



Piccoli gesti ecologici

L'ambiente misterioso di Forte Carpenedo

[Gestione: Coop. Sociale La città del sole](#)
[Referente: Arianna De Monte](#)

Destinatari

Secondo ciclo scuola primaria e scuola secondaria di primo grado

Durata

Sei ore totali per "Piccoli gesti ecologici" (lezione teorica e uscita)
Quattro ore per "L'ambiente misterioso di Forte Carpenedo"

Descrizione

Piccoli gesti ecologici approfondisce i seguenti 5 temi in due incontri (lezione frontale + laboratorio didattico):

- > **Acqua.** Lo scopo di questo pacchetto è quello di far capire come non sprecarla e come restituirla il più pulita possibile al suo ciclo naturale, attraverso un'informazione aggiornata sul tema degli usi e dei consumi idrici, sugli stili di vita al fine di ridurre lo spreco delle risorse idriche, e attraverso osservazioni dirette sulla qualità dell'acqua e sul suo riutilizzo.
- > **Fonti energetiche rinnovabili.** Si spiegherà come risparmiare l'energia che normalmente si perde durante la fase di distribuzione, e come utilizzare l'energia, ad esempio quella solare, per scaldare, cucinare e produrre energia elettrica.
- > **Compostaggio e smaltimento rifiuti.** Si vuole insegnare che in quest'epoca di materiali plastici, utilizzati in buona parte per imballaggi alimentari, dobbiamo cercare di farne il più possibile a meno per ridurre i rifiuti. Si vuole inoltre spiegare che alcuni rifiuti possono essere recuperati, riusati e riciclati ed insegnare che gli scarti di cucina, fondi di caffè, avanzi della tavola possono divenire del buon concime da utilizzare come fertilizzante.
- > **Impronta ecologica.** Attraverso il riconoscimento degli elementi che costituiscono un ecosistema e attività pratiche e teoriche sull'impronta ecologica, si cercherà di fornire lo strumento per calcolare l'impronta relativa a determinati consumi, e per calcolare l'impatto dei consumi energetici.

Le singole classi potranno scegliere di aderire ad un solo percorso, ma anche a tutti, creando, quindi, una continuità didattica durante l'anno scolastico.

L'ambiente misterioso di Forte Carpenedo: è un percorso che porta gli studenti a conoscere le valenze storico architettoniche e naturalistico ambientali presenti nell'area di Forte Carpenedo, suddividendo l'attività in due momenti. Un primo momento di attività di tipo naturalistico con raccolta di materiale, un secondo momento con attività di orienteering sotto forma di caccia al tesoro.

Informazioni

Periodo: da ottobre a maggio

Numero moduli: 30

Criteri di selezione: i gruppi verranno scelti in base all'ordine di arrivo delle prenotazioni. Le scolaresche devono essere accompagnate da almeno due insegnanti. Si richiedono l'elenco degli alunni e la dichiarazione, da parte della scuola, di copertura assicurativa.

Per informazioni sulle attività: Coop. La Città del Sole- Forte Carpenedo

Via Vallon 101, Mestre (VE), tel./fax 041 5352041, cel. 349 4939231

E-mail fortecarpenedo@interfree.it