

## Congreso EUROSAC 2023: De la naturaleza a la naturaleza

París/Estocolmo, 1 de junio de 2023: El Congreso Anual de Eurosac, celebrado en Verona entre el 4 y el 6 de mayo, contó con la presencia de más de 130 delegados, que aprovecharon el evento para intercambiar conocimientos y ampliar sus redes de contacto. Bajo el lema «Sacos de papel: De la naturaleza a la naturaleza», los debates se centraron en los últimos desarrollos legislativos de la Unión Europea en materia de embalaje sostenible y en los diferentes elementos que rodean al reciclaje de sacos de papel y la recuperación de sus fibras. La parte final del Congreso se centró en el Premio Grand Prix de EUROSAC, esto es, en la presentación de las innovaciones más prometedoras de la industria. Saccarta se adjudicó el oro con su Window Valve Bag, mientras que dydry de dy-pack recibió la plata. Respecto al bronce, el jurado se decantó por Performance White Barrier de Billerud y EcoLayer de Klabin. El Premio Especial de la Industria fue a parar a la propuesta Next de Alier y, finalmente, el saco protector ExpandForm de Mondi se convirtió en el favorito de los presentes y recibió el Premio del Público.

La industria europea de sacos de papel suma cada vez más fuerzas y durante el congreso EUROSAC ha dado la bienvenida a cinco nuevos miembros. «Nuestra industria lo está haciendo bien, aunque está pasando por un periodo complicado», señaló el presidente de EUROSAC, Olivier Tassel, durante el discurso inaugural al referirse a la complicada situación económica y a la baja demanda registrada en el mercado de sacos de papel. «Hay desafíos y hay oportunidades. Con las presentaciones y los debates de hoy, estoy convencido de que obtendremos muchos elementos valiosos para aprovechar las oportunidades que nos ofrece el uso de los sacos de papel». A pesar de los desafíos afrontados en 2022, como la interrupción de las cadenas de suministro, la explosión de los costes de la energía y la escasez que supuso la guerra en Ucrania, la industria europea de sacos de papel se desarrolló a un nivel similar al registrado el año anterior con un total de 6200 millones de sacos de papel. Las entregas de sacos de papel anotaron solo una leve bajada (-2,6 %) en comparación con el 2021. Esta variación estuvo marcada principalmente por el sector de la construcción que, con un peso del 60 % del mercado, registró descensos del -7,2 % en el mercado de sacos de cemento y -4,6 % en el de materiales de construcción. Asimismo, se registraron menores entregas en productos químicos (-4,3 %) y leche en polvo (-1,5 %). Por su parte, el sector alimentario — con la excepción de la leche en polvo— ha registrado ganancias (+9,1 %), al igual que los piensos para animales (+4,1 %) y los minerales (+1,7 %). En lo que respecta a 2023, la crisis



Más de 130 participantes se reunieron en el Congreso de EUROSAC en Verona para actualizarse sobre los recientes desarrollos registrados en la industria europea del saco de papel. Copyright: EUROSAC

sigue afectando al sector, con un descenso en entregas de -12 % en el primer trimestre del año.

### **Avanzando hacia los objetivos derivados de la normativa de embalajes de la UE**

Comenzando con el Pacto Verde Europeo, pasando por las diversas políticas de medio ambiente de la UE, y terminando en la Normativa de Envases y Residuos de Envases, la audiencia ha recibido una inmersión completa en los desarrollos más recientes de la legislación europea que afecta al sector de los sacos de papel y que está en constante evolución. «En 2030, se deberá evidenciar la sostenibilidad de los sacos de papel», explicó Krassimira Kazashka de CITPA. «La industria de los embalajes de papel y cartón es inteligente, innovadora y capaz de hacer frente a los desafíos y de modelar un futuro sostenible». Como parte del programa, los asistentes recibieron información actualizada sobre las últimas actividades de comunicación e investigación que la industria que están realizando. En línea con el lema del congreso «De la naturaleza a la naturaleza», se puso una mirada especial en las iniciativas y empresas que están apoyando y acelerando la economía circular con los sacos de papel industrial. Una presentación de una tecnología estadounidense de vanguardia para la recuperación de desechos ha mostrado a los participantes una solución existente sobre cómo recuperar la fibra y promover la circularidad de los recursos. Francia e Italia han presentado ejemplos de diversas iniciativas dentro de la UE para la recolección, selección y reciclaje de los sacos de papel. El modelo francés se centra en la Responsabilidad Ampliada del Productor para crear un sistema financiero para el reciclaje. El núcleo del modelo italiano se basa en la colaboración con todas las partes relevantes de la cadena de suministro del saco de papel. Juntos han iniciado un proyecto circular para la recolección, separación y reciclado de sacos de papel provenientes del sector de materiales para la construcción.

### **Novedades interesantes en el Premio Grand Prix 2023 de EUROSAC**

Las empresas que forman parte de EUROSAC se caracterizan por su gran espíritu innovador: en esta ocasión, el prestigioso Premio Grand Prix ha registrado una participación increíble con once propuestas de seis empresas. Este galardón distingue aquellas innovaciones que aportan el mayor valor a los clientes de la industria y al medio ambiente. «Ha sido muy difícil escoger a los ganadores entre estas propuestas tan diferentes. Todas ellas demuestran que nuestra industria avanza a un nivel alto no solo en dirección hacia el cumplimiento de la normativa, sino también hacia las necesidades del mercado», dijo el presidente del jurado, Herbert Rode. El **premio de oro** se concedió a **Saccarta** por su innovadora **Window Valve Bag**. «La solución tiene una gran



Los ganadores del Premio Grand Prix de izquierda a derecha: Marcelo Gamo de Freitas y Marcelo Machado Berwerth (Klabin), la moderadora Corinna Egerer, el presidente del jurado Herbert Rode (Windmüller & Hölscher), Emma Hellqvist (Billerud), Carla Croso (Saccarta), Wilhelm Dyckerhoff (dy-pack), Fabio Barbieri (Mondi), el presidente de EUROSAC Olivier Tassel, Matias Cowper Coles y Mateo Pereira de Alier. Copyright: EUROSAC





importancia práctica, con muchos beneficios para el usuario final y el medio ambiente. Además, se puede utilizar para una serie de productos de diversos segmentos», añadió Rode para explicar la decisión del jurado.

### **Ganadores del Premio Grand Prix 2023**

La **Window Valve Bag** (bolsa con válvula y ventana) es la evolución lógica de su exitosa bolsa de boca abierta con ventana. En ella, la construcción del saco de papel incluye una ventana que permite al usuario final ver el producto en el interior. El saco es la alternativa sostenible a los sacos plásticos tradicionales con válvula. Según Saccarta, este modelo reduce en un 80 % el impacto en el medio ambiente en comparación con los sacos de plástico y tiene menores costes de reciclaje. Debido a su transpirabilidad, se minimiza el riesgo de contaminación. Los clientes se benefician también de una velocidad de llenado mayor, una paletización más sencilla y mejores propiedades para la impresión.

El **premio de plata** ha recaído en **dy-pack** por el **dydry pack**. Este embalaje para material granulado agrícola se fabrica casi completamente de papel y es capaz de contener la humedad en el interior y de permanecer seco en su exterior. Esto le permite mantener y salvaguardar el nivel de humedad del producto. De acuerdo con dy-pack, el saco tiene una huella de CO<sub>2</sub> excelente y está diseñado para el reciclaje. Se puede llenar en las máquinas de embalaje existentes y presenta una construcción hermética.

El **premio de bronce** se lo repartieron dos desarrollos que abordan el desafío de reemplazar el plástico de origen fósil con una solución renovable a base de papel: **Performance White Barrier** de **Billerud** y **EcoLayer** de **Klabin**.

El papel del saco con una barrera revestida **Performance White Barrier** reemplaza al film perforado y con hendiduras utilizado como barrera contra la humedad en los sacos de papel. Esto permite hacer fácilmente su adopción por las cadenas de suministro ya existentes sin necesidad de hacer cambios en el equipo de producción. Los productores se benefician de un saco sin polvo y completamente reciclable, además de una reducción del plástico, el contenido fósil y las emisiones de CO<sub>2</sub>.

**EcoLayer** es una solución sostenible para sacos de papel con una doble barrera fabricada de diversas capas de papel con resina y desarrollada para el mercado de los fertilizantes. Esta protección doble impide que el producto envasado absorba humedad. Según Klabin, el papel con resina es reciclable y repulpable, y no genera residuos durante el procesamiento. La solución reduce el uso de films plástico de origen fósil y los costes de los procesos de reciclado de embalajes usados.

Un reconocimiento especial se entregó a **Next** de **Alier**, materializado en el Premio Especial de la Industria. La compañía presentó un papel para sacos semiextensible y 100 % reciclado, hecho en su totalidad de papeles y envases posconsumo, incluyendo envases de bebidas. De esta forma, la solución reduce los desechos y las emisiones de gases de efecto invernadero, a la vez que proporciona una segunda vida al material. Está diseñada para ser duradera y





resistente al rasgado. Además, se puede adaptar a diferentes productos y cumple las normativas regulatorias para soluciones de embalaje sostenibles.

El favorito del público fue el **Protector Bag ExpandForm** de **Mondi**, que se adjudicó el **Premio del Público**. Este saco de papel tiene una propiedad expandible que le permite embalar con seguridad colchones, ropa de cama y tapicería. De esta forma, reemplaza al embalaje plástico actual con una alternativa reciclable y flexible. La solución puede adaptarse a medida y se puede expandir a diversos tamaños. Está fabricada con el papel kraft de Mondi, que se obtiene de fuentes responsables y renovables, y se puede reciclar, con lo que contribuye a la economía circular. Además, es adecuada para la impresión, resistente a los pinchazos y traspirable.

### **Más innovaciones de la industria**

Otra de las propuestas participantes en el Grand Prix fue **Fabrik** de **Alier**, que es un papel duradero 100 % reciclado, elaborado con una combinación de residuos textiles y envases de bebidas posconsumo. Se utiliza principalmente para bolsas de compras y su uso se está probando en otros mercados como el comercio electrónico, el sector de comida rápida y la producción de papel para sacos.

**Klabin** presentó al Grand Prix de EUROSAC dos productos. Por un lado, su solución para comercio electrónico y entregas **Antiviral e-BAG**. Este embalaje de papel contiene un agente antiviral orgánico, de eficacia probada, para la desactivación y destrucción del material genético de virus. Al mismo tiempo, mantiene las propiedades de reciclaje y biodegradabilidad del papel.

Por el otro, hecho de un papel innovador, fibras de eucalipto con una alta resistencia mecánica, **Carry EukaBAG** de **Klabin** es un saco de papel sostenible para productos pesados. Gracias a su boca abierta, se puede llenar con facilidad sin necesidad de una máquina de llenado. Un papel adicional cierra la abertura y previene la pérdida del producto envasado. Gracias a sus asas, el saco cuenta además con buenas propiedades ergonómicas.

Con **Circularity for used paper bags**, **Mondi**, junto con otros asociados, está liderando con éxito la recolección y el reciclaje de sacos de papel usados en el sector de la construcción. El modelo circular incluye la participación de clientes, compañías constructoras y empresas de recolección y reciclaje especializadas. Está implantado en España y Austria, y se puede extender con facilidad a otros países e industrias de la UE.

La **Customer Oriented Bags Standardisation Tool (herramienta de estandarización de bolsas orientada al cliente, COBST)** es una aplicación digital desarrollada por Mondi. Permite a los clientes estandarizar su gama de sacos según sus necesidades mediante la realización de pruebas de factibilidad y el cálculo óptimo del diseño del palé. El proceso completo es rápido, simple e intuitivo. El resultado es un surtido más sencillo que ahorra espacio, tiempo, dinero y que es positivo para el medio ambiente.



Si desea obtener más información sobre el congreso, contacte, por favor, con Catherine Plitzko-Kerninon:

+33 (0)147 237 558, correo electrónico: [info@eurosac.org](mailto:info@eurosac.org).

Más información: [www.eurosac.org](http://www.eurosac.org)

***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 más de 30 proveedores (fabricantes de papel, láminas, máquinas o pegamento) que están registrados como miembros asociados. [www.eurosac.org](http://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 nueve empresas que representan un volumen de 3,0 millones de toneladas de papel producido en diez países. [www.cepi-eurokraft.org](http://www.cepi-eurokraft.org)*

