



WWF Italia
Riserva Naturale
Ripa Bianca di Jesi
Via Zanibelli, 2
60035 – Jesi

e-mail: info@riservaripabianca.it
sito: www.riservaripabianca.it
Tel. / Fax. 0731 619213
Cell. 334 6047703

Educazione Rurale per un futuro sostenibile

Proposte per le scuole



IL PROGETTO AREA DIDATTICA AGRICOLTURA ECO-SOSTENIBILE ALLA RISERVA RIPA BIANCA DI JESI

Il progetto, nato nel 2008, ha lo scopo di diffondere un'“educazione Rurale” cercando di coinvolgere e mettere in sinergia un **target di persone ampio e diversificato e lavorare in modo sistemico** sugli argomenti correlati all'agricoltura eco-sostenibile. **La finalità prioritaria è diffondere i principi legati alla biodiversità rurale, ad una pratica agricola sostenibile ed ecologica per la tutela dell'ambiente e del nostro paesaggio, ad un'alimentazione sana e stagionale, ad un'economia locale basata su filiere corte e gruppi di acquisto, ad un uso sociale della pratica agricola.** Per sviluppare ciò è stata realizzata, su un ettaro di terreno, **un'area didattica agricola (con coltivazioni tradizionali del nostro territorio condotte con il metodo biologico) come luogo di buone pratiche dimostrative e come palcoscenico per laboratori, visite guidate e attività a tema.**

La realizzazione dell'area didattica dell'agricoltura eco-sostenibile è stata anche la dimostrazione di come **la natura selvatica può convivere con la “natura domestica” diventando anche questo un forte messaggio culturale;** l'area infatti sorge nel bel mezzo della Riserva Naturale Ripa Bianca di Jesi - Oasi WWF, tra l'ambiente fluviale e quello palustre.

A CHI CI RIVOLGIAMO

L'area didattica mira principalmente alla fruizione diretta delle **scolaresche:** educazione alla biodiversità, al gusto, alla scoperta del mondo agricolo e delle sue tradizioni, ai prodotti e attività nell'orto e in campagna. Le attività divulgative riguardano tuttavia anche un **pubblico adulto costituito da agricoltori e appassionati:** educazione al biologico, a pratiche sostenibili, sperimentazione di difesa integrata, miglioramenti agroambientali e educazione alla biodiversità. Infine, un target di rilievo è rappresentato anche dai **consumatori:** educazione al valore dei prodotti biologici, educazione alla spesa, ai sapori locali e alla filiera corta.

Il progetto ha coinvolto inoltre **anziani del territorio, con la realizzazione nel 2009 di un'area adibita a orti sociali biologici e si propone per il futuro di coinvolgere anche categorie sociali svantaggiate con attività specifiche.**

DESCRIZIONE DELL'AREA DIDATTICA

Il terreno in questione ha una superficie di circa 11.000 mq ed è collocato all'interno della Riserva Naturale Ripa Bianca di Jesi. Le attività sono gestite dal **Centro di Educazione Ambientale “Sergio Romagnoli”**. L'area non ha finalità produttive ma esclusivamente didattico-dimostrative.

L'area è divisa in parcelle tematiche:

- **IL VIGNETO** costituito da 10 varietà di vitigni della tradizione marchigiana;
- **IL FRUTTETO ANTICO** costituito da 40 varietà in prevalenza meli, peri e susine della nostra tradizione;
- **L'ORTO DEI SEMPLICI** in cui sono coltivate 20 varietà di erbe officinali;
- **L'ORTO BIOLOGICO** dove si sta svolgendo il progetto "Il Nonno coltiva: adotta un orto biologico";
- **L'AREA DEL COMPOSTAGGIO** corredato con pannelli dimostrativi sulla pratica del compostaggio;
- **IL POLLAIO DIDATTICO** con la presenza del gallo razza ancona;
- **I SEMINATIVI TRADIZIONALI** organizzati in rotazione quadriennale;
- **L'OLIVETO** con 5 varietà di olive
- **LO STAGNO E L'AREA DELLE ERBE SPONTANEE** per far comprendere l'importanza della biodiversità nell'agricoltura biologica;
- **LA SIEPE CAMPESTRE** organizzata a temi: i frutti minori selvatici, le piante tintorie, la siepe per l'avifauna, la siepe delle farfalle.



GLI ORTI SOCIALI E DIDATTICI e il progetto IL NONNO COLTIVA: ADOTTA UN ORTO BIOLOGICO

All'interno dell'area didattica è stato avviato il progetto "Il nonno coltiva: adotta un orto biologico": Lo scopo del progetto, oltre a dare la possibilità a delle persone anziane di coltivare un orto e di creare una socialità alternativa, è quello di **mantenere vivi saperi preziosi e memorie uniche e cercare di favorirne il passaggio intergenerazionale con i giovani delle scuole. I nonni sono coinvolti in prima persona in**

attività e visite alle scolaresche nonché in progetti di orti all'interno delle scuole. Quasi 2000 bambini l'anno, delle scuole di ogni ordine e grado, visitano gli orti, osservano (e a volte assaggiano) le verdure di stagione, si confrontano e fanno domande ai nonni.



LE NOSTRE PROPOSTE DI COLLABORAZIONE CON LE SCUOLE

- **VISITE GUIDATE ALL'AREA DIDATTICA AGRICOLTURA SOSTENIBILE**

MEZZA GIORNATA

Visita all'area didattica agricoltura sostenibile (frutteto - oliveto - vigneto - erbe officinali - orti sociali - area compostaggio) con giochi, attività a tema ed incontro con i nonni degli orti sociali

Durata - 2,5 ore

Costo - 4 euro a bambino, insegnanti gratuiti

GIORNATA INTERA

MATTINA

Visita all'area didattica agricoltura sostenibile (frutteto - oliveto - vigneto - erbe officinali - orti sociali - area compostaggio) con giochi, attività a tema ed incontro con i nonni degli orti sociali

Pranzo al sacco al Centro Natura

POMERIGGIO

Laboratorio pratico a scelta

Durata - 2,5 ore mattina + 2 ore pomeriggio

Costo - 7 euro a bambino, insegnanti gratuiti

- **LABORATORI DIDATTICI**

Laboratorio dei semi

Semi fonte di vita, semi diversi, semi che viaggiano, semi che ridono. Percorso culturale- sensoriale sulle sementi con realizzazione di un semenzaio per la classe.

Laboratorio degli spaventapasseri

Realizzazione di spaventapasseri con materiali di recupero

Laboratorio dei profumi

Percorso culturale - sensoriale sulle erbe medicinali con preparazione di tisane.

Laboratorio del buongustaio

Invitiamo a pranzo curiosità, cultura e convivialità, che si siederanno con noi a tavola. Impariamo a giudicare il cibo con tutti i sensi che abbiamo attraverso un'attività pratica.

Laboratorio del compostaggio

"Dai diamanti non nasce niente, dal letame nascono i fiori", attività per capire il ciclo del compostaggio e visita alla "mostra del marcio".

Durata - 2 ore

Costo - 4 euro a bambino se svolti presso la Riserva Naturale, 5 euro a bambino se svolti in classe

• PROGETTO EDUCATIVO per la realizzazione di un orto scolastico

La presenza di un orto scolastico riveste per il bambino/ragazzo un eccezionale valore educativo, favorendo un legame affettivo tra se stesso e la vita degli altri esseri viventi. **Nell'orto scolastico inoltre si coltiva pazienza, cooperazione, curiosità, passione, pace, partecipazione e responsabilità.** Per gli insegnanti ha un ruolo centrale nella programmazione didattica, **laboratorio privilegiato per l'osservazione** diretta dei processi biologici, in tutti i loro aspetti e trampolino di lancio per altre materie come la storia, la geografia, la matematica, l'arte e la letteratura.

Pacchetto educativo: Tutoraggio nel corso dell'anno scolastico + incontro in classe 2 ore + visita alla Riserva Ripa Bianca di Jesi 2,5 ore + laboratorio a scuola 2 ore (realizzazione di un orto scolastico)

Costo pacchetto : 10 euro a bambino (il costo comprende tutti i materiali utilizzati, la visita alla Riserva Naturale Ripa Bianca di Jesi e il libro "orto biologico a scuola" con dispensa allegata per gli insegnanti)

Scuola dell'infanzia - LA MAGA GENTILINA E L'ORTO PROFUMATO

Attraverso una narrazione, la storia della maga Gentilina e del suo particolare orto profumato, che sarà il filo conduttore degli incontri, i bambini saranno coinvolti nella realizzazione di un orto biologico a scuola attraverso un percorso educativo che utilizzerà strumenti differenti: azioni a scuola, visita agli orti biologici dei nonni di Ripa Bianca , laboratori manuali, giochi didattici e sensoriali. Verrà realizzato un orto un po' particolare, fatto di verdure e piante amiche, che si aiutano a vicenda, piante profumate e verdure colorate.

Scuola primaria - ORTO DAPPERTUTTO

Il percorso educativo partirà dal tema della convivialità dello stare a tavola, di quante cose possono raccontare le pietanze che mangiamo, della cultura, storia e geografia del cibo. Si parlerà dell'origine dei prodotti per poi entrare nello specifico del tema ortaggi. Dal semenzaio all'orto scolastico, i bambini saranno coinvolti in prima persona nella progettazione e realizzazione del loro orto. Nel progetto è prevista inoltre una visita ed incontro con i nonni degli orti biologici di Ripa Bianca per intrecciare passato, presente e futuro nell'orto.

Scuola secondaria di primo grado LA NATURA NEL PIATTO - viaggio intorno al mondo dell'alimentazione

Progetto educativo sul tema del cibo, secondo il principio del "fare per capire" convinti da sempre che l'attività manuale, il gioco, l'esperienza, sono degli eccezionali veicoli di conoscenza. Si affronterà la relazione natura - agricoltura, per poi passare a temi legati alla biodiversità rurale, all'origine degli alimenti e ai viaggi del cibo, alla filiera dell'agricoltura, alla spesa sostenibile. Dal semenzaio all'orto scolastico, i ragazzi saranno coinvolti in prima persona nella progettazione e realizzazione del loro orto. Nel progetto è prevista inoltre una visita ed incontro con i nonni degli orti biologici di Ripa Bianca per intrecciare passato, presente e futuro nell'orto.