



---

FLORA E FAUNA NELL'APPENNINO PIACENTINO  
SCUOLA PRIMARIA "TINA PESARO"  
CLASSI 2E-2F-2G  
NOVEMBRE 2021

**NUCLEO TEMATICO DISCIPLINARE: Scienze**

**DISCIPLINE TRASVERSALI:**

**Geografia, Educazione Motoria, Ed.civica**

**COMPETENZE DI RIFERIMENTO:**

**Competenza digitale,**

**Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare;**

**Competenza sociale e civica in materia di cittadinanza;**

## **OBIETTIVO DI APPRENDIMENTO:**

Sviluppare atteggiamenti di curiosità e di ricerca. Osservare piante ed animali al fine di scoprire processi legati alle caratteristiche degli esseri viventi e al loro sviluppo.

## **ORGANIZZAZIONE DELLA CLASSE:**

- Banchi distanziati causa emergenza sanitaria Covid
- Giochi di squadra

## ORGANIZZAZIONE DEGLI SPAZI: Aula

**TEMPI:** L'intervento tenuto dall'esperto Sampaolo Emiliano è stato strutturato in due incontri dalla durata di due ore ciascuno . Sono entrambi stati strutturati in aula.

**MATERIALI:** Lim, foto, oggetti e animali vari(conservati in barattoli di vetro) portati direttamente dall'esperto

## ARGOMENTI TRATTATI:

**FLORA:** ♣ In classe: il territorio e la vegetazione; le fasce altitudinali, le principali specie vegetali. Il bosco e la sua funzione ecologica; il bosco e l'uomo, i diversi tipi di governo del bosco. Gli alberi: la fotosintesi, l'assorbimento delle sostanze organiche, il ruolo delle radici, del fusto, della chioma. I due incontri sono stati impostati cercando il massimo coinvolgimento dei bambini. Sono state utilizzate immagini da diapositive, mentre un gioco didattico finale ha permesso di fissare le conoscenze attraverso la partecipazione attiva .

**FAUNA:** ♣ In classe: gli habitat e le nicchie ecologiche delle principali specie animali presenti nel territorio appenninico. Per ogni specie animale una storia curiosa che ha permesso di svolgere semplici collegamenti interdisciplinari: dall'evoluzione, al rapporto tra l'uomo e l'ambiente naturale. I problemi causati dalla presenza di specie animali introdotte o re-introdotte. Le tracce dei principali animali visibili durante l'uscita.





GLI ALUNNI DELLA CLASSE 2 E



IL GIOCO DI SQUADRA



GLI ALUNNI DI 2F



**GLI ALUNNI DELLA CLASSE 2 G**

