

Mes piles ont une deuxième vie



J'achète mes piles et batteries et je les utilise dans de nombreux objets du quotidien : radio, montre, téléphone portable...



Je trie toutes mes piles et batteries usagées et je les apporte dans un point de collecte Batribox : en magasin, en déchetterie, à l'école...



Les piles et batteries sont dirigées vers des centres de regroupement régionaux pour être vidées dans des fûts. Une fois que le stock atteint 4 à 5 tonnes, les fûts sont envoyés en centres de tri.



Lorsque ses collecteurs sont pleins, le point de collecte demande à Batribox de venir les récupérer.



Les lots de piles et batteries sont triés selon leurs technologies (alcaline, plomb, lithium-ion...) puis acheminés vers des usines de traitement spécialisées.



Les métaux contenus dans les piles et batteries sont extraits selon plusieurs techniques : la pyrométallurgie, l'hydrométallurgie, la distillation, la fusion, etc.



Les métaux ainsi recyclés peuvent servir à la fabrication de nouveaux objets : des piles et des batteries neuves, des pièces automobiles, des clés...

