

POURQUOI RECYCLER LES PILES ?

Pourquoi ?

- ☞ Pour éviter de gaspiller des ressources naturelles rares ou présentes en quantités limitées dans la nature comme le fer, le zinc ou le nickel dont l'extraction est aussi polluante.
- ☞ Pour produire, après recyclage, des alliages et des métaux à valeur ajoutée (Acier, Zinc, Plomb, Cobalt ou Cadmium) qui seront utilisés dans de nombreuses industries.
- ☞ Pour limiter tout risque de pollution et éviter d'introduire dans les ordures ménagères des traces de métaux lourds (encore contenus dans certains types de piles) qui vont être soit brûlées, soit enfouies dans le sol.

Comment ?

Grâce à vous, qui allez collecter chez vous les piles usagées dans les petites boîtes (minibatibox) que nous avons distribuées. Si vous n'en avez pas eu, adressez-vous à Mme Blanc en salle D 010.

Une fois pleines, les vider dans les bacs spécialisés dont un se trouve à l'accueil du collège et l'autre en salle D 010, mais aussi dans d'autres endroits comme la mairie, les commerces, la déchetterie ou encore sur certains lieux de travail ou des écoles. C'est l'étape de la COLLECTE.

Ensuite, des agents spécialisés vont apporter, grâce à plusieurs camions, toutes les piles collectées dans un centre de regroupement. C'est ce qu'on appelle le REGROUPEMENT.

Dans ce même centre, les piles vont être triées par des agents spécialisés qui ont une parfaite connaissance des différents types de piles. Cette étape se nomme le TRI.

Après, ces piles triées par catégories sont acheminées vers des usines où les différents matériaux en seront extraits. C'est le TRAITEMENT.

Puis, ces matériaux seront transformés en de nouvelles piles, en couverts, en poignées de portes et toutes sortes d'objets en métal. C'est la VALORISATION.