



Agroleaf® Power

Avanzada
tecnología foliar
que potenciará
la productividad
de su cultivo



Growing success

Agroleaf Power

Agroleaf Power es un componente del sistema nutricional de Scotts.

Aplicación foliar



Aplicación por goteo



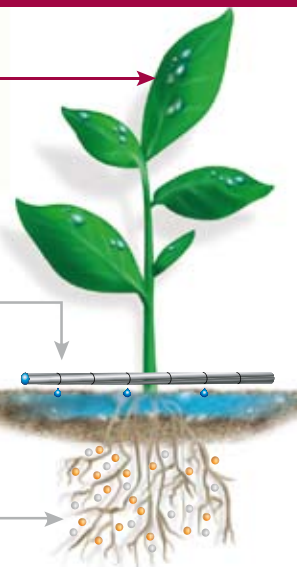
Libeación controlada



Agroleaf Power

Solinure[®]
Agrolution[®]

Agromaster[®]
Agroblen[®]



Agroleaf Power es un poderoso fertilizante foliar que aumenta la cantidad y calidad de la cosecha

Agroleaf Power desempeña tres papeles decisivos para el cultivo. El primero es el suministro de un estímulo extra en cada etapa de desarrollo que dura incluso más allá de la misma. El segundo es la corrección inmediata de carencias nutricionales. El tercero es la disminución del estrés en la planta causado por el clima, las enfermedades y la producción intensiva. Con Agroleaf Power tendrá el control de su cosecha desde el principio hasta el final, en todas las etapas.

¿Qué hace único a Agroleaf Power?

Agroleaf Power es diferente de la mayoría de productos foliares por su rápido efecto, su pureza y la avanzada tecnología exclusiva M-77[®].

- Tras sólo dos días, verá un color más intenso, un aspecto más saludable y un crecimiento más activo de su cultivo.
- La pureza de Agroleaf Power está acreditada por su alto contenido en nutrientes. Sólo con estos ingredientes puros es posible para Scotts comprimir toda esta completa nutrición en cada kilogramo.
- Agroleaf Power es el único abono foliar con M-77[®], un paquete de mejoras que incluye potenciadores formulados en exclusiva por Scotts R&D, que activan el máximo poder de los nutrientes.



La gama Agroleaf Power

Nombre del producto	Análisis	Función y uso recomendado
Agroleaf Power High P	12+52+5+oligoelementos	Estimula el sistema radicular, la floración y la formación de tubérculos
Agroleaf Power High N	31+11+11+oligoelementos	Potencia la producción de nuevos tejidos
Agroleaf Power High K	15+10+31+oligoelementos	Acelera la maduración y potencia el color. Prepara para el estrés
Agroleaf Power Total	20+20+20+oligoelementos	De uso general para mejorar el estado nutricional
Agroleaf Power Calcium	11+5+19+9CaO+oligoelementos	Producto terminador para una mejor poscosecha, prevenir carencias de Ca y K o corregirlas.

¿De qué análisis dispone la gama Agroleaf Power?

Hay cuatro análisis disponibles recomendados para etapas concretas del desarrollo de la cosecha, así como un producto universal. La tabla de la página anterior enumera los productos y sus usos recomendados.

En su distribuidor local o en Scotts encontrará información más detallada.

¿Cuándo se utiliza Agroleaf Power?

Hay cuatro situaciones comunes en las que Agroleaf Power puede proporcionar grandes beneficios:

1) Para estimular cada etapa de la cosecha

El rendimiento de la cosecha es la suma de cada etapa, de desarrollo. Por lo tanto, al maximizar la productividad de cada etapa se garantiza el máximo rendimiento final. Los diferentes productos Agroleaf Power están diseñados para cada etapa para aumentar el rendimiento final.

2) Para corregir desequilibrios de nutrientes

Los desequilibrios en los nutrientes de las cosechas los causan factores difíciles de controlar. Por ejemplo, los suelos pueden tener niveles de pH incorrectos, las bajas temperaturas pueden limitar la absorción de nutrientes, se puede presentar antagonismo entre cationes ($K^+ \leftrightarrow NH_4^+$, $Ca^{2+} \leftrightarrow Mg^{2+}$), e incluso suelos muy húmedos o secos pueden presentar problemas. Una forma rápida y eficaz de corregir estas carencias es mediante el uso de Agroleaf Power como aplicación foliar.

3) Para reducir el estrés y potenciar la productividad

El estrés de la cosecha merma la productividad a las plantas. El estrés se ocasiona de muy diferentes formas, como clima adverso, producción intensiva, aplicación de pesticidas, excesiva carga de producción, etc. En cada situación Agroleaf Power le

Beneficios de Agroleaf Power

- ✓ proporciona resultados inmediatos
- ✓ está fabricado con los ingredientes puros
- ✓ altamente concentrado
- ✓ de uso seguro en todas las cosechas de hoja
- ✓ no atasca equipos de aplicación
- ✓ se disuelve fácil y rápidamente
- ✓ se puede mezclar con la mayoría de pesticidas
- ✓ disponible en paquetes de 2 y 15 kg carácter ácido

proporcionará al cultivo esa “fuerza” que le ayudará a superar el estrés y continuar con un crecimiento productivo y sano.

4) Para corregir “carencias ocultas”

“Carencias ocultas” es un término que define una situación común en la que existe una carencia de nutrientes pero no hay síntomas visibles de la misma. En esta situación de deficiencias no detectables, la aplicación de Agroleaf Power es una forma rápida y sencilla de corregirlas.

¿Es fácil de usar Agroleaf Power?

Agroleaf Power se puede utilizar con múltiples sistemas de aplicación. Para aplicación con cañón o en grandes extensiones, la recomendación general es de 3-5 kg/ha de Agroleaf Power en 200-1 000 l/ha de agua. Para sulfatadoras de mochila se recomienda mezclar un 0,3% a 0,5% de solución en agua (p. ej., 3 g – 5 g/l de agua) y humedecer ligeramente las hojas. En ambos casos se recomienda un agente tensoactivo.

Las pruebas en nuestro laboratorio, la experiencia a lo largo de los años y miles de hectáreas han demostrado que Agroleaf Power es compatible en una mezcla en un depósito con los pesticidas más comunes. No obstante, no recomendamos el uso de Agroleaf Power con fungicidas con base de cobre sin una prueba previa. Para estar seguro de la compatibilidad química y biológica realice primero una pequeña prueba.



¿Qué es M-77 y cómo funciona?

Una vez más, el departamento de investigación interno de Scotts ha mejorado el paquete M-77°.

El punto de arranque son los ingredientes de alta calidad, pero el M-77° lleva la nutrición un paso más adelante. M-77° es un paquete exclusivo de compuestos que tiene objetivos concretos.



La fórmula de M-77° contiene:

- Compuestos para ampliar la efectividad de los quelatos
- Vitaminas para mejorar la actividad biológica
- Elementos funcionales para optimizar el uso de nutrientes
- Compuestos reductores de estrés para mantener la productividad constante de la planta



Además de minerales puros, Agroleaf Power también tiene, con el paquete M-77, ingredientes que potencian la rápida absorción, distribución y eficacia de todos los nutrientes. Con la adición de un nuevo potenciador de la producción, el efecto es incluso mayor. Con este doble enfoque, con minerales y potenciadores, se consiguen plantas sanas y productivas.

¿Qué es el nuevo potenciador Power?

La última incorporación al paquete M-77 es un nuevo e innovador potenciador de plantas. Ayuda a conseguir un efecto incluso más duradero del efecto de Agroleaf Power. También ayuda a que las plantas crezcan más saludables.

Reducción del pico de respuesta

El mayor avance de Agroleaf Power es la mayor longevidad del efecto. El potenciador produce un periodo de acción mayor. Las plantas responden con rapidez y el efecto se puede notar durante un periodo más largo.



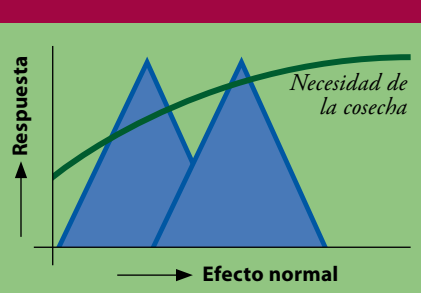
Los tratamientos no van seguidos sino que se solapan. La planta está siempre en buena forma.

Eficacia fotosintética

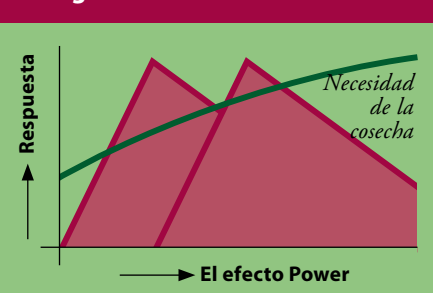
Las plantas utilizan dióxido de carbono,

agua y luz para la glucólisis. Agroleaf Power garantiza la realización de este proceso de conversión de manera más eficaz. Todas las superficies de las hojas tratadas presentan un efecto fotosintético máximo.

Respuesta tras efecto temporal de un elemento de nutrición foliar



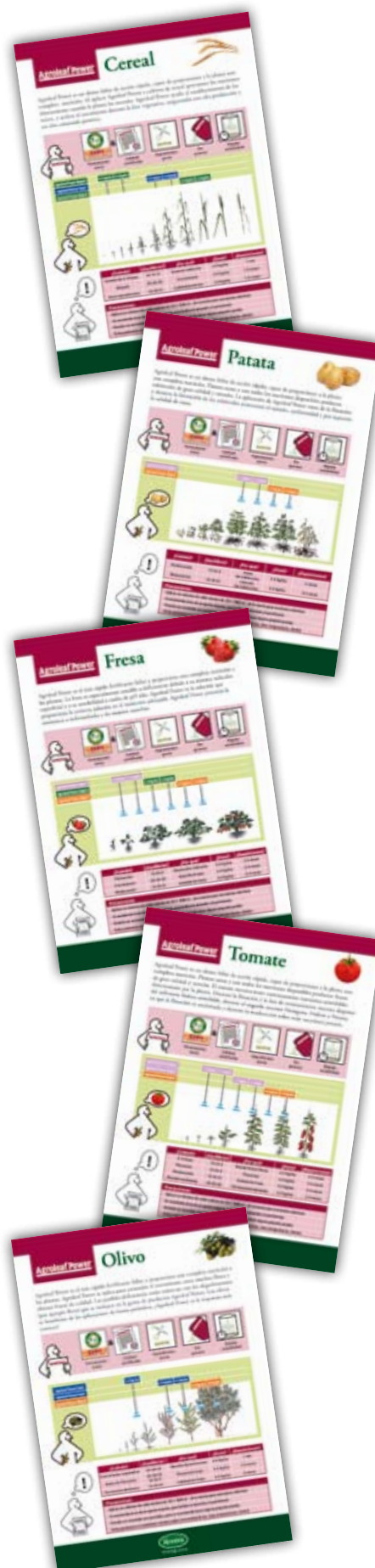
Respuesta tras efecto temporal de Agroleaf Power



Agroleaf Power tiene un efecto más duradero debido a su reacción fotosintética más eficaz. Proporciona la respuesta tanto en un programa de alimentación preventiva como paliativa de las plantas.

Recomendaciones generales					
Tipo de cosecha	Ejemplos	Momento de aplicación	Producto	Repetición	Relación kg/ha
Verduras	Tomate, pimiento, berenjena	3-4 semanas de crecimiento	High P	1-7	3-5
		Maduración	Total	1-2	3-5
			High K	1-2	3-5
Cereales	Maíz, trigo, cebada	5-6 hojas	High N	1-2	3-5
		Antes del llenado de grano	Total	1-2	3-5
Semillas oleaginosas	Colza, girasol, judías	3-4 semanas de crecimiento	High P	1-2	3-5
		Antes del llenado de la semilla	Total	1-2	3-5
Frutal	Manzana, limón, aceitunas, uvas	Antes de florecer	High P	2	3-5
		Maduración de la fruta	High K	2-3	3-5
Parras	Pepino, melón, calabaza	3-4 semanas de crecimiento	High P	1-2	3-5
		Maduración	High K	2-3	3-5
Tubérculos	Patata, ajo, zanahoria	Al hincharse las raíces/tubérculos	High P	2	5-10
		Etapa final	High K	2-4	3-5

En su distribuidor local o en Scotts encontrará recomendaciones específicas para sus necesidades. Para más información, consulte también www.agroleaffpower.com



Scott O.M. España, S.A.
Avda. Roma, nº 15, 1ª, 43005 TARRAGONA
Tel.: +34-977 211 811 - Fax: +34-977 211 477
E-mail: Scotts.Iberica@Scotts.com
Internet: www.scottspower.com
www.agroleafpower.com



Scotts International B.V. ha sido certificado según
ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.

®/TM Trade Marks of The Scotts Company or its affiliates
© Copyrights Scotts Dom D204 / 05-08 / 2.0


Growing success