



Sezione di Torino

Proposte di educazione ambientale per le scuole

TEMATICHE

RICICLO CREATIVO e AVIFAUNA.....	2
Dalla bottiglia di plastica a simpatici uccelli.....	2
Mangiatoia da bottiglie di plastica e cartoccio del latte.....	2
NATURA E BIODIVERSITA'	3
Introduzione al Birdwatching.....	3
Dimmi che becco hai ti dirò cosa mangi.....	3
Un viaggio per la sopravvivenza.....	4
SUOLO.....	5
Restiamo con i piedi per terra.....	5
SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE.....	6
Inquina-men(t)o.....	6



RICICLO CREATIVO e AVIFAUNA

Dalla bottiglia di plastica a simpatici uccelli



Durata: 2 ore

Scolarità: Scuole elementari

Descrizione: Imparare a riconoscere le specie di uccelli può essere un modo per avvicinare i ragazzi e i bambini alla scoperta della natura. Ad un'introduzione teorica sulle specie di uccelli comuni, che farà uso di supporti audio visivi quali immagini e canti, farà seguito un laboratorio di riciclo creativo, il quale permetterà di creare simpatici uccellini a partire da due bottigliette d'acqua.

Costo: 85 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 60 € (classi iscritte alla LIPU)

Mangiatoia da bottiglie di plastica e cartoccio del latte



Durata: 2 ore

Scolarità: Scuole elementari

Descrizione: Installare una mangiatoia in un giardino è un modo semplice per aiutare gli uccelli a sopravvivere nel freddo periodo invernale. Questo laboratorio mira a fare costruire, assemblare e gestire mangiatoie per uccelli attraverso il riciclo creativo di bottigliette di plastica o cartoni di tetra pack, e far capire che i rifiuti possono avere una seconda vita ed essere utili per altri esseri viventi.

Costo: 85 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 60 € (classi iscritte alla LIPU)

NATURA E BIODIVERSITA'

Introduzione al Birdwatching



Durata: 2 lezioni da 2 ore (4h) + uscita didattica di 2 ore

Scolarità: Scuole elementari, scuole medie

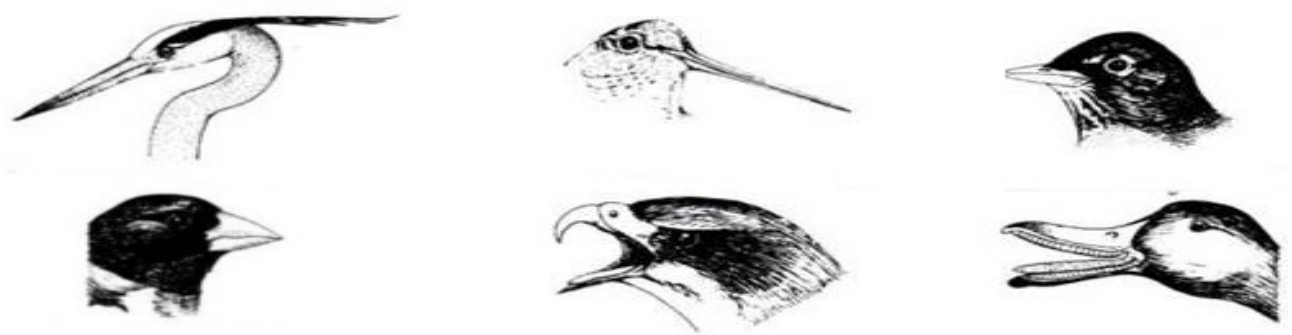
Descrizione: La conoscenza delle singole specie di uccelli è un passo fondamentale per apprezzare e imparare ciò che ci circonda. Attraverso semplici lezioni introduttive, sul birdwatching e sul riconoscimento degli uccelli, saranno affrontati argomenti inerenti l'identificazione delle specie e la tutela dei loro habitat.

Le lezioni saranno supportate da video e immagini, che mostreranno le caratteristiche salienti delle specie di uccelli più comuni e facilmente riconoscibili nei nostri territori.

Alle lezioni teoriche seguirà un'uscita didattica in cui saranno messe in pratica le nozioni apprese in classe attraverso alcune attività ludico-ricreative e osservazione dell'avifauna.

Costo: 165 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 140 € (classi iscritte alla LIPU)

Dimmi che becco hai ti dirò cosa mangi



Durata: 2 lezioni da 2 ore (4 h)

Scolarità: Scuole elementari, scuole medie

Descrizione: Quando sentiamo parlare di biodiversità, la nostra mente va immediatamente alla grande varietà delle forme di vita ospitate dalle foreste pluviali o alla barriera corallina. Tuttavia, la biodiversità è presente anche in ambienti a noi più familiari.

Il laboratorio intende fare capire ai ragazzi e ai bambini in modo semplice il concetto



di biodiversità e l'utilità che essa ha per la sopravvivenza delle specie nei diversi ambienti che colonizzano.

L'introduzione al concetto di biodiversità è accompagnato da un esperimento che vuole fare comprendere che i becchi degli uccelli hanno forme diverse perché diverso è il tipo di alimentazione.

Costo: 125 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 100 € (classi iscritte alla LIPU)

Un viaggio per la sopravvivenza



Durata: 2 ore

Scolarità: Scuole elementari, Scuole medie

Descrizione: La migrazione è un evento cruciale nella vita di migliaia di specie di uccelli, ed è necessaria alla loro stessa sopravvivenza.

Cos'è la migrazione? Perché gli uccelli migrano? Quali uccelli migrano? dove migrano gli uccelli? Saranno alcune domande a cui si cercherà di dare una risposta in modo da fare comprendere l'importanza di questo fenomeno naturale che ogni anno coinvolge migliaia di uccelli.

L'attività prevede una parte teorica supportata da immagini e filmati atti a spiegare la migrazione e una parte ludico-didattica che vedrà gli alunni impegnati in un gioco da tavolo partecipativo, il cui scopo sarà appunto terminare la migrazione.

Costo: 85 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 60 € (classi iscritte alla LIPU)

SUOLO

Restiamo con i piedi per terra



Durata: 2 lezioni da 2 ore (4 h)

Scolarità: Scuole elementari, scuole medie, scuole superiori

Descrizione: Il suolo è una componente naturale, in continua evoluzione ed è un comparto ambientale essenziale per l'esistenza delle specie viventi presenti sul pianeta. Risulta pertanto un ottimo argomento per effettuare un laboratorio didattico interdisciplinare che fornirà un'adeguata spiegazione relativa alla sua formazione, evoluzione e ai servizi ecosistemici che fornisce.

L'attività consiste in una parte teorica in cui sarà mostrato, tramite supporti video l'evoluzione del suolo e la sua utilità per la vita quotidiana. Alla parte teorica seguirà un'attività pratica che impegnerà gli alunni in una serie di osservazioni su campioni di suolo prelevati in campo e alla costruzione di un cartellone che riprende i concetti della parte teorica.

Costo: 125 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 100 € (classi iscritte alla LIPU)

SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Inquina-men(t)o



Durata: 2 lezioni da 2 ore (4 h)

Scolarità: Scuole superiori (eventualmente riadattabile per le scuole medie)

Descrizione: L'inquinamento non è solo "buco dell'Ozono", effetto serra e petroliere che riversano il loro contenuto negli oceani. È un argomento molto complesso, che interessa diverse matrici ambientali e che comporta ingenti danni alla nostra salute e a quella degli ecosistemi.

Il progetto si pone l'obiettivo di illustrare i vari tipi di inquinamento e gli effetti sulla salute umana e delle altre specie animali e vegetali e invitare ad una riflessione e un consumo più consapevole, nella vita di tutti i giorni. Ci si servirà di ausili quali filmati, esperimenti e lavori di gruppo, per rendere attiva la partecipazione degli studenti.

Costo: 125 € (classi non iscritte alla LIPU) oppure 100 € (classi iscritte alla LIPU)