

NET4mPLASTIC PROJECT

WP2 – Act. 2.2 Communication, dissemination and promotion campaign

D 2.2.2

Media communication: press conference and article/appearances published in the press and in other media (including online media, TV, radio, social media etc.)

August, 2022 - Version Final

| | |
|----------------------------|--|
| Project Acronym | NET4mPLASTIC |
| Project ID Number | 10046722 |
| Project Title | New Technologies for macro and Microplastic Detection and Analysis in the Adriatic Basin |
| Priority Axis | 3 |
| Specific objective | 3.3 |
| Work Package Number | 2 |
| Work Package Title | Communication Activities |
| Activity Number | 2.2 |
| Activity Title | Communication, dissemination and promotion campaign |
| Partner in Charge | PP1 – University of Trieste (UNITS) |
| Partners involved | LP – University of Ferrara (UNIFE) |
| Status | Final |
| Distribution | Public |

| | |
|------------------------------|--------------|
| CONTRIBUTING PARTNERS | UNIFE, UNITS |
|------------------------------|--------------|

| Data | Vers | Prep | Resp | Appr | Rev | Comment |
|------------|------|-------|-------|---|-------|----------------------|
| 30/06/2019 | 1.1 | UNIFE | UNITS | Elena Zambello | Draft | Comment and approval |
| 30/12/2019 | 1.2 | UNIFE | UNITS | Elena Zambello | Draft | Comment and approval |
| 30/07/2020 | 1.3 | UNIFE | UNITS | Elena Zambello | Draft | Comment and approval |
| 31/12/2020 | 1.4 | UNIFE | UNITS | Elena Zambello | Draft | Comment and approval |
| 30/06/2021 | 1.5 | UNITS | UNITS | Federica Bettarello | Draft | Comment and approval |
| 31/12/2021 | 1.6 | UNITS | UNITS | Federica Bettarello | Draft | Comment and approval |
| 30/08/2022 | 1.7 | UNIFE | UNITS | Elisabetta Olivo | Draft | Comment and approval |
| 30/08/2022 | 1.8 | UNIFE | UNITS | Vaccaro Carmela Corinne Corbau Elisabetta Olivo | Final | Comment and approval |

INDEX

| | | |
|-----|--|----|
| 1 | Introduction | 4 |
| 2 | PRESS CONFERENCES | 5 |
| 2.1 | PRESS CONFERENCE IN RIJEKA ON 28.6.2019..... | 6 |
| | Press clipping from Novi List | 6 |
| | Press clipping from Rijekadanas.com news portal | 6 |
| | Screenshot of TV broadcast video | 7 |
| | LindedIN Prosoft doo post on Press conference | 7 |
| | Facebook Post on NET4mPLASTIC page..... | 8 |
| 3 | RADIO INTERVIEW..... | 8 |
| 4 | Press conferences | 9 |
| 4.1 | Press conferences organized by Regione Marche | 11 |
| 5 | Media communications | 12 |
| 5.1 | UNIFE: “La Nuova Ferrara” (Local Newspaper) on 05/07/2019 | 13 |
| 5.2 | UNIFE: “Il Sole 24 Ore” (National Newspaper) on 19/12/2019 | 14 |
| 5.3 | UNIFE: Regional newscast broadcast by RAI of Emilia-Romagna region | 14 |
| 5.4 | UNITS: Radio interview | 16 |
| 5.5 | RERA: On-line article + video clip:..... | 17 |
| 6 | Social posts..... | 21 |
| 6.1 | Youtube videos | 21 |
| 6.2 | Youtube Channel Statistics | 22 |
| 6.3 | FB page statistics..... | 23 |
| 6.4 | IZSAM FB posts..... | 2 |
| 6.5 | Project news on HYDRA SOLUTIONS website | 4 |
| 6.6 | Articles publication in UNIFE websites | 4 |
| 7 | Press conferences | 6 |
| 8 | Media communications | 9 |
| 9 | Social posts..... | 10 |
| 9.1 | Youtube videos | 10 |
| 9.2 | Social media | 11 |
| 9.3 | IZSAM FB posts..... | 7 |
| 9.4 | Project news on PPs’ websites..... | 8 |

| | | |
|------|---|----|
| 10 | Social posts..... | 13 |
| 10.1 | Youtube videos | 13 |
| 10.2 | Social media | 14 |
| 10.3 | IZSAM FB posts..... | 20 |
| 10.4 | Project presentation | 23 |
| 11 | TV and radio interview..... | 24 |
| 12 | Online press releases: TV, newspaper and radio..... | 24 |
| 13 | TV and radio interview..... | 27 |

1 Introduction

Main activities related to WP2 during the entire Project have been: 1. Start-up activities, 2. Communication, dissemination and promotion campaign, 3. Website, e-forum, public events organization and scientific papers publishing.

The NET4mPLASTIC Project Application Form provided for the Activity 2.2 the following activities.

This activity aims to foster the inclusion and awareness of the main target groups and also of the general public, specific issues of the project and involve monitoring agencies/research groups on the NET4mPLASTIC activities mainly related to monitoring and analyzing methodologies. This activity will use media communication tools like social media network and informative material. Activities and results of WP3, 4 and 5 will be presented during project's events, conference and workshops and all the reports will be available online. This activity will provide at delivering a detailed communication plan (updated regularly) for the organization and implementation of communication-related activities by the alignment of communication objectives with organizational goals. This activity will provide the partnership with information and schedule's details in relation to NET4mPLASTIC project.

At the end of the Project, regarding the communication, dissemination and promotion campaign the Communication Plan has been realized and updated during the entire project (containing information on target groups, communication tools, objectives and communication modalities). A paragraph has been also added for COVID mitigation measurements. For the Media Communication UniTS collected press conferences and articles published in the press and in other media. All PPs supported the distribution of promotional materials (as green as possible), with gadgets like cotton face masks, eco bags, eco blocknotes, t-shirt, roll-up, brochures, magnetic pins, etc...during public events and the communication tours. TV and radio interviews have been performed: the first as project presentation, by Professor Simeoni (UNIFE) on TG Emilia Romagna, followed by a radio interview of Prof. Chiara Schmidt (UniTS) on RADIO Rai Friuli Venezia Giulia and by Nelida Pogacic (Prosoft) on Capaj Cimu Hrvatski Radio and several others (UniTS with radio and TV interviews on their recycling material, RERA for a TV show within the EU Day in Croatia, UNIFE with ArtER on Covid effects on International Project Cooperation. Regarding the social media communication, social pages accompanied the main activities and results during the entire project (Youtube, Instagram, Facebook, Twitter). UniTS shared some statistics on affluence in reaching general public with social pages. In the last few months, UNIFE, in according with UniTS, shared several posts and direct videos on Facebook and Instagram Projects pages, increasing the follower numbers and reaching more public. Several articles appeared on Local and National Newspapers (Il Sole 24 Ore, La Nuova Ferrara, Il Piccolo, UNIFE Official Website, Il Resto del Carlino, Millionaire, La Voce del Popolo), as well as several websites (more than 40). Three communication tours have been organized by UniTS, the first one in Croatia and Italy, the second one in Italy in the Programme Area, the third one in Italy outside the Programme Area.

2 PRESS CONFERENCES

In the first report period, a press conference has been organized by Croatian Partners and held in Rijeka on June 2019, at the beginning of the project, in order to present the project goals and the Partners' contributions to the general public. Following the conference, short articles and posts on social media have been published by the media in order to report the presented activities and the key moments have been broadcasted on TV.

Topics: Start of the project and ongoing activities.

The involved target groups are: internal stakeholders, partners, general public, research Institutions, Public Authorities, Development agencies

It was also organized a press conference in the Italian side to be held at the beginning of the second report period.

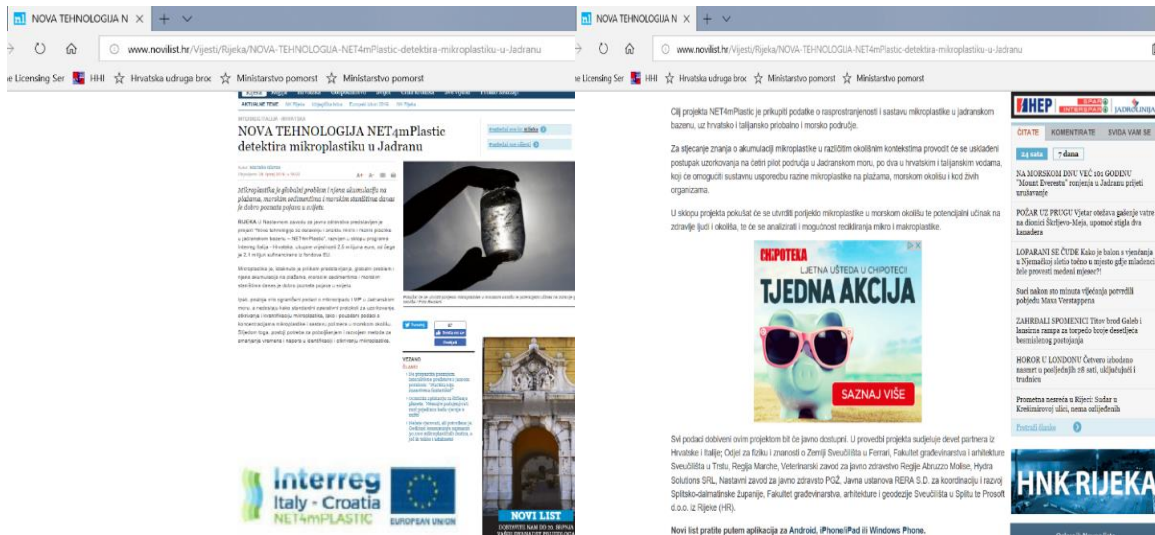
In the next paragraphs, the following material is reported, together with the links to online material:

- Screenshots of articles,
- Screenshots of social media posts,
- Screenshot of TV video

2.1 PRESS CONFERENCE IN RIJEKA ON 28.6.2019

Press clipping from Novi List

<http://www.novolist.hr/Vijesti/Rijeka/NOVA-TEHNOLOGIJA-NET4mPlastic-detektira-mikroplastiku-u-Jadranu>



The screenshot shows a news article on the Novi List website. The main headline is "NOVA TEHNOLOGIJA NET4mPlastic detektira mikroplastiku u Jadranu". The article text discusses the development of a device for detecting microplastics in the sea. It mentions that the device is based on a laser and can detect particles as small as 10 micrometers. The article also mentions that the device is being used in a pilot project in the Adriatic Sea. There is a photo of a person holding a device and a small video player. The article is dated 28.6.2019.

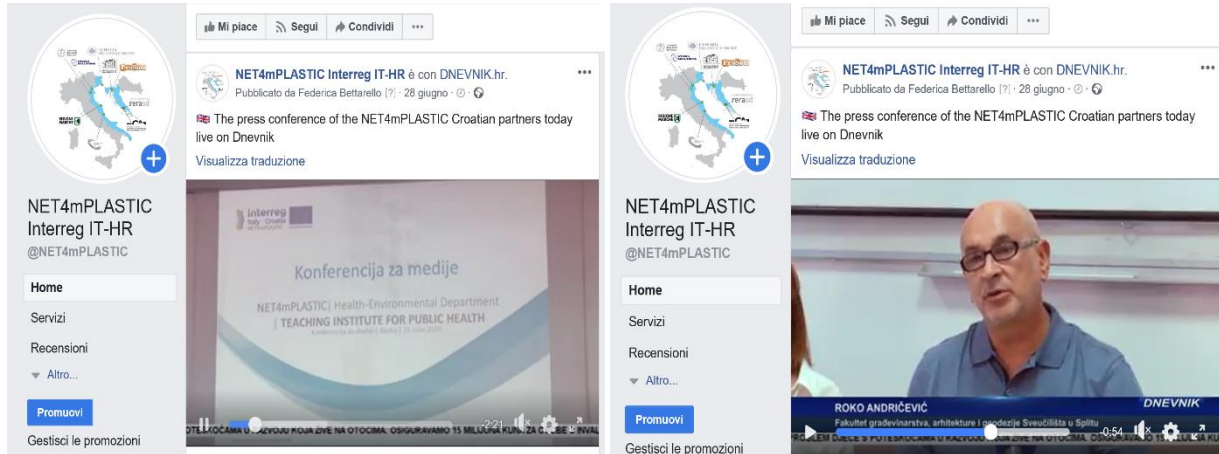
Press clipping from Rijekadanas.com news portal

<https://www.rijekadanas.com/nove-tehnologije-za-detekciju-i-analizu-mikro-i-makro-plastike-u-jadranskom-bazenu-net4mplastic>



The screenshot shows a news article on the Rijekadanas.com website. The main headline is "Nove tehnologije za detekciju i analizu mikro i makro plastike u jadranskom bazenu – NET4mPlastic". The article text discusses the development of a device for detecting microplastics in the sea. It mentions that the device is based on a laser and can detect particles as small as 10 micrometers. The article also mentions that the device is being used in a pilot project in the Adriatic Sea. There is a photo of a press conference and a small video player. The article is dated 28.6.2019.

Facebook Post on NET4mPLASTIC page
www.facebook.com/NET4mPLASTIC



3 RADIO INTERVIEW

An interview on NET4mPLASTIC project launch, is broadcasted on 10.5.2019. on Radio Rijeka (channel of HRT – Croatian national public broadcasting company) in the show “Ćapaj cimu” - program dedicated to the sea and maritime activities that is broadcasting for years every Friday from 13:15 to 13:45.

In a 5 minutes long conversation conducted between journalist Saša Vuksan and Nelida Pogačić (PP4 - Prosoft d.o.o), there is talk about global concern about plastic and microplastic pollution in the sea, the impact on the marine environment and marine organisms and about existing knowledge of the greatest sources of macro and microplastic pollution of the Adriatic Sea. Basic information on the NET4mPLASTIC project are provided: the INTERREG CBC program within which the project is financed, the value of the project and the amount of funding, project duration, project partners, project objectives, expected results and benefits of the project as well as planned activities.

4 Press conferences

In the second report period, a press conference has been organized by Regione Marche with the collaboration of UNITS and UNIFE. It has been held in Ancona on July 2019, in order to present the project goals and the Partners' contributions to the general public. Following the conference, short articles, press releases and posts on social media have been published by the media in order to report the presented activities and the key moments have been shared on social network.

Topics: Start of the project and ongoing activities.

The involved target groups are: internal stakeholders, partners, general public, research Institutions, Public Authorities, Development agencies

In the next paragraphs, the following material is reported, together with the links to online material:

- Photos,
- Agenda,
- Screenshots of articles,
- Screenshots of social media posts



Screenshot from CORRIERE NEWS website



Marche/Nuove tecnologie d'avanguardia tra Italia e Croazia In prima linea contro micro e macro plastiche in mare

Sviluppare nuove tecnologie per salvare le coste dell'Adriatico dalla minaccia delle micro e macro plastiche con l'aiuto di volontari, pescatori e diportisti. È questo l'obiettivo del progetto "NET4mPLASTIC Programma Italia - Croazia", finalizzato a raccogliere dati sulla distribuzione e la composizione delle microplastiche lungo le coste e le aree marine di Italia e Croazia presentato nei giorni scorsi ad Ancona, nella sede della Regione Marche. Ad illustrare l'iniziativa il gruppo di lavoro che ha ideato e che, in questo periodo, partito da Trieste, dopo aver raggiunto i partner progettuali croati, sta incontrando i partner italiani in diverse parti del Paese.

Il progetto, già avviato l'1 gennaio scorso e che avrà termine il 30/06/2021, è finanziato con 266.200 euro di budget per la Regione Marche tramite contributi UE per un ammontare totale di 2.478.640 euro sull'asse prioritario Ambiente ed eredità culturale. Aderiscono: la Regione Marche, l'Università di Ferrara, l'Università di Trieste, la società Hydra Solutions, la società Prosoft LTD, l'Istituto zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise, l'Istituto di insegnamento per la salute pubblica (Contea Primorje-Gorski Kotar), l'Istituto pubblico Rera per il coordinamento e lo sviluppo di Spalato, l'Università di Spalato.

NET4mPLASTIC affronta il problema globale delle microplastiche (MP) e del loro accumulo sulle spiagge, sui fondali e negli habitat marini. La questione infatti è riconosciuta a livello

mondiale, sono però limitati i dati disponibili relativamente ai micro rifiuti e alle MP nel Mare Adriatico e di fatto c'è una mancanza di informazioni affidabili sulla loro concentrazione e sulla composizione di polimeri nell'ambiente marino. Da qui nasce la necessità di migliorare e sviluppare metodi per ridurre i tempi ed i problemi nella identificazione e individuazione delle MP.

Verrà quindi realizzata una armonizzazione delle procedure di campionamento e di estrazione per aumentare le conoscenze sugli accumuli di MP in differenti contesti ambientali in quattro aree pilota ed anche una sistematica comparazione sui livelli di MP presenti sulle biocenosi, sulle spiagge e nell'ambiente marino, su scala regionale e locale.

La Regione Marche, da parte sua, attualmente dispone già di un modello matematico per la previsione degli spiaggiamenti, finalizzato al miglioramento della risposta costiera in caso di spiaggiamento di idrocarburi. Nell'ambito del progetto, il modello esistente verrà implementato, e simulerà i processi di trasporto marino delle MP nel mare Adriatico per identificare possibili zone di concentrazione, in accordo con gli apporti fluviali e le condizioni marine. I dati forniti dal modello serviranno a supportare il coordinamento nelle attività di recupero delle macroplastiche nell'ottica di affidare ai pescatori un ruolo nel risanamento degli ecosistemi marini.

Verrà inoltre implementata a livello regionale



la rete di volontari, pescatori e diportisti, dedicata al rilevamento degli oil spills (sversamenti idrocarburi). I volontari coinvolti invieranno immagini georiferite alla sala di controllo, posta al primo piano di Palazzo Leopardi, sia relative alla presenza di idrocarburi in mare, sia alla presenza di macroplastiche affioranti. I dati relativi alle plastiche saranno utilizzati per quantificare il fenomeno e per migliorare le azioni di recupero. Tutti i risultati e i dati progettuali, saranno archiviati in una piattaforma integrata e saranno utilizzati per prevedere le aree di accumulo delle MP e fornire un sistema di allertamento, utile per le autorità locali e per gli allevatori di molluschi. Infine, sarà analizzata la possibilità del riciclo di micro e macro plastiche e sarà testata una metodologia utilizzando un esistente brevetto internazionale.

http://www.ansa.it/marche/notizie/2019/08/01/marche-contro-micro-e-macro-plastiche_0328909b-519e-4fa5-ab9b-f6a898fa4f31.html


Fai la ricerca


Galleria Fotografica
Video

CRONACA • POLITICA • ECONOMIA • SPORT • SPETTACOLO • ANSA VIAGGIART • TERRA&GUSTO • MARCHE&E

ANSA.it • Marche • [Marche contro micro e macro plastiche](#)

Marche contro micro e macro plastiche

In prima linea per le nuove tecnologie nel bacino adriatico

Redazione ANSA

ANCONA
 01 agosto 2019
 19:03
 NEWS

 Suggestisci

 Facebook

 Twitter

 Altri





@ Ancona (ITA) with Guard Coast

<https://www.youtube.com/watch?v=T1Sh8CVSxBk>



2019 07 29 RM Balestra ENG

https://www.youtube.com/watch?v=oO024gYnm_E&t=4s



https://www.youtube.com/watch?v=z2cDur_Cwjo

4.1 Press conferences organized by Regione Marche on 29/07/2019 during the communication tour with the collaboration of UNITS

NET4mPLASTIC

Agenda meeting

29 luglio 2019

Regione Marche – Aula verde – Palazzo Leopardi
Via Tiziano,44 – Ancona

- 09:30** Saluti istituzionali
- 09:40** Presentazione del progetto – Università di Ferrara (capofila progetto) e Università di Trieste (partner tecnico)
- 10:00** Intervista/dialogo del Gruppo di lavoro NET4mPLASTIC ai vari soggetti della Regione coinvolti nel progetto
- 10:30** Visita alla sala di controllo costiero (stanza 125 – 1 piano, Palazzo Leopardi)
- 11:00** Conclusione del meeting

5 Media communications

- 1 publication: La Nuova Ferrara (local newspaper) 05/07/2019 (UNIFE)

- 1 publication: Sole 24h (national newspaper) on 19/12/2019 (UNIFE)
- Interview for the regional newscast broadcast by RAI of Emilia-Romagna Region (10/07/2019), (UNIFE)
- 1 radio interview for the broadcast Sconfimenti of the Rai Friuli Venezia Giulia (08/07/2019), (UNITS)

5.1 UNIFE: "La Nuova Ferrara" (Local Newspaper) on 05/07/2019

La Nuova Ferrara FERRARA - Venerdì 05 Luglio

LIDO POMPOSA

In arrivo i soldi per le barriere in mare

LIDO POMPOSA. Il ministro dell'ambiente Sergio Costa ha dato il via alle azioni previste nel Piano nazionale contro il dissesto idrogeologico e alcuni tratti delle scogliere, con lavori per un importo di 2 milioni e 300mila euro. Lo dichiarano i parlamentari del Movimento 5 stelle Stefania Ascari e Vittorio Ferraresi.

Lanciato a febbraio, un piano concordato con le autorità di Bacino, i Commissari di Bacino ed i Commissari per l'Emergenza insieme alle Regioni che prevede l'avvio della spesa già nel 2019 dei primi 263 interventi per oltre 315 milioni di euro, di questi ne arriveranno 21,7 milioni nella nostra regione e 3 milioni e 60mila euro in provincia di Ferrara.

Gli interventi sono previsti a Lido Pomposa e Lido Nazioni, dove saranno adeguati alcuni tratti delle scogliere, con lavori per un importo di 2 milioni e 300 mila euro. «Grazie all'azione politica del Movimento 5 stelle e del ministro Costa, la lotta al dissesto idrogeologico è finalmente una priorità nel nostro Paese», sottolineano i due parlamentari pentastellati. —

 @M5SITALIA

PORTO GARIBALDI



Pescatori in porto sistemano i e reti pulendole anche dai residui di plastica

Troppa plastica in mare Unife corre ai ripari con un nuovo progetto

Il percorso delle microplastiche nelle acque dell'Adriatico. Collaborazione Italia-Croazia per arrivare a capire come contrastare il fenomeno

PORTO GARIBALDI. La plastica è ovunque, ci circonda ed è talmente inserita nel nostro stile di vita da risultare, tristemente vero, quasi insostituibile. Il progetto "NET4mPLASTIC" di Unife nasce per analizzare

prevedere il percorso delle microplastiche nel mare Adriatico ed arrivare così a fornire indicatori circa la quantità e spostamenti delle stesse nelle nostre acque.

IL PROBLEMA

Ogni oggetto che possediamo è composto o presenta tracce di plastica e la grande maggioranza di questi, in particolare gli elementi monouso, finisce per contaminare suolo e mari,

direttamente negli oceani. Il 20% di questo enorme cumulo di rifiuti è prodotto direttamente in mare, dall'attività navale e delle piattaforme petrolifere. Il pericolo maggiore è però rappresentato da ciò che non si vede. Le microplastiche sono frammenti di materiale plastico con diametro inferiore ai cinque millimetri, ben più insidiose rispetto alle macroplastiche (come bottiglie o sacchetti). Derivano principalmente dalla degradazione di altro materiale plastico, ma sono anche contenute in molti prodotti per la cura del corpo (gli scrub per il viso ne sono un esempio). Sono molto pericolose per la fauna ittica, data la loro facilità di ingestione - sottolinea Simeoni -. La plasti-

Fra le tecnologie utilizzate figurano droni e piattaforme di rilevazione sulle navi

ca accumulata negli organismi marini raggiunge anche gli esseri umani, tramite il consumo di pesce e frutti di mare. Gli effetti sull'uomo sono ancora oggetto di studio, ma è noto che la superficie delle microplastiche può ospitare una patina di sostanze inquinanti potenzialmente dannose».

IL PROGETTO

Il progetto ha preso vita nel corso della Giornata Mondiale dell'Acqua, il 22 marzo scorso ed è cofinanziato per 2.106.844 euro dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale nell'ambito del programma di cooperazione territoriale europea transfrontaliera Interreg Italia-Croazia.

Avrà una durata di trenta mesi, durante i quali saranno dispiegati strumenti tecnologici atti a contrastare l'inquinamento da microplastiche attraverso procedure di indagine e campionamento di diversi siti campione. Quattro di queste aree si trovano in territorio italiano, di cui tre nel Delta del Po. Altre due sono dispiegate su suolo croato.

IDATI

Idati prodotti dalle analisi saranno utilizzati per sviluppare uno strumento di previsione dell'accumulo di plastiche e un sistema di allarme rapido per rendere noti i movimenti di macro e microplastiche in mare. Sarà particolarmente utile alle autorità competenti e soprattutto ai praticanti dell'acquacoltura. «Non è mai troppo tardi per cambiare, è troppo tardi se non si fa nulla» ribadisce il professore, mentre spiega che il Mar Mediterraneo, a causa della sua conformazione chiusa e del grande numero di persone che vive in prossimità delle sue coste, è particolarmente segnato dal problema.

Secondo le rilevazioni del 2017/2018, riferisce la dottoressa Corinne Sabine Corbau di Unife «nei Lidi Ferraresi sono stati riscontrati valori di microplastiche compresi tra le 80 e le 210 particelle per 250 ml di sabbia. Le microplastiche sono distinguibili in fibre e frammenti: le fibre rappresentano circa l'80/90% del materiale ritrovato. Il colore è generalmente blu o nero. Le dimensioni delle particelle sono variabili tra un minimo di 30 µm ad un massimo di 6.500 µm». —

Alex Villani

 @ALEXVILLANI

5.2 UNIFE: "Il Sole 24 Ore" (National Newspaper) on 19/12/2019

32 Giovedì 19 Dicembre 2019 Il Sole 24 Ore

Speciale PROGETTI EUROPEI - Realtà Eccellenti

Informazione Promozionale

Competenze dei manager europei

Ritrain - Research Infrastructure Training Programme (<http://ritrain.eu>) è un progetto di ricerca europeo Horizon 2020, coordinato da prof. Marius Lavitola e Enrico Guarini dell'Università di Roma Tor Vergata.

Milano-Riccione, il cui obiettivo è sviluppare la formazione del manager delle infrastrutture di Ricerca. In Europa 1042 infrastrutture di Ricerca, di cui 77 di livello pan-europeo, offrono accesso

transazionale ai ricercatori e svolgono attività a supporto della ricerca di base e applicata in tutti i settori scientifici. Per diventare un manager è un leader di successo nell'ambito delle infrastrutture di Ricerca occorre molteplici competenze; nell'ambito di Ritrain è stato individuato il profilo specifico delle competenze necessarie ed è stato progettato e realizzato un Master Executive per dare

opportunità ai leader delle infrastrutture di Ricerca di sviluppare appropriate capacità gestionali e, attraverso un programma di staff exchange, di avere accesso ad un network pan-europeo.



Unimarconi e progetti europei

Un modello di successo nell'ambito della ricerca internazionale

Lo scienziato digitale sta delineando un mondo sempre più globalizzato e complesso che sfida costantemente gli individui e le organizzazioni a costruire nuove opportunità, gestire il cambiamento e essere resiliente. In tale contesto, i centri di ricerca sono chiamati a giocare un ruolo decisivo all'interno degli ecosistemi di innovazione partecipando attivamente alla formazione del capitale umano che alla trasformazione di idee in prodotti e servizi innovativi dà merito e disposizione del tessuto produttivo.

È per queste ragioni che l'Unimarconi, sin dalla sua fondazione, ha investito nella partecipazione ai programmi di sviluppo promossi dalla Commissione Europea affidandosi negli anni come una delle realtà di eccellenza nella progettazione in ambito comunitario.

Grazie all'altissima qualità del personale docente e alle competenze tecnico-amministrative e finanziarie in materia di project management dell'Area Ricerca & Sviluppo, Ferrara ha sviluppato nel tempo un portafoglio di progetti ampio e variegato che spazia in settori d'efficienza della ricerca. Come indica Arturo Lavitola, Responsabile dell'Area R&S, "sono numerosi i progetti di capacity building della Marconi in diverse regioni del mondo finanziati dal programma Erasmus come, ad esempio, KUTEL, (Kazakhstan Universities Training) che mira a introdurre in Kazakistan un sistema nazionale per la qualità dell'apprendimento basato sulle tecnologie, oppure RE2iVIVE (Resilient European Universities), volto alla costruzione di ecosistemi imprenditoriali nelle università lituane e indonesiane o ancora GANDI (Gender Equality in Digital Innovation), che ha l'obiettivo di creare un curriculum modulare sulla smart grid negli atenei di Sudafrica e Tanzania".

Ma proposte di successo sono presentate anche in ambito Horizon 2020 dove l'Unimarconi coordina BLAZE (Blaze project) nel quale il progetto ammonta l'efficienza degli



KUTEL - Kazakhstan Universities Training
KUTEL - Assistenza qualità per le attività nelle università kazake

impianti a biomassa cogenerativi attraverso lo sviluppo di un gasificatore a doppio letto fluido bollente. Un'attenzione particolare è posta poi sulla costruzione delle nuove competenze richieste dalla rivoluzione digitale e, a questo proposito, il gennaio 2020 partono due nuovi progetti che porteranno rispettivamente alla creazione di un Master in FinTech, di concerto con partner veneziani e filippini, e a uno in Intelligenza Artificiale, in collaborazione con altri del settore asiatico, attualmente una delle aree economicamente più dinamiche e promettenti al mondo.

L'intensa attività progettuale viene utilizzata in modo strategico anche per supportare altri obiettivi dell'università. Come sottolinea il Rettore, Prof. ssa Alessandra Bignardi, "i risultati delle iniziative progettuali consentono di rafforzare la terza missione dell'ateneo attraverso il trasferimento dei risultati al nostro vasto network di stakeholder imprenditoriali, e, in modo continuativo, le nostre soluzioni e metodologie didattiche grazie allo scambio di buone pratiche con player di spicco mondiale e conoscenza la nostra dimensione internazionale offrendo il nostro modello formativo a livello globale".

La qualità della ricerca e della didattica, il rapporto con gli attori economici e l'internazionalizzazione sono dei pilastri fondamentali su cui la Marconi è stata fondata e il loro perseguimento, attraverso il Ritrain, rappresenta un obiettivo imprescindibile dell'ateneo, sia come contributo alla comunità transazionale che come continuo impegno nell'offerta di standard formativi di livello mondiale ai propri studenti.

Scienza ed Innovazione in rete

BIO Open Lab: infrastruttura Europea di eccellenze scientifiche italiane

BIO Open Lab è un progetto di potenziamento infrastrutturale realizzato tramite il sostegno del MUR (PON Ricerca ed Innovazione 2014-2020). L'obiettivo è il potenziamento dell'infrastruttura di ricerca distribuita CERIC (Central European Research Infrastructure Consortium). L'avvicina consiste nell'offrire un contesto di ricerca multidisciplinare, aperto, su base competitiva, a ricercatori di tutto il mondo, al fine di favorire l'eccezionale scientifica e l'innovazione.

Il progetto consiste nel potenziamento di infrastrutture di ricerca esistenti ma sono complementari tra loro. La facilità di gestione di queste infrastrutture, in particolare, opera in direzione delle analisi di genomica, metabolica ed imaging rivolte alla Medicina di Precisione, ossia ricerca che vuole informazioni sullo stato fisiopatologico del paziente al fine di indirizzare la terapia verso la maggiore personalizzazione possibile di prevenzione, diagnosi e cura in base alle specificità neoplasie del paziente stesso.

In particolare, opera in direzione delle analisi di genomica, metabolica ed imaging rivolte alla Medicina di Precisione, ossia ricerca che vuole informazioni sullo stato fisiopatologico del paziente al fine di indirizzare la terapia verso la maggiore personalizzazione possibile di prevenzione, diagnosi e cura in base alle specificità neoplasie del paziente stesso.

Il gruppo di ricerca ha già coordinato grazie all'apporto di una serie di finanziamenti stanziati dalla Giunta Regionale della Campania (Campania Oncostrategie e Progetti Infrastrutturali PREMIO).



Prof. Pietro Cappella, Direttore dell'Operazione di Ricerca partecipativa degli Istituti Scientifici della Campania (Campania Oncostrategie e Progetti Infrastrutturali PREMIO).



I partner di NET4mPLASTIC riuniti a Trieste per l'avvio del progetto

I rifiuti di plastica nell'Adriatico

NET4mPLASTIC, progetto internazionale per valutare la presenza di plastica nel mare

I rifiuti pregiudicano qualità e biodiversità del mare con impatti sulla pesca, turismo, navigazione e salute. Sono ovunque e l'Adriatico, invaso da plastica e microplastica, non fa eccezione. Ma come si disperdono, dove si accumulano e qual è la loro composizione? Sono alcune delle domande a cui vuole rispondere il progetto NET4mPLASTIC che ha durata di 30 mesi ed è cofinanziato per 2.106.844 euro dal Fondo Europeo Interreg Italia-Croazia.

NET4mPLASTIC, coordinato dall'Università di Ferrara, aggrega importanti competenze trasversali ed internazionali che fanno capo ad enti ed istituzioni italiane (Università di Ferrara e Trieste, Regione Marche, Istituto di Sanità Pubblica Veterinaria di Abruzzo e Molise) e croate (Università di Spalato, Istituto Didattico per la Sanità Pubblica e Istituzione Pubblica per il Coordinamento e Sviluppo del Distretto di Spalato Dalmazia) oltre a due aziende private (Hydra Solutions e Prosoft). Inoltre nel progetto sono state coinvolte altre istituzioni tra cui il consorzio universitario CURSA.

In particolare - precisano i prof. Simeoni e Vaccaro responsabili scientifici del progetto - verranno raccolti dati sulla distribuzione, provenienza e caratterizzazione delle macro e microplastiche



I partner di NET4mPLASTIC riuniti a Trieste per l'avvio del progetto

presenti nel mare, nei sedimenti e nei molluschi, monitorando tratti costieri italiani e croati. Ciò consentirà di migliorare le conoscenze dell'impatto sull'ambiente e sulla salute umana. Si mira - spiega la dott.ssa Corbau, manager del progetto - a sviluppare sistemi di allerta, droni marini ed a fornire indicazioni per la rimozione e riciclaggio delle plastiche.

5.3 UNIFE: Regional newscast broadcast by RAI of Emilia-Romagna region Interview of Prof. Simeoni during (10/07/2019) <https://www.facebook.com/NET4mPLASTIC/videos/654325195079571/>

An interview on NET4mPLASTIC project is broadcasted on 10.7.2019 on newscast broadcast everyday by RAI of Emilia-Romagna Region (channel of regional public) broadcasting.

Prof. Simeoni provided basic information about the NET4mPLASTIC project and plastic and microplastic pollution in the sea.



5.4 UNITS: Radio interview

for the broadcast **SCONFINAMENTI** of the Rai Friuli Venezia Giulia (08/07/2019).

<https://youtu.be/H3jqqKNbe00>

An interview on NET4mPLASTIC project is broadcasted on 08.7.2019. on Rai Friuli Venezia Giulia (channel of regional public) in the show “Sconfinamenti” - program dedicated to culture issues of common interest that is broadcasting everyday.

In a 25 minutes long conversation conducted between journalist Prof. Chiara Schmid, Dr Elena Zambello and Dr. Luca Cozzarini, there is talk about global concern about plastic and microplastic pollution in the sea, the impact on the marine environment and about existing knowledge of the greatest sources of macro and microplastic pollution of the Adriatic Sea. Basic information on the NET4mPLASTIC project are provided: the INTERREG CBC program within which the project is financed, the value of the project and the amount of funding, project duration, project partners, project objectives, expected results and benefits of the project as well as planned activities.



5.5 RERA: On-line article + video clip:

<https://dnevnik.hr/vijesti/hrvatska/mikroplastika-globalni-problem-gotovo-nevidljiv-ljudskom-oku-koji-se-nalazi-i-u-jadranu---569972.html>

HRVATSKA SUROVA ISTINA

Mikroplastika: Globalni problem gotovo nevidljiv ljudskom oku koji se nalazi i u Jadranu

Piše Nova Studio, 31. srpnja, 2019. @ 10:45 KOMENTARI

6 min.



Plastika je postala gorući problem današnjice. Zbog svoje široke rasprostranjenosti u gospodarstvu količine plastičnog otpada dostižu svoj vrhunac, što dovodi do onečišćenja okoliša. Ovaj problem prepoznala je Europska komisija, koja svakodnevno radi na zaštiti i očuvanju okoline, i kopna i mora.

Stoga je osmišljena europska strategija o plastici. Njome se odredilo da sva plastična ambalaža do 2030. godine mora biti prikladna za recikliranje.

„Proizvodnja plastike u svijetu eksponencijalno je narasla posljednjih desetljeća. Od milijun i pol tona od 1950. godine na više od 320 milijuna tona 2015. godine. Na svjetskoj razini plastika čini više od 85 % morskog otpada“, rekla je Rima Joujou Deljkic iz ureda za medije Predstavništva Europske komisije.

Plastika u more u 80 % slučajeva dopijeva s kopna, dok u **dvadeset posto slučajeva** dolazi od **pomorskog** prometa. Karakterizira je **izdržljivost, čvrstoća, kvaliteta te niski troškovi proizvodnje**, a upravo te karakteristike stvaraju veliki problem kada plastični proizvod **izgubi funkciju** za koju je proizveden.

Proizvodi poput higijenskih štapića za uši, slamki, plastičnih čaša, tanjura i pribora za jelo stoga stvaraju najveći problem jer je njihova uporaba jednokratna. Kako bi smanjila **onečišćenje** okoliša, **Europska** unija donijela je **direktivu** o plastici za **jednokratnu uporabu** kojom se zabranjuju svi oni plastični jednokratni proizvodi za koje postoje dostupne i **pristupačne** alternative, dok se mjere za ostale plastične proizvode odnose na smanjenje njihove upotrebe na nacionalnoj razini.

No odbačena plastična ambalaža samo je dio **problema**.

„Jednom kada dospije u more, ta plastika ostaje jako dugo vremena u moru praktički **netaknuta**. Mi na morskom dnu možemo pronaći **ambalažu** koja je **proizvedena 60-ih, 70-ih godina** u netaknutom stanju kakva je bila i onda. Ona se u moru **ne razgrađuje**, nego se raspada, usitnjava se u sitne komade iz kojih nastaje nesretna mikroplastika“, **rekao je biolog dr. Pero Tutman s Instituta za oceanografiju i ribarstvu u Splitu**.



Mikroplastika u more dospijeva iz **dva** osnovna izvora. **Primarni** izvor odnosi se na mikroplastiku koja je namjerno takva napravljena. Nalazi se u kremama za **lice, ruževima, losionima**, a osmišljena je s ciljem **boljeg priranja preparata na tijelo**. No ona predstavlja svega **pet posto** porijekla **mikroplastike** u moru.

Osnovni izvor mikroplastike jest onaj sekundarni koji se odnosi na plastiku koja nastaje raspadanjem većih komada plastike na **sitne komadiće**.

„Čestice mikroplastike na sebi mogu imati viruse i bakterije te isto tako i molekule teških metala u većim koncentracijama. Problem nastaje kada to dospije u organizam i u probavni trakt organizama“, **rekao je dr. Tutman**.

Kako trenutačno ne postoji sustav ranog ili jednostavnog detektiranja mikroplastike, ona se može detektirati jedino uzimanjem uzorka mora. No **monitoring** mikroplastike u moru sastavni je dio monitoringa otpada u moru koji provodi **Institut za oceanografiju i ribarstvo u Splitu**.

„Kao zemlja članica EU-a, mi smo obavezni provoditi monitoring otpada na moru. Na određenoj površini uzorkujemo more. Postoji neustonska plutajuća mreža manta koja se postavi na površinu mora te se povlači sa strane broda određeni vremenski slijed. Nakon što se more profiltrira u laboratoriju, mi kasnije analiziramo i preračunavamo na kvadratni kilometar. Trenutačno su te količine od 3 do 7 čestica mikroplastike na srednjem i južnom Jadranu“, **kazao je dr. Pero Tutman**.

No to nije jedino čime se u Institutu bave. U suradnji s ribarima s otoka Hvara te onima iz udruge Adria Tribunj provode projekte kojima čiste Jadran od plastičnog otpada. **Važnost tih projekata** prepoznala je i **Europska unija**, koja ih od **2013. godine financira iz svojih fondova**. Jedan takav projekt temelji se na inicijativi „Fishing for litter“, a u njega je uključeno **50 brodova sa 150 ribara**.

„Radi se o prikupljanju otpada koji se nalazi među kočarskom lovinom na brodovima. Kočarska mreža struže po morskom dnu i prikuplja otpad koji se tamo nalazi. Preko projekta su kupljene vreće za smeće. Plastika se prikuplja odvojeno, a prilikom dolaska u ribarsku luku otpad se pohrani u komunalne kontejnere koji su kupljeni od strane projekta. Na taj je način u posljednjih šest godina s ribarima, prikupljeno gotovo stotinu tona otpada Jadranskog mora“, **rekao nam je Pero Tutman**.

Problem mikroplastike prepoznali su i drugi. U sklopu projekta Interreg Italy-Croatia proizašao je projekt **Net4mPlastic**, putem kojeg se želi prikupiti podatke o **rasprostranjenosti** mikroplastike u **Jadranskom** moru. Na projektu sudjeluje **osam partnera**, **četiri** iz Hrvatske i **četiri** iz Italije. Prekograničnom suradnjom nastoji se razmjenom znanja i informacija detektirati mikroplastika uz hrvatsko i talijansko priobalno područje, sve s ciljem boljeg upravljanja Jadranskim bazenom. Jedan od partnera na tom projektu jest i **Javna ustanova RERA S.D.**

„Problem plastike i generalno otpada iz mora ne može se rješavati u nacionalnim okvirima, to je problem koji se rješava prekogranično i koji se mora rješavati globalno. Cilj je ovog projekta implementacija tehnologija s niskim učinkom po okoliš i s niskim troškovima tehnologije tipa dronova i optimizacija aktivnosti za analizu onečišćenja kako bi se smanjilo i vrijeme i resursi potrebni za utvrđivanje i detekciju novih zona onečišćenja“, rekla je Nataša Ugrin, **viša savjetnica Javne ustanove RERA S.D.**

Europska unija donijela je još 2008. godine **direktivu o morskoj strategiji** koja želi spriječiti, zaštititi i očuvati morski okoliš od štetnog ljudskog utjecaja. Zbog toga bi sve zemlje članice Europske unije trebale do 2020. godine razviti svoje strategije kako bi se pridonijelo očuvanju morskog okoliša.

Strategija, između ostalog, od svih zemalja članica zahtijeva i definirani program praćenja otpada u moru. Upravo je tako nastao i Net4mPlastic, u sklopu kojeg će se pokušati utvrditi i porijeklo mikroplastike te kakav učinak ona ima na ljude i okoliš. Projekt je **sufinanciran** iz EU fonda, a ukupan proračun za njega iznosi **2.478.640,00 eura**.

„Rezultati projekta prikazat će stanje znanosti vezano za to područje, procijenit će kako kvantificirati, mjeriti i uopće utvrditi ponašanje mikroplastike u moru i radit će se na podizanju svijesti o tom problemu“, **rekla je Nataša Ugrin**.

Europskom strategijom o plastici želi se smanjiti potrošnja plastike, učiniti recikliranje profitabilnijim, zaštititi okoliš od onečišćenja, ali i stvoriti nove prilike za ulaganje. Stvaranjem **kružne ekonomije** želi se potaknuti gospodarstvo tako da se prilikom dizajniranja i proizvodnje plastike uzima u obzir i njihova ponovna uporaba.

„Promjena načina na koji se plastični proizvodi dizajniraju, proizvode, upotrebljavaju i recikliraju u Europskoj uniji, ima snažan poslovni potencijal. Preuzimanjem odgovornosti u tom prelasku stvorit će se nove prilike ulaganja i otvarat će se **veliki broj novih radnih mjesta**, i to u sklopu održivog gospodarstva“, **zaključila je Rima**.

ENGLISH SUMMARY:

MICROPLASTIC – THE GLOBAL PROBLEM, MOSTLY INVISIBLE TO THE HUMAN EYE, EXISTS IN THE ADRIATIC SEA

It's about plastic in general as one of the biggest wide-world problem of today. Plastic with it's large range of plastic uses causes a bigger and bigger hills of garbage/waste (plastic waste) which causes environmental pollution. This problem was recognized by EU commission which daily works on prevention and protection of environmental on the field and at the sea.

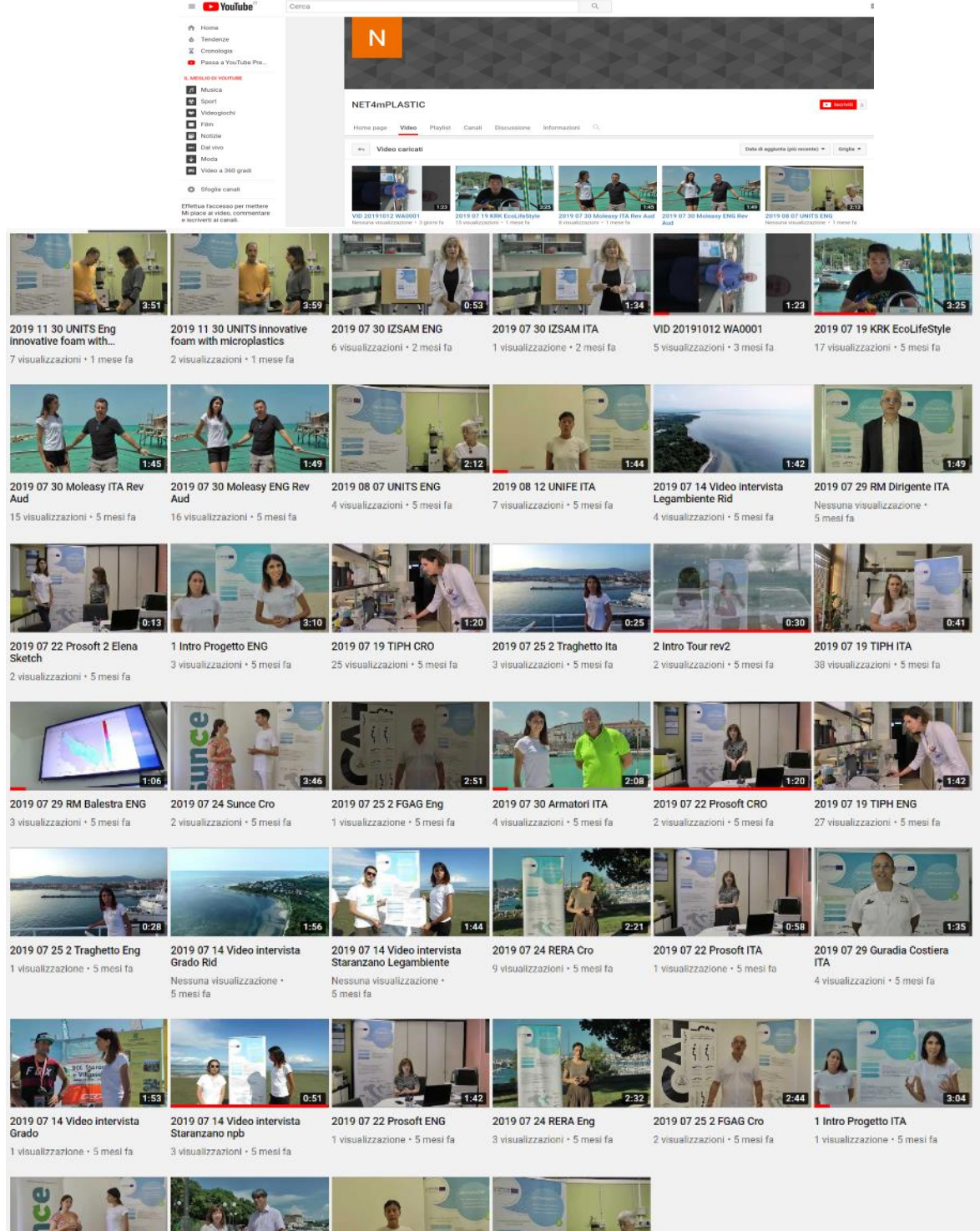
It's about plastic in general as one of the biggest wide world spreaded problem of today. Plastic with it's large range of uses causes bigger and bigger hills of garbage/waste (plastic waste) which causes environmental pollution. This problem was recognized also by EU commission which daily works on environmental prevention and protection from the pollution. In that purpose was prepared EU STRATEGY about plastic (directive in 2008). In the article are statements by Rima Joujou Deljkic (press office/ EU commission representatives in Croatia), dr. Pero Tutman from Fishery and oceanography Institut from Split (CRO) and Nataša Ugrin on the behalf of the project NET4mPLASTIC that provided the public with general information about project (about partners, financing and project aim and expected results) and point out the relation between the project with its activities and EU Strategy for the marine environment (Directive 2008/56/EC of the European Parliament).

6 Social posts

6.1 Youtube videos

40 videos realized by UNITS in collaboration with PPs and uploaded on social media

<https://www.youtube.com/channel/UckbDsVfTmw3ZRgIBH3QOxRA/videos>



The screenshot shows the YouTube channel page for NET4mPLASTIC. The channel name is visible at the top. Below the channel name, there is a grid of 40 video thumbnails. Each thumbnail includes a video title, a duration, and a view count with a time filter (e.g., '1 mese fa'). The videos are organized in a grid format, with 6 columns and 7 rows (the last row contains 4 videos).

| Video Title | Duration | Views | Time |
|---|----------|-------------------------|-----------|
| 2019 11 30 UNITS Eng Innovative foam with... | 2:51 | 7 visualizzazioni | 1 mese fa |
| 2019 11 30 UNITS Innovative foam with microplastics | 3:59 | 2 visualizzazioni | 1 mese fa |
| 2019 07 30 IZSAM ENG | 0:53 | 6 visualizzazioni | 2 mesi fa |
| 2019 07 30 IZSAM ITA | 1:24 | 1 visualizzazione | 2 mesi fa |
| VID 20191012 WA0001 | 1:23 | 5 visualizzazioni | 3 mesi fa |
| 2019 07 19 KRK EcoLifeStyle | 3:25 | 17 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 30 Moleasy ITA Rev Aud | 1:45 | 15 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 30 Moleasy ENG Rev Aud | 1:49 | 16 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 08 07 UNITS ENG | 2:12 | 4 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 12 UNIFE ITA | 1:44 | 7 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 14 Video intervista Legambiente Rid | 1:42 | 4 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 29 RM Dirigente ITA | 1:49 | Nessuna visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 22 Prosoft 2 Elena Sketch | 0:13 | 2 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 1 Intro Progetto ENG | 3:10 | 3 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 19 TIPH CRO | 1:20 | 25 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 25 2 Traghetto ITA | 0:25 | 3 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2 Intro Tour rev2 | 0:30 | 2 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 19 TIPH ITA | 0:41 | 38 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 29 RM Balestra ENG | 1:06 | 3 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 24 Sunce Cro | 3:46 | 2 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 25 2 FGAG Eng | 2:51 | 1 visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 30 Armatori ITA | 2:08 | 4 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 22 Prosoft CRO | 1:20 | 2 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 19 TIPH ENG | 1:42 | 27 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 25 2 Traghetto Eng | 0:28 | 1 visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 14 Video intervista Grado Rid | 1:56 | Nessuna visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 14 Video intervista Staranzano Legambiente | 1:44 | Nessuna visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 24 RERA Cro | 2:21 | 9 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 22 Prosoft ITA | 0:58 | 1 visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 29 Guradia Costiera ITA | 1:35 | 4 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 14 Video intervista Grado | 1:53 | 1 visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 14 Video intervista Staranzano npb | 0:51 | 3 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 22 Prosoft ENG | 1:42 | 1 visualizzazione | 5 mesi fa |
| 2019 07 24 RERA Eng | 2:32 | 3 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 2019 07 25 2 FGAG Cro | 2:44 | 2 visualizzazioni | 5 mesi fa |
| 1 Intro Progetto ITA | 3:04 | 1 visualizzazione | 5 mesi fa |

6.2 Youtube Channel Statistics

i **Important: All creators are obligated to take action to comply with the Children's Online Privacy Protection Act and other laws. Review your channel settings.**
SELECT CHANNEL SETTINGS DISMISS

Studio

CREATE

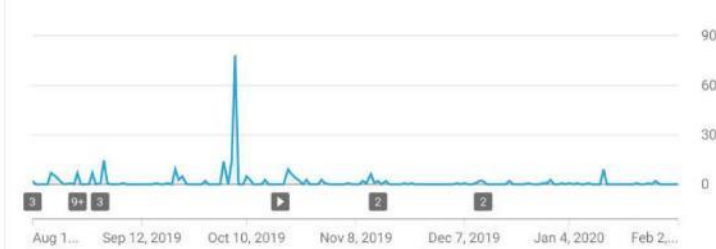
- N
- ☰
- 📺
- 📄
- ☰
- 📢
- 💬
- 📧
- \$
- 📄

Channel analytics

Overview Reach Engagement Audience









Your channel has gotten 266 views so far

| Views | Watch time (hours) | Subscribers |
|-------|--------------------|-------------|
| 266 | 2.9 | +3 |



SEE MORE

Your top videos in this period

| Video | Average view duration | Views |
|--|-----------------------|-------|
| 1  2019 07 19 TIPH ITA Aug 26, 2019 | 0:21 (51.4%) | 38 |
| 2  2019 08 07 UNITS ITA Aug 14, 2019 | 0:56 (47.3%) | 31 |
| 3  2019 07 19 TIPH ENG Aug 26, 2019 | 0:34 (33.5%) | 26 |
| 4  2019 07 19 TIPH CRO Aug 26, 2019 | 0:34 (43.1%) | 25 |
| 5  2019 07 19 KRK EcoLifeStyle Sep 2, 2019 | 1:01 (30.2%) | 17 |
| 6  2019 08 12 UNIFE ENG Aug 19, 2019 | 0:28 (29.3%) | 15 |
| 7  2019 07 30 Moleasy ENG Rev Aud Sep 2, 2019 | 0:49 (45.1%) | 15 |
| 8  2019 07 30 Moleasy ITA Rev Aud Sep 2, 2019 | 0:48 (46.6%) | 15 |


NET4mPL

- 👤 Your channel
- 📺 YouTube
- 👤 Switch account
- 🚪 Sign out
- 🗨️ Send feedback

-48h

SEE MORE

Latest videos



2019 11 30 UNITS En innovative foam with

First 53 days 12 hours co your typical performance.

Views

Average view duration

Watch time (hours)

SEE VIDEO ANALYTIC

< 1 of 10

6.3 FB page statistics

| Statistic from NET4mPLASTIC Facebook page (social network). Period: June-December 2019 | | | | Lifetime Post Total Reach | Lifetime Post Total Impressions | Lifetime Engaged Users | Lifetime Matched Audience Targeting Consumers on Post | Lifetime Matched Audience Targeting Consumptions on Post | Lifetime Post Impressions by people who have liked your Page | Lifetime Post reach by people who like your Page | Lifetime People who have liked your Page and engaged with your post | Lifetime Organic Video Views | Lifetime Organic Video Views |
|--|--|-------------------|--------|--|---|--|---|--|--|---|--|---|---|
| Post ID | Post Message | Type | Posted | Lifetime: The number of people who had your Page's post enter their screen. Posts include statuses, photos, links, videos and more. (Unique Users) | Lifetime: The number of times your Page's post entered a person's screen. Posts include statuses, photos, links, videos and more. (Total Count) | Lifetime: The number of unique people who engaged in certain ways with your Page's post, for example by commenting on, liking, sharing, or clicking upon particular elements of the post. (Unique Users) | Lifetime: The number of people who matched the audience targeting that decided anywhere in your post on News Feed. (Unique Users) | Lifetime: The number of clicks anywhere in your post on News Feed from the user that matched the audience targeting on it. (Total Count) | Lifetime: The number of impressions of your Page post because they've liked your Page. (Total Count) | Lifetime: The number of people who saw your Page post because they've liked your Page. (Unique Users) | Lifetime: The number of people who have liked your Page and clicked anywhere in your posts. (Unique Users) | Lifetime: Number of times your video was viewed for more than 3 seconds without any paid promotion. (Total Users) | Lifetime: Number of times your video was viewed for more than 3 seconds without any paid promotion. (Total Count) |
| 436264023612241_56798545106763 | sa Dr Marco Caniato of the Free University of Bozen. (ITA) Video | 12/6/19 12:30 PM | 86 | 105 | 11 | 7 | 15 | 86 | 69 | 9 | 30 | 39 | |
| 436264023612241_567978920407950 | in Il Dr Marco Caniato della libera Università di Bolzano. (I) Video | 12/6/19 12:19 PM | 256 | 289 | 28 | 18 | 27 | 112 | 97 | 17 | 99 | 125 | |
| 436264023612241_567978920407950 | Teaching in a University (ITA) in collaboration with IZS. Photo | 12/4/19 11:33 PM | 10 | 144 | 10 | 3 | 7 | 98 | 85 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_566131010925541 | sa Other images by UNIFE (ITA) of the waste on the Po. Photo | 12/4/19 5:04 AM | 109 | 124 | 12 | 8 | 11 | 112 | 99 | 10 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_566128107292798 | in Anche la situazione sulle spiagge Italiane del delta del R. Video | 12/4/19 4:55 AM | 333 | 353 | 22 | 17 | 18 | 103 | 92 | 6 | 118 | 132 | |
| 436264023612241_551500482088594 | sa Other images by UNIST-FGAG of the waste on the sho. Photo | 11/15/19 12:32 AM | 417 | 483 | 31 | 31 | 60 | 107 | 73 | 11 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_5514831154213944 | Da NET4mPLASTIC projektni partner iz Hrvatske UNIST-H. Video | 11/14/19 11:55 PM | 940 | 619 | 39 | 28 | 43 | 96 | 66 | 10 | 150 | 183 | |
| 436264023612241_54968519396797 | in Università di Ferrara. Partner del Progetto NET4mPLA. Photo | 11/12/19 11:22 AM | 669 | 742 | 69 | 69 | 109 | 100 | 74 | 10 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_542608312977811 | in Nela Marcevic di Scuba Diving Upa Rottrum , stakehold. Video | 11/2/19 9:19 AM | 279 | 328 | 29 | 30 | 30 | 104 | 104 | 6 | 110 | 107 | |
| 436264023612241_540767626495213 | Last day of NET4mPLASTIC meeting in Split. Thanks to U. Video | 10/30/19 10:39 PM | 169 | 199 | 25 | 17 | 24 | 74 | 40 | 13 | 78 | 107 | |
| 436264023612241_539581109947198 | Now @ NET4mPLASTIC project meeting. Work in progress. Video | 10/29/19 5:46 AM | 125 | 245 | 18 | 11 | 16 | 83 | 52 | 9 | 66 | 82 | |
| 436264023612241_53379210693038 | Coming soon! Photo | 10/23/19 9:57 AM | 72 | 130 | 4 | 3 | 5 | 106 | 53 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_533468253990017 | In E Doppio T-shirt, ecco pronte le borse multiscopo col log. Photo | 10/21/19 1:02 AM | 65 | 107 | 4 | 3 | 4 | 90 | 50 | 4 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_533461893892453 | AGENDA NET4mPLASTIC Project Meeting, October 29th. a. Photo | 10/21/19 12:11 AM | 53 | 88 | 5 | 13 | 7 | 72 | 37 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_532754840629825 | in Il partner Hydra Solutions ci racconta il suo ruolo all'In. Video | 10/20/19 3:49 AM | 64 | 96 | 14 | 6 | 7 | 73 | 43 | 4 | 44 | 61 | |
| 436264023612241_532058204032822 | in Il partner HYDRASOLUTIONS ci parla del suo ruolo all'In. Video | 10/19/19 7:41 AM | 9 | 4 | 3 | 1 | 4 | 4 | 3 | 1 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_531247814113961 | Procedure del progetto NET4mPLASTIC. Photo | 10/18/19 17:35 AM | 44 | 29 | 4 | 2 | 4 | 29 | 17 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_519073866644589 | sa Dr. Nadia Barile di IZSAm (Istituto Zooprofilattico Spel. Video | 9/29/19 12:33 PM | 29 | 30 | 6 | 4 | 9 | 29 | 27 | 3 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_519070698644906 | in La dott.ssa Nadia Barile di IZSAm (Istituto Zooprofilatt. Video | 9/29/19 12:26 PM | 4 | 42 | 4 | 7 | 4 | 41 | 31 | 4 | 18 | 29 | |
| 436264023612241_51474985763656 | NET4mPLASTIC Interreg IT-HR. Photo | 9/22/19 2:20 PM | 65 | 121 | 10 | 8 | 8 | 93 | 48 | 10 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_503991246893518 | NET4mPLASTIC project is on the Lidj Ferraresa beach! Photo | 9/5/19 1:23 AM | 69 | 140 | 17 | 14 | 19 | 117 | 48 | 0 | 0 | 14 | |
| 436264023612241_503551396983503 | https://www.youtube.com/watch?v=UUC2k2B4yAc sa In. Link | 9/2/19 12:02 PM | 43 | 57 | 4 | 4 | 7 | 56 | 47 | 6 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_502548260317150 | https://www.youtube.com/watch?v=IDAtVedYE8E sa s. Link | 9/2/19 11:55 AM | 35 | 2 | 3 | 1 | 2 | 49 | 35 | 1 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_50240594364715 | https://www.youtube.com/watch?v=PHVys5Me6A NET. Link | 9/2/19 6:33 AM | 28 | 45 | 3 | 2 | 3 | 44 | 27 | 1 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_496712464837945 | in NET4mPLASTICu interregius gradionehikom vika. (I) Video | 8/19/19 1:06 AM | 3 | 27 | 3 | 3 | 41 | 28 | 6 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_494707224434387 | sa Today NET4mPLASTIC is in Ferrara (ITA) and meets Dr. Link | 8/19/19 12:58 AM | 19 | 35 | 5 | 4 | 5 | 18 | 15 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_494706504434659 | in Oggi NET4mPLASTIC a Ferrara e incontra la Dr. Coni. Link | 8/19/19 12:51 AM | 20 | 30 | 6 | 5 | 8 | 29 | 19 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_494700910118186 | in NET4mPLASTIC raggiunge il Partner University degli SM. Link | 8/19/19 12:36 AM | 20 | 27 | 2 | 2 | 2 | 26 | 18 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_494700414435285 | sa NET4mPLASTIC reaches the Partner University of Tinea. Link | 8/19/19 12:35 AM | 4 | 25 | 1 | 1 | 1 | 27 | 10 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_49375464837945 | in NET4mPLASTIC partecipa all'incontro di divulgazione o. Video | 6/10/19 1:23 PM | 6 | 35 | 4 | 4 | 6 | 41 | 24 | 1 | 24 | 34 | |
| 436264023612241_490245601547426 | sa NET4mPLASTIC at the communication meeting organia. Video | 6/10/19 1:05 PM | 29 | 42 | 3 | 3 | 4 | 41 | 28 | 0 | 19 | 32 | |
| 436264023612241_490241271547849 | in In occasione dell'incontro di divulgazione organizzato. Video | 6/10/19 12:53 PM | 224 | 345 | 15 | 10 | 15 | 32 | 22 | 3 | 64 | 105 | |
| 436264023612241_4897925741779402 | Buon giorno a tutti! Status | 6/6/19 1:18 AM | 11 | 13 | 0 | 0 | 0 | 12 | 10 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_489726458465997 | in NET4mPLASTIC incontra l'Associazione Amatori di Ten. Video | 6/5/19 2:22 PM | 8 | 10 | 3 | 3 | 5 | 8 | 6 | 2 | 25 | 33 | |
| 436264023612241_487722098464633 | sa Today NET4mPLASTIC is in Split (CRO) with SUNCE nd. Video | 6/5/19 2:09 PM | 6 | 8 | 4 | 3 | 5 | 6 | 4 | 13 | 4 | 27 | |
| 436264023612241_48771361800616 | in NET4mPLASTIC danas se nalozi u Splitu (RH). Razgov. Video | 6/5/19 1:52 PM | 7 | 10 | 5 | 5 | 6 | 9 | 6 | 2 | 11 | 26 | |
| 436264023612241_487613485143961 | sa The press conference of the NET4mPLASTIC Croatian R. Video | 6/5/19 9:24 AM | 662 | 800 | 34 | 27 | 34 | 26 | 11 | 6 | 261 | 291 | |
| 436264023612241_487612548477386 | in Il prof. Simone dell'Università degli Studi di Ferrara pa. Video | 6/5/19 9:20 AM | 7 | 15 | 3 | 2 | 3 | 15 | 7 | 0 | 0 | 13 | |
| 436264023612241_487609375443372 | sa Today the NET4mPLASTIC project was on air: interreg. Video | 6/5/19 9:13 AM | 2 | 8 | 1 | 1 | 3 | 8 | 3 | 0 | 0 | 10 | |
| 436264023612241_48743238524319 | in Il tour di NET4mPLASTIC arriva nei pressi del fiume Po. Photo | 6/4/19 10:12 AM | 6 | 9 | 1 | 1 | 1 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487135510525091 | in Oggi NET4mPLASTIC a con il Presidente di MOLEASV (I) Photo | 6/4/19 10:02 AM | 3 | 7 | 2 | 1 | 1 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487133175191992 | in NET4mPLASTIC raggiunge a Termoli (CB) il partner di. Photo | 6/4/19 9:58 AM | 6 | 11 | 2 | 1 | 1 | 10 | 6 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_48712788526384 | in NET4mPLASTIC incontra a Spalato (CRO) l'associazione. Photo | 6/4/19 9:34 AM | 1 | 7 | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487121321895944 | in NET4mPLASTIC regala al sindaco della città di Krk, Cro. Photo | 6/4/19 9:30 AM | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 5 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487118675193442 | NET4mPLASTIC @ KRK island (CRO): in incontro con i re. Photo | 6/4/19 9:23 AM | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487112781860698 | in NET4mPLASTIC u Splitu (RH) s projektnim partnerom. Video | 6/4/19 9:06 AM | 2 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 2 | 3 | 14 | 21 | |
| 436264023612241_487109198527723 | sa NET4mPLASTIC @ Split (CRO) to meet the project part. Video | 6/4/19 8:56 AM | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 | 34 | 34 | |
| 436264023612241_48710578926899 | in NET4mPLASTIC @ Split (RH) u susretu s projektnim p. Video | 6/4/19 8:48 AM | 2 | 4 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 10 | 4 | 19 | |
| 436264023612241_487102298529413 | sa NET4mPLASTIC @ Split (CRO) to meet the project part. Video | 6/4/19 8:38 AM | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 1 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487098598528783 | in Arrivederci a presto Croazia, un sentito ringraziamento. Video | 6/4/19 8:30 AM | 2 | 5 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 13 | 26 | 27 | |
| 436264023612241_487091031862873 | sa bye-bye Croatia, thanks to all the Croatian partners... Video | 6/4/19 8:14 AM | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 10 | 4 | 26 | |
| 436264023612241_487084824833818 | in NET4mPLASTIC @ Rijeka (CRO) con il partner di projec. Video | 6/4/19 7:59 AM | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 3 | 2 | 0 | 0 | 15 | |
| 436264023612241_487070738531569 | sa NET4mPLASTIC @ Rijeka (CRO) with the project partn. Video | 6/4/19 7:33 AM | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487065431865433 | in NET4mPLASTIC @ Rijeka (RH) s projektnim partnerom. Video | 6/4/19 7:17 AM | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 0 | 0 | 31 | |
| 436264023612241_487058631866113 | in NET4mPLASTIC raggiunge il partner di progetto TPB (I) Video | 6/4/19 7:00 AM | 4 | 8 | 7 | 4 | 17 | 4 | 16 | 2 | 16 | 33 | |
| 436264023612241_4870511186665 | in NET4mPLASTIC u susretu s predstavnicima gradona. Video | 6/4/19 6:43 AM | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 9 | 19 | 19 | |
| 436264023612241_487048248333818 | sa NET4mPLASTIC reach the project partner TPB (I) reach. Video | 6/4/19 6:34 AM | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 6 | 2 | 0 | |
| 436264023612241_487043691867607 | NET4mPLASTIC @ Staranzano (GO): in intervista a NOP. Video | 6/4/19 6:22 AM | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 6 | 2 | 11 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_487039701868006 | in NET4mPLASTIC @ Staranzano (GO): in con il partner di. Video | 6/4/19 6:12 AM | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 0 | 0 | 15 | |
| 436264023612241_487036188935024 | in NET4mPLASTIC, durante la tappa nel comune di Grado. Video | 6/4/19 6:03 AM | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 0 | 7 | 11 | |
| 436264023612241_4870306835026 | in NET4mPLASTIC incontra Governi di Kite Life Grado du. Video | 6/4/19 5:45 AM | 6133 | 12789 | 269 | 215 | 299 | 601 | 111 | 1704 | 1934 | 6 | |
| 436264023612241_487022518536391 | in Obiettivi e partners del progetto NET4mPLASTIC. Video | 6/4/19 5:30 AM | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_486947821877194 | sa Aims and Partners of the NET4mPLASTIC Project. Cl. Video | 6/4/19 2:07 AM | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 1 | 0 | 18 | |
| 436264023612241_486939731878003 | in Interreg Italia-Croazia sostiene la cooperazione tra i. Video | 6/4/19 1:43 AM | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 11 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_486934531866227 | in NET4mPLASTIC incontra il partner di progetto Regione. Link | 6/2/19 5:107 AM | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_483889548849688 | in Oggi il progetto NET4mPLASTIC è stato invitato a racc. Link | 7/25/19 3:51 AM | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_48129952442017 | in NET4mPLASTIC tour incontra a Grado (GO) lo stakehol. Photo | 7/24/19 4:00 AM | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_481263519112291 | in Prima tappa del tour di divulgazione NET4mPLASTIC @ Photo | 7/24/19 2:16 AM | 2 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | |
| 436264023612241_481033542468622 | NET4mPLASTIC Interreg IT-HR updated their website ad. Link | 7/23/19 1:45 PM | 28 | 95 | 1 | 0 | 0 | 99 | 15 | 0 | 0 | 0 | |


NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Federica Bettarello [?] · 12 novembre 2019 ·


 L'Università di Ferrara, Partner del Progetto NET4mPLASTIC, ha trovato questa tartaruga morta sulle spiagge del Delta del Po'. Il povero animale aveva ingoiato lo straccio che ora esce dal suo carapace. L'ennesima testimonianza che la presenza dei rifiuti sui nostri mari è un grave problema per l'ecosistema.


 Sveučilište u Ferrari, partner u projektu NET4mPLASTIC, pronašao je ovu mrtvu kornjaču na plaži kod delte rijeke Po. Jedna životinja progutala je vrećice koje sada ... Altro...
[Visualizza traduzione](#)



678 Persone raggiunte 133 Interazioni [Metti in evidenza il post](#)


NET4mPLASTIC Interreg IT-HR è con Regione Marche e Guardia Costiera Ancona.
 Pubblicato da Federica Bettarello [?] · 28 luglio 2019 alle ore 17:00 · Ancona, Marche ·


 In occasione dell'incontro di divulgazione organizzato dalla Regione Marche (ITA), NET4mPLASTIC incontra la Guardia Costiera di Ancona (AN)


 Tijekom komunikacijskog sastanka organiziranog od strane Marche Regije (IT), NET4mPLASTIC upoznao je Obalnu stražu grada Ancone (AN)


 During the communication meeting organized by the Marche Region (ITA), NET4mPLASTIC meets the Coast Guard of Ancona (AN)



232 Persone raggiunte 31 Interazioni [Metti in evidenza il post](#)


NET4mPLASTIC Interreg IT-HR si trova qui: Spiaggia Di Grado con SUP Race Grado e altre 2 persone.
 Pubblicato da Federica Bettarello [?] · 13 luglio 2019 alle ore 16:00 · Grado ·


 NET4mPLASTIC incontra Giovanni di Kite Life Grado durante la SUP RACE Grado 2019


 NET4mPLATIC u susretu s Giovanni iz Kite Life Grado tijekom SUP RACE Grade 2019


 NET4mPLASTIC meets Giovanni of Kite Life Grado during the SUP RACE Grade 2019
[Visualizza traduzione](#)



6135 Persone raggiunte 401 Interazioni [Metti in evidenza il post](#)


NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Elena Z Nelformplastic [?] · 18 ottobre 2019 ·

Brochure del progetto NET4mPLASTIC



preoccupazione per l'ambiente. La direttiva sulla strategia marina (2008/56/CE MSP), prevede che: "Le proprietà e le quantità di rifiuti marini non devono essere tali da arrecare danno all'ambiente". I recenti progetti europei hanno evidenziato che la plastica è il rifiuto dominante nell'ambiente marino. Vari studi dimostrano che le microplastiche, se ingerite, possono accumularsi negli organismi viventi. Inoltre, anche alcuni inquinanti correlati alle microplastiche possono essere trasportati lungo la catena alimentare. Nonostante ciò, la conoscenza dell'origine, dell'abbondanza e della distribuzione di microplastiche negli ambienti marini è ancora limitata.

Il rilevamento dei rifiuti di plastica presenti nel mare e sulle coste. Verranno raccolti dati sulla presenza e sulla distribuzione di micro e macroplastica in aree marine e costiere del bacino Adriatico di Italia e Croazia. Saranno sviluppati sistemi di allerta e droni marini per la valorizzazione dei rifiuti di plastica ritrovati in tali ambienti. Verranno studiati anche i potenziali rischi di questo inquinamento sulla salute umana.

Gli ambienti e l'uso marittimo. Caratterizzazione delle geoambientali relative alla gestione di questi rifiuti - Caratterizzazione della provenienza delle micro e macroplastiche (cosmetici, bottiglie, acque reflue, ecc.) - Analisi della presenza di microplastiche in acqua, nei sedimenti e nei molluschi - Definizione delle migliori pratiche per la gestione delle microplastiche - Sviluppo di una piattaforma di sensori da installare su barche o droni marini - previsione delle potenziali aree di accumulo delle plastiche anche a seguito di mareggiate - sviluppo di un sistema di allerta rapido e di una banca dati GIS - valutazione dei rischi per la salute umana - metodologie di riciclo

600 Persone raggiunte 43 Interazioni [Metti in evidenza il post](#)

6.4 IZSAM FB posts

Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo
30 luglio 2019 · 🌐

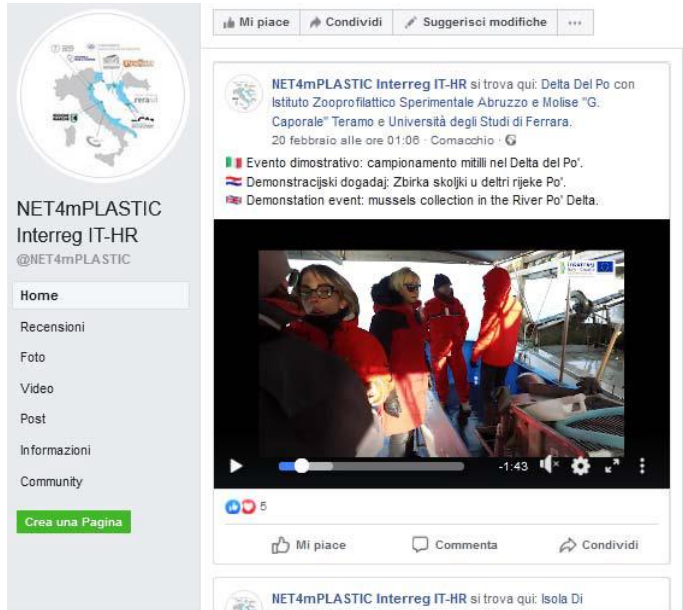
Salvare l'Adriatico dalla PLASTICA!!!
Il Progetto Europeo Interreg Italia-Croazia NET4mPLASTIC oggi è nella sede dell'IZSAM di Termoli per raccontare in un video il contributo dell'Istituto al progetto. Il nostro Ente, in particolare, sta raccogliendo dati sulle microplastiche nei mitili naturali e di allevamento, per valutare anche la correlazione tra le stesse microplastiche nei mitili e altri contaminanti, come diossine e metalli. Presenti durante le riprese, la dirigente responsabile della sede di Termoli, Nadia Beatrice Barile, Marco Coniato dell'Università di Trieste ed Elena Zambello dell'Università di Ferrara.



Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo
31 luglio 2019 · 🌐

Progetto NET4mPLASTIC
Ieri, dopo i laboratori della sede IZSAM di Termoli, sono stati visitati i trabucchi e il borgo antico della città. Il Presidente di Moleasy, Fabrizio Vinciforio, ha raccontato come nei bar e nei ristoranti la plastica sia stata sostituita con materiali compostabili. Un esempio!? Le cannucce per cocktail sono state sostituite dalla pasta zita locale!!
Ultima tappa al porto di Termoli. Qui, il Presidente dell'Associazione Armatori Pesca del Molise, Basso Cannarsa, ha raccontato a NET4mPLASTIC le azioni dei pescatori per ridurre la plastica in mare. Con un progetto FLAG Molise, presto i pescherecci di Termoli avranno a bordo contenitori per la raccolta differenziata. Il FLAG (gruppo di azione locale per la pesca - fishery local action group) Molise sostiene la pesca, le strutture portuali e la valorizzazione turistica del territorio.

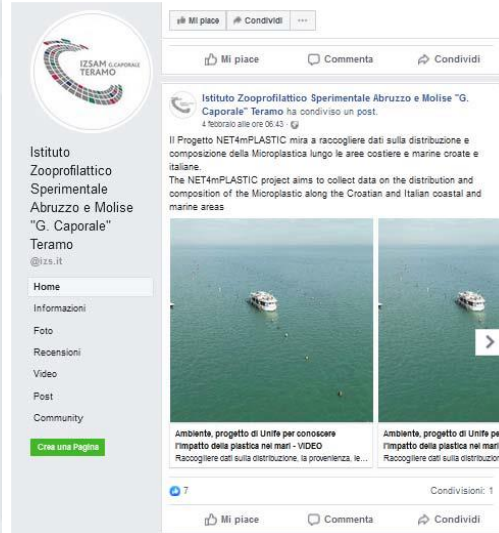




NET4mPLASTIC Interreg IT-HR si trova qui: Delta Del Po con Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo e Università degli Studi di Ferrara. 20 febbraio alle ore 01:06 · Comacchio ·

Evento dimostrativo: campionamento mitili nel Delta del Po'.
 Demonstracijski događaj: Zbirka školjki u delti rijeke Po'.
 Demonstration event: mussels collection in the River Po' Delta.

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR si trova qui: Isola Di



Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo ha condiviso un post. 4 febbraio alle ore 06:43 ·

Il Progetto NET4mPLASTIC mira a raccogliere dati sulla distribuzione e composizione della Microplastica lungo le aree costiere e marine croate e italiane.
 The NET4mPLASTIC project aims to collect data on the distribution and composition of the Microplastic along the Croatian and Italian coastal and marine areas

Ambiente, progetto di Unife per conoscere l'impatto della plastica nei mari - VIDEO
 Raccolgere dati sulla distribuzione, la provenienza, le...

Ambiente, progetto di Unife per l'impatto della plastica nei mari - VIDEO
 Raccolgere dati sulla distribuzione

<http://www.izs.it/IZS/>

Link to project website on IZSAM website



IZSAM G. CAPORALE TERAMO

Chi siamo Servizi Trasparenza Comunicazione Sistemi Informativi Link

Sanità Alimenti Ambiente Eccellenza Cooperazione Formazione

Visita Ambasciatore del Mozambico
 César Francisco De Gouveia Junior ha visitato l'Istituto di Teramo in occasione della cerimonia di chiusura del Twinning tra l'Istituto de Investigaçao Agrária de Moçambique e IZSAM, finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo.

Twinning OIE con l'Arabia Saudita
 Visita Ambasciatore del Mozambico
 Granchio blu dell'Atlantico
 Nicola D'Alterio nominato Direttore Generale dell'Istituto

Pubblicazioni Open Access
 I risultati della ricerca scientifica finanziata con fondi pubblici

EpiExplorer: A Shiny Web Application for the Analysis of Animal Disease Data
 Savini, L.; Candeloro, L.; Perticara, S.; Conte, A. *Microorganisms* 2019...

Host-microbiota Interactions shed light on mortality events in the striped venus clam *Chamelea gallina*
 Milan M. et al. *Molecular Ecology*, 2019, 1-14 DOI: 10.1111/mec.15227

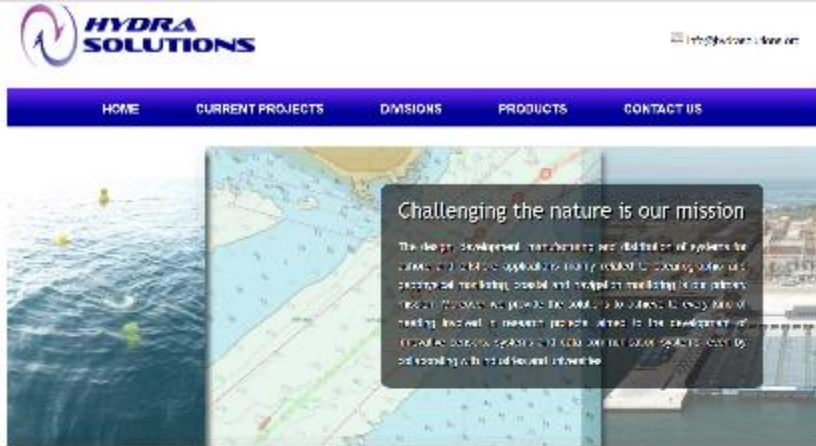
Distribution of *Brucella* field strains isolated from livestock, wildlife populations, and humans in Italy from 2007 to 2015
 De Massis F. et al. 2019. *PLoS One*, 14(3):e0213689. doi: 10.1371/journal.pone.0213689.

In evidenza

Focus
 Calendario 2020
 L'Istituto in bianco e nero

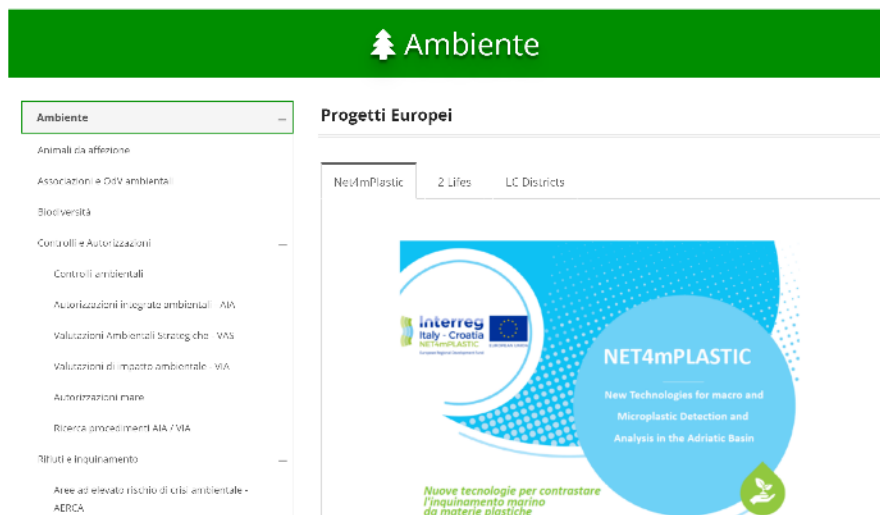
Veterinaria Italiana RFNV

6.5 Project news on HYDRA SOLUTIONS website
<http://www.hydrasolutions.org/cs2.html>



Project news on REGIONE MARCHE website

<https://www.regione.marche.it/Regione-Utile/Ambiente/Rifiuti-e-inquinamento/Progetti-Europei>



6.6 Articles publication in UNIFE websites

<http://www.unife.it/it/notizie/news/2019/dicembre/net4mplastic-goro>

Notizia

Unife per l'ambiente. Il progetto NET4mPLASTIC contro le microplastiche

10/12/2019

SCIENZA, CULTURA E RICERCA



Le **plastiche** sono ovunque, non solo perché possono raggiungere i mari trasportati dai fiumi inquinati, o risalire la catena alimentare, ma anche perché possono viaggiare nell'aria, percorrendo chilometri. Finendo per sporcare anche luoghi incontaminati, lontani dai centri industriali o densamente popolati.

Come si disperdono, dove si accumulano e qual è la loro composizione? Sono alcune delle domande a cui vuole rispondere il **progetto NET4mPLASTIC** che ha una durata di **30 mesi** ed è co-finanziato per **2.106.844 euro** dal **Fondo Europeo Interreg Italia-Croazia**.

NET4mPLASTIC, coordinato dall'**Università di Ferrara**, aggrega importanti competenze trasversali ed internazionali che fanno capo ad **enti e istituzioni italiane (Università di Ferrara e Trieste, Regione Marche, Istituto di Sanità Pubblica Veterinaria di Abruzzo e Molise)** e **croate (Istituto Didattico per la Sanità Pubblica, Istituzione Pubblica per il Coordinamento e Sviluppo del Distretto di Spalato Dalmazia, Università di Spalato)** oltre a due **aziende private (Hydra Solutions e Prosoft)**.

"In particolare – spiega il **Prof. Simeoni** del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra di Unife - verranno raccolti **dati** sulla distribuzione, provenienza e caratterizzazione delle **macro e microplastiche presenti nel mare, nei sedimenti e nei molluschi**, monitorando tratti costieri italiani e croati. Ciò consentirà di migliorare le conoscenze dell'impatto sull'ambiente e sulla salute umana. Inoltre NET4mPLASTIC mira a sviluppare **sistemi di allerta sulla presenza di macro e microplastica nel mare, droni marini e aerei per il monitoraggio di questi rifiuti**, e a fornire indicazioni per la **rimozione e riciclaggio delle plastiche**".

Nell'ambito del progetto sono stati identificati dei siti pilota, per l'Emilia-Romagna l'**area della Sacca di Goro**, dove verranno svolte attività di rilievo per valutare i livelli di plastica presenti nell'acqua di mare, nei sedimenti e nei molluschi.

In particolare lo scorso **5 dicembre** è stata svolta un'attività dimostrativa nel corso della quale sono stati effettuati **campionamenti di molluschi nell'area di Goro e di sedimenti sui fondali e lungo la spiaggia**. I campioni raccolti verranno analizzati per valutare la presenza di microplastiche sia nel biota che nei sedimenti.

L'attività è stata svolta dalle Università di Ferrara e Trieste, dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale "G. Caporale" dell'Abruzzo e del Molise e dall'Istituto Didattico per la Sanità Pubblica di Fiume (Croazia).

Sono state utilizzate due imbarcazioni (Kimba e Corona), con il supporto della Cooperativa di Pescatori di Goro (CO.PE.GO.) e la collaborazione del Vicepresidente regionale della Confcooperative FedAgriPesca Emilia Romagna Vadis Paesanti.

7 Press conferences

In the third report period, the project has been presented by RERA in collaboration with UNIST-FGAG during the Water and climate change Conference organized in Split (06/17/2020) under the project WATERCARE. During the conference, RERA staff has been interviewed. Posts on social media have been published in order to report the presented activities and the key moments.

Topics: Project presentation.

The involved target groups are: internal stakeholders, partners, general public, Public Authorities, Development agencies, associations, innovation and/or environmental agencies and education and training organizations as well as universities and research institutes

In the next paragraphs, the following material is reported, together with the links to online material:

- Photos,
- Agenda,
- Screenshots of articles,
- RERA interview
- Screenshots of social media posts

WATERCARE conference agenda 17/06/2020



WATERCARE 4th Konferencija

Splitsko-dalmatinska županija, UO za gospodarstvo, EU fondove i poljoprivredu,
Split(CRO)

17th lipnja 2020 - Agenda

| 17 th June 2020 | |
|---|--|
| WATERCARE 4 th Konferencija Hotel Cornaro, Sinjska 5 Split, | |
| Location | |
| 09:30 – 10:00 | Registracija |
| 10:00- 10:15 | Pozdravna riječ <i>Luka Brčić, Zamjenik župana Splitsko-dalmatinske županije</i> |
| 10:15 - 10:30 | Investicije u razvoj vodnokomunalne infrastrukture Splita i šire okolice <i>Tomislav Šuta, direktor Vodovod i kanalizacije Split</i> |
| 10:30 - 10:45 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt Watercare <i>Martin Bučan, SDŽ, doc.dr.sc. Maja Krželj, Sveučilišni centar za studij mora</i> |
| 10:45 – 11:00 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt PEPSEA <i>Matea Dorčić, UO za pomorstvo SDŽ</i> |
| 11:00 – 11:15 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt ECOMAP <i>Andrijana Dedić, Općina Podstrana, LP projekta</i> |
| 11:15 – 11:30 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt "AdSWiM" <i>Prof.dr.sc. Roko Andričević, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu</i> |
| 11:30 - 11:45 | Pauza za osvježenje |
| 11:45 - 12:00 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt NET4Plastic <i>Gorana Baničević, RERA Split</i> |
| 12:00 - 12:15 | Predstavljanje INTERREG CENTRAL EUROPE projekt CITY WATER CIRCLES <i>Božidar Čaplija, Vodovod i kanalizacija Split</i> |
| 12:15 – 12:30 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt ASTERIS <i>Branimir Urlić, Institut za jadranske kulture i melioracije krša</i> |
| 12:30 – 12:45 | Predstavljanje INTERREG IT-HR projekt Adriadapt <i>Ivan Sekovski, PAP/RAC</i> |
| 12:45 – 13:00 | Aktivnosti Programa na području Plave inovacije i poboljšanju kvalitete okoliša morskog i obalnog područja <i>Marin Miletić, Project Manager Interreg V A Italy - Croatia 2014-2020 Joint Secretariat</i> |
| 13:00 – 13:30 | Rasprava i zaključci – moderator doc.dr.sc. Maja Krželj <i>Svi sudionici</i> |
| 13:30 | Prigodna zakuska |



8 Media communications

RERA Radio Interview for the local radio station (Radio Split) during the conference Watercare held in Split in June 2020

<https://drive.google.com/file/d/1e-EVim2yFdh6fXUX0BTebUKEPullOxwx/view?usp=sharing>

UNITS Interview broadcasted by the regional newscast TGGreen (05/07/2020) by Tvavicenza Gruppovideomedia and Telechiara

<https://tvavicenza.gruppovideomedia.it/it/on-demand/approfondimento/tg-green>

UNITS Interview shared by Anime Pulitrici (Facebook group)

<https://www.facebook.com/Tidio/posts/10222585565898241>

9 Social posts

9.1 Youtube videos

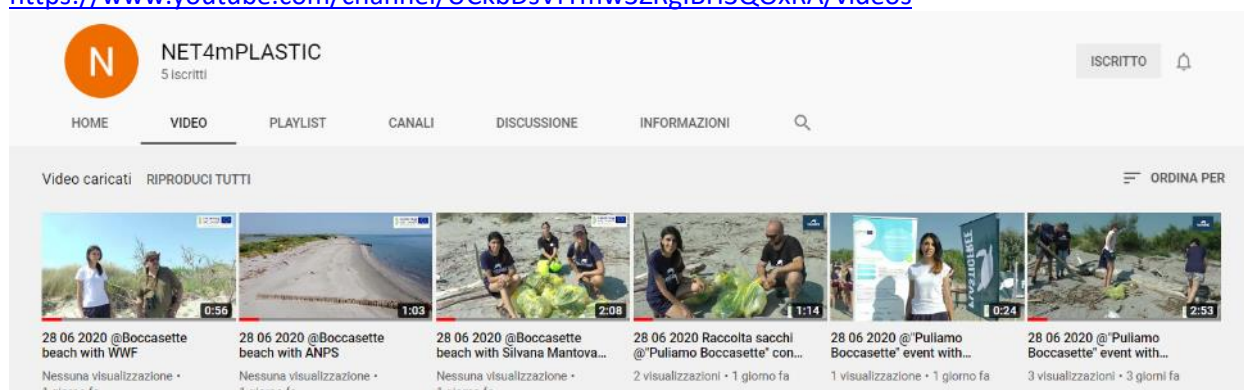
40 videos realized by UNITS in collaboration with PPs and uploaded on social media

<https://www.youtube.com/channel/UckbDsVfTmw3ZRgIBH3QOxRA/videos>

UNITS - new videos realized, edited and uploaded on social media

During the event “Pliamo Boccasette” Videos have been shot and edited in order to publish 6 videos for reporting stakeholders’ links with the Project. All the videos were published in the Facebook page and in the YouTube channel.

<https://www.youtube.com/channel/UckbDsVfTmw3ZRgIBH3QOxRA/videos>



UNIFE - Video production for Caretta Caretta rescue

1 video has been shot during the rescue of the body of two turtle in Goro’s beach (19/06/2020). The video was uploaded on the social networks (Youtube and Facebook).

<https://www.facebook.com/NET4mPLASTIC/posts/721081678463806>

<https://www.youtube.com/watch?v=xWvfxYJMBYs>

UNIFE - Video Biota Sampling in Goro (Ferrara)

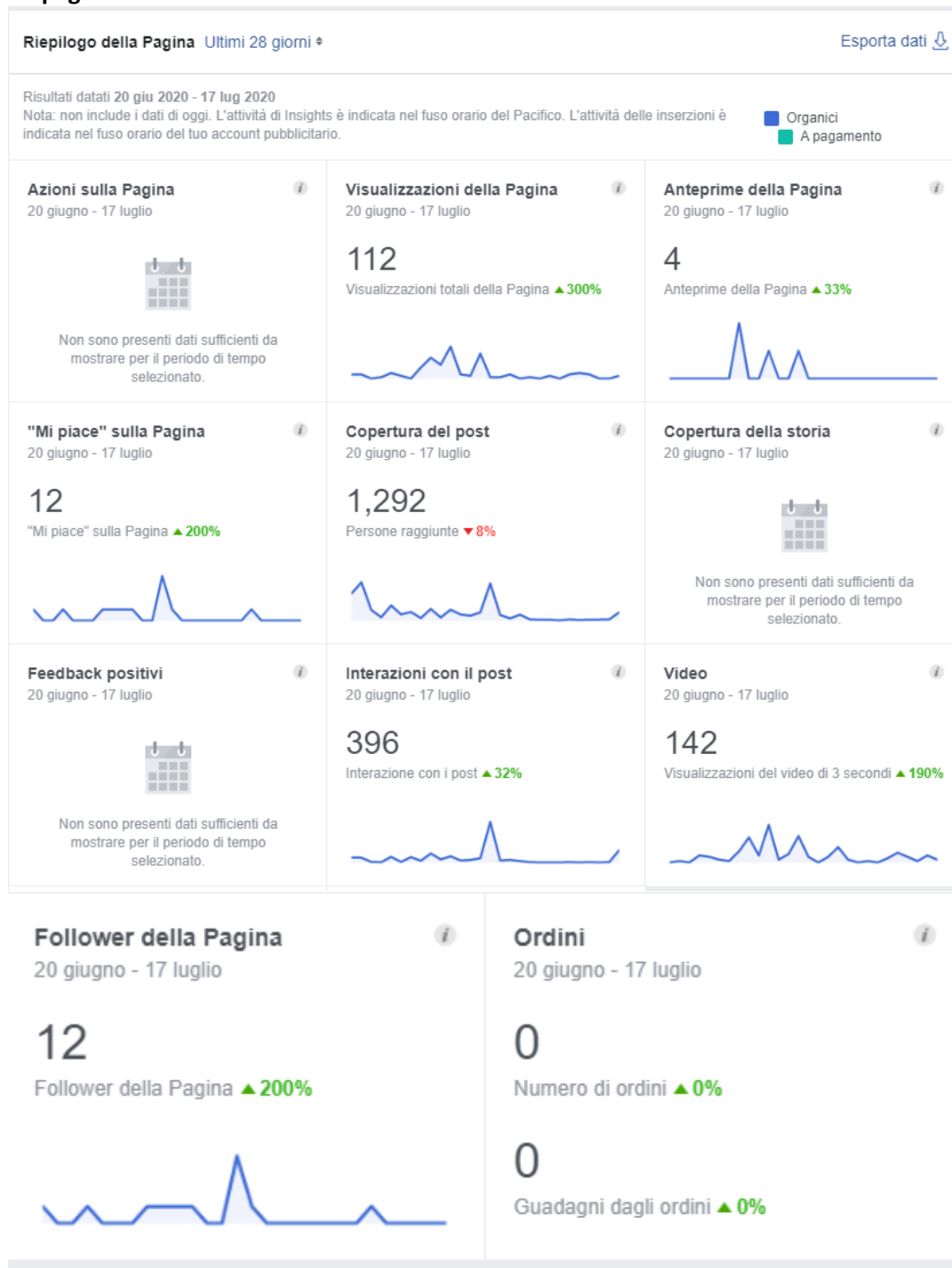
Videos have been shot during the for biota sampling (05/12/2020) and elaborated in January 2020.

<https://www.youtube.com/watch?v=0sWivpZ87BA>

<https://www.facebook.com/NET4mPLASTIC/posts/621979115040730>

9.2 Social media

FB page statistics



Detailed statistics for some posts

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Elena Z Netformplastic [?] · 2 marzo · 🌐

🇮🇹 Campionamento di microplastiche. Viene utilizzata una "manta": una rete galleggiante che cattura le microplastiche presenti sulla superficie dell'acqua.
 🇷🇺 Uzorkovanje mikroplastike. Koristi se "manta" - plutajuća mreža koja kupi mikroplastiku prisutnu na površini mora.
 🇬🇧 Sampling of microplastics . A "manta" is used: a floating net that captures the microplastics present on the sea surface.
 #net4mplastic #microplastic #plasticfree



356 persone raggiunte

8 Reazioni, commenti e condivisioni ⓘ

| | |
|-----------------------|-------------------|
| 6 Mi piace | 5 Sul post |
| 1 Love | 0 Sul post |
| 0 Commenti | 0 Sul post |
| 1 Condivisioni | 1 Sul post |

58 Clic sul post

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| 16 Visualizzazioni della foto | 0 Clic sul link ⓘ |
|--------------------------------------|--------------------------|

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Elena Z Netformplastic [?] · 17 maggio · 🌐

🇮🇹 Coronavirus, mascherine e guanti buttati per strada e in mare: ecco come smaltirli correttamente
 🇷🇺 Koronavirus, maschere e guanti gettati per strada e in mare: vedi come sbarazzarsene correttamente.
 🇬🇧 Coronavirus, mascherine e guanti gettati per strada e in mare: scopri come smaltirli correttamente
https://www.ilmessaggero.it/italia/coronavirus_mascherine_guanti_dove_buttarli_smaltimento_news-5199742.html
 ⚙️ · Vedi l'originale · Valuta questa traduzione



243 persone raggiunte

10 Reazioni, commenti e condivisioni ⓘ

| | |
|-----------------------|-------------------|
| 5 Mi piace | 4 Sul post |
| 3 Sigh | 2 Sul post |
| 1 Grrr | 1 Sul post |
| 0 Commenti | 0 Sul post |
| 1 Condivisioni | 1 Sul post |

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Elena Z Netformplastic [?] · 20 giugno · 🌐

🇮🇹 NET4mPLASTIC collaborerà con l'associazione Plastic Free all'evento "Puliamo Boccasette", una delle aree del Delta del Po interessate dal nostro progetto. Durante una passeggiata ecologica, assieme libereremo la spiaggia quel mare di rifiuti che inquinano le nostre coste. Partecipate con noi!!!
 🇬🇧 NET4mPLASTIC will collaborate with the association Plastic Free at the event "Puliamo Boccasette", one of the areas of the Po Delta investigated by our project. During an ecological walk, together we will free the beach from the sea of waste that pollutes our coasts. Join us!!!
 #Plasticfree #NET4mPLASTIC #Boccesette



804 persone raggiunte

24 "Mi piace", commenti e condivisioni ⓘ

| | |
|-----------------------|-------------------|
| 19 "Mi piace" | 9 Sul post |
| 0 Commenti | 0 Sul post |
| 5 Condivisioni | 5 Sul post |

22 Clic sul post

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| 7 Visualizzazioni della foto | 0 Clic sul link ⓘ |
|-------------------------------------|--------------------------|

COMMENTI NEGATIVI

| | |
|----------------------------|--------------------|
| 0 Nascondi post | 0 Nascondi |
| 0 Segnala come spam | 0 Non mi pi |

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Elena Z Netformplastic [?] · 26 giugno · 🌐

🇮🇹 I volontari dell'ENPA - Ente Nazionale Protezione Animali di Lagosanto, il Corpo Vigili Giurati e La Marina Di Goro insieme al progetto NET4mPLASTIC per recuperare il corpo di una tartaruga spiaggiata sullo Scanno di Goro. #mare #tartaruga #volontari #interreg #lavorodisquadra 🇬🇧 The volunteers of the ENPA (National Animal Protection Agency), the Corpo Vigili Giurati and La Marina Di Goro together with the NET4mPLASTIC project to rescue the body of a turtle beached on the Scanno di Goro. #sea #turtle #volunteers #interreg #teamwork



NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Federica Bettarello [?] · 28 giugno · 🌐

NET4mplastic con Plastic Free onlus ora a Boccasette beach (RO)
 ⚙️ · Vedi l'originale · Valuta questa traduzione



94 persone raggiunte

8 Reazioni, commenti e condivisioni ⓘ

| | |
|--------------------------|----------------------|
| 6 Mi piace | 6 Sul post |
| 2 Love | 2 Sul post |
| 0 Commenti | 0 Sul post |
| 0 Condivisioni | 0 Sul post |

11 Clic sul post

| | |
|--|-----------------------------|
| 8 Visualizzazioni della foto | 0 Clic sul link ⓘ |
|--|-----------------------------|

90 persone raggiunte

10 Reazioni, commenti e condivisioni ⓘ

| | |
|--------------------------|----------------------|
| 8 Mi piace | 8 Sul post |
| 1 Love | 1 Sul post |
| 1 Commenti | 1 Sul post |
| 0 Condivisioni | 0 Sul post |



NET4mPLASTIC Interreg IT-HR si trova qui: **Isola Di Barbamarco** ...

14 febbraio · 🌐

🇮🇹 L' **Università degli Studi di Ferrara** è al lavoro per eseguire delle campagne di monitoraggio sulla presenza di rifiuti marini. Questa è la situazione nel Delta del Po'.

🇸🇮 The University of Ferrara is monitoring the presence of marine waste. This is the situation in the Po' Delta.

🇮🇹 Sveučilište u Ferrari vrši monitoring otpada u moru. Ovo je situacija u delti rijeke Po'.



112

Personne raggiunte

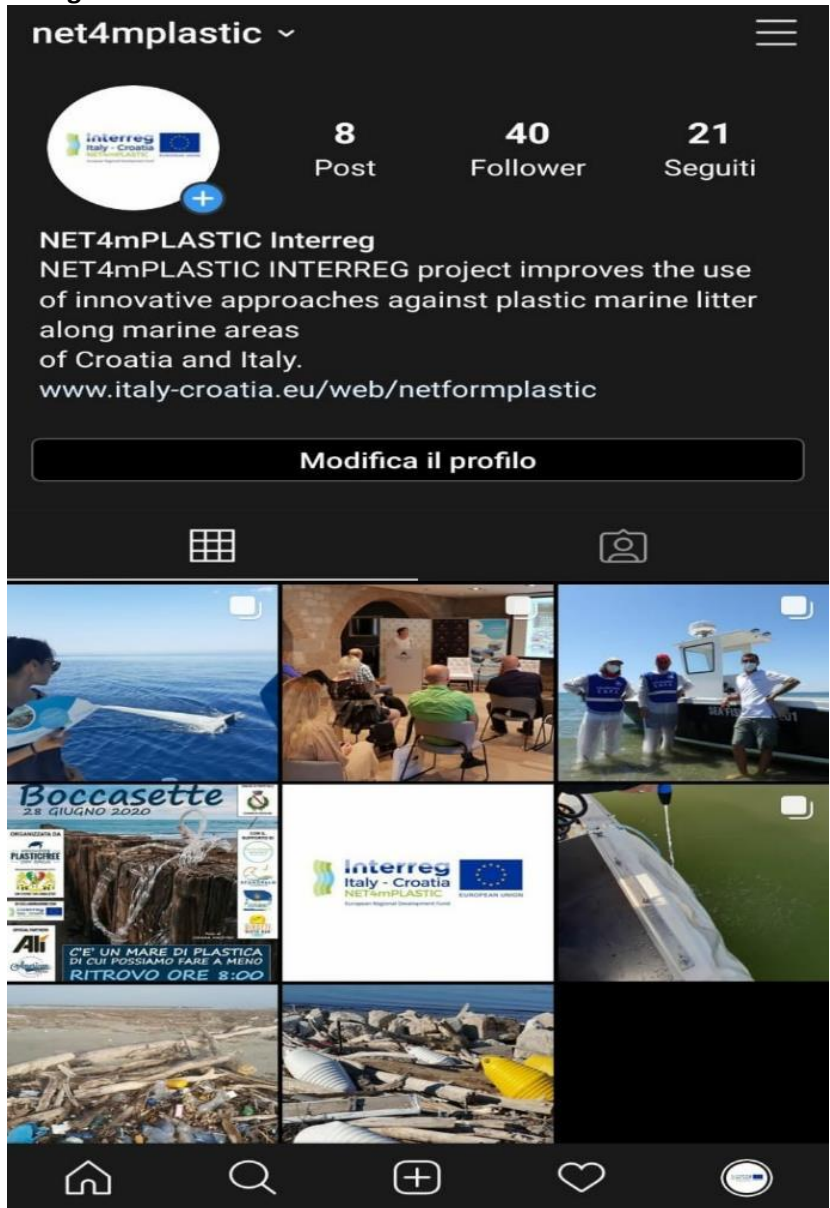
19

Interazioni

Mettilo in evidenza



Instagram account



Tweeter account



Modifica profilo

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR

@NET4mPLASTIC

The project improves the use of innovative technologies and approaches for plastic marine litter monitoring along coastal and marine areas of Croatia and Italy.

italy-croatia.eu/web/netformpla...


Iscrizione a Maggio 2020

44 Following 9 Follower

Tweet **Tweet e risposte** Contenuti Mi piace




NET4mPLASTIC Interreg IT-... · 04 Lug ▾

 FGAG tim NET4mPLASTIC projekta pridružio se Institutu za oceanografiju i ribarstvo iz Splita (CRO) u uzorkovanju otpada u moru manta mrežama na morskoj površini u Hvarskom kanalu. Uz uzorkovanje otpada u moru, na...


instagram.com/p/CCNqOFmKpkC/...



9.3 IZSAM FB posts




 **Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo** ...
27 febbraio · 🌐

Progetto NET4mPLASTIC Interreg IT-HR.



Evento dimostrativo: campionamento di mitilli nel Delta del Po
Demonstracijski događaj: Zbirka školjki u delti rijeke Po
Demonstration event: mussels collection in the River Po Delta

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR è con Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo e Università degli Studi di Ferrara presso Delta Del Po.
20 febbraio · Comacchio · 🌐

-  Evento dimostrativo: campionamento mitilli nel Delta del Po'.
-  Demonstracijski događaj: Zbirka školjki u deltri rijeke Po'.
-  Demonstation event: mussels c... **Altro...**

<https://www.facebook.com/izs.it/posts/2885227664890184>

9.4 Project news on PPs' websites

Screenshot from the Regione Marche website, section on Net4mPlastic project:

<https://www.regione.marche.it/Regione-Utile/Ambiente/Rifiuti-e-inquinamento/Progetti-Europee>

Project news 29.06.2020



Il lockdown non ha fermato Net4mPlastic!

La Regione Marche al lavoro sul Report raccolta dati relativi a plastiche e microplastiche nei siti pilota delle aree costiere dell'Adriatico settentrionale

Il progetto Net4plastic "Nuove tecnologie per l'individuazione e l'analisi delle micro e macro plastiche nel bacino Adriatico" che ha una durata di 30 mesi ed è co-finanziato dal Fondo Europeo Interreg Italia-Croazia, ha l'obiettivo di migliorare l'uso di tecnologie e di sviluppare approcci innovativi per contrastare l'inquinamento marino da materie plastiche attraverso la raccolta di dati sulla dispersione di micro e macro plastiche lungo le aree costiere e marine della Croazia e dell'Italia.

Nonostante le recenti difficoltà emerse a causa del "lockdown" derivante dall'emergenza sanitaria COVID-19, lo staff della Regione Marche ha lavorato in perfetta sinergia con i partner progettuali, attraverso l'uso dello smartworking e di videoconferenze, al fine di garantire il raggiungimento degli obiettivi del progetto nei tempi previsti.

Nel dettaglio, nel corso del primo semestre del 2020 lo staff di progetto della Regione Marche ha coordinato un'attività di raccolta dei dati relativi ai residui di plastica e micro-plastica presenti in siti pilota su aree costiere di Italia e Croazia nel bacino dell'Adriatico settentrionale. Sono stati in particolare raccolti e sistematizzati dati esistenti e provenienti da studi e progettualità implementate nel corso degli ultimi anni nelle Macro-Aree selezionate in Italia e Croazia.

La Regione Marche ha elaborato e proposto uno schema di raccolta dati e informazioni che è stato condiviso ed utilizzato dai partner di progetto per la messa a disposizione di quanto in loro possesso.

I dati sono stati raggruppati e catalogati in 3 categorie: "geomorphological e water data", "biological data", "macro-micro plastic data".

I contributi forniti dai partner di progetto: *l'Università di Ferrara, l'Università di Trieste, l'Università di Spalato, la Regione Marche, l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise, Ente pubblico RERA SD per il coordinamento e lo sviluppo della Regione Spalato e Dalmazia ed il Teaching Institute for*

P. F. BONIFICHE FONTI ENERGETICHE RIFIUTI E CAVE E MINIERE - Via Tiziano 44 - 60125 ANCONA Tel. 071.8063534 - PEC: regione.marche.ciclorifiutibonifiche@emarche.it



GIUNTA REGIONE MARCHE
SERVIZIO TUTELA GESTIONE E ASSETTO
DEL TERRITORIO
P. F. BONIFICHE FONTI ENERGETICHE
RIFIUTI E CAVE E MINIERE



Public Health, Primorje-Gorski Kotar County, sono stati sistematizzati dallo staff della Regione Marche nel report: "Report of the results of previous EU projects on MicroPlastic (MP) and data collection related to plastic and MP in all marine compartments in the northern Adriatic basin, to site characteristics and weather-marine data, and to beach and waste management in Croatian and Italian pilot sites" che sarà a breve pubblicato sul sito di progetto.

Nel report è stata riportata una descrizione qualitativa del dato fornito da ciascun partner di progetto, ovvero si è delineata la categoria di appartenenza, lo specifico riferimento alla natura del dato (es. parametri topografici, batimetrici, sedimentologici nella categoria geomorphological data) ed ogni altro riferimento utile al loro successivo utilizzo, anche mediante la rappresentazione di tabelle riassuntive.

I dati raccolti saranno inoltre archiviati in una piattaforma integrata ed utilizzati in un "Modello numerico di simulazione 3D per l'identificazione di fonti di dispersione di plastiche e micro-plastiche e per l'identificazione di potenziali siti di accumulazione". Il modello sarà sviluppato a cura della Regione Marche e simulerà i processi fisici del Mare Adriatico considerando gli apporti fluviali ed il clima marino pluriennale, al fine di definire le vie di trasporto delle microplastiche e la loro possibile accumulazione "cronica".

I risultati delle modellazioni 3D e tutti i dati progettuali, saranno quindi utili per sviluppare sia uno strumento di previsione che un sistema di allerta rispetto alla possibile dispersione di plastiche e microplastiche sulle coste dell'Adriatico Occidentale in relazioni ad eventi climatici estremi quali temporale e mareggiate. Lo strumento sarà utile principalmente alle autorità locali e agli allevatori di molluschi per prevenire e, laddove possibile, contrastare, la dispersione di residui plastici dannosi per la salute e la conseguente contaminazione di cibi.

Ancona, 29 giugno 2020

English translation of the Project news 29.06.2020

Lockdown hasn't stopped Net4mPlastic!

The Marche Region working on the Report on data collection relating to the dispersion of plastics and microplastics in pilot sites on coastal areas of the northern Adriatic.

The Net4plastic project "New technologies for the identification and analysis of micro and macro plastics in the Adriatic basin" which lasts 30 months and is co-financed by the European Fund **Interreg Italy-Croatia** has the objective of improving the use of technologies and developing innovative approaches to combat marine pollution from plastics through the collection of data on dispersion of micro and macro plastics along the coastal and marine areas of Croatia and Italy.

Despite the recent difficulties that emerged due to the "lockdown" resulting from the health emergency COVID-19, the Marche Region staff worked in perfect synergy with the project partners, through the use of smartworking and video conferencing, in order to ensure the achievement of the project objectives on schedule.

In detail, during the first half of 2020 the project staff of the Marche Region coordinated a data collection activity relating to the plastic and micro-plastic residues present in pilot sites on coastal areas of Italy and Croatia in the northern Adriatic basin.

Existing data resulting from studies and projects implemented over the past few years in the Macro-Areas selected in Italy and Croatia were collected and systematized.

The Marche Region developed a data and information collection scheme that has been shared and used by the project partners for the provision of the information in their possession.

The data were grouped and cataloged into 3 categories: "geomorphological and water data", "biological data" and "macro-micro plastic data".

The contributions provided by the project partners: the University of Ferrara, the University of Trieste, the University of Split, the Marche Region, the Experimental Zooprophyllactic Institute of Abruzzo and Molise, Public body RERA SD for the coordination and development of the Split-Dalmatia County and the Teaching Institute for Public Health, Primorje-Gorski Kotar County, were systematized by the Marche Region staff in the document: **"Report of the results of previous EU projects on MicroPlastic (MP) and data collection related to plastic and MP in all marine compartments in the northern Adriatic basin, to site characteristics and weather-marine data, and to beach and waste management in Croatian and Italian pilot sites"** which will be shortly published on the project website.

The report included a qualitative description of the data provided by each project partner: the category to which the data belongs has been outlined, as well as the specific reference to the nature of the data (e.g. topographical, bathymetric, sedimentological parameters in the geomorphological data category) and any other useful reference for their subsequent use, also through the representation of summary tables.

During the coming months the collected data will be stored in an integrated platform and used in a "Model numerical 3D simulation for the identification of sources of dispersion of plastics and micro-plastics and for the identification of potential accumulation sites".

The model will be developed by the Region Marche and will simulate the physical processes of the Adriatic Sea considering the river flows and the climate multi-year marine, in order to define the transport routes of microplastics and their possible "chronic" accumulation areas.

The results of the 3D modeling will therefore be useful to develop both one prediction tool that will work as an alert system with respect to the possible dispersion of plastics and microplastics on the western Adriatic coast in relation to extreme climatic events such as storms.

The latter will be a useful tool for local authorities and for shellfish farmers to prevent and, where possible, counteract the dispersion of plastic residues harmful to human health and the consequent contamination of food.

Screenshot from the Hydra solution website, section on current project
www.hydrasolutions.org

Interreg Italy - Croatia: NET4mPLASTIC

New Technologies for macro and Microplastic Detection and Analysis in the Adriatic Basin




European Regional Development Fund

NET4mPLASTIC

New Technologies for macro and
Microplastic Detection and
Analysis in the Adriatic Basin

New technologies against plastic marine pollution

PROJECT DURATION
01/01/2019 – 01/06/2021

ERDF
2.106.844,00 €

TOTAL BUDGET
2.478.640,00 €

DESCRIPTION

The project will improve the use of innovative technologies and approaches on plastic marine litter. Micro and macro plastics data will be collected along coastal and marine areas of Croatia and Italy. Alert systems, recycle methodologies and potential effects on human health will be investigated.

PROJECT PARTNERS





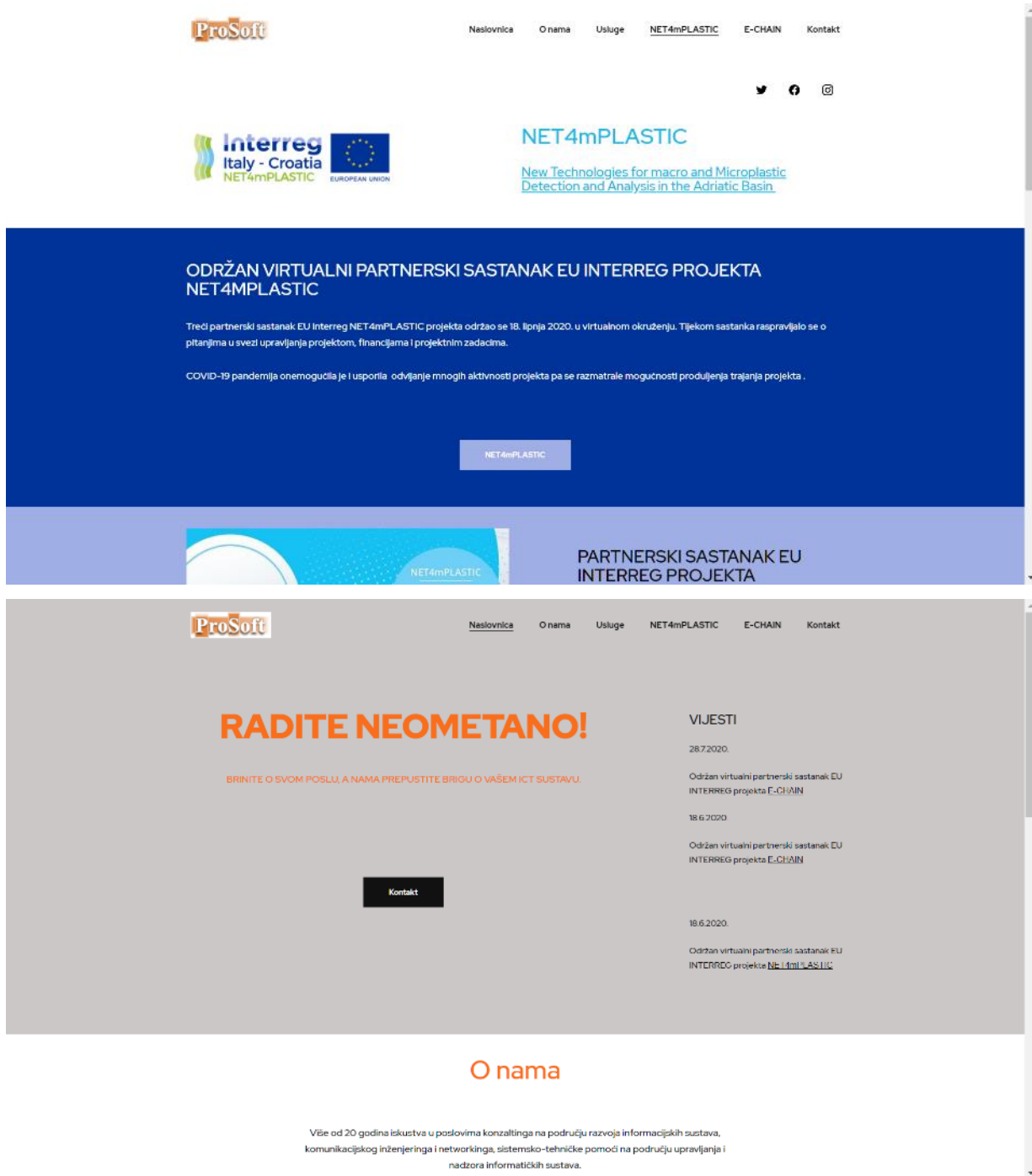









Name of the Institution: University of Trieste
 Contact persons: prof. Chiara Schmid, Dr. Marco Caniato
 Email: schmid@units.it; mcaniato@units.it

Screenshot from the Prosoft website



ProSoft [Naslovnica](#) [O nama](#) [Usluge](#) [NET4mPLASTIC](#) [E-CHAIN](#) [Kontakt](#)




 **NET4mPLASTIC**
[New Technologies for macro and Microplastic Detection and Analysis in the Adriatic Basin](#)

ODRŽAN VIRTUALNI PARTNERSKI SASTANAK EU INTERREG PROJEKTA NET4MPLASTIC

Tredji partnerski sastanak EU Interreg NET4mPLASTIC projekta održao se 18. lipnja 2020. u virtualnom okruženju. Tijekom sastanka raspravljalo se o pitanjima u svezi upravljanja projektom, financijama i projektnim zadacima.

COVID-19 pandemija onemogućila je i usporila odvijanje mnogih aktivnosti projekta pa se razmatrale mogućnosti produženja trajanja projekta.

[NET4mPLASTIC](#)

 **PARTNERSKI SASTANAK EU INTERREG PROJEKTA**

ProSoft [Naslovnica](#) [O nama](#) [Usluge](#) [NET4mPLASTIC](#) [E-CHAIN](#) [Kontakt](#)

RADITE NEOMETANO!

BRINITE O SVOM POSLU, A NAMA PREPUSTITE BRIGU O VAŠEM ICT SUSTAVU.

[Kontakt](#)

VIJESTI

28.7.2020.
Održan virtualni partnerski sastanak EU INTERREG projekta [E-CHAIN](#)

18.6.2020.
Održan virtualni partnerski sastanak EU INTERREG projekta [E-CHAIN](#)

18.6.2020.
Održan virtualni partnerski sastanak EU INTERREG projekta [NET4mPLASTIC](#)

O nama

Vše od 20 godina iskustva u poslovima konzaltinga na području razvoja informacijskih sustava, komunikacijskog inženjeringa i networkinga, sistemsko-tehničke pomoći na području upravljanja i nadzora informatičkih sustava.

10 Social posts

10.1 Youtube videos

Interview broadcasted by the regional newscast TGGreen (05/07/2020) by Tvavicenza Gruppovideomedia and Telechiara

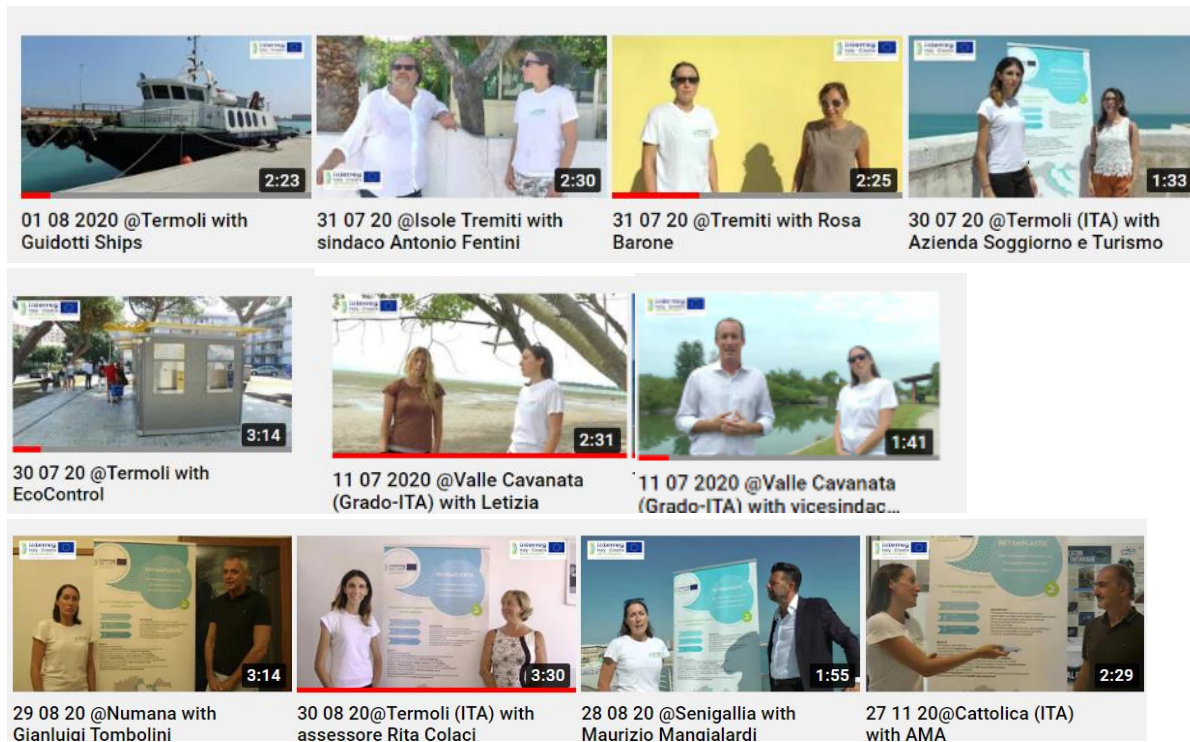
<https://tvavicenza.gruppovideomedia.it/it/on-demand/approfondimento/tg-green>



Stakeholders involvement. 11 Videos on YouTube and Facebook.

<https://www.youtube.com/channel/UCkbDsVfTmw3ZRgIBH3QOxRA/videos>

<https://www.facebook.com/NET4mPLASTIC>



10.2 Social media

Detailed statistics for some FB posts

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
 Pubblicato da Elena Z Netformplastic [?] · 16 ottobre 2020 · 🌐

🇮🇹 Vi riportiamo alcune immagini delle attività svolte dallo staff di Università degli Studi di Ferrara per monitorare la presenza di rifiuti marini sul lido di Boccasette dove a giugno era stata fatta una campagna di pulizia dai volontari dell'associazione Plastic Free. Come vedete i rifiuti continuano ad accumularsi sulle nostre spiagge. Abbiamo usato la rete manta per campionare la microplastica in mare, abbiamo campionato la micro, la meso e la macro plastica sulla spiagg... Altro...



1260 persone raggiunte

45 "Mi piace", commenti e condivisioni

| | | |
|--------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 39 "Mi piace" | 15 Sul post | 24 Sulle condivisioni |
| 2 Commenti | 2 Sul post | 0 Sulle condivisioni |
| 4 Condivisioni | 4 Sul post | 0 Sulle condivisioni |

169 Clic sul post

| | | |
|---|---------------------------|-------------------------|
| 80 Visualizzazioni della foto | 0 Clic sul link | 89 Altri clic |
|---|---------------------------|-------------------------|

COMMENTI NEGATIVI

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 0 Nascondi post | 0 Nascondi tutti i post |
| 0 Segnala come spam | 0 Non mi piace più |




Le statistiche indicate potrebbero non essere subito aggiornate rispetto a ciò che viene visualizzato nei post.



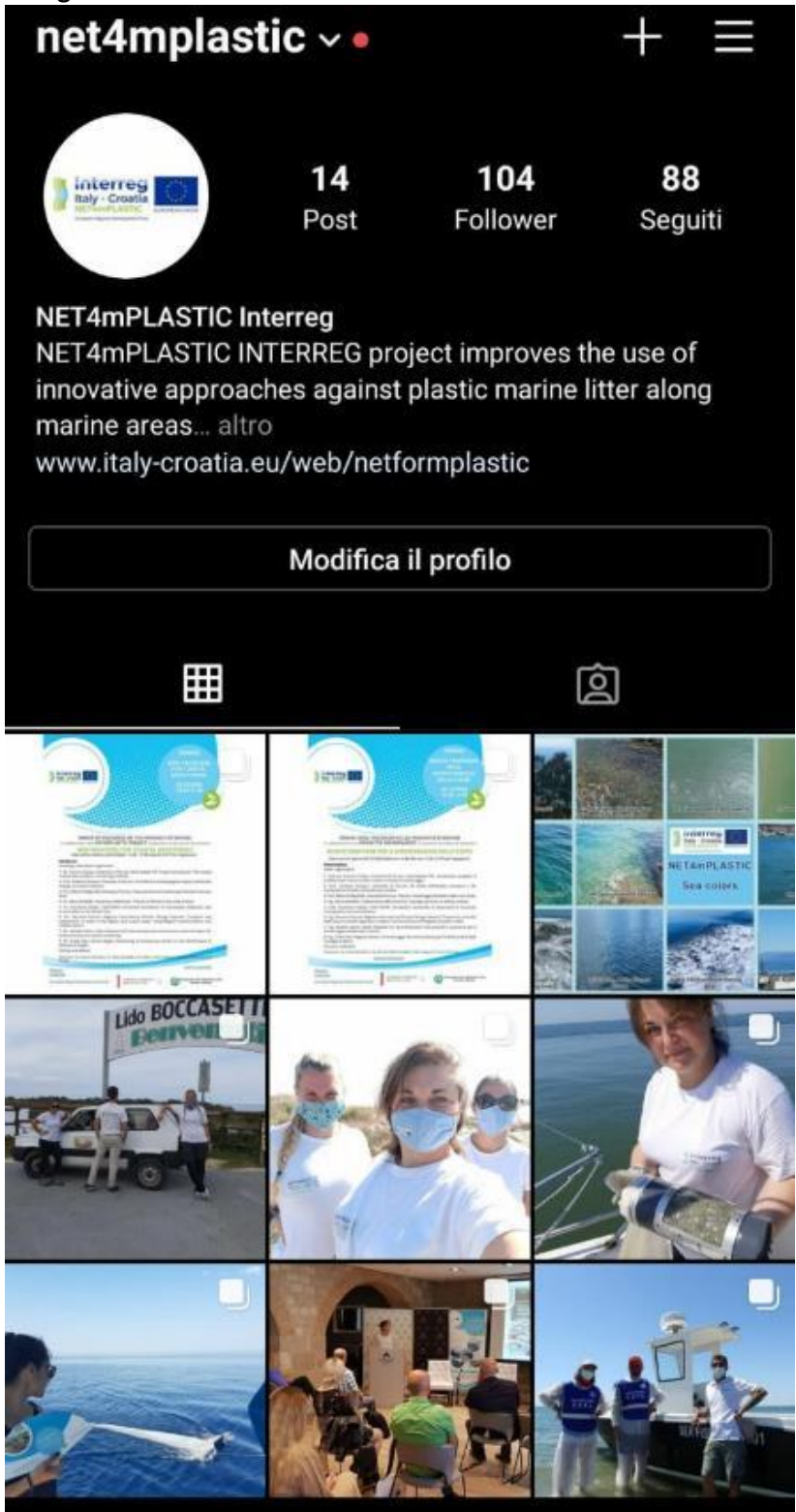
NET4mPLASTIC Interreg IT-HR: 30 08 20 @Termoli (ITA) with EcocontrolGSM...

IT A Termoli, in Molise (ITA), il responsabile del Sistema di Gestione di EcocontrolGsm Fabrizio Ciccarelli ci ha parlato delle Isole Ecologiche Automatizzate per la raccolta differenziata. HR U gradu Termoli, u regiji Molise, Fabrizio Ciccarelli (EcocontrolGSM...

Questo video è usato in 1 post

| Post  | Data di pubblicazione | Copertura stimata | Visualizzazioni del video di 3 secondi | Visualizzazioni del video di 10 secondi | Visualizzazioni del video uniche di 3 secondi | Interazioni con i post |
|---|--|-------------------|--|---|---|------------------------|
|  NET4mPLASTIC Interreg IT-HR 30 08 20 @Termoli (ITA) with Eco... |  17/08/2020 10:23 | 1686 | 623 100% | 295 100% | 494 | 96 |

Instagram account



Tweeter account



[Modifica profilo](#)

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR
@NET4mPLASTIC

The project improves the use of innovative technologies and approaches for plastic marine litter monitoring along coastal and marine areas of Croatia and Italy.



italy-croatia.eu/web/netformpla...  Iscrizione a maggio 2020

47 following 30 follower

[Tweet](#) [Tweet e risposte](#) [Contenuti](#) [Mi piace](#)

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR @NET4mPLASTIC · 25 nov 2020 ...

NET4mPLASTIC project proposes a series of workshops on: management of the coast; plastics and waste recovery; biological and environmental risks related to the presence of microplastic. Here is the flyers of the meetings.
 Subscribe: t.ly/u0xn
 @ItalyCroatia

🗨
↻ 1
❤ 1
📤
📺

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR @NET4mPLASTIC · 30 ott 2020 ...

Foto appena pubblicata [instagram.com/p/CG9W_ctJ-D-/...](https://www.instagram.com/p/CG9W_ctJ-D-/)

🗨
↻
❤
📤
📺

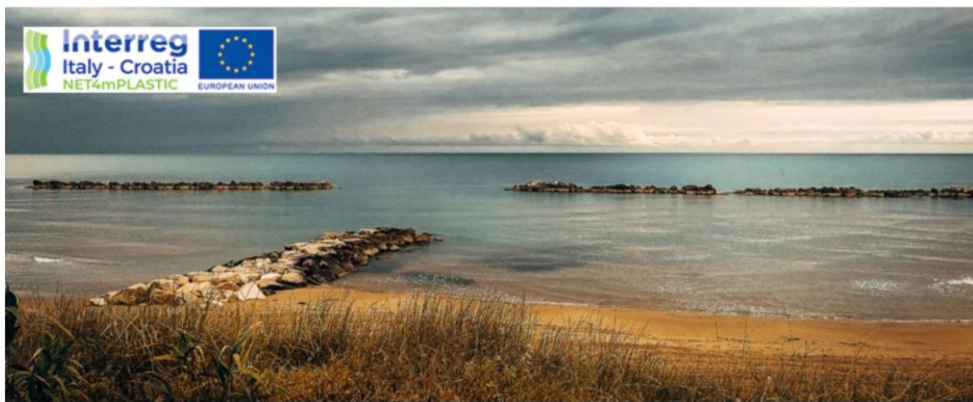
10.3 IZSAM FB posts

https://www.izs.it/IZS/Notizie/Nuove_tecnologie_contro_lu2019inquinamento_marino_causato_dalla_plastica



Sei in: [News, eventi e visite](#) > Nuove tecnologie contro l'inquinamento marino causato dalla plastica

Nuove tecnologie contro l'inquinamento marino causato dalla plastica



Nonostante i progressi fatti nella lotta contro l'inquinamento da plastica, non siamo ancora vicini al traguardo per tutelare il pianeta Terra e soprattutto i nostri mari. Il devastante impatto del Covid-19 e le misure adottate in tutto il mondo in risposta alla pandemia hanno riportato in auge la plastica, costringendoci a porci la difficile domanda: proteggerci o inquinare?

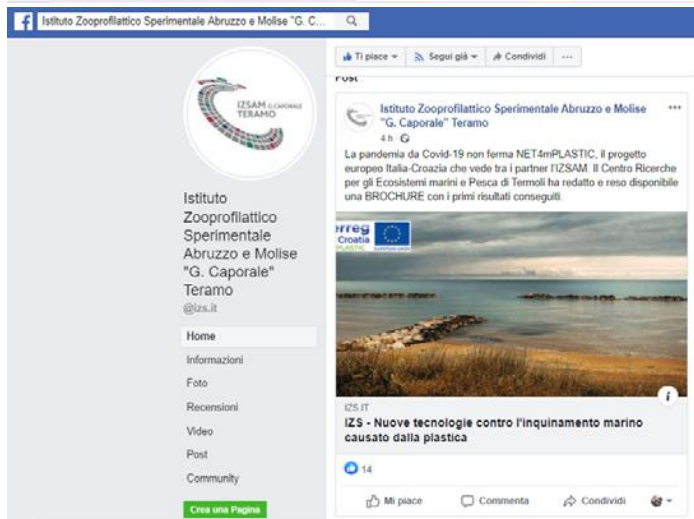
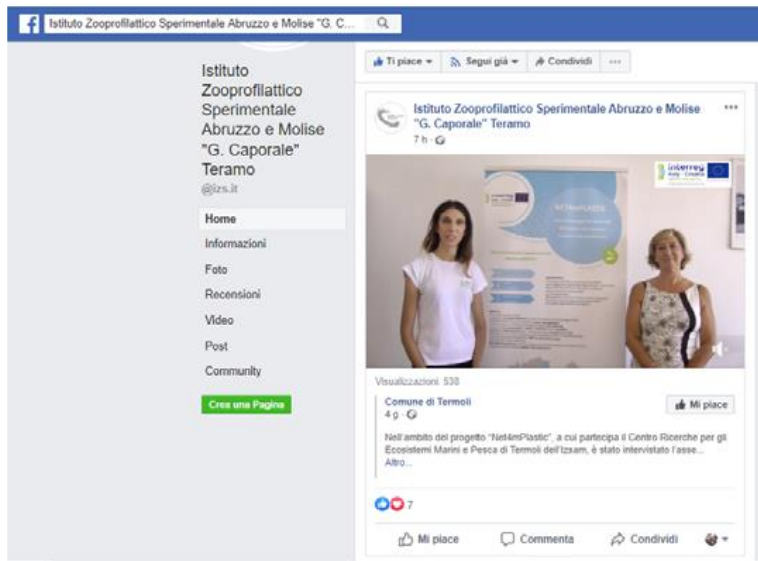
https://www.izs.it/IZS/Notizie/Tre_webinar_NET4mPLASTIC



Sei in: [News, eventi e visite](#) > Tre webinar NET4mPLASTIC

Tre webinar NET4mPLASTIC





Istituto Zooprofilattico S... Chiama ora Ti piace Messaggio Q ...

Liana Teodori, Alessandra Leone e altri 92
Visualizzazioni: 1912 · 3 settimane fa

Trasparenza della Pagina Mostra tutto

Ti stiamo mostrando queste informazioni per aiutarti a comprendere meglio lo scopo di una Pagina. Vedi le azioni eseguite dalle persone che gestiscono e pubblicano contenuti.

Pagina creata - 18 aprile 2013


Pagine correlate

- Carla La Contessina
Piace a Liana Teodori
Blog personale Mi piace
- Super J
Piace a Achille Di Berardi...
Canali TV Mi piace
- La cucina di Giulia
Piace a Sergio D'ostilio
Cucina/cucinare Mi piace

Visualizza altri 4 commenti

Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" Teramo
7 dicembre 2020 alle ore 15:23 · ...

NET4mPLASTIC: sono tre i webinar del Progetto co-finanziato dal Fondo Europeo Italia-Croazia, che vede tra i partner anche l'IZSAM: "Nuove frontiere per il monitoraggio delle coste" "Sostenibilità, economia circolare e materiali post-consumo" "Microinquinanti e microplastiche in acqua"



IZS.IT
IZS - Tre webinar NET4mPLASTIC
"Net Technologies for macro and Microplastic Detection and Analy..."

<https://www.facebook.com/izs.it>

10.4 Project presentation

Sealogy



Giovedì-Thursday 19 Novembre-November 2020 – h 14.00 – 16.00

13:45 – 14:00 Welcome e registrazione partecipanti
Welcome and registration of the participants

14:00 – 14:10 Inizio dei lavori “Microplastiche: un inquadramento accademico”
Opening of the webinar “Microplastics: an academic framework”

Introduzione a cura del chairman- Introduction by the chairman

14:10 – 14:45

Speakers

FRANCESCA MALFATTI, Università degli studi di Trieste
University of Trieste

“Il continuum Biosfera-Plastica: dalla società all'ambiente”.
“The continuum Biosphere-Plasticsphere: from society to environment”

PERO TUTMAN, IOF – Istituto di Oceanografia e Pesca - Spalato
IOF - Institute of Oceanography and Fisheries - Split

“Panoramica sulle problematiche delle micro-plastiche nell'acqua con focus sugli effetti riportati sugli organismi e nell'acqua potabile”.
“Overview about microplastic problematics in water with focus on the reported effect on organisms and in drinking water”.

14:45 – 15:15 Sessione 2 “Tecniche di monitoraggio per il marine litter”
Session 2 - “Monitoring techniques for the marine litter”

Speakers

CORINNE SABINE CORBAU, Università di Ferrara
University of Ferrara

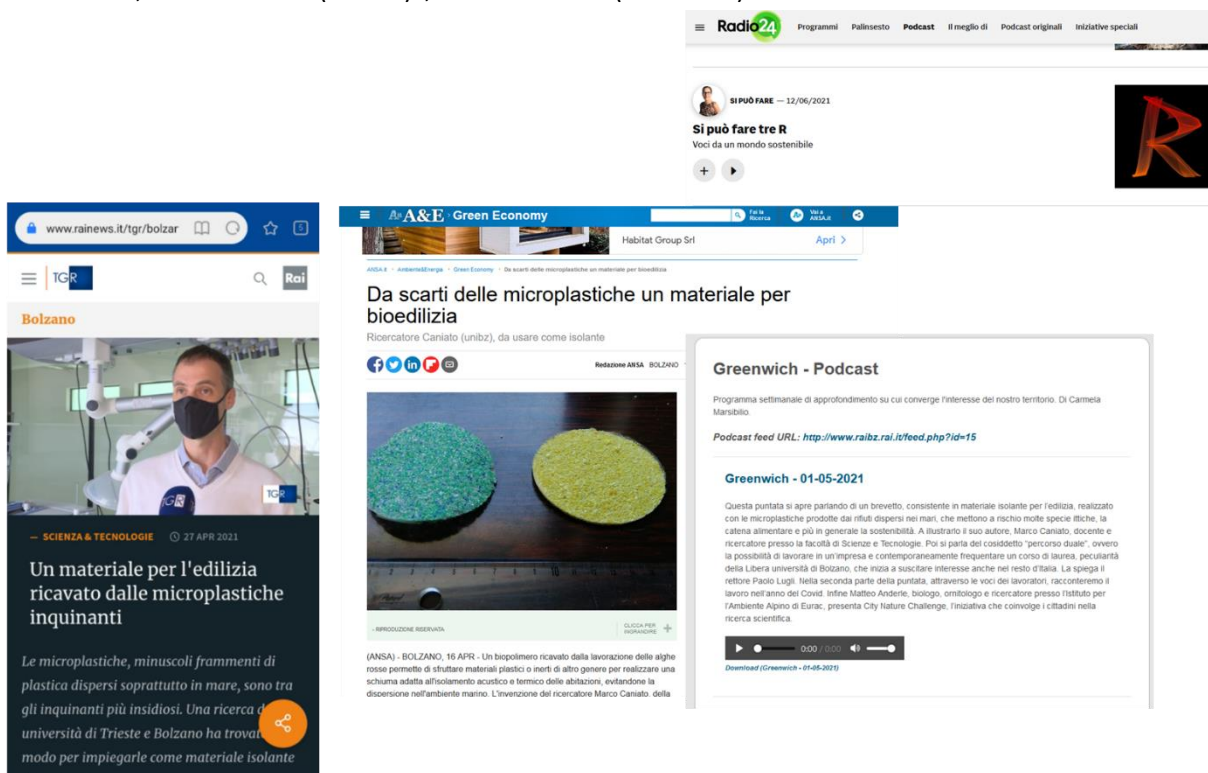
“Progetto NET4mPLASTIC – Un caso studio di monitoraggio mediante l'utilizzo dei droni”.
“NET4mPLASTIC Project - A case study of monitoring through the use of drones”

CRISTINA PANTI, Università di Siena
University of Siena

“Il progetto AdriCleanFish: un'analisi delle interazioni dei rifiuti marini con le attività di pesca e le specie ittiche”.
“The AdriCleanFish project: an analysis of the interactions of marine litter with fishing activities and fish species”

11 TV and radio interview

PP1 (UNITS) performed the following newspaper, TV and radio interviews: “RAINEWS TGR BOLZANO”, “TG LEONARDO”, “GREENWICH (RAI BZ)”, “SI PUO’ FARE (RADIO 24)



12 Online press releases: TV, newspaper and radio

The news about the scientific article “Acoustic and thermal characterization of a novel sustainable material incorporating recycled microplastic waste” (see D 2.3.4) performed by PP1(UNITS) has been bounced from more than 40 websites:

<https://www.rainews.it/tgr/bolzano/video/2021/04/blz-materiale-edilizia-microplastiche-inquinanti-riciclaggio-bolzano-alto-adige-98156c9d-18d4-4801-bdcd-d0ad117519e2.html>

https://www.ansa.it/canale_ambiente/notizie/green_economy/2021/04/16/da-scarti-delle-microplastiche-un-materiale-per-bioedilizia_fb44efb6-6c39-47e6-814c-b116888b2237.html

<https://www.tecnelab.it/news/attualita/dagli-scarti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green>

<https://www.salto.bz/de/article/16042021/vom-meer-die-mauer>

<https://www.suedtirolnews.it/wirtschaft/unibz-leistet-beitrag-zum-kampf-gegen-mikroplastik>

<https://www.greenreport.it/news/rifiuti-e-bonifiche/dagli-scarti-delle-microplastiche-e-dalle-alghe-rosse-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>
<http://byinnovation.eu/scarti-microplastiche-edilizia/>
<https://www.altoadige.it/ambiente-ed-energia/da-scarti-delle-microplastiche-un-materiale-per-bioedilizia-1.2889351>
<https://dielinde.online/13032/uni-bozen-beitrag-zum-kampf-gegen-mikroplastik/>
<https://www.giornaletrentino.it/ambiente-ed-energia/da-scarti-delle-microplastiche-un-materiale-per-bioedilizia-1.2889351>
<https://www.ambienteambienti.com/schiuma-isolante-prodotta-da-alghe-e-plastica-riciclata/>
<http://www.meteoweb.eu/2021/04/scarti-microplastiche-nuovo-materiale-edilizia-green/1662796/>
https://www.edilportale.com/news/2021/04/tecnologie/isolamento-termo-acustico-dalle-microplastiche-un-nuovo-materiale_82198_12.html
<https://www.klamm.de/news/umweltfreundliches-recycling-forscher-erschaffen-d-mmstoff-aus-mikroplastik-45N1185427.html>
https://www.focus.de/wissen/natur/daemmstoff-aus-marinem-mikroplastik_id_13213693.html
<https://www.n-tv.de/wissen/Aus-Mikroplastik-Muell-wird-Daemmstoff-article22507562.html>
<https://www.innovations-report.de/fachgebiete/verfahrenstechnologie/kampf-gegen-mikroplastik/>
<https://www.impresedilnews.it/libera-universita-di-bolzano-marco-caniato-microplastiche-materiale-green/>
<https://www.serramentinews.it/2021/04/19/dalle-microplastiche-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>
<https://www.impresagreen.it/news/10864/dagli-scarti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green-.html>
<https://ediliziainrete.it/attualita/nuovi-materiali-per-ledilizia-dagli-scarti-delle-microplastiche>
https://energia-plus.it/dagli-scarti-delle-microplastiche-un-biopolimero-per-ledilizia-green_93476/
<https://www.e-gazette.it/sezione/tecnologia/eureka-scarti-microplastiche-nuovo-materiale-edilizia-green>
<https://protectaweb.it/ricerca-e-sviluppo/microplastica-negli-oceani-da-scarto-a-isolante-green/>
<https://www.scinexx.de/news/technik/daemmstoff-aus-marinem-mikroplastik/>
<https://www.converter.it/linvenzione-del-ricercatore-marco-caniato-della-facolta-di-scienze-e-tecnologie-unibz-rappresenta-un-importante-contributo-alla-lotta-contro-le-microplastiche/>
<https://www.trendsderzukunft.de/umweltfreundliches-recycling-forscher-erschaffen-daemmstoff-aus-mikroplastik/>
<https://recyclingportal.eu/Archive/64595>
<https://www.ilprogettistaindustriale.it/dagli-scarti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>
<https://www.uci.it/dettaglio/news/dagli-scarti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-%E2%80%9Cgreen%E2%80%9D>
<https://www.polimerica.it/articolo.asp?id=25699>
<https://www.industr.com/de/neues-verfahren-macht-mikroplastik-zu-daemmstoff-2586988>

<https://postbreve.com/microplastiche-materiale-edilizia-green-22872.html>

<https://www.insalutenews.it/in-salute/edilizia-green-dagli-scatti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-ricerca-unibolzano/>

<https://www.controluce.it/notizie/dagli-scatti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>

<https://www.ilnordestquotidiano.it/2021/04/19/dagli-scatti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-sostenibile/>

<http://georgofili.info/contenuti/dagli-scatti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/15578>

<https://www.villaggiotecnologico.it/dagli-scatti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>

<https://www.plastix.it/dalle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>

<https://www.bau-doc.de/planung/D%C3%A4mmstoff-aus-Kunststoffabf%C3%A4llen.html>

<https://smartcityweb.net/news/nuovi-materiali-per-ledilizia-dagli-scatti-delle-microplastiche>

<https://www.filodirettonews.it/magazine/internet-e-tecnologia/2021/04/21/da-scatti-delle-microplastiche-un-materiale-per-bioedilizia/>

<https://www.italicom.net/primo-piano/dagli-scatti-delle-microplastiche-un-nuovo-materiale-per-ledilizia-green/>

<https://www.techandnature.com/forschung-recycltes-mikroplastik-kann-als-daemmwohle-im-haeuserbau-verwendet-werden/>

https://www.casaclima.com/ar_44487_Dalle-microplastiche-una-schiuma-per-lisolamento-delle-abitazioni.html

13 TV and radio interview

- PP7 Participated at regional tv, team member talks about NET4Mplastic results in relation to climate changes. The show was taken under the Regional EU days. The whole episode is posted at the YT channel and link posted also at the PPs' site.



The screenshot shows the website of RERA SD (Regionalna razvojna agencija za Jadransku Hrvatsku). The main navigation bar includes: O NAMA, NOVOSTI, REGIONALNI RAZVOJ I STRATEŠKO PLANIRANJE, PRIPREMA PROJEKATA, PROVEDBA PROJEKATA, KONTAKT, CPP, and a search icon. The main content area features a news article titled "JU RERA PREDSTAVILA PROJEKTE U EMISIJI EU FORMAT - TV JADRAN" dated 22.11.2021, 09:04h. The article text states: "Nataša Ugrin i Mili Novak, viši savjetnici u Javnoj ustanovi RERA SD, u emisiji EU FORMAT prikazanoj 19. studenog 2021. na TV Jadran, predstavili su EU projekte tematski vezane uz zaštitu okoliša i prilagodbu klimatskim promjenama, a to su STREAM, CENTRAL EUROPE CWC, Net4Mplastic, AdriaClim, CHANGE WE CARE, GECO2, PMO GATE, u kojima RERA sudjeluje kao jedan od projektnih partnera." Below the article is a video player for "EUROPSKI FORMAT 19.11.2021." with a "More videos" section showing thumbnails for "IBIZA" and other content. On the left side of the page, there is a "JOŠ NOVOSTI" section with four news items:

- Program transnacionalne suradnje Euro-MED - prvi poziv na dostavu projektnih prijedloga** (01.03.2022, 10:14h)
- Plan za industrijsku tranziciju Jadranske Hrvatske** (01.03.2022, 08:47h)
- JAVNI POZIV - Izkaz interesa za sudjelovanjem u regionalnim lancima vrijednosti Jadranske Hrvatske** (01.03.2022, 08:38h)
- FOTO/VIDEO: Radovi na središtu za osposobljavanje operativnih snaga sustava vatrogastva u Vučevici idu punom parom** (25.02.2022, 13:13h)

