

#### 4. QUELLES SONT LES CONSÉQUENCES DE LA FABRICATION DES GSM ?

**« Aujourd'hui la production d'un GSM est encore lourde de conséquences pour l'environnement. Un téléphone d'à peine 100 grammes nécessite 30 kilos de matière première. Il aura déjà parcouru des centaines de kilomètres avant de finir dans votre sac.**

...  
**Le traitement des vieux GSM a également des conséquences. Un Belge change de GSM en moyenne tous les deux ans, cela signifie qu'un GSM est jeté toutes les 10 secondes. Par an, ce sont 3 millions de GSM qui se retrouvent à la poubelle et représentent des centaines de tonnes de déchets à traiter. Même après le retrait des batteries, les composants d'un GSM peuvent encore être dangereux pour l'environnement. » <sup>(4)</sup>**



Comme pour tout autre produit industriel, la production des GSM et la gestion des GSM devenus déchets ont des conséquences environnementales et socio-économiques.

Elles touchent à la qualité de vie de certaines populations de par le monde. Par exemple, lorsque les composants électroniques des GSM sont fabriqués dans des pays où la législation protège peu les travailleurs.

**C'est un aspect qui est moins évoqué quand on parle de GSM.**