



GREEN SCHOOL 2019-20

FESTA DELLA SOSTENIBILITA'
5 GIUGNO 2020

COMITATO TECNICO SCIENTIFICO GREEN SCHOOL



11 anni di educazione alla sostenibilità

- Nasce nell'anno scolastico **2009-10** con il progetto **Scuole a Emissioni Zero**, su idea di Agenda 21 Laghi e CAST, con il supporto del DISTA dell'Università dell'Insubria
- Dal 2010-11 si introduce l'idea della certificazione **Green School** per le scuole che adottano buone pratiche di riduzione delle emissioni
- Dal 2015-16 in via sperimentale il progetto si allarga a tutte le scuole della **Provincia di Varese**
- Dal 2019-20 grazie al finanziamento dell'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo (AICS) si avvia una sperimentazione a livello regionale in tutta la Lombardia

GREEN SCHOOL – rete lombarda per lo sviluppo sostenibile

Progetto cofinanziato da: Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo

COMO - CAPOFILA
ASPEm

MANTOVA
Deafal ONG

PAVIA
Guardavanti

VARESE - CTS

Agenda 21 Laghi
CAST ONG Onlus
Provincia di Varese
Università
dell'Insubria

BERGAMO
Cooperativa RUAH

MILANO
CELIM
Fratelli dell'uomo
Istituto Oikos
Aleimar
COE
Project for People

SONDRIO
Project for People

BRESCIA/CREMONA
MMI, SCAIP, SVI

LECCO
COE

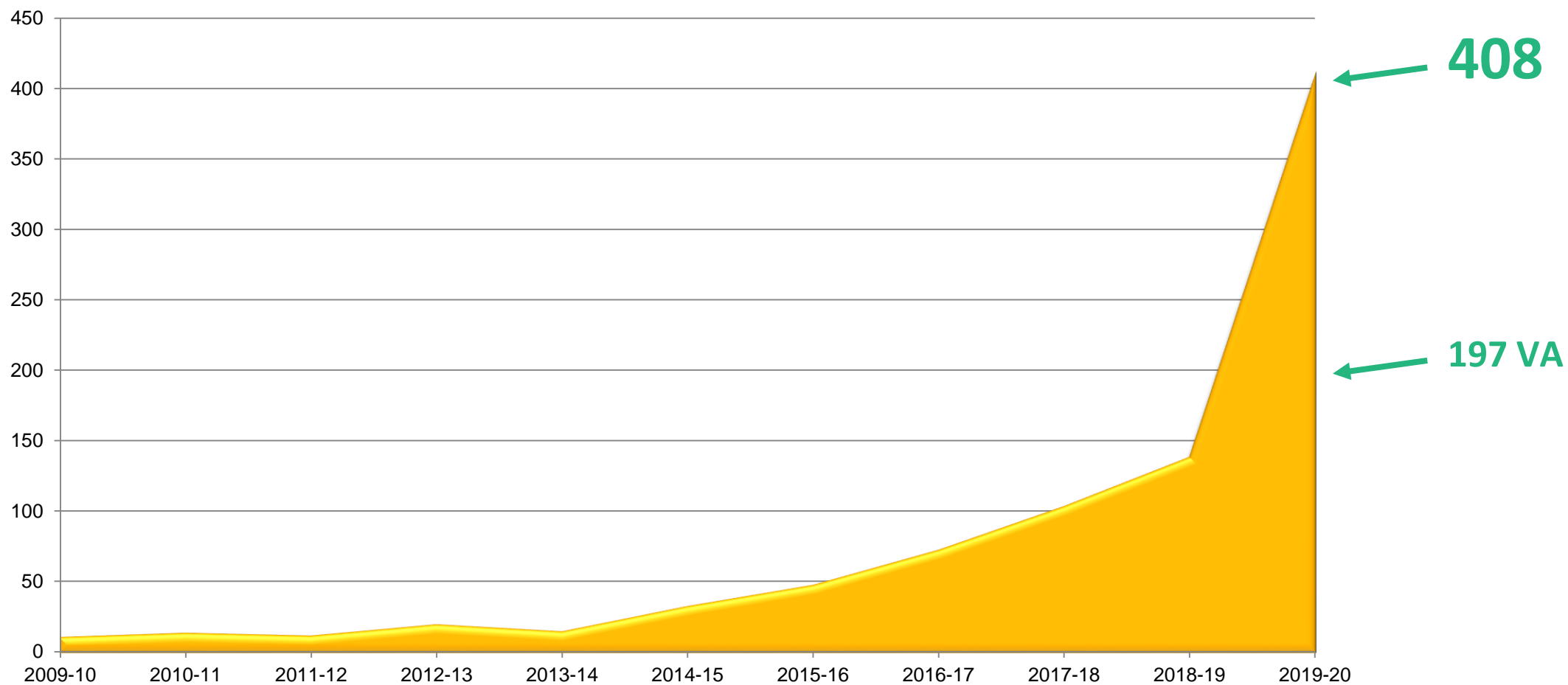
LODI
MLFM

MONZA
Altropallone
AceA
Isola Solidale APS

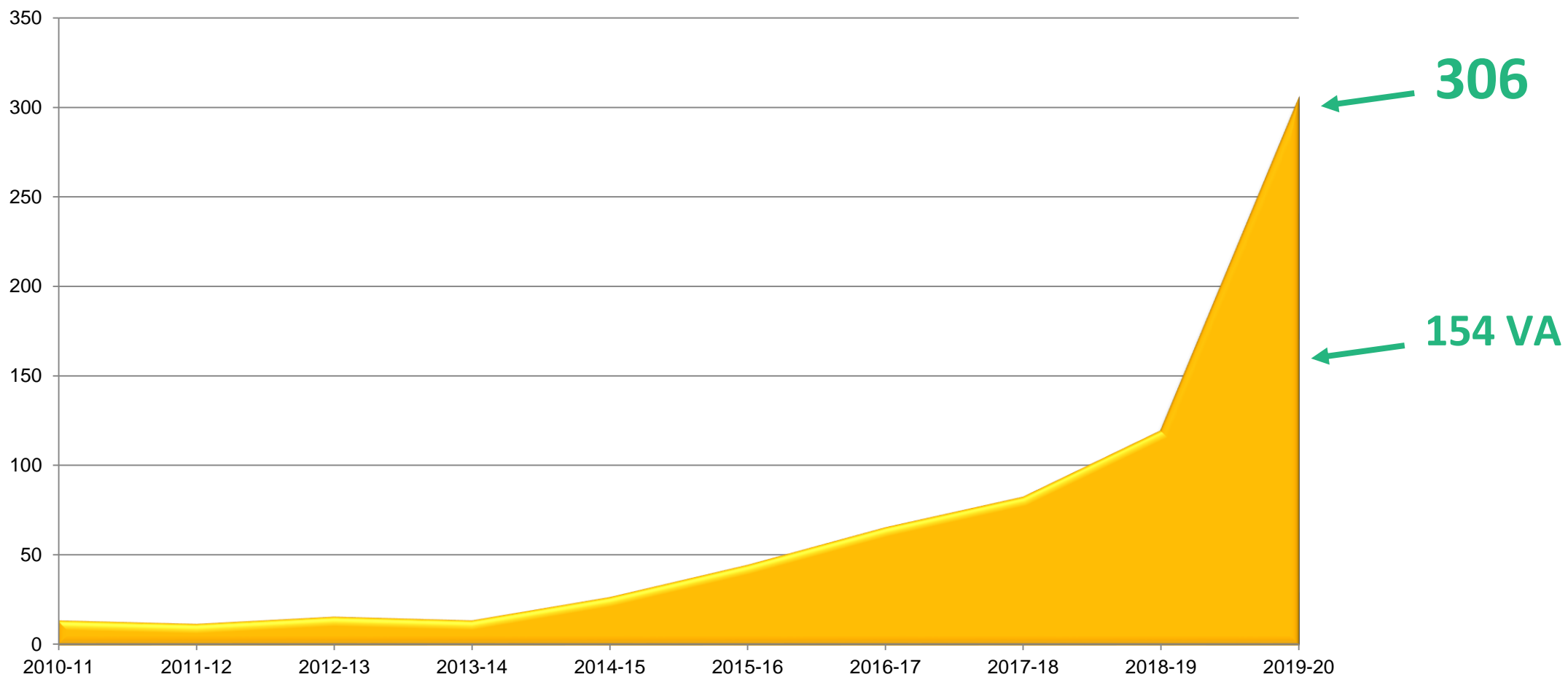
**PARTNER
ISTITUZIONALI**

Comune di Milano
Area Relazioni
Internazionali e Area
Ambiente ed Energia

I numeri del progetto – le scuole partecipanti



I numeri del progetto – i riconoscimenti GS



I numeri del progetto – i riconoscimenti GS 2019/20

	BERGAMO	BRESCIA	COMO	CREMONA	LECCO	LODI	MANTOVA	MILANO	MONZA BRIANZA	PAVIA	SONDRIO	VARESE	TOTALE
scuole infanzia	2	0	2	1	0	1		4		9	0	33	52
scuole primarie	11	1	14	2	8	6		16		7	0	60	126
scuole secondarie di 1°	7	11	8	0	4	3		12		4	1	45	95
scuole secondarie di 2°	3	2	2	1	2	1		5		0	2	15	33
TOTALE	23	14	26	4	12	11	0	37	0	20	3	154	306

I numeri del progetto 2019/20 – alunni e insegnanti

	BERGAMO	BRESCIA	COMO	CREMONA	LECCO	LODI	MANTOVA	MILANO	MONZA BRIANZA	PAVIA	SONDRIO	VARESE	TOTALE
Alunni partecipanti	3.412	1.400	4.245	1.323	763	1.569	479	6.385		1.192	111	25.244	46.123
Insegnanti	331	98	335	62	94	163	38	538		164	10	2.376	4.209

LE MENZIONI SPECIALI

Tanti piccoli passi verso il cambiamento

Brescia

Scuola secondaria primo grado «Mompiani» Brescia



- Per aver lavorato in modo completo ed originale sul pilastro rifiuti, con particolare attenzione ai rifiuti speciali.
- Per aver sensibilizzato e sponsorizzato il servizio comunale ECOCAR.

Cremona

IC Marconi Casalmaggiore di Cremona



Per aver lavorato in modo esaustivo soprattutto su tre pilastri: rifiuti, mobilità e biodiversità con un ottimo coinvolgimento di soggetti istituzionali e non. Per i progetti «Ronzi sul Po» e «la Tangenziale delle Essenze»

RICONOSCIMENTI Green School A. S. 19/20

Le Speciali Menzioni alle nostre scuole di Lecco e Provincia

**Le SENTINELLE
del Green**

Scuola Primaria

Torri Tarelli

I SUPER Green

Scuola Secondaria

I grado A. Stoppani

I Green DINAMICI

Scuola Primaria

F. Filzi

**I Green in
TAVOLA**

Scuola Primaria

Nazario Sauro

**I Green
PRECISI**

Scuola Primaria

G. Oberdan

**Gli STORICI
Green**

Scuola Primaria

C. Battisti

**Gli ARTISTI
del Green**

Scuola Secondaria

I grado Don G. Ticozzi

**I LETTERATI
Green**

Scuola Primaria

S. Pellico

**I Green
INTERNAZIONALI**

C.P.I.A. F. De Andrè

I Green FEET

Scuola Primaria

A. Stoppani



Riconoscimenti Green School A.S. 2019-2020 Menzione Speciale alle scuole di Sondrio e Provincia



Liceo Artistico G. Ferrari Morbegno, Sondrio.

Per gli approfondimenti didattici, l'accuratezza dell'indagine merceologica sul pilastro rifiuti, per i lavori creativi e i fumetti realizzati sul risparmio idrico oltre che per aver avviato ottime relazioni con le istituzioni locali.



Leonardo Da Vinci

Infanzia Millepini Settala.

Originalità delle attività laboratoriali, coinvolgimento di insegnanti e famiglie e storico spirito Green.



IC Roberto Franceschi

Secondaria di I grado Milano.

Dinamismo, vivacità e creatività. Impegno nella divulgazione del progetto sul sito.



ICS Giacosa - Casa del Sole

Primaria e Secondaria I grado Milano.

Azione su molteplici pilastri, partecipazione di docenti e genitori e integrazione con altri progetti a tema ambientale.



Liceo Artistico Caravaggio

Secondaria di II grado Milano.

Partecipazione creativa di tutti gli attori della scuola. Integrazioni con la didattica e progetti di miglioramento dell'ambiente scolastico.



ICS Console Marcello

Primaria Milano.

Entusiasmo ed originalità con azioni di Green Decor nei cortili e Cineforum a tema ambientale.

Menzioni Speciali
a.s. 19/20
Provincia di Milano

Varese – le conferme

Consolidano e confermano la propria capacità di agire e approfondire quasi tutti i pilastri le scuole (che avevano già ottenuto la classe A):

- Scuola primaria Mascioni di Cuvio
- Scuola dell'infanzia Soglian di Busto Arsizio
- Scuola primaria Manzoni di Casciago
- Scuola primaria Pedotti di Luvinata
- Scuola secondaria di 1° Dante Alighieri di Olgiate Olona
- Scuola secondaria di 1° Don Milani di Vergiate

Scuola dell'infanzia Speranza e Scuola primaria Ada Negri di Busto Arsizio

Per la capacità di entrare in
sinergia con diverse
istituzioni ed enti sulle
tematiche Green School
organizzando eventi,
coinvolgendo altre scuole e
cittadinanza (ottima
comunicazione). Ottimo
lavoro su rifiuti, spreco e
biodiversità

SERATA DI FORMAZIONE PER LE FAMIGLIE
PRESSO L'AUDITORIUM DELL' IC G. GALILEI
VIA QUADRELLI, 2 - BUSTO ARSIZIO

17 MARZO 2020 ORE 18.00

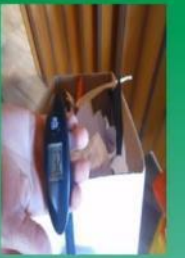
PIU' RIDUCO MENO SPRECO

enaip
green school
sodexo
QUALITY OF LIFE SERVICES

PROGRAMMA DELLA SERATA
ORE 18.00 - SALUTO DELLE AUTORITÀ
ORE 18.05 - INTERVENTO DELLA DR.SSA CLAUDIA COLOMBO DI AGESP:
SUGGERIMENTI PER UNA SPESA CONSAPEVOLE
ORE 18.25 - INTERVENTO DEL PROF. PAOLO ZUFFINETTI (ENAIP): LA
CUCINA SENZA SPRECHI: GESTI CONSAPEVOLI CIBI RESPONSABILI
ORE 18.45 - PRESENTAZIONE DEL PROGETTO FAMIGLIE SBALLATE
ORE 19.00 - APERITIVO ANTISPRECO ALLESTITO DAGLI STUDENTI ENAIP



IL NOSTRO AMICO GIULIO
CONIGLIO TRAVESTITO DA
NETTURBINO NEL MESE DI
SETTEMBRE CI RICORDA LE
«REGOLE»
DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA
RICICLO DELLA CARTA



RISPARMIO ENERGETICO E IDRICO

BIODIVERSITA'

FESTA DELL'ALBERO
COSTRUZIONE DI
MANGIATOIE E BUG HOTEL

<https://www.galileibusto.edu.it/wp-content/uploads/2020/01/FESTA-DELLALBERO-2019.docx>

ORTO DIDATTICO
PRODUZIONE DI COMPOST



Scuola primaria Zoppis di Brenta

27 SETTEMBRE 2019:



QUEL GIORNO C'ERO ANCH'IO



- CONVERSAZIONE E RIFLESSIONE SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI
- LETTURA DI ALCUNE PAGINE DEL LIBRO DI GRETA THUNBERG "NON SEI MAI TROPPO PICCOLO PER FARE LA DIFFERENZA"
- MEMORIZZAZIONE DELLA CANZONE "SONG FOR CLIMATE CHANGE"
- REALIZZAZIONE DI MANIFESTI
- CORTEO E MANIFESTAZIONE PER LE STRADE DEL PAESE



Per la manifestazione FFF che ha coinvolto tutto il paese, il lavoro completo su rifiuti e energia, i detersivi ecologici e la costanza nel lavoro anche a distanza

Scuola primaria Fermi di Cassano Magnago

Per il lavoro completo su rifiuti, energia e mobilità, con ottimo coinvolgimento dei genitori e di attori esterni. E il sito web preciso e aggiornato



LE REGOLE DEL SIGNOR LAMPADINA

green school

STUDENTI

- 1 SPEGNERE LE LUCI QUANDO NON SERVONO
- 2 USARE LA LUCE NATURALE SOLLEVANDO LE TAPPARELLE
- 3 DISATTIVARE LA FUNZIONE SALVA-SCHERMO E ATTIVARE L'IMPOSTAZIONE DEL RISPARMIO ENERGETICO
- 4 SPEGNERE E NON LASCIARE IN STAND BY GLI APPARECCHI ELETTRONICI (LIM, COMPUTER...)

STUDENTI

- 5 SE A SCUOLA LA TEMPERATURA NON È CONFORTEVOLE E FA TROPPO CALDO CHIUDERE LA VALVOLA DEI TERMOSIFONI.
- 6 IN BAGNO ACCENDERE LA LUCE E L'ASCIUGAMANI ELETTRICO SOLO QUANDO NECESSARIO.

PERSONALE NON DOCENTE

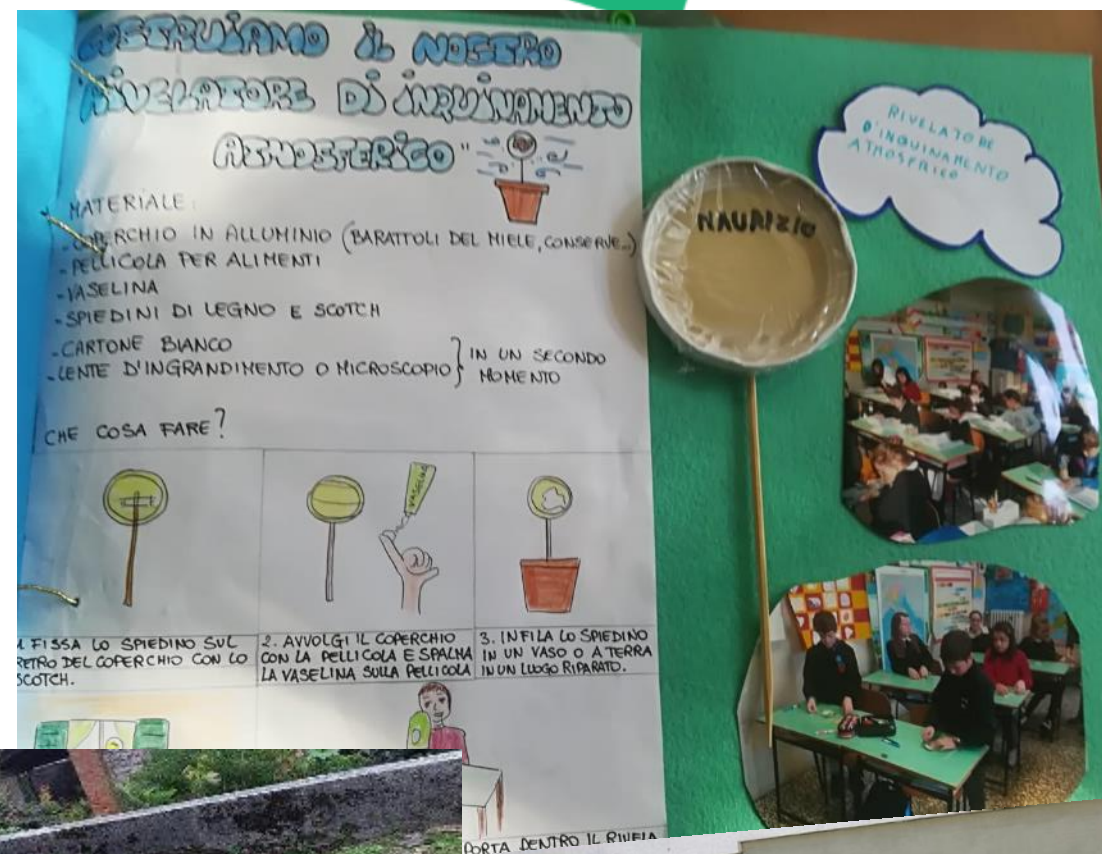
- 1 ALL'ENTRATA A SCUOLA ALLE 7.30, ACCENDERE SOLAMENTE LE LUCI NECESSARIE
- 2 CONTROLLARE CHE LA LUCE IN BAGNO SIA SPENTA SE NON C'È NESSUNO
- 3 ALL'USCITA DEGLI STUDENTI DA SCUOLA, VERIFICARE CHE LE LUCI DELLE AULE SIANO SPENTE

DOCENTI

- 1 VERIFICARE CHE LA LUCE IN SALA DOCENTI, NEI LABORATORI, IN PALESTRA SIA SPENTA
- 2 CHI UTILIZZA UN BAGNO ACCENDERÀ LA LUCE ALL'INGRESSO, SE NECESSARIA, E LA SPEGNERÀ ALL'USCITA
- 3 RICHIEDERE L'ACCENSIONE DELLA LUCE DEI CORRIDOI SOLO SE È NECESSARIO

Scuola primaria Mazzini di Besozzo

Per l'interessante lavoro di rilievo dei dati sulla qualità dell'aria e confronto con i dati ARPA. Oltre a un lavoro completo sui rifiuti (con focus sulla plastica), l'orto, il menù partecipato anti spreco, Il calcolo dei consumi quotidiani di acqua.



Scuola primaria De Amicis di Gorla Maggiore

Per la capacità di divulgazione
(il flash mob), il
coinvolgimento del territorio,
il concorso Piatto Pulito contro
lo spreco alimentare, il lavoro
sulla riduzione dei rifiuti



Scuola primaria Parini di Cassano Magnago

Per il progetto «Dall'olio all'olio all'olio», la merenda Green, la redistribuzione delle eccedenze alimentari, le uscite a piedi, i Bug Hotel, i Guardiani del consumo energetico, Capitan Plastic e Capitan Paper....



Scuola secondaria di 1° grado Dante Alighieri di
Cocquio Trevisago

Scuola secondaria di 1° grado Passerini di Induno Olona

Scuola secondaria di 1° grado Sereni di Germignaga

Per progetti completi
su più pilastri,
ottimamente
declinati nella
didattica, attività a
distanza creative e
coinvolgenti



green school
PROGETTO PILE
La Pila del Futuro
... i segreti del riciclo responsabile
Salviamo l'ambiente pila per pila:
prima di buttare una pila fai la «prova telecomando»
... forse quella pila ha ancora tanto da dare!

In presenza e in DAD

RD-pile e tappi

Cameriata (CO) Monumento alla Pila

Esperimenti in Aula di Scienze



ESPERIENZE

LABORATORIO " LITTERING "
in collaborazione con EcoNord-Comunità Montana

Definizione del concetto, indagine sul territorio e realizzazione di cartellonistica.

Littering a Germignaga

IIS Geymonat di Tradate

Per la capacità di coinvolgimento degli studenti, il lavoro sempre completo e approfondito su rifiuti (coinvolgendo anche le famiglie nelle pesate), i Green Promoters

LA RACCOLTA DIFFERENZIATA... IN FAMIGLIA!!!

Le analisi effettuate sui RIFIUTI DOMESTICI



Studenti Coinvolti: il contributo delle quinte Liceo, quarte e quinte ITIS Biotecnologie

Tutti i ragazzi hanno partecipato alle attività di sensibilizzazione/formazione ad hoc; i ragazzi di 3F, 5E e 5F inoltre hanno svolto il monitoraggio della produzione e della attività di differenziazione dei rifiuti domestici, coinvolgendo attivamente le rispettive famiglie. Purtroppo la sospensione delle attività didattiche non ha permesso di elaborare collegialmente i dati raccolti.

Attività intraprese

- Lezioni di sensibilizzazione su uno o più dei seguenti argomenti condotte dalle Prof.sse Casati Laura e Menegatti M. Agnese:
➤ **Filiera del rifiuto, Plastica, Carta, Vetro, Compostaggio, Incenerimento dei rifiuti, Le discariche.**

- Indagine sui metodi di raccolta del comune di appartenenza
- Misurazione mensile della spazzatura prodotta da ciascuno studente,
- Produzione di un foglio di lavoro e di un grafico dalla raccolta dati
- Produzione di buone pratiche per ridurre i rifiuti da brainstorming in classe
- Analisi dell'eventuale riduzione dei rifiuti e calcolo CO₂ risparmiata.
- L'attività si concluderà ai primi di Giugno.

- Aggiornamento (parziale) della pagina web (Prof.ssa Laura Casati) delle attività correlate a quella del sito del Progetto Green School reperibile al seguente [link](#)



#greenschooldacasa



GRAZIE

PER AVER INONDATA I SOCIAL
CON CONSIGLI ECO-ATTIVI
ED ENERGIE POSITIVE



Sono stati
prodotti **440**
post tra post e
video su
Instagram e
Facebook



[@laura.zeolla](#) Scuola dell'infanzia Capitanio, Marchirolo



[@laura.zeolla](#) Scuola dell'infanzia Capitanio, Marchirolo



[@scuola_materna_ispra](#) Scuola dell'infanzia Brivio Sagramo



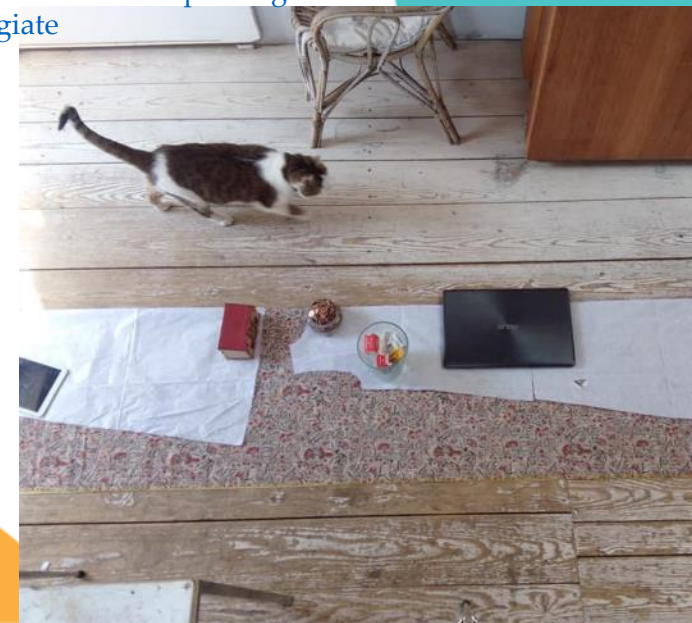
[@Asilo Infantile di Giubiano](#) - Malnati Macchi Nidoli



[@La mia scuola è differente](#) Educandato Maria Ss Bambina, Brissago-Valtravaglia



[@Prof Chiara IC « Don Cagnola »](#) di Gazzada Schianno Scuola secondaria di primo grado "Don Franco Pozzi" di Buguggiate





Video #greenschooldacasa

https://www.instagram.com/p/CAU62ZPHnHh/?utm_source=ig_web_copy_link greenschool_olgafiorini - Pedala Federico Bianchi 4TG ISS OLGA FIORINI E MARCO PANTANI

https://www.instagram.com/p/B_nCM25g-9g/?utm_source=ig_web_copy_link RISPARMIO ENERGETICO - Liceo Artistico P. Candiani 2C V. Pavento

GRAZIE A TUTT@ BUONA ESTATE ARRIVEDERCI AL PROSSIMO ANNO!

Green School: rete
lombarda per lo
sviluppo sostenibile

Un progetto di



Finanziato da



Comitato Tecnico Scientifico



Realizzato in
partnership con



Si ringrazia

