

# PROGETTO EDUCAZIONE AMBIENTALE

A.S. 2022-2025

SCUOLA DELL'INFANZIA ARCOBALENO

CASSINA AMATA

“MI PRENDERÒ CURA DI TE !”



*“LA NATURA NON HA FRETTA, EPPURE TUTTO SI REALIZZA”*

- Lao Tzu -

REFERENTE DEL PROGETTO

PASTORE ANGELINA

# PREMESSA

L'educazione ambientale si pone come tema portante e trasversale dei 5 campi di esperienza toccando tutti gli ambiti dell'agire e della conoscenza che il bambino gradualmente sviluppa. Proteggere l'ambiente naturale è dovere /compito di ogni persona, ma per proteggerlo bisogna conoscerlo. E' per questo motivo che anche quest'anno vogliamo esplorare il mondo che ci circonda per scoprirne i tesori e la bellezza. Come gli scorsi anni, verranno coinvolte le famiglie che saranno stimolate ad assumere il loro primario ruolo educativo a fianco della scuola in un percorso di arricchimento reciproco per la crescita dei bimbi.

*“la più grande priorità dell'umanità è quella di reintegrarsi con il mondo naturale”*

(Jonathon Porritt)



La scuola dell'infanzia arcobaleno proseguirà il progetto orto già avviato gli scorsi anni. Le docenti hanno pensato di proporre esperienze laboratoriali e manipolative "nell'aula a cielo aperto" al fine di potenziare lo sviluppo delle competenze promosse da tale progetto, ma soprattutto per avviare e consolidare nei bambini un processo di sensibilizzazione riguardo le problematiche ecologico-ambientali e lo sviluppare un senso critico verso quanto osservano nel mondo che li circonda.

Il team ha pensato inoltre di ampliare l'offerta formativa aderendo a varie iniziative in linea con la filosofia del progetto e che si affiancano con l'esperienza del "prendersi cura dell'orto".

- PULIAMO IL MONDO (Lega Ambiente)
- ADESIONE AL PROGETTO GREEN SCHOOL  
(pilastri individuati su cui il team lavorerà: ambiente e biodiversità - riduzione e corretta gestione dei rifiuti - riduzione degli sprechi alimentare)
- RACCOLTA TAPPI DI PLASTICA
- RACCOLTA TAPPI DI SUGHERO
- RACCOLTA DIFFERENZIATA (differenzio, riciclo, ricreo)
- SENSIBILIZZARE AL RISPETTO DELL'AMBIENTE (comportamenti corretti/scorretti)
- SENSIBILIZZAZIONE AL RISPETTO DEI PICCOLI ANIMALI DELL'ORTO PER L'IMPORTANZA NELLA SALVAGUARDIA DELLA BIODIVERSITÀ
- ORTO A SCUOLA CON LA COLLABORAZIONE DI NONNI, GENITORI, VOLONTARI ED ENTI ESTERNI

**"La terra è un bel posto e vale la pena lottare per lei"**

(Ernest Hemingway)

La continuazione della realizzazione dell'orto scolastico è una delle opportunità formative, adatta a tutte le età. I protagonisti del progetto dell'orto didattico sono i bambini, le insegnanti, i nonni volontari e i genitori. Il progetto stimola l'apprendimento attivo grazie alla sperimentazione che passa attraverso i cinque sensi. Insegna ad "aspettare" i tempi della natura nell'era della velocità.

Insegna che la cura implica impegno costante e fatica, che è importante saper accettare un risultato a volte non soddisfacente di un lavoro nel quale si è messo molto impegno.

Favorisce il dialogo intergenerazionale, in particolare con i nonni perché trasmettono le loro conoscenze sulla realizzazione di un orto biologico e salutare.



## FINALITA'

- ✓ Accostare il bambino all'esplorazione e alla scoperta dell'ambiente esterno, utilizzando i cinque sensi, affinando abilità di tipo scientifico e curiosità.
- ✓ Sviluppare l'autostima per consolidare la capacità per vivere nuove esperienze in un contesto sociale-ambientale allargato
- ✓ Sviluppare la capacità nell'esplorare la realtà e interiorizzare le regole della vita quotidiana per assumere comportamenti sempre più responsabili.
- ✓ Favorire atteggiamenti e comportamenti etici rispettosi delle diversità, della "cosa pubblica" della natura in tutte le sue forme, valorizzare i sani stili di vita e la tutela dell'ambiente in cui si vive.

## OBIETTIVI

*“L'orto è il luogo magico dove si imparano, senza accorgersene, la geometria, la botanica e cucina, la pittura, l'ecologia e la GIOIA DI VIVERE”*

(Fabrizio Caramagna)

- MANIPOLARE ED UTILIZZARE ELEMENTI NATURALI
- SEMINARE, MISURARE, CONFRONTARE, ORDINARE, QUANTIFICARE.
- AVVIARE I BAMBINI, ATTRAVERSO ESPERIENZE LUDICO, SENSORIALI E COGNITIVE, ALL'ASSUNZIONE DI CORRETTE ABITUDINI DI RISPETTO E SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE.
- FORMULARE IPOTESI SU FENOMENI OSSERVATI
- SPERIMENTARE ED OSSERVARE I FENOMENI DI TRASFORMAZIONE DEGLI ELEMENTI NATURALI (SEME, TERRA, BULBO, PIANTA, FIORE...)
- PROMUOVERE LE RELAZIONI INTERGENERAZIONALE E SOTTOLINEARNE LA PREZIOSA RISORSA
- EDUCARE AD UNA SANA ALIMENTAZIONE E LIMITARE LO SPRECO ALIMENTARE
- FAVORIRE LO SPIRITO DI COOPERAZIONE E COLLABORAZIONE PER UNA FINALITÀ COMUNE
- PROMUOVERE LA RESPONSABILITÀ NEI BAMBINI ATTRAVERSO IL PRENDERSI CURA DELL'ORTO DELLA PROPRIA SCUOL

## **METODOLOGIA**

*“Cominciate col fare ciò che è necessario, poi ciò che è possibile. E all'improvviso vi ritroverete ad avere fatto l'impossibile”*

(San Francesco D'assisi)

Il progetto di educazione ambientale vuole stimolare il bambino alla cura dell'ambiente che ci circonda e a comprendere il valore e l'importanza della

terra. L'idea è far sì che i bambini colgano l'importanza uomo/natura per aiutarli a sviluppare una vera e propria "coscienza ecologica". L'idea dell'orto è di andare al di là della didattica in aula: semi, zappette, annaffiatori, rastrelli, sacchi di concime e terriccio insegneranno ai bambini la bellezza che c'è nello "sporcarsi le mani" piantando semi, seguendone la trasformazione, scoprendo il mondo delle piante e conoscendo il ciclo delle stagioni. Impareranno il rispetto per i tempi della natura e per il lavoro della terra. L'esperienza dell'orto li aiuterà nella crescita personale, emotiva, interiore, nell'educazione civica e ambientale.

Continueremo a sperimentare la coltura biologica degli ortaggi (concimi naturali, rotazioni di ortaggi ...) sensibilizzando i bambini alla cura e alla difesa dell'ambiente in cui vivono. Verranno promosse esperienze di l'osservazione sistematica di un habitat naturale come il terreno e la predisposizione di aree dedicate e allevamento di animali utili alla natura: lombrichi, coccinelle, api, farfalle, ... .



## STRUMENTI E SUPPORTI

- Kit per il giardinaggio a misura di bambino
- Terra, sabbia, concime tipo stallatico, bulbi da fiore e da orto
- Filo di ferro, etichette per piantine, teli, ...
- Libri e filmati a tema

## RISULTATI ATTESI

I bambini delle tre fasce di età dovranno occuparsi della cura dell'orto scolastico.

A seguito di tutte le esperienze proposte ci si aspetta l'avvio di un processo di sensibilizzazione e interiorizzazione delle buone pratiche dell'agire nel rispetto dell'ambiente e della natura che ci circonda.

