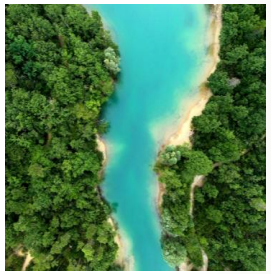

Réseau Compost Citoyen

Provence Alpes Côte d'Azur

Les Rencontres de l'ORD&EC

Mercredi 2 avril 2025

Observatoire Régional des Déchets & de l'Economie Circulaire

Provence-Alpes-Côte d'Azur

#3 Comment répondre à l'enquête dédiée à la généralisation du tri à la source des biodéchets alimentaires

Posez toutes vos questions

- RCC PACA – Margaux CHAVANE
- Région – Marine ALLIX et Olivier GAIRALDI
- ORD&EC – Arthur de Cazenove et Céline GIDEL

Le contexte de l'enquête

L'**ORD&EC** et la **Région Provence-Alpes Côte d'Azur** d'une part et le **Réseau Compost Citoyen** Provence-Alpes Côte d'Azur (RCC) d'autre part se rapprochent pour mener une étude auprès des collectivités de la Région concernant le tri à la source des biodéchets.

Le **RCC** est désigné en tant qu'expert sur le volet Prévention et Gestion de Proximité des biodéchets (PG-Prox) et a pour rôle de :

- identifier les indicateurs permettant le calcul de tonnages détournés en PG-Prox et la population touchée
- définir les modèles de calculs

L'**ORD&EC en appui avec le RCC** sera en charge de :

- Déployer l'enquête auprès des collectivités concernées
- Analyser les données
- Rédiger le rapport final

En parallèle, le RCC et l'ORD&EC propose de co-organiser **2 webinaires** :

- **Mercredi 2 avril 2025** : *"Comment répondre à l'enquête dédiée à la généralisation du tri à la source des biodéchets alimentaires ? "*
- Octobre 2025 : *"Les résultats de l'étude"*

Objectif de l'étude

Objectifs principaux

Estimer de manière uniforme et simple sur l'ensemble du territoire régional

1. Estimer le tonnage de biodéchets détournés des ordures ménagères résiduelles par la prévention et gestion de proximité (PG PROX)
2. Evaluer la part de la population desservie par la généralisation du tri à la source des déchets de cuisine et de table incluant la collecte

Objectifs secondaires

3. Identifier les accompagnements proposés par les EPCI aux usagers pour la mise en place de la PG PROX
4. Permettre au GERES d'identifier les collectivités clés pour construire des fiches méthodes sur la collecte des biodéchets
5. Avoir une meilleure connaissance des pratiques des collectivités

Les 7 thématiques de l'enquête

Les données à transmettre pour cette enquête sont **celles connues à fin 2024.**

Il faut compter **environ 45 minutes compléter l'enquête**
Vous pouvez compléter le formulaire en plusieurs fois.

La date limite pour compléter le questionnaire est le **31 mai 2025.**

1. **Votre collectivité**
2. **La collecte séparée des biodéchets**
3. **Les composteurs domestiques**
4. **Les composteurs partagés**
5. **Les composteurs autonomes en établissement**
6. **La lutte contre le gaspillage alimentaire**
7. **Les résultats & les perspectives**

1. Votre collectivité

Certaines questions sont conditionnelles

1-1 Votre email *

administration@paca.reseaucompost.

example@example.com

1-2 Le cas échéant merci de préciser l'adresse mail du référent « Biodéchets alimentaires » de la collectivité :

example@example.com

1-3 Sélectionnez votre territoire dans la liste ci-dessous

Please Select

1-4 Votre collectivité a-t-elle un document déclinant sa stratégie territoriale en matière de généralisation du tri à la source des biodéchets alimentaires ?

- (•) Oui
- ( ) Non

1-5 Si vous en disposez, chargez un document déclinant votre stratégie territoriale en matière de généralisation du tri à la source des biodéchets alimentaires (délibération, plan d'actions, notes, autre ...) :

Browse Files

Drag and drop files here

1-6 Estimation de la population à fin 2024 disposant d'une gestion de proximité ou d'une collecte séparée (en nombre d'habitants INSEE)

par ex. 12500

1-7 Part de la population desservie par le tri à la source des biodéchets alimentaires à fin 2024 en % (estimation) :

	en %
Via la collecte séparée (camions-bennes dédiés, en porte-à-porte ou en PAV (points d'apport volontaires)	
Via la gestion de proximité incluant tous les dispositifs sauf la collecte séparée (composteurs domestiques, composteurs partagés en pieds d'immeuble ou de quartier)	

1-8 Méthodes d'estimation des populations desservies pour les 2 modes de gestion (collecte séparée et gestion de proximité) :

1. Votre collectivité

1-9 Formation des agents & référents

	Nombre de personnes
Nombre de guides composteurs formés parmi les agents	
Nombre de maîtres composteurs formés parmi les agents	
Nombre de référents de sites formés parmi les usagers	

1-10 Formations à la gestion de proximité des biodéchets des agents territoriaux hors guides composteurs et maitres composteurs :

- ☐ par un organisme de formation certifié
- ☐ en interne au sein de la collectivité
- ☐ aucune formation

1-11 Quels moyens avez-vous mis en œuvre pour favoriser le tri à la source des biodéchets par les habitants ?

- ☐ Guide du tri
- ☐ Magnets mémo
- ☐ Réunions d'information ou de concertation
- ☐ Campagne de presse
- ☐ Porte à porte
- ☐ Ambassadeurs du tri
- ☐ Prestataire externe
- ☐ Site web
- ☐ Flyers
- ☐ Autres
- ☐ Aucun

Certaines questions sont conditionnelles

1-12 Distribuez-vous des bioseaux aux habitants ?

- ☐ Oui en porte à porte
- ☐ Oui en point de retrait (mairie, service technique)
- ☐ Non

1-13 Depuis quelle année distribuez-vous des bioseaux aux habitants ?

par ex. 2018

1-14 Combien de bioseaux avez-vous distribué au total à fin 2024 et depuis cette date ?

par ex. 150

1-15 Estimez-vous avoir mis en place des systèmes de gestion des biodéchets innovants sur votre territoire ?

- ○ Oui
- ○ Non

1-16 Le(s)quel(s) ?

1-17 Souhaitez vous échanger à ce sujet avec d'autres collectivités ?

- ○ Oui
- ○ Non

2. La collecte séparée des biodéchets

2-1 A fin 2024, est-ce qu'un système de collecte séparée des biodéchets est en place sur votre territoire (même partiel) ?

- (●) Oui
- ( ) Non

2-2 Depuis quelle année la collecte séparée des biodéchets est elle mise en place ?

par ex. 2018

2-3 Nombre de bacs de collecte en porte-à-porte des biodéchets mis à disposition des ménages à fin 2024 ?

par ex. 150

si aucun mettre "0"

2-4 Nombre de PAV (Points d'Apport Volontaire/Colonnes) de biodéchets mis à disposition sur le territoire à fin 2024 (incluant les composteurs grutables) ?

par ex. 150

si aucun mettre "0"

2-5 Nombre moyen d'habitants desservis par un PAV (Point d'Apport Volontaire/Colonne) ?

par ex. 300

si aucun mettre "0"

2-6 Destinations des biodéchets alimentaires collectés (plusieurs réponses possibles) :

- [ ] Plateforme de compostage privée
- [ ] Plateforme de compostage publique
- [ ] Unité de méthanisation
- [ ] Autres

via camions-bennes dédiés, en porte-à-porte ou en PAV (points d'apport volontaires)

3. Les composteurs domestiques

Mis à disposition des ménages : composteurs de jardin ou lombricomposteurs

3-1 Avez-vous mis en place un programme de distribution de composteurs domestiques sur votre territoire (composteurs de jardin ou lombricomposteurs) ?

- (●) Oui
- ( ) Non

3-2 Depuis quelle année avez-vous mis en place ce programme de distribution de composteurs domestiques ?

par ex. 2018

3-3 Mode de distribution des composteurs domestiques :

- [ ] Livraison à domicile après commande
- [ ] Livraison à domicile via démarchage en porte-à-porte
- [ ] A retirer en point de dépôts (mairies, service techniques...)
- [ ] A retirer sur les marchés
- [ ] Autre, précisez

3-4 Est-ce que la distribution des composteurs domestiques s'accompagne d'une formation auprès des particuliers ?

- ( ) Oui
- ( ) Non

3-5 Durée de la formation (en minutes) ?

par ex. 30

3-6 Format de la formation

- [ ] Présentiel individuel
- [ ] Présentiel en groupe
- [ ] Evénements
- [ ] Visio
- [ ] A domicile
- [ ] Autre, précisez

3. Les composteurs domestiques

Mis à disposition des ménages : composteurs de jardin ou lombricomposteurs

Composteurs individuels de jardin (à remplir si concerné)

3-7 Nombre total de composteurs individuels de jardin distribués à fin 2024 et depuis la mise en place du programme ?

par ex. 150

si aucun mettre "0"

3-8 Contrepartie financière demandée aux habitants pour récupérer leur composteur de jardin ?

- Oui
- Non

3-9 Avez vous réalisé une étude sur votre territoire auprès des détenteurs de composteurs de jardin pour savoir s'ils l'utilisent toujours ?

- Oui
- Non
- En projet

3-10 Selon votre estimation ou à votre avis quel est le taux d'usage (en %) ?

par ex. 75

Lombricomposteurs (à remplir si concerné)

3-11 Nombre total de lombricomposteurs mis à disposition à fin 2024 et depuis la mise en place du programme ?

par ex. 150

si aucun mettre "0"

3-12 Contrepartie financière demandée aux habitants pour récupérer leur lombricomposteur ?

- Oui
- Non

3-13 Avez vous réalisé une étude sur votre territoire auprès des détenteurs de lombricomposteur pour savoir s'ils l'utilisent toujours ?

- Oui
- Non
- En projet

3-14 Selon votre estimation ou à votre avis quel est le taux d'usage (en %) ?

par ex. 75

Combien de % des composteurs domestiques distribués sont, selon vous, à fin 2024, réellement utilisés chez les particuliers.

4. Les composteurs partagés

Compostage à destination d'habitants dans leur cadre personnel (en pied d'immeuble, de quartier, …). Le compostage en établissement (cadre professionnel) est traité à part.

4-1 Des composteurs partagés sont-ils en place et utilisés sur votre territoire à fin 2024 ?

- (●) Oui
- ( ) Non

4-2 Depuis quelle année avez-vous mis en place des composteurs partagés sur votre territoire ?

par ex. 2018

4-3 Nombre de bacs d'apport (composteurs partagés) déployés sur le territoire par volume à fin 2024

	Nombre de bacs d'apport (hors broyat , maturation, stockage)
200 L	
400 L	
600 L	
800 L	
1000 L	
1500 L	
TOTAL	

Pour les 3 questions suivantes, répondez en fonction des données disponibles (foyers desservis ou population) :

4-4 Nombre moyen de foyers desservis par un composteur partagé à fin 2024 ?

par ex. 300

4-5 Nombre total de foyers desservis par l'ensemble des composteurs partagés à fin 2024 ?

par ex. 300

4-6 Population totale desservie par l'ensemble des composteurs partagés à fin 2024 ?

par ex. 300

Différentes méthodes pour estimer la population touchée

4. Les composteurs partagés

4-7 Quelle est la destination du compost produit ?

- [ ] Distribution aux particuliers sur site
- [ ] Utilisation par l'équipe des parcs et jardins
- [ ] Agriculteurs
- [ ] Autre, précisez

4-8 Quel tonnage de compost issus des composteurs partagés a été produit en 2024 ? (si inconnu ne pas remplir)

e.g., 23

4-9 Est-ce que la collectivité propose des aides à destination des copropriétés ou des bailleurs sociaux pour mettre en place ou gérer un composteur partagé de quartier ou en pied d'immeuble ?

- [ ] Composteur partagé fourni (3 bacs : compost, maturation, boyat)
- [ ] Accompagnement technique pour la mise en place (Guide composteur ou maître composteur)
- [ ] Formation des référents de site (par un organisme de formation certifié)
- [ ] Formation des référents de site (par le personnel de la collectivité)
- [ ] Fourniture de matériel (fourche, aérateur, bâche ...)
- [ ] Fourniture de broyat (ex. si disponible en déchetterie)
- [ ] Livraison de broyat (ex. si livraison directement dans le bac de matière sèche)
- [ ] Outils de communication (panneaux, affiches, médiateurs, ...)
- [ ] Financement
- [ ] Autre, précisez

4-10 Y'a-t-il des conditions à l'obtention de ces aides ? Notamment dans les quartiers prioritaire de la politique de la ville (QPV) ?

4-11 Quelle est l'origine et la nature du broyat mis à disposition dans le bac de structurant ?

4-12 Comment sont gérés les composteurs partagés ?

- [ ] En régie
- [ ] Par un prestataire
- [ ] Par des habitants bénévoles
- [ ] Autre, précisez

4-13 Avez vous un suivi du nombre de retournements effectués par site et/ou de la quantité de biodéchets (kg/T) détournée par site ?

- ○ Oui via un logiciel de suivi
- ○ Oui via des documents internes de suivi
- ○ Non

4-14 Si oui, quel(s) logiciel(s) de suivi utilisez vous ?

- [ ] Suivi Excel
- [ ] OptiCompost (Organeo)
- [ ] VeriCompost (Terre2Mains)
- [ ] Logiprox (Les Épigées)
- [ ] Tripluch
- [ ] Compost'on (MLK concept)
- [ ] Logiciel développé en interne
- [ ] TrackCompost (Regeneco)
- [ ] Autre, précisez

4-15 Téléchargez un exemple de fichier de suivi

Browse Files
Drag and drop files here

4-16 Avez-vous un fichier / site web listant une partie ou l'ensemble des composteurs partagés de votre territoire ?

- ○ Oui
- ○ Non

Compostage à destination d'habitants dans leur cadre personnel (en pied d'immeuble, de quartier, …).
Le compostage en établissement (cadre professionnel) est traité à part.

Nos souhaitons enrichir Geocompost

5. Les composteurs autonomes en établissement

5-1 Avez-vous connaissance de Composteurs Autonomes en Établissement (CAE) déployés sur votre territoire (déployés par la collectivité ou en initiatives autonomes) ?

- (●) Oui
- ( ) Non

5-2 De quelle manière accompagnez vous le déploiement de la mise en place de Composteurs Autonomes en Établissement (CAE) ?

- [ ] Aucun accompagnement
- [ ] Fourniture de bacs de compostage gratuits
- [ ] Vente de bacs de compostage payants
- [ ] Accompagnement technique par un Guide ou Maître Composteur
- [ ] Autre, précisez

5-3 Nombre d'établissements équipés de Composteurs Autonomes (si vous n'avez pas le détail, vous pouvez saisir uniquement la ligne "total").

	Nombre d'établissements	Nombre de convives/jour (si disponible)
Établissement d'accueil temporaire/de loisir		
Établissement médico-social		
Établissement pénitentiaire		
Établissement scolaire		
Restaurant d'entreprise ou inter-entreprises, restaurant universitaire		
Restauration commerciale		
TOTAL		

Des composteurs destinés aux déchets de cuisine et de tables des établissements de type cantines scolaires, restaurants, espaces de loisirs, établissements de santé, EHPAD, établissements privés ...

Par exemple pour les cantines scolaires, le nombre d'élève par jour

Nos souhaitons enrichir Geocompost

5-4 Si vous avez un fichier listant les Composteurs Autonomes en Établissement (CAE) déployés sur votre territoire, merci de le charger le ici :

Browse Files

Drag and drop files here

avec un maximum d'information de type nom, type, adresse ou coordonnées géographiques, ...

6. La lutte contre le gaspillage alimentaire

6-1 Avez vous mis en place ces actions dans le cadre d'un programme de lutte contre le gaspillage alimentaire sur votre territoire en 2024 ? (cochez si oui)

	Grand public	Etablissements scolaires	Equipements municipaux	Etablissements de santé	Établissement pénitentiaire
Sensibilisation auprès des usagers	☐	☐	☐	☐	☐
Sensibilisation auprès des équipes de restauration	☐	☐	☐	☐	☐
Travail sur les menus, les achats, les portions	☐	☐	☐	☐	☐
Souhaitez-vous partager vos pratiques avec d'autres collectivités ?	☐	☐	☐	☐	☐
Ne sais pas	☐	☐	☐	☐	☐

Cochez les cases si ces actions ont été réalisées sur votre territoire.

7. Résultats & perspectives

7-1 Avez vous remarqué une incidence sur le tonnage d'ordures ménagères résiduelles depuis le déploiement de la stratégie de tri à la source des biodéchets ?

- (●) Oui
- ( ) Non
- ( ) Ne sait pas

7-2 De quelle ampleur (% de réduction, volume, quantité, nombre de de tournée) ? et comment l'avez-vous mesurée ?

7-3 Utilisez vous des caractérisations de déchets pour mesurer l'impact de la stratégie de la collectivité en matière de généralisation du tri à la source des biodéchets?

- (●) Oui
- ( ) Non

7-4 A quelle fréquence la collectivité réalise ces caractérisations ? (annuel, bisannuel, quinquennal, ...)

7. Résultats & perspectives

7-5 Avez vous des projets futurs concernant le tri à la source des biodéchets ?

- [ ] Extension du territoire concerné par le tri à la source (si dispositif encore partiel)
- [ ] Changement d'exutoires pour les composts produits
- [ ] Nouveaux acteurs/gisements à aller chercher
- [ ] Nouveaux équipements
- [ ] Modification de la stratégie
- [ ] Ajustement des méthodes de suivi des quantités détournées
- [ ] Autres, précisez
- [ ] Aucun

7-6 Détaillez (facultatif)

7-7 Quels type de freins avez-vous rencontrés lors de la mise en place du tri à la source des biodéchets ?

- [ ] Structurels (financier, admin, territoire...)
- [ ] Techniques (matériel, organisation...)
- [ ] Freins d'usages (sensibilisation, communicaton, adaptation aux pratiques...)
- [ ] Aucun
- [ ] Autre, précisez

7-8 Avez vous des recommandations à partager ?

- [ ] Pour améliorer les processus, suivi, réglages organisationnels...
- [ ] Sur le matériel : marque, pratique etc.
- [ ] Aucune
- [ ] Autre, précisez

7-9 Avez vous des remarques ou commentaires pour clôturer cette enquête ?

Si vous souhaitez préciser une donnée, apporter plus de détails sur un projet, ou nous faire une remarque sur l'enquête, n'hésitez pas !

Pensez à mentionner le cas échéant le n° de la question.

Dates à noter

15 mai 2025

Journée Technique biodéchets 83 à Varages, organisée par le **RCC** avec la Communauté de communes Provence Verdon.

27 mai 2025
9h30 à 16h

Rencontre de l'ORD&EC #4 – Comment agir sur le changement de comportement pour favoriser la valorisation des biodéchets alimentaires ? Organisée avec le **GERES** - Format Mixte webinaire/présentiel (Arles)

17 juin 2025
10h à 11h

Les formations des agents territoriaux à la Gestion du Compost de Proximité – Organisé avec le **RCC** Webinaire N° 2

Mai à juin 2025

Réunion territoriale de l'Instance Economie Circulaire & Déchets

Présentiel

- Alpin < mercredi 14 mai 2025 à 14h30 (Embrun)
- Rhodanien < jeudi 22 mai 2025 à 10h (Ville sur Auzon)
- Provençal < lundi 2 juin à 10h (Montfort)
- Azuréen < jeudi 5 juin 2025 (à préciser)

Octobre 2025

Les résultats de l'enquête

Plus d'infos à venir à la rentrée - Webinaire N° 3

Jeudi 12 juin

Aix-en-Provence

Notez la date !

+ d'infos / préinscriptions : speedmeeting@rudologia.fr

PREINSCRIPTION AU SPEEDMEETING AVEC DES FILIÈRES REP

Eco-organismes participants

batribox

CITEO

Corepile

CYCLAMED
TRIER, APPORTER, PRÉSERVER

CYCLEVIA

DASTRI

EcoLogic

ecomaison

ecosystem
recycler c'est protéger

PYRéO
L'éco-organisme des feux de signalisation pyrotechnique

Re_fashion

Organisé par

RUDOLOGIA
pôle compétences déchets

En partenariat avec

RÉGION SUD
PROVENCE ALPES CÔTE D'AZUR

ORD&EC
Observatoire Régional des Déchets & de l'Economie Circulaire
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Les Infos supplémentaires

Le portail reseau-preci.org **l'outil numérique dédié à la Plateforme Régionale de l'Economie Circulaire. Il s'agit d'un portail informatif et participatif.**

Améliorer la connaissance **www.ordeec.org**

Réseau Compost Citoyen
Provence Alpes Côte d'Azur

Ce réseau régional est ouvert à toutes les typologies d'acteurs œuvrant sur la thématique de prévention et gestion de proximité des biodéchets
https://paca.reseaucompost.org/

Partage d'expérience **www.lifeipsmartwaste.eu**

Les Contacts

RCC PACA
Margaux CHAVANE administration@paca.reseaucompost.org

REGION SUD
Marine ALLIX mallix@maregionsud.fr
Olivier GAIRALDI ogairaldi@maregionsud.fr

ORD&EC
Arthur de CAZENOVE adecazenove@maregionsud.fr
Céline GIDEL cgidel@maregionsud.fr