





■ SCUOLA Progetto innovativo degli studenti della III B

Progresso e sostenibilità

L'istituto "De Filippis-Prestia" parteciperà all'Earth Day

VIBO Valentia sarà presente giovedì prossimo al Festival dell'educazione alla sostenibilità nell'ambito delle celebrazioni del 51° anniversario della Giornata mondiale della Terra grazie alla partecipazione della classe III sezione B, indirizzo Manutenzione e Assistenza Tecnica, dell'Istituto di istruzione superiore "De Filippis - Prestia", guidato dalla dirigente Maria Francesca Durante.

Gli allievi, coordinati dai docenti Michele Muto e Basilio Vallone, hanno presentato un lavoro riguardante la progettazione e la realizzazione di un piccolo compressore eco-sostenibile con materiale di recupero. Sono stati utilizzati un motore di frigorifero in disuso, un estintore scarico, un vaso di plastica, vecchi raccordi, valvole e pezzetti di cavo elettrico.

«Abbiamo curato ogni cosa -affermano gli allievi della III B-dalla progettazione, al reperimento dei materiali fino all'individuazione delle caratteristiche del compressore. Alla realizzazione, alla verifica e al collaudo – continuano gli studenti - nulla è stato lasciato al caso. Abbiamo lavorato dapprima da casa, dietro gli schermi dei nostri computer, poi nei laboratori di salda-





La preside del "De Filippis-Prestia", Maria Francesca Durante; a destra, gli studenti nel laboratorio

tura e in quelli degli impianti elettrici. Siamo orgogliosi di aver portato avanti - concludono i ragazzi del "De Filippis - Prestia" - il progetto, nel rispetto di tutte le norme di sicurezza, tutelando noi stessi, gli altri, il nostro lavoro e l'ambiente che ci circonda».

Il Festival, per il secondo anno consecutivo, causa Covid-19, si terrà con una maratona televisiva che prevede un palinsesto di 13 ore di diretta streaming, curata da Gianni Milano, sul canale televisivo digitale RaiPlay. La diretta televisiva prenderà il via alle 7:30 del mattino del

22 aprile per proseguire ininterrottamente fino alle 20:30. Parteciperanno all'evento molti programmi televisivi e radiofonici della Rai, per fare una straordinaria operazione di servizio pubblico al fianco dell'Earth Day e delle numerose organizzazioni no profit coinvolte per l'occasione.

Per amplificare al massimo l'onda d'urto mediatica, la trasmissione sarà animata da interventi, approfondimenti, testimonianze, performance. In diretta e on demand sulla piattaforma www.onepeopleoneplanet.it numerosi saranno i contributi che proverranno da associazioni, istituzioni, testimonial, esponenti del mondo della scienza, della cultura, dell'arte, dello spettacolo e dello sport, che da anni rappresentano il cuore della manifestazione.

La partecipazione attiva e in diretta dei ragazzi che frequentano l'Istituto superiore "De Filippis - Prestia" a un evento di tale valenza dimostra che anche nelle scuole del nostro territorio esistono potenzialità e capacità tali da sviluppare idee innovative e competenze.

> r. v. © RIPRODUZIONE RISERVATA

Rassegna Stampa – supplemento di Ar*pacal Informa*, testata giornalistica registrata (Tribunale Civile di Catanzaro nr. 4 del 08/05/09) Dir. Resp. Dott. Fabio Scavo
Staff Comunicazione - URP ARPACAL - Direzione Generale via Lungomare – Loc. Mosca (Zona Giovino - Porto) – 88100 Catanzaro – tel. 0961.732506 - 732509 – mail: comunicazione@arpacal.it