

Esquejes II.

Hay varios factores que intervienen en el enraizado de los esquejes y que se deben tener en cuenta a la hora de recolectarlos para plantarlos.

I. PLANTA MADRE

Debemos elegir plantas que tengan estas características.

Sanas

Sin
heridas

Jóvenes

Bien
regadas

2. RECOLECCIÓN Y CONSERVACIÓN.

Época de Recolección

- Depende la planta.
- Épocas de crecimiento.

Momento óptimo

- Primeras horas de la mañana para que estén frescos.

Tratamiento de corte.

- Herramientas afiladas, limpias y desinfectadas para que no entren enfermedades.

Conservación

- El tiempo desde recolección hasta plantación debe ser el mínimo.
- Almacenar con ambiente fresco los esquejes para que no pierdan agua



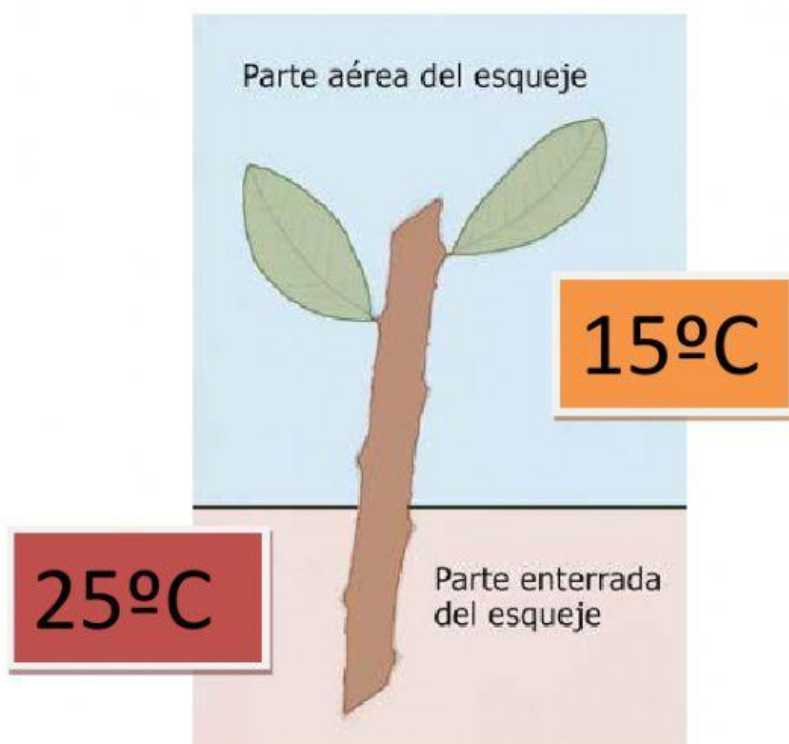
3. SUSTRATO

El sustrato más utilizado para esquejes suele ser la mezcla a partes iguales de turba y perlita o turba y vermiculita.



4. TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA

La temperatura debe ser alta en la parte enterrada del esqueje, para que el crecimiento de la raíz sea bueno, debe ser de alrededor de 25°C. Por otro lado, la temperatura de la parte aérea debe ser más baja para que no se consuma agua y reservas rápidamente (alrededor de 15°C). La humedad relativa debe ser muy alta, pulverizando frecuentemente con nebulizadores.



5. HORMONAS DE ENRAÍZADO.

Para acortar el periodo de enraizado y mejorar la calidad y número de raíces se usan hormonas vegetales

Actividades**1. Selecciona todas las características que debe tener una planta madre:**

SECA

SANA

VIEJA

SIN HERIDAS

BIEN REGADA

JOVEN

2. Une las frases de cada columna con su correspondiente.

- La Mejor época para recolectar esquejes es

- La mejor parte del día para recolectar esquejes son

- El corte del esqueje debe hacerse con herramientas

- Los esquejes deben almacenarse en

- Las primeras horas de la mañana, cuando la planta está turgente.

- Un ambiente fresco y húmedo para evitar la pérdida de agua.

- Afiladas, limpias y desinfectadas para que no se transmitan enfermedades.

- Cuando la planta está creciendo.

3. ¿Cuál de estos sustratos mezclarías con la turba para enraizar un esqueje?



4. ¿Dónde tenemos que poner cada una de estas temperaturas. Arrastra hasta su lugar.

25°C

15°C

