

## Coltura bachi da seta



L'attività ha previsto un primo momento teorico in cui si è spiegato ai bambini il concetto di metamorfosi, nel nostro caso del baco da seta, e un secondo momento di osservazione diretta.

Gli alunni hanno visto con i loro occhi le uova schiudersi e da lì venir fuori le larve.



Si sono presi cura dei bachi fornendo loro ogni giorno foglie di gelso fresche e tenendo pulite le scatole in cui erano riposti. Li hanno visti crescere a vista d'occhio e hanno posto attenzione alle varie fasi della metamorfosi. Si sono meravigliati nel vedere il formarsi dei primi bozzoli.





È stata prevista anche la visione di un documentario realizzato da alcuni ragazzi di una Scuola Secondaria di primo grado che hanno partecipato ad un progetto relativo ai bachi da seta e hanno realizzato il video : " Il Baco da seta, la farfalla dal filo prezioso".

Molto interessante è stata anche l'osservazione diretta del gelso piantato nel nostro orto didattico dal quale sono state prelevate parte delle foglie che sono servite da cibo per i bachi.



È stata fatta una lezione all'aperto sulle varie parti e funzioni della pianta e sulla fotosintesi clorofilliana.

Per concludere l'attività, oltre a una dettagliata verbalizzazione del percorso, è stato proposto un testo scritto riassuntivo. Sono state molto gradite anche le visite degli alunni delle altre classi della nostra scuola per osservare da vicino il processo di metamorfosi.



A fine scuola, alcuni bambini hanno portato a casa loro i bachi per prendersene cura fino alla completa metamorfosi. Hanno visto concretamente la farfalla deporre le uova che verranno conservate fino alla prossima primavera, quando il ciclo comincerà.