Inforesiduo

Mayo 2025

Boletín informativo bimestral sobre gestión de residuos



- Inconsistencias en las estadísticas de residuos municipales en la UE
- La planta Nova de reciclaje de film recibe la certificación PCR.
- Zero Waste Europe pide reformar los sistemas RAP para impulsar la economía circular en la UE
- DePoly inaugurará una planta de demostración para el reciclaje de PET y poliéster.
- El papel del tratamiento de residuos en la soberanía energética e industrial
- La industria del reciclaje rechaza las propuestas para restringir el comercio internacional de acero reciclado
- S&P Global lanza la fijación de precios para los restos plásticos mixtos en EE. UU. y Europa.
- La recicladora química Resynergi recibe 18 millones de dólares para un plan de instalaciones descentralizadas.
- Impulsando las industrias de cero emisiones netas europeas
- La UE incluye diez proyectos de reciclaje en su plan para asegurar el abastecimiento de materias primas críticas
- Dinero para pioneros en el sector verde. Recomendaciones de la EEB
- ¿Cómo diferenciar un envase comercial de uno doméstico?
- Microplásticos o la contaminación invisible de la "moda rápida".
- La valorización energética se abre paso en el mercado de eliminación de carbono
- IRG cancela planes para la planta de reciclaje de plásticos de Pensilvania

- Se aplicará la prohibición del poliestireno expandido (EPS) en California.
- Cinco claves para la circularidad de los textiles
- Normas de sentido común podrían reducir las emisiones de metano de los vertederos de California.
- El carbono orgánico del suelo está en riesgo en gran parte de las tierras agrícolas europeas.
- El MITECO selecciona 35 proyectos para impulsar la economía circular en el sector textil
- El condado de Maryland amplía la recogida en acera para incluir productos electrónicos.
- Reducción y reutilización de materias primas críticas en los países nórdicos
- FEAD impulsa una alianza europea para transformar el reciclaje de colchones
- Los camiones de gas natural renovable son la mejor opción para reemplazar el diésel
- Plastics Recyclers Europe crea un grupo de trabajo sobre reciclaje por disolución
- Empresas gallegas convierten plásticos no valorizables en mobiliario urbano y materiales de construcción
- Bajo la superficie: Un nuevo informe destaca cómo seis ciudades están revolucionando la recogida de residuos.
- España y el reciclaje de plásticos: liderar o quedarse atrás
- Control Nórdico Conjunto del Dropshipping y otros tipos de comercio electrónico. Proyecto Nórdico de Cumplimiento 2024
- Los gestores de residuos presentan diez recomendaciones políticas para la Ley de Economía Circular



Inconsistencias en las estadísticas de residuos municipales en la UE

Las conclusiones del informe sirven como base de conocimiento y subrayan la necesidad de un enfoque más preciso y pragmático para garantizar la coherencia de los datos sobre residuos en todos los Estados miembros de la UE. Esta coherencia es fundamental para diseñar políticas eficaces de reducción y reciclaje de residuos, así como para una evaluación comparable y precisa del éxito de cada país en el cumplimiento de los objetivos de gestión de residuos municipales.

Fuente originaria: Nordic Co-operation

https://www.norden.org/en/publication/municipal-waste-statistics-inconsistencies

La planta Nova de reciclaje de film recibe la certificación PCR.

La planta Syndigo1 de la compañía en Connersville, Indiana, tiene una capacidad de producción estimada de más de 45 millones de kilos de película de polietileno lineal de baja densidad reciclada al año para 2026.

Fuente originaria: Recycling today

https://www.recyclingtoday.com/news/nova-chemicals-film-recycling-facility-receives-pcr-certification-from-greenblue/

Zero Waste Europe pide reformar los sistemas RAP para impulsar la economía circular en la UE

Un informe alerta de que los esquemas actuales de responsabilidad ampliada del productor se han convertido en una barrera para la circularidad y la autonomía estratégica de Europa.



Fuente originaria: ZWE

https://www.retema.es/actualidad/zero-waste-europe-pide-reformar-los-sistemas-epr-para-impulsar-la-

DePoly inaugurará una planta de demostración para el reciclaje de PET y poliéster.

La empresa suiza afirma que la instalación tendrá capacidad para procesar 500 toneladas anuales de desechos de PET y poliéster.

Fuente originaria: Recycling today

https://www.recyclingtoday.com/news/depoly-to-open-pet-polyester-recycling-demonstration-plant/



El papel del tratamiento de residuos en la soberanía energética e industrial

La última conferencia nacional sobre residuos domésticos destacó la gestión de residuos, que, además de ser un problema ambiental, se está convirtiendo en un factor estratégico para el futuro energético e industrial del país. Se abordó la necesidad de adaptación del sector, incluyendo la modernización de infraestructuras, el desarrollo de biogás y la reforma de los sectores de REP.

Fuente originaria: SYCTOM

https://www.syctom-paris.fr/actualites/8eme-conference-nationale-des-dechets-menagers-le-role-du-traitement-des-dechets-dans-la-souverainete-energetique-et-industrielle.html

La industria del reciclaje rechaza las propuestas para restringir el comercio internacional de acero reciclado

EuRIC y BIR recuerdan que el 80% de la producción europea de acero reciclado se destina al mercado local, mientras que el 20% restante se exporta precisamente porque la UE no tiene capacidad para utilizar todo el acero reciclado disponible





S&P Global lanza la fijación de precios para los restos plásticos mixtos en EE. UU. y Europa

S&P Global afirma que sus analistas creen que los restos plásticos mixtos, principalmente poliolefinas, desempeñarán un papel importante en el reciclaje químico a medida que avance la transición energética global, ofreciendo ventajas sobre el reciclaje mecánico. La compañía afirma que el reciclaje mecánico tradicional sigue enfrentándose a los desafíos de los plásticos mixtos y/o contaminados, lo que con frecuencia resulta en que estos materiales se envíen a vertederos o se incineren

Fuente originaria: Recycling today https://www.recyclingtoday.com/news/s-p-global-launches-mixed-plastic-scrap-pricing-for-usa-europe/

La recicladora química Resynergi recibe 18 millones de dólares para un plan de instalaciones descentralizadas

Resynergi utiliza lo que describe como una tecnología patentada de pirólisis "continua asistida por microondas" para convertir los residuos plásticos en aceite de pirólisis para su uso en la fabricación de nuevos plásticos o combustible.

Fuente originaria: WasteDive

https://www.wastedive.com/news/chemical-recycling-investment-resynergi-taranis-lummus/740722



Impulsando las industrias de cero emisiones netas europeas

Un nuevo informe explora cómo unas normas de sostenibilidad y circularidad bien diseñadas, combinadas con una clara preferencia por las tecnologías fabricadas en Europa, pueden transformar el panorama industrial de la Unión Europea. La demanda de tecnologías y productos de cero emisiones netas es actualmente insuficiente para impulsar la inversión y la producción en la UE.

Fuente originaria: Strategic Perspectives

https://strategicperspectives.eu/lead-markets/?mc_cid=fe457ee3c6&mc_eid=3a7559cdd3

La UE incluye diez proyectos de reciclaje en su plan para asegurar el abastecimiento de materias primas críticas

Los 47 proyectos estratégicos seleccionados por la Comisión Europea para reforzar el suministro interno de materiales como el litio, el níquel o el cobalto cuentan con una inversión global de 22.500 millones de euros y se beneficiarán de acceso a financiación y una tramitación simplificada.

Fuente originaria: Residus profesional

https://www.residuosprofesional.com/proyectos-reciclaje-abastecimiento-materias-primas-criticas/

Dinero para pioneros en el sector verde. Recomendaciones de la EEB

Los gobiernos gastan 2 billones de euros al año (14 % del PIB de la UE) en infraestructuras y servicios. El potencial de utilizar el poder público para crear mercados líderes y apoyar a los pioneros es enorme.

Fuente originaria: European Environmental Bureau (EEB)

https://eeb.org/library/green-public-procurement-eeb-recomendations/

¿Cómo diferenciar un envase comercial de uno doméstico?

Se consideran envases comerciales aquellos destinados a la actividad comercial, que poseen un formato, tamaño, gramaje y forma exclusivos para su comercialización en este canal. Se presentan algunos ejemplos explicados por Ecoembes.



Fuente originaria: Ecoembes

https://www_residuosprofesional_com/diferenciar_envase_comercial-domestico/



Microplásticos o la contaminación invisible de la "moda rápida".

La industria textil se erige como una de las mayores fuentes de estas partículas. A través del lavado de tejidos sintéticos, contaminan océanos y suelos y afectan a sus organismos. Además, se meten en la cadena alimentaria y pueden ingerirse a través del pescado y el marisco.



Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/microplasticos-contaminacion-invisible -moda-rapida/

La valorización energética se abre paso en el mercado de eliminación de carbono

Hafslund Oslo Celsio acuerda la captura y almacenamiento de 100.000 toneladas de CO₂ con Frontier, en una operación pionera que podría replicarse en hasta 500 plantas europeas de Waste-to-Energy

Fuente originaria: ESWET

https://www.retema.es/actualidad/la-valorizacion-energetica-se-abre-paso-en-el-mercado-de-eliminacion-de-carbono

IRG cancela planes para la planta de reciclaje de plásticos de Pensilvania

Se esperaba que la planta de reciclaje de plásticos de 300 millones de dólares, ubicada en Erie, procesara mecánicamente 160.000 toneladas de PET, HDPE y PP al año.

Fuente originaria: Recycling today

https://www.recyclingtoday.com/news/international-recycling-group-cancels-plans-for-pennsylvania-plastics-recycling-facility/

Se aplicará la prohibición del poliestireno expandido en California.

CalRecycle dice que los productores de vajilla de poliestireno expandido (EPS) ya no podrán vender, distribuir ni importar esos productos en el estado.

Fuente originaria: Recycling today https://www.recyclingtoday.com/news/california-expanded-polystyrene -food-service-ware-ban-will-be-enforced/

Cinco claves para la circularidad de los textiles

EuRIC ha publicado un manifiesto con las cuestiones que considera esenciales para abordar el problema de los residuos textiles y alcanzar la circularidad de estos materiales en 2030.

Fuente originaria: EuRIC

https://www.residuosprofesional.com/cinco-claves-circularidad-de-lostextiles/



Normas de sentido común podrían reducir las emisiones de metano de los vertederos de California

Un informe de Industrious Labs concluye que, al adoptar normas más estrictas sobre el metano de los vertederos este año, el estado podría reducir las emisiones en un 52 % para 2050 y en un 64% para 2099.



Fuente originaria: Waste today

https://www.wastetodaymagazine.com/news/report-common-sense-standards-could-cut-california-landfill-methane-emissions/

El carbono orgánico del suelo está en riesgo en gran parte de las tierras agrícolas europeas

Un aumento de pérdida de carbono del suelo afectaría negativamente a los esfuerzos de mitigación del cambio climático de la UE y a la seguridad alimentaria.

Fuente originaria: JRC (Comisión Europea)

https://joint-research-centre.ec.europa.eu/jrc-news-and-updates/soil-organic-carbon-risk-large-part-european-agricultural-land-2025-03-18



El MITECO selecciona 35 proyectos para impulsar la economía circular en el sector textil

La convocatoria, gestionada por la Fundación Biodiversidad con fondos del PERTE de Economía Circular, distribuirá 30 millones entre propuestas de nueve comunidades autónomas

Fuente originaria: MITECO

https://www.retema.es/actualidad/el-miteco-selecciona-35-proyectos-para -impulsar-la-economia-circular-en-el-sector-textil

El condado de Maryland amplía la recogida en acera para incluir productos electrónicos

Esta expansión incluirá la recolección de estos artículos a pedido, eliminando la necesidad de viajes especiales a los centros de reciclaje.

Fuente originaria: Recycling today

https://www.wastetodaymagazine.com/news/maryland-county-expands-curbside-recycling-to-include-electronics

Reducción y reutilización de materias primas críticas en los países nórdicos

Este informe presenta un análisis detallado de 13 medidas para aumentar la prevención o la reutilización de residuos de productos y materiales con uso intensivo de materias primas críticas.

Fuente originaria: Nordic co-operation

https://www.norden.org/en/publication/reducing-and-re-using-critical-raw-materials-nordics

FEAD impulsa una alianza europea para transformar el reciclaje de colchones

El proyecto Sleep Circular aspira a multiplicar por cuatro la tasa de reciclaje y reforzar la economía circular del sector.

Fuente originaria: FEAD European Waste Management Association

https://www.retema.es/actualidad/fead-impulsa-una-alianza-europea-para-transformar-el-reciclaje-de-colchones

Los camiones de gas natural renovable son la mejor opción para reemplazar el diésel

Un informe de Energy Vision, una organización no gubernamental de sostenibilidad con sede en Nueva York, ha descubierto que los camiones propulsados por gas natural renovable (GNR) son la mejor opción para reemplazar los antiguos camiones diésel de gran tonelaje. El informe evalúa las tecnologías de reemplazo de combustibles no fósiles, incluido el diésel renovable elaborado a partir de aceites vegetales y grasas animales, los vehículos eléctricos a batería (VE) y los camiones de gas natural comprimido que funcionan con GNR elaborado a partir de residuos orgánicos.

Fuente originaria: Energy Vision

https://www.wastetodaymagazine.com/news/energy-vision-report-rng-trucks-are-best-option-for-replacing-diesel/

Plastics Recyclers Europe crea un grupo de trabajo sobre reciclaje por disolución

El objetivo es promover el potencial de esta tecnología basada en el uso de disolventes para la recuperación de polímeros de los residuos plásticos.



Fuente originaria: Plastics Recyclers Europe

https://www.residuosprofesional.com/pre-grupo-trabajo-reciclaje-por-disolucion/

Empresas gallegas convierten plásticos no valorizables en mobiliario urbano y materiales de construcción

Tras una larga e intensa labor de investigación y pruebas, las entidades implicadas en este proyecto han conseguido desarrollar una amplia gama de productos fabricados con plástico no apto para su reciclaje convencional, mediante



técnicas de fundición similares a las de los metales.

Fuente originaria: Residuos profesional

https://www.residuosprofesional.com/plasticos-no-valorizables-mobiliario-urbano/



Bajo la superficie: Un nuevo informe destaca cómo seis ciudades están revolucionando la recogida de residuos

Análisis en profundidad de sistemas innovadores de recogida de residuos, con especial atención al uso de contenedores subterráneos y zonas de clasificación.

Fuente originaria: ACR+

https://www.acrplus.org/en/news/beneaththe-surface-insights-from-six-citieschanging-their-waste-collection-4807



Control Nórdico Conjunto del Dropshipping y otros tipos de comercio electrónico. Proyecto Nórdico de Cumplimiento 2024

El objetivo del proyecto era comprobar el nivel de cumplimiento de la legislación sobre sustancias químicas en el comercio electrónico en los países nórdicos. Los resultados generales mostraron una alta tasa de incumplimiento e indican que existe un desconocimiento o una falta de voluntad para cumplir con las disposiciones de la legislación sobre sustancias químicas.

Fuente originaria: Nordic Co-operation

https://www.norden.org/en/publication/joint-nordic-control-dropshopping-and-other-e-commerce

España y el reciclaje de plásticos: liderar o quedarse atrás

Tras dos años y medio marcados por el estancamiento de la demanda de plástico reciclado y una caída constante en los precios, el 2025 se presenta como la última oportunidad para que nuestros responsables de decisión tomen medidas contundentes

Fuente originaria: ANARPLA

https://www.retema.es/actualidad/espana-y-el-reciclaje-de-plasticos-liderar-o-quedarse-atras

Los gestores de residuos presentan diez recomendaciones políticas para la Ley de Economía Circular

FEAD insta a la Comisión Europea a adoptar un enfoque audaz: uno que vaya más allá de las materias primas críticas y siente las bases de una economía europea verdaderamente circular.

Fuente originaria: FEAD - European Waste Management Association https://www.residuosprofesional.com/gestores-residuos-recomendaciones-ley-economia-circular/



