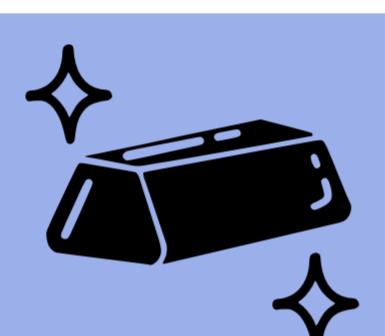
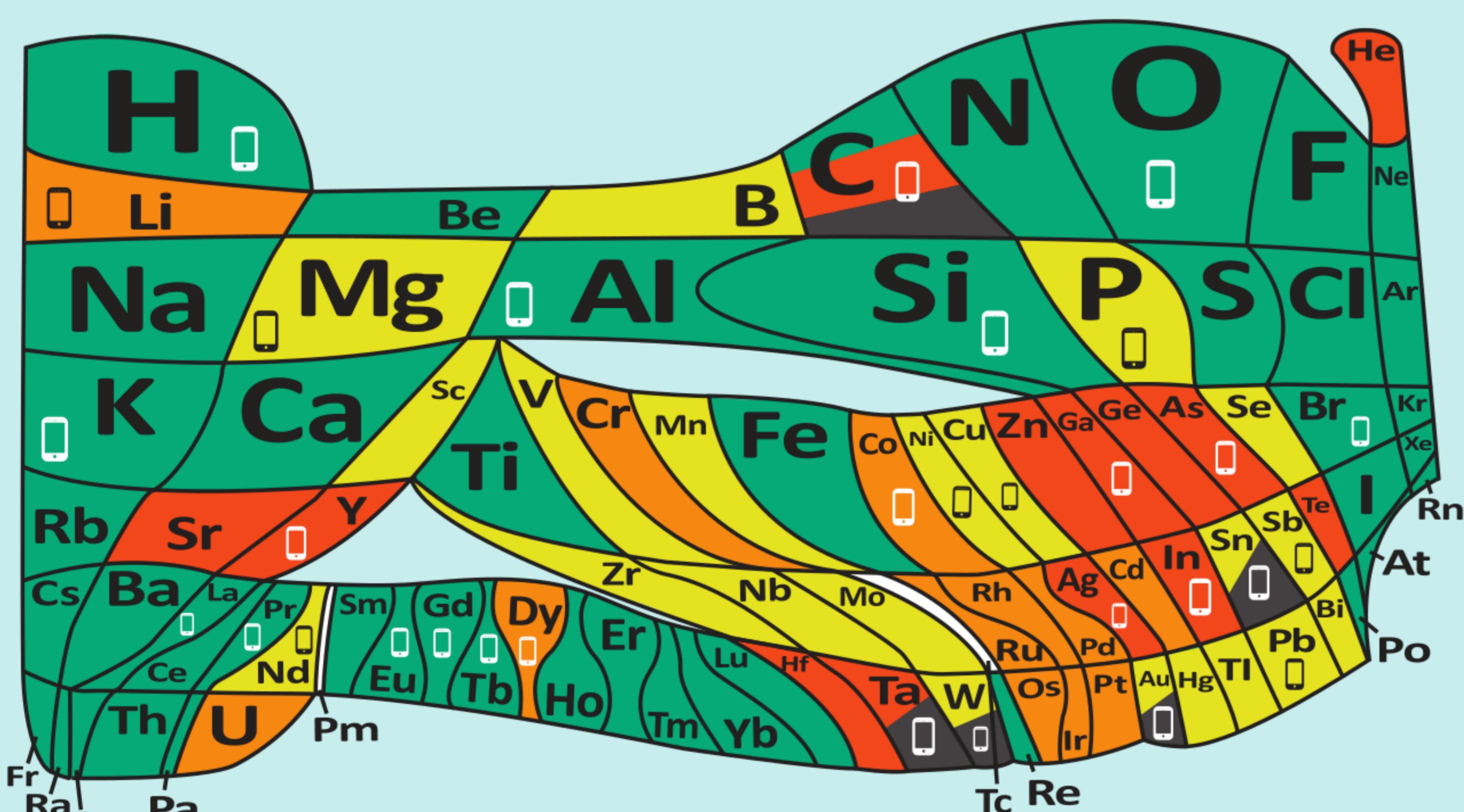


À gauche, la représentation imagée de la quantité de cuivre métal produite par la mine jusqu'à environ 2007 ;  
À droite, l'emprise en surface des déchets miniers en vue satellitaire.



## C'est tendu sur les métaux !

**Les 90 éléments qui composent notre monde**  
*Combien en reste-t-il d'exploitable? Est-ce assez? Est-ce durable?*



Apprenez-en plus et jouez au jeu vidéo : <http://bit.ly/euchems-pt>.

édition 3 (2023)



Ce travail est soumis à la licence Creative Commons Attribution-NoDerivs CC-BY-NC

La société EuChemS alerte :  
« Nous risquons de voir s'épuiser bon nombre des éléments naturels qui composent le monde qui nous entoure, que ce soit en raison d'un approvisionnement limité, de leur localisation dans des zones de conflit ou de notre incapacité à les recycler. »

### Moyennes mondiales des taux de recyclage

**Plus de 50 %** : la plupart des métaux précieux et communs.

**Moins de 1%** : la plupart des métaux et terres rares.

**Source : UNEP IRP**

La surface occupée par chaque élément donne une indication de la quantité de cet élément dans la croûte terrestre et l'atmosphère.