

Fatti e cifre

I GIARDINI SCOLASTICI



Modelli di giardini scolastici

Come mostra il seguente modello, i giardini scolastici e gli spazi verdi esterni possono assumere forme e funzioni molto diverse.

Il vaso da fiori

Probabilmente il più piccolo giardino scolastico consiste in un vaso di fiori con terra per ogni bambino in cui può seminare semi di piante utili o ornamentali. Già qui si può osservare e imparare molto sulla crescita delle piante, così come si può praticare la cura e la responsabilità.

Il giardino in cassetta

È un orto mobile che può essere collocato ovunque nell'area scuola. Serve come oggetto di ricerca per la classe. Una cassetta delle FFS viene riempita di terra e piantata come meglio credono: in modo sensato con piante che vanno d'accordo tra loro, cioè che sono buoni vicini. Un giardino in cassetta ben piantato può avere l'effetto collaterale di migliorare l'area scuola come elemento decorativo e motivare gli imitatori.

L'orto temporaneo

È un orto utile per un periodo limitato legato a un preciso progetto scolastico. Serve solo un po' di saper fare, qualche attrezzo da giardinaggio e lo spazio necessario nell'area scuola. La cotica erbosa viene rimossa con uno sforzo

modesto e il terreno viene preparato. Gli attrezzi da giardinaggio necessari possono certamente essere presi in prestito. Al termine del progetto, la condizione originale del sito è facilmente ripristinabile.

L'aiuola (di un metro quadrato)

Salendo di scala, si arriva alle aiuole temporanee o permanenti - per esempio, un'aiuola di un metro quadrato per due o tre alunni ciascuno. Si prendono cura della loro aiuola sotto la loro responsabilità e si assicurano che le loro piante prosperino.

Area giardino versatile

Il passaggio all'effettivo giardino scolastico con le sue aiuole permanentemente stabilite, le siepi, le installazioni, l'orto, ecc. è fluido. Un giardino scolastico (o lo spazio verde dell'area scolastica) è progettato per il lungo termine, richiede pianificazione e risorse finanziarie per la sua realizzazione.



Consigli per pianificare un giardino scolastico

Se nell'area scuola deve essere realizzato un giardino scolastico o lo spazio verde, è vantaggioso avere tutte le persone coinvolte a bordo fin dall'inizio. Chi vuole partecipare al progetto, chi ne è interessato, quali persone con conoscenze speciali devono essere coinvolte? Nel rispondere a queste domande, il giardino scolastico non dovrebbe essere inteso solo come un mero luogo per il giardinaggio, ma come un arricchimento per tutta la scuola, perché è eccellente per progettare lezioni in molte materie con attività nello spazio verde.

Obiettivo

Gli obiettivi pedagogici e la funzione del giardino scolastico dovrebbero essere chiariti con le persone coinvolte, così come le responsabilità, le competenze e la comunicazione interna ed esterna alla scuola. Nel processo di pianificazione, che porta al concetto di giardino scolastico, dovrebbero partecipare anche gli alunni, se possibile.

Realizzazione

La realizzazione del giardino scolastico può essere affrontata in molti modi diversi. Tuttavia, è consigliabile affrontare il lavoro con tutte le persone coinvolte, se possibile. La progettazione congiunta diventa un'esperienza unica che unisce i partecipanti e incentiva l'identificazione con lo spazio verde della scuola.

Funzionamento

Il giardino scolastico non dovrebbe essere un progetto separato, ma dovrebbe essere integrato nel quotidiano scolastico. Di conseguenza, la direzione della scuola deve sostenerlo e fornire i mezzi finanziari necessari tramite il budget scolastico. La semina e la cura dovrebbero essere pianificati per diversi anni e adattata alle lunghe vacanze. Persone esterne alla scuola, per esempio anziani che vengono in classe (come nel progetto di Pro Senctute) possono sostenere efficacemente il funzionamento.

**Molte materie
possono essere
svolte con lezioni
all'aperto.**

Coltivazioni di successo

Le coltivazioni presentate sono facili da realizzare e richiedono poche conoscenze preliminari:

Il progetto patata

Le patate possono essere piantate in un vaso, in una fioriera, in un'aiuola rialzata o in un'aiuola da giardino. È preferibile usare patate da semina che sono state pre-germinate. Se le patate vengono piantate alla fine di marzo o all'inizio di aprile, possono essere raccolte prima delle vacanze estive. Se il terreno viene ammucciato intorno alla pianta di patate in crescita, la resa sarà maggiore. Informazioni e materiale didattico sono disponibili presso:

<https://www.agriscuola.ch/it/materiale-didattico/la-sfilata-delle-patate>
<https://www.agricoltore-ticinese.ch/rubriche/coltivare-patate-nellorto-di-casa/>

Il piatto di insalata mista

Vari tipi di lattuga, sia da taglio che a cappuccio, possono essere coltivati in coltura mista insieme a verdure come ravanelli o cavolo rapa ed erbe aromatiche (prezzemolo, erba cipollina,



basilico) in un vaso, in una fioriera o in un'aiuola rialzata o un'aiuola da giardino. Vale la pena seminare, spuntare e infine piantare voi stessi, e dopo il raccolto avrete un delizioso piatto di insalata. Se hai bisogno solo di un po' di lattuga alla volta e non vuoi raccogliere teste intere di lattuga, puoi anche raccogliere solo le foglie esterne. Informazioni e materiale didattico:

<http://ortoascuola.ch/calendario-delle-semine/>

Erbe & Fiori

La semina di erbe e fiori nativi promuove generalmente la biodiversità. A seconda della composizione dei fiori scelti - miscele appropriate sono disponibili in commercio - si attirano le farfalle o si incoraggiano api e bombi. In aggiunta, crescono ingredienti che vengono usati in cucina come erbe o tè. Inoltre, cosa non trascurabile, ci sono molte belle macchie di colore nell'orto che sono piacevoli per l'occhio. Ulteriori dettagli:

<https://www.scuoleinfiore.ch>
<http://ortoascuola.ch/calendario-delle-semine/>

Dal grano al pane

Il poster (in tedesco) sulla Svizzera come paese dei cereali contiene semplici istruzioni su come coltivare il mais in un vaso di fiori o in un'aiuola. Alcune delle informazioni sul poster possono anche essere scaricate individualmente su fogli di lavoro. L'opuscolo per gli insegnanti "Dal grano al pane" offre una visione completa sulla filiera produttiva, da interessanti informazioni sui diversi tipi di grano, come vengono coltivati, come vengono trasformati in cibo e sui diversi tipi di pane.

<https://www.lid.ch/schulen/lehrmittel/schulposter/>
https://www.panedelnonno.ch/PDF/LEIBUNDGUT_grano_pane.pdf



Indirizzi utili

Nel catalogo online di éducation21 sono menzionate varie offerte che permettono alle classi di diventare attive nel giardinaggio. Queste offerte sono menzionate nel dossier tematico per i vari gradi scolastici.

Segue una selezione di indirizzi utili:

Scuole in fiore

Scuole in fiore, sono oltre 5'900 le classi scolastiche in tutta la Svizzera ad aver aderito all'iniziativa: <https://www.scuoleinfiore.ch/it/projekte.html>

Vivaio cantonale di Lattecaldo

Vivaio cantonale di Lattecaldo, per reperire semi e piante autoctone e ricevere consigli pratici sulla piantagione: www.ti.ch/vivaio

Pro Specie rara

Pro Specie rara, per mantenere la diversità delle specie autoctone, con possibilità di acquisto: <https://www.prospecierara.ch/it/piante.html>

Orto a scuola

Orto a scuola, per domande e consigli sul tema degli orti scolastici: <http://ortoascuola.ch/orti-nelle-scuole/>

L'orto bio

L'orto bio, attività didattiche per l'orto a scuola: <https://lortobio.ch/>

