



FINAL PROJECT MEETING



**UNIVERSITY of FERRARA and
UNIVERSITY of TRIESTE**
are pleased to invite you to the:

NET4MPLASTIC FINAL PROJECT MEETING



28th-29th June, 2022
15:30-18:00 / 9:00-13:00



Auditorium Universitario
Via Ludovico Ariosto 35, 44121 Ferrara

Link:

28th June <https://meet.google.com/nrv-hyyj-cqx>

29th June <https://meet.google.com/aoy-evti-hgz>

CONFERENZA FINALE – PROGETTO Net4mPlastic

Comunicato Stampa

Il progetto NET4mPLASTIC *“Nuove tecnologie per contrastare l’inquinamento marino da materie plastiche”* è un’iniziativa finanziata dal programma INTERREG – Italia Croazia della Commissione Europea con l’obiettivo di realizzare un sistema di monitoraggio della dispersione e delle zone di accumulo di microplastiche nel bacino adriatico ed in particolare lungo le aree costiere e marine croate e italiane. La Regione Marche - Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile - è partner del progetto coordinato dall’Università di Ferrara ed implementato da un consorzio di nove organizzazioni partner dall’Italia e dalla Croazia, a partire da Gennaio 2019 fino al corrente mese di Giugno 2022.

In virtù dell’imminente conclusione delle attività progettuali: le organizzazioni partner hanno organizzato un evento di chiusura del progetto al fine di presentare al pubblico i principali risultati conseguiti.

La conferenza finale del progetto Net4mPlastic si terrà a Ferrara presso l’Auditorium dell’Università di Ferrara in Via Ariosto il 28 Giugno dalle 15h30 alle 18h ed il 29 Giugno dalle 9h alle 13h, l’evento sarà trasmesso in streaming online.

Nel corso dell’evento la Regione Marche presenterà, tra l’altro, il *“Modello di simulazione numerica”* realizzato con il supporto tecnico dell’Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR – ISMAR): per la previsione della dispersione di microplastiche da sorgenti fluviali nel bacino adriatico e per valutare il rischio di accumulo e di *“spiaggiamento”* delle stesse plastiche nelle coste adriatiche.

Il modello e le relative risultanze sono state integrate in una piattaforma liberamente accessibile online che fornisce una previsione delle zone di accumulo di microplastiche nel bacino adriatico. La piattaforma fornisce inoltre un sistema di allerta precoce relativo alla possibile presenza di microplastiche nelle coste adriatiche: utile in particolare per le istituzioni e gli attori pubblici e privati operanti nel settore della Blue Economy.

CONFERENZA FINALE – PROGETTO Net4mPlastic

PROGRAMMA

Martedì 28.6.2022 - Dalle 15h30 alle 18h

I risultati del progetto Net4mPlastic

Contributi da:

- Università di Ferrara – Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra
- Università di Trieste – Dipartimento di Ingegneria ed Architettura
- Regione Marche - Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile

Mercoledì 29.6.2022 - Dalle 9h alle 13h

I risultati del progetto Net4mPlastic

Contributi da:

- Hydra Solution (SME, Italy)
- ProSoft (SME Croatia)
- Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell’Abruzzo e del Molise “G. Caporale”
- Teaching Institute For Public Health, Primorje-Gorski Kotar County (Croazia)
- Public Institution RERA S.D. for coordination and development of Split-Dalmatia County (Croazia)
- Università di Spalato – Facoltà di Ingegneria ed Architettura (Croazia)