



Progetto ARPAV “Quale Idea Quiz!”
a.s. 2023/2024



1B SSI° “Carlo Carminati”
S. Caterina d’Este



1b

SCUOLA SECONDARIA di
CARCERI:
"CARLO CARMINATI"

Elisa
Zago*

ZAGO
* TOMMASO! ♥

Maksym
Sokolov

BERTONCINI
JACOPO

Marta
Ribeiro ♥

ALESSANDRA
FOSS ♥

MATTIA
ZUNNARO

Laura
Tassinari

Baccaglini
Matilde ♥

Fausto
Mia

LUCCIONI
ALEX

♥ Nanni Lucifora ♥

♥ Silvia
Diabro ♥

M. SOAN
WALD

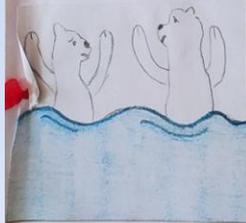
王周臻

Dodo e Lola

Dodo e Lola erano 2 fratellini di orso polare che vivevano in antartide insieme alla loro madre. Da un bel po' la famiglia non trovava cibo e quindi

un giorno la madre andò in cerca di cibo e lasciò i fratellini a casa. I 2 stavano giocando ma non si accorsero che si stavano allontanando troppo e si persero. Finché giocavano per le terre ghiacciate in cerca della loro tana finirono in una buca di ghiaccio troppo fine, si cappe e caddero in acqua. Visto

che non sapevano nuotare, essendo troppo piccoli stavano per affogare, ma trovarono una pasta e ci suzzerono sopra. In quel momento videro una figura bianca



e capirono che era loro mamma, le corsero incontro e vissero insieme alla loro mamma per sempre e felici. Il **CAMBIO CLIMATICO** sta distruggendo il nostro pianeta, prenditi cura e salvato anche tu. Le conseguenze sono drastiche tra cui l'estinzione delle specie.



Azioni per ridurre i consumi

Le buone abitudini di consumo energetico in casa

Le buone abitudini per risparmiare energia in casa sono piuttosto diffuse e sono infatti molto utili;

- usare gli impianti di riscaldamento e raffreddamento consapevolmente;
- ridurre e ottimizzare l'uso degli elettronici ed elettrodomestici;
- usare l'asciugatrice solo se strettamente necessario;
- sfruttare il forno per la preparazione di più pasti;
- spegnere la luce e gli apparecchi elettrici quando non servono.

Ci sono poi scelte più strutturali per consumare meno energia tramite le azioni quotidiane:

- utilizzare solo lampadine LED;
- acquistare elettrodomestici ad alta classe energetica;
- fare una regolare manutenzione degli elettrodomestici e degli impianti elettrici;
- installare infissi ad alta capacità d'isolamento.

Le fonti di energia rinnovabile

Per ridurre l'impronta ecologica della propria abitazione è possibile prediligere fornitori di energia che dichiarino e dimostrino approvvigionarsi prevalentemente o completamente da fonti di energia rinnovabile.

Chi ne ha la possibilità, può considerare l'installazione di pannelli solari o fotovoltaici, che godono di importanti incentivi statali e consentono risparmi a lungo termine.

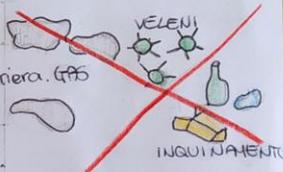
Il MASE ha pubblicato le iniziative proposte per la lotta contro il cambiamento climatico, sottolineando che la via verso la decarbonizzazione del sistema energetico nazionale si basa sul cambiamento tecnologico.

L'aria



L'aria che sei una miscela
dobbiamo trattarla con cautela.
Sei importante per respirare
e non ti dobbiamo inquinare.

Tu che sei dentro l'atmosfera
devi combattere come una guerriglia.
Gas, veleni e inquinamento,
da tempo di danno il tormento.



Se andiamo a piedi o in bicicletta
l'aria sarà sempre perfetta.
Se usiamo l'energia pulita
miglioreremo la nostra vita.

Se impariamo a riciclare
potremmo meglio respirare.
Tutto da noi dipende
comportiamoci responsabilmente.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CARTA	PLASTICA	SECCO

Nel nostro gruppo c'è venuta l'idea di creare un pannello solare; lo scopo principale che svolge questo attrezzo è quello di catturare la luce solare per poi trasformarla in energia rinnovabile. Questo processo ci permette di utilizzare:

- ACQUA RISCALDATA
- LUCE DOMESTICA
- ED ELETTRODOMESTICI

evitando così di spendere e consumare tanta energia. I materiali sostenibili utilizzati per costruire questo pannello solare:

- CD vecchi che avevamo in casa e che abbiamo deciso di colorare di nero, per far sì che attraggano più luce possibile.
- LEGNO che papà di Mattia ha procurato a noi ragazzi; con lo scopo di utilizzarlo come basamento per appoggiarci il nostro pannello solare.

consiglio che la classe 1B vuole dare a tutti voi:

UTILIZZATE

MATERIALI A BASSO IMPATTO

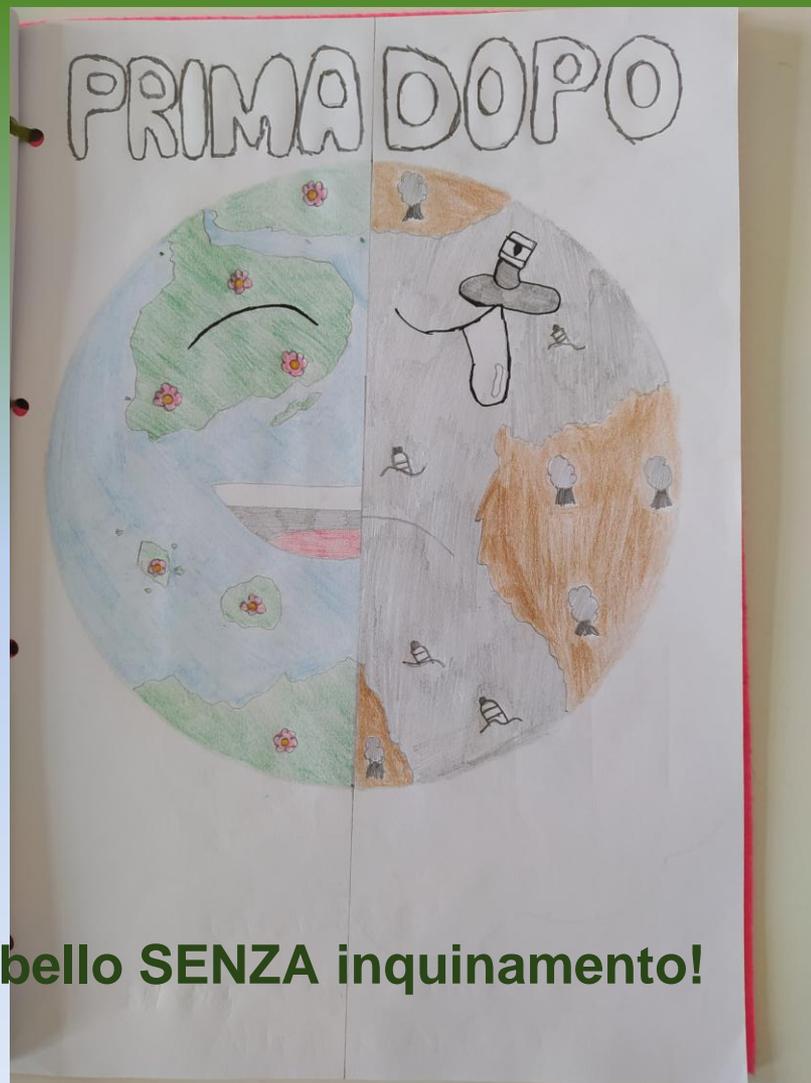
AMBIENTALE!!!



Come classe ci teniamo a partecipare **attivamente** a questo lavoro perché, anche se giovani, vogliamo trasmettere il nostro messaggio che dice di “inquinare meno per avere un mondo sano per crescere i nostri futuri figli e nipoti” e per fare immedesimare le persone nella sgradevole situazione in cui ci troviamo denunciata dai nostri piccoli protagonisti Dodo e Lola.

I due fratellini si trovano ad affrontare situazioni drastiche causate dall’inquinamento e dai cambiamenti climatici. Noi per aiutarli cerchiamo di individuare e attivare dei modi efficaci per contrastare i cambiamenti climatici, le loro cause e le relative conseguenze!

Abbiamo pensato di costruire un modellino di pannello solare con materiale riciclato (CD inutilizzati e pezzi di legno destinati al macero) per promuovere l’utilizzo di energie rinnovabili...anche “semplicemente” per ricaricare i nostri dispositivi elettronici...Magari questa potrebbe essere una proposta da avanzare agli Adulti con la...



SPERANZA: ritorniamo a PRIMA...che bello SENZA inquinamento!