

IL PERCORSO BOTANICO

Il percorso botanico comprende **20 specie** presenti ai lati del sentiero perimetrale. Ciascuna specie inserita nel percorso è descritta da un cartello che riporta informazioni essenziali relative a caratteristiche botaniche, distribuzione geografica, usi e proprietà. Nel cartello, oltre al nome scientifico con relativa etimologia, è riportato il nome comune della specie e i corrispondenti nomi in inglese e tedesco; a questi, sono stati aggiunti anche i nomi dialettali. Ad ogni individuo arboreo inserito nel percorso botanico è stato assegnato un numero progressivo in modo da favorirne l'identificazione e di permettere l'utilizzo del percorso per il gioco didattico a tema botanico "Caccialla foglia".



1 - Biancospino (*Crataegus monogyna*)
2 - Giuggiola, frutto di *Ziziphus jujuba*
3 - Ontano nero (*Alnus glutinosa*)
4 - Agrifoglio (*Ilex aquifolium*)

LE SPECIE

NOME SCIENTIFICO	NOME COMUNE
1 - <i>Carpinus betulus</i>	Carpino bianco
2 - <i>Quercus pedunculata</i>	Farnia
3 - <i>Platanus acerifolia</i>	Platano
4 - <i>Populus nigra</i>	Pioppo nero
5 - <i>Fraxinus americana</i>	Frassino americano
6 - <i>Juglans regia</i>	Noce
7 - <i>Tilia cordata</i>	Tiglio cordato
8 - <i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbo degli uccellatori
9 - <i>Malus silvestris</i>	Melo
10 - <i>Acer negundo</i>	Acero americano
11 - <i>Aesculus hippocastanum</i>	Ippocastano
12 - <i>Celtis australis</i>	Bagolaro
13 - <i>Pyrus communis</i>	Pero
14 - <i>Salix babylonica</i>	Salice piangente
15 - <i>Prunus avium</i>	Ciliegio
16 - <i>Alnus glutinosa</i>	Ontano nero
17 - <i>Salix alba</i>	Salice bianco
18 - <i>Acer campestre</i>	Acero campestre
19 - <i>Acer platanoides</i>	Acero riccio
20 - <i>Taxus baccata</i>	Tasso

🇬🇧 HORNBEAM
🇩🇪 WEISSBUCHE

CARPINO BIANCO

Carpinus betulus
dal celtico "car", legno, e "pin", testa (= legno da gioghi)
Famiglia: Betulacee

Caratteristiche
Albero con tronco scanalato, irregolare. Foglie ovato-oblunghe, con breve picciolo. Fiori monoici, in amenti penduli. Il frutto è un achenio con brattee trilobate, con lobo mediano lungo 2-3 volte i laterali.

Distribuzione
È diffusa nei boschi di latifoglie, su terreni freschi, fino a 1000 m di quota. Il suo areale si estende in Europa, dai Pirenei al Mar Caspio.

Usi e proprietà
Legno bianco, molto duro, pesante, a fibre contorte e difficile da lavorare. Era usato un tempo per fabbricare manici, denti di ingranaggi e viti per torchi. Le foglie, ricche di tannino, hanno proprietà astringenti. La gemmoterapia usa i germogli come rimedio contro rinofaringiti, tracheiti e tosse.

Nomi dialettali:
CARPEN, CARPAN, CÀRPIN.

CACCIALLAFOGLIA

CACCIALLAFOGLIA è un gioco naturalistico adatto a bambini... di tutte le età. Il gioco consente, attraverso l'osservazione delle foglie, di individuare i 20 alberi che costituiscono il Percorso Botanico all'interno del Parco.

CACCIALLAFOGLIA permette di sviluppare le capacità di osservazione, di comprensione e di mettere in relazione oggetti. È un gioco pensato per la scuola, in particolare per un gruppo-classe, ma può essere realizzato anche in ambiti extra-scolastici.

IL PARCO ... in classe!

Utilizzando le schede del percorso botanico, integrate con ulteriori contenuti e materiali iconografici, è stato realizzato un prodotto ipertestuale in CD-rom disponibile per i visitatori del Parco. L'elaborato contiene informazioni e immagini su decine di specie arboree e arbustive e potrà essere impiegato per ricerche e approfondimenti in classe.



Richiedete il CD-rom del Parco presso la Direzione della Fondazione Senza Frontiere Onlus

Telefono 0376-781314
Fax 0376-772672
Fondazione Senza Frontiere Onlus
Via S. Apollonio n. 6
46042 Castel Goffredo (MN)

<http://www.senzafrontiere.com>
E-mail: tenuapol@tin.it

PARCO DELLA TENUTA S. APOLLONIO
Fondazione Senza Frontiere onlus