ACADEMIA DE JARDINERÍA · FICHA DE CLASE

Porosidad

Curso de césped · Tema 3: Condiciones edafoclimáticas · Clase 8

En 3 ideas

1. Si la estructura es el modo en que se agrupan las partículas, la porosidad es el resultado que os importa al regar y al airear: el porcentaje de huecos respecto al volumen total del suelo.
2. Ahí viven el agua útil, el aire que las raíces necesitan y buena parte de la vida del perfil.
3. Sin poros, no hay intercambio real entre planta y soporte, por muy buena que sea la semilla del catálogo.

Puntos clave de la clase

1. El césped ornamental, tan pisado y tan regado, es especialmente sensible a este equilibrio invisible.
2. La porosidad depende de la textura, de la estructura y de la actividad biológica.
3. Por regla general, los suelos con elementos gruesos tienen poros grandes; los limosos y arcillosos tienen huecos muy numerosos pero pequeños.
4. La materia orgánica suele aumentar la porosidad; el tránsito de personas y vehículos, o el paso de rulos, tiende a destruir la estructura y a reducirla.
5. También la microfauna ayuda: galerías de lombrices y canalículos de pequeños insectos crean una porosidad tubular que, en un jardín vivo, se nota en la elasticidad del césped tras la lluvia.
6. Cuando esa vida se apaga, el perfil se vuelve más cerrado aunque la textura no haya cambiado en el análisis.

cursosdejardineria.com

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

https://cursosdejardineria.com/curso/cesped/tema/3/clase/8

© Academia de Jardinería