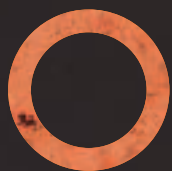




AMORIM



Innovación

Hacia el desarrollo sostenible

CORTICEIRA AMORIM, S.G.P.S., S.A.

2010

Innovación

En el 2010 hubo una toma de conciencia sin precedentes de los productos y soluciones de corcho, y un fortalecimiento de su posición en los principales mercados, como soluciones nobles capaces de responder a los desafíos técnicos y ambientales en los diferentes sectores de actividad.

La percepción de Clientes y Consumidores de las ventajas económicas, sociales y ambientales de los productos de corcho vienen impulsando la actividad de CORTICEIRA AMORIM. Como resultado del programa InterCork y de la presencia de productos de la Organización en proyectos de referencia mundial – en el Pabellón de Portugal de la Expo de Shanghái, en la Sagrada Familia, de Gaudí, o en las ediciones de Lujo de legendarios *whiskies* –, hoy vemos, más que nunca, cómo millones de Consumidores conocen el corcho y lo escogen de forma consciente, como una solución técnica eficiente y sostenible.



INVESTIGACIÓN + DESARROLLO E INNOVACIÓN

En el 2010 se inició la implementación de un Programa de Innovación con los siguientes objetivos:

- promover una cultura organizacional orientada a la Innovación y Creación de Valor;
- definir un plan estructurado de gestión de interfaces, conocimiento e ideas, adaptado a la realidad de la Organización y que contribuya a identificar y capturar oportunidades (dentro y fuera de la Organización), con vistas al crecimiento del negocio;
- controlar y evaluar la eficacia de sus prácticas de innovación con vistas a la mejora continua.

De los proyectos de I+D desarrollados en el 2010, destacan:

- nuevos desarrollos del **CORKSORB**, para reforzar la capacidad de adsorción del corcho;
- creación de un material que permite incorporar las características únicas del corcho a los termoplásticos;
- varios estudios para analizar la interacción del vino con el tapón destacan el rendimiento del tapón natural frente a tapones alternativos;
- presentación de una solución para impedir la migración de compuestos de los tapones que puedan variar el color en bebidas blancas;
- Desarrollo del **5G C**, un nuevo sistema de encaje para la línea de tarimas flotantes de la gama **Corkcomfort**, que permite una instalación más rápida y fácil;
- lanzamiento de **CORKwall**, un producto de rehabilitación de fachadas exteriores y paredes interiores, aislante acústico y térmico, y que previene pérdidas de energía;
- introducción de un nuevo **top layer**, que garantiza el aislamiento acústico y térmico de las tarimas flotantes y que permite aplicar directamente en la superficie del diseño final del suelo.



SISTEMA DE GESTIÓN FORESTAL FSC

En el 2010, la empresa reforzó su compromiso con el FSC e implementó el sistema de gestión de la cadena de responsabilidad de acuerdo con esta norma en cuatro unidades industriales, por lo que ascienden, así, a 14 el número de empresas certificadas por dicha organización.

El mercado mundial da señales claras de adhesión a políticas de responsabilidad. En lo que se refiere al mercado de tapones, se ha asistido, por un lado, a la aparición de nuevas bodegas que solicitan tapones certificados y, en segundo lugar, a la creciente demanda de bodegas y grandes distribuidores que ya habían adoptado políticas de compromiso con tapones de corcho FSC.

La certificación de las dehesas de alcornoque comenzó en el 2005 en la península Ibérica. Desde esa fecha, se observa un crecimiento sucesivo que llegó, a finales del 2010, a 70.000 hectáreas de superficie de corcho certificada.

BIODIVERSIDAD

En el marco de la iniciativa Business & Biodiversity, CORTICEIRA AMORIM viene financiando un servicio gratuito de asesoramiento técnico a productores forestales para identificar y adoptar las mejores prácticas de gestión forestal de la dehesa de alcornoque y de la biodiversidad asociada. Desde el año 2008, ya se han contemplado unas 16.500 hectáreas de superficie forestal de alcornoques. En la mayoría de los casos tuvo lugar la posterior certificación del FSC.

En el 2010, se lanzó la segunda edición del premio de investigación «Valoración del alcornoque y de la biodiversidad asociada», otorgado a dos investigadoras de la Fundación de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Lisboa (FFCUL). La obra ganadora se centra en el uso de micorrizas para aumentar la tasa de supervivencia de nuevos alcornoques y la regeneración de dehesas de alcornoques, lo que sugiere la inclusión de plantas micorrizadas en estrategias de reforestación.



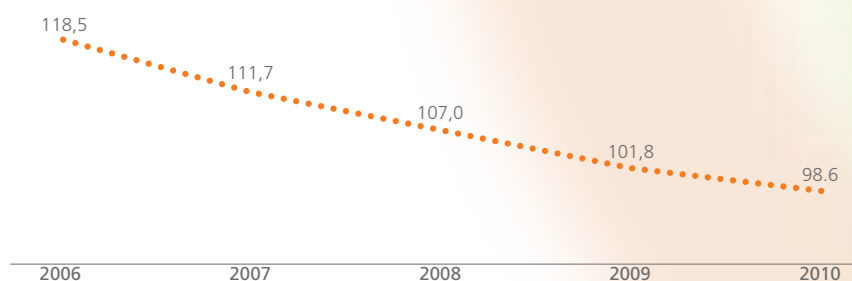
CALENTAMIENTO GLOBAL

Líder de un sector que desempeña un papel determinante para hacer viables los bosques de alcornoques, CORTICEIRA AMORIM contribuye a combatir el calentamiento global mediante el desarrollo de soluciones de corcho y la conservación y mantenimiento de las dehesas de alcornoques, como mantenedores del ecosistema y también por la mejora continua de su desempeño en cuanto a eficiencia energética y, consecuentemente, en materia de emisiones de gases de efecto invernadero.

En lo que respecta específicamente a la actividad industrial, la biomasa (fuente de energía neutra en lo que se refiere a CO₂) garantiza el 63% de las necesidades energéticas de la Empresa, al mismo tiempo que se disminuye gradualmente la intensidad carbónica de la actividad de CORTICEIRA AMORIM.

Intensidad carbónica de la actividad

tonelada CO₂/1 millón € de ventas



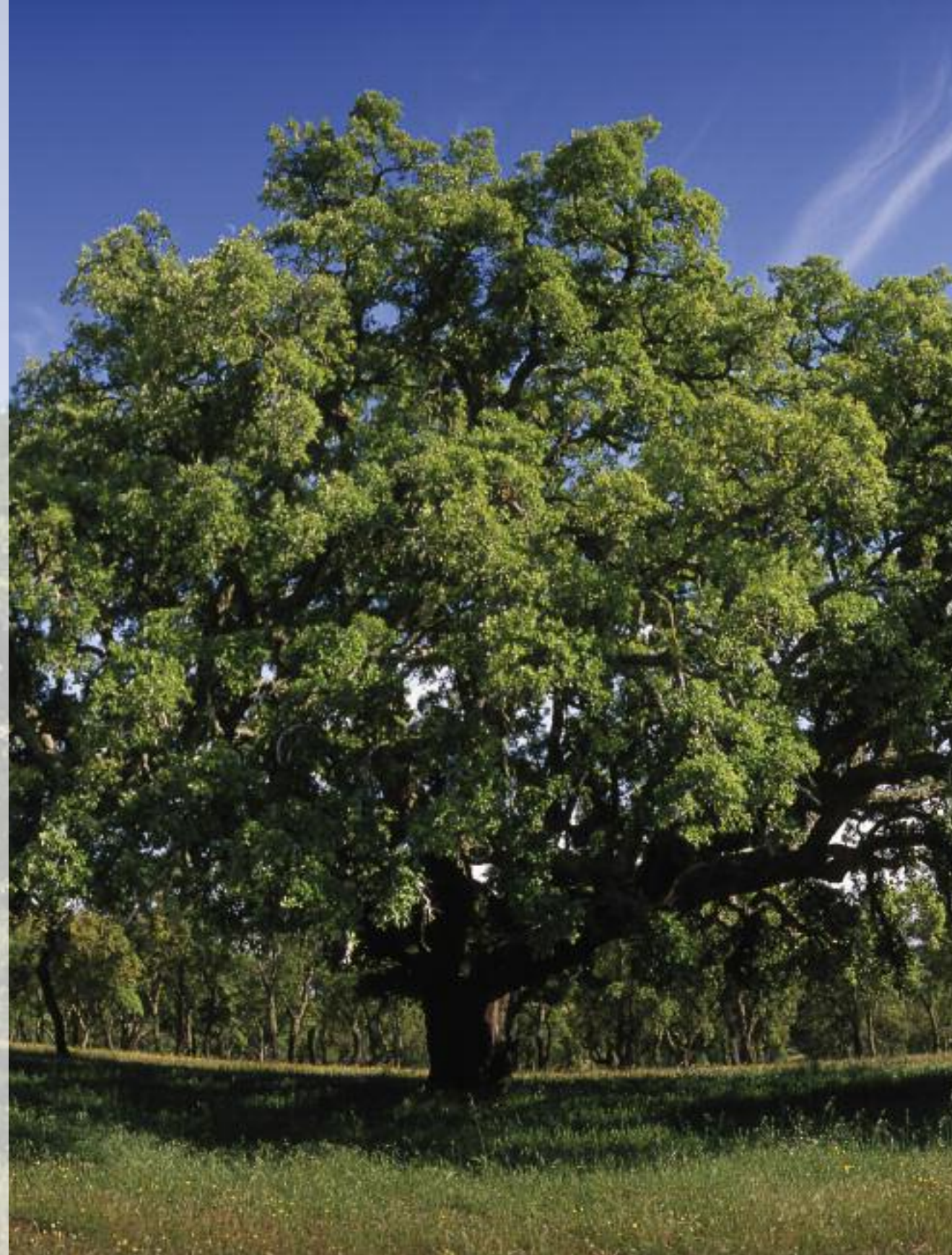
| | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| Emissiones totales CO ₂ (t) | 52.443 | 50.683 | 50.122 | 42.273 | 45.024 |
| Ventas (millones de euros) | 443 | 454 | 468 | 415 | 457 |

EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS PRESTADOS POR LA DEHESA DE ALCORNOQUE

CORTICEIRA AMORIM ha desarrollado, en colaboración con C. E. de Liège, un estudio para evaluar los servicios ambientales de las dehesas de alcornoques, a la escala de la propiedad.

Las conclusiones apuntan el papel fundamental de la dehesa de alcornoques en diferentes servicios del ecosistema examinado, especialmente cuando se compara con otros usos del suelo. El carácter innovador de este estudio radica en que se han caracterizado los servicios ambientales a escala de la propiedad, se han establecido relaciones de causalidad entre las prácticas de gestión agroforestal y los servicios del ecosistema y, por último, se ha asignado un valor a estos servicios. El estudio abre, así, camino para la remuneración de los servicios de los ecosistemas pueda lograrse al identificar ya un conjunto práctico de criterios de evaluación y mecanismos de verificación.

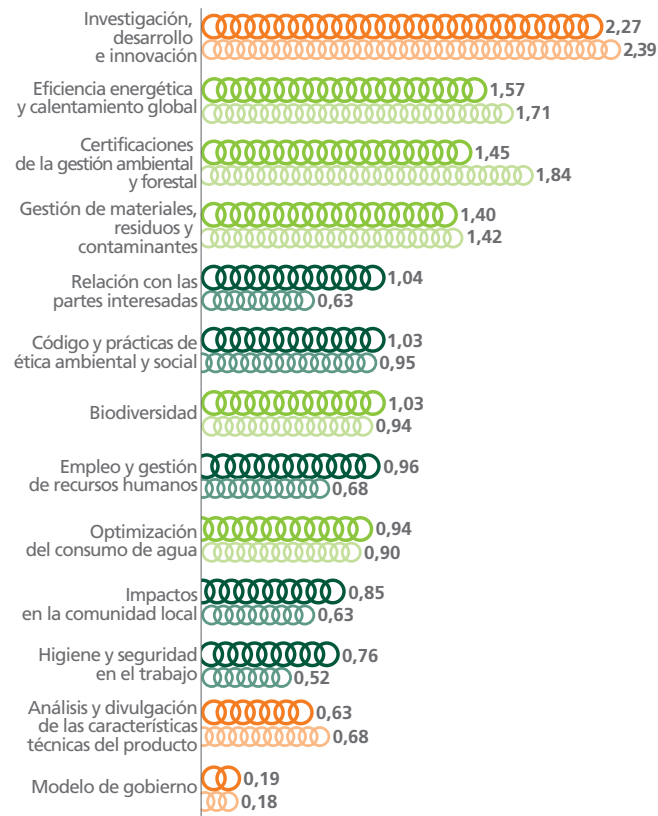
La preservación y la valorización de las dehesas de alcornoque es, pues, de gran importancia económica, no solo por la producción de corcho, sino también por el valor social y ambiental de los numerosos servicios prestados. Mientras no se pase del análisis y de la evaluación a la remuneración efectiva de estos servicios serán los productos de corcho los que sigan haciendo posible todo este equilibrio.



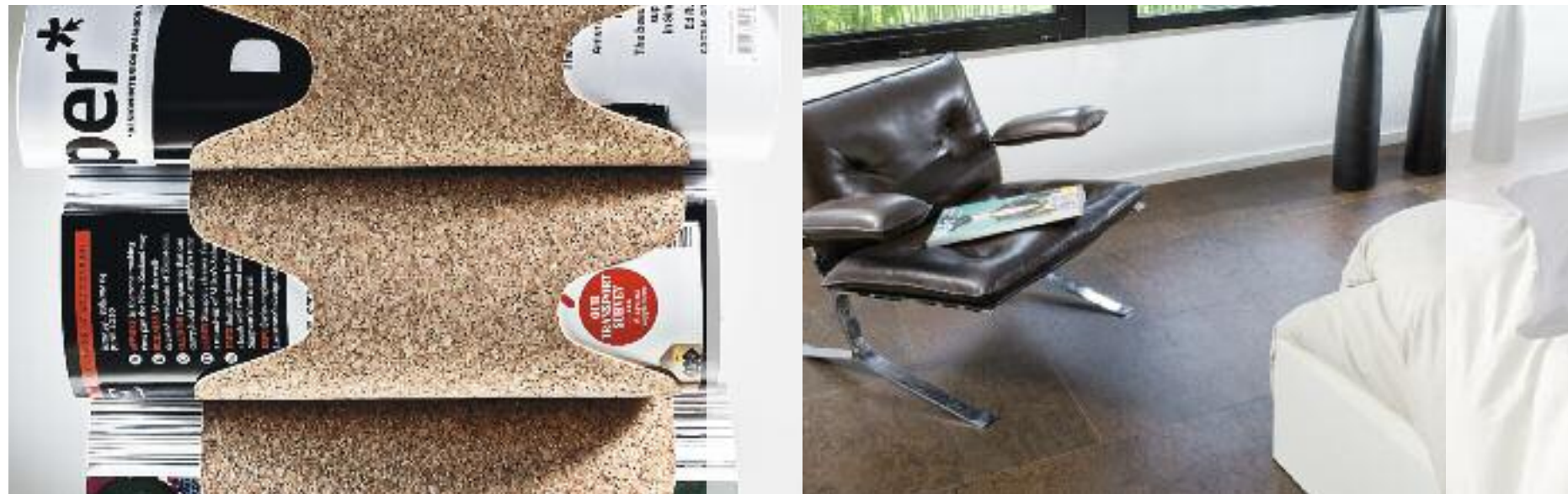
ESCUCHAR A LAS PARTES INTERESADAS

CORTICEIRA AMORIM ha definido un proceso de consulta e implicación de las partes interesadas que permite la identificación de los principales temas de sostenibilidad para ser considerados como prioridades para el futuro de la organización, así como el diseño de una estrategia de implicación con sus públicos. Con respecto a las cuestiones de sostenibilidad consideradas prioritarias por las partes interesadas, se mantienen, en términos generales, las prioridades que ya se habían identificado en el 2009.

Relevancia de las dimensiones de la sostenibilidad en el ámbito de la actividad de CORTICEIRA AMORIM



Pilar económico Pilar ambiental Pilar social
 2010 2009



SOLUCIONES SOSTENIBLES DE CORCHO PARA LA CONSTRUCCIÓN

El corcho, al tratarse de un material natural y ecológico, presenta una serie de ventajas que lo distinguen en lo que se refiere a la construcción sostenible y destacan las características ambientales más relevantes de los productos de CORTICEIRA AMORIM:

- materia prima renovable y **100% natural**;
- material orgánico y **biodegradable**;
- **baja energía** de producción incorporada;
- **reciclable** antes y después de su consumo;
- **reutilizable**;
- certificaciones diversas de **productos** (que refuerzan garantías de sus características técnicas y ambientales);
- certificaciones de **sistemas** de gestión que promueven la eficiencia: ISO 14001, ISO 9001 o OHSAS 18001 (que refuerzan garantías de la adopción de mejores prácticas).

Durante el año 2010 se elaboró (aunque no se publicó) un manual de aplicación del corcho en la construcción, con el objetivo de dar a conocer el portafolio de soluciones sostenibles de corcho de CORTICEIRA AMORIM para la Construcción. La recopilación de la información disponible en un manual fue la primera acción de un plan – que se implementará en los próximos años – que busca nuevas formas de abordar la relación con las Partes Interesadas y el aumento de la presencia de soluciones de corcho en la Construcción Sostenible.



PROGRAMA SELECCIÓN NATURAL

Sensibilizar a los empleados y a la sociedad en general, como ciudadanos y responsables de las futuras generaciones, sobre la solidaridad social y la adopción de comportamientos más respetuosos con el medio ambiente es uno de los principales objetivos del Programa Selección Natural.

100 Embajadores de Sostenibilidad

2000 alumnos tomaron parte en las actividades educativas medioambientales

100 empleados con una participación activa en el Proyecto Limpiar Portugal, con el fin de limpiar los vertederos ilegales que existen en la zona forestal de Portugal

1600 kg de tapones de corcho recogidos por los empleados para reciclar

2300 empleados recibieron información sobre «12 pasos para el uso sostenible de la biodiversidad en el día a día»

RECICLAJE

CORTICEIRA AMORIM recicló 172 toneladas de tapones de corcho que fueron utilizados para la producción de otros productos con alto valor añadido como resultado de programas de reciclaje lanzados o apoyados en distintos países, con especial atención a Portugal, con Green Cork, y a los EE. UU., con ReCORK.

Para reintegrar la materia prima ya consumida en el proceso de producción, los programas de reciclaje de tapones añaden valor a toda la cadena industrial. Al mismo tiempo, la percepción y el reconocimiento por parte del consumidor de las ventajas medioambientales inherentes a la utilización de los productos de corcho y a su reciclaje tienen como resultado un aumento progresivo del valor de los productos de corcho.





www.corticeiraamorim.com

CORTICEIRA AMORIM, S.G.P.S., S.A. • Edifício Amorim I, Rua de Meladas, n.º 380 • Apartado 20 • 4536-902 Mozelos VFR Codex, Portugal
Teléfono: +351 227 475 400 • Fax: +351 227 475 410/1 • corticeira.amorim@amorim.com

Producción Gráfica: Choice – Comunicação Global, Lda. • www.choice.pt
Impreso en papel Satimat Green, certificado de acuerdo con las normas FSC