

*Istituto Kindergarten*



*Progetto: “Un orto a misura di bambino”*

*a.s. 2019/2020*

*Classi prime*

*Premessa*

Il progetto intende promuovere un percorso educativo-didattico attraverso la realizzazione di un piccolo orto nel giardino dell'Istituto con la finalità prioritaria di valorizzare, attraverso “la cura della terra”, l'origine dei prodotti che concorrono ad una buona e sana nutrizione nonché il rispetto per la natura e l'ambiente, favorendo lo sviluppo di abilità individuali e sociali degli alunni coinvolti.

### *Finalità*

- Accostare l'alunno al gusto di esplorare e di scoprire l'ambiente utilizzando i cinque sensi,affinando in lui abilità ed atteggiamenti di tipo scientifico, quali: la curiosità, lo stimolo ad esplorare, il gusto della scoperta.
- Conoscere, sperimentare, interiorizzare regole e comportamenti per uno stile di vita sano.

### *Obiettivi*

- Manipolare ed utilizzare materiali naturali: acqua,terra,sabbia, semi,bulbi
- Collaborare alla progettazione e realizzazione dell' orto
- Eseguire alcune fasi della coltivazione: preparazione del terreno, semina, raccolta
- Imparare ad amare e rispettare l' ambiente naturale
- Confrontare diverse varietà di vegetali
- Scoprire la ciclicità delle colture
- Cogliere uguaglianze e differenze fra semi,piante ed altri elementi utilizzati
- Conoscere alcune parti del fiore, della pianta e della foglia
- Sperimentare ed osservare i fenomeni di trasformazione degli elementi naturali: seme - farina - cibo
- Sensibilizzare al consumo di frutta, verdura ed ortaggi e conoscerne alcune caratteristiche

### *Metodi*

L' orto sarà organizzato in maniera dinamica, creativa e giocosa, prenderà le forme fantasiose che gli alunni gli daranno, sarà frutto di una progettazione partecipata.

### *Contenuti*

L' orto e le sue stagioni: gli alunni avranno a disposizione una porzione di giardino dell'Istituto per poter coltivare un piccolo orto che verrà lavorato, seminato e curato in tutte le sue fasi di crescita fino alla raccolta, potranno così riconoscere le piante dell'orto ed accorgersi, altresì, della vita di insetti e piccoli animali che lo abitano. Fare un orto e' entrare a far parte del ciclo delle stagioni;è un apprendimento attivo e un' esperienza di vita;è riconoscere il colore, il sapore, il profumo della terra e dei suoi frutti;è un atto d'amore verso sé.

Gli alunni semineranno direttamente nel terreno o in vasi le piante più delicate e le trapianteranno quando saranno abbastanza forti; si semineranno in vasetti alcune piante aromatiche che i bambini continueranno a coltivare anche in classe.

Gli alunni costruiranno uno spaventapasseri che “custodisca” l'orto.

Si svilupperanno argomenti diversi quali:

- la terra
- il ciclo vitale delle piante
- l'acqua
- il sole
- verdure, ortaggi e piante aromatiche
- gli insetti.

### *Tempi/Durata*

Febbraio/Giugno 2020

### *Materiale*

- Attrezzi da giardino
- Terriccio, sementi, bulbi, piccole piante
- Concime
- Cartelloni, schede didattiche
- Macchina fotografica

### *Competenze*

L' alunno osserva, analizza e descrive fenomeni appartenenti alla realtà naturale, agli aspetti della vita degli esseri viventi (vegetali ed animali), alla ciclicità delle stagioni

### *Conclusione*

Si valuteranno la motivazione, l'interesse e la partecipazione degli alunni alle attività, in particolare si valuteranno i progressi negli apprendimenti e nella capacità di collaborare, l'acquisizione di competenze specifiche ed il saperle trasmettere a livello trasversale, la capacità di cogliere elementi essenziali propri di ogni fase del progetto, l'utilizzo consapevole e rispettoso delle attrezzature, del materiale e dello spazio.