



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

12/02/2026

L'Università di Siena protagonista nel nuovo progetto internazionale “Harmony” per lo studio dell'inquinamento marino

La professoressa Maria Cristina Fossi ed il suo gruppo di ricerca monitoreranno la presenza e gli effetti di Contaminanti emergenti in importanti ecosistemi marini su scala europea, incluse aree marine protette

L'**Università di Siena** ancora in prima linea nella ricerca sull'inquinamento marino grazie alla partecipazione a **“Harmony”**, un importante progetto internazionale, nell'ambito del programma di finanziamento Horizon Europe (HORIZON-RIA) “Zeropollution”, dedicato alla salute degli oceani e alla riduzione dell'inquinamento.

Coordinato dall'Università Politecnica delle Marche, Harmony promuove una collaborazione strategica tra Europa e India, con l'obiettivo di sviluppare nuove conoscenze, tecnologie e approcci integrati per monitorare, prevenire e mitigare l'inquinamento dei mari. Il progetto dispone di un budget complessivo di circa 10 milioni di euro e coinvolge un ampio network di istituzioni scientifiche e partner internazionali.

Nell'ambito della progettualità “Harmony”, l'**Università di Siena** contribuirà al coordinamento di una serie di importanti attività di ricerca insieme a partner europei provenienti da Italia, Spagna, Norvegia, Portogallo, Regno Unito, Olanda, Germania e Belgio e a sei università e centri di ricerca indiani.

Il coordinamento della parte senese è affidato alla **professoressa Maria Cristina Fossi** ed al suo **gruppo di ricerca**, che guideranno delle significative attività di monitoraggio della presenza e degli effetti di contaminanti emergenti (farmaci, additivi plastici, ecc.) in importanti ecosistemi marini su scala europea, incluse Aree Marine Protette.

Un elemento chiave del progetto sarà la validazione sul campo in otto siti pilota europei e indiani, caratterizzati da contesti ambientali e socio-economici differenti, con l'obiettivo non solo di rafforzare l'interazione scientifica, ma anche di favorire l'allineamento tra politiche e strategie ambientali europee e indiane, promuovendo una governance marina fondata su solide evidenze scientifiche.

Foto:

01 – Gruppo di ricerca

02, 03 - Campionamenti

Ufficio stampa

Università di Siena

Banchi di Sotto 55 - Siena

Tel. 0577 235227 - Cell. 335 497838 – 347 9472019

stampa@unisi.it