

El sistema de riego por aspersión

Curso de césped · Tema 8: Riego del césped · Clase 16

En 3 ideas

1. El sistema de riego empleado habitualmente para el césped es por aspersión: el agua sale a presión por unos emisores, se dispersa en el aire y cae sobre la superficie de forma parecida a la lluvia.
2. La uniformidad significa que cada zona reciba lo mismo, porque un reparto desigual deja zonas encharcadas junto a zonas secas y obliga a regar de más para compensar las peor regadas.
3. Que el agua se infiltre donde se deposita significa que entre en el suelo en el mismo punto en que cae, sin desplazarse por la superficie.

Puntos clave de la clase

1. La calidad del sistema de riego de una pradera depende de tres factores: su diseño, su construcción y su gestión.
2. El diseño es el proyecto: la elección y colocación de los aspersores, las distancias entre ellos, el tipo y el diámetro de las tuberías, y la presión y el caudal necesarios.
3. La construcción es la ejecución de ese proyecto en el terreno, con los emisores en su sitio, las tuberías bien unidas y la instalación funcionando como se previó.
4. La gestión es el manejo diario: la programación de tiempos y horarios y el mantenimiento que permite que la instalación siga funcionando bien con los años.
5. Un buen diseño mal ejecutado no rinde, una instalación bien construida pero mal programada desperdicia agua o deja el césped falto de riego, y la mejor gestión no corrige del todo un diseño equivocado.
6. Una vez implantado el césped, sustituir tuberías o recolocar aspersores resulta caro y complicado, de modo que las decisiones iniciales condicionan el riego durante mucho tiempo.

Herramientas y materiales

- ☐ Aspersores
- ☐ Difusores
- ☐ Bomba



cursosdejardineria.com

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

<https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/8/clase/16>

© Academia de Jardinería