

# A SCUOLA A PIEDI O IN BICI!





PLESSO ALIGHIERI  
**green school**



**22 DICEMBRE 2022**  
**CAMMINATA**  
**DI NATALE**

**RAGGIUNGI LA SCUOLA A  
PIEDI O IN BICICLETTA!**

**SONO PREVISTI TRE PUNTI DI RITROVO**

- ROTONDA IN CORRISPONDENZA DI VIA MARTIRI DI BELFIORE (ZONA CAMPO SPORTIVO)
- VIA ISONZO IN CORRISPONDENZA DELLA CHIESA DI SAN GREGORIO
- VIA GONZAGA IN CORRISPONDENZA DEL CIMITERO



**DA TALI PUNTI DI RACCOLTA SI  
PARTIRÀ ALLE ORE 7.45 PER  
RAGGIUNGERE LA SCUOLA  
(PERCIÒ SAREBBE OPPORTUNO  
TROVARSI LÌ 5 MINUTI PRIMA)**

**IN OGNI PUNTO DI RITROVO È ASSICURATA LA  
PRESENZA DI UN AGENTE DELLA POLIZIA LOCALE,  
E/O DI UN INSEGNANTE E DEI GENITORI E NONNI  
CHE SI RENDERANNO DISPONIBILI**

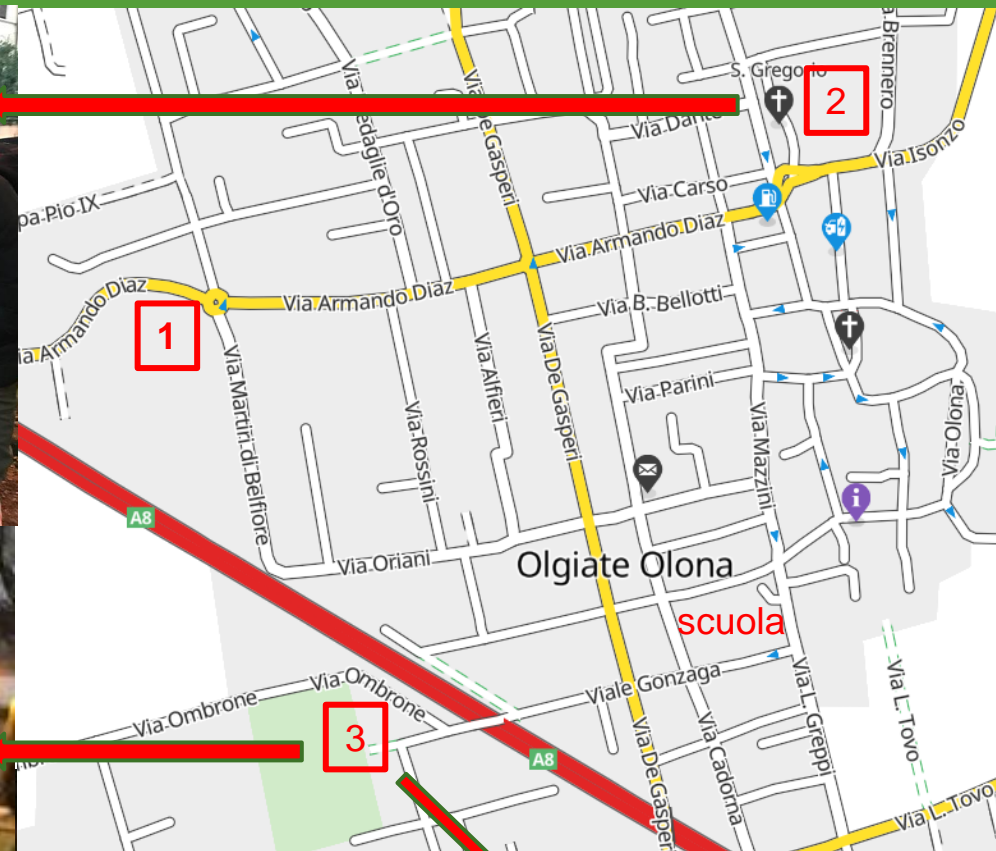


**Giovedì 22 Dicembre abbiamo  
inaugurato la nuova stagione di  
«A scuola andiamo a piedi o in bici»  
con la**

**CAMMINATA  
DI NATALE**



...h. 7.40 ci  
riuniamo in uno  
dei 3 punti di  
ritrovo stabiliti...





... ore 7.45 ci incamminiamo verso la scuola,  
donando all'ambiente una giornata meno inquinata !





# CAMMINNATA DELLA GIÖBIA

26 GENNAIO 2023

RAGGIUNGI LA SCUOLA A PIEDI O IN BICICLETTA!

2023

## SONO PREVISTI TRE PUNTI DI RITROVO

- ROTONDA IN CORRISPONDENZA DI VIA MARTIRI DI BELFIORE (ZONA CAMPO SPORTIVO)
- VIA ISONZO IN CORRISPONDENZA DELLA CHIESA DI SAN GREGORIO
- VIA GONZAGA IN CORRISPONDENZA DEL CIMITERO



DA TALI PUNTI DI RACCOLTA SI PARTIRÀ ALLE ORE 7.45 PER RAGGIUNGERE LA SCUOLA (PERCIÒ SAREBBE OPPORTUNO TROVARSI LÌ 5 MINUTI PRIMA)

IN OGNI PUNTO DI RITROVO È ASSICURATA LA PRESENZA DI UN AGENTE DELLA POLIZIA LOCALE, E/O DI UN INSEGNANTE E DEI GENITORI E NONNI CHE SI RENDERANNO DISPONIBILI





  **green school**

**ADESIONE ALLA CAMMINATA DELLA GIOBIA – Plesso Alighieri**

Classe	Adesione percentuale
1A	16%
1B	43%
1C	72%
1D	80%
1E	56%
2A	25%
2B	47%
2C	70%
2D	67%
2E	80%
3A	25%
3B	25%
3C	50%
3D	48%
3E	67%






PLESSO ALIGHIERI  
**green school**



**m'illumino  
di meno**

Legge 27 aprile 2022, n. 34

**16 FEBBRAIO - Giornata Nazionale  
del Risparmio Energetico e degli Stili di Vita Sostenibili**

**RAGGIUNGI LA SCUOLA A  
PIEDI O IN BICICLETTA!**

**SONO PREVISTI TRE PUNTI DI RITROVO**

- ROTONDA IN CORRISPONDENZA DI VIA MARTIRI DI BELFIORE (ZONA CAMPO SPORTIVO)
- VIA ISONZO IN CORRISPONDENZA DELLA CHIESA DI SAN GREGORIO
- VIA GONZAGA IN CORRISPONDENZA DEL CIMITERO



DA TALI PUNTI DI RACCOLTA SI PARTIRÀ ALLE ORE 7.45 PER RAGGIUNGERE LA SCUOLA (PERCIÒ SAREBBE OPPORTUNO TROVARSI LÌ 5 MINUTI PRIMA)

IN OGNI PUNTO DI RITROVO È ASSICURATA LA PRESENZA DI UN AGENTE DELLA POLIZIA LOCALE, E/O DI UN INSEGNANTE E DEI GENITORI E NONNI CHE SI RENDERANNO DISPONIBILI





**ADESIONE ALLA CAMMINATA M'ILLUMINO DI MENO – Plesso Alighieri**

Classe	Adesione percentuale
1A	29%
1B	46%
1C	64%
1D	77%
1E	48%
2A	80%
2B	79%
2C	85%
2D	78%
2E	61%
3A	50%
3B	42%
3C	50%
3D	64%
3E	62%







PLESSO ALIGHIERI  
**green school**



## CAMMINATA DI PRIMAVERA

13 APRILE 2023

**RAGGIUNGI LA SCUOLA A  
PIEDI O IN BICICLETTA!**

### SONO PREVISTI TRE PUNTI DI RITROVO

- ROTONDA IN CORRISPONDENZA DI VIA MARTIRI DI BELFIORE (ZONA CAMPO SPORTIVO)
- VIA ISONZO IN CORRISPONDENZA DELLA CHIESA DI SAN GREGORIO
- VIA GONZAGA IN CORRISPONDENZA DEL CIMENTERO



DA TALI PUNTI DI RACCOLTA SI PARTIRÀ ALLE ORE 7.45 PER RAGGIUNGERE LA SCUOLA (PERCIÒ SAREBBE OPPORTUNO TROVARSI LÌ 5 MINUTI PRIMA)

IN OGNI PUNTO DI RITROVO È ASSICURATA LA PRESENZA DI UN AGENTE DELLA POLIZIA LOCALE, E/O DI UN INSEGNANTE E DEI GENITORI E NONNI CHE SI RENDERANNO DISPONIBILI





**ADESIONE ALLA CAMMINATA M'ILLUMINO DI MENO – Plesso Alighieri**

Classe	Adesione percentuale
1A	41%
1B	43%
1C	60%
1D	92%
1E	56%
2A	50%
2B	63%
2C	35%
2D	44%
2E	70%
3A	37%
3B	50%
3C	21%
3D	52%
3E	62%



SCUOLA DANTE ALIGHIERI  
OLGIATE OLONA

## RILEVAZIONE DATI TRAGITTO CASA-SCUOLA

Come GREEN SCHOOL abbiamo in programma di effettuare delle giornate in cui venire a scuola a piedi o in bicicletta per dare il nostro piccolo contributo alla salvaguardia dell'ambiente.


**In tali occasioni calcoleremo quante emissioni di CO2 abbiamo evitato**

Per poter effettuare questi calcoli e sapere quanta CO2 abbiamo risparmiato abbiamo bisogno di conoscere la cilindrata e l'alimentazione dell'auto con cui venite generalmente a scuola e la distanza percorsa nel tragitto casa/scuola: è sufficiente compilare la tabella allegata. GRAZIE!

## L'INDAGINE PRELIMINARE

Per poter procedere alla tabulazione dei dati relativi alle giornate a piedi abbiamo chiesto la collaborazione dei genitori : con questa comunicazione sul Registro Elettronico li abbiamo invitati a trasmetterci i dati relativi al veicolo utilizzato per accompagnare i figli a scuola e -al contempo- per informarli delle iniziative Green in programma.

# CALCOLIAMO IL NOSTRO RISPARMIO DI CO<sub>2</sub>



**CAMMINATA di NATALE**  
giovedì 22 dicembre 2022


CLASSE	Kg CO <sub>2</sub> emessa nella giornata tipo	Kg CO <sub>2</sub> emessa oggi	Kg CO <sub>2</sub> risparmiata
1^ A	5,61	4,44	1,17
1^ B	6,29	4,36	1,93
1^ C	6,32	4,70	1,62
1^ D	4,85	1,62	3,23
1^ E	2,62	0,56	2,06
2^ A	3,47	2,01	1,46
2^ B	5,94	2,34	3,60
2^ C	6,92	3,79	3,13
2^ D	8,93	8,04	0,89
2^ E	6,00	3,13	2,87
3^ A	5,02	3,44	1,58
3^ B	10,02	8,44	1,58
3^ C	10,43	5,48	4,95
3^ D	4,75	0,68	4,07
3^ E	7,79	3,74	4,05
<b>TOTALE</b>	<b>94,96</b>	<b>56,77</b>	<b>38,19</b>




**CAMMINATA della GIOBIA**  
giovedì 26 gennaio 2023

CLASSE	Kg CO <sub>2</sub> emessa nella giornata tipo	Kg CO <sub>2</sub> emessa oggi	Kg CO <sub>2</sub> risparmiata
1^ A	5,61	5,61	-
2^ A	6,29	5,60	0,69
3^ A	6,32	6,32	-
1^ B	4,85	4,85	-
2^ B	2,62	2,62	-
3^ B	3,47	3,47	-
1^ C	5,94	1,66	4,28
2^ C	6,92	3,94	2,98
3^ C	8,93	5,75	3,18
1^ D	6,00	3,35	2,65
2^ D	5,02	3,84	1,18
3^ D	10,02	8,49	1,53
1^ E	10,43	3,72	6,71
2^ E	4,75	1,25	3,50
3^ E	7,79	4,90	2,89
<b>TOTALE</b>	<b>94,96</b>	<b>65,37</b>	<b>29,59</b>

# CALCOLIAMO IL NOSTRO RISPARMIO DI CO<sub>2</sub>

 <b>CAMMINATA "M'ILLUMINO di MENO"</b> giovedì 16 febbraio 2023			
CLASSE	Kg CO <sub>2</sub> emessa nella giornata tipo	Kg CO <sub>2</sub> emessa oggi	Kg CO <sub>2</sub> risparmiata
1^ A	5,61	4,30	1,31
2^ A	6,29	1,95	4,34
3^ A	6,32	2,95	3,37
1^ B	4,85	3,32	1,53
2^ B	2,62	0,51	2,11
3^ B	3,47	2,30	1,17
1^ C	5,94	1,00	4,94
2^ C	6,92	2,83	4,09
3^ C	8,93	6,23	2,70
1^ D	6,00	3,50	2,50
2^ D	5,02	3,38	1,64
3^ D	10,02	9,11	0,91
1^ E	10,43	7,55	2,88
2^ E	4,75	1,98	2,77
3^ E	7,79	4,81	2,98
<b>TOTALE</b>	<b>94,96</b>	<b>55,72</b>	<b>39,24</b>

 <b>CAMMINATA di PRIMAVERA</b> giovedì 13 aprile 2023			
CLASSE	Kg CO <sub>2</sub> emessa nella giornata tipo	Kg CO <sub>2</sub> emessa oggi	Kg CO <sub>2</sub> risparmiata
1^ A	5,61	4,06	1,55
2^ A	6,29	4,72	1,57
3^ A	6,32	5,94	0,38
1^ B	4,85	3,79	1,06
2^ B	2,62	0,51	2,11
3^ B	3,47	1,20	2,27
1^ C	5,94	3,80	2,14
2^ C	6,92	5,92	1,00
3^ C	8,93	7,89	1,04
1^ D	6,00	1,62	4,38
2^ D	5,02	4,38	0,64
3^ D	10,02	7,98	2,04
1^ E	10,43	6,53	3,90
2^ E	4,75	1,54	3,21
3^ E	7,79	3,77	4,02
<b>TOTALE</b>	<b>94,96</b>	<b>63,65</b>	<b>31,31</b>

# Come abbiamo calcolato i nostri risparmi ?

1. Abbiamo censito le auto circolanti per portarci a scuola in una «giornata campione» per ciascuna classe, dividendole per tipologia e calcolando le distanze percorse
2. Abbiamo moltiplicato i valori ottenuti per i coefficienti forniti dallo staff di Green School compilando le tabelle fornite
3. Abbiamo rilevato le auto che hanno comunque circolato per portare a scuola chi non ha partecipato agli eventi
4. Abbiamo infine calcolato per differenza quale è stato il nostro contributo



Risparmio CO <sub>2</sub> CAMMINATA DI NATALE	= kg	38,19
Risparmio CO <sub>2</sub> CAMMINATA DELLA GIOBIA	= kg	29,59
Risparmio CO <sub>2</sub> CAMMINATA M'ILLUMINO DI MENO	= kg	39,24
Risparmio CO <sub>2</sub> CAMMINATA DI PRIMAVERA	= kg	31,31
<b>Risparmio CO<sub>2</sub> TOTALE</b>	<b>= kg</b>	<b>138,33</b>



# L'INVITO RIVOLTO A TUTTI GLI ALUNNI



## La mobilità scolastica - studenti. Progetto MO.V.E.O.N.

L'indagine fa parte del **progetto MO.V.E.O.N. (MObilità leggera in Valle OloNa) finanziato da Fondazione Cariplo e coordinato dalla Provincia di Varese.** E' un progetto volto a promuovere la cultura della mobilità leggera e sostenibile nella Valle Olona, nonché allo sviluppo di una infrastruttura ciclabile multifunzionale (turismo, mobilità lavorativa e scolastica), integrata nella rete di trasporto regionale. Uno degli strumenti fondamentali è la partecipazione locale, tramite un coinvolgimento diretto degli stakeholders, tra cui le scuole.

L'obiettivo principale di questa indagine, promossa dall'Università degli Studi dell'Insubria, è raccogliere informazioni sugli **spostamenti casa-scuola degli studenti** delle scuole secondarie (I e II grado), al fine di poter suggerire alla scuola ed agli amministratori pubblici possibili interventi per ridurre l'impatto sull'ambiente. **Il questionario deve essere compilato dagli studenti con l'eventuale supporto dei loro genitori.**

**La partecipazione allo studio è volontaria e le interviste strettamente confidenziali.** Le risposte fornite verranno trattate con la massima riservatezza e utilizzate esclusivamente a scopo di ricerca.

Pensiamo al nostro futuro e soprattutto a quello dei nostri figli! **Il tuo aiuto è prezioso!**

*Anche piccole modifiche possono fare una grande differenza!*



**ISTITUTO COMPRENSIVO BEATO CONTARDO FERRINI  
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO «DANTE ALIGHIERI»  
OLGIATE OLONA (VA)  
A.s. 2022-23**

**Coordinamento GREEN TEAM: Miriam Lupi, Roberto Morandi e Roberta Varisco**