[...]

Non basta informare, occorre formare: aiutare la vita a compiersi e a dar frutto. Per farlo serve generosità, che ha la stessa radice di generare. La relazione educativa o è generativa (amplia il naturale desiderio di far esperienza della realtà) o è degenerativa (chiude il desiderio, annoia, spegne il coraggio e la curiosità). La generosità educativa è anch'essa professionalità e non volontariato. È generoso chi genera, cioè afferma la vita dell'altro come necessaria e si impegna, come può, al suo compimento, come i bastoncini con cui mia nonna sosteneva le piantine incerte, perché cresces sero verso la luce, approfondendo così le loro buie radici. [...]

Stralcio da «Non crollano solo i ponti» 03/09/2018 Alessandro D'Avenia



FINALITÀ

EDUCAZIONE AMBIENTALE

DIMENSIONE RELAZIONALE

DIMENSIONE COGNITIVA

- motivare gli alunni ad assumere comportamenti di cittadini rispettosi del proprio ambiente;
- favorire la crescita di una mentalità ecologica;
- prendere
 consapevolezza
 del proprio ruolo
 attivo nella
 salvaguardia
 dell'ambiente
 naturale;
- educare alla complessità.

- favorire l'acquisizione di regole di comportamento stabilite collettivamente, dell'importanza del rispetto per gli altri, della capacità di collaborare in un progetto comune, di un modo di agire solidale, nell'assunzione delle proprie responsabilità;
- potenziare la capacità di osservazione e concentrazione.
- avviare il bambino alla conquista dell'autonomia in ogni dimensione della propria persona: espressione, conoscenza del linguaggio, percezione-motricità, manipolazione-costruzione, socialità, affettività.

favorire nel bambino l'acquisizione di:
 abilità cognitive: sviluppare competenze
 basilari riguardanti i processi di pensiero che
 entrano in gioco nell'apprendimento
 qualsivoglia contenuto e sono ritenute
 interdisciplinari (saper classificare, analizzare,
 sintetizzare, rappresentare attraverso simboli,
 effettuare deduzioni o inferenze, interpretare
 e valutare...);

"nuclei fondanti": organizzatori propri di ogni disciplina che ne costituiscono la struttura, quali ad esempio:

-TEMPO: successione, contemporaneità, durata, ritmo, ciclicità, causa/effetto, reversibilità/irreversibilità, trasformazione;

-SPAZIO: schema corporeo, direzione, punto di riferimento (concetti topologici), ambiente, viventi/non viventi, posizione relativa.

ORGANIZZAZIONE

DURATA	SPAZI	TEMPI	MODI	STRUMENTI
2° quadrimestre	"Aula verde" adibita a semenzaio, utilizzata per osservazione periodica collettiva dello sviluppo delle piante.	visita settimanale collettiva -giovedì- Gli alunni si alternavano per curare le piante disposte su due tavoli di fronte alla finestra, ed osservarne le trasformazioni.	-Tre coppie di alunni si alternavano nelle visite settimanali, per dedicarsi alla compilazione del diario di bordo su taccuini, dove registravano con il disegno le modifiche delle piante osservabiliIn classe, conversazione guidata su confronto registrazioni precedenti e riflessioni collettive.	Materiali: -bulbo di giacinto; -semi di prezzemolo, basilico, pomodoro, fagiolini -terriccio -ghiaia Attrezzi: -piattini; -annaffiatoi; -bastoncini di sostegno.

METODO

Strutturazione:

- lavoro di gruppo
 - tutoraggio
- problem solving

Finalizzato all'acquisizione di:

- autostima
- senso di responsabilità
- sapere collettivo

Attenzione a:

- punti di forza
- abilità di motricità fine
 - coinvolgimento spontaneo
 - motivazione

1^ FASE: L'OSSERVAZIONE DI SEMI E BULBI





07/02/19

Osservare e rappresentare con il disegno bulbi di giacinto e semi di pomodoro, fagiolini, prezzemolo e basilico.

Ne constatano e **descrivono** le caratteristiche relative a:

- FORMA
- DIMENSIONE
- COLORE

2[^] FASE:

LA PREDISPOSIZIONE DEL SEMENZAIO



07/02/19

Gli alunni preparano materiali e strumenti necessari al semenzaio:

- VASI
- GHIAIA
- TERRICCIO
- ANNAFFIATOI
- PIATTINI



3^ FASE: LA SEMINA





07/02/19

Gli alunni interrano bulbi e semi, sotto l'occhio esperto di Regina, una delle nostre collaboratrici.

4^ FASE: LA CURA DELLE PIANTE











osservazione settimanale attenta



individuazione trasformazioni e necessità



cura costante

5^ FASE: L'OSSERVAZIONE DELLA CRESCITA







2502 2019 GIAUNTO

IL GIACINTO

5^ FASE: L'OSSERVAZIONE DELLA CRESCITA





IL FAGIOLO

5^ FASE: L'OSSERVAZIONE DELLA CRESCITA







IL POMODORO

6^ FASE: LA RACCOLTA ...





«La nostra cura è stata importante!»

... e ora si mangia pane, olio e pomodoro!



FASE FINALE: LA RIELABORAZIONE DELLE CONOSCENZE

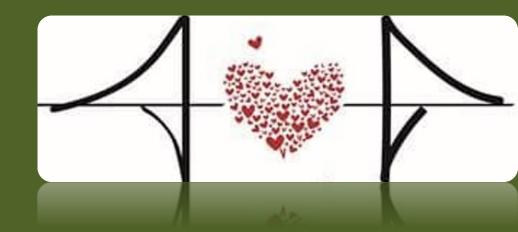


«Scriviamo sui cuoricini, così tutti capiranno che abbiamo curato le piante!»

RIFLESSIONI CONCLUSIVE

Attraverso l'attività di osservazione puntuale e continua, tutti gli alunni hanno avuto la possibilità di cogliere le modificazioni intervenute nello sviluppo delle piante, di contribuire insieme ai compagni alla loro cura, di lavorare con gli altri per un progetto comune assumendo ruoli diversi. Il continuo spostarsi da un'aula all'altra ha permesso ai bambini di appropriarsi dei nuovi spazi della scuola e di stabilire rapporti positivi, fondati sul rispetto e sulla fiducia, con il personale che vi opera.

Anche gli alunni che presentavano tempi attentivi brevi sono stati coinvolti in maniera spontanea in tutte le fasi di lavoro previste, ed hanno partecipato con i loro contributi personali alla crescita collettiva del sapere.



Non c'è compimento senza concepimento, non c'è generazione senza generosità. E una generazione non generata prima o poi crolla.
[...]

Stralcio da «Non crollano solo i ponti» 03/09/2018 Alessandro D'Avenia