



27. LA NATURA IN CITTÀ E LE CITTÀ SOSTENIBILI NEL PARCO DEI COLLI BRIANTEI



FINALITÀ DEL PROGETTO

Spesso la Natura in città ci sembra assente, o addirittura **inutile e superflua**. Ma se guardiamo bene, **anche in città la natura si fa strada** – a volte aiutata, più spesso ostacolata dall'uomo – e **ci offre innumerevoli vantaggi e servizi** che notiamo di rado. Come veri scienziati, esamineremo e documenteremo i **servizi** che la natura in città offre: *quali benefici ci sono per le persone? E come si può dare una mano a tutelare la natura fuori da casa, per rendere la città sempre più sostenibile e green?*



ARGOMENTI PROPOSTI

Scienze applicate: scienze naturali, scienze applicate, ecologia



ATTIVITÀ PROPOSTE

Il progetto prevede **un'uscita di circa tre ore** nei pressi della scuola.

Censiremo tutti i vantaggi che la città ricava dalla Natura che riscontreremo – ripari, nascondigli, fonti di cibo per gli animali, mitigazione del clima, miglioramento dell'aria, protezione del suolo – e li valuteremo.

Esamineremo e documenteremo i **servizi ecosistemici** che la natura in città ci offre: quali benefici troveremo anche per noi? Quali le caratteristiche di città sempre più sostenibili?

Nel corso dell'uscita alterneremo lavoro a gruppi, discussione collettiva e attività pratiche.

Periodo favorevole: tutto l'anno



OBIETTIVI SPECIFICI

- Sviluppare lo spirito di osservazione sul campo;
- Effettuare piccoli esperimenti e misure sul campo, applicando il metodo scientifico;
- Sviluppare una riflessione sull'uso del territorio e delle risorse naturali da parte dell'uomo, attraverso il lavoro di gruppo e il confronto attivo;
- Sviluppare la capacità di collaborazione e confronto con diversi punti di vista;
- Stimolare il rispetto per la Natura di città e la comprensione dell'importanza della tutela e cura del territorio e della necessità dell'impegno personale di ciascun cittadino.



MATERIALE DIDATTICO GRATUITO

- Schede didattiche
- Materiale di approfondimento per i docenti



COSTI

- **Uscita di mezza giornata o 3 ore:** 140,00 € IVA esente/ compresa a classe
- **Trasporto:** a carico della scuola

Per le scuole del PLIS dei Colli Briantei: un progetto gratuito a classe, a seconda delle richieste