

Pourquoi trier et recycler les DEEE ?

En France, la quantité d'appareils électriques et électroniques ménagers en fin de vie est estimée à environ 16 kg/hab./an. Le volume de ces équipements est en constante augmentation, de l'ordre de 3 à 5% par an et devrait doubler en 10 ans.

La collecte sélective, la dépollution et le recyclage des DEEE sont nécessaires pour :

- Protéger la santé humaine et l'environnement

Les DEEE sont des déchets multiples à la composition très variée. Ils sont essentiellement formés de métaux ferreux et non ferreux, de plastiques et de composants spécifiques qui peuvent être nocifs pour l'homme ou pour l'environnement comme les fluides frigorigènes des réfrigérateurs (gaz à effet de serre), cartes électroniques, piles et accumulateurs, tubes cathodiques....

D'où la nécessité de collecter les DEEE et de récupérer leurs composants toxiques.

- Préserver les ressources naturelles

Les DEEE contiennent de nombreuses matières recyclables : métaux précieux, plastiques,... qui peuvent de nouveau servir à fabriquer des produits.

Leur recyclage permet donc d'économiser des matières premières et l'énergie liée à leur extraction.

- Limiter la quantité de déchets qui restent à enfouir...

Les déchets triés et recyclés sont autant de déchets qui ne sont pas éliminés en centre d'enfouissement. Ainsi, le recyclage permet d'allonger la durée d'exploitation des installations de stockage de déchets en limitant les risques de pollution.

LES DECHETS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

Février 2012



Qu'est ce qu'un DEEE ?

Un déchet d'équipement électrique et électronique (DEEE) est un objet fonctionnant avec une prise électrique, une pile ou un accumulateur, dont on veut se débarrasser.

Petits électroménagers



Aspirateurs, nettoyeurs vapeur, machines à coudre, fers à repasser, grille-pain, friteuses, couteaux électriques, tondeuses à cheveux, sèche-cheveux, brosses à dents et rasoirs électriques, réveils, montres, balances électroniques, cafetières, théières, bouilloires, raclettes, grils, gaufriers, petits ventilateurs,...

Petits Appareils en Mélange (PAM)

Matériels audiovisuels, informatiques et de télécommunications



Unités centrales des ordinateurs, imprimantes, scanners, souris, claviers, casques, clés USB, tablettes électroniques, calculatrices, télécopieurs, téléphones fixes et mobiles, répondeurs, graveurs CD et DVD externes, magnétoscopes, chaînes hifi, MP3, postes de radio, amplificateurs,...

Outils de bricolage et de jardinage



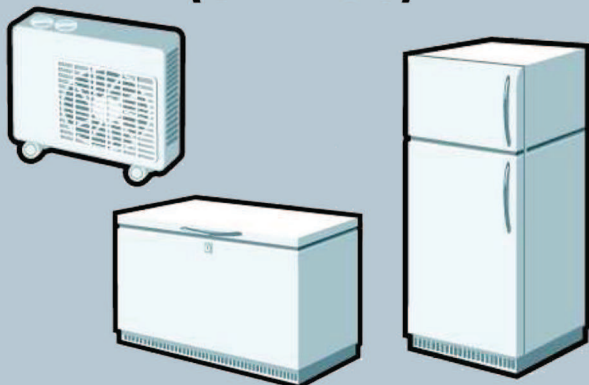
Perceuses, visseuses, scies circulaires, ponceuses, raboteuses, décolleuses, fers et postes à souder, pompes, taille-haies, tronçonneuses, nettoyeurs haute pression, tondeuses, barbecues électriques,...

Jouets et jeux vidéo



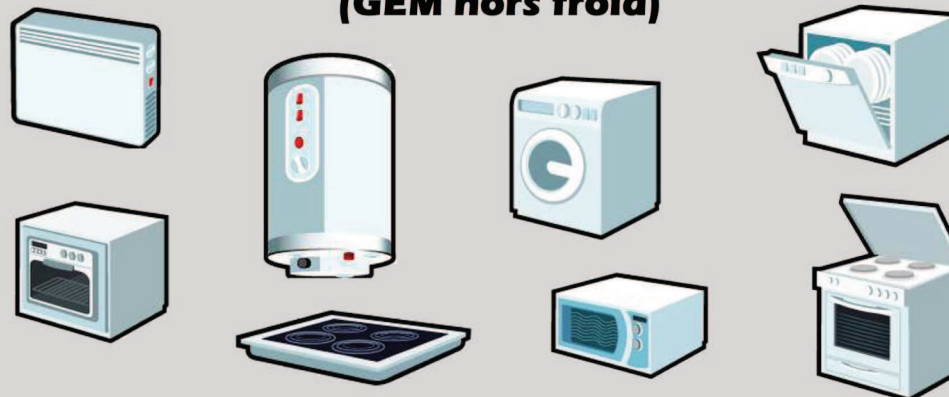
Jouets électriques et télécommandés, consoles de jeux vidéo,...

Gros Electroménagers Froid (GEM froid)



Réfrigérateurs, congélateurs, climatiseurs, caves à vins, autres appareils de froid,...

Gros Electroménagers hors froid (GEM hors froid)



Lave-linge, sèche-linge, lave-vaisselle, cuisinières, réchauds électriques, plaques chauffantes électriques, fours à micro-ondes, hottes aspirantes, radiateurs, chauffe-eau, cheminées électriques, ballons d'eau chaude, purificateurs, déshumidificateurs,...

Ecrans



Téléviseurs, moniteurs, minitels, écrans informatiques, ordinateurs portables,...