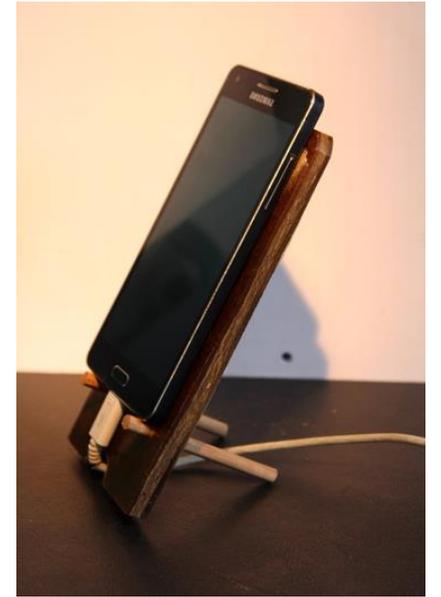




Projet de recyclage des mégots de cigarettes

Partons d'un constat

- **1 à 2 ans** c'est le temps que met un mégot pour se dégrader
- **8 millions** de mégots sont jetés chaque minute dans le monde
- **66,66 %** des mégots finissent dans la nature, sur les trottoirs, dans les égouts
- Jusqu'à **500 litres** d'eau polluée par un seul mégot
- Les mégots **obstruent** les avaloirs et les canalisations des eaux usées
- Importante nuisance à la **qualité environnementale**
- On estime à **850 000 tonnes** de mégots chaque année jetés dans la nature, soit le volume du Mont Blanc



Dans le but de parer à cette pollution, qui touche autant les zones urbaines que rurales, **le SICTOM propose un service de collecte de mégots de cigarettes afin de les recycler dans la filière adéquate.**

Pour collecter les mégots dans les villes et villages, le SICTOM propose l'achat de cendrier urbain muraux avec option de vote. Ce système interactif permettant de détourner, selon une étude, 46% des mégots des sols.

Le recyclage incite davantage le fumeur à jeter le mégot dans le cendrier. Une action de sensibilisation pourra par ailleurs être mise en œuvre, avec une distribution de cendriers de poche aux commerçants et détails sur la nocivité de ces petits déchets, ô combien polluants.

L'entreprise française MÉGO!, basée à Brest, a développé une usine de recyclage de la matière. Les flux collectés sont centralisés afin d'être triés puis tamisés. Ces flux sont ensuite dépollués, séparés puis transformés pour en faire des objets tels que des cendriers ou du mobilier urbain.



Exemple de recyclage de mégots de cigarettes



Présentation des cendriers muraux

Capacité : 4 700 mégots ou 5 litres.

Désignation : Acier galvanisé, bac de récupération en inox, verrouillage par vis en inox inviolable, fixation possible au mur par chevillage et sur pied, plaque de communication « vote » étanche.

Fabrication : Nouvelle Aquitaine.

Livraison : Entre 3 semaines et 1 mois.

Suivi : Chaque commune ou entreprise se verrait proposer dès l'achat d'un cendrier mural, un accès privé à un compte client pour le bilan carbone des opérations, un tableau de bord de chaque collecte, le suivi des statistiques, un certificat de recyclage ainsi qu'un diplôme en fin d'année récapitulant les gains environnementaux.

Couleur : Gris RAL 7043 correspondant aux exigences des bâtiments de France.

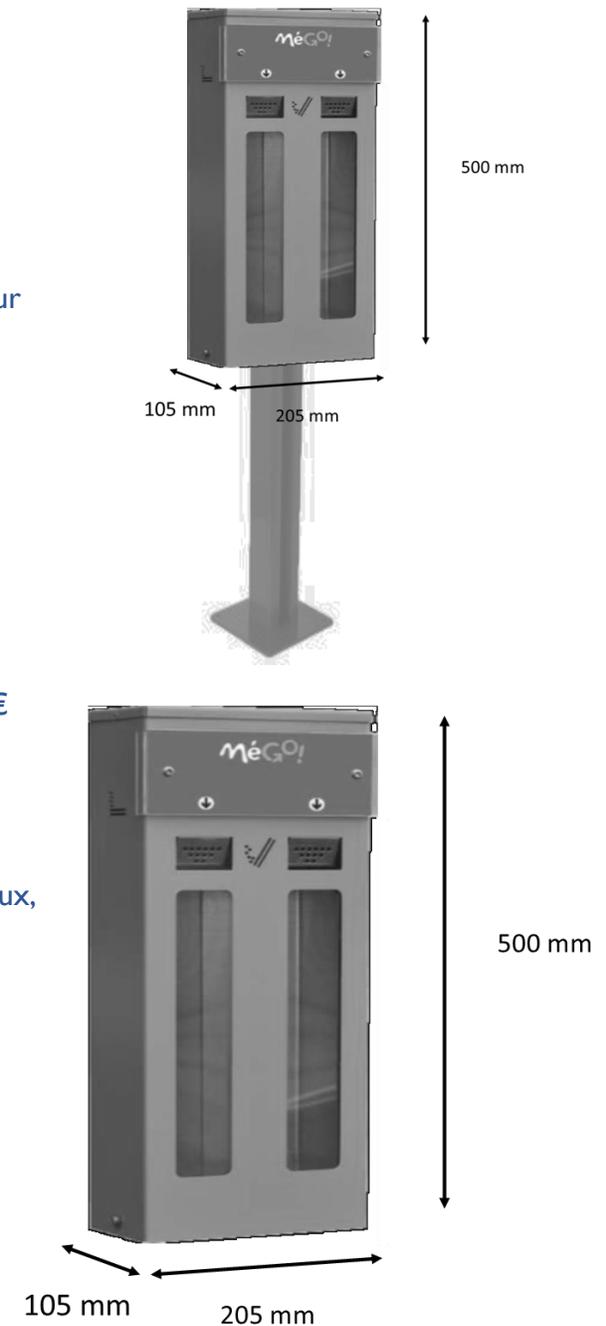
Coût des cendriers : 154 € HT (prix dégressifs selon les quantités commandées) + un fût hermétique pour la collecte : 6€ HT pour 5L ou 49€ HT pour 30L.

Autres : 1 clef et 4 thèmes au choix fournis par cendrier.

La collecte : L'entreprise MÉGO! effectue une collecte tout les 3 mois. A cette échéance, les communes et entreprises auront à vider les cendriers dans un fût hermétique, à l'apporter dans l'une des 6 déchetterie du Périgord Noir (Cénac, St Crépin, Montignac, les Eyzies, Carlux, Sarlat) et le vider dans un fût de plus grande capacité, présent sur place.

Par la suite le SICTOM centralise les fûts sur son siège social où le collecteur passera récolter les mégots.

Coût de la collecte : Pour 28 kg : 436 € TTC par trimestre. **Ce coût sera entièrement pris en charge par le SICTOM.** Les communes et entreprises auront seulement à apporter les mégots en déchetterie.



Communication

Afin de rendre encore plus ludique et visible les cendriers urbains, une page Facebook va être créée.

Cette page servira à : - mettre en place des concours pour choisir les prochaines questions présentes sur les cendriers,

- recenser tous les cendriers sur une carte,
- rappeler aux habitants les points de collecte en déchetterie où ils peuvent amener leurs mégots afin qu'ils soient recyclés via la filière,
- diffuser le bilan de l'année sur les gains environnementaux.

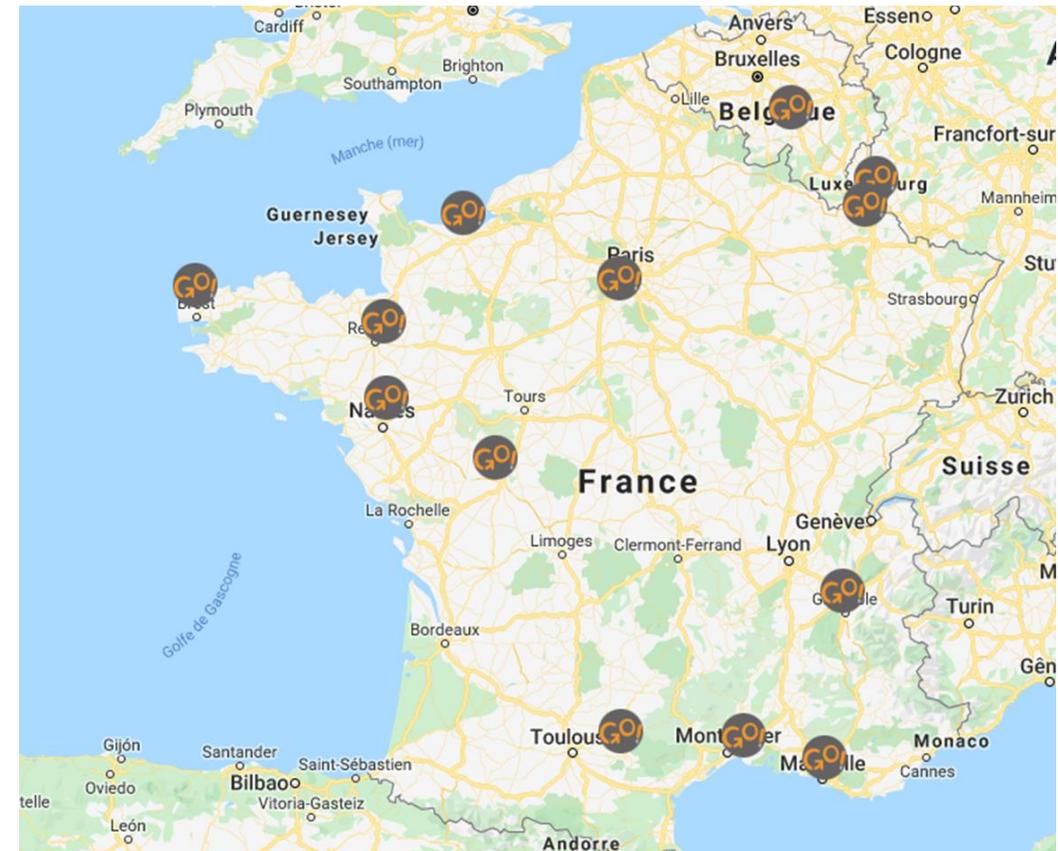
Nous pouvons constater que la Dordogne n'est pas encore équipée de cette filière de traitement.

Nous pourrions être les précurseurs d'un mouvement de recyclage des mégots dans notre secteur.

A l'heure de la redevance incitative, chaque rappel sur la valorisation et la réduction des déchets est le bienvenu. Il est de notre responsabilité d'inciter à plus de tri dans tous les domaines. Les mégots sont un bon sujet car les 3 quarts d'entre eux sont jetés dans la nature et non dans une poubelle.

Concernant le travail à effectuer, plus de manutention des cendriers entrainera forcément moins de balayage des sols. Le temps perdu sera rattrapé.

Grâce au bilan de l'entreprise MéGO!, un réel suivi des impacts environnementaux pourra être diffusé aux habitants, ce qui les incitera à recycler davantage chaque année.



Comparatif

Cendrier option vote Ballot Bin Coût : 315 € HT



Cendrier sur pied en acier inoxydable Ashguard 305 € HT



Cendrier sur socle CEMKS : 314,10 € HT

Cendrier combiné corbeille à étouffoir 123,20 € HT



Source : <https://fr.glasdon.com/cendrier-professionnel/exterieur/cendrier-sur-pied-ashguard-sg-r>
<https://www.seton.fr/cendrier-socle-rossignol.html>