



64. SUPER PIPPI



FINALITÀ DEL PROGETTO

Il progetto propone attività volte a farci **conoscere i pipistrelli** e il loro **ruolo fondamentale nel mantenimento dell'equilibrio ecologico** di un ecosistema come la Riserva del Lago di Montorfano - il più piccolo tra i bacini lacustri presenti nella zona dell'Alta Brianza e zona protetta di notevole interesse naturalistico - che ha all'attivo progetti per la loro tutela.

Studieremo il mondo dei chiroteri **in modo semplice** e soprattutto **divertente e coinvolgente** utilizzando: presentazioni multimediali, giochi di ruolo, drammatizzazioni, schede e ricerche in famiglia per scoprire le false credenze sui chiroteri.

Il tutto verrà rielaborato attraverso grafici e discussioni.



DESTINATARI

- Scuola primaria
- Scuola secondaria di primo grado



ATTIVITÀ PROPOSTE

Il progetto propone due interventi in classe di 1h 30 ciascuno.

Partendo da leggende e superstizioni, scopriremo gli aspetti biologici di questi animali: come sono fatti e dove vivono, cosa mangiano e come cacciano, i loro superpoteri, chi sono i loro amici e nemici e cosa possiamo fare per tutelarli.

Agli interventi in classe è possibile aggiungere (facoltativo) una o più tra le seguenti attività:

01 – *Laboratorio «Un pipistrello per amico»*

Durata di 2 ore.

Realizzeremo un Bat-portafortuna o un Bat-aquilone scegliendo tra differenti tecniche manipolative adatte alle diverse età. Sarà **possibile organizzare una mostra** che renda i nostri amici "simpatici" a chi non li conosce bene.



02 – Laboratorio multimediale

Durata di 2 ore

Produrremo un **elaborato finale utilizzando programmi di grafica, audio, video e web publishing.**

La scuola deve essere dotata di un'aula informatica o avere la possibilità di far lavorare i ragazzi contemporaneamente a piccoli gruppi su dispositivi mobili.

03 – Uscita didattica

A scelta 1/2 giornata o giornata intera, una classe a uscita

Uscita calibrata sull'età degli alunni e volta ad **analizzare gli ambienti favorevoli** alla diffusione dei chirotteri. La meta proposta è il lago di Montorfano, dove sono state installate numerose bat-box per favorire la presenza dei chirotteri.

In caso di intera giornata, il pomeriggio si potrà salire sul Monte Orfano, dove i ruderi del Castello potrebbero offrire rifugi ai pipistrelli.



OBIETTIVI SPECIFICI

- Verificare e confrontare le idee preconcepite con la realtà superando, le superstizioni;
- Apprendere le caratteristiche biologiche di questi spettacolari e poco conosciuti animali;
- Comprendere la complessità e interdipendenza tra i vari elementi dell'ecosistema;
- Sviluppare comportamenti positivi e di tutela nei loro confronti.



MATERIALE DIDATTICO GRATUITO

- Materiale di approfondimento per i docenti;
- Schede di lavoro per gli alunni.



COSTI

- **Interventi teorico-pratici in classe/online:** 90,00 € IVA esente/classe per i due interventi
- **Laboratorio:** 60,00 € IVA esente cadauno/classe
- **Uscita mezza giornata:** 80,00 € IVA esente/classe
- **Uscita giornata intera:** 110,00 € IVA esente/classe
- **Trasporto:** a carico della scuola

Per le scuole della Riserva Lago di Montorfano: un progetto gratuito a classe, a seconda delle richieste sino ad esaurimento delle risorse.