

**PROGETTO N. 53 BIODIVERSITA' - CONOSCERE PER PROTEGGERE**

**SOGGETTO ATTUATORE CASCINA GOVEAN - CENTRO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE  
LEGAMBIENTE**

**AREA TEMATICA**

- LINGUAGGI ESPRESSIVI
- SCIENZA E TECNOLOGIA DIGITALE
- BENESSERE, SALUTE ED EDUCAZIONE ALIMENTARE
- COSTITUZIONE, DIRITTI E CITTADINANZA CONSAPEVOLE
- SPORT
- SCOPERTA DELLA CITTA' E DEL SUO TERRITORIO
- EDUCAZIONE AMBIENTALE E PROTEZIONE CIVILE**
- EDUCAZIONE ALLE RELAZIONI

**DESTINATARI**

- ASILI NIDO COMUNALI
- SCUOLE DELL'INFANZIA STATALI E PARITARIE
- 1° CICLO SCUOLE PRIMARIE (CLASSI 1° E 2°)**
- 2° CICLO SCUOLE PRIMARIE (CLASSI 3°, 4° E 5°)**
- SCUOLE SECONDARIE DI 1° GRADO**
- SCUOLE SECONDARIE DI 2° GRADO (Liceo Curie)**

**SEDE DI SVOLGIMENTO**

Scuole cittadine e Parco Agro-naturale della Dora Riparia. Anche le attività che si svolgeranno a scuola, saranno il più possibile all'aperto, ciò verrà concordato con gli insegnanti di riferimento. Gli spazi all'aperto che si potranno utilizzare: giardini e cortili scolastici, parchi e giardini pubblici adiacenti la scuola. Le attività verranno svolte nelle aule SOLO nei momenti in cui sarà impossibile stare all'aperto o nei momenti in cui la programmazione lo richiederà (ad esempio: presentazione multimediale).

L'ultimo incontro si svolgerà al Parco Agro-naturale della Dora Riparia.

## PERIODO DI SVOLGIMENTO

novembre - dicembre 2023

gennaio - giugno 2024

## DURATA E ORARI

numero di incontri: 4

durata singolo incontro (espresso in ore): 1 ora e 30' i primi tre incontri; 2 ore e 30' l'ultimo incontro

totale complessivo: 7 ore

## OBIETTIVI E RISULTATI ATTESI

### OBIETTIVI

- Sensibilizzare gli studenti alla conoscenza della fauna e della flora locale.
- Comprendere l'importanza della biodiversità, delle interazioni che regolano un ecosistema, della sua complessità e dell'equilibrio che ne consegue.
- Comprendere l'importanza della conservazione e della tutela della biodiversità conoscendo le principali minacce di estinzione e come poter porvi rimedio
- Fornire spunti di riflessione allo studente affinché sviluppi un senso civico nei confronti dell'ambiente che lo circonda.
- Percepire l'uomo come parte di questa rete.

### RISULTATI ATTESI

- Lo studente è stimolato a raccontare la sua esperienza in famiglia, coinvolgendola delle sue scoperte.
- Lo studente sviluppa un linguaggio scientifico e un pensiero critico verso il mondo che lo circonda.
- Lo studente individua possibili buone pratiche per contribuire, nel locale, a tutelare e ad avere rispetto di ogni forma di vita che lo circonda.

## AZIONI E MODALITA' DI SVOLGIMENTO

### 1° INCONTRO

Introduzione al concetto di "biodiversità". Che cos'è? I tre livelli di biodiversità. Quante specie ci sono nel mondo?

### 2° INCONTRO

Tutelare la biodiversità. Lista Rossa delle specie a rischio estinzione. Perché è importante proteggerle? La rete della biodiversità.

### 3° INCONTRO

Biodiversità nel locale. Conoscere gli animali, le piante e gli ambienti del Parco Agro-naturale della Dora.

## 4° INCONTRO

Uscita didattica al Parco Agro-naturale della Dora. L'attività permette agli studenti di conoscere una realtà naturale a pochi passi dal contesto cittadino per poter osservare e riflettere sulla ricchezza di esseri viventi che ci circonda.

## RADICAMENTO NEL TERRITORIO

Partecipiamo a questo bando da innumerevoli anni, collaborando con le scuole del territorio di Collegno e ospitandole presso la nostra Cascina Govean per le loro uscite didattiche. Inoltre, da gennaio 2023, collaboriamo con il Comune di Collegno sul progetto di promozione della conoscenza dei percorsi sentieristici all'interno della Zona Naturale di Salvaguardia della Dora Riparia. Questo progetto è ideato in *partnership* con il Circolo di Legambiente "Dora in Poi" di Collegno. La collaborazione di queste due realtà, così vicine nelle finalità e nella *mission*, non possono che rafforzare il radicamento e la salvaguardia del territorio. Nel DNA di Legambiente Scuola e Formazione c'è la cura e la valorizzazione territoriale in ogni progetto educativo, perché crediamo che sia fondamentale, per una comunità educante, che scuola e territorio siano in relazione costante e condividano gli stessi obiettivi. Questo progetto è un laboratorio: si utilizzerà la metodologia della scoperta, del coinvolgimento emotivo e di approcci che favoriscano il protagonismo e la partecipazione attiva degli studenti, imparando a conoscere la biodiversità dei loro luoghi quotidiani di esperienza, della loro città e del Parco Agro-naturale della Dora in modo che la conoscenza del territorio venga trasferita agli studenti e diventi un "bene comune" condiviso da tutti.

## ORIGINALITA' ED ELEMENTI INNOVATIVI

Ai giorni nostri l'educazione alla sostenibilità si rivela sempre più necessaria e urgente. Per questo motivo, responsabilizzare anche i bambini/ragazzi affinché possano crescere con uno stile di vita diverso rispetto a quello fatto proprio dai loro genitori, dai loro nonni e dai loro insegnanti, diventa un obiettivo prioritario. L'*outdoor education* sarà un metodo di questo progetto: rigorosamente ordinario e al tempo stesso rivoluzionario, perché sviluppa nei bambini/ragazzi un'educazione nell'ambiente e all'ambiente attraverso attività che mirano a costruire il senso di responsabilità. Con questo progetto si mirerà a raggiungere alcuni obiettivi dell'Agenda 2030, in particolare l'obiettivo n.11.4 "*potenziare gli sforzi per proteggere e salvaguardare il patrimonio culturale e naturale del mondo*".

## PERCENTUALE DI REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' ALL'ARIA APERTA

Scuole cittadine e Parco Agro-naturale della Dora Riparia. Anche le attività che si svolgeranno a scuola, saranno il più possibile all'aperto, ciò verrà concordato con gli insegnanti di riferimento. Gli spazi all'aperto che si potranno utilizzare: giardini e cortili scolastici, parchi e giardini pubblici adiacenti la scuola.

Le attività verranno svolte nelle aule SOLO nei momenti in cui sarà impossibile stare all'aperto o nei momenti in cui la programmazione lo richiederà (ad esempio: presentazione multimediale), perché, come abbiamo sopradescritto, una delle metodologie sarà l'*outdoor education*.

L'ultimo incontro si svolgerà al Parco Agro-naturale della Dora Riparia.

**REFERENTE DEL PROGETTO**

(contattabile dai docenti/insegnanti/educatori per approfondimenti e chiarimenti organizzativi)

**NOME E COGNOME:** ARIANNA BORLO

**RECAPITO TELEFONICO:** 011/9787392

**E-MAIL:** [cascinagovean.legambiente@gmail.com](mailto:cascinagovean.legambiente@gmail.com)