



I.S. Strozzi
Palidano

Sustainability Day

Le radici per un futuro migliore



Classe 4C

Azzoni Francesca, Barigazzi Francesco, Laura Bertolini, Chiara Bondesani, Massimo Dona', Lucia Galeotti, Fabrizio Guaiumi, Stella Jongbloed, Alex Malacarne, Matteo Mondadori, Veronica Papariello, Elena Ramelli, Cleo Pastorello e Alice Sorrentino

All'interno del progetto



Organizzato da



Con il sostegno di



In collaborazione con



ECONOMIA CIRCOLARE: CONOSCI, COMUNICA E CAMBIA!

**LABORATORIO DI COIDEAZIONE
UN'IDEA PER IL CAMBIAMENTO**

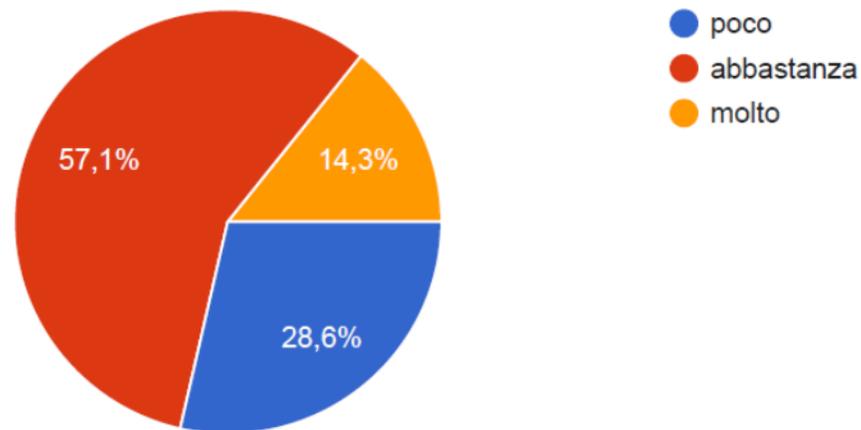


IL PROBLEMA

Poiché ci siamo resi conto che la sostenibilità rappresenta un modo di essere e di operare che occorre acquisire sin da piccoli, abbiamo pensato ad un'attività formativa, su tematiche che riguardano la sostenibilità, per le scuole secondarie di primo grado del territorio, da svolgere presso la nostra sede di Palidano. A tal fine abbiamo condotto un'indagine presso le scuole per supportare la validità del nostro progetto, dalla quale sono scaturiti i risultati di seguito riportati:

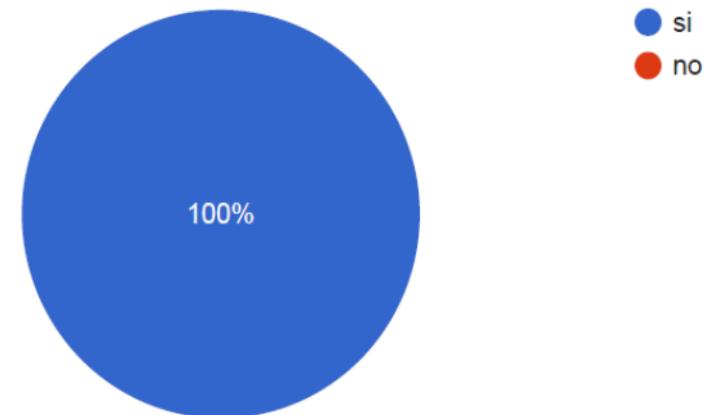
La scuola partecipa/sviluppa iniziative o progetti sulla sostenibilità ambientale?

7 risposte



Ritenete possa essere utile un'iniziativa formativa (sustainability day) presso il nostro Istituto con laboratori dedicati e attività all'aperto alla quale siete invitati a partecipare?

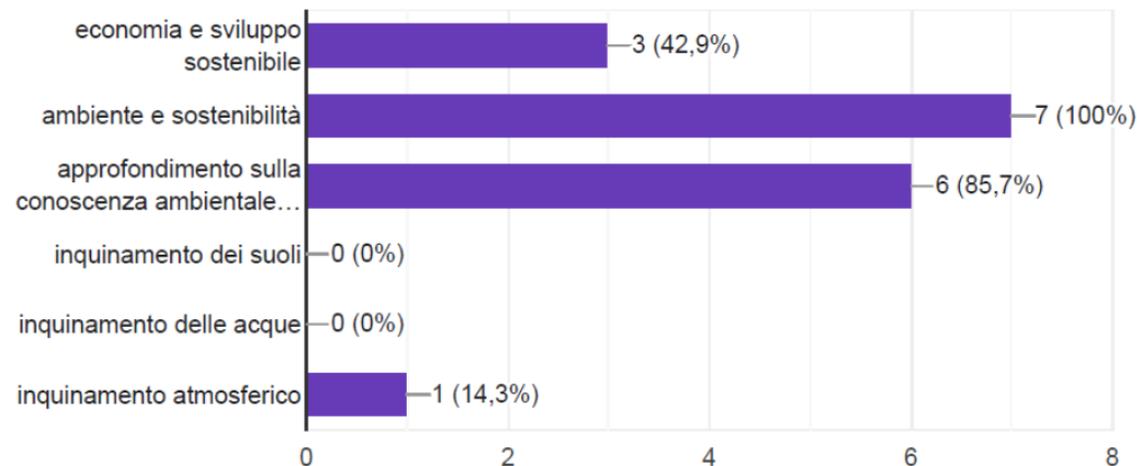
7 risposte



LA SOLUZIONE

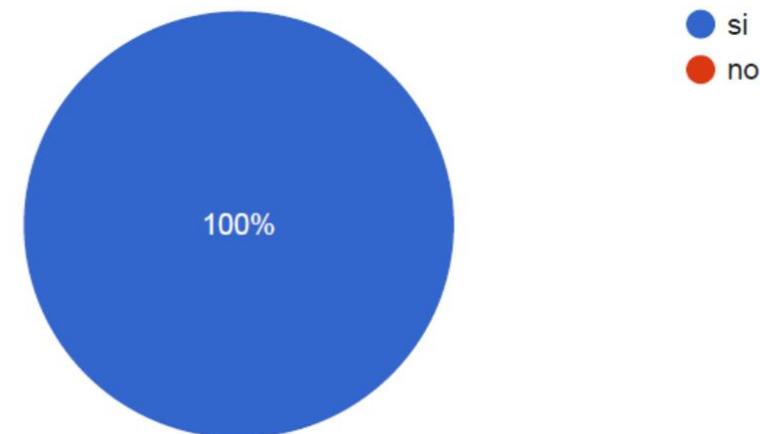
A quali ambiti di interesse formativo potreste essere interessati per i vostri studenti: (anche più risposte)

7 risposte



Credete che il nostro progetto di proporre l'iniziativa ai ragazzi delle classi terze sia idoneo?

7 risposte



Visti i risultati riscontrati nell'indagine, l'attività formativa sarà rivolta alle classi terze degli Istituti Comprensivi, ubicati nel nostro territorio (periodo di svolgimento: autunno o primavera). Saranno proposti laboratori su tematiche riguardanti la sostenibilità e l'ambiente in genere e approfondimenti sulla conoscenza ambientale del territorio (parchi, aree protette, etc, etc), affidati ad esperti esterni o interni alla scuola. Inoltre, sono previste attività ludiche all'aperto nel parco della scuola sotto la guida di personale esperto, come ad esempio il tiro con l'arco il gioco con i sacchi di yuta, il tiro alla fune, etc. etc..



I PUNTI DI FORZA • GLI ASPETTI DISTINTIVI



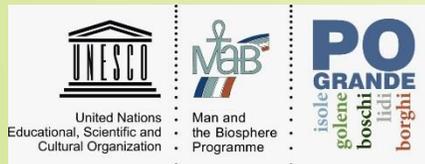
*Appartenendo la nostra classe ad un Istituto Tecnico Agrario - Articolazione Gestione dell'Ambiente e del Territorio, l'idea è quella di far diventare la nostra scuola un **punto di riferimento formativo, per il territorio, su tematiche che riguardano l'ambiente, l'economia del territorio e la sostenibilità.***

La scuola da tempo ha stretto rapporti, oramai consolidati, con le realtà economiche del territorio e con Enti e Associazioni di categoria. Inoltre, risulta collocata in un contesto unico, ospitata in una villa settecentesca «Villa Strozzi» alla quale è annesso un parco di interesse storico, con alberi monumentali divenuti patrimonio tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici. Inoltre l'ampia superficie pianeggiante prospiciente alla villa si presta per effettuare attività all'aperto quali: giochi ludici, area stand ed eventi in genere



FATTIBILITÀ • BUSINESS MODEL

Avendo ricevuto un'ampia adesione all'iniziativa da parte degli Istituti Comprensivi del territorio, i quali hanno manifestato interesse per la proposta, ci siamo attivati per contattare Enti, Associazioni e realtà imprenditoriali che potessero garantirci la loro adesione al progetto con dei laboratori, presso la nostra sede di Palidano, sulle tematiche da trattare.



BORGO VERDE NOI CI CREDIAMO
O.D.V. – SAN BENEDETTO PO



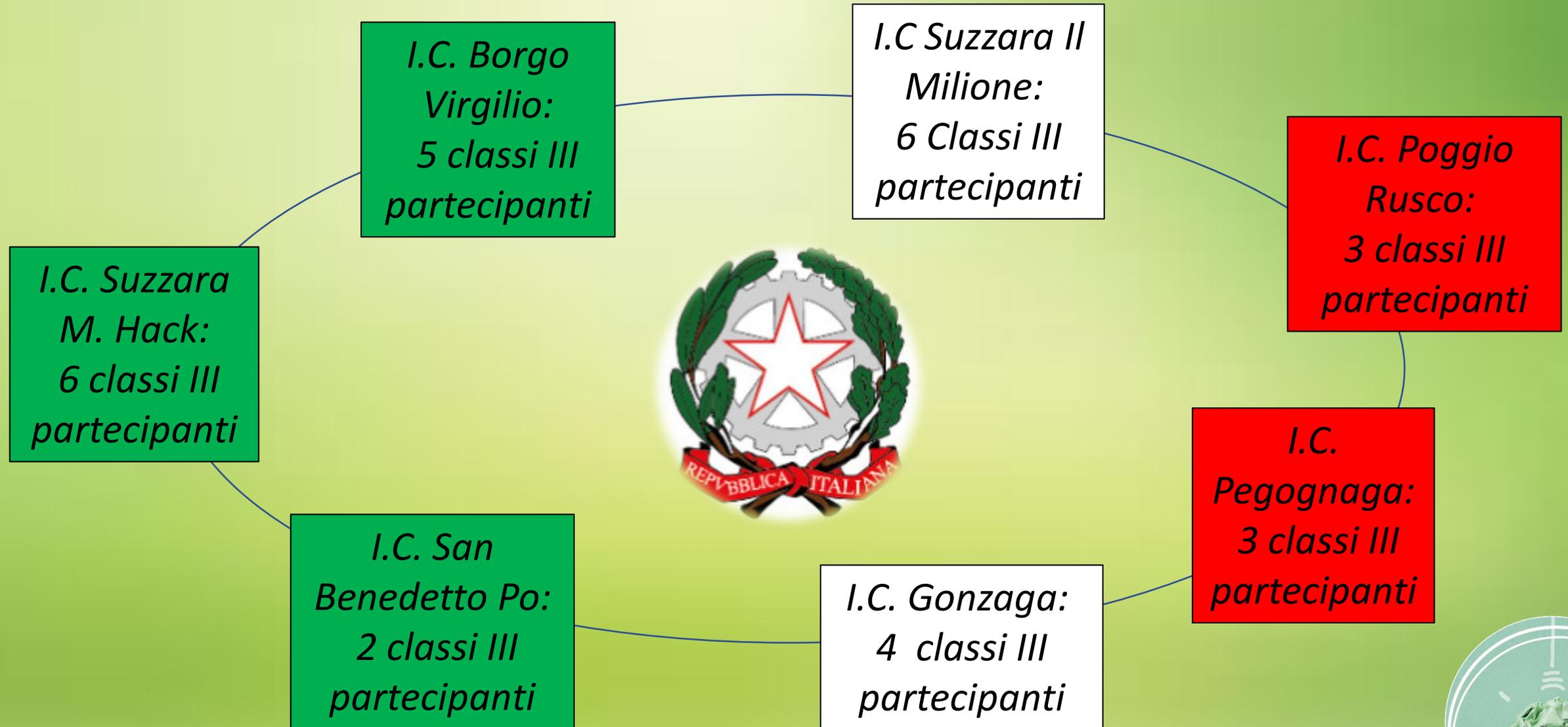
Autorità di Bacino
Distrettuale del Fiume Po



La partecipazione dei sostenitori sarà a titolo gratuito, senza incidere sul bilancio del nostro Istituto. Resta a carico della nostra scuola la pianificazione dell'evento e la fornitura dei locali e delle aree per lo svolgimento dei laboratori e delle attività all'esterno. Restano ancora da definire eventuali sponsor o sostenitore dell'iniziativa per coprire le spese vive per l'acquisto di un gadget da consegnare ai ragazzi delle scuole medie e a tutti i nostri compagni che parteciperanno all'evento.



DESTINATARI • CLIENTI • MERCATO



RISCHI • SOLUZIONI ALTERNATIVE • COMPETITOR

Per la realizzazione dell'attività non si individuano rischi specifici se non:

- quelli legati alle limitazioni derivanti dal protrarsi della pandemia che potrebbe limitare o non rendere possibile l'evento, visto che sarà realizzato in presenza.*
- limitazioni delle attività all'aperto derivanti dalle condizioni meteo (pioggia). In questo caso le attività subirebbero una forte diminuzione della valenza formativa, considerato che verrebbero a mancare tutta la parte relativa al contatto stretto con la natura (Parco Strozzi e aree esterne) e i giochi.*

Come soluzione alternativa si potrebbe pensare, eventualmente, di riproporre lo stesso evento l'a.s. successivo, qualora permangano le manifestazioni di interesse delle scuole e dei partner (Enti, Associazioni, realtà imprenditoriali, etc. etc).

Non si rilevano rischi derivanti da competitor, considerato che sia la location che le competenze sulle tematiche trattate nell'attività sono difficilmente riscontrabili in altre realtà del nostro territorio.



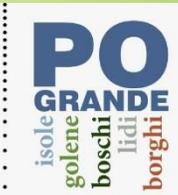
TEAM e PARTNER



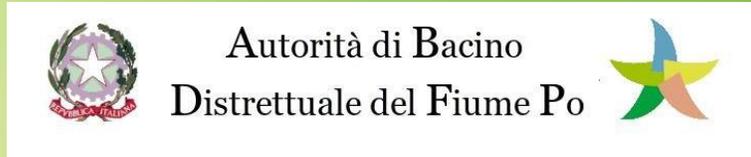
Docenti



Docenti dell'Istituto "Strozzi" di comprovata esperienza e professionalità che insegnano discipline di indirizzo, afferenti alle tematiche trattate nell'attività



Esperti esterni



Esperti esterni, individuati all'interno della propria organizzazione, da Enti, Associazioni e Aziende che hanno manifestato interesse a partecipare ai laboratori, che tratteranno le tematiche afferenti all'ambiente e alla sostenibilità in genere e la conoscenza ambientale del territorio (parchi, riserve protette, etc, etc)



PROIEZIONI DI SVILUPPO

*La scuola, come accennato, possiede tutte le potenzialità e le caratteristiche, sia in termini di personale che di location per divenire **polo formativo di riferimento** per sviluppare e ospitare periodicamente eventi inerenti le tematiche trattate. Negli anni, il nostro Istituto ha instaurato forti legami con le varie realtà del territorio (Enti, Associazioni di categoria, imprenditoria) nell'ambito dei percorsi PCTO (ex alternanza scuola lavoro) che lo rendono particolarmente sensibile alle tematiche aperte in campo ambientale e sulla sostenibilità, considerato che possiede come offerta formativa un'articolazione denominata: Gestione dell'Ambiente e del Territorio.*

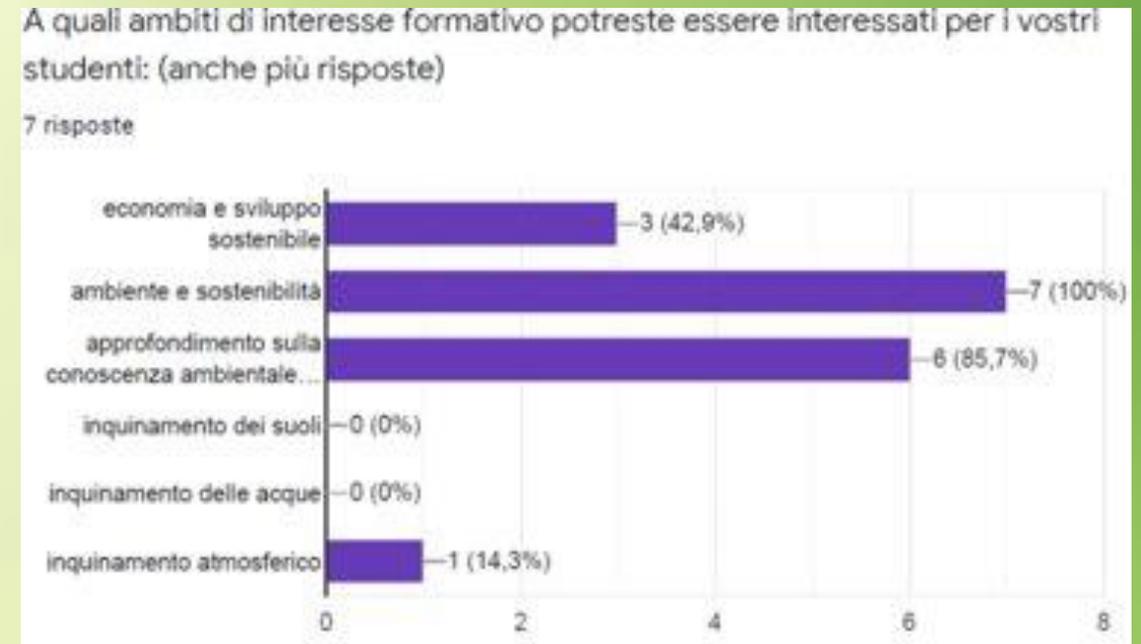
Crediamo che, con il sostegno del territorio, non risulti difficile estendere la proposta formativa anche ad altre scuole, di diverso ordine e grado della Provincia, visto che il nostro Istituto si articola su tre sedi: Palidano, Mantova e S. Benedetto Po.

*Se riusciremo ad attrarre sponsor, che ci finanzieranno l'iniziativa, l'idea è quella di **sostituire i distributori di bottigliette d'acqua di plastica da ½ litro con dei dispenser d'acqua a boccione che riforniscono le borracce da ½ litro già in dotazione degli studenti della scuola.***



STATO DELLA PROPOSTA

Come già descritto nelle slides precedenti, su 8 Istituti Comprensivi invitati, 7 hanno manifestato interesse all'iniziativa, esprimendo anche le preferenze sugli ambiti sui quali effettuare l'attività. Di seguito si riportano le statistiche del questionario somministrato:



In funzione delle classi che potenzialmente potrebbero partecipare all'attività formativa e della scelta degli argomenti espressi dalle scuole ci siamo attivati per ricercare manifestazione di interesse in Enti, Associazioni e aziende private che potessero attivare, con loro personale esperto, dei laboratori inerenti alle tematiche individuate. Riteniamo importante mettere in evidenza che da parte di molti di questi partner abbiamo riscontrato sostegno e disponibilità a sostenere l'iniziativa, ritenendo l'attività interessante per il territorio.



ORGANIZZAZIONE DELLA PROPOSTA:

Come già descritto nelle slides precedenti, il numero totale presunto di classi III che potrebbero partecipare all'evento è pari a 29. Considerata la disponibilità delle strutture e delle attrezzature della nostra scuola, potranno essere attivati:

- 17 laboratori didattici su tematiche concordate con i relatori dei vari Enti, Associazioni e Aziende e con i docenti interni (aule attrezzate con LIM)*
- 4 laboratori didattici su tematiche concordate con i docenti interni e personale tecnico (laboratorio di chimica, laboratorio di scienze, laboratorio di Agronomia e Serra annessa all'azienda agraria)*
- 3 attività da svolgere all'aperto (allestimento campo Scout, simulazione raccolta differenziata, visita guidata nel parco, presentazione attività Jopark)*
- 5 giochi ludici (tiro con l'arco, tiro alla fune, corsa con i sacchi di juta, caccia al tesoro,)*

Le attività sono previste dalle ore 9:00 alle ore 14:00; ad ogni classe saranno garantite almeno tre laboratori oltre che la partecipazione ai giochi, intervallati tra i laboratori, per non appesantire troppo i ragazzi. L'assistenza alle scuole, dall'arrivo e sino al termine delle attività, sarà offerta dal team organizzativo, costituito da docenti in servizio e dai nostri studenti più grandi delle classi terze, quarte e quinte.

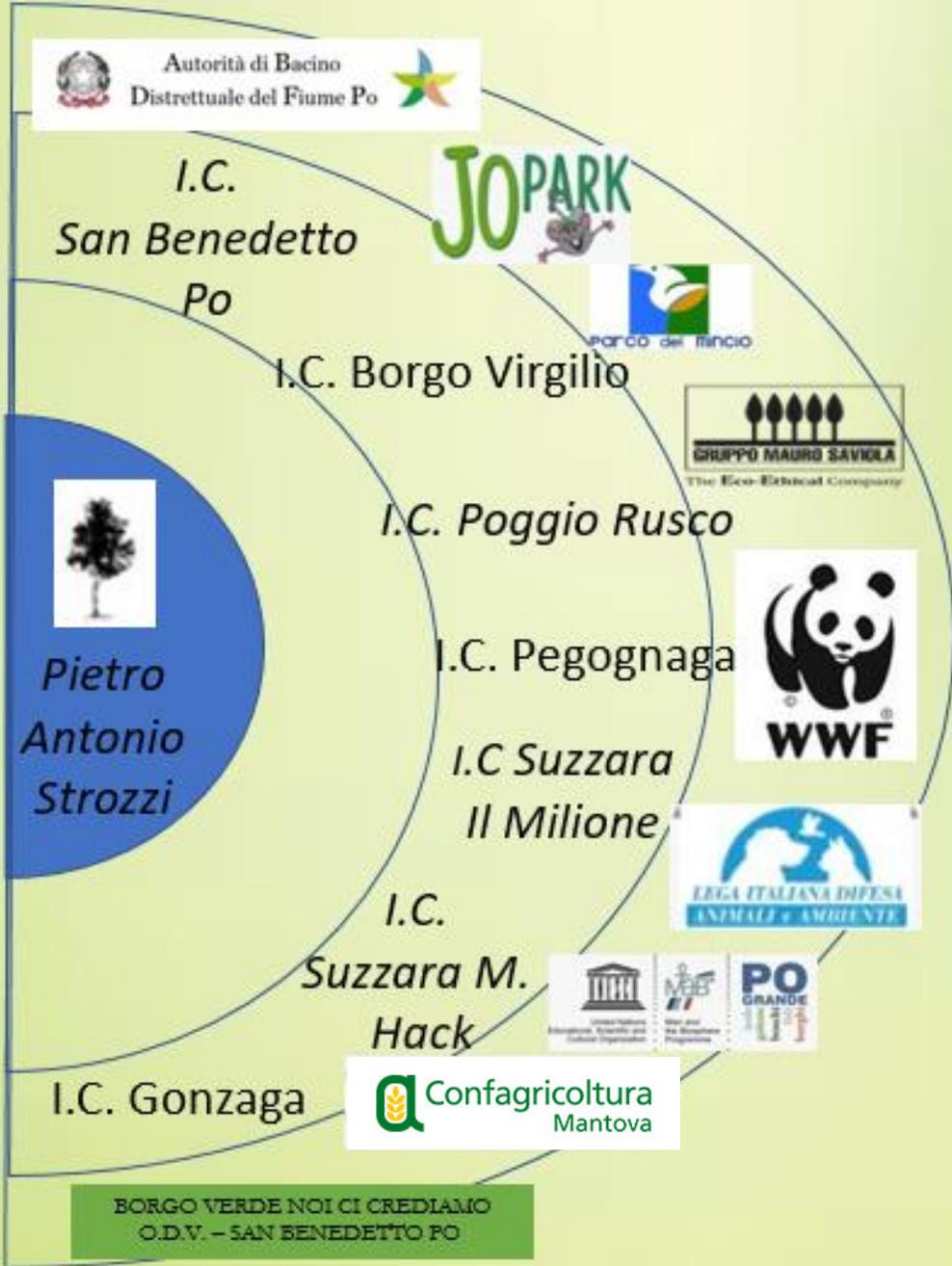


CHIUSURA • CALL TO ACTION

- *Attività condivisa e apprezzata in modo unanime dagli Istituti Comprensivi invitati*
- *Attività condivisa e apprezzata dal territorio (Enti, Associazioni e aziende private che operano nell'ambito delle tematiche trattate)*
- *Unicità della location in cui viene proposta l'attività (Villa Strozzi con annesso parco del settecento con alberi monumentali di interesse storico ambientale, tutelati dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici)*
- *Professionalità e competenza, dei docenti di indirizzo tecnico della scuola e del personale esterno, nell'ambito delle tematiche trattate*
- *Ultimo, ma non per importanza: una **visione diversa dell'apprendere** attraverso esperienze condivise e fruibili in un contesto unico, affascinante e libero dagli schemi classici del sapere: trasmissione solo in aula e nella propria scuola.*



**INSIEME
POSSIAMO
MODIFICARE
L'ORIZZONTE
E VEDERE IL
FUTURO**



BORGO VERDE NOI CI CREDIAMO
O.D.V. - SAN BENEDETTO PO

LTO laboratorio
Territoriale
Occupabilità
Mantova

