



ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΚΤΙΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ
(COASTAL MAPPING)

***Προς μια Ευρωπαϊκή στρατηγική για βαθυμετρικά
δεδομένα υψηλής ανάλυσης***

Με την ενοποίηση όλων των συμπερασμάτων, δημιουργήθηκε μία πρόταση για Στρατηγική της ΕΕ. Αυτή εγκρίθηκε από όλους τους εταίρους και παρουσιάστηκε στην Γενική Διεύθυνση Θαλάσσιας Πολιτικής και Αλιείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (DG MARE). Η Στρατηγική αυτή βασίζεται σε τρεις άξονες και θα πρέπει να εφαρμοστεί με δράσεις σε τρεις πυλώνες.

ΤΡΕΙΣ ΑΞΟΝΕΣ

- **1^{ος} Άξονας:** Οργάνωση συνδυασμένων προγραμμάτων για συλλογή δεδομένων ανά θαλάσσια λεκάνη
- **2^{ος} Άξονας:** Εκμετάλλευση ευκαιριών για συλλογή βαθυμετρικών δεδομένων στο πλαίσιο επιχειρησιακών προγραμμάτων και κονδυλίων της ΕΕ και διασφάλιση ότι αυτά θα είναι τυποποιημένα και εκμεταλλεύσιμα
- **3^{ος} Άξονας:** Ανάδειξη κατάλληλων πρακτικών για την παραγωγή βαθυμετρικών δεδομένων προερχομένων από πολλαπλές πηγές, τυποποιημένα για επανάχρηση από όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη (coastal stakeholders) που διαμορφώνουν θαλάσσια πολιτική.

ΔΡΑΣΕΙΣ ΣΕ ΤΡΕΙΣ ΠΥΛΩΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ

- ❖ Σχεδιασμός ενός Ευρωπαϊκού οργανισμού για την καθοδήγηση της Στρατηγικής
- ❖ Σχεδιασμός σύνοψης προδιαγραφών και υδρογραφικών πρακτικών για όλους τους πιθανούς συνεισφέροντες στη συλλογή των δεδομένων
- ❖ Σχεδιασμός καλύτερης συνεργασίας με τα ενδιαφερόμενα μέρη (coastal stakeholders) για τη χρήση βαθυμετρικών δεδομένων υψηλής ανάλυσης στην Ευρώπη.

*Προτάσεις από την “κοινοπραξία Παράκτιας Χαρτογράφησης”, που εκπροσωπεί
13 Κράτη, 160 Παράκτιες Περιφέρειες, σε όλες τις θαλάσσιες λεκάνες της ΕΕ*

- ✓ Από την εμπειρία των ενδιαφερομένων μερών στην παράκτια ζώνη, όλες οι θαλάσσιες πολιτικές, η ολοκληρωμένη διαχείρισή τους και η οικοσυστημική προσέγγισή τους έχουν ανάγκη τυποποιημένα και επικυρωμένα βαθυμετρικά δεδομένα υψηλής ανάλυσης. Κάθε θαλάσσιος σχεδιασμός ξεκινά με τη συλλογή βαθυμετρικών δεδομένων υψηλής ανάλυσης και θα πρέπει να θεωρείται ως δημόσια υπηρεσία.
- ✓ Η παράκτια περιοχή είναι μία ζώνη-κλειδί για τη γαλάζια ανάπτυξη (blue growth), τα οικοσυστήματα και βιοτόπους, είναι περιοχή υψηλού κινδύνου από την κλιματική αλλαγή, αλλά εξαιτίας διαφόρων συνθηκών είναι απαραίτητο να ληφθούν υπόψη οι ιδιαιτερότητες των θαλάσσιων λεκανών στη μελλοντική στρατηγική απόκτησης παράκτιων δεδομένων.
- ✓ Τυποποιημένα, ασφαλή, έγκυρα και υψηλής ανάλυσης δεδομένα είναι η συνθήκη για την επαναχρησιμοποίηση των δεδομένων από όλους τα ενδιαφερόμενα μέρη για τις θαλάσσιες πολιτικές. Οι κανόνες του Διεθνούς Υδρογραφικού Οργανισμού (ΙΗΟ) πρέπει να χρησιμοποιούνται, δεν θα πρέπει να συλλέγονται δεδομένα χωρίς αξιολόγηση σχετικά με την αβεβαιότητα τους, η τελική πιστοποίηση πρέπει να παραμείνει στον αρμόδιο οργανισμό της δεδομένης χώρας.
- ✓ Προτείνεται σθεναρά ότι η χρήση των προδιαγραφών πρέπει να είναι υποχρεωτική όταν τα βαθυμετρικά δεδομένα συλλέγονται με κονδύλια της ΕΕ στο γενικό πλαίσιο θαλασσιών πολιτικών και έρευνας. Φαίνεται υποχρεωτικό ότι ειδικοί σε θέματα βαθυμετρίας θα πρέπει να εμπλακούν στην προετοιμασία προγραμμάτων της ΕΕ με θαλάσσιο αντικείμενο. Αυτό θα διευκολύνει τη χρήση των προδιαγραφών και η Ομάδα Εργασίας Δικτύου ΙΗΟ-ΕΕ (IENWG) μπορεί να συνδράμει.
- ✓ Η κοινοπραξία προάγει την περίληψη των δεδομένων στα προϊόντα του Ευρωπαϊκού Δικτύου Θαλάσσιας Παρατήρησης και Δεδομένων (European Marine Observation and Data Network – EMODnet), ώστε να επιτραπεί η εφαρμογή όλων των Οδηγιών της ΕΕ, σχετικών με τη θάλασσα, ειδικότερα για την απαραίτητη διεθνή συνεργασία για την οικοσυστημική προσέγγιση.
- ✓ Το Πρόγραμμα Παράκτιας Χαρτογράφησης δημιούργησε διαφορετικά εργαλεία, των οποίων προτείνει τη χρήση και περεταίρω ανάπτυξη, όπως τη διαδικτυακή πύλη του προγράμματος, τον αλγόριθμο για την επιλογή της κατάλληλης τεχνολογίας συλλογής δεδομένων, καθώς κι ένα εργαλείο για την καλλίτερη χρηματοδότηση της συλλογής των δεδομένων, με τη χρήση Ευρωπαϊκών προγραμμάτων σε σχετικές περιοχές.
- ✓ Μια μελέτη κόστους-ωφέλειας θα μπορούσε να αποδείξει το ενδιαφέρον της Ευρώπης για έναν ασφαλή μηχανισμό για την απόκτηση και διαμοιρασμό παράκτιων βαθυμετρικών δεδομένων και την ωφέλεια της προτεινόμενης Στρατηγικής.

Συμπερασματικά, για την κοινοπραξία, αφού μία ολοκληρωμένη πολιτική απαιτεί ένα ολοκληρωμένο όραμα και αφού οι παράκτιες περιοχές αποτελούν σημαντικό στοιχείο για τη γαλάζια ανάπτυξη (blue growth), καθώς επίσης και στοιχείο υψηλής ευαισθησίας από περιβαλλοντική σκοπιά, θα πρέπει να αναληφθούν ισχυρές δράσεις για την σημαντική εξέλιξη της γνώσης αυτών των περιοχών.

Για το λόγο αυτό, το πρόγραμμα παράκτιας χαρτογράφησης προτείνει σθεναρά την εφαρμογή Ευρωπαϊκής Στρατηγικής στους ως άνω 3 άξονες και δράσεις στους ανωτέρω 3 πυλώνες. Προς χάριν της αποτελεσματικότητας, η ομάδα του προγράμματος προτείνει το διαμοιρασμό σε μέσα συλλογής δεδομένων (platform sharing) και/ή την οργάνωση κοινών επιχειρήσεων για τη συλλογή δεδομένων, τη συστηματική απαίτηση ότι κάθε πρόγραμμα με κονδύλια της ΕΕ, συμπεριλαμβανομένης της συλλογής δεδομένων, πρέπει να πληρεί τις προδιαγραφές και να εξασφαλίζει την εκμετάλλευση των δεδομένων και την προαγωγή κατάλληλων πρακτικών για τη μεγιστοποίηση των ωφελειών από δεδομένα προερχόμενα από την υδρογραφική κοινότητα ή πληθοπορισμό (crowd source).