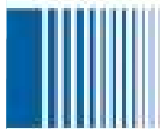





Le compostage en pied d'immeubles à Rennes Métropole: **comment mobiliser les citoyens?**

Jacques Le Gall – 25 mars 2010



www.rennes-metropole.fr



- 
- ▶ 1- Contexte
 - ▶ 2- Actions en cours
 - ▶ 3- Le compostage en habitat collectif
 - ▶ 4- Premier bilan
 - ▶ 5- Axes pour le maintien de la mobilisation

1-Contexte : le territoire



Plus de 400 000 habitants,

37 communes

(de 600 à 220 000 habitants)

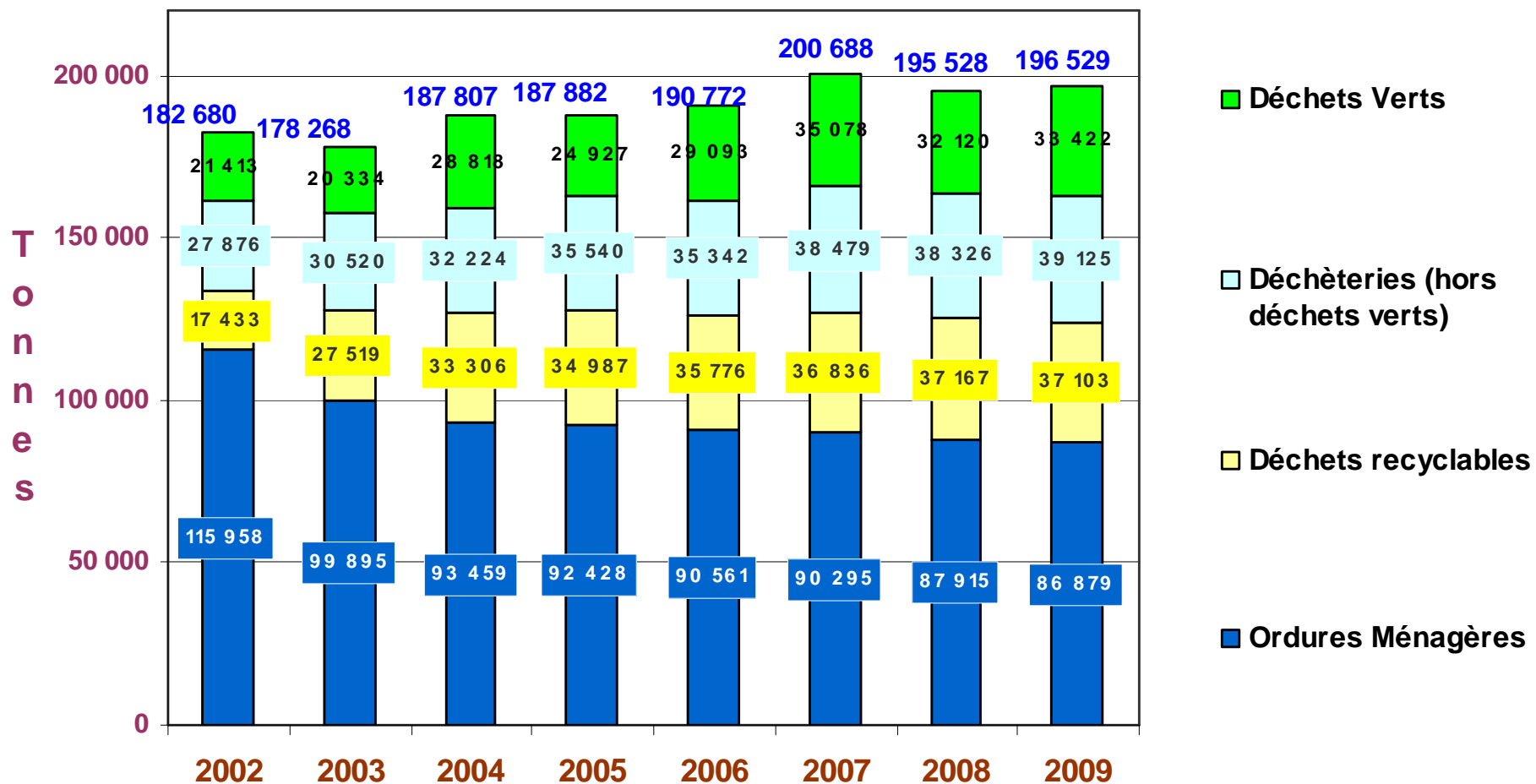
Densité: 600 hab/km²

Rennes : 4 092 hab/km²

**42% habitat collectif (60%
Ville de Rennes et 10% sur
communes périphériques)**



1-Contexte : les tonnages



1-Contexte : la réglementation

- Directive cadre déchets 2008/98/CE

- Fixe des objectifs de recyclage pour 2020: DMA à 50%, déchets de démolition et de construction à 70%
- Impose aux états-membres des plans nationaux de prévention
- Définit une hiérarchie à 5 niveaux: prévention, réemploi, recyclage, autres formes de valorisation, élimination sans danger.

- Grenelle environnement

- Réduire la production de déchets (- 5kg/an/hab sur 5 ans, soit une réduction de 7%)
- Augmenter le recyclage (en 2012, 35% des déchets ménagers et assimilés seront orientés vers le recyclage matière ou organique)

- Plan National de Soutien du Compostage Domestique
(lancé en novembre 2006)

- Encourage une gestion des déchets ménagers organiques au plus près du lieu de production, c'est à dire au domicile, notamment en développant le compostage



2-Actions en cours: Programme local de prévention

➤ Objectifs pour Rennes Métropole

- Valider un programme d'actions selon le formalisme proposé par l'ADEME
- En s'appuyant sur l'expérience et la reconnaissance déjà acquises :
 - Consolider les projets existants
 - Redynamiser certains projets
 - Expérimenter et développer de nouveaux projets avec de nouveaux partenaires
 - Entretenir et susciter la participation des partenaires en se dotant des moyens adéquats
- Passer de l'expérimentation au développement à grande échelle



2-Actions en cours

-> Projet européen MINIWASTE (2010-2012)

- **Objectifs du projet:**



- Définir des **outils et des méthodes de travail** afin de réduire les déchets organiques
- Mettre en œuvre un plan de minimisation sur les territoires des partenaires et **évaluer les actions**
- Elaborer un **guide méthodologique** pour les villes européennes

- **Partenariat:**



2-Actions en cours

-> Projet européen MINIWASTE (2010-2012)



Conception, mise en œuvre et évaluation d'un plan stratégique novateur et pérenne afin de minimiser les déchets organiques urbains dans les États de l'UE.



ACTIONS RENNES METROPOLE :

- Développement à grande échelle du compostage collectif
 - Équipement de 500 immeubles supplémentaires
- Accélération de la promotion du compostage individuel
 - 5 000 ménages supplémentaires
- Compostage dans les établissements publics ou privés
 - 65 établissements supplémentaires



3-Le compostage en habitat collectif

-> Evaluation 2008

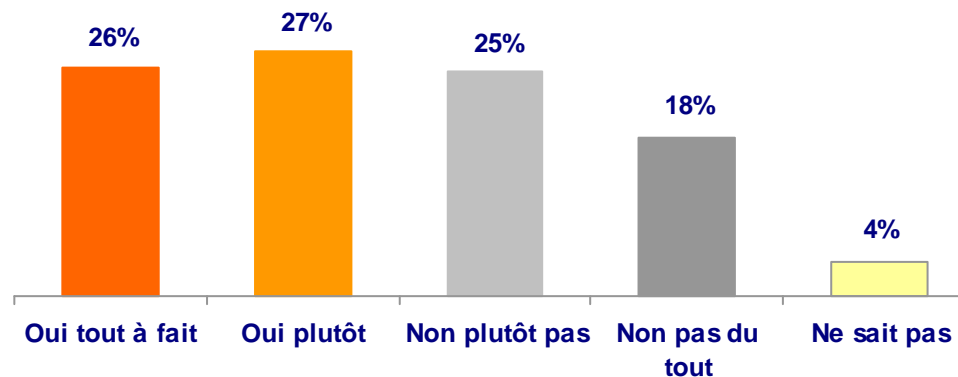
60% des ménages interrogés habitent en immeuble.

"Savez-vous que Rennes Métropole propose de mettre en place des composteurs pour les habitats collectifs permettant de traiter vos déchets alimentaires et déchets verts les transformant en engrais naturel ?"



"Le principe est le suivant : Les foyers volontaires bénéficient d'une formation et s'engagent à apporter leurs déchets de cuisine (épluchures de fruits et de légumes, marc de café...) dans le composteur. En échange, Rennes Métropole leur fournit le bio-seau leur permettant de stocker ces déchets avant le dépôt dans le composteur.

Pourriez-vous être intéressé par cette solution ?



Une estimation : 50 000 ménages intéressés par les composteurs :

- 24 500 ménages tout à fait intéressés,
- 25 500 ménages plutôt intéressés

Note : Ces estimations sont des maxima car il faut un minimum de 2 foyers d'accord ainsi qu'un « guide-composteur » par immeuble.



3-Le compostage en habitat collectif -> Historique

- 1ère expérience à Saint-Jacques-de-la-Lande en 2006
- Evolution du nombre de sites:

Année	2006	2007	2008	2009
Nombre de sites installés par an	16	30	44	56
Nombre de sites au total	16	46	90	146

- Bilan en Février 2010:
 - 153 sites
 - 1 720 foyers volontaires (21% de taux de participation moyen)



3- Le compostage en habitat collectif

-> Déroulement d'un projet de compostage

- Demande recueillie par Rennes Métropole
- Identification des acteurs, validation du site
- Présentation du projet aux habitants et copropriétaires
- Identification des volontaires (propriétaires et locataires)
- Installation du composteur
- Suivi du composteur (6 mois ou 1 an)
- Evaluation



➤ Rennes Métropole fournit les composteurs et les bio-seaux



3- Le compostage en habitat collectif -> Partenariat

- Convention de partenariat avec la CNAB (UNIS)
 - Recenser les immeubles adaptés
 - Sensibiliser le personnel d'entretien
 - Inclure la gestion du composteur dans le marché d'entretien des espaces verts
- Direction des Jardins de la ville de Rennes
 - Stocker les déchets verts produits sur le site (feuilles mortes, petits branchages) dans le bac mis à disposition.
 - Accord de principe pour la valorisation du compost sur les espaces verts de la copropriété.
- Milieu associatif (Ciele)
 - Formation des référents d'immeubles
- Prestation pour le suivi des installations (Eisenia)



Eco-centre de la Taupinais



4- Premier bilan

- Les points positifs: Une démarche de développement durable :
 - Au niveau environnemental : réduction de la quantité de déchets à gérer
 - Au niveau économique : économie de collecte et de traitement
 - Au niveau social : occasions pour les habitants de se rencontrer



4- Premier bilan

- **Les difficultés :**
 - Trouver une aire d'accueil du composteur
 - Initiative collective
 - Obtenir les autorisations (Syndics, habitants,...)
 - Mobiliser les habitants de façon pérenne
 - **Parvenir à une auto-gestion par les habitants**



5- Axes pour le maintien de la mobilisation

- Responsabiliser les habitants:

- Campagnes de communication (presse, radio, internet,..)
- Conférences, démonstrations, animations
- Collaboration avec les établissements scolaires (-> sensibilisation des parents)

- Former des guides-composteurs (ambassadeurs):

- Formations pratiques autour de la prévention des déchets
- Accompagnement

- Mise en réseau des guides-composteurs

- Organiser des rencontres
- Visites d'aires de démonstration (ex: Comité Jean Pain)
- Structuration sous forme d'association

