



## Journée Alimentation Circulaire

# Atelier Teddif « Biodéchets, l'affaire de tous! »

## Bienvenue

# Réseau TEDDIF

pour la **transition écologique**  
des territoires franciliens

Isabelle Robinot-bertrand, Teddif



## Quoi ?

Le réseau Teddif propose des lieux d'échanges et de sensibilisation



## Pourquoi ?

Le réseau Teddif favorise le partage de connaissances et d'expériences



## Comment ?

Le réseau Teddif fait connaître des outils et démarches



## Pour qui ?

Le réseau Teddif est ouvert à tous les acteurs de la région Île-de-France

# Réseau TEDDIF

Organisation d'Ateliers  
thématiques

## pour la transition écologique des territoires franciliens

teddif | territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**ATELIER  
Transition  
énergétique**  
& PROJETS DE TERRITOIRE  
ARTICULATION DES DÉMARCHES DE PLANNIFICATION

Paris15e DRIFA

crée | teddif | territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**ÉCONOMIE CIRCULAIRE EN ÎLE-DE-FRANCE :  
À LA RENCONTRE DES COLLECTIVITÉS  
ET DES ACTEURS ÉCONOMIQUES ENGAGÉS**

Programme - 19 juin 2017

À l'occasion de la soirée de clôture 2017 de la semaine cartographique  
des initiatives franciliennes en économie circulaire

13h00 Accueil  
14h00 Mots d'introduction  
14h15 Économie circulaire : de quel parle-t-on ?  
14h30 Économie circulaire et territoires : quelles synergies ?

Cerema | teddif | MAIRIE DE PARIS

**ATELIER**  
ADAPTATION AU CHANGEMENT  
CLIMATIQUE #2

Journée (AJMÉ) ÉCARTONS LA SANTÉ SUR LES TERRITOIRES FRANCILIENS  
15 janvier 2019

Séquence retours d'expérience

La journée « AJMÉ » ÉCARTONS LA SANTÉ SUR LES TERRITOIRES FRANCILIENS le 15 janvier 2019, organisée en partenariat entre le réseau TEDDIF, le Centre de ressources Biocitix, l'Agence et l'Air et l'Île-de-France a réuni plus de 120 participants au sein de petits groupes de 10 intervenants pour mettre en Île-de-France, le contenu des échanges lors de cette séquence est à retrouver de la page qui suit avec succèsivement :

LES lieux  
LES lieux  
projet urbainisme et santé de L'UPAMHAIN  
projet ADAPTATION  
Volet santé du Plan Climat Air Énergie de la Métropole de Grand Paris  
ES et plans parten en santé de la Ville de Paris  
Programme « Bien manger - Bien bouger » du Pays de Mieux  
ES Clchy  
Les Journées de la santé et du développement durable de Villiers-le-Bel  
Etude UFS à Perreuil

maximilien | teddif | territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**ATELIER  
TRANSITION ÉCOLOGIQUE :  
S'ENGAGER À TRAVERS LA COMMANDE PUBLIQUE**

20.09.2018

**Programme**

13h30 ACCUEIL  
14h00 MOTS D'INTRODUCTION  
14h15 CONFÉRENCE  
16h15

**CLUB DES COLLECTIVITÉS POUR L'ESS EN ÎLE-DE-FRANCE**  
ATELIER TEDDIF  
26 MAI 2020

**L'ESS, UN LEVIER POUR LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE DES TERRITOIRES, PLUS  
QUE JAMAIS EN TEMPS DE CRISE**

10h30-12h30 et 14h-16h30  
ÉVÈNEMENT DÉMATÉRIALISÉ

Cerema | teddif | MAIRIE DE PARIS

**ATELIER**  
ADAPTATION AU CHANGEMENT  
CLIMATIQUE  
QUELS SONT LES ENJEUX POUR LES COLLECTIVITÉS ?  
COMMENT AGIR ?

Paris 4e | Maison des Acteurs du Paris Durable

Mardi 20 NOVEMBRE 2018

MAIRIE DE PARIS | Île-de-France | ARENE | Cerema

teddif | territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**ATELIER**  
RÉSILIENCE TERRITORIALE  
QUELS SONT LES ENJEUX ?  
COMMENT ELABORER UNE STRATEGIE  
TERRITORIALE DE RESILIENCE ?

Vendredi 24 MAI 2019  
Paris 4e | Maison des Acteurs du Paris Durable

Comité | teddif | territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**Tour de France des Objectifs  
de Développement Durable**

Île-de-France

Pour une nouvelle dynamique territoriale  
de développement durable

9 et 11 février 2021 matin | en distanciel  
www.comie21.org

**Programme**

**Transition écologique et agricoles, quel rôle  
pour les collectivités ?**  
LE 13 OCTOBRE 2021

Le collectif francilien de la transition écologique sur les territoires doit multiplier les partenariats et à développer un langage commun d'acteurs régionaux locaux sur les territoires franciliens.

Programme

9h30 : Séminaire d'ouverture - Régions croisées sur le plateau de l'agriculture dans les projets territoriaux de transition écologique  
Avec la participation de : Sophie Deleau, ANAC, Olivier Girard, Chambre d'Agriculture Île-DF, Céline Baudry, Comité régional Île-DF, Yves Gué, CNAH et Philippe Mouton, Adrien  
10h30 : Séminaire thématique : Présentation et échanges autour d'une sélection d'initiatives franciliennes exemplaires d'acteurs de l'agriculture dans les territoires franciliens  
11h30 : Séminaire thématique : Présentation et échanges autour d'une sélection d'initiatives franciliennes exemplaires d'acteurs de l'agriculture dans les territoires franciliens  
12h30 : Séminaire thématique : Présentation et échanges autour d'une sélection d'initiatives franciliennes exemplaires d'acteurs de l'agriculture dans les territoires franciliens  
14h30 : Séminaire thématique : Présentation et échanges autour d'une sélection d'initiatives franciliennes exemplaires d'acteurs de l'agriculture dans les territoires franciliens  
16h30 : Séminaire thématique : Présentation et échanges autour d'une sélection d'initiatives franciliennes exemplaires d'acteurs de l'agriculture dans les territoires franciliens

Animation : Isabelle Malinvergne, Comité Durable

organisé par  
paxa & teddif

**RENDEZ-VOUS ENTRE LES TERRITOIRES ET ÉTABLISSEMENTS PUBLICS EN TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET LES  
ENTREPRISES D'ÎLE-DE-FRANCE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE**

**LES 4 JUILLET 2019**  
AU MINISTÈRE DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE  
HOTEL DE ROQUELAURE

# Réseau TEDDIF

www.teddif.org

## pour la transition écologique des territoires franciliens

teddif  
territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

Acteurs départementaux	Type d'accompagnement proposé								
Agences Locales de l'Énergie et du Climat (ALEC)	Information Ressources documentaires Accompagnement technique Outils Diverses	X	X	X	X	X	X	X	X
Chambres d'Agriculture	Information Ressources documentaires Accompagnement technique		X	X	X	X		X	
Chambres de Commerce et de Industrie (CCI)	Information Accompagnement technique Animation de réseau								
Commissariats Départementaux pour la Transition Énergétique (COTE)	Information Accompagnement technique Formation Animation de réseau	X				X	X	X	X
Comités d'Innovation, d'Études et d'Environnement (CIEE)	Information Ressources documentaires Accompagnement technique Formation	X	X	X	X	X	X	X	X
Comités Départementaux (CD)	Information Accompagnement technique Financement (dans certains cas) Animation de réseau (CITE)	X	X	X	X	X	X	X	X
Direction Départementale des Territoires (DDT) et Sites Intercommunaux de la Seine, et de la DRIE	Information Accompagnement technique Accompagnement technique Animation de réseau (CITE)	X	X	X	X		X	X	X
Signataires de l'énergie	Accompagnement technique Financement	X					X	X	X



teddif  
territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

Les cahiers du développement durable en Île-de-France

Cahier n°16

ODD  
Quelle appropriation par les collectivités franciliennes ?  
résultat de l'enquête menée au 1er semestre 2018

teddif  
territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

Les cahiers du développement durable en Île-de-France

Cahier n°15

Innovation pour le développement durable des territoires

Maï 2016

teddif

L'actualité des partenaires du réseau Teddif

6<sup>ème</sup> Anniversaire des ODD, le dimanche La France en Transition Saison 2 bat son plein !

A l'occasion du 6<sup>ème</sup> anniversaire de l'Agenda 2030, la deuxième saison de La France en Transition (LETF) saison 2 est l'occasion de donner à voir des projets et démarches d'acteurs de tout horizon. Pour découvrir la richesse des projets labellisés, et les temps forts de cet anniversaire, rendez-vous ici.

Événement labellisé LETF saison 2. L'association Notre Village organise, vendredi 24 septembre un colloque intitulé « Comment aborder la transition écologique en milieu rural » qui traitera des moyens, des soutiens techniques, financiers et des partenaires pour réussir sa transition écologique. Pour s'inscrire c'est ici.

Événement labellisé LETF saison 2. Les jardins de la cité vous invitent à un événement digital le 21 septembre intitulé « Co-construire l'énergie, devenir acteur en faveur des ODD de la coopération à distance » autour de deux thématiques : les modes de consommation et de développement durable ; et des villes et établissements humains ouverts à tous, sûrs, résilients et durables. Inscriptions ici.

Événement labellisé LETF saison 2.

Les partenaires du réseau Teddif vous invitent à un Atelier sur la façon d'intégrer l'agriculture dans les projets territoriaux de transition écologique et le rôle que peuvent jouer les collectivités. Ce sera le 11 octobre prochain. Informations à retrouver prochainement sur le site teddif.

Mobilité

La semaine européenne de la mobilité a commencé ce jeudi et prendra fin le 22 septembre sur le thème « Safe and Inspiring with Sustainable Mobility ». Pour y participer et pour enregistrer vos Actions et ainsi sur donner de la visibilité, il suffit de s'inscrire ici (formulaire à remplir en anglais, pour plus d'information sur les conditions d'éligibilité, cliquez ici).

A l'occasion de la sortie du guide « Tout comprendre des plateformes de mobilité » le Laboratoire de la Mobilité inclusive organise avec le Ministère de la Transition écologique et France Mobilité un webinaire le 21 septembre, pour faciliter l'appropriation de ses enseignements. Pour télécharger le guide c'est ici. Pour s'inscrire au webinaire c'est ici.

Le 6 octobre, l'association des professionnels en Conseil Climat Énergie et Environnement (APCE) organise une webconférence intitulée « Le Plan Mobilité Régionale (PMR), un outil de planification simple pour concevoir une stratégie de mobilité au service des territoires intercommunaux », pour s'y inscrire c'est ici.

Teddif, le réseau pour la transition écologique des territoires franciliens porté par

Si vous ne souhaitez plus recevoir nos messages, merci de nous le signaler par retour de mail

Diffusion d'informations

Vers plus de partages avec le projet de plateforme

Teddif

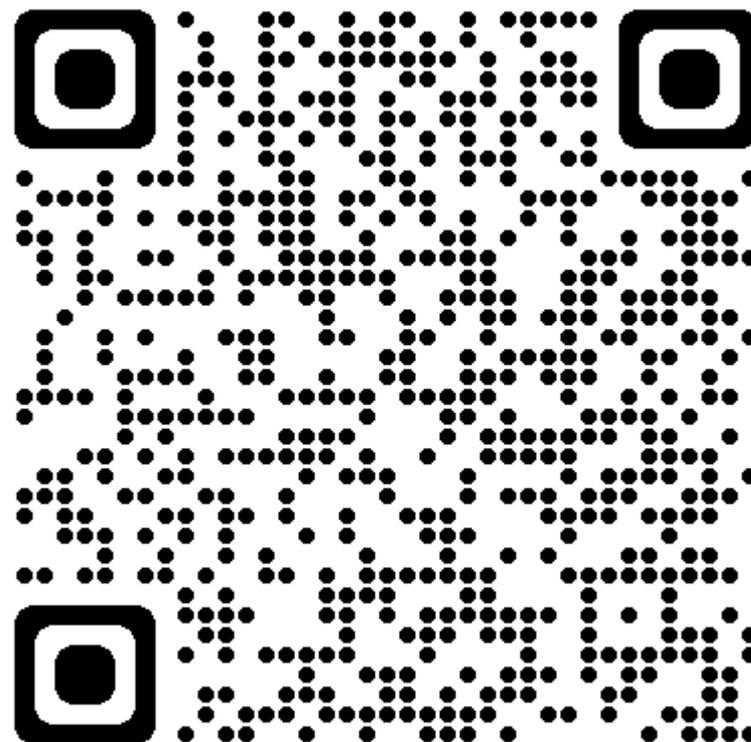
# Réseau TEDDIF

pour la **transition écologique**

Rechercher dans cet espace... 

[Accueil](#) [Annuaire](#) [Evènements](#) [Questions/réponses](#) [Ressources](#) [Sondage](#) [Veille](#)

Plateforme  
d'échanges  
Teddif





## Journée Alimentation Circulaire

Atelier Teddif

« Biodéchets, l'affaire de tous! »





## Journée Alimentation Circulaire

Atelier Teddif

« Biodéchets, l'affaire de tous! »

au programme

- **Contexte, enjeux, défis à relever et leviers d'actions**
- **2 séquences de découvertes d'initiatives franciliennes inspirantes**



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : Contexte, enjeux, défis à relever et leviers d'actions

Helder De Oliveira, Ordif

 **LES NOTICES** DE L'ORDIF

# LES BIODÉCHETS EN ÎLE-DE-FRANCE

## REPÈRES

Rencontre Teddif 13 juin 2023

**Helder DE OLIVEIRA**



Compostage de proximité de biodéchets à CA Versailles Grand Parc - Séverine Carreau / Institut Paris Région

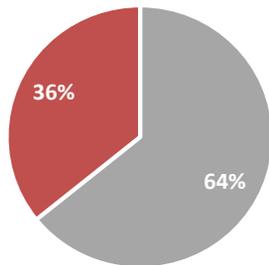
*En cas de citation du document, merci de mentionner la source : Auteur (Nom, prénom) / Titre de l'étude / Institut Paris Région/ année*

# 1. Gisement des biodéchets dans les déchets ménagers & assimilés



**1,4 million de tonnes par an** de biodéchets (déchets verts et déchets alimentaires) estimés dans les DMA dont 445 000 t tracés.

## Biodéchets dans les DMA

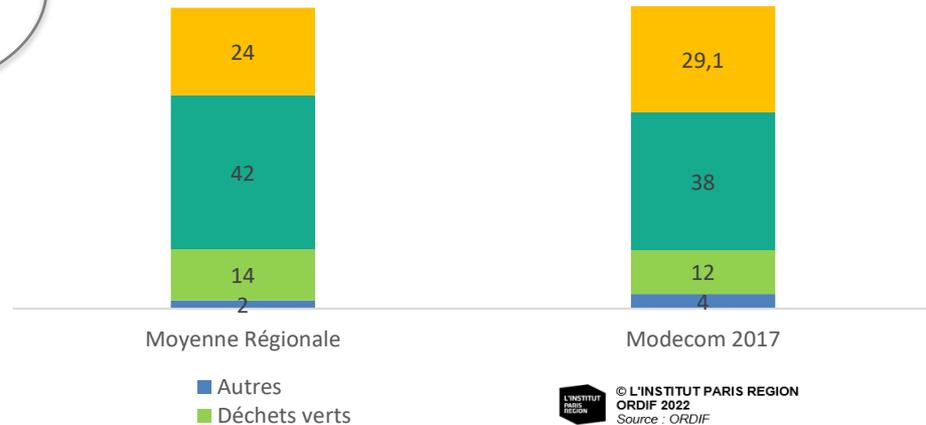


■ Estimés dans les OMr

■ Tracés

© L'INSTITUT PARIS REGION  
ORDIF 2022  
Source : ORDIF

## Composition des biodéchets estimés dans les Ordures ménagères résiduelles (kg/hab)



 Les déchets verts sont traités dans le cadre de la notice consacrée aux [Installations de compostage](#).

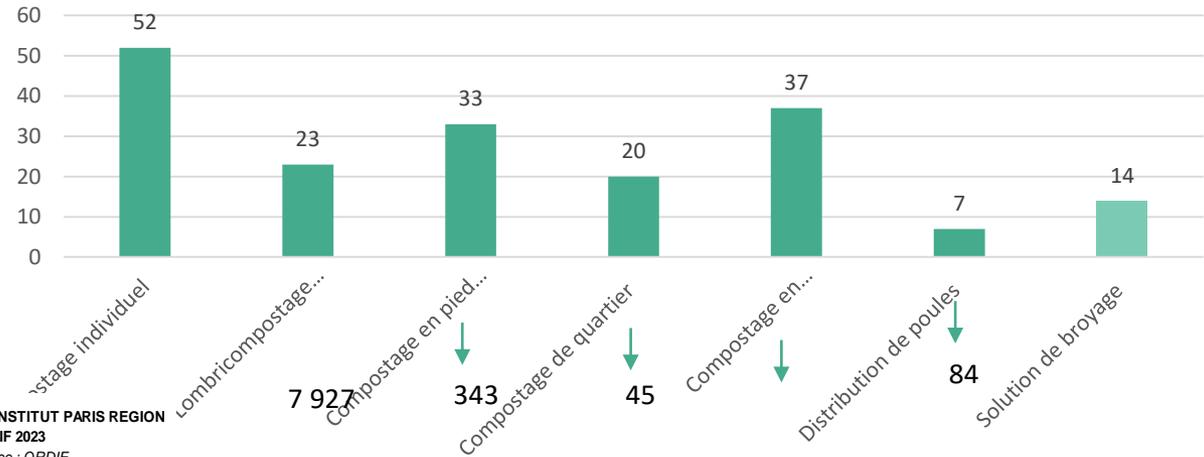
# 2. Gestion de proximité des biodéchets



- En 2021, l'ensemble des collectivités franciliennes à compétence collecte proposaient des dispositifs d'incitations au compostage de proximité qui concerne les déchets alimentaires ou déchets verts dans des parts variant selon les usages et la typologie de l'habitat.

- Plus de **300 000 composteurs**
- & 20 000 lombricomposteurs individuels** ont été distribués en Île-de-France à travers des actions de promotion de compostage domestique au cours des dernières années.

Actions en faveur de la gestion de proximité des biodéchets - 2021



© L'INSTITUT PARIS REGION  
ORDIF 2023  
Source : ORDIF

# 3. Évolution des collectes des déchets alimentaires par le service public

(ménages & gros producteurs)

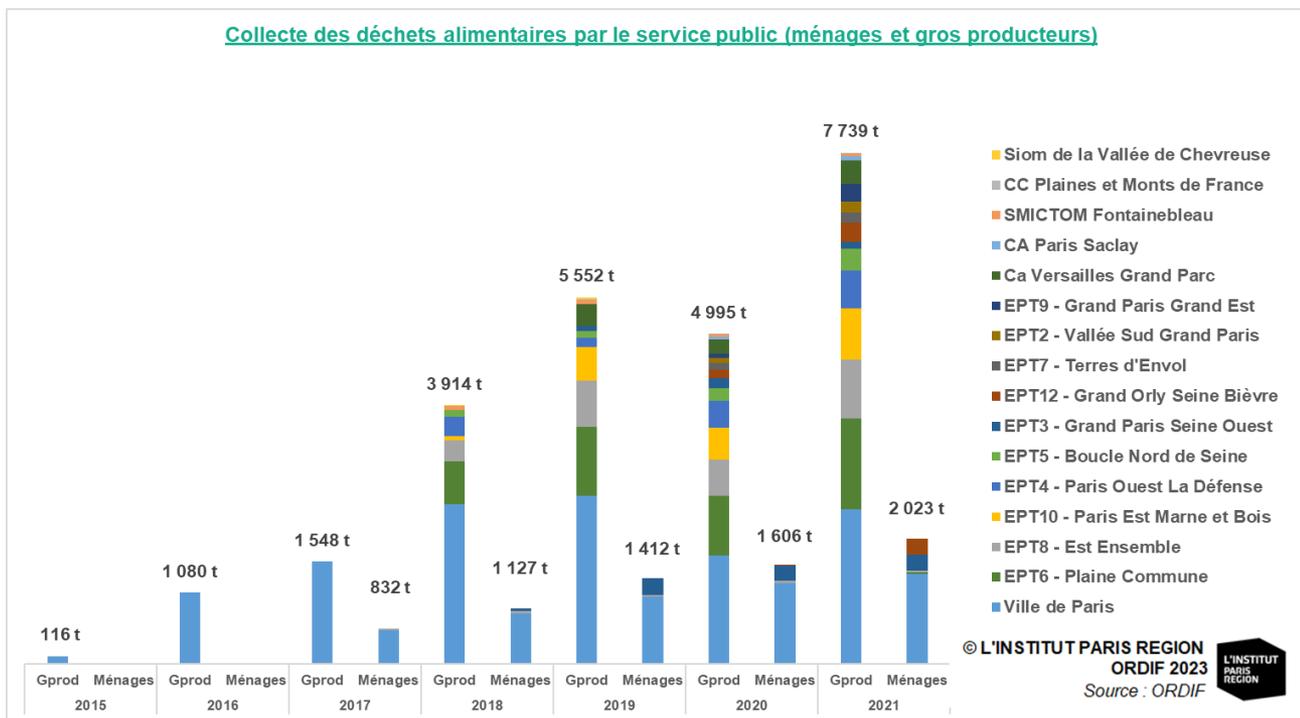


La collecte des déchets alimentaires dans le cadre du service public concerne **majoritairement les gros producteurs** professionnels.

Ce flux présente une **baisse des tonnages** collectés en 2020 dans le contexte particulier de la crise du Covid.

Les **flux triés restent très modestes** comparés à l'ensemble des déchets ménagers et assimilés (5,5 millions de t en 2020).

Ces données intègrent la Communauté d'agglomération de Cergy-Pontoise qui propose aux ménages une collecte conjointe de déchets verts et déchets alimentaires, ces derniers représentant entre 2 et 5% du flux collecté selon l'année.



Octobre 2022

12



Le service public de prévention et gestion des déchets est traité dans le cadre du bilan consacré aux [Déchets Ménagers et Assimilés](#).

# 4. Taux de captage des déchets organiques par le service public

La très grande **majorité des biodéchets** (déchets alimentaires et déchets verts) collectés par les collectivités n'est actuellement **pas triée** et captée en vue d'une valorisation organique (compostage et méthanisation).

C'est particulièrement le cas des déchets alimentaires des ménages et assimilés dont **95% du flux n'est pas trié** ou capté par un procédé industriel et envoyé essentiellement en incinération dans les déchets résiduels. Ils représentent près de 20% des ordures ménagères.

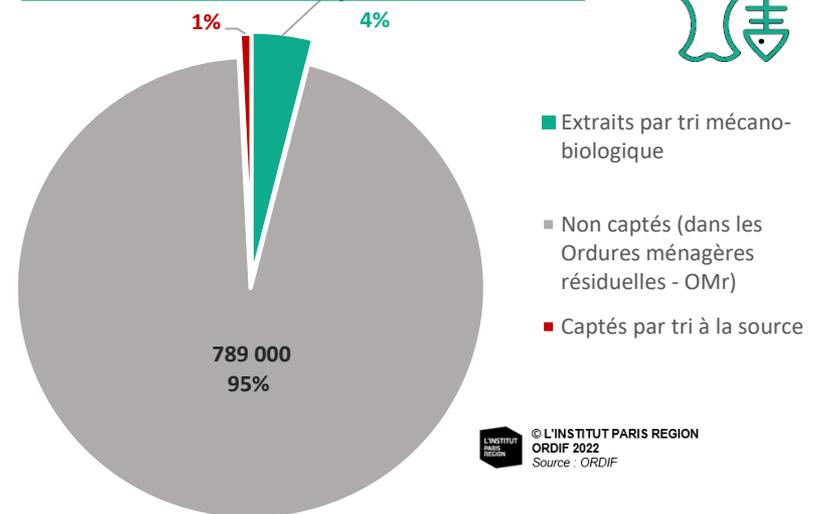
Les **déchets verts sont mieux captés** grâce aux collectes dédiées et aux déchèteries, il en reste néanmoins un tiers dans les ordures ménagères résiduelles.



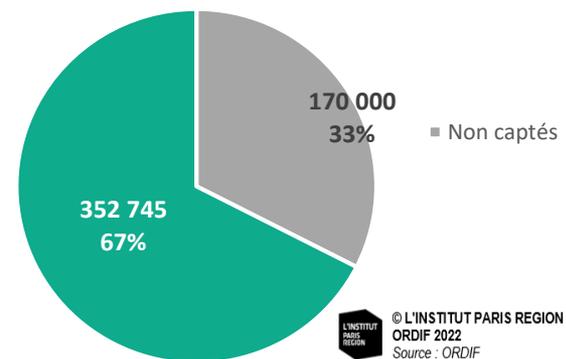
Les déchets verts sont traités dans le cadre de la notice consacrée aux [Installations de compostage](#).

Notice déchets alimentaires

## Déchets alimentaires captés dans les DMA



## Déchets verts captés dans les DMA



Octobre 2022

# 5. Collecte des déchets alimentaires

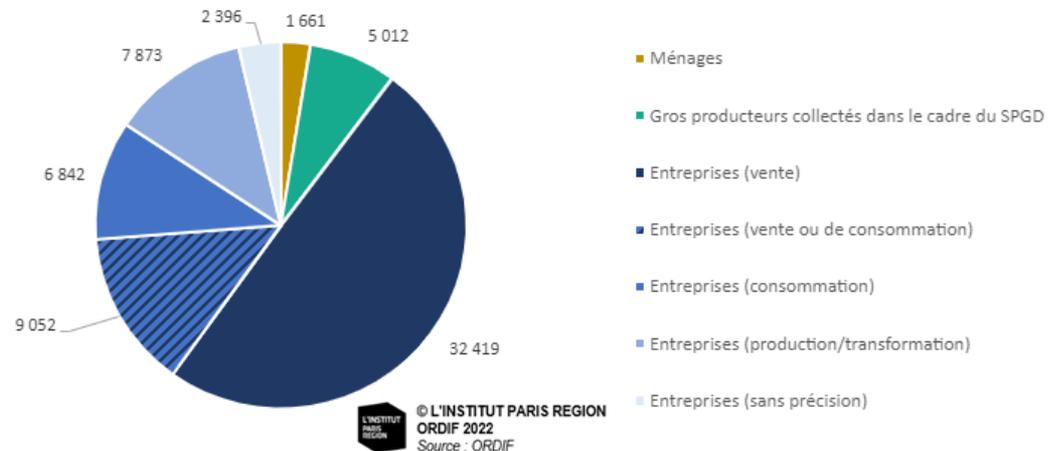


98% des **65 000 t déchets** alimentaires collectés en Ile-de-France en 2020 proviennent des activités professionnelles

8% des déchets alimentaires sont collectés dans le cadre du service public de prévention et gestion des déchets.

Les autres déchets alimentaires professionnels viennent principalement de la distribution (invendus, 63%), mais aussi de la consommation (restauration) ou de la production (production agro-alimentaire).

Tonnages des déchets alimentaires suivant leur origine en 2020



Octobre 2022

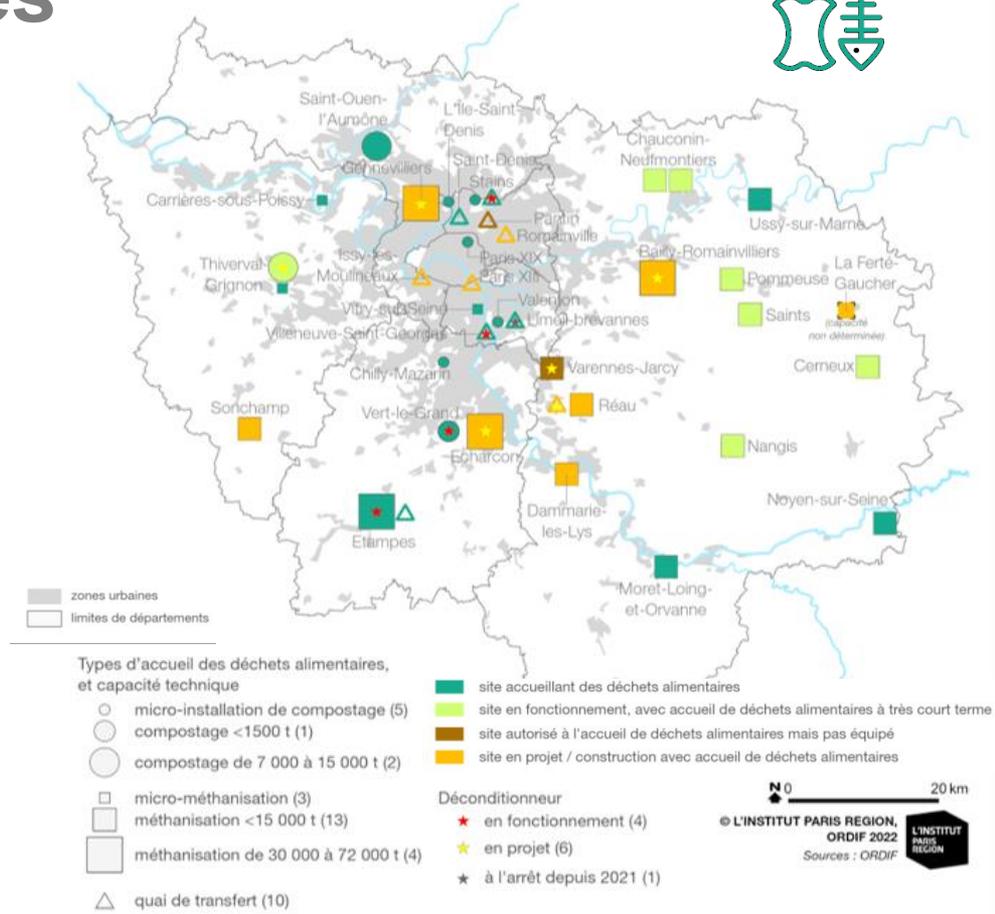
# 6-7. Installations de transfert & traitement des déchets alimentaires

Les déchets alimentaires collectés en ville bénéficient de **centres de transferts** permettant souvent de déconditionner et hygiéniser les flux avant de les envoyer vers des exutoires finaux plus éloignés.

Le mode de traitement est majoritairement la **méthanisation**, soit de taille moyenne et agricoles, soit de plus grande taille et industrielle.

Des **micro-installations** existantes et en projet, commencent également à mailler le territoire urbain.

Les installations de traitements biologiques (compostage et méthanisation) et quais de transfert de déchets alimentaires en Île-de-France en 2020 et 2021 (projets au 1er juin 2022)



Octobre 2022



**En annexes :**

[Tableau des installations de traitement des déchets alimentaires 2020-2021-2022](#)

[Tableau des quais de transfert déchets alimentaires de 2016 à 2021](#)



Les déchets verts sont traités dans le cadre de la notice consacrée aux [Installations de compostage](#).

# 8. Classifications usuelles

## DÉCHETS

### SOUS PRODUITS ANIMAUX

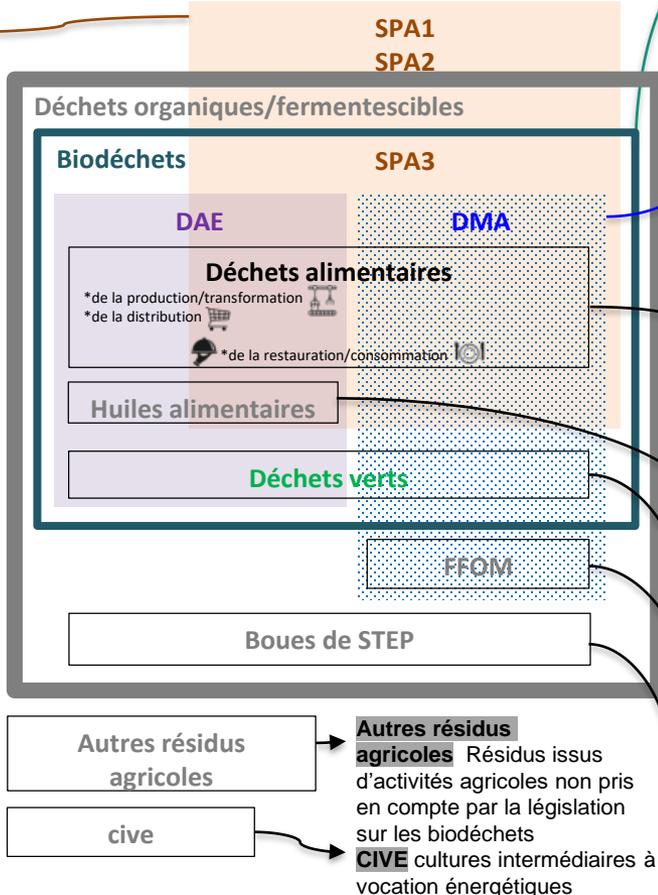
#### Catégorie 1 = SPA1

(destruction stricte car risque sanitaire élevé : animaux d'élevage malades, d'expérience, de cirques, zoo ou familiaux, ou restes de repas de transport aérien ...)

**Catégorie 2 = SPA2** (interdits en alimentation animale et humaine : lisiers, avec résidus de médicaments, ...)

#### Catégorie 3 = SPA3

valorisables : « les cadavres entiers ou parties d'animaux, les produits d'origine animale ou d'autres produits obtenus à partir d'animaux, qui ne sont pas destinés à la consommation humaine... » (article 3). Leurs produits dérivés (« produits à base de » (œuf, lait, viande, etc.)) sont également dans le champ. (Règlement sanitaire européen CE n°1069/2009 du 21 octobre)



**Biodéchets** « Les déchets non dangereux biodégradables de jardin ou de parc, les déchets alimentaires ou de cuisine, provenant des ménages, des bureaux, des restaurants, du commerce de gros, des cantines, des traiteurs ou des magasins de vente au détail, ainsi que les déchets comparables provenant des usines de transformation de denrées alimentaires ». Ils font/doivent faire l'objet d'une séparation à la source. (Art. L541-1-1 al. 14 Code de l'environnement)

**DMA** Déchets ménagers et assimilés : déchets collectés par le service public de gestion des déchets

**DAE** Déchets d'activités économiques : déchets professionnels non collectés par le service public

**Déchets alimentaires** ou de cuisine « **Toutes les denrées alimentaires** [ou substance « raisonnablement susceptible d'être ingéré par l'être humain »], **qui sont devenues des déchets** » (art. L541-1-1 al.15 Code de l'environnement)

#### Déchets alimentaires & SPA3

- **De la production/transformation** : Sous-produits animaux de catégorie 3 issus de la production agroalimentaire
- **De la distribution** : anciennes denrées alimentaires
- **De la restauration/consommation**: déchets de cuisine et de table (dont ceux des hôpitaux)

**HAU : Huiles alimentaires usagées** « résidus de matières grasses d'origine végétale ou animale utilisées pour l'alimentation humaine, en industrie agroalimentaire, en restauration collective ou commerciale »

**Déchets Verts** « Les déchets non dangereux biodégradables de jardin ou de parc »

**FFOM** Fraction fermentescibles des ordures ménagères captée par tri mécano biologique

**Boues de STEP** Déchets fermentescibles produits par les Stations d'Épuration des eaux usées

**Autres résidus agricoles** Résidus issus d'activités agricoles non pris en compte par la législation sur les biodéchets  
**CIVE** cultures intermédiaires à vocation énergétiques

## 9. Sources

- ORDIF 2022, Les déchets ménagers et assimilés en Ile-de-France, données 2020, <https://www.ordif.fr/nos-ressources/publications/dechets-menagers-moins-de-dechets-plus-de-tri/>
- ORDIF 2022, Notice Plates-formes de compostage franciliennes, données 2020, <https://www.ordif.fr/nos-ressources/publications/plates-formes-de-compostage-franciliennes-432-000-t-de-dechets-valorisees-en-2020/>
- ORDIF 2017, Données de caractérisations locales des ordures ménagères résiduelles (OMr) en Île-de-France, <https://www.ordif.com/nos-ressources/publications/donnees-de-caracterisations-locales-des-ordures-menageres-residuelles-omr-en-ile-de-france/>
- ADEME 2021, « MODECOM™ 2017 Campagne nationale de caractérisation des déchets ménagers et assimilés », [https://librairie.ademe.fr/dechets-economie-circulaire/4351-modecom-2017-campagne-nationale-de-caracterisation-des-dechets-menagers-et-assimiles.html?search\\_query=modecom&results=7](https://librairie.ademe.fr/dechets-economie-circulaire/4351-modecom-2017-campagne-nationale-de-caracterisation-des-dechets-menagers-et-assimiles.html?search_query=modecom&results=7)
- Région Ile-de-France, Plan régional de prévention et gestion des déchets, adopté en novembre 2019, <https://www.iledefrance.fr/PRPGD>



**Blandine BARRAULT**

[Blandine.barrault@institutparisregion.fr](mailto:Blandine.barrault@institutparisregion.fr)

+ 33 (0)1 77 49 75 22

**Sanoussy KABA**

[Sanoussy.kaba@institutparisregion.fr](mailto:Sanoussy.kaba@institutparisregion.fr)

+ 33 (0)1 77 49 75 24

**L'INSTITUT PARIS REGION**

15, rue Falguière 75740 Paris cedex 15

**Directeur général : Nicolas BAUQUET**

**Directeur de l'Observatoire régional des déchets – ORDIF : Helder DE OLIVEIRA**

Étude réalisée avec la collaboration des groupes experts de l'ORDIF

**Avec le soutien de**





# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : Contexte, enjeux, défis à relever et leviers d'actions

Damien Antoine, CR IdF  
Marie Boursier, Ademe



**Rapport de suivi #2**  
du Plan régional de  
prévention et de gestion  
des déchets (PRPGD)  
d'Île-de-France

Présenté à la CCES du 19 octobre 2022



*13 juin 2023*

# JOURNÉE ALIMENTATION CIRCULAIRE BIODÉCHETS, L'AFFAIRE DE TOUS !

*Damien ANTOINE - Chargé de mission économie  
circulaire et déchets*

## Qu'est ce que les biodéchets ?

« Tout déchet non dangereux biodégradable

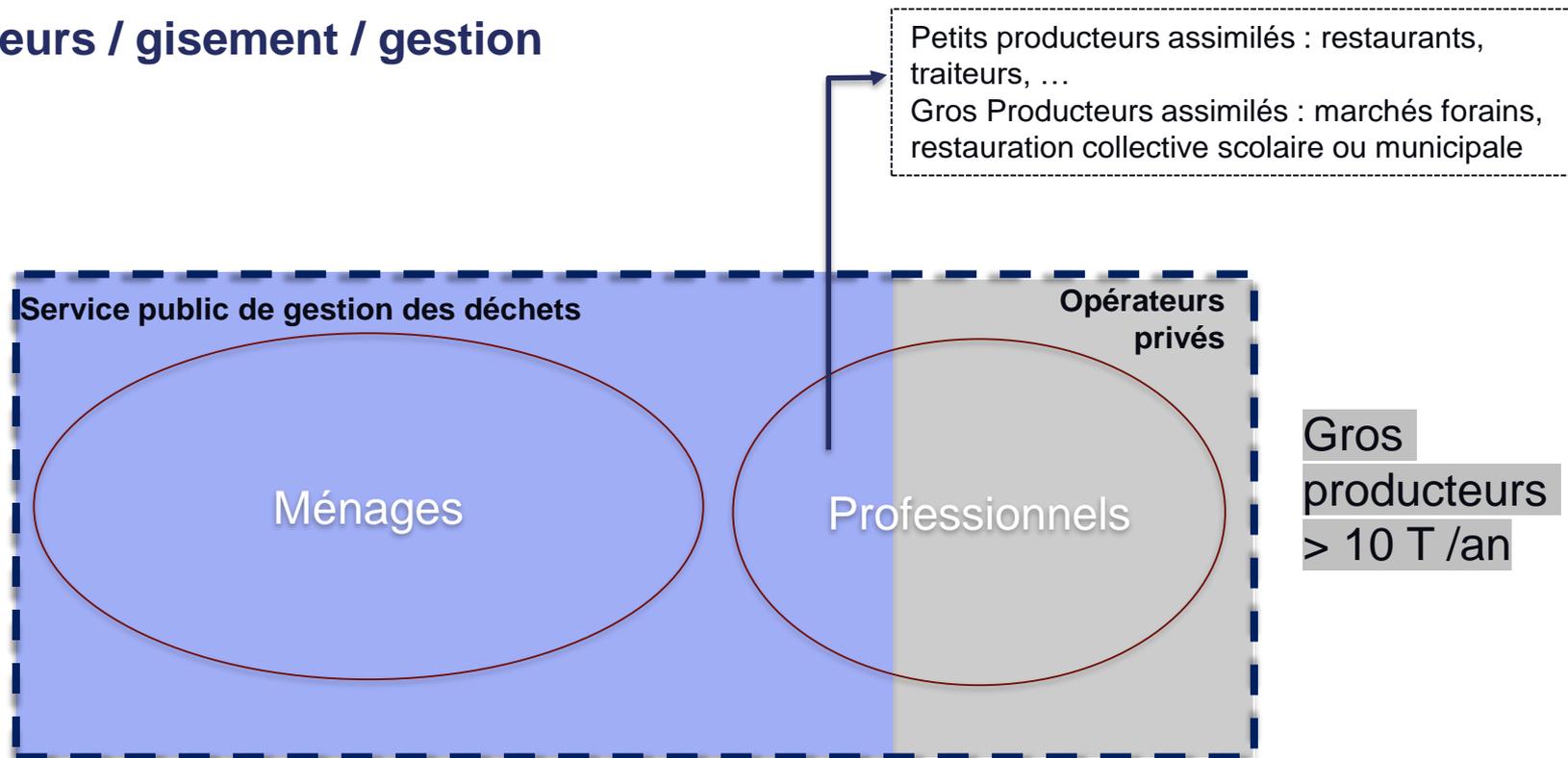
- de jardin ou de parc,
- alimentaire ou de cuisine,
- ou comparable,

issu notamment des :

- ménages,
- bureaux,
- restaurants,
- commerces de gros,
- cantines,
- traiteurs,
- magasins de vente au détail,
- établissements de production ou de transformation de denrées alimentaires. »



## Producteurs / gisement / gestion



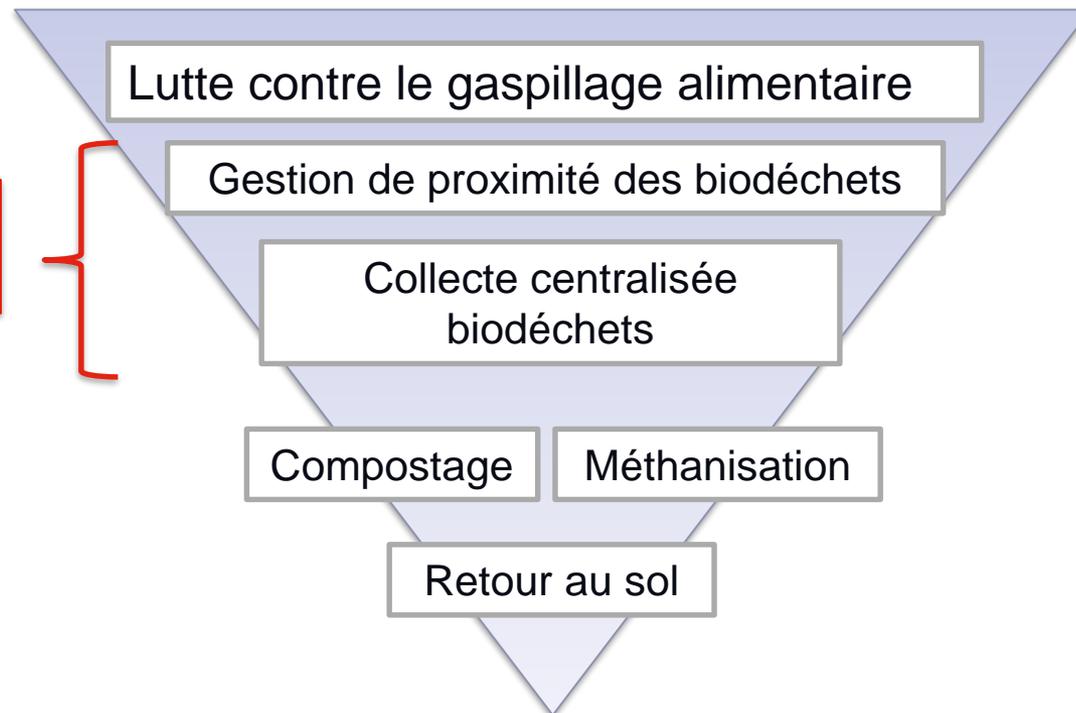
# Hierarchie des modes de traitement et tri à la source des biodéchets alimentaire

RÉDUIRE, DÉTOURNER, VALORISER

*Priorité =  
prévention*

*Généralisation tri à  
la source des  
biodéchets*

*Valorisation  
organique =  
retour au sol*



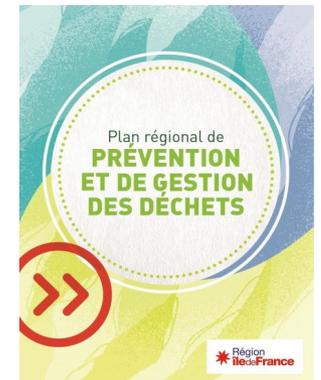
Journée Alimentation Circulaire TEDDIF - Biodéchets, l'affaire de tous ! – 13 juin 2023

# Généralisation du tri à la source des biodéchets programmée en plusieurs étapes

LOI LTECV, LOI AGECE ET ORDONNANCE 2020, PRPGD



- 50 %  
Gaspillage alimentaire en 2025



# Documents cadres et dispositifs d'aides

DOCUMENT  
CADRE

ILE-DE FRANCE  
PROPRE  
JUILLET 2016



Plan d'actions en  
4 axes  
d'interventions

DISPOSITIF  
SOUTIEN

FONDS  
PROPRETE

PLAN RÉGIONAL DE  
PRÉVENTION ET DE  
GESTION DES  
DÉCHETS  
NOV 2019



Document de  
planification opposable  
: objectifs et  
préconisations  
à 2025 et 2031

STRATÉGIE RÉGIONALE  
EN FAVEUR DE  
L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE  
SEPT 2020



Stratégie régionale :  
3 axes, 10 leviers, 40  
actions et 8  
engagements

DISPOSITIF « Zéro Déchet et  
Economie circulaire » + AMI et AAP  
ciblés

# PRPGD Ile-de-France

## Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets

### LE CONTENU DU PRPGD

#### Chapitre I

##### Cadre d'élaboration et vision régionale

Rappels réglementaires et synthèse des objectifs et de la planification à 2025 et 2031

**1 plan unique pour tous les flux de déchets**

#### Chapitre II

##### Planification des flux stratégiques de déchets

Lutte contre les dépôts sauvages, DMA, DAE, déchets organiques, déchets de chantiers, déchet dangereux, filières REP, déchets de situations exceptionnelles

**1 plan opposable**

#### Chapitre III

##### Analyse et prospective du parc d'installations

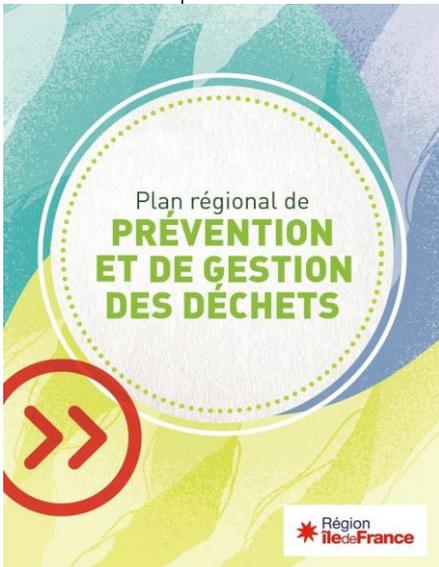
Offre de collecte, transit, tri, filières de valorisation et d'élimination des déchets non dangereux, des déchets du BTP, des déchets dangereux, filières de recyclage

**1 plan avec des objectifs réalistes tenant compte des spécificités territoriales**

#### Chapitre IV

##### Plan d'action en faveur de l'économie circulaire

##### Rapport environnemental



**PRPGD Ile-de-France**  
**Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets**

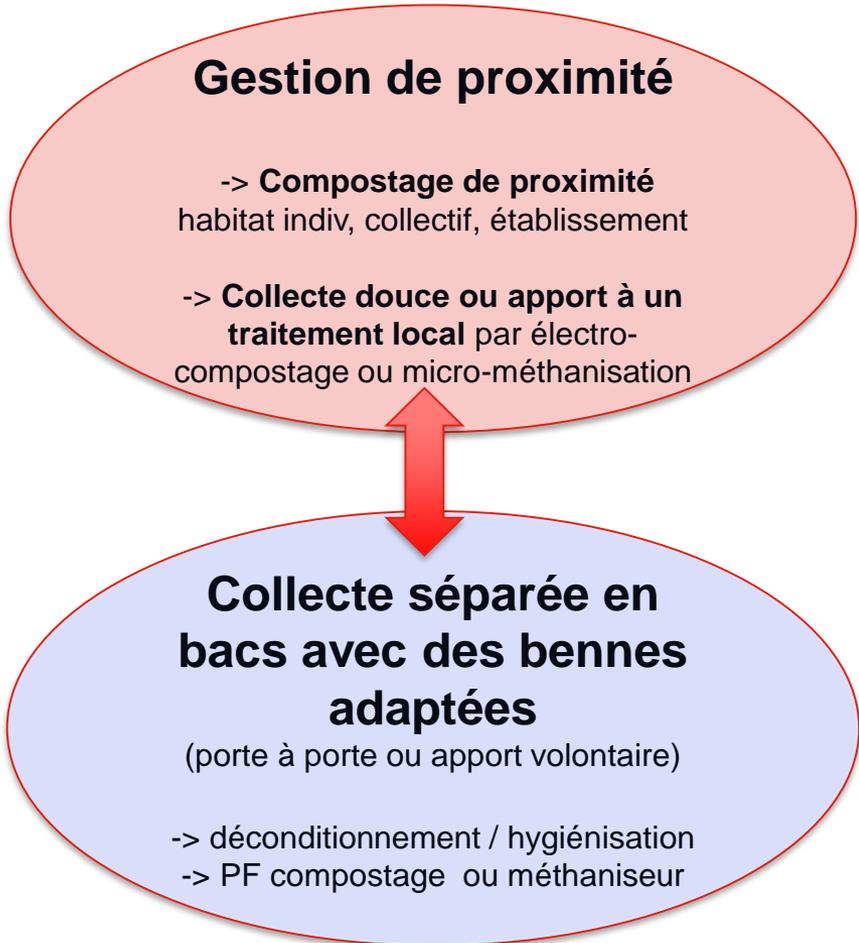
**9 GRANDES ORIENTATIONS**

1. Lutter contre les **dépôts sauvages** et les **mauvaises pratiques**
2. Assurer la **transition vers l'économie circulaire**
3. **Mobilisation générale pour réduire nos déchets**
4. Mettre le cap sur le « **zéro déchet valorisable enfoui** »
5. Relever le **défi du tri et du recyclage matière et organique**
6. Optimiser la **valorisation énergétique**
7. Mettre **l'économie circulaire au cœur des chantiers**
8. Réduire la **nocivité des déchets dangereux** et mieux capter les déchets dangereux diffus
9. Prévenir et gérer les **déchets issus de situations exceptionnelles**

**9 grandes orientations liées les unes aux autres, faisant la cohérence du PRPGD**



# Tri à la source des biodéchets et PRPGD



**PRPGD**

**Renforcer le compostage de proximité**

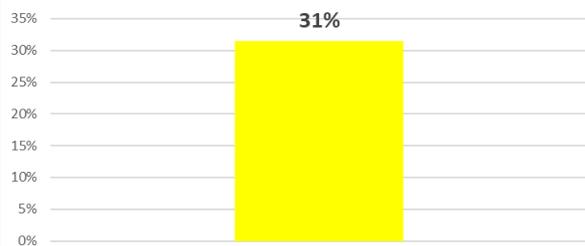
**Expérimenter : solutions de gestion de proximité, collectes porte à porte/ apport volontaire**

**Etudes de pré-opérationnelles pour faire évoluer le SPPGD**  
caractérisations, conteneurisation, suppression collecte, adaptations dotations, schéma de tri à la source, complémentarité des solutions..

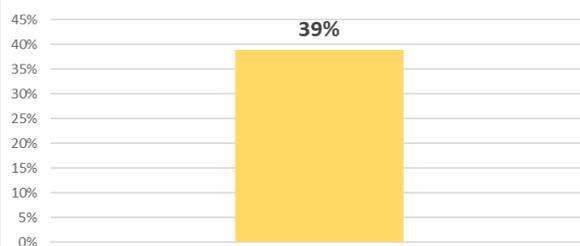
**Disposer d'exutoires de valorisation pour un retour au sol**

# État d'avancement de la mise en place de solutions de tri à la source des biodéchets en Île-de-France

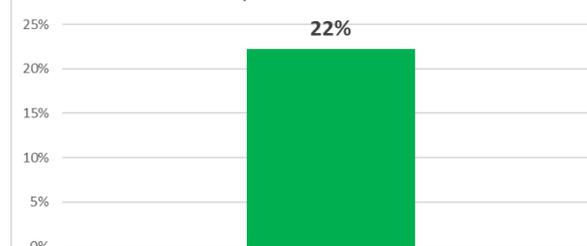
% de collectivités ayant finalisé une étude globale de mise en place de solutions de tri des DA sur son territoire



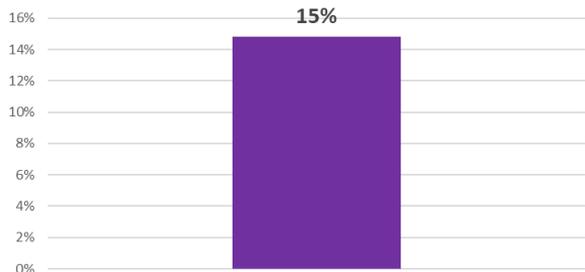
% de collectivités ayant une étude globale de mise en place de solutions de tri des DA prévue ou en cours en 2023



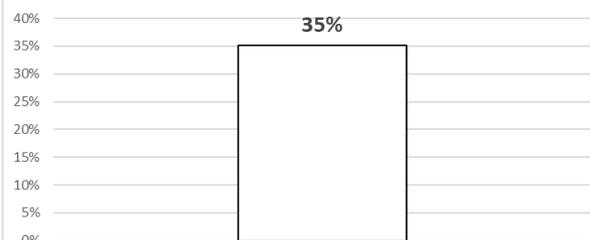
% de collectivités ayant lancé une expérimentation de collecte des DA des ménages sur une partie de leur territoire



% de collectivités ayant prévu de généraliser le tri à la source des biodéchets en 2023



% de collectivités ayant lancé une expérimentation de collecte des DA des gros producteurs sur une partie de leur territoire



**Environ 85 %  
des EPCI  
engagés dans  
la démarche**

# Déploiement du tri à la source des biodéchets – Paris-petite couronne

**T6 Plaine Commune**  
 Exp. Ménages à Stains + gros producteurs  
 Etude globale terminée

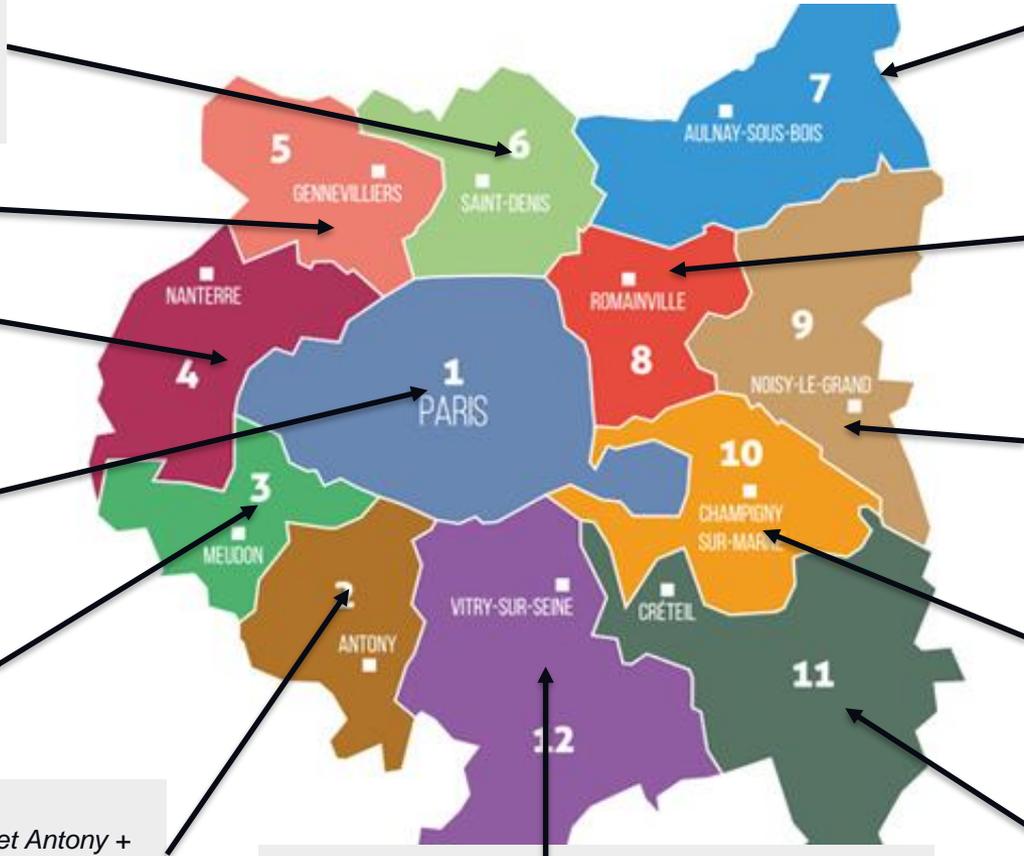
**T5 Boucle Nord de Seine**  
 Exp gros producteurs  
 Etude globale en 2023

**T4 Paris Ouest la Défense**  
 Exp. gros producteurs + écoles  
 Etude globale en 2023

**PARIS :** Exp. 2<sup>nd</sup>, 12<sup>ème</sup>, 13<sup>ème</sup>  
 19<sup>ème</sup> Arr.+ PAV marchés + cantines  
 Généralisation 2023 à 2025

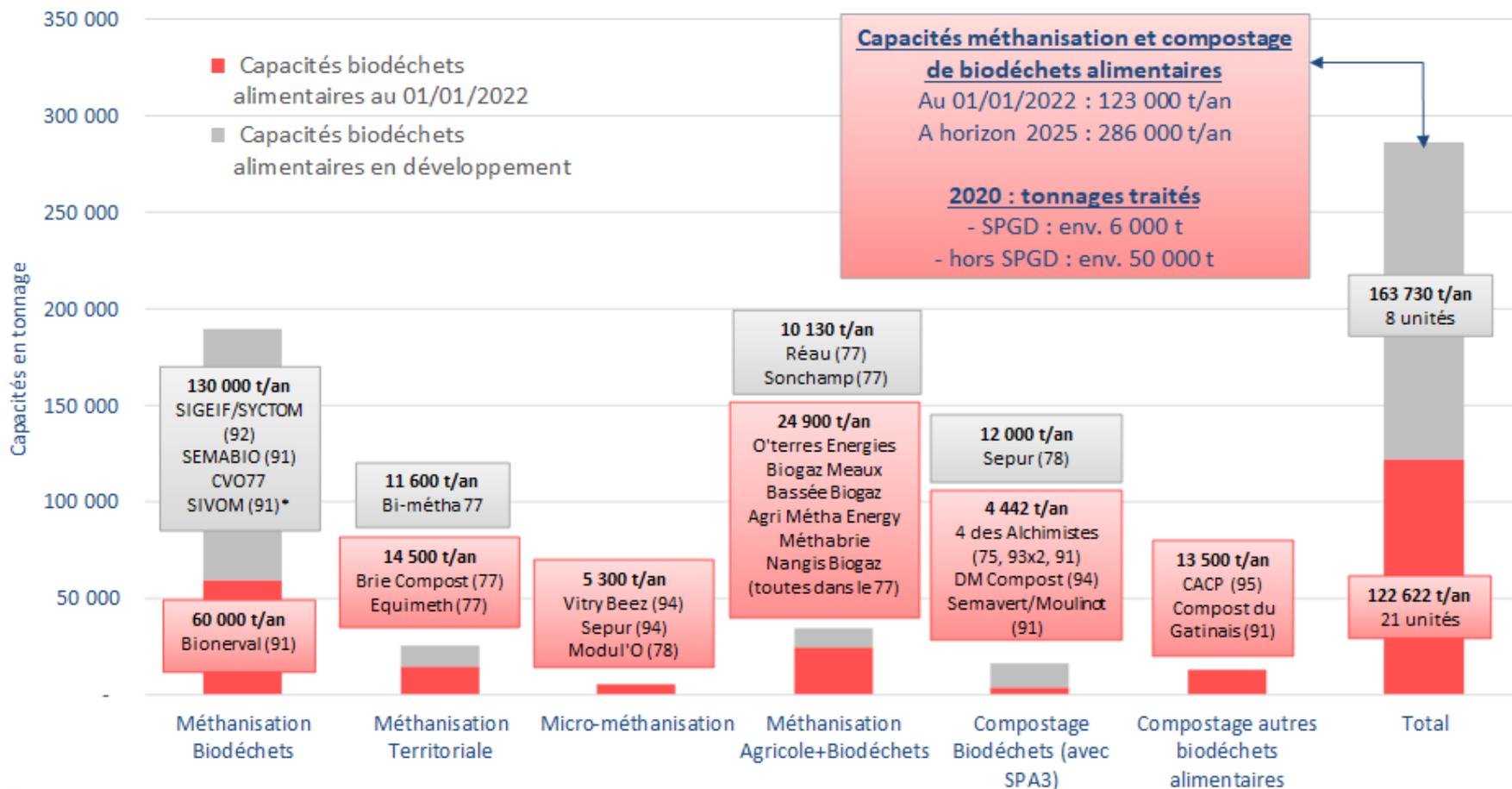
**T3 Grand Paris Seine Ouest**  
 Exp. Ville d'Avray et Marne la coquette +gros producteurs  
 Etude globale terminée  
 Généralisation 2022 à 2024

**T2 Vallée Sud Grand Paris**  
 Exp. quartier du Plessis Robinson et Antony + écoles  
 Généralisation 2023 à 2025



**T12 Grand Orly Seine Bièvre**  
 Exp. Gestion de prox micro métha Quartier Ivry et compostage à Valenton + gros producteurs  
 Etude globale en 2023

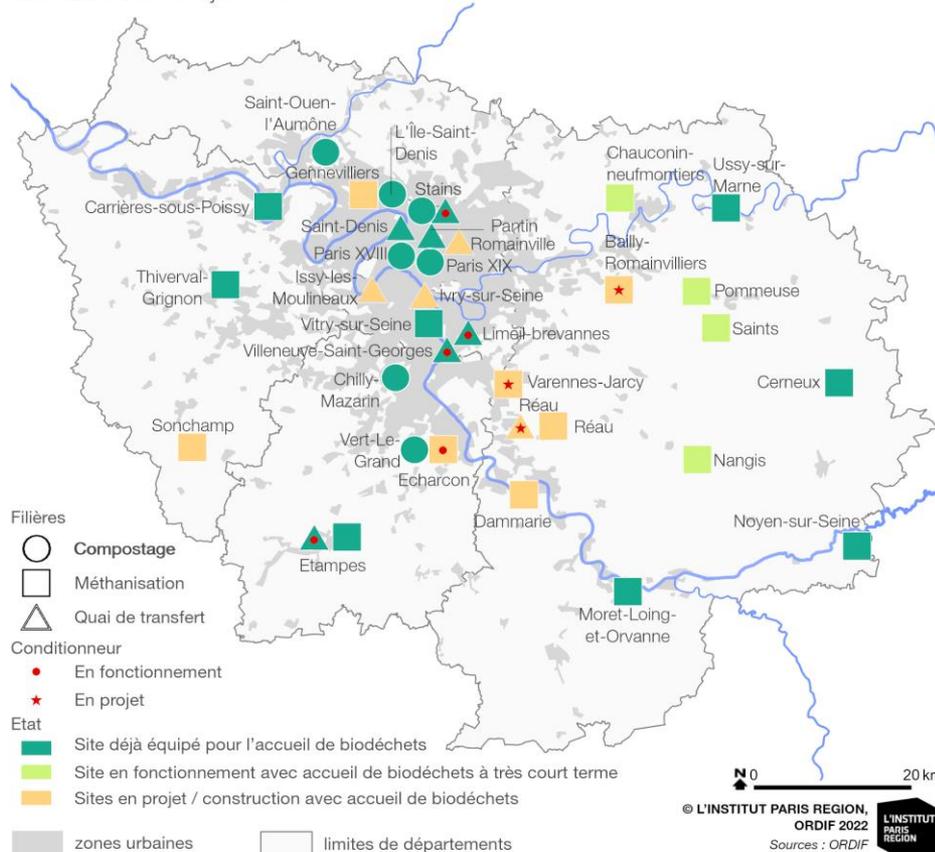
## Capacités techniques franciliennes de traitement des biodéchets alimentaires au 01/01/2022



# Installations et PRPGD

Les installations de traitements biologiques (compostage et méthanisation) et quais de transferts de biodéchets (du service public)

en Île-de-France au 15 janvier 2022



Retrouvez les détails sur les sites recevant des biodéchets dans le [storymap Installations 2018](#)



1. Développer un réseau de sites de massification et de préparation (déconditionneur/ hygiénisateur) et les capacités de méthanisation des biodéchets SPA3 en articulation avec les plateformes de compostage
2. Orienter en priorité des déchets verts vers les plateformes de compostage et moderniser des plateformes de compostage avec agrément SPA3
3. Rechercher des solutions de transport alternatif et des logiques de mutualisation des flux
4. Intégrer des unités de proximité pour la structuration de la filière biodéchets SPA3 afin de répondre aux besoins de gestion des gisements diffus et d'accompagner le développement de l'ESS par des ressources supplémentaires.

NB :

- Les sites ici présentés ne seront à terme **pas forcément ouverts aux DA des collectivités**

- Le site de transfert de **Pantin** dispose de l'autorisation mais n'en reçoit pas actuellement

- Le site de la **Varenes-Jarcy** dispose de l'autorisation mais la ligne dédiée n'est à ce jour (début 2022) pas en place faute de tonnages suffisants

# Evènements 2022

Partager des solutions, lever les freins :

- 24 JANVIER et 14 FEVRIER 2022 – Région IDF - Groupe élus PRPGD biodéchets
- 8 MARS 2022 – RCCidf – rencontre technique n° 2 – Compost et Emploi – Champ sur marne
- 14 AVRIL 2022 – Cluster EMS : atelier territorial biodéchets (75 et 92)
- 9 JUIN 2022 - Cluster EMS : GT gros producteurs et Forum solutions innovantes
- 13 JUIN 2022 – Région IDF : Atelier technique partage d'expériences entre collectivités : SMITOM nord 77, SIOM Vallée de Chevreuse, Ville de Paris, EPT Est Ensemble
- 17 JUIN 2022 – RCC IDF : Rencontre technique #3 du RCC IDF - Réseaux de référents de site et de guides composteurs
- 1er JUILLET 2022 - Région IDF : Tables rondes biodéchets

Tous les supports de présentation évènements Région téléchargeables sur l'[Espace projets](#).

Visites de sites organisées par le Cluster EMS et PROMETHA :

- 14/06/2022 : Unités de micro-méthanisation TRYON à Carrières-sous-Poissy (78) et SEPUR à Thiverval-Grignon (78)
- 21/06/2022 : Déconditionneur Moulinot à Stains (93) et Unité de méthanisation agricole O'Terres Énergies à Ussy-sur-Marne (77)
- 30/06/2022 : Unité de micro-méthanisation URBEEZ à Vitry-sur-Seine (94), Déconditionneur VEOLIA à Villeneuve-Saint-Georges (94) et Unité de méthanisation territoriale Équimeth à Moret-loing-et Orvanne (77)

# Evènements 2023

Partager des solutions, lever les freins :

- 19 janvier 2023 – Cluster EMS : atelier territorial biodéchets (78 et 91)
- 17 février 2023 – RCC IDF : atelier coûts des opérations PGPPROX
- 16 et 17 mars 2023 : Journées A3P biodéchets ADEME
- 6 avril 2023 – Cluster EMS : atelier territorial biodéchets (77 et 95)
- **13 juin 2023 : TEDDIF – Atelier biodéchets**
- **14 Septembre 2023 : Région IDF, Cluster EMS, RCC IDF : Forum biodéchets**

Tous les supports de présentation évènements Région téléchargeables sur l'[Espace projets](#).

*Journée Alimentation Circulaire TEDDIF - Biodéchets, l'affaire de tous ! – 13 juin 2023*

## Aides régionales Investissement

- ✓ 50% des dépenses d'études et d'ingénierie dans la limite de 100 000 € d'aide (prestations externes) : Études territoriales pré-opérationnelles, Caractérisation, Conteneurisation ..
- ✓ 35% des dépenses d'investissement dans la limite de 250 000 € de d'aide, des opérations suivantes :
  - ✓ Actions de lutte contre le gaspillage alimentaire
  - ✓ Gestion de proximité :
    - ✓ Composteurs / lombricomposteurs individuels, collectifs,
    - ✓ Pavillons de compostage, Broyeurs, compostage électromécanique,..
    - ✓ Matériels associés : broyeurs, bioseaux, ..
  - ✓ Dispositifs de pré collecte et collecte : Tables de tri, pré collecte (points de regroupement, points d'apports, bacs, bioseaux..) et de collecte
  - ✓ Unités de massification / déconditionnement / hygiénisation biodéchets alimentaires

## Réseaux



<https://www.iledefrance.fr/zero-dechet-et-economie-circulaire>

## Coordination des accompagnements

- **Accompagnement technique et financier :**
  - Région Île-de-France : étude d'ingénierie et dépenses d'investissement, Table rondes/ ateliers
  - ADEME : Aides en investissement et en fonctionnement + prestation de sensibilisation des élus
  - SYCTOM : aides fonctionnement, investissement, études, changements de comportements ...
  - GRDF : Appels à projets
- **Relations entre partenaires, solutions techniques innovantes :**
  - Cluster EMS : animation de la filière valorisation des biodéchets, visites de sites, ateliers forum solutions
  - Groupe Technique biodéchets PROMETHA par la Région : animation filière méthanisation
  - RCC Île-de-France : promotion du déploiement de solution de compostage de proximité
- **Suivi des indicateurs :** ORDIF



# Vos contacts vos contacts

Service Economie circulaire et déchets  
[zerodechet@iledefrance.fr](mailto:zerodechet@iledefrance.fr)

**Anne-Sophie de KERANGAL**

**Cheffe de service**

[anne-sophie.de-kerangal@iledefrance.fr](mailto:anne-sophie.de-kerangal@iledefrance.fr)

01.53.85.71.45 / 06.08.08.89.72

**Damien ANTOINE**

**Chargé de mission EC et déchets**

**référént 78 et 95**

expert déchets ménagers et assimilés et biodéchets

[damien.antoine@iledefrance.fr](mailto:damien.antoine@iledefrance.fr) / 01.53.85.68.11

**Anne BRISSET**

**Chargée de mission EC et déchets**

**référénte 75**

experte déchets REP, SREC

[anne-brisste-guistiniani@iledefrance.fr](mailto:anne-brisste-guistiniani@iledefrance.fr) / 01.53.85.78.17

**Hélène COLOMBINI**

**Cheffe de projet PRPGD**

**référénte 77 et 92**

experte déchets d'activités économiques et dangereux

[helene.colombini@iledefrance.fr](mailto:helene.colombini@iledefrance.fr) / 01.53.85.56.42

**Agnès NALIN**

**Chargée de mission EC et déchets**

**référénte 93**

experte déchets résiduels, déchets de chantier et dépôts sauvages

[agnes.nalin@iledefrance.fr](mailto:agnes.nalin@iledefrance.fr) / 01.53.85.72.94

**Sarah MAHE**

**Chargée de mission EC et déchets**

**référénte 91**

experte réemploi, réparation, REP

[sarah.mahe@iledefrance.fr](mailto:sarah.mahe@iledefrance.fr) / 01.53.85.51.73

**Nina LEDUC**

**Chargée de mission EC et déchets**

**référénte 94**

experte déchets de chantier

[nina.le-duc@iledefrance.fr](mailto:nina.le-duc@iledefrance.fr) / 01.53.85.63.51

**Zoulira BOUKHIMA**

**Assistante**

[zoulira.boukhima@iledefrance.fr](mailto:zoulira.boukhima@iledefrance.fr) / 01.53.85.56.38

**Sandra MOHAMED**

**Gestionnaire administratif et financier**

[sandra.mohamed@iledefrance.fr](mailto:sandra.mohamed@iledefrance.fr) /

01.53.85.76.06

Conseil régional d'Île-de-France  
2 rue Simone Veil 93400 Saint-Ouen  
Tél. : +33 1 53 85 53 85

Présentation du dispositif « Biodéchets » dans le cadre du Fonds Vert

**Marie BOURSIER**

Ingénieure référente « Biodéchets »



# Rappel de la définition des biodéchets

## **Article L. 541-1-1 du Code de l'environnement :**

Biodéchets : les déchets non dangereux biodégradables de jardin ou de parc, les déchets alimentaires ou de cuisine provenant des ménages, des bureaux, des restaurants, du commerce de gros, des cantines, des traiteurs ou des magasins de vente au détail, ainsi que les déchets comparables provenant des usines de transformation de denrées alimentaires

-> **Déchets verts**

-> **Déchets alimentaires**

# Loi relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire

10 février 2020

Évolutions réglementaires du cadre de la gestion des biodéchets

# Des échéances rapprochées pour mettre en place le tri à la source des biodéchets

Article 88 de la loi AGEC - article L. 541-21-1 du code de l'environnement

## Une obligation de tri à la source des biodéchets au plus tard au 31 décembre 2023

- « Au plus tard le 31 décembre 2023, l'obligation [de tri à la source des biodéchets] s'applique aux producteurs ou détenteurs de biodéchets, y compris aux collectivités territoriales, au service public de gestion des déchets et aux établissements privés et publics qui produisent ou détiennent des biodéchets. » ;



## Ajout d'un nouveau seuil d'obligation de tri et de valorisation pour les gros producteurs de biodéchets

- « À compter du 1<sup>er</sup> janvier 2023, cette obligation s'applique aux personnes qui produisent ou détiennent plus de **cinq tonnes de biodéchets par an**. »

+ décret 30 juin 2021 et arrêté 7 juillet 2021 : « quels indicateurs pour justifier de la généralisation du tri à la source des biodéchets par les collectivités ? »

## Le dispositif « Fonds Vert »

- Dépôt de dossiers en ligne :

<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/aides/e4fa-soutenir-le-tri-a-la-source-et-la-valorisatio/>

- Cahier des charges et informations :

[https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/Cahier%20accompagnement\\_Axe1\\_Biod%C3%A9chets.pdf](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/Cahier%20accompagnement_Axe1_Biod%C3%A9chets.pdf)



### LE FONDS VERT

Fonds d'accélération  
de la transition  
écologique dans  
les territoires

- soutien par un forfait à l'habitant pour la collecte (10 € maximum/habitant desservi) et dans un montant maximum d'aide de 55% des dépenses prévisionnelles d'équipements éligibles ;
- soutien jusqu'à 55 % pour les équipements de gestion de proximité ;
- soutien jusqu'à 70% des actions de communication, sensibilisation, formation ou soutien d'un ou plusieurs chargés de mission ;
- soutien jusqu'à 55 % pour les installations de valorisation (sauf pour les installations de méthanisation 45% maximum).

# Collectivités

## Études

- **Étude préalable à la mise en place d'une collecte séparée des biodéchets**

- Taux d'aide max

70 %

- Plafond d'assiette

100 k€

- *NB : Une étude réalisée en interne par la collectivité est non éligible à un soutien financier*

- Une trame de CDC est mise à disposition sur la librairie ADEME : [https://librairie.ademe.fr/dechets-economie-circulaire/686-etude-prealable-a-l-installation-d-un-dispositif-de-tri-a-la-source-des-biodechets-incluant-une-collecte-separee-de-ces-derniers.html?search\\_query=cahier+des+charges+collecte+biodechets&results=382](https://librairie.ademe.fr/dechets-economie-circulaire/686-etude-prealable-a-l-installation-d-un-dispositif-de-tri-a-la-source-des-biodechets-incluant-une-collecte-separee-de-ces-derniers.html?search_query=cahier+des+charges+collecte+biodechets&results=382)

- **Fiche AGIR** : <https://agirpourlatransition.ademe.fr/collectivites/aides-financieres/2023/soutenir-tri-a-source-valorisation-biodechets>

### LE FONDS VERT

Fonds d'accélération  
de la transition  
écologique dans  
les territoires

<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/aides/e4fa-soutenir-le-tri-a-la-source-et-la-valorisation/>

# Collectivités

## Mise en place de collecte séparée des biodéchets

Aide forfaitaire maximum de 10 € / habitant desservi  
(dans la limite de 55% des dépenses éligibles)

- Dépenses éligibles : équipements de collecte et de pré-collecte, frais de communication, distribution et marquage des contenants, adaptation des bennes de collecte ou surcoût d'acquisition, logiciel de comptabilisation des bacs, éventuels équipements de lavage des bacs et des colonnes
- **Fiche AGIR** : <https://agirpourlatransition.ademe.fr/collectivites/aides-financieres/2023/soutenir-tri-a-source-valorisation-biodechets>

### LE FONDS VERT

Fonds d'accélération  
de la transition  
écologique dans  
les territoires

<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/aides/e4fa-soutenir-le-tri-a-la-source-et-la-valorisatio/>

# Collectivités

## Aide à la gestion de proximité

Opérations éligibles	Modalités financières
Programme d'action d'un relais de terrain dédié à la gestion de proximité ( <a href="#">maître composteur agréé</a> ) et sensibilisation à la lutte contre le brûlage des déchets verts	30 000 €/poste/an maximum pendant 3 ans maximum
<b>Investissements</b> : compostage partagé (collectif), broyeurs de végétaux, compostage électromécanique sous conditions	Taux max : 55 %



ADEME  
Fiche AGIR

<https://agirpoulatransition.ademe.fr/collectivites/aides-financieres/2023/soutenir-tri-a-source-valorisation-biodechets>



LE FONDS VERT  
Fonds d'accélération  
de la transition  
écologique dans  
les territoires

<https://aides-territoires.beta.gouv.fr/aides/e4fa-soutenir-le-tri-a-la-source-et-la-valorisatio/>

# Equipements de prétraitement des biodéchets (hygiénisation, déconditionnement)

Aide maximum de 55% des dépenses éligibles (activités économiques : 55% pour les PME, 45% pour les entreprises moyennes, et 35% pour les grandes entreprises)

- Dépenses éligibles : équipements de déemballage et déconditionnement, hygiénisation, associés ou non à du traitement par compostage et/ou méthanisation
- Conditions d'éligibilité : Réalisation d'études préalables ; Respect de la réglementation, y compris dans le cas d'une valorisation des biodéchets en aval par un tiers (respect des plans d'épandage après traitement par compostage/méthanisation/hygiénisation) et en cas de réception de biodéchets SPAN 2 et 3, agrément du processus d'hygiénisation, Compatibilité avec les plans régionaux de prévention et de gestion des déchets (PRPGD) ; Pour les producteurs de déchets organiques : mise en œuvre d'actions de réduction du gaspillage alimentaire, et de gestion de proximité si l'étude préalable le préconise, Rédaction d'un plan d'approvisionnement justifiant le besoin de l'équipement.
- Dépenses non éligibles : équipements ne concernant pas les process de préparation (exemple : véhicules...)



	<b>ADEME</b> <b>Fiche AGIR</b>	Si moins de 50% de DMA :	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="https://agirpoulatransition.ademe.fr/entreprises/aides-financieres/2023/gestion-biodechets-acteurs-economiques/">https://agirpoulatransition.ademe.fr/entreprises/aides-financieres/2023/gestion-biodechets-acteurs-economiques/</a></li><li>• <a href="#">Appel à projet avec le conseil régional sur la méthanisation</a></li></ul>
	<b>LE FONDS VERT</b> Fonds d'accélération de la transition écologique dans les territoires	Si plus de 50% de DMA :	<a href="https://aides-territoires.beta.gouv.fr/aides/e4fa-soutenir-le-tri-a-la-source-et-la-valorisatio/">https://aides-territoires.beta.gouv.fr/aides/e4fa-soutenir-le-tri-a-la-source-et-la-valorisatio/</a>

Dispositif ouvert jusqu'au 31/12/2023

## Guichet « Tremplin pour la transition écologique des PME »

Votre contact ADEME :  
francesca.corlay@ademe.fr

Un guichet permettant de bénéficier d'aides forfaitaires sur la thématique **économie circulaire & déchets** :

- Aides matérielles : composteur, broyeur de végétaux, aide à la préparation des biodéchets, récupération des eaux de pluie, substitution plastique à usage unique...
- Aides immatérielles : diagnostic de réduction d'emballages, bilan matières entrantes et sortantes, démarche ACT Pas à Pas, certifications (Ecolabel Européen, Numérique Responsable),...

Liste complète des investissements et des montants d'aide sur : <https://agirpoulatransition.ademe.fr/entreprises/tremplin-transition-ecologique-pme>



Created by Mergalini.com from Noun Project

### Eligible quelque soit votre statut

SCOP, associations loi 1901 qui exercent régulièrement une activité économique (sauf auto-entrepreneur)



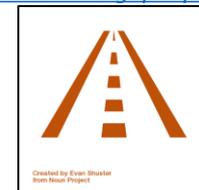
Created by Andrew Higgins from Noun Project

**Montant minimal d'aide : 5 k€**  
**Max 50K€ sur la thématique ECD**  
**Aide à max 80% du coût HT**



Created by Andrew Higgins from Noun Project

**Durée du projet : 18 mois**  
pas de prolongation possible



Created by Evan Shuster from Noun Project

**Parcours client clair & simplifié**  
Uniquement devis + tableur automatique du calcul de l'aide + RIB

# Les outils de l'ADEME

[Enquête gestion domestique des déchets organiques](#)

[Coûts de gestion des déchets alimentaires des producteurs non ménagers](#)

[Méthode pour aider les entreprises à réduire leurs biodéchets \(CCI Occitanie\)](#)

[Suivi technique, économique, et social de 10 installations de méthanisation 2020](#)

[Évaluation des démarches de gprox](#)

[Étude technico-économique des composteurs électromécaniques](#)

[Comment réussir la mise en œuvre du tri à la source des biodéchets?](#)

[Étude technico économique de la collecte séparée des biodéchets](#)

[Réduire le gaspillage alimentaire dans l'artisanat des métiers de bouche \(CMA Nouvelle-Aquitaine\)](#)

[Impacts sanitaires et environnementaux des points d'apport volontaire des biodéchets](#)

[Étude comparative des pratiques de collecte séparée des biodéchets en milieu urbain](#)

**OPTIGEDE** : le site qui capitalise les retours d'expérience des collectivités: [CS biodéchets](#) et [gprox](#)

Liste non exhaustive, voir [Librairie Ademe](#)

## *Autres outils :*

- [Étude CME sur la collecte des biodéchets \(analyse économique\)](#)
- Réseau national Compost Citoyen : [fiches techniques](#) et [annuaire](#)
  - [Réseau Compost Citoyen IDF](#)
  - [Cluster Eau, milieux et sols](#)
    - [PROMETHA](#)



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : Contexte, enjeux, défis à relever et leviers d'actions

Sara Barnéoud, Cluster EMS  
Alan Le Jéloux, RCC IdF

# Cluster Eau Milieux Sols Paris IDF

L'Innovation et le collaboratif au service de la gestion durable de l'eau,  
des milieux, des sols urbains et des biodéchets



# Un Cluster, qu'est-ce-que c'est ?

- **Animation du réseau et de la filière**

Organisation d'évènements sectoriels, Animation de l'association et de la filière, Portage de projets innovants

- **Accompagnement collectif**

Organisation d'ateliers d'information et d'échanges, Coordination et animation de projets collaboratifs innovants

- **Accompagnement sur mesure**

Projets d'innovations et de R&D, Partenariats de Recherche, technique et Business



**France Cluster:** « Un pôle de compétitivité rassemble sur un territoire bien identifié et une thématique donnée, des entreprises petites et grandes, des laboratoires de recherche et des établissements de formation. Il a vocation à soutenir l'innovation, favoriser le développement des projets collaboratifs de recherche et développement (R&D) particulièrement innovants. Le Cluster EMS est membre de France Cluster. »

**Spécificité Cluster EMS : forte implication des acteurs publics et collectivités d'Ile de France & une approche par le besoin**

**Définition**

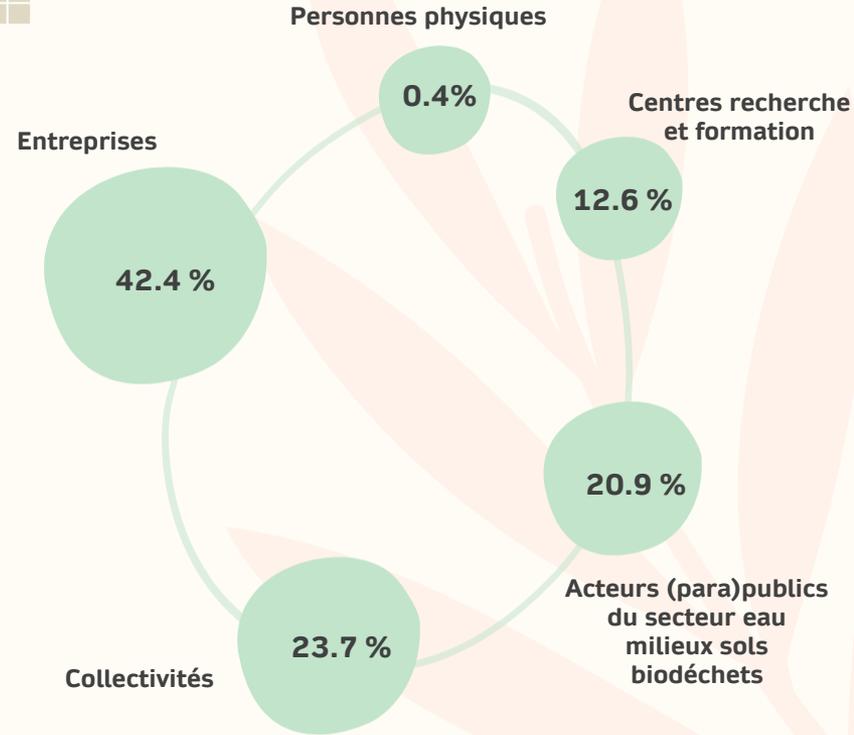
# Notre association, nos membres

## Nos chiffres clés

1901	180	20
Associations loi	Structures membres	Événements par an

+3500	300
Contacts membres et partenaires	Projets et besoins identifiés depuis 2017

50	900
Projets collaboratifs et thématiques	Représentants de structures



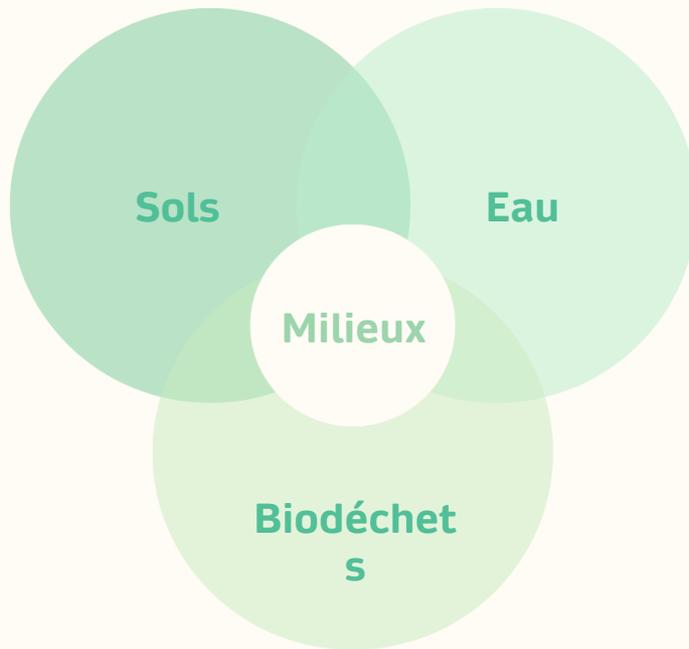
## Nos membres



# 6 domaines d'intérêt stratégique

3 domaines sectoriels thématiques, 3 domaines thématiques transversaux

● sectoriels  
thématiques



## Milieux

Biodiversité et milieux urbains : végétalisés, humides, aquatiques

## Eau

- Gestion du "petit" cycle (domestique)
- Gestion du "grand" cycle (naturel)

## Sols

Gestion et traitement des sols, valorisation des terres excavées

## Biodéchets

Gestion et valorisation des biodéchets en matière et/ou énergie

# Notre filière Biodéchets

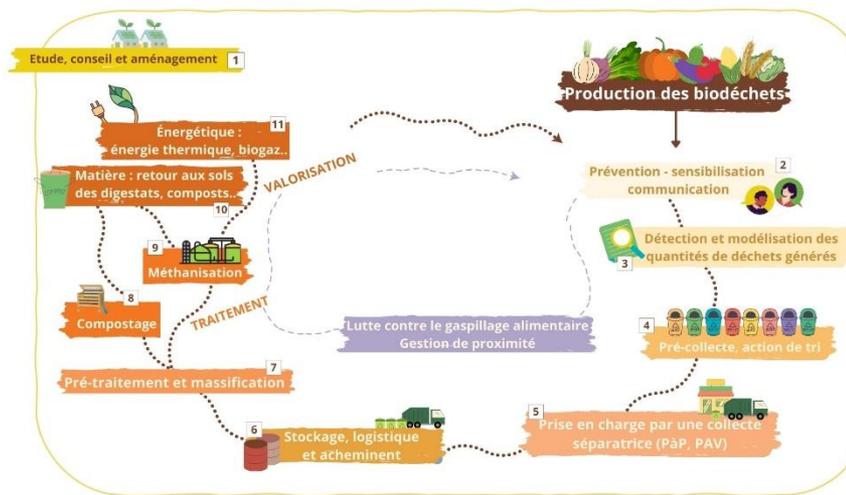
## Membres



## Partenaires



## Prospect



Co-financée par la Région Île-de-France et l'ADEME Île-de-France



# Notre plan d'action Biodéchets

**Objectif :** Aider les différents acteurs concernés à valoriser les biodéchets pour en faire des « bioressources pour la Ville »

## Stratégie en deux axes :

- Axe « **Gouvernance** »

Création d'une instance de gouvernance **inter-territoires franciliens et d'acteurs publics** assurant une meilleure coordination de la gestion des biodéchets en IDF :

- Mise en relation directe inter-acteurs
- Animation d'évènements tels que des ateliers confluence (retours d'expériences de collectivités) et des groupes de travail thématiques inter-territoires (départements, EPT, syndicats, établissements scolaires, marchés publics).
- Proposition/partage de modèle de gouvernance (exemple : ConcerTO), et évaluation des gisements (cartographies)
- Guide de formation sur la gestion et valorisation des Biodéchets

- Axe « **Filière** »

Création puis accompagnement d'une filière **innovante** de gestion des biodéchets :

→ Mettre en relation les **acteurs privés et publics (50)** pour trouver des **solutions innovantes** afin de répondre aux **problématiques** des collectivités territoriales sur la question de la gestion des biodéchets

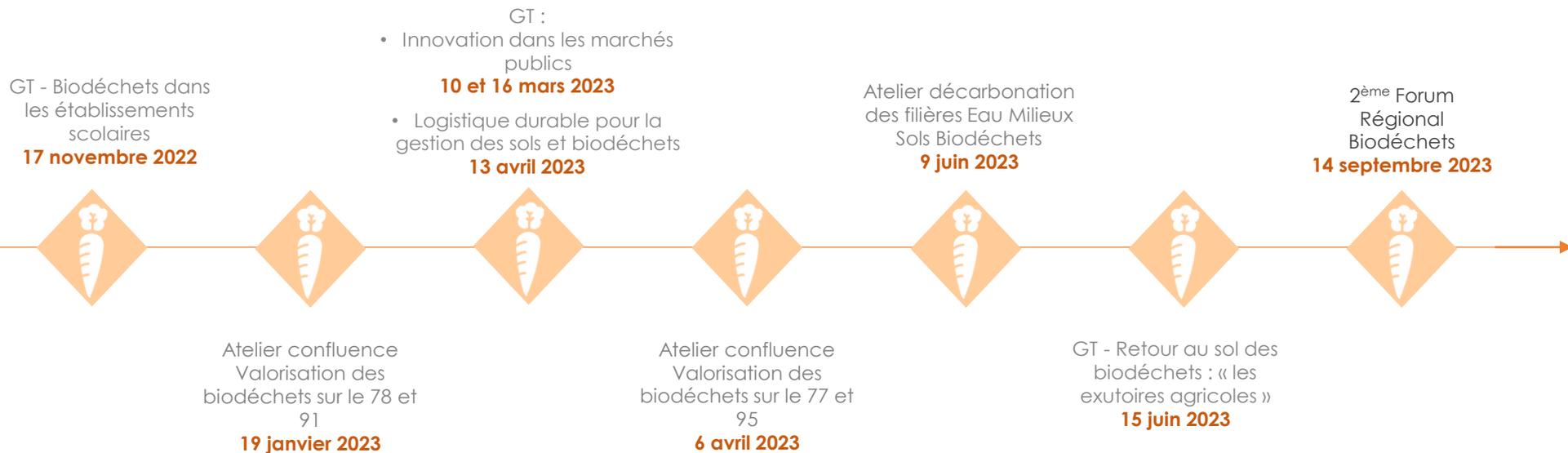
- Accompagnement individuel, mises en relation directes inter-acteurs, entretiens et retours d'expérience, création d'un catalogue d'acteurs et de solutions innovantes de la filière
- Animation d'une filière autour d'évènements : Forums, ateliers et groupes de travail thématiques (logistique de retour au sol) et visites
- Modèles d'expérimentation des solutions (opportuniste ou « défis » autour d'AAP)
- Proposition d'analyse économique et technique (AFOM, BMC)

Co-financée par la Région Île-de-France et l'ADEME Île-de-France

Région  
**Île-de-France**



# Évènements Biodéchets



Co-financée par la Région Île-de-France et l'ADEME Île-de-France

Région  
**Île-de-France**



**Ensemble, développons la gestion de proximité des biodéchets**

## **NOUS CONTACTER**

**Catherine SALVAT 06 16 47 23 66** Chargée de coordination du réseau

**Marie-Laure MOREL 06 16 47 23 66** Chargée d'animation et de communication

**E-mail :** [contact@idf.reseaucompost.org/](mailto:contact@idf.reseaucompost.org/)

Soutenu par





## Journée Alimentation Circulaire

### Biodéchets en IdF : Contexte, enjeux, défis à relever et leviers d'actions

Helder De Oliviera, Ordif  
Damien Antoine, CR IdF  
Marie Boursier, Ademe  
Sara Barnéoud, Cluster EMS  
Alan Le Jéloux , RCC IdF





# Journée Alimentation Circulaire

**Biodéchets en IdF : A la découverte  
d'initiatives franciliennes inspirantes**



# Journée Alimentation Circulaire

## A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

### Séquence 1

#### Collecte des biodéchets dans les écoles

*Communauté d'agglomération Cergy-Pontoise*

Depuis 2022, la communauté d'agglomération met en œuvre le tri et la collecte des déchets alimentaires généralisés à tous les établissements scolaires de son territoire. En l'espace de moins d'un an, ce projet concerne aujourd'hui 132 sites de restauration scolaire et périscolaire. Les alchimistes sont prestataires et ont réalisé le diagnostic, et la formation du personnel de restauration.

#### Collecte des déchets alimentaires en porte-à-porte

*EPT Grand Paris Seine Ouest*

A partir de 2023 et jusqu'en 2025, l'établissement Public Territorial Grand Paris Seine Ouest déploie progressivement la collecte des déchets alimentaires sur l'ensemble du territoire après une expérimentation réussie menée avec le Sycotom sur les villes de Marnes-la-Coquette et Ville-d'Avray. Dans le cadre de ce projet, GPSO bénéficie du soutien financier de l'Ademe, de la Région et du Sycotom et s'appuie notamment sur le retour d'expérience du réseau CompostPlus.

#### Participation citoyenne et compostage

*Maison de la Nature de Marne & Gondoire*

Tournée vers la préservation de l'environnement, la Maison de la Nature est un lieu de la communauté d'agglomération de Marne et Gondoire qui permet la sensibilisation des citoyens et la mise en œuvre d'initiatives de compostage. Dans ce domaine, elle mène des actions de sensibilisation et pilote l'action "Compostons ensemble" qui permet aux familles participantes de déposer leurs composts sur place.

#### Collecte des biodéchets en points d'apports volontaires

*PikPik Environnement*

Les villes de Croissy sur Seine, Le Pecq et Port Marly, se sont portées volontaires pour expérimenter la collecte des déchets alimentaires en Points d'Apports Volontaires et traiter ces déchets sur une plateforme avec un composteur à Croissy sur Seine. Elles sont accompagnées par leur prestataire Upcycle, qui a sollicité PikPik pour mettre en place un plan de sensibilisation des habitants et animer la démarche. Entre le 3 et le 22 avril, sur les 1990 logements visés, 304 personnes se sont inscrites et participent à l'expérimentation.

## A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

### Séquence 2

#### Tarifcation incitative, levier pour les biodéchets

*Communauté de communes Plaines et Monts de France*

La communauté de communes Plaines et Monts de France est à l'initiative d'une mesure de tarification incitative appliquée à la redevance d'enlèvement des ordures ménagères. Cette mesure a pour vocation à encourager les citoyens à réduire leur volume de déchets et soulève la question du devenir des biodéchets.

#### Déploiement du compostage à l'échelle intercommunale

*EPT Est Ensemble DM Compost*

L'établissement Public Territorial Est Ensemble déploie depuis une dizaine d'années le compostage sur son territoire. Précurseur sur le sujet, l'EPT dispose actuellement de plus de 5 000 sites de compostage individuels et 400 sites partagés, de tout type. Accompagné par DM Compost, il déploie chaque année entre 50 et 70 nouveaux sites partagés, et assure le suivi du parc (l'ensemble des 400 sites) par des visites annuelles. Il participe à la formation des bénévoles et à l'animation du réseau de guides et référents compostage.

#### Valorisation des biodéchets et agriculture

*Les Alchimistes*

Les Alchimistes est une entreprise spécialisée dans l'économie sociale et solidaire appliquée aux biodéchets. Ils proposent des solutions de tri et de collecte des déchets alimentaires afin de valoriser en compost pour les proposer aux filières agricoles. A destination des collectivités territoriales, Les Alchimistes propose des dispositifs pour faciliter la mise en place de solutions pérennes et circulaires de gestion des déchets alimentaires.

#### Collecte des biodéchets sur les marchés

*PikPik Environnement*

La collecte du marché Saint-Romain à Sèvres est assurée par COVED, dans le cadre du groupement de commandes du marché de collecte propreté de GPSO depuis le 1er octobre 2022. La ville de Sèvres est l'une des premières villes de GPSO à avoir mis en place la collecte des déchets alimentaires sur le marché. Sollicité par COVED, soutenu par GPSO et la Ville de Sèvres et en collaboration avec le questionnaire du marché, PikPik mène des actions de sensibilisation et de formation pour améliorer le geste de tri et augmenter les quantités de déchets alimentaires collectées.



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

teddif | Territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**Journée Alimentation Circulaire**  
A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

### Consignes

<b>Les conditions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Groupe de 10 à 15 personnes assises autour d'une table, en autonomie</li> <li>- Durée de la séquence complète 1 h.</li> <li>- Prévoir un rapide tour de table si nécessaire</li> <li>- Le(s) porteur(s) de projet présente(nt) l'initiative en 15 min puis répond aux questions des participants</li> <li>- Présence d'un animateur (partenaire du réseau Teddif)</li> <li>- Désignation d'un scribe pour la prise de notes sur la fiche dédiée</li> <li>- Prévoir 10 min à la fin de la séquence pour capitaliser</li> </ul>
<b>Les objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présenter l'initiative mise en place sur le territoire en matière de tri et valorisation des biodéchets</li> <li>- Partager les finalités, les modalités de mise en œuvre, les freins et les difficultés rencontrés s'il y en a eu...</li> <li>- Apporter des réponses aux questions des participants</li> </ul>
<b>L'animateur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veille au bon déroulement de l'atelier.</li> <li>- S'assure de la bonne gestion du temps</li> <li>- S'assure que chaque participant puisse poser des questions au(x) porteur(s) de projets</li> <li>- Synthétise les idées développées durant l'atelier pour la prise de notes</li> </ul>
<b>Le scribe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restitue le contenu des échanges sur la fiche dédiée</li> <li>- Note les bonnes idées, les astuces, les écueils à éviter, les bonnes questions à se poser</li> <li>- Veille à restituer une fiche capitalisation contenant la description de l'initiative, les conditions de réussite, les freins rencontrés, les questions suscitées, etc.</li> <li>- Peut être l'animateur ou l'un des participants volontaire</li> </ul>



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

teddif Territoires, environnement et développement durable en Île-de-France

### Journée Alimentation Circulaire

#### A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

#### Consignes

<b>Les conditions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Groupe de 10 à 15 personnes assises autour d'une table, en autonomie</li> <li>- Durée de la séquence complète 1 h.</li> <li>- Prévoir un rapide tour de table si nécessaire</li> <li>- Le(s) porteur(s) de projet présente(nt) l'initiative en 15 min puis répond aux questions des participants</li> <li>- Présence d'un animateur (partenaire du réseau Teddif)</li> <li>- Désignation d'un scribe pour la prise de notes sur la fiche dédiée</li> <li>- Prévoir 10 min à la fin de la séquence pour capitaliser</li> </ul>
<b>Les objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présenter l'initiative mise en place sur le territoire en matière de tri et valorisation des biodéchets</li> <li>- Partager les finalités, les modalités de mise en œuvre, les freins et les difficultés rencontrés s'il y en a eu...</li> <li>- Apporter des réponses aux questions des participants</li> </ul>
<b>L'animateur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veille au bon déroulement de l'atelier.</li> <li>- S'assure de la bonne gestion du temps</li> <li>- S'assure que chaque participant puisse poser des questions au(x) porteur(s) de projets</li> <li>- Synthétise les idées développées durant l'atelier pour la prise de notes</li> </ul>
<b>Le scribe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restitue le contenu des échanges sur la fiche dédiée</li> <li>- Note les bonnes idées, les astuces, les écueils à éviter, les bonnes questions à se poser</li> <li>- Veille à restituer une fiche capitalisation contenant la description de l'initiative, les conditions de réussite, les freins rencontrés, les questions suscitées, etc.</li> <li>- Peut être l'animateur ou l'un des participants volontaire</li> </ul>

teddif

**Porteur de projet**

nom, prénom, adresse, téléphone, email

nom de l'initiative

description de l'initiative, pourquoi pour les biodéchets

Présentation de l'initiative	Le porteur de projet de l'initiative présente son projet
Présentation de l'initiative	Le porteur de projet de l'initiative présente son projet
Présentation de l'initiative	Le porteur de projet de l'initiative présente son projet

Liens avec les Objectifs de Développement Durable

teddif

**Porteur de projet**

nom, prénom, adresse, téléphone, email

### Collecte des biodéchets dans les écoles

description de l'initiative / le besoin que elle répond

Liens rencontrés dans la mise en place de l'initiative	Leviers utilisés pour la mise en place de l'initiative (outils, acteurs)
Facteurs de réussite de l'initiative	En quoi le projet a renforcé la mobilisation sur le territoire ?

Liens avec les Objectifs de Développement Durable



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

**Journée Alimentation Circulaire**  
 A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

teddif Territoires, environnement et développement durable en Île-de-France

Consignes

<b>Les conditions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Groupe de 10 à 15 personnes assises autour d'une table, en autonomie</li> <li>- Durée de la séquence complète 1 h.</li> <li>- Prévoir un rapide tour de table si nécessaire</li> <li>- Le(s) porteur(s) de projet présente(nt) l'initiative en 15 min puis répond aux questions des participants</li> <li>- Présence d'un animateur (partenaire du réseau Teddif)</li> <li>- Désignation d'un scribe pour la prise de notes sur la fiche dédiée</li> <li>- Prévoir 10 min à la fin de la séquence pour capitaliser</li> </ul>
<b>Les objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présenter l'initiative mise en place sur le territoire en matière de tri et valorisation des biodéchets</li> <li>- Partager les finalités, les modalités de mise en œuvre, les freins et les difficultés rencontrés s'il y en a eu...</li> <li>- Apporter des réponses aux questions des participants</li> </ul>
<b>L'animateur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veille au bon déroulement de l'atelier.</li> <li>- S'assure de la bonne gestion du temps</li> <li>- S'assure que chaque participant puisse poser des questions au(x) porteur(s) de projets</li> <li>- Synthétise les idées développées durant l'atelier pour la prise de notes</li> </ul>
<b>Le scribe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restitue le contenu des échanges sur la fiche dédiée</li> <li>- Note les bonnes idées, les astuces, les écueils à éviter, les bonnes questions à se poser</li> <li>- Veille à restituer une fiche capitalisation contenant la description de l'initiative, les conditions de réussite, les freins rencontrés, les questions suscitées, etc</li> <li>- Peut être l'animateur ou l'un des participants volontaire</li> </ul>

**Porteur de projet**

nom, prénom, adresse, téléphone, email

nom de l'initiative

description de l'initiative, pourquoi pour les biodéchets

Objectifs de l'initiative	Le principe de l'initiative
Modalités de mise en œuvre	Le principe de l'initiative
Modalités de mise en œuvre	Le principe de l'initiative

Liens avec les Objectifs de Développement Durable

**Porteur de projet**

nom, prénom, adresse, téléphone, email

**Collecte des biodéchets dans les écoles**

description de l'initiative / le besoin que elle répond

Liens rencontrés dans la mise en place de l'initiative

Leviers utilisés pour la mise en place de l'initiative (outils, acteurs)

Conditions de réussite de l'initiative

En quoi le projet a renforcé la mobilisation sur le territoire ?

Liens avec les Objectifs de Développement Durable





# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes



Collecte des biodéchets  
dans les écoles



Collecte des déchets  
alimentaires en porte-à-porte



Collecte des biodéchets  
en points d'apports  
volontaires



Participation citoyenne  
et compostage



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

**Journée Alimentation Circulaire**  
A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

teddif | Territoires, environnement et développement durable en Île-de-France

**Consignes**

<b>Les conditions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Groupe de 10 à 15 personnes assises autour d'une table, en autonomie</li> <li>- Durée de la séquence complète 1 h.</li> <li>- Prévoir un rapide tour de table si nécessaire</li> <li>- Le(s) porteur(s) de projet présente(nt) l'initiative en 15 min puis répond aux questions des participants</li> <li>- Présence d'un animateur (partenaire du réseau Teddif)</li> <li>- Désignation d'un scribe pour la prise de notes sur la fiche dédiée</li> <li>- Prévoir 10 min à la fin de la séquence pour capitaliser</li> </ul>
<b>Les objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présenter l'initiative mise en place sur le territoire en matière de tri et valorisation des biodéchets</li> <li>- Partager les finalités, les modalités de mise en œuvre, les freins et les difficultés rencontrés s'il y en a eu...</li> <li>- Apporter des réponses aux questions des participants</li> </ul>
<b>L'animateur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veille au bon déroulement de l'atelier.</li> <li>- S'assure de la bonne gestion du temps</li> <li>- S'assure que chaque participant puisse poser des questions au(x) porteur(s) de projets</li> <li>- Synthétise les idées développées durant l'atelier pour la prise de notes</li> </ul>
<b>Le scribe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Restitue le contenu des échanges sur la fiche dédiée</li> <li>- Note les bonnes idées, les astuces, les écueils à éviter, les bonnes questions à se poser</li> <li>- Veille à restituer une fiche capitalisation contenant la description de l'initiative, les conditions de réussite, les freins rencontrés, les questions suscitées, etc.</li> <li>- Peut être l'animateur ou l'un des participants volontaire</li> </ul>

**Porteur de projet**

**Présentation de l'initiative, prélever pour les fiches biodéchets**

Présentation de l'initiative	Présentation de l'initiative
Présentation de l'initiative	Présentation de l'initiative
Présentation de l'initiative	Présentation de l'initiative

**Liens avec les Objectifs de Développement Durable**

**Porteur de projet**

**Collecte des biodéchets dans les écoles**

**Description de l'initiative / et besoin quel elle répond**

**Personnes rencontrés dans la mise en place de l'initiative**

**Leviers utilisés pour la mise en place de l'initiative (outils, acteurs)**

**Conditions de réussite de l'initiative**

**En quoi le projet a renforcé la mobilisation sur le territoire ?**

**Liens avec les Objectifs de Développement Durable**





# Journée Alimentation Circulaire

**Biodéchets en IdF : A la découverte  
d'initiatives franciliennes inspirantes**





# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes



Déploiement du compostage à  
l'échelle intercommunale



Tarifcation incitative, levier  
pour les biodéchets



Collecte des biodéchets sur les  
marchés



Valorisation des biodéchets  
et agriculture



# Journée Alimentation Circulaire

## Biodéchets en IdF : A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes

Journée Alimentation Circulaire A la découverte d'initiatives franciliennes inspirantes	
Consignes	
<b>Les conditions</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Groupe de 10 à 15 personnes assises autour d'une table, en autonomie</li><li>- Durée de la séquence complète 1 h,</li><li>- Prévoir un rapide tour de table si nécessaire</li><li>- Le(s) porteur(s) de projet présente(nt) l'initiative en 15 min puis répond aux questions des participants</li><li>- Présence d'un animateur (partenaire du réseau Teddif)</li><li>- Désignation d'un scribe pour la prise de notes sur la fiche dédiée</li><li>- Prévoir 10 min à la fin de la séquence pour capitaliser</li></ul>
<b>Les objectifs</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Présenter l'initiative mise en place sur le territoire en matière de tri et valorisation des biodéchets</li><li>- Partager les finalités, les modalités de mise en œuvre, les freins et les difficultés rencontrés s'il y en a eu...</li><li>- Apporter des réponses aux questions des participants</li></ul>
<b>L'animateur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Veille au bon déroulement de l'atelier,</li><li>- S'assure de la bonne gestion du temps</li><li>- S'assure que chaque participant puisse poser des questions au(x) porteur(s) de projets</li><li>- Synthétise les idées développées durant l'atelier pour la prise de notes</li></ul>
<b>Le scribe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Restitue le contenu des échanges sur la fiche dédiée</li><li>- Note les bonnes idées, les astuces, les écueils à éviter, les bonnes questions à se poser</li><li>- Veille à restituer une fiche capitalisation contenant la description de l'initiative, les conditions de réussite, les freins rencontrés, les questions suscitées, etc.</li><li>- Peut être l'animateur ou l'un des participants volontaire</li></ul>

Parteur de projet

réunion interactive, privilégier pour les prises de décisions

Description de l'initiative	Le projet a-t-il permis de répondre aux attentes des participants ?
Points de difficulté / freins rencontrés	Le projet a-t-il permis de répondre aux attentes des participants ?
Points de réussite / leviers identifiés	Le projet a-t-il permis de répondre aux attentes des participants ?
Lien avec les Objectifs de Développement Durable	

Porteur de projet

Collecte des biodéchets dans les écoles

Description de l'initiative / le besoin qu'elle répond		
Personnes rencontrées dans la mise en place de l'initiative	Leviers utilisés pour la mise en place de l'initiative (outils, acteurs)	
Conditions de réussite de l'initiative	En quoi le projet a-t-il renforcé la mobilisation sur le territoire ?	
Lien avec les Objectifs de Développement Durable		





# Journée Alimentation Circulaire

**Biodéchets en IdF : A la découverte  
d'initiatives franciliennes inspirantes**





## Journée Alimentation Circulaire

Atelier Teddif

« Biodéchets, l'affaire de tous! »

Compte rendu et fiche initiatives  
à retrouver sur le site du réseau  
[www.teddif.org](http://www.teddif.org)



# Journée Alimentation Circulaire



*Ressources à retrouver sur [teddif.org](http://teddif.org)*

# Réseau TEDDIF

pour la **transition écologique**  
des territoires franciliens

## Rdv Teddif 2<sup>nd</sup> semestre

Atelier  
Sobriété

Atelier  
EnR

Rencontre  
régionale  
Teddif

Nouvelle série  
de webinaires

teddif Territoires, environnement  
et développement durable  
en Île-de-France

**Découvrir les ODD  
pour mieux y répondre**

**ODD 5: Egalité entre les sexes**

PRÉFET DE LA RÉGION D'ÎLE-DE-FRANCE  
ADENE  
Région Île de France  
L'Institut de Veille sur l'Environnement  
AREC  
Cerema



# Journée Alimentation Circulaire

## Enquête de satisfaction

