



je **réduis** et  
je **trie**  
mes **déchets**  
[coeurdesavoie.fr](http://coeurdesavoie.fr)



## Lettre d'information du service prévention des déchets Cœur de Savoie

Les piles sont parmi les déchets les plus petits que nous produisons, mais aussi les plus dangereux !

Pour notre territoire, l'éco-organisme gérant leur traitement et leur recyclage est Ecosystem (anciennement Corepile).

Ecosystem s'occupe également du recyclage des appareils électriques.

Nous vous proposons ce mois-ci les articles suivants :

- Les objets où se cachent les piles,
- Que faire de nos piles usagées,
- Que deviennent les piles une fois jetées.

## Où sont les piles ?



## Les piles sont-elles dangereuses pour la santé ?

Les piles usagées sont des déchets particulièrement dangereux en raison des substances toxiques qu'elles contiennent, comme le mercure, le plomb ou le cadmium. Lorsqu'elles sont endommagées ou éliminées dans des poubelles inappropriées, ces substances peuvent s'infiltrer dans le sol et les nappes phréatiques, polluant ainsi l'environnement et mettant en danger la faune, la flore et même la santé humaine.

# Pourquoi on ne peut pas jeter les piles avec les emballages ?



Le récent incendie du centre de tri de Paris a été fortement médiatisé. Malheureusement, ces événements sont de plus en plus fréquents, y compris près de chez nous : en 2023, celui de Haute-Savoie partait en flammes deux mois seulement après sa mise en service.

Les incendies de ce genre se multiplient : 1 400 entre 2010 et 2019, et autant au cours des trois dernières années. L'une des causes principales est la présence de piles ou de batteries au lithium.

Il est donc crucial de ne pas jeter de piles, de batteries ou même d'appareils électriques (jouets, cigarettes électroniques, cartes musicales...) dans les poubelles de tri. Ces objets, même usés ou endommagés, contiennent des substances chimiques pouvant causer des courts-circuits au contact d'autres matériaux. Ce phénomène peut entraîner de la chaleur, des étincelles, voire un incendie, mettant en danger les personnes et les bâtiments.

## Où jeter ses piles ?

### Peut-on déposer tous les types de piles dans les points de collecte ?

Tous les types de piles peuvent être déposés dans les bornes de collecte, ainsi que toutes les petites batteries que l'on trouve dans les appareils électriques : téléphone portable, ordinateur portable, outillage portatif, caméscope, calculatrice etc. Les piles rechargeables sont également à déposer dans les bornes.

# Pourquoi faut-il rapporter les piles dans des points de collecte ?

Parce qu'au-delà de la simple volonté de limiter les impacts sur l'environnement, la valorisation des piles et petites batteries représente de véritables enjeux. On recycle pour :

- Éviter de gaspiller des ressources naturelles rares et présentes en quantités limitées dans la nature comme le fer, le zinc ou le nickel;
- Produire, après recyclage, des alliages et des métaux à valeur ajoutée (acier, ferronickel) qui seront utilisés dans de nombreuses industries.
- Éviter d'introduire dans les ordures ménagères (destinées à l'incinération) des traces de métaux lourds, contenus dans certains types de piles.
- Protéger les travailleurs : les piles jetées dans les conteneurs de tri peuvent être abimées et provoquer des incendies. Une quarantaine d'incidents de ce type a eu lieu en 2023.



## Où sont les points de collecte pour piles et petites batteries usagées ?

- Dans les déchèteries, où des bacs sont dédiés à ces produits.
- Dans les magasins des grandes enseignes de la distribution alimentaire.
- Chez les commerçants de proximité comme les quincailleries, librairies papeteries, points presse, tabacs, bazars ...
- Dans les magasins spécialisés comme les magasins de jouets, de sport, de bricolage électricité, les jardineries, les audioprothésistes ...
- Enfin, certains lieux publics sont équipés de bornes de collecte comme les mairies, les bibliothèques / médiathèques, les hôpitaux, les garages ...

[Liste de points de collecte](#)

# Que deviennent les piles ?

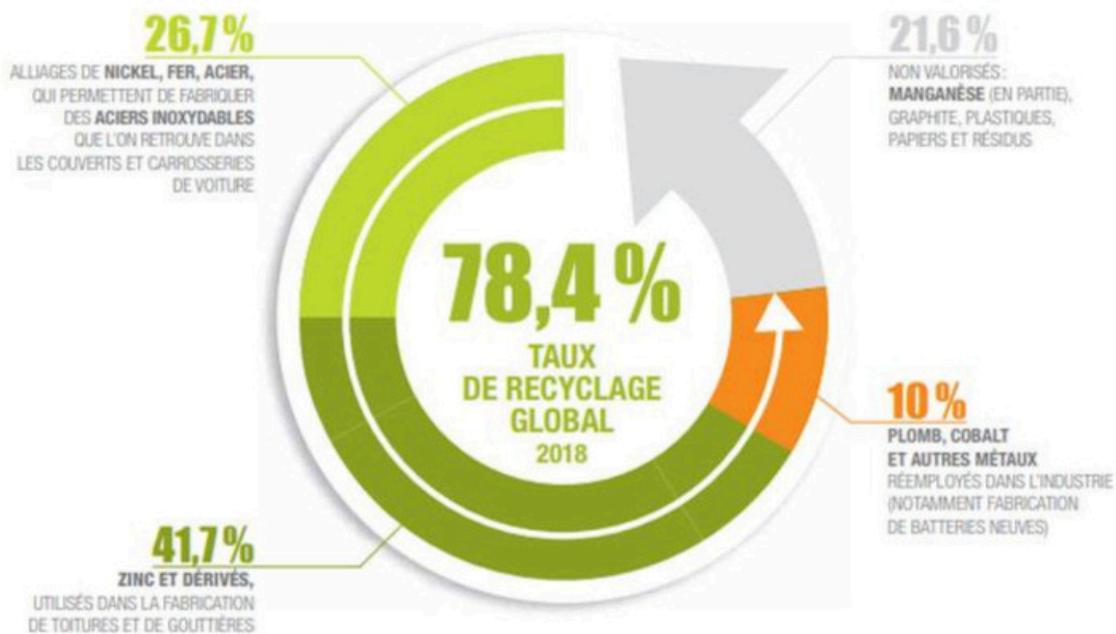
## LES PILES ET BATTERIES SONT REGROUPÉES...



## Le recyclage des piles est-il vraiment significatif ?

Oui, car le recyclage constitue une source précieuse de matériaux à forte valeur ajoutée. Chaque année, environ 33 000 tonnes de piles et d'accumulateurs sont utilisées, ce qui équivaut à 10 000 tonnes de zinc et 8 000 tonnes de fer et de nickel pouvant être récupérées.

Les matériaux obtenus grâce au recyclage sont réutilisés dans de nombreuses industries. Ils servent, par exemple, à produire des tôles pour voitures, des coques de navires, des gouttières en zinc, des couverts en acier inoxydable ou encore divers articles de quincaillerie.



## Quelle est la place de la France dans le développement européen de la collecte ?

La France n'a pas à rougir de ses performances en matière de collecte, car en 2018, le taux de collecte national est estimé à 46,8%. Ce taux est toujours inférieur à certains pays comme la Belgique qui collecte près de 56%, ou l'Allemagne 53%, mais ces pays bénéficient d'une loi réglementant la collecte et le recyclage depuis bien plus longtemps que la France.

## Chassopiles !

Combien de piles pensez-vous posséder chez vous ?

20 ? 50 ? Probablement bien plus !

En moyenne, les Français possèdent chez eux 106 piles ou batteries, dont certaines sont usagées.

Jouons ensemble pour connaître tous les endroits où peuvent se cacher les piles !



**PARTEZ À LA CHASSE AUX PILES !**



[Cliquer pour jouer](#)



**Service Déchets de la  
Communauté de communes Coeur de Savoie**

Pour nous écrire : [prevention.dechets@cc.coeurdesavoie.fr](mailto:prevention.dechets@cc.coeurdesavoie.fr)

Cet email a été envoyé à {{contact.EMAIL}}  
Vous l'avez reçu car vous êtes inscrit à notre newsletter.

[Afficher dans le navigateur](#) | [Se désinscrire](#)

