



di MARTA CERRI - VIA CASE SPARSE, 13 - PREVALLE (BS)

w.app 3407052523 - mail: fattoriadimarta@gmail.com

PROGETTO "CONOSCI LA NATURA"

BOTANICA E ANIMALI

Viaggio alla scoperta dell'orto e dei suoi prodotti insieme alla conoscenza sul mondo animale

INTRODUZIONE

In un contesto ormai industrializzato e frenetico, attraverso la mia fattoria didattica ho la fortuna e il piacere di poter trasmettere ai bambini l'importanza della natura, degli animali e dell'ambiente in cui viviamo. Tutto questo avviene tramite l'avvicinamento agli animali stessi, insegnando ai bimbi il rispetto e come prendersi cura di loro; tramite laboratori didattici, dove i bimbi possono dar sfogo alla loro creatività utilizzando anche prodotti che la natura ci regala; tramite esperienze pratiche e sensoriali a contatto con la natura, dove i bimbi possono partecipare alla gestione dell'orto fino alla raccolta dei prodotti che il suolo ci dà.

Il progetto "Conosci la natura" nasce per poter estendere l'insegnamento sulla natura che ci circonda e sugli amici animali che la vivono, tramite esperienze pratiche e di interazione uomo-animale che possiamo proporre non solo in loco ma anche in altri contesti come scuole, aule didattiche e laboratori a cielo aperto.

Tale progetto è pensato per i bimbi dell'infanzia, per poterli avvicinare, giocando, ad una realtà da loro poco conosciuta ma molto importante perché volta a stimolarli, divertirli ma anche responsabilizzarli, renderli consapevoli di un mondo parallelo a quello in cui abitualmente vivono con attività che permettano la collaborazione e l'inclusione di ognuno di loro.

Il progetto si svilupperà in tre fasi:

1) APPRENDIMENTO ESPERENZIALE

- **IL CONGLIO (2 ore) – animale domestico e non solo**
Presenteremo ai bimbi alcuni dei nostri conigli; insegneremo in modo interattivo, tramite dei giochi ideati appositamente, il loro linguaggio, come prendersene cura se in casa dovessero avere un loro coniglio domestico; gli spiegheremo tante curiosità sulla vita del coniglio in natura e come distinguerlo dalle loro amiche lepri. I bimbi potranno assistere a come far giocare questo dolce animaletto per mantenere il suo stato psico-fisico in ottime condizioni. Potranno beneficiare di un accrescimento di responsabilità ed empatia verso il mondo animale e non solo.
- **IL SUOLO – SOLE E ACQUA – SEMINA (2 ore) – conoscenza della terra e dei suoi elementi, fonti primarie**
I Bimbi parteciperanno ad esperienze pratiche di conoscenza del suolo, creando esperimenti con terra ed acqua, manipolando il terreno e utilizzando i sensi per ricavare tante informazioni importanti; scopriranno l'importanza del sole e dell'acqua partecipando ad una lezione interattiva con stickers, disegni, slide con le quali impareranno anche come agiscono le diverse stagioni sui prodotti della terra. Infine i bimbi potranno seminare il seme di una piantina per poi prendersene cura, vederla crescere e seguirne il processo, realizzando insieme un diario giornale della crescita della piantina.

- **RICCIO E CAVIE PERUVIANE (2 ore)** – animali fuori dal comune
Presenteremo ai bimbi il nostro Riccio africano e le nostre cavie peruviane. In questo modo avranno la possibilità di conoscere animali non convenzionali, capirne le differenze e le caratteristiche. Potranno toccare con mano la diversità dei loro manti e recepire quindi il concetto del diverso, accettandolo in ogni sua forma e specie. Insieme realizzeremo simpatici lavoretti didattici che potranno tenere come ricordo.
- **BIODIVERSITA' (2 ore)** – coesistenza nello stesso ambiente di diverse specie animali e vegetali che crea un equilibrio grazie alle loro reciproche relazioni.
I Bimbi potranno cercare nel terreno diverse specie di animali importanti per il suolo e le colture, lavoreranno in gruppi per capire gli equilibri dell'ecosistema e la sua importanza.
- **IL BOSCO (2 ore)** – quel che il bosco ci regala
I Bimbi potranno utilizzare i sensi per capire cosa offre anche il bosco, cosa propone un terreno ed un ambiente diverso, potranno capire cosa guardare quando andranno nel bosco a passeggio, potranno creare dei lavoretti con foglie o altri elementi che il bosco offre ed imparare il rispetto di questo ambiente.

2) EDUCAZIONE AMBIENTALE (totale ore 10)

- **IL COMPOST – I RIFIUTI (2 ore)** – dai rifiuti al compost
I Bimbi potranno apprendere come sia importante differenziare i rifiuti, rispettare l'ambiente e non gettare nulla a terra perché siamo gocce di un oceano e ciò che fa anche il più piccolo di noi può portare a danni per tutti.
I Bimbi potranno assistere alla realizzazione del compost, utile per la crescita dei prodotti offerti dal terreno. Potranno capire l'importanza del riciclo alimentare, creando insieme, con scarti organici, il compost.
- **L'ARIA (2 ore)** – inquinamento
I Bimbi potranno partecipare ad esperimenti con l'aria, capire l'importanza del vento nell'impollinazione, capire, tramite esempio pratico con candele e vaso, l'importanza dell'ossigeno, tramite disegni capire come e con cosa inquiniamo l'ambiente.
- **L'ALPACA** – animale inusuale ma utile all'ambiente

3) EDUCAZIONE ALIMENTARE (totale ore 10)

- **PONY**
- **IL LAVORO DEL CONTADINO (2 ore)** – la staffetta del contadino
Capire come i prodotti alimentari arrivano sul nostro tavolo.
I Bimbi potranno partecipare ad un gioco interattivo, di squadra, dove impareranno le fatiche del contadino in una esilarante staffetta dove si cimenteranno a provare i lavori del contadino, imparando cosa possono trovare in campagna, l'impegno, la costanza ed il rispetto del lavoro altrui
- **I VEGETALI E I LORO COLORI (2 ore)** – conoscere frutta e verdura
I Bimbi potranno partecipare alla preparazione di frullati utilizzando e manipolando frutti e ortaggi, capire la stagionalità dei prodotti e imparare cosa sia meglio mangiare e quando. I Bimbi potranno vedere diverse tipologie di ortaggi, dividerle in base ai colori e classificarle a seconda dell'importanza nell'alimentazione giornaliera.
- **. ATTIVITA' SENSORIALE (2 ore)** – attivazione dei sensi
I Bimbi parteciperanno ad un percorso sensoriale dove potranno annusare piante aromatiche diverse, vedere le diverse colorazioni di fiori, toccare vari elementi che la natura ci offre, preparare dei sacchetti di lavanda per capire anche i diversi usi dei prodotti di madre natura.
- **TRASFORMAZIONE PRODOTTI (2 ore)**
I Bimbi potranno conoscere le varie tipologie di pomodori ed insieme capire la differenza fra i semi, la buccia e la polpa, per poi preparare una passata di pomodoro.

- MERCATO (2 ore) – impariamo a fare la spesa

I Bimbi saranno i protagonisti di un simpatico mercato ortofrutticolo dove impareranno a vendere ed acquistare, a capire la stagionalità dei prodotti ed il loro valore, collaborando, giocando insieme e simulando la spesa che fanno mamma e papà.

Alla fine di questo bellissimo ed interessante percorso, faremo una bella festa finale, dove realizzeremo insieme un tabellone di tutto il progetto , se le famiglie vorranno collaborare, chiederemo di vestire i bimbi a tema campagna. faremo una bella foto tutti insieme ed una sana e gustosa merenda.