23 septembre 2025

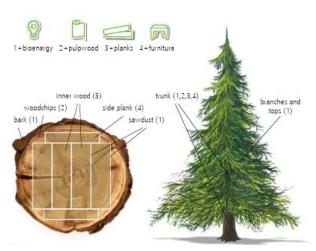


### Durabilité

# De la forêt à l'avenir : comment les sacs papier contribuent à la bioéconomie circulaire

Stockholm, xx juillet 2025 : Avec l'adoption du règlement sur les emballages et les déchets d'emballages (PPWR), les détaillants et les propriétaires de marques sont soumis à une pression croissante pour réduire leur empreinte environnementale. Ce règlement fixe des objectifs ambitieux en matière de réduction des déchets d'emballages, de recyclabilité et d'utilisation responsable des ressources. Les sacs papier répondent aux normes les plus élevées : ils sont fabriqués à partir de matières premières renouvelables issues d'une gestion durable des forêts, et sont réutilisables et recyclables. Mais ce n'est pas tout : les fabricants de papier kraft et de sacs papier s'efforcent en permanence d'économiser les ressources, de minimiser l'impact environnemental et d'améliorer la qualité des produits à toutes les étapes de la production – et ce, bien avant l'entrée en vigueur du PPWR.

« Economiser des ressources est une pratique bien ancrée dans notre industrie », déclare Elin Gordon, secrétaire générale de CEPI Eurokraft. « Le principe de durabilité a été introduit dès le début du XVIIIe siècle avec l'utilisation responsable du bois comme ressource. Et cela continue de guider notre action aujourd'hui ». La principale matière première du papier kraft est la fibre de bois, provenant majoritairement de forêts européennes gérées durablement. Dans ces forêts, les arbres sont généralement prélevés de manière sélective afin de favoriser une croissance saine des arbres en place. Cette pratique s'inscrit dans les objectifs du



Toutes les parties de l'arbre sont utilisées. Copyright : The Paper Bag

règlement européen sur la déforestation (EUDR). Les certifications FSC® et PEFC™ garantissent également la traçabilité des matières premières et confirment qu'elles proviennent de sources gérées de manière responsable et sans déforestation. En outre, l'industrie du papier kraft utilise des déchets issus de l'industrie du bois, comme les copeaux ou les bois d'éclaircie, de sorte qu'aucune partie de l'arbre n'est gaspillée¹. « Ce principe de non-gaspillage est appliqué tout au long de la production du papier kraft et des sacs papier », explique Gordon. « Chaque fois que

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cepi, Key statistics 2023, juillet 2024





23 septembre 2025



c'est possible, les matériaux sont valorisés et recyclés ». Par exemple, les biocarburants produits en interne, tels que la liqueur noire, sont utilisés dans le mix énergétique des usines.

## Production de papier kraft économe en énergie

La production de papier kraft est très efficace sur le plan énergétique. Une grande partie de l'énergie utilisée est renouvelable, tandis que la dépendance aux combustibles fossiles diminue. Selon une étude de RISE<sup>2</sup>, en 2021, les biocarburants représentaient 92 % des combustibles utilisés pour produire du papier kraft, dont 78 % étaient générés sur site dans les usines. Par ailleurs, les usines ont produit 59 % de leurs besoins électriques. De l'électricité achetée sur le réseau, 29 % étaient identifiés comme électricité « verte ».

## Recyclage de l'eau dans la fabrication du papier

Outre l'énergie, l'eau est utilisée de manière efficace et responsable dans le processus de fabrication du papier. La plupart des papeteries sont stratégiquement situées à proximité de ressources en eau abondantes. En Europe, 87 % de l'eau prélevée provient de lacs et de rivières (eaux de surface), 12 % des eaux souterraines et seulement 1 % des réseaux d'eau publics. Depuis les années 1990, la consommation moyenne d'eau par tonne de papier a diminué d'environ 40 %. Les papeteries modernes traitent et recyclent l'eau de



Les papeteries modernes traitent et réutilisent l'eau de process avant de la restituer à sa source dans un état propre. Copyright : iStock

process plusieurs fois avant d'en restituer environ 90 % à son milieu naturel dans un état propre. Les 10 % restants s'évaporent, restent dans le produit ou sont retenus dans les déchets solides<sup>3</sup>.

## Revalorisation des déchets de production

Les résidus de la fabrication du papier kraft, tels que les restes de pulpe, sont réintégrés dans le cycle de production. Lors de la transformation, les fabricants de sacs papier commandent le papier dans les dimensions et quantités exactes requises. Les déchets générés lors du réglage des machines, ainsi que les restes de production, sont soigneusement triés et recyclés. Les encres et colles restantes sont stockées et réutilisées pour de futures commandes. « Cela contribue à un processus de fabrication en circuit fermé, qui réduit les déchets mis en décharge et favorise l'efficacité des matériaux », souligne Gordon.





<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> RISE, The carbon footprint of kraft sack paper and kraft paper sacks 2021, juillet 2023

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Cepi, Key statistics 2023, juillet 2024

23 septembre 2025



## Conception intelligente: moins, c'est plus

Les sacs papier sont conçus pour utiliser uniquement la quantité de matériau nécessaire pour remplir leur fonction. Leur efficacité matérielle s'est améliorée au cours des deux dernières décennies, la résistance du papier kraft ayant été optimisée de 45 %. La durabilité des sacs papier de haute qualité leur permet de transporter des charges lourdes avec un minimum de matériaux. Cela correspond aux exigences du PPWR concernant la réduction des emballages superflus.

## Réutilisation et recyclabilité

Grâce à leur solidité, les sacs papier de haute qualité peuvent être réutilisés plusieurs fois. Les réutiliser le plus longtemps possible permet d'économiser les ressources naturelles qui seraient nécessaires à la fabrication de nouveaux sacs. Et lorsqu'ils ne sont plus réutilisables, ils peuvent être facilement recyclés via les collectes locales. Une étude montre que les emballages en papier peuvent être recyclés plus de 25 fois<sup>4</sup>. Les fibres peuvent être transformées en nouveaux produits, comme des journaux ou des cartons ondulés. « Dans notre industrie, la durabilité n'est pas une mode, mais une tradition qui évolue grâce à l'innovation », conclut Gordon. « Avec les sacs



Les sacs papier de haute qualité peuvent être réutilisés plusieurs fois. Copyright : iStock

papier, nous proposons une solution d'emballage d'avenir, issue de la nature et qui la respecte – un choix idéal pour les détaillants et les marques qui souhaitent engager la transition vers une bioéconomie circulaire ».

## « Un choix simple, un grand impact »

La plateforme The Paper Bag célébrera la 8e Journée européenne du sac papier le 18 octobre 2025 sur le thème « Un choix simple, un grand impact ». <u>Des activités à travers l'Europe</u> mettront en lumière comment le choix de sacs papier comme option d'emballage durable peut faire une réelle différence pour l'environnement. Les détaillants, les marques et les consommateurs sont invités à participer aux célébrations et à partager leurs actions sur Facebook, Instagram et LinkedIn en utilisant l'hashtag **#EuropeanPaperBagDay**.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site <u>thepaperbag.org</u> ou nous contacter par e-mail à <u>info@thepaperbag.org</u>.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Rene Eckhart, Université technique de Graz, Recyclability of Cartonboard and Carton, 2021





23 septembre 2025



### The Paper Bag

La plateforme « The Paper Bag » a été fondée en 2017 par l'association européenne leader des fabricants de papier kraft et de sacs papier. L'objectif est de promouvoir l'usage des emballages en papier. « The Paper Bag » est dirigée par les organisations CEPI Eurokraft et EUROSAC. <a href="thepaperbag.org">thepaperbag.org</a>

**CEPI Eurokraft** est l'association européenne des producteurs de papier kraft pour sacs et pour d'autres emballages. Elle compte dix entreprises membres représentant un volume de 3,0 millions de tonnes de papier produit dans onze pays. **cepi-eurokraft.org** 

**EUROSAC** est la fédération européenne des fabricants de sacs papier à grande contenance. La fédération représente plus de 80 % des fabricants européens de sacs papier actifs dans 20 pays. Ils produisent quelque 5 milliards de sacs papier par an, ce qui correspond à environ 630 000 tonnes de papier transformées dans 55 usines. Des fabricants de sacs de tous les continents contribuent à la fédération en tant que membres correspondants, et plus de 30 fournisseurs (fabricants de papier, film, machines ou colle) sont inscrits en tant que membres associés. <u>eurosac.org</u>

