



86. LABORATORIO NATURA: PIANTE SPONTANEE, RISORSE PREZIOSE



FINALITÀ DEL PROGETTO

Riscopriremo gli usi che l'uomo fa delle piante fin dall'antichità e in ogni cultura: per il benessere, medicinali, per nutrirsi, per avere profumi, lozioni, materiali, colori... L'etnobotanica è la disciplina che se ne occupa, incrociando cultura popolare e basi scientifiche. Lo faremo anche noi, partendo dalla teoria – cos'è l'etnobotanica, come si organizzano erbe e piante rispetto agli usi, quali compaiono nelle *ricette di Brianza* – e arrivando all'uscita sul campo per individuarle, conoscerle e catalogarle. Costruiremo così uno strano erbario, legato agli usi popolari e alle proprietà delle piante che, seppur vicine a noi, sono diventate ormai così sconosciute.



DESTINATARI

- Scuola primaria II ciclo
- Scuola secondaria di I grado



ATTIVITÀ PROPOSTE

Il percorso prevede **un incontro teorico a scuola di 2 ore e un'uscita pratica di mezza giornata**, con momenti di attività a piccoli gruppi e collettiva. Useremo il metodo scientifico con osservazioni, semplici esperimenti e valutazioni.

Primo incontro: incontro propedeutico all'uscita sul campo: cos'è l'etnobotanica? L'umanità da sempre usa le piante per mille diversi impieghi: alimentazione, proprietà curative, veleni, materiali, pigmenti, spezie, profumi ecc. Faremo una carrellata di piante selvatiche del nostro territorio e dei loro usi ormai dimenticati. Scopriremo le origini di questo sapere e il confronto tra credenze popolari e fondamenti dei principi attivi operato dalla scienza: il futuro sostenibile volge uno sguardo al passato tradizionale. Tra i due incontri, possibilità di intervistare gli anziani del paese.

Secondo incontro: uscita di mezza giornata nel giardino o nei dintorni della scuola, in un Parco, in un prato, oppure in un'area del Parco Valle Lambro (come l'Oasi di Baggero a Merone, il sentiero verso il Rio Pegorino a Casatenovo o il Parco di Monza). Passeggiata laboratoriale naturalistica per individuare alcune piante selvatiche e catalogarle rispetto ai loro usi. Divisi in gruppi di lavoro, costruiremo sul campo un erbario di classe e compileremo il nostro "taccuino degli usi e proprietà, leggende e tradizioni" collegato agli esemplari raccolti.

Periodo favorevole: tutto l'anno



OBIETTIVI SPECIFICI E TRASVERSALI

- Comprendere l'importanza del rapporto uomo-pianta per l'economia;
- Promuovere la conoscenza dell'etnobotanica e della fitoalimurgia (relazione uomo-pianta);
- Riscoprire antichi usi e tradizioni del territorio, collegati alle piante locali e rivalutabili tra le strategie di sviluppo sostenibile;
- Avvicinarsi in modo applicativo ad un percorso di tutela della vegetazione selvatica e della biodiversità naturale e agricola;
- Promuovere un coinvolgimento emozionale e sensoriale per il rispetto verso l'ambiente;
- Conoscere le potenzialità del territorio vicino per sviluppare un forte senso di appartenenza;
- Sviluppare negli studenti competenze operative oltre che conoscenze teoriche;
- Promuovere un avvicinamento al metodo della ricerca e del lavoro sul campo che conduca a delle risposte attraverso attività di sperimentazione;
- Sviluppare la dimensione progettuale del gruppo/classe.



MATERIALE DIDATTICO

- Astuccio, fogli e cartellette forniti dalla scuola;
- Schede e materiale didattico portati dagli esperti.



COSTI

- **Materiale didattico:** gratuito
- **Incontro e uscita:** 125,00 € IVA esente/compresa a classe per l'intero percorso