

Il suolo è una risorsa da proteggere

Il suolo è una risorsa limitata e non rinnovabile: limitata perché soltanto il 36% delle terre emerse è adatto a essere coltivato

Non rinnovabile perché è sempre occupato da insediamenti umani, oppure troppo sfruttato.



Prevenire e contrastare l'erosione

Un suolo spoglio, senza vegetazione è molto esposto all'erosione delle acque piovane, mentre un suolo ricco di vegetazione è protetto: le radici degli alberi contribuiscono alla stabilità dei suoli, imbrigliandone e trattenendo le particelle. I terrazzamenti riducono la pendenza dei suoli coltivati e dei prati.



Limitare il consumo del suolo

Un terreno significa perdere una certa superficie di suolo, per esempio con nuove strade, insediamenti urbani, capannoni industriali e commerciali.

Una superficie resa del tutto artificiale non svolge più alcune delle sue funzioni naturali diventando completamente impermeabili alle acque piovane, e questo fa sì che si scatenino alluvioni



Prevenire l'inquinamento e bonificare

Anche i suoli, come l'acqua e l'atmosfera, possono essere inquinati, cioè alterati nella loro composizione chimica naturale e resi incoltivabili e pericolosi per la salute dell'uomo e degli organismi viventi

