

Lire la transcription textuelle de l'infographie « Pourquoi préférer un smartphone reconditionné ? »

## Pourquoi préférer un smartphone reconditionné ?

Le réflexe du neuf a assez duré

Plus de **10 milliards de smartphones** ont été vendus dans le monde depuis 2007.

Source : Gartner, International Data Corporation et Greenpeace

**Les trois-quarts des impacts** du smartphone sont liés à sa fabrication. Ces impacts sont notamment :

- **l'épuisement des ressources** : 70 matériaux différents nécessaires ;
- **les rejets toxiques** dans l'eau, les sols, atteintes à la biodiversité... ;
- **les émissions de gaz à effet de serre** avec beaucoup de transport et d'énergie consommée.

S'y ajoutent des **impacts sociaux et sanitaires** : conditions de travail, droits humains, conflits liés à l'extraction minière...

Le reconditionné : que des atouts !

Le reconditionnement, comment ça marche ?

1. **Collecte de smartphones** provenant de particuliers, d'opérateurs ou de flottes d'entreprises, retours d'appareils loués
2. **Réinitialisation et déblocage** avec effacement de toutes les données
3. **Tests, nettoyage et remplacement** des composants défectueux
4. **Contrôle qualité et réemballage**
5. **Revente**

Le reconditionnement présente de nombreux avantages

- **Jusqu'à 8 x moins d'impacts environnementaux** que le neuf en moyenne
- Un produit performant **garanti 1 an minimum**
- jusqu'à **75 % moins cher**
- **82 kg** de matières premières économisées
- **87 %** de GES en moins

Un marché français en plein essor

- **Plus d'1/3 des Français** ont déjà acheté un smartphone de seconde main.
- **2,8 millions de smartphones reconditionnés vendus en 2020**, soit environ 229 000 tonnes de matières premières économisées et 70 000 tonnes d'équivalent CO<sub>2</sub> évitées.

Source : GFK

Et pour un choix 100 % bénéfique

1. **Privilégier les produits issus d'un reconditionnement en circuit court** pour favoriser l'emploi local et limiter les transports.
2. **Éviter d'acheter des appareils trop récents** pour ne pas encourager une fin de première vie prématurée ou une surconsommation sur le marché du reconditionné.

3. **Garder son mobile reconditionné le plus longtemps possible** pour favoriser une vraie dynamique d'économie circulaire et de seconde vie.

Pour aller plus loin : Guides de l'ADEME « [En route vers la sobriété numérique](#) » et « [Le smartphone, une relation compliquée](#) ».

Retrouvez le compte Ademe sur [Twitter](#) et sur [YouTube](#)

*Infographie réalisée pour l'ADEME et le Gouvernement, février 2022 (011296). Collection ADEME : Clés pour Agir.*