



Les systèmes
Intelligents
Bigbelly



Une solution
économique et
écologique pour une
meilleure gestion des
déchets en centre ville.

PRÉSENTATION DU FABRICANT

- Plus de 15 ans d'expérience.
- Plus de 17 000 corbeilles installées dans le monde dont 1600 en Europe.
- Leader mondial des corbeilles à compaction solaire.
- Distributeur exclusif en France: Connect Sytee.
- Principales références : Strasbourg, Monaco, Saint-Germain en Laye, Bordeaux, Hambourg, Amsterdam, Londres, Stockholm, Dublin, Philadelphie, New-York, Boston, Los Angeles, Montréal, Nouvelle Orléans, etc.

LA COMPACTION

Fonctionnement

- La corbeille est équipée d'un capteur à énergie solaire.
- Lorsque la corbeille est pleine, la compaction s'active automatiquement.

Résultats

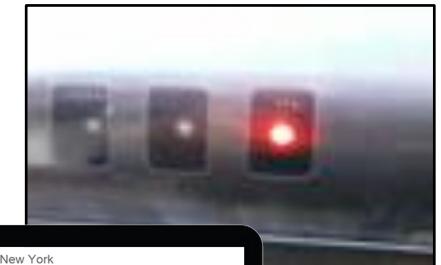
- La capacité de la corbeille est multipliée par 6.
- Les poubelles ne débordent plus.
- Le nombre de tournées est divisé par 5.



L'INFORMATION

Fonctionnement

- Logiciel de récupération des données et transmission GPRS :
 - Visualisation de l'ensemble du réseau
 - Indication du niveau de remplissage de chaque corbeille
 - Édition de rapports
 - Système d'alertes



Résultats

- Le niveau de remplissage de chaque corbeille est visible en temps réel par le service de collecte.
- La collecte s'opère uniquement sur les corbeilles qui sont pleines.



Remplissage optimal



Intelligent et connecté



Déchets non-visibles
Donc pas de nuisibles



Capacité de stockage augmentée

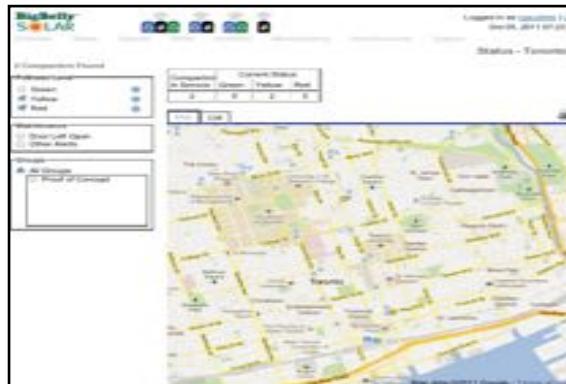


Espaces publics plus propres et plus sécurisés



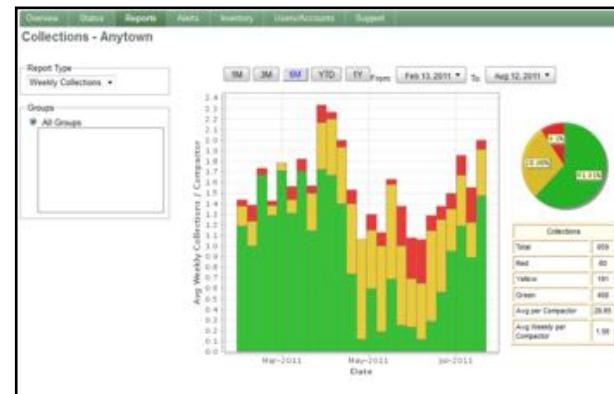
Réduction des collectes et des coûts

LES TYPES DE RAPPORTS



Waste Stream	Fullness Level			Total Volume (last 6 months)	
	Green	Yellow	Red	Gallons	%
Compostables	7	0	0	13,765	37.80
Bottles/Cans	7	0	0	15,695	43.09
Trash	7	0	0	6,960	19.11
All Waste Streams	21	0	0	36,420	100

Statut des corbeilles
 Taux de remplissage
 Inventaire
 Groupes de collecte



Analyse et reporting:
 Résumé des collectes
 Efficacité
 Carte de chaleur

TOUT CELA GRÂCE À L'ENERGIE SOLAIRE
→ PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

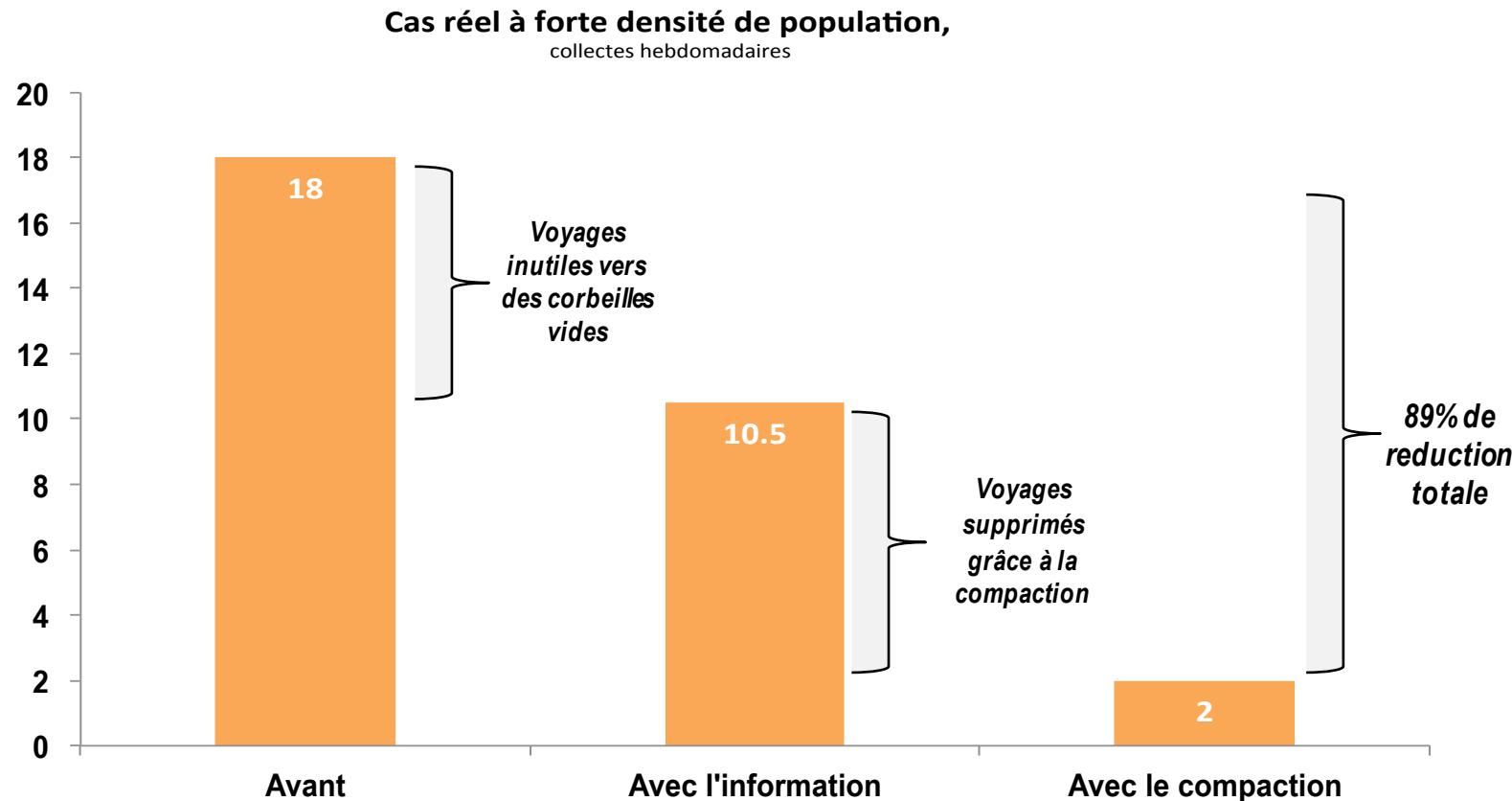


INSTALLATION ET ENTRETIEN



- Pas de travaux de tranchée et de câblage nécessaire.
- Entretien minimum

COMPACTION + INFORMATION



= 80% D'ÉCONOMIE

AVANTAGES POUR LA VILLE

- Amélioration du cadre de vie par la suppression des poubelles qui débordent.
- Une économie substantielle, mesurable et démontrable sur le coût de la collecte.
- Un acte visible d'engagement écologique.
- Recyclage en centre ville (gestion de plusieurs flux).
- Utilisation d'une énergie gratuite, réduction de l'empreinte carbone.
- Moins de passages des véhicules de collecte (CO2 et gasoil).
- Plusieurs modes de financement (achat ou location).
- Des économies permettant de financer d'autres actions de recyclage sur la voie publique.



HABILLAGE

1: Autocollant personnalisé sur les 4 faces de la corbeille:



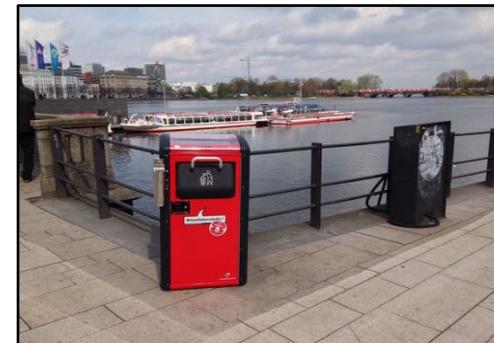
HABILLAGE

2: Plaques en inox



HABILLAGE

3: Couleur personnalisée (à partir de 200 corbeilles)



COMMUNICATION

Possibilité d'utiliser les panneaux latéraux comme support de communication.

- De la ville auprès du grand public
- Des annonceurs



POSSIBILITÉS D'IMPLANTATION

- Hyper centres villes (zones piétonnes)
- Eco quartiers
- Bords de mer
- Zones touristiques
- Places de marché
- Stades
- Universités...



TYPES D'INSTALLATION

Simple station



Double station



Triple station



- Trappe: ordures ménagères / bouteilles et cannettes / papier
- Option cendrier intégré

PÉDALE D'OUVERTURE



SERVICES

- Réalisation d'une étude personnalisée de vos besoins
- Possibilité de mettre en place de la location longue durée
- Entretien/maintenance de votre parc



DÉVELOPPEMENT À VENIR

Bac à roulettes et collarettes pour lève-conteneur



CONCLUSION

Capacité de stockage multipliée par 6



Information précise sur les niveaux de remplissage



Fréquence de collecte divisée par 5 (en moyenne)

Environ 80% d'économies

Des rues propres

Un engagement écologique visible

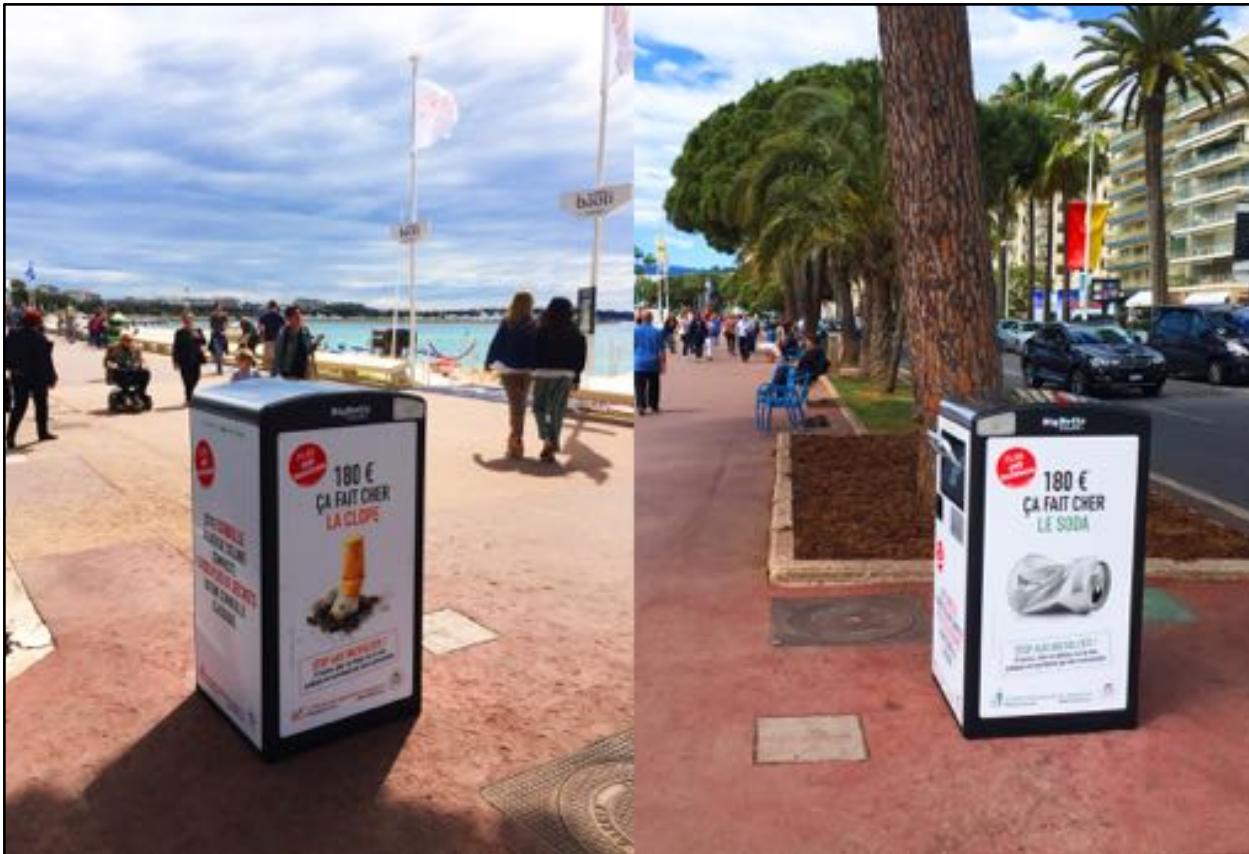
Bordeaux



Monaco



Cannes



Antibes



Strasbourg





Claude L'Hostis

04 42 20 01 14

06 29 17 45 35

clh@connect-sytee.com

www.connect-sytee.com