

67

Un Mondo di Farfalle

progetto di disseminazione di una farfalla
autoctona, del Parco Valle Lambro

FINALITA' DEL PROGETTO

Il progetto si prefigge di invitare le classi all'allevamento attento e responsabile dei bruchi di una farfalla autoctona, la Vanessa dell'Ortica (*Aglais urticae*). Si tratta di una farfalla autoctona, un tempo molto comune e che ora sembra essere più rara in alcuni areali del Parco. Compito delle classi sarà proprio impegnarsi nell'allevare con massima cura alcuni bruchi, seguire il ciclo vitale e liberare la farfalla in un'area adatta.

Durante la consegna dei bruchi si svolgerà un incontro formativo, che avrà inizio con una domanda: perché le farfalle nel nostro territorio sono in diminuzione? Cosa possiamo fare perché tornino a popolare i nostri prati e i nostri giardini? Conoscere le farfalle che vivono nel Parco della Valle del Lambro, capire quali sono i segreti che regolano la loro vita sono gli spunti scelti per affrontare temi ecologici di più ampio respiro. Allevare con dedizione in classe questo insetto - bruco, poi pupa ed infine farfalla adulta - da liberare nel giardino è un'esperienza emozionante e coinvolgente che permette di osservare la trasformazione e le diverse fasi di vita partecipando al ripopolamento di questa meravigliosa e utile farfalla. Si affronterà anche la politica di protezione degli insetti della Regione Lombardia, e cosa ognuno di noi può fare per collaborare.

DESTINATARI

Adatto solamente a scuole che sono situate site in ambiti periurbani o circondate da ambiente naturale, quindi in luoghi adeguati a garantire la sopravvivenza delle farfalle allevate.

- Scuola dell'infanzia
- Scuola primaria
- Scuola secondaria di primo grado



ATTIVITA' PROPOSTE

Incontro didattico di 1 o 2 ore con consegna dei bruchi della farfalla Vanessa dell'Ortica e degli opuscoli informativi, con spiegazione del ciclo di vita, delle abitudini, delle necessità e di come prendersi cura degli stessi fino alla metamorfosi in farfalla, e su come procedere per la liberazione in natura degli insetti adulti.

Si toccheranno anche temi ecologici come l'importanza degli insetti, anche nell'ecosistema urbano, la liberazione degli animali in natura (solo se **AUTOCTON!**!), o le pratiche, anche diffuse e inconsapevoli, che possono danneggiare l'ambiente e la biodiversità.

Periodo favorevole: Primavera (aprile/maggio, a seconda dei ritmi naturali di deposizione delle uova e di comparsa dei bruchi)

OBIETTIVI SPECIFICI

- Promuovere un percorso di conoscenza e osservazione delle specie di farfalle presenti nel “Parco Regionale Valle del Lambro”, con focus sulle reti ecosistemiche di cui fanno parte;
- Studiare e allevare i bruchi in tutte le loro fasi di sviluppo, in modo da fissare le conoscenze teoriche utilizzando una modalità partecipativa e coinvolgente;
- Sottolineare come prenderci cura di altri esseri viventi comporti una responsabilità nei loro confronti;
- Stimolare la partecipazione attiva e collaborativa a un progetto di classe;
- Dare la consapevolezza, e la soddisfazione, di aver partecipato a un progetto di ripopolamento e tutela di una specie delicata e in pericolo.

MATERIALE DIDATTICO

- Il Parco fornisce gratuitamente, ad ogni classe iscritta al progetto, **una pubblicazione** di divulgazione scientifica sulle farfalle destinate agli alunni, con le quali gli insegnanti possono organizzare autonomamente delle attività didattiche specifiche.
- Possono anche essere fornite gratuitamente delle **semi di fiori attira-farfalle**, da seminare a fine inverno nel giardino della scuola.



COSTI

Materiale didattico, allevamento dei bruchi ed incontro in classe con l'esperto: 4 €/alunno

