

Gestion des déchets organiques en habitat dense

- Situation actuelle, Contraintes et Perspectives -

La situation du côté suisse de l'Arc jurassien



Michaël de la Harpe – CSC Déchets SA

Sommaire

- **SITUATION ACTUELLE**
 - *Types de déchets*
 - *Types de collectes*
 - *Installations de traitement*
- **CONTRAINTE LIEES A L'HABITAT DENSE**
- **PERSPECTIVES**
 - *Evolution du traitement et de la collecte*

SITUATION ACTUELLE

Types de déchets

Types de collectes

Installations de traitement

CONTRAINTES LIEES A L'HABITAT DENSE

PERSPECTIVES

Evolution du traitement

et de la collecte

Déchets organiques des ménages

- Déchets de jardins: gazons, branches, etc.
- Déchets de cuisine: épluchures, restes de repas

Déchets organiques de la restauration

- Déchets issus de la préparation des repas
- Restes de repas
- Huiles végétales usagées
- Graisses issues des séparateurs (grands établissements)

Lavures

Déchets organiques des ménages

- Déchets de jardins:
 - Collecte en porte à porte / point de collecte (conteneurs normalisés)
 - Apport volontaire en benne
 - Mise en décharge...
- Déchets de cuisine:
 - Avec les déchets de jardin, restes cuits souvent refusés (hygiène)



SITUATION ACTUELLE

Types de déchets

Types de collectes

Installations de traitement

CONTRAINTES LIEES A L'HABITAT DENSE

PERSPECTIVES

*Evolution du traitement
et de la collecte*

SITUATION ACTUELLE

Types de déchets

Types de collectes

Installations de traitement

CONTRAINTES LIEES A L'HABITAT DENSE

PERSPECTIVES

Evolution du traitement

et de la collecte



Déchets organiques de la restauration

- Collecte sur appel / hebdomadaire / bihebdomadaire
- Conditionnement en conteneurs / boilles à cochon / fûts pour les huiles / cuve pour les graisses
- Camionnette 3.5t pour les huiles et restes de repas / Camion vidangeur pour les graisses
- Les collectes ne sont pas généralisées !

SITUATION ACTUELLE*Types de déchets**Types de collectes**Installations de traitement***CONTRAINTES LIEES
A L'HABITAT DENSE****PERSPECTIVES***Evolution du traitement
et de la collecte***Déchets organiques des ménages**

- Mise en décharge, dépôts sauvages...
- Compostage en bord de champ
- Installation communale de compostage
- Installation régionale de compostage
- Installation régionale de méthanisation-compostage



SITUATION ACTUELLE

Types de déchets

Types de collectes

Installations de traitement



CONTRAINTES LIEES A L'HABITAT DENSE

PERSPECTIVES

*Evolution du traitement
et de la collecte*

Déchets organiques de la restauration

- Restes de repas: Affouragement des porcs – interdit dès juillet 2011 / Hygiénisation et valorisation dans une installation de biogaz (agricole ou industrielle).
- Huiles: valorisation en biodiesel / valorisation dans une installation de biogaz.
- Graisses: valorisation en station d'épuration

SITUATION ACTUELLE*Types de déchets**Types de collectes**Installations de traitement***CONTRAINTES LIEES****A L'HABITAT DENSE****PERSPECTIVES***Evolution du traitement**et de la collecte***Déchets organiques des ménages**

- Gabarit des véhicules/rues
- Densité de points de collectes
- Discipline des habitants / gérances / concierges
- Hygiène / Stockage des conteneurs
- Qualité des déchets,...

Déchets organiques de la restauration

- Rythme de ramassage / Hygiène, odeurs
- Coût du ramassage / Distance des installations de traitement
- Gabarit des véhicules
- Conditions climatiques
- ...

SITUATION ACTUELLE*Types de déchets**Types de collectes**Installations de traitement***CONTRAINTES LIEES
A L'HABITAT DENSE****PERSPECTIVES***Evolution du traitement
et de la collecte***Déchets organiques des ménages**

- Développement des installations de valorisation
- Mise en place de tournées vertes dans les communes/villes
- Normalisation du système de conteneurs
- Information et communication à la population / Gérance
- ...

Déchets organiques de la restauration

- Développement des installations de valorisation
- Diminution des distances de transports et donc des coûts
- Normalisation du système de conteneurs
- Information et communication aux restaurateurs
- Image du restaurant / label
- ...

Merci de votre attention !

