

 <p> <i>Ministero dell'Istruzione del Merito</i> </p>	<p align="center"> ISTITUTOCOMPRESIVOSTATALE “Rita Levi-Montalcini” Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG) C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390 Sito www.icalzanolombardo.edu.it Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it </p>	
--	---	---

OGGETTO: Progetto “AULA NEL BOSCHETTO DELL'ACCADEMIA DEGLI AMBASCIATORI DELLA GIUSTIZIA CLIMATICA E IL GIARDINO DELLE FARFALLE”

BANDO 2021 : PROPOSTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE E EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ
 Per dare un quadro completo viene descritto il progetto nella sua integrità, i beni (tavoli e ceppi per aula outdoor) sono stati acquistati con i fondi del ponedugreen 2021_22.

TITOLO DEL PROGETTO: “AULA NEL BOSCHETTO DELL'ACCADEMIA DEGLI AMBASCIATORI DELLA GIUSTIZIA CLIMATICA E IL GIARDINO DELLE FARFALLE”

IL PROGETTO
FASE CLIMATE STRIKE

Il nostro progetto nasce nel 2019 in occasione del primo CLIMATE STRIKE. Si parlava già di giovani attivisti come Felix Finkbeiner, prima ancora di Greta



Thunberg. Una docente (prof.ssa Stefania Ravasio, una delle referenti del nostro progetto) aveva avuto la preziosa occasione di incontrarlo e parlava nelle classi di lui e della sua associazione PLANT FOR THE PLANET. Nelle altre classi invece si parlava dello sciopero di Greta. Così tutti insieme decidemmo di scendere in piazza da veri attivisti. I docenti delle scuole primarie e

secondarie, di cui inizialmente qualcuno era un po' scettico sul senso dello scendere in strada, accettarono di mettersi in gioco.



L'I.C., volendo coinvolgere le istituzioni, decise di interpellare l'Amministrazione di Alzano chiedendole di essere presente in piazza e di impegnarsi con i ragazzi in azioni concrete. Così, dall'infanzia alla secondaria, gli studenti crearono slogan, testi, ritmi, gadget e, attraversando le strade del paese, raggiungemmo la piazza centrale di Nembro dove ad accoglierli vi erano alcune classi dell'I.C. di Nembro che aveva accolto l'invito a unirsi a noi e i due Sindaci Cancelli Claudio e Bertocchi Camillo. I ragazzi dichiararono i loro impegni per il rispetto dell'ambiente e chiesero risposte concrete ai sindaci.

In realtà questa marcia del clima era nata dentro un terreno fertile dove molti docenti credevano nell'importanza della sostenibilità ambientale, sociale ed economica come valore fondante dell'ed.civica e della loro didattica (ancor prima che venissero pubblicate le linee guida e che ci chiedessero la stesura di un curriculum): un seme, quindi, non ha difficoltà a crescere in queste condizioni!

TENTATIVO DI PRIMA ACCADEMIA

A giugno del 2019 nasceva l'idea di diventare sede di un'Accademia Plant for the Planet (PftP) che forma giovani ragazzi e li nomina AMBASCIATORI DELLA GIUSTIZIA CLIMATICA, ovvero ragazzi capaci di sensibilizzare e progettare azioni di contrasto al riscaldamento globale ma soprattutto che portino a creare una collaborazione tra tutti per un mondo giusto.

Il Dirigente spronava a invitare altre scuole e risposero all'appello otto istituti comprensivi: Scanzorosciate, Nembro, Villa Di Serio-Pradalunga, Pontenossa, Gazzaniga, Cenate Sotto, Almenno S.B. e una delegazione privata da Ranica).

Organizzare l'Accademia ha comportato un lungo lavoro di traduzione in inglese della laboriosa burocrazia italiana, ma anche la ricerca di sponsor (perché un'Accademia deve essere gratuita per i ragazzi che partecipano, ma implica una spesa di 20€ a testa per il kit fornito dall'associazione PFTP e per sostenere altre

Accademie nei paesi più poveri), la ricerca di piante da mettere a dimora e un terreno in cui piantarle.

Gli sponsor comparivano inaspettatamente sia con contributi finanziari a PFTP sia con donazioni concrete (striscioni, merende per i ragazzi, il terreno del Comune, piante e manodopera per la messa a dimora, grafica e pannello da posizionare nel prato...):

[accademia-ambasciatori-giustizia-climatica](#)

Tutto questo ci portò al 5-6 marzo 2020 quasi pronti per avviare l'Accademia con 85 ragazzi coinvolti di 8 scuole bergamasche. Ma la pandemia ci fermò... Non ci siamo arrese e appena è stato possibile abbiamo continuato a lavorare da casa, anche in DAD sul tema del clima, della sostenibilità e della raccolta differenziata.

GREEN SCHOOL

Nel frattempo aderiamo al progetto regionale GREEN SCHOOL per l'a.s. 2019_20, poi confermato e approvato per tutte le classi da ormai quattro anni, e grazie all'attenzione verso il nord e sud del mondo, grazie alla fitta rete di relazioni create a livello territoriale, ma soprattutto grazie al progetto degli ambasciatori, ci porta da un iniziale certificazione di classe B ad una certificazione di classe A.

<https://www.icalzanolombardo.edu.it/green-school/>

Nella pagina in basso si trovano i link a tutti i lavori svolti nel triennio, si trovano i riferimenti anche a quelli che interessano il progetto di regione Lombardia.

https://www.icalzanolombardo.edu.it/green-school-2021_22/



Abbiamo lavorato su diversi pilastri ma soprattutto su quello della RACCOLTA DIFFERENZIATA, ottenendo dall'Amministrazione la fornitura di tris cartonati per tutte le classi. Abbiamo realizzato laboratori, misurato i rifiuti, creato poster e attività per rendere la raccolta differenziata efficiente a scuola (a casa, e ovunque si va...), abbiamo svolto (e svolgiamo) interventi nelle classi con la cooperativa Artemisia (grazie ad un accordo con Bergamelli spa e i comuni a cui fornisce il servizio di raccolta rifiuti), da gennaio 2021 abbiamo introdotto in tutti i plessi la merenda plasticfree (possibilmente sana e senza imballaggio) e l'uso della borraccia donata dall'Amministrazione ogni anno agli studenti delle prime medie. La mensa utilizza piatti e stoviglie lavabili e l'acqua in brocca.

Non ci siamo accontentate e in parallelo abbiamo lavorato anche ad altri pilastri.

- RISPARMIO ENERGETICO facendo interventi sul risparmio energetico, nominando i controllori delle "ciabatte" delle classi in modo che i vari dispositivi vengano spenti al termine delle lezioni, spegnendo le luci dove non necessarie.

- SPRECHIALIMENTARI Durante l'Accademia abbiamo ricreato un'attività per simulare la distribuzione delle risorse nel mondo, THE WORLD GAME perché quando parliamo di sostenibilità non possiamo non parlare di giustizia climatica. (descrizione world game)
- Partecipiamo alla raccolta CityAngels per il riuso di berretti e guanti e cibo natalizio e pasquale, raccolte alimentari.

Nonostante la non ripartenza del progetto Green School la scuola ha deciso di continuare a lavorare al progetto e ha scelto come tematica il PILASTRO DELLA BIODIVERSITÀ per l'a.s. 2021_22. Le classi hanno individuato dei percorsi pluridisciplinari che avessero come tema conduttore la biodiversità. In alcuni plessi è stato creato anche l'orto scolastico, gli ambasciatori hanno progettato il laboratorio della costruzione delle bombe di semi per diffondere la biodiversità nei prati e aiuole di Alzano sull'idea del BAM. Si sono documentati, abbiamo cercato degli sponsor e abbiamo trovato un produttore noto di sementi che sensibile al nostro progetto ci ha regalato parecchie confezioni (in commercio a prezzi per noi non sostenibili). In seguito spiegheremo il laboratorio-

PIANTE ANIMALI PARLANO CON UN QR CODE

Nel 2020-21 una classe ha partecipato alla sfida MAB (rete nord est-piano nazionale scuola digitale) creando un sito con le risorse del patrimonio culturale di Alzano fruibile attraverso la lettura di QR CODE, posizionati (per ora virtualmente) nei luoghi del cuore trovati dai ragazzi, sono stati creati tre percorsi tra cui quello naturalistico che vorrebbe rivalutare gli spazi naturali di Alzano anche in vista di Bergamo Brescia capitale italiana della cultura 2023.

<https://sites.google.com/icalzanolombardo.it/mabicalzanolombardo/home-page>

Alcuni ex studenti hanno creato dei testi in cui alberi e uccelli tipici dell'habitat del fiume Serio si raccontano per come sono, per come si comportano e inserendo aneddoti. Inquadrando il qr code si ascolta l'audio dei racconti.

Il progetto proposto nel bando prevede di inserire nel boschetto dell'Accademia alcuni pannelli, quelli delle specie arboree messe a dimora e anche di alcune specie di avifauna presenti sul Serio.

Durante l'a.s.2021_22 il progetto prosegue e una classe ha prodotto altri testi.

I pannelli di cui facciamo riferimento nel progetto sono in formato digitale nella sezione [mabicalzanolombardo/natura](https://sites.google.com/icalzanolombardo.it/mabicalzanolombardo/natura)

I pannelli sono pronti digitalmente.

PRIMA SECONDA E TERZA ACCADEMIA

5-6 GIUGNO 2021

16 OTTOBRE 2021

Nel marzo 2021 abbiamo ripreso i lavori in vista dell'Accademia prevista per il 5-6 giugno 2021. Ci siamo trovate costrette a dividere l'Accademia in due giornate (il 5 per i nostri studenti, il 6 per gli esterni) per rispettare le norme covid.



Nella sezione del sito della scuola è possibile visitare la sezione dedicata
[accademia-ambasciatori-giustizia-climatica/](#)
[accademia 5-6 giugno 2021](#)
[accademia 16 ottobre 2021](#)

Il vicepresidente compositore ha accolto l'idea di un concerto di chiusura dell'Accademia in cui testi letterari dialogassero e rieccheggiasse in brani musicali composti da lui: è nato così il concerto CEDI LA STRADA GLI ALBERI, un inno alla bellezza e alla natura con musiche suonate dal vivo nella cornice del nostro Parco Montecchio.

[CEDI LA STRADA AGLI ALBERI](#)

Il lavoro non terminerà qui e, a dicembre 2022, verrà pubblicato un cd con l'aggiunta di altri brani inediti e si deciderà di riportare in scena lo spettacolo in occasione di Bergamo Brescia capitale italiana della cultura 2023.

<https://www.icalzanolombardo.edu.it/concerto-cedi-la-strada-agli-alberi-presentazione-del-cd-prodotto-dallistituto-comprensivo/>

https://www.icalzanolombardo.edu.it/eco-di-bergamo_articolo-sul-concerto-cedi-la-strada-agli-alberi-e-mostra-disegni/

Il 5 giugno viene inaugurato il nostro boschetto dell'Accademia, che è poco più di **un prato con qualche albero ma a noi piace vedere quello che sarà...** perchè per tutta l'estate i nostri ambasciatori ne hanno avuto cura bagnandolo, sostituendo i secchi e le corde usate per attingere l'acqua dalla Seriola, tagliando l'erba attorno a piccoli noccioli donati dall'Ersaf.

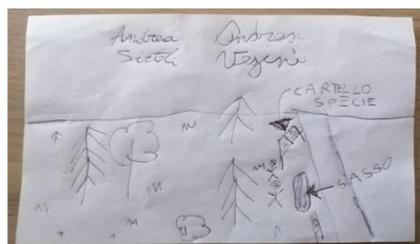
Gli alberi inizialmente scelti per il boschetto rientravano in quelli con maggior captazione di diossido di carbonio, poi causa pandemia, non è stato possibile reperirli.

Il 16 ottobre abbiamo organizzato una terza Accademia, formando altri 40 ambasciatori, di cui 30 nostri e 10 esterni dell'I.C. di Villa di Serio; nuovi alberi sempre donati da uno sponsor locale SERIANA VERDE e Ersaf di Curno sono stati messi a dimora, quello che mancava era la possibilità di fare diventare questo spazio un'aula all'aperto.

PROGETTO AULA OUTDOOR

In quest'ultima Accademia avevamo chiesto all'Amministrazione di geolocalizzare il boschetto su gmaps, assegnare la destinazione d'uso al terreno come boschetto dell'Accademia PftP e la possibilità di farla diventare un'aula all'aperto.

L'amministrazione era favorevole a condizione che



Noi ambasciatori ci immaginiamo un'aula all'aperto da poter utilizzare per studiare, fare lezione e compiti all'aperto, da progettare con materiale ecologico come il legno o la pietra, riciclato come tronchi d'albero e da abbellire con fiori per le api e le farfalle.

fosse una progettazione partecipata con gli studenti.
Gli ambasciatori si incontrano e progettano idee fattibili e concrete.
[progetto ragazzi aula outdoor boschetto](#)

Con il sindaco si decide di procedere con il posizionamento di ceppi e tavoli in legno a basso impatto ambientale.

Durante l'a.s. 2021_22, l'I.C. ha partecipato al bando Pon Edugreen che ha permesso di acquistare beni per la didattica outdoor. Si è deciso allora di acquistare tavoli e ceppi che non ci risultavano finanziabili da Regione Lombardia avendo ricevuto questa vostra comunicazione del finanziamento solo ad aprile 2023.

In considerazione del forte aumento di gas ed energia temendo che i ceppi venissero derubati in uno spazio pubblico non controllato e sorvegliato (come già accaduto nel comune limitrofo), abbiamo deciso di posizionarli nel plesso di Nese che ha molto spazio verde da poter essere utilizzato per la didattica outdoor. Anche perché il pon-edugreen aveva come vincolo il posizionamento dei tavoli in area di pertinenza scolastica.

Abbiamo acquistato il materiale ed è stato posizionato.

Con i ragazzi è stato progettato che il prossimo anno s.2023_24 questo luogo verrà dedicato ai Giusti per l'ambiente, costruendo con loro delle infografiche da mettere vicino ai tronchi che raccontino la storia di Wangari Maathai, Wallace Broecker, Máxima Acuña, Berta Cáceres, Chico Mendes, Aura Lolita Chávez Ixcaquic, Erwin Kräutler, Guadalupe Campanur, Francia Márquez, Rachel Carson, Alexei Ananenko, Valerij Alekseevič Legasov, Dorothy Stang, Phyllis Omido ...

Si allegano fatture del ponedugreen che attestano acquisto dei materiali che

avevamo previsto anche per il progetto di Regione Lombardia.
Di seguito alcune immagini delle attività svolte durante l'allestimento dell'aula outdoor e delle attività di didattica svolte.





VERSO IL CLUB

Un altro aspetto che abbiamo curato è stato l'essere riconosciuti come gruppo di attivisti. Abbiamo partecipato con qualche studente allo Youth Summit 2021 incontrando ragazzi attivisti PFTP di tutto il mondo tra cui Felix Finkbeiner.

Non avrebbe avuto senso fermarsi alle Accademie, bisognava iniziare a fare azioni concrete. Nel mondo ci sono diversi Club Plant for the Planet, ma in Italia non ne erano ancora stati creati. Tra settembre e dicembre 2021 sono stati organizzati alcuni incontri serali e pomeridiani presso il boschetto e presso l'Oratorio di Nese per definire cosa volevamo essere, quali erano **i sogni e come si poteva cambiare il mondo!**

Si è riflettuto sulle competenze e sulle qualità che ciascuna persona può mettere a disposizione del gruppo, su quale ruolo debbano avere le diverse figure istituzionali e su quali competenze e qualità siano necessarie al procedere insieme.

Il 14 dicembre 2021 sono stati eletti il presidente, il vicepresidente, il tesoriere e l'intero Consiglio Direttivo del Club, che è stato battezzato con il nome di **Serio Club Plant for the Planet_Bergamo**. A dicembre 2022 il direttivo è stato aggiornato con due nuovi componenti eletti in sostituzione di due dimissionari

[ORGANIGRAMMA](#)



Lo Statuto alla base del Club rimanda allo Statuto della ODV Plant For The Planet Italia. Siccome gli ambasciatori ancora per qualche anno sono minorenni, due insegnanti (Assolari Marcella Stefania Ravasio) hanno preso la responsabilità formale nei confronti dell'organizzazione italiana, in collaborazione con altri docenti (Ravasio Iliara, Bonaldi Annamaria e un excollega Elena Bolognini). A maggio del 2022 è arrivato il riconoscimento di **Plant for the Planet Italia** come da verbale di Assemblea del 23-05-2022. Come tutte le associazioni abbiamo un nostro statuto.



https://www.icalzanolombardo.edu.it/wp-content/uploads/2022/07/Club_Statuto.pdf

I ragazzi si sono organizzati in cinque gruppi di lavoro (o commissioni):

- GRUPPO BOSCHETTO: si occupa principalmente di curare il boschetto per esempio bagnando le piante e tagliando l'erba
- GRUPPO GIORNALISMO: ha come compito principale quello di scrivere articoli sulle attività svolte dal Club e sugli eventi a cui partecipa.
- GRUPPO ORGANIZZAZIONE EVENTI: deve scovare gli eventi sul territorio e organizzarne la partecipazione.

GRUPPO RAPPORTI ISTITUZIONI: si occupa di contattare Dirigenti e/o Sindaci per eventuali incontri o progetti

GRUPPO FOTOGRAFIA: documenta attraverso le immagini.

INCONTRI AMBASCIATORI

Il gruppo degli ambasciatori si ritrova periodicamente in orario extrascolastico, partecipa ad iniziative extrascolastiche per sensibilizzare i cittadini (festival migliori di così di Nembro-preserata; FLOREKA-Ranica, Cibovicino Nembro).

<https://www.icalzanolombardo.edu.it/eventi-serio-club-plant-for-the-planet-bergamo/>

Riportiamo uno stralcio del giornalino della scuola n.1 a.s. 2021_2022 che documenta le attività, gli incontri svolti con i ragazzi durante l'estate, e in la sera in orario extrascolastico.

Abbiamo ottenuto la collaborazione con l'oratori di Nese che ci permette di utilizzare un'aula o il salone per incontrarci.





<https://www.icalzanolombardo.edu.it/eventi-serio-club-plant-for-the-planet-bergamo/>

HOPE 23 marzo 2022

In collaborazione con la fondazione GIUSI PESENTI CALVI abbiamo messo a dimora un nuovo olmo presso il belvedere di Alzano.

<https://www.icalzanolombardo.edu.it/hope-un-nuovo-olmo-presso-la-dimora-della-fondazione-pesenti-belvedere-sopra/>



LABORATORI O BOMBE DI SEMI 25 marzo 2022



SERIO CLUB PLANT FOR THE PLANET BERGAMO
 IN COLLABORAZIONE CON
 L.T.C. "RITA LEVI MONTALCINI" DI ALZANO LOMBARDO


**LABORATORIO
"BOMBE DI SEMI"**

LABORATORIO DI MANIPOLAZIONE CON TERRA ARGILLA E ...SEMI!

**PREPARIAMO UN SEGNO
DI PACE PER FAVORIRE
LA RINASCITA DELLA
BIODIVERSITÀ**

PORTA A CASA LA TUA "BOMBA" DI SEMI, LASCIALA ESSICCAR E POI LANCIALA IN UN PRATO DOVE NASCERANNO FIORI CHE ATTIRERANNO API E FARFALLE!

**PARCO MONTECCHIO (ZONA GIOCHI)
ALZANO L.DO**
SABATO 26 MARZO DALLE ORE 15 ALLE ORE 16

**IL LABORATORIO È APERTO A
BAMBINI/E E RAGAZZI/E DI OGNI ETÀ**
 VESTITI COMODO, TI SPORCHERAI...DI SICURO LE MANI!

OFFERTA LIBERA: IL RICAVATO VERRÀ UTILIZZATO PER ACQUISTARE E METTERE A DIMORA UN ULIVO, Pianta SIMBOLO DI RINASCITA E DI PACE

PARCO MONTECCHIO Sabato scorso si è tenuto il laboratorio con gli Ambasciatori della Giustizia Climatica. Una volta essiccate si possono lanciare Gli studenti gettano bombe di semi nei prati

La Regione ha premiato il progetto degli studenti. La docente: «Hanno anche fondato un club. Il lavoro è tanto ma stimolante»

ALZANO LOMBARDO (ca2)

Non lanciate bombe pericolose che provocano distruzione e sofferenza, ma bombe di semi di fiori che possono attecchire e far fiorire splendidi giardini, piccole oasi per le farfalle. Il senso dell'attività laboratoriale che si è tenuta sabato scorso al Parco Montecchio, organizzata dagli Ambasciatori della Giustizia Climatica dell'Istituto Comprensivo "Rita Levi Montalcini" e dalle loro insegnanti, era duplice: da un lato promuovere un messaggio di pace, dall'altro di sensibilizzare altri bambini e ragazzi sul tema dell'ambiente.

«Hanno partecipato una cinquantina di bambini - spiega Marcella Assolari, una delle insegnanti della scuola -, è stato un successo. Abbiamo realizzato tantissime palline composte da terra, argilla, acqua e semi di margherite, tulipani, non ti scordar di me, saponaria, erba e altre sementi. Alcune ci sono state donate da una ditta bergamasca, altre le abbiamo comprate dal Consorzio Agrario di Nembro. Sono tutti fiori capaci di attirare api e farfalle, insetti impollinatori capaci di contribuire alla salvaguardia della biodiversità. Dopo averle lasciate essiccare per qualche giorno, le bombe di semi possono essere lanciate nei prati. Stiamo pensando di farlo insieme agli Ambasciatori il 22 aprile, in occasione della Giornata della Terra, e di ripetere il laboratorio il 20 maggio nella Giornata Mondiale delle Api».

Questo laboratorio è il primo step di un progetto, partito a dicembre, che è stato premiato da Regione Lombardia; consiste nella rea-



lizzazione in un'aula outdoor di educazione ambientale e di un giardino per le farfalle presso il boschetto dell'Accademia piantato dai ragazzi insieme all'associazione Plant for the Planet. Ma ora l'obiettivo è coinvolgere l'amministrazione comunale, che i ragazzi incontreranno nei prossimi giorni, per poter lanciare le bombe di semi anche nelle aiuole in paese e ovunque

sia possibile far crescere fiori ed erba. I ragazzi sono talmente motivati che da qualche tempo hanno fondato il Serio Club (eleggendo anche il presidente, il tesoriere e il consiglio direttivo) insieme agli insegnanti per coordinare queste attività. Nelle prossime settimane verrà ufficializzato dall'associazione Plant for the Planet. Il suo obiettivo sarà

quello di piantare alberi e tutti i fondi raccolti in seno alle iniziative serviranno a questo scopo. «Con le offerte raccolte sabato pomeriggio, infatti, compreremo un ulivo da piantare in un campo di Nembro, gestito da Cascina Terra Buona. Attorno a questo spazio potrebbe nascere un progetto di spazio condiviso, dove si potrebbe realizzare un frutteto e una coltivazione di

tulipani invitando chiunque a raccoglierci lasciando offerte».

E non è finita qui: il 23 marzo le delegazioni delle scuole alzanesi sono state invitate al Castello del Belvedere per l'inaugurazione della piantumazione di Hope. Si tratta di un giovane olmo che sostituisce uno più antico e maestoso, messo a dura prova dalla grafiosi (parassita giunto dall'America) e che a dicembre è stato sradicato dalle neviccate. La Fondazione Giusti Pesenti Calvi, che per statuto ha il dovere di preservare l'integrità dei luoghi appartenuti un tempo al Cavaliere Pesenti, ha messo a dimora il giovane olmo Hope in collaborazione con l'Albero Cooperativa Sociale Onlus, nella speranza che possa vivere per molti anni come il suo predecessore.

Le bombe di semi sono state poi seminate lungo le sponde della roggia morlana, al boschetto e nelle aiuole delle nostre scuole che hanno dato colori e fiori in primavera 2023.



**BEEDIVERCITY-CASETTA DELLE API
RANICA3 giugno 2022**

In occasione dell'inaugurazione della casetta delle api presso il parco Camozzi di Ranica una delegazione di ambasciatori ha presenziato all'evento, in cui venivano presentati i motivi dell'installazione di questa costruzione all'interno di un parco pubblico. La scelta è ispirata agli stessi valori che animano il nostro gruppo e cioè un approccio didattico-divulgativo, oltre che ambientale, alla sensibilizzazione della popolazione rispetto a problematiche ecologiche e di equilibrio tra uomo e natura.



BERGAMOFESTIVAL2022

A luglio 2022 abbiamo partecipato al BERGAMO-festival incontrando l'attivista Sara Segantin.



FESTIVAL PALSTIC FREE –barzana 08/10/2022



Quando gli ambasciatori partecipano a manifestazioni o eventi informano sul tema del clima proponendo giochi inventati dai ragazzi e regalando semi. Gli ambasciatori partecipano alle nuove Accademie formando nuovi studenti (gli studenti di Alzano hanno formato gli studenti di altre scuole e i nuovi ambasciatori) perché si ritiene che la formazione peer to peer sia la più funzionale. Il nostro progetto ha ottenuto la collaborazione degli oratori di Alzano per portare le buone pratiche adottate a scuola sulla raccolta differenziata e l'adozione di una politica che porti alla riduzione dei rifiuti e della plastica. Uno degli oratori ha messo a disposizione un'aula per poterci ritrovare in orario serale. Lo sponsor ELLEerre ci ha regalato 4 striscioni da posizionare all'esterno del Municipio, della

scuola e degli oratori con la scritta NOI SOSTENIAMO GLI AMBASCIATORI DELLA GIUSTIZIA CLIMATICA.

Siccome Plant for the planet ha l'obiettivo di piantare miliardi di alberi sul pianeta, ma nella nostra zona questo aspetto del problema non è così urgente, a marzo 2019 abbiamo lanciato la sfida di piantare 5000 alberi entro il 31 dicembre 2021 in una zona dell'Africa Subsahariana: noi abbiamo piantato 5599 alberi con il progetto Onetreeatrillioncampaign.

<https://www.icalzanolombardo.edu.it/iniziativa-piantamola/>

GIORNATA DELL'ALBERO

Ogni anno in occasione della giornata dell'Albero in ogni plesso piantiamo alcuni alberi. Abbiamo portato qualche ambasciatore ad ascoltare il dott. Mancuso durante il festival di Molte fedi che con il suo intervento ha confermato che è l'azione più facile, immediata e concreta che si possa fare per rallentare il riscaldamento globale.

Un sogno: creare un vivaio (in piccolo ma con l'idea di quello di Curno di Ersaf) per coinvolgere anche ex studenti che hanno la passione per la natura e poter donare le piantine alle future Accademie, un luogo in cui sperimentare le tecniche rudimentali del giardinaggio.



GIORNATA ALBERO 2021

Gli ambasciatori hanno presentato il boschetto a tutte le classi e gli alpini hanno donato le caldarroste, grati alle piante per questi doni .



GIORNATA ALBERO 2022

Per la giornata dell'albero 22 novembre 2022 abbiamo messo a dimora l'albero della legalità. Con i carabinieri della biodiversità.



Inoltre abbiamo messo a dimora altri tre alberi, due aceri campestri al nostro boschetto e un albero di giuda al plesso di Nese .



FLOREKA 2021/2022/2023

<https://www.facebook.com/petalieparoleafloreka/>

In occasione del ritorno di questa manifestazione dopo il periodo del covid, abbiamo



chiesto di poter partecipare ed ora siamo presenza fissa.

Gli ambasciatori si sono riuniti per progettare e creare dei giochi di intrattenimento per bambini con lo scopo di sensibilizzare loro e gli adulti che li accompagnano.

I giochi creati sono i classici delle vecchie ferie:

- **ABBATTI LA CO2**- fai cadere i barattoli (ogni barattolo ha un'etichetta con disegnata un'auto, una bistecca.... Indicando i kg di CO2 risparmiata se non la si consuma/usa);
- **GIOCO DEL TRIS** con tappi che sembrano coccinelle e api;
- **LA RUOTA** con indovinelli sul ruolo delle piante;
- **PESCA** si pescano da una vaschetta i rifiuti e si comunicano gli anni che servono per "smaltirli" nell'ambiente.
- **BOMBE DI SEMI** costruzione delle bombe di semi

Nell'ultima edizione 6 maggio 2023 abbiamo anche proposta una caccia al tesoro **ESCAPE-PARK**

QUARTA ACCADEMIA- 5 novembre 2022

Per organizzare la nuova accademia abbiamo collaborato con la Cascina Soldiale Terra Buona che ha in comodato d'uso un campo per progetti sociali oltre che agricoli e ci siamo incontrati con un pedagogo appassionato di natura, dott. Damiano Maffeo che, alternando attività ludiche a momenti informativi, ci ha aiutato a decidere quali specie arboree mettere a dimora nel nuovo campo. Poi ci siamo trovati tra di noi per organizzare i ruoli e la gestione della nuova Accademia.



La nuova Accademia che ha portato nuove idee e progetti.
E' stato creato un secondo boschetto, questa volta nel territorio di Nembro e visto



che gli alberi sono alberi da frutto è stato momentaneamente chiamato "PODERE DI SOPRA". In realtà il podere era stato inaugurato a febbraio 2022 quando si era deciso di mettere a dimora cinque ulivi per lanciare un messaggio di pace in concomitanza dell'inizio della guerra in Ucraina. Ad ogni albero era stato dato un nome: pacioso, Shalom, Pacifico, Pacioso, Pacioto, Paciugo.



A novembre durante la nuova Accademia con i nuovi ambasciatori abbiamo messo a dimora alberi da frutto.



ISTITUTO COMPRENSIVO "Rita Levi Montalcini" ALZANO LOMBARDO-BERGAMO

Tieni al nostro Pianeta?
Tieni al tuo Futuro?
Vuoi far parte del Cambiamento?





**Accademia
Ambasciatori per la
Giustizia Climatica
Plant-for-the-Planet***

5 novembre 2022

STOP TALKING. START PLANTING.

*www.plant-for-the-planet-italia.org
mail:info@plant-for-the-planet-italia.org





GRUPPO REFERENTI

Da sinistra ASSOLARI MARCELLA RAVASIO STEFANIA BOLOGNINI ELENA BONALDI ANNAMARIA RAVASIO ILARIA



DICHIARAZIONE ORE SVOLTE OLTRE L'ORARIO SCOLASTICO

Si rimanda al file excel