

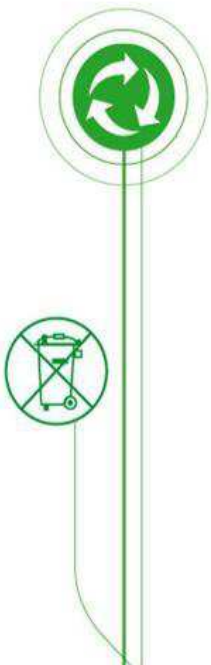


Le Recyclage des lampes et des déchets électriques

Qui est Récylum?



Récylum est l'**éco-organisme** agréé depuis 2006 par les pouvoirs publics pour l'élimination des lampes usagées. C'est le **chef d'orchestre** de toute une filière. Il est en charge de la collecte, du recyclage et de l'information des professionnels et du grand public.



C'est quoi un éco-organisme?

Le saviez-vous ?

Un éco-organisme est une société privée à but non lucratif menant une **mission d'intérêt général** dans le domaine de l'**environnement** sous le contrôle des Pouvoirs Publics.



C'est quoi l'éco-contribution?

Depuis le 1^{er} janvier 2010, les lampes mises sur le marché français supportent :

L'Eco-contribution
standard et réduite



*L'Eco-contribution réduite n'est applicable qu'aux seules **lampes à LED**, compte-tenu de leur longévité, de l'absence de substance dangereuse et de leur faible consommation énergétique. Elle vise à encourager auprès des fabricants l'éco-conception de leurs produits.*

L'Eco-contribution est répercutée de façon transparente jusqu'au consommateur final.

Il n'y a pas d'Eco-contribution sur les DEEE Pro.



Quelles sont les lampes concernées ?



Avec Éco-contribution

Sans Éco-contribution

Comment les reconnaître?

Pour facilement les reconnaître

Le symbole « poubelle barrée » figurant obligatoirement depuis le 13 août 2005 sur la lampe signifie qu'elle **ne doit pas être jetée** avec les ordures ménagères.



Ne pas confondre
avec d'autres
symboles liés au
recyclage.



Produit recyclable ou à base
de matières recyclées si un
pourcentage figure au centre

le producteur du produit
adhère à Eco-emballage



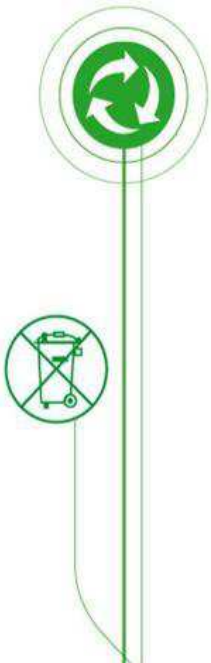
Quels sont les avantages des lampes à économie d'énergie?



Economiques et écologiques, elles voient leur utilisation se généraliser. A l'issue du Grenelle de l'Environnement, les Pouvoirs Publics se sont prononcés en faveur d'une interdiction progressive des lampes les plus énergivores, soit la plupart de lampes classiques à incandescence. Cela va dans le sens de l'UNION EUROPEENNE qui a renforcé ses exigences en matière d'efficacité énergétique.

Elles permettent :

- de faire des économies d'énergie, donc budgétaires, car elles consomment 5 fois moins qu'une lampe à incandescence,
- de préserver des ressources naturelles et de réduire le volume des déchets car elle dure jusqu'à dix fois plus longtemps,
- une sécurité accrue car elles produisent peu de chaleur. Leur utilisation réduit donc considérablement les risques de brûlure et d'incendie.



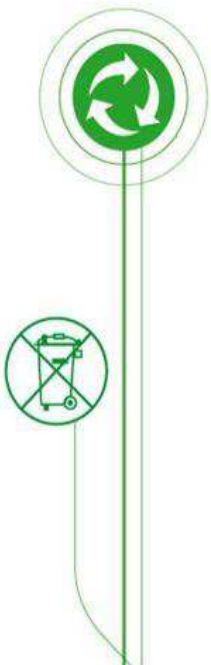
Pourquoi les recycler?

✓ Pour protéger l'environnement :

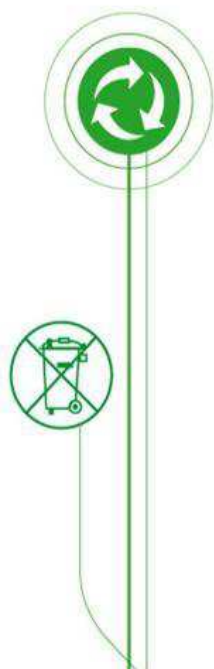
- ressources naturelles préservées et moins de déchets produits,
- économies d'énergie faciles, liées à la fabrication de produits neufs à partir de produits recyclés
- zéro pollution au mercure.



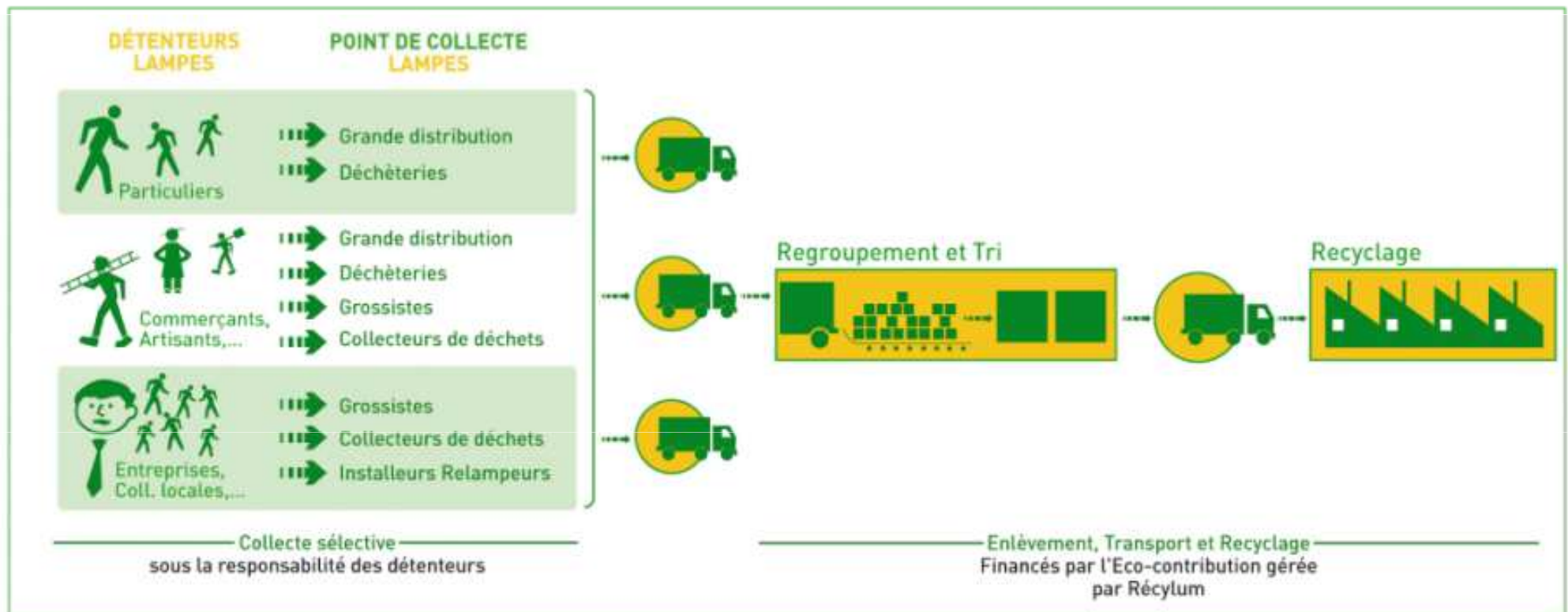
✓ Pour respecter la réglementation (code de l'environnement)



De quoi est constituée une lampe?



Comment est organisée la filière de recyclage des lampes?



La nouvelle filière DEEE Pro



On connaît les filières d'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques ménagers, qui depuis novembre 2006 permettent aux détenteurs d'appareils électriques usagés de s'en débarrasser en toute conformité. Mais qu'en est-il des déchets d'équipements professionnels liés aux activités du bâtiment ?

Ils ont désormais leur filière de recyclage appelé DEEE Pro gérée par l'éco-organisme Récyllum. Celui-ci est chargé de sa mise en place au niveau national **depuis le 1^{er} juillet 2010.**



Quels sont les matériels concernés?

MATÉRIEL D'ÉCLAIRAGE



Plafonniers / Encastrés
Carrés, rectangulaires & ronds

Étanches



Lanternes

Hublots / Appliques / Spots



Projecteurs



Armatures industrielles

MATÉRIEL ÉLECTRONIQUE DE SÉCURITÉ ET DE RÉGULATION



Eclairage de secours



Surveillance / Accès



Intrusion



Thermostat / Régulation



Incendie



Quelle quantité?

Le gisement est estimé à
70 000 TONNES



Quels sont les enjeux?



✓ Une **réglementation** de plus en plus contraignante

1975 : tout détenteur de déchets a l'obligation de les faire traiter dans des conditions respectueuses de l'environnement et doit pouvoir le prouver (Code de l'environnement).

2010 : pour les bâtiments de plus de 1000 m², réalisation obligatoire d'un diagnostic relatif à la gestion des déchets avant démolition ou réhabilitation lourde (loi Grenelle II).



✓ Des enjeux **environnementaux** de plus en plus prégnants

Certains équipements peuvent contenir des composants particuliers ou potentiellement Dangereux (cartes électroniques, piles, batteries, écrans, mercure...) qui nécessitent un traitement approprié pour neutraliser les risques de pollution. Par ailleurs, ils sont majoritairement composés de matières recyclables (métaux, plastiques, verre...) qui peuvent être utilisées dans la fabrication de produits neufs, permettant ainsi de préserver les ressources naturelles de la planète.



✓ Des **coûts de gestion des déchets croissants**. L'augmentation régulière des coûts de mise en décharge oblige les maîtres d'œuvre à trier leurs déchets pour les envoyer vers les filières de traitement appropriées. La prise en charge du traitement des DEEE Pro par les producteurs allège d'autant le budget affecté à la gestion des déchets de chantier.

Quelles sont les 3 solutions de collecte?



✓ La dépose gratuite en déchèterie pro **sans condition de volume** ou chez les distributeurs participants.



✓ L'enlèvement gratuit sur site **sous condition de volume.**



CONCLUSION

Ce sont ainsi plusieurs dizaines de milliers d'entreprises qui peuvent bénéficier d'une solution de proximité, gratuite et simple, pour l'élimination de leurs DEEE Pro dans des conditions respectueuses de l'environnement et de la réglementation.

