

Creazione dell'orto sostenibile

Autori/Autrici: Chiara Albrici, Greta Boni, Nicole Pellegrino

1 Obiettivi generali:

- Incrementare la conoscenza e il rispetto del mondo naturale
- Assumersi la responsabilità e porre un'attenzione quotidiana
- Sviluppare la motricità fine

2 Vocabolario – Parole chiave

Orto, piante, Fiori, semi

3 Sviluppo di capacità sostenibili

- Pensiero sistemico
- Pensiero anticipatorio
- Competenza strategica

4 Pilastri della sostenibilità inclusi

- Sostenibilità ambientale

5 Domini STEAM

Scienze, Arte

6 Metodologie didattiche/schema delle attività

Ogni bambino porta da casa un vasetto (yogurt). La maestra porta la terra, i semi, l'ovatta e i cucchiari per piantare. L'orto andrà predisposto in un punto soleggiato del giardino scolastico. Per questa ragione i bambini, accompagnati dall'insegnante, sono invitati a valutare quale possa essere il punto migliore affinché le piante possano crescere. Ad ogni bambino verranno assegnati 3 semi diversi, da cui nasceranno tre piante/fiori diversi. Ogni bambino sarà responsabile di annaffiare i propri semi ogni giorno.

È previsto poi un periodo di osservazione dell'orto durante il quale viene chiesto ai bambini di fare previsioni e stime relative al tempo e cure necessarie affinché i fiori e le piante fioriscano.



7	<p>Risultati di apprendimento attesi</p> <p>Il bambino sarà in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fare previsioni e stime - Prendersi cura delle piante/fiori - Assumersi responsabilità - Annaffiare e fare giardinaggio
8	<p>Valutazione</p> <p>Valutazione finale tramite domande orali relative a quanto osservato nella creazione dell'orto.</p> <p>Domanda 1: Quali ortaggi abbiamo piantato? Puoi dirmi in che stagione cresce un ortaggio a tua scelta? Di cosa hanno bisogno piante e fiori per crescere?</p>
9	<p>Attrezzature e materiali da utilizzare nell'unità di apprendimento (e.g., strumenti)</p> <p>Vasetto di yogurt, semi, terriccio, acqua</p>
10	<p>Tipo di ambiente - laboratorio, cucina, spazio all'aperto etc.</p> <p>In giardino</p>
11	<p>Referenza - risorsa:</p> <p>https://youtu.be/-f1NW3wOZ6o https://youtu.be/tOSPSE_fzv4</p>

