



Autostrada delle Api

PANORAMICA

“Se le api sparissero, il genere umano si estinguerebbe in 4 anni”

Non è certo che questa frase sia stata pronunciata da A. Einstein, sicuramente però veleni, pesticidi, inquinamento, urbanizzazione e cambiamenti climatici stanno eliminando molte specie viventi più fragili tra cui gli insetti impollinatori, essenziali per i cicli naturali, tanto che un rapporto delle Nazioni Unite ha messo in evidenza come la loro scomparsa potrebbe avere effetti disastrosi sia per gli uomini che per l'intero pianeta.

Nel 2015 Oslo costruisce la prima autostrada per le api del pianeta, con lo scopo di creare un ambiente favorevole alle api e, più in generale, agli insetti impollinatori, attraverso la creazione di aree verdi in cui piantare fiori e piante mellifere.

BREVE DESCRIZIONE

L'Istituto Comprensivo di Fiano, in collaborazione con il Comune di Fiano, decide di aderire ai progetti delle Nazioni Unite che hanno proclamato il 2020 'Anno internazionale della salute delle piante (IYPH)', realizzando in zona il progetto **Autostrada delle api**. Questo progetto, inaugurato ufficialmente il **23 luglio 2020**, ma già operativo da febbraio di quest'anno, non è ovviamente una vera autostrada, ma un percorso fatto di piccoli habitat accoglienti, giardini pubblici e privati e pareti di edera, pensato per facilitare il transito dei paesi del nostro territorio agli insetti

email: autostradadelleapi.fiano@gmail.com



impollinatori, in difficoltà per via dei pesticidi e dei cambiamenti del clima e degli habitat. L'idea è quella di offrire agli insetti una quantità sufficiente di alveari, di stazioni di sosta e aree verdi dove nutrirsi e trovare riparo!

Ma quale è stato il motivo che ha portato a creare questa Autostrada?

Nella nostra coscienza collettiva sappiamo che non possiamo permetterci di perdere le api, responsabili di impollinare oltre un terzo di fiori, frutta e verdura di cui noi ci cibiamo. La moria delle api riflette un paesaggio sfiorito e un sistema alimentare disfunzionale.

Attraverso piccoli gesti semplici e diretti ognuno di noi, a livello pubblico o privato, può contribuire a creare un corridoio ecologico, mettendo a disposizione un pezzo di giardino, un'area del proprio balcone, un'aiuola pubblica con fiori e piante mellifere, che vadano a costituire l'Autostrada.

IL LOGO

La cosa che rende identificabile questa iniziativa è il Logo pensato, progettato e realizzato dal Sindaco di Fiano, nonché architetto, Luca Casale. Nell'immagine dell'ape, rappresentata da linee curve armoniche, si cela un percorso operoso segnato da un linguaggio di dolcezza. I colori scelti sono quelli che le api trovano lungo il loro percorso: l'azzurro del cielo che attraversano e il verde dei prati che sorvolano, ma anche del corridoio ecologico di piante e fiori a cui questo progetto vuole aspirare per arrivare a superare in km verdi le città di Oslo, Londra e Milano.

ENTI CAPOFILA

Comune di Fiano e Istituto Comprensivo di Fiano

CHI HA ADERITO

Comuni di Vallo, Varisella, La Cassa, Robassomero, Cafasse e Druento. Parco della Mandria. Comunità degli Impollinatori Metropolitani (Slow Food). Consociazione Apicoltori della Provincia di Torino (CAPT). Parco Naturale La Mandria. Istituto Istruzione Superiore G. Dalmaso Pianezza. Associazione Tutela Ambientale A.P.S.



TEMATICHE AFFRONTATE

Mantenimento della biodiversità, benessere, movimento ed educazione all'aria aperta, cittadinanza attiva, riduzione dell'uso dei pesticidi, e divulgazione di pratiche e scelte sostenibili.

FINALITA' GENERALI

Il progetto Autostrada delle Api è un progetto bello, buono e ... ambizioso !!

È un progetto di COMUNITÀ: solo l'unione di comuni, scuole, enti e cittadini lo può realizzare. Si farà INSIEME.

È un progetto IN MOVIMENTO, come le api, e crescerà costantemente.

È un progetto SOSTENIBILE e REPLICABILE

È un progetto che PUNGE, che stimola chi lo avvicina ad impegnarsi in azioni concrete per l'ambiente.

OBIETTIVI SPECIFICI/A CHI E' RIVOLTO

Coinvolgimento di tutti gli stakeholders interessati:

- **STUDENTI**

Dal punto di vista didattico il progetto si inserisce nelle attività che da molti anni l'I.C. di Fiano porta avanti, una per tutte la realizzazione di un orto scolastico; da quest'anno alcuni di questi orti sono stati convertiti a stazione di sosta per api e affini. L'I.C. è interessato allo studio e all'approfondimento scientifico, alla possibilità di lavorare in spazi aperti e non strutturati (cortili delle scuole, parchi pubblici) ma anche in spazi dedicati all'approfondimento didattico: come ad esempio l'apiario didattico sperimentale presso il Parco della Mandria.

L'idea è di coinvolgere altri Istituti Comprensivi del territorio, di diverso ordine e grado.

- **CITTADINI**

Tutti i cittadini possono partecipare al progetto. Ognuno di noi può sentirsi partecipe e coinvolto e contribuire alla realizzazione del progetto secondo le proprie capacità: piantando fiori o piante mellifere, mettendo a disposizione aree verdi già idonee, diffondendo la conoscenza del progetto e così via.



- **ENTI PUBBLICI E PRIVATI**

Gli enti possono aderire al progetto e contribuire a svilupparlo, ognuno secondo le proprie possibilità: sponsorizzando il progetto e facendolo conoscere ai propri cittadini, mettendo in campo buone pratiche per favorire gli habitat delle api e degli altri insetti impollinatori (B&B per insetti impollinatori, sfalci), mettendo a disposizione la propria esperienza per collaborare al progetto.

- **APICOLTORI**

Gli apicoltori possono portare il loro fondamentale contributo al progetto, suggerendo la semina delle piante e dei fiori migliori per ogni stagione, favorendo la biodiversità, incoraggiando la salvaguardia di zone incolte, coprendo grandi areali con il perpetuo lavoro delle api bottinatrici, segnalando eventuali criticità sul territorio, sostenendo paesi e città con il miele, che è cibo ed è l'identità più fedele del nostro paesaggio, e soprattutto facendo educazione e rete.

OBIETTIVI RAGGIUNTI E FUTURI

Realizzazione di una pagina Fb dedicata (<https://www.facebook.com/autostradadelleapifiano>), di una pagina Instagram (https://instagram.com/autostradadelleapi_fiano?igshid=ypjOxt6igtjt) e, successivamente di un sito Internet, da cui diffondere conoscenza e uso di buone pratiche.

Sponsorizzazione del progetto in occasione di fiere ed eventi pubblici, come la Fiera agroalimentare **Fiano ci Cova** del Comune di Fiano.

Coinvolgimento di tutti i cittadini, incoraggiando la semina di piante e fiori melliferi e/o il censimento delle zone già idonee.

Attività all'aperto di realizzazione di bee-hotel.

Cicloturismo e turismo sostenibile all'interno dei territori coinvolti dal Progetto.

L'impegno non è dunque 'solo' realizzare KM lineari di fiori, ma aumentare la consapevolezza verso la necessità di preservare areali puliti, verso la conoscenza delle relazioni e di interdipendenza tra noi umani (e consumatori), l'ambiente e gli impollinatori.

LO POSSIAMO FARE, SE NON ORA, QUANDO ?