***Scuola*** Primaria Paritaria “Benedetta Cambiagio”

 Via della Moletta, 10 - 00154 ROMA

Telefono: 06/57069111 - Fax: 06/57069719 - e-mail: b.cambiagio@inwind.it

**PROGETTO**

**“IL MIO BiOOrto”**

**Analisi della situazione**

I nostri ragazzi, vivendo in città, hanno poca familiarità con l’agricoltura. Pur riconoscendo che i prodotti agricoli provengono dalle pianure vicine e lontane non vivono personalmente l’esperienza della coltivazione e raccolta dei prodotti seminati. Non percepiscono l’importanza di sostenere l’agricoltura né di sceglierla come attività lavorativa. Pur conoscendo il problema della fame nel mondo non colgono l’importanza che un’agricoltura sostenibile e bio possa aiutare a risolvere il problema insieme agli altri OBIETTIVI DELL’AGENDA 2030.

**Destinatari**

Gli alunni delle classi quarta e quinta primaria

Bencivenga Roberta, Rascelli Barbara, Nasoni Vanessa, Manzi Mariagiovanna, Serluca Morena

**Docente referente**

**Tempi di attuazione**

Il primo e secondo quadrimestre a.s.-2022-2023

**Materie interessate**

Italiano, inglese, arte e immagine, storia, geografia, matematica, scienze, musica ed educazione fisica.

**Collegamenti**  Ptof e PdM

* L’agricoltura nella storia
* I prodotti agricoli e l’ambiente
* Le piante invernali del nostro orto
* Le piante primaverili del nostro orto
* Valori nutrizionali e salute
* Piante diverse: le piante grasse
* Agenda 2030: obiettivo 2-3-10-15

**Conoscenze**

**Abilità**

* Riconoscere le piante da orto
* Saper discriminare le piante in base all’ambiente di coltivazione
* Saper discriminare le piante in base alle stagioni
* Riconoscere, nei prodotti agricoli, il valore nutrizionale e la loro utilità per la salute e la crescita completa dei consumatori
* Sapere che anche fra le piante esiste un rapporto d’AMICIZIA e una COLLABORAZIONE reciproca per la sopravvivenza
* Riconoscere i materiali utili alla coltivazione dell’orto
* Saper che esistono piante che non hanno bisogno di semi per riprodursi: le piante grasse
* Saper riciclare/riutilizzare materiali di rifiuto
* Conoscere gli obiettivi dell’AGENDA 2030
* Riconoscere nella PAZIENA una delle qualità indispensabili alla riuscita di un progetto

**Attività**

* Lezioni frontali e a classi capovolte
* Debate:” coltivare si/coltivare no”
* Realizzazione di cartellini identificativi delle piante seminate
* Semina in vasi riciclati o realizzati con palloni inutilizzabili e bottiglie di plastica
* Riprodurre piante per talea
* Innaffiare ed osservare la crescita delle piantine
* Raccolta prodotti e degustazione con giochi di identificazioni

**Verifiche**

* schede da completare
* osservazione della conformità del comportamento al progetto
* capacità di eseguire le fasi della coltivazione
* impegno costante dalla semina al raccolto

**Competenze**

* I bambini sono in grado di gestire l’orto autonomamente
* Attivano collaborazione fra pari
* Ripetono l’esperienza sul balcone di casa
* Si nutrono soprattutto di cibi salutari
* Riversano le loro convinzioni nella vita quotidiana essendo di esempio
* Assumo comportamenti adeguati senza lo stimolo esterno
* Rivivono il piacere della PAZIENZA

Roma, 9 settembre 2022 Insegnanti referenti

 Bencivenga Roberta

 Rascelli Barbara

 Nasoni Vanessa

 Manzi Mariagiovanna

 Serluca Morena