



Congreso EUROSAC 2024: impulsando la circularidad

París/Estocolmo, 19 de junio de 2024: Más de 130 participantes se reunieron del 23 al 25 de mayo en el Congreso EUROSAC celebrado en Oporto (Portugal), para participar en interesantes charlas, debates profesionales y establecer contactos profesionales. Bajo el lema «Sacos de papel: impulsando la circularidad», los debates giraron en torno a los recientes proyectos y soluciones de la industria que promueven la reciclabilidad y el reciclaje de los sacos de papel. La entrega del EUROSAC Grand Prix Award fue uno de los eventos más destacados. Este galardón premia las innovaciones más prometedoras del sector. El Gold Award fue concedido a «dyvision», de dy-pack. Gascogne recibió el Silver Award por «Gascogreen Fluor Free». El Bronze Award recayó en «Protective Mailer», de Mondi. «C-in» de Fiorini fue galardonada con el Industry Special Award. La innovación «dyvision» de dy-pack fue la favorita del público, llevándose así el Public Choice Award.

La industria europea de sacos de papel afrontó un 2023 repleto de desafíos. Experimentó una disminución en las ventas en todos los segmentos del mercado y entregó un 15,9% menos de sacos de papel en comparación con 2022. En su principal mercado, el sector de la construcción, que representa el 58% del total, la industria registró una caída del 20% en la venta de sacos de papel para cemento y un 9,8% menos de sacos para materiales de construcción en comparación con 2022. El segundo mayor mercado también sufrió caídas significativas, con una disminución del 17,6% en productos alimenticios y del 6,2% en leche en polvo. Las cifras del primer trimestre de 2024 indican una leve recuperación de la pronunciada tendencia a la baja, aunque todavía se registran resultados negativos, con una disminución del 3,8% en la entrega de sacos de papel en comparación con el mismo período de 2023.



Los participantes recibieron información actualizada sobre las tendencias del mercado global, la legislación de la UE y ejemplos de buenas prácticas para promover la economía circular. Copyright: EUROSAC

Tendencias de mercado desafiantes y legislación de la UE

Camila Jaramillo, economista europea de Fastmarkets RISI, pronosticó un aumento de la demanda en los próximos dos años durante su detallada perspectiva mundial sobre el papel kraft para sacos y los sacos de papel. Identificó como nuevos motores clave de la industria la sustitución de plásticos de un solo uso, el comercio electrónico y los envases flexibles. «A pesar de los diversos desafíos que representan la competencia internacional y la legislación de la UE, la industria europea del papel kraft para sacos y del papel para sacos tiene un gran potencial para un crecimiento sólido. Sin embargo, la innovación es esencial para afrontar los



desafíos normativos y de competitividad de costes, así como para aprovechar la creciente demanda de nuevos usos,» concluyó Jaramillo. Los asistentes recibieron una actualización detallada sobre la legislación más reciente de la UE en cuanto a envases y residuos de envases, deforestación y reivindicaciones ecológicas, incluyendo sus oportunidades y desafíos para la industria. En el orden del día figuraba también una actualización de los avances en los ambiciosos objetivos de la industria y las últimas actividades de investigación y comunicación que contribuyen a su consecución.

Avanzando en la circularidad

Los debates se centraron en diversos proyectos y soluciones que respaldan la economía circular en el mercado del papel kraft para sacos y los sacos de papel. El informe de CoCircular sobre el proyecto piloto «Los sacos de papel se vuelven circulares» ofreció valiosas lecciones sobre la recolección, separación y reciclaje de sacos de papel usados del sector de materiales de construcción en España. La organización francesa Adivalor presentó un modelo eficaz para la recolección, valorización y reciclaje de residuos agrícolas. Además, Paptic, Taghleef y The Navigator Company presentaron al público sustitutos avanzados para las materias (primas) tradicionales de envasado. Estas innovaciones incluyen alternativas de base biológica a los plásticos como material de envasado, películas barreras, laminados y diferentes materias primas para sacos de papel, como el *Eucalyptus globulus*.

Alessandro Selmin, nuevo presidente de EUROSAC

Tras cinco años al frente del Consejo de EUROSAC, Olivier Tassel entregó su cargo al recién elegido Alessandro Selmin. «Nuestro sector se enfrenta a numerosas oportunidades de crecimiento en los próximos años. Al mismo tiempo, debemos afrontar numerosos desafíos, como cumplir con los ambiciosos objetivos de reciclaje y adaptarnos a las futuras legislaciones», declaró Selmin. «EUROSAC es el lugar donde podemos encontrar soluciones juntos. Estoy seguro de que nuestra industria tiene la capacidad para lograr el cambio necesario. La diversidad de aspirantes al Gran Premio muestra de manera impresionante que estamos navegando con el viento a favor de la innovación.»



Alessandro Selmin (Corazza) se dirige al público como nuevo presidente electo de EUROSAC. Copyright: EUROSAC

Innovación para el futuro: EUROSAC Grand Prix Award 2024

Con nueve candidaturas de ocho empresas, el Grand Prix Award volvió a destacar por su activa participación. Este prestigioso galardón reconoce las innovaciones que aportan mayor valor a los clientes del sector y benefician al medio ambiente. «La decisión no fue fácil. Las candidaturas destacan por su alto nivel de innovación. Las candidaturas son difíciles de comparar debido a que abarcan objetivos y enfoques de desarrollo muy variados», afirmó el presidente del jurado, Herbert Rode. **dy-pack's dyvision** recibe el **Gold Award**. «Combina criterios esenciales para los envases modernos, como la sostenibilidad, la facilidad de uso, la



maquinabilidad, el potencial de mercado y la mejora de la reciclabilidad», explicó Rode sobre la decisión del jurado.

Ganadores del Grand Prix Award 2024

dyvision de **dy-pack** no solo convenció al jurado por su excelente reciclabilidad, sino también al público, llevándose los premios **Gold Award** y **Public Choice Award**. El diseño del saco facilita la separación de la barrera del material de papel después de su uso. El resultado es dos monomateriales que pueden venderse como materia prima para reciclaje, en lugar de tener que pagar por su eliminación como residuos. Equipado con un sistema de apertura fácil, libre de polvo, el saco proporciona una protección eficaz del producto y frente a la humedad, además de contribuir a reducir las emisiones de CO₂.



Los ganadores del Grand Prix Award, de derecha a izquierda: el nuevo presidente de EUROSAC, Alessandro Selmin (Corazza), Wilhelm Dyckerhoff (dy-pack), Alexandre Pinsolle (Gascogne), Pedro Cuesta (Mondi), el presidente del jurado, Herbert Rode (Windmüller & Hölscher), y el moderador, Ingo Theissen. Copyright: EUROSAC

El **Silver Award** fue para **Gascogreen® Fluor Free** de **Gascogne**. El saco está fabricado con papeles 100% libres de flúor con elevadas propiedades antigrasa y una proporción de papel superior al 90%. Diseñado específicamente para los mercados de alimentos para mascotas y alimentos, ofrece un alto nivel de protección contra la grasa, la humedad y el oxígeno. Gascogreen® Fluor Free es compatible con los procesos de reciclaje estándar y está disponible con certificación PEFC/FSC.

Mondi's Protective Mailer se hizo con el **Bronze Award**. Pensado para envíos de comercio electrónico, está fabricado con papeles ligeros altamente resistentes, con un diseño de ondulado abierto que reemplaza al plástico de burbujas. La solución reciclable garantiza una protección óptima a la vez que minimiza el consumo de material y reduce los residuos. Su diseño flexible permite reducir las dimensiones de los paquetes, disminuyendo así los costos de envío y mejorando la eficiencia logística.

Fiorini recibió el **Industry Special Award** por su saco de papel **C-in**, que incorpora una ventana en la parte inferior para inspeccionar el producto durante la paletización, el almacenamiento y la venta. La solución es compatible tanto con sacos de boca abierta como de válvula. Emplea una película de plástico transparente para la ventana, que constituye menos del 5% de la composición del saco. El saco se clasifica como monomaterial de papel y es reciclable junto con el papel. La ventana también se puede realizar con una película compostable y en diferentes formas.

Las candidaturas de la industria

Probably, the best de **Advanced Industries Packaging** es una solución de sacos de papel que elimina el polietileno (PE) y, al mismo tiempo, ofrece una protección contra la humedad equivalente a las construcciones estándar de papel de dos capas con película de PE. Este envase biobarrera ofrece un producto de un solo material, totalmente reciclable, que mejora la protección contra la humedad y mantiene la eficiencia de la línea de llenado.

El saco ecológico **Masterline de DLF**, desarrollado por **Crown Van Gelder, Fiorini y Novidon**, es un saco de papel monocapa para semillas de césped, fabricado con papel Crown Native que contiene fibras de



remolacha azucarera y presenta una huella medioambiental un 80% menor que la celulosa de árbol. El saco flexible apto para alimentos, ofrece capacidades de impresión continua, es más sostenible y pesa menos de la mitad que un envase B2C de tres capas. El saco vacío es totalmente reciclable y compostable como residuo postconsumo.

El **saco de exposición de Klabin** es una solución multicapa diseñada específicamente para patatas, semillas y frutas. Un display longitudinal de película plástica aumenta la visibilidad del producto envasado, mejorando la higiene y protección durante el transporte y reduciendo el riesgo de contaminación cruzada. El saco de exposición está disponible en tres tipos de sacos diferentes y puede reciclarse en una máquina específica de papel reciclado.

Mondi presentó **IntegoBag**, un saco de papel revestido que utiliza un 50% menos de PE, asegurando niveles de protección contra la humedad comparables a las soluciones de film de HDPE, al tiempo que prolonga la vida útil del producto. Es compatible con la maquinaria de envasado actual y mantiene un alto rendimiento en términos de resistencia. IntegoBag puede utilizarse en diversos sectores y reciclarse en los flujos estándar de reciclaje de papel.

EasyMix Sack de **Smurfit Kappa Colombia** es un saco de papel adaptado al mercado latinoamericano, diseñado para integrarse perfectamente con cemento, arena, grava o mezclas preparadas como mortero, yeso y agua en la mezcladora. De este modo, se evita la necesidad de recogida y eliminación, con el consiguiente ahorro de costes. El primer saco marrón de kraft desintegrable, fabricado con fibras de especies de pino tropical de rápido crecimiento de Centroamérica, es adecuado para sacos de 42,5-50 kg de dos capas y también está disponible en una versión monocapa para 25 kg o menos.

Para más información sobre el congreso, póngase en contacto con Catherine Plitzko-Kerninon: +33 (0)147 237 558, e-mail: info@eurosac.org.

Más información: www.eurosac.org / www.eurosac.org/grand-prix

***EUROSAC** es la Federación Europea de Fabricantes de Sacos de Papel Multipared. La federación representa a más del 80% de los fabricantes europeos de sacos de papel. Sus miembros operan en 20 países diferentes. Producen unos 5.000 millones de sacos de papel al año, lo que representa 630.000 toneladas de papel procesado en 55 fábricas. Los fabricantes de sacos de todos los continentes y los fabricantes de bolsas también contribuyen a la federación en calidad de miembros pertenecientes, y hay más de 30 proveedores (fabricantes de papel, láminas, máquinas o pegamento) que están registrados como miembros asociados. www.eurosac.org*

***CEPI Eurokraft** es la Asociación Europea de Productores de Papel Kraft de Saco para la Industria de Sacos de Papel y Papel Kraft para la Industria de Embalajes. Cuenta con diez empresas que representan un volumen de 3 millones de toneladas de papel producido en once países. www.cepi-eurokraft.org*

