

La Mia Acqua

IL VIAGGIO DELL'ACQUA DALLE FONTI LOCALI DI APPROVVIGIONAMENTO AI RUBINETTI

Negli ultimi decenni si è diffusa a livello globale un'attenzione particolare sul tema del **diritto alla risorsa idrica e della sua corretta gestione**. La preoccupazione per la situazione mondiale su accessibilità ad acqua pulita e potabile, l'inquinamento e i nuovi assetti dovuti al clima che cambia, rendono necessari mutamenti significativi, sia a livello di politiche gestionali che di comportamenti individuali.

Promosso e finanziato da *Romagna Acque-Società delle fonti SpA*, il progetto didattico *La mia Acqua* nasce dalla volontà di coinvolgere studenti e docenti con **attività didattiche in classe e visite nel territorio** al fine di **promuovere un consumo responsabile della risorsa idrica** e conoscere il **percorso che l'acqua compie fino alle nostre case**, dalle fonti al rubinetto.

Ulteriori obiettivi sono: promuovere una riflessione sul consumo di acqua del rubinetto anziché di quella in bottiglia, focalizzare l'attenzione sui servizi ecosistemici offerti dagli ecosistemi di acqua dolce, valutare le minacce per lo stato di salute delle fonti del territorio in relazione a inquinamento e cambiamenti climatici e divulgare i contenuti degli SDG's di riferimento dell'Agenda ONU 2030 (Obiettivi 6, 12, 13, 14 e 15).

LA PROPOSTA

La mia acqua si rivolge agli studenti e alle studentesse delle scuole secondarie di II grado delle province di Forlì-Cesena, Rimini e Ravenna. La proposta per l'anno scolastico 2021/2022 riprende la struttura storica del progetto e offre alle classi la possibilità di **realizzare le attività con le modalità più idonee**, che potranno essere valutate di volta in volta nel rispetto delle disposizioni vigenti in materia di sicurezza e salute.

In dettaglio, la campagna per le scuole secondarie di II grado si compone di 3 momenti differenziati per tematiche e modalità di svolgimento così strutturati:

1. PRIMO INCONTRO

Durata del primo incontro: 2 ore in presenza, 1 ora in DAD

Il primo incontro ha lo scopo di **presentare agli studenti il tema dell'acqua e dell'acquedotto della Romagna**. Prendendo in esame le fonti presenti sul territorio e i diversi aspetti legati alla loro tutela e mantenimento, gli studenti potranno apprendere informazioni sull'operato di *Romagna Acque- Società delle Fonti SpA* comprendendo l'importanza di mettere in pratica buone azioni quotidiane per il risparmio della risorsa idrica e la tutela degli ecosistemi territoriali in grado di fornirci l'acqua che consumiamo tutti i giorni.

Tra gli argomenti: Agenda ONU 2030 e SDG's di riferimento (Obiettivi 6, 12, 13, 14 e 15), acqua e servizi ecosistemici, le principali fonti idriche del territorio romagnolo, focus personalizzati a seconda della provincia, ciclo naturale e ciclo urbano dell'acqua, investimenti per la sostenibilità energetica del sistema acquedottistico della Romagna, normative nazionali ed europee per il settore, analisi e parametri chimico-fisici, risparmio idrico, impronta idrica e acqua virtuale, ecc.

UN PROGETTO PROMOSSO DA:



A CURA DI:



2. SECONDO INCONTRO

Durata del primo incontro: 2 ore in presenza, 1 ora in DAD

Secondo incontro incentrato sulla **riduzione del consumo di acqua in bottiglia e sulla promozione della cultura plastic free**, per approfondire le tematiche più attuali relative al consumo di acqua in bottiglia e più in generale agli aspetti legati ad un consumo consapevole e informato della risorsa idrica.

Tra gli argomenti: come l'inquinamento da materie plastiche influenza la diversità biologica e la stabilità degli ecosistemi, start up e progetti innovativi incentrati sulla sostenibilità ambientale e la tutela delle risorse idriche, analisi di articoli scientifici e report tematici, benefici ambientali ed economici del consumo di acqua del rubinetto/case dell'acqua, la strategia regionale Plastic Free, green e blue jobs, ecc.

3. TERZO INCONTRO

Durata della visita: 4-6 ore circa in presenza, 2 ore in DAD sottoforma di Tour virtuale

In occasione del terzo incontro le classi effettuano una uscita presso un impianto, una struttura o un sito naturale legato alla storia idrica del territorio in cui opera *Romagna Acque- Società delle Fonti Spa* e che **ricade nel territorio di riferimento delle scuole coinvolte**.

- Territorio di Forlì-Cesena: si prevede la visita a Idro-Ecomuseo delle Acque di Ridracoli, al potabilizzatore di Capaccio e alla Diga di Ridracoli.
- Territorio di Ravenna: si prevede la visita all'impianto NIP sito in zona Bassette o al nuovo impianto di potabilizzazione NIP 2 sito in zona Standiana.
- Territorio di Rimini: si realizzerà l'escursione presso un tratto del fiume Marecchia.

Nel corso dell'uscita saranno trattati temi specifici, fra cui la potabilizzazione dell'acqua, le fasi e i principali trattamenti che si effettuano, la rete idrica naturale del territorio, caratteristiche e stato ecologico dei fiumi e della flora e fauna associate. Qualora sia **necessario realizzare l'incontro sottoforma di Tour virtuale**, saranno concordate con i docenti le modalità più idonee di svolgimento.

COSTI

Il percorso è totalmente gratuito per quanto riguarda le attività didattiche e i materiali forniti. Restano a carico della scuola i costi dei trasporti per l'uscita didattica in presenza.

PRENOTAZIONI

È possibile aderire al progetto tramite il modulo digitale [compilabile a questo link](#). Le iscrizioni dovranno pervenire entro il giorno **lunedì 8 novembre 2021**.

Per maggiori informazioni o chiarimenti contattare:

Beatrice Biguzzi (Atlantide Soc. Coop Sociale p.a.) ai numeri 0544 965806 e 335 1746791, dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 16:00.