

**Legambiente** opera da sempre in diverse attività di educazione ambientale.

Proponiamo **ESCURSIONI e LABORATORI didattici** all'interno della Riserva naturale Acquerino- Cantagallo Prato

Le proposte prevedono percorsi tematici per conoscere il nostro territorio, studiare l'ambiente, riscoprire gli antichi mestieri e le vecchie tradizioni.

Sono previste visite guidate ed attività di laboratori manuali e scientifici.



## PER INFORMAZIONI

Dott.ssa Romina Rosadoni 336415890

## I COSTI

I laboratori comprendono:  
materiali didattici;

rapporto operatori/ragazzi: 1/15

intera giornata: euro 7,00 a studente  
metà giornata: euro 5,00 a studente

# Speciale Scuola

## *Proposte didattiche di Legambiente*



## PROPOSTE DIDATTICHE

### Conosciamo la Riserva

Nascita e valore della Riserva Acquerino-Cantagallo: aspetti geologici e geomorfologici dell'area; i caratteri generali della flora e della fauna tipici dell'area.

### Il Cervo *Cervus elaphus*

la biologia e il comportamento della specie soprattutto in relazione alla stagione riproduttiva. Riconoscimento della specie in natura: confronto con altri ungulati. Osservazione e raccolta delle tracce e impronte degli animali.

### Il Castagno

Conoscere le coltivazioni di castagno presenti nella Riserva di Cantagallo; l'importanza che rivestiva questa coltura fino pochi anni fa. Prodotti e utilizzo del castagno. mestieri del bosco nella storia antica e moderna; le canicciaie.

### Biodiversità ed ecosistemi

Concetti di "biodiversità" e di "ecosistema". I vari habitat adatti a ciascun animale e le relazioni tra piante e animali. I cicli ed i caratteri fondamentali di funghi, muschi e licheni. Il biomonitoraggio.

### Le erbe officinali

Le principali piante officinali presenti nell'area pratese. Storia dell'erboristeria e loro utilizzo . Raccolta , identificazione e conservazione delle piante. Costruzione di un erbario.

### Api e miele

La biologia delle api; gli insetti impollinatori, agricoltura ed ambiente, Storia dell'apicoltura. Il processo di lavorazione del miele. Assaggi di miele dei produttori locali

## ESCURSIONI

### **LE SORGENTI DEL BIENZIO**

Alla scoperta del luogo dove ha origine il fiume così importante nella storia della Valle e della città di Prato. Escursione con partenza dal Mulino della Sega.

### **FAGGIONE DI LUOGOMANO**

Dal Passo degli Acquistoli, seguendo un sentiero CAI o la mulattiera, fino all'albero simbolo della Riserva: il Faggione di Luogomano, uno splendido faggio di circa 300 anni che con le sue fronde ricopre una superficie di 600 mq.

### **MULINO E FARINA**

Conoscere i mulini presenti lungo il corso del fiume Bisenzio. Visita ad un mulino attivo.

## MODULO DI ISCRIZIONE

ISTITUTO

.....

INDIRIZZO

.....

TEL /FAX

.....

E-MAIL

.....

CLASSE.....N° ALUNNI.....

INSEGNANTE DI RIFERIMENTO

.....

.....

ADESIONE ALLA PROPOSTA  
DIDATTICA.....

.

.....

DATA

FIRMA Insegnante referente

Inviare adesione via e- mail a:  
[riserva@comune.cantagallo.po.it](mailto:riserva@comune.cantagallo.po.it)

oppure telefonare a  
Dr. Romina Rosadoni **336415890**