

## **Partecipazione 11^ Rassegna "Lievito"**

### **Che tempo faceva?**

### **I cambiamenti climatici e l'uomo nella Preistoria**

Mattinata da ricordare mercoledì 29 aprile! Un'ondata di entusiasmo ha travolto Palazzo M: l'intero Dipartimento delle Classi Quarte A-B-C-D dell'Istituto Comprensivo "Da Vinci –Rodari" fa sentire la sua voce sui cambiamenti climatici dalla preistoria ad oggi.

La scolaresca ha partecipato ad una lezione aperta con il Professor Marco Mastroleo per analizzare una fetta del periodo del Pliocene e del Pleistocene relativa alla vita degli animali. L'incontro, che si inserisce a pieno titolo all'interno del progetto d'Istituto "Coloriamo il nostro futuro", è avvenuto in una delle sale del Palazzo M e si è aperto con la lettura di un mito estrapolato dal libro "Storie di pietra ed acqua" di M. Mastroleo, catturando, con suoni onomatopeici e una lettura animata a più voci, l'attenzione dei ragazzi.

Successivamente gli alunni sono stati coinvolti in un'attività laboratoriale che prevedeva una panoramica sui cambiamenti climatici durante la preistoria e le variazioni climatiche odierne: ponendo l'accento su come gli animali abbiano modificato la loro struttura fisica per consentire la loro sopravvivenza alle diverse temperature.

Dopo la presentazione, gli alunni sono intervenuti più volte per esporre le loro idee e chiedere conferma delle ipotesi, hanno mostrato interesse per il tema, argomentando i diversi punti di vista ed esponendo le conoscenze acquisite.

In un mondo dove il sapere corre veloce, spesso dentro lo schermo di un tablet o di un telefonino, vedere 92 alunni interagire con entusiasmo in un contesto extrascolastico è stato un evento da sottolineare: gratificante dal punto di vista didattico ma soprattutto sociale. Classi che si frammentano in piccoli gruppi, che si "aprono" senza rigore ad esperienze nuove fuori dal contesto scolastico, è un'occasione di crescita davvero importante.

Quando il Professor Mastroleo ci ha proposto di partecipare all'iniziativa, abbiamo colto l'opportunità al volo credendo che fosse un ottimo pretesto per metterci alla prova come gruppi-classe e l'esito della giornata ci ha dato ragione.

Durante i laboratori svolti alla Rodari, gli alunni avevano preparato dei disegni ispirati ad alcuni animali preistorici e di ciascun animale avevamo effettuato delle ricerche per approfondirne le caratteristiche.

È stato interessante vederli relazionare in piccoli gruppi ed esporre davanti ad una numerosa platea, passandosi il microfono a vicenda, ed interagendo con il Professor Mastroleo proprio come dei piccoli scienziati: Socrate affermava che il dialogo è la base per la ricerca della verità e della virtù.

Siamo usciti dal Palazzo M con una luce diversa negli occhi, ricchi di nuove parole, consapevoli di aver valorizzato le nostre conoscenze e di aver trovato nuovi stimoli per approfondire gli argomenti che riguardano l'uomo e che appartengono a questa generazione che ha in mano il futuro.

È il secondo anno che partecipiamo a Lievito, lo scorso anno abbiamo effettuato una mostra di manufatti dal titolo "L' Ecosostenibilità nella Preistoria" che ha ottenuto largo consenso tra i visitatori e le famiglie degli alunni.

Ringraziamo il professor Marco Mastroleo e tutta l'organizzazione della Manifestazione "Lievito" per averci accolto e averci dato nuovamente la possibilità di essere parte di una Rassegna così interessante.

Le docenti Tamburello, Tari, Dell'Arso, Vernazzaro, Miele, Baglioni, Zompanti, Calicchia, Di Siena, Cardarelli, Chiappini, le alunne e gli alunni delle Classi Quarte.