

Mercuré. Des ampoules pas si claires

Dangereuses pour les ouvriers qui les fabriquent, pour les utilisateurs en cas de casse et pour la planète du début à la fin de leur vie : il y a des zones d'ombre autour des lampes à basse consommation.

Des centaines d'ouvriers intoxiqués, des dizaines de millions de mètres-cubes d'eau menacés par une pollution invisible et irrémédiable : Foshan, dans le sud de la Chine, capitale mondiale de la fabrication d'ampoules, est en danger. En cause, le mercure. «Et on ne sait pas tout, relève la journaliste brestoise Sandrine Mary, qui s'est rendue sur place pour Envoyé spécial (*). Dans ces usines, les ouvriers sont souvent des migrants. Dès qu'ils ont un pépin, ils rentrent chez eux. » Le mercure, c'est le composant indispensable des lampes à basse consommation, celles qui devaient sauver la planète du réchauffement et qui remplacent désormais les lampes à incandescence, progressivement interdites à la vente depuis septembre 2009. Un polluant extrêmement toxique.

Trois tonnes par an

Selon Bruxelles, ce sont environ trois tonnes de mercure qui entrent en Europe chaque année pour couvrir les besoins en éclairage. Mais leur système de récupération présente de grosses faiblesses. Selon l'Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (Ademe), les objectifs réglementaires de recyclage des déchets électriques et électroniques ont ainsi été atteints en 2009 dans la quasi-totalité des catégories... sauf pour les ampoules, dont le taux de récupération ne dépasse pas 30%. «Le dispositif est trop récent », plaide un responsable du pôle déchets à l'Ademe. Recylum, l'organisme chargé de la collecte des lampes usagées, travaille d'ailleurs à son amélioration, en augmentant notamment les points de collecte.

Gare à la casse

Mais avant d'en arriver là, attention à ne pas casser les chères lampes : avec jusqu'à 5 milligrammes de mercure par unité, la limite d'exposition professionnelle de 50nanogrammes par m³ est atteinte dans un volume de 100m³, soit un (très) grand salon. Réaction préconisée, sortir de la pièce et l'aérer pendant au moins un quart d'heure. Sans paniquer, évidemment : le danger viendrait d'une exposition permanente. A quel moment le danger est-il écarté, alors ? Toujours pas quand l'ampoule usagée est embarquée pour son recyclage... Ainsi deux dirigeants de l'usine Citron de Rogerville, près du Havre (Seine-Maritime), qui assurait jusqu'à son dépôt de bilan en octobre 2010 une partie du traitement des lampes et tubes fluorescents, ont-ils été mis en examen en décembre pour, notamment, violation d'obligations liées aux règles de l'environnement, d'hygiène et de sécurité. Si Recylum assure que le mercure n'était pas concerné, on peut quand même s'interroger sur la fiabilité de la filière... Un autre partenaire, le groupe Remondis, vient aussi de quitter le navire.

«Il y avait beaucoup de lobbying»

« On est peut-être allés un peu vite » en imposant les Lampes Fluo Compactes (LFC) avant que la filière ne soit au point, reconnaît le responsable de l'Ademe.

«C'était un sujet sensible, avoue-t-il un peu gêné. Il y avait beaucoup de lobbying et la limitation de l'effet de serre était un argument commercial fort. On attend maintenant une avancée sur l'étiquetage environnemental, qui donnera au consommateur une vue d'ensemble. » Prévu à l'origine par le Grenelle 2, ledit étiquetage a finalement été transformé en simple expérimentation jusqu'à la fin de l'année

Réactions

kokie92

Vous avez dit "dictature" ?

Forcément d'accord avec ce qui est dit, j'ajoute que personne ne nous a laissé le choix.

ON NOUS A IMPOSE ces nouvelles lampes en supprimant purement et simplement celles à incandescence.

Vous n'avez pas les moyens de les acheter ? Eh bien, il reste les bougies... C'est moins dangereux de plus!

Ajouté le 28 janvier 2011 à 22h36

Granit Rose

A bon !!

C'est maintenant que l'on découvre le problème ?

Comme pour les labos, derrière cette mesure il doit y avoir de gros intérêts financiers, et pas que de l'écologie!!!
Ajouté le 27 janvier 2011 à 14h18

ROXANEDU

Crédibilité de l'ADEME

Face à l'évidence? L'ADEME est obligé de faire profil bas sur ce sujet.

Il était donc impératif, pour sauver la planète de jeter nos vieilles ampoules pour acheter à prix d'or ces fameuses fluo compactes, hyper polluantes et dix fois plus cher.

Ceux qui ne se pliaient pas à ce diktat de notre ministère de l'écologie et de l'ADEME étaient des irresponsables!

Qu'en est-il aujourd'hui? Les évidences font surface, heureusement.

De puissants lobbys, sous prétextes de développement durable et écologie se font un fric fou sur le dos des citoyens et le pire, c'est que nos dirigeants politiques sont leurs meilleurs alliés.

Nous allons voir nos factures d'électricité explosées à cause des subventions et prix de rachat sur la production dû aux panneaux photovoltaïques et autres éoliennes qui ne nous servent absolument à rien mais qui remplissent les poches de quelques uns. Trichlorure de silicium pour les uns, terre rare pour les autres, tous cela vient encore de chine, ce n'est pas grave! C'est loin!!!

Quid des économies d'énergies et des aides aux particuliers pour leurs permettre d'isoler au mieux leurs habitations et donc consommer moins?

L'ADEME, suppôt du SER (Syndicat des Énergies Renouvelables) qui n'est qu'un ramassis d'industriels dont TOTAL et autres bonnes œuvres, ne peut et ne doit plus être une référence en la matière!

La démonstration est faite.

Ajouté le 27 janvier 2011 à 13h49

CORENTIN

ENCORE UNE IDEE LIMINEUSE

des écolos qui ne voient pas plus loin que leur avenir immédiat.

On a supprimé les thermomètres au mercure pour le mettre dans les ampoules!

Et avec ça Hulot et sa clique voudraient nous diriger...

Ajouté le 27 janvier 2011 à 11h26

vivmandrin

ne pas confondre

Ces lampes ne sont pas écolos, nous avons été berné par le lobbying pas par les écolos.

De même qu'imposer un seul modèle d'éolienne gigantesque est du lobbying alors que tout reste à inventer au niveau des tailles et des formes. La dangerosité des écolos! N'importe quoi !

Ajouté le 27 janvier 2011 à 10h24

hervve

Ecolos -Danger

Ce n'est pas la première fois que les écolos par leurs méthodes de dictateurs mettent notre santé en danger.

Ces ampoules sont une aberration :

-Le prix d'achat ne compense pas la soit disante durée de vie.

L'utilisation de métaux lourds est très toxique pour l'homme et la nature. le recyclage est mal fait et a un coût, et pour couronner le tout, elles émettraient des ondes qui ne sont pas forcément bonnes pour la santé.

Moi, je garde mes ampoules à incandescence et mes halogènes.

Ajouté le 27 janvier 2011 à 10h19

nioune2

Encore une abération !!!

tout le monde sait et savais que c'était dangereux, pour l'environnement !

Mais il y a de l'argent en jeu c ça qui prime pour ces grands décideur ...

Ajouté le 27 janvier 2011 à 08h36