



Comunicato Stampa

“MANTA RIVER PROJECT”: IL PRIMO PROGETTO DI RICERCA SCIENTIFICA ITALIANA SULLE MICROPLASTICHE LUNGO IL CORSO DEL FIUME PO

Presentazione oggi a Monticelli d’Ongina (PC) da parte dell’Autorità Distrettuale del fiume Po insieme ai partner di progetto Università di Roma “La Sapienza”, Arpae Emilia-Romagna – Struttura Oceanografica Daphne e Agenzia Interregionale per il fiume Po

Monticelli d’Ongina (PC), 12 Febbraio 2020 – La presenza delle più piccole particelle di materiale plastico (delle dimensioni di un millimetro fino a livello micrometrico) dette anche **microplastiche** – e la loro potenziale concentrazione nelle acque del **Fiume Po** saranno, da oggi, al centro di un focus di approfondimento scientifico che consentirà di poter contare su una ricerca ufficiale realizzata con campionamenti di prelievo eseguiti lungo il corso del fiume e non in un solo tratto. L’idea progettuale denominata “**Manta River Project**” nasce da un’esigenza molto concreta che tra i suoi principali obiettivi avrà quello di raccogliere **dati essenziali** per una successiva indagine mirata sui possibili effetti nella catena alimentare delle microplastiche su raccomandazione comunitaria.

Capofila dell’iniziativa è l’**Autorità Distrettuale del Fiume Po - Ministero dell’Ambiente** che nell’arco dei prossimi 4 mesi – insieme a partner di settore particolarmente qualificati quali **Università La Sapienza di Roma, Arpae ER Struttura Daphe e Aipo** – effettuerà periodici



**Autorità Distrettuale
del Fiume Po**



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA





Manta River Project Fiume Po

campionamenti di monitoraggio in punti strategici dell'alveo: **Isola Serafini (PC)**, **Boretto (RE)**, **Pontelagoscuro (FE)**, e nel **Delta Po di Goro**.

Alla presenza del primo cittadino di *Monticelli d'Ongina*, nel Piacentino, **Gimmi Distante** – che ha salutato i presenti e introdotto l'incontro all'interno della Sala Biblioteca del Municipio – il Segretario Generale del Distretto del Po **Meuccio Berselli** ha approfondito l'esigenza oggi quanto mai imprescindibile di ottenere in tempi utili “*ricerche attendibili che possano contare su collaborazioni di alto livello in grado di poter offrire alla comunità un panorama fedele alla realtà dei diversi contesti esaminati lungo il corso del fiume apportando così un sufficiente livello di chiarezza per non alimentare fuorvianti fake news*”.

La squadra di ricercatori del Dipartimento Ingegneria Chimica Materiali Ambiente (**DICMA**) guidati dalla professoressa **Silvia Serranti**, ordinaria dell'**Università di Roma La Sapienza** effettuerà le analisi con strumentazioni e metodologie tecnologicamente avanzate.

La conferenza stampa di presentazione – *coordinata nell'occasione dal responsabile delle Relazioni Istituzionali del Distretto del Po Andrea Gavazzoli* – è proseguita con la relazione dello staff tecnico di Arpae ER con le ricercatrici **Cristina Mazziotti** e **Margherita Benzi** (Unità Coordinamento Tecnico Settore Marino Struttura Oceanografica Daphne - Laboratorio Mobile e Sensoristica) che hanno illustrato la modalità di campionamento della risorsa idrica effettuata nei vari luoghi individuati.

L'Agenzia Interregionale per il fiume Po (**AIPO**) infine, intervenuta con il suo direttore generale **Luigi Mille**, ha garantito il supporto logistico e l'ausilio dei mezzi più idonei al complessivo monitoraggio.

--

Andrea Gavazzoli

Responsabile Relazioni Istituzionali – Comunicazione

Autorità Distrettuale del Fiume Po



**Autorità Distrettuale
del Fiume Po**



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA





Manta River Project

Fiume Po

Phone: 339 8837706

Address: Strada Garibaldi 75 - 43121 Parma

Mail: ufficiostampa@adbpo.it



**Autorità Distrettuale
del Fiume Po**



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



arpae
emilia-romagna