

Biens d'équipement

Les bénéfices environnementaux d'allonger leur durée de vie



ADEME 2019

Le remplacement trop rapide des biens d'équipement est une réalité



50%

des retours SAV sont liés à un **mauvais entretien** ou à une **mauvaise utilisation**
(source : Baromètre Fnac-Darty 2019)

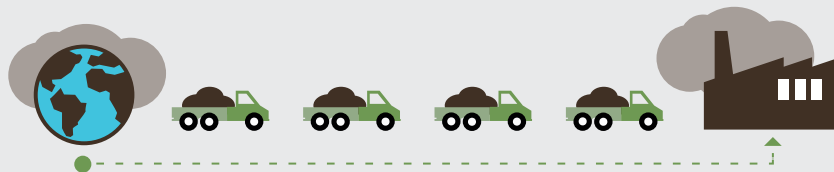


14%

des personnes interrogées remplacent leur équipement alors qu'il fonctionne encore.
(source : Baromètre Fnac-Darty 2019)

Pourquoi allonger la durée de vie des biens d'équipement ?

Remplacer souvent nos biens d'équipement, c'est utiliser des matières premières pour en fabriquer de nouveaux !



Comment allonger la durée de vie des biens d'équipement ?



En faisant réparer ses biens d'équipement lorsqu'ils sont en panne



=



Exemple

Votre téléviseur tombe en panne, à demi-vie, au bout de 4 ans : il faut **remplacer la barre de LED** defectueuse
La réparation permet d'**économiser 89 kg CO2-eq** par rapport à un nouvel achat



En ne renouvelant pas trop rapidement ses biens d'équipement par effet de mode



2 ans

=



Exemple

Vous souhaitez changer votre smartphone, à demi-vie, au bout de 2 ans mais il fonctionne encore parfaitement.
Ne pas changer permet d'économiser 16 kg CO2-eq par rapport à un nouvel achat

En réparant et en ne renouvelant pas trop souvent vos biens d'équipement, vous évitez un nouvel achat, donc la fabrication de nouveaux produits et des déchets

Les économies de CO2 réalisées en allongeant la durée de vie des équipements



En faisant réparer s'il tombe en panne à demi-vie



En ne renouvelant pas trop souvent l'équipement à demi-vie

Équipement	En faisant réparer s'il tombe en panne à demi-vie	En ne renouvelant pas trop souvent l'équipement à demi-vie
TV 40-49''	89 kg CO ₂ -eq = soit 350km en voiture	170 kg CO ₂ -eq = soit 670km en voiture
Smartphone 5.5'	5 kg CO ₂ -eq = soit 10km en voiture	16 kg CO ₂ -eq = soit 60km en voiture
Lave-vaisselle	80 kg CO ₂ -eq = soit 310km en voiture	100 kg CO ₂ -eq = soit 390km en voiture
Lave-linge	105 kg CO ₂ -eq = soit 410km en voiture	120 kg CO ₂ -eq = soit 470km en voiture
Réfrigérateur	100 kg CO ₂ -eq = soit 390km en voiture	110 kg CO ₂ -eq = soit 430km en voiture
Aspirateur avec sac	10 kg CO ₂ -eq = soit 30km en voiture	20 kg CO ₂ -eq = soit 70km en voiture
Aspirateur sans sac	10 kg CO ₂ -eq = soit 30km en voiture	20 kg CO ₂ -eq = soit 70km en voiture
Tondeuse thermique	50 kg CO ₂ -eq = soit 190km en voiture	60 kg CO ₂ -eq = soit 230km en voiture
Tondeuse électrique	25 kg CO ₂ -eq = soit 90km en voiture	35 kg CO ₂ -eq = soit 130km en voiture

Source de conversion : Base Carbone (éléments pris en compte : l'amont gazole/essence, la combustion et la production de la voiture)

Si tout le parc des lave-linge, lave-vaisselle et sèche-linge en France était allongé d'une durée de vie d'une année, les gains seraient de 860 000 t CO₂-eq, soit l'équivalent de l'impact énergétique de 1.6 million de ménages pendant un an.

source : CITEPA, inventaire des émissions nationales dans le cadre du protocole de KYOTO



Pour aller plus loin

Biens d'équipement : pourquoi adopter le bon geste de tri ?

<https://longuevieauxobjets.gouv.fr/>