

IL GIARDINO BOTANICO DI VILLA DE PONTI



IL GIARDINO

Il Giardino Botanico di Villa de Ponti è uno strumento a corredo del curriculum scolastico e dell'educazione permanente a disposizione degli abitanti del territorio della Comunità Montana Lario Orientale - Valle San Martino.

Le proposte didattico-educative 2016-2017 mirano a fare acquisire una mentalità

scientifica e a rendere familiare la natura che ci circonda, attraverso l'osservazione, l'ascolto, l'esplorazione, la sensorialità, il gioco.

Il Giardino Botanico serve a stimolare curiosità e suscitare emozioni positive, a comunicare il Regno delle Piante e ad educare al bello sotto i nostri occhi, a favorire la sintonia con i cicli della natura e a consentire a ragazzi e docenti di mettersi alla prova in un contesto fuori dall'aula che, in un mondo sempre più virtuale, può avvicinare al reale.

PER LA SCUOLA DELL'INFANZIA

Nel parco, tutti i sensi attenti.

L'incontro stimola nei bambini la curiosità verso tutto ciò che è vivo, allena lo spirito d'osservazione e affina i sensi, intesi come strumenti

fondamentali di conoscenza ed esplorazione del proprio ambiente di vita.

Durata: 1h 30'

PER LA SCUOLA PRIMARIA

A scuola di natura.

Armati di lenti, cornici e scotch i bambini nel Giardino Botanico esplorano, raccolgono, compongono, classificano, indagano, scoprono di essere in grado di imparare da

sé, come scienziati.

Parole chiave e concetti sono concordati preliminarmente con l'insegnante.

Durata: 1h 30'

IL GIARDINO BOTANICO DI VILLA DE PONTI

PER LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

Biodiversità, il gioco a squadre più grande del mondo.

Il Giardino Botanico è una grande aula all'aperto in cui gli alberi sono libri da sfogliare, i prati sono antologie di erbacee e la terra il tesoro che tutto regge. Le attività proposte mirano a far conoscere le componenti vegetali degli ecosistemi, la

complessità dei rapporti tra i viventi, il ruolo dell'uomo sul pianeta, il tutto a partire dall'osservazione di ciò che ci circonda.

Durata 1h 30'

PER LA SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO

Nuove tecnologie, biomimetica, energia dalle piante.

La ragnatela della vita si regge sulle piante, organismi autotrofi d'eccellenza in grado di trasformare l'energia solare in energia chimica, trasferita a catena tra una miriade di organismi.

Ma è solo per questo che siamo interessati alle piante e che, di conseguenza, le studiamo approfonditamente anche nel XXI secolo?

Durata 1h 30'

PER TUTTI **Visita guidata nel Giardino Botanico di Villa de Ponti.**

Uno dei giardini pubblici più grandi e più ricchi di piante della Valle San Martino è a Calolziocorte. Ha quasi un secolo ed oggi è un polmone verde della città lineare, un museo all'aperto ricco di centinaia di specie differenti, la cui storia ha

legami con la fabbrica Sali di Bario e con le vicende della Comunità Montana. La visita ha l'intento di avvicinare le scuole al suo patrimonio e alle nuove finalità, un giardino botanico di comunità.

Durata 1h 30'