

EL ESTUDIO DESTACA EL IMPACTO POSITIVO DEL TAPÓN DE NEUTROCORK® DE CORTICEIRA AMORIM EN EL MEDIO AMBIENTE

Corticeira Amorim promovió el estudio de la evaluación de la huella de carbono de Neutrocork®, uno de los tapones técnicos de nueva generación, desarrollado a partir de corcho natural utilizando la última tecnología, recomendado para vinos de cierta complejidad y adoptado por miles de enólogos de todo el mundo.

1. DESAFÍO

En un momento en que la protección del medio ambiente es más importante que nunca, los consumidores prefieren cada vez más los tapones de corcho debido a sus impecables credenciales de sostenibilidad, además de sus capacidades técnicas superiores en cuanto a la conservación de la calidad de los vinos. El estudio tenía como objetivo calcular la huella de carbono del tapón Neutrocork®:

- Obtener una estimación de la huella de carbono asociada al tapón Neutrocork®;
- Comprender la contribución de cada etapa de producción a la huella total, para identificar las áreas más relevantes;
- Identificar las oportunidades para mejorar el rendimiento medioambiental del Neutrocork®;
- Permite futuras mediciones y cuantificaciones resultantes de los cambios y mejoras.

2. CONTEXTO

La compañía:

Corticeira Amorim es el mayor productor mundial de productos de corcho, con ventas anuales de 702 millones de euros y clientes en más de 100 países. Organizada en cinco unidades de negocio (UN) - Materias primas, Tapones de corcho, Revestimientos de suelos y paredes, Corcho compuesto y Corcho para aislamiento - Corticeira Amorim ofrece una amplia cartera de productos y soluciones sostenibles de alta calidad para su uso en industrias tan diversas y exigentes como la aeronáutica, la automoción, la construcción y la viticultura.

Acerca de Neutrocork®:

El Neutrocork® es uno de los tapones técnicos de nueva generación de Corticeira Amorim, desarrollado a partir de corcho natural utilizando tecnología de última generación, consistente en una composición uniforme de microgránulos de tamaño uniforme prensados en moldes individuales. La característica principal es la gran estabilidad estructural. Este tapón se recomienda para vinos de cierta complejidad.

3. ACERCAMIENTO

Para calcular la huella de carbono del Neutrocork®, Corticeira Amorim promovió un estudio. Para este estudio, realizado en 2018 por PricewaterhouseCoopers, se utilizó una metodología de análisis del ciclo de vida (ACV), siguiendo las directrices del Protocolo sobre los gases de efecto invernadero (GEI), elaborado por el Consejo Empresarial Mundial de Desarrollo Sostenible (WBCSD) y el Instituto de Recursos Mundiales (WRI). Se trata de un método estándar para evaluar los impactos de un producto o servicio en el medio ambiente durante todas las etapas de su vida, desde la extracción de los recursos naturales hasta el procesamiento final de los desechos. Se ha adoptado un enfoque de empresa a empresa (Cradle to Gate), lo que significa que la huella de carbono se ha calculado hasta la finalización del proceso de producción, incluida la distribución al Reino Unido.

4. RESULTADOS

La huella de carbono, incluyendo todas las etapas de producción y el transporte final al Reino Unido, representa un total de -342 kg CO₂e / tonelada de producto, equivalente a -1,8 kg CO₂e / 1000 tapones (es decir, -1,8g CO₂e por tapón).

Escenario considerando el secuestro de carbono en la etapa forestal

Teniendo en cuenta que la producción del tapón de corcho Neutrocork® está integrada en la cadena de valor de la producción de corcho, el estudio también consideró el secuestro del ecosistema (La Dehesa) hecho posible por la extracción cíclica del corcho, proporcionando un resultado aún mayor - correspondiente a un total de -73.342 kg de CO₂e / tonelada de producto, equivalente a -392 kg de CO₂e / 1000 tapones (es decir, -392g de CO₂e por tapón).

Conclusión

Los resultados del estudio de PricewaterhouseCoopers confirman que el tapón Neutrocork® tiene un impacto positivo en el medio ambiente, reiterando el compromiso de Corticeira Amorim con el desarrollo sostenible.