



## Tri à la source

Au Maroc, l'augmentation constante de la production de déchets ménagers et assimilés, au-delà du préjudice porté à la santé et à l'environnement, induit pour les Communes des coûts de gestion élevés. Actuellement, la majorité de ces déchets est enfouie dans des décharges et seuls 7% sont récupérés et recyclés.

Conscients que le recyclage est une voie incontournable, l'État a inscrit la valorisation des déchets comme action prioritaire de son PNDM et s'est fixé un objectif de recyclage et de valorisation de 20% à l'horizon 2020. Pour atteindre cet objectif, le tri à la source est primordial. Il peut contribuer à récupérer le maximum de déchets valorisables et assurer un meilleur fonctionnement des centres de tri en cours d'installation dans les CEV.



## LES BÉNÉFICES

### Environnementaux



- > Réduction de la quantité de déchets enfouis dans les décharges.
- > Réduction des risques de pollution du sol et des ressources en eau.
- > Non contamination des déchets valorisables par les autres déchets.
- > Meilleur fonctionnement et rendement des procédés de traitement et de valorisation des déchets.

### Financiers et Socio-économiques



- > Maîtrise des coûts de traitement des déchets.
- > Réduction des coûts d'exploitation des décharges et prolongement de leur durée de vie.
- > Réduction des quantités de matières importées (papier-carton, plastique, ferraille,...).
- > Contribution à l'intégration du secteur informel.
- > Promotion d'une forme d'économie circulaire, avec créations d'emplois.

## LES COMMUNES MAROCAINES DÉJÀ ENGAGÉES

### Agadir

Depuis mars 2014, la commune d'Agadir a mis en œuvre un système de tri sélectif à l'échelle d'un quartier fermé abritant environ 800 ménages, avec l'association AESVT et le syndicat de copropriété. Trois types de bacs de couleurs ont été mis à disposition des ménages pour trier les déchets en papier, verre et plastique. La vente des déchets triés constitue une source de revenus pour le syndic (des recettes de l'ordre de 60-120 dh par foyer). Cette initiative a été accompagnée par des actions de sensibilisation et de communication auprès des habitants pour encourager le tri et l'adhésion au projet.

### Beni Mellal

Le contrat de gestion déléguée de collecte des déchets ménagers, liant la Commune de Beni Mellal à la société Casatechnique depuis 2014, prévoit la mise en œuvre d'un projet de tri à la source.

Le délégataire a mis à disposition des ménages des bacs de couleurs pour la séparation des déchets secs et humides. Les modalités et dispositions de collecte des déchets triés, leur stockage et commercialisation sont spécifiés dans le contrat.

### CONTACT

Chikh El Khorchi  
Chef de la Division de l'Environnement  
[www.agadir.ma](http://www.agadir.ma)

### CONTACT

Mohammed Karkouri  
Chef de la Division Technique

## COMMENT FAIRE ?

- › Valider le choix de la zone d'intervention sur la base des enquêtes réalisées et des données recueillies.
- › Mobiliser tous les acteurs concernés par l'initiative : résidents, pouvoirs publics, sociétés de recyclage, récupérateurs.
- › Choisir les modes de tri et de collecte sélective les plus appropriés.
- › Planifier le démarrage d'un projet pilote.
- › Initier une campagne de communication sur le projet.
- › Mettre en place les équipements nécessaires.
- › Spécifier le mode de collecte et de transport des déchets triés.
- › Établir des contrats avec des partenaires intéressés par les matières triées.
- › Assurer un suivi-évaluation des actions menées et du projet dans sa globalité.
- › Capitaliser l'expérience en perspective de généralisation du tri à la source.

1

Identification et enquêtes

2

Développement de la stratégie

3

Plan et modalités de tri

4

Valorisation

5

Application au quotidien

### Point de départ

- › Inscrire l'initiative de tri dans une stratégie ou plan d'action communal de gestion des déchets.
- › Définir les objectifs de tri : recyclage des matières valorisables, compostage, valorisation énergétique ou thermique.
- › Mener une enquête préliminaire pour identifier et définir le périmètre de tri et la zone d'intervention.
- › Collecter les données sur la production des déchets (Cf. fiche de bonne pratique « la Caractérisation des déchets »).
- › Impliquer les différents partenaires : autorités, associations, personnes relais, récupérateurs,...
- › Estimer les besoins en ressources humaines et matérielles.

### Défis à relever

- › Engagement des ménages pour le tri à la source.
- › Une partie des déchets peut échapper à la collecte sélective à cause de la filière informelle.
- › Collecte séparée des déchets triés et identification de débouchés.
- › Pérennité de l'action.

### Conseils pratiques

- › Inscrire toute initiative de tri dans un projet de société intégrant les enjeux environnementaux, sociaux et économiques.
- › Investir dans la communication et la sensibilisation pour susciter l'intérêt des résidents, surtout des femmes et des jeunes et organiser des concertations multi-acteurs en vue de susciter la participation active des citoyens.
- › Encourager l'échange entre les récupérateurs ambulants et les habitants du quartier pour prévenir tout conflit.
- › Mettre en place un système de suivi rapproché et restituer publiquement et périodiquement sur le bilan atteint : qualité du tri, taux de tri, engagement des ménages, quantités commercialisées, ...

## CoMun – coopération municipale

Gouvernance locale et participative au Maghreb

CoMun est un programme régional pour le développement urbain et la gouvernance locale mis en œuvre par la Direction générale des Collectivités Locales du Ministère de l'Intérieur et la Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH pour le compte du Gouvernement fédéral allemand. Ce programme contribue au processus de décentralisation ainsi qu'à la mise en place de structures participatives au Maroc.

## PLUS D'INFOS

- Guide « Expériences pilotes de tri à la source des déchets ménagers et assimilés au Maroc ». Aziz Ouattmane : [www.co-mun.net/maroc/les-reseaux-thematiques/remagdu/guides-de-bonnes-pratiques](http://www.co-mun.net/maroc/les-reseaux-thematiques/remagdu/guides-de-bonnes-pratiques)
- Guide « Cadre de réflexion pour la conceptualisation et mise en œuvre de l'approche tri à la source locale des déchets ménagers et assimilés ». Allix Etienne : [www.co-mun.net/maroc/les-reseaux-thematiques/remagdu/guides-de-bonnes-pratiques](http://www.co-mun.net/maroc/les-reseaux-thematiques/remagdu/guides-de-bonnes-pratiques)
- Étude sur les acteurs de la récupération des déchets à Casablanca et les scénarii de leur intégration, MdE, MI, Commune de Casablanca, Sita et Averde, Impact Plus, 2014.