



Chiunque può fare la differenza



Sapevi che la carta è responsabile del 50-75% delle emissioni di CO₂ per un libro stampato, secondo i calcoli di ClimatePartner*?

**ClimatePartner è uno dei principali fornitori internazionali di servizi per le aziende nel campo della protezione del clima con cui collaboriamo dal 2010.*

Ogni elemento della catena del valore nel settore della carta e della stampa può contribuire a ridurre le emissioni di gas a effetto serra. Insieme possiamo intraprendere un'azione efficace per il clima al fine di prevenire conseguenze peggiori sul cambiamento climatico e soddisfare la crescente richiesta dei clienti di prodotti a minore intensità di carbonio. Gli stampatori possono usare una carta CO₂ neutral, le agenzie e le case editrici possono lavorare con stampatori orientati alla sostenibilità, e le cartiere come Mondi possono ridurre e compensare le emissioni rimanenti per offrire una carta CO₂ neutral.

Definizione:

un gas a effetto serra è un qualsiasi gas nell'atmosfera che assorbe calore e lo emette di nuovo mantenendo l'atmosfera del pianeta più calda di quanto lo sarebbe normalmente. Il termine anidride carbonica equivalente (CO_{2e}) è usato per indicare diversi gas a effetto serra. Quando parliamo di carta a neutralità carbonica, facciamo riferimento a tutte le emissioni di gas a effetto serra (CO_{2e}).

Tre passi per ottenere la neutralità carbonica:

1. MISURARE

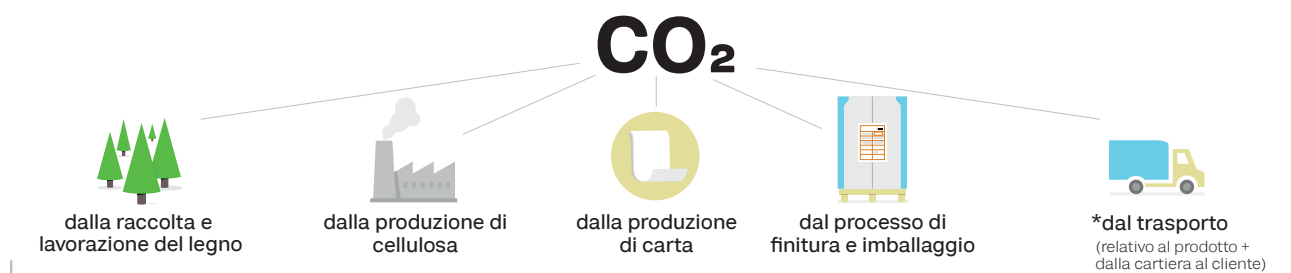
2. RIDURRE

3. COMPENSARE emissioni di CO₂

1. MISURARE

l'impronta di carbonio dei prodotti

Non possiamo ridurre le nostre emissioni se non sappiamo quali stiamo producendo: il primo passo per sviluppare un prodotto CO₂ neutral è calcolare tutte le emissioni di CO₂ generate nell'intero ciclo di vita del prodotto, ovvero l'impronta di carbonio del prodotto. In Mondi, abbiamo deciso di estendere la portata dell'impronta di carbonio del nostro prodotto dalla culla al cliente (approccio "**Cradle to Customer**"), assumendoci la responsabilità di tutte le emissioni dalla foresta alla nostra cartiera di Neusiedler nonché quelle generate per il trasporto al cliente.



Emissioni totali di CO₂ in kg per tonnellata di prodotto

**Il trasporto dalla cartiera al cliente copre le emissioni medie tipiche del trasporto*

2. RIDURRE

le emissioni laddove possibile

La nostra attenzione si sposta quindi sulla riduzione di emissioni durante l'intero ciclo di vita del prodotto dalla culla al cliente "Cradle to Customer". Nella **cartiera Mondi Neusiedler**, investiamo nella modernizzazione dei nostri impianti e lavoriamo alla riduzione del nostro consumo energetico. Inoltre utilizziamo le risorse in modo più efficiente: ad esempio impieghiamo il calore di scarto della nostra turbina a vapore per riscaldare l'ospedale locale e gli edifici residenziali nell'area circostante.

A partire dal 2020, in Mondi Group abbiamo già ridotto significativamente le nostre emissioni di CO₂e per tonnellata di produzione vendibile del 23,6% dal 2014. Ci impegniamo a ridurre ulteriormente queste emissioni in futuro, sulla base dei nostri obiettivi scientifici.*

Anche se i nostri sforzi hanno avuto un grande impatto sulla riduzione di CO₂, rimane comunque una certa quantità residua di emissioni di CO₂.

*Gli obiettivi scientifici sono convalidati dall'iniziativa Science Based Targets, una collaborazione tra il CDP, il United Nations Global Compact, il World Resources Institute (WRI) e il WWF.

3. COMPENSARE

le inevitabili emissioni residue

L'ultimo passo è compensare le emissioni residue di CO₂, che sono inevitabili. In collaborazione con ClimatePartner, compensiamo quelle della nostra carta naturale sostenendo il progetto **Verified Carbon Standard in Brasile: la centrale idroelettrica di Pesqueiro**. Attraverso questo progetto, investiamo in aria più pulita, produciamo energia pulita per 40.000 abitanti della zona, creiamo posti di lavoro, miglioriamo la qualità dell'acqua e compensiamo le 20.000 tonnellate di emissioni di CO₂ generate annualmente per produrre la nostra carta naturale.

La qualità resta, la sostenibilità aumenta con la carta CO₂ neutral

Il nostro approccio combinato per evitare, ridurre e compensare le emissioni di CO₂ è un contributo importante nell'affrontare il cambiamento climatico. Quando acquisti una carta CO₂ neutral di Mondi, ricevi la stessa alta qualità: la stai semplicemente acquistando CO₂ neutral. La nostra carta CO₂ neutral ti permette di avere un impatto immediato ed è un punto di partenza verso un prodotto finito CO₂ neutral.

Unisciti a noi nel viaggio verso la sostenibilità e diventa parte della soluzione con il nostro portfolio di carte naturali CO₂ neutral.



Mondi Neusiedler offre carte CO₂ neutral da oltre un decennio: Color Copy original è stata la prima carta CO₂ neutral per la stampa digitale a colori. Siamo anche molto orgogliosi di offrire un'ampia gamma di carte per la stampa professionale, da ufficio e per premium packaging, prodotte nella nostra cartiera Neusiedler anche nella **versione CO₂ neutral**. Le carte possono essere ordinate nelle versioni CO₂ neutral pagando una maggiorazione che copre la compensazione delle emissioni di CO₂ e la gestione del servizio tramite ClimatePartner.

Puoi promuovere le carte CO₂ neutral di Mondi nelle comunicazioni con i tuoi clienti, innescando così una catena di impatti positivi. In qualità di distributore di carta, puoi ottenere da noi un certificato per dimostrare che utilizzi carte CO₂ neutral; in qualità di cliente di un distributore di carta, puoi ottenere questa conferma dal tuo distributore.

Esplora la nostra gamma di carte naturali, disponibili anche nella versione CO₂ neutral attraverso il nostro "Paper Finder", e trova la carta sostenibile giusta per te.

<https://qrco.de/co2optional>



© Mondi Paper Sales GmbH,
Marxergasse 4a, 1030, Vienna, Austria
Salvo errori e omissioni. Gennaio 2022.
Stampato su carta Color Copy original 300 g/m²
con una Heidelberg Versafire CV. La carta e il processo
di stampa sono CO₂ neutral. Questa carta è Cradle
to Cradle Certified® al livello Bronzo. Cradle to Cradle
Certified® è un marchio registrato di certificazione
rilasciato dal Cradle to Cradle Products Innovation
Institute.



Prodotto
ClimatePartner.com/53687-1201-1001

