

RESOCONTO

Istituto Comprensivo Rina Monti Stella

Progetto "Melissa" - Erasmus anno scolastico 2019-2020

Il progetto coinvolge due classi della scuola media la 2°D e la 2°A: una si occuperà di realizzare attraverso la professoressa di arte la colorazione e decorazione di un'arnia; mentre l'altra si occuperà di apportare delle modifiche tecniche con il professore di tecnologia.

La didattica si è sviluppata in due fasi.

La prima mostrando e portando in aula alcune arnie antiche (Bugno villico Piemontese, Villico in palma Africa e villico in sughero Portogallo - in prestito dal Museo del territorio e delle api di Vezzi Portio, Curatore Padre Giovanni pezzi che arrivano dalla collezione del Cavalier Cappelletti), illustrando con l'ausilio della LIM e di documentazione fotografica come le arnie si sono modificate nel tempo, in che modo sono costruite e spiegando come le api vivono e lavorano all'interno di esse. Spiegando in che modo le api percepiscono i colori e in che modo gli apicoltori utilizzano il colore ed i segni per decorare le arnie. Infine si sono descritti tutti i prodotti ricavati dall'alveare.

La seconda fase del progetto è stata quella di portare nella classe che si occuperà di dipingere l'arnia, un'arnia moderna già montata e spiegando ogni singola componente; mentre con la seconda classe si è assemblata un'arnia durante l'ultima lezione e cercando di imparare in modo pratico come è conformata e vedere la possibilità di apportare delle modifiche.

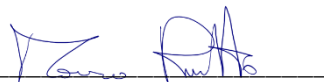
Infine si è illustrato il progetto Apiario d'Autore, "Artisti a sostegno delle api attraverso l'arte." Coinvolgendo gli alunni si sono mostrate fotografie ed illustrato lo scopo del progetto.

Propedeutico al viaggio programmato nel mese di febbraio 2020, grazie alla collaborazione con P.Gest srl, ho realizzato un'arnia a portichetto in scala 1:1 in cartone in modo che fosse possibile un trasporto economico ed un montaggio semplice da parte degli alunni coinvolti ed illustrare la parte sviluppata in Italia ai loro colleghi coinvolti nel progetto "Melissa".

Il risultato finale è stato a mio parere molto buono, i ragazzi si sono entusiasmati, hanno interagito facendo quesiti, cercando di imparare il mondo delle api e tutto quello che gravita intorno a questo affascinante imenottero.

Omegna, 11/12/2019

Firma



(Ing. Mauro Rutto)

Apiario d'Autore

Di Mauro Rutto
Via G. Isotta 8
28887 Omegna (VB)

info@apiarioautore.it
+39 338 8020 878
P.iva 02515700033
C.F. RTTMRA79B06G062Q

