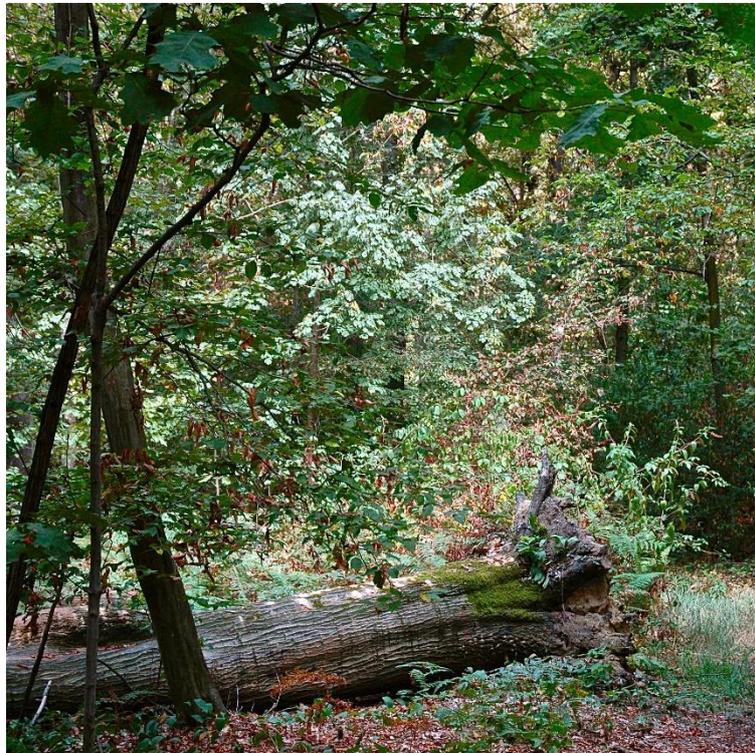


## PROPOSTE DAL TERRITORIO

Destinatari – Scuola secondaria di II grado e  
studenti universitari

## ECOLOGIA FORESTALE



### FINALITA' DEL PROGETTO

I boschi della valle del Ticino presentano problemi a livello ecologico e selvicolturale dovuti alla antropizzazione, alla frammentazione del territorio ed alla gestione forestale: le forti utilizzazioni passate, seguite dall'abbandono di qualsiasi cura ed attività, hanno frequentemente aperto la strada alle invasioni delle specie esotiche, in particolare robinia e ciliegio tardivo (*Prunus serotina*), ma anche ailanto e quercia rossa.

Alla base della conservazione delle diverse associazioni vegetali autoctone vi è una corretta gestione forestale. Ne risulta di estrema importanza la conoscenza degli aspetti biologici, riproduttivi ed ecologici delle specie alloctone invasive, come il ciliegio tardivo (*Prunus serotina*) che costituisce una grave minaccia per la conservazione della biodiversità dei boschi planiziali e per la stessa stabilità dell'ecosistema, in termini di struttura e competizione.

### DURATA DEL PROGETTO

Un'uscita sul territorio della durata di un'intera giornata (9.30 - 15.30) con laboratorio didattico



**Parco**  **Ticino**



PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO  
PROPOSTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE A.S. 2020/2021

## LUOGO DI SVOLGIMENTO

Il progetto si svolge presso il Cascinello Noè dell'Azienda Agricola Salvaraja sita a Casterno, frazione di Robecco sul Naviglio (MI). Per la mappa e le coordinate satellitari consultare il sito [www.salvaraja.it](http://www.salvaraja.it)

Le condizioni dei sentieri non risultano di facile percorribilità per persone con problemi di deambulazione o in carrozzina.

## STRUTTURE DI SUPPORTO

Il Cascinello Noè dispone di un'ampia aula-laboratorio (provvista di proiettore, microscopio, ...) dove svolgere le attività didattiche, servizi igienici anche per diversamente abili, spazi pic-nic e aree di sosta per i pullman.

## PERIODO CONSIGLIATO

Uscita: da settembre a fine novembre e da febbraio a maggio

## OBIETTIVI

- Conoscere il Parco del Ticino
- Comprendere le differenti tipologie vegetazionali riscontrabili all'interno del Parco del Ticino
- Riconoscere le specie tipiche di ogni associazione vegetale
- Acquisire e applicare i metodi di censimento e gli indici per valutare e quantificare il grado di naturalità e di salute di un bosco
- Eseguire un intervento gestionale volto al contenimento della specie alloctona *Prunus serotina*
- Piantumare specie arboree e arbustive autoctone

## ATTIVITA' PROPOSTA

Il progetto prevede un momento introduttivo propedeutico all'escursione e un'escursione nei boschi dell'Azienda Agricola Salvaraja (intera giornata).

I ragazzi visiteranno un bosco naturale, un rimboschimento e un pioppeto. Misureranno e confronteranno le caratteristiche di questi boschi, approfondiranno i concetti di specie alloctone invasive, utilizzo del bosco da parte dell'uomo, gestione forestale e conservazione della natura.

Muniti di guanti e cesoie opereranno un'azione di gestione forestale volta al contenimento della specie alloctona colonizzatrice *Prunus serotina*. Impareranno a riconoscerla e ne approfondiranno gli aspetti biologici, riproduttivi ed ecologici per comprendere le motivazioni della sua rapida diffusione. Concluderanno l'intervento di bonifica piantumando specie autoctone appartenenti allo strato arboreo ed arbustivo.

## NOTE LOGISTICHE ED ORGANIZZATIVE

- Per ogni classe (gruppi di max 25/30) è prevista la presenza di un Educatore/Guida Naturalistica abilitato dal Parco del Ticino
- In caso di maltempo, è necessario contattare la guida per decidere un eventuale rinvio
- Per l'uscita, è necessario segnalare allergie, intolleranze o simili e l'eventuale presenza di bambini con difficoltà motorie, in modo da valutare la situazione e poter scegliere un sentiero e attività idonee
- Si ricorda a bambini ed insegnanti di indossare abbigliamento e scarpe idonee ad un'uscita in natura
- Si ricorda a tutti che in uscita nel Parco è necessario mantenere un comportamento rispettoso e corretto per la buona riuscita dell'attività
- L'organizzazione del pranzo (al sacco o altro) è a cura della scuola, così come il trasporto

PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO  
PROPOSTE DI EDUCAZIONE AMBIENTALE A.S. 2020/2021

- Ogni attività o servizio non espressamente previste dalla presente proposta si intendono a carico della scuola
- 

### **QUOTA DI PARTECIPAZIONE**

Un'uscita di intera giornata: € 18,00 a partecipante – gratuito per insegnanti, accompagnatori e studenti portatori di disabilità.

***N. B.** Si segnala che, con l'entrata in vigore dal 1° gennaio del 2019 dell'obbligo di fatturazione elettronica anche tra privati, salvo le categorie esenti, alle tariffe indicate su ogni percorso educativo o visita guidata proposta potrà essere applicata una maggiorazione fino a Euro 20,00 a fattura elettronica. Sarà cura di ogni proponente avvisare, in sede di richiesta informazioni e prenotazione, l'eventuale maggiorazione.*

### **CONTATTI**

---

Per contatti e prenotazioni: “progetto di educazione ambientale Salvaraja”  
[www.salvaraja.it](http://www.salvaraja.it) - [scuole@salvaraja.it](mailto:scuole@salvaraja.it) - tel. 324.8611711

#### **Parco Ticino**

Ufficio Educazione Ambientale e Turismo  
Via Isonzo 1, Pontevecchio di Magenta – 20013 Magenta (MI)  
Tel: 02-97210.259 – Fax: 02-97950607  
[educazioneambientale@parcoticino.it](mailto:educazioneambientale@parcoticino.it) - [www.parcoticino.it](http://www.parcoticino.it)