισμό των κινητήρων	0
1.9 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου και του κοινωνικού διαλόγου, τη διαφοροποίηση και τις νέες μορφές εισοδήματος, την εκκίνηση επιχειρηματικής δραστηριότητας για αλιείς και την υγεία/ασφάλεια	187
ΠΕ2	184
2.1 - Αριθ. έργων για την καινοτομία, τις συμβουλευτικές υπηρεσίες και την ασφάλιση αποθεμάτων	30
2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	154
2.3 - Αριθ. έργων για τον περιορισμό των επιπτώσεων της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον (σύστημα οικολογικής διαχείρισης και οικολογικού ελέγχου, περιβαλλοντικές υπηρεσίες στον τομέα της βιολογικής υδατοκαλλιέργειας)	0
2.4 - Αριθ. έργων για την αύξηση του δυναμικού των ζωνών υδατοκαλλιέργειας και μέτρα για τη δημόσια υγεία και την υγεία των ζώων	0
2.5 - Αριθ. έργων για την προώθηση του ανθρώπινου κεφαλαίου στον τομέα της υδατοκαλλιέργειας γενικά και των νέων υδατοκαλλιεργητών	0
2.6 - Αριθ. έργων για την ασφάλιση των αποθεμάτων υδατοκαλλιέργειας	0
ΠΕ 3	1013
3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	1012
3.2 - Αριθ. έργων για τη στήριξη της συλλογής, της διαχείρισης και της χρήσης δεδομένων	1
ΠΕ 4	67
4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	34
4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	33
4.3 - Αριθ. έργων συνεργασίας	0
ΠΕ 5	72
5.1 - Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που	1

Δείκτες εκροής ανά ΠΕ	Προτεινόμενοι Δείκτες εκροής
ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας	
5.2 - Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης	5
5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	66
ΠΕ 6	3
6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	3
ΠΕ 7	6
Σύνολο	3.105

Πηγή : Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από τον Σύμβουλο

Πίνακας 5-20: Οικονομικοί Δείκτες ανά ΠΕ.²¹

ΠΕ	Δείκτης και μονάδα μέτρησης	Στόχος 2023	Επίτευξη μέχρι 2023 ΔΔ	Επίτευξη 100%	Επίτευξη >85%	Επίτευξη >75%	Μη επίτευξη	Εκτίμηση επίτευξης ορόσημων για το 2023
1	Οικονομικός δείκτης							
1	1.3 - Αριθ. έργων για την προστιθέμενη αξία, την ποιότητα, τη χρήση ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, τους τόπους εκφόρτωσης, τις ιχθυόσκαλες και τα καταφύγια	135	184	136%				Υπερκάλυψη στόχου
1	1.5 - Αριθ. έργων για την οριστική παύση	500	664	133%				Υπερκάλυψη στόχου
1	1.6 - Αριθ. έργων για την προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	14	12		86%			Εκτίμηση επίτευξης στόχου
2	Οικονομικός δείκτης							
2	2.2 - Αριθ. έργων για τις παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια	110	154	140%				Υπερκάλυψη στόχου
3	Οικονομικός δείκτης					82%		Εκτίμηση επίτευξης στόχου
3	3.1 - Αριθ. έργων για την εφαρμογή του ενωσιακού συστήματος ελέγχου, επιθεωρήσεων και επιβολής	16	1013	6331%				Υπερκάλυψη στόχου
4	Οικονομικός δείκτης							
4	4.1 - Αριθ. επιλεγμένων στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης	10	33	330%				Υπερκάλυψη στόχου

²¹ Θα επικαιροποιηθεί μετά την οριστική αναθεώρηση του Προγράμματος.

ΠΕ	Δείκτης και μονάδα μέτρησης	Στόχος 2023	Επίτευξη μέχρι 2023 ΔΔ	Επίτευξη 100%	Επίτευξη >85%	Επίτευξη >75%	Μη επίτευξη	Εκτίμηση επίτευξης ορόσημων για το 2023
4	4.2 - Αριθ. έργων για την προπαρασκευαστική υποστήριξη	10	33	330%				Υπερκάλυψη στόχου
5	Οικονομικός δείκτης							
5	5.3 - Αριθ. έργων για τη μεταποίηση	30	66	220%				Υπερκάλυψη στόχου
6	Οικονομικός δείκτης			100%				Επίτευξη στόχου
6	6.1 - Αριθ. έργων για την ολοκληρωμένη θαλάσσια εποπτεία	2	3	150%				Υπερκάλυψη στόχου

Πηγή : Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Σχέδιο Δράσης, Επεξεργασία από τον Σύμβουλο

5.3 Ε.3. Συμπεράσματα και προτάσεις για την ανάγκη αναθεώρησης του ΕΠΑΛΘ

Για την αναθεώρηση του Προγράμματος προτείνεται

- › Η ανακατανομή των πόρων που θα συμβάλει στο μετριασμό των επιπτώσεων από την επιδημική έκρηξη COVID-19 ενισχύοντας το κλάδο της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας και δίνοντας παράλληλα καλύτερη διαχειριστική ικανότητα στο Πρόγραμμα.
- › Η επικαιροποίηση του συστήματος δεικτών εκροής σε σχέση με την τρέχουσα κοινωνικοοικονομική κατάσταση της χώρας αλλά και σε σχέση με τη φυσική υλοποίηση και την οικονομική απορρόφηση του Προγράμματος

Για την εύστοχη αναθεώρηση του προγράμματος εκτιμήθηκε η λογική της παρέμβασης (Ενότητα Δ) σε σχέση

- με το ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο και το πως έχει διαμορφωθεί,
- με τη συμβολή των δεικτών εκροής και αποτελέσματος στη ΛτΠ
- με το βαθμό της επιτευξιμότητάς των δεικτών και την καταλληλότητά τους,
- με το πόσο κατάλληλοι είναι δείκτες και πόσο συνεισφέρουν στα αναμενόμενα αποτελέσματα που περιγράφονται στους ειδικούς στόχους με βάση τη ΛτΠ

Από την εκτίμηση και ανάλυση όλων των δεδομένων εκτιμήθηκε ότι η στρατηγική του Προγράμματος και η στοχοθεσία του χαρακτηρίζεται ικανοποιητική έχοντας λογική συνέπεια τόσο σε σχέση με τους προγραμματικούς στόχους και τις ανάγκες όσο και με το πώς διαμορφώθηκε μέχρι και σήμερα το κοινωνικοοικονομικό πλαίσιο.

Σχεδόν όλοι οι ειδικοί στόχοι σχετίζονται σε ικανοποιητικό βαθμό τόσο με τις προγραμματικές και τρέχουσες ανάγκες όσο και με τα Μέτρα του Προγράμματος, εκτός του ΕΣ6 στην ΠΕ1 και των ΕΣ3 και ΕΣ5 στην ΠΕ2, λόγω της μη ενεργοποίησης των αντίστοιχων μέτρων, που όμως τα αποτελέσματά τους εξυπηρετούνται από ενταγμένες πράξεις σε άλλα μέτρα που τροφοδοτούν τους εν λόγω στόχους. Εκτιμάται ότι οι ΕΣ δεν επηρεάζονται σε τέτοιο βαθμό όπου απαιτείται επικαιροποίηση της ΛτΠ και τροποποίησής τους. Συνεπώς οι ειδικοί στόχοι του προγράμματος εντάσσονται πλήρως στην προγραμματική λογική και στρατηγική του προγράμματος αποτυπώνοντας με σαφήνεια τα αποτελέσματα που απορρέουν από τις ενταγμένες πράξεις, οι οποίες με τη σειρά τους παρουσιάζουν συμβατότητα και συνδέονται αντίστοιχα με τους ειδικούς στόχους. Παρόλη την προτεινόμενη απομείωση των Μέτρων λόγω της μη ενεργοποίησής τους και κατ'επέκταση της μη συνέργειάς τους με τους ΕΣ, η στοχοθεσία του Προγράμματος χαρακτηρίζεται ικανοποιητική και εκτιμάται ότι δεν απαιτείται η τροποποίηση των ΕΣ.

Αναφορικά με την εκτίμηση της κοινωνικοοικονομικής κατάστασης έτσι όπως διαμορφώθηκε λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID-19 παρατηρήθηκε λογική σύνδεση στο πρόγραμμα. Ο βαθμός συνεισφοράς του στην αντιμετώπιση αυτής της ανάγκης χαρακτηρίζεται αρκετά ικανοποιητικός και επικυρώνεται μέσω των ενταγμένων πράξεων και έργων, δίνοντας έμφαση στα αποτελέσματα και στις επιπτώσεις που απορρέουν από την υλοποίησή τους. Παρόλη την απομείωση των Μέτρων και τη μη συνέργειά τους με τους ΕΣ, η στοχοθεσία του Προγράμματος χαρακτηρίζεται ικανοποιητική και εκτιμάται ότι δεν απαιτείται η τροποποίηση των ΕΣ. Επικαιροποίηση προτείνεται στην αριθμητική ανακατανομή των δεικτών εκροής.

Σχετικά με τους δείκτες αποτελέσματος και τη σύνδεσή τους με τη ΛτΠ παρατηρείται συνάφεια, συνέπεια και καταλληλότητα παρόλο που κάποιοι δείκτες δεν είναι εφικτό να μετρηθούν, λόγω μη ολοκλήρωσης των πράξεων τα αποτελέσματα των οποίων μετρούνται από τις εντάξεις των έργων και πράξεων που τροφοδοτούν τους δείκτες εκροής.

Σχετικά με την απάντηση στο αξιολογικό ερώτημα κατά πόσο επηρεάζονται οι δείκτες εκροής και οι δείκτες αποτελέσματος και αν είναι απαραίτητες κάποιες τροποποιήσεις στη ΛτΠ καθώς επίσης και αν η ανακατανομή των πόρων επηρεάζει την επίτευξη του Πλαισίου επιδόσεων του ΕΠΑΛΘ, εκτιμάται ότι η στοχοθεσία για το 2023 θα επιτευχθεί και δεν επηρεάζονται σε τέτοιο βαθμό έτσι ώστε να απαιτούνται μεγάλου βαθμού τροποποιήσεις, αφού μέχρι τώρα που διενεργείται η αξιολόγηση έχουν επιτευχθεί σχεδόν όλοι οι προγραμματικοί στόχοι και κάποιοι έχουν υπερκαλύψει τους προγραμματικούς τους στόχους. (Πίνακας 5-18 και Πίνακας 5-20). Ως εκ τούτου, προτείνεται μόνο αριθμητική ανακατανομή των δεικτών εκροής.

Τα αναμενόμενα αποτελέσματα και τα οφέλη που θα προκύψουν από την επικαιροποίηση του Προγράμματος είναι στο να ενισχυθούν δράσεις στους τομείς της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας στοχεύοντας στη διαμόρφωση της δυναμικής του Προγράμματος ώστε να συνηγορεί στη δυνατότητα επίτευξης των στόχων. Επιπρόσθετο όφελος από την επικαιροποίηση του Προγράμματος είναι να σχεδιαστεί αποτελεσματικά το αντίστοιχο Πρόγραμμα της επόμενης προγραμματικής περιόδου.

Στο πλαίσιο αυτό, και δεδομένου ότι η ΛτΠ, παρόλες τις αλλαγές που ανέκυψαν λόγω των κοινωνικοοικονομικών αλλαγών και οδηγούν στην επικαιροποίηση του προγράμματος με την προτεινόμενη απομείωση των Μέτρων, συνεχίζει να είναι επίκαιρη καθώς συνδέονται οι αναπτυξιακές ανάγκες με τους στόχους, τα αποτελέσματα και τις επιπτώσεις.

6 Ενότητα Αξιολόγησης ΣΤ. Προετοιμασία για τις αξιολογήσεις επιπτώσεων, με τα αξιολογικά ερωτήματα

6.1 ΣΤ.1. Αξιολογήσεις επιπτώσεων-Εννοιολογική προσέγγιση

Γενικά στοιχεία και εννοιολογικοί προσδιορισμοί

Η διαφορά της τρέχουσας Προγραμματικής Περιόδου 2014-2020 με τις προηγούμενες Προγραμματικές Περιόδους είναι η προσθήκη ενός νέου μεθοδολογικού εργαλείου, η εισαγωγή των αξιολογήσεων επιπτώσεων, όπου απαιτείται, σύμφωνα με άρθρο 56 του Κανονισμού Κοινών Διατάξεων (ΕΕ) αριθ. 1303/2013, ότι «Κατά την περίοδο προγραμματισμού, η διαχειριστική αρχή διασφαλίζει ότι πραγματοποιούνται αξιολογήσεις, συμπεριλαμβανομένων των αξιολογήσεων για την εκτίμηση της αποτελεσματικότητας, της απόδοσης και των επιπτώσεων για κάθε πρόγραμμα βάσει του σχεδίου αξιολόγησης και ότι κάθε αξιολόγηση υπόκειται σε κατάλληλη παρακολούθηση σύμφωνα με τους ειδικούς κανόνες για κάθε Ταμείο. Τουλάχιστον μία φορά κατά τη διάρκεια της περιόδου προγραμματισμού, μια αξιολόγηση εκτιμά τον τρόπο με τον οποίο η υποστήριξη από τα ΕΔΕΤ έχει συμβάλει στην επίτευξη των στόχων για κάθε προτεραιότητα». Ταυτόχρονα, με βάση το άρθρο 54 του ίδιου Κανονισμού, αναφέρεται ότι οι «αξιολογήσεις πραγματοποιούνται με σκοπό τη βελτίωση της ποιότητας του σχεδιασμού και της εφαρμογής των προγραμμάτων την αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας, της απόδοσης και των επιπτώσεών τους».

Σκοπός του παρόντος μεθοδολογικού εργαλείου είναι να υποστηρίξει την Αναθέτουσα Αρχή στην εφαρμογή του προσδιορίζοντας την μεθοδολογική προσέγγιση του και την θεματική εστίαση του. Κύριο χαρακτηριστικό των παρεμβάσεων με βάση τα αποτελέσματα (result orientation) αλλά και βασικό στοιχείο του γενικότερου συστήματος παρακολούθησης αποτελεί η αξιολόγηση των επιπτώσεων των πολιτικών Συνοχής στην ευημερία των πολιτών, ως προς την οικονομική, κοινωνική και περιβαλλοντική διάστασή τους. Η κατανόηση του εννοιολογικού πλαισίου συμβάλει στην αποτελεσματικότερη προετοιμασία των αξιολογήσεων των επιπτώσεων. Το θεωρητικό πλαίσιο που διέπει το σχεδιασμό, την παρακολούθηση και την αξιολόγηση της Πολιτικής Συνοχής για την περίοδο 2014-2020 βασίζεται στους ακόλουθους ορισμούς:

Ως αποτέλεσμα²² (result) νοείται μια συγκεκριμένη διάσταση της ευημερίας του πληθυσμού, η οποία μπορεί να κινητοποιήσει τον προγραμματισμό και την υλοποίηση δράσεων που σχετίζονται με την εφαρμογή συγκεκριμένων πολιτικών και αναμένεται να διαμορφωθεί από την υλοποίηση αυτών των δράσεων. Το αποτέλεσμα αυτό μπορεί να ποσοτικοποιείται με δείκτες αποτελέσματος.

Ο δείκτης αποτελέσματος²³ είναι μία μεταβλητή που εκφράζει την αλλαγή σε μια περιοχή ή τομέα, που προκαλείται ως αποτέλεσμα της επιλεγείσας πολιτικής αλλά και άλλων παραγόντων. Οι δείκτες αποτελέσματος αντιστοιχούν στους ειδικούς στόχους που επιδιώκονται στο πλαίσιο της της Ενωσιακής Προτεραιότητας του Προγράμματος. Η διαδικασία της παρακολούθησης από τη Διαχειριστική Αρχή (monitoring) περιλαμβάνει και την ετήσια αποτύπωση των αλλαγών των τιμών στους δείκτες αποτελέσματος (policy monitoring), με στοιχεία που συχνά προέρχονται από εθνικά/περιφερειακά στατιστικά δεδομένα ή συγκεκριμένες έρευνες. Η απαίτηση συστηματικής παρακολούθησης της προόδου των δεικτών αποτελέσματος στην περίοδο 2014-2020 στοχεύει στην υποστήριξη της δημόσιας συζήτησης για την πολιτική των προγραμμάτων (policy debate) και δεν συνδέεται με κυρώσεις. Η έννοια της επίπτωσης (impact) διαφοροποιείται σε σχέση με την προηγούμενη προσέγγιση της Ε.Ε. και πλέον αφορά στην αλλαγή του αποτελέσματος (result) που

²² 'The programming period 2014-2020. Monitoring and evaluation of European Cohesion Policy. ERDF, ESF, CF. Guidance document on ex-ante evaluation' January 2014

²³ 'The programming period 2014-2020. Monitoring and evaluation of European Cohesion Policy. ERDF, ESF, CF. Guidance document on ex-ante evaluation' January 2014

μπορεί με αξιόπιστο τρόπο να αποδοθεί σε μία παρέμβαση. Αναγνωρίζεται καλύτερα δηλαδή ότι η αλλαγή σε ένα δείκτη αποτελέσματος μπορεί να οφείλεται τόσο στη συνεισφορά μίας παρέμβασης όσο και στη συνεισφορά άλλων παραγόντων. Η προσπάθεια διάκρισης των 'καθαρών' επιδράσεων μίας συγχρηματοδοτούμενης παρέμβασης από τη συνεισφορά άλλων παραγόντων, και η καλύτερη κατανόηση της λειτουργίας ενός προγράμματος, είναι εργασία που γίνεται στο πλαίσιο της αξιολόγησης.

Οι εκροές (outputs)²⁴ είναι τα άμεσα προϊόντα των δράσεων των προγραμμάτων και συνεισφέρουν στην επίτευξη των αποτελεσμάτων. Οι δείκτες εκροών (output indicators) είναι αυτοί που αποτιμούν το προϊόν που ευθέως παράγεται από μια πράξη και σχετίζεται άμεσα με τις δράσεις που χρηματοδοτούνται (π.χ. αριθμός έργων για την οριστική παύση, αριθμός έργων για παραγωγικές επενδύσεις στην υδατοκαλλιέργεια, αριθμός έργων για την μεταποίηση, κ.α.).

Η χρήση του συστήματος δεικτών (αποτελέσματος και εκροών) αποσκοπεί στη συλλογή και αποτύπωση σωρευτικών δεδομένων στο επίπεδο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, προκειμένου να αποτυπωθεί το είδος των δράσεων και των προτεραιοτήτων που χρηματοδοτούνται μέσω του ΕΠΑΛΘ.

Η διαμόρφωση σαφούς λογικής παρέμβασης κατά το σχεδιασμό του Προγράμματος είχε ως στόχο την ενίσχυση της αποδοτικότητας του ΕΤΘΑ και την έμφαση στα αποτελέσματα, με τη δημιουργία λογικών συνδέσεων ανάμεσα στις αναπτυξιακές ανάγκες και στην επιλογή των στόχων και αποτελεσμάτων. Αυτή η προσέγγιση απεικονίζει την αλληλεπίδραση των διαφορετικών πολιτικών και των αποτελεσμάτων στο πλαίσιο του Προγράμματος, δεδομένου ότι η σχέση αυτή δεν είναι γραμμική και επηρεάζεται και από άλλους παράγοντες. Έτσι, τα αποτελέσματα προσδιορίζονται μέσω κατάλληλων δεικτών αποτελέσματος που έχουν συγκεκριμένη τιμή βάσης και μπορούν να είναι βραχυπρόθεσμα ή μακροπρόθεσμα, ανάλογα με τη στρατηγική και το περιεχόμενο των Προτεραιοτήτων της Ένωσης.

Στην τρέχουσα προγραμματική περίοδο προσδιορίζεται η λογική της παρέμβασης για κάθε Προτεραιότητα της Ένωσης σύμφωνα με τους ειδικούς στόχους, οι οποίοι προσδιορίζονται από την ανάλυση των αναπτυξιακών αναγκών και τα αναμενόμενα αποτελέσματα. Σημαντικά στοιχεία της ενσωμάτωσης της λογικής της παρέμβασης στην κατάρτιση του Προγράμματος είναι:

1. Ο προσδιορισμός ποσοτικοποιημένων δεικτών αποτελέσματος που να είναι σαφείς και να συνδέονται με τη στρατηγική και τους στόχους του Προγράμματος και να αποτυπώνουν τις επιδιωκόμενες αλλαγές.
2. Η άμεση σύνδεση των δεικτών αποτελέσματος με τους ειδικούς στόχους ανά Προτεραιότητα της Ένωσης
3. Ο συσχετισμός των ειδικών στόχων με τις δράσεις του Προγράμματος
4. Η απευθείας σύνδεση των δεικτών εκροών με τις δράσεις έτσι ώστε να είναι απόλυτα σαφές ότι η υλοποίησή τους συνεισφέρει άμεσα στην επίτευξη των στόχων του κάθε δείκτη αποτελέσματος.

Οι Ειδικοί Στόχοι (specific objectives):

²⁴ 'The programming period 2014-2020. Monitoring and evaluation of European Cohesion Policy. ERDF, ESF, CF. Guidance document on ex-ante evaluation' January 2014

- Θα πρέπει να αποτελούν βασικό στοιχείο της λογικής της παρέμβασης και να είναι εξειδικευμένοι σε κάθε προτεραιότητας της ένωσης
- Θα πρέπει να είναι διαφορετικοί για κάθε Προτεραιότητα της Ένωσης, και κάθε ειδικός στόχος να συνδέεται μόνο με μία Προτεραιότητα της Ένωσης
- δε θα πρέπει να συμπίπτουν με τις δράσεις και τη διατύπωση των δεικτών
- Θα πρέπει να έχουν μία λογική σύνδεση με τους προτεινόμενους δείκτες και δράσεις
- Θα πρέπει να απορρέουν από την ανάλυση των αναγκών, προβλημάτων και δυνατοτήτων της Προτεραιότητας της Ένωσης

Η Αξιολόγηση των επιπτώσεων των πολιτικών Συνοχής στην ευημερία των πολιτών, ως προς την οικονομική, κοινωνική και περιβαλλοντική διάστασή τους αποτελεί ουσιαστικό χαρακτηριστικό των παρεμβάσεων με βάση τα αποτελέσματα (result orientation) αλλά και βασικό στοιχείο του γενικότερου συστήματος παρακολούθησης.

Η αξιολόγηση των επιπτώσεων (impact evaluation) έχει ως στόχο να διερευνήσει τα αποτελέσματα των παρεμβάσεων και εστιάζει στο κατά πόσο επιτεύχθηκαν οι στόχοι κάθε Προτεραιότητας της Ένωσης.

Στη βάση των παραπάνω και σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 56 του Καν. (ΕΕ) 1303/2013, κατόπιν σχετικών οδηγιών της ΕΥΣΣΑ και της ΕΥΣΕΚΤ (έγγραφο εργασίας 1), η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ κατήρτισε το Σχέδιο Αξιολόγησης όπου διασφαλίζει ότι πραγματοποιούνται αξιολογήσεις, συμπεριλαμβανομένων των αξιολογήσεων για την εκτίμηση της αποτελεσματικότητας, της απόδοσης και των επιπτώσεων του Προγράμματος και ότι κάθε αξιολόγηση υπόκειται σε κατάλληλη παρακολούθηση.

Το Σχέδιο Αξιολόγησης που καταρτίστηκε:

- διασφαλίζει ότι οι εμπλεκόμενοι φορείς μοιράζονται μια κοινή αντίληψη του ρόλου που αναλαμβάνουν όσον αφορά στην αξιολόγηση της εφαρμογής του προγράμματος καθ' όλη τη διάρκεια της υλοποίησής του,
- διασφαλίζει ότι προβλέπονται οι κατάλληλοι πόροι που απαιτούνται για την επιτυχή παράδοση των διαφόρων αξιολογήσεων, και
- ενισχύει την ικανότητα μεταξύ των διαφόρων φορέων, στο πλαίσιο προώθησης μίας ισχυρότερης «κουλτούρας αξιολόγησης»

Στόχος του Σχεδίου Αξιολόγησης ήταν να αποτελέσει το έγγραφο αναφοράς για το σύνολο των ενεργειών που πρέπει να αναληφθούν, ώστε να διασφαλισθεί η ανταπόκριση του Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας στις απαιτήσεις που θέτει το Κοινό Πλαίσιο Παρακολούθησης και Αξιολόγησης για την έγκαιρη συγκέντρωση αξιόπιστων και έγκυρων δεδομένων για την κατάρτιση των ετήσιων εκθέσεων υλοποίησης των ετών 2017 και 2019, καθώς και της εκ των υστέρων αξιολόγησης.

Το Σχέδιο Αξιολόγησης περιλαμβάνει τον προγραμματισμό και ανάλυση των ακόλουθων ενεργειών:

- καταγραφή των αναγκών
- προσδιορισμός των ρόλων των εμπλεκόμενων φορέων

- παροχή έγκαιρης και έγκυρης πληροφόρησης
- ανάπτυξη εργαλείων και μεθόδων
- εξοικείωση των εμπλεκόμενων με τα θέματα αξιολόγησης.

Το Σχέδιο Αξιολόγησης παρείχε κατευθυντήριες οδηγίες προς τους εμπλεκόμενους φορείς εντοπίζοντας τους στόχους που πρέπει να επιτευχθούν, καθορίζοντας τους τύπους των ενεργειών, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση των παρεμβάσεων, αποσαφηνίζοντας το ρόλο των φορέων εφαρμογής και εξωτερικών συνεργατών και θέτοντας τα θεμέλια και το σκελετό για την ανάπτυξη της διαδικασίας αξιολόγησης. Ο συντονισμός πραγματοποιείται από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας (ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ), η οποία έχει και την ευθύνη για το σχεδιασμό του Σχεδίου Αξιολόγησης και τη συμβατότητά του με το Σύστημα Παρακολούθησης και Αξιολόγησης. Επιπρόσθετα, έχει την ευθύνη για την πραγματοποίηση και συντονισμό όλων των ενδιάμεσων αξιολογήσεων και την εκπόνηση - όταν απαιτείται- εμπειρογνομosύνων. Εκτός της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ στην αξιολόγηση συμμετέχουν και συνεπικουρούν οι παρακάτω φορείς:

- Οι Ενδιάμεσοι Φορείς Υλοποίησης-Διαχείρισης (ΕΦΔ) με αρμοδιότητα την παρακολούθηση των μέτρων και την τήρηση των απαραίτητων δεδομένων με τα οποία ενημερώνουν την ΕΥΔ κυρίως μέσω του πληροφοριακού συστήματος και περιοδικών εκθέσεων προόδου.
- Ο φορέας Πληρωμών για την έγκαιρη παροχή των στοιχείων που είναι απαραίτητα κυρίως για τον υπολογισμό των οικονομικών δεικτών.
- Η Επιτροπή Παρακολούθησης η οποία ενημερώνεται και παρακολουθεί την εφαρμογή του Προγράμματος, εγκρίνει την ετήσια έκθεση πριν αποσταλεί στην ΕΕ, εξετάζει τις δραστηριότητες και τα αποτελέσματα των αξιολογήσεων και διατυπώνει τυχόν σχόλια και συστάσεις στην ΕΥΔ.

Η ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ συντονίζει τους ανωτέρω φορείς λαμβάνοντας μέριμνα για τον καθορισμό του ρόλου τους και της συνεισφοράς τους στο έργο της αξιολόγησης, μέσω της δημιουργίας και λειτουργίας μιας Άτυπης Ομάδας Αξιολόγησης στην οποία μετέχουν στελέχη της ΕΥΔ, των ΕΦΔ, του φορέα Πληρωμών και εφόσον κριθεί σκόπιμο εκπρόσωποι άλλων Ταμείων, της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας.

Το Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του Σχεδίου Αξιολόγησης παρουσιάζεται στην συνέχεια ανά έτος:

Έτος	Ενέργεια
2015	→ Καθορισμός του ρόλου των εμπλεκόμενων φορέων → Σύσταση Άτυπης Ομάδας Αξιολόγησης → Μέριμνα για την συλλογή δεδομένων από άλλες πηγές → Σχεδιασμός επικοινωνιακής στρατηγικής για την διάχυση των αποτελεσμάτων από την εφαρμογή του Προγράμματος και των αξιολογήσεων αυτού → Κατάρτιση προδιαγραφών στην περίπτωση χρήσης εξωτερικών αξιολογητών
2016	→ Κατάρτιση ετήσιας έκθεσης → Προετοιμασία και εκτέλεση διαγωνισμού στην περίπτωση πρόσληψης εξωτερικού αξιολογητή
2017	→ Κατάρτιση ετήσιας έκθεσης

Έτος	Ενέργεια
	- Διάχυση των αποτελεσμάτων της έκθεσης - Προετοιμασία για την διεξαγωγή διαγωνισμών στην περίπτωση που διαπιστωθεί ανάγκη για εξειδικευμένες μελέτες
2018	- Επανεξέταση του πλαισίου Παρακολούθησης και Αξιολόγησης και ταυτοποίηση νέων αναγκών αξιολόγησης - Κατάρτιση ετήσιας έκθεσης
2019	- Αξιολόγηση της συνεισφοράς του Προγράμματος στους στόχους της ΚΑΛΠ, της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής και της Στρατηγικής 2020 - Κατάρτιση ετήσιας έκθεσης - Διάχυση των αποτελεσμάτων της έκθεσης
2020	- Κατάρτιση ετήσιας έκθεσης - Διάχυση των αποτελεσμάτων της έκθεσης - Προετοιμασία για τη διεξαγωγή διαγωνισμού για την εκπόνηση της εκ των υστέρων αξιολόγησης του Προγράμματος
2021-2024	- Κατάρτιση ετήσιων εκθέσεων - Κατάρτιση έκθεσης εκ των υστέρων αξιολόγησης του προγράμματος - Αξιολόγηση της επικοινωνιακής στρατηγικής της διάχυσης των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης - Κατάρτιση τελικής έκθεσης υλοποίησης του Προγράμματος

Πηγή : Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, ΕΠΑΛΘ 2014-2020, Επεξεργασία από τον Σύμβουλο

Συμπερασματικά, ο στόχος των αξιολογήσεων των επιπτώσεων είναι να αποτυπωθούν τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις από τις παρεμβάσεις που υλοποιήθηκαν στο πλαίσιο του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 και παράλληλα να εκτιμηθεί ο βαθμός συμβολής αυτών των παρεμβάσεων στην προώθηση της περιβαλλοντικά βιώσιμης, αποδοτικής ως προς τη χρήση των πόρων, καινοτομίας, ανταγωνιστικής και βασισμένης στη γνώση αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας, στην προαγωγή και εφαρμογή της ΚΑΛΠ και της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής, στην προαγωγή της εμπορίας και της μεταποίησης καθώς επίσης και στην αύξηση της απασχόλησης και της εδαφικής συνοχής.

Οι αξιολογήσεις των επιπτώσεων ανά Προτεραιότητα της Ένωσης εξετάζουν τον αντίκτυπο που έχει το πρόγραμμα σε διάφορους τομείς και λαμβάνουν χώρα όταν το πρόγραμμα έχει διανύσει αρκετό χρόνο υλοποίησης και φαίνονται τα αποτελέσματά του ή ακόμη και στο τέλος του. (FAME Support Unit CT03.1 EMFF Evaluation Working Paper, October, 2017). Επιπρόσθετα, θα βασιστούν στο περιεχόμενο των Προτεραιοτήτων της Ένωσης και τα βασικά στοιχεία θα συνδέονται με τους στόχους της ΚΑΛΠ, της ΟΘΠ και της Στρατηγικής 2020. Οι αξιολογήσεις των επιπτώσεων σε επίπεδο Προτεραιότητας της Ένωσης, θα καταδείξουν πόσο έχει συμβάλει το ΕΠΑΛΘ 2014-2020 στην αλλαγή ή μη σε κάποια Προτεραιότητα της Ένωσης ή στην κοινωνία στο σύνολό της σύμφωνα με τους στόχους της λαμβάνοντας υπόψη και τους εξωτερικούς παράγοντες όπως οικονομικές εξελίξεις, πολιτικές, κ.α. κατά τη διάρκεια υλοποίησης του. Ορισμένοι εξωτερικοί παράγοντες ενδέχεται να έχουν μεγάλο αντίκτυπο και μπορούν να επηρεάσουν την αποτελεσματική υλοποίηση του προγράμματος π.χ. οικονομική κρίση και η έξαρση της πανδημίας COVID-19. (FAME Support Unit CT03.1 EMFF Evaluation Working Paper, October, 2017).

Πίνακας 6-1: Η δομή του πλαισίου αξιολόγησης για την εκτίμηση των επιπτώσεων ανά ΠΕ

Βασικά αξιολογικά ερωτήματα και πως επηρεάζονται οι Ειδικόι Στόχοι των ΠΕ			
Κριτήρια σχετιζόμενα με τα αξιολογικά ερωτήματα	Βασικά στοιχεία που σχετίζονται με τα κριτήρια	Αξιολόγηση επιπτώσεων	Συνεισφορά των συγχρηματοδοτούμενων πράξεων από το ΕΤΘΑ
		Αλλαγή περιεχομένου/ πεδίου πολιτικής / οικονομικούς τομείς	
Οι Στόχοι των ΠΕ που τέθηκαν έχοντας μακροπρόθεσμες επιπτώσεις	Στόχος που μπορεί να αξιολογηθεί με το δείκτη αποτελέσματος	Αλλαγή κάποιου τομέα ή πολιτικής που προκαλείται από εξωτερικούς παράγοντες και το πώς συνδράμει το ΕΤΘΑ.	Αξιολόγηση της επίτευξης των στόχων κάθε ΠΕ μέσω των δεικτών αποτελέσματος και της αποτύπωσης συμπερασμάτων (ποιοτική προσέγγιση)

Πηγή: FAME SU 2017

Οι αξιολογήσεις των επιπτώσεων θα μπορούσαν να έχουν ενδεικτικά την παρακάτω μορφή :

Βασικές αξιολογικές ερωτήσεις	Κριτήρια	Βασικά σημεία που πρέπει να ληφθούν υπόψη	Δείκτες αξιολόγησης
Ποιες είναι οι επιπτώσεις από την προαγωγή της εμπορίας και της μεταποίησης;	Έχει βελτιωθεί ή ενισχυθεί η ανταγωνιστικότητα; Έχουν αυξηθεί οι θέσεις εργασίας; Έχουν αυξηθεί οι επιχειρήσεις και αν ναι αυξήθηκαν και τα παραγόμενα προϊόντα και ποια;	Οικονομικές επιδόσεις των αλιευτικών επιχειρήσεων που αφορούν: > Αύξηση της παραγωγικότητας > Αύξηση των καθαρών εσόδων (διαφορά εσόδων και συνολικού κόστους) > Αύξηση των επενδύσεων	> Αριθ. οργανώσεων παραγωγών ή ενώσεων παραγωγών που ενισχύονται για σχέδια παραγωγής και εμπορίας > Αριθ. έργων για τα μέτρα εμπορίας και την ενίσχυση της αποθεματοποίησης

Πηγή: FAME SU 2017

Αναφορικά με την αξιολόγηση των επιπτώσεων θα μπορούσε να καταρτιστεί ή μία συνολική αξιολόγηση ή ανά θεματικό αντικείμενο σύμφωνα με την Προτεραιότητα της Ένωσης λαμβάνοντας υπόψη και τον αριθμό των ενταγμένων πράξεων.

Αν και εφόσον καταρτιστεί μόνο μία αξιολόγηση του Προγράμματος θα αφορά στην αξιολόγηση των επιπτώσεων συνολικά στο Πρόγραμμα, όπου θα παρέχονται αποδείξεις των παρεμβάσεων ανά ειδικό στόχο, εξάγοντας συμπεράσματα σχετικά με τα αποτελέσματα, τις επιπτώσεις και τα οφέλη. Ειδικότερα, λαμβάνοντας υπόψη τη λογική της παρέμβασης του Προγράμματος θα εκτιμηθεί κατά πόσο επιτεύχθηκαν οι προγραμματικοί στόχοι και κατά πόσο τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις συνδέονται άμεσα με την ΛτΠ ή θα είχαν πραγματοποιηθεί ούτως ή άλλως βάσει άλλων συγκυριακών παραγόντων.

Η αξιολόγηση θα αφορά στους ειδικούς στόχους και στις Προτεραιότητες της Ένωσης με αποτίμηση του συνόλου των δεικτών αποτελέσματος. Κύρια αξιολογικά ερωτήματα είναι τα ακόλουθα:

1. Σε ποιο βαθμό επιτυγχάνονται οι Ειδικοί Στόχοι του ΕΠΑΛΘ.;
2. Υπήρξαν απρόβλεπτες θετικές ή αρνητικές επιπτώσεις από την υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ;
3. Σε περίπτωση αρνητικών επιπτώσεων, ελήφθησαν έγκαιρα διορθωτικά μέτρα για αποφυγή ή τον περιορισμό τους;
4. Σε ποιο βαθμό οι αλλαγές (θετικές και αρνητικές) που παρατηρήθηκαν (αναμενόμενες και μη) μπορούν να αποδοθούν στις συγκεκριμένες παρεμβάσεις;

Σε περίπτωση που καταρτιστούν πέραν της μίας αξιολόγησης επιπτώσεων του προγράμματος προτείνονται οι παρακάτω αξιολογήσεις επιπτώσεων στο πλαίσιο του ΕΠΑΛΘ 2014-2020.

α/α	Τίτλος αξιολόγησης επιπτώσεων
1	Αξιολόγηση των επιπτώσεων στην απασχόληση και στο περιβάλλον τόσο μετά από την προσωρινή όσο και μετά την οριστική παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων
2	Αξιολόγηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον σε σχέση με τις επενδύσεις για τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες και στις ιχθυόσκαλες
3	Αξιολόγηση των επιπτώσεων από την μεταποίηση των προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας
4	Αξιολόγηση των επιπτώσεων ως προς την τοπική ανάπτυξη στο πλαίσιο της εφαρμογής τοπικών προγραμμάτων αειφόρου ανάπτυξης αλιευτικών περιοχών και από την εφαρμογή στρατηγικών τοπικής ανάπτυξης
5	Αξιολόγηση των επιπτώσεων σε οριζόντιους τομείς όπως το περιβάλλον, η μείωση και η προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, η ενίσχυση της καινοτομίας, η προώθηση της ισότητας των δύο φύλων

6.2 ΣΤ.2. Συμβολή του ΕΠ στους ειδικούς στόχους με βάση την πορεία υλοποίησης των δεικτών αποτελέσματος

Για την αξιολόγηση των επιπτώσεων θα χρησιμοποιηθούν οι δείκτες αποτελεσμάτων. Αναφέρεται ότι η αξιολόγηση μέσω των δεικτών αποτελεσμάτων δεν είναι πάντα εφικτή, δεδομένης της μη ολοκλήρωσης όλων των πράξεων, ωστόσο τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις παρακολουθούνται σε ικανοποιητικό βαθμό από την υλοποίηση των πράξεων που τροφοδοτούν τους δείκτες εκροών. Επιπλέον, η εκτίμηση των επιπτώσεων γίνεται μέσω ποιοτικών κριτηρίων λαμβάνοντας υπόψη την αποτελεσματικότητα του προγράμματος και κατά πόσο το πρόγραμμα έχει συμβάλει στους ειδικούς στόχους με βάση την πορεία υλοποίησης των δεικτών αποτελέσματος, τις δράσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΛΘ και το ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.

Μια αξιολόγηση επιπτώσεων δεν θα πρέπει να διερευνά απλά αν η παρέμβαση είχε επίπτωση π.χ. στο περιβάλλον, στην καινοτομία, στη χρήση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων και τους αλιευτικούς λιμένες, στον περιορισμό της υδατοκαλλιέργειας στο περιβάλλον κ.α. αλλά θα πρέπει να διερευνά και να αποτυπώνει τη γενικότερη επίπτωση στους τομείς πχ της αλιείας ή της υδατοκαλλιέργειας ή του περιβάλλοντος, έτσι ώστε να απαντηθούν ερωτήματα όπως αν τελικά η ανάγκη ή το πρόβλημα που εντοπίστηκε προγραμματικά επιλύθηκε, αν η παρέμβαση που έγινε χαρακτηρίζεται ως χρήσιμη και τέλος αν το πρόγραμμα συνεισφέρει. Επίσης, μέσω της αξιολόγησης των επιπτώσεων διερευνώνται τα αποτελέσματα μίας συγκεκριμένης παρέμβασης, ο βαθμός επιτευξιμότητας των προγραμματικών στόχων και το κατά πόσο θα άλλαζαν τα αποτελέσματα σε περίπτωση μη υλοποίησης της συγκεκριμένης παρέμβασης.

Επίσης ένα άλλο σημείο επισήμανσης στο ποσοτικό αποτέλεσμα, είναι ο χρονικός προγραμματισμός της εκπόνησης των μελετών επιπτώσεων στην περίοδο 2022- 2023. Στην περίοδο

αυτή, από την μία πλευρά ενδέχεται να μην είναι μετρήσιμα τα μακροχρόνια αποτελέσματα των παρεμβάσεων και οι επιπτώσεις τους, και από την άλλη θα έχει ήδη ολοκληρωθεί ο σχεδιασμός για την περίοδο 2021-2027. Άρα, οι Αξιολογήσεις Επιπτώσεων θα έπρεπε να εστιάζουν περισσότερο στις αλληλεπιδράσεις των παρεμβάσεων ώστε να δοθεί χρήσιμη πληροφορία για την εξειδίκευση μελλοντικών δράσεων, και λιγότερο στην περιορισμένη αξία ποσοτικοποίησης της συμβολής κάποιων στόχων – δεικτών του ΕΠ. Μέσω αυτής της προσέγγισης σαφώς και δεν υποβαθμίζεται η χρήση του εργαλείου της Αξιολόγησης των επιπτώσεων, όμως εστιάζοντας στις αλληλεπιδράσεις που δημιουργούνται από την υλοποίηση των παρεμβάσεων, περιορίζονται οι αστοχίες και τα κενά που πιθανά δημιουργούνται κατά την διάρκεια της προετοιμασίας τους. Τέλος, ιδανικά τα αποτελέσματα των αξιολογήσεων των επιπτώσεων σε επίπεδο Ενωσιακής Προτεραιότητας θα μπορούσαν να τροφοδοτήσουν την εκ των υστέρων αξιολόγηση.

Αυτό που παρατηρείται είναι ότι σε γενικές γραμμές το Πρόγραμμα στο σύνολό του συμβάλει θετικά στην επίτευξη των παρεμβάσεων και των αλλαγών που επιδιώκονται σε όλες τις Προτεραιότητες της Ένωσης. Αναφορικά με τους δείκτες αποτελέσματος παρατηρείται ότι έχουν άμεση σύνδεση με τους αντίστοιχους ειδικούς στόχους των Προτεραιοτήτων της Ένωσης είναι κατάλληλοι, και παρόλο που δεν είναι πάντα εφικτή η ποσοτική τους παρακολούθηση εξάγονται μετρήσιμα αποτελέσματα. Στο πλαίσιο αυτό, επιχειρείται να γίνει η εκτίμηση τους με βάση την αποτελεσματικότητα του προγράμματος και τη συμβολή του σε ένα ευρύτερο σύνολο εκτιμώντας αν τα αποτελέσματα και οι επιπτώσεις που προκύπτουν έχουν άμεσες, έμμεσες ή και μακροχρόνιες συνέπειες. Ως γενικό συμπέρασμα, εκτιμάται η συμβολή του ΕΠΑΛΘ στους ειδικούς στόχους με βάση την πορεία υλοποίησης των δεικτών αποτελέσματος, τις δράσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο του Προγράμματος και το ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο, όπως αυτό διαμορφώνεται από τις οικονομικές μεταβολές που συντελέστηκαν κατά τα τελευταία χρόνια, ενώ, κατά την παρούσα συνθήκη σημαίνοντα ρόλο παίζουν τόσο η κρίση της πανδημίας COVID-19, οι κοινωνικό-οικονομικές συνέπειές της και παράλληλα οι ευρύτερες περιβαλλοντικές μεταβολές που παρατηρούνται κατά τα τελευταία χρόνια. Τέλος, οι εκροές που απορρέουν παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις συμβάλλοντας έτσι στην επιτευξιμότητα της στοχοθεσίας των δεικτών αποτελέσματος εκτιμώντας ότι οι περισσότεροι θα επιτευχθούν.

Στο παρακάτω πίνακα παρουσιάζεται τόσο η εκτίμηση της επιτευξιμότητας των στόχων (2023) των δεικτών αποτελέσματος όσο και κάποιες διαπιστώσεις εκτιμώντας τη συμβολή του ΕΠΑΛΘ.

Πίνακας 6-2: Συμβολή του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 στους Ειδικούς Στόχους, πορεία υλοποίησης δεικτών αποτελέσματος και εκτίμηση επιπτώσεων στο πλαίσιο της εφαρμογής του

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
1	1 - Μείωση του αντίκτυπου της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης της κατά το δυνατόν αποφυγής και μείωσης των ανεπιθύμητων αλιευμάτων	1.4.a - Μεταβολή στα ανεπιθύμητα αλιεύματα (τόνοι)	tonnes	58,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων και έργων. Εκτιμάται από την ποσοτική εκτίμηση των δεικτών εκροής ότι οι επιπτώσεις και τα αποτελέσματα που δημιουργούνται μέσω της υλοποίησης των ενταγμένων πράξεων και έργων έχουν τόσο άμεσες και όσο και μακροχρόνιες συνέπειες στη μείωση των ανεπιθύμητων αλιευμάτων και στις επιπτώσεις της αλιείας στο θαλάσσιο περιβάλλον με αποτέλεσμα το Πρόγραμμα να συμβάλει θετικά στην επίτευξη των παραπάνω.
		1.4.b - Μεταβολή στα ανεπιθύμητα αλιεύματα (%)	%	-6,00000	0,00000	0%	
		1.5 - Μεταβολή στην απόδοση καυσίμου κατά την αλίευση ιχθύων	litres fuel/ tonnes landed catch	0,00000	0,00000	0%	
1	2 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων	1.10.a - Μεταβολή της κάλυψης περιοχών Natura 2000 που προσδιορίζονται σύμφωνα με τις	Km ²	3.500,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος. Η πο-

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
		οδηγίες για τα πτηνά και τα ενδιαιτήματα					σοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων και έργων. Εκτιμάται από την ποσοτική εκτίμηση των δεικτών εκροής ότι οι επιπτώσεις και τα αποτελέσματα που δημιουργούνται μέσω της υλοποίησης των ενταγμένων πράξεων και έργων έχουν τόσο άμεσες και όσο και μακροχρόνιες συνέπειες στην προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων συμβάλλοντας θετικά το Πρόγραμμα στην επίτευξη της επιδιωκόμενης αλλαγής.
1	3 - Εξασφάλιση ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων αλιευτικών δυνατοτήτων	1.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	1.838,00000	2.440,86400	133%	Οι δείκτες αποτελέσματος είναι μετρήσιμοι, συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις υπερκαλύπτοντας την επίτευξη του στόχου αποτελέσματος. Η συμβολή του προγράμματος είναι θετική αφού ενισχύθηκαν οικονομικά οι αλιείς κάνοντας παύση της αλιευτικής τους δραστηριότητας και μειώνοντας έτσι το στόλο κατά 664 σκάφη. Επιπλέον, ενισχύθηκε η εξασφάλιση της ισορροπίας μεταξύ της αλιευτικής ικανότητας και των διαθέσιμων
		1.6 - Μεταβολή του % των στόλων στους οποίους παρατηρείται έλλειψη ισορροπίας	%	-3,17000	-4,21000	133%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
							αλιευτικών δυνατοτήτων.
1	4 - Αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των αλιευτικών επιχειρήσεων, συμπεριλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και βελτίωση της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας	1.1 - Μεταβολή της αξίας της παραγωγής	thousand Euros	100,00000	13,00000	13%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις συμβάλλοντας έτσι στην επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος. Η συμβολή του Προγράμματος είναι θετική αφού με την ένταξη πράξεων ενισχύθηκαν οι αλιευτικές υποδομές και βελτιώθηκαν οι παρεχόμενες υπηρεσίες στους υφιστάμενους τόπους εκφόρτωσης. Επίσης, οι επενδύσεις είχαν στόχο τη βελτίωση των υποδομών στους αλιευτικούς λιμένες, στις ιχθυόσκαλες,
		1.2 - Μεταβολή τού όγκου της παραγωγής	tonnes	0,00000	-1.562,00000	0%	
		1.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	9,91000	9,80000	99%	
		1.7 - Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	50,00000	0,00000	0%	
		1.8 - Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συ-	FTE	400,00000	81,50000	20%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
		μπληρωματικές δραστηριότητες					στους τόπους εκφόρτωσης και στα καταφύγια βελτιώνοντας την ασφάλεια των αλιέων. Επιπλέον, λόγω της έξαρσης της πανδημίας COVID-19, οι ενταγμένες πράξεις συνέβαλαν σε μεγάλο βαθμό στον ΕΣ. Τέλος, αυξήθηκε η ανταγωνιστικότητα και η βιωσιμότητα των αλιευτικών επιχειρήσεων, περιλαμβανομένων των παράκτιων στόλων μικρής κλίμακας, και της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας.
		1.9.a - Μεταβολή του αριθμού των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών	number	-6,00000	-11,00000	183%	
		1.9.b - Μεταβολή του % των εργατικών ατυχημάτων και τραυματισμών επί του συνόλου των αλιέων	%	-50,00000	-50,00000	100%	
1	5 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, συμπεριλαμβανομένων της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης	1.1 - Μεταβολή της αξίας της παραγωγής	thousand Euros	0,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων και έργων, όμως εκτιμάται ότι είναι θετική η συμβολή του Προγράμματος από την ποσοτική εκτίμηση των δεικτών εκροής. Οι επιπτώσεις και τα αποτελέσματα που δημιουργούνται μέσω της υλοποίησης των ενταγμένων πράξεων και έργων έχουν τόσο άμεσες και όσο
		1.2 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής	tonnes	0,00000	0,00000	0%	
		1.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	110,00000	0,00000	0%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
							και μακροχρόνιες συνέπειες στην ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης και της αύξησης της ενεργειακής αποδοτικότητας και της μεταφοράς γνώσης.
1	6 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση	1.7 - Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	50,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων και έργων, αλλά και γιατί ο ΕΣ6 είναι ο μόνος στόχος που δεν σχετίζεται με κάποιο ενεργοποιημένο Μέτρο, όμως εκτιμάται ότι οι επιπτώσεις και τα αποτελέσματα καλύπτονται από τις πράξεις που έχουν ενταχθεί σε άλλα μέτρα και ΕΣ συμβάλλοντας θετικά στο πρόγραμμα.
		1.8 - Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ) στον τομέα της αλιείας ή σε συμπληρωματικές δραστηριότητες	FTE	50,00000	0,00000	0%	
2	1 - Παροχή στήριξης για την ενίσχυση της τεχνολογικής ανάπτυξης, της καινοτομίας και της μεταφοράς γνώσης	2.1 - Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	tonnes	150,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η συμβολή του Προγράμματος είναι θετική παρόλο που η
		2.2 - Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	thousand Euros	976,14000	0,00000	0%	
		2.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	11,80000	0,00000	0%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
							ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων, όμως από την ποσοτική μέτρηση των δεικτών εκροής ανακύπτει ότι οι επιπτώσεις και τα αποτελέσματα από την υλοποίηση των πράξεων συμβάλουν στο ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο ενισχύοντας την τεχνολογική ανάπτυξη, την καινοτομία και τη μεταφορά γνώσης.
2	2 - Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της βιωσιμότητας των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας ή των συνθηκών εργασίας, και ιδίως των ΜΜΕ	2.1 - Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	tonnes	30.000,00000	3.271,25000	11%	Οι δείκτες αποτελέσματος είναι μετρήσιμοι, συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις καλύπτοντας την επίτευξη του στόχου αποτελέσματος. Η συμβολή του προγράμματος είναι θετική ενισχύοντας την ανταγωνιστικότητα και τη βιωσιμότητα των επιχειρήσεων υδατοκαλλιέργειας, συμπεριλαμβανομένης της βελτίωσης της ασφάλειας και των συνθηκών εργασίας, ιδίως των ΜΜΕ
2		2.2 - Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	thousand Euros	114.840,00000	76.654,63000	67%	
2		2.3 - Μεταβολή των καθαρών κερδών	thousand Euros	1.378,00000	8.785,21500	638%	
2	3 - Προστασία και αποκατάσταση της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και ενίσχυση των οικο-	2.4 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής βιολογικής υδατοκαλλιέργειας	tonnes	0,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δρά-

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
	συστημάτων που αφορούν την υδατοκαλλιέργεια και προώθηση της αποδοτικής ως προς τους πόρους υδατοκαλλιέργειας	2.5 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων συστήματος ανακύκλωσης	tonnes	0,00000	0,00000	0%	σεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων, όμως από την ποσοτική μέτρηση των δεικτών εκροής ανακύπτει η θετική συμβολή του Προγράμματος.
		2.6 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων υδατοκαλλιέργειας που πιστοποιούνται δυνάμει εθελοντικών συστημάτων αειφορίας	tonnes	0,00000	0,00000	0%	
		2.7 - Εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας που παρέχουν περιβαλλοντικές υπηρεσίες	number	1,00000	0,00000	0%	
2	4 - Προώθηση της υδατοκαλλιέργειας με υψηλό επίπεδο προστασίας του περιβάλλοντος και προώθηση της υγείας και της καλής διαβίωσης των ζώων, καθώς και της δημόσιας υγείας και ασφάλειας	2.1 - Μεταβολή του όγκου προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	tonnes	0,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων, όμως από την ποσοτική μέτρηση των δεικτών εκροής ανακύπτει η θετική συμβολή του Προγράμματος.
		2.2 - Μεταβολή της αξίας προϊόντων υδατοκαλλιέργειας	thousand Euros	0,00000	0,00000	0%	
		2.4 - Μεταβολή του όγκου της παραγωγής βιολογικής υδατοκαλλιέργειας	tonnes	0,00000	0,00000	0%	
		2.5 - Μεταβολή του όγκου των προϊόντων συστήματος ανακύκλωσης	tonnes	0,00000	0,00000	0%	
		2.6 - Μεταβολή του όγκου των προϊό-	tonnes	0,00000	0,00000	0%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
		ντων υδατοκαλλιέργειας που πιστοποιούνται δυνάμει εθελοντικών συστημάτων αειφορίας					
		2.7 - Εκμεταλλεύσεις υδατοκαλλιέργειας που παρέχουν περιβαλλοντικές υπηρεσίες	number	1,00000	0,00000	0%	
2	5 - Ανάπτυξη επαγγελματικής κατάρτισης, νέων επαγγελματιών δεξιοτήτων και δια βίου μάθηση	2.8 - Απασχόληση που δημιουργείται	FTE	20,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων, όμως από την ποσοτική μέτρηση των δεικτών εκροής ανακύπτει η θετική συμβολή του Προγράμματος.
		2.9 - Απασχόληση που διατηρείται	FTE	50,00000	0,00000	0%	
3	1 - Βελτίωση και παροχή επιστημονικής γνώσης και συλλογή και διαχείριση δεδομένων	3.B.1 - Αύξηση του ποσοστού τήρησης αιτημάτων υποβολής δεδομένων	%	100,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η ποσοτική μέτρηση

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
							του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων, όμως από την ποσοτική μέτρηση των δεικτών εκροής ανακύπτει η θετική συμβολή του Προγράμματος από την υλοποίηση της πράξης που αφορά στο «Εθνικό Πρόγραμμα συλλογής αλιευτικών δεδομένων στο πλαίσιο των ενωσιακών και εθνικών απαιτήσεων», εξυπηρετεί την προγραμματική ανάγκη που αφορά στη βελτίωση της διαχείρισης των συστημάτων συλλογής και διαχείρισης δεδομένων, με επιστημονικές έρευνες στην θάλασσα και πολυετή προγράμματα δειγματοληψίας συμβάλλοντας παράλληλα στο ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.
3	2 - Παροχή στήριξης για την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την επιβολή, με ενίσχυση των θεσμικών ικανοτήτων και της αποτελεσματικότητας της δημόσιας διοίκησης, χωρίς αύξηση του διοικητικού φόρτου	3.A.1 - Αριθμός σοβαρών παραβάσεων που διαπιστώθηκαν	number	0,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις συμβάλλοντας έτσι στην επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή, λόγω μη ολοκλήρωσης των ενταγμένων πράξεων, όμως από την ποσοτική μέτρηση του δείκτη εκροής ανακύπτει ότι οι επιπτώσεις και τα αποτελέσματα από την υλο-
		3.A.2 - Εκφορτώσεις που έχουν υποβληθεί σε φυσικό έλεγχο	%	10,00000	10,00000	100%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επιτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
							ποίηση των πράξεων εξυπηρετούν τις προγραμματικές ανάγκες για προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και την ανάγκη ανάπτυξης και εφαρμογής συντονισμένων δράσεων και λήψεως αποφάσεων σε σχέση με τους ωκεανούς, τις θάλασσες, τις παράκτιες περιφέρειες και θαλάσσιους τομείς συμβάλλοντας θετικά το Πρόγραμμα στα παραπάνω.
4	1 - Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης, της κοινωνικής ένταξης και της δημιουργίας θέσεων εργασίας και παροχή στήριξης της απασχολησιμότητας και της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια, συμπεριλαμβανομένης της διαφοροποίησης των δραστηριοτήτων στο πλαίσιο της αλιείας και σε άλλους τομείς της θαλάσσιας οικονομίας	4.1 - Απασχόληση που δημιουργείται (ΙΠΑ)	FTE	90,00000	0,00000	0%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος και χαρακτηρίζοντας τη συμβολή του προγράμματος θετική. Η ποσοτική μέτρηση του δείκτη αποτελέσματος δεν είναι εφικτή όμως από την υλοποίηση των πράξεων προκύπτει ότι θα συμβάλουν στην οργάνωση και αποτελεσματική λειτουργία των Ομάδων Τοπικής Δράσης Αλιείας (ΟΤΔ Αλιείας), προωθείται η οικονομική ανάπτυξη, η κοινωνική ένταξη, η δημιουργία θέσεων εργασίας και η στήριξη της κινητικότητας του εργατικού δυναμικού στις παράκτιες και τις εσωτερικές κοινότητες που εξαρτώνται από την αλιεία και την υδατοκαλλιέργεια συμβάλλοντας θετικά το Πρόγραμμα
4		4.2 - Απασχόληση που διατηρείται (ΙΠΑ)	FTE	60,00000	0,00000	0%	
4		4.3 - Επιχειρήσεις που δημιουργούνται	number	150,00000	0,00000	0%	

ΠΕ	Ειδικοί στόχοι που αντιστοιχούν στην ΠΕ	Δείκτης αποτελεσμάτων	Μονάδα μέτρησης	Τιμή-στόχος Αποτελέσματος (2023)	Τρέχουσα επίτευξη δεικτών Αποτελέσματος	Ποσοστό επίτευξιμότητας δείκτη αποτελέσματος	Διαπιστώσεις
							στις επιδιωκόμενες αλλαγές και παρεμβάσεις.
5	1 - Βελτίωση της οργάνωσης της αγοράς για τα προϊόντα αλιείας και υδατοκαλλιέργειας	5.1.a - Μεταβολή της αξίας πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ	thousand Euros	304.651,00000	304.651,00000	100%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις αναμένοντας την επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος. Η συμβολή του Προγράμματος χαρακτηρίζεται θετική.
		5.1.b - Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε ΟΠ	tonnes	79.314,00000	79.314,00000	100%	
		5.1.c - Μεταβολή της αξίας πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	thousand Euros	2.194,60000	0,00000	0%	
		5.1.d - Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	tonnes	10.000,00000	0,00000	0%	
		5.1.c - Μεταβολή της αξίας πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	thousand Euros	3.130,89000	14.807,00000	473%	
		5.1.d - Μεταβολή του όγκου πρώτων πωλήσεων σε μη ΟΠ	tonnes	15.000,00000	13.473,00000	90%	
6	1 - Ανάπτυξη και υλοποίηση της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής	6.1 - Αύξηση στο κοινό περιβάλλον ανταλλαγής πληροφοριών για την επίτηρηση του θαλάσσιου τομέα της ΕΕ (CISE)	%	100,00000	100,00000	100%	Οι δείκτες αποτελέσματος συνδέονται άμεσα με τον ειδικό στόχο ενώ οι εκροές παρουσιάζουν συνάφεια με τις δράσεις συμβάλλοντας έτσι στην επίτευξη του στόχου των δεικτών αποτελέσματος εξυπηρετώντας μέσω των πράξεων του στην επίτευξη των στόχων της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής.

Πηγή : Στοιχεία από ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ, Ετήσια Έκθεση Υλοποίησης 2019,, Επεξεργασία από τον Σύμβουλο

6.3 ΣΤ.3. Εξασφάλιση δεδομένων

Η παρακολούθηση του Προγράμματος είναι συνεπακόλουθη της συστηματικής συγκέντρωσης στοιχείων φυσικού και οικονομικού περιεχομένου καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020. Το άρθρο 107 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 508/2014 προβλέπει τη δημιουργία κοινού συστήματος παρακολούθησης και αξιολόγησης με στόχο τη μέτρηση της επίδοσης του ΕΤΘΑ. Το εν λόγω σύστημα συμβάλει ειδικότερα στο να αναδεικνύονται η πρόοδος και οι επιδόσεις της Κοινής Αλιευτικής Πολιτικής και της Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Πολιτικής της Ένωσης, να αξιολογούνται η αποτελεσματικότητα, η αποδοτικότητα και η συνάφεια των πράξεων του ΕΤΘΑ, να καθορίζεται καλύτερα η στοχευμένη ενίσχυση για την κοινή αλιευτική πολιτική και την ολοκληρωμένη θαλάσσια πολιτική, να ενισχύεται μια κοινή διαδικασία εκμάθησης σχετικά με την παρακολούθηση και την αξιολόγηση, και να χορηγούνται έγκυρες και τεκμηριωμένες αξιολογήσεις των πράξεων του ΕΤΘΑ

Το κοινό σύστημα παρακολούθησης και αξιολόγησης βασίζεται από τα ακόλουθα στοιχεία:

- μια λογική παρέμβασης που αναδεικνύει τις αλληλεπιδράσεις μεταξύ προτεραιοτήτων, τομέων επικέντρωσης και μέτρων
- τη σειρά κοινών δεικτών
- τα σχετικά σωρευτικά δεδομένα για τις πράξεις που επιλέγονται για χρηματοδότηση
- την ετήσια έκθεση για την εφαρμογή του επιχειρησιακού προγράμματος
- το σχέδιο αξιολόγησης
- τις εκ των προτέρων και εκ των υστέρων αξιολογήσεις και όλες τις άλλες αξιολογητικές εργασίες που συνδέονται με το πρόγραμμα
- την επανεξέταση της επίδοσης που αναφέρεται στο άρθρο 21 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1303/2013.

Σύμφωνα με τη Γενική Αιρεσιμότητα 7 η ύπαρξη μιας αναγκαίας στατιστικής βάσης για τις αξιολογήσεις εκτίμησης της αποτελεσματικότητας και της επίπτωσης των προγραμμάτων εκπληρώνεται μερικώς. Το σύνολο των ρυθμίσεων για την παρακολούθηση των στατιστικών δεδομένων του ΕΣΠΑ είναι υπό επεξεργασία και έχει συμπεριληφθεί σε ένα διακριτό έγγραφο εργασίας το οποίο έχει δυναμικό χαρακτήρα και επικαιροποιείται συνέχεια κατά τη διάρκεια υλοποίησης του προγράμματος. Επιπλέον, απαιτείται προσαρμογή των υφιστάμενων πληροφοριακών συστημάτων στην ηλεκτρονική αποθήκευση και επεξεργασία των σωρευτικών δεδομένων για τις πράξεις.

Στο πλαίσιο εκπόνησης των αξιολογήσεων επιπτώσεων και συμπληρωματικά με τους δείκτες αποτελέσματος που χρησιμοποιούνται ήδη στο ΕΠΑΛΘ, θα απαιτηθεί λόγω της εξειδίκευσης τους η έγκαιρη και πλήρης κάλυψη των απαιτήσεων εξασφάλισης των δεδομένων. Στο πλαίσιο αυτό διερευνήθηκε και είναι εφικτή η άντληση των στοιχείων που απαιτούνται από τις παρακάτω πηγές δεδομένων:

1. Ευρωπαϊκή Στατιστική Αρχή (Eurostat)
2. Ίδρυμα Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών
3. Οργανισμός Απασχόλησης Εργατικού Δυναμικού
4. Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας (STECF)
5. Εθνικό Πρόγραμμα Συλλογής Αλιευτικών Δεδομένων (ΕΠΣΑΔ)
6. Παγκόσμιος Οργανισμός Τροφίμων και Γεωργίας

7. Ευρωπαϊκό Παρατηρητήριο Αγορών Προϊόντων Αλιείας & Υδατοκαλλιέργειας (EUMOFA)
8. Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ)
9. Κοινοτικό Αλιευτικό Μητρώο (ΚΑΜ)
10. Διεύθυνση Γενικής Αστυνόμευσης & Κανονισμού Λιμένων Τμήμα Γ' (Αλιείας)
11. Ετήσιες Εκθέσεις στόλου (Υπ.Α.Α.Τ)
12. Ετήσιες Εκθέσεις ΕΠΑΛΘ
13. Αλιεία: Επιστημονική Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας (ΕΤΟΕΑ)- Οικονομική έκθεση σχετικά με τον τομέα αλιείας της ΕΕ
14. Υδατοκαλλιέργεια : Επιστημονική, Τεχνική και Οικονομική Επιτροπή Αλιείας (ΕΤΟΕΑ) - Οικονομική έκθεση σχετικά με τον τομέα υδατοκαλλιέργειας της ΕΕ
15. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
16. Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής
17. Σχέδιο Δράσης της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ
18. Σωρευτικά στοιχεία

7 Ζ.1. Σύστημα διαχείρισης και διάχυση πληροφόρησης

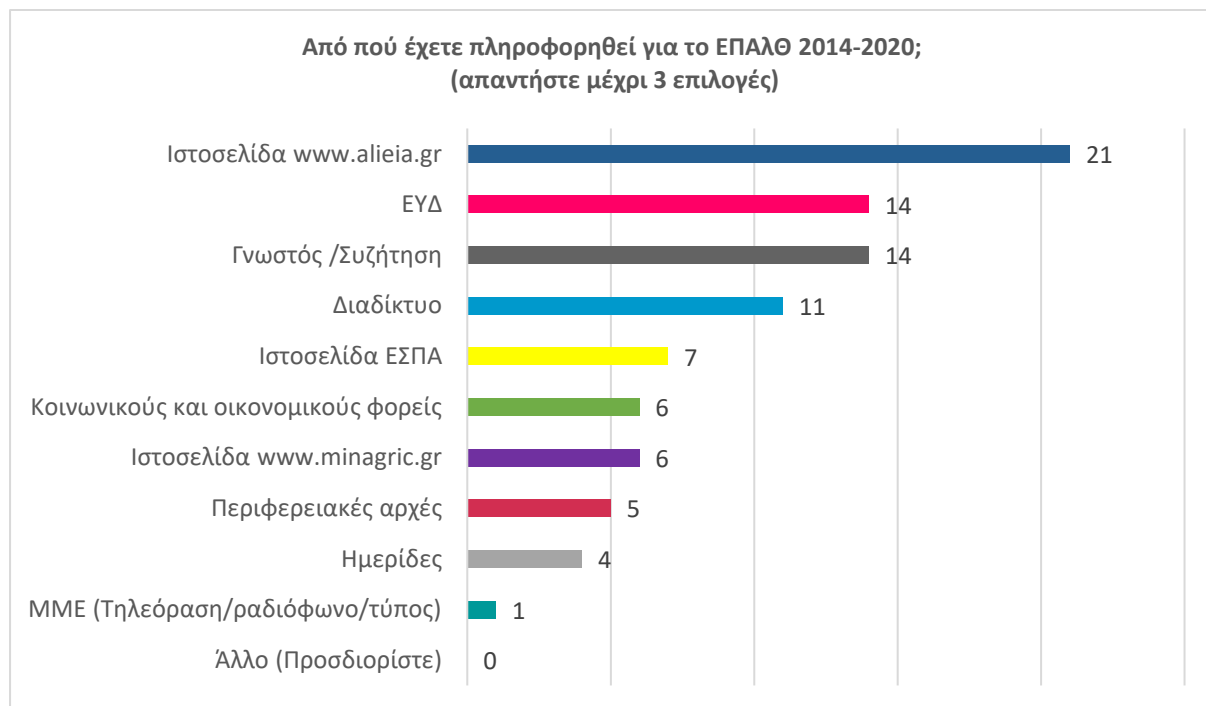
Στην παρούσα ενότητα επιχειρείται η προσέγγιση της αξιολόγησης του συστήματος διαχείρισης και της διάχυσης της πληροφόρησης έτσι ώστε να εκτιμηθούν κάποιες πιθανές αστοχίες με σκοπό τη διόρθωσή τους. Στο πλαίσιο αυτό διενεργήθηκε δειγματοληπτική ηλεκτρονική πρωτογενής έρευνα όπου και προωθήθηκε προς συμπλήρωση ερωτηματολόγιο προς τους τελικούς δικαιούχους (ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα κ.α.), προς τα μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης (φορείς συλλογικά όργανα αλιείων κ.α.) και προς τους ενδιαμέσους φορείς του Προγράμματος.

Τα αποτελέσματα που προέκυψαν από την έρευνα παρουσιάζονται παρακάτω.

Πληροφόρηση και δημοσιότητα

Στην ερώτηση από έχουν πληροφορηθεί για το πρόγραμμα, το μεγαλύτερο ποσοστό, 23% των ερωτηθέντων, απάντησε ότι πληροφορήθηκε για το πρόγραμμα από την ιστοσελίδα του προγράμματος (www.alieia.gr), το 16% από την ΕΥΔ και από την συζήτηση με τρίτους, το 12% από το διαδίκτυο, το 8% από την ιστοσελίδα του ΕΣΠΑ, το 7% και από την ιστοσελίδα www.minagric.gr και τους κοινωνικούς και οικονομικούς φορείς, το 6% από τις περιφερειακές αρχές, το 4% από ημερίδες και το 1% από τα ΜΜΕ.

Σχήμα 7-1: Πηγές πληροφόρησης αναφορικά με το Πρόγραμμα



Αντίστοιχα είναι τα ποσοστά των απαντήσεων στην ερώτηση από που ενημερώνονται για τις δημοσιεύσεις των νέων προσκλήσεων. Το μεγαλύτερο ποσοστό 26% ενημερώνεται από την ιστοσελίδα www.alieia.gr, το 15% μέσω γνωστού και από συζήτηση, το 14% από το διαδίκτυο, από την ιστοσελίδα του ΕΣΠΑ και από την ΕΥΔ, το 5% από τους κοινωνικούς και τους οικονομικούς φορείς, το 4% από την ιστοσελίδα www.minagric.gr και από τις περιφερειακές αρχές, το 3% από τα ΜΜΕ και τέλος το 1% από ημερίδες.

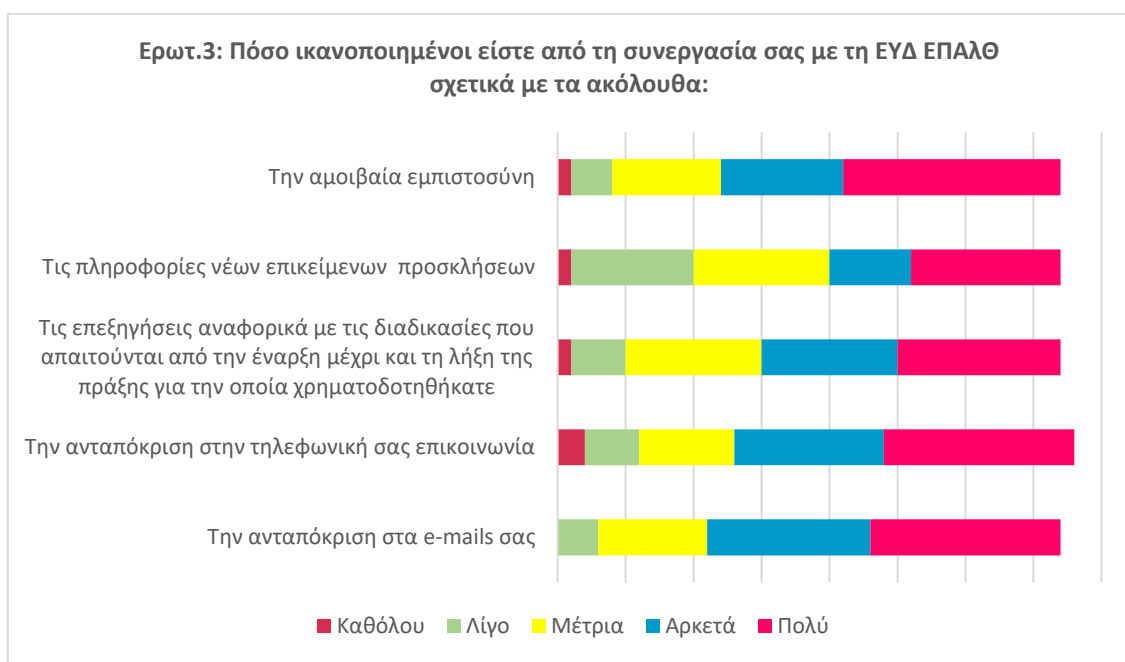
Σχήμα 7-2: Πηγές ενημέρωσης για τις νέες προσκλήσεις



Ικανοποίηση συνεργασίας με τη ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ

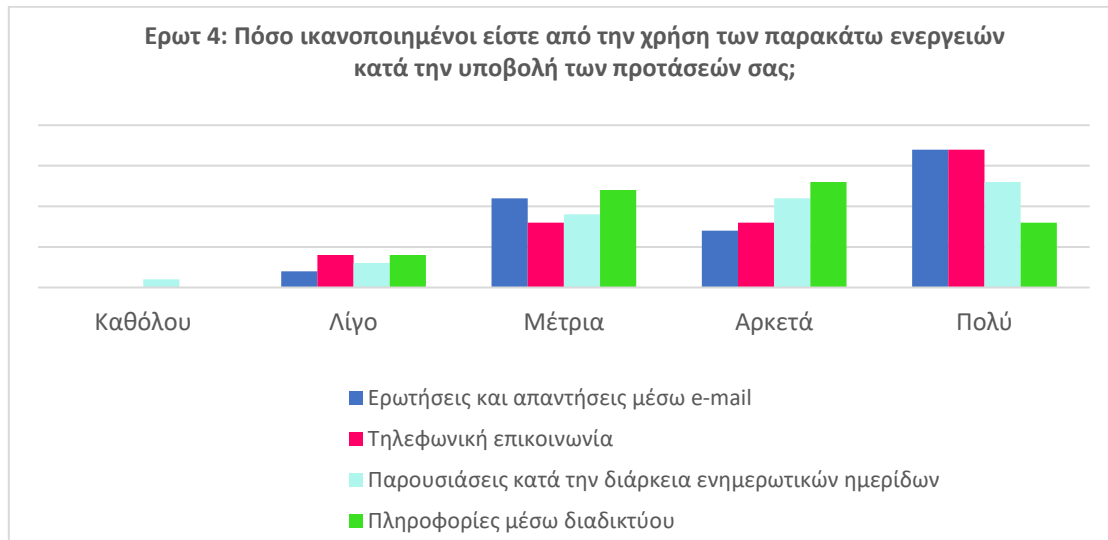
Το μεγαλύτερο ποσοστό των ερωτηθέντων είναι πολύ ικανοποιημένο από τη συνεργασία τους με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ αναφορικά με την αμοιβαία εμπιστοσύνη, τις πληροφορίες των νέων προσκλήσεων, τις επεξηγήσεις σχετικά με τις διαδικασίες που απαιτούνται για την υλοποίηση των πράξεων καθώς επίσης και με την ανταπόκριση της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ τόσο στην τηλεφωνική επικοινωνία όσο και στην ανταπόκριση των απαντήσεων μέσω e-mails.

Σχήμα 7-3: Ικανοποίηση των ερωτηθέντων από την συνεργασία τους με την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ



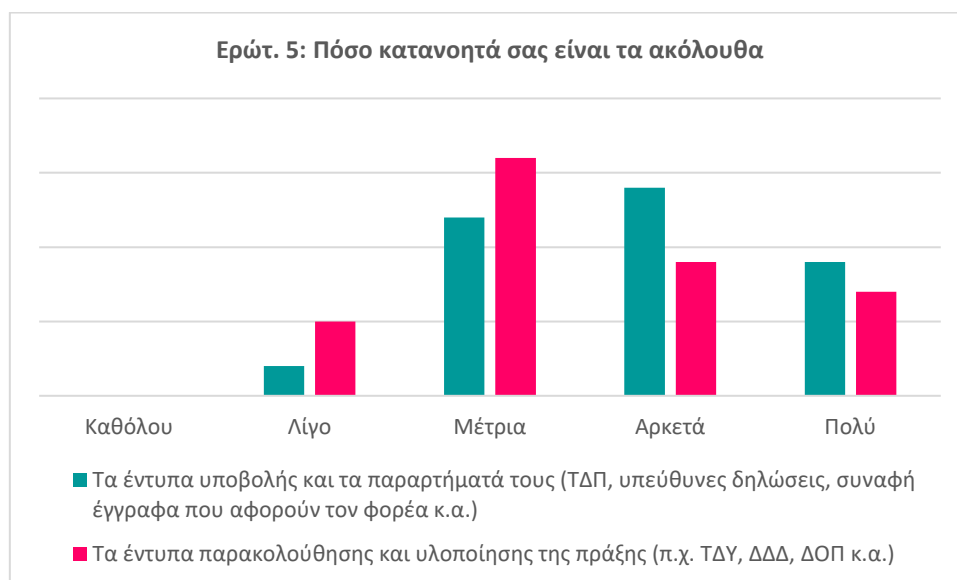
Οι ερωτηθέντες απάντησαν ότι είναι πολύ έως αρκετά ικανοποιημένοι από την ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ κατά τη διάρκεια υποβολής προτάσεων από τις απαντήσεις μέσω e-mails, την τηλεφωνική επικοινωνία και από τις παρουσιάσεις που πραγματοποιούνται κατά τη διάρκεια των ημερίδων, ενώ μέτρια έως και λίγο από τις πληροφορίες που δίνονται μέσω του διαδικτύου.

Σχήμα 7-4: Ικανοποίηση ερωτηθέντων από την χρήση ενεργειών κατά την υποβολή των προτάσεων τους



Στην ερώτηση αναφορικά με το βαθμό κατανόησης των εντύπων υποβολής και των εντύπων παρακολούθησης καθώς επίσης και των παραρτημάτων τους οι περισσότεροι απάντησαν ότι είναι μέτρια έως και αρκετά κατανοητά, ενώ μικρότερο ποσοστό απάντησε ότι είναι πολύ ή λίγο κατανοητά.

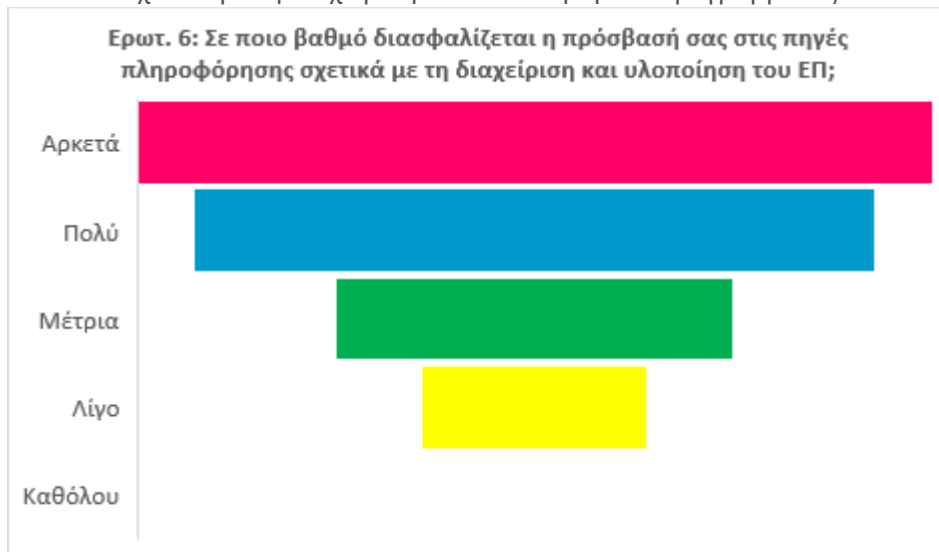
Σχήμα 7-5: Βαθμός κατανόησης εντύπων υποβολής προτάσεων και παρακολούθησης



Στην ερώτηση αν διασφαλίζεται η προσβασιμότητά τους στις πηγές πληροφόρησης σχετικά με τη διαχείριση και την υλοποίηση του Προγράμματος οι περισσότεροι απάντησαν ότι διασφαλίζεται

αρκετά έως και πολύ, ενώ ένα μικρότερο ποσοστό ερωτηθέντων απάντησε ότι διασφαλίζεται μέτρια έως και λίγο.

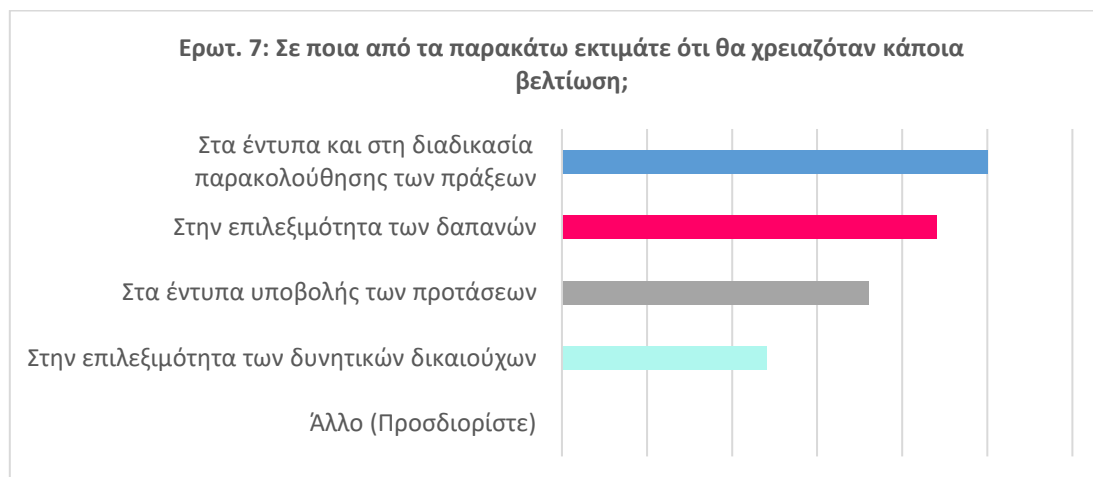
Σχήμα 7-6: Διασφάλιση προσβασιμότητας στις πηγές πληροφόρησης σχετικά με τη διαχείριση και υλοποίηση του Προγράμματος



Διορθωτικές προτάσεις

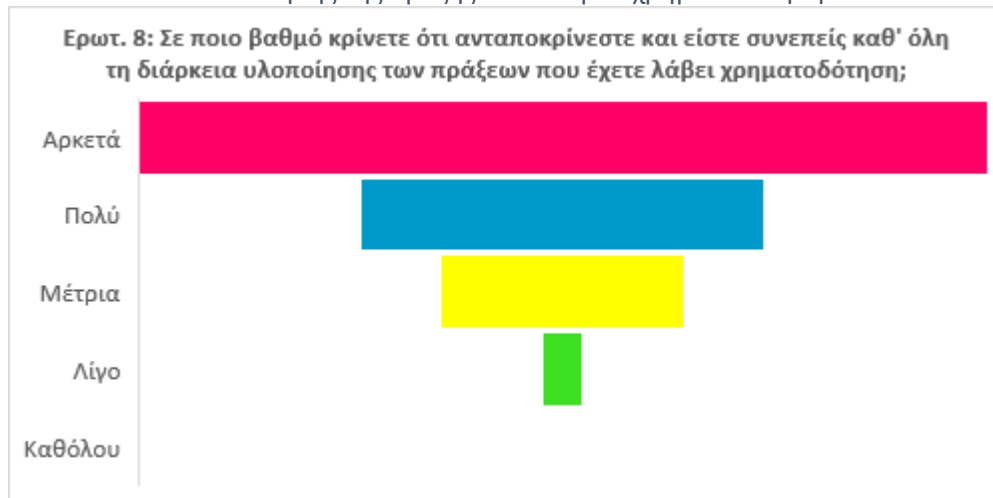
Οι ερωτηθέντες προτείνουν σε ποσοστό 32% ότι χρειάζεται βελτίωση στα έντυπα και στη διαδικασία παρακολούθησης των πράξεων, το 29% στην επιλεξιμότητα των δαπανών, το 23% στα έντυπα υποβολής των προτάσεων και τέλος το 16% στην επιλεξιμότητα των δυνητικών δικαιούχων.

Σχήμα 7-7: Προτάσεις βελτίωσης από τους ερωτηθέντες



Οι ερωτηθέντες στην αυτό-αξιολόγησή τους αναφορικά με την εκτίμηση του βαθμού της ανταπόκρισης και συνέπειας τους σε όλη τη διάρκεια της υλοποίησης της πράξης για την οποία έχουν χρηματοδοτηθεί, το 55% απάντησε ότι είναι αρκετά συνεπείς και ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις, το 26% πολύ, το 16% μέτρια και το 3% λίγο.

Σχήμα 7-8: Βαθμός ανταπόκρισης και συνέπειας των δικαιούχων στις απαιτήσεις σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης της πράξης που έλαβαν χρηματοδότηση

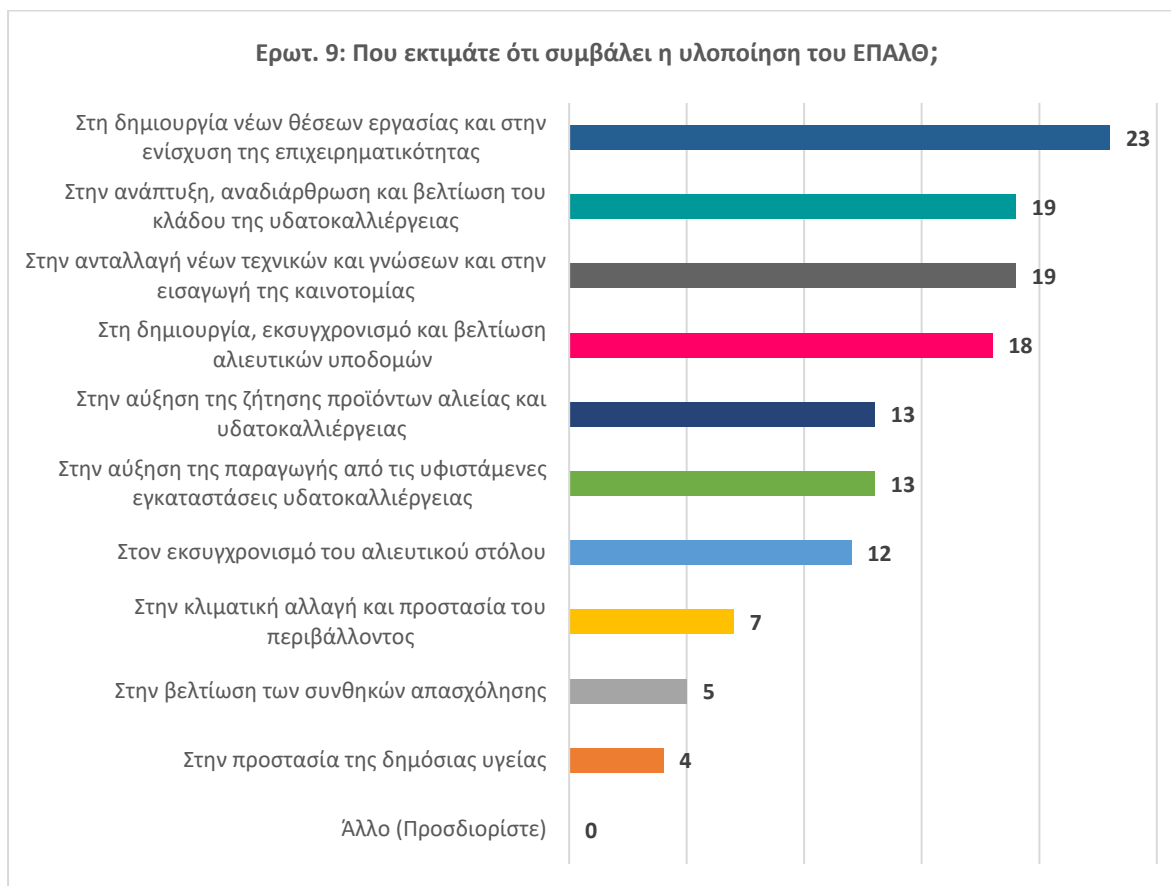


Συμβολή του Προγράμματος από την υλοποίησή του

Τέλος, οι ερωτηθέντες απάντησαν ότι το Πρόγραμμα συμβάλει κατά σειρά προτεραιότητας:

- Στη δημιουργία νέων θέσεων εργασίας και στην ενίσχυση της επιχειρηματικότητας
- Στην ανάπτυξη, αναδιάρθρωση και βελτίωση του κλάδου της υδατοκαλλιέργειας
- Στην ανταλλαγή νέων τεχνικών και γνώσεων και στην εισαγωγή της καινοτομίας
- Στη δημιουργία, εκσυγχρονισμό και βελτίωση αλιευτικών υποδομών
- Στην αύξηση της ζήτησης προϊόντων αλιείας και υδατοκαλλιέργειας
- Στην αύξηση της παραγωγής από τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις υδατοκαλλιέργειας
- Στον εκσυγχρονισμό του αλιευτικού στόλου
- Στην κλιματική αλλαγή και προστασία του περιβάλλοντος
- Στην βελτίωση των συνθηκών απασχόλησης
- Στην προστασία της δημόσιας υγείας

Σχήμα 7-9: Προστιθέμενη αξία από την υλοποίηση του Προγράμματος



Συμπερασματικά αυτό που προκύπτει από την έρευνα που διενεργήθηκε είναι τα παρακάτω:

Οι ερωτηθέντες, στο μεγαλύτερο ποσοστό πληροφορούνται τόσο για το πρόγραμμα όσο και για τις επικείμενες προσκλήσεις από την ιστοσελίδα και τα στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ. Ο βαθμός ικανοποίησης τους από τη συνεργασία και την πληροφόρηση που έχουν από την ΕΥΔ είναι υψηλός. Η κατανόηση των εντύπων υποβολής και υλοποίησης των πράξεων είναι αρκετά υψηλή. Η προσβασιμότητά τους στη διαχείριση του Προγράμματος σύμφωνα με τις απαντήσεις τους διασφαλίζεται σε μεγάλο βαθμό. Αναφορικά με τις διορθωτικές προτάσεις, οι περισσότεροι εκτιμούν, ότι χρειάζεται βελτίωση σε μεγάλο βαθμό στα έντυπα και στη διαδικασία παρακολούθησης των πράξεων και στην επιλεξιμότητα των δαπανών ενώ σε μικρότερο βαθμό εκτιμούν ότι χρειάζονται βελτίωση τα έντυπα υποβολής των προτάσεων και η επιλεξιμότητα των δυνητικών δικαιούχων. Οι δικαιούχοι εκτιμούν ότι ο βαθμός ανταπόκρισής τους και η συνέπειά τους στις υποχρεώσεις τους, σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης της πράξης για την οποία έλαβαν χρηματοδότηση, είναι σε αρκετά καλό επίπεδο. Τέλος, θεωρούν ότι το πρόγραμμα συμβάλλει σε πολλούς τομείς όπως προκύπτει και από την τρέχουσα αξιολόγηση συγκλίνοντας με τα στοιχεία που ήδη παρατέθηκαν.

8 Η.1. Πλάνο διάδοσης συμπερασμάτων και συστάσεων της Αξιολόγησης

8.1 Αναλυτικός προσδιορισμός και τυποποίηση των ομάδων χρηστών της Αξιολόγησης

Στόχος του Πλάνου Διάδοσης Συμπερασμάτων είναι η διάχυση της πληροφόρησης και η αξιοποίηση των αποτελεσμάτων που προέκυψαν από την αξιολόγηση. Η διάδοση της πληροφορίας και των ευρημάτων της αξιολόγησης καθώς και η ανταλλαγή απόψεων είναι η προστιθέμενη αξία για την επόμενη προγραμματική περίοδο ενισχύοντας παράλληλα την ανεξαρτησία της αξιολόγησης. Στο πλαίσιο αυτό κρίνεται σκόπιμο να πραγματοποιηθεί αναλυτικός προσδιορισμός και τυποποίηση των ομάδων χρηστών της Αξιολόγησης. Ως βασικές ομάδες χρηστών θεωρούνται οι παρακάτω:

- Οι εταίροι – μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης του ΕΠΑΛΘ
- Τα λοιπά εμπλεκόμενα μέρη στην υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ
- Οι πολίτες της χώρας και το ευρύτερο ενδιαφερόμενο κοινό π.χ. πολίτες άλλων χωρών, εμπειρογνώμονες.

Η Αξιολόγηση του Προγράμματος συμβάλλει στην κατανόηση των θεμάτων που αφορούν στην εφαρμογή του Προγράμματος, στην πρόοδο του φυσικού αντικείμενου και της οικονομικής απορρόφησης, στο βαθμό επίτευξης των στόχων που τέθηκαν προγραμματικά, στους παράγοντες καθυστέρησης της υλοποίησης του προγράμματος καθώς επίσης και στις αλλαγές που απαιτούνται.

Εκτός των παραπάνω, για να είναι ολοκληρωμένη η αξιολόγηση ενός Προγράμματος απαιτείται να εστιάσει και στον τρόπο κοινοποίησης των ευρημάτων που προέκυψαν στους ενδιαφερόμενους. Η κοινοποίηση των ευρημάτων θα μπορούσε να γίνει ενδεικτικά προς: τις Εθνικές Αρχές και υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, στα όργανα λήψης αποφάσεων σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο, σε δικαιούχους αλλά και δυνητικούς δικαιούχους, σε ωφελούμενους των δράσεων, σε φορείς που εμπλέκονται σε θέματα σχεδιασμού και εφαρμογής του ΕΠΑΛΘ, σε στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ και σε πολίτες.

Οι συστάσεις της Αξιολόγησης και η διάδοσή τους μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην ανάδειξη της προστιθέμενης αξίας των παρεμβάσεων που περιλαμβάνονται στο Πρόγραμμα και συγχρηματοδοτούνται με πόρους της Ε.Ε. με στόχο μεταξύ άλλων και την ενημέρωση όλων των ευρωπαίων πολιτών. Τα πορίσματα της αξιολόγησης δυνητικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τη Διαχειριστική Αρχή για την αναθεώρηση του Προγράμματος, για το σχεδιασμό των νέων έργων και παρεμβάσεων στο πλαίσιο της κατάρτισης του Προγράμματος της επόμενης προγραμματικής περιόδου, συμβάλλοντας και υποστηρίζοντας τους αρμόδιους στη λήψη αποφάσεων και στη χάραξη νέων πολιτικών.

Η χρησιμότητα της αξιολόγησης έγκειται και στον τρόπο διάδοσης της πληροφορίας, η οποία θα πρέπει να παρουσιάζεται με τρόπο κατανοητό προς τους υπόλοιπους χρήστες, ώστε αυτοί να ενημερώνονται και να χρησιμοποιήσουν κατάλληλα τα πορίσματα των αξιολογήσεων. Μέσω της διάδοσης των αποτελεσμάτων και των ευρημάτων της αξιολόγησης δύναται να ευαισθητοποιηθούν ομάδες χρηστών και να ενημερωθούν για τις επιπτώσεις που δημιουργούνται από την υλοποίηση του Προγράμματος.

Η αρχή της χρησιμότητας ενισχύεται μέσω των ακόλουθων ενεργειών:

- προσδιορισμός και τυποποίηση ομάδων χρηστών στο πλαίσιο κάθε αξιολόγησης,
- διάδοση συμπερασμάτων και συστάσεων των αξιολογήσεων σε όλους τους χρήστες, στη βάση συγκεκριμένων προτάσεων από τον αξιολογητή ανά ομάδα χρηστών.

Η διάδοση των αποτελεσμάτων της Αξιολόγησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 θα πραγματοποιηθεί στις παρακάτω ομάδες χρηστών ως εξής:

Ομάδες χρηστών	Διάδοση	Μέσο
Οι εταίροι – μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης του ΕΠΑΛΘ	Το πλήρες κείμενο Επιτελική Σύνοψη Ελληνικά και Αγγλικά Αναλυτική παρουσίαση των ευρημάτων συμπερασμάτων και συστάσεων της Αξιολόγησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 εστιάζοντας στη σαφή πληροφόρηση σχετικά με την πρόοδο αλλά και τους παράγοντες που επηρέασαν την εφαρμογή του.	-Ιστοσελίδα ΕΠΑΛΘ -Ιστοσελίδα ΕΣΠΑ -Ηλεκτρονική πλατφόρμα SFC -Τεχνικές συναντήσεις
Τα λοιπά εμπλεκόμενα μέρη στην υλοποίηση του ΕΠΑΛΘ		
Οι πολίτες της χώρας και το ευρύτερο ενδιαφερόμενο κοινό π.χ. πολίτες άλλων χωρών, εμπειρογνώμονες. Δικαιούχοι και δυνητικοί δικαιούχοι	Επιτελική Σύνοψη Ελληνικά και Αγγλικά Απλουστευμένη παρουσίαση των ευρημάτων συμπερασμάτων και συστάσεων της Αξιολόγησης του ΕΠΑΛΘ εστιάζοντας στην ωφέλεια από την υλοποίηση του προγράμματος	-Ιστοσελίδα ΕΠΑΛΘ -Ιστοσελίδα ΕΣΠΑ -Κοινωνικά δίκτυα

Ως βασικό μέσο διάδοσης των αποτελεσμάτων της Αξιολόγησης προτείνεται το Διαδίκτυο λόγω της επιδημιολογικής κρίσης COVID-19. Προτείνεται μέσω της ιστοσελίδας του ΕΠΑΛΘ, του ΕΣΠΑ και των κοινωνικών δικτύων να γίνει παρουσίαση των ευρημάτων, των συμπερασμάτων και των συστάσεων της Αξιολόγησης του Προγράμματος και να παρουσιαστούν σχηματικά οι πληροφορίες μέσω γραφημάτων. Ένα εξίσου σημαντικό μέσο διάδοσης της πληροφόρησης είναι οι τεχνικές συναντήσεις, καθώς μεταξύ άλλων στοχεύουν στην ανάδειξη των αναγκών, στην επίλυση των εκκρεμών ζητημάτων και στην παροχή χρήσιμων πληροφοριών/ανατροφοδότηση για το σχεδιασμό και τη λήψη αποφάσεων. Η διοργάνωση ημερίδων ως μέσω διάδοσης της πληροφόρησης δεν συνίσταται λόγω της επιδημιολογικής κρίσης COVID-19.

Απλοποιημένη έκδοση της επιτελικής σύνοψης της Αξιολόγησης σε απλή γλώσσα στα ελληνικά και στα αγγλικά

Γενικά στοιχεία ΕΠΑΛΘ 2014-2020

Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Αλιείας και Θάλασσας (ΕΠΑΛΘ) 2014-2020 εγκρίθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με την υπ' αριθ. C(2015)7417/23-10- 2015 Απόφαση (CCI: 2014GR14MFOP001) με συνολική Δημόσια Δαπάνη 523.406.309 Ευρώ και τροποποιήθηκε για πρώτη φορά σύμφωνα με την υπ' αριθ. C(2018)8328/4-12-2018 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 521.221.993 Ευρώ και για δεύτερη φορά με την υπ' αριθμ. C(2019) 7974/11.11.2019 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 522.888.660 Ευρώ.

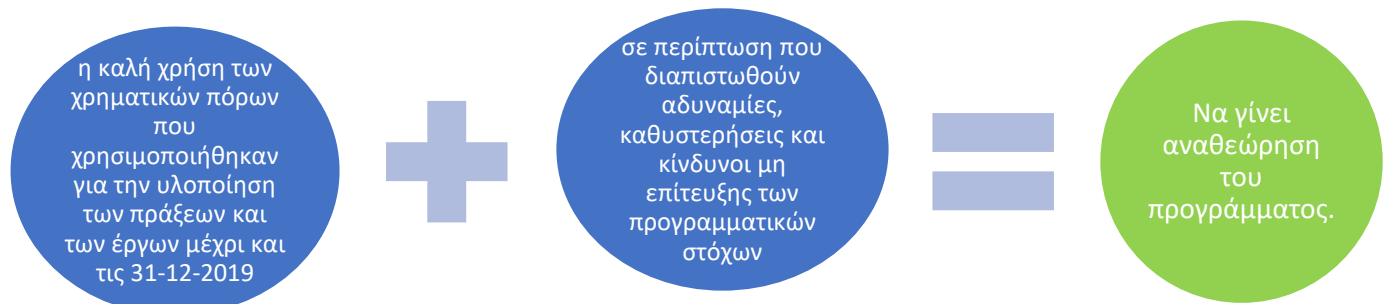
Κατά το έτος 2020 η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας (ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ) προχώρησε περαιτέρω στην υλοποίηση του Προγράμματος, ενώ εγκρίθηκε και η 3η τροποποίησή του με την υπ' αριθ. C(2020) 6302/10-9-2020 Απόφαση με συνολική Δημόσια Δαπάνη 514.862.006 Ευρώ, η οποία αφορούσε την αποτύπωση του μειωμένου ποσού της στήριξης κατά 7.089.246 Ευρώ λόγω αυτόματης αποδέσμευσης με βάση τον κανόνα N+3 για το έτος 2019. Στη συνέχεια υποβλήθηκε και εγκρίθηκε στις 27.11.2020 η 4η τροποποίηση βάσει της απλουστευμένης διαδικασίας. Η εν λόγω τροποποίηση αφορούσε την ανακατανομή πόρων στην Προτεραιότητα 1 του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 βάσει των αναγκών που είχαν προκύψει στο πλαίσιο της ενεργοποίησης του μέτρου 3.1.9 «Προσωρινή παύση των αλιευτικών δραστηριοτήτων ως συνέπεια της επιδημικής έκρηξης COVID-19».



Γιατί γίνεται η αξιολόγηση;

Η αξιολόγηση εστιάζει στην αποδοτικότητα και στην αποτελεσματικότητα, στην επίτευξη των στόχων του πλαισίου Επιδόσεων και στην επικαιρότητα της λογικής της παρέμβασης του ΕΠΑΛΘ.

Για την διερεύνηση των παραπάνω συλλέχθηκαν στοιχεία και πληροφορίες φυσικού και οικονομικού αντικειμένου. Η προσέγγιση της αξιολόγησης αποτυπώνεται κάτωθι:



Άρα, η αξιολόγηση είναι ένα μεθοδολογικό εργαλείο όπου μπορεί να εντοπίσει τα σημεία που χρήζουν επικαιροποίησης και αναπροσαρμογής βελτιώνοντας το Πρόγραμμα.

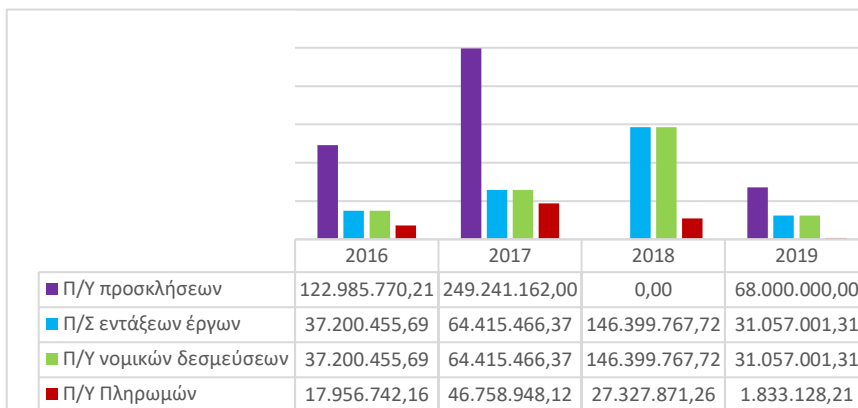
Η Αξιολόγηση απαντά στα παρακάτω αξιολογικά ερωτήματα:



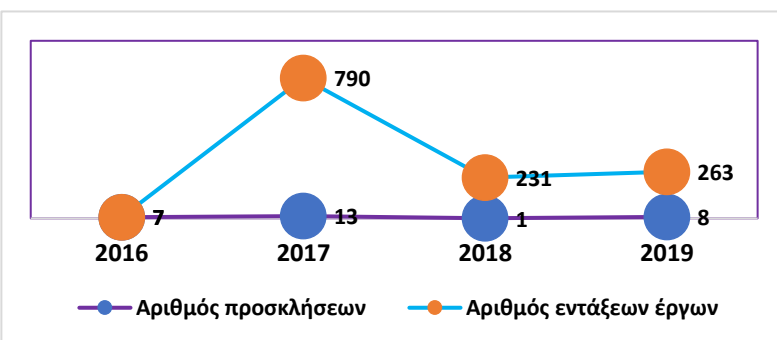
Ποια ήταν η αποτελεσματικότητα του Προγράμματος;

Η πρόοδος υλοποίησης του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 με βάση τα χρηματοδοτικά στοιχεία εφαρμογής του μέχρι και 31-12-2019, συνοψίζεται στα ακόλουθα:

- Έχουν εκδοθεί 29 προσκλήσεις συνολικού προϋπολογισμού 440.226.932,21€, ποσοστό 84% επί του συνόλου του Προγράμματος, βάσει των οποίων εντάχθηκαν 1291 έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09€, ποσοστό 53%.
- Συμβασιοποιήθηκαν 1.291 έργα συνολικού προϋπολογισμού 279.072.691,09€, ποσοστό 53% εκ των οποίων τα 61.182.709,43€ αφορούν έργα δημοσίου και τα υπόλοιπα 217.889.981,66€ αφορούν έργα με ιδιωτική συμμετοχή.
- Οι συνολικές πληρωμές ανέρχονται σε 93.876.689,75€, ποσό που αντιστοιχεί στο 17% επί του προϋπολογισμού του Προγράμματος
- Τα ορόσημα για το 2018 τόσο για τους οικονομικούς όσο και για τους δείκτες εκροών έχουν επιτευχθεί και εκτιμάται και η επίτευξη των στόχων για το 2023



Οι περισσότερες προσκλήσεις εκδόθηκαν το 2016 και το 2017 (7 και 13 αντίστοιχα), και εντάχθηκαν 7 έργα κατά τη διάρκεια υλοποίησης του Προγράμματος το 2016 και 790 το 2017, το 2018 εντάχθηκαν 231 έργα στο πλαίσιο προσκλήσεων που ήταν ήδη ενεργές από το 2017 ενώ το 2019 εντάχθηκαν άλλα 263 έργα.



Αξίζει να αναφερθεί ότι ο συνολικός αριθμός ενταγμένων πράξεων μέχρι το 2020 ανήλθε σωρευτικά σε 2.338, με συνολική ΔΔ 394.582.536,90€, ήτοι 76,64% του συνολικού ΕΠ. Ολοκληρώθηκαν 981 πράξεις, 199 πράξεις βρίσκονται υπό υλοποίηση με μέρος των δαπανών τους να έχει υποβληθεί, 406 υλοποιούνται χωρίς να έχει υποβληθεί καμία δαπάνη, 620 έχουν ολοκληρωθεί χωρίς να έχει καταβληθεί το σύνολο των δαπανών στους δικαιούχους, ενώ 132 έχουν διακοπεί. Οι πληρωμές ανήλθαν σωρευτικά σε 129.989.727,82€ ΔΔ, ήτοι 25,25% της συνολικής ΔΔ του Προγράμματος

Τι αφορά το πλαίσιο επιδόσεων;
Έχουν επιτευχθεί τα ορόσημα του 2018 ; θα επιτευχθούν οι στόχοι το 2023 ;

Το πλαίσιο επίδοσης ορίζει τα ενδιαμέσα ορόσημα και τους τελικούς στόχους σε επίπεδο κάθε Προτεραιότητας της Ένωσης, που πρέπει να επιτευχθούν έως το τέλος του 2018 και του 2023 αντίστοιχα.

Παρόλα τα προβλήματα καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης, το Πρόγραμμα παρουσίασε μεγάλη πρόοδο και **επιτεύχθηκε ο στόχος του N+3 για το 2018 και τα ορόσημα του πλαισίου επίδοσης**. Στο πλαίσιο αυτό αξίζει επίσης να σημειωθεί ότι το Πρόγραμμα εξυπηρετεί τους προγραμματικούς του στόχους. Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω στοιχεία, εκτιμάται ότι το Πρόγραμμα δεν διατρέχει κίνδυνο να μη υλοποιηθεί σε συνάρτηση με τον εναπομείναντα ωφέλιμο χρόνο, των 48 μηνών, για την οικονομική του ολοκλήρωση. Όσον αφορά τους στόχους για το 2023 και συγκεκριμένα τους δείκτες εκροών, εκτιμάται ότι θα επιτευχθούν έως το τέλος του 2023 αφού ήδη μέχρι στιγμής κάποιοι στόχοι έχουν υπερκαλυφθεί.



Πόσο αποδοτικό είναι το ΕΠΑΛΘ ;

Η ανάλυση που πραγματοποιήθηκε ήταν αφενός για να διερευνηθεί αν τα έργα που εντάχθηκαν στο Πρόγραμμα υλοποιούνται με αποδοτικό τρόπο και βάσει του προγραμματικού σχεδιασμού και αφετέρου να εκτιμηθεί η επάρκεια των χρηματικών πόρων του Προγράμματος έτσι ώστε να επιτευχθούν οι προγραμματικοί στόχοι των δεικτών εκροής. Ένα άλλο στοιχείο εξέτασης της αποδοτικότητας ήταν και οι χρόνοι εφαρμογής του Προγράμματος σε κάθε στάδιο, από την πρώτη έκδοση της πρόσκλησης μέχρι και την ένταξη των έργων καθώς επίσης και από την τυπική έναρξη του Προγράμματος μέχρι και την ουσιαστική.

Η ΛτΠ στο πλαίσιο της Στρατηγικής του ΕΠΑΛΘ 2014-2020 είναι επίκαιρη;

Από τον έλεγχο της ΛτΠ συνοπτικά προκύπτουν τα παρακάτω:

- › Η Λογική της παρέμβασης χαρακτηρίζεται σαφής και επίκαιρη.
- › Τόσο η στρατηγική του ΕΠΑΛΘ όσο και οι ειδικοί στόχοι που τέθηκαν προγραμματικά χαρακτηρίζονται γενικότερα από μια ικανοποιητική λογική και προγραμματική συνέχεια σε όλα τα επίπεδα στοχοθεσίας.
- › Οι Ειδικοί Στόχοι σε επίπεδο Προτεραιότητας της Ένωσης είναι συμβατοί και συσχετίζονται με τα Μέτρα ΕΤΘΑ.
- › Παρατηρείται ικανοποιητικός έως και υψηλός βαθμός συσχέτισης μεταξύ των αναγκών με τους ειδικούς στόχους και τα Μέτρα ΕΤΘΑ. Οι προγραμματικές ανάγκες, αλλά και αυτές που ανέκυψαν τόσο από την τρέχουσα κοινωνικοοικονομική κατάσταση όσο και από την έξαρση της πανδημίας COVID -19 παρουσιάζουν ικανοποιητική συνάφεια και καλύπτονται από τους αντίστοιχους ειδικούς στόχους μέσω της συνεισφοράς του προγράμματος.
- › Οι ενταγμένες πράξεις και τα έργα παρουσιάζουν συμβατότητα και συνεισφέρουν στην επίτευξη των ειδικών στόχων και στα Μέτρα του Προγράμματος.
- › Το σύστημα δεικτών εκροής και αποτελέσματος χαρακτηρίζεται κατάλληλο και σε γενικές γραμμές εκτιμάται ως ικανοποιητικό. Εκτιμάται επίτευξη των δεικτών αποτελέσματος του Προγράμματος για το 2023 λαμβάνοντας υπόψη και το τρέχον μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.

- Από την ανακατανομή των πόρων στο πλαίσιο του Προγράμματος και την αντίστοιχη επίδραση στους δείκτες, η επίτευξη του πλαισίου επιδόσεων εκτιμάται ότι δεν επηρεάζεται δεδομένου ότι οι στόχοι σχεδόν σε όλες τις περιπτώσεις έχουν υπερκαλυφθεί



Απαιτείται αναθεώρηση του ΕΠΑΛΘ;

Για την αναθεώρηση του Προγράμματος προτείνεται

- Η ανακατανομή των πόρων που θα συμβάλει στο μετριασμό των επιπτώσεων από την επιδημική έκρηξη COVID-19 ενισχύοντας τον κλάδο της αλιείας και της υδατοκαλλιέργειας και δίνοντας παράλληλα καλύτερη διαχειριστική ικανότητα στο Πρόγραμμα.
- Η επικαιροποίηση του συστήματος δεικτών εκροής σε σχέση με την τρέχουσα κοινωνικοοικονομική κατάσταση της χώρας αλλά και σε σχέση με τη φυσική υλοποίηση και την οικονομική απορρόφηση του Προγράμματος

Από την εκτίμηση και ανάλυση όλων των δεδομένων εκτιμήθηκε ότι η στρατηγική του Προγράμματος και η στοχοθεσία του χαρακτηρίζεται ικανοποιητική έχοντας λογική συνέπεια τόσο σε σχέση με τους προγραμματικούς στόχους και τις ανάγκες όσο και με το πως διαμορφώθηκε μέχρι και σήμερα το κοινωνικοοικονομικό πλαίσιο.

Σχεδόν όλοι οι Ειδικοί στόχοι σχετίζονται σε ικανοποιητικό βαθμό τόσο με τις προγραμματικές και τρέχουσες ανάγκες όσο και με τα Μέτρα του Προγράμματος. Εκτιμάται ότι οι ΕΣ δεν επηρεάζονται σε τέτοιο βαθμό ώστε να απαιτείται επικαιροποίηση της ΛτΠ και τροποποίησή τους. Εντάσσονται πλήρως στην προγραμματική λογική και στρατηγική του προγράμματος αποτυπώνοντας με σαφήνεια τα αποτελέσματα που απορρέουν από τις ενταγμένες πράξεις, οι οποίες με τη σειρά τους παρουσιάζουν συμβατότητα και συνδέονται αντίστοιχα με τους ειδικούς στόχους.

Η στοχοθεσία για το 2023 εκτιμάται ότι θα επιτευχθεί και οι δείκτες εκροής και αποτελέσματος δεν επηρεάζονται σε τέτοιο βαθμό έτσι ώστε να απαιτούνται μεγάλου βαθμού τροποποιήσεις, αφού μέχρι τώρα που διενεργείται η αξιολόγηση έχουν επιτευχθεί σχεδόν όλοι οι προγραμματικοί στόχοι. Προτείνεται αριθμητική επικαιροποίηση των δεικτών εκροής

Το Πρόγραμμα στο σύνολό του συμβάλει θετικά στην επίτευξη των παρεμβάσεων και των αλλαγών που επιδιώκονται σε όλες τις Προτεραιότητες της Ένωσης.

Ως γενικό συμπέρασμα, σε συνέχεια της αποτύπωσης των δεικτών αποτελέσματος, εκτιμάται ότι το ΕΠΑΛΘ συμβάλει στους ειδικούς στόχους με βάση την πορεία υλοποίησης των δεικτών αποτελέσματος, τις δράσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο του Προγράμματος και το ευρύτερο μακροοικονομικό, κοινωνικό και περιβαλλοντικό πλαίσιο.



Ποια η γνώμη των τελικών δικαιούχων σχετικά με τη λειτουργία τους συστήματος διαχείρισης και τη διάχυση της πληροφόρησης;

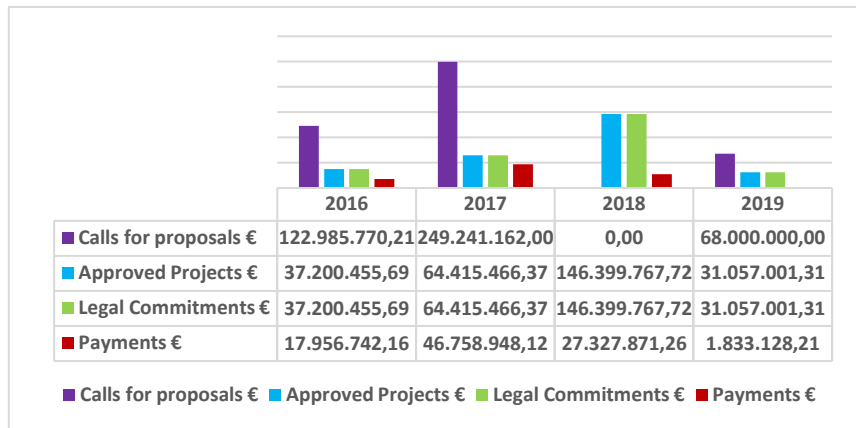
Στο πλαίσιο αυτό διενεργήθηκε δειγματολογική ηλεκτρονική πρωτογενής έρευνα όπου και προωθήθηκε προς συμπλήρωση ερωτηματολόγιο προς τους τελικούς δικαιούχους, (ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα κ.α) προς τα μέλη της Επ.Πα., (προς συλλογικά όργανα αλιέων) και προς ενδιαμέσους φορείς του προγράμματος.

Οι ερωτηθέντες, στο μεγαλύτερο ποσοστό πληροφορούνται τόσο για το πρόγραμμα όσο και για τις επικείμενες προσκλήσεις περισσότερο από την ιστοσελίδα και τα στελέχη της ΕΥΔ ΕΠΑΛΘ. Ο βαθμός ικανοποίησής τους από τη συνεργασία και την πληροφόρηση που έχουν από την ΕΥΔ είναι υψηλός. Τα έντυπα τόσο σε επίπεδο υποβολής πρότασης όσο και σε επίπεδο παρακολούθησης είναι αρκετά κατανοητά. Η προσβασιμότητά τους στη διαχείριση του Προγράμματος σύμφωνα με τις απαντήσεις τους διασφαλίζεται σε μεγάλο βαθμό. Αναφορικά με τις διορθωτικές προτάσεις, οι περισσότεροι εκτιμούν, ότι χρειάζεται βελτίωση σε μεγάλο βαθμό στα έντυπα και στη διαδικασία παρακολούθησης των πράξεων και στην επιλεξιμότητα των δαπανών ενώ σε μικρότερο βαθμό εκτιμούν ότι χρειάζονται βελτίωση τα έντυπα υποβολής των προτάσεων και η επιλεξιμότητα των δυνητικών δικαιούχων. Ο βαθμός ανταπόκρισης και η συνέπεια των δικαιούχων στις υποχρεώσεις τους, σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης της πράξης που έλαβαν χρηματοδότηση, εκτιμούν ότι είναι σε αρκετά καλό επίπεδο. Τέλος, εκτιμούν ότι το πρόγραμμα συμβάλει σε πολλούς τομείς όπως και προκύπτει από την τρέχουσα αξιολόγηση.

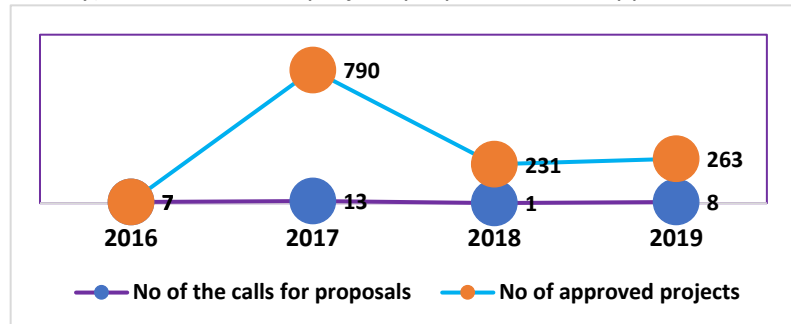
General Information

[illegible]

- 29 Calls for Proposals were released, which corresponded to € 440,226,932.21 total funding. After the evaluation of the submitted proposals, 1291 projects were approved which corresponded to € 279,072,691.09 total funding (53% of the whole amount).
- Legal commitments of the Programme Implementation amount to €279,072,691.09 (53% of the total amount) out of which €61,182,709.43 relate to public projects while the remaining €217,889,981.66 relate to projects implemented by public - private partnerships.
- Payments amount to € 93.876.689,75 (17% proportion).
- As far as the financial and output indicators are concerned, the milestones set for 2018 were achieved. Furthermore, it is estimated that the goals set for 2023 will be achieved as well.



In the context of the Programme, most of the Calls for Proposals were published in 2016 and 2017 (seven (7) and thirteen (13) respectively). In total, 1.291 project proposals were approved. More specifically, seven (7) project proposals were approved in 2016 and 790 in 2017. Furthermore, 231 project proposals were approved in 2018 related to Calls already active since 2017. Finally, in 2019, another 263 projects were approved as well.



It is worth mentioning that, until 2020, the number of approved projects amounted to 2338, with a total corresponding budget of €394,582,536.90, thus 76.64% of the Programme budget. In total, 981 projects have been completed, 199 projects are being implemented with part of their expenditure having been submitted to the MA, 406 implemented without any expenditure, 620 have been completed without all expenditure being paid to the beneficiaries, while 132 have been suspended. The payments amounted cumulatively to €29,989,727.82, corresponding rate 25.25% of the total budget of the Operational Program.

Compliance with the performance framework

The performance framework sets out the intermediate milestones and final goals of each Union Priority, which must be achieved by the end of 2018 and 2023 respectively.

Despite the various problems which arose throughout the implementation period, the Programme implementation made great progress and achieved the goal of N + 3 for 2018 as well as the milestones set by the performance framework. In this context, it is also worth noting that the Programme serves its programmatic goals. Considering the aforementioned data, the Programme is estimated not to run the risk of non-implementation in the remaining operational time, 48 months, until its financial completion. As far as the targets set for 2023 are concerned, specifically the output indicators, it is estimated that they too will be achieved by the end of 2023, since some have already been exceeded.



Programme efficiency

The data analysis was carried out in order to examine the extent in which the projects that were funded by the OP are being implemented efficiently and according to the programme targets. Furthermore, it is imperative to estimate the adequacy of the OP financial resources in order to achieve the output indicators targets. Another aspect of efficiency under examination refers to the extent of the implementation period achieved at each stage, from the first call for proposals release date to the approval of the projects, as well as from the formal start date of the OP to the substantive one.

In most of the cases that have been examined, it has been estimated that the budget available in the context of each Measure is sufficient for the implementation of the corresponding approved projects, while for some Measures it is not regarded sufficient. Therefore, as the OP is being revised, the redistribution of the total budget among Measures is strongly suggested, considering the current situation and the targets set by the Performance Framework.

Programme Intervention Logic

The revision of the Programme Intervention Logic led to the following conclusions:

- › The Programme Intervention Logic is characterized as clear and timely.
- › Both the Programme strategy and the specific objectives set by it, are generally characterized by a satisfactory logic and programmatic continuity at all target levels.
- › The Specific Objectives at the Union Priority level are compatible and correlated with the EMFF Measures.
- › A satisfactory or even high degree of correlation of the Programme needs with the specific objectives and the EMFF Measures is observed. The Programme needs, as well as those that arose from both the current socio-economic situation and the outbreak of the COVID-19 pandemic, are largely covered by the respective specific objectives through the Programme Intervention.
- › The approved projects are compatible and contribute to the achievement of the specific objectives and of the Programme Measures.

- › The output and result indicators system is characterized as appropriate and is generally assessed as satisfactory. It is estimated that the Programme's result indicators set for 2023 shall be achieved.
- › The achievement of the performance framework is estimated not to be affected by the redistribution of financial resources among indicators, since the achievement of the objectives in almost all cases has been exceeded.



Necessity of EPALTH revision

In the context of the European Maritime and Fisheries Fund - Operational Programme for Greece revision, the following recommendations are made:

- › The redistribution of financial resources will help mitigate the effects of the COVID-19 epidemic by strengthening the fisheries and aquaculture sectors while contributing to the managing capacity of the Programme.
- › The updating of output indicators is suggested in relation to the current socio-economic situation and also in relation to the physical implementation and the financial absorption of the Programme.

The evaluation and analysis of all information and data lead to the conclusion that the Programme strategy is satisfactory, bearing a logical consistency with the Programme objectives and needs as well as with the socio-economic framework, as it has been formed so far.

The Specific Objectives are overall satisfactorily related to the programmatic and current needs as well as to the Programme Measures. The Specific Objectives are fully integrated into the Programme's logic and strategy, clearly capturing the results derived from the approved projects, which in turn are compatible and correspond respectively to the specific objectives.

The targets set for 2023 are estimated to be achieved and the output and result indicators are not affected to such an extent that major changes are required, since so far almost all program goals have been achieved. The Programme generally contributes positively to the achievement of the interventions and changes sought by all the Union Priorities.

As a general conclusion, following the recording of the result indicators, it is estimated that the EMFF contributes to the Specific Objectives based on the implementation of the output indicators, the actions implemented in the context of the Programme and the wider macroeconomic, social and environmental context.



Communication and publicity

In this context, an electronic primary research was carried out. A relative questionnaire was forwarded to be completed by the final beneficiaries (research and educational institutions etc) members of the Monitoring Committee, (fishermen's collective bodies etc) and other intermediate bodies (CLLD) of the Programme.

The statistical analysis of the collected data revealed that the respondents are primarily informed about the program and the upcoming calls for project proposals by the relative website and the MA. Their satisfaction rate regarding the cooperation with and the information received from the MA is high. Their understanding and familiarization with the forms related to the proposal submission as

well as the project monitoring is quite good. Their cooperation with members of the Managing Authority is largely ensured. Regarding the corrective proposals, a large percentage of responders believes that the forms, the monitoring process and the eligibility of expenditures need to be greatly improved. On the other hand, the proposal forms and the eligibility of potential beneficiaries are regarded to be in lesser need of improvement. The rate of responsiveness and consistency of the beneficiaries to their obligations, throughout the implementation of the project they received funding for, is estimated to be at a fairly good level. Finally, it is estimated that the Programme contributes to many areas as shown by the current evaluation.