



Zenith Zoysia forma un césped de elevada calidad, tan denso que no permite la entrada a las malas hierbas y muy resistente al pisoteo gracias a sus estolones y rizomas; tiene también una mejor resistencia a sombra y enfermedades respecto a las otras Zoysias. Además es resistente a sequía y calor necesitando así de menos agua, fertilizantes y tratamientos químicos, características que la hacen más ecocompatible.

Su crecimiento lento comporta una sensible reducción del número de siegas sin alterar su buena capacidad de recuperación.

Su bajo mantenimiento permite no sólo un gran ahorro de productos químicos sino también horas de trabajo de operarios y máquinas.

Las hojas, de textura medianamente fina, presentan un color verde brillante y bastante oscuro que se pierde durante los meses mas fríos del año; esta pérdida de color es mucho menos acentuada y más corta que en las otras Zoysias.

Utilización

- Para tees, calles y roughs de campos de golf sobretodo donde el agua escasea y en general para las partes que no consiguen detenerla como alrededor de los bunkers
- Campos de fútbol, rugby y campos deportivos en general.





Siembra de un césped nuevo

Preparación del suelo

A pesar que Zenith Zoysia aguante diferentes tipos de suelo, el pH óptimo es alrededor de 6.

Si el suelo esta cubierto con un césped antiguo o con otro tipo de plantas, antes de empezar la preparación del terreno para la siembra, aplicar glifosato y recoger las plantas segadas.

Basándose sobre la análisis del suelo, abonar y luego efectuar una aireación, realizar un mantedado con los tapones y finalmente sembrar. En caso de calles, para evitar cerrarlas, se pueden sustituir poco a poco secando químicamente tiras de césped anchas 7-8 cm. Si es posible, evitar el paso de los buggies sobre las áreas recién sembradas que puede perjudicar gravemente el establecimiento del césped.

Siembra:

Temperaturas de 25-30° C son necesarias para una buena germinación, por lo que se recomienda sembrar a partir de mayo. Utilice solo semilla certificada de Zenith Zoysia con dosis de siembra entre 5 y 10 g/m². La semilla requiere mucha luz para una germinación rápida y por lo tanto debería estar cubierta solo ligeramente (no más que 6 mm).

Para reparar un césped de Zenith Zoysia ya existente: 2,5-5 g/m² de semilla (dependiendo de lo dañado que esté el césped).





Operaciones después de la siembra:

Primeras semanas hasta el establecimiento completo del césped (aproximadamente ocho):

Irrigación: regar con riegos ligeros hasta tres veces por día para mantener la superficie constantemente húmeda hasta que la semilla germine (dos-tres semanas).

A partir de entonces, reducir la frecuencia de riego e aumentar la cantidad de agua por riego;

Fertilización: un mes después de la completa germinación, basándose siempre sobre la análisis del suelo, aplicar un fertilizante ternario y después de otro mes nitrato de amonio y luego el nitrato considerando que Zenith necesita 0,5 Kg N/100 m²·mes hasta que el otoño empiece.

Primera siega: cuando el césped tenga una altura de 50 mm, siegue a 38mm.

Deshierbe: no se puede aplicar ningún producto hasta que Zenith Zoysia llegue a una altura de 15 mm (aproximadamente un mes después de la germinación); es aconsejable usar un producto específico para la Zoysia o consultar alguien especializado.

Una vez que el césped se ha establecido:

Irrigación: solo cuando sea necesario y con una cantidad de agua suficiente para mojar los primeros 15 cm de suelo;

Fertilización: dependiendo de la analítica del suelo, aplicar un abono que proporcione de 1,5 a 3,5 Kg de N/100 m² por año, distribuidos en 3-4 veces durante la estación vegetativa; las cantidades más bajas son para roughs y calles, las más altas para tees y campos de fútbol y rugby con elevado uso.





Siega: el césped puede ser segado entre 25 y 50 mm de altura; en caso de campos de golf, la altura puede ser gradualmente reducida hasta 12-15 mm.

Deshierbe: es aconsejable usar un producto específico para la Zoysia o consultar alguien especializado;

Thatch (colchón): evitar siegas esporádicas, excesos de riego y fertilización, siendo la descomposición de rizomas y estolones lenta; es aconsejado el verticut antes de la brotación primaveral y frecuentes recebos.

Enfermedades: si el mantenimiento del césped es correcto, Zenith Zoysia solo puede ser dañada por Brown Patch (*Rhizoctonia solani*.) entre las enfermedades; entre las plagas es necesario tener cuidado con gusanos blancos y nematodos.

Resiembra invernal (overseeding): los que quieren el césped verde durante el invierno también, deben de sembrar en otoño con diferentes especies de estación fría; entre todas, el *Lolium perenne* es el que asegura siempre una buena constancia de resultados.