



SUNGRASS

High Quality Artificial Grass

Autor: Bernardo Solano Valero (Ingeniero Técnico Superior Agrónomo y Paisajista)

Técnico de Desarrollo de Producto de SUNGRASS DEVELOPMENT, S.L.

INFORME DE VENTAJAS DEL CESPED ARTIFICIAL FRENTE AL CESPED NATURAL

¿Qué ventajas posee el cespèd artificial frente al natural en espacios y jardines pùblicos y corporativos?

Cuando contemplamos las ventajas más importantes que tiene el cespèd artificial frente al natural vemos que podríamos clasificarlas en 3 tipos:

Ventajas desde el punto de vista económico :

- Ahorro en la factura del agua.
- No necesita instalaciones de riego .
- No necesita ser mantillado, abonado ni tratado con fungicidas ni insecticidas, etc...
- Mínimo mantenimiento, limitándose a barrido y recogido de hojas procedentes de arbolado y arbustos caducos que puedan existir en las proximidades en otoño y algún cepillado esporádico para evitar compactaciones en zonas de mucho tránsito. Mientras que un cespèd natural tendríamos la misma limpieza de hojas y otras propias del cultivo como son el recebado, escarificado, resiembra, abonado, escardado, fertilizado, comprobación de riegos automáticos, etc.
- Su vida útil se sitúa entre 12-18 años aunque en 2 años queda completamente amortizado su suministro-instalación si lo comparamos con el gasto que supone el suministro-instalación-riego y mantenimiento de un cespèd natural en un periodo de 10 años...

Ventajas desde el punto de vista ecológico :

- Ahorro de recursos hídricos: hoy en día, debido al cambio climático y a actuaciones agresivas y poco controladas de sectores como la agricultura, ganadería, turismo sobre todo en zonas litorales (campos de golf, resorts de lujo,...) etc. la mitad sur de la península ibérica está acusando un rápido proceso de desertización. Por ello es en estas zonas donde más se debe evitar los riegos por aspersión en especies que tanto agua necesitan como son las praderas de cespèd natural en zonas meramente decorativas.



SUNGRASS

High Quality Artificial Grass

El césped artificial es un elemento clave de la Xerojardinería, donde combinado con marmoliñas, cortezas de pino ... y todo tipo de material vegetal que admita riego controlado por goteo, se consigue lo que se denomina “naturalización del césped artificial” llegando en muchos casos a un realismo absoluto que cuesta diferenciarlo del natural sobre todo en zonas como rotondas, medianas, jardines corporativos, etc., por no hablar de los jardines en viviendas particulares en los que el 80% de los mismos son regados con agua potable....

- No requiere tratamientos con elementos químicos (herbicidas, abonos orgánicos, fitosanitarios, etc... que contaminan nuestros acuíferos y medio ambiente.

Ventajas propias del material :

- Verde todo el año, a diferencia de praderas naturales de gramíneas rústicas como la grama que debido al frío en los meses de otoño e invierno realizan una parada vegetativa quedando sus hojas amarillas y afeando dichas superficies.

- Limpio : fácil limpieza con agua.

- Antialérgico, a diferencia del césped natural que está formado por mezcla de gramíneas y puede resultar irritante para personas con alergia a las gramíneas, sobre todo cuando no ha sido segado y llega a florecer.

- Agradable para pisar descalzo.

- No atrae insectos como el natural , sobre todo con el desagradable problema de hormigas

- Resistente a rayos UV.