



## Tenuta Borbone e Macchia Lucchese Parco Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli



### Progetti di Educazione Ambientale di Legambiente Versilia in Macchia Lucchese



Legambiente Versilia, associazione che è presente sul territorio da oltre trent'anni, insieme con l'Ente Parco Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli, vuole offrire con i progetti qui presentati l'opportunità alle scuole di ogni ordine e grado di approfondire la conoscenza del patrimonio naturalistico della Versilia.

### I progetti di Educazione Ambientale per le scuole

I percorsi didattici proposti hanno tutti una parte generale di introduzione al Parco Migliarino San Rossore Massaciuccoli e, in particolare, alla Macchia Lucchese, poi, in base al percorso scelto, si differenziano approfondendo diversi argomenti.

Il progetto sarà svolto in un unico incontro all'aperto in Macchia Lucchese dove protagonista sarà la natura e dove gli alunni potranno attraversare e conoscere tre degli ambienti più significativi del Parco: le zone umide; il bosco planiziale e le dune costiere.

### I nostri progetti:

- **Pianeta Parco:** Il progetto offre la possibilità di conoscere gli habitat, le specie animali e vegetali presenti nel Parco e rappresenta quindi un ottimo modo per fare la prima conoscenza della Macchia Lucchese e scoprirne la ricchezza naturalistica.
- **Le dune costiere:** Il complesso habitat delle spiagge e dune costiere: dove vivono specie rare e minacciate, importantissimo per la salvaguardia del bosco costiero. Impariamo come si forma una duna, le specie tipiche e le minacce alla sua tutela.
- **Il bosco allagato:** Le zone umide della Macchia Lucchese sono uno scrigno di biodiversità e una risorsa fondamentale per contrastare gli effetti del cambiamento climatico e della salinizzazione della falda acquifera. Impariamo come si forma questo tipo di bosco, le specie tipiche e le minacce alla sua tutela.
- **L'invasione degli alieni:** l'obiettivo del percorso didattico è quello di fornire concetti di base per comprendere quanto sia dannoso per un ecosistema, l'introduzione di specie da altri continenti. La zanzara tigre, il gambero killer, l'ailanto e la yucca gloriosa; impariamo a difenderci conoscendo i nostri nemici.
- **Anfibi e rettili della Macchia Lucchese:** I diversi microhabitat della Macchia Lucchese ospitano molte specie di anfibi e rettili, animali rari e sfuggenti spesso trascurati ma che rappresentano un anello fondamentale della catena alimentare delle zone umide e del bosco. Impariamo a conoscerli per tutelarli.
- **Sulle tracce di ...:** la vita segreta dei nostri spazi verdi. Il complesso intreccio che sostiene gli habitat: impariamo a leggere il territorio osservando gli indizi presenti. Un'impronta, una tana, una pigna rosicchiata, una ragnatela di seta costituiscono i diversi pezzi di un puzzle che raccontano, a chi li sa riconoscere e decifrare, la vita di chi li ha lasciati.
- **Storia e tradizioni della Macchia Lucchese:** Chi erano il pinolaio, il ghiraiolo e il carbonaio? La storia della Macchia Lucchese attraverso i diversi usi del bosco da parte dell'uomo nel corso dei secoli.
- **Vivere il Parco:** il progetto prevede la realizzazione, da parte degli alunni, di interventi attivi per la conservazione di differenti ambienti presenti nel Parco (costruzioni di fascinate, cartellonistica, ripiantumazione di alcune aree, raccolta dei rifiuti abbandonati, ecc...).
- **Media Parco:** scoprire la flora e la fauna del Parco anche grazie alle nuove tecnologie; il progetto guiderà gli alunni all'utilizzo di alcuni programmi per il riconoscimento delle piante e degli animali che si possono incontrare durante una escursione tra i



## Tenuta Borbone e Macchia Lucchese Parco Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli



diversi ambienti del Parco. (il progetto prevede l'uso dei cellulari ed è perciò particolarmente indicato per le classi delle scuole secondarie di primo e secondo grado).

- **Dipingi Parco:** come naturalisti del passato gli alunni, armati di colori e taccuino, documenteranno la loro esperienza in Macchia Lucchese con schizzi e disegni della flora e della fauna incontrata durante l'escursione dal bosco al mare.

### Informazioni

Tutti i progetti hanno una durata di 4 ore e saranno realizzati in un unico incontro in Macchia Lucchese.

**Materiale necessario:** per le uscite in natura è necessario indossare un abbigliamento comodo "a strati", scarpe da *trekking* o da ginnastica e un cappellino. Occorre portare con sé uno zainetto con spallacci comodi con dentro borraccia, merenda, *kway*, taccuino per appunti e lapis. È consigliabile avere con sé un binocolo e una macchina fotografica. Per il progetto "Vivere il Parco" è necessario avere con sé guanti da lavoro (non in lattice) e dei sacchi per la raccolta dei rifiuti; per il progetto "Dipingi Parco" occorre portare i colori (matite, pennarelli, pastelli o tempere); infine, per il progetto "Media Parco" serve che ogni ragazzo abbia uno *smartphone*.

**Termine ultimo per le iscrizioni:** per poter partecipare al progetto è necessario iscriversi entro il 15 gennaio 2025.

### Costo e numero massimo di classi partecipanti

**Tutti i progetti sono interamente finanziati dall'Ente Parco Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli risultando perciò gratuiti per le scuole partecipanti fino al raggiungimento di 40 classi, ulteriori classi che volessero partecipare al progetto saranno accettate solo a seguito della verifica della disponibilità finanziaria da parte dell'Ente Parco (entro marzo 2025).**

### Contatti

Per avere maggiori informazioni o per prenotare uno dei progetti proposti è possibile scrivere all'indirizzo e-mail: [centrovisite.villaborbone@gmail.com](mailto:centrovisite.villaborbone@gmail.com) oppure chiamare il numero di Legambiente Versilia 3899231999.

