

Transformamos os residuos en recursos



Entrevistamos a...


María José Echevarría

Directora xeral de Calidade Ambiental (Xunta de Galicia)

“Tenemos que cambiar el modelo de producción y consumo”

[Ler más...](#)

Juan Ramón Meléndez

Director general de Re-VISTE

“La economía circular requiere transformar el sector textil y del calzado”

[Ler más...](#)

Editorial


Javier Domínguez

Presidente de Sogama

Tecendo o noso futuro desde a transformación dixital

[Ler más...](#)

Mundo SOGAMA

Os concellos adheridos a Sogama contarán co apoio da Xunta para fazer fronte á actualización do canon no 2025



Durante a súa visita á planta de transferencia da Lama, o presidente Rueda comunicou a decisión do Goberno galego de

assistir aos concellos ante a subida do canon prevista para 2025 coa achega do 60% do importe.

[Ler más...](#)

Actualidade

Os novos proxectos de Sogama para prestar un mellor servizo público á ciudanía

Investiranse 2 M€ en mellorar e adaptar a planta de transferencia de Guixar, en Vigo

Construirase a primeira planta pública de Galicia para a xestión e recuperación de residuos domésticos téxtils

[Ler más...](#)

Multimedia

Coñecer más sobre o contedor marrón



Cada xesto conta



Aire puro para a nosa saúde



Eventos

O presidente de Sogama participa nunha xornada da Deputación da Coruña

Visita do Clúster Viratec ao Complexo de Sogama en Cerceda

[Máis eventos...](#)

Curiosidades

Máis xeración de residuos de envases que hai dez anos

A OCDE aposta por máis reciclaxe e menos consumo

[Máis curiosidades...](#)

Receitario



Que comes hoxe?

Toro de pescada con pementos caramelizados

[Ver receita...](#)

Síguenos en...



www.sogama.gal



Editorial



Tecendo o noso futuro desde a transformación dixital

O ano que está a piques de pechar non foi doado para Sogama, xa que nos vimos obrigados a tomar decisións dolorosas que, en exercicios anteriores, xamais imaxinamos. As medidas aplicadas polo Estado leváronos a un desequilibrio económico de 30 millóns de euros, o que ocasionou distintas feridas que pretendemos curar e pechar canto antes. Non é tempo de lamentacións, senón de acción. E é por iso que nos adentramos de cheo nos proxectos que desenvolveremos durante os próximos meses e entre os que me gustaría destacar, entre outros, a posta en marcha dunha planta para a clasificación de residuos téxtils, con capacidade inicial para 3.000 toneladas/ano e posibilidade de ser ampliada ata 24.000 toneladas, tendo en conta que, a partir de xaneiro de 2025, os concellos quedan obrigados, no marco da lei estatal 7/2022, de residuos e solos contaminados para unha economía circular, a implantar unha recollida diferenciada de residuos téxtils. Ao mesmo tempo, apoiaremos e complementaremos o excelente

traballo que, no sector da recuperación e valorización do téxtil, están a levar a cabo as entidades de economía social. Así mesmo, iniciamos o camiño cara á tan ansiada transformación dixital, e non só desde a dimensión industrial, senón tamén administrativa, xa que nos permitirá gañar en axilidade e eficiencia, dispoñiendo de datos en tempo real que nos axudarán, e moito, na toma de decisións. Dentro deste proxecto, habilitaremos un portal do cliente co que pretendemos ter unha comunicación máis fluída cos 295 concellos que utilizan os nosos servizos, achegándolle informacións que resultarán claves na xestión diaria dos seus residuos e que lles permitirán introducir de forma progresiva melloras axustadas á realidade e coas maiores garantías posibles. Dixitalización e xestión de novas fraccións de residuos son os piarezs sobre os que se asenta o novo plan estratéxico de Sogama para o período 2025-2030 e co que pretendemos contribuir a acadar os obxectivos europeos

de recuperación e reciclaxe, así como a impulsar a economía circular en Galicia. Iniciamos así a construción dun proxecto empresarial de futuro ao que incorporaremos todo o apreso, así como a experiencia acumulada durante máis de tres décadas, preparándonos para dar resposta aos novos retos, plenamente conscientes de que os refugallos están, e estarán, no epicentro das políticas ambientais. A razón non é outra que os cada vez máis escasos e limitados recursos naturais

[Editorial en castelán](#)

Presidente

Javier Domínguez Lino

[Volver á portada](#)



Entrevistamos a...



María José Echevarría

Directora xeral de Calidade Ambiental e Sostibilidade de la Xunta de Galicia



“Tenemos que cambiar el modelo de producción y consumo de manera integral para que sea sostenible”

Con amplia trayectoria en el sector ambiental gallego, María José Echevarría asumió en septiembre la Dirección Xeral de Calidade Ambiental e Sostibilidade de la Xunta de Galicia, donde concentra sus esfuerzos en impulsar un modelo económico y social más sostenible y respetuoso con el medio ambiente.

Echevarría subraya la urgencia de transformar el actual modelo de producción y consumo hacia uno verdaderamente sostenible. Para ello, considera esencial abordar los retos de la economía circular y brindar apoyo a las administraciones locales en la gestión más eficaz de los residuos industriales y domésticos. Además, destaca el papel crucial de la digitalización y la sensibilización ciudadana en este cambio, elementos fundamentales para asegurar un futuro sostenible en Galicia.

El pasado mes de septiembre fue nombrada directora xeral de Calidade Ambiental e Sostibilidade. ¿Cómo recibió la propuesta de la Xunta para ocupar este cargo?

Recibí la propuesta como una oportunidad de aportar mis conocimientos en una materia a la que estuve ligada casi quince años, con la responsabilidad del reto que este nombramiento implicaba y el agradecimiento por la confianza depositada en mí.

Una buena parte de su trayectoria profesional en la Xunta ha estado muy ligada al medio ambiente y, más concretamente, a la gestión de los residuos. De hecho, durante varios años ocupó el puesto de subdirectora xeral de Calidade Ambiental e de Coordinación

Ambiental. ¿Han cambiado mucho las cosas desde entonces?

Cuando empecé a trabajar en gestión de residuos, el reto más inmediato era proteger la salud de las personas. Mucha gente ya no lo recuerda, pero en casi cada concejo de Galicia había un vertedero municipal, y en muchas ocasiones estaban en el peor emplazamiento posible. Con la creación de Sogama, avanzamos hacia un modelo de gestión más moderno y eficiente que ponía el foco en el problema medioambiental que suponía la generación de residuos.

Hoy, el reto pasa por integrar esa perspectiva social y ambiental con la perspectiva económica. La gestión de residuos no solo tiene un coste muy elevado, también supone un desperdicio de recursos. Tenemos que cambiar el modelo de

“Dar soporte a los ayuntamientos es, sin duda, una de nuestras prioridades. De hecho, las ayudas a entidades locales suponen un tercio del presupuesto de la Dirección Xeral para 2025.”

producción y consumo de manera integral para que sea sostenible.

La gestión sostenible de los residuos es un instrumento

[Volver á portada](#)





Entrevistamos a...

fundamental para avanzar hacia el modelo de desarrollo definido por la economía circular.

¿Cuáles son sus prioridades más inmediatas al frente de esta Dirección Xeral?

Contamos con una Estrategia de Economía Circular y acabamos de presentar nuevos planes de gestión en materia de residuos municipales y residuos industriales con el horizonte puesto en 2030. Hemos diseñado una gran cantidad de medidas que ya estamos empezando a implantar tanto en materia de prevención, que es nuestra máxima prioridad, como para la mejora de la gestión. Es el momento de dar un salto hacia adelante, pero las nuevas exigencias pueden provocar cierta incertidumbre, tanto entre los gobiernos locales, que tienen las competencias en materia de recogida y gestión, como entre aquellas empresas que se ven en la tesitura de adoptar un nuevo modelo de producción más complejo basado en la circularidad. Por este motivo, desde la Dirección Xeral de Calidad Ambiental e Sostibilidade vamos a apoyarles con estrategia, a través de los planes; asesoramiento individualizado, mediante las nuevas oficinas de economía circular que pronto empezarán a funcionar; y a través de la acción directa, con iniciativas como la convocatoria de subvenciones para la mejora de la gestión.

Dar soporte a los ayuntamientos es, sin duda, una de nuestras prioridades. De hecho, las ayudas a entidades locales suponen un tercio del presupuesto de la Dirección Xeral para 2025.

Nos encontramos en un periodo de intenso trabajo. Estamos impulsando la recogida selectiva de biorresiduos, que es una fracción determinante aún en niveles muy bajos, y prestando especial atención a la circularidad de otras fracciones como los textiles. La normativa cada vez es más ambiciosa y eso exige un esfuerzo de adaptación constante a todas las partes implicadas.

La entrada en operación de la Plataforma Galega de Información Ambiental (GAIA) supuso toda una revolución, ya que las posibilidades que ofrece a empresas y usuarios son múltiples al aportar datos sobre distintas cuestiones ambientales.



María José Echevarría asumió la Dirección Xeral de Calidad Ambiental e Sostibilidade en septiembre de 2024.

¿Qué valoración hace del funcionamiento de este servicio?

Estamos realmente satisfechos con los resultados obtenidos. El desarrollo de la plataforma GAIA ha influido muy positivamente en la trazabilidad, mejorando también la disponibilidad de información sobre la gestión dada a los residuos dentro de nuestro territorio.

La digitalización, además de optimizar la gestión y permitir un mayor control, nos facilita un mejor diagnóstico de la situación, lo que nos ha ayudado enormemente en la planificación estratégica.

A día de hoy, somos una Administración pionera en la aplicación de las tecnologías al sector de los residuos, por delante incluso del Ministerio de Medio Ambiente, y vamos a seguir por esta línea porque creemos que hay margen de mejora. Este año invertiremos casi un millón y medio de euros para completar el desarrollo de GAIA y permitir la integración de Sogama en esta plataforma. La incorporación de

nuevas herramientas digitales, tanto al funcionamiento de las plantas como a la tramitación administrativa, nos facilitarán la transición a la economía circular.

La concienciación de la ciudadanía en la práctica diaria de las tres erres (reducción, reutilización y reciclaje) continúa siendo una carrera de fondo. Desde su Dirección Xeral ¿prevén reforzar las campañas de sensibilización social en este ámbito?

Seguiremos insistiendo, en primer lugar, en la reducción de la generación, que debe ser la máxima prioridad. También vamos a reforzar las actuaciones para seguir aumentando las tasas de reciclaje. Como decía, está despegando la implantación de la recogida selectiva de nuevas fracciones; disponemos de infraestructuras de gestión y los contenedores ya están en las calles, pero necesitamos que la gente los use.

[⊗ Volver á portada](#)



Entrevistamos a...

“Este año invertiremos casi un millón y medio de euros para completar el desarrollo de GAIA y permitir la integración de Sogama en esta plataforma.”

Por ello, en el marco del nuevo plan, vamos a llevar a cabo un estudio de los hábitos y conocimientos de la ciudadanía que nos permita diseñar campañas más efectivas. A partir de ahí, las nuevas Oficinas de Economía Circular desarrollarán una estrategia de comunicación y un plan de medios que permitirá

poner en marcha campañas sobre cuestiones específicas como el comercio local, nuevas pautas de consumo, centros educativos, envases industriales o garantía de piezas y componentes de segunda mano. Por ejemplo, próximamente pondremos en marcha una campaña en colaboración con el sector hostelería para reducir el desperdicio alimentario y favorecer la separación.

Por supuesto, además de las iniciativas que llevemos a cabo de manera directa, también diseñaremos nuevos recursos de comunicación a disposición de ayuntamientos, centros educativos y otros agentes para que puedan llevar a cabo sus propias campañas. Las personas son el factor clave en nuestro modelo de gestión de residuos y en la consecución de los objetivos establecidos.

¿Son los residuos los nuevos recursos?

Rotundamente, sí. Europa tiene una dependencia exterior muy acusada en suministro de materias primas y energía y, por consiguiente, es vital recuperar recursos.

Debemos concentrar nuestros esfuerzos en promover el reciclado de materias primas y hacer posible un mercado secundario potente. Con ello, estaremos evitando los impactos de la extracción y de su gestión como residuo.

Si a esto le sumamos los pasos que se están dando para una industria extractiva sostenible, que reduzca la importación desde países con una normativa ambiental más laxa, conseguiremos superar la desventaja competitiva de la que partimos y asegurar la transición ecológica y digital.

No me canso de insistir en que la economía circular es esencial para asegurar las cadenas de suministro, mejorar nuestra competitividad y avanzar en la consecución de los objetivos climáticos.



PERFIL PROFESIONAL

María José Echevarría Moreno, actual directora general de Calidad Ambiental y Sostenibilidad de la Xunta de Galicia, es funcionaria de carrera del Cuerpo Superior de la Administración General de Galicia. A lo largo de su trayectoria, ha ocupado diversos cargos en consellerías como Cultura, Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, así como en el Instituto Gallego de Estadística. Previó a su actual puesto, fue directora territorial en Pontevedra de la Consellería de Cultura, Lengua y Juventud.

[⊗ Volver á portada](#)





Entrevistamos a...



Juan Ramón Meléndez

Director general de la Asociación para la Gestión del Residuo Textil y el Calzado

"La economía circular requiere la transformación del sector textil y del calzado español"

En un escenario donde la circularidad se posiciona como un desafío esencial, nace la Asociación para la Gestión del Residuo Textil y del Calzado (RE-VISTE). Esta nueva entidad responde a la creciente necesidad de gestionar de manera sostenible y colaborativa los residuos generados por la industria textil.

Impulsada por el respaldo de destacadas empresas del sector y liderada por Juan Ramón Meléndez, RE-VISTE tiene como objetivo implementar un Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP). Este enfoque busca promover la recogida, reutilización y reciclaje de textiles y calzado, asegurando el cumplimiento de las normativas actuales y anticipándose a las futuras regulaciones.

Según Meléndez, la clave para el éxito radicará en la colaboración entre el sector público y privado, así como en los aprendizajes extraídos de un proyecto piloto. Esta iniciativa será fundamental para desarrollar un modelo flexible y adaptado a las particularidades locales, estableciendo las bases para una transformación sostenible en la industria.

A mediados de este año fue nombrado director general de la recién constituida Asociación para la Gestión del Residuo Textil y el Calzado en España, que ya tiene nombre propio: RE-VISTE. ¿Cómo se configura esta asociación y con qué objetivos se crea?

Por primera vez en el mundo, las principales empresas del comercio textil han unido sus fuerzas para colaborar en la construcción de un sistema colectivo de responsabilidad ampliada del productor (SCRAP), adelantándose a la legislación que lo impondrá obligatoriamente en algún momento. La intención es avanzar hacia una gestión plenamente circular del residuo textil y del calzado, con criterios de servicio, utilidad e integración. Ello nos permitirá a todos (empresas, entes locales y

ciudadanos) cumplir eficientemente las exigencias ambientales que la legislación ambiental y la sociedad nos imponga.

Ahora mismo, en esta primera fase voluntaria, ya contamos con diez asociados: Decathlon, El Corte Inglés, H&M, IKEA, Inditex, Kiabi, Mango, Primark, Sprinter y Tendam. Resulta evidente el compromiso de estas empresas por tirar del carro, pero RE-VISTE aspira a ser un instrumento de cumplimiento para todas las empresas del sector, independientemente de su tamaño. Estar todos juntos nos ayudará a hacer las cosas mejor, aprovechar sinergias y generar economías de escala. Por eso a corto plazo esperamos que se sumen muchas otras empresas, que también quieran tirar del carro

"La prueba piloto nos permitirá analizar las diversas opciones para la recogida de textiles y calzado, con el fin de implementar un sistema eficiente que se adapte a diferentes contextos municipales."

y aportar sus ideas y puntos de vista. Seguramente otras preferirán esperar a que la RAP sea obligatoria para formar parte de RE-VISTE.

⊗ [Volver á portada](#)



Entrevistamos a...

¿Cuál es la situación actual de la recogida selectiva del residuo textil en nuestro país y cuáles son las obligaciones contempladas en la normativa para los ayuntamientos?

La ley 7/22 de Residuos obliga a que los entes locales dispongan de recogida separada de residuos textiles y calzado el 31/12/2024. Sin embargo, las empresas que ponen en el mercado este tipo de productos no estarán obligadas a participar en el SCRAP hasta que lo indique el Real Decreto sobre el flujo textil que el MITECO deberá publicar a lo largo del año 2025.

Parece, por tanto, que habrá un cierto desajuste en los plazos. Los entes locales que implanten ahora la recogida separada de estos residuos no contarán con un SCRAP encargado de financiarlo, al menos hasta 12 o 18 meses después. Por nuestra parte sugeriríamos a los entes locales que quieran disponer de una recogida separada de residuos textiles y de calzado que no adquieran compromisos por plazos muy largos, para poder negociar con el SCRAP en cuanto se entre en la fase obligatoria.

¿Qué retos más inmediatos tiene RE-VISTE por delante?

Hemos de ser un elemento revitalizador, que refuerce, impulse y complemente lo que ya funciona en la recuperación de los residuos textiles y del calzado. Hemos de aprender de las buenas prácticas existentes, convertirlas en pauta, asegurar a la sociedad que se respeta la jerarquía en la gestión del residuo y reportar información fiable y trazada. Seguramente también habremos de ser duros para combatir las malas prácticas, porque suponen un problema en sí mismas y porque pueden afectar a la credibilidad del sistema, así como al buen hacer del resto de organizaciones respetuosas con los principios generalmente aceptados. Nuestro objetivo es desviar de vertedero la mayor cantidad posible de residuo textil y de calzado, para lo cual hemos de prevenir la generación del residuo estableciendo tarifas eco-moduladas, y fomentar la preparación para la reutilización y para el reciclado.

Para ello, vamos a impulsar en los próximos meses una prueba piloto que permitirá evaluar la efectividad y la operatividad del sistema.

El proyecto será supervisado por un Comité de Seguimiento, compuesto por el Grupo de Trabajo del Residuo Textil de la FEMP y RE-VISTE, quienes haremos un seguimiento de su correcta implementación en seis municipios representativos de los diferentes entornos sociodemográficos de España: dos urbanos, dos rurales y dos semiurbanos, con una población total de alrededor de 300.000 habitantes. Uno de ellos, será un municipio gallego, aunque todavía no estoy autorizado para mencionar su nombre.

La prueba piloto nos permitirá analizar las diversas opciones para la recogida de textiles y calzado, con el fin de implementar un sistema eficiente que se adapte a diferentes contextos municipales. Las vías de recogida incluirán la instalación de contenedores específicos en la vía pública y en puntos limpios municipales. Además, se habilitarán puntos de recogida en espacios privados como centros comerciales, tiendas, colegios y parroquias, ampliando la red de recolección a diferentes entornos y facilitando la participación ciudadana.

El proyecto piloto tendrá una duración mínima de un año y, al concluir, elaboraremos una guía

de recomendaciones que recogerá las buenas prácticas identificadas, para ofrecer a los entes locales herramientas y orientaciones que les permitan implementar con éxito la recogida selectiva de textiles en sus territorios.

La Xunta de Galicia anunció recientemente la puesta en marcha de la primera planta pública autonómica de recuperación de textil, que se ubicará en el Complejo Medioambiental de Sogama en Cereda. ¿Cómo valora este anuncio?

Desde RE-VISTE promoveremos vigorosamente la recogida separada de ropa, calzado y textil del hogar. Ello requerirá que, simultáneamente, se desarrolle un tejido industrial capaz de tratar dicho caudal de residuos y obtener recursos valiosos, así que nuestra valoración del proyecto es muy positiva. Su estrategia de funcionamiento es plenamente respetuosa con la jerarquía en la gestión de residuos, el proyecto es técnicamente impecable y complementará adecuadamente otras infraestructuras privadas existentes en el noroeste de la península. Estamos seguros de que



El director de RE-REVISTE durante la presentación del proyecto piloto que arrancará en abril de 2025 y en el que participará un ayuntamiento gallego.

[Volver á portada](#)



Entrevistamos a...

"Buscamos reducir el impacto ambiental transformando residuos en materias primas para la industria española."

muy pronto colaboraremos con esta planta.

¿Cree que la recuperación del textil contribuirá de forma decidida a la economía circular?
Desde luego. Los productos textiles que recojamos serán transportados a plantas de clasificación, los que se encuentren en buen estado se destinarán a la venta en tiendas de segunda mano. Aquellos que no estén en disposición de ser

reutilizados, serán clasificados en función de su composición y/o color para facilitar su posterior reciclaje, con el objetivo de transformarlos en nuevos materiales aprovechables en el sector textil y, cuando no sea posible, en otros como el de la automoción o la construcción. Nuestro objetivo es reducir el impacto ambiental convirtiendo los residuos en materias primas secundarias útiles para la industria española.

Entre otros cargos, fue director de Operaciones de Ecovidrio, gerente de Relaciones Institucionales de Ecoembes y director general de la Asociación de Latas y Bebidas. Una dilatada experiencia en el sector de los residuos que ahora le lleva al mundo del textil. ¿Qué espera de esta nueva etapa profesional?
Es un reto tan descomunal como ilusionante. La Economía Circular requiere la transformación del

sector textil y del calzado español: la integración de la segunda mano, la reparación, el ecdiseño, la mejora de la durabilidad, la incorporación de materiales reciclados. Y todo ello sin perder el liderazgo que España ostenta en este ámbito. Por suerte, cuenta con el respaldo de las mejores empresas y los mejores profesionales. Pero para que este cambio sea efectivo, es fundamental que todas las partes involucradas trabajemos de manera coordinada. En un mundo tan complejo e interdependiente como el actual, sólo será posible avanzar a través de alianzas que permitan compartir conocimientos, tecnologías y recursos. Hemos de construir una efectiva colaboración público-privada, en la que todos los niveles de la Administración, las entidades de economía social, el sector reciclador, las empresas textiles de cabecera, las marcas y los ciudadanos participemos activamente.



PERFIL PROFESIONAL

Juan Ramón Meléndez es el actual director general de la Asociación para la Gestión del Residuo Textil y el Calzado (RE-VISTE). Es licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Santiago de Compostela y cuenta con un Máster en Administración de Empresas (MBA) por ESADE. Con más de dos décadas de experiencia en el sector de los residuos ha ocupado puestos clave como director de la Asociación de Latas de Bebidas (2018-2024), gerente de Relaciones Institucionales en Ecoembes (2013-2018) y director de Operaciones de Ecovidrio (2000-2006). Su trayectoria destaca por la gestión de proyectos estratégicos y la promoción de modelos de sostenibilidad en diferentes sectores industriales.

⊗ [Volver á portada](#)





Mundo SOGAMA

Os concellos adheridos a Sogama contarán co apoio da Xunta para fazer fronte á actualización do canon no 2025

O presidente da Xunta anunciou a axuda aos concellos ante o novo canon previsto para 2025 coa achega do 60% do importe. Rueda fixo pública a decisión do Goberno galego durante a visita que realizou á planta de transferencia da Lama (Pontevedra)



Alfonso Rueda durante a súa intervención na planta da Lama.

Os 295 concellos adheridos a Sogama cotarán co respaldo da Xunta para asumir a actualización do canon que deben abonar á empresa pública pola xestión dos seus residuos. Alfonso Rueda anunciou no seu momento que a Xunta aportará o 60% do importe do canon aos municipios co obxectivo de paliar o impacto nas súas contas polos novos impostos e a eliminación das bonificacións comprometidas polo Goberno central. Rueda lembrou que a adhesión a Sogama é voluntaria e que o sistema "segue sendo dos máis

baratos de España e dos que mellor funcionan", sendo con diferenza o más barato de Galicia. "Dos 42 €/Tn que se prevé que aumente o canon, a Administración autonómica asumirá 24 €/Tn, transferindo eses fondos aos concellos", apuntou. O presidente galego fixo o anuncio da medida acompañado pola titular de Medio Ambiente e Cambio Climático, Ángeles Vázquez, durante unha visita á planta de transferencia de residuos da Lama, que presta servizo aos concellos da Lama, Cerdido-Cotobade, Fornelos de Montes e Ponte Caldelas.

Rueda apelou ao traballo conxunto entre a Xunta e os concellos para acadar unha xestión responsable dos residuos. "Seguimos traballando para que esa Galicia bonita tamén no medio ambiente sexa cada vez unha realidade máis forte", apuntou. O presidente puxo en valor a rede de infraestruturas para a valorización da materia orgánica posta en marcha polo Executivo autonómico, con 4 plantas de biorresiduos (Cervo, Cerceda, Verín e Vilanova de Arousa) e 13 plantas de transferencia de apoio, entre as que se inclúe a da Lama.





Actualidade



Momento do encontro no que trataron os proxectos máis salientables da entidade para prestar un mellor servizo público.

Belén do Campo e o presidente de Sogama analizan os novos proxectos empresariais da entidade orientados a prestar un mellor servizo público á cidadanía

No encontro falouse sobre a nova planta para a recuperación téxtil, así como do proceso de transformación dixital abordado pola compañía para o desenvolvemento dunha plataforma de xestión de datos e documentación, así coma un Portal do Cliente

A delegada da Xunta na Coruña, Belén do Campo, reuniuse co presidente de Sogama, Javier Domínguez, e a directora xeral, Mirta Sueiro. No encontro analizaron os proxectos más salientables da entidade para prestar un mellor servizo público, como é o caso dunha planta para a recuperación de residuos téxtils e o proceso de transformación dixital co que pretende gañar en eficiencia.

A planta téxtil terá unha capacidade inicial de 3.000 Tn/ano, ampliable ata as 24.000 toneladas, e contará cun investimento de 14 M€. O obxectivo da mesma é separar por cores e por composicións os tecidos

para seren remitidos aos centros recicladores, onde se convertirán en fibra téxtil reciclada, se ben tamén se poderán destinar a outros usos, como é o caso do material illante, recicladou para a súa posterior transformación en novas fibras. Así, Sogama axuda aos concellos no cumprimento da lei estatal de residuos, que a partir do 1 de xaneiro de 2025 obrigaos a implantar a recollida diferenciada de residuos téxtils de carácter doméstico. A planta prevé entrar en operación a mediados do ano 2026. Pola súa banda, a dixitalización da entidade contempla o desenvolvemento dunha plataforma (TRAZA) para a xestión de datos e

documentación, asegurando así o control e a correcta rastrexabilidade do residuo. A esta plataforma destinárase un investimento de 2,1 M€, dos cales 0,9 millóns financiaranse con fondos europeos grazas a outra axuda concedida no marco do MRR. Ademais, a entidade xa está inmersa na configuración do futuro Portal do Cliente, que ofrecerá un servizo bidireccional aos 295 concellos adheridos ao seu modelo, poñendo á súa disposición datos de interese que lles axuden a coñecer o seu desempeño en materia de residuos, xestionar incidencias e peticións, ou mellorar a comunicación entre as partes.

[Volver á portada](#)



Actualidade



A Xunta, a través de Sogama, invertirá 2 M€ en mejorar e adaptar a planta de transferencia de Vigo, que completará a Rede galega de infraestruturas para a xestión dos biorresiduos

Como parte do orzamento dedicado por Sogama á optimización da súa rede de instalacións en Galicia, iniciáronse as obras de mellora e adaptación da planta viguesa



Ana Ortiz, Ángeles Vázquez e Javier Domínguez durante a súa visita á instalación.

A conselleira de Medio Ambiente e Cambio Climático, Ángeles Vázquez, a delegada territorial da Xunta en Vigo, Ana Ortiz, e o presidente de Sogama, Javier Domínguez, visitaron a planta de transferencia de residuos de Guixar, no concello de Vigo, con motivo do recente inicio das obras de mellora e adaptación desta instalación, que inclúen a colocación dunha tolva específica para o transvasamento da materia orgánica recollida de forma diferenciada a través do contedor marrón e a substitución

da envolvente do edificio, ademais da optimización dos sistemas de seguridade e de depuración. A estas actuacións destíñase un investimento de 2 millóns de euros, pretendendo que a instalación gañe en eficiencia e prestacións. Agárdase que a próxima primavera a planta de Vigo poida empezar a procesar tamén residuos orgánicos, cunha capacidade de transvasamento de 10.500 Tn anuais. Deste xeito, a Xunta dará por completada a Rede galega de infraestruturas para a xestión dos biorresiduos a través

da súa compostaxe, axudando aos concellos no cumprimento da normativa vixente. Integrada por 4 plantas de compostaxe —1 por provincia—, e 13 instalacións de transferencia a rede pública para valorización da materia orgánica, á que se destinaron 45 millóns de euros, tendo como garante que a práctica totalidade dos concellos galegos dispoñan dunha destas instalacións a menos de 50Km de distancia, co conseguinte aforro de custos ambientais e económicos.

[Volver á portada](#)



Actualidade



Rueda anuncia que a Xunta construirá a primeira planta pública de Galicia para a xestión e recuperación de residuos domésticos téxtils recollidos de forma separada, cun investimento de 14 M€

A planta terá unha capacidade inicial para “tratar 3.000 toneladas anuais” de residuo téxtil, que poderá ir ampliándose ata 24.000 toneladas. A previsión é que estea operativa a mediados de 2026”, co fin de atraer a Galicia investimentos e empresas ligadas ao sector

O presidente da Xunta anunciou a construcción da que será a primeira planta pública na Comunidade para a recuperación de residuos téxtils domésticos recollidos de forma diferenciada. Estará localizada no Complexo Medioambiental de Sogama en Cerceda e terá unha capacidade inicial para “tratar 3.000 toneladas anuais” que poderá ir ampliándose ata as 24.000

toneladas. A previsión “é que estea rematada e lista para funcionar a mediados de 2026”.

O obxectivo desta iniciativa é seguir mellorando na xestión de residuos domésticos e apoiar aos concellos, xa que, por lei, terán que implantar a recollida selectiva do téxtil a partir de xaneiro de 2025.

Unha vez que estea en marcha, a súa función principal será a

de preparar para reciclar tanto residuos téxtils procedentes das empresas de economía social que operan en Galicia como aqueles que teñan a súa orixe en contedores instalados na rúa, ampliando así o cometido actual de Sogama para xestionar novas fraccións de refugallos, en liña coas exixencias e obxectivos comunitarios neste eido.

[⊗ Volver á portada](#)



Actualidade

A planta de clasificación de envases lixeiros de Sogama recibe o certificado de AENOR pola aplicación da norma LEAN, situándose, a nivel nacional, entre as primeiras en acadalo

O certificado AENOR acredita o éxito da implantación e mantemento das ferramentas para a optimización da producción, dando fe da eficiencia, limpeza e seguridade gañadas.

A planta de clasificación de envases lixeiros de Sogama, onde se reciben os envases de plástico, latas e briks recollidos a través do contedor amarelo para ser seleccionados por tipoloxías de material e remitidos aos centros recicladores, foi certificada por AENOR no marco da aplicación da norma LEAN. Esta certificación constitúe un primeiro paso cara á plena instauración do sistema de producción "Lean Green", e dá fe dos logros alcanzados grazas a ferramentas de optimización como a Metodoloxía 6S, indicadores de seguimento, Kaizen, Matriz de Polivalencia, e Control e Seguimento. Con isto, a infraestrutura gañou en eficiencia, orde e limpeza, así como nun maior control operativo, aforro de tempos e melloras nas condicións de seguridade e saúde dos empregados/as. Tamén repercutiu moi positivamente na propia rendibilidade e contorna laboral, propiciando unha maior satisfacción por parte do persoal. A implicación e colaboración da xestora da planta, a firma PreZero, empresa de referencia internacional no sector ambiental, resultou esencial para o éxito desta iniciativa. Como resultado, configurouse un espazo de traballo máis atractivo, produtivo e seguro, que viu reducida a presenza de obstáculos, ferramentas e subministracións innecesarias, así como de todo aquilo que puidese ser considerado como desperdicio, tanto en termos materiais como de tempo. Desta forma, ademais de propiciar un menor consumo de recursos, tamén se minimizou a xeración de residuos, en plena consonancia cos principios da economía circular.




Certificado para Organizaciones con Lean y/o Six Sigma implantado



LSS-2022/0002 - 003/00

AENOR certifica que la organización

PLANTA DE CLASIFICACIÓN DE ENVASES LIGEROS DE SOGAMA

aplica la norma Organizaciones con Lean y/o Six Sigma implantado
amparado por el alcance y validez del certificado principal LSS-2022/0002

para las actividades:
Servicios en la gestión de residuos industriales y en plantas e instalaciones de tratamiento de residuos, donde se ha utilizado la metodología lean a nivel nacional para las herramientas Lean: 6S, KAIZEN, Matriz de Polivalencia, Planificador/Paneles Visuales y seguimiento KPI.

que se realizan en:
MORZÓS, 10 AS ENCROBAS. 15187 - CERCEDA (A CORUÑA)

Primer emisión: 2024-01-31 Última emisión: 2024-01-31
Expiración: 2025-03-16



Rafael GARCÍA MEIRO
CEO

AENOR CONFIA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00 - www.aenor.com

Volver á portada



Actualidade



O presidente de Sogama, no centro, amosa a imaxe da campaña.

Sogama reforza o programa de recollida selectiva de residuos nas propias dependencias do Complexo Medioambiental de Cerceda

Na procura de maior implicación do seu persoal na reciclaxe, Sogama activou a iniciativa "Aquí hai que facelo ben para que fóra se faga ben". Dispuxérónse para esta fin seis illas de reciclaxe, complementadas pola recollida específica da materia orgánica nos comedores para a súa posterior compostaxe

Sogama lanzou unha campaña interna que busca maior implicación do persoal na reciclaxe dentro do Complexo Medioambiental de Cerceda baixo o lema "Aquí hai que facelo ben para que fóra se faga ben". A iniciativa toma a forma de carteis, trípticos e vídeo, e foi dada a coñecer polo presidente da Sociedade, Javier Domínguez Lino. A pretensión última é que o persoal adscrito a esta infraestrutura sexa un referente nas boas prácticas

ambientais, dentro e fóra da mesma. Para isto, a empresa dispuxo, en puntos estratégicos do Complexo, seis illas de reciclaxe, ademais de habilitar unha recollida específica, mediante cubos, da materia orgánica producida nos comedores, da que se encarga o servizo de xardinería para que sexa compostada e utilizada de novo, como abono natural, nos propios xardíns e terreos do Complexo.

Cada illa está conformada por tres contedores (azul, amarelo e xenérico), nos que o cadre de persoal debe depositar, de forma diferenciada, os refugallos producidos ao longo da súa xornada laboral. O iglú verde, destinado á recollida de vidro, non se inclúe no plan de acción ao non xerar este tipo de residuo nas instalacións, áfina que se contempla nos recursos didácticos.



Actualidade



Guía didáctica para axudar aos cidadáns a reducir o desperdicio alimentario

Sogama lanzou unha guía didáctica baixo o título "Faite responsable da túa cesta" con recomendacións orientadas ás familias para diminuir a cantidade de comida que acaba no cubo de lixo



No marco da Semana Europea da Prevención de Residuos, Sogama lanzou a [guía didáctica "Faite responsable da túa cesta"](#), coa que pretende deixar constancia do impacto ambiental, económico, social e moral que ten tirar comida ao contedor do lixo.

Aínda que o desperdicio alimentario ten lugar desde a producción ata o consumo, o fogar concentra a maior porcentaxe: un 60%. Con esta campaña, Sogama busca contextualizar a problemática a nivel mundial e presenta cifras que convidan á

reflexión, ademais de achegar unha serie de recomendacións orientadas ás familias nas que tamén contempla valorización da parte non comestible dos alimentos a través da compostaxe doméstica e industrial, sendo estas excelentes alternativas para transformala en abono natural, con importantes propiedades fertilizantes para o solo. A guía incide en que desperdiciar un alimento é desperdiciar os recursos e traballo investidos no seu cultivo, transporte, envasado e comercialización.

A día de hoxe, un total de 474 entidades están adscritas ao programa de autocompostaxe de Sogama, tendo repartido máis de 22.700 composteiros.

En relación á compostaxe industrial, a Xunta, a través de Sogama, puxo en marcha unha rede de infraestruturas conformada por 4 plantas de biorresiduos e 13 plantas de transferencia de apoio para a valorización da fracción orgánica. Así, a totalidade dos concellos adheridos a Sogama dispoñen dunha destas instalacións a menos de 50 km de distancia.

[⊗ Volver á portada](#)



Actualidade



Sogama acolle o acto de entrega de acreditacións das “Unidades de Competencia” a máis de 30 traballadores da planta de clasificación de envases

Logo dun período de formación, acceden a titulacións integradas na formación dual e expedidas pola Consellería de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional



Foto de familia cos asistentes á entrega de acreditacións.

A sede de Sogama en Cerceda foi o escenario elixido para o acto de entrega das denominadas “Unidades de Competencia” a máis dunha trentena de traballadores/as da planta de clasificación de envases lixeiros.

O evento contou coa participación do presidente de Sogama, Javier Domínguez, a subdirectora xeral de Innovación Profesional e Coordinación co Sistema Productivo da Xunta de Galicia, Cristina Lesta Íñiguez, e a delegada de PreZero en Galicia e Asturias, Mari Luz Rivas. Este recoñecemento permitirá aos

traballadores, logo dun período de formación, acceder a titulacións integradas na formación dual e expedidas pola Consellería de Educación, Ciencia, Universidades e Formación Profesional. Domínguez sublinhou que “o maior potencial que pode atesourar unha empresa é a preparación, a solvencia e as altas competencias do seu equipo humano”. Ademais de agradecer a extraordinaria implicación nesta iniciativa por parte de PreZero, empresa xestora da planta de clasificación, e a Xunta de

Galicia, tamén tivo palabras de agradecemento para esas persoas que, de forma silenciosa, estiveron asesorando, colaborando e motivando en todo momento para que este sistema pionero de formación e avaliación de habilidades chegase a bo porto. O máximo responsable de Sogama culminou o acto incidindo en que “a ilusión e a capacidade de superación é o que fai grandes ás organizacións”, e animou ao persoal a seguir formándose para gañar en autoestima, seguridade e competitividade.



Actualidade



A educación ambiental no sistema Sogama, unha decidida contribución á economía circular en Galicia

A través do seu programa de visitas, polo que xa pasaron máis de 84.000 persoas, así como mediante diferentes actividades e plataformas de sensibilización, a empresa pública leva a cabo unha interesante tarefa de formación e concienciación social na xestión sostible dos residuos municipais



A formación e sensibilización na xestión sostible dos residuos municipais foi sempre unha prioridade para Sogama, converténdose, a día de hoxe, nun pilar esencial do seu labor. Sogama non só dará continuidade ás súas accións de educación ambiental, senón que as reforzará para que os 295 concellos que utilizan os seus servizos poidan beneficiarse das mesmas. Así, e coincidindo co inicio do curso académico 2024-2025, a compañía abriu o seu programa de visitas ao Complexo Medioambiental de Cerceda, polo que xa pasaron máis de 84.000 persoas. Co apoio dun

equipo educativo especializado, a empresa pública mostra, desde a máxima transparencia e rigor, a súa operativa industrial e de xestión a fin de que os colectivos que así o desxeren poidan coñecela en primeira persoa. Adicionalmente, a edición número 13 do programa educativo "[Recíclate con Sogama](#)", cuxo obxectivo é implantar a recollida selectiva de residuos nas aulas, implantarase este curso académica en centros de primaria, ESO e FP básica. Xa participaron no mesmo 45.500 alumnos e preto de 2.300 docentes. De forma adicional, a plataforma educativa Caderno Verde

[www.cadernoverde.gal](#), incluirá novos contidos interactivos e temáticas de interese para seguir traballar a educación ambiental na casa e no colexió. Pola súa banda, o [buscador de residuos "Onde vai"](#) permite consultar o contedor ou punto de destino dun determinado residuo, reducindo o risco de erro e resolvendo dúbidas sobre a correcta selección dos refugallos. Cursos e sesiós formativas, ademais de talleres e outras campañas, complementan o plan de educación ambiental de Sogama, caracterizado pola súa contribución á economía circular.



Actualidade



Imaxe promocional da nova campaña do programa "Recíclate con Sogama".

O programa educativo “Recíclate con Sogama” chega por primeira vez aos centros galegos de Formación Profesional

A 13ª edición do programa “Recíclate con Sogama” engade a Formación Profesional Básica ao seu público obxectivo. Centros escolares de primaria, secundaria e agora de PF básica participan na tempada 2024-2025

Canalizado a través do Plan Proxecta da Xunta de Galicia, [o programa educativo “Recíclate con Sogama”](#) adéntrase na súa 13ª edición co obxectivo de seguir formando e concienciando á comunidade educativa na xestión sostible dos residuos urbanos.

Tras 12 edicións centrado fundamentalmente nos centros escolares de primaria e, puntualmente, nos de secundaria, a iniciativa chega, na tempada 2024-2025, á Formación Profesional Básica. Coa apertura a novos públicos, preténdese evolucionar e dar resposta aos moitos mozos e docentes que queren aprender a ser

máis sostibles a través da correcta xestión dos residuos urbanos. Sogama xa proporcionou aos 28 centros participantes de toda Galicia os medios materiais e didácticos necesarios para que poidan levar a cabo os seus proxectos. Destacan, entre os primeiros, as illas de reciclaxe, conformadas cada unha por catro contedores de recollida selectiva, con capacidade para 120 litros (amarelo, azul, marrón e xenérico, para a fracción resto), e, entre os segundos, carteis, guías didácticas para o profesorado e presentacións adaptadas aos distintos niveis educativos. No mes de xaneiro, desenvolveranse

sesións formativas presenciais en todos os centros e tamén se convocará un concurso de carteis para a promoción da reciclaxe. Realizarse un seguimento para extraer todo o potencial pedagóxico do programa, e, cara o mes de maio, levarase a cabo caracterizacións dos residuos depositados en cada un dos contedores que conforman as illas para comprobar o grao de acerto ou erro na clasificación dos refugallos. Finalizado o curso académico, os colexios e institutos deben subir, á plataforma informática do Plan Proxecta, unha memoria de actividades que será avaliada pola Consellería de Educación e Sogama.

[⊗ Volver á portada](#)

18



Actualidade



Novas adhesións e usuarios ao programa de compostaxe doméstica

O éxito do programa de compostaxe doméstica de Sogama propicia que máis municipios se sumen a esta iniciativa e se amplíe a novas vivendas nos que xa está instaurado.



O [programa de compostaxe doméstica](#) impulsado por Sogama está a chegar a máis fogares grazas á integración de máis concellos e á dotación de novo material naqueles municipios onde se está a expandir a iniciativa. Oroso e Vilalba incorporáronse recentemente, con 85 e 50 composteiros respectivamente,

para distribuir noutras tantas vivendas unifamiliares. Pola súa banda, o éxito do programa en concellos que xa levan tempo adheridos está a provocar un efecto chamada entre a veciñanza, polo que se levou a cabo unha ampliación coa entrega de novos composteiros. Tal foi o caso do concello de Arbo, que

recibiu 25, e Salvaterra, coa achega de 30 unidades. No municipio coruñés de A Laracha, un dos máis veteranos no programa, fixose o reparto de 50 novos composteiros. Mentre, a mancomunidade de Verín ampliou a súa capacidade con 90 unidades e a mancomunidade de Celanova, con 250.

[⊗ Volver á portada](#)





Multimedia

Coñecer máis sobre o contedor marrón

Sogama vén de presentar un novo recurso interactivo dirixido ao alumnado de terceiro ciclo de primaria, co obxectivo de dar a coñecer o uso do contedor marrón. A través desta innovadora ferramenta, os nenos e nenas poderán descubrir que tipos de residuos orgánicos deben depositarse neste contedor, ao mesmo tempo que reforzan os seus coñecementos sobre a reciclaxe en xeral.

 [Acceso directo á web](#)



Cada xesto conta

Con motivo do Día Internacional contra o Cambio Climático, que se celebrou o 24 de outubro, Sogama lanzou un vídeo para sensibilizar sobre a importancia da responsabilidade individual na loita contra o impacto ambiental e na protección do planeta. Un planeta máis limpo está nas nosas mans!

 [Ver o vídeo](#)



Aire puro para a nosa saúde

Reducir as emisións e fomentar unha mobilidade sostenible son pasos clave para construír un futuro máis saudable. Con esta mensaxe, Sogama quixo destacar a importancia destas accións no Día Internacional do Aire Limpo por un Céu Azul, celebrado o pasado 7 de setembro.

 [Ver o vídeo](#)



 [Volver á portada](#)





Eventos

“Grazas ao sistema Sogama, Galicia é unha das comunidades españolas que menos residuos envía a vertedoiro”

O presidente de Sogama, Javier Domínguez, participou o pasado 30 de setembro nunha xornada promovida pola Deputación da Coruña e o Colexio Oficial de Secretarios, Interventores e Tesoureiros da Administración Local (COSITAL) para analizar o modelo de xestión de residuos establecido pola Lei 7/2022.

Durante a súa intervención, Domínguez salientou o sistema integral de Sogama, que prioriza a recuperación de residuos e minimiza o uso de vertedoiro, situándoo no 21%, fronte ao 50% da media estatal, e isto malia ser a opción máis contaminante na xestión xerarquizada de residuos que promulga a UE. E deu un dato: o vertedoiro emite un 175% máis de



CO2 que as plantas de valorización enerxética. Ademais, defendeu o compromiso de Galicia coa reciclaxe

e a eficiencia, elementos clave para consolidar o modelo de xestión sostenible requerido por Europa.

O Clúster Viratec visita o Complexo de Sogama en Cerceda

O pasado 20 de setembro, máis de 30 empresas do Clúster Galego de Solucións Ambientais e Economía Circular (VIRATEC) visitaron as instalacións de Sogama en Cerceda para coñecer os seus proxectos e explorar sinerxías dirixidas a fomentar unha xestión máis sostenible dos residuos en Galicia.

Durante a visita, o presidente de Sogama, Javier Domínguez, presentou os principais eixos do novo plan estratéxico 2025-2030, centrado na transformación digital, a descarbonización e a reciclaxe avanzada, incluíndo a creación dunha planta específica para a recuperación de residuos téxiles. Tamén destacou iniciativas de I+D+i como o proxecto GRESINT, que incorpora intelixencia artificial á xestión de residuos, e SMMASH, orientado á recuperación de metais contidos nas escouras.



Eventos



Conmemoración da Semana da Seguridade en colaboración con PreZero

Baixo o lema "Para e pensa", Sogama participou na conmemoración da Semana da Seguridade, celebrada en setembro xunto con PreZero, empresa xestora da planta de clasificación de envases lixeiros. A iniciativa tivo como obxectivo reforzar a concienciación sobre a seguridade laboral, fomentando a reflexión antes de realizar cada tarefa para garantir prácticas seguras. Con tal fin, desenvolvérónse diversas actividades, entre as que se incluíron retos presenciais e en liña, colocación de pancartas informativas e distribución de material promocional. A campaña tamén se centrou na avaliación da contorna, na identificación de riscos e na adopción das mellores prácticas co fin de promover a aprendizaxe, a mellora continua, e facilitar un diálogo aberto para potenciar a seguridade no traballo.



Mirta Sueiro participa na presentación da primeira aceleradora ambiental de Galicia

A directora xeral de Sogama, Mirta Sueiro, participou na presentación da Business Factory (BF) ClimaTech, a primeira aceleradora ambiental de Galicia, promovida pola Xunta de Galicia e o Clúster Galego de Soluciones Ambientais e Economía Circular (Viratec), e que tivo lugar o pasado 10 de setembro na Cidade da Cultura de Santiago de Compostela.

Sogama, como empresa tractora, destacou durante o acto os dous principais retos que asumirá nesta edición: mellorar a separación de residuos en orixe e fomentar a reciclaxe do téxtil procedente da bolsa negra. A directora xeral tamén subliñou a relevancia de converter os residuos en recursos, especialmente no sector téxtil, ofrecendo ás



iniciativas emprendedoras o apoio e a experiencia necesaria para

enfrontar estes retos de maneira eficaz.

[Volver á portada](#)

22



Eventos

Sogama colabora coa Deputación de Ourense para mellorar a xestión de residuos

Sogama e a Deputación de Ourense, en colaboración coa entidade portuguesa Lipor, iniciaron en setembro unha xornada de traballo, na que participou o presidente da entidade, Javier Domínguez, para analizar o sistema de obtención e tratamento de datos da área metropolitana de Porto e explorar a súa adaptación ao rural ourensán. O obxectivo principal é garantir a rastrexabilidade dos residuos, mellorar a súa xestión e incrementar as taxas de reciclaxe, aliñándose cos requisitos das normativas ambientais. Ademais, estudarase a sinatura dun convenio entre as partes para deseñar un sistema de gobernanza de datos máis eficiente, que podería aplicarse a outras zonas de Galicia.



Presentación de SMMASH: proxecto europeo para valorizar escouras da valorización enerxética

O pasado 16 de outubro, a directora xeral de Sogama, Mirta Sueiro, asistiu ao acto de presentación do proxecto europeo SMMASH, que tivo lugar na sede do Centro Tecnolóxico de Investigación Multisectorial (CETIM). Este proxecto busca aproveitar as escouras procedentes da valorización enerxética de residuos non reciclables para a obtención de novos recursos (creación de novos materiais de construcción e recuperación de metais). Cun orzamento de preto de 1 millón de euros e unha duración de 3 anos, SMMASH está liderado por un consorcio formado por CETIM, Sogama, a Universidade de Barcelona e Naturea Medioambiente. Sogama será responsable de avaliar e optimizar o uso de escouras e cinzas, mentres os outros socios traballarán



na recuperación de metais, o desenvolvemento de materiais e as probas para a súa aplicación. O

obxectivo é reducir a extracción de recursos non renovables e mitigar o impacto ambiental.

[Volver á portada](#)





Curiosidades

Cada cidadán europeo xera 32 kg máis de residuos de envases que hai dez anos

Segundo a Oficina Europea de Estatística (Eurostat), en 2022, cada cidadán da UE xerou unha media de 186,5 kg de residuos de envases, o que sumou un total de 83,4 millóns de toneladas, das que se reciclaron o 65%.

No caso dos envases de plástico, a media foi de 36,1 kg por persoa, dos que se reciclaron o 41%, o que supón un aumento dun 3% con respecto á taxa do 38% acadada en 2012.

Bélgica foi o país con maior taxa de reciclaxe de residuos de envases, cun 80%, seguida de Estonia e Países Baixos, ambos cun 73%. Pola contra, as taxas más baixas rexistráronse en Malta (32%), Islandia (42%) e Grecia (43%). En España, a taxa situouse no 65,4%, mantendo a media europea.



Fonte: Eurostat
Imaxe: Pixabay

A OCDE aposta por máis reciclaxe e menos consumo para reducir os residuos plásticos

Segundo un informe da Organización para a Cooperación e o Desenvolvemento Económico (OCDE), a aplicación de políticas globais que aborden todo o ciclo de vida dos plásticos podería reducir as fugas deste material ao medio ambiente nun 96% para 2040.

O estudo conclúe que a combinación de medidas orientadas a reducir o uso, mellorar a xestión e incrementar o reciclado dos plásticos traería importantes beneficios ambientais e aforros económicos. Nel tamén se expón que, sen políticas enérxicas, a producción de plásticos aumentará un 70%, pasando de 435 millóns de toneladas en 2020 a 736 millóns en 2040.

A OCDE destaca que as políticas centradas no ciclo de vida son más rendibles que aquelas enfocadas só na xestión de



residuos, e estima que, de non realizarse cambios, os custos deste modelo poderían ascender a 2,1 billóns de dólares en vinte anos. As accións propostas pola

entidade para revertir a situación inclúen, entre outras medidas, a aplicación de impostos, o fomento do ecodesño e a prohibición de plásticos de uso único.

Fonte: OCDE
Imaxe: Pexels

⊗ [Volver á portada](#)

24



Curiosidades



Re-Viste, o SCRAP para a xestión de residuos téxtils

A Asociación para a Xestión do Residuo Téxtil e o Calzado, integrada por recoñecidas marcas como Decathlon, El Corte Inglés, H&M, IKEA, Inditex, KIABI, Mango, Primark, Sprinter/JD e Tendam, presentou en Madrid Re-Viste, o novo nome co que operará o Sistema Colectivo de Responsabilidade Ampliada do Produtor (SCRAP).

Durante o evento, tamén se deu a coñecer un proxecto piloto que arrancará en 2025 en seis municipios españoles que representan diferentes contornos: urbanas, rurais e semiurbanas, cunha poboación total de 300.000 habitantes. Esta iniciativa busca desenvolver un sistema eficiente de recollida de residuos téxtils adaptado ás particularidades de cada contexto municipal. Entre as alternativas previstas destanca a instalación de contedores



públicos, puntos limpos municipais e recollidas en espazos privados, como tendas ou colexios. Unha vez recollidos, os materiais serán clasificados: os téxtils reutilizables serán destinados a tendas de segunda man, mentres que os

restantes serán reciclados para darles unha nova vida. Dende a organización destacaron a importancia de crear un sistema sostenible que promova a economía circular e involucre á ciudanía e a actores clave.

Fonte e imaxe: Retema

O sector pesqueiro español recuperará 100 toneladas de redes e aparellos descartados

O proxecto Redes de España, coordinado pola Confederación Española de Pesca (Cepesca) en colaboración Federación Nacional de Confrarías de Pescadores (FNCP) e o Centro Tecnolóxico de Automoción de Galicia (CTAG), prevé recuperar 100 toneladas de redes e aparellos descartados para avanzar cara a un modelo más sostenible e circular no sector pesqueiro. O proxecto busca previr a contaminación, promover a economía circular e cumplir coa Directiva Europea 2019/904 sobre plásticos dun só uso. Para iso, creará unha certificación nacional que garantirá a recollida, transporte, rastrexabilidade e valorización de redes ao final da súa vida útil, fomentando a súa reintrodución no mercado. A iniciativa está financiada polo



programa Pleamar da Fundación Biodiversidad e o Fondo Europeo Marítimo de Pesca e Acuicultura.

Fonte e imaxe: Cepesca

[Volver á portada](#)

25



Curiosidades



A adopción dun Protocolo Global de Circularidade podería aforrar 100.000 millóns de toneladas de materiais en 25 anos

O informe "Global Circularity Protocol for Business" (GCP), elaborado polo Consello Empresarial Mundial para o Desenvolvemento Sostible (WBCSD) e a Rede One Planet, destaca que unha iniciativa global de circularidade podería aforrar ata 120.000 millóns de toneladas de materiais e reducir un 7% as emisións de gases de efecto invernadoiro (GEI) para 2050. O GCP busca acelerar a transición empresarial cara a unha economía circular mediante a medición e mellora da eficiencia de recursos e a circularidade, e ten previsto entregar a primeira versión do protocolo en 2025, no marco da COP30.



Fonte: Residuos Profesional
Imaxe: Pixabay

Cambio climático, segunda temática más buscada en Google

O "cambio climático" é a segunda temática más buscada en Google en España, só por detrás de "buraco negro", segundo revela Searching for Science, un sitio web de Google Trends. Esta plataforma, que abarca máis de 120 temas, analiza as principais preguntas científicas realizadas entre 2004 e 2023 en 41 países europeos, ofrecendo unha ampla visión sobre os temas de maior interese no ámbito científico. En 2022, as procuras sobre clima alcanzaron un máximo histórico, superando á media europea en máis dun 270%, e as relacionadas co cambio climático aumentaron en máis dun 40%. A web tamén revela que Europa é o continente con maior número de procuras sobre ciencia, situando a España no séptimo posto da clasificación de países que lideran esta lista.



Fonte e imaxe: Searching For Science

[Volver á portada](#)

Curiosidades



Unha media de 14 millóns de toneladas de residuos electrónicos son desbotadas anualmente co lixo doméstico

Cada ano, xunto co lixo doméstico, desbótanse 14.000 millóns de kg de residuos electrónicos, o equivalente a 24.000 aviões de pasaxeiros. Por iso, o WEEE Forum insta á reutilización, reparación ou reciclaxe destes dispositivos, e pide que non se mesturen co lixo familiar. Os residuos de aparellos eléctricos e electrónicos (RAEE) que acaban co resto dos desperdicios ao final da súa vida útil representan unha cuarta parte do total xerado, desaproveitando materiais prezados como cobre e ouro, fundamentais para a fabricación destes produtos. Algúns estudos calculan que nos fogares europeos hai unha media de máis de dous móbilens sen usar por familia, e malia que en



2022 recolléronse 3,1 millóns de toneladas de residuos electrónicos,

a súa xeración segue superando a súa reciclaxe.

Fonte: WEE Forum
Imaxe: Pixabay

“Reciclar é o mellor tratamento para o planeta”

SIGRE, en colaboración co sector farmacéutico, lanzou a campaña “Reciclar é o mellor tratamiento para o planeta”, co obxectivo de sensibilizar á ciñudadanía sobre a importancia de depositar os medicamentos caducados ou en mal estado nos Puntos SIGRE das farmacias. Este sinxelo xesto, que xa realizan tres de cada catro fogares en España, non só prevén riscos para a saúde, senón que tamén axuda a evitar a contaminación dos ríos e solos. É por isto que se recomenda revisar de forma regular o botiquín para retirar os medicamentos innecesarios e levalos aos puntos SIGRE, garantindo así un tratamento ambiental adecuado. A campaña tamén fai un chamamento especial á correcta xestión dos antibióticos para previr as resistencias bacterianas.



Fonte e imaxe: SIGRE

[Volver á portada](#)



Curiosidades

A Unión Europea valoriza o 61% dos residuos que xera

Segundo datos de Eurostat, en 2022, a Unión Europea xestionou uns 1.992 millóns de toneladas de residuos, dos que se recuperou o 61,4%, o que supón un aumento do 40,6% respecto a 2004. O 38,6% restante (769 millóns de toneladas) foi eliminado.

A recuperación inclúe reciclaxe, recheo e valorización enerxética (incineración con recuperación de enerxía). A análise por países amosa grandes diferenzas, sendo Italia a que lidera a reciclaxe cun 85,6%, seguida de outros territorios que tamén presentan taxas elevadas, mentres que en algúns Estados como Rumanía ou Bulgaria predominan métodos de eliminación como os vertedoiros.

Fonte: Eurostat

Imaxe: Pexels



Os portos de Marín e Vigo únense ao proxecto Upcycling the Oceans

Os portos de Marín e Vigo sumáronse á iniciativa "Upcycling the Oceans", un proxecto promovido pola Fundación Ecoalf e Ecoembes, que conta co apoio da Xunta de Galicia.

O propósito desta acción é combater a contaminación oceánica, recuperando e dando unha nova utilidade aos residuos recollidos no mar. Segundo os seus promotores, Galicia é unha das comunidades más activas neste proxecto, con 8 portos participantes e máis de 400 pescadores implicados. En 2023, grazas á colaboración de máis de cen barcos, recuperáronse 431 kg de lixo mariño, contribuíndo deste xeito, á protección do medio ambiente e á preservación dos ecosistemas mariños.



Fonte e imaxe: Ecoembes

[Volver á portada](#)

Curiosidades

Corea do Sur acollerá o Día Mundial do Medio Ambiente 2025

A provincia de Jeju, na República de Corea, foi elixida para ser a sede do Día Mundial do Medio Ambiente en 2025. Esta decisión foi anunciada recentemente polo Ministerio de Medio Ambiente da República de Corea e o Programa das Nacións Unidas para o Medio Ambiente (PNUMA).

O evento, que se celebra cada 5 de xuño desde 1973, centrará a súa atención no desafío global que supón a loita contra a contaminación. Jeju, famosa polas súas marabillas naturais, lidera os esforzos políticos en Corea para combater a contaminación plástica e fixou como obxectivo ser libre de plásticos para 2040.



Fonte: ONU Medio Ambiente
Imaxe: Pixabay

Foro de expertos en Ecodeseño

A Comisión Europea (CE) crea un Foro de Ecodeseño, composto por un grupo de profesionais que traballarán para fomentar a inclusión de produtos sostibles no Mercado Único da UE e apoiar a implementación do Regulamento sobre Ecodeseño para Produtos Sustentables (ESPR). Este marco definirá requisitos obligatorios sobre rendemento e información dos produtos. O Foro reunirá a expertos de diversos sectores, incluíndo representantes dos Estados membros, da industria, da sociedade civil e do ámbito académico, e ofrecerá asesoramiento sobre o desenvolvemento de criterios de ecodesign e a planificación das accións do ESPR, que establecerán os produtos e medidas a tratar en cada período.



Fonte: Fiancialfood
Imaxe: Pixabay

[⊗ Volver á portada](#)





Receitario

Saudable e apetecible

A pescada pertence aos pescados brancos e, ademais de ter un baixo contido en graxa, é unha excelente fonte de minerais esenciais para o correcto funcionamento do organismo. Se a combinamos con pementos, ricos en substancias antioxidantes, o prato non só será saudable, senón tamén delicioso!

Esta receita está extraída do libro "[Sabroso reciclaje](#)", editado polo Penal de Monterroso. Recorda consultalo para aproveitar os excedentes cos que moitas veces non sabemos que facer. Anímate a compartir as túas re-creacións culinarias etiquetándonos en [Instagram](#), [Facebook](#), [Twitter](#) e [Linkedin](#)!

Toro de pescada con pementos caramelizados



Ingredientes reciclados

- Pescado
- Pataca
- Tomate
- Leituga



Outros ingredientes

- Leite
- Fariña
- Manteiga



Elaboración:

1. Limpamos a pescada, sacamos a espiña, cortamos e aplastamos a pataca.
2. Despois de lavar e aproveitar os pementos bos, cortamos a leituga e o tomate.
3. Facemos a bechamel coa leite, fariña e manteiga, nas mesmas proporcións.
4. De seguido procedemos a montar o plato.

[Volver á portada](#)

