



Storm Communications
Tél. : +44 (0) 20 7240 2444
E-mail : procarton@stormcom.co.uk

Amélioration à deux chiffres de l'impact carbone des emballages en carton en seulement 3 ans – désormais à 249 kgCO₂e par tonne

2^{ème} mars 2023 – [Pro carton](#), l'association européenne des fabricants de carton et de cartonnage, a révélé aujourd'hui une nouvelle recherche faisant autorité, prouvant que le secteur européen du carton et du cartonnage a réussi à réduire son empreinte carbone de 24 % depuis 2018. Les résultats démontrent que les emballages en carton répondent non seulement aux exigences d'une économie biosourcée et circulaire, mais aussi qu'ils jouent un rôle clé dans la transition vers une économie à faible émission de carbone. L'empreinte carbone moyenne des cartons, récemment mesurée dans l'industrie européenne, s'élève désormais à 249 kg de CO₂ du berceau au tombeau et à 148 kg de CO₂e du berceau à la porte de l'usine par tonne de cartons.

L'étude sur l'empreinte carbone des Emballages en Carton 2023, réalisée par l'unité de bioéconomie et de santé des RISE (Research Institutes of Sweden) pour Pro Carton, a suivi l'impact carbone du carton du berceau à la tombe et du berceau à la porte de l'usine entre janvier et décembre 2021. Elle tenait compte des émissions et des absorptions de gaz à effet de serre (GES) fossiles et biogènes, ainsi que des émissions résultant du changement direct de l'utilisation des terres (dLUC).

Les émissions de GES fossiles proviennent de sources non renouvelables comme les combustibles fossiles, tandis que les émissions biogènes sont le résultat de la combustion de biocarburants et de la dégradation de produits biologiques. Les absorptions biogéniques font référence à l'absorption de CO₂ de l'atmosphère par la photosynthèse pendant la croissance de la biomasse. Par exemple, dans la gestion forestière comme source de fibres de papier.

La réduction à deux chiffres de l'empreinte carbone du berceau à la tombe de 249kg de CO₂ et l'impact carbone du berceau à porte de l'usine de 148kg de CO₂ équivalents par tonne de cartons ont été obtenus en améliorant l'efficacité des ressources pendant le processus de transformation. Elle a également été soutenue par des investissements importants dans l'efficacité énergétique et les sources



Storm Communications
Tél. : +44 (0) 20 7240 2444
E-mail : procarton@stormcom.co.uk

d'énergie renouvelables dans les usines de carton et les opérations de conversion depuis la dernière mesure des émissions de carbone en 2018. Le calcul du berceau à la porte de l'usine est important car il correspond à l'impact sur lequel le secteur exerce un contrôle direct, jusqu'à ce que le produit quitte les usines de transformation.

Les résultats sont significatifs car ils soulignent la position leader du carton en matière de circularité, soutenue par des études scientifiques – ce qui est particulièrement important pour les producteurs de carton et de carton pliant, ainsi que pour les marques et les détaillants qu'ils fournissent, car les consommateurs mettent davantage l'accent sur la durabilité de tous les produits qu'ils achètent.

Horst Bittermann, directeur général de Pro Carton, a déclaré que les résultats sont également importants pour aider le secteur à se situer : « Nos membres peuvent comparer leurs propres données aux moyennes du secteur et évaluer dans quelle mesure les efforts considérables qu'ils ont déployés pour améliorer davantage l'efficacité énergétique, utiliser les sources d'énergie renouvelables et mettre à niveau les processus internes vers les plus récents, ont payé. La valeur totale de 148 kg de CO₂ constitue une amélioration substantielle sur le chemin d'une économie biosourcée à empreinte carbone faible voire neutre, qui reflète les améliorations des processus et les investissements réalisés par le secteur. »

« Mais il va de soi que le secteur ne peut réussir isolément. Il est important que le nouveau Règlement sur les emballages et déchets d'emballage (PPWR) de l'UE nous aide à atteindre des objectifs de collecte ambitieux dans chaque pays européen. La collecte, en particulier auprès des ménages, relève en effet des municipalités – et nous ne pouvons donc recycler que ce qui est collecté », souligne-t-il.

Pour télécharger une copie de l'étude sur l'empreinte carbone de l'emballage en carton 2023, veuillez visiter <https://www.procarton.com/media-section/publications/>.

Fin



Storm Communications
Tél. : +44 (0) 20 7240 2444
E-mail : procarton@stormcom.co.uk

Notes aux rédacteurs :

Pour obtenir de plus amples informations ou une copie intégrale du rapport, veuillez contacter le bureau de presse de Pro carton au +44 (0) 20 7240 2444 ou procarton@stormcom.co.uk

À propos de Pro carton Pro carton est l'Association européenne des fabricants de carton et de cartonnage. Son objectif principal est de promouvoir les fonctionnalités et les avantages du carton et du cartonnage en tant que matériau d'emballage recyclables, renouvelables et économiques.

<https://www.procarton.com>