Gestion intégrée des déchets en Algérie

Karim Ouamane, DG AGENCE NATIONALE DES DECHETS Alger le 21 décembre 2015

REVADE - 2016



PRODUCTION DES DÉCHETS SOLIDES EN ALGÉRIE - 2016

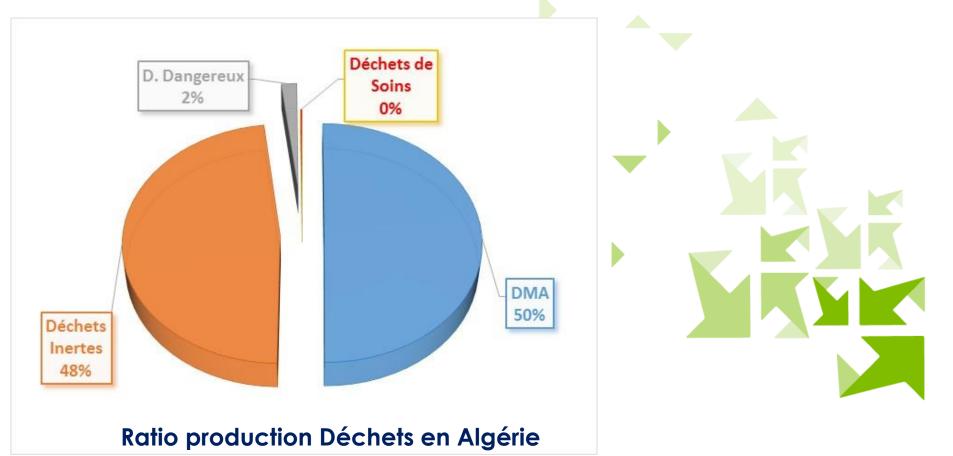
DMA: 11,5 MT/an

Déchets inertes : 11 MT/an

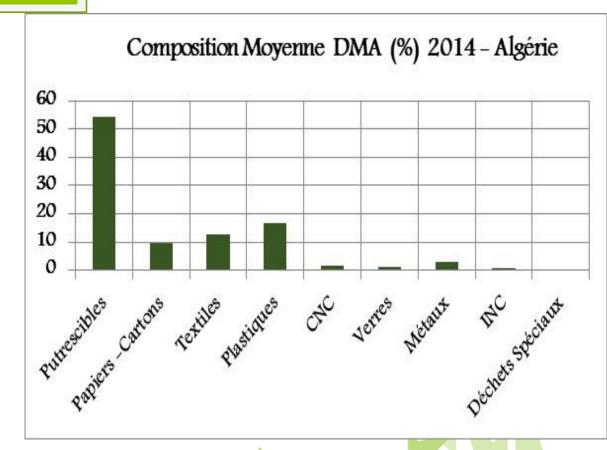
Déchets dangereux : 0,4 MT/an

DASRI: 0,04 MT/an

Soit un Total: 22,94 MT/an





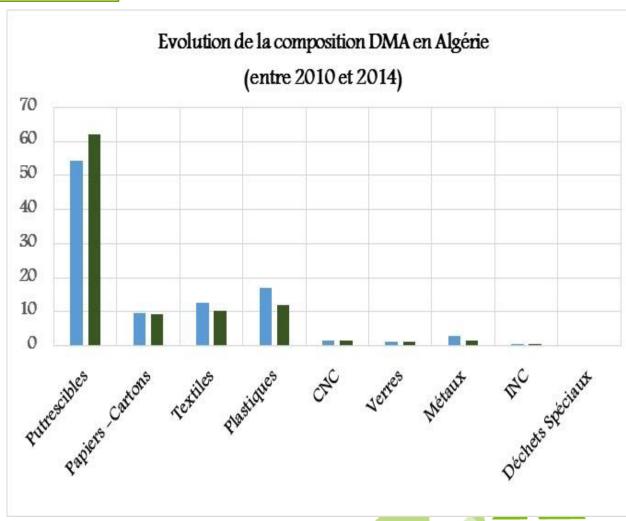


Constat:

- Matières fermentescibles (à dominance organique): 54,40 %
- Papier Carton: ~ 10%
- Textiles (tissus et textiles sanitaires): ~13%
- Plastique (tous types): ~17%

EVOLUTION DE LA COMPOSITION DES DMA EN ALGÉRIE

Mode de consommation en plein mutation. Les Produits d'emballage sont en nette progression et putrescibles en diminution, mais, reste la fraction la plus importante.





PROGDEM : PROGRAMME NATIONAL DE GESTION DES DÉCHETS SOLIDES MUNICIPAUX

- Adopté par le gouvernement en 2002,
- Représente le cadre de référence de la nouvelle politique.

OBJECTIFS

- Planification intégrée de la gestion des déchets municipaux,
- Amélioration et professionnalisation des capacités de gestion,

COMPOSANTES

- Elaboration des schémas directeurs
- Réalisation et équipement de centres d'enfouissement technique (CET)
- Eradication des décharges sauvages et réhabilitation des sites
- Mise en place de systèmes de tri sélectif

RÉALISATIONS DEPUIS LANCEMENT PROGDEM INSTALLATIONS OPÉRATIONNELLES

Progdem janv. 2016)

- Nombre de CET classe II : 85
- Nombre de décharges contrôlées : 78
- CET classe III: 54



COMPLÉMENT INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DMA

- Déchetteries : 26

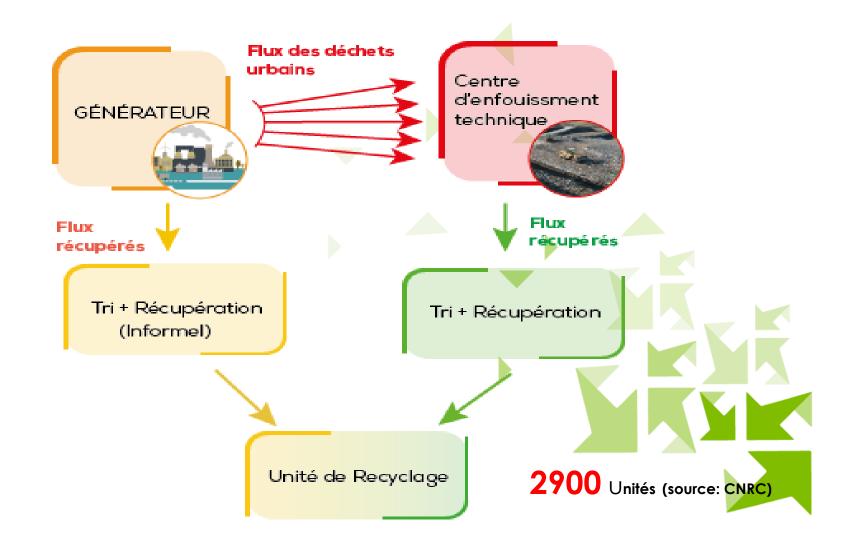
- Centres de Tri: 18











Défis: Mobilisation de la fraction valorisable

Méthodologie ou démarche?

Une mise en œuvre graduelle de la chaine de gestion intégrée des déchets !!!











Précollecte et Collecte

• Tri sélectif

Regroupement

• Transfert et

Déchetterie

Traitement

- Tri
- Affinage

Valorisation

Nouveaux produits

Traitement final

- Enfouissement
- incinération











Défis: Mobilisation de la fraction valorisable

À titre d'exemple:

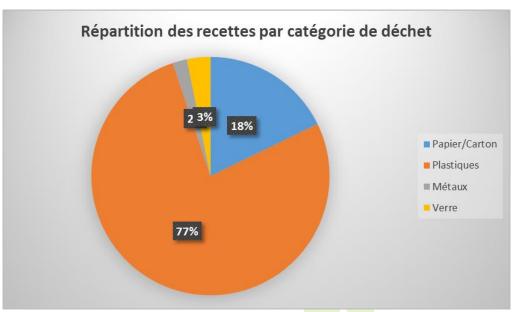
La mobilisation du gisement disponible nécessite un investissement en matière de moyens de pré collecte de :

5,8 millions de bacs = 31 milliards de DA



Mobilisation des fonds – Cas des Eco Organismes

Déchet	Recette (Mda)
Papier/Carton	9,14
Plastiques	39,56
Métaux	1,00
Verre	1,63
Total	51,33





Gain= 56,46 Mds

Prix de vente des matériaux + économie sur frais d'accès sur CET De la théorie à la pratique.

A suivre......

