



MULTIPLICACIÓN Y PROPAGACIÓN DE MATERIAL VEGETAL

TALLER 1.

NOMBRE: Zharick Silva

¿Qué es La multiplicación y propagación de material vegetal?

¿Qué es La Propagación sexual?

¿Cuáles son las ventajas y desventajas de la Propagación sexual?

¿Qué es La Propagación asexual?

¿Cuáles son los Métodos naturales?

¿Cuáles son los Métodos artificiales?

- ① Es el proceso de producir nuevas plantas a partir de una planta madre, utilizando diferentes métodos para obtener nuevos individuos.
- ② La propagación sexual ocurre en la naturaleza mediante la producción de semillas viables, resultado de la fertilización.
- ③ Ventoso = Genera viabilidad genética, lo que puede producir nuevas características.
Es la forma más común para algunas especies y a menudo produce plantas robustas.

Desventajas = No siempre asegura la conservación de los caracteres genéticos deseados.

Algunos semillas requieren condiciones especiales para germinar.

④ Este método utiliza partes vegetativas de una planta (células, tejidos, órganos, etc) para crear individuos genéticamente idénticos a la planta madre.

⑤ * Estolones

* Tubérculos

* Rizomas

* Bulbos

* División

⑥ * Esquejes

* Acodo

* Injerto

* Cultivo in-vitro