

## Boletín quincenal

Número 56 (agosto de 2009)



### Asfaltadoras originan brote de legionelosis en Alcoy

Unidades móviles de asfaltado utilizadas en Alcoy para asfaltar y reparar las calles serían las inesperadas responsables del último brote de legionella detectado en esta localidad alicantina. Hasta el momento diez personas han sido afectadas y la Conselleria de Sanidad Valenciana no descarta que aparezcan nuevos casos, ya que el periodo de incubación de la enfermedad puede oscilar entre los 10 y los 20 días, aunque el foco de la infección estaría ya en principio controlado.

[Leer completa](#)



### Disminuyen los casos de legionelosis respecto a 2008

Pese a ser noticia en las últimas semanas un brote de legionelosis en Alcoy que ha afectado a diez personas hasta el momento, el total de casos de legionelosis detectados hasta finales de julio 2009 en España descendieron un 35,4% respecto a 2008 en las mismas fechas, según datos del Centro Nacional de Epidemiología del Instituto Carlos III.

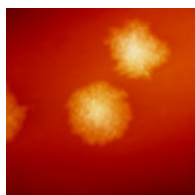
[Leer completa](#)



### Prevención de la gripe A/H1N1 en las empresas

El absentismo laboral originado por la gripe A H1N1 podría costar más de 3000 millones de euros a las empresas españolas. El Ministerio de Sanidad, que el pasado julio publicó la “Guía para la elaboración de un plan de actuación de las empresas frente a la pandemia de la gripe”, prevee un contagio del 25% al 30% de la población y hace hincapié en la importancia de la prevención para evitar contagios de esta enfermedad, cuya principal vía de transmisión es el aire.

[Leer completa](#)



### Clostridium difficile

Médicos en EEUU advierten de que la bacteria patógena Clostridium difficile se extiende por los hospitales, rivalizando con MRSA (Methicillin-resistant staphylococcus aureus) como causa de infección nosocomial. Esta bacteria poco conocida, origen de fuerte diarrea y colitis, parece convertirse en la próxima amenaza de enfermedad emergente, afectando a cerca de 500.000 estadounidenses anualmente.

[Leer completa](#)



### Murciélagos para acabar con los mosquitos

Desde hace unos meses, en Italia es posible comprar murciélagos en algunos supermercados para acabar con los mosquitos. A pesar de lo descabellada que parece la idea, se ha demostrado que es bastante efectiva, como explica el proyecto emprendido por la sección de Zoología de la Universidad de Florencia, promotora de esta idea.

### [Leer completa](#)



Un mal uso del aire acondicionado puede provocar problemas respiratorios. La Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica (NEUMOMADRID) ha advertido del riesgo de problemas respiratorios por mal uso del aire acondicionado. Resfriados, laringitis, faringitis o la agudización de procesos crónicos pueden ser consecuencia de las grandes diferencias de temperatura provocadas por la climatización. Según datos de NEUMOMADRID, los resfriados derivados del aire acondicionado causan en la Comunidad de Madrid la mitad de las bajas laborales que se producen en verano.

### [Leer completa](#)



### Control biológico, un mercado en expansión

Una investigación dirigida por Tomás Cabello, entomólogo de la Universidad de Almería, ha dado con el *Trichogramma achaeae*, un parásito que facilita la lucha contra la Tuta absoluta o polilla del tomate, la plaga que más preocupa ahora a los agricultores almerienses. El 50% de los cultivos en invernadero almerienses está utilizando agentes de control biológico, un método en proceso de expansión.

### [Leer completa](#)



### PathogenCombat

PathogenCombat es un interesante proyecto europeo para el control y prevención de patógenos emergentes dentro de la cadena alimentaria, que tiene como objetivo principal proveer a la industria alimentaria y a las autoridades de nueva información y métodos sobre cómo reducir la prevalencia de patógenos en alimentos y piensos. PathogenCombat pretende asimismo la potenciación de las PYMEs europeas del sector, a través de su integración en una red, donde se compartiran los conocimientos y resultados del proyecto.

### [Leer completa](#)



### La dureza del agua influye en la eliminación de bacterias en el pollo

Reducir la dureza del agua podría aumentar su capacidad de eliminar bacterias, como *Campylobacter* o *Staphylococcus*, de la piel del pollo durante su procesamiento, según los resultados de investigaciones hechas por científicos del Agricultural Research Service (ARS) de EEUU. Las características del agua de procesamiento usada en las instalaciones comerciales pueden tener un papel importante en la calidad de la carne de pollo producida.

### [Leer completa](#)



### Formación de biofilm en *Candida albicans*

Investigadores de la Universidad Carnegie Mellon (EEUU) identificaron una nueva red de genes en el hongo *Candida albicans*, que son responsables de la propagación de las infecciones fúngicas producidas por éste. Los genes regularían la sintetización de una matriz protectora del biofilm del hongo, que le aporta resistencia y le permite expandirse. *Candida albicans* es el origen de un elevado porcentaje de infecciones nosocomiales, que pueden resultar fatales en personas inmunodeprimidas.

### [Leer completa](#)



### Descubren vacuna contra la bacteria E. Coli

Investigadores de la Universidad de Michigan (EEUU) han desarrollado una vacuna efectiva para la bacteria patógena E. Coli Enterotoxigénica, que es causa importante de infecciones alimentarias a nivel mundial y que provoca la muerte de decenas de miles de niños cada año en países en desarrollo.

[Leer completa](#)



### ISS Facility Services cumple diez años en España

Nota de prensa de la filial española del grupo danés ISS, que cumple diez años. ISS España, que cuenta con oficinas en todo el país y más de 30.000 empleados, creció un 21'8% en 2008 pese a la actual coyuntura económica. En 10 años, la compañía ha integrado 52 empresas, convirtiéndose en un referente en los sectores de limpieza, control de plagas y catering.

[Leer completa](#)



### El mercado español de productos fitosanitarios

El mercado fitosanitario español aumentó algo más del 14% durante 2008, según datos de AEPLA, la asociación empresarial nacional de fabricantes de productos fitosanitarios. Herbicidas y fungicidas han tenido el mayor índice de ventas, mientras que los insecticidas no han experimentado variación, aunque la nueva legislación europea de fitosanitarios, ha supuesto cambios en los productos utilizados. El sector ve con preocupación la exclusión de determinados agentes de la lista de sustancias activas autorizadas.

[Leer completa](#)