



# Sostenibilita'...una questione di scelte!

*Proposta per le scuole delle Groane  
anno scolastico 2018-19*



**Koinè cooperativa sociale onlus:**

**Tel 0242292265 int. 1**

**educazioneambientale@koinecoopsociale.it – www.koinecoopsociale.it**



Il territorio delle **Groane**, per la sua conformazione naturale ricca di ambienti peculiari, e per quella storica e antropica, è la sede ideale per esplorare e approfondire le mille sfaccettature e le contraddizioni che sorgono inevitabili quando si parla di interazione **uomo-natura**.

Col desiderio di contribuire al processo educativo, favorendo il senso di responsabilità e la **partecipazione attiva** sulle problematiche ambientali e le possibili soluzioni alternative, proponiamo alle scuole **attività di educazione ambientale**, modulabili a seconda delle esigenze delle classi.

La nostra proposta, per il prossimo anno scolastico, va in due direzioni:

- **educazione ambientale**: partecipare alla costruzione di conoscenza e aprire la scuola al territorio e alla comunità locale;
- **educazione alla sostenibilità**: comprendere l'impatto che l'uomo ha sul territorio e favorire il senso di responsabilità nei confronti del mondo in cui viviamo.

Obiettivi delle nostre attività di educazione ambientale e alla sostenibilità sono:

- promuovere il rapporto con l'ambiente e il senso di appartenenza al territorio,
- incoraggiare negli studenti la formazione di una coscienza collettiva e di una mentalità attiva,
- diffondere la conoscenza degli ambienti del territorio e valorizzarne le peculiarità naturalistiche,
- fornire agli/le insegnanti strumenti utili per operare autonomamente.

# EDUCAZIONE AMBIENTALE

Descrizione	Focus	Target
<b>IL MONDO E' BELLO PERCHE' E' VARIO</b>		
Alla scoperta delle molteplici forme di vita presenti negli ambienti naturali, del loro valore ecologico, economico, sociale e simbolico.	Il valore della biodiversità	I P S
<b>IL GUSTO DELLA NATURA</b>		
Imparare a mangiare quello che il bosco regala, riscoprire ricette nascoste nelle tradizioni del passato o assaporare nuovi gusti portati da chi viene da lontano.	Esplorazione e conoscenza del territorio	I P S
<b>LE STAGIONI DEL BOSCO</b>		
Andar lenti per Groane è scoprire le sfumature dei colori e la differenza delle stagioni, è dare il nome agli alberi, è accorgersi delle diverse forme di vita, è saper guardare ogni minimo dettaglio con occhi curiosi e attenti.	Il valore della biodiversità	I P S
<b>HABITAT A RISCHIO</b>		
L'estinzione è un processo naturale ma, a causa delle attività umane, sta avvenendo molto più rapidamente che in passato. La perdita di biodiversità ha ripercussioni negative sugli ecosistemi e, di conseguenza, sull'uomo.	Equilibrio tra naturale e antropico	P S
<b>IL SUOLO DELLE GROANE</b>		
Partendo da analisi del suolo si andrà alla scoperta degli ambienti, per valutare l'equilibrio tra elementi naturali ed antropici.	Interazione tra territorio e uomo	I P S
<b>DAL SEME AL BOSCO (in collaborazione con il Vivaio di Curno (BG) - ERSAF</b>		
<i>Qual è la vita di un seme?</i> Insieme scopriremo il suo viaggio, dalla raccolta nelle Foreste Certificate, passando dalla sua crescita nel Vivaio di Curno, fino alla sua piantumazione nei boschi delle Foreste di Lombardia gestite da ERSAF.	Il valore della biodiversità	I P S

Legenda ordini scolastici:

I = Infanzia e primo ciclo Primaria,

P = secondo ciclo Primaria,

S = secondaria di primo e secondo grado

# EDUCAZIONE ALLA SOSTENIBILITA'

Descrizione	Focus	Target
<b>VERSO RIFIUTI ZERO</b>		
Partendo dalla riduzione dei rifiuti e dalla corretta raccolta differenziata dei rifiuti, l'intento è quello di stimolare riflessioni sulle scelte quotidiane e stimolare i ragazzi all'adozione di piccoli ma significativi cambiamenti nello stile di vita in un'ottica di sostenibilità.	Interazione tra territorio e uomo	I P S
<b>L'UOMO, IL CLIMA E L'AMBIENTE</b>		
Il clima e i fattori antropici che lo influenzano. Le azioni dell'uomo contribuiscono ai cambiamenti climatici sia su vasta scala, la Terra, sia su piccola scala, il Parco, e alla conseguente trasformazione dell'ambiente.	Interazione tra territorio e uomo	I P S
<b>ENERGIA IN MOVIMENTO</b>		
La società contemporanea ha fondato il suo sviluppo sull'uso delle energie non rinnovabili rompendo un sistema in equilibrio. Possono le nuove tecnologie di trasformazione dell'energia risolvere il problema energetico che caratterizza il nostro tempo? Come riesce un sistema naturale a mantenersi in equilibrio?	Equilibrio tra naturale e antropico	P S
<b>ORTO DIDATTICO</b>		
Un orto didattico ha diverse finalità: educare alla manualità, al contatto con la terra e la natura, all'autoproduzione del proprio alimento, al collaborare con altre persone, alla conoscenza dei cicli biologici delle piante e molto altro ancora. La capacità di apprendimento e la innata curiosità dei bambini sono occasioni da non perdere per lavorare, insieme a loro, su questi temi.	Equilibrio tra naturale e antropico	I P S
<b>Vivere verde, auto... produciamo!!</b>		
Avvicinarsi all'autoproduzione permette di incominciare pensare e interiorizzare modelli di consumo e di produzione più sostenibili, lenti, partecipati e a minor impatto ambientale. Il laboratorio offre la possibilità di sperimentare insieme la bellezza e la semplicità di costruire e produrre da soli, in maniera naturale ed economica: detersivi e cosmetici, giochi e giocattoli, tinture naturali; pane e dolci	Interazione tra territorio e uomo	I P S

Legenda ordini scolastici:

I = Infanzia e primo ciclo Primaria,

P = secondo ciclo Primaria,

S = secondaria di primo e secondo grado

## FORMAZIONE INSEGNANTI

I corsi di formazione hanno come obiettivo quello di offrire spunti operativi concreti da riportare nel lavoro quotidiano, incrementando l'autonomia degli/delle insegnanti e consentendo loro di realizzare percorsi in parte autogestiti. Si tratta di corsi organizzati in **una o più giornate**, tenuti anche da esperti esterni, progettati in base alle esigenze degli/delle insegnanti, sia per temi, sia per durata. **Orti didattici, l'autoproduzione (colori naturali ed erboristeria), le energie rinnovabili e la biodiversità** sono esempi di corsi già realizzati.

Siamo disponibili a progettare nuovi percorsi di formazione sulla base delle vostre esigenze.

## MODALITA'

La nostra proposta prevede diverse fasi di realizzazione che possono essere scelte a seconda delle esigenze:

- **incontro iniziale:** l'educatore presenta il proprio intervento, introduce la tematica scelta e fornisce strumenti tecnici. Attiva la classe preparandola allo svolgimento dell'attività durante l'uscita;
- **uscita:** durante l'uscita l'educatore ha cura di mantenere un equilibrio tra quanto concordato e l'attenzione al clima del gruppo, alla gestione dell'imprevisto, a spunti e modifiche richiesti dalle situazioni, a cogliere e valorizzare le scoperte e le suggestioni.  
**Le uscite vengono organizzate nel territorio vicino alla scuola senza la necessità di utilizzare mezzi di trasporto;**
- **incontro finale:** l'educatore conduce il gruppo nella ricostruzione del lavoro svolto, degli spunti emersi e dei contributi di ognuno e imposta il lavoro di comunicazione finale che sarà specifico per ogni singola attività.

I percorsi possono essere composti dalle tre fasi o modulati a seconda delle esigenze.

## **COSTI**

**INCONTRO IN CLASSE** € 125 IVA inclusa

**USCITA SUL TERRITORIO** € 165 IVA inclusa (mezza giornata)

€ 250 IVA inclusa (giornata intera)

*Sconto 10% per chi si iscrive entro il 15 ottobre 2018*

## **PACCHETTI**

**INCONTRO + USCITA MEZZA GIORNATA** € 260 IVA inclusa

**INCONTRO + USCITA MEZZA GIORNATA + INCONTRO** € 360 IVA inclusa

**INCONTRO + USCITA GIORNATA INTERA** € 340 IVA inclusa

**INCONTRO + USCITA GIORNATA INTERA + INCONTRO** € 380 IVA inclusa

*INCONTRI IN CLASSE DURATA 2 ORE*

*USCITA MEZZA GIORNATA 3 ORE*

*USCITA INTERA GIORNATA 6 ORE.*

*Sconto 20% per chi si iscrive entro il 15 ottobre 2018*

*Per ogni attività scelta è previsto un incontro preliminare di coprogettazione di un'ora per la definizione dei contenuti specifici.*

**Informazioni, preventivi e prenotazioni:**

**Tel 0242292265 int. 1**

**[educazioneambientale@koinecoopsociale.it](mailto:educazioneambientale@koinecoopsociale.it)**

**[www.koinecoopsociale.it](http://www.koinecoopsociale.it)**