

PRÁCTICA DE SUELOS III

Capacidad de retención de agua según la textura

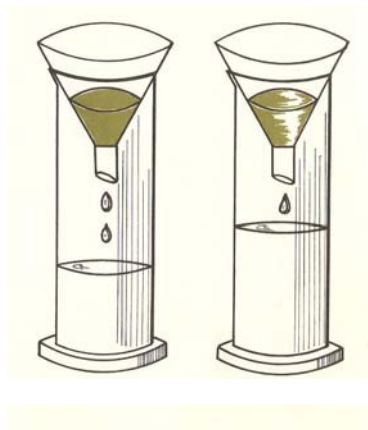
Las tierras arcillosas se encharcan con facilidad y las arenosas no. Para comprobarlo podemos hacer la siguiente experiencia:

Material necesario:

- Una muestra de suelo arcilloso
- Una muestra de suelo arenoso
- Agua
- Dos embudos
- Algodón
- Dos recipientes estrechos

Procedimiento:

- Coloca dos embudos sobre dos recipientes estrechos
- En cada uno coloca un poco de algodón para dejar pasar el agua y no la tierra
- En uno de los embudos coloca un suelo arcilloso y en el otro la misma cantidad de un suelo arenoso
- Echa el mismo volumen de agua en cada uno



Responde:

¿Cuál de los dos recipientes se llenará más rápidamente? ¿Por qué?

Fuente: El suelo. Textura y Estructura. Ministerio de Agricultura. Publicaciones de Extensión Agraria. 1974.