

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.

1. 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



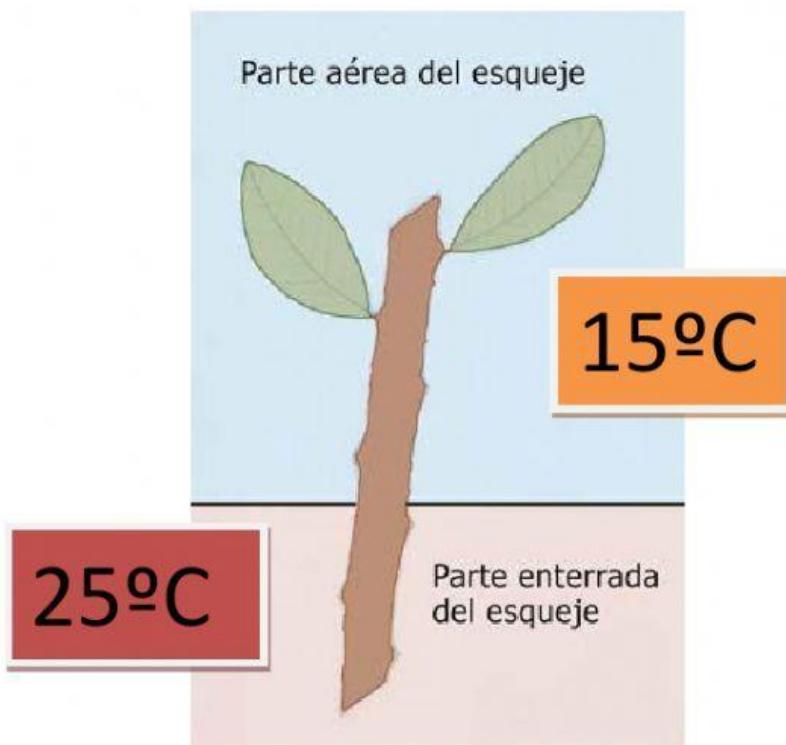
3. SUSTRATO

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

