

In collaborazione con la Comunità della Vallagarina

L'ADIGE E LE ACQUE LAGARINE



Il progetto triennale, realizzato in collaborazione con la Comunità della Vallagarina, ha l'obiettivo di divulgare la conoscenza delle risorse idriche locali da un punto di vista ambientale e umano, promuovendo la conservazione e l'uso sostenibile e solidale del fiume e dei suoi ecosistemi.

DESTINATARI

II° e III° classi della scuola secondaria di primo grado della Comunità della Vallagarina. Si accetteranno le iscrizioni delle:

- ✓ III classi, che hanno iniziato il percorso nell'a.s. 2011/12, che svilupperanno la tematica "risorse idriche primarie per l'uomo e sfruttamento economico dell'acqua in Vallagarina"
- ✓ II classi, che hanno iniziato il percorso nell'a.s. 2012/13, che svilupperanno la tematica "Ambiente, ecologia e fauna acquatica in Vallagarina"
- ✓ III classi, che si iscrivono per la prima volta e che potranno sviluppare solo la tematica "risorse idriche primarie per l'uomo e sfruttamento economico dell'acqua in Vallagarina"

METODOLOGIA

Il progetto di durata triennale è stato attivato nell'a.s. 2011/12. Nel primo anno è stato sviluppato il tema dell'acqua del Fiume Adige come elemento costruttivo del territorio e del paesaggio; nel secondo anno il tema degli ecosistemi acquatici nella Vallagarina. Nel nuovo anno scolastico sarà affrontato il tema dell'uso delle risorse idriche.

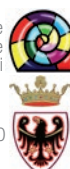
Ogni anno, il percorso è così articolato:

- ✓ 1 incontro di programmazione su **richiesta del docente**;
- ✓ massimo 4 incontri (di cui una o due uscite sul territorio)

Il progetto formativo privilegia l'osservazione, le attività laboratoriali, il lavoro sul campo, la responsabilità personale, favorendo lo sviluppo di abilità e competenze attraverso l'azione, l'esplorazione e la rielaborazione delle esperienze.

All'inizio dell'anno scolastico sarà organizzato, a cura della Comunità della Vallagarina, un incontro con i docenti per illustrare le novità del terzo anno. L'incontro è riconosciuto come attività di formazione del personale docente.

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER!
www.appa.provincia.tn.it/formnewsletter



CONTENUTI

ACQUA

Tematiche per le II classi che hanno iniziato il percorso nell'a.s. 2012/13

Ambiente, ecologia e fauna acquatica: varietà degli ecosistemi acquatici sul territorio, funzioni ecologiche degli ambienti fluviali e lacustri, comunità vegetali e animali delle acque ferme e correnti, la fauna ittica e la sua gestione.

Tematiche per le III classi

Risorse idriche primarie per l'uomo e sfruttamento economico dell'acqua: uso potabile, trattamento degli scarichi fognari, depurazione, usi produttivi (idroelettrico, irriguo, zootecnico), regole e norme per rendere compatibili gli impieghi umani con la tutela della risorsa idrica e dell'ambiente, responsabilità individuali e collettive nella gestione dell'acqua.

Proposte di uscita sul territorio

Verranno proposte, concordandole con le/i docenti, visite guidate nei luoghi della Vallagarina finalizzate alla conoscenza diretta del territorio (ambienti acquatici, vegetazione e fauna, strutture gestite dall'Associazione Pescatori dilettanti della Vallagarina, strutture destinate al ciclo dell'acqua, strutture legate agli usi produttivi).

MATERIALI DI SUPPORTO

- ✓ Quaderni didattici per docenti consultabili on-line "L'Acqua e il territorio", "Ambiente ecologia e fauna acquatica", "Conoscere i nostri fiumi: qualità delle nostre acque lagarine"
- ✓ Quaderno didattico per docenti "Risorse idriche per l'uomo" (in via di pubblicazione)
- ✓ Schede didattiche per studenti
- ✓ Carta idrografica della Vallagarina
- ✓ Valigetta didattica dell'Educatore ambientale

ENTRO IL
15 OTTOBRE
2013 !

COSTI

Gli interventi degli Educatori della Rete trentina di educazione ambientale sono a carico dell'Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente e della Comunità della Vallagarina. I costi di trasporto per le uscite sul territorio saranno sostenuti dalla Comunità della Vallagarina entro i limiti delle risorse finanziarie disponibili.

PRENOTAZIONE

Entro il 15 ottobre 2013 on-line all'indirizzo: http://www.appa.provincia.tn.it/iscrizione_online
Oppure secondariamente inviare l'apposito modulo:

- ✓ via fax al n. 0461 497769
- ✓ via e-mail all'indirizzo: educazioneambientale@provincia.tn.it

Le richieste saranno **accettate fino ad esaurimento delle disponibilità finanziarie dell'Agenzia provinciale per la protezione dell'Ambiente e della Comunità della Vallagarina**; in caso di esubero si adotterà come criterio di selezione l'ordine di arrivo delle adesioni e verrà accettata una sola richiesta per classe.

INFORMAZIONI

- ✓ all'indirizzo educazioneambientale@provincia.tn.it;
- ✓ contattando gli Educatori ambientali del [Laboratorio territoriale della Vallagarina](#)
- ✓ Comunità della Vallagarina - Ufficio Istruzione tel. 0464/484245 e-mail ufficio.istruzione@comunitadellavallagarina.tn.it