

Malla antihierba y geotextiles

Curso de xerojardinería · Tema 9: Tratamiento del suelo · Clase 5

En 3 ideas

1. Para empezar, recordemos lo que el texto pide a cualquier manta o malla: debe permitir el intercambio de agua, aire y nutrientes entre el suelo, la planta y la atmósfera.
2. A partir de ahí el apartado 1.2 distingue mallas orgánicas e inorgánicas, y el apartado 2 detalla tres tipos concretos.
3. Las mallas orgánicas se fabrican con materiales como la fibra de coco, la fibra de heno, el esparto, la paja, el yute u otras fibras vegetales.

Puntos clave de la clase

1. Pueden venir entrecosidas con mallas de polipropileno o con telas ecológicas como la friselina.
2. Sin esos materiales no cumplen la acción antihierba, porque las semillas de hierba atraviesan las fibras al germinar, aunque sí realizan el resto de funciones.
3. Son biodegradables en contacto con el suelo y la humedad y, al descomponerse, aportan materia orgánica.
4. Duran entre 6 meses y 3 años y se usan más como manta antierosión que como acolchado propiamente dicho.
5. Están hechas con fibras sintéticas, como el polipropileno, el poliéster o las poliamidas, normalmente entretejidas en dos direcciones.
6. Han de estar bien tejidas y tener alta estabilidad frente a las deformaciones por temperatura.

Herramientas y materiales

- ☐ Semillas
- ☐ Metro
- ☐ Acolchado
- ☐ Malla
- ☐ Plástico



cursosdejardineria.com

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

<https://cursosdejardineria.com/curso/xero/tema/9/clase/5>

© Academia de Jardinería