

| Κατηγορία                                                                                                                                | Ονομασία Μέτρου | Ποσοστό |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|
| <p><b>Πίνακας 1. Βασικά και Συμπληρωματικά Μέτρα του ΠΙΜ των ΣΔΔΑΠ που σχετίζονται με ζητήματα αποτροπής της παράκτιας διάβρωσης</b></p> |                 |         |

[illegible]

[illegible]

| Πίνακας 2. Επεξήγηση κωδικών Υδατικών Διαμερισμάτων |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| ΥΔ                                                  | Περιγραφή |

| ΥΔ | Περιγραφή                                     | Αριθμός 2. Επεξήγηση κωδικών Υδατικών Διαμερισμάτων |
|----|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 01 | Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Πελοποννήσου       |                                                     |
| 02 | Υδατικό Διαμέρισμα Βόρειας Πελοποννήσου       |                                                     |
| 03 | Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Πελοποννήσου    |                                                     |
| 04 | Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας    |                                                     |
| 05 | Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Στερεάς Ελλάδας    |                                                     |
| 06 | Υδατικό Διαμέρισμα Ηπείρου                    |                                                     |
| 07 | Υδατικό Διαμέρισμα Αττικής                    |                                                     |
| 08 | Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Στερεάς Ελλάδας |                                                     |
| 09 | Υδατικό Διαμέρισμα Θεσσαλίας                  |                                                     |
| 10 | Υδατικό Διαμέρισμα Δυτικής Μακεδονίας         |                                                     |
| 11 | Υδατικό Διαμέρισμα Κεντρικής Μακεδονίας       |                                                     |
| 12 | Υδατικό Διαμέρισμα Ανατολικής Μακεδονίας      |                                                     |
| 13 | Υδατικό Διαμέρισμα Θράκης                     |                                                     |
| 14 | Υδατικό Διαμέρισμα Κρήτης                     |                                                     |
|    | Υδατικό Διαμέρισμα Νήσων Αιγαίου              |                                                     |

Πίνακας 3. Επεξήγηση Μέτρων

| α/α | Ονομασία Μέτρου                                                                                                                                                                             | Περιγραφή Μέτρου                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Προσδιορισμός επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων                                                                                                              | <p>Το μέτρο αυτό σκοπεύει να αντιμετωπίσει με ορθολογικό και φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο ένα από τα κύρια προβλήματα αυθαίρετων χρήσεων και παρεμβάσεων σε υδατορέματα σε όλη τη χώρα με στόχο την αντιμετώπιση των υδρομορφολογικών πιέσεων που υφίστανται. Προτείνεται η εκπόνηση μίας ειδικής μελέτης ανά ΛΑΠ, με κύρια αντικείμενα που θα περιλαμβάνουν:</p> <p>Α) Προσδιορισμό περιοχών συγκέντρωσης φερτών κατά μήκος της ευρείας κούτσας του υδατορέματος.</p> <p>Β) Εκτίμηση διαθέσιμων ποσοτήτων ανά περιοχή.</p> <p>Γ) Οικολογική αξιολόγηση ανά περιοχή με έμφαση στους τύπους φυσικών οικοτόπων (δομή, κατάσταση διατήρησης), στα είδη χλωρίδας (πωάδη, θεινώδη και δειννώδη με έμφαση στα δειννώδη σε καλή κατάσταση διατήρησης) και στα ενδιαιτήματα ειδών πανίδας.</p> <p>Δ) Ιεράρχηση περιοχών συγκέντρωσης ως προς τη δυνατότητα απόληψης υλικών, λαμβάνοντας υπόψη τα προαναφερθέντα.</p> <p>Η μελέτη προτείνεται να γίνει με ευθύνη της Διεύθυνσης Υδάτων και θα πρέπει να εκτιμηθεί αν υπόκειται στην ανάγκη Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης. Στόχος του μέτρου είναι η διαχείριση της στερεοπαροχής και η ρύθμιση της απόληψης υλικών από την κοίτη ρεμάτων και ποταμών με τρόπο ώστε αφενός να διαφυλάσσεται η αειφορική εκμετάλλευση αυτού του πόρου και αφετέρου να εξασφαλίζεται η μέγιστη δυνατή προστασία στα οικοσυστήματα που αναπτύσσονται στα σχετικά υδατικά συστήματα και να εξασφαλίζεται η προστασία των ακτών από διάβρωση.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2   | Παρακολούθηση παράκτιας διάβρωσης ακτογραμμής καθώς και του φαινομένου κατάκλυσης παράκτιων περιοχών από θαλάσσια ύδατα και ενίσχυση δράσεων υδρομορφολογικής αποκατάστασης παρόχθιων ζωνών | <p>Εκπόνηση μελέτης από τη Δ/ση Υδάτων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, η οποία θα καταγράφει λεπτομερώς προβλήματα υδρομορφολογικής αλλοίωσης σε παρόχθιες ζώνες όλων των υδατικών συστημάτων, όπως είναι για παράδειγμα οι ακόλουθες περιπτώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- διύρυνση παρόχθιας ζώνης εκεί που έχει επιχωματωθεί ή είναι πιο απότομη ή στενή ύστερα από επέμβαση, απομάκρυνση εγκαταστάσεων που συνδέονται με χρήσεις που δεν επιτρέπονται στις όχθες,</li> <li>- εξέλιξη ασυνεχειών που μπορεί να εμποδίζουν την ανάπτυξη της παραρεμιάς βλάστησης και τη σύνδεση της όχθης με τον πυθμένα,</li> <li>- λήψη των αναγκαίων μέτρων ανάσχεσης των φαινομένων αυτών. Το μέτρο αυτό θα εφαρμοσθεί σε περιοχές που παρουσιάζουν προβλήματα διάβρωσης ακτογραμμής ή σε περιοχές που έχουμε κατάκλυση από παράκτια ύδατα.</li> </ul> <p>Το μέτρο αυτό «συνίσταται στην κατά προτεραιότητα εφαρμογή των προβλεπόμενων του Νόμου 2971/2001 (ΦΕΚ 285/Α/19.12.2001), όπως ισχύει, για την αποτύπωση του αιγιαλού και της παραλίας των μεταβατικών και παράκτιων υδατικών συστημάτων και της όχθης και της παρόχθιας ζώνης των λιμναίων και ποτάμιων υδατικών συστημάτων με στόχο την αντιμετώπιση υδρομορφολογικών αλλοιώσεων παράκτιων, ποτάμιων και λιμναίων υδατικών συστημάτων.</p> <p>Η ακτογραμμή υφίσταται σημαντική υποχώρηση με κύριο αίτιο την επέκταση των διαβρωτικών φαινομένων, τα οποία αναμένεται να εντατικοποιηθούν τα επόμενα χρόνια λόγω των φραγματοποιήσεων, της υπόγειας υφαλμύρωσης και της ανόδου της στάθμης της θάλασσας. Για τη λήψη των αναγκαίων μέτρων ενίσχυσης της ακτογραμμής, πρωταρχική δράση είναι η παρακολούθηση του φαινομένου, με σκοπό την καταγραφή των περιοχών που υφίστανται τη μεγαλύτερη διάβρωση.</p> <p>Μελέτη για τη βαθυμετρική αποτύπωση των Λ/Θ του Εθνικού Πάρκου ΑΜΘ και της λίμνης Ισμαρίδας καθώς και της οριοθέτησης των Επιφανειακών ΥΣ καθώς και του αιγιαλού και παραλίας.</p> |
| 3   | Κατά προτεραιότητα καθορισμός αιγιαλού και παραλίας σε προστατευόμενες περιοχές προστασίας ειδών και οικοτόπων                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4   | Παρακολούθηση παράκτιας διάβρωσης ακτογραμμής Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5   | Καθορισμός οριογραμμών όχθης, παρόχθιας ζώνης, παλαιάς όχθης και βαθυμετρική αποτύπωση των λιμνοθαλασσών και λιμνών στο Εθνικό Πάρκο ΑΜΘ                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6  | Ολοκληρωμένη Παρακολούθηση των Περιβαλλοντικών Προβλημάτων των ακτών σε θαλάσσιες περιοχές και τρόποι αντιμετώπισης τους - Integrated Coastal Monitoring of Environmental Problems in Sea Region and the Ways of their Solution_ICME (για Κόλπο Θεσσαλονίκης) | <p>Το έργο περιλαμβάνει τέσσερα πακέτα εργασίας. Το πρώτο πακέτο εργασίας αναφέρεται στην ανάπτυξη και εφαρμογή μαθηματικών μοντέλων, τα οποία θα συμβάλλουν στον ποιοτικό έλεγχο των ακτογραμμών και των θαλάσσιων υδάτων της περιοχής παρέμβασης. Για την Ελλάδα, η περιοχή παρέμβασης είναι ο Όρμος Θεσ/νίκης. Τα μαθηματικά μοντέλα θα βασιστούν στο ερευνητικό πρόγραμμα του έβδομου πλαισίου "MyOcean".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Συλλογή δεδομένων</li> <li>• Ανάπτυξη Μαθηματικών Μοντέλων</li> <li>• Δημιουργία Υδροδυναμικών Μοντέλων</li> <li>• Μοντέλο Ποιότητας Νερών και αξιολόγησης φερτών υλών</li> <li>• Αξιολόγηση σεναρίων διαχείρισης</li> </ul> <p>Στο πακέτο εργασίας 2 θα πραγματοποιηθούν οι βασικές εργασίες πεδίου. Οι μετρήσεις που θα γίνουν στην περιοχή παρέμβασης θα αφορούν την ποιότητα των νερών, την ποιότητα του πυθμένα, θα εξεταστούν οι ποσότητες και η ποιότητα των φερτών υλών, κ.λπ. Θα εγκατασταθούν μονάδες μέτρησης στην περιοχή παρέμβασης σε διάφορα σημεία, ενώ ταυτόχρονα θα υπάρχουν και κινητά κλιμάκια που θα παίρνουν δείγματα από επιτόπιες μετρήσεις στο πεδίο. Επίσης, θα δημιουργηθεί ένα κέντρο ελέγχου, όπου θα συλλέγονται οι πληροφορίες δίνοντας έτσι τη δυνατότητα στους τοπικούς φορείς να γνωρίζουν άμεσα την ποιότητα των υδάτων, αλλά και τις πιθανές αιτίες ρύπανσης.</p> <p>Τα πακέτα εργασίας 3 και 4 που αναφέρονται σε δράσεις δημοσιότητας και διαχείρισης του προγράμματος. Χρονοδιάγραμμα: Προς δημιουργία εντός του 4ου τριμήνου 2013. Διάρκεια: 24 μήνες.</p> <p>Ο ποταμός Βέρνας, μετά την εκτροπή της κοίτης του την δεκαετία του 60, καταλήγει μέσα στη λιμνοθάλασσα με αποτέλεσμα η λουρνησίδα που χωρίζει τη λιμνοθάλασσα από τη θάλασσα δεν εμπλουτίζεται πια με νέο υλικό. Με τα χρόνια η λουρνησίδα έχει διαβρωθεί και το πλάτος της έχει μειωθεί. Ο Φ.Δ. πρόκειται να προκηρύξει μελέτη που θα ερευνά το πρόβλημα διάβρωσης της λουρνησίδας και θα προτείνει λύσεις, ενώ έχει προκηρύξει και την οριοθέτηση της ζώνης του αιγιαλού προκειμένου να καταστεί δυνατή η διενέργεια κάποιων έργων σε αυτή. Προτείνεται η εκτροπή της ροής του Βέρνα, στην παλιά του κοίτη προς τη θάλασσα όπως έχει προταθεί στην Προμελέτη Περιβαλλοντικών Επιδράσεων Έργων Προστασίας Λιμνοθάλασσας Κοτυχίου.</p> <p>Η αυθαίρετη δόμηση στην παράκτια ζώνη και ιδιαίτερα στη ζώνη των αμμοθινών προκαλεί σοβαρές βλάβες στο παράκτιο οικοσύστημα και αλλοιώσεις στη μορφολογία της ακτογραμμής, όπως διάβρωση</p> |
| 7  | Περιορισμός των φερτών υλικών που προσχώνουν τις ΛΘ, με απόσβεση όλων των χειμάρρων που καταλήγουν σ' αυτό (για Λιμνοθάλασσα Κοτυχίου)                                                                                                                        | <p>Η καταγραφή των αυθαίρετων κατασκευών στην παράκτια ζώνη, είναι απαραίτητη και αποτελεί το πρώτο μεθοδολογικό βήμα για τη διερεύνηση των επιπτώσεων τους και τελικά την απομάκρυνσή τους.</p> <p>Πρόκειται για ένα διοικητικό μέτρο που στόχο έχει την προστασία του εξεταζόμενου ΥΣ, καθώς και όσων βρίσκονται κατάντη. Το ΥΣ βρίσκεται σε μέτρια οικολογική κατάσταση, ενώ οι πιέσεις που δέχεται αξιολογούνται ως υψηλής έντασης. Οι αμμοηπιές αποτελούν σοβαρή υδρομορφολογική αλλοίωση για τον ποταμό η οποία επηρεάζει τόσο βιοτικές όσο και αβιοτικές παραμέτρους και παράλληλα διαταράσσεται η διαίτα των ιζημάτων στο παράκτιο σύστημα.</p> <p>Πρόκειται για ένα διοικητικό μέτρο που στόχο έχει την προστασία του εξεταζόμενου ΥΣ, καθώς και όσων βρίσκονται κατάντη. Το ΥΣ βρίσκεται σε μέτρια οικολογική κατάσταση, ενώ οι πιέσεις που δέχεται αξιολογούνται ως υψηλής έντασης. Οι αμμοηπιές αποτελούν σοβαρή υδρομορφολογική αλλοίωση για τον ποταμό η οποία επηρεάζει τόσο βιοτικές όσο και αβιοτικές παραμέτρους και παράλληλα διαταράσσεται η διαίτα των ιζημάτων στο παράκτιο σύστημα.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8  | Κατεδάφιση αυθαίρετων κατασκευών στην παράκτια ζώνη (για π. Αλφειό -εκβολές)                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9  | Καταγραφή αυθαίρετης δόμησης στην Παράκτια ζώνη (για π. Αλφειό -εκβολές)                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10 | Απαγόρευση αμμοχαλικοληψιών (για π. Αλφειό -εκβολές και κάτω ρους)                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11 | Απαγόρευση νέων αμμοχαλικοληψιών ή αδειών επεκτάσεων πλην των περιπτώσεων για αποφυγή πλημμύρας από την Πολιτική Προστασία της Περιφέρειας (για π. Αλφειό, κατάντη συμβολής με Ερύμανθο, για π. Φοίνικα, π. Κράθι, π. Χάραδρος)                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|    |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | Λήψη νομοθετικών μέτρων για την προστασία αμμοβιγνών και ακτών στις εκβολές του ΥΣ (για π. Νέδα, Λιμνοθάλασσα Γιάλοβας, Γιαννουζαγας Ρ., Σέλλας Ρ. και Καλό Νερό Ρ.) | Προκειμένου να προστατευθούν τα οικοσυστήματα της περιοχής (χλωρίδα και πανίδα) θα πρέπει να ληφθούν μία σειρά μέτρων που αφορούν: α) τους αμμοβιγνούς σχηματισμούς και β) τις ακτές                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 13 | Οικονομικές κυρώσεις σε παράνομες αμμοληψίες (για π. Νέδα, Καλό Νερό ρ.)                                                                                             | Πρόκειται για ένα οικονομικό μέτρο που στόχο έχει την προστασία του εξεταζόμενου ΥΣ, καθώς και όσων βρίσκονται κατάντη (πάρκτιο και μεταβατικό) λόγω των αμμοχαλικοληψιών που παρατηρούνται στο συγκεκριμένο ΥΣ. Το ΥΣ βρίσκεται σε ελλιπής οικολογική κατάσταση, ενώ οι πιέσεις που δέχεται αξιολογούνται ως υψηλής έντασης. Οι αμμοληψίες αποτελούν σοβαρή υδρομορφολογική αλλοίωση για τον ποταμό η οποία επηρεάζει τόσο βιοτικές όσο και αβιοτικές παραμέτρους και παράλληλα διαταράσσεται η δίαιτα των ιζημάτων στο πάρκτιο σύστημα. |

**Πίνακας 4. Προτεινόμενα Μέτρα των Προσχέδιων της 1ης Αναθεώρησης των ΣΔΛΑΠ**

| Κατηγορία Μέρους | Ονομασία Μέρους                                                                                                                                                                             | Υδατικά Διαμερίσματα |                    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                  |                                                                                                                                                                                             | 01                   | 02                 | 03              | 04              | 05              | 06              | 07              | 08              | 09              | 10              | 11              | 12              | 13              | 14              |
| Βασικό           | Προσδιορισμός επιλεγμένων περιοχών λήψης υλικών για τις ανάγκες τεχνικών έργων                                                                                                              | Συνέχεια μέτρου      | Συνέχεια μέτρου    | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου | Συνέχεια μέτρου |
|                  | Παρακολούθηση παράκτιας διάβρωσης ακτογραμμής καθώς και του φαινομένου κατάκλυσης παράκτιων περιοχών από θαλάσσια ύδατα και ενίσχυση δράσεων υδρομορφολογικής αποκατάστασης παράκτιων ζωνών | Νέο Μέτρο            | Νέο Μέτρο          | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       | Νέο Μέτρο       |
|                  | Παρακολούθηση, καταγραφή και αποκατάσταση υδρομορφολογικών αλλοιώσεων                                                                                                                       |                      |                    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Συμπληρωματικό   | Καθορισμός οριογραμμών όχθης, παράκτιας ζώνης, παλαιάς όχθης και βαθυμετρική αποτύπωση των λιμνοθαλάσσιων και λιμνών στο Εθνικό Πάρκο ΑΜΘ                                                   |                      |                    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|                  | Έργα αποκατάστασης λουρνησιδών (για Λιμνοθάλασσα Κοτυχίου)                                                                                                                                  |                      |                    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|                  |                                                                                                                                                                                             |                      | Συσχέτιση με 13.06 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |

