

SOCIETÀ COOPERATIVA ROGOS

La società cooperativa Rogos è nata nel 2006 dalla consociazione di un gruppo di naturalisti e appassionati del territorio carsico. Negli anni Rogos ha avuto modo di acquisire numerose esperienze nell'ambito dell'educazione ambientale, della ricezione turistica e della promozione di percorsi naturalistici. Fin dalla sua fondazione la Società gestisce il centro visite Gradina della Riserva naturale regionale dei laghi di Doberdò e Pietrarossa.

Dal 2011 è curatore del Giardino botanico Carsiana, dove oltre alla gestione dell'area si occupa delle visite guidate e organizza laboratori didattici.

Da ottobre 2012 Rogos è il gestore della Riserva naturale Foce Isonzo. L'incarico prevede la promozione dell'area protetta, la manutenzione del verde, gli sfalci dei prati umidi (come attività di gestione naturalistica), l'organizzazione e promozione delle attività di didattica ambientale, la gestione dei cavalli Camargue e la conduzione delle visite guidate a cavallo.

In passato la soc. coop. Rogos ha gestito il centro visite della Riserva naturale regionale della Val Rosandra, la perla del Carso triestino e l'Ufficio di informazioni turistiche IAT di Sistiana.

Le visite guidate condotte nel territorio carsico e litorale sono svolte da guide abilitate dalla Regione Friuli Venezia Giulia.

Consapevoli del fascino che il territorio possiede, la nostra missione è quella di accompagnare alla scoperta dei suoi tesori chiunque sappia coglierli.

CONTATTI

Rogos soc. coop.

Via Vallone 32, Doberdò del lago
34070

tel.: (+39) 0481 784111

cell.: (+39) 333 4056800

e-mail: info@rogos.it

newsletter: rogos.newsletter@gmail.com

www.rogos.it

www.riservanaturalegradina.com

www.facebook.com/Rogos.Soc.Coop

www.facebook.com/centrovisitegradina

*Per richiedere maggiori informazioni o prenotare le attività didattiche scrivere all'indirizzo e-mail: **info@rogos.it***

RISERVA NATURALE REGIONALE DEI LAGHI DI DOBERDÒ E PIETRAROSSA

L'elemento caratterizzante dell'area protetta è la presenza di due grandi depressioni carsiche (polje) ospitanti due laghi carsici separati da rilievi calcarei. Percorrendo i sentieri è possibile quindi osservare il passaggio da habitat di ambienti aridi, come i prati di landa o i campi solcati, a quelli di zone umide che circondano i laghi.

L'area ricopre un elevato interesse anche dal punto di vista storico, per le vicende che l'hanno vista protagonista durante la Prima Guerra Mondiale. Il famoso fronte isontino dove si scontrarono l'esercito italiano e austriaco, ha interessato per alcuni anni anche il territorio della riserva. Sono ancora



visibili i resti di numerose postazioni militari e trincee. La vicinanza di due monumenti commemorativi come l'Ossario di Redipuglia e la Cappella Ungherese, sono un monito delle atrocità della guerra per le future generazioni.

Sul colle M.te Castellazzo, che si eleva sopra il lago di Doberdò, si trova il Centro visite Gradina nel cui museo il visitatore ha modo di ripercorrere, anche attraverso strumenti interattivi, gli aspetti storici e naturalistici della Riserva e del Carso.



La struttura dispone anche di un bar, di un ristorante, di una sala degustazioni, dove è possibile scoprire i prodotti caratteristici del Carso e di un'accogliente foresteria con 20 posti letto. La cooperativa Rogos gestisce oltre alle visite guidate nella Riserva, anche le visite alla cappella ungherese.

ORARIO

Il centro visite Gradina è aperto tutti i fine settimana e i giorni festivi con il seguente orario:

mesi invernali

venerdì: 16.00-21.00

sabato-domenica e festivi: 10.00-21.00

mesi estivi

venerdì: 17.00-22.00

sabato-domenica e festivi: 10.00-14.00, 17.00-22.00



LABORATORI DIDATTICI

CACCIA AL TESORO BOTANICA

Ad una visita guidata introduttiva generale focalizzata su ambienti, peculiarità floristiche e curiosità, seguirà la suddivisione della classe in gruppi. A ciascun gruppo verrà consegnata una mappa dell'area e una lista dei "tesori" presenti nel sito che non possono essere raccolti ma devono essere riconosciuti. Tramite l'ausilio di schede illustrate o chiavi dicotomiche gli alunni potranno riconoscere in autonomia le specie di alberi e arbusti presenti interpretandone i caratteri distintivi.

(L'attività è stata sviluppata in collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università degli studi di Trieste)

STORIE DI ROCCIA

Riproduzione di fossili

La parte introduttiva, supportata da una proiezione ricca di immagini, verrà dedicata alla formazione dei fossili e alle tipologie di esemplari esistenti nei calcari del Carso.

Seguirà la parte pratica in cui ciascuno studente potrà riprodurre organismi fossili tramite l'ausilio di calchi su originali e successivamente colorarli.

Dissoluzione con acidi di arenaria e calcare

Analizziamo il fenomeno del carsismo con un laboratorio che ci insegni a distinguere le rocce calcaree da quelle arenacee tramite acidi di facile reperimento. Vediamo poi come si sono formate le principali conformazioni carsiche, i loro nomi e la loro storia in modo da poter leggere il terreno attorno a noi.

ENERGIA

Sole, vento, acqua: sono tutte fonti di energia rinnovabile, non inquinanti e disponibili virtualmente gratis. Ma come funzionano e a quali problemi può portare il loro sfruttamento? Durante il laboratorio gli alunni prenderanno confidenza con queste forme di energia sperimentandone i differenti usi e potranno analizzarne i pro e contro e il loro utilizzo sino ad oggi.

A.A.A. (ANALISI DI ACQUA E ARIA)

Durante il laboratorio verranno approfonditi gli aspetti microclimatici dell'area e le caratteristiche chimico-fisiche dei corpi idrici. I ragazzi, suddivisi in gruppi di lavoro, avranno il compito di rilevare i parametri atmosferici (temperatura, umidità relativa, pressione, esposizione, velocità e direzione del vento) Alla raccolta d'acqua si procederà nell'analisi chimico-fisica dell'acqua (ossigeno disciolto, temperatura, pH) ed osservazione delle condizioni generali del corpo d'acqua. A conclusione dell'attività seguirà un confronto tra i dati registrati da ciascun gruppo ed osservazioni generali sui parametri registrati.

LA VITA NEGLI STAGNI

Analizziamo la ricca varietà di organismi animali e vegetali, alcuni invisibili ad occhio nudo, presenti negli specchi d'acqua. I partecipanti raccoglieranno i campioni per poi analizzarli tramite microscopi digitali e ottici e le informazioni ottenute verranno raccolte in schede didattiche.

LE TRACCE RACCONTANO

Laboratorio per scoprire i segni che lasciano dietro di sé gli abitanti del bosco: un'impronta fresca nel fango, un ramo scortecciato, un ciuffo di peli sono preziosi indizi per il naturalista curioso!

Il laboratorio stimolerà lo spirito di osservazione, dando l'occasione di approfondire argomenti legati alla biologia degli animali presenti in riserva. A conclusione del laboratorio ogni partecipante avrà creato delle schede didattiche sulle osservazioni condotte.

A BUG'S LIFE

Laboratorio per analizzare i molteplici aspetti dell'interessante vita degli insetti. I partecipanti impareranno ad analizzare e riconoscere i principali ordini di insetti con l'ausilio di microscopi digitali e schede didattiche, al fine di comprenderne il loro comportamento e la loro importanza nell'ecosistema.

OFFERTA PER LA SCUOLA DELL'INFANZIA E PRIMARIA (I CICLO)

RICICLO CREATIVO

Il futuro della Terra è nelle mani dei più piccoli. Insegniamo loro l'importanza del riciclo e della riduzione dei rifiuti con un'attività divertente ed interattiva che stimoli la loro fantasia ed ingegnosità! Il laboratorio ludico didattico prevede la creazione di qualcosa di nuovo da portare con sé utilizzando materiali naturali e di recupero.

COSTI

VISITE GUIDATE E LABORATORI

Visita guidata di 1h, massimo 30 partecipanti: 60 euro

Visita guidata 2h, massimo 30 partecipanti: 100€

Visita guidata di 3h, massimo 30 partecipanti: 150 euro

Laboratorio 1,5h (materiali compresi), massimo 30 partecipanti: 100€

SCONTISTICA

Sconto del 10% sui laboratori a partire dalla 2. attività prenotata per uno stesso gruppo entro i 30 partecipanti

I prezzi si intendono Iva inclusa.

ATTENZIONE!

Le visite guidate e i laboratori didattici prenotati nel periodo da gennaio a giugno 2017 sono gratuiti fino ad esaurimento dei posti disponibili.