

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII

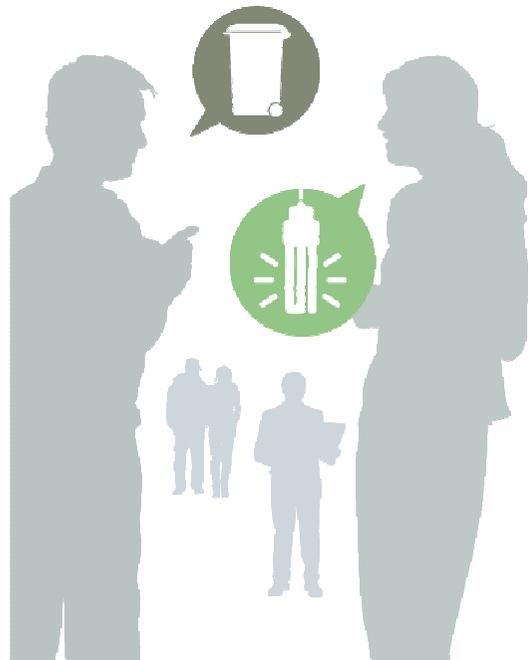


# CENTRE IVRY-PARIS XIII

## PROJET DE VALORISATION ORGANIQUE ET ÉNERGÉTIQUE DES ORDURES MÉNAGÈRES



**25 novembre 2009**  
**Villejuif**



**SYCTOM**  
DE L'AGGLOMERATION PARISIENNE

CENTRE IVRY-PARIS XIII  
PROJET DE VALORISATION ORGANIQUE ET ÉNERGÉTIQUE DES ORDURES MÉNAGÈRES

**DÉBATPUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII

# Comparaison des projets Romainville et Blanc-Mesnil avec le projet à Ivry-Paris XIII



# Les principes généraux pour les projets du SYCTOM



## → Principe de prévention

- Réduction de la capacité de traitement des OMR : Isséane (-15%), projet Ivry-Paris XIII (-20%)
- Centres de Romainville et Blanc-Mesnil : prise en compte des objectifs de réduction des OMR

## → Principe de proximité

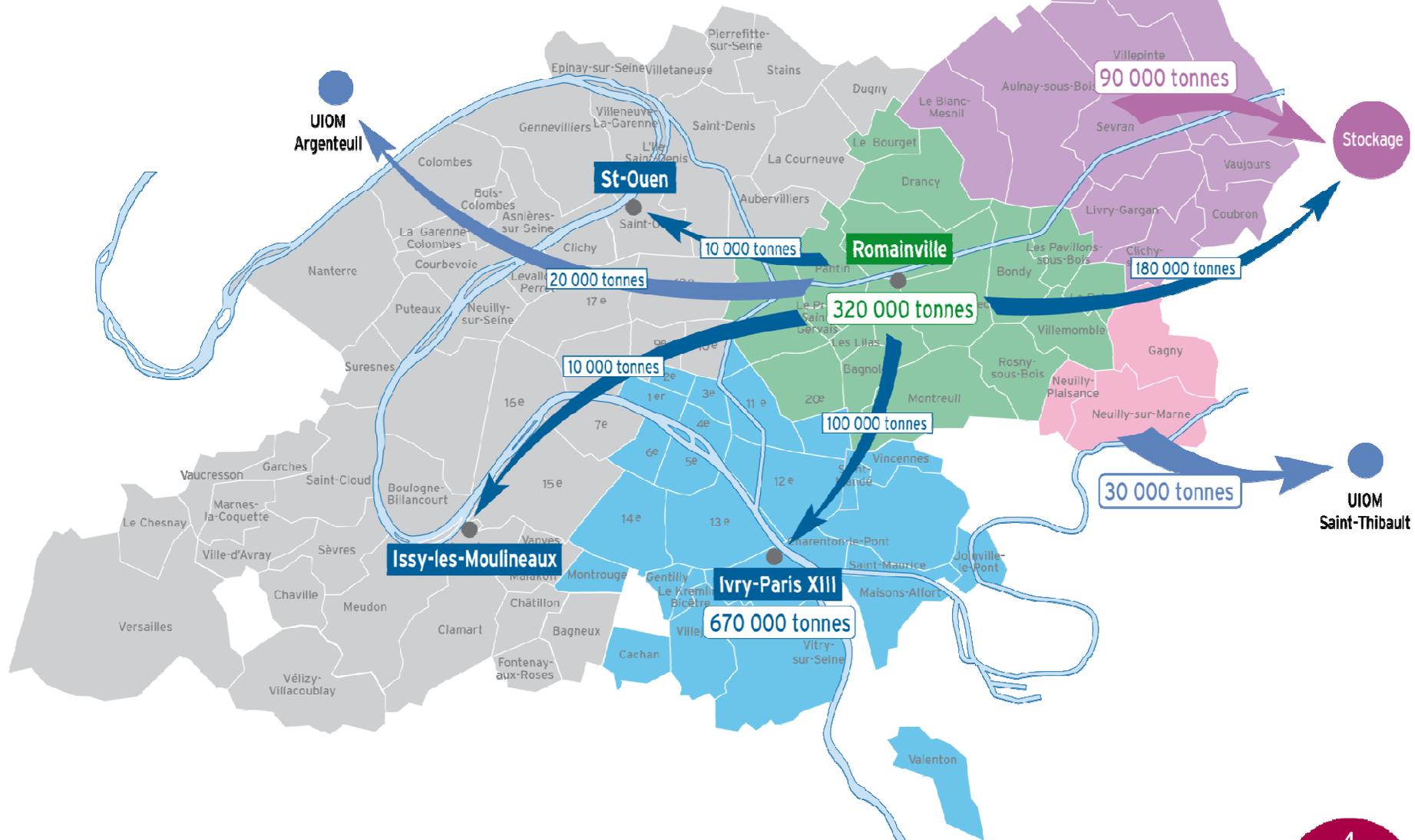
- Dans le territoire du SYCTOM
- Au cœur du bassin de collecte

## → Hiérarchie des modes de traitement après la prévention et le réemploi

- Recyclage
- Valorisation organique
- Valorisation énergétique
- Stockage

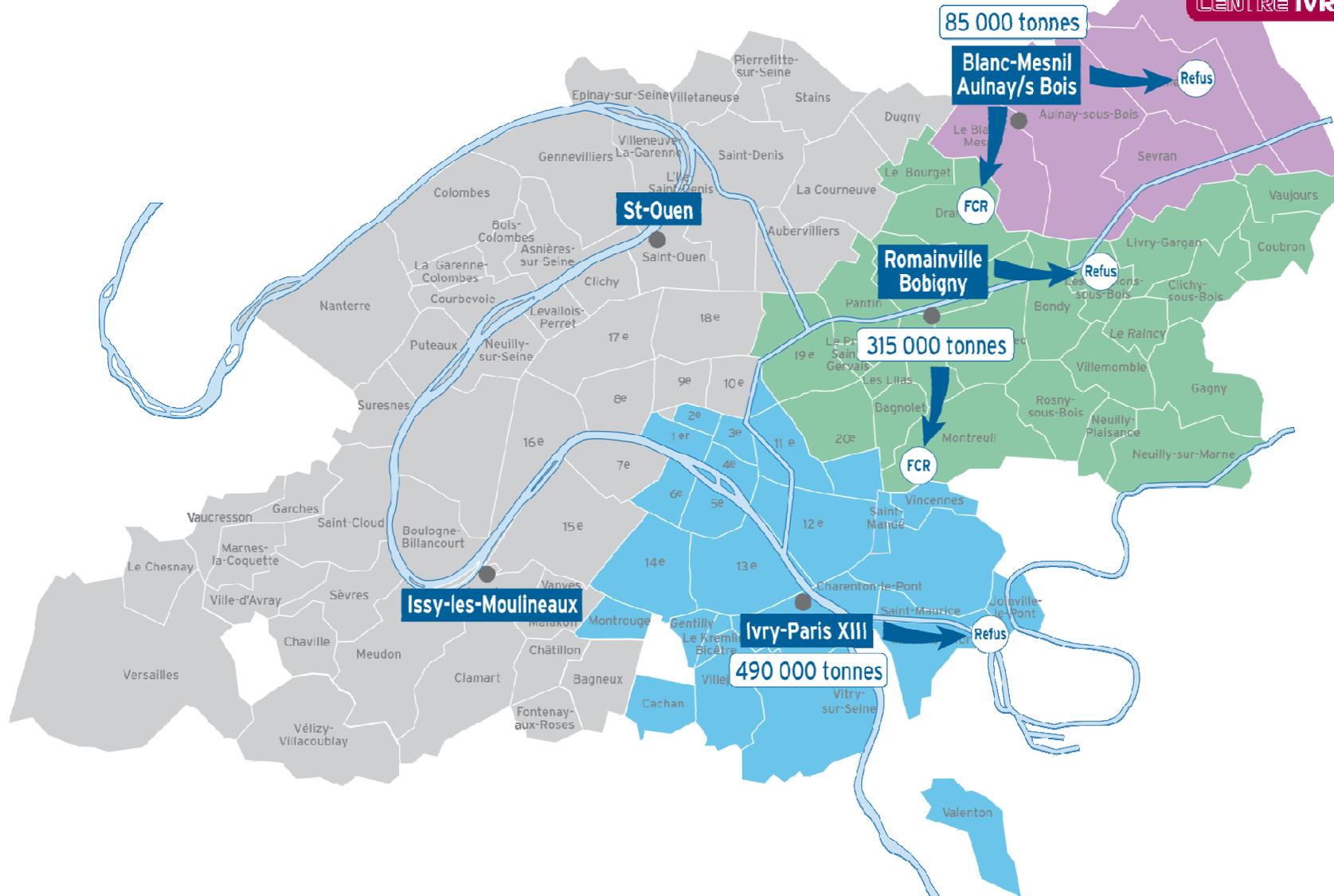
# Gestion et installations de traitement des ordures ménagères résiduelles sur les territoires Est du SYCTOM aujourd'hui

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII



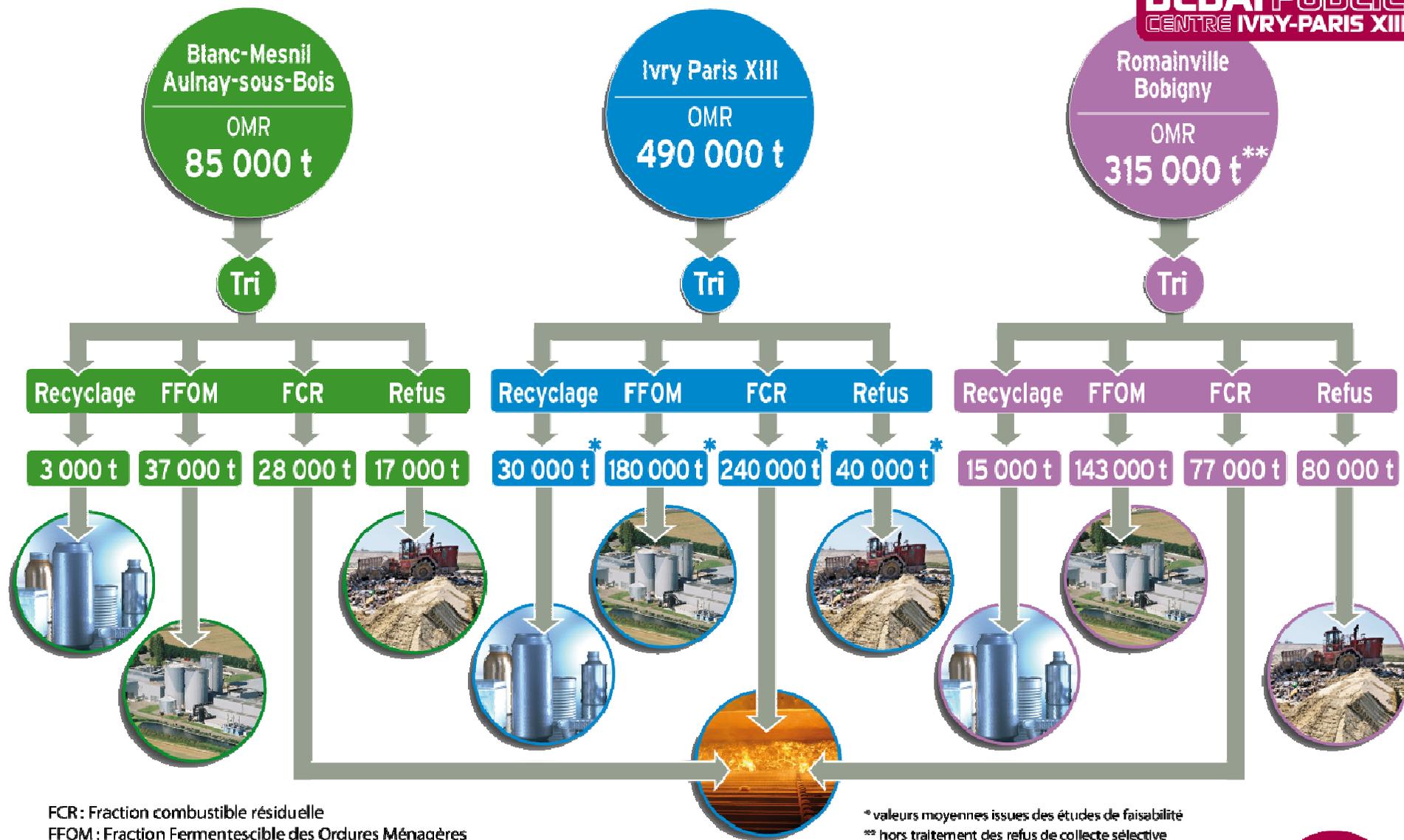
# Gestion et installations de traitement des ordures ménagères résiduelles sur les territoires Est du SYCTOM en 2023

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII



# Gestion et installations de traitement des ordures ménagères résiduelles sur les territoires Est du SYCTOM en 2023

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII



# Bilans comparés du tri mécanique

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII

	Romainville	Blanc-Mesnil (Projet)	Groupement BERIM	Groupement Bonnard & Gardel	Groupement Girus
<b>Ordures ménagères résiduelle</b>	<b>315 000</b>	<b>85 000</b>	<b>490 000</b>	<b>490 000</b>	<b>490 000</b>
Matériaux recyclés	15 000 5%	3 000 4%	15 000 3%	47 000 9%	20 000 4%
Fraction Fermentescible	143 000 45%	37 000 44%	170 000 35%	185 000 38%	180 000 37%
Fraction Combustible résiduelle	77 000 24%	28 000 33%	240 000 49%	239 000 49%	240 000 49%
Refus envoyés au stockage	80 000 26%	17 000 20%	65 000 13%	19 000 4%	50 000 10%
<b>TOTAL FCR + Refus</b>	<b>50%</b>	<b>53%</b>	<b>62%</b>	<b>53%</b>	<b>59%</b>

# Les cahiers des charges de Romainville et Blanc-Mesnil

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII

- ➔ **Prise en compte d'une réduction du gisement de 10%**
- ➔ **Maximiser la valorisation organique**
  - Optimisation de la filière organique du premier centre de méthanisation du SYCTOM
  - Pas de réseau de chauffage urbain : la valorisation organique est principalement recherchée
- ➔ **Minimiser les fractions combustibles et non valorisables**
  - Les unités de Romainville et Blanc-Mesnil ne peuvent les traiter
  - Elles nécessitent un transfert vers d'autres sites
- ➔ **Pas de recherche d'optimisation de la FCR, les sites ne pouvant la valoriser**



**Deux projets orientés principalement  
sur la fraction organique**

# Le projet à Ivry-Paris XIII

**DÉBAT PUBLIC**  
CENTRE IVRY-PARIS XIII

- ➔ Réduction de 20% de la capacité de traitement
- ➔ Introduire la méthanisation sur le site d'Ivry
  - Priorité à la valorisation organique
  - Mais limitation réglementaire : stockage biogaz
- ➔ Réduire de 50% les capacités d'incinération
- ➔ Energie locale pour le chauffage urbain
  - Incinération de la FCR
  - Biogaz de méthanisation
- ➔ Minimiser l'enfouissement

Un projet qui concilie l'ensemble de ces enjeux