



Exposition pédagogique « La vie des déchets »
Solidarité Laïque avec le soutien du Fonds MAIF pour l'éducation
Version actualisée de 2013.



6. Poubelles du monde, quelles différences ?

Les 7 milliards d'hommes en ce début de XXI^{ème} siècle produisent chaque année **entre 3,4 et 4 milliards de tonnes de déchets par an !**

Entre 2008 et 2020 la quantité de déchets devrait augmenter de 40% dans le monde, majoritairement dans les pays industrialisés.

..... Quantitativement

Un Français, une année, 374 kilos de déchets

= en moyenne 1 kg de déchets par jour

Deux fois plus de déchets qu'il y a 40 ans...

Les calculs sont réalisés par l'Ademe à partir des tonnages des poubelles des ménages en 2009 (hors déchets verts) collectées par les collectivités locales. On constate cependant un léger mieux depuis 2005 (alors la production par an était de 396 kg par an et par hab.).

Poubelles du monde

Masses de déchets

produits dans divers pays du monde : en kg/an/hab.

(Chiffres arrondis) Sources diverses : Ademe (France), Planetoscope, Eurostat, Banque mondiale

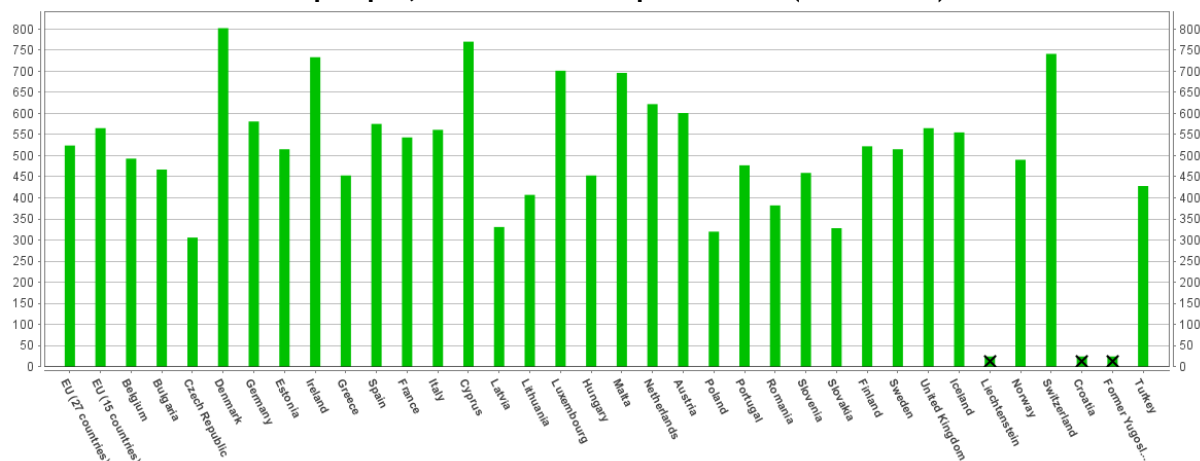
Pays du Sud	150 à 200 kg
République Tchèque	316
France	374
Turquie	420
Etats Unis	700
Chypre	720
Danemark	833

En volume total, la Chine est devenue le premier producteur de déchets municipaux avec 300 millions de tonnes en 2005. Comparativement, les 34 pays membres de l'OCDE (dont l'Union européenne) ont généré 572 millions tonnes de déchets urbains dans l'année, soit 44 % des déchets urbains dans le monde. (Eurostat, 2012)

Au niveau européen, on peut aussi, comme le fait Eurostat, évaluer la quantité de déchets municipaux par habitant.

Avec 536kg de déchets municipaux (qui intègrent aux déchets des ménages ceux des collectivités ainsi qu'une partie des déchets d'activités économiques) par habitant et par an, la France se place dans la moyenne haute. Egalement révélateurs du développement économique et d'un certain confort de vie, les écarts entre pays membres n'en demeurent pas moins conséquents. La République tchèque et la Pologne génèrent 316 kg/hab/an tandis que le niveau de la poubelle danoise s'envole à 833kg/hab/an, soit près du triple.

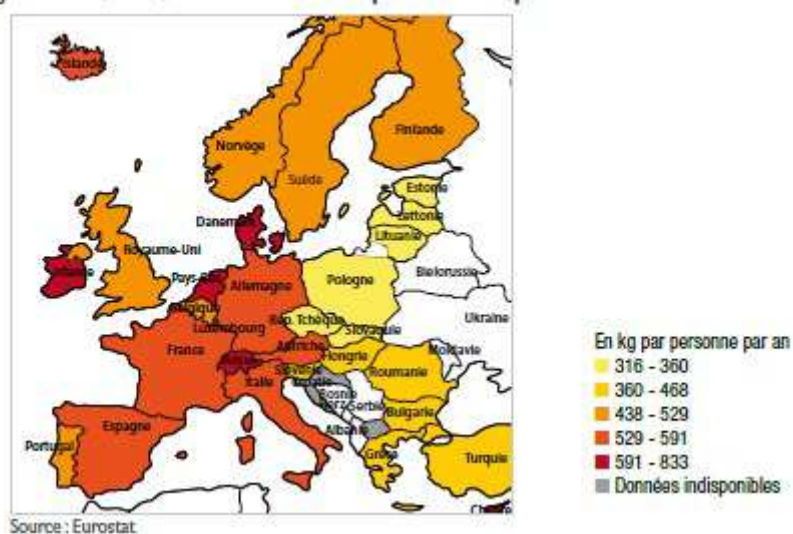
Graphique, déchets municipaux 2008 (source UE)



ou

<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=fr&pcode=ten00110&plugin=1>

Figure 5 - Production des déchets municipaux⁽¹⁾ en Europe en 2009



L'ensemble de ces données illustre bien sûr de grandes disparités entre les pays, mais aussi entre les générations et catégories sociales, entre les façons de consommer mais aussi de jeter.

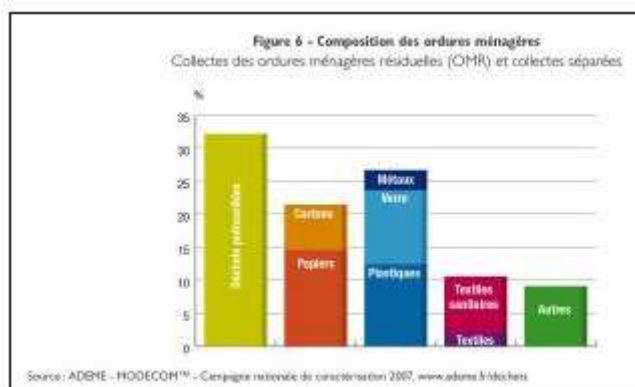
Mais aujourd'hui l'équation (des années 2000) « plus on est riche = plus on consomme= plus on jette » est à relativiser et se complexifie.

Les pays qui sont les moins producteurs de déchets sont aussi ceux qui « jettent » moins : ils ne mettent pas ou peu d'ordures à la décharge : ils recyclent et compostent davantage. De même, en Europe, la production de déchets dans les pays riches tend à ralentir sous l'effet de la crise économique mais aussi par un recours croissant à l'économie verte et au recyclage. A l'inverse, les derniers pays entrés dans l'union des 27 sont ceux qui utilisent le plus les décharges: la Bulgarie (100 %), la Roumanie (99 %), la Lituanie (94 %) et la Lettonie (91 %).

Selon une étude publiée en 2008 sous la direction de David Wilson, les taux de recyclage dans les villes du Sud se situeraient souvent entre 20 % et 50 %, un résultat dans lequel le secteur formel joue généralement un rôle marginal, voire nul. Le taux de recyclage et de compostage dans l'Union européenne était, en 2010, de 40 % (35 % pour la France).

Le contenu de nos poubelles : qualitatif

Au Nord, le contenu de nos poubelles, lui, n'évolue pas ou trop peu.



Cf. Composition des ordures ménagères françaises : ADEME-MODECOM, 2007.

32% de déchets putrescibles

21% de papiers et cartons

27% de métaux, verre, plastiques (13%)

11 % de textiles

9% autres

Les emballages (carton, plastique, verre) constituent une part importante de nos déchets mais ont tendance à diminuer depuis 1993 : ils sont passés de 39 à 32%.

On jette environ 10 emballages par jour et par famille. Mais si les emballages occupent le plus de place, ce ne sont pas eux qui sont les plus lourds dans nos poubelles.

Les textiles sanitaires (couches, lingettes, mouchoirs papier...) ont eux augmenté de façon significative pour constituer plus de 10 % de notre poubelle.

Enfin la quantité de certains composés toxiques a baissé de façon importante depuis 1993, probablement du fait de la progression des collectes sélectives des déchets dangereux diffus et d'une meilleure conception de nombreux produits. (ORDIF, chiffres de 2009).

De plus, un français jette en moyenne chaque année 20 kg de déchets de cuisine, et reçoit 35kg de tracts publicitaires dont il ne fait rien !

Pire : chaque Français jette 7 kilos d'aliments non consommés et encore emballés par an ! (Ademe, 2012)

➔ **Comparaison entre des déchets solides municipaux en Europe et des déchets en Afrique.**

NB : Intentionnellement, nous avons sur cette affiche la forme que prennent les déchets en France : ils sont mis en poubelle et sont beaucoup plus divers que les déchets d'une ville africaine.

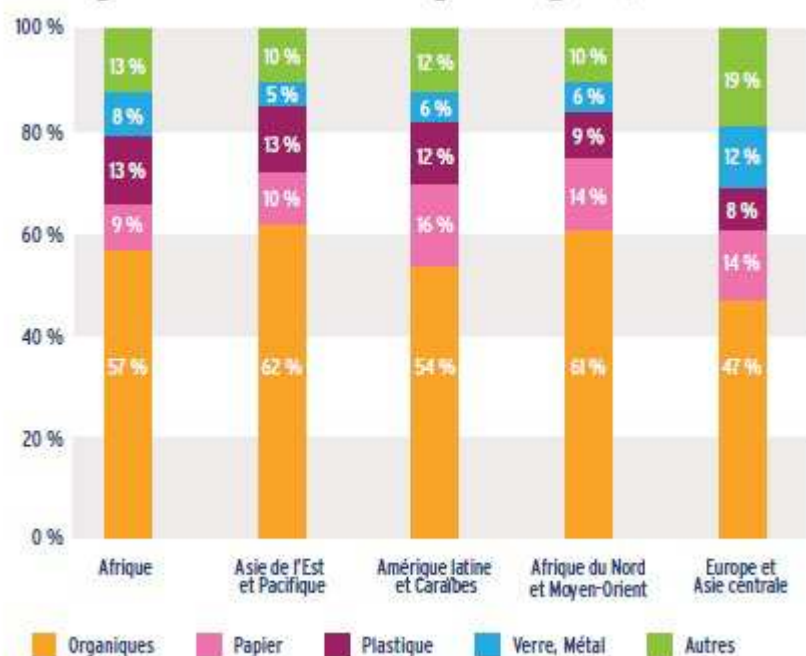
La diversité des déchets est aussi à l'image de ce que nous produisons et consommons dans le cadre de notre vie privée.

Un étude de 2003 (INSD, EBCVM) nous apprend qu'au Burkina Faso, le « tas d'immondices » représente 72,5 % du mode de gestion des déchets en milieu rural (0, 1% pour la poubelle) et 42,6 % en milieu urbain (28, 5% pour la poubelle). Le reste étant jeté dans la rue, dans des fossés (25% du total).

Une étude faite en 2000 par Alan Wider comparait la composition de 3 poubelles (Côte d'Ivoire, Colombie, France). Nous l'avons utilisée pour notre 1ère version de l'exposition. Hélas, cette étude n'a pas été actualisée. **On peut imaginer que la poubelle ivoirienne a beaucoup évolué avec moins de matières organiques et plus de plastiques et de cartons.**

Composants	Côte d'Ivoire	France
Papiers et cartons	9 %	24 %
Verre	1 %	7 %
Métaux	1 %	4 %
Plastiques	1 %	12 %
Textiles	1 %	5 %
Matières organiques	45 %	31 %
Divers	42 %	17 %

Composition des DSM par région, 2012*



Source : Banque mondiale, 2012

Graphique issu du dossier de PROPARCO, « Les déchets : quels enjeux pour les pays en développement ? »

Les poubelles des pays du Sud, des régions équatoriales et tropicales contiennent davantage d'eau, plus de matières putrescibles, moins de déchets industriels et encore peu d'emballage excessif.

En Afrique, les déchets solides proviennent essentiellement de restes alimentaires, de matière végétale, de fruits, ils sont donc principalement composés de matière organique (57% en Afrique).

Cette composition reflète le mode de vie de la population des pays du Sud : plus de produits frais, moins d'emballages...

Soit le contraire de nos poubelles où les emballages correspondent à plus de 30% du volume de nos poubelles et l'on sait que beaucoup d'emballages sont partiellement remplis...

Mais △ Attention !

On constate l'émergence de modèles de consommation semblables aux nôtres dans les grandes villes du Sud : même si la poubelle d'Abidjan est bien différente de celle de Paris, elle est déjà remplie à + de 20% d'emballages.

De plus, avec la forte croissance démographique, la croissance des villes du Sud et l'adoption de modes de consommation occidentaux, le problème de la gestion des déchets devient de plus en plus crucial dans ces pays...



Consommons-nous raisonnablement ?

Quand le niveau de vie s'élève, nous consommons plus, mais est-ce que pour autant nous consommons mieux ?

Faisons-nous les bons choix ?

Notre société a créé une nouvelle catégorie de besoin : le besoin de consommer, non plus par besoin au sens premier du terme (besoin physique de se nourrir), mais par désir, par envie de « posséder » : envie suscitée et renforcée par la publicité (Cf. panneau 10 « Les jouets »), par l'accroche de l'emballage...

Qu'est-ce qui aujourd'hui détermine nos choix : le produit, sa qualité ou son emballage ? Sa fonction, son utilité ou son esthétique ?