

Eventi Divulgativi

Autore	Mariantonia Bencardino
Data di creazione	1-Ottobre-2023
Ultima revisione	30-Ottobre-2023
Titolo	D8.3 - Eventi divulgativi
Soggetto	WP8 - Divulgazione
Stato	Completato
Editore	CNR-IIA
Tipo	Deliverable
Identificazione	D8.3
Descrizione	
Contributi	Francesco D'Amore, Kevin Praticò, Delia Evelina Bruno, Valentino Mannarino, Gianluca Bevacqua

INDICE

[INDICE](#)

[SIAMO L'ARIA CHE RESPIRIAMO](#)

[LOCANDINA E FOTO EVENTO](#)

[WORKSHOP DI PRESENTAZIONE RISULTATI DEL PROGETTO](#)

SIAMO L'ARIA CHE RESPIRIAMO

Le ricercatrici e i ricercatori del CNR IIA insieme ai referenti dell'azienda RePlanet Energy, attraverso laboratori e video didattici, hanno introdotto le tematiche su inquinamento atmosferico e buone pratiche ambientali, per come previsto dal progetto di riferimento ARMONIA, nel corso di un evento tenutosi lo scorso 20 dicembre 2022 presso le classi di Scuola Primaria dell'Istituto Comprensivo di Aprigliano

Sono stati svolti inizialmente una serie di esperimenti didattici, volti a far comprendere le proprietà fisiche dell'aria e il suo differente comportamento rispetto agli stati solido e liquido della materia. Si è poi passati alla descrizione generale della composizione chimica dell'atmosfera introducendo i principali inquinanti atmosferici e gas climalteranti sotto forma di “mostriciattoli” nocivi sia alla salute dell'uomo che a quella del nostro pianeta. In entrambi i casi sono stati coinvolti direttamente i bambini, che hanno mostrato curiosità ed entusiasmo nel cimentarsi con il materiale di supporto agli esperimenti di fisica proposti, oltre che con la plastilina colorata, che è stata loro fornita per riprodurre le molecole dei principali inquinanti atmosferici.

L'attenzione è stata infine rivolta al ruolo fondamentale che rivestono gli alberi, nostri speciali “alleati” nella lotta al contrasto dell'inquinamento atmosferico, della crisi climatica nonché della tutela del territorio in generale. Per sottolineare l'importanza del prendersi cura del nostro ambiente, da cui dipende anche la qualità dell'aria che respiriamo, è stato inoltre previsto un momento dedicato alla semina di ghiande di quercia roverella (*Quercus pubescens*).

A ciascun bambino è stato infatti regalato un vasetto riciclato e personalizzato per l'occasione, in cui è stata riposta, insieme al terriccio, una ghianda di quercia roverella, con il compito di dedicargli la cura necessaria per garantire la crescita fino alla formazione di un albero vero e proprio. La giornata di attività didattica si è poi conclusa con la piantumazione di una giovane pianta di quercia roverella, donata dall'orto botanico dell'Università della Calabria, nel cortile della scuola in segno di impegno alla sostenibilità ambientale.

Il momento conclusivo di questo primo evento divulgativo è stato celebrato alla presenza del Dirigente Scolastico, dott.ssa Immacolata Cairo, e della vicepresidente Dott.ssa Iolanda Maccarrone. Siamo stati onorati della partecipazione anche del Sindaco di Aprigliano, Alessandro Porco, dell'Assessore Francesco Tarantino insieme ad altri rappresentanti del Consiglio Comunale di Aprigliano, nonché del referente della Protezione Civile di Aprigliano – Sig. Andrea Talarico.

LOCANDINA E FOTO EVENTO

Particolare attenzione è stata riposta anche nella preparazione della locandina dell'evento, volutamente impostata in modo da richiamare l'attenzione sulle tematiche trattate e il pubblico di riferimento a cui l'evento stesso è stato rivolto.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE di APRIGLIANO
Via Santa Maria (Frazione Vico)

Martedì 20 Dicembre 2022 ore 9:00



SIAMO L'ARIA CHE RESPIRIAMO



Avvio alle buone pratiche
per ridurre l'inquinamento atmosferico

A cura di:

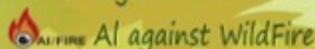


Con la gentile partecipazione
del Sindaco del Comune di Aprigliano, Alessandro Leonardo Porco
e del Dirigente Scolastico dell'ICS di Aprigliano, Immacolata Cairo

Seguirà la piantumazione di una giovane pianta di quercia gentilmente offerta
dall'Orto Botanico dell'Unical alle ore 12:00

Percorsi di divulgazione e sensibilizzazione previsti dai progetti:

ARM NIA: Attività di Ricerca e Monitoraggio Orientate da un'infrastruttura
di tecnologie dell'Informazione e della comunicazione (Ict) per la tutela dell'Ambiente



POR FESR-FSE CALABRIA 2014-2020
ASSE I - PROMOZIONE DELLA RICERCA E DELL'INNOVAZIONE
Obiettivo specifico 1.3 "PROMOZIONE DI NUOVI MERCATI PER L'INNOVAZIONE"
Azione 1.3.2 "SOSTEGNO ALLA GENERAZIONE DI SOLUZIONI INNOVATIVE A SPECIFICI PROBLEMI DI
RILEVANZA SOCIALE, ANCHE ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI AMBIENTI DI INNOVAZIONE APERTA COME I LIVING LABS"

Di seguito si riportano alcune foto che ritraggono i momenti salienti della giornata di divulgazione.







WORKSHOP DI PRESENTAZIONE RISULTATI DEL PROGETTO

Per la metà di dicembre 2023 si sta programmando un evento divulgativo in cui verranno presentati i principali risultati raggiunti nell'ambito del progetto ARMONIA. L'evento si terrà ad Aprigliano, nella sala consiliare del comune stesso, e vedrà la presenza del sindaco oltre che di rappresentanti istituzionali della Regione Calabria.