

Salvagranaio: dalla nascita dell'agricoltura alle energie rinnovabili

IL PROGETTO DIDATTICO MULTIDISCIPLINARE OFFERTO AGLI STUDENTI PRESSO LA TENUTA VENETA DI CÀ CORNIANI

“**Salvagranaio, le origini agricole dell'economia**” è il progetto educativo realizzato e promosso dal Gruppo Generali per offrire un'esperienza didattica innovativa agli studenti di elementari e medie del Friuli Venezia Giulia e del Veneto. Il percorso didattico multidisciplinare, ambientato nella tenuta veneta Cà Corniani di Genagricola, alternando didattica ed esperienze pratiche, conduce gli studenti alla scoperta del percorso evolutivo dell'uomo dalla nascita dell'agricoltura ai giorni nostri, ed alla **sensibilizzazione** nei confronti dello sfruttamento sostenibile delle risorse con particolare riguardo verso le **energie rinnovabili**.

Attraverso **ricostruzioni storiche** e situazioni pratiche, gli studenti hanno la possibilità di sperimentare le tecniche e le progressive innovazioni grazie alle quali l'uomo è riuscito a migliorare le proprie condizioni di vita. In particolare, lo studente rivive il caso della **bonifica di Cà Corniani** che da zona paludosa è diventata area fertile e produttiva, proprio grazie alla combinazione di innovazioni tecniche e culturali.





A guidare gli studenti in questa esperienza didattica multidisciplinare sono guide provenienti dal mondo del teatro che li coinvolgono con **attività interattive**, trovando il collegamento diretto con il programma didattico svolto a scuola.

L'arrivo a Ca' Corniani è in battello: navigando attraverso un tratto del fiume Livenza i ragazzi approdano dirimpetto alla tenuta. Il percorso di visita si divide in due momenti, uno storico e uno pratico:

- la **parte teorica** è dedicata al percorso evolutivo dell'uomo, spiegato agli studenti attraverso il parallelismo con la storia di Cà Corniani e della sua bonifica. Gli studenti hanno la possibilità di visitare il borgo rurale, la cantina/granaio (un edificio dell'800 dotato di un impianto di aerazione che sfrutta la circolazione naturale dell'aria) ed infine la centrale a biomasse destinata alla produzione di energia tramite lo sfruttamento di sostanze organiche prodotte all'interno dell'azienda;
- il **momento pratico** è invece dedicato principalmente alla realizzazione del progetto di ingegneria idraulica. All'interno di un capannone viene ricostruito, con il coinvolgimento diretto degli studenti, il processo di scavo di canali per la bonifica e il deflusso delle acque dalla terra paludosa. La seconda parte è dedicata all'energia attraverso il confronto tra le varie forme energetiche applicate anche in un contesto architettonico come nel caso della cantina/granaio.

Le visite a Cà Corniani sono iniziate a primavera e proseguiranno, seguendo il calendario scolastico, **fino a ottobre 2010**. In questo arco temporale, saranno oltre 160 le classi coinvolte nel progetto, per un totale di oltre 3.200 alunni e di 300 insegnanti provenienti da 34 istituti delle due regioni Veneto e Friuli Venezia Giulia.

