

BIOKING

BIOTRÓFICO NATURAL



BIOKING es un producto biotrófico de carácter ecológico, presentado en forma de granulo de liberación lenta y formulado con bacterias autóctonas viables e inmovilizadas en un soporte inerte natural.

Dichas bacterias son capaces de fijar nitrógeno atmosférico, solubilizar fósforo, producir sideróforos y fitohormonas naturales, colonizando las raíces y mediante interacción con éstas ejercer un efecto nutritivo y estimulante del crecimiento del césped.

BIOKING tiene un efecto positivo sobre la rizosfera del césped, instauro microorganismos beneficiosos para la planta, que a su vez, hacen de barrera a los microorganismos patógenos. Además provoca un notable incremento de la superficie radicular por su potencial estimulador, aumentando el poder de absorción de la planta y su resistencia al estrés.



En suelos con problemas de salinidad es un aliado indispensable, ya que no aporta sales como los abonos tradicionales. Por su liberación lenta de nutrientes, lo hacen ideal para mantener un crecimiento constante pero controlado del césped, evitando excesos de vigor por la elevada cantidad de nitratos en la solución del suelo.

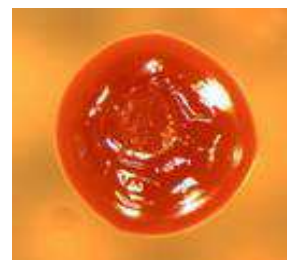


BIOKING utiliza en su composición dos tipos de microorganismos:

+ **Azospirillum brasilense Cepa M3(CECT 5802)**

+ **Pantoea dispersa Cepa C3(CECT 5801)**

Contenido mínimo garantizado 109 ufc/g (1,000 millones de ufc por gramo)



Los microorganismos necesitan la presencia de materia orgánica en el suelo, por ello el Bioking especial césped esta recubierto por una capa de materia orgánica.

BIOKING se presenta en sacos de 25 kg y palets de 1200 kg. con dos tipos de granulometría:

BIOKING ESPECIAL CÉSPED microgranulado: granulometría muy fina para greens.

BIOKING ESPECIAL CÉSPED minigranulado: granulometría fina para calles y campos deportivos.

DOSIFICACIÓN GREENS:

Dosificación en zona Norte de España:

- 300-400 kg/Ha en Marzo incorporado en el pinchado.
- 200-300 kg/Ha en Mayo-Junio.
- 300-400 kg/Ha en Septiembre incorporado en el pinchado.

Dosificación en zona Sur de España:

- 300 kg/Ha en Marzo incorporado en el pinchado.
- 200 kg/Ha en Junio.
- 300 kg/Ha en Septiembre incorporado en el pinchado.
- 200 kg/Ha en Diciembre.

Nota.- En épocas de mayor demanda de nutrientes por parte de la planta, apoyar con pequeños aportes de abono convencional (Spoon feeding).

DOSIFICACIÓN CALLES Y TERRENOS DEPORTIVOS:

ZONA NORTE (C4)	ZONA SUR (C3)
● 300 kg/Ha en Marzo. ● 300 kg/Ha en Septiembre.	● 300 kg/Ha en Marzo. ● 300 kg/Ha en Septiembre.

Nota.- En épocas de mayor demanda de nutrientes por parte de la planta apoyar con aportes de abono convencional.