



# Marathon Sport

## Abonos organo minerales patentados de larga duración

Marathon Sport libera de manera constante los nutrientes y la materia orgánica estimula la vida microbiana del suelo. Esto se traduce en un césped sano, fuerte y compacto en crecimiento. Marathon Sport asegura el desarrollo activo de la raíz, con aumento de ahijado, un césped más denso y mejor resistencia al estrés.

### La situación

#### El mantenimiento de campos deportivos y calles

El crecimiento óptimo de la planta sólo puede realizarse cuando los nutrientes son efectivamente disponibles. El programa nutricional de larga duración de Melspring mejora la fertilidad del suelo de tal manera que todos los nutrientes están disponibles para la planta cuando los necesita durante toda la temporada. Una vida microbiana del suelo activa, asegura el almacenamiento de nutrientes.

### El desafío

#### Equilibrar el crecimiento y la capacidad de recuperación

A menudo, el crecimiento vegetativo activo limita la capacidad de recuperación del césped. La fertilización a base de nitrato lleva a demasiado crecimiento vegetativo que es contraproducente para la tolerancia de las enfermedades. La nutrición basada en amonio favorece la división celular en lugar de la elongación celular. Sin embargo, el amonio se convierte en nitrato muy rápidamente. El reto es mantener el nitrógeno en forma amonio el mayor tiempo posible.

### La solución

#### El crecimiento equilibrado

Del uso de Marathon Sport resulta un césped sano, fuerte y compacto en crecimiento. La planta dispone de amonio por un largo período de tiempo lo que estimula el desarrollo de la zona radicular. Por otra parte, el pH en la zona de la raíz se reducirá, lo que resulta en una mejor absorción de fosfato. Marathon asegura el desarrollo activo de la raíz, un césped más denso, mejor resistencia contra el estrés y el aumento de ahijado de la planta.



### Puntos fuertes

- Estimula la vida bacteriana del suelo
- Césped duro y denso
- Crecimiento constante sin quemaduras



LEAFLET  
Marathon Sport 21.01.16.EU.ES.V1

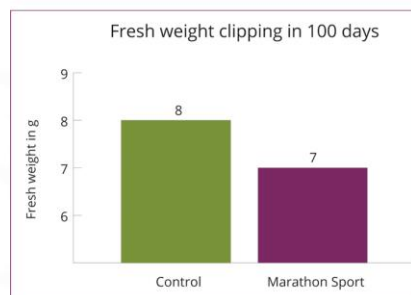
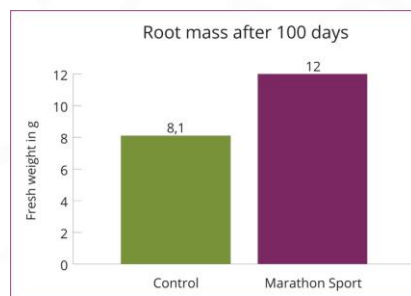
# Marathon Sport

Abonos organo minerales patentados de larga duración

## La prueba

### Densidad en lugar de crecimiento suave

Ensayos Rhizobox y pruebas de campo de la Universidad de Hohenheim demuestran las diferencias en la masa de raíces y recortes de entre Marathon Sport y NPK basado en nitrato.



## Uso

- > Primavera y verano: **Marathon Sport 16-4-8**
- > Verano: **Marathon Sport 10-0-15**
- > Otoño e invierno: **Marathon Sport 7-0-21**
- > Resiembra: **Marathon Sport 7-13-9**

Dosis de mantenimiento para campos deportivos y calles: 20-30 gr/m<sup>2</sup>.

## Presentación

Sacos de 25 Kgs en palets de 1.000 kg



## Marathon Sport



Marathon Sport 16-4-8



Marathon Sport 10-0-15



Marathon Sport 7-0-21



Marathon Sport 7-13-9

Melspring International B.V.  
Arnhemsestraatweg 8  
6881 NG Velp

T: +31 (0)26 384 2015  
E: [greencafe@melspring.com](mailto:greencafe@melspring.com)  
I: [www.olmix.com/plant-care](http://www.olmix.com/plant-care)

Las recomendaciones de aplicación generales mencionadas aquí deberán ajustarse a las circunstancias locales, tales como el clima, el método de aplicación y las necesidades de vegetación. Le sugerimos que se contacte con su consultor local para determinar la justa dosificación y frecuencia. El usuario deberá verificar la capacidad del producto en las circunstancias que reinan localmente.