

TÍTULO: INFLUENCIA DE LA QUÍMICA DE LOS SUELOS EN LA RESPUESTA FISIOLÓGICA DE LAS PLANTAS.

PREGUNTA: ¿cómo influye la química de los suelos en la respuesta fisiológica de las plantas?

OBJETIVO GENERAL: Identificar la influencia de la química de suelos en algunas respuestas fisiológicas de las plantas

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Definir los diferentes tipos de suelos presentes en Colombia

Explicar la función de los macro y micro nutrientes necesarios para el crecimiento de las plantas

PALABRAS CLAVES: Suelos, plantas, fisiología, estímulos, respuestas, química.

¿QUÉ HA CONSULTADO SOBRE EL TEMA?

Definición de suelos

Tipos de suelos

Macronutrientes y micronutrientes necesarios para el crecimiento de las plantas

Fisiología, crecimiento de las plantas

ACTIVIDADES A DESARROLLAR: investigación de diferentes tipos de suelos, siembra de semillas y plántulas para consignar resultados, (crecimiento o no crecimiento).

Presentación: exposición de suelos, tipos de suelos, química de suelos, fisiología vegetal, respuesta-estímulo

Taller práctico: siembra de semillas en suelo orgánico.