

info plagas

67/16

EDICIÓN FEBRERO

ANECPLA estrena sede y nace CEDESAM,
el Centro de Estudios de Sanidad Ambiental

ANECPLA presenta en público la norma UNE EN 16636
en una jornada técnica de gran relevancia para el sector



Expocida Iberia 2016

Congreso Profesional y
Feria de Control de Plagas
y Sanidad Ambiental

MADRID | 11 y 12 de Febrero 2016 | FERIA DE MADRID IFEMA

FORMACIÓN **SOLUCIONES**
ILUSIÓN **SALTO** ADELANTE
CAMBIO MAGÍA
INVESTIGACIÓN



fourmidor[®]

El gel cebo antihormigas de máxima eficacia para un control completo de la colonia.

Nuevo
formato en
cartucho



Distribuido por:



BASF
Pest Control Solutions



- Eficacia demostrada del fipronil a bajas dosis
- Irresistible formulación en gel de baja densidad
- Control rápido y total de las colonias de hormigas
- Rápido, fácil y seguro de usar tanto en interiores como en exteriores

Las soluciones más eficaces para sus problemas de plagas.

BASF
The Chemical Company



EDITORIAL

Nos vemos en EXPOCIDA con nuevos retos

Nos gustaría pensar que todos vosotros esperáis la llegada de EXPOCIDA cada dos años con el mismo entusiasmo con que nuestro equipo prepara su celebración. En esta edición, os daremos la bienvenida de la mano de CEDESAM, el Centro de Estudios de Sanidad Ambiental creado por ANECPLA y del cual es socio único.

CEDESAM es nuestro nuevo y más importante reto en años, del que nos sentimos especialmente satisfechos. Es la apuesta decidida por la mejora continua como futuro del sector y de sus profesionales y no es un centro de formación más: nace de la visión de que los profesionales de la sanidad ambiental desempeñan una importante labor social, la de velar por múltiples aspectos relevantes para la salud pública.

El futuro del sector pasa por ser auténticos profesionales que cuiden de las personas, que velen por la sanidad ambiental de los lugares que habitamos, abarcando, además del control de plagas, el control de agua, tratamientos de madera, calidad del aire y calidad ambiental en general. Expertos, que ya dejaron muy atrás el concepto limitante de control de plagas. A ellos y a otros profesionales que quieran formar parte de este sector y esta visión dará servicio CEDESAM.

Esperamos vuestro paso por EXPOCIDA IBERIA 2016 para hablaros más de este y otros proyectos de ANECPLA.

Allí nos vemos. Os deseamos un agradable descubrimiento de la Feria y una fructífera participación en un Congreso que en esta ocasión cuenta con cerca de 30 expertos en diversas mesas y ponencias.

SUMARIO

3 Editorial

Nos vemos en EXPOCIDA con nuevos retos

4-9 La Asociación

Destacado:

- Jornada sobre la Norma Europea 16636 en Madrid
- Nueva Guía de Protocolo de Vigilancia de la Salud
- Legionella en Manzanares, resumen del caso

10-26 EXPOCIDA IBERIA 2016, avance

Listado de expositores
Programa del Congreso
CEDESAM se presenta en público
Biografías de conferenciantes
Entrevista: Teresa Perales

27 Economía

Noticias Economía

32 Curiosidades

34 Legislación, formación, bolsa de trabajo

INFOPLAGAS
Número 67/Febrero 2016

Directora
Milagros Fernández de Lezeta
Directora General

Publicidad
ANECPLA
anecpla@anecpla.com

Maquetación y diseño
INTIME Comunicación
Tif. 91 677 9692

Coordinación editorial/
Redacción:
CONSUELO TORRES
COMUNICACIÓN S.L.
Tif. 91 382 15 29

Depósito Legal:
M-5611 - 2005
Periodicidad: Bimestral

Impresión
IMTEGRAF, S.L.
Tif.: 91 499 44 77

Edita
ANECPLA
Nueva dirección
Cruz del Sur, 38
28007 MADRID
Tif.: 91 380 76 70
anecpla@anecpla.com
www.anecpla.com

ANECPLA no se responsabiliza de las opiniones vertidas en los artículos firmados, remitidos o entrevistas.

Para reproducir cualquier parte de esta revista se requiere autorización previa de sus editores.

ANECPLA presenta en público la norma UNE EN 16636 en una jornada técnica de gran relevancia para el sector

Tras cinco intensos años de trabajos a nivel europeo, se ha publicado la nueva norma UNE EN 16636 relativa a "Servicios de gestión de plagas - Requisitos y competencias". Esta norma y la nueva certificación europea CEPA Certified® fueron los temas centrales de la Jornada Técnica organizada por ANECPLA y celebrada en Madrid en la sede de la CEOE el pasado mes de diciembre.



en que el Responsable Técnico es alguien de plantilla dentro de la empresa de gestión de plagas.

Entrando en detalle en la nueva norma, Carlos Valdivia, responsable de Desarrollo Comunitario y de CEPA Certified® de Bureau Veritas, aportó información sobre las distintas fases de las auditorías y los tipos

de "no conformidades", así como en qué medida éstas permiten o impiden la certificación.

Para explicar el significado de la nueva norma, intervino el Director General de la Confederación Europea de Asociaciones de Control de Plagas, CEPA, Roland Higgins, que hizo hincapié en que las asociaciones nacionales y regionales, como ANECPLA, facilitarán la formación para ayudar a las empresas de gestión de plagas a cumplir los requisitos de la norma. Destacó que la certificación es un apoyo comercial válido en toda Europa y la empresa certificada figurará en un directorio de CEPA.

En España hay ya cinco organismos homologados para conceder el CEPA Certified®, una homologación que será promovida para que los clientes exijan los servicios de empresas que estén certificadas.

La Directora General de ANECPLA, Milagros Fernández de Lezeta, subrayó que, según la Comisión Europea, la normalización contribuye al incremento de la demanda y de la confianza de los consumidores en los servicios. Añadió que cualquier legislación está por encima de la norma. La norma establece procedimientos que encajan con la legislación y busca dejar claro que los proveedores profesionales la cumplen.

Dado el momento del sector, la Directora de ANECPLA dedicó especial atención a la figura del Responsable Técnico. Entre otros aspectos, destacó que en la Norma se insiste

En esta jornada, el doctor Guillermo Soriano Tarín, coordinador del Área Medicina Salud de SGS España presentó en primicia el nuevo protocolo de vigilancia de la salud para trabajadores del sector DDD elaborado por ANECPLA dentro de los programas anuales de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales.

En el centro del debate estuvo el papel del Responsable Técnico en las empresas de gestión de plagas y las necesidades de nuevas convocatorias para la acreditación de certificados de profesionalidad, ambos temas candentes en estos momentos que es objeto de conversaciones entre ANECPLA y el Ministerio de Sanidad y que precisan de solución urgente.



ANECPLA elabora una Guía de Vigilancia de la Salud junto con otros actores del sector y la Fundación de Prevención de Riesgos Laborales

Esta Guía constituye un estudio muy importante para el sector de Biocidas que hasta el momento ha estado considerado, a nivel de riesgos laborales, dentro del sector fitosanitario de uso agrícola, aunque sean diferentes. El nuevo protocolo de vigilancia de la salud para trabajadores del sector de desinfección, desinsectación y desratización (DDD) fue presentado recientemente por el doctor Guillermo Soriano Tarín, coordinador del Área Medicina Salud de SGS España y forma parte de los programas anuales de la Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales.

El sector DDD está constituido por empresas que se dedican al control de plagas de microorganismos (desinfección), roedores (desratización) y artrópodos en general (desinsectación), en diferentes ámbitos de la vida pública y privada. A pesar de lo que se pueda pensar sobre riesgos químicos, son los riesgos musculoesqueléticos los más frecuentes en el sector, según se desprende del estudio.

Asimismo, en la exposición de los trabajadores a agentes biológicos hay que destacar también el control de Legionella (siendo la segunda actividad más importante realizada dentro del sector). Y si bien los biocidas han evolucionado mucho con respecto a años atrás, siendo en la actualidad son menos tóxicos que antes, algunos productos químicos continúan siendo peligrosos para la salud humana. El riesgo del contacto con ellos puede ir desde una intoxicación aguda hasta importantes secuelas en el caso de exposición constante. Igualmente, puede conllevar un riesgo para terceras personas, ajenas a la actividad laboral del control de plagas, que pueden verse expuestas de manera accidental.

A pesar de ello, hoy por hoy no existe aún un protocolo oficial editado por el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad destinado a proteger la salud laboral de los técnicos aplicadores y responsables técnicos del sector DDD. Bien al contrario, en muchos casos lo que se hace es aplicar el protocolo sobre plaguicidas de uso fitosanitario que sólo afecta a algunos trabajadores del sector que trabajan en parques y jardines.

Por este motivo, las entidades responsables del estudio

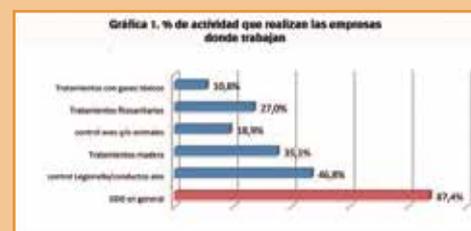


▶ Portada de la Guía de Vigilancia de la Salud, que establece protocolos para el sector DDD

(ANECPLA, la Federación de Servicios de UGT y Comisiones Obreras de Construcción y Servicios) consideraron fundamental elaborar una propuesta de Protocolo de Vigilancia específica de Salud dirigida al sector DDD.

La Guía de la Salud colabora determinando los riesgos más específicos que existen en el sector y sus principales actividades, caracterizando la vigilancia específica de la salud tras situar su realidad en el sector y determinando las prioridades a valorar

en la vigilancia específica, estableciendo tanto los riesgos más habituales, como los efectos más probables sobre la salud. La Guía incluye además una recopilación bibliográfica y documental, entrevistas en profundidad, talleres de trabajo, un foro de expertos para la elaboración del protocolo y una relación de los principales resultados y conclusiones específicas.



En cuanto a la tipología de los trabajos que realiza cada trabajador, los resultados son los siguientes:



▶ La Guía de Vigilancia de la Salud puede consultarse y descargarse en www.anepla.com/documentos/PROTOCOLOVIGILANCIASALUD.pdf

ANECPLA estrena sede y nace CEDESAM, el Centro de Estudios de Sanidad Ambiental

Cuando esta revista esté en sus manos, ANECPLA ya estará dispuesta para recibirle en su nuevo domicilio en C/Cruz del Sur, 38, en Madrid. Como ya hemos venido anunciando a nuestros asociados, a partir de ahora estaremos en una de las zonas más céntricas de la capital, muy cerca de la plaza Conde de Casal y a escasos metros de la mayoría de los medios de transporte en Madrid: autobuses, metro, estación central de tren de Atocha e incluso con conexión directa al aeropuerto gracias al conocido como Bus Express.

Además, la Asociación da un significativo salto adelante con la gestión de sus actividades formativas por parte de CEDESAM, el Centro de Estudios de Sanidad Ambiental, que cumple todos los requisitos para implantar, además de la formación que hasta ahora llevaba a cabo directamente la Asociación, los Certificados de Profesionalidad, y se encontrará ubicada en locales contiguos en Cruz del Sur, 40.



A partir de ahora, les recibiremos como siempre encantados en las nuevas y céntricas instalaciones.

Seguirán pudiendo contactar con nosotros en los mismos números de teléfono y direcciones de e-mail donde les hemos venido atendiendo hasta el momento y próximamente les informaremos de nuevas líneas.

PROTEO insecticidas concentrados en monodosis

Una de las preocupaciones que establece el reglamento 528/2012 de biocidas (BPR) es la de eliminar o minimizar los riesgos derivados de la manipulación y uso por parte de los usuarios. En el caso de los usuarios profesionales es aún más importante debido a la exposición repetida a los biocidas.

En el caso de los Insecticidas concentrados, incluso después de la reducción de ingredientes activos de mayor riesgo, el riesgo de contraer enfermedades profesionales debido a la exposición reiterada durante la manipulación y uso debe ser objeto de preocupación por parte de todos.

En DTS OABE SL hemos estudiado cómo poder contribuir a la reducción de este riesgo y en los aspectos en los que podemos incidir, queremos proponer un nuevo formato de presentación de los productos de la gama PROTEO en envases MONODOSIS que proporciona las siguientes ventajas:

- Se elimina el riesgo por contacto ya que la cantidad que se manipula es de 15 ml en lugar de cantidades más elevadas.
- Se elimina el riesgo de exposición por sobredosis accidental ya que la cantidad dosificada es conocida.
- Se eliminan los riesgos de contaminación de vehículos y almacenes por el vertido derivado de los envases mal cerrados o con los cierres dañados
- Se reducen de forma muy importante los riesgos de contaminación medioambiental en caso de vertido o accidente.

Estamos seguros de que este nuevo formato unido a las buenas prácticas usadas durante la aplicación de los productos biocidas contribuirán a mejorar el status de nuestro sector.



El brote de **Legionella** en Manzanares (Ciudad Real) causa cuatro fallecidos

El brote de Legionella que se detectó el pasado 11 de diciembre en Manzanares (Ciudad Real) ha causado cuatro muertos y al mes de hacerse público ha llegado a registrar un total 237 afectados. De estos, tres seguían hospitalizados, uno en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) del Hospital General Universitario de Ciudad Real y otros dos en planta en el Hospital Virgen de Altagracia en el propio municipio de Manzanares.

En cuanto a las cuatro personas fallecidas se trata de un paciente de 80 años con diferentes patologías asociadas y que estaba ingresado en el Hospital de Manzanares el Real y otro de 73 que estaba internado en la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital de Ciudad Real; además de un hombre de 84 años y una paciente de 94.

La investigación epidemiológica realizada por el Laboratorio de Secuenciación Genética de la Unidad Mixta de Infección y Salud Pública de la Universidad de Valencia confirmó que el foco de la infección se localizaba en la fuente ornamental de la estación de autobuses de Manzanares, donde se han identificado hasta dos cepas. Datos que vinieron a corroborar los obtenidos igualmente por el Laboratorio de Salud Pública de Talavera de la Reina y los análisis epidemiológicos obtenidos por la Dirección General de Salud Pública de la Consejería de Sanidad.



Estos mismos estudios descartaron cualquier tipo de incidencia o anomalía en la red de agua potable del municipio de Manzanares, si bien los expertos recomiendan elevar los niveles de cloro (siempre dentro de los límites fijados por la normativa legal) al finalizar este brote de Legionella como medida preventiva de posibles casos futuros.

El Instituto de Salud Carlos III registra en España anualmente alrededor de mil casos de Legionella, de los que en torno al 80% exige hospitalización.

CRONOLOGÍA

11 diciembre 2015	Se detecta un brote de Legionella en la localidad de Manzanares (Ciudad Real) que afecta hasta el momento a dos personas.
12-14 diciembre 2016	Se investigan 103 posibles instalaciones de riesgo, se toman muestras y se limpian.
20 diciembre 2015	Un hombre de 84 años es la primera víctima del brote. Se contabilizan 109, de los que 21 han sido ingresados.
22 diciembre 2015	Un hombre de 73 años muere a causa de la legionelosis de Manzanares
29 diciembre 2015	Se crea una plataforma de afectados por parte de los vecinos de la localidad ciudadrealeña, que no creen que desde la Administración se esté gestionando el caso adecuadamente.
30 diciembre 2015	La fuente ornamental ubicada en la Estación de Autobuses de Manzanares da positivo en dos cepas de Legionella. 23 personas se encuentran hospitalizadas, mientras que son 228 las personas afectadas.
2 enero 2016	Fallece una mujer de 94 que estaba ingresada en el Hospital de Manzanares
5 enero 2016	Fallece la cuarta víctima de la epidemia, un hombre de 80 años que estaba ingresado en el Hospital de Manzanares (Ciudad Real)
6 enero 2016	El número de víctimas afectadas por el brote alcanza las 237, cifra en la que se mantiene desde los últimos días. Parece que el brote va remitiendo.
6 enero 2016	La Fiscalía Provincial de Ciudad Real investigará el brote bacteriano que ha causado tres muertes con el objetivo de «conocer de dónde proviene el foco de Legionella y depurar responsabilidades»
15 enero 2016	Sólo quedan dos pacientes ingresados



CEDESAM

CENTRO DE ESTUDIOS DE SANIDAD AMBIENTAL

CEDESAM el nuevo centro de formación creado por ANECPLA, dispone de una amplia oferta formativa impartida por expertos en sanidad ambiental con todas las garantías de nuestra larga trayectoria en formación

www.cedesamformacion.es

91 876 5285

C/ Cruz del Sur, 40 - 28007 MADRID

FORMACIÓN

adaptada a cada circunstancia

y a cada necesidad



Expocida
Iberia 2016

Congreso Profesional y
Feria de Control de Plagas
y Sanidad Ambiental

11-12 de febrero de 2016
Madrid, Centro de Convenciones Norte IFEMA

Organizado por ANECPLA



Empresas patrocinadoras/expositoras



Feria Control de Plagas. Relación de empresas expositoras:

Aerobia Ambiental Laboratorio	Ensystem	Mylva
ANECPLA	Enthomos	O.S.D. HPC Group
Bábolna Bio	Fumi-Hogar	PALL España
Bell Laboratories Inc	GEA	Pelsis
Biocides Solutions	GMB Internacional S.A.	PestNet
CEDESAM	Hanna Instruments	PestWest
Colomba Control	Higiene Ambiental	Plagas Urbanas
Control Zone Products	iGEO ERP	ProControl Export
Ecotrampa S.L.	IrtóTrió	Protecta SAS
Ekommerce Pest Control España	Kwizda Biocides	Quimica Massó
	Laboratorios Bilper	Tifone

Colaboran:

AESAM, ASEPLA, AEXEHI, GROQUIFAR, ADELMA, ADEPAP, CEPA, SESA, AVEM, IFMA
DESCALE, EZSA

ECOREX GEL ONE

diseñado únicamente para
Periplaneta americana y
Blatta orientalis



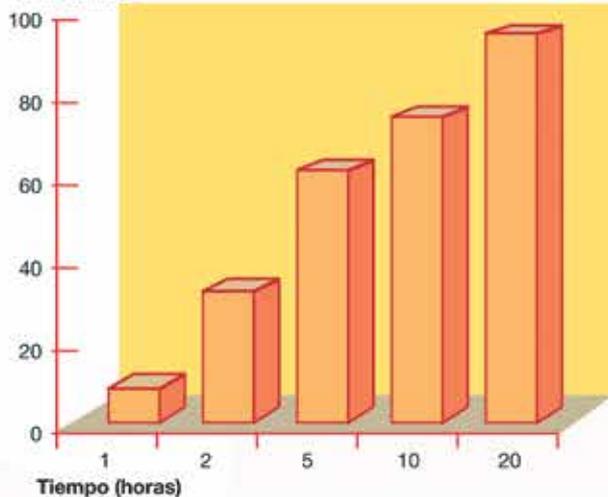
La fórmula de **Ecorex Gel One** se ha diseñado como un cebo alimenticio específico para *Periplaneta americana* y *Blatta orientalis*. Su elevado poder atrayente hacia estos insectos, combinado con sus determinadas propiedades físicas y estructurales hacen de **Ecorex Gel One** un producto idóneo para ser utilizado en zonas húmedas y subsuelos (alcantarillas, sumideros, etc.).

RESISTENCIA A PATÓGENOS

Ecorex Gel One posee una alta resistencia a los patógenos habituales presentes en las redes de alcantarillado y saneamiento de nuestras ciudades como: bacterias, hongos, levaduras.

EFICACIA

% mortalidad



Test de Mortalidad (en laboratorio) para *Periplaneta americana* durante 24 horas



BENEFICIOS

- Gel específico "Especie-Hábitat" (diseñado para especies habituales del alcantarillado).
- Gel de larga duración manteniéndose apetente.
- Gran poder de adherencia incluso aplicado en vertical y superficies lisas.
- Menor número de cambios de cartucho (menor tiempo de aplicación).
- Sin plazo de seguridad.
- Resistencia a patógenos.



Programa Congreso

JUEVES 11 DE FEBRERO

09:00h **Acreditaciones y recogida de información**

09:45h **Conferencia Inaugural:**

Dr. Alfonso Las Heras. Comisión Europea. Dirección General Medio Ambiente

10:00h **La innovación, ¿es un valor añadido en nuestro sector?**

Mesa-debate integrada por expertos en innovación y principales agentes del sector.

Modera: Consuelo Torres (Consuelo Torres Comunicación, S.L.)

Participan: Francisco Soler (Fundación Creas), Pilar Mateo (Gerente Inesfly Corporation), Ted Byrne (Gerente Kill Germ), Ramón García (Gerente Desinfecciones Abando), Noé García (Gerente Lokimica), Javier Gavela (Veterinario Municipal Ayuntamiento de Las Rozas), Roland Higgins (Director General CEPA).

11:30h **Pausa-café**

12:15h **Sesiones paralelas. Principales problemas y soluciones de los servicios biocidas en sectores prioritarios (1ª Parte)**

La gestión de especies plaga en la industria alimentaria

Modera: Covadonga Caballo (Subdirección General Sanidad Ambiental. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad)

Ponentes: Sergio Chinaea (Responsable Técnico Faycanes); Javier Martínez Huedo (Desarrollo y mantenimiento Grupo Consum); Carlos Valdivia (Responsable comercial agroalimentario Bureau Veritas).

Control de legionella en centros sanitarios y socio-sanitarios

Modera: Felipe Vilas (Subdirector General de Sanidad Ambiental. Comunidad de Madrid)

Ponentes: Rafael Ortí (Presidente de la Sociedad Valenciana de Medicina Preventiva y Salud Pública); Nuria Adroer (Directora de I+D+i Adiquímica); Primitivo Ramos (Coordinador Médico-Asistencial Comunidad de Madrid)

13:30h **Presentación comercial**

14:00h **Descanso/almuerzo**

15:00h **Presentación comercial**

15:30h **Conferencia.**

“Querer es Poder. La fuerza del cambio” Teresa Perales. Nadadora paralímpica, ganadora de 22 medallas; escritora, experta en coaching.

16:30h **Conferencia:** La formación, motor de crecimiento del sector. CEDESAM un nuevo salto adelante.

Sonia Durán (Subdirectora CEDESAM)

17:00h **Presentaciones comerciales**

18:30h **Fin sesión**

VIERNES 12 DE FEBRERO

09:00h **Conferencia:** Protocolo de actuación en cascos urbanos atacados por termitas.

Presenta: Milagros Fernández de Lezeta (Directora General ANECPLA)

Mª Teresa de Troya (Directora del Lab. de Protección de Maderas, Dpto. Productos Forestales, CIFOR-INIA) y Jorge Galván (Dpto. de Construcción del Instituto de CC. De la Construcción Eduardo Torroja, CSIC)

10:00h **Sesiones paralelas. Principales problemas y soluciones de los servicios biocidas en sectores prioritarios (2ª Parte)**

Edificios saludables

Modera: Santa Gil (Presidenta ANECPLA)

Ponentes: Apolonio Dorado Muñoz (Vicepresidente 1º Colegio Profesional de Administradores de Fincas de Madrid); Hernando Gutierrez (Gerente de la Sociedad Española de Facility Management); Agustín Sánchez-Toledo (Director Sánchez-Toledo&Asociados); Paulino Pastor (Presidente FEDECAI)

El control de plagas en hoteles y albergues; la gestión de las chinches

Modera: José María Ordóñez (Presidente SESA)

Ponentes: David Martínez (Director de Calidad y Gestión Ambiental Hoteles Poseidón); David Rubio (Director Comercial Ibertrac); Marisa Fernandez de la Cueva (Técnico Prevención de Riesgos Laborales de Cruz Roja Comunidad de Madrid)

11:00h **Pausa-café**

11:45h **Presentaciones comerciales**

12:45h **Conferencia: Magia para vender**

José Mª de la Torre (Ingeniero ilusionista. Autor del libro “Magia para vender”)

13:30h **Fin sesión**

CORPOL Gel Plus

Tratamiento Preventivo
y Curativo de la madera

Penetración profunda

10 VECES
SUPERIOR

a otros tratamientos
convencionales

MÁXIMA ACTIVIDAD INSECTICIDA con las ventajas de la FORMULACIÓN EN GEL.

INNOVADOR GEL con una capacidad de **PENETRACIÓN** en la madera muy **SUPERIOR** a otros tratamientos convencionales. Preventivo y Curativo. Combina la máxima actividad insecticida contra insectos xylófagos con los grandes beneficios que proporciona un formulado en gel.

VENTAJAS CORPOL GEL PLUS

- Proporciona una penetración en la madera **10 veces superior** a otros productos convencionales:
 - Pino silvestre: **hasta 30 mm**
 - Abeto: **hasta 20 mm**
- Extraordinaria **difusión y fijación**.
- Ideal para **zonas de difícil acceso**.
- **No gotea**.
- Evita riesgos de salpicaduras.
- Basado en Cipermetrina: **combate eficazmente las termitas**.

FORMULACIÓN GEL DE ALTA PENETRACIÓN

USO:

Para todo tipo de madera estructural (ubicada al abrigo sin riesgo de humidificación), madera interior y carpintería interior.

APLICACIONES:

Pincelado, brocheado, pulverización e inyección.

Composición:
Cipermentrina 0,10%
REGISTRO: 15-80-07501

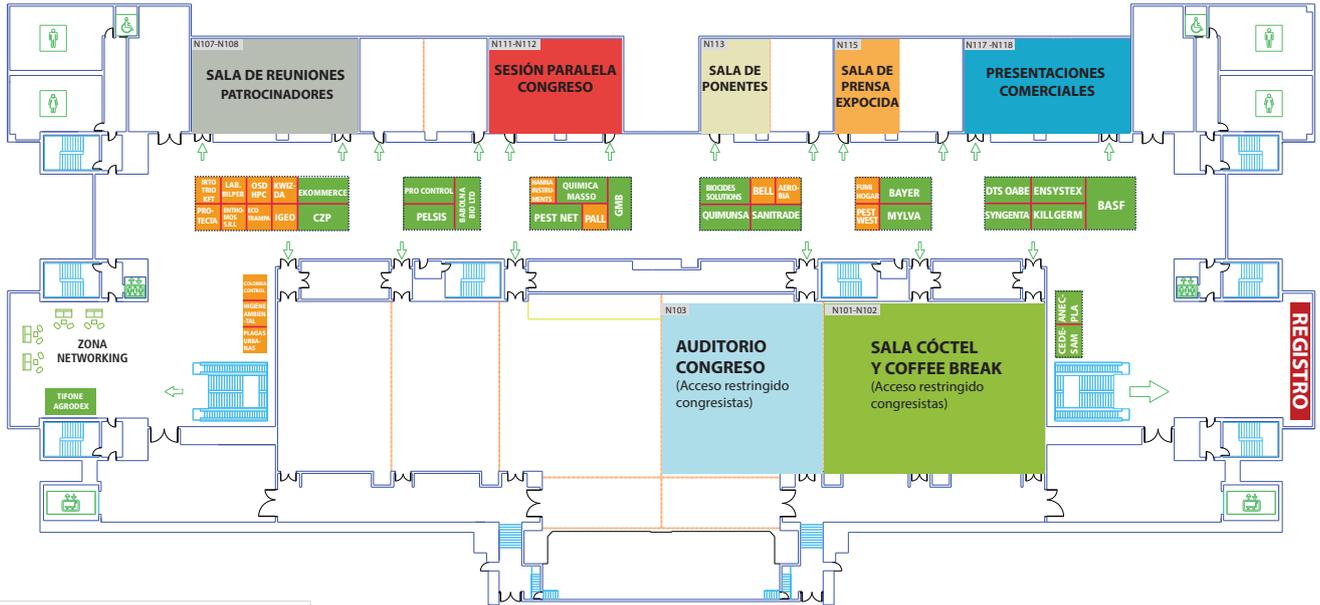
SOLUCIONES PROFESIONALES PARA EL CONTROL DE PLAGAS:

RODENTICIDAS | LARVICIDAS | INSECTICIDAS | PROTECCIÓN MADERA

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

qm[®]
QUIMUNSA

DISTRIBUCIÓN STANDS



- STANDS DE 18m²
- STANDS DE 9m²

www.expocida.com



Producto para prevención de legionella en torres de refrigeración y condensadores evaporativos



CALFA EUROPE, S.L.

C/ Valle de Tobalina Nº 38 nave 7,

Pol. Ind. Camino de Getafe (Villaverde Alto) - MADRID 28021

N.I.F.: B-83564062 - TEL: 91 295 15 35 FAX: 91 295 15 15 - info@calfaeu.com

CEDESAM , la apuesta de ANECPLA por la formación, se presenta en EXPOCIDA IBERIA 2016

El Centro de Estudios de Sanidad Ambiental, CEDESAM, la apuesta decidida por la formación de ANECPLA, que es socio único en esta sociedad, se presentará oficialmente en EXPOCIDA IBERIA 2016 con una ponencia de su subdirectora, Sonia Durán, el día 11 de febrero en el Congreso. Además, CEDESAM cuenta con un stand propio en la Feria, en el que se informará ampliamente sobre el nuevo centro y sus instalaciones y el catálogo de cursos que impartirá tanto de forma presencial como on-line.

CEDESAM supone un salto adelante del sector de sanidad ambiental y control de plagas en su actividad

de formación, una de las más importantes líneas directrices de ANECPLA desde hace años para la profesionalización y el reconocimiento social del sector. Su origen se encuentra en la decisión de la Asamblea General Ordinaria de 2015 de ANECPLA, ya que la actividad de formación de la Asociación tenía que ser ampliada para poder cubrir la demanda del sector.

CEDESAM estará ubicado en la calle Cruz del Sur, 40, en locales contiguos a la nueva sede de ANECPLA con acceso directo desde la calle y en una zona de Madrid muy bien comunicada.



Tecnología fumígena al servicio de la salud pública.



Conferenciantes



Conferencia Inaugural: Dr. Alfonso de las Heras

Comisión Europea. D.G. Medio Ambiente

Alfonso Las Heras, licenciado y doctor en veterinaria por la UCM, trabaja como "Policy officer" en la Unidad E3 (Pesticidas y Biocidas) de la Dirección General de Salud y Seguridad Alimentaria de la Comisión Europea (DG SANTÉ) y será el encargado de ofrecer la conferencia inaugural del Congreso de EXPOCIDA IBERIA 2016.

Dentro del sector que se ocupa de los productos biocidas, es responsable de las cuestiones relacionadas con la autorización de productos. Entre estas cuestiones se encuentra el seguimiento y apoyo al Grupo de Coordinación, en el que se tratan de resolver los desacuerdos de reconocimiento mutuo entre los Estados miembros, así como establecer criterios y pautas armonizadas en materia de autorización de productos biocidas.

La conferencia utilizará las nuevas tecnologías de la información para hacer llegar a los asistentes una visión del panorama europeo de la mano de unos de los máximos referentes en materia reguladora de nuestro sector.



Magia para vender. José María de la Torre Maroto

Ingeniero electrónico, especializado en domótica y el área comercial de profesión e ilusionista de vocación, Jose María de la Torre aplica sus conocimientos en ambos campos para dar como resultado el DEI (Desarrollo Estratégico Ilusionista). Una técnica propia que constituye una manera distinta de diseñar la estrategia comercial de una empresa y generar la idea de compra en la mente del público.

En sus cursos, Jose María de la Torre muestra, de forma práctica, qué podemos aprender de los juegos de magia para generar nuevos clientes entusiastas. Cursos donde de forma pragmática demuestra cómo, a través de la magia, se pueden conseguir aquellos objetivos concretos que racionalmente consideramos imposibles. "Tan solo" se trata de cambiar las premisas, de generar ideas en la mente del público y escribir las mentes en lugar de comunicar, de confiar en que es posible.

Las opiniones de quienes han asistido a sus cursos revelan el grado de satisfacción. "Jose María rompe con todos los tópicos establecidos y convierte la creatividad y la imaginación en vector de eficacia centrado en resultados", así se refiere a él, por ejemplo, Luis Domingo López, Vicepresidente y Secretario General de Proyecto Hombre Marbella.

Querer es Poder. La fuerza del cambio.

Teresa Perales.

"Hacer de la necesidad virtud", lema atribuido a Descartes, se materializa en Teresa Perales. Nacida en Zaragoza en 1975, una neuropatía le hizo perder la movilidad en las piernas a los 19 años. En la actualidad, su palmarés demuestra que la actitud es lo importante: nadadora paralímpica, ganadora de 22 medallas; escritora, experta en coaching, premiada con numerosas condecoraciones, nos llevaría más de una revista glosar su trayectoria. Hemos tenido el placer de entrevistarla y ofrecer en Infoplagas un anticipo de la energía y las ideas que pueden recibir en nuestro próximo Congreso asistiendo a la conferencia de Teresa Perales.



Recientemente, el seleccionador nacional de fútbol Vicente del Bosque ha anunciado su intención de proponer a Teresa como candidata al premio Princesa de Asturias.

Sigue en página 20.

Mosquito tigre, una plaga no erradicable en ciertas zonas... pero sí controlable

Ha llegado para quedarse. En muchas zonas, la plaga de mosquito tigre ya no es erradicable, pero sí controlable. Desde la aparición de los primeros ejemplares en 2004, la expansión de *Aedes albopictus* en España ha sido imparable y actualmente se localiza en todo el litoral mediterráneo y en puntos de la cornisa cantábrica. Su picadura no sólo es molesta sino que puede transmitir enfermedades como chikungunya o dengue.

Un protocolo de control de combine prevención + eliminación se hace necesario. En SANITRADE apostamos por ofrecer una solución global para las empresas de control de plagas:

1. Coordinación de Prevención que implique a administraciones y particulares

AQUATAIN AMF para **combatir larvas SIN Biocidas**: innovadora película de silicona muy fina que mata larvas y

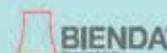
pupas de los mosquitos, y es **eficaz 4 semanas**. Con eficacia probada, AQUATAIN AMF **no es tóxico para fauna y flora**, es seguro de usar en el agua potable, inocuo en caso de ingestión y no afecta a la potabilidad ni a la calidad del agua. Disponible en **cápsulas hidrosolubles** para imbornales, macetas, chacos, etc. y en formato de 1 y 5 litros para grandes superficies.

2. Combatir adultos de manera profesional y especializada

Aqua K-Othrine: Avalado por la **Organización Mundial de la Salud** (eficacia adulticida con mortalidad 100%). La deltametrina original de Bayer, con tecnología FFAST que evita la evaporación rápida de la nube. Eficaz a bajas dosis de empleo: alto rendimiento.

Para más información, visítenos en nuestro stand de Expocida 2016, o visite nuestra web www.sanittrade.es.

SANITRADE



Patrocinador de



MADRID | 11 y 12 de Febrero 2016



Descubre el cóctel Bayer para la gestión de plagas

Tecnología
Conocimiento
Profesionalidad



Science For A Better Life



TECNOLOGÍA e I+D

Inventamos para asegurar tu futuro:

- Inventamos nuevas materias activas
- Inventamos nuevas formulaciones
- Inventamos nuevos métodos de control

Maxforce[®]

AquaPy[®]

Racumin[®]
FOAM

TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS

Ponemos a tu servicio todo nuestro conocimiento:

- Eventos formativos BAYpremium
- Talleres prácticos de aplicación
- Plataforma online con contenidos exclusivos

BAY premium



PROFESIONALIZACIÓN DEL SECTOR

Colaboramos con el sector:

- ANECPILA
- CEPA Promoter
- HACCP International (Certificación de productos Bayer)

anecpla
asociación nacional de empresas de control de plagas



Viene de página 16.

Su conferencia “Querer es poder”, en la que utiliza un lenguaje claro, sencillo y directo, provoca en el que la escucha la fuerza del cambio y ofrece claves para gestionar y rentabilizar el conjunto de activos que cada persona posee. Teresa apuesta por conocer y potenciar las capacidades, haciendo frente al autosabotaje y diseñando un plan de trabajo individual que se mantenga con la fuerza de la actitud positiva.

Protocolo de actuación frente al ataque de termitas en cascos urbanos

Dra. Teresa de Troya y D. Jorge Galván

Dra. Teresa de Troya Franco



Licenciada en CC. Biológicas por la Universidad Complutense de Madrid, comienza su carrera como investigadora en el laboratorio de protección del INIA en 1980, centro en el que en la actualidad y desde 1989 trabaja como investigadora en el Centro de Investigación Forestal (CIFOR), en el Laboratorio de Protección de Maderas. La falta de especialistas en este campo, y en particular en Micología, la sitúa

desde los años 80 a la cabeza de esta materia, en la que ha obtenido becas y ha sido asistente en diversos departamentos especializados en el tema, tanto en España como en el extranjero. Profundiza en el estudio de los hongos dañinos en el Museo de Criptogamia, CTB y CTFT de París (Francia), y presenta su tesis doctoral en la Facultad de Biológicas en 1988.

En 1986 trabaja en Inglaterra como “Academic Visitor”, en el Biodeterioration Department of Building Research Establishment (Princes Risborough), y en el Timber Technology of Imperial College of Science and Technology de Londres. Su Carrera como docente desde 1984 la ha llevado a impartir asignaturas como Microbiología, Microbiología y Parasitología, Salud Pública, etc. en diplomaturas, licenciaturas y cursos de doctorado, en el Colegio Universitario San Pablo

CEU, y en la Universidad San Pablo y ha sido conferenciante de cursos de tercer ciclo en otras universidades.

Sus estancias y formación específica hacen que se la reconozca como especialista a nivel nacional y como tal es representante técnico nacional y experta en los diferentes grupos de trabajo de cuatro acciones COST financiadas por la Unión Europea. Pertenece también al equipo investigador de 7 proyectos financiados por la Unión Europea.

Jorge Galván Rodríguez

Ingeniero de Montes e Ingeniero Técnico Forestal por la Universidad de Córdoba y la Universidad de Huelva respectivamente, tras realizar un master en Investigación Forestal avanzada, se encuentra contratado como investigador en el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja del CSIC, donde está desarrollando su tesis doctoral sobre la madera en construcción y su durabilidad, en colaboración con el INIA.

En cuanto a las líneas de investigación en las que se encuentra inmerso destaca la tecnología, caracterización, procesado, construcción, protección, secado, sostenibilidad y análisis de ciclo de vida de la madera, que compagina con la docencia esporádica. Ha participado en numerosos congresos a lo largo de su carrera profesional, además de participar en varios proyectos de investigación y la publicación en revistas científicas.

Es miembro del subcomité 4 CTN 56 de Madera y corcho de AENOR, así como secretario del Grupo de Expertos en termitas de mencionado subcomité. Participa en diversas acciones COST. Asimismo, ha impartido múltiples conferencias y cursos relacionados fundamentalmente con la madera, su principal objeto de estudio, y ha elaborado varios informes sobre medio ambiente y sostenibilidad.



Remitido

Aquapy NF recupera los usos de nebulización en la industria alimentaria para insectos voladores.



La nueva resolución contempla el uso de AQUAPY NF para el control de insectos rastreros y voladores en la industria alimentaria cuando se observen las siguientes condiciones:

1. Aplicar en almacenes donde los alimentos se encuentren envasados y correctamente embalados, la aplicación será por nebulización de bajo volumen para evitar el mojado.
2. Cumplir posteriormente el plazo de seguridad de 12 horas en ausencia de personas.
3. Realizar a continuación una limpieza en profundidad de las superficies para evitar la presencia de residuos"

AQUAPY NF es un insecticida de síntesis química formulado en base a piretrinas naturales sinergizadas con Butóxido de

piperonilo, cuyo perfil y prestaciones lo hacen especialmente indicado para el tratamiento de insectos voladores mediante nebulización en Industria Alimentaria. Al tratarse de piretrinas naturales que se degradan rápidamente por la luz y el aire, la residualidad es mínima y se obtiene un muy buen equilibrio cuando se enfrentan los conceptos "riesgo-biocida" con "riesgo-plaga".

La recuperación en la nueva Resolución del empleo y finalidad originales del producto es una buena noticia para el sector ya que pone de nuevo a disponibilidad de las empresas de Control de Plagas una solución eficaz y medioambientalmente respetuosa al problema siempre complejo y sensible del Control de Plagas que típicamente concurren en la Industria Alimentaria.



¡Siga con los mejores!

HERRAMIENTAS PARA EL CONTROL DE ROEDORES



Contact | Sean Paker
sean@catchmaster.com
info@catchmaster.com
www.catchmasterPRO.com

DISPONIBLE EN:
GMB Internacional SA
gmb-internacional.com
Tel. 916121211



Teresa Perales, atleta y campeona paralímpica

“Deseo que en el Congreso de EXPOCIDA IBERIA 2016 lleguemos todos a un consenso: en cualquier actividad humana, el éxito depende de nuestra actitud”



El próximo 11 de febrero en el Congreso de EXPOCIDA Iberia 2016 nos acompañará una ponente muy especial. No proviene de nuestro sector, pero cuando termine su ponencia, ya formará parte de nuestro futuro. Teresa Perales nació en 1975 y se convirtió en deportista por accidente, casi literalmente. Empezó a nadar a los 19 años tras perder la movilidad de las piernas y hoy cuenta con un total de 22 galardones, los mismos que Michael Phelps. Desde entonces, y anecdóticamente impulsada por la neuropatía que sufrió, su vida se ha convertido en una brillantísima carrera deportiva y profesional, cuyas claves intentará transmitir en su ponencia.

¿Cuál es el punto en común entre su carrera profesional y la de los empresarios de nuestro sector?

Creo que, en cualquier ámbito, sea profesional o personal, lo importante es saber enfrentarse a los obstáculos y resolver los problemas. Para mí, y como reza el título de la ponencia, “querer es poder”. Por mi trayectoria y por mi especialización en coaching ejecutivo y crecimiento personal, creo que la base para el éxito es el mismo para todos: fuerza interior y espíritu de superación, unidos a la importancia de la determinación y la planificación de objetivos, y basado todo ello en la fuerza de la actitud y del trabajo en equipo. Creo que hay algo muy importante en todos nosotros: las ganas de crecer. Con ellas progresamos como personas y como profesionales.

¿Estamos hablando de ambición?

Si, por qué no. La ambición es un motor en nuestras vidas. Pero cuando es un motor personal que nos ayuda a crecer es un motor muy positivo, ecológico, podríamos decir. La otra forma de utilizar esta energía, con ganas de vencer, de

quedar por encima de los demás, nos llevaría a una actitud contaminante, con nosotros y con los demás.

¿Pero hay gente más capacitada que otra, qué nos dice al respecto?

Para mí, lo más valioso es la actitud. Dicen que, si pasas 10.000 horas tocando el violín, aprenderás a tocar. Así que las aptitudes se pondrán en valor sólo si se apoyan en la actitud. En mi caso, la natación ni siquiera se encontraba entre mis actividades favoritas; vamos, que no me gustaba. Pero ya que las circunstancias la pusieron en mi camino nos hicimos compañeras de viaje, y aquí estoy, veinte años después, y espero que muchos más. A veces, en los entrenamientos, en la rutina, el esfuerzo y el sacrificio diario, cuesta un poco. Pero todo toma otro color cuando llega el momento de competir; eso es lo divertido, la puesta en escena, la puesta de largo ante el público. Y yo, en esto, estoy cada vez más motivada. Cada vez quiero más medallas, y el color que más me gusta es el del oro.

MEJOR EN PEQUEÑAS DOSIS

CUCARACHA



HORMIGA



PULGA



CHINCHE



ARAÑA



NUEVOS CONCENTRADOS EN MONODOSIS PARA PROFESIONALES DEL CONTROL DE PLAGAS

MÁS SEGURO: Apertura y aplicación sencilla y sin riesgo.

MÁS PRÁCTICO: Dosificación óptima, evitando desperdiciar producto.

MÁS CÓMODO: Cajas de 100 monodosis para facilitar el transporte.



¿Qué busca transmitir en sus conferencias?

Busco hacer llegar estos valores, los que ayudan a llevar una línea ascendente, lo que yo he denominado “espiralismo positivo”. Esta es una teoría que he desarrollado que se basa en que cada uno de nosotros somos dueños de nuestra propia espiral de felicidad. Mucho, por no decir casi todo, depende de nosotros mismos. Ya sé que suena un tanto presuntuoso, pero las barreras son en general más barreras mentales que otra cosa. Si a mí me hubieran contado en mi adolescencia que mi futuro era el deporte y la natación y que cosecharía triunfos, no lo habría creído.

¿Está satisfecha con la atención que dedican medios de comunicación y público al deporte paralímpico?

En todo se puede mejorar, pero creo que se produjo un cambio muy importante en Londres 2012. Desde entonces, se sigue mucho más y tenemos mayor presencia en los medios. Nos falta un poco más de apoyo en el medio popular por excelencia, la televisión. Por eso, estoy muy contenta de que TVE se haya comprometido a dar una amplia cobertura a los Juegos Paralímpicos de Río 2016. En mi caso, por ejemplo, me siento muy seguida y querida, por lo menos al mismo nivel de otros deportistas olímpicos.

No elude ninguna responsabilidad, ¿qué recuerdo tiene de su etapa de diputada en Aragón?

Estoy satisfecha de haber aceptado siempre las responsabilidades que la vida me ha ido poniendo delante. También nos define como personas nuestro compromiso con la sociedad. Para mí fue un honor llegar a Diputada en las Cortes de Aragón y poder trabajar por los aragoneses como Directora General de Atención a la Dependencia del Departamento de Servicios Sociales y Familia del

Gobierno de Aragón y en otros cargos como asesora, en los departamentos de Servicios Sociales y Familia o en el Área de Fomento y Deporte del Excelentísimo Ayuntamiento de Zaragoza. Procuro que mi responsabilidad personal y familiar no termine ahí e incluso ahora, en que no desempeño ningún cargo público, mantengo un perfil muy activo en áreas de educación y deporte, colaborando con escuelas, organizaciones sin ánimo de lucro y otros grupos que me lo piden.

¿Un objetivo especialmente querido por usted para este 2016 que acaba de empezar?

Hay varios objetivos ya planteados: en lo personal, quiero seguir compartiendo experiencia en coaching y generando energía con grupos de que precisan especial apoyo, y con profesionales y deportistas. Espero mucho de los Juegos Paralímpicos de Río 2016 y me ilusiona que podamos llegar a muchos millones de espectadores en todo el mundo, y en especial a nuestros amigos en España. Y hace unos días he recibido la noticia de que el seleccionador de fútbol español, Vicente del Bosque, quiere presentar mi candidatura a los premios Princesa de Asturias. Tengo muchas expectativas y mucha ilusión puestas en todo ello.

Una triunfadora incansable

El palmarés deportivo de Teresa Perales se resume en pocas líneas y muchas medallas:

- 22 Medallas paralímpicas. Juegos Paralímpicos (Sídney 2000, Atenas 2004 y Pekín 2008, Londres 2012). Total de medallas 6 oros, 6 platas y 10 bronce
- Mundiales (1998, 2002, 2006 y 2015), 5 Récords del Mundo (2 en piscina larga y 3 en corta) 17 medallas (2 oros, 8 platas, 7 bronce)
- Campeonatos de Europa (1999, 2001, 2003, 2011 y 2014) 29 Medallas (6 oro, 17 platas, 6 bronce)



Goliath® Gel

Pleno control con dosis mínimas.



www.pestcontrol.basf.es

- Rápido, seguro, con resultados inmediatos
- Erradicación total mediante el efecto cascada
- Dosis bajas que aseguran un tratamiento económico y seguro
- Aplicación exacta que garantiza rapidez y precisión

Goliath® Gel contiene 0,05% de fipronil. Goliath® es marca registrada de BASF. Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de usarlo.

150 years

 **BASF**
We create chemistry

Mythic® Gel

Soluciones inteligentes para los problemas cotidianos.

Distribuido por:



- Ingrediente químico innovador para el control de las cucarachas
- Formulación en gel de calidad contrastada
- Control de las infestaciones altamente eficaz
- Precio competitivo

Mythic® Gel contiene 0,4% de clorfenapir. Mythic® es marca registrada de BASF. Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de usarlo.

150 years

 **BASF**
We create chemistry

Una biografía difícil de resumir

No es nada fácil hacer una reseña biográfica de Teresa Perales; forzosamente, hay que recurrir a un sistema esquemático para dar una visión general de su periplo vital.



- Deportista de Alto Nivel (DAN) desde 1998. Diplomada en Fisioterapia y Experta en Coaching personal y deportivo.
- Actualmente es deportista de élite, imparte conferencias para entidades públicas y privadas y es coach personal y deportivo.
- Ha sido profesora en materia de fisioterapia y discapacidad en la Universidad de Zaragoza y en universidades de verano como las de Teruel o Colindres, en Cantabria.
- También ha sido ponente en congresos y seminarios como el Congreso sobre Accesibilidad Global del Instituto Europeo de Salud y Bienestar Social; el Foro Economía y Empresa; la Convención anual de directivos de Groupama Seguros; BBVA Storing Telling Liderazgo en valores "Querer es poder"; XI Edición Innovation Business Global Conference; Conferencia Servicio Vasco de Salud; Conferencia "Superación y Pensamiento Positivo" en la Fundación Mutua Madrileña; Convención de Directivos de AVIVA; Convención de Info CAJA; Conferencia en la Feria de Expopyme en Elche; Charla en la Semana de la Discapacidad organizada por la Diputación de Alicante, entre otros.
- Teresa, ha desempeñado diferentes cargos de gestión y de responsabilidad pública motivados por su compromiso con la sociedad. Por ello fue Diputada en las Cortes de Aragón; Directora General de Atención a la Dependencia del Departamento de Servicios Sociales y Familia del Gobierno de Aragón; Asesora del Departamento de Servicios Sociales y Familia; y Asesora del Área de Fomento y Deporte del Excelentísimo Ayuntamiento de Zaragoza.
- También ha impartido charlas en colegios dentro y fuera de nuestro país, como el Colegio Alemán, los Dominicanos o el Espartidero, en Zaragoza, o el International School of Geneva, en Ginebra, entre otros.
- En Pekín 2008 fue elegida miembro del Consejo de Atletas del Comité Paralímpico Internacional y reelegida en Londres 2012.
- Es Miembro de la Comisión de Juegos Paralímpicos del Comité Paralímpico Internacional desde mayo de 2010.
- Miembro del Grupo de Expertos en la elaboración del Plan Integral de la Actividad Física y el Deporte en España.
- Co-escritora del libro "Mi vida sobre ruedas" de la Editorial "La Esfera de los Libros".
- Embajadora de la Candidatura de Madrid 2016.
- Embajadora del Deporte Inclusivo en España.
- Escritora del libro "La fuerza de un sueño". Editorial Conecta. 2014.
- Miembro del Consejo Asesor de la Fundación Príncipe de Girona.

Legionella en los edificios: Filtros bacterianos para el agua que evitan el cierre de las duchas y los grifos

El agua potable es el alimento más controlado de cuantos se consumen, sin embargo, tomar una ducha puede ser causa de enfermedad. Los recuentos de Legionella y de otras bacterias pueden aumentar fácilmente en los sistemas de agua de los edificios. Si además estas bacterias son inhaladas a través de los aerosoles que se generan en la ducha, pueden ocasionar infecciones. Las inspecciones de agua potable están reguladas (RD 865/2003) para proteger a los responsables de dichos edificios (RD 865/2003, Art. 4).

“Legionella en un edificio”, “ Duchas bloqueadas”, “Los responsables de los edificios tienen miedo de los gérmenes presentes en el agua”: Estos titulares muestran, lo importante que es llevar a cabo un control y prevención específicos para Legionella. Aunque la calidad del agua potable, proporcionada por las plantas de agua en España, es muy buena, ésta podría cambiar drásticamente en el sistema de agua de un edificio, ya que las bacterias a menudo encuentran las condiciones ideales para su crecimiento. El propietario del edificio está obligado a reaccionar con rapidez si un cultivo revela la existencia de Legionella - por ejemplo, con la prohibición y el cierre de las duchas y grifos.

Para casos de cultivos de Legionella positivos o brotes, se pueden utilizar filtros de agua en el punto de uso, como medida de emergencia. Estos filtros instalados en las duchas y grifos, detienen el paso de la mayoría de las bacterias transmitidas

por el agua. Varios estudios demuestran su probada eficacia, tal y como indica el RD865/2003.

Legionella en instalaciones de riesgo: De interés.

- El RD865/2003 obliga a hacer cultivos para legionella en el agua potable.
- Los departamento de salud pública de las CCAA, pueden prohibir el uso de duchas, si las bacterias se encuentran en alta concentración.
- Los Filtros de agua en el punto de uso (ducha y grifo) se utilizan como medida de emergencia y se pueden utilizar de forma flexible.
- Pall Medical proporciona información detallada acerca de los filtros de agua



Contacto:

Teléfono: + 34 91 6579825

E-Mail: spain_medical@europe.pall.com

<http://www.pall.com/main/medical/water-filtration-44611.page>

ANECPLA celebra una Jornada sobre Certificados de Profesionalidad en Andalucía

En el marco de las reuniones que ANECPLA está celebrando con los asociados en las distintas Comunidades Autónomas, el día 21 de enero de 2016 ha tenido lugar una jornada en Andalucía, cuyo tema central han sido los certificados de profesionalidad.

La localidad de Antequera fue el lugar elegido para mayor facilidad de desplazamiento de todos los asociados y la apertura de la Jornada corrió a cargo de la presidenta de ANECPLA, Santa Gil, y los vocales de Andalucía Salvador Lozano y Jorge Pineda.

A la intervención de José Vela, del Servicio de Salud Ambiental de la Junta y de la Directora del Instituto Andaluz de Cualificaciones Profesionales, Encarnación Victoria Alonso, siguió un bloque explicativo sobre la necesidad de los certificados de profesionalidad y el apoyo de ANECPLA para conseguirlos, a cargo de la directora general de la Asociación, Milagros Fernández de Lezeta, y del responsable de relaciones con asociados, Arsenio Martín, con participación y debate de los asistentes.



**DESINFECTANTES
INSECTICIDAS
DETERGENTES
PROFESIONALES**

Biocidas

.....
**USO PROFESIONAL
USO DOMÉSTICO**



CONSÚLTENOS SIN COMPROMISO
☎ 94 452 00 07



CONSÚLTE nuestra web
www.bilperprofesional.com



EDIALUX

PROFESSIONAL PRODUCTS

Visítenos en
Expocida
los días 11 y 12
de Febrero

a Pelsis Group Brand



Con más productos nuevos!

Novedad



Novedad



Novedad



Novedad



También!

INSECT-O-CUTOR®

LÍDER EN LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PARA EL CONTROL DE INSECTOS VOLADORES

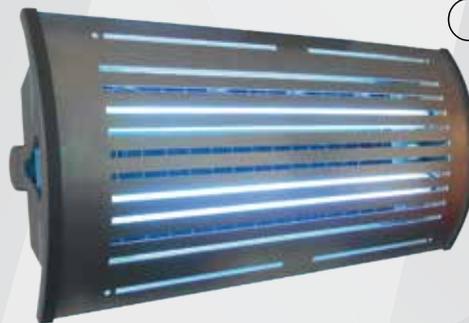
halō

SHADES



halō

CURVE



www.pelsis.com

BIOCIDA BIOVIDRIO III PLUS

BIOCIDA SÓLIDO CONTRA LA LEGIONELLA

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

SIN BOMBAS DOSIFICADORAS

PRINCIPIOS Y FUNDAMENTOS:

- PLATA: Bactericida, Alguicida y Fungicida.
- SILICATOS: estabilizadores del pH.
- SODIO Y POTASIO: intercambio iónico por calcio y magnesio: antiincrustante.
- FOSFATO: Anticorrosivo.

EFICACIA: Para aguas hasta 150° F de dureza. Actividad bactericida contra la Legionella.

FORMATOS DE PRESENTACIÓN: En bolsas de poliéster 250, 500, 750 y 1000grs. SÓLIDOS inodoros y no volátiles.

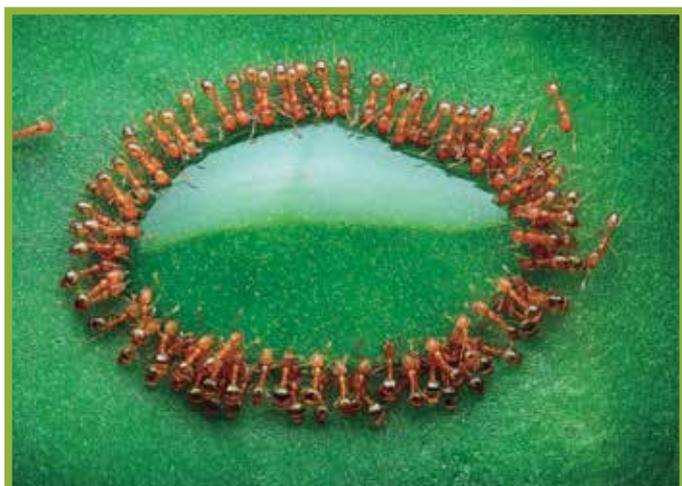
APLICACIONES: Torres de refrigeración, condensadores evaporativos, humidificadoras... Exclusivamente por personal especializado.

DOSIFICACIÓN: De 0.1 a 0.2 %, de 1 a 2 kilos por m³ del agua a tratar, se añade directamente a la balsa de agua. Vida útil: 6 meses. SIN BOMBAS DOSIFICADORAS



NEUTRALIZANTE: Aplicar, previo al tratamiento de choque, cada 6 meses.

KIT de detección diaria de los biocidas residuales. 90 determinaciones aproximadamente.



LA VENERACIÓN MÁS DULCE

La belleza de una fotografía bien tomada es impactante pero cuando además se tiene constancia de que el autor no ha empleado ninguna técnica de retoque como Photoshop, el valor que cobra la imagen es inevitablemente mayor. Éste es el caso de esta instantánea tomada por el fotógrafo Husni Che Ngah que ha sabido captar como nadie este momento en que un grupo de hormigas rodean una gota de miel sobre una hoja en Malasia.

© Husni Che Ngah



LOS FLAMENCOS, ARTISTAS DE PURA RAZA

El fotógrafo del National Geographic, Bobby Haas, captó en esta instantánea aérea tomada en la provincia mexicana del Yucatán, en pleno Caribe, un momento mágico que, quién sabe si volverá a repetirse. En ella un grupo de flamencos se colocan estratégicamente en forma de su propia especie, como si de bailarinas representando una coreografía perfectamente ensayada se tratara.

© nationalgeographic



HURACÁN ALADO

Vivido in situ no hay duda de que el impacto de este torbellino de aves pudiera haber llegado a ser terrorífico. Sobre todo con la amenazante imagen de 'Los pájaros' de Hitchcock en nuestro imaginario colectivo. Sin embargo, plasmado en una imagen este tornado alado se revela como una instantánea perfecta de la naturaleza captada por este fotógrafo sur coreano.

© 진철길

REFUGIÁNDOSE DE LA LLUVIA

Constituye cuanto menos una sonrisa asegurada. Y es que esta encantadora cría de búho, con una mirada cargada de dignidad, intentando protegerse de la lluvia se ha hecho viral en Internet. Y no es para menos. Porque la fotógrafa alemana Tanja Brandt sabe captar como nadie la personalidad y los vínculos de amistad entre animales, sobre todo de perros y aves.

© Tanja Brandt



CAMPO DE TELARAÑAS EN ABERNETHY, ESCOCIA

Al igual que ocurría con la primera de las fotos, ésta, protagonizada por miles de arañas y sus telas no las quisiéramos tener en nuestro jardín. Sin embargo, la imagen conseguida en este bosque y la luz que reflejan las trabajadas labores blancas de estas arañas resultan de una belleza increíble. Obra del fotógrafo Mark Hamblin, especializado en fotos de paisajes y animales.

© Mark Hamblin



EL REMIENDO NATURAL MÁS BELLO

Experto en capturar como nadie los más mínimos detalles en soportes varios, desde una gota de agua hasta un pequeño hueco en una hoja de un árbol aprovechado por una mínima araña que ha sabido tejer en él su perfecta tela como en este caso, el fotógrafo Bertrand Kulik hace verdadera magia con su objetivo macro. Siempre atento a lo mínimo, donde residen la belleza, la fantasía y la mayor de las delicadezas.

© Bertrand Kulik



ABAGEL

La mejor solución en gel
contra las cucarachas

MÁXIMA
APETENCIA



ABAGEL

Nuevo gel MASSÓ con
Abamectina al 0,06%



ABAGEL PLUS

Formato especial
Alcantarillado Público.
No provoca
sobreexcitación.

MÁXIMA
PERSISTENCIA



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.
Viladomat, 321, 5ª planta
08029 BARCELONA (España)
Tel. +34 93 495 25 00 - <fax +34 93 495 25 02
E-mail: masso@cqm.es

www.massoambiental.com

Formación - Cursos CEDESAM

- Curso Biocidas básico. 8, 9 y 10 de febrero. Madrid (presencial)
- Renovación Certificado TSCAI. Online. 16-26 febrero.
- Legionella. 16-19 de febrero. Madrid (presencial)
- Gestión de residuos. 17-29 de febrero. Online
- Norma Europea EN16636. 23 febrero-4 marzo. Online
- CMR- Gases. 4 marzo, 29 de febrero- 22 abril. Mixto, online y presencial
- Técnico Superior en Ambiente Interior. 1-18 de marzo. Madrid
- Renovación Legionella. 15-16 marzo. Madrid

Para información sobre cursos:

www.cedesam.es

Legislación y Normativa

CORRECCIÓN DE ERRORES de las Enmiendas a los Anejos A y B del Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (**ADR 2015**), adoptadas en Ginebra el 1 de julio de 2014.

Bolsa de trabajo

- ALVARO PARRO ÁVILA: Técnico de Plagas, Legionella y Fitosanitarios. Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Salamanca
- ANA MARÍA MÉNDEZ CRESPO: Certificado de Profesionalidad nivel 3 "Gestión de Servicios para el Control de Organismos Nocivos". Salamanca y Pontevedra.
- DAVID PÉREZ DE LA ASUNCIÓN: Certificado de Profesionalidad nivel 2 "Servicios para Control de Plagas". Técnico cualificado de fitosanitario. Valencia

Agenda

EXPOCIDA IBERIA 2016

Congreso Profesional y Feria de Control de Plagas y Sanidad Ambiental
11-12 Febrero 2016. Madrid. IFEMA, Centro de Convenciones Norte
www.expocida.com

IRGWP 47

Edición 47 del Grupo Internacional de Investigación en Protección de la Madera
15-19 de mayo 2016. Lisboa (Portugal)
<http://irg47.Inec.pt/>

Para ampliar información sobre los eventos reseñados aquí, pueden visitar la sección AGENDA en nuestra web

www.anecpla.com

- Sí, deseo suscribirme a INFOPLAGAS para el periodo de un año y recibir 6 números al precio de 30€ (IVA incluido). Gastos de envío al extranjero no incluidos

EMPRESA: CIF/NIF:

NOMBRE: APELLIDOS:

DIRECCIÓN: C.P.: POBLACIÓN:

PROVINCIA: TELÉFONO:

CORREO ELECTRÓNICO:

Enviar a ANECPA junto con justificante de pago.

Cruz del Sur, 38
28007 MADRID
e-mail: anecpla@anecpla.com

FORMA DE PAGO: Transferencia bancaria
BANCO: Santander, C/ Almagro, 24. Madrid
C/C: 0049/5115/31/2716094078

El interesado presta expresamente su consentimiento a que los datos personales que proporciona en el presente formulario sean incluidos en un fichero del que es titular la Asociación Nacional de Empresas de Control de Plagas (ANECPA) con la finalidad de la inscripción y participación del interesado en el curso elegido entre los organizados por esta entidad, así como para la correcta gestión, ejecución y justificación del mismo y envío de comunicaciones conforme a la normativa vigente. Dicha información será compartida únicamente con las entidades públicas y privadas que encuentren relacionadas directamente con el cumplimiento de la mencionada finalidad. La negativa a facilitar los datos personales solicitados, o prestar el consentimiento antes indicado, impedirá que el interesado pueda inscribirse y participar en cualquiera de los cursos. Conforme a lo previsto en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, el interesado puede ejercitar, respecto de los mismos, los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito, adjuntando fotocopia del D.N.I., a la dirección del responsable del fichero. ANECPA, en Madrid (28031), Ctra. Villaverde-Vallecas 265, Edificio Hormigueras, 3º izqda., o por cualquier otro medio que permita acreditar la identidad del usuario que ejerce cualquiera de los anteriores derechos. En todo caso, los datos de carácter personal serán cancelados cuando hayan dejado de ser necesarios para la finalidad para la cual fueron recabados.

Altamente
**EFFECTIVO &
APETECIBLE**



FUSIÓN MODULAR

Proceso innovador de alta producción y con los estándares de calidad y apetencia mejores del mercado mundial. Tecnologías, formulaciones y maquinarias exclusivas diseñados íntegramente por la Empresa Española IMPEX EUROPA S.L. en colaboración con la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad de Vigo y el asesoramiento de la Facultad de Química de la Universidad de Santiago de Compostela.

NOVEDAD MUNDIAL DE RATICIDAS EN CEBOS SÓLIDOS



formato

Bloque



formato

Óvulo



formato

Mini-Óvulo



BRODIFACOUM - BROMADIOLONA - DIFENACOUM

GAMA 2013 GMB

INSECTICIDAS CON ACETAMIPRID



La gama más amplia, eficaz
y que *mejor se adapta*
a sus necesidades

MKI Cimex

5kg.



Fijador en gel
Dosificador específico

MKI Cimex
70g. x12 unidades



Fijador en gel
Dosificador específico

MKI Aqualak

5l.



Laca líquida
Pulverizador de presión previa o similar

MKI Fijador PLUS

5kg.



Fijador en gel
Brocha espátula

MKI Fijador PLUS

300g. (alta densidad)

Fijador en gel
Cartucho con difusor específico

MKI Block

5kg.



Cebo insecticida en bloque
Listo uso

INSECTICIDAS BARRERA

COMPOSICIÓN
Acetamiprid

MOODO DE EMPLEO
AUTORIZADO

USOS
AUTORIZADOS

PLAZO
SEGURIDAD

CLASIFICACIÓN

TIEMPO DE SECADO

MKI CIMEX
0,25%
Desde el emase mediante aplicador específico
Industria Alimentaria y Ambiental
No preciso
Sin clasificación
1,5 h aprox.

MKI AQUALAK
0,25%
Pulverización localizada dirigida a zócalos y juntas
Industria Alimentaria y Ambiental
12 horas
Sin clasificación
1,5 h aprox.

MKI FIJADOR PLUS
1%
Aplicación manual con espátula/brocha
Industria Alimentaria y Ambiental
No preciso
R10-Inflamable
3 h aprox.

CEBO INSECTICIDA EN BLOQUE

MKI BLOCK
1,50%
Listo uso. Mediante portacebo específico
Industria Alimentaria y Ambiental
No preciso
Sin clasificación



Llámenos
y le informaremos
902 180 361

www.gmb-internacional.com



GMB INTERNACIONAL

siempre mejorando