



Istituto Comprensivo Statale "Valle dell'Anapo" - Ferla (Siracusa)

Via Pessina, snc. – 96010 Ferla (SR)

Circolare n. 96

Ferla, 04/03/2020

Alle Insegnanti della Scuola dell'Infanzia e Primaria

p.c. al DSGA Salvatore Amenta

Oggetto: Proposta laboratorio didattico "Le api e il miele"

Si allega alla presente circolare la proposta del laboratorio didattico "Le api e il miele" presentato dalla Dott.ssa Lucia Basile.

Le Insegnanti interessate sono invitate a comunicare all'Ins.te Maria Alessandra Caccamo le classi (o le sezioni) che intendono aderire al progetto, previo assenso dei genitori, entro e non oltre il 26 marzo 2020.



La Dirigente¹
Prof.^{ssa} Daniela Frittitta

¹ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del CAD.

DF\sa

Y:\1 - CARTELLA CONDIVISA\CIRCOLARI 2019-2020\Circolare n. 96 + allegato\Circolare n. 96 Laboratorio didattico Le api e il miele.docx



Laboratorio Didattico “Le Api e il Miele”



“Ogni ape porta in sé il meccanismo dell’universo: ognuna riassume il segreto del mondo.”

(Michel Onfray)



Il Progetto Didattico

Il progetto "Le Api e il Miele" intende offrire a bambini e ragazzi la possibilità di osservare direttamente e di comprendere il meraviglioso mondo delle api, il contesto con cui interagiscono, il loro ruolo nel ciclo evolutivo delle piante e della vita stessa dell'umanità.

Un percorso didattico e psico-pedagogico per avvicinare i bambini al mondo delle api e della produzione del miele. Attraverso l'esempio di questo preziosissimo insetto, il progetto ha l'obiettivo di contribuire a sviluppare, a diversi livelli commisurati all'età degli uditori, lo spirito di gruppo e il senso di responsabilità, sia verso gli altri sia nei confronti dell'ambiente, oltre ad offrire un viaggio particolarissimo nel minuscolo e complesso mondo delle api.

Un laboratorio didattico specifico, inoltre, per far conoscere il prezioso ruolo dell'apicoltore nella vita delle api, nella loro organizzazione, nella lavorazione dei prodotti dell'alveare (il miele, la pappa reale, il polline, il propoli, la cera) e i loro benefici per l'essere umano e per intraprendere un percorso di educazione alimentare.

Obiettivi formativi

- ✧ Sollecitare curiosità ed esplorazione.
- ✧ Usare un linguaggio appropriato per descrivere le osservazioni o le esperienze.
- ✧ Conoscere la struttura morfologica e le caratteristiche delle api.
- ✧ Conoscere i comportamenti e l'ambiente di vita delle api.
- ✧ Conoscere la società delle api.



- œ Conoscere i prodotti dell'alveare.
- œ Individuare le api quale indicatore ecologico.
- œ Far comprendere il tema della sostenibilità ambientale nell'ambito agricolo e delle altre attività umane.

œ Destinatari

Il target del laboratorio "Le Api e il Miele" può spaziare dagli allievi della scuola dell'infanzia a quelli di scuola media, diversificando i contenuti, gli approfondimenti e la metodologia a seconda della loro età. Le attività verranno coordinate e concordate con gli insegnanti per gruppi non superiori a 30 persone.

œ Tempi e fasi

Il laboratorio didattico si svolgerà in un unico appuntamento scandito in due fasi: una di apprendimento e osservazione ed una pratico-laboratoriale.

Alla fine sarà offerta una degustazione di miele prodotto dall'azienda "Armonie di Miele". L'incontro avrà la durata di 120 minuti circa.

Per motivi logistici, la programmazione del progetto stesso dovrà avvenire almeno 20 gg prima della sua realizzazione. La realizzazione trova il suo periodo ideale in primavera o autunno, quando il clima non sia particolarmente torrido o rigido.

œ Costi

Per gruppi fino a 27 bambini, il costo unitario dell'evento è di 80€. Per gruppi di numero superiore nella stessa giornata o calendarizzate insieme in giorni vicini, il costo varierà in base alle esigenze.

in fede
A handwritten signature in dark ink, appearing to read "Lucia Basile".