

PESCARA : AL VIA PROGETTO MAPPATURA PLASTICHE NEL MARE ADRIATICO

21 Giugno 2019



CHIETI - Vede il coinvolgimento di 40 pescherecci dell'Associazione Armatori di Pescara, che saranno utilizzati come dei laboratori mobili visto che intercettano tanti materiali abbandonati in mare che verranno raccolti in due contenitori sulle barche, il progetto pilota 'Ud'A per le plastiche in mare: raccolta, ricerca, riciclo', che ha portato alla sottoscrizione di un protocollo d'intesa tra l'ateneo 'D'Annunzio' - che ha un ruolo centrale avendo deliberato e finanziato l'iniziativa - la Regione Abruzzo, il Comune di Pescara, la Capitaneria di Porto di Pescara, l'Autorità di Sistema Portuale del Mar Adriatico Centrale, Ambiente Spa, il Corepla, il Marina di Pescara e Fater Smart.

Lo studio pilota ha come obiettivo immediato la mappatura della plastica presente nella zona di mare Adriatico centrale e settentrionale: l'idea di fondo è creare un modello integrato e replicabile, che metta insieme la ricerca, sviluppo e formazione-divulgazione, per affrontare in maniera esaustiva la problematica dei rifiuti marini, con particolare attenzione a quelli di natura plastica.

La plastica e gli altri materiali abbandonati raccolti in mare, una volta a terra saranno quantificati ed avviati al riciclo. Piccoli campioni di materiali plastici raccolti in mare, inoltre, verranno prelevati per studi sia delle componenti biologiche depositate su di essi, che per attività di ricerca per comprendere i meccanismi di degrado delle plastiche in mare.

Al termine del progetto, che durerà sei mesi, si avrà una mappatura unica dei materiali dispersi nel mare Adriatico con georeferenziazione delle zone di maggior presenza, quantità e tipologia, dati molto importanti perché non disponibili per il nostro mare e fondamentali per ulteriori progetti di ricerca nazionali ed europei.

Per quando riguarda il riciclo, un obiettivo del progetto è realizzare un prototipo di piccolo tender dal design accattivante, grazie alla matita di Andrea Vallicelli, docente della D'Annunzio e disegnatore di barche per la Coppa America, da mettere in vendita ad un'asta benefica.