

Vicenza, data e prot. (vedere segnatura)

**Ai Genitori delle classi 1[^] e 3[^]
Al Personale ATA
Scuola Secondaria di Primo Grado Bortolan**

Oggetto: PROGETTO ACQUA ORO BLU

Si comunica che nell'ambito dell'Educazione Civica/Ambientale a scuola interverrà un operatore di VIACQUA per presentare:

"Il sistema idrico vicentino" per le **classi 3[^]** *Dalla possibilità che l'acqua si mantenga pura ed abbondante nel tempo dipende la salute e il benessere di tutti noi e della nostra società. Ma chi può garantire questa possibilità? Chi ne è responsabile? Nel corso dell'incontro si scoprirà che questa possibilità dipende da tutti, poiché l'acqua è parte di un sistema territoriale ampio, nel quale non esistono confini amministrativi e sul quale hanno influenza tutte le nostre azioni. Per trattare questo tema si partirà da una panoramica sul territorio provinciale riguardo a piovosità, carsismo, qualità delle acque, falde acquifere, andamento piezometrico, dispersione in falda di acque superficiali (fiumi, fossi, bacini di laminazione), cambiamenti climatici in atto. Si parlerà poi dell'impatto ambientale dell'uomo sul sistema idrico e di come mitigarlo. Si scoprirà il fiume più lungo, il lago più grande, la cascata più alta, l'acqua più profonda, la portata maggiore, l'alluvione più dannosa della provincia di Vicenza, unendo educazione ambientale e geografia applicata.*

"L'impronta idrica" per le **classi 1[^]** : *Quanto incidono le nostre abitudini quotidiane sui consumi idrici? E le nostre abitudini alimentari? E le nostre scelte di consumo? La siccità che ormai sempre più frequentemente colpisce i nostri territori è uno stimolo per mettere in luce quanto, oltre ai consumi diretti, incidano sul bilancio idrico territoriale anche i consumi indiretti d'acqua, ovvero i consumi legati all'agricoltura, all'allevamento, alle attività produttive. Per adattarci al cambiamento climatico dobbiamo diventare consapevoli della nostra impronta idrica e delle scelte che possono aiutarci a ridurla.*

Le classi indicate saranno coinvolte secondo il calendario sotto riportato.

martedì 24 febbraio	Classi 3[^]C, 3[^]B, 3[^]A
martedì 3 marzo	Classi 1[^]B, 1[^]D
venerdì 6 marzo	Classi 1[^]A, 1[^]C

Le lezioni si svolgeranno in presenza e con eventuale utilizzo della Lim e altra strumentazione e materiale portato dall'operatore. Gli Alunni dovranno prendere appunti durante la lezione.

Il Dirigente Scolastico

prof. Alfonso Sforza

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e

Firmato digitalmente da ALFONSO SFORZA