

La unión de la rama con el tronco: cuello y zona de protección

Curso de Arboricultura · Tema 5: Unión rama-tronco y corte correcto · Clase 1

En 3 ideas

1. En cada periodo de crecimiento los tejidos de la rama comienzan a formarse algo antes que los del tronco.
2. En los árboles reales los tejidos se entremezclan y no siempre se distinguen.
3. El cuello funciona como zona de desvío: el agua destinada a la rama asciende por los tejidos de la rama y la destinada al tronco situado por encima rodea la base de la rama por los tejidos del tronco.

Puntos clave de la clase

1. **Cómo se forma el cuello de la rama.** Crecen hacia la base de la rama y allí giran hacia abajo formando un manguito, el cuello de la rama.
 2. **Variaciones del cuello.** Hay cuellos muy marcados, otros medianos y otros casi planos.
 3. **Zonas de desvío y sujeción.** Los azúcares que descienden por el floema también rodean la base.
 4. **La zona de protección de la rama.** Cuando una rama se debilita o muere, el árbol forma dentro del cuello una zona de protección, a base de sustancias fenólicas en las frondosas y de sustancias de tipo resinoso en las coníferas.
 5. **La arruga de la corteza.** En la parte superior de la unión, en la horquilla entre rama y tronco, se observa la arruga de la corteza de la rama, una línea de corteza levantada que marca por fuera el límite entre los tejidos de la rama y los del tronco.
-



cursosdejardineria.com

Escanea el código para ver esta clase completa y escuchar su podcast.

<https://cursosdejardineria.com/curso/arboricultura/tema/5/clase/1>

© Academia de Jardinería