
SCHEDE DELLE ATTIVITÀ A DISPOSIZIONE DELLE SCUOLE ELEMENTARI

L'ANIMAZIONE SULLA TEMATICA DEGLI UCCELLI

OBIETTIVI:

- Realizzare un percorso educativo per costruire un modello di vita compatibile con la protezione dell'ambiente e degli uccelli
- Promuovere la sensibilizzazione della comunità scolastica verso l'ambiente
- Valutare le conseguenze delle abitudini umane sulla biodiversità
- Cercare soluzioni e acquisire le competenze necessarie per risolvere i problemi che affliggono gli uccelli
- Sviluppare negli allievi la disposizione all'autonomia e alla presa di responsabilità
- Indurre a modificare i propri comportamenti e a diventare di stimolo ad altre persone



ATTIVITÀ DIDATTICHE:

SCHEDA 1: Uscite didattiche

SCHEDA 2: Progetto "Spring Alive": accompagna la primavera

SCHEDA 3: Il calendario degli uccelli

SCHEDA 4: Facciamo volare gli uccelli

SCHEDA 5: Riconoscere gli uccelli in volo

SCHEDA 6: Giochi diversi sugli uccelli

SCHEDA 7: Costruire un uccello che vola: il Picchio nero

SCHEDA 8: Aiutiamo gli uccelli

SCHEDA 9: Un giardino ornitologico

SCHEDA 10: Impariamo a riconoscere gli uccelli disegnandoli

SCHEDA 11: Il canto degli uccelli

SCHEDA 12: Il gioco della migrazione



FICEDULA è a disposizione per:

- organizzare e realizzare le unità didattiche (nello spazio della scuola o in altri ambienti);
- coordinare i lavori ed allestire il materiale necessario;
- fornire il materiale didattico di supporto alle sessioni.

PERSONA DI CONTATTO:

Célia Dias, Casa Lüthi, 6939 Arosio

dias@ficedula.ch, T.: +41 91 600 30 29

*Le attività devono essere fissate almeno 15 giorni prima.
Saremo lieti di rispondere alle vostre domande in merito alle nostre offerte.*

USCITE DIDATTICHEScheda n° **1****OBIETTIVI:**

- Introdurre allo studio e all'identificazione degli uccelli
- Mettere in contatto i bambini con un ambiente naturale, abituandoli all'osservazione ed avvicinandoli alla conoscenza del mondo degli uccelli

DESCRIZIONE:

Realizzazione di percorsi didattici nella natura (fiume, zona umida, bosco, ecc.) per conoscerne le loro caratteristiche ed identificare gli uccelli tipici di queste zone.

Identificazione dei problemi che affliggono questi ambienti e quindi gli uccelli.

Disegno della specie che è piaciuta di più durante l'uscita, inquadrandola nel paesaggio visitato.

DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola.

LUOGO: ambienti naturali vicini alla scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Materiale da disegno (penne, matite e carta)
- Schede d'accompagnamento
- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro
- Apparecchio fotografico
- Binocoli o cannocchiale



PERIODO CONSIGLIATO: attività dipendente dalle condizioni meteorologiche

PROGETTO “SPRING ALIVE”: ACCOMPAGNA LA PRIMAVERA

Scheda n° 2

OBIETTIVI:

- Introdurre allo studio e all'identificazione degli uccelli
- Esercitare la ricerca di informazioni in internet
- Cercare delle soluzioni per risolvere i problemi che affliggono gli uccelli

DESCRIZIONE:

Partecipazione nel progetto di birdwatching “Spring Alive”, registrando il primo avvistamento di: Cuculo, Rondine, Rondone e Cicogna bianca sul sito internet. Imparare a conoscere queste specie, sapere quando arrivano in Svizzera e come fanno a migrare.

Discussione in classe: pensi che le specie di “Spring Alive” siano in pericolo d'estinzione? Cosa possiamo fare per aiutare questi uccelli?



DESTINATARI: attività consigliata per il secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola.

LUOGO: nello spazio della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Materiale da disegno (penne, matite e carta)
- Schede d'accompagnamento
- CD “Materiali Didattici” Ficedula
- “Opteryx” - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro
- Computer e internet

PERIODO CONSIGLIATO: attività primaverile

IL CALENDARIO DEGLI UCCELLI

Scheda n° 3

OBIETTIVI:

- Introdurre allo studio degli uccelli
- Identificare gli uccelli più comuni ed osservazione delle loro caratteristiche

DESCRIZIONE:

Studio delle caratteristiche degli uccelli che si osservano più facilmente, come:

- habitat: dove abita?
- comportamento: com'è?
- alimentazione: cosa mangia?
- distribuzione: dove si può trovare? Perché?
- questo animale è minacciato?



DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Materiale da disegno (penne, matite, carta) e cartelloni
- CD “Materiali Didattici” Ficedula, computer e internet
- “Opteryx” - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: durante tutto l'anno

FACCIAMO VOLARE GLI UCCELLIScheda n° **4****OBIETTIVI:**

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Introdurre allo studio e all'identificazione degli uccelli
- Esercitare la creatività negli allievi, realizzando dei lavori manuali

DESCRIZIONE:

Attività per identificare ed imitare attraverso movimenti il tipo di volo caratteristico delle diverse specie. Costruzione e sperimentazione in volo di aquiloni fatti di carta, rappresentando alcune specie di uccelli comuni nella regione.

DESTINATARI: attività consigliata per il secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro
- Materiale da disegno e bricolage (penne, matite, carta, cartone, forbici, filo, ecc.)



PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

RICONOSCERE GLI UCCELLI IN VOLO

Scheda n° 5

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Introdurre all'identificazione degli uccelli
- Osservare la forma e la proporzione utili per l'identificazione
- Ricercare sistemi alternativi per divulgare la conoscenza

DESCRIZIONE:

Costruzione di forme di uccelli in volo

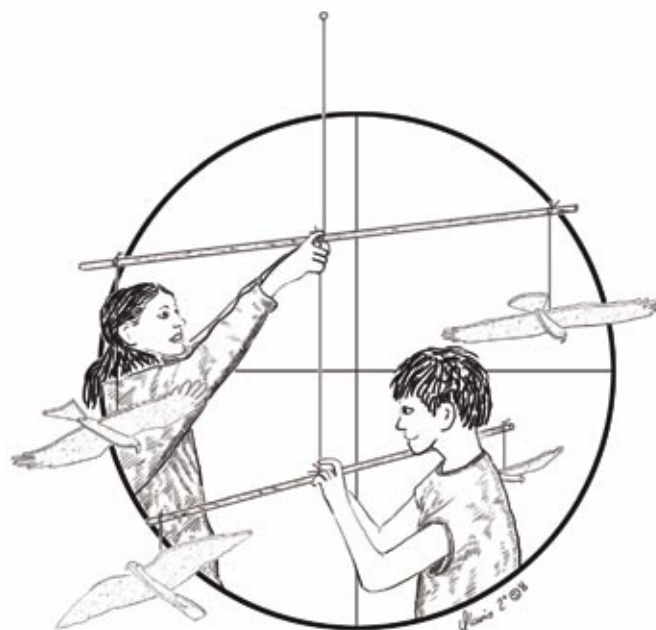
DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Schede d'accompagnamento
- Tavole di compensato leggero, filo di cotone, materiale per tagliare, disegnare e colorare
- Seghetto per traforo
- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro



PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

GIOCHI DIVERSI SUGLI UCCELLI

Scheda n° 6

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Studiare le caratteristiche degli uccelli che si osservano più facilmente
- Cercare le soluzioni per risolvere i problemi di cui soffrono gli uccelli

DESCRIZIONE:

Creazione di immagini degli uccelli e delle loro caratteristiche:

- costruzione di modelli in cartone degli uccelli studiati
- gioco per mettere insieme tutte le immagini
- decorazione dell'aula con i lavori realizzati

Gioco dell'impronta degli uccelli:

- rispondere a domande cercando di trovare l'impronta che appartiene ad ogni specie

Gioco "un uccello, un gruppo":

- conoscere gli uccelli più comuni sul terreno, cercando di formare il gruppo al quale appartiene una determinata specie



DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola, oppure negli ambienti naturali vicini

MATERIALE NECESSARIO:

- Materiale da disegno e bricolage (penne, matite, carta e cartone, forbici, colla, ecc.)
- Carte da gioco
- CD "Materiali Didattici" Ficedula, computer e internet
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

COSTRUIRE UN UCCELLO CHE VOLA: IL PICCHIO NERO

Scheda n° 7

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Introdurre all'identificazione degli uccelli
- Migliorare l'attenzione per i dettagli e sviluppo dell'abilità manuale
- Ricercare sistemi alternativi per acquisire nuove competenze

DESCRIZIONE:

“Atelier” di costruzione di uccelli mobili



DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Schede d'accompagnamento
- Tavole di compensato, filo di cotone, colla, materiale per tagliare, disegnare e colorare
- Seghetto per traforo
- CD “Materiali Didattici” Ficedula
- “Opteryx” - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

AIUTIAMO GLI UCCELLIScheda n° **8**

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Studiare la riproduzione negli uccelli
- Cercare le soluzioni per risolvere i conflitti tra le attività umane e la protezione degli uccelli

DESCRIZIONE:

Costruzione di cassette nido adatte alle principali specie esistenti nella regione, usando diversi materiali (legno, vasi per fiori, corteccia d'alberi, ecc.).
Installazione delle cassette nido nello spazio della scuola o nei dintorni per osservarne regolarmente la situazione.

Conoscenza dei materiali utilizzati dagli uccelli nella costruzione dei nidi.



DESTINATARI: attività consigliata per il secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola, oppure negli ambienti naturali vicini

MATERIALE NECESSARIO:

- Schede d'accompagnamento
- Materiali per costruire le cassette (legno, seghetto per traforo, ecc.)
- Materiali usati dagli uccelli per fare il nido
- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

UN GIARDINO ORNITOLOGICOScheda n° 9

OBIETTIVI:

- Riconoscere l'importanza delle zone verdi per gli uccelli, specialmente nelle zone urbane
- Strutturare le aree verdi attorno alle scuole per offrire agli uccelli cibo, zone di rifugio e di nidificazione
- Ottenere un ambiente utile e piacevole anche per i ragazzi
- Comprendere le funzioni di un ecosistema con le sue regole e le sue dinamiche

DESCRIZIONE:

Creazione di zone verdi importanti per gli uccelli per rendere più ricco l'ambiente scolastico (zone di rifugio, di nidificazione e d'alimentazione).

Realizzazione di un vivaio di arbusti (scelta delle specie più adatte, semenzaio delle piante, loro cura fino alla grandezza necessaria, preparazione del terreno nel giardino scolastico e messa a dimora delle piantine).

Se non fosse possibile la creazione del vivaio, si potrebbero acquistare direttamente le piante indigene disponibili nei vivai.

Creazione di un abbeveratoio per uccelli.

DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola (giardini scolastici)

MATERIALE NECESSARIO:

- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro
- Semi di piante, piantine e materiale da giardinaggio

PERIODO CONSIGLIATO: pianificazione autunnale, trapianto durante il tardo inverno/primavera



IMPARIAMO A RICONOSCERE GLI UCCELLI DISEGNANDOLI

Scheda n° 10

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Introdurre all'identificazione degli uccelli
- Migliorare l'attenzione per i dettagli, sviluppando l'abilità artistica
- Ricercare sistemi alternativi per divulgare la conoscenza

DESCRIZIONE:

Imparare a disegnare gli uccelli, sviluppando la forma iniziale tipica ma semplice; aggiunta delle caratteristiche individuali, rifinitura.



DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Schede d'accompagnamento
- Materiale per disegnare e colorare
- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

IL CANTO DEGLI UCCELLI

Scheda n° 11

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Introdurre all'identificazione degli uccelli
- Attenzione ai dettagli sonori
- Ricercare sistemi alternativi per divulgare la conoscenza

DESCRIZIONE:

Riconoscimento degli uccelli più comuni nei nostri giardini e boschi attraverso il canto. Analisi di alcuni ritornelli e timbri vocali facili da ricordare.



DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare

DURATA: da concordare con la scuola

LUOGO: nello spazio della scuola/dintorni della scuola

MATERIALE NECESSARIO:

- Schede d'accompagnamento
- Materiale per disegnare e colorare
- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: attività per tutto l'anno

IL GIOCO DELLA MIGRAZIONEScheda n° 12

OBIETTIVI:

- Sviluppare l'interesse verso il mondo degli uccelli
- Introdurre all'identificazione degli uccelli
- Attenzione ai problemi che gli uccelli incontrano durante la migrazione

DESCRIZIONE:

Preparazione del gioco elencando gli ambienti necessari affinché gli uccelli migratori possano intraprendere il lungo viaggio e i problemi che incontrano lungo il tragitto.

Preparazione del materiale per allestire il percorso.

Attraverso il gioco scoprire che la migrazione è necessaria ma critica. Identificarsi nelle cicogne approfondire ogni singolo problema e dove possibile allestire un piano di azione per aiutare le cicogne al loro ritorno in primavera.



DESTINATARI: attività consigliata per il primo e secondo ciclo della Scuola Elementare**DURATA:** da concordare con la scuola**LUOGO:** nello spazio della scuola**MATERIALE NECESSARIO:**

- Schede d'accompagnamento
- Materiale per disegnare e colorare
- CD "Materiali Didattici" Ficedula
- "Opteryx" - Ornitologia per ragazzi - Quaderno di lavoro

PERIODO CONSIGLIATO: attività di primavera o autunnale
