



DOSSIER de PRENSA

feiQue

Federación Empresarial de la
Industria **Química** Española

22/10/2025

NOTA: Resumen Informativo sujeto a licencia de CEDRO. Queda prohibida su copia, difusión o utilización para la realización de cualesquiera obras derivadas.

Índice

GENERAL

Expoquimia 2026 volverá a incluir Smart Chemistry	3
---	---

SOSTENIBILIDAD, ENERGÍA, SALUD, INNOVACIÓN

El potencial del biochar y la economía circular del plástico o la pirólisis: tecnologías avanzadas con legislación...	5
Seminario Internacional de Reciclado de Plásticos PLASREC	10
Las 'sustancias químicas eternas' (PFAS) se 'disparan' en muchas masas de agua de Europa	12
El Puerto aspira a llegar al 50% en el uso de energías renovables en 2030	15

SECTORES Y EMPRESAS

Unos 140 estudiantes de FP completarán su formación en empresas de la industria química	16
Veterindustria se reúne con el director general de Sanidad de la Producción Agroalimentaria y Bienestar Animal del MAPA	17

Expoquimia 2026 volverá a incluir Smart Chemistry

- Smart Chemistry: Green Industry Deal, iniciativa impulsada por Feique, volverá por quinta vez a la feria Expoquimia, prevista en Barcelona del 2 al 5 de junio de 2026.



<https://mundoplast.com/smart-chemistry-expoquimia-2025/>

Javier Gómez

Miércoles, 22 octubre 2025

Smart Chemistry: Green Industry Deal, iniciativa impulsada por Feique, volverá por quinta vez a la feria Expoquimia, prevista en Barcelona del 2 al 5 de junio de 2026.

Smart Chemistry, que nació en 2014, se ha consolidado en los últimos diez años como el **gran escaparate de innovación de la industria química española**. Además, en 2023, fue uno de los espacios más concurridos de Expoquimia, con más de 15.000 visitantes.

Desde Feique apuntan que la próxima edición del evento y de la feria en 2026 tendrán lugar en un **momento crucial para la industria europea**. Y es que la **competitividad** guía el *Clean Industrial Deal* de la Comisión Europea, con un **protagonismo especial para la química** como palanca para avanzar hacia una economía climáticamente neutra, innovadora y resiliente.

Algunos detalles de la próxima edición de Smart Chemistry

En 2026, entre las firmas y entidades que participarán en Smart Chemistry figuran la **Asociación Empresarial Química de Tarragona (AEQT)**, Air Liquide, BASF Española, Bondalti, Carburos Metálicos, Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI), el Clúster Químico de Tarragona (ChemMed), Covestro, Ercros, Industrias Químicas del Ebro, Messer Ibérica de Gases, Moeve, Quimidroga, Química del Cinca y Repsol. Asimismo, serán Institutional Partners del evento ChemSpain, Foro Química y Sociedad y SusChem España.

Así, Smart Chemistry 2026 contará con una completa **agenda** con SmartTalks, debates y conferencias sobre temas como el acceso a una energía asequible, la necesidad de un marco regulatorio estable y eficiente, el impulso a la innovación para la descarbonización, la autonomía estratégica en materias primas esenciales o la financiación para escalar infraestructuras y tecnologías limpias.

Siempre, con el transfondo de la transición energética y la circularidad, explorando rutas tecnológicas de vanguardia como el CCUS, la electrificación, los gases renovables, el hidrógeno, el reciclado químico o la digitalización.

Para **Juan Antonio Labat, director general de Feique** : *“ Smart Chemistry vuelve a Expoquimia con una hoja de ruta clara: reforzar la competitividad de la industria química como condición indispensable para acelerar la innovación y alcanzar los objetivos climáticos de Europa en 2050. No puede haber autonomía estratégica, ni neutralidad climática, ni transición energética o transformación tecnológica sin una industria química fuerte”*.

“ Queremos descarbonizarnos, pero siendo competitivos. La transformación verde no puede pasar por debilitar el tejido industrial. Una industria química robusta, innovadora y con capacidad exportadora será imprescindible para seguir avanzando como sociedad”.

Un foro fundamental

Con esta quinta edición, **Smart Chemistry** se consolida como un espacio de diálogo, visibilidad y colaboración de alto nivel y un punto de encuentro único entre compañías líderes, administraciones públicas, inversores, universidades, centros de investigación y otros públicos clave para el sector.

Además, el programa de conferencias y eventos del Ágora de Smart Chemistry podrá seguirse en **streaming** .

***Para más información:** www.feique.org/smart-chemistry/



El potencial del biochar y la economía circular del plástico o la pirólisis: tecnologías avanzadas con legislación...

- El IV foro de economía circular Conecoo abordó diferentes proyectos en materia de economía circular, así como sus retos y casos de éxito como los que aplican Aigües d'Elx o la startup de la UMH, Oscillum



- Fotos: RAFA MOLINA

<https://alicantepiazza.es/alicantepiazza/elcheplaza/el-potencial-del-biochar-y-la-economia-circular-del-plastico-o-...>

Alicante Plaza

Miércoles, 22 octubre 2025

ELCHE. La Universidad Miguel Hernández (UMH) ha sido este martes la sede del ya tradicional foro Conecoo que busca impulsar y dar a conocer ya no solo las ventajas, sino el futuro que espera a las diferentes industrias con la economía circular . En esta cuarta edición, se han abordado los beneficios y ventajas del biochar , que es el carbón vegetal cuando es empleado como enmienda para el suelo de forma que pueda utilizarse para reducir las emisiones de CO2. También el mercado que queda por delante en la economía circular y el aceite de pirólisis, aunque ya empieza a abrirse , o el reto del reciclaje del plástico. En común con estos casos, el proceso circular para su uso en los diferentes ámbitos, pero también la lentitud de la administración para la legislación e integración en la economía . Asimismo, también se presentaron dos casos de éxito de aplicación real de la economía circular con Aigües d'Elx y de la startup de la UMH Oscillum, además de un proyecto en marcha del Ayuntamiento para el reciclaje de plástico.

Carbón vegetal para evitar emisiones de CO2

En cuanto al papel que juega el biochar en la primera mesa de debate, contó con Emilio Sánchez , de Desarrollo de Negocio de Greene Enterprise , con José Navarro , Catedrático de la UMH, responsable del área de Medio Ambiente y Sostenibilidad de la UMH, y Pablo Martínez , gerente del Consorcio Terra . Sobre el biochar, que es biomasa de origen vegetal procesada por pirólisis (descomposición térmica de un material orgánico mediante calor), Emilio Sánchez plantea que es una "gran herramienta frente al Cambio Climático, y uno de los tres productos principales que surgen de la

pirólisis de la biomasa". **Se está investigando para 'secuestrar' el carbono y hacer del suelo un sumidero de emisiones de dióxido de carbono** . Ahora con una normativa para que se certifique y pueda comercializar, "sacándolo del circuito de CO2 para llevarlo de nuevo a la tierra".

Para el investigador y Catedrático de la UMH, José Pedreño, su uso implica "solo beneficios". "Son residuos que tratamos para de transformar para volver a hacer carbón y que se está utilizando ya en diferentes campos como el agrícola, por ejemplo para subir el PH de suelos ácidos". Subraya que en Brasil por ejemplo se está utilizando mucho y que **además de corrector de acidez de los suelos, "mejora su estructura"** . Ahora bien, como siempre, para una utilización cada vez más habitual y poder normalizar ese uso circular, hace falta que la administración se implique. Como explica el gerente del Consorcio Terra, Pablo Martínez para estos procesos, "la materia prima existe, pero las administraciones han de poner la infraestructura necesaria". E indica que para el biochar también hace falta que sea de calidad el residuo que entra. "En función de la materia prima para fabricar el biochar, en este caso pirólisis, saldrá una calidad u otra".

- José Pedreño, Emilio Sánchez y Pablo Martínez - Fotos: RAFA MOLINA

Según sus necesidades, cada empresa necesita unas materias de una calidad determinada que se pueden ofrecer desde esas infraestructuras. "Dependerá de si lo tengo separado, si el cliente lo quiere con una determinada mezcla, de qué calidad...". Como explica que trabajan con algunos Ayuntamientos de la provincia, hay mucho margen por ejemplo de utilización con residuos domésticos. Aunque **uno de los problemas viene con las concesiones de limpieza de las administraciones** , porque poner un determinado contenedor por ejemplo para recoger palmácea, césped u otros contenedores, requiere una inversión y un acuerdo con los concesionarios para que haya margen de financiación.

Sánchez plantea que la implicación de los actores implicados es clave. Primero para una correcta segregación. Y destaca por ejemplo "el potencial con los departamentos de Parques y Jardines, si no se les da uso a esos residuos, acaban en el vertedero". **Con la transformación para el biochar este ciclo podría fomentar la economía local y economía circular, evitar emisiones e incluso incendios o minimizarlos** , al ser otra herramienta útil para la poda forestal. "Un triple impacto". Pedreño además añade que con el biochar "dejamos carbono en estado recalcitrante que no volverá a pasar a la atmósfera en muchos años. De entrada eso ya tiene muchas ventajas". De ahí se obtienen materiales con distintas características con la combustión a diferentes grados. Por ejemplo, derivados que se pueden obtener de cara a gases o aceites pirolíticos.

El problema de la regulación

Aunque el catedrático de la UMH asegura que se vive una "regulación terrorífica que no favorece la reutilización de estos materiales". A lo que añade que si una empresa quiere vender gas, por ejemplo de plantas depuradoras que los generan, si no se alcanzan el 60%, aunque llegue a porcentajes similares para ser ya utilizados como energía, no se puede. "Construye las opciones". El gerente de Terra añade que es importante por ello **recurrir a herramientas administrativas como la compra pública innovadora** y seguir desarrollando estas tecnologías en colaboración con empresas que están investigando. "Cuando dependemos de multinacionales o fondos de inversión, que solo

queiren rentabilidad en 5 años es complicado. Cuando planteas cosas innovadoras como tres contenedores de residuo vegetal, no lo aceptan", lamenta.

A pesar de ello, el gerente esgrime que aunque sea "complicado" una salida externa para el compost generado "porque no hay mercado económico", este se puede utilizar para generar a nivel municipal "tu propia economía de subsistencia". Por ejemplo utilizándolo para Parques y Jardines para fertilizantes. En estos casos, Pablo Martínez habla de cómo facilitan gratis el compost del contenedor marrón a todos los Ayutamientos que han aportado al consorcio los residuos del contenedor marrón.

- Presentación del caso de éxito de Oscillum por Lluís Chimeno - Fotos: RAFA MOLINA

Para Emilio Sánchez, "no hay una solución mágica, no podemos utilizar biochar para toda la descarboización en Europa. Es la suma de muchos esfuerzos, de buscar combustibles sostenibles y mejoras de eficiencia energética, de sistemas de captura de almacenamiento y uso de CO₂". Aunque sí es una oportunidad para cubrir un tanto por ciento. " **En España hay unos 20 millones de toneladas accesibles de poda forestal, solo se usa el 30%**". Aunque insiste en la importancia de darle un marco legal para poder desplegarlo, "que no se mire todo con lupa (en referencia a Europa), somos especialistas en darnos un tiro en el pie". Pedreño concuerda, "vamos a necesitar fuentes alternativas y diversificar. Que exista esta oportunidad a partir de procedimientos de obtención de biochar, que se hacen desde economía circular... El proceso es prometedor". Y advierte que de no buscar estas soluciones alternativas de energía y circulares, "no seguiremos con la calidad de vida como que tenemos".

Del aceite de pirólisis desde el residuo al refinado de este aceite para biocombustibles

En cuanto a la segunda mesa, en ella se abordó uno de los grandes problemas en el reciclaje por su uso, el plástico, además del aceite de pirólisis. Intervinieron María García, ingeniera de innovación y desarrollo de tecnología en Moeve, Ángel Irlés, auditor de Certificación Internacional de Sostenibilidad y Carbono (ISCC) y Juan Manuel Martínez, director de Desarrollo de Negocio en Greene. Este último ponía de relieve la tecnología de la empresa ilicitana, que a través de la pirólisis aplicada a los Residuos Sólidos Urbanos (RSU), mediante procesos de termoconversión, facilitan el obtener productos finales de estos aceites de pirólisis. "A través de nuestra tecnología obtenemos aceite de pirólisis, en estado líquido, y char, en estado sólido, ambos con aplicaciones industriales". Actualmente están llevando esta tecnología al mercado con cinco proyectos industriales en marcha, "cada uno con capacidad para tratar unas 40.000 toneladas de residuos al año".

Y precisamente apelaba a los denominados *off takers*, aquellas firmas que se interesan por estos aceites de pirólisis, **sobre todo el sector petroquímico, están despertando interés en el mercado**. Hacía referencia a Moeve, interesada en estos, como planteaba María García. La ingeniera recuerda que tras la obtención de ese aceite de pirólisis, el sector petroquímico tiene que refinarlo. Pero que en cualquier caso, "se desplaza el hidrocarburo fósil con este reciclado de los plásticos. No sacamos nada de hidrocarburo fósil del suelo y le damos una segunda vida al que ya tenemos ahí". Antes de

llegar a ese proceso, incide en que lo primero y más básico, como se apuntaba en la primera mesa, "es empezar desde la separación eficiente de los plásticos".

- María García, Juan Manuel Martínez y Ángel Irles - Fotos: RAFA MOLINA

En este sentido, el auditor Ángel Irles pone el énfasis en la **trazabilidad de este sistema y en cómo están certificando estos procedimientos con los estándares de ISCC**. Ha auditado plantas de todo el mundo, entre ellas alguna de Greene, **que ya tiene en marcha cinco por todo el país**, y señala el nivel de exigencia, "ahora con la directiva a nivel de renovables, la Red 3", que indica tiene un gran nivel de exigencia con los biocombustibles de las gasolineras. "Se valora que el combustible final venga del bio; que ha sido reciclado. Cuando hacemos una auditoría, debemos asegurar la trazabilidad respecto al índice de entrada, qué cantidades saldrán al mercado, el registro de cada lote, el balance de masas... Un análisis durante toda la cadena". En el caso de bios que vienen de plástico reciclado, qué nivel hay de gases de efecto invernadero.

La ingeniera de Moeve añade que se puede aplicar el Carbono 14, "pero con las corrientes circulares derivadas del plástico, la única manera de conseguir trazabilidad es a través de estas certificaciones". Agrega que en la calidad del combustible bio influye lo que se mete, cualquier residuo afecta de una forma diferente, también en el caso de la introducción de materiales de pirólisis. "El problema de estos contaminantes es que son diferentes a los crudos fósiles. Nuestras plantas están preparadas para gestionar ciertos tipos de residuos. Hay que tener cuidado a la hora de meter corrientes y tener cuidado para no dañar el producto". Al final, "cuanto menos proceso intermedio, menos huella de carbono".

Dependiendo del sector, el nivel de huella de carbono asumible varía —por ejemplo, rangos de carbono más largos—. "Más que hacer el postratamiento de los aceites de pirólisis, es hacer el coproceso. Diluir estas corrientes en corrientes fósiles de manera que estos contaminantes queden en un nivel bajo para que no sea pernicioso y se incluya más huella de carbono al proceso final". El denominado *Life cycle assesment*. El análisis de ciclo de vida que mide cada vez que estos materiales entran en el ciclo.

Un mercado incipiente

El director de Desarrollo de Negocio de Greene apuntaba que la peculiaridad con estas fracciones es que también hay cartón, restos de comida... Aparecen carbonos de diferente índole que van troceando y tratando de cara a su recombinación para la obtención del aceite de pirólisis. Con todo, y contestando a María García, Juan Manuel Martínez también destaca que este "es un mercado que se está generando ahora". Y que precisamente en el sector de la química ya hay índices para marcar los precios de estos aceites de pirólisis, de referencia y validados. Y subraya que hay mercado, "aunque quedan dudas a nivel normativo que se tienen que aclarar para que se acabe de dar un empujón en este sector".

Aclaraba que la pirólisis se conoce desde hace cuatro o cinco décadas, pero en el caso de Greene han desarrollado una pirólisis que recicla los RSU. "Una solución a estos residuos y a partir de ahí vamos a la química para la síntesis de estos productos. Un mercado incipiente en el que somos líderes a nivel de Europa porque son pocas empresas las que están en esta carrera". En cualquier

caso, los tres ponentes coincidían en que se está avanzando y ya se mira a medio plazo cuál será este mercado de la energía circular. Explica Irles que "el 90 y mucho por ciento de materiales que serán biocombustibles tendrán poco futuro si no son auditados por nosotros. El plástico está yendo a más y hay materiales que son constantemente certificados e introducidos en la cadena".

- Inma Lara, vicepresidenta del clúster de economía circular - Fotos: RAFA MOLINA

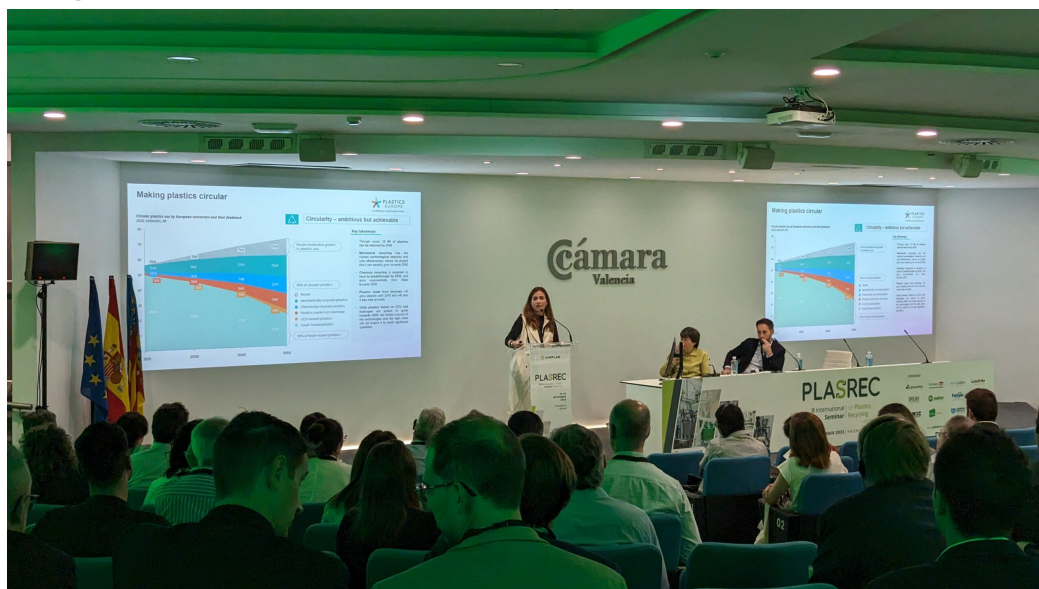
Por su parte, la ingeniera de Moeve señala que las grandes compañías que trabajan en hidrocarburos están trabajando en "dónde es mejor poder procesar estas corrientes para que tengan un rendimiento más alto", aunque aún **es necesario que acompañe la normativa sobre todo de cara al reciclado químico frente al tradicional reciclado mecanizado**. "Hemos hecho pruebas, procesando 300 toneladas de aceites de pirólisis sin tener que hacer ninguna modificación en la unidad que tratamos. Vamos cerrando el círculo". Los ecoparques son fundamentales para que "se separe de una forma más eficiente y que parte de ese plástico no acabe en el vertedero. La normativa es crucial". Zanjaba el responsable de Greene diciendo también que la barrera más complicada es la normativa. "Somos tecnólogos y valorizadores. Cuando ya no se pueda llevar más residuo a incinerar o al vertedero, no quedarán muchas más opciones más allá de la pirólisis a partir de 2035. Es vida o muerte del sector". Por lo que cree que los modelos de consorcios van a tener que cambiar.

Clúster de economía circular

Asimismo, y fuera de las dos principales mesas, también se presentó el **Clúster de Economía Circular de la Comunitat Valenciana**, a cargo de su vicepresidenta, **Inma Lara Vázquez**, quien destacó la importancia de la colaboración entre empresas, centros tecnológicos y administraciones para acelerar la transición hacia modelos productivos más sostenibles. Un proyecto que "nace desde una necesidad, la de acelerar la economía circular a nivel autonómico y hacerlo referente a nivel nacional". Muchas empresas quieren hacerlo bien pero se encuentran con pocas alternativas a cómo empezar. El objetivo de la asociación es acompañar en ese camino a los agentes implicados, impulsada por cuatro empresas.

Seminario Internacional de Reciclado de Plásticos PLASREC

- AIMPLAS organiza la tercera edición del Seminario Internacional de Reciclado de Plásticos PLASREC



<https://www.quimicaysociedad.org/evento/seminario-internacional-de-reciclado-de-plasticos-plasrec/>

Angela Lopez

Miércoles, 22 octubre 2025

AIMPLAS ha organizado para los días 10 y 11 de diciembre la tercera edición de su Seminario Internacional de Reciclado PLASREC que contará con más de 20 ponencias de especialistas de prestigio internacional que abordarán los principales retos, avances tecnológicos y marcos normativos que afectan al reciclado de plásticos

AIMPLAS, Instituto Tecnológico del Plástico, ha organizado para los días 10 y 11 de diciembre de 2025 en Valencia la tercera edición del Seminario Internacional de Reciclado de Plásticos PLASREC, el encuentro de referencia para profesionales del reciclado de plásticos. En esta tercera edición el evento se consolida como un espacio de diálogo entre industria, centros tecnológicos, asociaciones y administraciones, con el objetivo de impulsar soluciones reales para los desafíos del reciclado de plásticos.

El evento reunirá a especialistas nacionales e internacionales para abordar los principales retos, avances tecnológicos y marcos normativos que afectan al reciclado de plásticos, con un enfoque transversal que incluye sectores como el textil, la automoción, la electrónica, el envase y la energía eólica.

Las más de 20 ponencias que conformarán la agenda del seminario se han estructurado en cuatro bloques temáticos. En el primero de ellos se abordará el contexto económico y legal del reciclado de plásticos. Se analizará el impacto de la normativa europea, como el Reglamento de Envases y el REACH, así como el papel de iniciativas como el Green Deal en la evolución del sector. Todo de la mano de entidades como ANARPLA, ETRA, ANAIP o Plastics Europe.

En el segundo de los bloques se hablará de la recogida y selección de residuos, de las tecnologías de clasificación avanzada como visión artificial, inteligencia artificial y de soluciones específicas para residuos complejos como textiles y suelas de calzado a cargo de especialistas de SOLVER IA, PICVISA o COLEO.

En el tercer bloque, se abordarán con detalle las diferentes tecnologías de reciclado, tanto las de reciclado mecánico como las de químico, así como las tecnologías emergentes. Se presentarán casos de éxito de diferentes empresas y desarrollos innovadores en pirólisis, devulcanización, depolimerización enzimática y extrusión avanzada. Será gracias a las ponencias de ACTECO, BRÜGGEMANN, PETCORE, GSF, PLASTIC ENERGY, ENTZIMATIKO, MODUS, MESSER, PROMAK, KUBOTA/BRABENDER y UBE.

Por último, se dedicará un bloque al cumplimiento de objetivos sectoriales en el que se expondrán estrategias de circularidad en sectores clave como el textil, el eléctrico- electrónico, la automoción y los materiales compuestos empleados en el sector energético para la fabricación de aerogeneradores. Empresas y asociaciones de estos sectores como INDITEX, SOSTENPLAS, ANTOLÍN INGENIERÍA y AEMAC mostrarán cómo están adaptando sus procesos para cumplir con los objetivos de reciclado.

Además, el evento incluirá una visita técnica a AIMPLAS, un workshop del proyecto europeo FREE4LIB y otro del proyecto nacional CICLICOM, los habituales espacios de *networking* y una cena para congresistas. PLASREC cuenta con el apoyo de empresas patrocinadoras como PICVISA, GSFUPCYCLING, ENTZIMATIKO, PROMAK SOLUTIONS, GRAVIPES, KUBOTA/BRABENDER, ANARPLA, ANAIP, MAYPER, ACTECO y MODUS.

Las ‘sustancias químicas eternas’ (PFAS) se ‘disparan’ en muchas masas de agua de Europa

- Un reciente informe de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) ha encendido las alarmas: las concentraciones de sustancias perfluoroalquiladas y



<https://www.ecoticias.com/residuos-reciclaje/sustancias-quimicas-eternas-pfas-se-disparan-muchas-masas-agua...>

Victoria H.M.

Martes, 21 octubre 2025

In

Un reciente informe de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) ha encendido las alarmas: las concentraciones de **sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas (PFAS)**, conocidas como “*sustancias químicas eternas*”, se están disparando en numerosas masas de agua de Europa, incluidas ríos, embalses y acuíferos subterráneos.

Estas sustancias, presentes en **productos cotidianos** como textiles impermeables, envases alimentarios, utensilios de cocina antiadherentes o espumas contra incendios, se caracterizan por su **extraordinaria persistencia** en el medio ambiente y en los organismos vivos.

Los PFAS no se degradan de forma natural y pueden **acumularse en la cadena alimentaria**, generando riesgos potenciales para la salud humana y la biodiversidad.

La contaminación que nos rodea de PFAS

La preocupación por la **contaminación por PFAS** ha aumentado en muchos países europeos, pero los datos de control exhaustivos son a menudo limitados.

La evaluación de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA) publicada hoy muestra que la mayoría de los ríos, las aguas de transición y aguas costeras y una gran parte de los lagos

controlados en Europa están contaminados con **al menos uno de los numerosos productos químicos** extremadamente persistentes que se consideran nocivos para las personas y la naturaleza.

La nota informativa de la AEMA «**Contaminación por PFAS en las aguas europeas**» ofrece una primera visión general del problema de las denominadas «sustancias químicas eternas» en ríos, lagos, aguas de transición y aguas costeras de Europa. La contaminación por PFAS en el agua puede dañar la salud humana y el medio ambiente.

El PFOS es una de las aproximadamente 10000 sustancias del gran grupo de PFAS, también conocidas como «**sustancias químicas eternas**» debido a su extrema persistencia en el medio ambiente.

Según datos de 2022 procedentes de unos 1300 emplazamientos de control en Europa, el 59 % de los emplazamientos en ríos, el 35% de los emplazamientos en lagos y el 73% de los emplazamientos de aguas costeras y aguas de transición **superaron la norma de calidad ambiental para el PFOS**.

La nota informativa de la AEMA señala que sigue siendo **difícil extraer conclusiones** sobre el alcance del problema en toda Europa, debido a las incertidumbres y las lagunas en los datos notificados. Sin embargo, los resultados ponen de manifiesto una dificultad en la consecución de los objetivos de la ambición de una contaminación cero para un entorno sin sustancias tóxicas y en la consecución de un buen estado químico en virtud de la Directiva marco sobre el agua.

La nota informativa de la AEMA señala que, para comprender mejor el alcance del problema de la contaminación por **PFAS** en Europa, se necesitan **métodos analíticos más sensibles y ampliar la gama de sustancias y la cobertura geográfica**.

Las nuevas pruebas presentadas en la nota informativa de la AEMA respaldan la actual propuesta de **modificación de la Directiva marco** sobre el agua para ampliar la lista de sustancias prioritarias (es decir, la inclusión de más PFAS) y la necesidad de revisar los límites de las PFAS especificados en la Directiva sobre el agua potable. Las pruebas también respaldan la estrategia europea de resiliencia hídrica, que se espera sea una iniciativa prioritaria de la nueva Comisión Europea.

El objetivo político actual de la UE en el marco de la Directiva marco sobre el agua es lograr un buen estado químico para las masas de agua de Europa **de aquí a 2027** .

Según la reciente evaluación «La calidad del agua en Europa» de la AEMA, solo el 29 % de las aguas europeas registró un buen estado químico durante el período 2015-2021. La visión de una contaminación cero para 2050 de la UE es que la contaminación del aire, el agua y el suelo se reduzca a niveles que ya no se consideren perjudiciales para la **salud y los ecosistemas naturales**.

Los expertos advierten de los posibles **efectos tóxicos a largo plazo** de estas sustancias, que pueden alterar el sistema hormonal, afectar al hígado y al sistema inmunitario, e incluso estar vinculadas a ciertos tipos de cáncer.

La creciente preocupación por los PFAS evidencia un reto urgente: **garantizar la calidad del agua y proteger la salud pública** frente a contaminantes que parecen no desaparecer jamás. EFE / ECOticias.com

TEMÁTICAS RELACIONADAS

El Puerto aspira a llegar al 50% en el uso de energías renovables en 2030

Alejandro Varas, jefe de Sostenibilidad de la Autoridad Portuaria, impartió ayer una breve charla enmarcada en la jornada «Adaptación al cambio climático en la industria asturiana» promovida por el clúster

I. G.
La Granda (Gozón)

de industrias químicas y procesos de Asturias, IQPA, con motivo de su 25.º aniversario. Varas detalló que la Autoridad Portuaria de Avilés, en cumplimiento de su hoja de ruta para la descarbonización, permitirá que el Puerto consiga alcanzar su objetivo de que «al menos un 50% del

autoconsumo de energía sea generado por renovables en 2030», de acuerdo a los planes fijados en el Marco Estratégico de Puertos del Estado para todas las autoridades portuarias. Detalló diferentes planes y se detuvo, por ejemplo, en el sello Reduzco, que permitió reducir las emisiones de dióxido de carbono en tres años y otro planes como el desarrollado junto a la Universidad de Oviedo y que combina energía, solar e hidrocínética para producir y almacenar electricidad y la instalación de placas fotovoltaicas en los faros, entre otras actuaciones el uso de iluminación led. ■

caya en busca de alimento, recorren toda la Cornisa Cantábrica y se van alejando por los cantiles de Francia hacia el norte, hacia la zona de Irlanda, donde los barcos

de cacea suelen a finalizar la costera».

El gerente de Rula de Avilés aclaró que el año pasado no se pescó toda la cuota y hubo un porcentaje de la pesca que se trasladó a

esta campaña. Las capturas han sido muy buenas pero no se consumó la cuota. Ahora han dejado de pescar porque ya no aparecen los bancos de peces».

Mara Villamuza

Unos 140 estudiantes de FP completarán su formación en empresas de la industria química

Castillo visita Enagás, donde ha destacado que la colaboración con las empresas es fundamental

R. H. Huelva

La consejera de Desarrollo Educativo y Formación Profesional, María del Carmen Castillo, visitó ayer las instalaciones de Enagás, empresa de la Asociación de Industrias Químicas, Básicas y Energéticas de Huelva (Aiqbe) donde alumnos y

alumnas completan su formación. Así, este curso unos 140 alumnos y alumnas de 14 centros docentes realizarán su formación en 14 empresas de la industria química de Huelva.

Esta visita subraya el "firme compromiso" de la Consejería con la Formación Profesional dual, una modalidad que conecta directamente a los estudiantes con el mundo laboral, ofreciéndoles una experiencia práctica en entornos industriales reales. Durante su recorrido, la consejera Castillo pudo conocer de primera mano las



Un momento de la visita.

impresiones y experiencias de los futuros profesionales, y puso en valor la importancia de esta formación para su desarrollo y empleabilidad.

En declaraciones a los periodistas, María del Carmen Castillo afirmó que "es fundamental que nuestros jóvenes adquieran las competencias que demanda el mercado laboral, y la industria química de Huelva es un claro ejemplo de un sector con gran capacidad de absorción de talento cualificado".

En el caso de Huelva se ha apostado por enseñanzas vinculadas a sectores productivos emergentes y con mayor empleabilidad, con una especial incidencia en la transformación digital o el transporte y la logística.



Veterindustria

nota de prensa



Veterindustria se reúne con el director general de Sanidad de la Producción Agroalimentaria y Bienestar Animal del MAPA

Representantes de la patronal reiteraron al MAPA su apoyo y colaboración en la lucha contra las enfermedades animales

Madrid, 21 de octubre de 2025. El presidente de Veterindustria, Diego García, acompañado del director general, Santiago de Andrés, y el director técnico y de Asuntos Públicos, Pablo Hervás, se reunieron con el director general de Sanidad de la Producción Agroalimentaria y Bienestar Animal, Emilio García Muro, acompañado por el subdirector general de Sanidad e Higiene Animal y Trazabilidad del MAPA, José Luis Sáez, el 15 de octubre en su despacho oficial.

En el encuentro, que se produce tras el nombramiento de García Muro como director general, Veterindustria expresó una vez más el compromiso y la colaboración de la industria española de sanidad y nutrición animal con la prevención y control de las enfermedades, de manera especial en lo que tiene que ver con la importancia de la anticipación y la predicción en las políticas de sanidad animal tanto a nivel europeo como español. En este sentido, ambas partes coincidieron en la relevancia que tiene la vacunación.

Igualmente destacaron la lucha contra las resistencias a los antibióticos y la reducción de la necesidad del uso de éstos en sanidad animal, donde España ha conseguido una reducción del 69,5% desde 2014, lo que ha convertido a nuestro país en líder europeo en este terreno. Ambas partes hicieron hincapié en la necesidad de continuar la promoción del uso responsable de los medicamentos veterinarios desde el enfoque Una Salud, así como continuar el tradicional diálogo y colaboración entre el MAPA y la industria española de sanidad y nutrición animal representada por Veterindustria.

Antes de finalizar el encuentro, los responsables de Veterindustria también trasladaron el apoyo de la patronal a que, junto a los actuales canales de venta, los veterinarios españoles vean su situación homologada a la del resto de compañeros europeos de profesión para poder vender medicamentos veterinarios para los animales bajo su cuidado, actuación que estaría permitida por el Reglamento 2019/6 de la Unión Europea.

1|2





Veterindustria

nota de prensa



Actualmente se cuenta con una oportunidad para recoger esta reivindicación de la profesión veterinaria en el trámite del Anteproyecto de Ley del Medicamento y Productos Sanitarios del Ministerio de Sanidad, pendiente todavía de iniciar su tramitación parlamentaria.

2|2

