



# Melgreen<sup>Cu</sup>

## Para una estructura de hoja óptima

Melgreen<sup>Cu</sup> incrementa la resistencia de la planta, mejora la estructura de la hoja asegurándole un tejido más compacto con un mayor contenido en materia seca. Esto genera un endurecimiento de los tejidos y una reducción del crecimiento. Todo esto se consigue con una menor aplicación de cobre por hectárea.

### La situación

#### Degradación de la materia orgánica tras el verano

Tras el verano, cuando los suelos todavía están húmedos y su temperatura aún es elevada, la actividad microbiana del suelo se encuentra en lo más alto. Esto supone una alta disponibilidad de Nitrógeno, lo que nos lleva a un suave crecimiento continuo. En estos casos la relación Cobre/Nitrógeno desciende mucho.

### El desafío

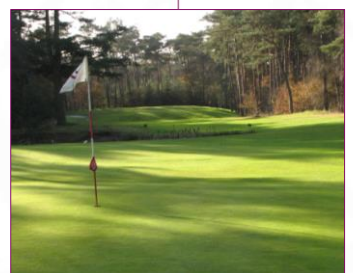
#### Corrección de la relación Cobre/Nitrógeno sin impacto medioambiental

El Cobre es necesario para el envejecimiento de las células epidérmicas; esto incrementa la estabilidad de la estructura celular y contribuye al endurecimiento general del césped. El Cobre es muy tóxico y se acumula en el suelo. El desafío consiste en reducir la tasa de cobre eficiente.

### La solución

#### La menor tasa posible de cobre eficiente

Melgreen<sup>Cu</sup> incrementa la resistencia de la planta y mejora la estructura de la hoja, asegurándole un tejido más compacto con un mayor contenido en materia seca. Esto genera un endurecimiento de los tejidos y reducción del crecimiento. Un césped más vital tiene una mayor resistencia natural a la presión de hongos y un color más marcado. Con Melgreen<sup>Cu</sup>, la eficacia de su formulación de Cobre resulta en una menor aplicación de Cobre por hectárea.



### Puntos fuertes

- Suministro de cobre sostenible y eficiente
- Favorece la lignificación
- Mejora la dureza y salud del césped

# Melgreen<sup>Cu</sup>

Para una estructura de hoja óptima

## La prueba

### Concentra el tejido epidérmico

En Francia, Reino Unido, Irlanda y Holanda los ensayos en campos de golf y en centros de investigación han demostrado que el programa de micronutrientes foliares de Melgreen muestra resultados prometedores. Por ejemplo el ligero crecimiento de otoño incrementa el contenido de agua en la hoja; con nuestro Melgreen<sup>Cu</sup> la producción en peso fresco es considerablemente menor que el testigo, teniendo en cuenta que el césped se mantiene denso y rígido (DOC 2012).



## Características

### Fertilizante CE-suspensión de oxiclورو de cobre

Cobre total

Aspecto externo  
pH  
Densidad

> Contiene 221 g de Cu/litro

### Análisis (p/p)

Cu 17,0%

Líquido gris/verde pastel  
6  
1,3 gr/cm<sup>3</sup>

## Cómo se utiliza

### Aplicación en greens, tees y perímetros:

250-500 ml/ha de Melgreen<sup>Cu</sup> en 80-500 l de agua. Usar todos los meses en aplicaciones quincenales después de Melgreen<sup>Si</sup>.

## Integrated Plant Health programa

### Melgreen Liquid Range

Melgreen<sup>Cu</sup> es uno de los tres productos de la línea líquida Melgreen, junto con Melgreen<sup>Mn</sup> y Melgreen<sup>Si</sup>. Prevención mediante nutrición foliar óptima, con césped sano como principal objetivo. Los productos líquidos Melgreen han sido intensivamente testados por los institutos de investigación independientes STRI y DOC, mostrando su eficiencia a largo plazo.

Los resultados muestran que el programa de prevención Melgreen disminuye la incidencia de plagas y del estrés de la planta, proporcionándole verdor y salud al césped y mejor jugabilidad del terreno. Con la gama Melgreen puede ahorrar costes con una serie completa de productos, con efectos sinérgicos, que pueden ser usados en diferentes épocas del año.

## Presentación

Envases de 0,5 L en cajas de 6 unidades (6x0,5L)

