

Hidrófitas, higrófitas, mesófitas y xerófitas

Curso de xerojardinería · Tema 6: Especies vegetales para xerojardinería · Clase 2

En 3 ideas

1. Las hidrófitas son las plantas acuáticas.
2. Viven total o parcialmente sumergidas en agua, con órganos vegetativos sumergidos, a veces flotantes o parcialmente emergentes.
3. El texto es tajante: no son nada resistentes a la sequía.

Puntos clave de la clase

1. En las hidrófitas más especializadas, las raíces y los rizomas que están bajo el agua se encuentran bien desarrollados, y el factor limitante es la disponibilidad de oxígeno.
2. Como ejemplos de hidrófitas cita Nymphoides, las ciperáceas y las lemnáceas.
3. Las higrófitas viven en una atmósfera muy húmeda y reciben del suelo, permanentemente húmedo, un abundante abastecimiento de agua.
4. El texto pone como ejemplo muchas plantas de sombra o las que viven en el interior de la selva.
5. Su sistema radicular y su sistema vascular están débilmente desarrollados, y tienen estructuras que favorecen la transpiración: limbos foliares grandes, delgados, tiernos y jugosos.
6. Muchas presentan hidatodos, que son estructuras para eliminar agua activamente mediante un fenómeno llamado gutación.



cursosdejardineria.com

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

<https://cursosdejardineria.com/curso/xero/tema/6/clase/2>

© Academia de Jardinería