



Piles of batteries

Every time you throw a battery in the bin, it is incinerated along with the other rubbish. During this process the heavy metals contained in the batteries are released into the atmosphere as dangerous gases.

In an effort to avoid this additional pollution, the Technical Inspectorate and Safety Commission (TIS) has set up a system for recuperating these batteries.

50 boxes have been installed at strategic points in which you are asked to put your spent batteries from home or work. CERN salvages 300 tonnes of batteries every year which are recycled in Switzerland by a specialised firm, according to the Swiss Federal Environmental Protection Act. The cost of recycling, about 4000 Swiss francs a tonne, is covered by a special levy included in the price of the batteries.

Piles à la pelle

Chaque fois que vous jetez une pile à la poubelle sans y prendre garde, elle est brûlée avec les autres ordures. Les métaux lourds contenus dans ces piles sont alors envoyés dans l'atmosphère sous forme de gaz nocifs pour l'homme.

Afin d'éviter cette pollution, la Commission de l'Inspection Technique et de la Sécurité (TIS) a mis en place un service de ramassage des piles. 50 boîtes, disséminées un peu partout dans le CERN, attendent vos piles usagées qu'elles proviennent de votre lieu de travail ou de votre domicile. 300 tonnes de piles sont ainsi récupérées chaque année puis recyclées en Suisse dans une maison spécialisée où elles sont traitées selon la loi fédérale suisse sur la protection de l'environnement. Le coût du recyclage est d'environ 4000 francs suisses la tonne, cette somme est couverte par une taxe incluse dans le prix d'achat des piles.