

ITI FACCIO VERCELLI

Le quarte e le quinte Chimici al Centro Ricerche dell'Ente Nazionale Risi

Iniziativa nell'ambito dei progetti legati alla
Formazione Scuola – Lavoro

26 MARZO 2026 18:03



aaa

Interessante esperienza per le classi **quarte e quinte dell'indirizzo Chimico dell'ITI G.C.Faccio di Vercelli**: mercoledì 18 marzo, nell'ambito dei progetti legati alla Formazione Scuola – Lavoro, hanno visitato il **Centro Ricerche sul Riso dell'Ente Nazionale Risi** di Castello d'Agogna, in provincia di Pavia.

L'Ente Nazionale Risi, che si occupa della tutela del settore risicolo, dispone infatti di un Centro Ricerche sul Riso che, attraverso una costante ricerca scientifica nell'ambito dell'agronomia e della genetica, conduce azioni volte al



miglioramento della produzione, fornisce assistenza tecnica ai produttori ed offre un servizio di analisi agli operatori commerciali richiedenti.

Gli studenti, dopo un'interessante presentazione da parte di Filip Haxhari (Dirigente Dipartimento Attività Sementiera e Miglioramento Genetico), hanno potuto approfondire argomenti legati all'ambito delle biotecnologie grazie agli interventi delle dott.sse e tecnici di laboratorio Chiara Cattaneo e Marta Trasoletti che hanno illustrato le tecniche e le ricerche volte al miglioramento genetico e alla creazione di nuove specie di riso.

Successivamente i ragazzi hanno visitato la struttura, con i diversi laboratori dove si effettuano, tra le altre attività, le analisi chimiche sul prodotto grazie in particolare a Francesca Trivero tecnico di laboratorio. Particolarmente interessante è stato poter accedere alla Banca del Germoplasma, una grande cella frigorifera dove si conservano ben 1.800 accessioni di riso, "testimonianze" della storia di questo cereale: vi sono infatti conservate le varietà di riso del passato nell'ottica della salvaguardia ma anche della creazione di nuove specie. Il giro si è concluso con la visita alla cella dove, simulando la luce solare attraverso lampade, le nuove piante di riso vengono fatte germinare.

I ragazzi si sono mostrati incuriositi e interessati ad un settore particolarmente importante per il nostro territorio e per un ambito che potrebbe diventare, in futuro, il loro lavoro. Le prof.sse Maria Paola Botta, Sara Nosenzo e Paola Savi, che

hanno accompagnato gli studenti in questa visita, ringraziano tutto lo staff del Centro Ricerche sul Riso che ha accolto con grande disponibilità e cortesia.

Nel pomeriggio, l'attività è proseguita con le visite alla Galleria Giannoni e al Museo di Scienze naturali Faraggiana a Novara. Presso la Galleria gli studenti hanno potuto ammirare i 158 quadri per lo più appartenenti alla collezione di Alfredo Giannoni, mentre al Museo Faraggiana hanno potuto vedere circa 2400 esemplari di animali esposti nel loro habitat ricostruito nelle sale con indicate le caratteristiche ambientali e la loro evoluzione.

Una passeggiata per le vie centrali di Novara ha concluso la giornata e i ragazzi hanno fatto ritorno a Vercelli con un bagaglio di esperienze e conoscenze in più.

