

Neutrocork® Xpür® par AMORIM, un nouvel outil dans la lutte contre le réchauffement climatique

Une nouvelle étude publiée en Octobre 2022 sur le cycle de production des bouchons de liège biosourcés Neutrocork® Xpür® a mis en évidence leur bilan carbone négatif de $-3,4 \text{ g CO}_2$ /bouchon. Et si on prend en compte le fait que la forêt de chênes-liège emmagasine 20 à 50 fois plus de gaz à effet de serre que n'importe quel autre écosystème, le bilan carbone des bouchons Neutrocork® Xpür® atteint -395 g CO_2 /bouchon.

Les résultats d'une étude publiée en Octobre 2022 par le cabinet PriceWaterhouse-Coopers mettent en lumière les propriétés exceptionnelles du bouchon de liège micro granulé Neutrocork® produit avec Xpür® - la nouvelle technologie anti-TCA innovante et écologique - en termes de bilan carbone. Des chiffres qui apportent aux 19.000 clients d'AMORIM Cork à travers le monde des informations quantifiables sur les moyens de réduire leur empreinte carbone.

L'étude « cradle to gate »* du cycle de production réalisée par PriceWaterhouse-Coopers pour le marché anglais, a mis en évidence le bilan carbone négatif des bouchons de liège biosourcés Neutrocork® Xpür® (dédiés aux vins à rotation rapide): $-3,4 \text{ g de CO}_2$ / bouchon et -2 g CO_2 / bouchon si on inclut le transport vers le Royaume-Uni.

L'étude montre que si on prend aussi en compte les capacités d'absorption du CO_2 de la forêt de chênes-liège, le bilan carbone des bouchons Neutrocork® Xpür® atteint -395 g CO_2 /bouchon, un résultat encore plus remarquable pour l'environnement.



Suite >

AMORIM

Contact-presse :
Claire Contamine
Tel. 06 10 93 03 92
ccontamine@yahoo.fr

AMORIM France (BORDEAUX)
Vins tranquilles, Siège social
230 avenue Jean Mermoz,
33320 Eysines
Tél. 05 56 34 17 45

Pour en savoir plus :
www.amorimcork.com

Le liège et les bouchons de liège, des réservoirs à carbone



PriceWaterhouseCoopers a suivi les directives du protocole sur les gaz à effet de serre publié par le Conseil Mondial des Entreprises pour le Développement Durable et le World Resources Institute. Son audit repose sur l'analyse du cycle de vie (ACV), et les normes ISO 14040. Il est également étayé par des données provenant d'Amorim Cork, de nombreuses sources bibliographiques, de la base de données Ecobilan LCA et du logiciel d'analyse TEAM®.

Les bouchons de liège, et notamment Neutrocork® Xpür®, comptent donc parmi les meilleurs alliés des professionnels qui souhaitent réduire significativement leur empreinte carbone.

Utilisé pour le traitement des bouchons techniques Neutrocork® Xpür® et QORK® (composé de granules de liège naturel et d'un liant constitué à 100% de polyols d'origine végétale), Xpür® est un procédé anti-TCA parmi les plus innovants au monde, qui améliore les performances de la technologie du CO₂ supercritique. La version imaginée par Amorim n'utilise que 25% de l'énergie et seulement 10% du CO₂ qui étaient nécessaires auparavant. Xpür® permet aussi d'obtenir une réduction du TCA à 0,3 ng/L* dans les bouchons micro granulés, tout en conservant les propriétés physico-mécaniques du liège.

Sans compromettre la structure cellulaire des granules de liège, Xpür® élimine non seulement le TCA, mais aussi d'autres molécules susceptibles de provoquer des déviations sensorielles existant dans le liège. La gamme de bouchons micro granulés d'AMORIM présente le pourcentage de liège le plus élevé du marché ; elle préserve intégralement les propriétés mécaniques naturelles du liège et reste 100% naturel, sans aucun ajout de composants extérieurs.

À propos d'AMORIM

Créé en 1870, dirigée par la 4^{ème} génération de la Famille Amorim, le Groupe AMORIM est le premier producteur mondial de liège, présent sur les cinq continents à travers un réseau d'une dizaine de filiales. AMORIM exporte de nombreux produits dans plus de 100 pays et dispose d'un réseau de 19 000 clients.

En France, AMORIM est implanté à Bordeaux, Reims et Cognac avec trois sites Qualité et de finition.

À travers son engagement pionnier dans le développement durable et les activités ayant un impact positif dans la lutte contre le réchauffement climatique, AMORIM fournit un ensemble de solutions, de matériaux et d'applications à certaines des activités les plus technologiques et les plus exigeantes, comme l'industrie aéronautique, l'industrie automobile, les vins et spiritueux, les matériaux de construction, l'architecture, le sport, l'énergie, la fabrication de biens de consommation.

AMORIM investit chaque année plusieurs millions d'euros en R&D, réalise 94% de ses ventes hors du Portugal et emploie plus de 4 000 personnes dans l'industrie du liège.

Chef de file d'une industrie naturellement durable, AMORIM promeut, valorise et viabilise les forêts de chênes-liège, puits de carbone naturel et l'un des écosystèmes les plus importants au monde pour la préservation de la biodiversité. AMORIM et ses filiales sont engagés dans un programme de protection des forêts de chênes-liège qui occupent une superficie estimée à plus de 2,2 millions d'hectares dans le bassin Ouest de la Méditerranée, principalement au Portugal, en Espagne, en France et en Italie.

*Cradle-to-gate : critères incluant toutes les étapes de fabrication du bouchon, du lieu de production au site de livraison, comprenant : les activités en forêt, la préparation du liège, y compris le transport depuis la forêt, la fabrication des bouchons, la finition et l'emballage. L'étude inclut également la distribution du produit depuis le Portugal jusqu'au Royaume-Uni et des informations supplémentaires sur la séquestration de CO₂ par les chênes-liège.

*La teneur en TCA libérable égale ou inférieure à la limite de quantification de 0,3 ng/L, dans une analyse effectuée conformément à la norme ISO 20752

AMORIM

Contact-presse :
Claire Contamine
Tel. 06 10 93 03 92
ccontamine@yahoo.fr

AMORIM France (BORDEAUX)
Vins tranquilles, Siège social
230 avenue Jean Mermoz,
33320 Eysines
Tél. 05 56 34 17 45

Pour en savoir plus :
www.amorimcork.com