

Scuola Infanzia Camugliano Ponsacco

Chi semina...raccoglie

Laboratori dei Saperi Scientifici

Bambini 4 Anni

SPERIMENTAZIONE – OSSERVAZIONE

L'insegnante mostra alcuni semi.

I bambini osservano, toccano e commentano

Ins.: Che cosa sono?

Augusto: Maaaah...

Francesco: Booooh...

Emily: Sono campanelli!

Miguel: Quelli che mangiano i gabbiani!

Samuele: Sono fagioli!

Leandro: Fanno rumore perché suonano!

Giulia: Sono tanti! 1, 2, 3, 4, 5...14, 100!

Amelia: Sono bagnati!



DISCUSSIONE COLLETTIVA

Dall'osservazione collettiva degli elaborati i bambini notano che alcuni hanno disegnato i semi somiglianti a quelli veri altri no

Niccolò l'ha fatto con le macchie.

Anche Francesco ne ha fatti tanti neri.

Emily li ha fatti arancione.

Tommaso li ha fatti uguali ad Augusto.

Miguel li ha fatti un po' scurini.

Sono un po' verdini e sono semi delle piante.

Sono tondini, sono liscini, sono semi di zucca.



I bambini osservano nuovamente i semi...



...e disegnano usando le matite a cera



I bambini, in questa fase, hanno rappresentato i semi con colori e forme adeguate, hanno notato le diverse sfumature e cercato con cura i colori dei pastelli a cera.



CONVERSAZIONE OSSERVANDO IL SECONDO DISEGNO

- Io non l'ho fatto a colori
- L'ho fatto giallino
- Però è verdino e un po' giallino
- È liscio
- Uno è nero
- È durino

Un giorno i bambini hanno scoperto all'interno di zucca - che era caduta - i semi e li abbiamo confrontati con quelli già osservati



- I nostri sono più duri e più tondini
- Quelli di zucca sono morbidi e puzzano e sono bagnati
- E ci hanno le foglie (germogli)
- I nostri corrono...vanno via
- I nostri semi sono semi di pisello

Osserviamo i semi dei piselli e rappresentiamo con la pittura



AFFINAMENTO CONCETTI DURO-MORBIDO

Percorso motorio e rappresentazione grafica



AFFINAMENTO DEI CONCETTI LISCIO-RUVIDO

Percorso senso-motorio e manipolazione di oggetti



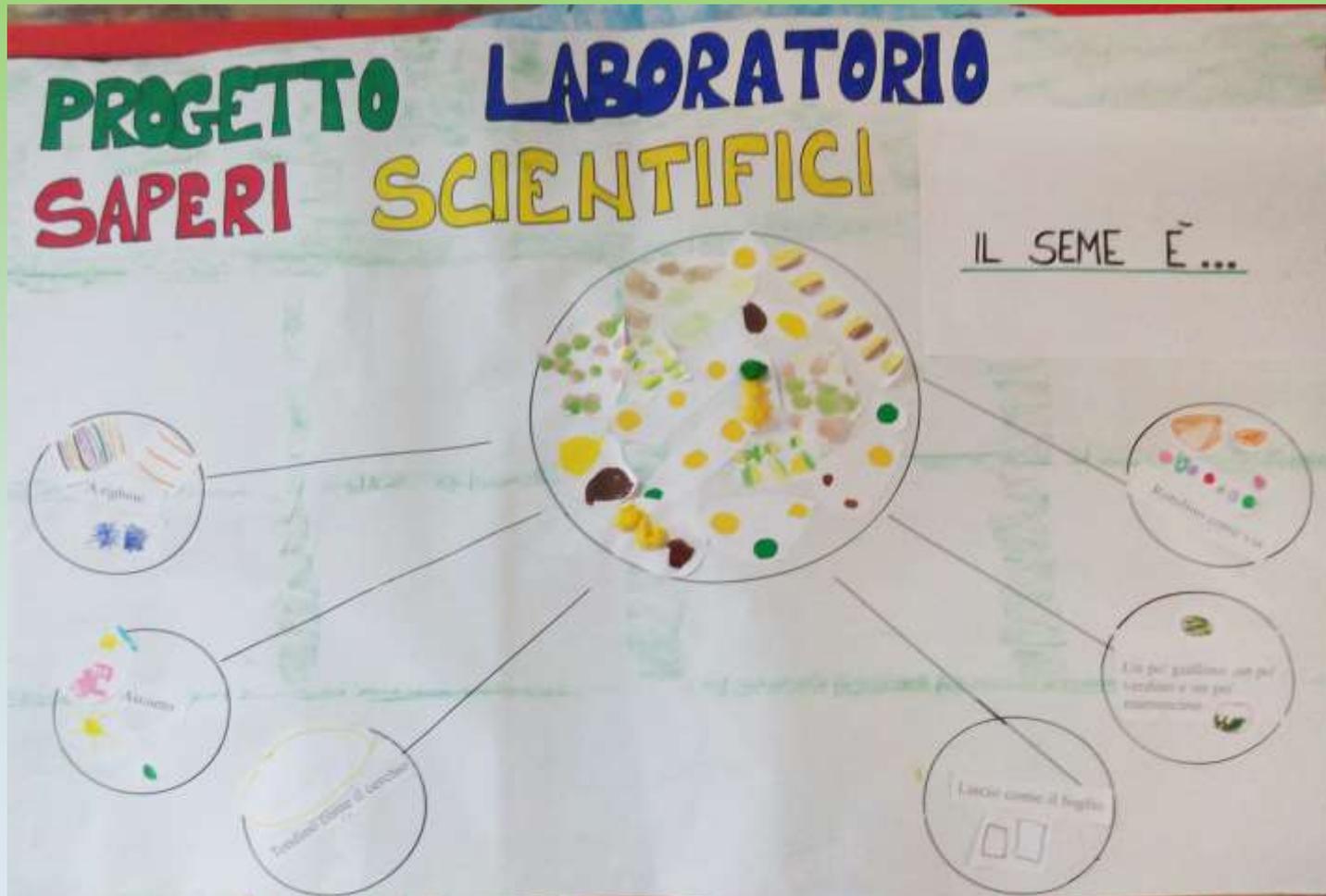
CONCETTUALIZZAZIONE

I semi sono giallini, tondi, lisci, duri



PRODUZIONE CONDIVISA

I bambini hanno rappresentato nel cartellone le qualità dei semi individuate: **rotolino, giallino e verdino, liscio, tondino, asciutto, a righe, duro**



Successivamente i bambini hanno seminato alcuni semi nei vasetti e sono nate tante piantine di piselli...

