

Adopter une économie circulaire pour un avenir plus durable

Un bien pour l'environnement et l'économie.



Il existe actuellement un défi mondial pour faire face à la menace croissante de l'épuisement des ressources naturelles. Il est important de changer nos habitudes de consommation pour éviter la pénurie de matières premières.

La transition vers une économie circulaire est un outil essentiel pour y parvenir et nous pouvons vous aider. Nous sommes à l'avant-garde du passage d'une économie linéaire à une économie circulaire. Outre notre engagement à élaborer des produits sans déchets dans des installations sans déchets, notre objectif est de concevoir des produits, des emballages et des consommables qui utilisent efficacement les ressources, réduisent les déchets, réutilisent les matériaux dans la mesure du possible et recyclent ce qui ne peut pas être réutilisé.

CE QUE DISENT LES EXPERTS

« Une économie circulaire réduit l'utilisation des matériaux, repense les matériaux et les produits pour qu'ils soient moins gourmands en ressources et récupère le « gaspillage » comme ressource pour la fabrication de nouveaux matériaux et produits. »

— Agence de protection de l'environnement des États-Unis

« À travers la conception, nous pouvons éliminer les déchets et la pollution, faire circuler des produits et des matériaux et revitaliser la nature, en créant une économie qui profite aux gens, aux entreprises et au monde naturel. »

— Fondation Ellen MacArthur

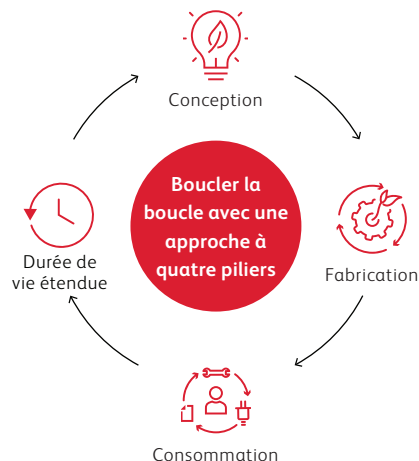
réduisons les déchets et conservons nos ressources naturelles, sans compromettre la qualité.

NOTRE APPROCHE DE LA CIRCULARITÉ

Nous avons une approche globale de la conception pour la durabilité et la circularité qui s'articule autour de 4 piliers : la conception, la fabrication, la consommation et la durée de vie prolongée.

UNE TRADITION D'INNOVATION EN MATIÈRE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Depuis le lancement du copieur Xerox® 914 en 1959, nous n'avons pas dévié de notre vision : transformer nos locaux et nos opérations en lieux de travail sans déchets. Nous étendons cette vision à nos clients : permettre un système où le matériel, les pièces détachées et les consommables, retournés en fin de vie, sont utilisés pour générer des matières premières pour de nouveaux produits. Ce faisant, nous



CONCEPTION

Le processus de conception se concentre sur la sélection minutieuse des matières premières, en mettant l'accent sur l'utilisation responsable des matériaux réutilisables et recyclables, la sécurité, le respect des critères d'écolabel et les impacts sur le cycle de vie du produit.



FABRICATION

Notre processus de fabrication se concentre sur la réutilisation et le reconditionnement du matériel et des consommables et sur la mise en œuvre de systèmes de gestion environnementale robustes.



CONSOMMATION

Le processus de consommation comprend des meilleures pratiques telles que l'efficacité énergétique, l'impression ciblée, le réapprovisionnement automatique des consommables, les toners à faible consommation d'énergie et à haut rendement et les services à distance Xerox®.



DURÉE DE VIE ÉTENDUE

Nos programmes de collecte mondiaux permettent la gestion de la fin de vie, donnant ainsi une seconde vie utile aux articles retournés. Consultez [Green World Alliance®](#) et [Equipment Returns](#) pour plus de détails.



Depuis 2009, nous avons détourné des décharges plus de 590 000 tonnes de matériel, de pièces et de consommables retournés en procédant à leur reconditionnement, leur réutilisation ou leur recyclage.

Transformer les déchets en ressources

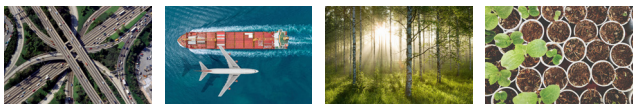
ÉCONOMIES DE CARBONE QUANTIFIÉES :

Nos périphériques permettent de réaliser des économies estimées d'au moins 90 % de CO₂e au cours des phases de production et de matière première du cycle de vie des périphériques Xerox® reconditionnés. Cette réduction substantielle est due à l'utilisation de moins de matériaux et pièces neufs. Nos estimations reposent sur des comparaisons internes entre les évaluations du cycle de vie des produits neufs et des pièces reconditionnées. Ces différences se traduisent par des réductions allant jusqu'à 1,3 tonnes d'émissions de CO₂e par rapport à un périphérique sortant d'usine. Pour voir à quoi cela correspond en d'autres termes, découvrez une gamme d'économies d'équivalent carbone dans le graphique ci-dessous.

Remarque : Les estimations n'ont pas été vérifiées par des tiers.

ÉCONOMIES D'ÉQUIVALENT CARBONE

- 553 litres d'essence économisés
- 503 litres de kérosène économisés
- CO₂ capturé par 0,6 hectare de forêt en 1 an
- CO₂ capturé par 21 plants d'arbres poussant pendant 10 ans



Source : <https://www.epa.gov/energy/greenhouse-gas-equivalencies-calculator>

PHASES DU CYCLE DE VIE D'UN PRODUIT XEROX®

Les évaluations du cycle de vie des périphériques incluent des informations sur les émissions associées à l'extraction et à l'assemblage des matières premières nécessaires à la fabrication, ainsi que sur la livraison, l'électricité, les consommables, les pièces et les visites de service pendant l'utilisation et la maintenance, et le traitement en fin de vie. Ce processus d'évaluation analytique complet permet à Xerox de quantifier les impacts environnementaux qui se produisent lors du choix de nos produits.



POURQUOI XEROX ?

Leader du développement durable : Nous sommes reconnus par **Quocirca** et **IDC** pour nos efforts.

Antécédents solides : Nous œuvrons depuis longtemps pour la circularité et la priorisation du développement durable. Reportez-vous à la **chronologie Xerox** pour en savoir plus sur nos innovations commerciales.

Pionniers de la circularité : Notre approche globale inclut des programmes de collecte et des sites de reconditionnement à l'échelle mondiale.

QUE POUVEZ-VOUS FAIRE POUR CONTRIBUER À UNE ÉCONOMIE CIRCULAIRE ?

Voici comment vous pouvez soutenir l'économie circulaire :

- Choisissez des produits avec des écolabels et des produits reconditionnés.
- Utilisez efficacement les périphériques.
- Utilisez un service à distance.
- Retournez les consommables et équipements usagés à la fin de leur première vie.

Pour en savoir plus sur le retour ou le don de périphériques Xerox®, rendez-vous sur **Renvoi des articles**.

Découvrez notre programme de collecte et de réutilisation/recyclage des consommables **Green World Alliance®**.

Pour plus d'informations sur la durabilité environnementale chez Xerox, consultez notre **Rapport CSR et résumé de l'avancement** ou visitez **Environnement, santé, sécurité et développement durable**.