



## Progetto 1: AMICO ALBERO

Destinatari: scuola primaria

Descrizione del progetto: Il progetto “Amico Albero” consiste in un percorso didattico da realizzare in due tempi: la prima da svolgere in classe durante l'intero anno scolastico, trattando l'albero e l'elemento terra (funzione delle radici per prevenire le frane, simbiosi con alcune specie vegetali, etc.), l'albero e l'elemento acqua (l'albero protezione dalle piogge per molti animali e come questi lo usino in varie forme), l'albero come rifugio per gli animali e come fonte di cibo per la loro sopravvivenza, l'albero e l'elemento aria (la fotosintesi), l'albero come fonte di energia, il legno e i suoi usi moderni. La seconda parte verrà svolta presso la Riserva Naturale Castel Cerreto, dove si planterà una specie vegetale caratteristica del bosco. Inoltre si farà un'escursione alla scoperta di cervi, tritoni e altri animali.

Obiettivi: si pone l'obiettivo di educare il ragazzo in materia ambientale e il concetto di sviluppo sostenibile:

- comprendere la biologia e la fisiologia dei vegetali
- comprendere il concetto di fotosintesi come processo di formazione dell'Ossigeno e come tutti gli esseri viventi dipendano da essa
- Stimolare i ragazzi ad un uso sostenibile delle risorse vegetali

### Incontri

5 incontri in aula di 1 ora cadauno. Un'uscita in Riserva.

### Tempi di svolgimento

Febbraio - marzo - Aprile

### Costi

10 euro ad alunno

Note: Le tematiche possono essere richieste dal docente sulla base delle proprie esigenze.

### Contatti:

Cooperativa FLOEMA aRL

via trinita snc - 64039 Penna Sant' Andrea (TE)

web: floemariserva

e-mail: FLOEMA03.coopfloema.191.it

### Responsabile:

dott. Baiocco Davide 340/9122304