**Tratamiento de Suelos**

*La marca CleanStart™ de Certis*

# Sustituyendo al bromuro de metilo

■ **A partir del 1 de enero de 2005, el bromuro de metilo no podrá ser aplicado ni vendido en la UE. Las empresas presentan ya sus alternativas.**

**Redacción**
*redaccion1@ediho.es*

Certis España ha venido ofreciendo soluciones para los productores en cultivos de producción integrada desde su establecimiento en 2001. Su actividad se ha centrado en el sector de los cultivos protegidos, proporcionando insectos beneficiosos y depredadores, productos biológicos y feromonas, junto con el conocimiento técnico y la experiencia necesaria para usar estas tecnologías a su mejor efecto.

## Distribución de CleanStart™

Esta empresa ha sido nombrada recientemente distribuidora de una gama de productos fumigantes del suelo que será comercializada bajo la marca CleanStart™, que es un concepto completo para los tratamientos de suelo y que forma parte de los sistemas de gestión integrada de cultivos. La gama incluye dazomet (nombre comercial: Basamid), un producto de amplio espectro, y 1,3 dicloropropeno (DD), un nematicida muy efectivo. Ambos tienen las considerables ventajas de no dejar residuos en los ali-




***Pedro Juan Serna, responsable de Certis España, Bob Skillicorn (Certis Europa) y Yoshiaki Takemasu (Mitsui AgriScience, empresa matriz de Certis), durante la presentación de la línea CleanStart™, recientemente en Elche.***



**Dazomet y dicloropropeno pueden ser integrados con técnicas no químicas y controles culturales como parte de programas de manejo integrado de cosechas, además de ahorrar costes reduciendo las necesidades posteriores de otros productos para el control de malas hierbas y enfermedades del cultivo**

mentos y de presentar un bajo impacto medioambiental, con efectos mínimos en aquellas especies distintas a las tratadas. Pueden ser integrados con técnicas no químicas y controles culturales al ser asociados como parte de programas de manejo integrado de cosechas, además de ahorrar costes reduciendo las necesidades posteriores de otros productos para el control de malas hierbas y enfermedades del cultivo ya establecido.

Con la prohibición del bromuro de metilo ya a la vista, los productos de esta gama proporcionarán a los agricultores una alternativa viable y de valor, aceptable para los mercados que abastecen.

Kanesho Soil Treatment BVBA adquirió los productos de tratamientos de suelo de Basf en octubre del año 2003 y nombró a Certis Europa distribuidor para todo el territorio europeo. En España, los insectos beneficiosos y los insecticidas biológicos ya disponibles de Certis continuarán formando una parte importante del catálogo de la empresa, al lado de los productos de esta gama CleanStart™.

Certis comercializa los insectos beneficiosos mas comúnmente utilizados en invernadero - predadores, o parásitos y parasitoides -, a saber los del género *Ambliseius, Aphidius colemani y ervi, Digliphus isaea, Encarsia formosa, Eretmocerus mundus y eremicus, Macrolophus caliginosus, Phytoseilulus persimilis, Orius laevigatus*, entre otros.

Otros productos biológicos que integran el catálogo de Certis son el Turex, insecticida basado en *Bacillus thuringhensis*, y trampas atrayentes y adhesivas que utilizan feromonas como atrayentes.

## Visión estratégica

Certis Europe, la casa matriz de Certis España, está focalizada en proveer soluciones para los productores y sus socios a lo largo de toda la cadena de valor, incluyendo procesadores y minoristas.

El concepto de manejo integrado de cultivos y plagas es actualmente una estrategia requerida para la obtención de numerosos cultivos, sobre todo en los denominados "sectores especiales", como frutas, hortalizas, cultivos protegidos, patatas, viñas y ornamentales.

La presión hacia una creciente integración en la producción alimentaria proviene fundamentalmente de los mercados, incluyendo exigencias de seguridad y trazabilidad, así como una gran preocupación por el cuidado del medio ambiente. En consecuencia, los productores se ven presionados a distintos niveles: supermercados y otros minoristas, procesadores, y numerosas organizaciones gubernamentales y no gubernamentales. En este sentido, los productos especiales de Certis apoyan al productor moderno español y europeo.

**Parab saber más...**
ruiz@certiseurope.es

