

Scopri il Fiume Zero!

Proposta Didattica Gratuita per le scuole
del Consorzio di Bonifica Acque Risorgive
A.s. 2011-2012

Lo sviluppo dei moderni metodi di produzione agricola basati sull'impiego di fertilizzanti e finalizzati all'incremento della produttività, ha determinato negli anni la progressiva modifica del paesaggio agrario lungo il fiume Zero. Filari alberati e vegetazione riparia situati lungo il corso del fiume sono spesso stati banalizzati, compromettendo alcuni delicati equilibri per le acque dello Zero, e per le aree messe a coltura lungo il corso del fiume.

Il Consorzio di Bonifica Acque Risorgive da anni è impegnato nella tutela del fiume Zero e nel ripristino del paesaggio agrario tradizionale sviluppatosi lungo quest'importante corso d'acqua, valorizzando inoltre fauna e flora tipici dello Zero.

Il progetto didattico "Scopri il Fiume Zero!" desidera approfondire buone pratiche di sviluppo eco-sostenibile delle aree situate lungo il fiume Zero, alla luce dei risultati ottenuti con il progetto "Nicolas", iniziativa sperimentale del Consorzio presso l'azienda agricola Diana, di Veneto Agricoltura (Bonisiolo). Sviluppato nel corso degli ultimi 10 anni, il progetto ha portato alla rinaturalizzazione di un'area di circa 10 ettari in prossimità dello Zero, i cui risultati meritano un'opportuna diffusione tra la popolazione residente.

Soggetti destinatari

Alunni a partire dalla classe IV° della scuola primaria, appartenenti agli Istituti Comprensivi dei comuni di Marcon e Mogliano Veneto.

Obiettivi

Il progetto educativo si propone di:

- accrescere la cultura e il rispetto per il fiume Zero;
- far conoscere gli elementi tipici del paesaggio agrario lungo il fiume Zero;
- conoscere fauna e flora tipici del fiume Zero;
- descrivere il progetto sperimentale di bonifica "Nicolas";
- promuovere lo sviluppo eco-sostenibile delle aree agricole lungo il fiume Zero.

Modalità di svolgimento

Il progetto "Scopri il Fiume Zero!" propone un ciclo di 2 percorsi didattici per ogni classe aderente (1 lezione svolta in classe e 1 uscita sul territorio). L'adesione al progetto è completamente libera e gratuita.

Metodologia

La metodologia utilizzata privilegia un coinvolgimento attivo degli alunni grazie a presentazioni power point, attività ludiche, costruzione di modelli e diorami, ecc. Gli alunni saranno guidati in un processo di apprendimento ed analisi critica delle problematiche del fiume Zero, approfondendo anzitutto la situazione di partenza dell'area in cui è stato sviluppato il progetto Nicolas, con i risultati ottenuti al termine del progetto. Questi sono stati sistematizzati nella pubblicazione "Nicolas: nuove prospettive di riqualificazione fluviale" curata dal Consorzio di Bonifica Acque Risorgive e dal Centro Civiltà dell'Acqua.

E' prevista inoltre un'uscita sul territorio a Bonisiolo, lungo il basso corso del fiume Zero, presso il sito in cui è stato condotto il progetto sperimentale "Nicolas" per meglio comprendere le azioni di rinaturalizzazione dell'area, e per esplorare vegetazione e fauna tipici del paesaggio agrario sviluppatosi a seguito della realizzazione del progetto "Nicolas".

PERCORSI DIDATTICI

Ciascuna classe svolgerà 2 percorsi didattici.

Scopri il Fiume Zero!

Lezione-laboratorio in classe alla scoperta del fiume Zero. Approfondimento degli elementi caratteristici dell'ecosistema dello Zero e analisi delle tipicità del paesaggio agrario situato lungo questo corso d'acqua.

Visita guidata lungo il fiume Zero a Bonisiolo

Uscita didattica lungo il basso corso dello Zero a Bonisiolo.

Visita del sito in cui è stato sviluppato il progetto sperimentale di bonifica "Nicolas".

COME ADERIRE AL PROGETTO

Per aderire al progetto è necessario:

- compilare l'apposito modulo di prenotazione delle lezioni
- inviare il modulo compilato e firmato via fax al numero 041 4566658 o via e-mail all'indirizzo comunicazione@civiltacqua.org

N.B.: La prenotazione si intende perfezionata nel momento in cui il Centro Civiltà dell'Acqua invia un'e-mail o un fax all'insegnante referente come conferma, o telefona all'insegnante per confermare l'avvenuta accettazione della prenotazione.

PER INFORMAZIONI: 041 59 06 897 - 320 37 26 648 - comunicazione@civiltacqua.org