**08 GIUGNO - GIORNATA MONDIALE DEGLI OCEANI**

 **- Scheda di approfondimento -**

**OPERAZIONE COMPLESSA “CLEAN WATERS”**

* **7.770 missioni terrestri**;
* **1.425 missioni navali;**
* **39.512 ore di attività**;
* **38.380 controlli** (**17.245** in materia di scarichi idrici, **94.141** in materia di ciclo dei rifiuti, **11.721** in materia di prevenzione/accertamento di inquinamenti in mare).
* **271 illeciti contestati** (**100** di carattere penale e **171** amministrativi con il deferimento all’Autorità giudiziaria di **63 persone fisiche** e **37 giuridiche**);

A supporto delle operazioni sono stati impiegati anche elicotteri del Corpo che, con sorvoli mirati, hanno permesso - grazie a un servizio di **telerilevamento ambientale** - di esplorare siti impervi e difficili da raggiungere. Ma non solo. Di fondamentale importanza per il buon esito dell’operazione, è stato anche l’impiego del personale in forza al **laboratorio di analisi ambientale “C.F. Natale De Grazia”** della Guardia Costiera, attraverso il quale è stato possibile eseguire una serie di analisi di tipo chimico-fisico e microbiologico sui campioni prelevati presso le acque di scarico.

* Analizzati **54 campioni** prelevati presso le acque di scarico: **12** sono risultati non conformi per superamento dei limiti di legge.

**COLLABORAZIONE CON IL WWF ITALIA**

Lo scorso 6 giugno è stato sottoscritto un **Protocollo d’intesa** per la promozione di studi e ricerche sull’ambiente marino e costiero riguardanti gli aspetti naturalistici, sociali ed economici di aree di particolare interesse. Tra gli obiettivi del Protocollo anche l’elaborazione e l’attuazione di programmi congiunti di formazione, comunicazione ed educazione sulla salvaguardia delle risorse del mare, come pure la collaborazione nell’ambito dei progetti volti a migliorare la sostenibilità delle attività di pesca.

**COLLABORAZIONE CON MAREVIVO**

Nei prossimi mesi la Guardia Costiera sarà partner della campagna internazionale **“Only One”** promossa da Marevivo. Le principali sedi del Corpo saranno i luoghi presso cui verrà esposta una **mostra itinerante** di 11 pannelli con l’obiettivo di creare sempre più consapevolezza sull’importanza di dover preservare l’ambiente e le sue risorse per preservare noi stessi e le future generazioni.

**COLLABORAZIONE EMSA E ISTITUTO TETHYS**

La Guardia Costiera si avvale, per il secondo anno consecutivo, della presenza operativa di un drone - **un velivolo a pilotaggio remoto** (RPAS) - che l'Agenzia Europea per la Sicurezza Marittima (**EMSA**) ha messo a disposizione non solo per consentire un migliore controllo dei traffici marittimi e sorveglianza sul mare, ma anche per monitorare i grandi vertebrati marini.

Il drone infatti fa attualmente base presso il Comando Base Aeromobili della Guardia Costiera di Sarzana ed è impiegato nel mar Ligure, per il **pattugliamento di un’area situata nel cuore del Santuario Pelagos allo scopo di monitorare i grandi vertebrati marini** e raccogliere dati su cetacei, tartarughe, mobule e squali, **nell’ambito di un progetto, denominato *AN EYE IN THE SKY,*** condotto in collaborazione con **l’Istituto di ricerca Tethys**.

**Missione “Restore our Ocean and Waters by 2030” della Commissione UE**

Promossa dalla Commissione Europea, ed in particolare la Direzione generale per la Ricerca e l'Innovazione (DG RTD) la Direzione generale per gli Affari marittimi (DG MARE), la missione ha l'obiettivo di proteggere e ripristinare la salute dei mari attorno all'Europa e delle sue acque interne entro il 2030, attraverso la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologia, l'impegno dei cittadini e gli investimenti nella transizione alla sostenibilità.

Tre obiettivi specifici da raggiungere entro il 2030:

1) Proteggere e ripristinare gli ecosistemi marini e d'acqua dolce e la biodiversità;

2) Prevenire ed eliminare l'inquinamento dei nostri oceani, mari e acque,

3) Rendere l'economia blu sostenibile a emissioni zero e circolare.