



COMPTE RENDU

GRUPE DE TRAVAIL – Valorisation et Tri à la source des déchets

Le Vendredi 06 Novembre 2020, via visioconférence (Google Meet)



Le groupe de travail – Valorisation et Tri à la source des déchets s’est réuni le Vendredi 06 Novembre 2020 en ligne. En vue de l’élaboration d’une note basée sur la valorisation, l’objectif de cette réunion est de faire le point sur l’état d’avancement du travail de groupe et de discuter à propos du plan détaillé.

Rappel des points clés de la dernière réunion

Afin de mieux cadrer la réunion, la séance a débuté par un rappel des points clés de la dernière réunion du groupe (17 Septembre 2020).

Les points essentiels issus de la dernière réunion du groupe sont :

- Le livrable prend la forme d’une note basée sur la valorisation.
- Les grandes lignes de cette note sont : Pourquoi valoriser? ; Quelles sont les conditions optimales pour la valorisation? ; Les débouchés (marketing, partenariats avec le monde agricole, etc...).
- Le GRET propose un plan détaillé
- Il est essentiel de mobiliser Le Relais et Madacompost.

Discussion à propos du plan détaillé

Introduction :

Il faudrait intégrer dans l’introduction une cartographie des types de déchets ou une caractérisation des déchets à Madagascar. (Par exemple : Tuléar qui est très chargé en sable) Ainsi, il est important de décrire les types de déchets par localité selon leurs contextes respectifs. Cependant, les données de caractérisation des ordures dans toutes les régions de Madagascar sont difficiles à trouver, mais l’essentiel est de présenter des pourcentages en forme de camembert ou diagramme circulaire en insérant des fourchettes.

Après avoir évoqué les différents types de déchets, on devrait ensuite poursuivre par les différentes méthodes de valorisation possible selon les contextes par localité. (Par exemple : Plutôt compostage pour Fianarantsoa, pyrolyse pour d’autres régions, etc...)

1) Les conditions optimales pour une bonne valorisation :

La discussion s'est concentrée sur les différentes modes ou échelles de tri des déchets, c'est-à-dire, au niveau des ménages ou au niveau de la plateforme. Il est également possible d'effectuer un tri des déchets au niveau des bacs intermédiaires. Concernant cela, une des possibilités est de mettre en place un système de bennes au niveau des marchés (Benne verte et Benne classique). Les marchands sont sensibilisés à trier leurs déchets. Un garde bac assure la sensibilisation des marchands pour mettre les déchets dans les bennes dédiées dans le cas où les déchets sont déjà triés par les marchands eux-mêmes. Par contre, si le tri n'est pas effectué par les marchands, le garde bac se charge de trier les déchets et de les mettre dans les bennes dédiées.

2) Les raisons de la valorisation

3) Les conditions optimales pour une bonne valorisation

Dans la partie cadre réglementaire, on devrait ajouter un encadré portant sur la question de l'environnement, notamment sur les questions : qu'est-ce qu'un permis environnemental et qu'est-ce qu'une étude d'impact environnemental par rapport au tri.

4) Technologies de valorisation les plus courantes

- Dans la partie compostage, il existe un document déjà élaboré au sein de Madacompost auquel on peut s'appuyer.
- Il faudrait intégrer WHH dans le groupe vu qu'ils ont des expériences sur le CSR. Il existe également des sujets de valorisation que WHH pourrait partager.

5) La valorisation des déchets à Madagascar

Il est nécessaire d'ajouter une liste des acteurs qui peuvent récupérer ou racheter les matériaux comme les plastiques, les métaux, les déchets industriels, etc... On parle de débouché filière qu'on peut mutualiser. Il y a déjà eu une capitalisation des expériences de valorisation des déchets dans PASAMADA où il existe des données qu'on peut compiler.

Une petite investigation auprès des acteurs informels est envisageable, étant donné qu'ils sont nombreux dans les différents coins des villes, c'est-à-dire de préparer un questionnaire et enquêter ces petits collecteurs. En général, les matières collectées par ces petits collecteurs

sont livrées vers les grands collecteurs. Malgré cela, l'objectif est de savoir avec qui ils ont commercialisé leurs produits, quelles quantités et à quels prix. Dans cette optique, il est également important d'enquêter les grands collecteurs.

Dans le cadre de cette note, il est difficile d'effectuer un recensement complet de ces acteurs informels, étant donné les contraintes temporelles et financières. Malgré cela, des petites informations peuvent être rassemblées pour avoir une idée sur le cas des acteurs informels (Exemple : des informations sont disponibles dans le cadre du projet ALISOTA). L'essentiel est de pouvoir expliquer le cas des informels d'une manière générale.

Autres points évoqués :

Il serait important d'ajouter un encadré qui parle de sensibilisation. Il s'agit d'une notion importante à évoquer lorsqu'on parle de tri et valorisation. Ensuite, il serait préférable d'ajouter dans cet encadré une petite partie qui fait appel à une autre note ou d'autres références.

Répartition des tâches de rédaction

Introduction	Le Relais
1. Définition et description de la valorisation des déchets	Ran'Eau
2. Les raisons de la valorisation	GRET
3. Les conditions pour une bonne valorisation	
3.1.1 Cadre légal, institutionnel et financier	Ran'Eau
3.1.1 Permis environnemental	Le Relais
3.1.2 Le tri (à la source ou à la plateforme ou au niveau des bacs intermédiaires)	GESCOD et Madacompost
4. Technologies de valorisation les plus courantes	
4.1.1 Compostage	Madacompost
4.1.2 CRS	WHH
4.1.3 Briquette énergétique	Madacompost
4.1.4 Pyrolyse	GRET

5. La valorisation des déchets à Madagascar	
5.1 Liste des acteurs formels	Le Relais
5.2 Le cas des acteurs informels	
6. Cas concrets	
6.1. Le relais Fianarantsoa et Madacompost à Mahajanga	Le Relais et Madacompost
6.2 La récupération et le recyclage des matériaux usés : plastiques et métaux	
6.3 La commercialisation des produits de valorisation	

Prochaines étapes

La prochaine réunion aura lieu en début d'année 2021. Un doodle sera envoyé au groupe au moment venu.

Liste des participants

N°	Nom	Prénom(s)	Organisme
1	RAZAFINDRABE	Fabbie	GRET
2	RANDRIATSIMIHORY	Antonio	GRET
3	RANDRIANARIVELO	Jean Frédéric	GESCOD
4	RONSSIN	Luc	Le Relais
5	RASOLOFO	Patrick	Ran'Eau
6	ANDRIAMIADANA	Mihajaso	Madacompost
7	RASOAMANANTENA	Voahirana	MEAH
8	RAJAOFERISON	Andry Heriniaina	MEAH
9	RAMBININTSOATIANIAVO	Ranaivo Harivohitra	MEAH