



● **Le Energie del Bosco...**

Un sentiero nel bosco e una Naturalista come accompagnatrice...questi gli ingredienti del percorso che introduce i bambini all'interno dell'**Ecosistema Bosco**, un grande laboratorio naturale dove "Erbe, cortecce, rami, piume (...)prendono forma uscendo dall'indistinto del verde e penetrano nell'immaginario di ogni bambino, a testimoniare che la natura è viva, si muove, cresce, si ammala, è vittima e aggressore.(...)". I bambini scopriranno il bosco come insieme di piante ma soprattutto come organismo vivo, un ambiente in cui ogni suono suggerisce qualcosa e ogni **Albero** ha una sua storia da raccontare. Il Bosco è anche una fonte di **Energia Rinnovabile**, il legno è infatti un'importante materia prima; i bambini avranno l'opportunità di conoscere e chiamare per nome gli alberi che popolano il bosco e capire come si utilizza il loro legno. Sarà possibile sperimentare e toccare con mano come il bosco con il legno dei suoi alberi si trasforma (visita all' **Impianto a Biomassa Forestale** per la produzione di energia termica ed elettrica presente in Azienda) in un'energia pulita e speciale che viene utilizzata nel caseificio aziendale per produrre il formaggio che mangiamo...perchè in Natura tutto si trasforma...

Obiettivi Specifici:

- Parlare di **Energia**, riflettere su come entra quotidianamente nelle nostre vite e sperimentare l'importanza e il valore di un'energia che si Rinnova in un'ottica di sostenibilità.
- Stimolare la curiosità dei bambini nei confronti delle **relazioni** che esistono e uniscono gli **esseri viventi** in un **ecosistema** e in particolare nell'ecosistema **bosco**: ognuno dipende dall'esistenza degli altri e l'equilibrio è dato dalla presenza di tante specie diverse. La scomparsa di qualcuno può causare conseguenze imprevedibili per tutti (importanza della **biodiversità** che vuol dire bellezza ma anche salute).
- Imparare e sperimentare cosa significa **Gestire un Bosco** in maniera sostenibile.

Obiettivi Trasversali:

- *Conoscere la Natura perché "conoscere vuol dire rispettare e amare, entrare in relazione(...)"*
- *Offrire un'occasione di profondo contatto con la Natura allo scopo di creare con essa un forte legame.*
- *Imparare a darsi del tempo per **osservare** con meraviglia l'ambiente in cui viviamo e imparare dalla Natura*
- ***Imparare a farsi domande** e a lasciarsi incuriosire.*

Attività : Breve passeggiata nel Bosco accompagnati da una **Naturalista**.
L'Esplorazione del bosco ,i **giochi didattici e le esperienze pratiche** stimoleranno la spontanea curiosità dei bambini e la loro capacità di osservazione. Guardare, toccare e annusare gli Alberi, le Foglie e le diverse tipologie di legno desterà in loro stupore meraviglia e rispetto nei confronti della Natura che li circonda. Infine sarà possibile visitare l'impianto a Biomassa Forestale per la produzione di energia termica ed elettrica, manipolare e giocare col Cippato e vedere l'Energia del bosco in azione all'interno del Caseificio Aziendale.

Durata: 2 h circa. E' possibile pranzare al sacco nelle aree pic-nic dell'azienda.

Costo: 2 euro a Persona

Destinatari:Bambini a partire dal secondo ciclo della Scuola Primaria e ragazzi della Scuola Secondaria di Primo grado.

Percorso guidato da una Naturalista.

