

Source : <https://www.letemps.ch/sciences/2017/12/13/planete-croule-44-millions-tonnes-dechets-electroniques>

Téléchargement 15 12 2017

# La planète croule sous 44 millions de tonnes de déchets électroniques

L'Union internationale des télécommunications a publié un rapport mercredi mettant en évidence de graves lacunes, dont l'absence de traçabilité pour 80% des déchets électriques et électroniques générés dans le monde. Des changements de modèles économiques sont jugés nécessaires

Aujourd'hui, 53,6% de la population mondiale, soit 3,6 milliards de personnes, utilisent Internet. A l'échelle planétaire, on compte 7,7 milliards d'abonnements pour téléphone portable. Aux Etats-Unis, les adultes sont 36% à posséder un smartphone, un ordinateur et une tablette. Sur le plan technologique, des équipements tels que réfrigérateurs, climatiseurs, pompes à chaleur, lave-vaisselle, sèche-linge, fours à micro-ondes, aspirateurs, bouilloires, etc. sont devenus plus abordables et la classe moyenne de la planète ne cesse de grandir. L'obsolescence technologique des équipements, souhaitée par les fabricants, accélère l'abandon de vieux équipements et l'achat de nouveaux matériels. Ces données impressionnent. Mais elles s'accompagnent d'un phénomène moins glorieux: les «e-waste», ou déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

## L'équivalent de 4500 tours Eiffel

[Dans un rapport publié mercredi par l'Union internationale des télécommunications](#) (UIT) en collaboration avec l'Université des Nations unies de Bonn et l'Association internationale des déchets solides, les chiffres parlent d'eux-mêmes. En 2016, la planète a généré [près de 44,7 millions de tonnes de tels déchets, soit 6,1 kilos par habitant](#). C'est l'équivalent de 4500 tours Eiffel. En 2014, on était à 5,8 kilos par habitant. A voir la forte croissance dans la production et la consommation de ces biens, «il y a urgence d'agir», insiste [Vanessa Gray, experte en e-waste et responsable de la Division Télécommunications d'urgence pour les Etats les moins développés à l'UIT](#). Selon les prévisions, les DEEE devraient atteindre les 52,2 millions de tonnes d'ici à 2021.

## Lire aussi: [La Chine n'acceptera plus les déchets plastiques européens](#)

L'UIT s'inquiète du cruel manque de processus de recyclage. Des 44 millions de tonnes de déchets, 80% ne font l'objet d'aucune traçabilité. Ils terminent dans des incinérateurs, dans des décharges ou sont en partie recyclés par des individus avant d'être jetés. Seuls 20% sont collectés et recyclés. «[Ces chiffres sont choquants](#)», admet Vanessa Gray. Le taux de recyclage est beaucoup trop bas. Il n'y a que 41 pays qui compilent des statistiques. Or, sans de telles données, difficile d'élaborer un plan de gestion.» Deux tiers des pays de la planète ont pourtant une législation en la matière. «Et leur nombre augmente», se félicite Vanessa Gray, même si les lois nationales ne sont pas toujours appliquées. Les pays développés n'hésitent pas à exporter leurs déchets vers l'Afrique. En 2015 et 2016, plusieurs membres de l'Union européenne ont été à l'origine de 77% des équipements électriques et électroniques usagés exportés vers le Nigeria