



PROGETTO NATURA

Andrea Riccardo Pirovano

RICERCA • COMUNICAZIONE • CONSERVAZIONE

EDUCAZIONE AMBIENTALE

Consulenze
per la conservazione
della Biodiversità

Gentili insegnanti ed educatori,

L'educazione ambientale rappresenta un efficace strumento per sensibilizzare e responsabilizzare le giovani generazioni nei confronti della protezione della natura, nonché per formare cittadini di domani attenti e partecipi alle politiche ambientali e di governo del territorio delle comunità locali di appartenenza.

Per perseguire questo importante obiettivo, **Progetto Natura** promuove, presso le scuole di ogni ordine e grado, la conoscenza della biodiversità, affinché l'amore per la natura e la sua conservazione diventino valori condivisi dagli adulti di domani.

Nel realizzare i propri programmi **Progetto Natura** si avvale della collaborazione di psicologi degli atteggiamenti e pedagogisti.

Note per gli insegnanti e gli educatori

Metodologia Psico-pedagogica:

Il metodo si propone di esplorare ed agire sul complesso sistema di conoscenze, emozioni e atteggiamenti ambientali degli studenti. Si ispira inoltre ai principi della "Pedagogia del Bosco" (Joseph Cornell) che, attraverso attività ludico-esperienziali e al confrontarsi, facilita la nascita di entusiasmo e l'acquisizione e l'interiorizzazione di conoscenze nuove e pregresse.

Dove si svolgono gli incontri:

Sul Campo: "Riserva Naturale Orientata la Fagiana" nel Parco del Ticino, a Pontevicchio di Magenta (MI).

In Laboratorio: Laboratorio Didattico presso la Fagiana, dotato di una vasca sensoriale, di un laboratorio delle acque e di un percorso multisensoriale.

In Classe: Grazie a reperti, materiali naturali, materiali multimediali, giochi, racconti e drammatizzazioni sarà possibile trattare il tema scelto trasformando l'aula ed il giardino in un ambiente naturale.

Sul WEB: sul sito www.progetto-natura.eu sarà possibile, in una apposita sezione, scaricare da parte di insegnanti e alunni materiali di approfondimento, fotografie, video e sarà possibile partecipare a progetti di "Scienza partecipata".



Scuola dell'Infanzia:

Escursione sul Campo:

Alla Scoperta del Bosco: Nei boschi della Fagiana ed in Laboratorio, verranno realizzate delle attività ludico-sensoriali finalizzate ad entrare in empatia con la natura. L'osservazione di tracce e animali sia del bosco che acquatici sarà approfondita in laboratorio dove si potrà fare l'esperienza di toccare dei pesci.

Laboratori in Classe e nel Giardino della Scuola:

Gli animali: Attività ludico-sensoriali, manipolazione di materiali naturali, video e fotografie, letture per scoprire divertendosi le differenze tra le diverse classi animali e gli adattamenti all'ambiente naturale.

Le piante: Attività ludico - sensoriali, osservazione diretta, esperimenti, video e fotografie per scoprire divertendosi le differenze tra le piante, le diverse parti che le compongono e le funzioni di radici, fusto, fiori e foglie.

Il bosco: Attività ludico-sensoriali, manipolazione di materiali naturali, video e fotografie, letture per scoprire divertendosi i segreti del bosco e degli animali che lo abitano.

I corsi d'acqua: Attività ludico-sensoriali, manipolazione di materiali naturali, video e fotografie, letture per scoprire divertendosi i segreti dei corsi d'acqua e degli animali che lo abitano.

Chi ha paura di orsi e lupi? Attività ludico sensoriali, manipolazione di materiali naturali, letture, video e fotografie per scoprire comportamenti e caratteristiche di questi bellissimi animali e non averne più paura.

Se prima c'era un bosco ora non c'è più: Una favola ecologica, arricchita da video, fotografie, materiali da toccare per far comprendere che, quando si distrugge la natura, poi non torna più.

La natura tra le mani: Attività ludico sensoriali, sassi, foglie, penne, piume, peli, cortecce, colori, colla, fantasia, creatività ed immaginazione, per entrare in empatia con la natura.



Scuola primaria:

Escursione sul Campo:

Alla Scoperta del bosco: Nei boschi della Fagiana ed in Laboratorio, verranno realizzate delle attività ludico-sensoriali finalizzate ad entrare in empatia con la natura. Verranno osservati animali, tracce, piante e invertebrati acquatici. In laboratorio si potranno fare delle esperienze tattili, classificare gli invertebrati raccolti, grazie a microscopi, e analizzare la qualità delle acque.

Laboratori in Classe e nel Giardino della Scuola:

La Biodiversità: Giochi, Power Point, manipolazioni di materiali naturali, video e fotografie per scoprire divertendosi il significato di biodiversità: a cosa serve, perchè importante per l'uomo, cosa la minaccia. Animali e Piante, caratteristiche, carta di identità, ecologia e rischio di estinzione.

Pianura, Collina, Montagna, Fiume, Lago: Giochi, Power Point, manipolazione di materiali naturali, video e fotografie, per approfondire questi ambienti naturali e per introdurre lo studio in classe.

Scimmia sarai tu: a che specie appartiene l'uomo? Come ci siamo evoluti? Cosa significa specie? Giochi, Power Point, video e fotografie per imparare divertendosi tutto sull'evoluzione e sulla selezione naturale e per introdurre lo studio in classe.

Chi ha paura di orsi e lupi? Giochi, Power Point, carta di identità, manipolazione di materiali naturali, letture, video e fotografie per scoprire comportamenti e caratteristiche di questi bellissimi animali e non averne più paura.

Aiuto gli Alieni!: Le specie aliene sono specie non originarie dei nostri ecosistemi ma introdotte dall'uomo che creano molti danni sia all'uomo che agli altri animali. Giochi, Power Point, carta di identità, video e fotografie per conoscere queste specie e per capire cosa fare per aiutare la biodiversità.

La natura tra le mani: Attività ludico sensoriali, sassi, foglie, penne, piume, peli, cortecce, colori, colla, fantasia, creatività ed immaginazione, per entrare in empatia con la natura.

Costi:

Gita di un giorno in Fagiana + lab.: 16 euro/alunno dalle 9.30-10.00 alle 15.00-15.30

Un incontro in classe (2 ore): 5 euro/alunno tre classi/giornata dalle 8.30 alle 16.30

CONSIGLIATO!

Tre incontri in classe (2 ore incontro): 12 euro/alunno Tre classi/giornata dalle 8.30 alle 16.30

Ad ogni classe verrà rilasciato del materiale ludico-didattico

Avete altre esigenze? Contattateci!

Perchè non ricreare a scuola un angolo di biodiversità? Possiamo creare un giardino per le farfalle e mettere cassette nido e mangiatoie per uccelli e Bat Box per pipistrelli.

Chiedeteci un preventivo!

Chi siamo:

PROGETTO NATURA opera con professionalità, innovazione e passione per la conservazione della biodiversità, la pianificazione e lo sviluppo di aree protette, la mitigazione dell'impatto dell'uomo sulla natura. Ha inoltre un'esperienza più che decennale

gestito progetti sia per enti pubblici che privati.



Per maggiori Informazioni e prenotazioni:
Referente Andrea Pirovano:

Email: educazioneambientale@progetto-natura.eu

Cell: 339 1753445

Sito Web: www.progetto-natura.eu