

JORNADA TÉCNICA EN EXPOQUIMIA 3 de octubre de 2014

LAS SUSTANCIAS PRIORITARIAS

LOS NUEVOS RIESGOS A LA CALIDAD DE LAS AGUAS DE NUESTROS RÍOS. CAUSAS Y SOLUCIONES

PRESENTACIÓN

Cuando nuestra sociedad está a punto de culminar un nivel razonable de depuración de las aguas residuales está descubriendo nuevos problemas y afecciones al medio ambiente.

Estamos encontrando en las aguas residuales sustancias en concentraciones muy pequeñas y que tienen apreciables efectos negativos sobre las aguas de los ríos y los ecosistemas, y para detectarlas es necesario utilizar medios analíticos extremadamente sensibles y precisos.

Han recibido varios nombres, entre los que han tenido mayor éxito SUSTANCIAS PRIORITARIAS, MICROCONTAMINANTES ORGÁNICOS ESPECÍFICOS Y EMERGENTES, PCPP (Personal Care and Pharmaceutical Products), y seguramente otros muchos.

La eliminación de estos productos puede requerir elevados costos para las industrias, para las depuradoras públicas y seguramente cambios de comportamiento de los propios ciudadanos.

Discutir estos asuntos en EXPOQUIMIA puede aportar a los responsables y técnicos de las empresas químicas una visión realista de este nuevo problema, permitiéndoles posicionarse para su solución, ya sea instalando sistemas de depuración adecuados, cambios en el sistema productivo o sustitución de productos. Al mismo tiempo servirá para tener una idea precisa de la incidencia de las industrias en esta contaminación y la parte de culpa que corresponde a otros agentes sociales, las soluciones que se vislumbran, los cambios normativos que se prevén, las acciones de las administraciones, cambios en el consumo y otros aspectos relevantes para defendernos de estos productos.

ADECAGUA, una asociación formada por profesionales del agua independientes, que no representa a ninguno de los intereses económicos involucrados, ofrecerá una visión objetiva de la situación, facilitando un marco de debate y discusión en el que ofrecerán su opinión responsables cualificados de los sectores implicados.

PROGRAMA

09:00 a 09,15 Inscripción

09:15 a 09:30 Inauguración

D. Joan Roget. Panreac Quimica, S.L.U. Presidente de FEDEQUIM.

D. Manuel Suárez. Presidente de ADECAGUA.

Bloque 1.

La industria química y farmacéutica y las sustancias PRIORITARIAS. ¿Cuál es la responsabilidad real del sector industrial?

Moderador: **D. Enric Morillas.** Junta Directiva de ADECAGUA.

Representantes cualificados de los sectores productivos que generan o pueden generar este tipo de productos contaminantes expondrán la situación en sus empresas, su visión de este problema actual y las soluciones que están adoptando.

Nos darán respuesta, entre otras, a las siguientes cuestiones:

- Como están gestionando estas sustancias.
- Porqué las están eliminando.
- Cuáles son las mejores estrategias.
- El coste de eliminarlas.
- Y otros aspectos que conviene conocer.

09:30 a 09:55 **Dña. Alba Cabañas.** Directora del Área Técnica del FOMENT DEL TREBALL NACIONAL.

La visión del sector industrial productivo sobre la regulación de las SUSTANCIAS PRIORITÁRIAS.

09:55 a 10:20 **Dña. Judit Bonet.** Responsable de Medio Ambiente de BASF Española S.L. para España y Portugal. Coordinadora de la Subcomisión de Aguas de la AEQT. Miembro de la Comisión de Medioambiente de FEDEQUIM.

Como se están gestionado las SUSTANCIAS PRIORITARIAS en una multinacional.

10:20 a 11,00 Pausa-Café-Networking.

Bloque 2.

Los consumidores y las sustancias PRIORITARIAS.

Moderador: **D. Rafael Mantecón.** Junta Directiva de ADECAAGUA.

Los productos consumidos por las personas y usados en los hogares han evolucionado al igual que los consumos de agua y de los residuos. ¿Es el consumo doméstico el responsable de la aparición de las sustancias prioritarias en las aguas residuales y en los residuos urbanos?

Desde diversos sectores de la sociedad civil, empezando por las administraciones públicas, se ha seguido la evolución de estos productos y sus posibles efectos sobre el medio ambiente y la salud de las personas.

Representantes de los consumidores, ecologistas y ayuntamientos valorarán la aparición de estas sustancias en los ríos y sus efectos.

Es obvio que los consumidores somos los ciudadanos, que pagamos nuestros impuestos y que en ellos se incluyen, o deberán incluirse, los costes necesarios para la eliminación de los contaminantes. ¿Es posible depurarlos con las actuales tecnologías e infraestructuras? ¿Serán asumibles los costes en el caso del rediseño o ampliación de los sistemas de depuración? También es cierto que los representantes de los consumidores, los gestores públicos, deberán proporcionar las mejores soluciones técnicas al menor coste.

¿Deberemos cambiar nuestros hábitos de consumo?

11,00 a 11:25 **Dña. Blanca Díaz de Durana.** Directora de Área de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Vitoria.
Corresponsabilidad ciudadana para una gestión eficiente de los contaminantes peligrosos.

11:25 a 11:50 **Dña. Dolores Romano.** Ecologistas en Acción.
Las SUSTANCIAS PRIORITARIAS en el medio ambiente.

11:50 a 12:20 **D. Miquel Borràs.** CERETOX (UB).
Efectos sobre la salud de las SUSTANCIAS PRIORITARIAS.

12:20 a 12:45 **D. Alejandro de la Sota.** Consorcio de Aguas de Bilbao.
Representante de AEAS en EUREAU.
La visión de las Asociaciones de empresas de Abastecimiento y Saneamiento.

Bloque 3.

Los sistemas públicos de depuración de las aguas residuales, los abastecimientos de aguas y la actuación de las administraciones públicas.

Moderador: **D. Miquel Salgot.** Junta Directiva de ADECAGUA.

Las administraciones públicas son las responsables de asegurar la salud de las personas y la calidad medioambiental del entorno y los ecosistemas.

A ellas compete encontrar la solución más eficaz para la eliminación de sustancias que puedan ser nocivas.

Las soluciones pueden ser de tipos muy diversos, desde el control y eliminación en origen, hasta la depuración antes del vertido al medio receptor.

En estos momentos se están ensayando soluciones de todos los tipos y se están empezando a tomar decisiones.

¿Qué se está haciendo en España?

¿Qué se está haciendo en Europa y en otros países avanzados?

12:45 a 13:05 **Dña. Alejandra Puig.** Jefe de Área de Control y Vigilancia de Calidad de las Aguas del MAGRAMA.
La regulación de las SUSTANCIAS PRIORITARIAS. Normativa actual y evolución previsible.

13:05 a 13:40 **D. Alex Galí** de CETaqua y **Julio Llorca**, LABAQUA, Grupo AQUALOGY.
Tratamiento de las SUSTANCIAS PRIORITARIAS en las Depuradoras Públicas de Aguas Residuales y los sistemas de Potabilización del agua.

13:40 a 14:00 **D. Antonio Yáñez.** Jefe del Área Calidad de las Aguas. Confederación Hidrográfica del Tajo.
Las SUSTANCIAS PRIORITARIAS en las autorizaciones de vertido.

Bloque 4.

Debate entre los ponentes, moderadores y participantes.

Moderador. **D. Manuel Suárez.** Presidente de ADECAGUA

Clausura: **D. Jordi Agustí.** Director de l'Agència Catalana de l'Aigua.

Información general

- Información e inscripciones:

Secretaría: Teléfono 935.565.489 adecagua@eic.cat

- Lugar de celebración:

Espacio Expoquímica del Recinto Gran Vía de Fira de Barcelona, en L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona).

- Idioma oficial de la jornada: Español.
- Cuotas de inscripción (IVA incluido): 100 euros.

Los precios incluyen: asistencia a la JORNADA y pausas-café programadas.

Las plazas son limitadas y la reserva de las mismas se garantiza mediante el envío de la ficha de inscripción y el indispensable pago de la cuota.

- Bonificación sobre las cuotas de inscripción

– Asociados de ADECAGUA: 45 EUROS.

– Asociados a las entidades AEAS, AQUA ESPAÑA, INSTITUT DE RECERCA DE L'AIGUA, ASERSA, COLEGIO DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE CATALUÑA, COLEGIO DE QUÍMICOS DE CATALUÑA, FOMENT DEL TREBALL, FEDEQUIM y suscriptores de las revistas TENOAQUA: 20%.

- Forma de pago

Forma de pago: Transferencia bancaria a la cuenta: 3025 0001 15 1533003288

- Modificaciones del programa

La Organización se reserva el derecho de modificar el programa previsto: títulos de las sesiones y/o ponencias, ponentes y horarios si se producen circunstancias que obligaran a ello.

Se procurará, no obstante, poner en conocimiento de los participantes las modificaciones efectuadas.