

Proposte attività didattiche

a.s. 2019-2020

La natura non è un posto da visitare.

E' casa nostra

Gary Snyder



Dr. Renza Baiardi

Guida Naturalistica della regione Piemonte

Guida del Parco del Po Vercellese-alessandrino

renza.baiardi@libero.it

tel.347 7074627

C'era una volta un vecchio giornale

Perché?

Il tema della riduzione dei rifiuti, del riciclo dei materiali e del recupero delle materie prime è molto attuale ma



spesso è affrontato in modo teorico in questa giornata i ragazzi impareranno come il nostro territorio , i nostri boschi, hanno dovuto lasciare spazio a tante coltivazioni fra cui quelle di pioppi utilizzati fra l'altro per la produzione della carta. partiremo da questo per poi passare ad una parte pratica in cui senza utilizzo di materie prime. Saranno fogli non solo ecologici ma anche belli che permetteranno ai ragazzi di realizzare diari, quaderni, biglietti imparando così a realizzare oggetti che spesso sono usa e getta e che invece acquisteranno un significato ben diverso.

Per quanto?

mezza giornata: incontro in classe con laboratorio € 100

giornata intera. Escursione e laboratorio pomeridiano. Costo € 150

In entrambi i casi è possibile unire in un'altra data un laboratorio di legatoria creativa che si baserà sull'uso dei fogli realizzati dai ragazzi , la durata è di circa 3 h e il costo è di €100

Plastic? No, thanks

Scuola infanzia, scuola primaria e scuola secondaria di I grado

Perché?

I rifiuti plastici, al giorno d'oggi, inquinano gran parte degli ambienti naturali. Alcuni studi stimano che negli oceani ci siano fino a 150 tonnellate di plastica e che, se l'andamento della produzione proseguirà nella maniera attuale, avremo rifiuti sparsi in tutti gli ambienti del nostro pianeta. Queste cifre lasciano intuire quanto sia fondamentale diminuire drasticamente l'utilizzo dei materiali plastici, non basta riciclare ma bisogna ridurre il consumo, cambiare il nostro stile di vita, le nostre abitudini. L'obbiettivo è sensibilizzare le giovani generazioni verso la riduzione dei materiali di scarto e ad intraprendere stili di vita più sostenibili.

Per quanto?

Mezza giornata o giornata intera a seconda della fascia di età

Costo € 150 giornata intera, € 100 mezza giornata.



Una giornata da Paleontologo

Per chi?

Scuola Infanzia, Primaria e secondaria di I° grado

Perché?

L'attività nasce dall'esigenza di capire meglio la complessità del nostro territorio ricostruendo la storia geologica attraverso lo studio della roccia e dei fossili presenti in essa. I giovani paleontologi, ricercatori per un giorno, cercheranno loro stessi di capire cosa c'era nel Monferrato 20 milioni di anni fa. Dotati di taccuini, schede e altri strumenti cercheranno tracce del passato studiando ipotesi su clima, paesaggio, flora e fauna di milioni e milioni di anni fa. Possibilità di svolgere anche un laboratorio pomeridiano per la realizzazione di un "fossile"

Per quanto?

Mezza giornata o giornata intera a seconda della fascia di età e delle esigenze delle insegnanti. Costo € 150 giornata intera, € 100 mezza giornata.



Officina Suolo

Per chi?

Scuola primaria e secondaria di I grado

Perché?

Il suolo è senza dubbio l'ecosistema nel quale gran parte della vita ha inizio. Può essere considerata proprio come un'officina dove avvengono una grande varietà di trasformazioni e le sostanze vengono riciclate e trasformate. Lo scopo dell'attività è la conoscenza di un habitat a cui spesso si dà poca importanza, che è sfruttato, inquinato e poco conosciuto. I ragazzi impareranno che c'è vita nel sottosuolo, che non tutti i suoli sono uguali e come imparare a rispettare e tutelare questo ecosistema. Durante l'escursione in ambiente naturale i ragazzi impareranno ad

osservare e a catalogare i tipi di suolo e di rocce, a riconoscerli osservandone colore, consistenza e valutando la flora e la fauna presente, si osserveranno le tracce si



effettueranno i calchi per poterle poi osservare e determinare con maggiore precisione. L'attività prevede anche un laboratorio di realizzazione di un terrario che i ragazzi potranno portare a scuola per continuare le osservazioni oppure un laboratorio di manipolazione dell'argilla con la realizzazione di impronte "fossili"

Per quanto?

Mezza giornata o giornata intera a seconda della fascia di età

Costo € 150 giornata intera, € 100 mezza giornata.