

# Tout le monde a le pouvoir de changer les choses



Saviez-vous que, selon les calculs de ClimatePartner\*, le papier représente 50 à 75 % des émissions de CO<sub>2</sub> d'un livre imprimé et transformé ?



\*ClimatePartner propose des solutions et aide les entreprises et leurs clients à agir pour le climat, il est notre partenaire depuis 2010.

## Définition:

un gaz à effet de serre (GES) est un gaz atmosphérique qui absorbe et dégage de la chaleur, maintenant ainsi l'atmosphère de la planète à une température plus élevée qu'elle ne le devrait. Le terme équivalent dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>e) est une unité de mesure commune utilisée pour exprimer les différents gaz à effet de serre. Lorsqu'il est question de papier CO<sub>2</sub> compensé, cela se rapporte à toutes les émissions de gaz à effet de serre (CO<sub>2</sub>e).

Chaque acteur de la chaîne graphique peut contribuer à réduire les émissions de gaz à effet de serre. Ensemble, nous pouvons jouer un rôle significatif dans les efforts environnementaux, afin d'éviter les répercussions catastrophiques du changement climatique et répondre aux demandes grandissantes des clients pour des produits à plus faible émission de carbone. Les imprimeurs peuvent utiliser du papier CO<sub>2</sub> compensé pour imprimer leurs projets; les agences et les éditeurs peuvent opter pour une collaboration avec ces imprimeurs soucieux de l'environnement ; et les fabricants de papiers comme Mondi peuvent proposer des alternatives CO<sub>2</sub> compensées résultant de leurs efforts pour réduire et compenser leurs émissions résiduelles.

Atteindre la durabilité passe par trois étapes :

1. MESURER

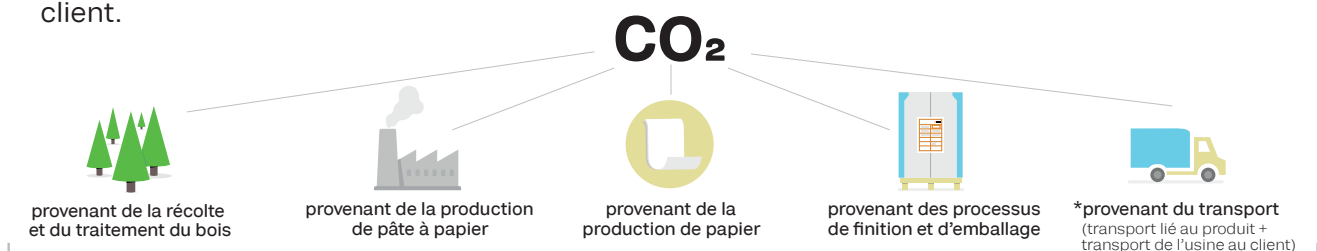
2. RÉDUIRE

3. COMPENSER les émissions de CO<sub>2</sub>

## 1. MESURER

### *l'empreinte carbone produit*

Nous ne pouvons pas réduire nos émissions si nous ne savons pas quelles émissions nous générons. La première étape du développement d'un produit CO<sub>2</sub> compensé consiste donc à calculer toutes les émissions de CO<sub>2</sub> produites sur l'ensemble du cycle de vie du produit en question. C'est ce que l'on appelle l'empreinte carbone produit. L'empreinte carbone de nos papiers est déterminée en vertu des critères de la CEPI "Ten Toes Framework" pour les papiers et cartons. Chez Mondi, nous avons décidé d'étendre la portée de notre empreinte carbone produit du berceau jusqu'à la porte du client (approche « **Cradle to Customer** ») et d'endosser ainsi la responsabilité de nos émissions de la forêt jusqu'à notre usine de Neusiedler, en Autriche, puis tout au long du transport jusqu'au site du client.



Émissions totales de CO<sub>2</sub> en kilogrammes par tonne de produit

Le transport de l'usine jusqu'au site du client couvre les émissions moyennes types du transport.

## 2. RÉDUIRE

### les émissions autant que possible

Cette étape consiste à réduire les émissions tout au long du cycle de vie du produit suivant l'approche « Cradle to Customer ». Pour cela, nous investissons dans l'**usine de Mondi Neusiedler** afin de moderniser nos opérations, tout en cherchant parallèlement à réduire notre consommation énergétique. Par ailleurs, nous exploitons nos ressources plus efficacement, notamment en utilisant la chaleur résiduelle provenant de notre turbine à vapeur pour chauffer l'hôpital local et les immeubles résidentiels environnants.

En 2020, Mondi Group a ainsi pu réduire ses **émissions de CO<sub>2</sub>e** par tonne de production commercialisable de **23,6 %** par rapport à 2014. Et nous sommes résolus à aller encore plus loin, conformément à nos objectifs fondés sur des données scientifiques.\*

Même si nos efforts ont permis de réduire significativement le CO<sub>2</sub> rejeté, une quantité résiduelle d'émissions de CO<sub>2</sub> subsiste.

\*Les objectifs fondés sur des données scientifiques sont validés par l'initiative Science Based Targets, fruit d'un partenariat entre l'organisation CDP, le Pacte mondial des Nations Unies, le World Resources Institute (WRI) et le WWF.

## 3. COMPENSER

### les émissions résiduelles et inévitables

Enfin, la dernière étape consiste à compenser les émissions de CO<sub>2</sub> résiduelles et inévitables. En partenariat avec ClimatePartner, nous compensons les émissions résiduelles de CO<sub>2</sub> de nos papiers fins non couchés en offrant notre soutien à **un projet « Verified Carbon Standard » mené au Brésil : la centrale hydroélectrique de Pesqueiro**. Dans le cadre de ce projet, nous investissons dans de l'air plus pur, produisons de l'électricité verte pour 40 000 foyers, créons des emplois et améliorons la qualité de l'eau, tout cela afin de compenser les 20 000 tonnes de CO<sub>2</sub> libérées chaque année.



### Diminution de notre impact climatique, sans compromis sur la qualité avec le papier CO<sub>2</sub> compensé

Avec notre approche combinée axée sur la prévention, la réduction et la compensation des émissions de CO<sub>2</sub>, nous contribuons activement aux efforts visant à enrayer le changement climatique. Lorsque vous achetez un papier CO<sub>2</sub> compensé de Mondi, vous bénéficiez de la même exigence de qualité tout en faisant un geste pour l'environnement. En optant pour notre papier au bilan carbone compensé, votre impact est immédiat et constitue un point de départ vers votre produit compensé en CO<sub>2</sub>.

**Rejoignez-nous dans ce parcours environnemental et participez à la solution, en choisissant notre gamme de papiers fins non couchés compensée en CO<sub>2</sub>.**



EN OPTION

**Mondi Neusiedler propose des papiers compensés en CO<sub>2</sub> depuis plus de dix ans déjà**, avec Color Copy original, le premier papier CO<sub>2</sub> compensé pour l'impression numérique couleur. Nous sommes également fiers d'offrir une plus large gamme **de papiers compensée en CO<sub>2</sub>, en option**, fabriqués par notre usine de Neusiedler pour l'impression professionnelle, les applications bureautiques et les emballages premium. Ces alternatives durables peuvent être commandées moyennant un coût supplémentaire qui couvre la compensation des émissions de CO<sub>2</sub> et la gestion du service via ClimatePartner.

**En promouvant l'emploi des papiers Mondi CO<sub>2</sub> compensés dans vos communications clients, vous provoquerez des impacts positifs en chaîne. Si vous êtes un distributeur, vous pouvez obtenir de notre part un certificat prouvant que vous utilisez des papiers compensés en CO<sub>2</sub>. Si vous êtes client, votre distributeur vous fournira cette confirmation.**

Explorez notre gamme de papiers fins non couchés CO<sub>2</sub> compensée à l'aide de notre outil « Paper Finder », et trouvez le papier durable adapté à vos besoins.  
<https://qrco.de/co2optional>



© Mondi Paper Sales GmbH,  
Marxergasse 4a 1030, Vienne, Autriche  
Sauf erreur ou omission. Janvier 2022.  
Imprimé sur Color Copy original 300 g/m<sup>2</sup> avec Heidelberg Versafire CV. Le papier et le processus d'impression sont tous deux certifiés compensés en CO<sub>2</sub>. Ce papier a obtenu la certification Cradle to Cradle Certified®, niveau Bronze. Cradle to Cradle Certified® est une marque déposée de Cradle to Cradle Products Innovation Institute.



Nous avons connaissance de la loi n° 2021-1104 du 22 Août 2021 et du nouvel Article L.229-68 qui a été introduit dans le Code de l'Environnement. Le décret qui "fixera les modalités d'application du présent article" n'est pas encore paru. Nous suivrons de près l'avancement de la publication de ce décret et adopterons toute nouvelle exigence. Pour toute mise à jour, veuillez consulter : [mymondi.net/fr](http://mymondi.net/fr).