

Técnicas de aireado

Escarificado (Vertical mowing)

Se utilizan cuchillas orientadas verticalmente montadas en un eje que gira muy rápido. Dependiendo de la profundidad de las cuchillas, se consiguen diferentes objetivos. Cuando las cuchillas solo arañan el suelo, los estolones y las hojas son ligeramente cortados. Con una penetración más profunda de las cuchillas, se consigue eliminar el mulch (materia muerta) o musgo bajo el césped. Si bajamos al máximo las cuchillas conseguimos airear y descompactar el suelo.



Recebo (Topdressing)

Es el aporte de una ligera capa de arena fina al césped, para cubrir irregularidades de la superficie creadas por el uso excesivo o después de un aireado. También se protege el césped del uso intensivo, disminuyendo la compactación. Generalmente se realiza en Greens, Tees y Campos de tenis. La dosis normal de aplicación es de 0,16 m³ por 100 m². En épocas de crecimiento puede realizarse una vez por semana.



Pinchado (Coring)

Es la práctica de aireación por la cual se pincha el césped sacando a la superficie pequeños cilindros de 0,5 a 2,5 cm de diámetro.

Seguido a esta labor de sacabocados, se realiza un escarificado para romper los cilindros de tierra generados y un recebo con arena fina y lavada para que penetre en los orificios creados.



Clavado (Spiking)

Es el proceso por el cual un césped penetrado por cuchillas en forma de V montadas en un disco a una profundidad de 7 a 10 cm. Se practica en greens de campos de golf donde la compactación es severa. Se consigue aumentar la aireación y filtración en estos céspedes donde es muy densa la cantidad rizomas y estolones.



Resiembra (Overseeding)

Es el proceso por el cual sembramos directamente encima del césped ya establecido, obteniendo nuevas plantas que emergen y rejuvenecen entre las ya establecidas. Se utiliza para recuperar áreas muy estropeadas por el uso intensivo, o bien para sembrar en otoño sobre especies de clima cálido, Lolium perenne o Poa trivialis y verdear el césped en invierno.



Recomendaciones de mantenimiento por uso del césped

USO	ZONA		MANTENIMIENTO				
	INTERIOR / NORTE	LITORAL/ MEDITERRÁNEO	SIEGA en periodo de mantenimiento	ESCARIFICADO	SPIKING	AIREADO PINCHADO	OVERSEEDING
GOLF							
Greens y Antegreens	Agrostis stolonifera Decorativo	Agrostis stolonifera Cynodon dactylon	4 - 7 veces por semana	Cada 10 - 14 días	Un mínimo de 2 - 3 veces al año	4 - 6 veces al año	Otoño - Primavera
Tees	Agrostis stolonifera Profesional	Agrostis stolonifera Cynodon dactylon	2 - 4 veces por semana	2 - 3 veces al año		2 veces al año	Otoño - Primavera
Calles	Deportivo Profesional	Mediterráneo CostaPlus	2 - 4 veces por semana	Una vez al mes en periodo de crecimiento		1 vez al año	Otoño
Rough	Rústico, Jardín, Sombrio y Natural	Oasis, CostaPlus y Rústico	Cada 14 días el semirough y 2 veces al año el rough ordinario	1 vez al año en la zona de semirough			
DEPORTIVO							
Fútbol / Rugby	PisoteoPlus Deportivo	Mediterráneo CostaPlus	1 - 2 veces por semana	4 - 8 veces al año		1 - 2 veces al año	Otoño en climas cálidos
Tenis	Agrostis stolonifera Profesional	Agrostis stolonifera Cynodon dactylon	3 - 7 veces por semana	4 - 6 veces al año		2 - 4 veces al año	Otoño - Primavera
Deporte Amateur	Rústico Deportivo	Mediterráneo CostaPlus	1 vez por semana	1 vez al año			
CHALETS-ZONAS PRIVADAS							
Mezclas Ornamentales	Decorativo, Sombrio y Profesional	Soleada	1 - 2 veces por semana	2 veces al año		1 vez al año en suelos compactos	
Mezclas de Recreo	Rústico, Deportivo y Profesional	Mediterráneo CostaPlus	1 vez por semana	1 vez al año		1 vez cada 2 - 3 años	Otoño en climas cálidos
Mezclas Bajo Mantenimiento	Natural Rústico	Oasis, CostaPlus	1 vez cada 10 ó 15 días				
GRANDES ÁREAS							
MANTENIMIENTO MODERADO	Deportivo, Rústico y Natural	Mediterráneo, CostaPlus y Con Grama	1 vez cada 15 ó 20 días				Otoño en climas cálidos
BAJO MANTENIMIENTO	Jardín, Rústico y Natural	Oasis, Con Grama	2 - 4 veces por año				