



# SCOPRI LA BIODIVERSITA' DEL SUOLO NEL GIARDINO DI CASA

Le talpe sono mammiferi, appartenenti alla famiglia delle *Talpidae*. Una talpa di 80 g ha bisogno di 50 g di lombrichi e larve di insetti al giorno. Nutrendosi quindi anche delle larve di insetti dannosi alle piante, svolge un'azione positiva nel suolo.



Marci Pawinski



Enka Mitchell

E' possibile contare i lombrichi presenti in un suolo, versandovi una soluzione di acqua e senape; la senape è irritante per i lombrichi, che quindi saranno stimolati ad uscire in superficie. Potrete quindi contarli ed eventualmente identificare le diverse specie.

Tagliate una bottiglia di plastica a metà. Inserite la parte superiore della bottiglia nella base, a mo di imbuto e sigillate con del nastro adesivo. Interrate la bottiglia, in modo che il bordo superiore sia a livello del suolo, lasciatela per una notte e il mattino successivo guardate chi ci e' caduto dentro.



Arwyn Jones