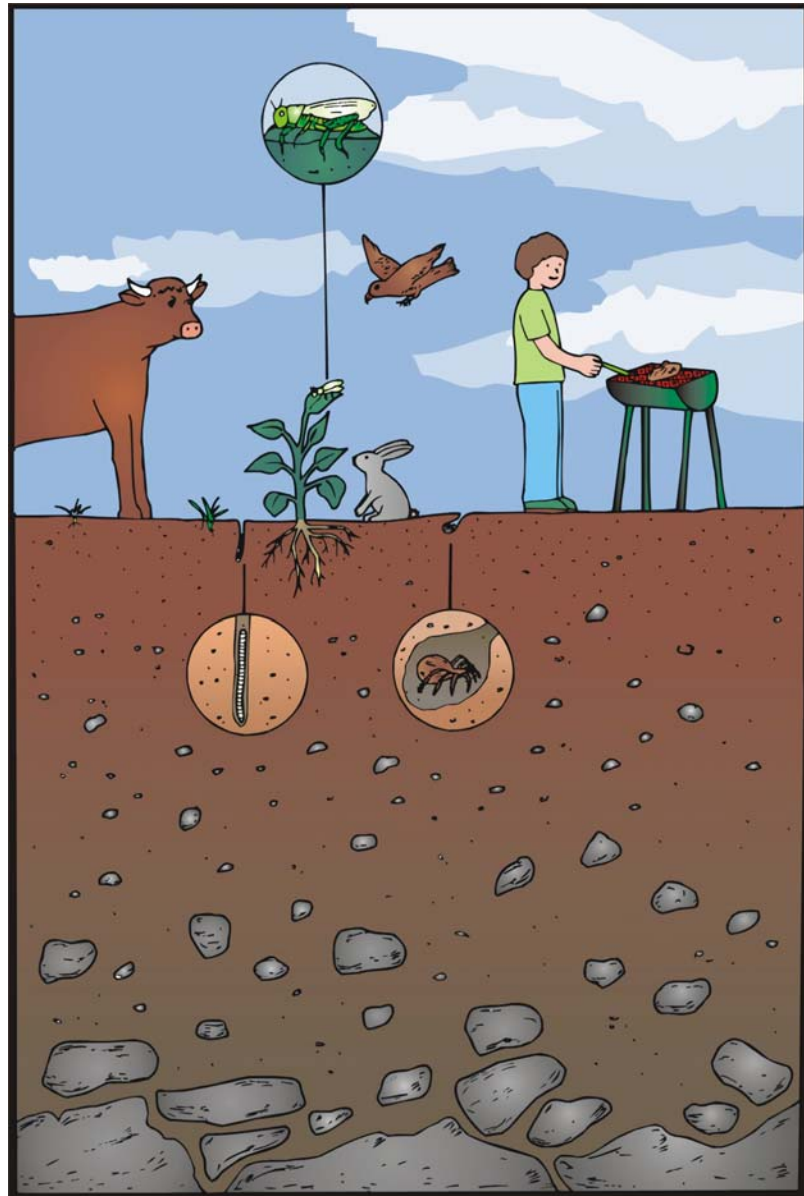


LOS SUELOS

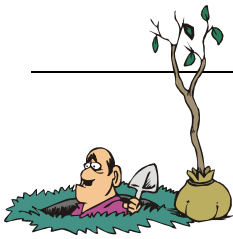
Actividades en el Aula

1. El valor de los suelos

Los suelos, al igual que el agua o la energía solar, son uno de los elementos básicos para el desarrollo de la vida sobre la tierra. Todos los seres vivos terrestres, incluyendo a la especie humana, dependen en alguna medida de ellos:



Todos los seres vivos terrestres dependemos de los suelos



- a. Por ser el lugar donde habitan (Lombrices de tierra...)
- b. Porque de ellos toman su alimento (Las plantas...)
- c. Porque se alimentan de las plantas (herbívoros) o de otros seres que se nutren con éstas (carnívoros).

Es decir que directa o indirectamente todos los seres vivos terrestres dependemos de los suelos.

Actividades

1. Observa el dibujo e indica en qué sentido dependen del suelo cada uno de los seres vivos que en él aparecen.
2. Imagina que eres cocinero y quieres cocinar una comida con productos que no provengan del mar y que no tengan nada que ver ni directa ni indirectamente con los suelos ¿crees que podrás hacerlo?
3. Construye una red trófica con los siguientes animales: Ratón, búho, águila ratonero, saltamontes, cernícalo, lagarto, mirlo, pájaro mosquitero, caracol, pulgón de las plantas, tórtola y lombriz. Observa como siempre dependen directa o indirectamente de los vegetales y, por lo tanto, de los suelos.