

Le recyclage des piles à l'école



Afin d'éviter que l'employé de la CSRNO ait à circuler partout dans l'école lors de la collecte des piles, placez le contenant de récupération à l'entrée principale ou au secrétariat.

Informez le personnel de l'école de l'endroit où est situé le bac ainsi que le type de piles qui est recyclable.

PILES

Alcalines / Rechargeables

- APPAREIL AUDITIF
- APPAREIL PHOTO
- AVERTISSEUR D'INCENDIE
- BALADEUR
- CALCULATRICE
- HORLOGE
- JEU ÉLECTRONIQUE
- LAMPE DE POCHE
- MONTRE



- ORDINATEUR PORTABLE
- OUTIL SANS FIL
- RADIO
- RASOIR
- TÉLÉCOMMANDE
- TÉLÉPHONE CELLULAIRE
- TÉLÉPHONE SANS FIL
- THERMOMÈTRE
- Etc...

Pourquoi recycler les piles usées?

Les piles domestiques, selon le type, contiennent du mercure, du cadmium, du lithium et d'autres métaux lourds, ainsi que des acides hautement corrosifs. Ces substances sont très nuisibles à l'environnement.



Le recyclage des piles permet d'économiser des matières premières. Le traitement de 100 tonnes de piles permet de sauver 39 tonnes de ferro-manganèse (alliage destiné aux fonderies), 20 tonnes de zinc, 2 tonnes de scories et plus de 150 kg de mercure.

(Source : notre-planète.info)

Que deviennent les piles que vous recyclez?

Après que la CSRNO ait collecté et trié les piles recyclées par les gens du Nord-Ouest, les piles sont expédiées vers une usine de recyclage. Dans cette usine, les piles seront transformées en produits faits d'acier inoxydable et en d'autres piles. Les résidus d'éléments toxiques (mercure, cadmium, etc.) contenus dans ces piles vont servir à fabriquer de nouvelles piles. L'enveloppe en plastique des piles recyclées peut servir dans la fabrication de téléphones cellulaires.

Quant à eux, les téléphones cellulaires qui ont été recyclés seront réparés et revendus par des spécialistes de ce domaine. Certains seront directement envoyés au recyclage.

(Source : Appel à recycler.ca)

Autre option?

Les **piles rechargeables** peuvent être rechargées plusieurs centaines de fois, ce qui fait d'elles un meilleur choix que les piles à usage unique (alcalines).

Imaginez donc la quantité de sous que vous économiserez en achetant beaucoup moins de piles alcalines!

Pour de l'information sur le programme de récupération des piles au Nord-Ouest,

consultez le site Web de la CSRNO au www.CSRNO.ca.