



LE SIOM  
ACTEUR DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE  
AU SERVICE DE TOUS

ORDIF  
Mardi 31 mai 2022



# LA DYNAMIQUE D'UN TERRITOIRE

# DÉS ÉLUS AU SERVICE DES HABITANTS



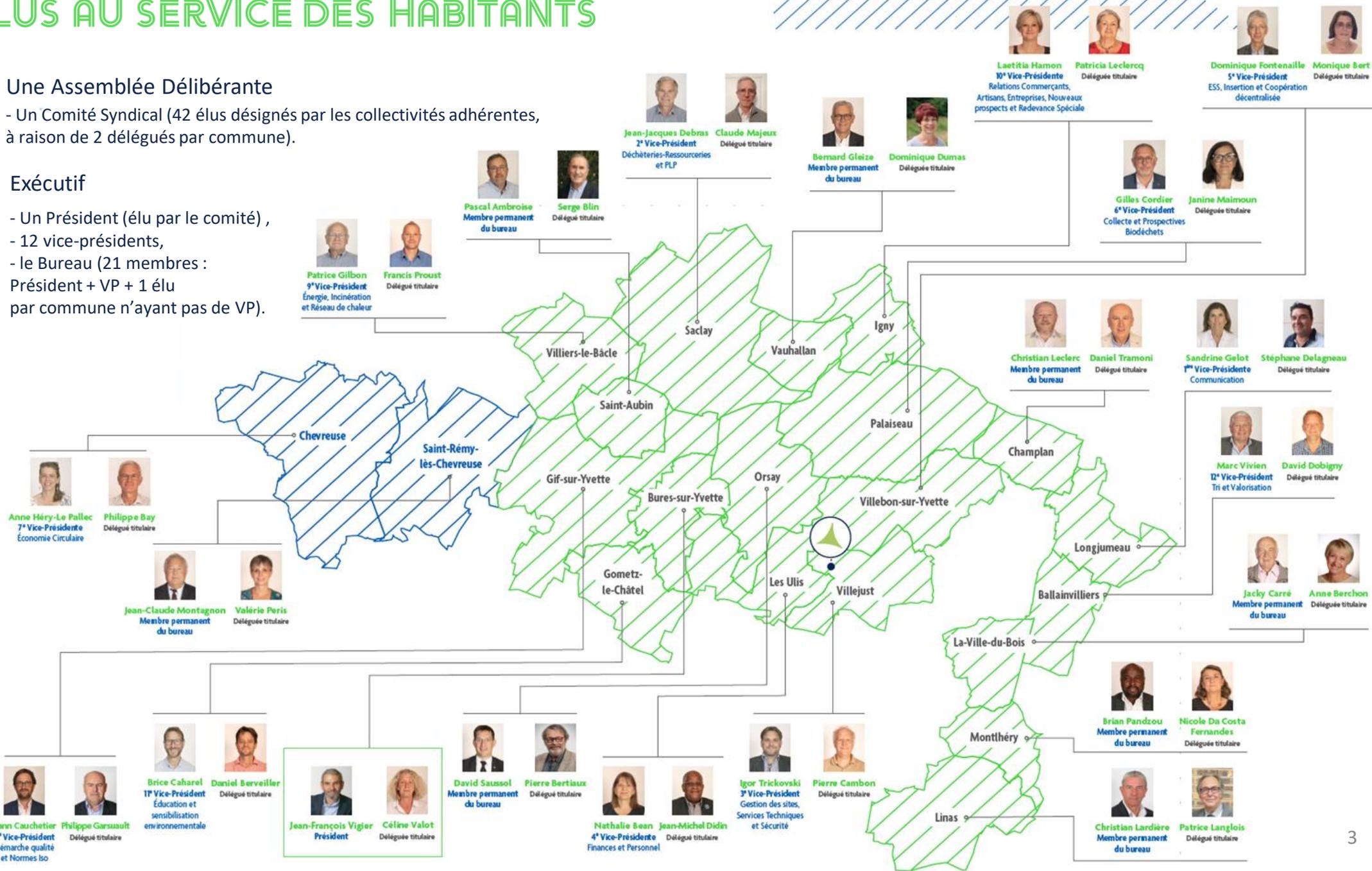
## Une Assemblée Délibérante

- Un Comité Syndical (42 élus désignés par les collectivités adhérentes, à raison de 2 délégués par commune).



## Exécutif

- Un Président (élu par le comité),  
 - 12 vice-présidents,  
 - le Bureau (21 membres :  
 Président + VP + 1 élu  
 par commune n'ayant pas de VP).



# Le Siom

## UN ACTEUR PHARE DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE EN RÉGION ÎLE-DE-FRANCE

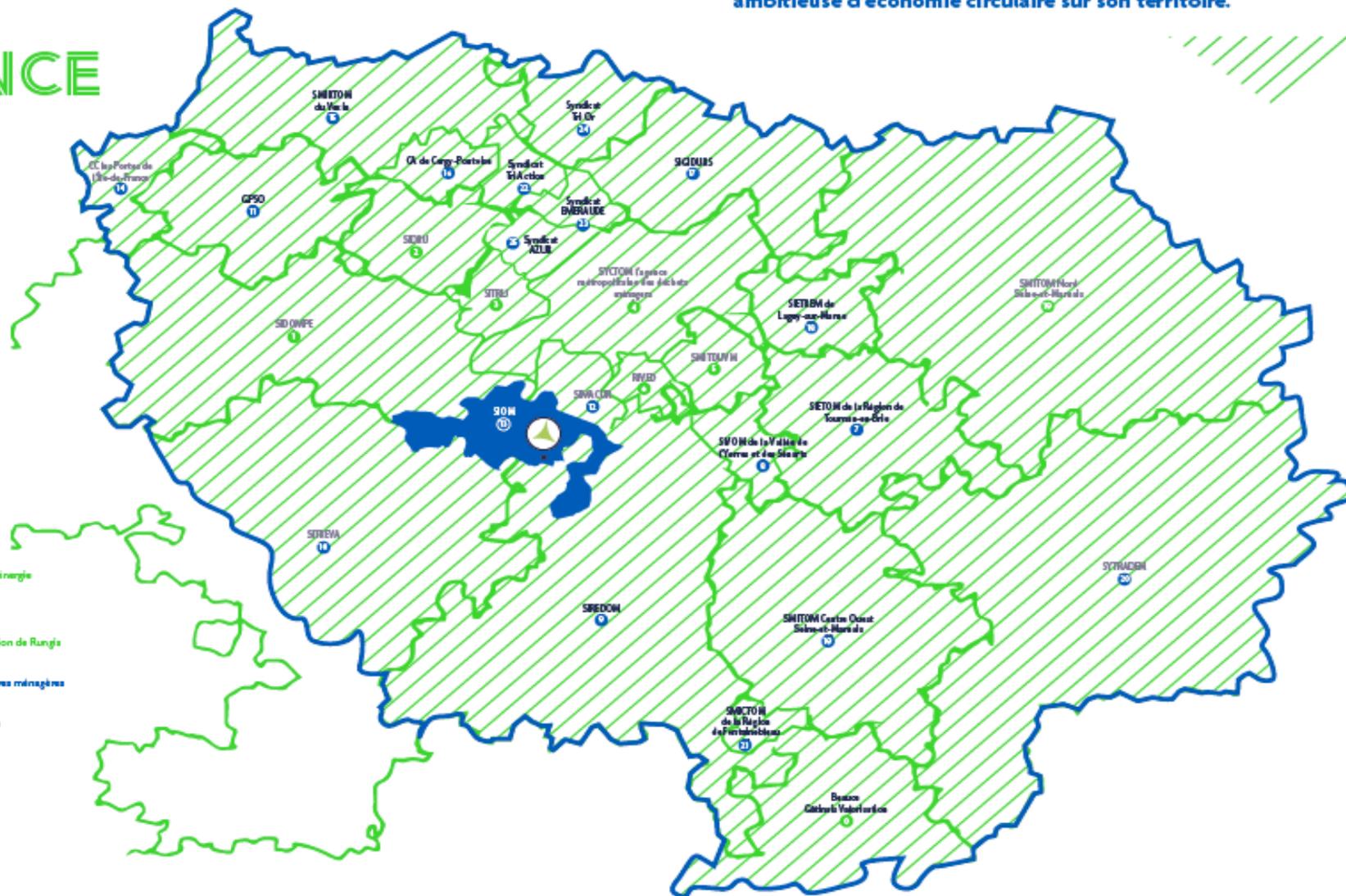
Parmi les 27 Établissements publics de coopération intercommunale (EPCI) en charge de Traitement des déchets en Île-de-France, 15 associent la double compétence Collecte-Traitement dont le Siom.

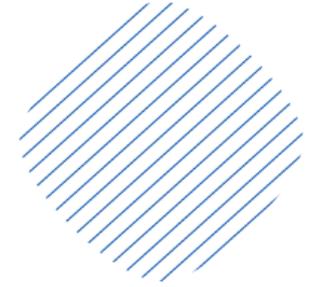
- 1 Syndicat de traitement des déchets
- 2 Syndicat de collecte et traitement des déchets
- 3 Région Île-de-France

- 4 Basses Gâtinais Valorisation
- 5 Syndicat mixte pour la destruction des ordures ménagères et la production d'énergie
- 6 Syndicat intercommunal de destruction des résidus urbains
- 7 Syndicat intercommunal pour le traitement des résidus urbains
- 8 Syndicat mixte central de traitement des ordures ménagères
- 9 Syndicat mixte de traitement des déchets urbains du Val-de-Marne
- 10 Régie personnalisée pour la valorisation et l'exploitation des déchets de la région de Rungis
- 11 Syndicat mixte d'enlèvement et de traitement des ordures ménagères
- 12 Syndicat intercommunal à vocations multiples
- 13 Syndicat pour l'innovation, le recyclage et l'énergie par les déchets et les ordures ménagères
- 14 Syndicat intercommunal pour le traitement et la valorisation
- 15 Grand Paris Seine et Oise
- 16 Syndicat mixte pour le chauffage urbain et le traitement des résidus ménagers
- 17 Syndicat mixte des Ordures Ménagères de la Vallée de Chevreuse
- 18 Communauté de Communes les Portes de l'Île-de-France
- 19 Syndicat mixte de ramassage et de traitement des ordures ménagères
- 20 Communauté d'agglomération de Cergy-Pointoise
- 21 Syndicat mixte de gestion et d'incinération des déchets
- 22 Syndicat mixte pour l'enlèvement et le Traitement des résidus ménagers
- 23 Syndicat mixte de traitement des ordures ménagères
- 24 Syndicat de traitement des déchets ménagers sud-est
- 25 Syndicat mixte de collecte et de traitement des ordures ménagères
- 26 Syndicat Tri-Action
- 27 Syndicat EMERALDE
- 28 Syndicat Tri-Or
- 29 Syndicat AZUR

Le territoire du Siom est composé de 21 communes dont 19 appartenant à la Communauté d'Agglomération Paris-Saclay, en Essonne, et 2 appartenant à la Communauté de Communes de la Haute Vallée de Chevreuse dans les Yvelines.

Le Syndicat met en œuvre la collecte, le traitement et la valorisation des déchets de plus de 209 000 habitants et déploie une politique ambitieuse d'économie circulaire sur son territoire.



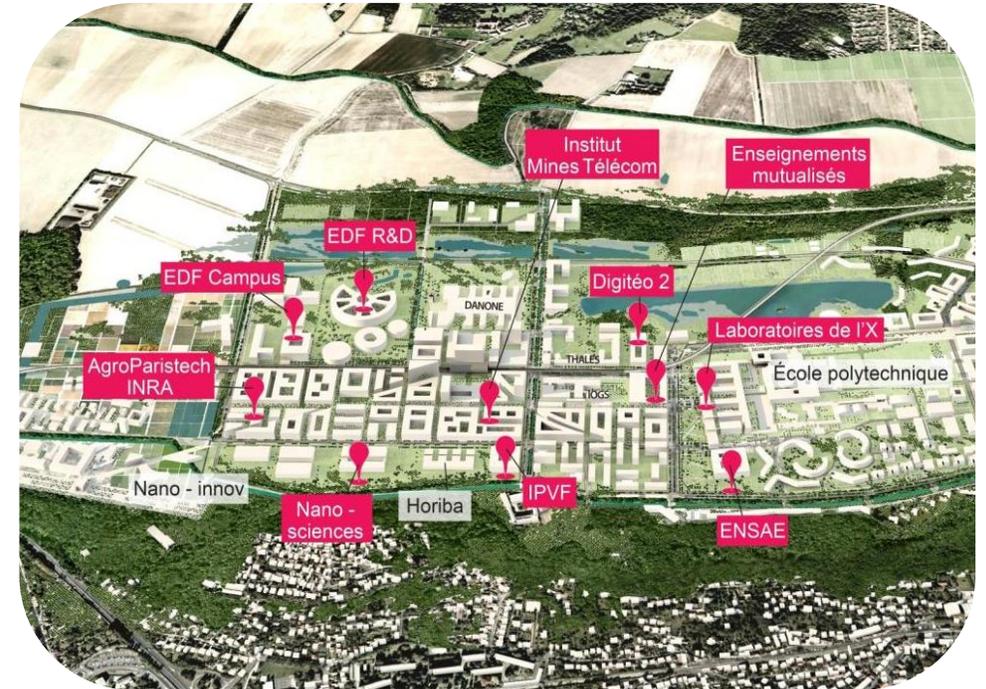


## Projet déchèterie-ressourcerie du plateau de Saclay

# UNE SECONDE DÉCHÈTERIE-RESSOURCERIE

## Un équipement devenu indispensable pour le SIOM

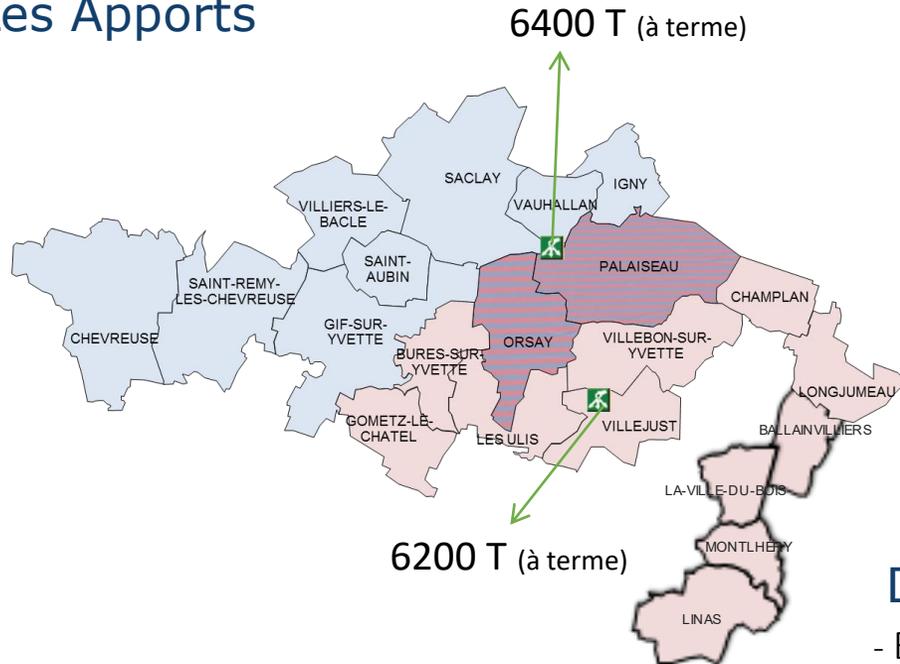
- Augmentation de la fréquentation de la déchèterie de Villejust,
  - Taux de couverture du territoire insuffisant,
  - Engagement du SIOM dans un Programme Local de Prévention (PLP),
  - Le développement du Plateau de Saclay.
- Une étude de faisabilité a été réalisée par le BE ELCIMAÏ.  
Cette étude a conclu à une surface de plancher de 1 125 m<sup>2</sup>.



Le Quartier de l'Ecole Polytechnique

# UNE SECONDE DÉCHÈTERIE-RESSOURCERIE

## Les Apports



-  Déchèterie
-  Utilisation de la déchèterie de Saclay
-  Utilisation de la déchèterie de Villejust
-  Utilisation des deux déchèteries

## Type de déchèterie à plat



## Déchets acceptés

- Encombrants non incinérables,
- Incinérables,
- Gravats, bois, batterie
- Bombonnes de gaz, lampes,
- Encombrants incinérables,
- Ferrailles, pneus, verres, extincteurs,
- Textiles
- Déchets verts,
- D3E REP et hors REP,
- Déchets Dangereux.
- Cartons,
- Les huiles végétales et minérales.

# UNE SECONDE DÉCHÈTERIE-RESSOURCERIE



**ZAC du quartier  
de l'École  
Polytechnique**

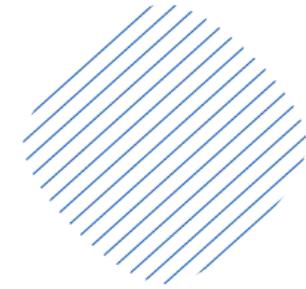
**Objectifs : innovation, performances  
environnementales, évolutivité**

**Ouverte aux 209 000 habitants  
des 21 communes  
particuliers & professionnels  
(artisans, commerçants, TPE/PME)**



**6 000 m<sup>2</sup> dédiés à la  
valorisation  
et au réemploi  
Forte synergie entre la  
déchèterie et la ressourcerie  
> favoriser le réemploi, le  
recyclage et la valorisation**

# UNE SECONDE DÉCHÈTERIE-RESSOURCERIE

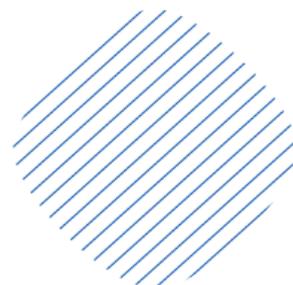


## Bâtiment à énergie positive



- **espace dédié au réemploi.**
- un agent sera chargé d'orienter et conseiller les visiteurs vers la ressourcerie.
- **une surface d'environ 80 m<sup>2</sup>** sera dédiée à la vente d'objets d'occasion reconditionnés avec la particularité d'avoir une visibilité sur les ateliers de réparation.
- **150 m<sup>2</sup>** supplémentaires pourront agrandir cette surface.
- **Espace atelier-réparation conçu de manière modulable** pouvant permettre l'organisation de formation ou de sensibilisation sur la réparation d'objets.

# Plan de masse



X=1641

PC3  
X=1641

X=1641

# RESSOURCERIE

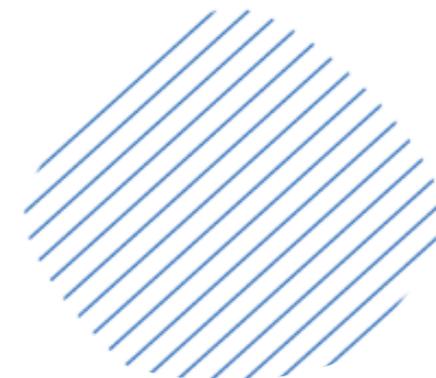
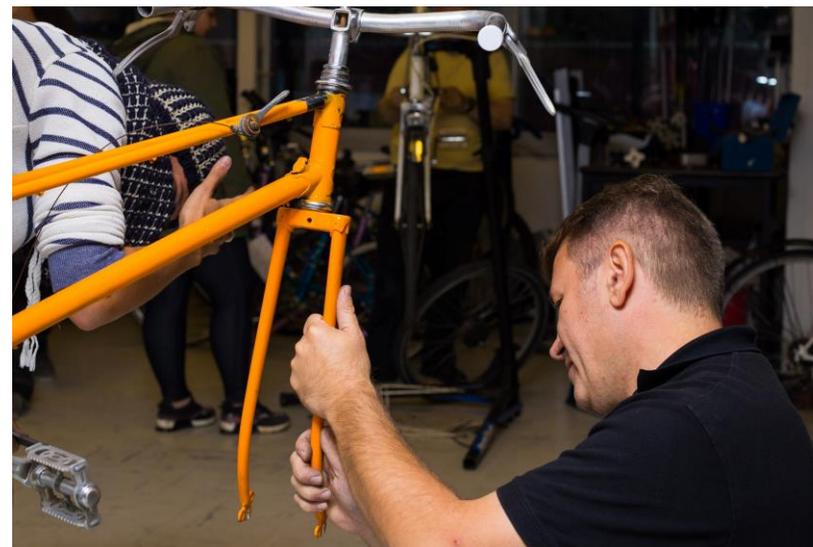
## Les activités proposées

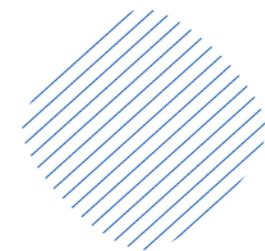
### La Collecte

- Collecte des encombrants, vélos, équipements sportifs, des déchets de chantiers etc.
- Développement de nouvelles économies circulaires.

### La Réparation dans les Ateliers

- Matériaux Tech
- Mobilité
- ✗ Remise en état des cycles
- ✗ Autres équipements sportifs
- ✗ Atelier autoréparation
- Lieu de vie
- ✗ Repair-café
- ✗ Création/transformation
- ✗ Anti-gaspi
- ✗ R&D (étudiants, chercheurs)





**MERCI DE VOTRE ATTENTION**