

EcoFORUM
5° ECOFORUM REGIONALE
SUI RIFIUTI E L'ECONOMIA CIRCOLARE
LA DIREZIONE È QUELLA GIUSTA



**SICILIA
MUNNIZZA
FREE**

PROGETTO NAZIONALE
PER LIBERARE LA SICILIA
DAI RIFIUTI
VERSO L'ECONOMIA
CIRCOLARE


LEGAMBIENTE

PROGETTO

PUNTO DI RACCOLTA OLIO ALIMENTARE ESAUSTO

I.T.T. E L.S.S.A "COPERNICO" - BARCELLONA POZZO DI GOTTO (ME)
CLASSE 2BL - ANNO 2021/2022



PROGETTO «SICILIA MUNNIZZA FREE»

IL COPERNICO DIVENTA

punto di raccolta olii alimentari esausti



Il problema

Lo smaltimento non corretto dell'olio alimentare esausto può produrre:

- il malfunzionamento degli impianti di depurazione delle acque;
- l'inquinamento del suolo;
- l'inquinamento freatico, con un impatto sui pozzi di acqua potabile;
- l'incremento dei costi globali per l'impianto di depurazione delle acque;
- l'inquinamento di fiumi, mari e bacini idrici.

*Un kg di olio vegetale esausto a inquinare una superficie d'acqua di 1.000 m².
Se smaltiti nella rete fognaria, come spesso avviene nell'utilizzo domestico, gli oli alimentari esausti pregiudicano il buon funzionamento della rete stessa intasando condutture e depuratori.*

L'idea

«Perché non trasformiamo il nostro Istituto in un punto di raccolta dell'olio alimentare esausto (OAE) e promuoviamo, anche nel tempo, campagne di sensibilizzazione al problema in questione e ad altri riguardanti lo smaltimento corretto dei rifiuti?»

La realizzazione

Nel nostro Istituto c'era un contenitore per l'OAE abbandonato, dono dimenticato di una qualche associazione. L'abbiamo ripulito, sistemato in un punto visibile anche dall'esterno, **così da incentivare la raccolta anche nel quartiere**, abbiamo contattato un'azienda associata al CONOE per lo svuotamento del contenitore e il recupero dell'OAE.



E da settembre...

Regolamento conferimento oli alimentari esausti

1. Partirà un concorso per tutti gli studenti e le studentesse dell'Istituto, con forme di incentivazione per meglio motivare la raccolta

2. Sensibilizzeremo anche la comunità esterna all'Istituto, incentivando e raccogliendo gli OAE del quartiere, coinvolgendo sempre più le realtà economiche vicine.

1. Dopo aver raccolto gli oli alimentari esausti (OAE) a casa dentro un idoneo CONTENITORE di CAPACITÀ NOTA (0,50 L, 1L, 1,5 L ecc.), completo di etichetta sul quale inserire NOME, COGNOME e CLASSE dell'alunno/a, si devono consegnare a scuola, all'ingresso, al collaboratore scolastico, che li collocherà nell'area dedicata;

2. Il prof./prof.ssa che si occupa del progetto avrà cura di registrare la quantità di OAE consegnato ai fini della graduatoria utile per l'assegnazione dei premi in denaro e/o voucher annuali; (N.B.: i contenitori, una volta svuotati, saranno riconsegnati a coloro che avranno conferito, nell'ottica del riutilizzo e della riduzione dello spreco);

3. La quantità e il valore dei premi in denaro e/o voucher sarà indicata annualmente con circolare entro la fine del I quadrimestre;

4. La graduatoria sarà aggiornata e valida dal primo di settembre al primo di giugno;

5. I premi in denaro e/o voucher saranno consegnati ai vincitori durante l'ultimo giorno di scuola.

Classe 2BL

ITT-LSSA «COPERNICO»

Barcellona P.G. (ME)



Referenti Istituto: Prof. *Francesco Piccolo*
Prof.ssa *Antonina Isgrò*

Formatore Legambiente: *Carmelo Ceraolo,*
Presidente Circolo «Legambiente del Longano»