



La hormiga argentina invade las zonas urbanas españolas

La hormiga argentina (*Linepithema humile*), especie invasora originaria de sudamérica, ha provocado la casi desaparición de especies de hormigas autóctonas en gran parte de las ciudades españolas. Su gran capacidad de reproducción, su fuerte cooperación entre miembros de la misma colonia y su agresividad la convierten en una plaga que afecta a la biodiversidad, resultando además muy difícil de eliminar cuando se instalan en los hogares.

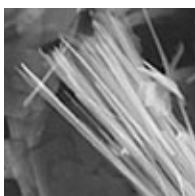
[Leer más](#)



Biocidas 2011

La 14 edición de la conferencia internacional Biocidas 2011, se centrará en cuestiones jurídicas y aspectos comerciales de los productos biocidas. El evento incluirá los temas Directiva de Biocidas (BPD) y los Reglamentos (BPR) que la implementan, la Evaluación de riesgos, los Reglamentos REACH y CLP en relación a productos biocidas, así como el Registro Comunitario de Biocidas (R4BP).

[Leer más](#)



El amianto es factor causal del 15% de tumores de pulmón en España

Un estudio realizado por el Servicio de Neumología y el Laboratorio del Hospital Vall d'Hebrón de Barcelona indica que entre el 10 y el 15% de los tumores de pulmón en España tienen la exposición al amianto como uno de sus factores causales y que el pico en la incidencia del cáncer de pulmón y mesotelioma vinculados a este material se espera en torno a 2020.

[Leer más](#)



El sistema digestivo de las termitas puede actuar como refinería de biocombustibles

Según un estudio realizado en la Universidad de Purdue (EEUU), las termitas podrían tener el secreto para desarrollar los combustibles del futuro. Un cóctel de enzimas descubierto en el intestino de estos insectos, que les permiten digerir plantas leñosas, podrían ser más eficientes que otros métodos utilizados hasta ahora en la producción de biocombustibles.

[Leer más](#)



Conferencia sobre garrapatas y patógenos transmitidos por garrapatas

Zaragoza acogerá la séptima edición de la conferencia internacional "Garrapatas y patógenos transmitidos por garrapatas" (TTP), que reunirá a especialistas para tratar de manera integrada aspectos como la epidemiología, la genética y la biología molecular de las garrapatas y sus patógenos asociados. El evento tendrá lugar del 28 de agosto al 2 de septiembre de 2011.

[Leer más](#)



Geles insecticidas y el control integrado de plagas

El uso de geles insecticidas para el control de cucarachas y hormigas se ha incrementado en los últimos años debido a ventajas que ofrecen, como la carencia de plazo de seguridad, la facilidad de aplicación, un control eficaz o el no requerir de mediciones o mezclas. No obstante, incluir el gel dentro de un programa de Control Integrado de Plagas es imprescindible para obtener garantías de éxito contra las infestaciones.

[Leer más](#)



Nuevos criterios de actuación frente a la legionella en la Comunidad de Madrid

Tras el brote de legionelosis que tuvo lugar en Madrid el pasado mes de octubre, la Comunidad de Madrid ha elaborado unos criterios adicionales dirigidos a las empresas de mantenimiento de las condiciones higiénico-sanitarias de instalaciones susceptibles de contaminación por legionella, con el fin de evitar deficiencias de mantenimiento y riesgos para la salud pública.

[Leer más](#)



Nuevas sustancias activas incluidas y excluidas de la Directiva de biocidas

Siguiendo con la evaluación de sustancias activas biocidas, la Comisión Europea ha notificado la inclusión de 2 nuevas sustancias: abamectina e imidacloprid (Tipo de producto 18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos) en la lista positiva, así como un listado de sustancias no incluidas en el Anexo I de la directiva de biocidas, que dejarán de comercializarse a partir del 1 de julio de 2012.

[Leer más](#)



Microbiología predictiva para prevenir el crecimiento de salmonela en la producción de carne de cerdo

La salmonelosis es una de causas más comunes de gastroenteritis en la UE. Investigadores europeos han desarrollado unos modelos de crecimiento de la bacteria Salmonella para poder predecir las concentraciones de este patógeno en las diferentes etapas de la cadena de producción de carne de cerdo, en condiciones diversas de temperatura, pH y actividad del agua.

[Leer más](#)



La 4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazol-3-ona incluida en la Directiva de biocidas

La Directiva 2011/66/UE de la Comisión (1 de julio 2011) incluye la sustancia activa 4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazol-3-ona (tipo de producto 8, protectores de la madera) en el Anexo I de la Directiva 98/8/C, relativa a la comercialización de biocidas.

[Leer más](#)



Riesgo químico: Sistemática para la evaluación higiénica, publicación del INSHT

El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) ha publicado el libro "Riesgo químico: Sistemática para la evaluación higiénica", que trata los distintos aspectos relacionados con una correcta evaluación de los riesgos originados por la exposición a agentes químicos en los lugares de trabajo.

[Leer más](#)



Hablando sobre biofilms con Narcís Grèbol, director de innovación del CENTA-IRTA

El Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) ha publicado una entrevista con Narcís Grèbol, director de innovación del Centre de Noves Tecnologies i Processos Alimentaris (CENTA-IRTA), en la que habla sobre los problemas de higiene que implica

la formación de biofilm en la industria alimentaria y las técnicas y equipos para detectar, controlar y eliminar estas películas de microorganismos.

[Leer más](#)