

IL GIORNO ALTA LOMBARDIA

Data: 24.05.2024 Pag.: 8
 Size: 222 cm2 AVE: € 2664.00
 Tiratura:
 Diffusione:
 Lettori:



Premi "Mad for Science" Studenti del Terragni sul gradino più alto

Olgiate, grazie a uno studio sulla plastica degradabile
 Il team ha vinto 75mila euro per il biolaboratorio

OLGIATE COMASCO

Il liceo scientifico Terragni di Olgiate Comasco è il vincitore del primo premio, assegnato durante l'ottava edizione di «Mad for Science», il concorso nazionale promosso dalla Fondazione [Diasorin](#), che invita le scuole a elaborare una serie di esperienze didattiche, e a progettare l'implementazione nel laboratorio scientifico scolastico.

Il liceo Terragni ha partecipato con il progetto «Pla: un futuro sostenibile?», in linea con il tema di quest'anno: le biotecnologie. Il team di studenti ha vinto 75mila euro per implementare il proprio biolaboratorio a partire

dall'anno scolastico in corso. «Il progetto – hanno spiegato gli studenti Speranza Avino, Noemi Caputo, Marco Bonardi, Giovanni Gaion, Beatrice Mauri e la professoressa Silvia Boi - riguarda una bioplastica che viene utilizzata dalle stampanti 3D, e ci aspettiamo che in futuro sia molto presente nei rifiuti. Prevede tre possibili destini per questa plastica e come possibilmente verrà riciclata, compostata o si biodegraderà nell'ambiente. Come abbiamo ribadito nella nostra presentazione, possiamo notare come gli animali acquatici spesso vengano danneggiati dalla tossicità presente nei mari

a causa delle bioplastiche, ad esempio le tartarughe: sappiamo della presenza, purtroppo, di vere e proprie isole di plastica nei nostri oceani». Mad for Science ha offerto la possibilità di lavorare in gruppi, e di creare sinergie con tante persone. «I compagni – proseguono gli studenti - sono stati di grande supporto, ci hanno anche aiutati con le riprese e i montaggi. È stato un lavoro di squadra a tutti gli effetti». Ogni classe si occupava di un'esperienza, coinvolgendo 5 classi e 97 studenti. «Portiamo a casa - concludono - un'emozione mai provata prima, davvero non ce l'aspettavamo».

Pa.Pi.



Il liceo Terragni ha partecipato con il progetto «Pla: un futuro sostenibile?» in linea con il tema di quest'anno: le biotecnologie. I ragazzi possono sorridere