



SCUOLA

Inviare segnalazioni e foto a:
giancarla.moreo@lastampa.it

A Santhià lezioni di smartphone per anziani, in cattedra gli studenti

Anziani a lezione di smartphone e in cattedra questa volta salgono gli studenti. Sono 3 gli incontri (gratuiti) dedicati all'alfabetizzazione digitale e rivolti alla Terza età. Il workshop avrà queste date: 11, 18 e 25 maggio, dalle 10 a mezzogiorno a Santhià. L'appuntamento si terrà in Biblioteca, in via Dante

Alighieri 4. Il corso fa parte del progetto REACTION - Reti di assistenza comunitaria per la fragilità - e viene realizzato con la collaborazione delle studentesse e degli studenti dell'Istituto tecnico Gallei di Santhià. Informazioni silvia.calchinovati@gmail.com o telefonare al 348/0918140. —

LE SCUOLE CRISTIANE E LA VISITA CENTRO RICERCHE DI CASTELLO D'AGOGNA

Dall'aula al campo, entusiasmante viaggio alla scoperta del grande mondo del riso

«Abbiamo imparato la storia legata alla nascita e alla coltivazione nel nostro Paese»

RAFFAELLA LANZA
VERCELLI

Già durante il viaggio in pullman, per raggiungere il Centro Ricerche Ente Risi di Castello D'Agogna, i 45 alunni delle Scuole Cristiane di Vercelli, hanno potuto ammirare la campagna, le distese di risaie, i trattori in movimento. Sul posto hanno poi toccato con mano il mondo del riso, approfondito la territorialità, legata alla coltura di questo cereale e a tutto il mondo che la circonda. Un'esperienza a 360 gradi, dal campo all'aula, per comprendere come il riso nasca, maturi e si sviluppi, pronto poi a diventare ottimo cibo sulle nostre tavole, trasformato in piatti deliziosi, gustosi risotti o dolci biscotti. I bambini sono stati accolti ed accompagnati da Davi-



I 45 alunni delle Scuole Cristiane hanno visitato il Centro ricerche del riso



de Mantovani e da Letizia Borgodol del Centro Ricerche. Con loro anche Michela Martinotti, laureata in Scienze e Tecnologie Agrarie e specializzata in Nutrizione e Benessere, della ditta sementiera Lugano Leonardo Srl, esperta nel «creare» nuove varietà.

«La visita ha permesso ai bambini di poter imparare la storia legata alla nascita della coltivazione nel nostro Paese, sino ad arrivare alla lavorazione del riso, attraverso una panoramica interattiva legata a risaie miniaturizzate con tanto di bocchette per l'acqua - spiega Michela Martinotti -. I bimbi, direttamente in risaia, hanno potuto apprendere l'importanza dell'acqua all'interno del ciclo vegetativo della pianta, dalla nascita alla matu-

razione. Sono stati anche nel fittone, locale in cui si riproducono artificialmente diverse situazioni meteorologiche per lo studio e la sperimentazione delle piante. Abbiamo spiegato loro la struttura di una piantina di riso e le condizioni ideali alla sua vita». I bambini, cui è stata spiegata anche la flora e la fauna della risaia, hanno poi visto come il riso appena raccolto venga lavorato: «Hanno letteralmente messo mani alla pilatura di questo cereale - spiega Martinotti -. Si sono cimentati loro stessi grazie ad una mini riseria. Hanno appreso ogni singolo passaggio: dall'asportazione dell'involucro esterno al chicco, passando dalla fase integrale sino al riso bianco». I sottoprodotti della lavorazione, spiegati singolarmente, sono stati utilizzati per realizzare un opuscolo in ricordo della visita interattiva. «Ringraziamo Paolo Carrà, presidente dell'Ente Nazionale Risi e Roberto Magnaghi, direttore generale dell'Ente - dicono la direttrice Roberta Tricerri e le insegnanti delle Scuole Cristiane -. Sono sempre disponibili a realizzare incontri didattico-formativi, che permettano ai nostri alunni di assaporare la loro terra». —

© RIPRODUZIONE RISERVATA

LA 3ª B AFM DEL CAVOUR E LA CRISI CLIMATICA

«L'acqua potabile è un diritto sancito dalle Nazioni Unite»

Mattinata molto avvincente all'Istituto Sacro Cuore di corso Italia per gli allievi della 3ª B A.F.M dell'Istituto tecnico Cavour, accompagnati dal prof. Paracchini, che hanno partecipato al convegno «Acqua, giovani e crisi climatica», ultimo appuntamento della rassegna organizzata dal Meic. Ha introdotto la mattinata il moderatore Daniele Giachetto del gruppo «Custodi del Creato» dell'Arcidiocesi che ha citato il Cantico delle Creature, ricordando il passo sull'acqua.

Relatori sono stati Paolo Tri-



La 3ª B Afm dell'Istituto tecnico Cavour con il prof. Paracchini

vero docente di Fisica applicata, energia e ambiente all'Upo e autore dell'audiolibro «Gocettina». Il relatore ha sottolineato come l'acqua sia «Fons vitae», rappresenti un bene essenziale; l'utilizzo dell'acqua non deve pregiudicare la sua disponibilità nel tempo e quindi non bisogna alterare gli equilibri ecologici e ambientali che ne garantiscono la disponibilità. È un diritto sancito dalle Nazioni Unite, anche se in alcune parti del mondo questo diritto non è del tutto riconosciuto e 800 milioni di persone non hanno accesso all'acqua potabile. Servirebbero 40 litri al giorno per persona, limite minimo fissato come diritto dalle Nazioni Unite; nonostante l'acqua degli oceani ricopra il 71% della superficie terrestre, solo lo 0,9% di acqua dolce è disponibile per il nostro uso. Senza acqua non ci sarà futuro. È intervenuta

poi Alice Cerruti, risicoltrice alla cascina Oschiena di Crova, con «Riso e biodiversità: naturale simbiosi?». Ha sottolineato come oggi sia necessario produrre in modo più sostenibile, trasformare il territorio da coltivare in una vera oasi con la piantumazione e la semina di erba che daranno da mangiare alle pecore. E gli animali a loro volta concimeranno il territorio. Alla cascina Oschiena si sta già realizzando questo progetto con la conversione di 25 ettari a riso in zona umida permanente per biodiversità, con semina in acqua di varietà storiche, piantumazione di oltre 5000 piante, creazione di oltre 10 chilometri di fossi per la biodiversità, mantenimento naturale di argini di risaia. Dopo un intervento curato dal Liceo musicale Lagrangia con coro e orchestra Green è intervenuto Franco Pistono, educatore ambien-

tale di Arpa, che ha parlato di «Acqua fonte di vita»: «Se non può esistere un mondo senza musica, non è possibile neanche un mondo senz'acqua, anche se non è disponibile a tutte le latitudini: l'acqua e la musica sono unite». Infine è intervenuta in collegamento virtuale Mariasole Bianco, green influencer, scienzista. La relatrice ha detto che il 71% della Terra è occupato dagli oceani che regolano il clima, la vita è nata dall'acqua, dalle sorgenti idrotermali; l'uomo nel tempo ha cambiato la composizione chimico-fisico del mare, che assorbe anche il calore. Ora è più povero di ossigeno. C'è ancora un certo margine per intervenire perché la natura ha grande capacità rigenerativa. Dal mare dipenderà tutto il nostro futuro. —

L.T.C. CAVOUR
CLASSE 3 BA.F.M.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



LA RESISTENZA

In occasione dell'Anniversario della liberazione d'Italia, un libro agile e originale, per farsi in poche ore un'idea essenziale ma completa dei 21 mesi che hanno cambiato la storia d'Italia e che costituiscono il fondamento pratico e ideale della repubblica in cui viviamo.

IN EDICOLA DAL 22 APRILE AL 13 GIUGNO

Nelle edicole del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta a 11,90 € in più. Nel resto d'Italia ordina e ritira la copia direttamente presso il tuo edicolante.

SMART HISTORY
Libri agili e originali, ricchi di illustrazioni, per farsi in poche ore un'idea essenziale ma completa dei grandi temi della nostra storia.

LA STAMPA