

TERRITORIO

UNA SCUOLA A CIELO APERTO

CON IL CONTRIBUTO DI REGIONE LOMBARDIA

Buone pratiche classe prima scuola secondaria Eupilio

Progetto suolo, base della vita.

Abbiamo svolto un lavoro a laboratorio
stem, di indagine del suolo e del suo
rapporto con la vita.

Abbiamo esaminato, raccolto dati,
realizzato grafici, e analizzato alcune delle
problematiche collegate all'inquinamento
del suolo... e alle sue terribili
conseguenze!

Introduzione

Il suolo e' piu' inquinato nelle zone
antropiche. Infatti nei posti vicino al
cemento, ai palazzi, alle case ecc.
gli animali del suolo sono meno numerosi
rispetto ad un sottosuolo di bosco, visto che
e' meno inquinato.



TERRITORIO

UNA SCUOLA A CIELO APERTO

CON IL CONTRIBUTO DI REGIONE LOMBARDIA

Buone pratiche classe prima scuola secondaria Eupilio

Conseguenze



L' inquinamento del suolo puo' avere conseguenze disastrose sugli ecosistemi. L' alterazione del metabolismo dei microrganismi e artropodi che vivono in un dato terreno puo' determinare infatti l' eradicazione di una parte della catena alimentare primaria, con conseguenze su tutta la catena alimentare.



Altri problemi



Gli inquinanti del suolo alterano anche il metabolismo delle piante, il cui risultato piu' comune in agricoltura e' la diminuzione della produzione di raccolto. Questo favorisce a sua volta i fenomeni di erosione e quindi la perdita di terreno fertile.



COSA POSSIAMO FARE?

Per aiutare l' ambiente dobbiamo averne cura rispettando queste semplici regole:

1. non gettare rifiuti per terra dopo l' utilizzo;
2. non cementificare zone di prati o boschi per scopi inutili;
3. consumare meno carburante possibile
4. utilizzare oggetti di carta e possibilmente non di plastica
5. fare la differenziata dell' organico e impiegare composti di qualita'

...e molto altro ancora