## 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 promozi<mark>one dell'area protetta, la manutenzione del verde, gli sfal</mark>ci 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 quidate a cavallo.

Da dicembre 2016 è soggetto gestore della Riserva naturale Valle Cavanata, dove si occupa dell'organizzazione e promozione delle attività di didattica ambientale e monitoraggi ambientali

La soc. coop. Rogos gestisce anche il Centro visite della Riserva naturale regionale della Val Rosandra, la perla del Carso triestino, dove organizza eventi e attività di didattica ambientale.

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 chiungue sappia coglierli.

#### CONTATTI

Rogos soc. coop. Via Vallone 32 34070 Doberdò del lago cell. Rogos: (+39) 333 4056800

e-mail: info@rogos.it

newsletter: rogos.newsletter@gmail.com

Centro visite della Val Rosandra Bagnoli della Rosandra, 507 San Dorligo della Valle - Dolina (TS)

tel. +39 040 8329237 gsm. +39 329 1286 325 (in orario di

apertura del Centro visite)

mail: info@riservavalrosandra-glinscica.it

www.rogos.it

www.riservavalrosandra-glinscica.it www.facebook.com/Rogos.Soc.Coop

www.facebook.com/RiservaValRosandraRezervatDolineGlinscice

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

### RISERVA NATURALE REGIONALE DELLA VAL ROSANDRA

La Riserva naturale regionale Val Rosandra è da un punto di vista geomorfologico un profondo solco che incide l'altopiano carsico in direzione nordovest-sudest, dove il paesaggio di rupi, ghiaioni, pareti verticali e la forra del Torrente Rosandra, unico corso d'acqua in superficie del Carso in territorio italiano, offrono un paesaggio singolare nei pressi della città di Trieste.

La zona presenta una spiccata asimmetria nella vegetazione: da una parte dominano i ghiaioni, dall'altro i boschi si alternano a pareti verticali.



Su alcune parti pianeggianti si trovano le lande e i gramineti e nel pressi del torrente la vegetazione tipica di ambienti umidi.

L'area ricopre un elevato interesse naturalistico, noto per la quantità di specie faunistiche e vegetali e per la presenza di fenomeni carsici superficiali e numerose grotte. Un'escursione nella valle offre la possibilità di scoprire anche la storia di questi luoghi con i numerosi siti archeologici risalenti al periodo preistorico e al periodo Romano, quali i resti



dei castellieri, i resti dell'acquedotto romano, la Chiesetta di S. Maria di Siaris, i resti del castello a Moccò, le tipiche ghiacciaie (jazere) costruite anticamente per custodire il ghiaccio invernale, nonché i resti degli antichi mulini, comuni lungo il torrente Rosandra.

Nella Val Rosandra si sviluppano numerosi sentieri di diverse lunghezze, adatti a tutti. Sul percorso della ex ferrovia Trieste – Erpelle (Herpelje) corre la pista ciclopedonale-ippovia, dove si può ancora osservale strutture originarie

quali le stazioni e le gallerie scavate nella roccia, che rendono il percorso interessante anche dal punto di vista dell'archeologa industriale.

Nell'area della Riserva sono presenti molti punti di ristoro (osmize e agriturismi) e punti di degustazione e rivendita di prodotti tipici (olio, vino ecc.)

#### **ORARIO**

Il Centro visite della Val Rosandra è aperto tutti i fine settimana e i giorni festivi con il seguente orario:

mesi invernali (da 01/10 a 31/03) sabato-domenica e festivi: 09.00-17.00 mesi estivi (da 01/04 a 30/09)

venerdì, sabato-domenica e festivi: 09.00-17.00

#### 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

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.

# 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 NELL'ACQUA

Analizziamo la ricca varietà di organismi animali e vegetali presenti negli specchi d'acqua e impariamo a conoscere le minacce che l'introduzione di animali provenienti da altri paesi potrebbero causare alla nostra flora e fauna autoctone.

#### 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 BAT'S LIFE

Laboratorio per analizzare i molteplici aspetti dell'interessante vita dei pipistrelli. I partecipanti impareranno la biologia di questi animali e impareranno a riconoscere le varie specie, imparando a posizionare correttamente le bat box, comprendendo così l'importanza della specie simbolo della Riserva.

# 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 sagome e forme degli animali presenti nella Val Rosandra utilizzando materiali naturali e di recupero.

### COSTI

#### **VISITE GUIDATE E LABORATORI**

Visita guidata di 2h, massimo 25 partecipanti: 100€ Visita guidata di 3h, massimo 25 partecipanti: 150€

Laboratorio 1,5h (materiali compresi), massimo 25 partecipanti: 100€

Le prestazioni sono esenti IVA ex articolo 10, comma 20 (Dpr 633/72).

