



La Regione Calabria con il “Sistema Pelikan” è la regione d’Europa più attenta alla salute del mare

“Mare Pulito”, presentati con una giornata dimostrativa i dati del “Sistema Pelikan”: 4.000 miglia navigate, la distanza che separa Vibo Valentia da New York, 1.700 ore di lavoro, 60 missioni di ricognizione aerea e 60 immersioni dei ROV sottomarini: in 39 giorni di operazione eliminate dal mare 2 tonnellate di rifiuti. Oltre 4.500 controlli con i sorveglianti idraulici e 3.000 prelievi da parte dei laboratori mobili di Arpacal e di Anton Dohrn

Gizzeria Lido (Catanzaro) 13 settembre 2023 - Si è tenuto questa mattina mercoledì 13 settembre alle ore 10.00 presso l’“Hang Loose Beach di Gizzeria Lido” l’evento: “**Demo Day Task Force Calabria**”, una giornata tipo della strategia messa in campo da **Regione Calabria** al fine di tutelare le aree marine con presentazione dei risultati di progetto dell’estate 2023, l’attività si inserisce a pieno titolo all’interno della macro progetto “**Mare Pulito**”. La giornata dimostrativa ha voluto rendere tangibile e visibile l’azione messa in campo questa estate **dal 26 luglio al 4 settembre** di ben 6 imbarcazioni “**Sistema Pelikan**” di **Garbage Group** che sono stati impiegati nei porti di **Tropea, Vibo Valentia, Amantea, San Lucido, Belvedere e San Nicola Arcella** per affrontare le sfide ambientali, proteggere la vita marina e le risorse naturali della Calabria. Durante questo periodo **6 battelli** antinquinamento hanno operato **24 ore su 24, 7 giorni su 7**. Le unità navali “Sistema Pelikan” sono dei veri e propri laboratori galleggianti a tutela dell’ecosistema. Dotati di **droni aerei per la sorveglianza e la rilevazione di rifiuti galleggianti** in mare, **ROV sottomarini per scannerizzare i fondali e geo referenziare i rifiuti** e kit antinquinamento per schiume, idrocarburi, sostanze grasse e oleose in superficie e semi sommerse fanno del natante **uno strumento unico** che permette di raccogliere ogni genere di rifiuti in mare in particolare la plastica. Oltre a svolgere un ruolo fondamentale di **pulizia, monitoraggio e risposta alle emergenze**, il Pelikan System ha anche svolto un ruolo di **deterrenza, educativo e di sensibilizzazione**, collaborando con le comunità locali, organizzando eventi di formazione sulla prevenzione dell’inquinamento marino.

Venendo ai dati presentati questa mattina, le imbarcazioni hanno navigato per **oltre 4.000 miglia**, per avere un’idea, la distanza che separa **Vibo Valentia da New York** e **1.700 sono le ore di navigazione** che hanno permesso al “Sistema Pelikan” di raccogliere **2 tonnellate di rifiuti** presenti nell’area di operazione con **60 missioni**

di ricognizione aerea e altrettante immersioni dei ROV sottomarini. Numeri importanti ottenuti in appena **39 giorni di lavoro** che, aggiunti a tutta una seconda serie di rilevazione dello stato delle acque, delle coste e foci dei fiumi permetteranno di stendere un piano strategico di interventi nel futuro a tutto vantaggio della salubrità delle acque calabresi.

*“Ringrazio le donne e gli uomini che hanno lavorato quest’estate per dimostrare l’impegno della Regione e di tutte le strutture regionali sulla depurazione e sul mare più pulito - ha dichiarato il Presidente della Regione Calabria **Roberto Occhiuto** - e voglio ringraziare i sorveglianti idraulici, i tecnici della Regione, dell’Arpacal, di Calabria Verde, che hanno lavorato, insieme alla Capitaneria di Porto, e ai dronisti, che hanno monitorato il mare dall’alto. Credo non ci sia **mai stato, in questa Regione, un dispiegamento di forze così intenso e importante a tutela del mare.** Resta ancora molto da fare perché il 40% delle case e delle attività industriali in Calabria non è collettato, quindi bisogna fare gli interventi strutturali per collegare quanti oggi non smaltiscono attraverso il sistema di depurazione. Ringrazio anche Garbage Group, la società che ci ha messo a disposizione i battelli pulisci-mare: hanno fatto anche loro un lavoro straordinario. Sono stati **raccolti circa 2 tonnellate di rifiuti in mare**, hanno lavorato in connessione con i droni e, soprattutto, hanno consentito, attraverso il lavoro di tutti i soggetti coinvolti, di realizzare la mappa di tutte le criticità esistenti. Oggi c’è una consapevolezza maggiore sull’importanza della tutela ambientale e, soprattutto, c’è la voglia di **continuare questo percorso.** Già dal mese di ottobre cominceremo a lavorare su un mare migliore per l’anno 2024”.*

*“Oggi presentiamo i risultati ottenuti dal servizio “Battelli pulisci mare” - ha rimarcato **Salvatore Siviglia** Dirigente Generale Dipartimento Territorio e Tutela dell’Ambiente di Regione Calabria - che hanno riguardato l’intera fascia costiera dal Fiume Mesima al Fiume Noce. In questo tratto di mare abbiamo posizionato 6 battelli che hanno fatto da spola in aree potenzialmente interessate dalla presenza di rifiuti. Questo progetto ha consentito di completare le azioni messe in campo per la tutela del mare, infatti, oltre alle attività di monitoraggio e il finanziamento di messa in sicurezza e funzionalità degli impianti di depurazione, ci siamo **mossi su due direttrici: da mare** attraverso la raccolta di reflui urbani presenti sulla costa, di schiuma e di materiale inquinante; **da terra** attraverso attività di monitoraggio e, a seguito dell’ordinanza n. 1 del presidente Occhiuto, abbiamo anche monitorato in questi mesi tutti gli impianti di depurazione che avevano delle criticità e che potevano creare condizioni di inquinamento marino. Complessivamente abbiamo fatto **oltre 4.500 controlli con i sorveglianti idraulici, 3.000 prelievi da parte dei laboratori mobili di Arpacal e di Anton Dohrn**”.*

*“Al momento - ha dichiarato **Paolo Baldoni** CEO di Garbage Group - la nostra azienda possiede la flotta anti inquinamento più grande d’Europa, di questa il gruppo navale più numeroso è stato impiegato proprio in Calabria. Con 6 imbarcazioni pienamente operative la Calabria è, nei fatti, la Regione più attenta alle politiche di difesa del mare, coste e acque d’Europa. Oggi, con questa giornata dimostrativa e, dati alla mano, abbiamo dato tutti insieme un valore di concretezza al termine sostenibilità e blue economy. Un plauso, infine, ai 12 marittimi, tutti calabresi, che hanno dimostrato grandi capacità tecniche e nautiche ed hanno lavorato con noi in questo periodo con professionalità e competenza”.*

