

L'empreinte environnementale cachée de nos biens de consommation

04 octobre 2018, 16:06

<https://www.notre-planete.info/actualites/1623-analyse-cycle-de-vie-biens-consommation>

L'ADEME (Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie) vient de publier une nouvelle étude sur l'impact environnemental de nos biens de consommations courants. En effet, avant d'arriver dans nos maisons, la fabrication, le transport et la distribution de nos équipements génèrent des émissions de CO2 et la mobilisation de matières premières dans des proportions conséquentes !

<https://www.ademe.fr/sites/default/files/assets/documents/acv-biens-equipements-201809-synthese.pdf>

La consommation de biens ne cesse d'augmenter dans nos sociétés où l'on achète maintenant tout et n'importe quoi sous prétexte que ce n'est pas très cher, que cela pourrait servir ou pire que cela procure une satisfaction proche du paraître.

Avec la diminution des coûts des biens de consommations et le choix de plus en plus important qui est offert au consommateur, ceux-ci se multiplient dans les logements et deviennent de plus en plus imposants (réfrigérateur, télévision, smartphones, vêtements...)

Or, cette surconsommation d'équipements et d'objets, pas toujours très utiles, a un coût très lourd pour l'environnement.

C'est tout l'objet de l'étude de l'ADEME qui s'intéresse à l'Analyse de Cycle de Vie (ACV) des biens de consommation les plus courants dans nos logements. Tout l'intérêt de l'ACV est de voir bien plus loin que les simples émissions de carbone liées par exemple aux consommations des produits.

Analyse du cycle de vie (ACV) : définition

L'analyse du cycle de vie recense et quantifie, tout au long de la vie des produits, les flux physiques de matière et d'énergie associés aux activités humaines. Qu'il s'agisse d'un bien, d'un service, voire d'un procédé, toutes les étapes du cycle de vie d'un produit sont prises en compte pour l'inventaire des flux, du « berceau à la tombe » : extraction des matières premières énergétiques et non énergétiques nécessaires à la fabrication du produit, distribution, utilisation, collecte et élimination vers les filières de fin de vie ainsi que toutes les phases de transport ([ADEME](#))

L'infographie suivante présente quelques résultats édifiants de l'étude de l'ADEME. On constate ainsi qu'une garde-robe d'un poids de 50 kg (avec chaussures) nécessite 2,5 tonnes de matières premières et émet autant de CO2 qu'un aller-retour Paris-Montréal.

LA FACE CACHÉE

DE NOS ÉQUIPEMENTS

Avant que nos équipements arrivent dans nos maisons, leur fabrication, et leur distribution génèrent des émissions de CO₂ et la mobilisation de

POUR LES ÉQUIPEMENTS

DE TOUTE LA MAISON

Le poids total équivaut à

1 
hippopotame

La matière mobilisée pour les produire équivaut à

18 
hippopotames



EXEMPLES

téléviseur


pour **11 Kg**

réfrigérateur
+ congélateur


pour **56 Kg**

garde-robe
(avec chaussures)


pour **50 Kg**

ADEME - Licence : DR

Cette consommation outrancière et inutile d'objets en tous genres, qui sont souvent surdimensionnés, sous-utilisés ou rapidement [obsolètes](#), contribue fortement à la dégradation de notre support de vie. Nul besoin de se tourmenter dans de fastidieux calculs suivant nos achats : la sobriété n'est plus seulement un style de vie, mais est devenue un impératif alors que le nombre de consommateurs augmente à une vitesse vertigineuse.

Référence

ADEME. J. Lhotellier, E.Less, E.Bossanne, S.Pesnel. Mars 2018. [Modélisation et évaluation ACV de produits de consommation et biens d'équipement](#) – Synthèse. 25 pages.