

# La bicircularidad descarbonizada de la industria del papel

GRI 103-2

La industria española de la celulosa y el papel está fuertemente comprometida con una visión compartida como bioindustria doblemente circular (circularidad natural con materias primas naturales y renovables y circularidad social con bioproductos reciclables y reciclados masivamente), llamada a liderar la descarbonización de nuestra economía.

Tanto la insólita y única doble circularidad natural y social como la descarbonización forman parte del ADN del papel.

El camino hacia esa bicircularidad descarbonizada, está ya jalonada de logros y oportunidades como la materia prima local, renovable y neutra en carbono; las muy altas tasas de reciclaje, o el haber logrado desacoplar las emisiones de carbono del crecimiento de la producción, a través de la eficiencia energética. Y de manera muy especial hay que citar el creciente y acelerado proceso de sustitución de materiales, que protagonizan los bioproductos papeleros bicirculares y bajos en carbono, como alternativa a los productos intensivos en carbono, procedentes de fuentes no renovables y no biodegradables.

El compromiso del sector con la sostenibilidad se basa en cuatro ejes de actuación, que se detallan a continuación y en torno a los que se articulan el compromiso y la contribución de la industria papelera española en su conjunto a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030 de la ONU. En la tabla-sumario pueden consultarse las páginas en que se tratan los diferentes ODS, así como los indicadores propios y los contenidos GRI.

## GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

El ciclo papelero se inicia en las plantaciones locales de madera para papel, que son eficientes sumideros de CO<sub>2</sub> y fuente de empleo y riqueza rural en la España vacía. Está circularidad natural derivada del carácter renovable de la materia prima es característica de la bioindustria española de la celulosa y el papel, que apuesta por la materia prima local. El sector está comprometido y trabaja activamente en la promoción de la gestión forestal sostenible y su certificación, realizando numerosas actividades a escala local, autonómica, nacional y global, que incluyen la producción, la biodiversidad, la mejora del suelo, la sanidad forestal...



## PROCESO PRODUCTIVO EFICIENTE Y RESPONSABLE

Junto a la bicircularidad, la descarbonización, la reducción de la huella ambiental y la digitalización son los cuatro pilares de la estrategia del sector papelero español para transformar su entera cadena de valor en referente internacional de industria circular y descarbonizada. Un reto que el sector afronta con la mejora del mix de combustibles y la ecogeneración, la eficiencia energética y en el uso de agua, el incremento de la valorización de los residuos de fabricación y el tránsito hacia la fábrica digital. Para realizar esta transformación con éxito, el sector cuenta con una plantilla cualificada, estable y con bajo índice de rotación, con la seguridad y la formación continua como prioridades en la gestión del capital humano en el sector.



## GENERACIÓN DE RIQUEZA Y CONTRIBUCIÓN A LA CALIDAD DE VIDA

La bioindustria doblemente circular de la celulosa y el papel, con 69 fábricas de papel y 10 plantas de producción de celulosa, es motor de una potente y sostenible cadena de valor cuya aportación global a la economía supone el 4,5% del PIB. Las fábricas de papel y celulosa generan empleo y riqueza en sus respectivas comunidades, contribuyendo a la vertebración territorial y a la lucha contra la despoblación en la España vacía. La industria papelera española es un sector fuertemente inversor con un ratio de inversión sobre facturación superior al 8%. A partir de materias primas locales, el sector mejora la calidad de vida de los ciudadanos del siglo XXI con bio-productos renovables y reciclables, que están sustituyendo crecientemente a los productos procedentes de recursos fósiles no renovables.



## LIDERAZGO EN RECUPERACIÓN Y RECICLAJE

El ciclo del papel, que se inicia con la circularidad natural del carácter renovable de la materia prima (madera para papel cultivada en plantaciones), se cierra con el reciclaje local de calidad, gracias a un sistema de recogida altamente eficiente, con la implicación de los ayuntamientos y la colaboración masiva de la ciudadanía, un importante sector de la recuperación y una industria papelera con una gran capacidad recicladora. El 71% del papel usado que reciclan las fábricas papeleras ubicadas en España se recoge en nuestro país y el resto procede de Francia y Portugal fundamentalmente. Ese alto nivel de reciclaje local es posible porque en Europa solo Alemania supera la capacidad recicladora de la industria papelera española, que garantiza el reciclaje en nuestro país de todo el papel y cartón recogido selectivamente, que cumpla con los estándares europeos de calidad. La promoción del reciclaje de papel y cartón es uno de los objetivos estratégicos del sector, que desarrolla muy diversas actividades en este ámbito.

