

## Esperimento di scienze n. 2

### Il suolo

#### Occorrente:

100 g. circa di terra di giardino

100 g. circa di terra di un luogo privo di vegetazione

due bottiglie di vetro trasparente

acqua

#### Procedimento

Mettere in una bottiglia la terra di giardino e nell'altra quella del luogo incolto e aggiungere a ciascun recipiente la stessa quantità di acqua.

Chiudere le bottiglie con il tappo e agitare energicamente per un minuto.

Lasciare riposare per un po' di tempo.

## Verifica



### **VASO N. 1: sabbia, terra di luogo incolto**

Si sono formati due strati: uno molto evidente di sassolini, l'altro in superficie di materiale più leggero, i detriti organici.



### **VASO N. 2: terra di giardino**

Sono evidenti più strati: in basso sabbia e sassolini, più in alto uno strato di argilla e sopra quest'ultimo uno strato di detriti organici e humus composto da materiale organico in notevoli quantità.