

# COMMENT SE DÉBARRASSER D'UN ORDINATEUR ?

Les ordinateurs se caractérisent par une car-casse en plastique, des cartes électroniques dont les contacts peuvent être en or et récupérables. Mais, c'est surtout la présence de l'écran qui pose un problème d'élimination. Il est constitué d'éléments nuisibles pour l'environnement.

L'écran est constitué d'une dalle en verre contenant des métaux lourds (baryum, strontium et parfois zirconium) et d'un cône en verre au plomb. Autant de métaux toxiques non biodégradables qui se libèrent du verre émiétté dans les décharges et s'infiltrent dans les sols en direction des nappes phréatiques ou se fixent sur les filtres des fumées quand l'écran passe par l'incinérateur. Il est donc nécessaire de les éliminer le plus proprement possible.

Depuis 2001, les Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE) sont soumis à l'obligation de reprise.

Un organisme a été créé à l'initiative de deux organisations profes-sionnelles (Agoria et la Fédération de l'Electricité et de l'Electronique), afin d'assurer la collecte, le transport et le recyclage des DEEE : **Recupel**.



Désormais, le consommateur paie une cotisation à l'achat de tout nouvel appareil électrique ou électronique en vue d'en assurer le recyclage futur.

Cette cotisation est actuellement de 6 € pour un moniteur, 3 € pour un ordinateur, 2 € pour une imprimante, 0,50 € pour un graveur de CD...

Les cotisations ont été fixées en fonction de la difficulté du traitement du déchet, pas en fonction de la taille du produit. Vous paierez donc la même prime à l'achat d'un écran de 15 pouces qu'à l'acquisition d'un écran de 21 pouces.

## CONSEILS D'ÉLIMINATION

### *Si l'ordinateur fonctionne*

Un appareil en état de fonctionnement pourra toujours servir à des personnes moins favorisées. Certaines organisations viennent gratuitement à domicile enlever les encombrants. Les modalités pratiques vous seront expliquées lors du contact téléphonique pour l'enlèvement des appareils.

L'appareil peut donc être :

- repris par des associations caritatives ou les entreprises d'économie sociale
- donné au CPAS de votre commune

### *Si l'ordinateur est en panne*

Le contact entre le particulier et le revendeur est souvent privilégié.

- donnez le PC à un revendeur qui le reconditionnera et lui donnera une seconde vie.
- donnez-le aux entreprises de type «entreprise de formation par le travail» qui pourront récupérer des pièces ou le réparer

Les entreprises d'économie sociale actives dans la récupération et le recyclage sont fédérées au sein du **Réseau RES-SOURCES**.

<http://www.res-sources.be>

### *Si l'ordinateur est à jeter*

- Si vous voulez vous débarrasser d'un ordinateur qui ne fonctionne plus sans en acheter un autre, vous pouvez simplement l'apporter dans un parc à conteneurs, c'est gratuit.
- Si vous en achetez un nouveau, vous pouvez ramener gratuitement l'ancien ordinateur dans le magasin où vous faites votre achat, même si vous l'avez acquis ailleurs.

## LE TRAITEMENT DES ÉCRANS

Il existe une filière spéciale de traitement pour les écrans.

Les télévisions et les écrans d'ordinateurs subissent un traitement séparé, en raison de leur caractère particulièrement dangereux. Ces appareils sont considérés à double titre comme des objets fort polluants : tout d'abord, le verre du tube cathodique est composé d'une quantité importante de plomb. Ensuite, le tube cathodique, dans sa face intérieure, comporte une poudre lumineuse. Ces appareils subissent d'abord un démontage manuel.

Après démontage, le verre des tubes cathodiques est purifié : on enlève un maximum de la partie métallique à l'aide d'aimants et les autres résidus sont retirés par tri et lavage. Réduit en poudre, une partie de ce verre servira à fabriquer de nouveaux cônes de tubes cathodiques.



Wallonie



écoconso du conseil à l'action

98 Rue Nanon, 5000 Namur

[www.ecoconso.be](http://www.ecoconso.be) | 081/730.730

Fiche N°96

## ASSOCIATIONS CARITATIVES

### *Autour de Bruxelles*

**BROCANTE OXFAM/Informatique**  
6 Place Dailly  
1030 Bruxelles  
Service enlèvement  
02 / 736 74 74

**LA POWDRIERE**  
15 rue du Libre Examen  
1070 Bruxelles  
Service enlèvement  
02/ 523 80 45

### *Autour de Namur*

**BROCANTE OXFAM**  
55 Bd du Nord  
5000 Namur  
Service enlèvement  
081 / 22 22 22

**CPAS LA FARFOUILLE**  
5000 Namur  
Service enlèvement  
081 / 24 24 71

### *Autour de Liège*

**BROCANTE OXFAM**  
99 rue Grande Foxhalle  
4040 Herstal  
Service enlèvement  
04 / 240 08 01

**FLEUR**  
32 rue Defrêcheux  
4000 Liège  
Service enlèvement (matin) :04 / 227  
47 98

*Uniquement du matériel en état de fonctionnement (n'ont pas d'atelier de réparation)*

### **LES PETITS RIENS**

101 rue Américaine à 1050 Bruxelles | Service enlèvement : 02 / 537 30 26 | Cette asbl couvre tout le territoire belge

Les CPAS et les services sociaux de votre commune peuvent aussi être intéressés par les vieux frigos en bon état

## ENTREPRISES D'ÉCONOMIE SOCIALE

### *Centres de reconditionnement*

#### **Ce.De.Var.**

71 rue de Villers  
7022 Mons-Harmignies  
065 /59 03 47

Récupération, révalorisation  
et démantèlement de  
matériel informatique  
obsolète.

#### **DROIT ET DEVOIR**

6 rue du Fisch Club  
7000 Mons  
065/37 42 68

Entreprise de Formation par le Travail (EFT)

#### **EUROSERVICES**

Lodelinsart  
071/41.48.63

### *Centres de démantèlement*

#### **B.W. EUPEN**

13 Gewerbestrabe à 4700 Eupen  
tél. : 087/56 01 83

Centre de démantèlement du matériel informatique.  
Ne traite pas avec le particulier mais avec les inter-communales d'Eupen

#### **RECMA**

153 rue de la Forêt à 4100 Seraing  
tél: 04/336 65 17

Centre de démantèlement pilote du matériel électronique. Ne traite pas avec le particulier mais sous-traite avec le groupe PAGE

### *Informations complémentaires*

#### **RECUPEL**

Boulevard Reyers, 80 à 1030 Bruxelles  
N° vert 0800/40 387 | fax : 02/706.86.13  
E-mail : [info@recupel.be](mailto:info@recupel.be)  
Site web : <http://www.recupel.be>

#### **RESSOURCES**

Avenue Cardinal Mercier, 53  
tél: 081/71.15.81 | fax : 081/71.72.43  
E-mail : [info@res-sources.be](mailto:info@res-sources.be)  
Site web : <http://www.res-sources.be>