

# PROGETTO GREEN SCHOOL

Scuola Primaria "F.Filzi". - Istituto Comprensivo Lecco 2





#### Cos'è una Green School?

Una scuola che si impegna a ridurre anno dopo anno il proprio impatto sull'ambiente e a educare i propri alunni a un atteggiamento attivo di tutela dell'ecosistema



#### Cosa si trova in una Green School?





- Bambini, ragazzi, insegnanti, collaboratori e genitori che agiscono assieme
- Risultati misurabili delle proprie azioni
- La realizzazione e la continua conferma di un cambiamento stabile, di un diverso modo di vivere
- Una volontà di uscire dalla scuola per contaminare la comunità, il territorio, diventandone protagonisti





# I CONTENUTI E LE ATTIVITÀ

#### I pilastri



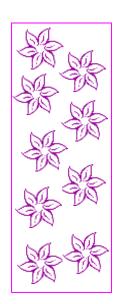
Acqua



**Energia** 



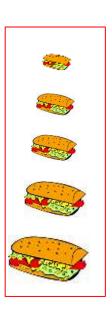
Mobilità sostenibile



Natura e biodiversità



Rifiuti



Spreco alimentare

NORD E SUD DEL MONDO





# Il nostro gruppo operativo

Abbiamo coinvolto nel progetto:

- □ La dirigenza scolastica
- ☐ 15 Docenti
- ☐ 66 Alunni
- ☐ Tutti i genitori della scuola e i nonni
- ☐ Le nostre A.T.A.



#### I Pilastri Scelti



Abbiamo scelto di concentrare le nostre eco-azioni sul seguente pilastro:

☐ Rifiuti

anche se le nostre attività didattiche hanno interessato più ambiti: acqua, mobilità sostenibile, biodiversità, attenzione allo spreco alimentare.





#### LA NOSTRA INDAGINE PRELIMINARE:

Per diminuire l'impatto sull'ambiente e ridurre le emissioni di CO2 della nostra scuola il primi passi sono stati OSSERVARE e MISURARE:

- **★** INDAGINE QUALITATIVA
- ★ Abbiamo osservato i cestini delle nostre classi: abbiamo notato che la plastica veniva gettata nel cestino con il sacco trasparente dell'indifferenziata, non avendo il sacco rosa.
- ★ Abbiamo osservato i comportamenti di alunni e insegnanti
- **★** INDAGINE QUANTITATIVA:

Per tutto il mese di gennaio abbiamo effettuato da 3 a 4 pesate alla settimana di tutti i rifiuti prodotti nella scuola (escluso l'umido prodotto nella mensa che è situata in altro edificio).



# Dove lo butto? Formazione degli alunni e degli insegnanti.

Abbiamo formato bambini e insegnanti sulla corretta differenziazione dei rifiuti e li

abbiamo preparati con giochi di ruolo.

Ci hanno aiutato in questo percorso anche operatori di Silea, con appositi interventi in classe.









# Dopo le pesate dei rifiuti...

Abbiamo informato la scuola che ci sarebbero stati i nuovi contenitori per la plastica, posti in cortile e in ogni classe.







## Memorandum delle buone pratiche.





Il cartello affisso appena dentro la porta di scuola ricorda ogni giorno al bambino le buone pratiche per essere amici dell'ambiente e della Terra.





# PIU' CARTA RICICLATA, meno alberi abbattuti!

Abbiamo scelto laboratori su Biodiversità ed educazione ambientale per partecipare a BergamoScienza.







Contro lo spreco alimentare.

Come è consuetudine da tempo, alla scuola di Bonacina, la frutta avanzata dalla mensa viene mangiata dai bambini durante l'intervallo del giorno seguente. Noi abbiamo aggiunto pomeriggi fruttuosi:

il venerdì pomeriggio "godiamo" tutta la frutta rimasta

con gustose macedonie.

Allo stesso tempo i bambini, facendo qualcosa per gli altri,

maturano il "fine sociale" del loro lavoro.





#### GIOVEDI' 5 DICEMBRE 2019



### **SCHOOL GREEN**















# Festival dell'Ambiente e della Sostenibilità

La scuola di Bonacina ha partecipato nel settembre 2019 al I Festival dell'ambiente e della sostenibilità di Lecco. In quell'occasione ha preso contatti con FIAB per un progetto di educazione alla mobilità sostenibile.







## Semper in machina? Mei de no!

Attraverso incontri teorici, in classe, e pratici i bambini hanno potuto imparare le regole stradali per un corretto uso della bicicletta, come è fatta la bicicletta, come si ripara, quali dispositivi deve avere per poter circolare in sicurezza per sé e per gli altri.



# Tutta la scuola al Fridays for future



Mamme, nonne, insegnanti ...
Tutti insieme, a piedi, per far sentire
la nostra voce e il nostro impegno per
la cura della nostra Terra.
E, sulla strada del ritorno a scuola,
abbiamo fatto tappa nel giardino della
scuola media per bagnare il nostro
albero piantato insieme
all'Amministrazione Comunale.





# Architetti per un giorno: progettiamo la città

Le classi 4 e 5 hanno accolto l'invito dell'Associazione degli architetti di Lecco per provare a progettare la nostra città del futuro.

Gli alunni hanno dato spazio al verde, all'acqua, ai giochi...

Avremmo dovuto fare un lavoro sulla riqualificazione del fiume Gerenzone(archeologia industriale) insieme al Liceo Manzoni ...l'anno prossimo vi racconteremo.





Progetto biodiversità

Gli alunni ci classe 3 e 4 hanno realizzato le BUG BOX e le hanno posizionate in cortile.

A gruppetti, girando per le diverse classi a piccoli gruppi hanno spiegato a tutti gli alunni della scuola il loro funzionamento e come le hanno costruite.

Inoltre hanno recuperato costruito con materiali di recupero (brik del latte e bottiglie in Pet) le mangiatoie per gli uccellini.









# Le nostre attività in...quarantena!

- La mascherina ce la facciamo noi! Nel tempo della quarantena abbiamo osservato come i nuovi dispositivi possono essere un ulteriore rifiuto per l'ambiente.
- Per limitarne l'uso abbiamo proposto di regalarne una di stoffa per l'inizio del prossimo anno, lanciando un concorso di idee per il disegno con cui personalizzarla!



Il progetto Green School è stato integrato con la didattica sfruttando e accrescendo le nostre competenze di Italiano chiedendo di produrre testi su

★ 2 aprile La natura non si ferma

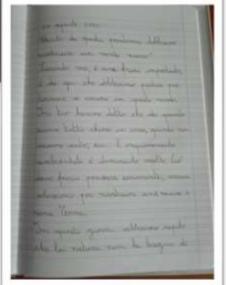
vari temi di attualità:

- ★ 7 aprile Gli animali tornano in città
- ★ 24 aprile Global digital strike
- ★ 26 aprile II falco pellegrino torna a nidificare a Milano
- ★ 29 aprile Concorso di disegni WWF



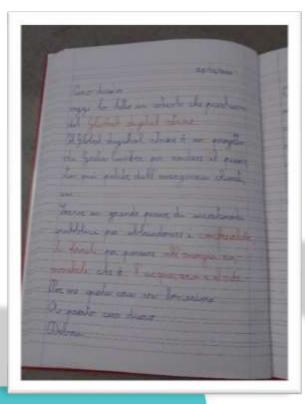


remarror à annive la finado la della vaca finator à rele an made de fino, repetitate este tade angles de la competitate del competitate de la competitate de la competitate de

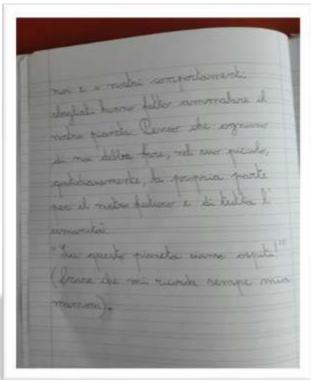




I testi dei bambini:











22 marzo 2020 Heart Hour

A lume di candela.

Alcuni genitori della nostra scuola hanno accolto l'invito di cenare a lume di candela...



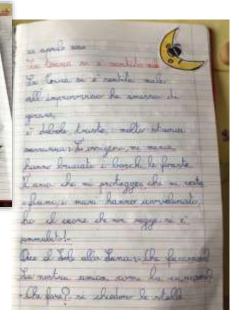




\*

22 aprile Giornata della Terra Ci eravamo dati appuntamento, come lo scorso anno, in piazza della Chiesa per andare tutti insieme **a piedi** a scuola...pazienza, lo rifaremo l'anno prossimo!









#### MA COSA POSSO MAI FARE IO?

Il lavoro **interdisciplinare** di Italiano, Scienze e Tecnologia dei bambini di **seconda** ha visto la realizzazione di disegni relativi alle buone pratiche di RACCOLTA DIFFERENZIATA condotte anche a casa.



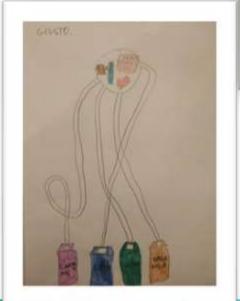


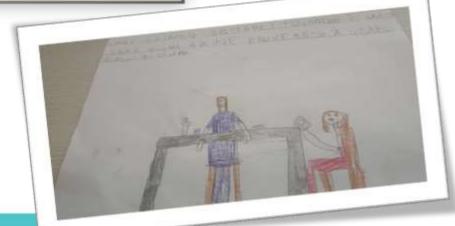




AGENZIA ITALIANA PER LA COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO









#### La natura sul terrazzo

Quest'anno non abbiamo potuto seminare nel nostro orto. Ma non ci siamo persi d'animo! I nostri balconi sono un tripudio di terra, semi e... germogli!













#### GREEN SCHOOL E IL TERRITORIO

Abbiamo coinvolto le famiglie con le seguenti attività:

- ★ In occasione dell'open day i cartelloni di Green School erano appesi alle pareti della scuola.
- ★ A fine giornata i futuri primini hanno portato a casa una piantina grassa con l'impegno di prendersene cura e di mostrarcela a settembre, quando verranno a scuola.
- ★ Per le nostre merende e feste abbiamo cominciato a sostituire i bicchieri di plastica con quelli compostabili.





### **SUL TERRITORIO**

Da anni ormai nella nostra scuola il

Piedibus è realtà consolidata.

Non manchiamo mai alla cerimonia

conclusiva di riconoscimento presso il Municipio della nostra

città.





# GREEN SCHOOL continua...

