



Discours de Sean SPENCER WORT

Jeudi 3 octobre 2013 à 14h



Sean SPENCER WORT
chargé du recyclage et de
la réduction des déchets
Ville de Bristol

Mesdames, Messieurs,
Bonjour,

C'est avec plaisir que je participe aux 12e Assises des Déchets pour vous présenter comment Bristol est devenue Capitale Verte Européenne, en développant plus particulièrement le domaine des déchets et du recyclage.

Bristol est la 10e plus grande ville du Royaume-Uni. Elle est située dans le sud-ouest de l'Angleterre et couvre une surface d'environ 110 000 km². La population est d'un peu moins de 450 000 habitants, ce qui correspond à 192 000 ménages. Bristol compte les quartiers les plus riches et les plus pauvres du pays, ce qui entraîne une grande diversité.

En 2008, lors du « Forum for the Future », Bristol a été nommée la ville de Grande-Bretagne la plus durable écologiquement. Nous sommes fiers d'avoir remporté le titre de Capitale Verte Européenne 2015. Je voudrais d'ailleurs féliciter Nantes pour son titre actuel de Capitale Verte Européenne et suis très heureux d'être ici.

Bristol est la ville la plus verte du Royaume-Uni et a progressé très fortement pour tous les indicateurs et pas uniquement au niveau des déchets. Nous avons eu une implication forte de la communauté pendant l'élaboration du dossier de candidature et avons établi d'étroits partenariats entre autres avec des entrepreneurs sociaux comme des recycleurs de meubles, des associations et organismes caritatifs qui ont contribué à la nomination de Bristol. Nous avons présenté nos objectifs à l'horizon 2020 avec un concept très fort qui est « Leadership, Innovation et Education ».

En 2004/2005, nous avions des collectes d'ordures ménagères hebdomadaires et sans limite du nombre de poubelles et sur la quantité de déchets générés par les habitants. Nous avions une collecte porte-à-porte hebdomadaire pour les déchets secs comprenant une dizaine de matériaux comme le papier, le verre, les boîtes de conserve, ... Nous avons mis en place des centres de recyclage et des poubelles spécifiques dans les immeubles d'appartements.

Nous avons également 2 déchetteries et à cette époque, 90% des déchets étaient envoyés dans une décharge.

Nous ne faisons aucune récupération d'énergie à partir des déchets, à l'exception de quelques déchets d'activité de soins. 13% de nos déchets étaient recyclés, transformés en compost ou bien réutilisés. Nos campagnes de communication et de promotion de ces services étaient très réduites.

Au cours des années, nous avons procédé à de très nombreux changements pour parvenir à la situation actuelle. Aujourd'hui, nous collectons les ordures ménagères seulement une fois tous les 15 jours et nous avons remis aux habitants des poubelles plus petites. En fait, nous leur avons donné moins d'espace pour mettre leurs déchets. Nous autorisons les habitants à n'avoir qu'une seule poubelle et ne leur permettons pas d'avoir d'autres sacs de détritiques auprès de leur poubelle. Si c'est le cas, ils ne seront pas ramassés. Nous avons par ailleurs augmenté le nombre de matériaux destinés à nos collectes porte-à-porte hebdomadaires de façon à inclure les plastiques et le carton, ce qui n'était pas le cas auparavant.

Nous offrons également un ramassage hebdomadaire pour les déchets alimentaires et avons été le premier service urbain de collecte de déchets alimentaires dans le pays. Nous offrons aussi un service payant de ramassage de déchets verts. Il est facultatif et les résidents n'ont pas à y prendre part s'ils ne le souhaitent pas, car ils ont toujours le choix d'emmenager leurs déchets verts à la déchetterie municipale. En ce qui concerne le recyclage pour les logements en immeubles, nous couvrons maintenant 100% des appartements sur Bristol, ce qui représente un chiffre de 30 000 logements. Nous leur proposons une collecte de matériaux selon une liste plus réduite certes, mais nous collectons les principaux tels que verre, papier, boîtes de conserve, carton et plastiques.

Nous n'avons toujours que 2 centres de tri d'ordures ménagères mais planifions d'en ouvrir un 3e. Malheureusement, en raison de la récession et des restrictions budgétaires, ce projet est menacé. Nous y travaillons toutefois toujours parce que Bristol a réellement besoin d'un troisième site, particulièrement dans le sud de la ville. La plus grande partie de nos déchets résiduels est traitée par TMB (ou traitement mécano-biologique). Le déchet résiduel est pré-traité pour retirer davantage de matières recyclables et compostables, le reste étant soit récupéré en énergie soit emmené dans une décharge.



Discours de Sean SPENCER WORT - suite



Sean SPENCER WORT
chargé du recyclage et de
la réduction des déchets
Ville de Bristol

Nos déchets alimentaires, collectés chaque semaine, sont traités par digestion anaérobie ou bien par compostage en milieu fermé. Ce sont les deux seules méthodes légales au Royaume Uni pour le traitement des déchets. En effet, il y a une dizaine d'années, nous avons souffert d'une épidémie de fièvre aphteuse ce qui a entraîné l'introduction de réglementations dans le but que cette situation ne se reproduise pas. Nous sommes donc contraints par cette législation.

Il y a également quelques usines pilotes auxquelles nous envoyons nos déchets. Et nous utilisons 2 méthodes de traitement parce que nous aidons les entreprises à expérimenter de nouvelles technologies de traitement. Des campagnes de communication et de promotion sont menées régulièrement pour essayer d'encourager les habitants à recycler davantage et à utiliser les équipements à bon escient... Tous ces changements ont permis les résultats suivants :

- * nous n'envoyons maintenant à la décharge que 26% de nos déchets
- * nous récupérons l'énergie de 24% des déchets
- * et nous recyclons 50% des déchets, un des taux de recyclage les plus élevés au Royaume Uni et très certainement un des plus forts au niveau d'une ville.

L'année suivant 2004/2005, nous avons introduit le principe de ramassage, dans la même journée, des ordures ménagères et des déchets recyclables ce qui a eu un impact de 3 à 4% d'augmentation du taux de recyclage. En 2006/2007, nous avons mis en place la collecte de déchets alimentaires. Progressivement les quantités de déchets recyclés et compostés augmentent alors que les quantités de déchets mis en décharge diminuent. En 2011, nous avons bénéficié de l'ouverture d'une usine équipée d'un TMB à Bristol ce qui contribue à renforcer cette tendance.

En termes de tonnage – parce que la minimisation des déchets est plus importante que la réutilisation et le recyclage -, il y a eu également un impact. Lorsque nous avons mis en place la collecte des déchets alimentaires en 2006/2007, nous avons remarqué une diminution massive des ordures. En triant leurs déchets et notamment les déchets alimentaires, les habitants ont pris conscience des quantités de nourriture qu'ils gaspillaient et contrôlent davantage leurs achats et leur consommation.

La récession a également joué un rôle. Les emballages légers aussi. Aujourd'hui, de nombreux fabricants britanniques concluent des accords pour minimiser la quantité de déchets qu'ils produisent et ils rendent leurs emballages plus légers, ce qui implique qu'il y a moins de matière à collecter ensuite.

Globalement, la collecte de déchets ménagers a diminué d'un pic de presque 500 kg/ménage à une quantité d'à peine 340 kg. La réduction globale de la production de déchets s'élève donc à 140 kg/ménage, ce qui, à mon avis, est un résultat remarquable.

Pour ce qui est des déchets résiduels, la situation est encore meilleure. En 2004/2005, plus de 900 kg de déchets résiduels étaient produits par les ménages chaque année (sur la base de 2,5 personnes par ménage). Au fil des années, ce chiffre n'a cessé de baisser pour atteindre 200 kg de déchets par ménage et par an. A nouveau, une énorme amélioration !

C'est donc ainsi que nous sommes passés de A à B. Nous sommes impatients de devenir la Capitale Verte en 2015 pour pousser ces mesures plus loin. Nous espérons aussi que d'autres villes dans le monde entier pourront tirer les enseignements de notre expérience et obtenir une gestion de leurs déchets plus efficace.

Merci beaucoup.

Sean SPENCER WORT