



Collectes sélectives
des bio-déchets

Les Propositions de l'Association

 **rivem**



A large orange circle with a white center, containing the text 'Les PROPOSITIONS des riverains'. The circle is positioned on the left side of the page.

Les
PROPOSITIONS
des riverains

Une collecte sélective poussée sur notre territoire
Des unités de traitement adaptées à la collecte sélective,
Respectueuses de l'environnement et de l'intégrité des riverains

A small orange horizontal bar is located to the right of the text block.

Comment avons-nous procédé :

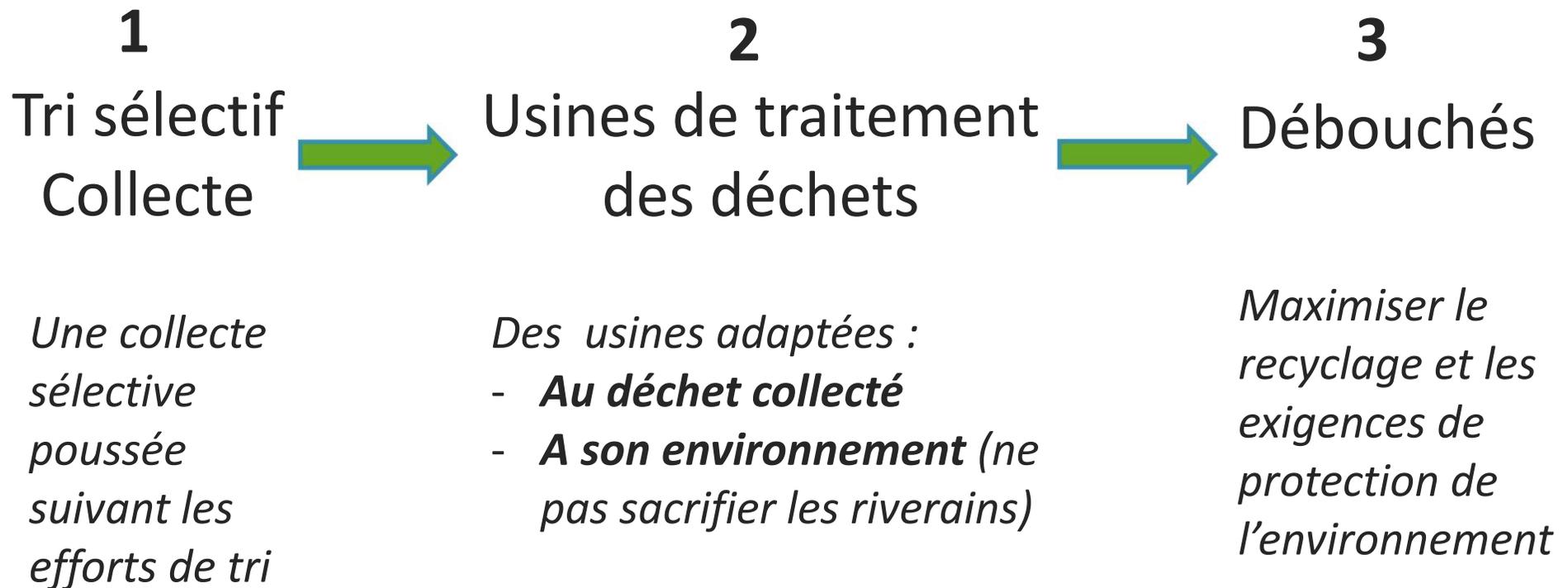
- **L'étude de ce qui fonctionne ailleurs** dans les mêmes conditions : habitat vertical et diversité sociale
- **L'analyse de la gestion des déchets en Seine Saint Denis, Paris et Ile de France** : une étude complète et détaillée d'un Bureau d'Etude Technique, permettant d'adapter ces solutions à notre environnement local



Notre Logique

Un traitement des déchets cohérent de A à Z

3 ETAPES :



Notre Logique

3 types de déchets différents



3 logiques de traitement différentes

- **Matériaux Secs** : *plastiques, verres, papier, cartons, métaux...*
- **Bio-Déchets** : *Industrie alimentaire, restauration, marchés, mais aussi reste de repas des riverains !*
- **Ordures Ménagères Résiduelles** : *tout ce qui n'a pas pu être trié*

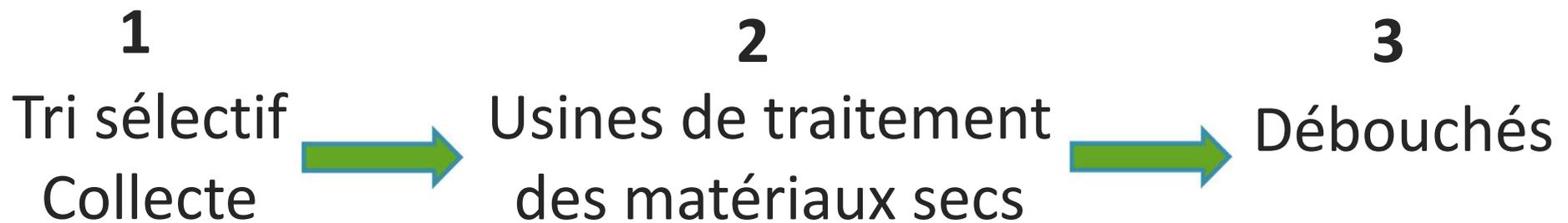
Donc : 3 usines de traitement au lieu d'une

Plus simples, plus efficaces, moins coûteuses et mutualisables



I. Les matériaux secs

Plastiques, Verres, Papier, Cartons, Métaux, etc



I. Les matériaux secs

Plastiques, Verres, Papier, Cartons, Métaux, etc

1. COLLECTE SELECTIVE



Une collecte facile, évitant de mélanger les matériaux secs avec la matière fermentescible



I. Les matériaux secs

Plastiques, Verres, Papier, Cartons, Métaux, etc

2. TRAITEMENT :

CENTRE D'ECLATEMENT DES
MATERIAUX SECS HQE A ROMAINVILLE



I. Les matériaux secs

Plastiques, Verres, Papier, Cartons, Métaux, etc

3. DEBOUCHE :

LES USINES DE RECYCLAGE DES MATERIAUX SECS

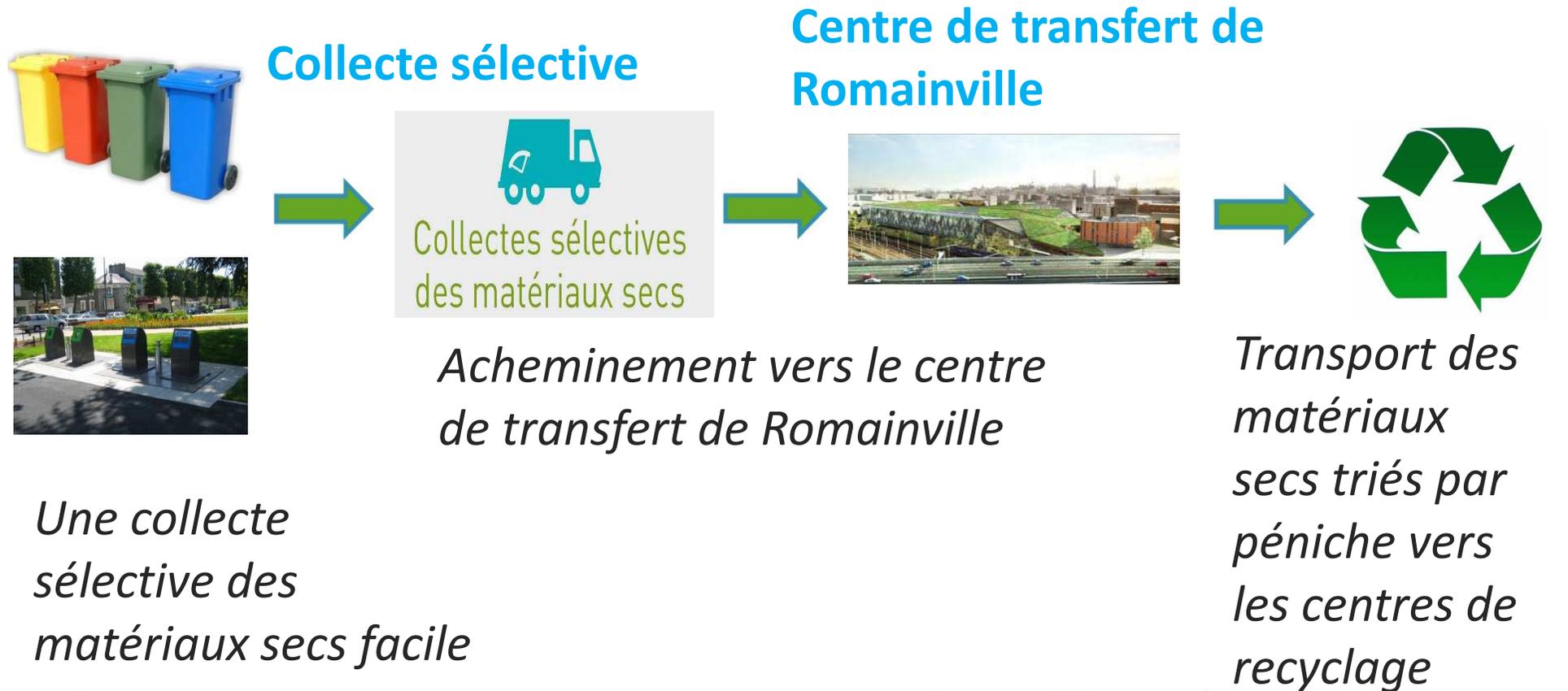


Transport des
matériaux secs
triés par
péniche vers les
centres de
recyclage



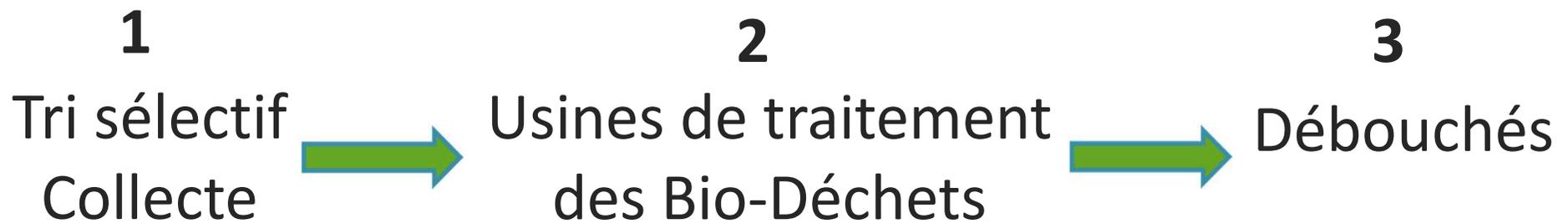
I. Les matériaux secs

Plastiques, Verres, Papier, Cartons, Métaux, etc



II. Les Bio-Déchets

*Industrie alimentaire, restauration, marchés
Mais aussi reste de repas des riverains !*



II. Les Bio-Déchets

*Industrie alimentaire, restauration, marchés
Mais aussi reste de repas des riverains !*

1. COLLECTE SELECTIVE Des Bio-Déchets

*La mise en œuvre chez nous de
ce qui marche ailleurs !*



La favorisation du compostage et lombricompostage individuel !



II. Les Bio-Déchets

*Industrie alimentaire, restauration, marchés
Mais aussi reste de repas des riverains !*

2. TRAITEMENT : USINE DE METHANISATION HORS ZONE URBAINE



*Un périmètre de sécurité
d'au moins 1 km doit être
respecté au regard des
risques d'incidents
industriels et des
nuisances olfactives*



II. Les Bio-Déchets

*Industrie alimentaire, restauration, marchés
Mais aussi reste de repas des riverains !*

3. DEBOUCHE :

COMPOST SAIN POUR LES TERRES AGRICOLES
GAZ VALORISABLE(pour les camions poubelles ?)
Nécessaire partenariat avec les chambres d'agriculture

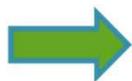


II. Les Bio-Déchets

*Industrie alimentaire, restauration, marchés
Mais aussi reste de repas des riverains !*



Collecte sélective



Collectes sélectives
des bio-déchets



Usine de Méthanisation
ou compostage



*Une collecte
sélective des Bio-
Déchets facile*

*Acheminement vers une usine
de méthanisation ou de
compostage hors zone urbaine
(périmètre de sécurité d'1km)*

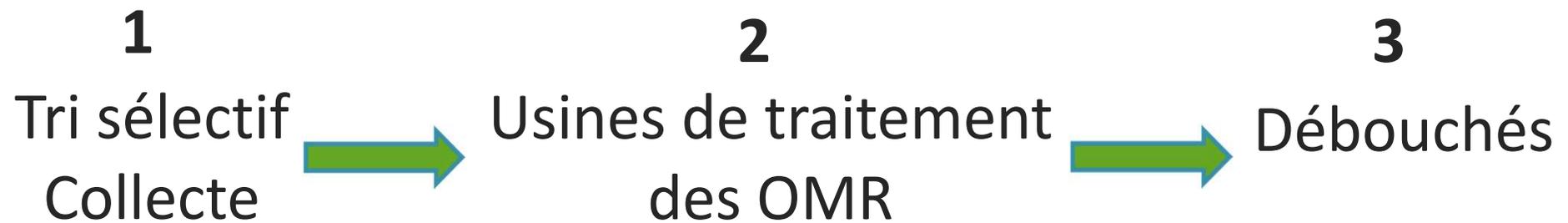
*Production
d'un compost
sain et de gaz
valorisable*



III. Les Ordures Ménagères Résiduelles

Tout ce qui n'a pas pu être trié

Leur part sera de plus en plus faible avec l'évolution du tri !



III. Les Ordures Ménagères Résiduelles

Tout ce qui n'a pas pu être trié

Leur part sera de plus en plus faible avec l'évolution du tri !

1. COLLECTE SELECTIVE

Des OMR



Tout ce qui ne peut pas être trié doit être collecté séparément de la collecte des matériaux inertes et bio-déchets



III. Les Ordures Ménagères Résiduelles

Tout ce qui n'a pas pu être trié

Leur part sera de plus en plus faible avec l'évolution du tri !

2. TRAITEMENT :

USINE DE STABILISATION ACCOLEE A UNE DECHARGE



*Un périmètre de sécurité
d'au moins 1 km doit être
respecté au regard des
nuisances olfactives*



III. Les Ordures Ménagères Résiduelles

Tout ce qui n'a pas pu être trié

Leur part sera de plus en plus faible avec l'évolution du tri !

3. DEBOUCHE :

ENFOUISSEMENT ET INCINERATION
PART TOUJOURS MOINS IMPORTANTE



RESPECT DES EXIGENCES ENVIRONNEMENTALES



III. Les Ordures Ménagères Résiduelles

Tout ce qui n'a pas pu être trié

Leur part sera de plus en plus faible avec l'évolution du tri !

Collecte sélective



Une collecte des OMR séparée de la collecte sélective

Usine de stabilisation



Acheminement vers une usine de stabilisation accolée à une décharge (périmètre de sécurité d'1km)



Respect des exigences environnementales du grenelle et de l'Europe



Comparaison des projets

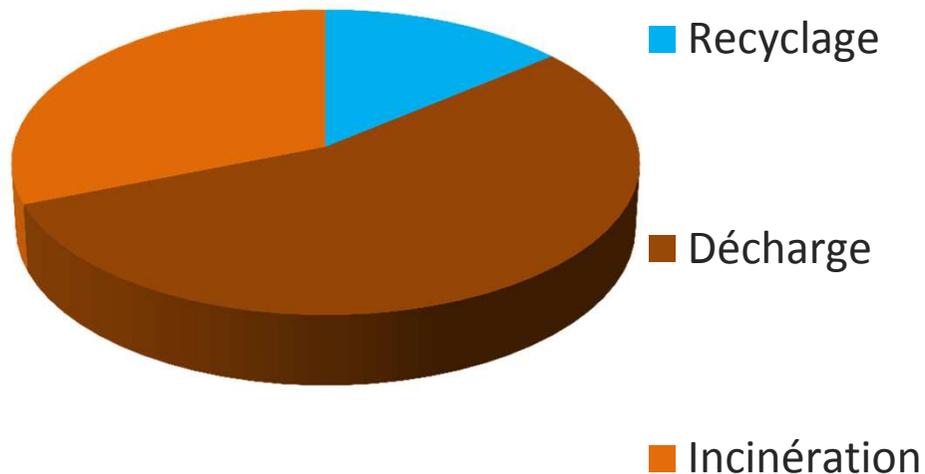
Projet Actuel / **Projet des riverains**



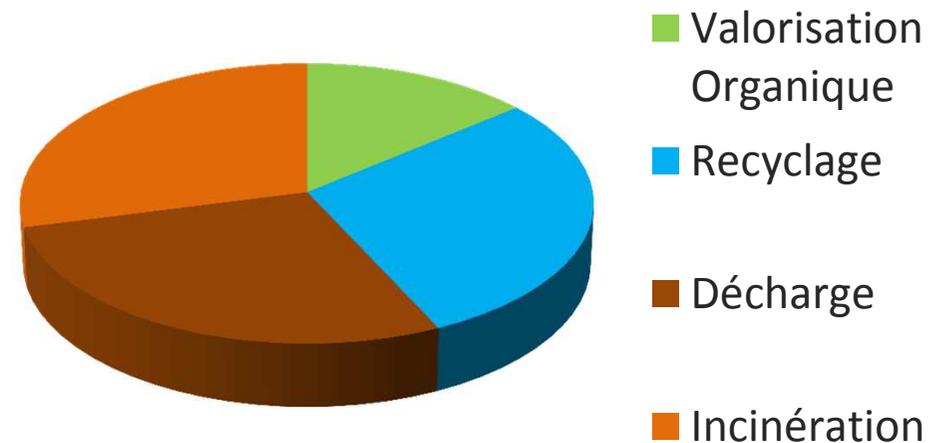
Comparaison des projets

Performance environnementale
Projection 2020

Projet Actuel



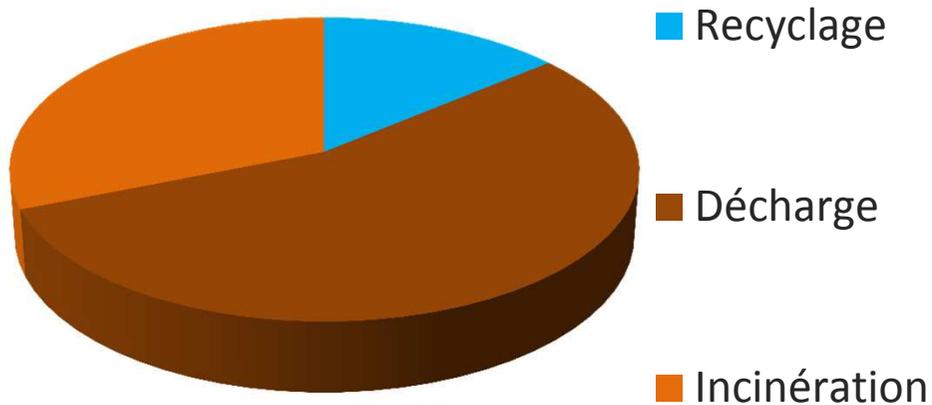
Projet des riverains



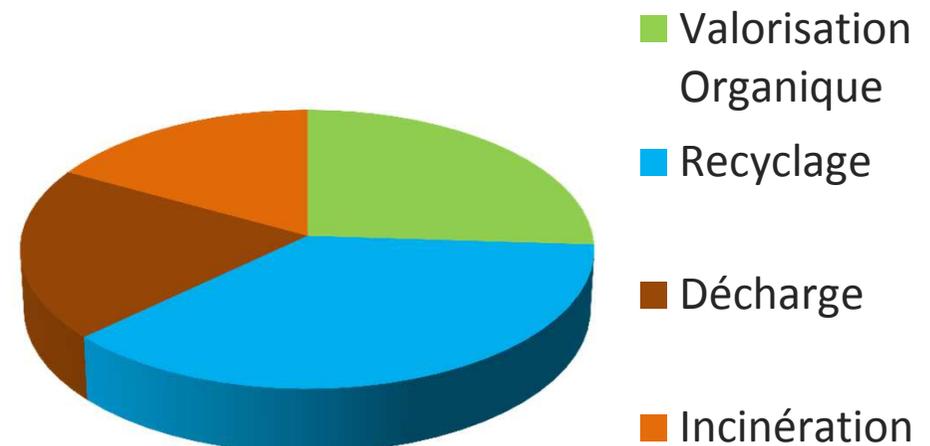
Comparaison des projets

Performance environnementale
Projection 2030

Projet Actuel



Projet des riverains



Comparaison des projets

IMPACT SUR LES RIVERAINS

Projet Actuel

Nuisances olfactives

**Combien de victimes en cas
d'accident ?**

Impacts sanitaires

Dévaluation du patrimoine

**Destruction des projets de
valorisation locale**

Projet des riverains

Pas d'impact :

Ni nuisances

Ni impact sanitaire

Ni risque vital

Ni atteinte au patrimoine

Ni sacrifice des projets locaux

La Priorité : la protection de l'être humain



Qu'est-ce que les riverains attendent d'Est Ensemble :



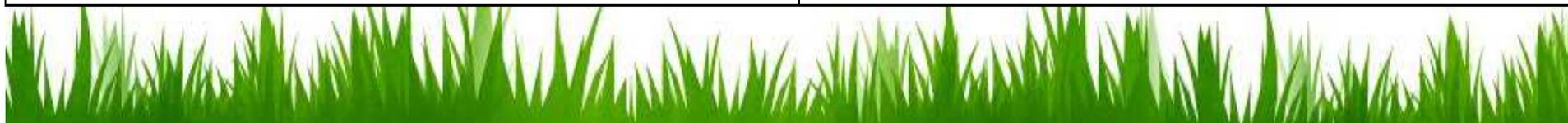
- **Le développement du tri à la source** des matériaux secs et de la matière fermentescible.
- **Faciliter le geste de tri pour les riverains**
- **Une redevance incitative** (exonérations pour le compostage ou lombri-compostage individuel)
- **Un plan de prévention déchets** (distribution de lombri-composteurs et composteurs individuels, mise en place d'ambassadeurs du tri dans les quartiers et les écoles...)

- **Une collecte bien faite à la base :**
 - organisation des jours de collecte,
 - Harmonisation de la couleur des poubelles
 - respect de l'acte citoyen en veillant à ce que l'entreprise responsable de la collecte ne remélange pas les déchets)

Qu'est-ce que les riverains attendent du SYCTOM :



- **Des unités de traitement des déchets favorisant la protection de l'environnement**
- **Des unités de traitement préservant l'intégrité, la santé et le confort des riverains** (respect du principe de précaution et distances de sécurité)
- **Un travail mené de concert avec Est Ensemble, les élus locaux et la population** : harmoniser la collecte et le traitement des déchets en Ile de France !
- **Un plan de prévention déchets** (sensibilisation au problème des déchets dans les écoles et auprès des administrations, poursuite de la politique, déjà initiée, de distribution de composteurs...)
- **Travailler avec les autres syndicats de gestion des déchets**, afin de mutualiser les unités de traitement en Ile de France.



UN PROJET A TRES LONG TERME

En 2030, avec l'amélioration du tri à la source, la modification des comportements et l'optimisation de la collecte, **le recyclage dépassera les 35%, la valorisation organique dépassera les 25%, et le recours à l'enfouissement et à l'incinération sera toujours moins important !**

En Allemagne, dans les pays nordiques, mais aussi dans de nombreuses villes d'Italie et d'Espagne (avec habitat vertical et diversité sociale, comme chez nous),
le taux de recyclage et de valorisation organique atteint entre 70% et 85%, avec les techniques développées dans notre projet.

La part des OMR, et donc le recours à l'enfouissement et à l'incinération ne représente plus que 30% à 15% !

Les chiffres présentés dans notre étude sont donc des données minimales, et à terme notre projet tend vers les performances de nos voisins européens :

85% de recyclage

(alors que le projet actuel nous condamnera à envoyer pendant encore 30 ans plus de 80% de nos déchets en décharge et incinération) !



Ça marche en Italie (Turin, Salarno, Palermo, Monza, Pordenone, etc.)

Habitat vertical (appartements), diversité sociale, agglos de 900.000 habitants !



Jusqu'à 75% de recyclage et valorisation organique !
Une baisse significative du cout du traitement des déchets



Ça marche en Espagne (Usurbil, Hernani, etc.)

Habitat vertical (appartements), diversité sociale : comme chez nous !



Les déchets ne restent pas plus d'une heure dans les rues
Ce sont les riverains qui choisissent les emplacements des bornes de collecte
Jusqu'à 85% de recyclage et valorisation organique !



**Ça marche partout en Europe
Cela ne peut que marcher chez nous aussi !**

**Stoppons le projet fou actuel à Romainville
Mettons en place les solutions qui fonctionnent !**

**A vous de jouer : vous êtes la clef du succès, par votre investissement dans un tri efficace
A nos élus de s'investir pour que ces propositions deviennent réalité !**

Ce sont les riverains, en produisant moins de déchets et en triant mieux qui peuvent résoudre le problème des déchets.

Nos élus ont un rôle majeur à jouer :

La réussite du tri à la source dépend d'une réflexion en amont de leur part, réflexion entretenue et améliorée régulièrement au regard des retours d'expérience.

La vocation de nos élus : préserver la santé et la sécurité des riverains

**Il n'y a pas de solution miracle, ni pour les riverains, ni pour les
élus : la véritable solution est un ACTE CITOYEN !**



NOS OBJECTIFS :

- la protection de l'être humain

**Notre Santé, Notre Sécurité, La
Qualité de l'air que nous respirons
SONT DES DROITS FONDAMENTAUX**

- Assurer l'avenir des générations futures

**La Protection de l'environnement est
vitale pour l'avenir de tous**

