

NET4mPLASTIC PROJECT

WP2 – Act. 2.3 Preparation/update of website, e-forum, public events organization and scientific papers publishing

D 2.3.1

Web site and e-forum for promoting the activities of the project. Web site will be used to promote project results and inform public about project events

August, 2022 - Version Final



Project Acronym Project ID Number Project Title	NET4mPLASTIC 10046722 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	2.3
Activity Title	Preparation/update of website, e-forum, public events
	organization and scientific papers publishing
Partner in Charge	PP1 – University of Trieste (UNITS)
Partners involved	LP – University of Ferrara (UNIFE)
Status	Final
Distribution	Public



CONTRIBUTING PARTNERS	UNIFE

Data	Vers	Prep	Resp	Appr	Rev	Comment
28/06/2019	1.1	UNIFE	UNITS	Elena Zambello	Draft	Comment
						and approval
28/12/2019	1.2	UNIFE	UNITS	Elena Zambello	Draft	Comment
						and approval
29/07/2020	1.3	UNIFE	UNITS	Elena Zambello	Draft	Comment
						and approval
29/12/2020	1.4	UNIFE	UNITS	Elena Zambello	Draft	Comment
						and approval
30/06/2021	1.5	UNITS	UNITS	Federica	Draft	Comment
				Bettarello		and approval
31/12/2021	1.6	UNITS	UNITS	Federica	Draft	Comment
				Bettarello		and approval
30/08/2022	1.7	UNIFE	UNITS	Elisabetta Olivo	Draft	Comment
						and approval
30/08/2022	1.8	UNIFE	UNITS	Vaccaro Carmela	Final	Comment
				Corinne Corbau		and approval
				Elisabetta Olivo		



INDEX

1	Intr	oduction	4
2	WE	B SITE AND E-FORUM	5
	2.1	NET4mPLASTIC Official Website	6
	2.2	NET4mPLASTIC Facebook page	6
3	WE	B SITE AND E-FORUM	7
	3.1	NET4mPLASTIC Official Website (managed by UNITS)	8
4	WE	B SITE AND E-FORUM1	.0
	4.1	NET4mPLASTIC Official Website (managed by UNITS)1	.1
5	WE	B SITE AND E-FORUM1	.8
	5.1	NET4mPLASTIC Official Website (managed by UNITS)1	.9
	5.2	E-forum: evaluation questionnaire for Communication Strategy2	23
6	WE	B SITE AND E-FORUM	0
	6.1	NET4mPLASTIC Official Website	0
	6.2	NET4mPLASTIC Social pages	3
	6.3	Project partners Social pages	8
7	WE	B SITE AND E-FORUM4	2
	7.1	NET4mPLASTIC Official Website4	2
	7.2	NET4mPLASTIC Social pages4	4
	7.3	Project partners websites5	51
	7.4	Other public Social pages and websites5	64



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 2.3 the following activities.

This activity consists in creating an informal dialogue environment within partnership as well as with ecofriendly consumers to stimulate the general public, interested in sustainability related issues. This activity consists also in creating an Eforum to stimulate all the public interested in sustainability related issues and to discuss the evolution of project vision. Therefore the project will largely take advantage of INTERREG web platforms. The website will contain the questionnaire for evaluating the communication activities and all the documents realized within NET4mPlastic. This activity also aims at the organization of events and demonstration sessions at different levels concerning plastic and MP issues. A final public event transmitted on streaming will be held in Trieste with the participation of all partners during which final results and future improvements of project's activities will be discussed. At least two scientific papers will be submitted in open access journals.

At the end of the Project, regarding the preparation of website, e-forum, public events organization and scientific papers publishing, the official website has been updated few times, but UniTS encountered several problems with the publication of news and updates, so it was preferable using the social pages of the Project. On the official website is also available the NET4mPLASTIC public questionnaire. Many PPs disseminated the Project news and updates on their official websites, like Marche Region, IZSAM, UNIFE, RERA. Regarding events and demonstration sessions, UniTS organized three webinars in December 2020, and then collected all the presentations abstract for creating videos posted on YouTube Project Channel. An important demonstration event was performed in autumn 2021, within the marine drone campaign at Po Delta and Rijeka and Split. Three newsletters have been prepared during the Project, in collaboration with several PPs. Regarding Scientific papers, UniTS published two papers in 2021 (Marine Pollution and Sustainable Materials and Technologies), UNIFE published two papers in 2021 (Environmental Pollution and Drones). LP performed a Special Issue of Microplastics (Microplastics in the Marine Environment), that is currently open, with already 3 accepted papers (one from IZSAM group).

All the 4 target groups programmed to be reached during the Project have been reached and exceeded. Several educational activities have been carried out during the 4-year Project, by UNIFE, UniTS, IZSAM, TIPH. NET4mPLASTIC was presented at several national and international conferences by some PPs, as well as at many online meeting and workshops with other Projects institutions and stakeholders, also collaborating with other Interreg, LIFE, MED Project. After the conferences several abstract and short papers were published by some PPs. As an ultimate communication activity, an in presence and online workshop was organized by UniTS in collaboration with UNIFE during the European Maritime Day in Ravenna in May 2022.



2 WEB SITE AND E-FORUM

The official website has been provided by the Program on 24th June 2019. It was not possible to totally update the website due to technical reasons that has to be solved by the support provided by the Manager Authority. The website will be used to promote project results and inform public about news and events. The NET4mPLASTIC facebook page of the Project has been designed and created on 19/04/2019. Administrators and editors can upload content. The facebook page will be used to promote project results and inform public about news and events.

The following images are the screenshots of the website and of the facebook page, respectively.



2.1 NET4mPLASTIC Official Website

www.italy-croatia.eu/netformplastic

Italy - Croatia NET4mPLASTIC EUROPEAN UNION	
About the Project News Events Docs&Tools Multimedia Contacts GO TO THE PROGRAMME	
	IET4MPLASTIC
New Technologies for macro and Mi	croplastic Detection and Analysis in the Adriatic Basin
	START DATE SPECIFIC OBJECTIVE 01.01.2019 33: Improve the environmental quality conditions of the sea and coastal area by use of
	END DATE sustainable and innovative technologies and approaches 30.06.2021

Figure 1: Screenshot of the official website

2.2 NET4mPLASTIC Facebook page



Figure 2: Screenshot of the NET4mPLASTIC facebook page



3 WEB SITE AND E-FORUM

The official website has been provided by the Program on 24th June 2019. It was not possible to totally update the website due to technical reasons well known by the Manager Authority. The website will be implemented with project material and used to promote project results and inform public about news and events. WP lead upload some material for dissemination purposes.

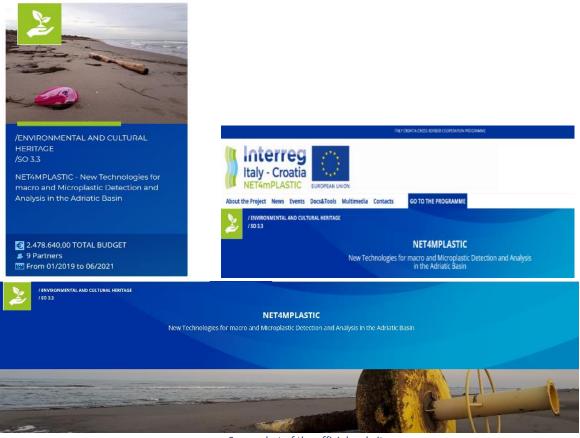
During the period of malfunction, all the communication material had been uploaded on the social media (facebook and youtube) for promoting project results and informing public about news and events.

The following images are the screenshots of the website. Details on FB posts are reported in the communication report and in the deliverable (D.2.2.2v2).



3.1 NET4mPLASTIC Official Website (managed by UNITS)

www.italy-croatia.eu/netformplastic

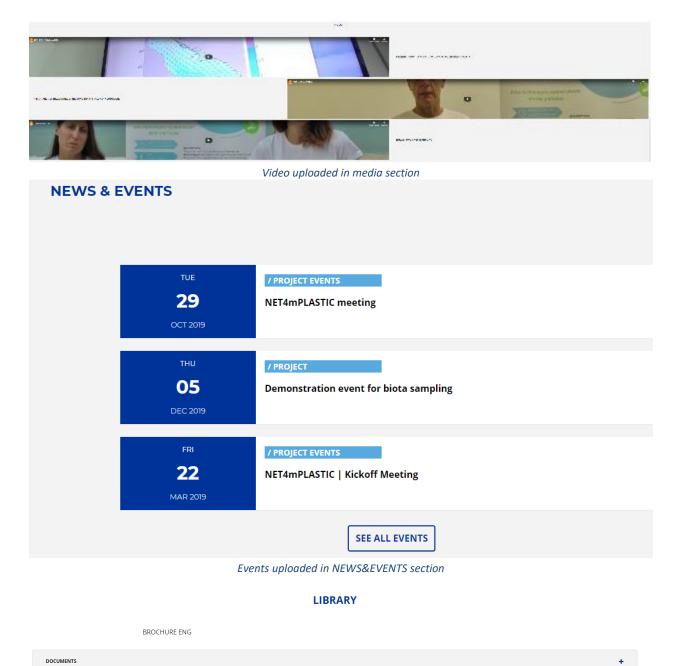


Screenshot of the official website



Photos uploaded in media section





Brochure uploaded in LIBRARY section



4 WEB SITE AND E-FORUM

It was not possible to totally update the website due to technical difficulties well known by the Manager Authority. The website will be implemented with main project material and used to promote project results and inform public about news and events. WP lead upload some material for dissemination purposes.

All the communication material had been also uploaded on the social media (Facebook, YouTube, Instagram and Twitter) for promoting project results and informing public about news and events in an easier way.

The following images are the screenshots of the website. Details on FB posts are reported in the communication report and in the deliverable (D.2.2.2 v3).



4.1 NET4mPLASTIC Official Website (managed by UNITS)

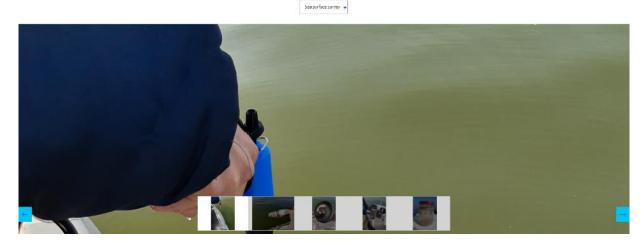
www.italy-croatia.eu/netformplastic



Screenshot of the official website

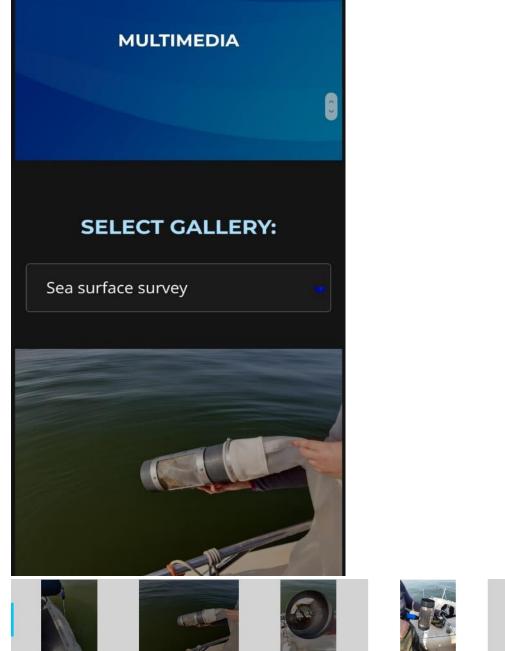








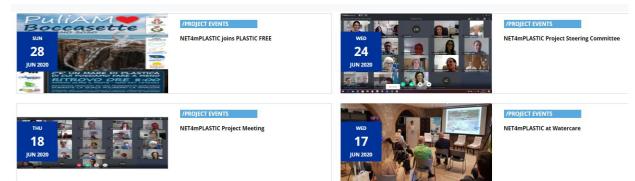
Some of the photos collected during a sampling campaign with Manta net (provided by UNIFE) have been uploaded in the website in media section.





https://www.italy-croatia.eu/web/netformplastic/multimedia?id=1505370





Events uploaded in NEWS&EVENTS section

DELIVERABLES

Download Net4mplastic documental deliverables in this section.

ACTIVITY 3.2

LIBRARY

Here you can find the official project documents.

BROCHURE

ROLL UP

MANAGEMENT COMMUNICATION MANUAL AND PLAN

DOC update

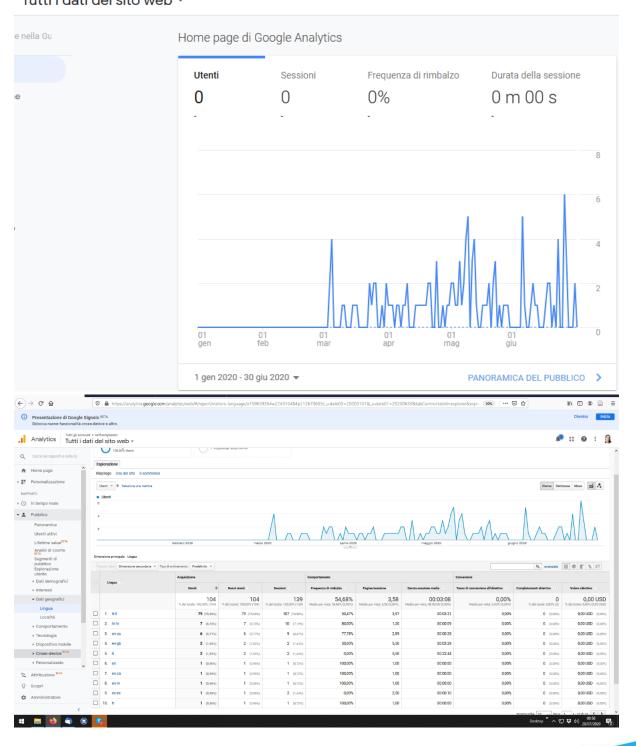
+

4

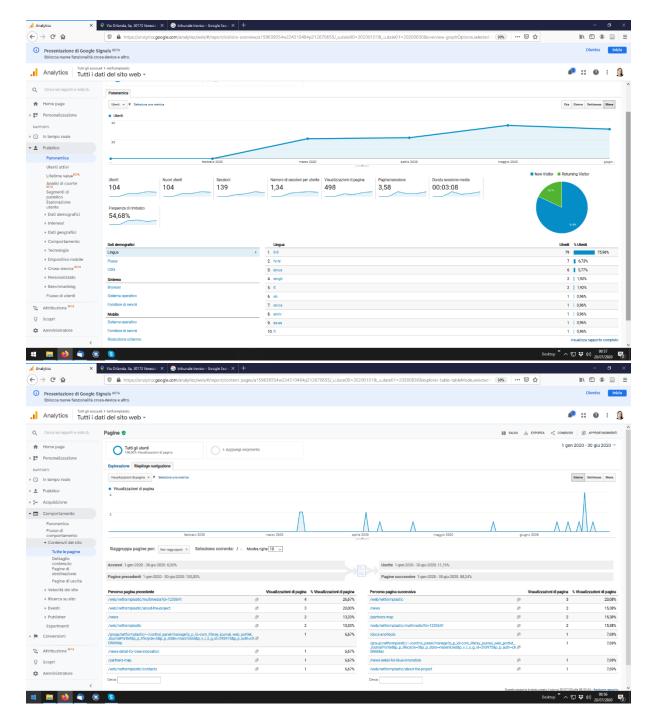


Tracking data – Google Analytics

Tutti gli account > netformplastic Tutti i dati del sito web -









Frequent error messages reported on the website

Regione del Veneto

Contenuto non trovato

Ci scusiamo per il disagio, la pagina richiesta non è presente. Torna alla home page.

Grazie.

Regione del Veneto

Palazzo Balbi - Dorsoduro, 3901 - 30123 Venezia

Centralino: 041.2792111 P. IVA: 02392630279

© Regione del Veneto





5 WEB SITE AND E-FORUM

The website will be implemented with main project material and used to promote project and inform public about news and events. UNITS upload material for dissemination purposes.

All the communication material had been also uploaded on the social media (Facebook, YouTube, Instagram and Twitter) for promoting project results and informing public about news and events in an easier way.

The following images are the screenshots of the website. Details on FB posts are reported in the communication report and in the deliverable (D.2.2.2 v4).

The website contain the questionnaire structured by UNITS for evaluating the communication activities realized within NET4mPlastic.



5.1 NET4mPLASTIC Official Website (managed by UNITS)

www.italy-croatia.eu/netformplastic

Website screenshots



nis digital space aims to be a museum that shows the waste that during our project we found both in the sea and on the beaches. I'e also want to show the tools that have served to conduct experiments and analyzes.

MEGA LITTER - Coming soon!

Screenshot of the official website



Events uploaded in NEWS&EVENTS section

DELIVERABLES

Download Net4mplastic documental deliverables in this section.

ACTIVITY 3.2

LIBRARY

Here you can find the official project documents.

BROCHURE

ROLL UP

MANAGEMENT COMMUNICATION MANUAL AND PLAN

DOC update

TOOLS

In this section you can find useful tools.

INTERACTIVE MAP OF EUROPEAN PROJECTS CONCERNING MARINE LITTER

÷

÷

÷



Tracking data – Google Analytics

Google Analytics results

.1	Analytics Tutti gli account > netformplastic Tutti i dati del sito web -					
Q	Cerca nei rapporti e nella Gu	Home page di Go	ogle Analytics			
•	Home page	Utenti	Sessioni	Frequenza di rimbalzo	Durata della sessione	
► ##	Personalizzazione	593	879	56,54%	3 m 51 s	
RAPI	PORTI	† 444,0%	† 498,0%	†3,9%	t 22,5%	
• (5)	In tempo reale					60
• •	Pubblico					
• 5•	Acquisizione					40
• =	Comportamento					40
×	Conversioni					
						20
		N 110 11			MIN	
		01 01 lug ago	01 set	01 01 ott nov	01 dic	0
		1 lug 2020 - 31 dic	2020 🗸	P/	ANORAMICA DEL PUBBLICO	>

This graph shows the users who used the site from July to December

Dove si trovano i tuoi utenti?



This graph shows where the users who used the site from July to December live



- 10 di 1025 < 🔸	Mostra righe: 10 🗸 Vai a: 1 1 - 10 di 1025 🔇 🕹	Mostra righe:						ore	Amministratore
0,00 USD (0,00%)	3,08%	0,00%	1 (0,11%)	00:00:02	47 (1,75%)	65 (1,56%)	10. /web/netformplastic/multimedia		Q Scopri
0,00 USD (0.00%)	3,45%	5,71%	35 (3,98%)	00:00:44	41 (1,52%)	87 (2,08%)	9. /web/netformplastic/admin-login		දි Attribuzione ^{BETA}
0,00 USD (0.00%)	11,76%	75,00%	8 (0,91%)	00:01:25	15 (0,56%)	102 (2,44%)	8. /web/netformplastic/virtual-museum		
0,00 USD (0.00%)	25,23%	66,67%	3 (0,34%)	00:02:13	54 (2.01%)	111 (2,66%)	7. /web/netformplastic/docs-and-tools		Conversioni
0,00 USD (0,00%)	6,67%	0,00%	2 (0,23%)	00:00:36	42 (1,56%)	120 (2,87%)	6. /web/netformplastic/news	ē.	Esperimenti
0,00 USD (0,00%)	12,81%	44,44%	18 (2,05%)	00:00:41	95 (3,53%)	203 (4,86%)	5. /web/netformplastic/events		 Publisher
0,00 USD (0.00%)	51,71%	54,62%	130 (14,79%)	00:03:55	145 (5,39%)	205 (4,90%)	 /web.netformplastic/event-detail-environmentai-and-culturai-hertage/; asset_publisher/AczgaFRERbyn/content/nuove-frontiere-per-H-monitora ggio-delie-coste2_com_lifeary_asset_publisher_web_portlet_AssetPublisherPortlet_INSTANCE_K0zgaFRERbyn_languageti-en_US 	u sito	 Ricerca su sito Eventi
0,00 USD (0,00%)	41,63%	48,33%	120 (13,65%)	00:02:43	173 (6,43%)	233 (5,57%)	3. /web/netformplastic/-/sustainability-circular-economy-and-post-consumer-materials	lel sito	 Velocità del sito
0,00 USD (0.00%)	70,76%	74,63%	134 (15,24%)	00:03:09	221 (8,22%)	277 (6,63%)	2 /web/netformplastic/-/micro-inguinanthe-micro-plastiche-in-acqua-rischi-per-i-ambiente-e-per-ia-salute	Pagine di uscita	Pagine
0,00 USD (0.00%)	47,09%	58,05%	379 (43,12%)	00:01:40	418 (15,54%)	567 (13,56%)	1. /web/netformplastic	di zione	Pagine di destinazione
0,00 USD % del tortale: 0.00% (0.00 USD)	21,03% Media per visita: 21,03% (0,00%)	56,54% Media per visita: 56,54% (0.00%)	879 % del totale: 100,00% (879)	00:01:02 Media per vista: 00:01:02 (0,00%)	2.689 % del totale: 100.00% (2.689)	4.180 % del totale: 100,00% (4.180)		pagine io uto	Tutte le pagine Dettaglio contenuto
Valore pagina (?)	% uscita 🦿	Frequenza di rimbalzo 🦿	Accessi 🕐	Tempo medio sulla pagina 🧷	Visualizzazioni di pagina uniche	Visualizzazioni di 👃	Pagina 🕚	i del sito	comportamento ▼ Contenuti del sito
 ● ●	Q avanzata						naciariĝis Dimensione escondaria 💌 Tipo di ordinamento: Predefinito 💌		Flusso di
							Dimensione principale: Pagina Trado pagina Abro =		 Comportamento
		dioembre 2020		novembre 2020	nove	2020	sgosto 2020 settembre 2020 ottobre 2020		
			M	>					
							800		 In tempo reale
							100		RAPPORTI
							 Visualizzazioni di pagina 		Personalizzazione
Mese 🆄 :•	Giorno Settimana						Visuelizzazioni di pagina 👻 🖻 Selecione una menica		Home page
							Esplorazione Risplicipo navigazione	Cerca nei rapporti e nella Gu	Q. Cerca nei rapi
8 	•						si to web *	S Tutti i dati del sito web -	Analytics

Analytics Tutti idati del sito v



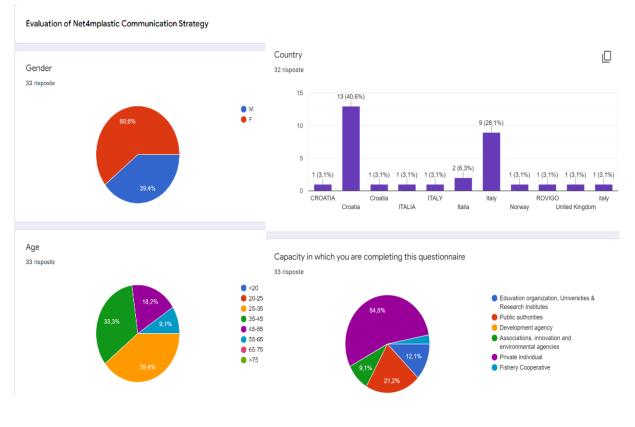
This graph shows the most clicked pages of the site

5.2 E-forum: evaluation questionnaire for Communication Strategy https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdHfbIcvXJfa2RSVr5RsJdnRAGLLvpLckFXIcJNiNyU6nCxBw/v iewform





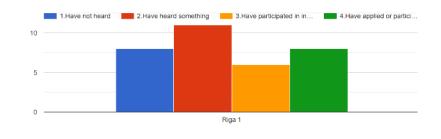
Results



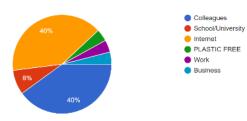


General feedback on EU contribution

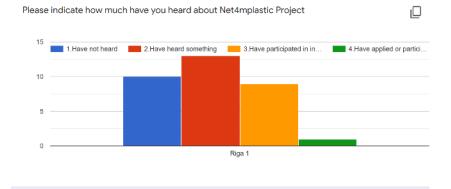
Please indicate how much have you heard about "European Territorial Cooperation" or "INTERREG"



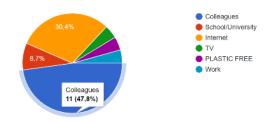
If the answer is 2-4, from what sources have you received the information? ^{25 risposte}







If the answer is 2-4, from what sources have you received the information? ²³ risposte

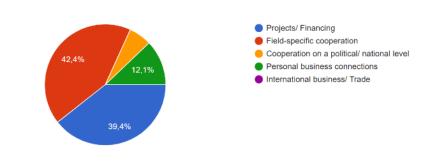




NET4mPLASTIC communication

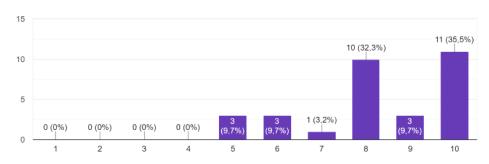
What comes in your mind when you hear "Transnational Cooperation Programme Italy-Croatia" or "Net4mplastic Project"?

33 risposte



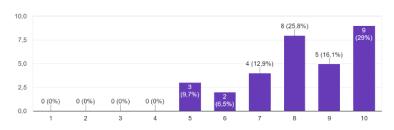
What is your overall evaluation of the Net4mplastic Project?

31 risposte



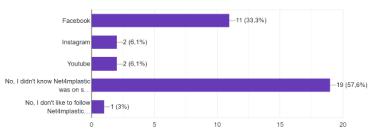


What is your overall evaluation of the information provided within the Net4mplastic Project?

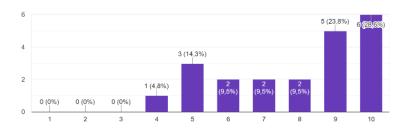


NET4mPLASTIC Digital communcation

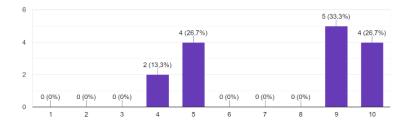
Do you follow Net4mplastic Project on social media? 33 risposte



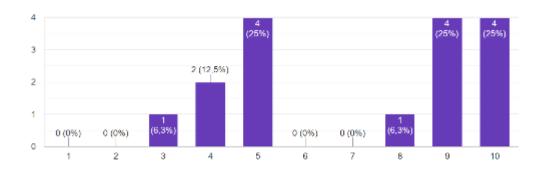
How much do you like the contents offered by Net4mplastic on its Facebook page? 21 risposte



How much do you like the contents offered by Net4mplastic on its Instagram page? 15 risposte





How much do you like the contents offered by Net4mplastic on its Youtube page? 16 risposte 



6 WEB SITE AND E-FORUM

6.1 NET4mPLASTIC Official Website

New contents uploaded

- Official project website has been updated with webinars' video and events:
- For the Webinar of 03/12/2020:
 - Mr. Alexandre Lazarou. Il problema dei rifiuti in ambito costiero

Prof. Umberto Simeoni. Impatto antropico e dei cambiamenti climatici sulla costa

Prof. Alberto Pellegrinelli. Misura e monitoraggio del livello medio mare locale

Dr. Elena Zambello. L'impiego dei droni in ambito costiero

Dr. Francesco Falcieri. Simulazioni numeriche di dispersione e accumulo microplastico

Mr. Giovanni Cecconi. Trasporto e ricambio delle acque in ambito lagunare

Mr. Daniele Calore . Strumentazione per il monitoraggio ambientale e marino

Mr. Guido Selvi. Trend evolutivi per l'individuazione delle strategie di difesa



For the Webinar of 10/12/2020:

Dr. Luca Cozzarini. La plastica e il suo degrado.

Prof. Paolo Bevilacqua. Gestione dei rifiuti plastici "non riciclabili".

Dr. Marco Caniato. Nuove opportunità per il riciclo di rifiuti plastici non riciclabili.

Mr. Massimo Sbriscia/Mr. Angelo Recchi. Riduzione in mare e sulle spiagge dei rifiuti plastici.

Mr. Meuccio Berselli. Il fiume Po e le microplastiche.

Mr. Giovanni Cecconi. Cattura del materiale plastico in laguna e nei fiumi.

Prof. Umberto Simeoni. Economia circolare e bioreef.

Prof. Andrea Contin/Prof. Ing. Alfredo Liverani. Pirolisi della plastica. Progetto Interreg MARLESS

- For the Webinar of 18/12/2020:

Prof.ssa Carmela Vaccaro. Analisi geochimiche su interazioni acquaplastica.

Dott.ssa Nadia Barile. I mitili utili indicatori dell'inquinamento da microplastiche.

Dott.ssa Federica Pizzurro. La depurazione da microplastiche nei molluschi bivalvi.

Dott. Gianfranco Diletti. Microplastiche carrier di contaminanti chimici nei molluschi bivalvi.

Prof. Luca Maria Neri. Le Microplastiche e i possibili effetti sulla salute umana.

Dott. Sergio Gullini. Plastica o microplastica e apparato digestivo.

Tracking data – Google Analytics



This graph shows the public overview of the project web site from the beginning to June 2021 and from January 2021 to June 2021 (V period): in this last period the number of users increased by 34% and the views by 23%.

Imar 2020 - 30 glu 2021 * Paroxanica Uteril * 0 Selation un merica • Uteril * 0 Selation * 0
Panoramica Umer • 6 Selectors un merica
Uterdi e Belaciona una metica e Uterdi e
Uterti Uterti Nuovi uterti Nuovi uterti 1.009 1.017 1.499 Naveo di sessioni pr uterte 1.49 Pagine/2020 Pagine/20
evile 2020 meggio 2020 jugino 2020 keglio 2020 estembre 2020 ottobre 2020 ottobre 2020 gennelo 2021 kebisio 2021 meggio 2021 gelioro 20
20 Media 2020 maggio 2020 giugno 2020 kiuglo 2020 settembre 2020 otdoer 2020 otdoer 2020 genneio 2021 kebrao 2021 settembre 2020 genneio 2021 kebrao 2021 settembre 2020 genneio 2021 kebrao 2021 settembre 2020 genneio 2021 set
And the series 2020 Marcel
aprile 2020 maggio 2020 juigho 2020 juigho 2020 septembre 2020 otherwise 2020 otherwise 2020 gennalo 2021 technolo 2021 maggio 2021 maggio 2021 aprile 2021 maggio 2021 aprile 2021 maggio 2021 aprile 2021 maggio 2021 aprile 202
Uteriti Nuovi uteriti Sessioni Numero di sessioni per uterite Visualizzazioni di pagina Pagine/sessione Durata sessione media 1.009 1.017 1.499 1,49 6.089 4,06 00:03:28 144
Frequenza di rimbaizo
Panoramica del pubblico 🦻 🗟 SALVA 🖞 ESPORTA < CONDIVIDI 🖉 APPROFONDIMENTI
Tutti gli utenti 1 gen 2021 - 30 giu 2021 - 1 gen 2021 - 30 giu 2021 -
Panoramica
Utenti * e Seleziona una metrica
Utenti 15
10
$\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}$
1880ralo 2021 marzo 2021 aprile 2021 maggio 2021 glugro 2021
New Visitor 📕 Returning Visitor
Utenti Nuovi utenti Sessioni Numero di sessioni per utente Visualizzazioni di pagina 347 328 481 1,39 1.411 1759
Allehansenhousenho shekasenhousenh
Pagine/sessione Durata sessione media Frequenza di rimbalzo
2,93 00:02:50 61,75%
weekele here and a set of the set



This graph shows the influence of age and gender of visitors to the website from January 2021 to June 2021 (V period):

Età			100%	delle sess	soni totan	Sesso	100% delle sessioni tota
27,50%	33,50%	15,50%	12,50%	5,50%	5,50%		
						45,85%	54,15%
						Femmina	Maschio
18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+		

- This graph shows the provenience of visitors to the website from January 2021 to June 2021 (V period):

Lingua	Utenti	% Utenti
1. it-it	195	55,87%
2. en-us	50	14,33%
3. hr-hr	28	8,02%
4. it	26	7,45%
5. en-gb	16	4,58%
6. en	9	2,58%
7. hr	6	1,72%
8. es-es	3	0,86%
9. de	2	0,57%
10. el	1	0,29%

6.2 NET4mPLASTIC Social pages

 New contents have been upload on the social network of the project: Facebook, Instagram, Youtube:

www.facebook.com/NET4mPLASTIC https://www.youtube.com/channel/UCkbDsVfTmw3ZRgIBH3QOxRA https://www.instagram.com/net4mplastic/



NET4mPLASTIC Interreg IT-HR

2. Published by Elena Z Netformplastic @ - 12 April - 🕑

ReWorldwide, high plastic consumption leads to huge waste that affects habitats, especially marine environments.

Most of the time recovered plastic waste is landfilled or burnt. For these reasons, new recycling methods for marine litter are urgently required. This article, supported by the Net4mPlastic project, presents a brand-new sustainable material, an eco-friendly foam made of waste microplastics incorporated into a bio-matrix. This novel open-cell material can be used as acoustic and thermal insulation for industrial, civil and maritime applications.

The research was performed within the framework of STAG research agreement between the Free University of Bozen-Bolzano and the Università degli studi di Trieste.

Download the paper:

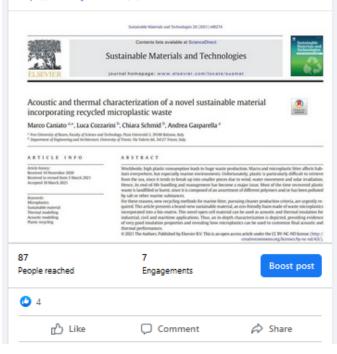
https://www.italy-croatia.eu/.../100dcbc3-58a8-cec9-8a40..

In tutto il mondo, un elevato consumo di plastica porta a enormi sprechi che interessano gli habitat, in particolare gli ambienti marini. La maggior parte delle volte recuperava la plastica

i rifiuti vengono messi in discarica o bruciati. Per guesti motivi, sono urgentemente necessari nuovi metodi di riciclaggio per i rifiuti marini. Ouesto articolo, supportato dal progetto Net4mPlastic, presenta un nuovissimo materiale sostenibile: una schiuma ecologica composta da microplastiche di scarto incorporate in una bio-matrice. Questo nuovo materiale a celle aperte può essere utilizzato come isolamento acustico e termico per applicazioni industriali, civili e marittime.

La ricerca è stata svolta nell'ambito del contratto di ricerca STAG tra la Free University of Bozen-Bolzano e l' Università degli studi di Trieste. Scarica l'articolo:

https://www.italy-croatia.eu/.../100dcbc3-58a8-cec9-8a40..





DN 39

...

NET4mPLASTIC Interreg IT-HR Published by Elena Z Netformplastic 🕢 · 17 April · 🔇

Le presentazioni dei webinar NET4mPLASTIC sono online. Durante il primo incontro, dal titolo "Nuove frontiere per il monitoraggio costiero", i temi centrali sono stati la misurazione, il monitoraggio e lo studio delle aree costiere. Gli esperti hanno parlato degli effetti dei cambiamenti climatici e delle azioni dell'uomo sulla costa, delle simulazioni numeriche di dispersione e accumulo di microplastiche, dell'uso di droni e di altri strumenti per valutare lo stato attuale e le trasformazioni delle aree marine, dovute a inquinamento, azioni antropiche e cambiamenti climatici.

...

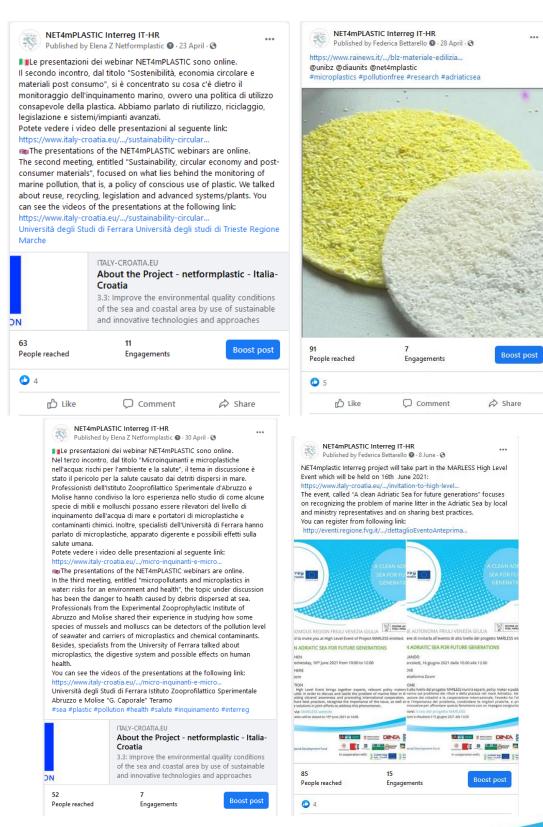
Potete vedere i video delle presentazioni al seguente link: https://www.italy-croatia.eu/.../nuove-frontiere-per-il

The presentations of the NET4mPLASTIC webinars are online. During the first meeting, entitled "new frontiers for coastal monitoring", the central themes have been the measurement, monitoring and study of coastal areas. Experts talked about the effects of climatic changes and man's actions on the coast, numerical simulations of microplastic dispersion and accumulation, the use of drones and other instruments to evaluate the current state and transformations of marine areas, due to pollution, anthropogenic actions and climate change. You can see the videos of the presentations at the following link: https://www.italy-croatia.eu/.../nuove-frontiere-per-il

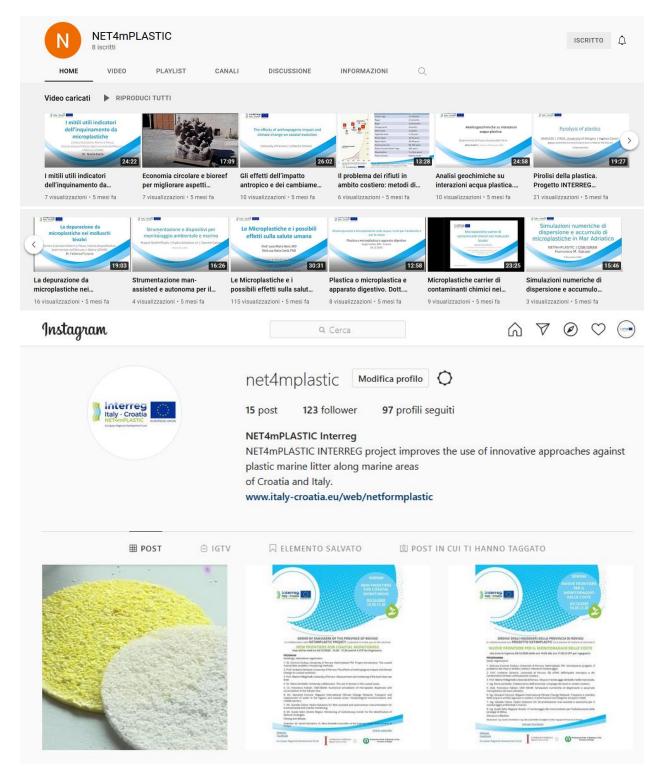
Università degli Studi di Ferrara Università degli studi di Trieste #mare #sea #plastic #webinar #interreg

N	ITALY-CROATIA.EU About the Project - netf Croatia 3.3: Improve the environmer of the sea and coastal area and innovative technologies	ntal quality conditions by use of sustainable
39 People reached	4 Engagements	Boost post
🖒 Like	💭 Comment	🖒 Share



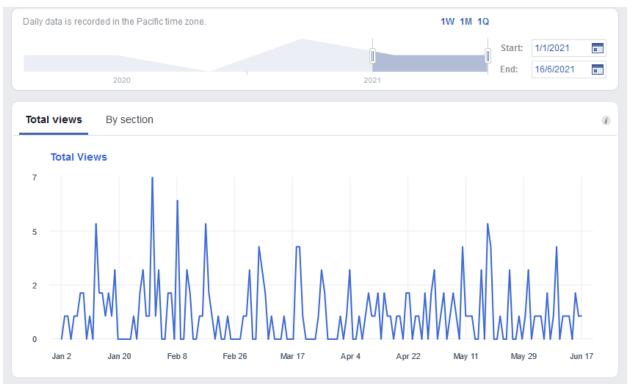






- Social pages analythic from January 2021 to June 2021 (V period):





People reached \rightarrow 870

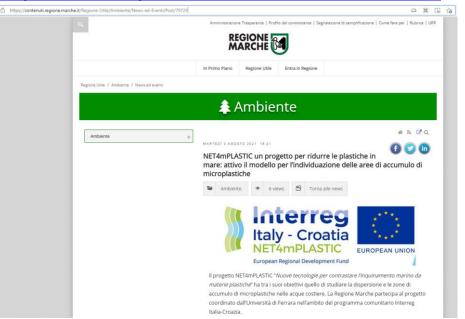
Total Likes: 271 (december 2020) →316 (june 2021)



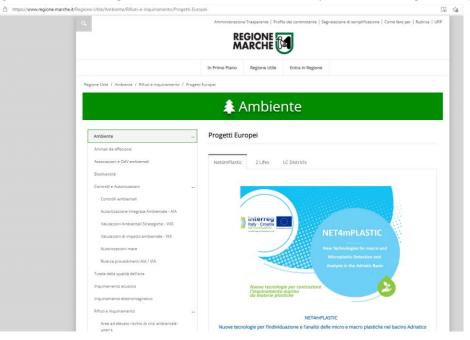
6.3 Project partners Social pages

- PP2 (Regione Marche) published press releases on 2 pages of the Marche Region website:

https://contenuti.regione.marche.it/Regione-Utile/Ambiente/News-ed-Eventi/Post/79725



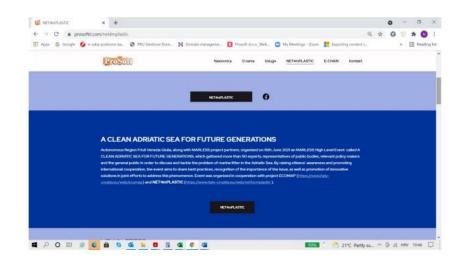
https://www.regione.marche.it/Regione-Utile/Ambiente/Rifiuti-e-inquinamento/ProgettiEurope



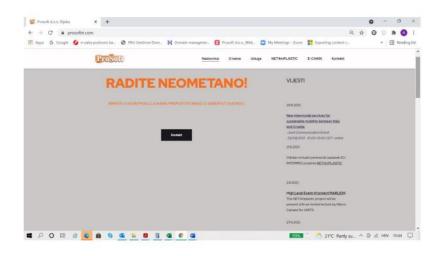


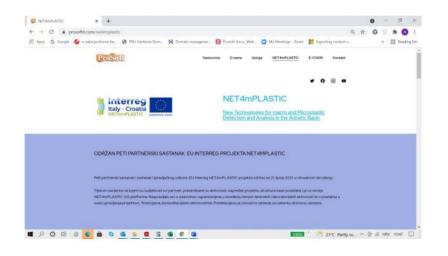
-

PP4 (Prosoft d.o.o.) published news on Project participation to the online events MARLESS High Level Event "A Clean Adriatic Sea for future generations" on Prosoft website:



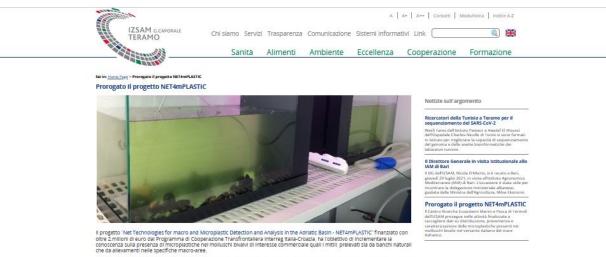








PP5 (IZSAM) published news on experimental activities of "Laboratory uptake and clearance experiment on mussels" on IZSAM's website:



li consorzio internazionale di NET4mPLASTIC, caratterizzato dalla mutidiscipilinarità e interdiscipilinaritati dell'Università di Ferrara - nel ruolo di capofila - ITZSAM, l'Università di Trieste ('Università di Spalato (Croazia) la Regione Marche l'Istituto didatti de pi la santa pubblica e i listituzione pubblica per il coordinamento e lo sviluppo dei distretto di Spalato, Dalmazia, e le aziende Hydrico Suntions SRL e Prosoft LTD. ne sinergica

aziende Hydra Solutions SRL e Prosott LTD. Ii progetto, avvisto II 1º gennalo 2019, ha recentemente ottenuto una proroga di 12 mesi da parte della Regione Veneto, nel suo ruolo di Autorità di Gestione, al fine di porte concludere le attività progettuali che hanno subito un rallentamiento a causa della pardemia da Covid-19. Nonostante il periodo di emergenza, II Centro Ricerche Ecosistemi Marini e Pesca di Termoli dell'IZSM he proseguto le attività finalizzate araccogine da sui usitorizioziane, provenienza e caratterizzazione delle micropiastiche presento nel moltavito il dell' campionari in aree marino-costiere nel versante italiano del mare Adriatico. Durante il pinno semetto e de 2021 li Centro o Il remoli e stato linggratto nelle attività sperimentali relative alla "valutazione della capacità di bio-accumulo e depurazione dei mittili dalle micropiastiche". I mittili Utilizzati per le prove sperimentali sono stati prelevati da una lievamento no costa: creando delle gruppi posti a da climatare in hanoratizione dalle stazo el postusone alle 3 principali togoli el di terroperature, salintà, ossigeno, pit-e regime di illuminazione. È seguita una fase di esposizione alle 3 principali togoli e di terroperature, statintà, assignen da du costaren aganti territo e famerno il asposti accuessivamente quella di depurazione dalle stazse. Durante entrambe le fasi e stata quotidianamente monitoriata al montalta dei mitti, e stato effecuano il minoro cando cando dalle stazse. Durante entrambe le fasi e stata quotidianamente monitoriata al montalta dei mitti. L'elaborazione dalle stazse. Data di di otta di ottanetta alla considera e assino e Periodensi stato con una dose pari al 34 dei peso secco del mittil. L'elaborazione dei di ottenute e la conseguente alla statistica sono attualimente in conso.

Oltre al proseguimento dei monitoraggio periodico delle microplastiche nel bivalvi, il Centro Ricerche Ecosistemi Marini e Pesca effettuerà anche indagini bio-molecolari relative all'alterazione dell'espressione di alcuni geni target sui campioni di mitili sottoposti alle

22 hundle 2024 (14C)



7 WEB SITE AND E-FORUM

7.1 NET4mPLASTIC Official Website

- New contents uploaded

NEWSLETTER OCTOBER 2021			
Drones! PUBLISHED ON 29/10/2021	PDF (0.31 Mb)	DETAIL	VIEW
ACTIVITY 3.1 - STATE OF ART OF LEGAL ASPECTS, METHODOLOGIES, TECHNOLOGIES, MP AND RELATED POLLUTANTS OCCURRENCE			-
D 3.1.1 a - Bibliographic Report on monitoring approach: Marine litter and Microplastics	PDF (1.8 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.1.1 b - State of art on Sampling/treatment methodology PUBLISHED ON 16/10/2021	PDF (0.55 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.1.1 c - LITERATURE REVIEW ON MONITORING: NANOPLASTIC PUBLISHED ON 16/10/2021	PDF (0.3 Mb)	DETAIL	VIEW



D 3.1.1 d - LITERATURE REVIEW: LABORATORY ANALYSIS AND NEW TECHNOLOGIES FOR MARINE LITTER AND MICROPLASTICS IDENTIFICATION	PDF (0.49 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.1.1 e - LITERATURE REVIEW. NEW TECHNOLOGIES FOR MARINE LITTER AND MICROPLASTICS IDENTIFICATION: REMOTE SENSING POSSIBILITIES	PDF (0.21 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.1.1.f - Project monitoring approach: preliminary version	PDF (1.08 Mb)	DETAIL	VIEW
ACTIVITY 3.3 -STUDY AND DESIGN OF THE INTEGRATED PLATFORM'S STRUCTURE ASSOCIATED WITH EARLY WARNING SYSTEM			-
D 3.3.1 EWS requirement definition	PDF (2.34 Mb)	DETAIL	VIEW
D.3.3.2 EWS hardware architecture and network design	PDF (1.77 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.3.3 EWS software architecture design PUBLISHED ON 16/10/2021	PDF (211 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.3.4 EWS hardware and other software components specification	PDF (2.47 Mb)	DETAIL	VIEW
D 3.3.5 EWS reporting and database provision PUBLISHED ON 16/10/2021	PDF (124 Mb)	DETAIL	VIEW
ACTIVITY 3.4 - MICROPLASTIC AND HEALTH			-
REPORT OF DATA COLLECTION ABOUT CO-PRESENCE OF CONTAMINANTS AND MPS IN BIVALVES	PDF (1.52 Mb)	DETAIL	VIEW

www.italy-croatia.eu/netformplastic 43



PUBLICATIONS			-
D.2.3.4 A critical review on marine litter in the Adriatic Sea: Focus on plastic pollution Chiara Schmid, Luca Cozzarini, Elena Zambello Environmental Pollution Volume 273, 15 March 2021, 116430			VIEW
D.2.3.4 Acoustic and thermal characterization of a novel sustainable material incorporating recycled microplastic waste	PDF (2.64 Mb)	DETAIL	VIEW
Marco Caniato, Luca Cozzarini, Chiara Schmid, Andrea Gasparella			
Sustainable Materials and Technologies 28 (2021) e00274			
PUBLISHED ON 18/06/2021			
D.2.2.2 Microplastic's story.			VIEW
Chiara Schmid, Luca Cozzarini, Elena Zambello			
Marine Pollution Bulletin Volume 162, January 2021, 111820			
Legislation to limit the environmental plastic and microplastic pollution and their influence on human exposure			
Conti I, Simioni C, Varano G, Brenna C, Costanzi E, Neri LM			
Environ Pollut. 2021 Nov 1;288:117708			

Tracking data – Google Analytics

- Public overview of the project web site from July 2021 to December 2021 (VI period):

. Anal	lytics Tutti gli account Tutti i dat	i del sito web -					🔎 :: 🎯 🗄
Q Cerca	nei rapporti e nella Gu	Utenti · e Seleziona una met	rica			Ora	Giorno Settimana Mese
🔒 Home	page	15				-	
REPORT	nalizzazione	10 5		٨	N	MMM L. Mar	MAA
In tem	ipo reale	WVV WV	0 2021 agost	0 2021 settem		novembre 2021	dicembre 2021
- 👱 Pubbli	co	Togin	o zozi agos	o zo z i senem	*		
Pano	oramica	Utenti	Nuovi utenti	Sessioni	Numero di sessioni per utente	New Visitor 📕 Retur	ning Visitor
Uten	iti attivi	340	325	470	1,38	17.9%	
Lifet	time value ^{BETA}	mourismuthilitie	mourse moust the war	more man the har the	พารปล่างการเหล่างการการการการการ		
	lisi di coorte	Visualizzazioni di pagina	Pagine/sessione	Durata sessione media	Frequenza di rimbalzo		
pubb	orazione	1.323	2,81	00:02:33			2.1%
Dati	i demografici						
Inte	eressi	Dati demografici		Lingua		Utenti	% Utenti
> Dati	i geografici	Lingua	•	1. it-it		178	52,35%
	. BETA	Paese		2. en-us		59	17,35%
°2, Attribu	uzione BETA	Città		3. hr-hr		35	10,29%

7.2 NET4mPLASTIC Social pages

- New contents have been upload on the social network of the project: Facebook, Instagram, Youtube:

www.facebook.com/NET4mPLASTIC https://www.youtube.com/channel/UCkbDsVfTmw3ZRgIBH3QOxRA https://www.instagram.com/net4mplastic/



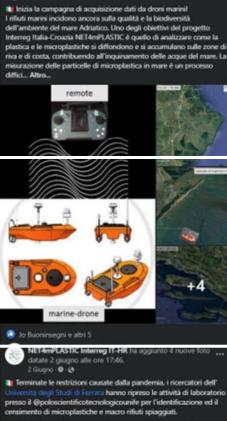
Shortcut of the video interviews on YouTube, Facebook and Instagram performed during the period:

	IET4mPLASTIC					
НОМЕ	VIDEO PLAYLIST CANALI INFO	RMAZIONI	Q			
Video caricati	RIPRODUCI TUTTI					
NET4mP@IZSNap	bil-part 2 NET4mP@IZSNapoli-part1 NET4mP and g			BIEN 2230		4mp@ospedale delle
2 visualizzazioni + 1 r	Ocellas		@salina	and a second	alizzazioni - 1 mese fa tarta Ness 1 me	arughe ana visualizzazione •
26/08/2021 12:01	L'ultima tappa del tour estivo di comunicazione del progetto	-	0	64	9 6	Boost post
26/07/2021 18:14	Sempre a bordo di Goletta Verde attraccata a Salina (ME) nelle Isole		0	37	6 1	Boost post
26/07/2021 18:07	II A bordo di Goletta Verde attraccata a Salina (ME), nelle Isole		0	35	0 3	Boost post
15/07/2021 10:07	NET4mPLASTIC oggi incontra all		0	814	21	Boost post
1 3/07/2021 10:20	del nostro progetto europeo		ø	281	29 25	Boost post
11/07/2021 23:20	L'inquinamento dei mari dovuto a plastiche e microplastiche continua	6	0	98	4 2	Boost post





NET4mPLASTIC Interreg IT-HR 18 ottobre - @



Nakon što su ukinuta ograničenja prouzročena pandemijom, istraživači @Universitä degli Studi di Ferrara nastavili su laboratorijske aktivnosti na @Polo Scientifico Tecnologico radi identifikacije i pop... Atmo.



NET4mPLASTIC Interreg IT-HR 4 recomment - 3

Prime prove di messa in acqua del sistema di raccolta dati di microplastiche tramite drone marino a Volano-FIA (20 ottobre, test di prova del drone marino), Rijeka-OKO (27 ottobre, test dell'intera strumentazione a bordo nave) e a Split (GRO) (29 ottobre). Nei mesi precedenti è stato svikuppato nell'ambito del progetto Interreg NET4mPLASTIC un dispositivo intergrato per la raccolta di dati di microplastiche sulla superficie dell'acqua, consistente in un drone marino equipagi, Alto...

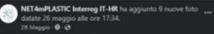


NET4mPLASTIC Interreg IT-HR ha aggiunto 4 nuove foto
 datate 1 giugno alle ore 17:41,
 1 Giugno @-@

II team dell'Università degli Studi di Ferrara durante il mese di Maggio ha effettuato due campionamenti dello strato superficiale di acqua marina tramite utilizzo di rete da traino (manta) per lo raccolta e l'analisi di microplastiche. I monitoraggi sono stati realizzati nelle acque antistanti i lidi di Goro e Montesilvano, in prossimità di impianti di mitilicoltura, coinvolgendo anche alcuni portatori di interesse locali. Tim @Università degli Studi di Ferrara tijek... Altro...







Nell'ambito del progetto NET4mPLASTIC, nella giornata del 26 Maggio, sono stati condotti i campionamenti presso la spiaggia di Pescara, con l'obiettivo di raccogliere i rifluti marini spiaggiati e le microplastiche da analizzare presso l'Università degli Studi di Fenana (presso il Polo Scientifico Tecnologico UniFE)

---U sklopu projekta NET4mPLASTIC, 26. svibnja, provedeno je uzorkovanje na plaži Pescara, s ciljem sakupljanja morskog otpada i mikroplastike koji će se an... Altro...



NET4mPLASTIC Interreg IT-HR ha aggiunto 2 nuove foto datate 28 febbraio alle ore 17/09. 28 Febbraio •0 • €

Nell'ambito del progetto NET4mPLASTIC l'attività di disseminazione di buone pratiche ambientali ha visto, tra le altre iniziative, anche il coinvolla una classe elementare dell'Istituto Comprensivo Via Soriso (Plesso XOI Aprile, Roma) attraverso una lezione online dal tema "Le tartarughe Marine e le Microplastiche", Dopo la presentazione, gli studenti hanno realizzato assieme alle loro insegnanti un racconto... Altro...



NET4mPLASTIC Interreg IT-HR ha aggiunto 7 nuove foto datate 25 maggio alle ore 17:38. 25 Maggio @ 3

II 25 Maggio i ricercatori dell'Università degli Studi di Terraza hanno effettuato il campionamento per il monitoraggio di rifiuti platici: e microplatiche persosi i siti di forre del Cerrano - Pineto (Terramo), e Montesilvano (Perscara).

Dana 25. svibnja istraživači @Università degli Studi di Ferrara izvršili su uzorkovanje za praćenje plastičnog otpada i mikroplastike na mjestima Torre del Cerrano - Pineto (Teramo) i Montesilvano (Pescara). ag On May 25, researchers ... Altro...

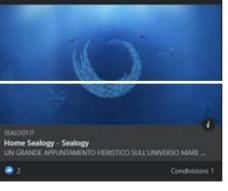




Jo Buoninsegni e altri 3

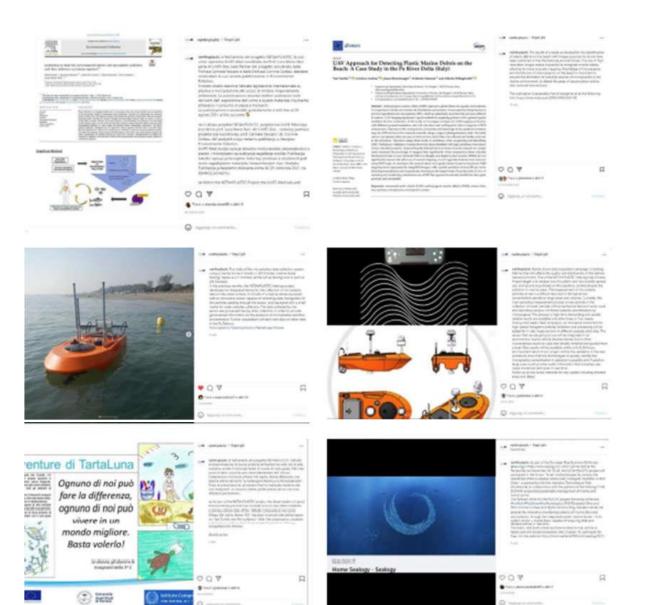
NET4mPLASTIC Interreg IT-HR

Nell'ambito del Salone Europeo della Blue Economy Sealogy (https://www.tenlogy.it/), che si terrà presso la Fiera di Ferrara il 18-19-20 Novembre, il progetto NETAmPLASTIC partucoperà al Forum "Metodologie intelligenti per adempiere alle indicazioni del Green Deal europeo: Transizione Ecologica nelle Città Portuali", organizzato dal Polo Tecnologico Alto Adriatico (Porderone) in collaborazione con i partners del progetto Interreg IT-HR Loomag (Ecosustainable management of ... Altro...



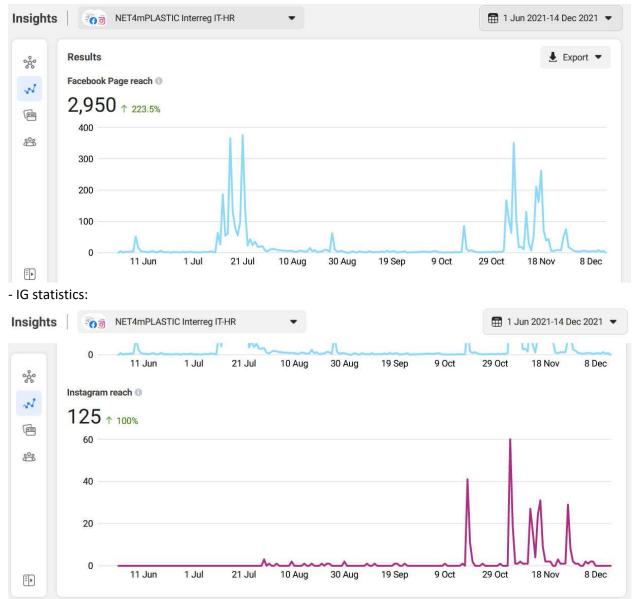








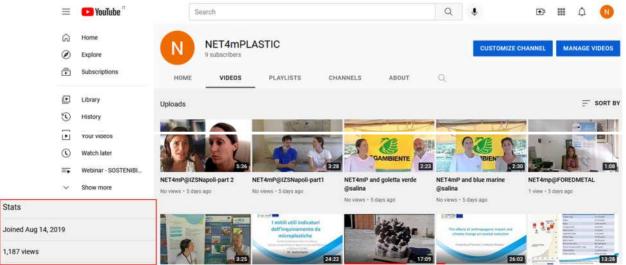
- FB statistics:



www.italy-croatia.eu/netformplastic 49



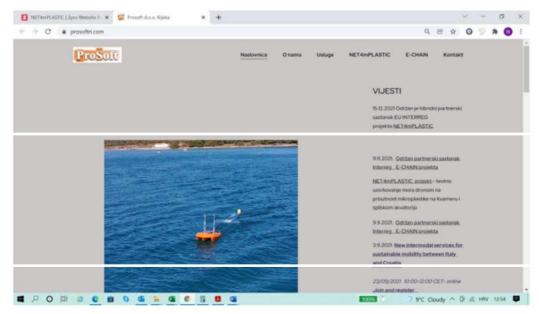
- YT statistics:

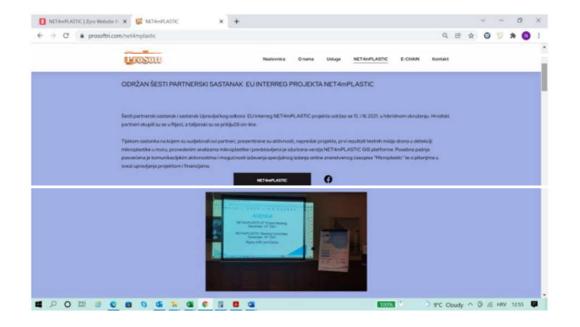




7.3 Project partners websites

- NET4mPLASTIC news posted on Prosoft (PP4) Web page to home page and NET4mPLASTIC dedicated subpage



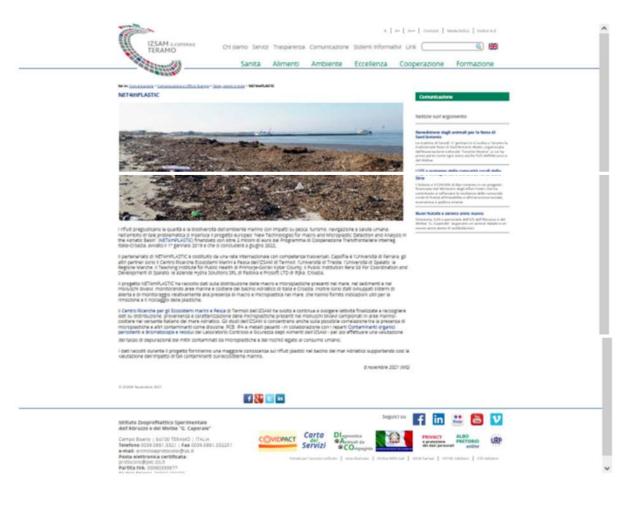




NET4mPLASTIC news posted on IZSAM (PP5) Web page: the first one (July 2021) relating to IZSAM experimental activities of "Laboratory uptake and clearance experiment on mussels" and the second one (November 2021) related to the carried out and ongoing project activities. The news had almost 300 views. The news had been posted also on the IZSAM social media (Facebook and Linkedin), in order to increase visibility of the project.









7.4 Other public Social pages and websites

- NET4mPLASTIC Project quotes by LP on other public social pages and websites (Torre del Cerrano FB and website)



De gradiere erstell va erstell Oterniskierane B-Date mer 7 de 2021 de on 1228 Solget TS-NT-CALL. Terri de Germe Events of pulze del 19.12202 In Camisa VocCARD overlande Di

Getzen Fred as Vessen. com aufbeglein bedorizenens stanes urgehitzenet en event if gudze dele gulge Epresens 19 dicenter 2021 in Avas Marka Proteta com aufbeglein bedorizenens stanes urgehitzenet (PC-GLOPE) per Engelsen vielen auf dend a annenn timetzine di levels unde and annen state com aufbeglein bedorizenens del progets UPC-GLOPE) per Engelsen vielen autorizenet inscritera di levels unde anternes Malerette Matter Marka vielen autorizenet state autorizen di progets UPC-GLOPE) per Engelsen autorizenet inscritera di levels unde anternes Malerette Matter Nationa vielen autorizenet anternes male di companya seguinos di companya seguinte companya seguinte betes video di presentacione Migrapho enguinte sedence Socamante in seguin divento i and an socartata darego am No; the VI meltenes a disposizione anne deleventiti.







di Teramo, Legambiente Terre del Cerrano, LIPU, Wwf Ab uring Club Italiano - Club di territorio di Pescara, Centro St

Guide della Riserva Borsacchio, Corpo Volontari Protezione Civile Silvi Odv, Croce Rossa Italiana - Comitato di Roseto, VOPC Aquile del



HOME AREA MARINA PROTETTA - CONSORZIO - ATTIVITÀ - CETE - ATTI E TRASPARENZA DOVE SIAMO -Co htemas

Insieme per il Parco Marino. Giornata di pulizia di spiagge e pinete in AMP - 19 dicembre 2021, dalle 10 -

🖨 10 Dicentore 2021

Insieme per il Parco Marino, è questo il titolo della giornata di pulizia di spiagge e pinete organi nell'AMP Torre del Cerrano per il 19 dicembre 2021. L'appuntamento è alle ore 9 nello chales del Parco. nei pressi di Torre Cerrano, dove le Guide del Cerrano terranno per i partecipanti una lezione di educazione ambientale dal titolo "Torre del Cerrano tra storia e natura" e, a cura del WWF e dell'AMP, si parierà del progetto Salvafratino. Parte della giornata verrà anche dedicata alla divulgazione dei progetti a tutela della costa: Life Calliope, Salvaduna e NET4mPLASTIC. Alle 10 inizierà la pulizia della spiaggia con consegna del materiale (guanti, buste e bastoncini appuntiti) a chi non ne è fornito. Chi, invece, possieda attrezzature utili può portarle con sé. In ogni caso, le Guide del Cerrano forniranno indicazioni sulla raccolta e sui processi di differenziazione dei rifiuti. Dopo questo approfondimento ci saranno due gruppi, capitanati almeno da due guide, che partiranno uno verso il torrente Cerrano e l'altro verso il torrente Foggetta. Si interverrà nella raccolta dei rifiuti (plastica, lattine, vetro, ecc.), trasportati a riva dalle ultir ne mareggiate sparsi lungo la costa, gli ambienti di duna e i fossi d'acqua.

L'iniziativa, dedicata anche alle famiglie ed ai bambini, si svolgerà in collaborazione con le associazioni di protezione ambiencale del territorio (ASD Guide del Cerrano, Agesci, Pros Onlus, Italia Nostra, Marevivo, Rifiuti Zero Abruzzo, Paliurus, Greenpeace, Lega Navale Italiana sezione di Pineto, RAB, FAI Delegazione di Teramo, Legambiente, LIPU, WWF, Touring Club Italiano Club di territorio di Pescara, Centro Studi Cetacei, Conalpa, Guardie Ecozzofile Nazionali, Plastic Free, Guide dei Borsacchio, Protezione Civile Silvi, Croce Rossa Italiana, VOPC Aquile del Parco ETS Onius Pineto). Tutti gli amanti del mare sono invitati a partecipare. La pulizia avvertà lungo gli arenili verso Sud e verso Nord con la possibilità di lasciare le buste piene in prossimità dei sottopassi ferroviari e degli accessi all'arenile che si indicheranno alla partenza. In caso di maltempo l'iniziativa sarà rimviata a data da destinarsi.

"Siamo molto orgogliosi di proporre la giornata di pullzia delle splagge e delle pinete anche in questo periodo dell'anno - dichiara II Presidente dell'AMP Fablano Aretusi - una indiativa che è frutto della preziosa collaborazione tra tante associazioni ambientaliste del territorio e che può contare su tanti cittadini sensibili a queste tematiche. Ringrazio tutti coloro che hanno organizzato e quanti parteciperanno"



a

PROPONI UN EVENTO CULTURALE/AMBIENTALE ALLA TORRE

Proponi un evento

ambientale 55 culturate 30 Th



ART-BONUS: BENEFICI FISCALI PER DONAZIONI A TORRE CERRANO

