



Membre  
du réseau



## Gestion et valorisation de biodéchets en compost pour l'agriculture locale



powered by LMT



IMPACT TERRITORIAL,  
SOCIAL, SOCIÉTAL  
& ENVIRONNEMENTAL

# La collecte séparée, une solution complète



- De la **sensibilisation** des acteurs du tri à la source jusqu'au **retour au sol** de la matière organique **pour l'agriculture locale**
- Activité **locale** depuis 2021, dans les valeurs de l'**économie circulaire, sociale et solidaire**
- **Opportunité d'agir** et de s'engager vers plus d'économie circulaire grâce à la **Loi AGEC**

**500**

Tonnes de biodéchets  
valorisés



**110**

Partenaires engagés



**15 000**

Personnes sensibilisées



**390**

Tonnes de compost



**25**

Hectares amendés



**4**

Emplois locaux



# Biodéchets acceptés

Sous Produits animaux



Votre mission : effectuer un tri à la source de qualité



*Je dépose*

- Déchets de préparation de repas
- Restes de plat
- Déchets de table



*Je ne dépose pas*

Légumes



Fruits – Agrumes  
(sans étiquettes)



Pâtes – riz - pain



Oeufs



Produits laitiers



Coquillages - Crustacés



Viande – Os – Poisson - Arrêtes



Serviettes – Essuis mains



Eaux de rinçage, huile de friture



Emballages - Opercules



Étiquettes - Élastiques



Sticks sauces et condiments



Gants – Masques - Lingettes



*La collecte séparée,  
une solution complète*



## *4 étapes*



Diagnostic



Mise en place



Collecte



Suivi



## Echangeons ensemble :

1. **Environnement** de l'espace de travail
2. **Organisation** de l'établissement
3. **Dimensionnement** des volumes (grammage de biodéchets par repas)
4. **Conseils** personnalisés pour bien démarrer

## Réponse à votre besoin grâce à un dispositif et un budget selon :

- **Volume** de biodéchets à valoriser
- **Rythme** de collecte
- **Contenant** adapté

*Aider à maîtriser la production de biodéchets*



# Mise en place

- Nombre de **contenants** hermétiques adapté :
- au volume de biodéchet
  - à l'espace de stockage
- 2 formules possibles



Bac120 L

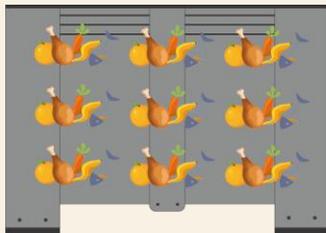


Palox 530 L

## Sans broyat En matière brute

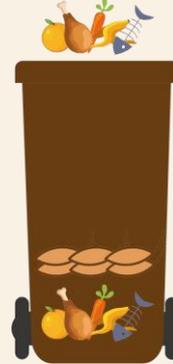


OU

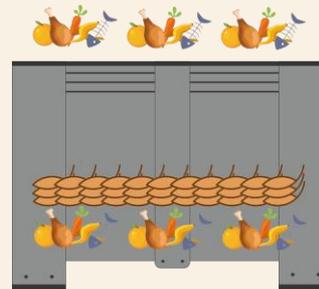


## Avec broyat de bois en lasagne

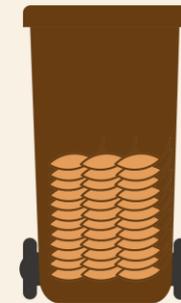
- Espace la fréquence des collectes
- Évite les nuisances



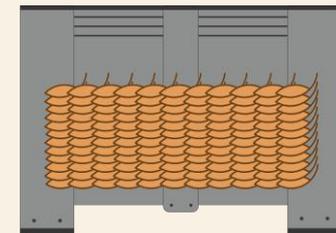
Remplissage en lasagne



OU



Réserve du broyat de bois



# Mise en place

- **Identifié** à notre logo
- **Facilite le tri** dans les espaces : table de tri, production, légumerie
- **Facilite le transfert** des biodéchets vers les contenants
- **Lavable** en machine

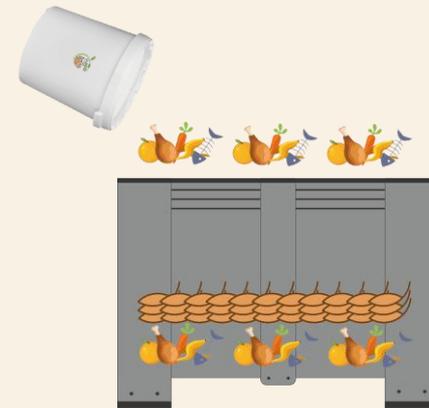
Bioseau



15 Litres  
Diam : 28,5 cm  
Hauteur : 31 cm



OU



*Apporter du confort*



# Sensibilisation des acteurs du tri



- **Consignes de tri** à la source des biodéchets
- **Enjeux** liés à la gestion des biodéchets et au gaspillage alimentaire
- Pour le **personnel** de cuisine, technique
- Pour les **convives** réguliers



*Donner du sens avec un tri à la source de qualité, on s'occupe du reste !*



# Communication



- **Affichage** : consignes de tri à la source
- Patch vitrine
- Communiqué presse
- **Réseaux sociaux**
- **Communication interne**



Ici on valorise nos biodéchets avec



*Promouvoir votre engagement vertueux*

 les-pieds-sur-terre

 lespiedssurterre.org

 les\_pieds\_sur\_terre\_53

www.les-pieds-sur-terre.org

- En **autonomie** selon accès possible
- **Rythme** variable selon votre fonctionnement
- Premier **contrôle** de la qualité du tri
- **Remplacement** des contenants par des propres
- **Mobilité douce** sur Laval en fonction des volumes
- **Transport** des biodéchets vers le site de compostage



*Optimiser le transport*

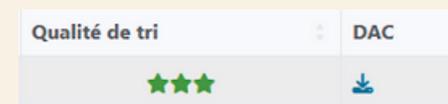
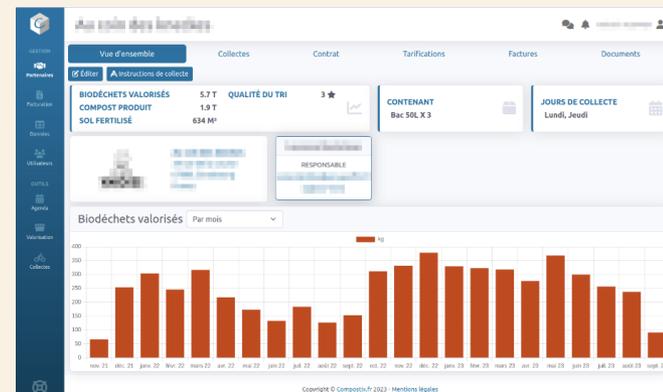


# Traçabilité de la matière tout au long du processus



## Espace utilisateur sur Compostix

- **Historique** des collectes
- **Pesées** des biodéchets valorisés
- **Mise à disposition des DAC** (Document d'accompagnement commercial)
- Notation de la **qualité du tri** : **3/3 étoiles** = 
- **Photo** à l'appui des **erreurs de tri**
- **Pénalité** si erreurs répétées et + 10 quantités



**Document d'accompagnement commercial**  
**N°231117-03-1372**

Pour le transport de biodéchets contenant des sous-produits animaux de catégorie 3

Base juridique : règlement (CE) n° 1069/2009 du Parlement européen et du Conseil du 21 octobre 2009 établissant des règles sanitaires applicables aux sous-produits animaux et produits dérivés non destinés à la consommation humaine.

**Informations de collecte**

Nom de la structure de transport	Les Pieds sur Terre		
Adresse	Les Hauts Boulais, 53800 Bouchamps-lès-Craon		
Date de collecte	17/11/2023	N° de collecte	231117-03
Nom des collecteurs	Hervé Baloche		
Nature des SPAn 3	Déchets de cuisine et de table		
Poids collecté	175 Kg	Bacs collectés	3

**Établissement de départ des biodéchets**

Nom de l'établissement	MCDONALD'S LAVAL DRIVE		
Raison sociale	SARL		
SIRET	428 959 068 00035		
Adresse	Avenue Mal De Latre De Tassigny, 53000 Laval		

**Site de valorisation**

Raison sociale	SARL Les Pieds sur Terre		
Adresse	La chauxvinière, 53400 Pommerieux		
Type	Ferme		
Date de dépôt	17/11/2023	N° de lot	13

Conformité avec la réglementation sanitaire



# Bilan annuel



## Support de partage



## Qualitatif

- Cohérence entre vos enjeux et notre prestation
- Qualité des matières traitées
- Retour au sol du compost

## Quantitatif

- Volumes collectés
- Évolution des volumes
- Compost produit
- Surface amendée

**CRAON<sup>o</sup>** en collaboration avec **les pieds sur terre**  
VIVE AU FOUILLE

**Valorisent ensemble les biodéchets en compost pour l'agriculture locale**

**CETTE ANNÉE** du 01/09/2022 au 31/08/2023

	<b>6,5</b>	tonnes de biodéchets triés et collectés
	<b>5,1</b>	tonnes de compost produits ensemble
	<b>0,34</b>	hectares de sol amendé

**POURQUOI VALORISER SES BIODÉCHETS EN COMPOST ?**

- 1 Réduire le volume des ordures ménagères
- 2 Éviter l'enfouissement et l'incinération de cette matière organique utile pour les sols
- 3 Créer un amendement naturel pour les terres agricoles locales

**En 2024, TOUS les producteurs de biodéchets devront trier et valoriser leurs biodéchets. Alors pourquoi attendre ?**

Merci Pour votre confiance  
*Anne-Sophie, Maxime*  
Ensemble, acteurs du tri à la source des biodéchets

**CRAON<sup>o</sup>** en collaboration avec **les pieds sur terre**  
VIVE AU FOUILLE

**CHIFFRES CLÉS**

	Tonnes de biodéchets valorisées	Nombre de bacs collectés	Kilos moyen par bac	Nombre de collectes	Kilos moyen par collecte	Nombre de ré-appros broyat
N	6,5	101	64	43	151	3
N-1	7,6					
Cumul	14,1					

**Qualité du Tri**

**PARTENAIRES UTILISATEURS**

1. Agrologie : producteur de céréales, légumineuses et fournisseur de la restauration mayennaise
2. Maraichers bio
3. Paysagistes
4. Particuliers
5. Clients producteurs de biodéchets

**ACTUALITES**

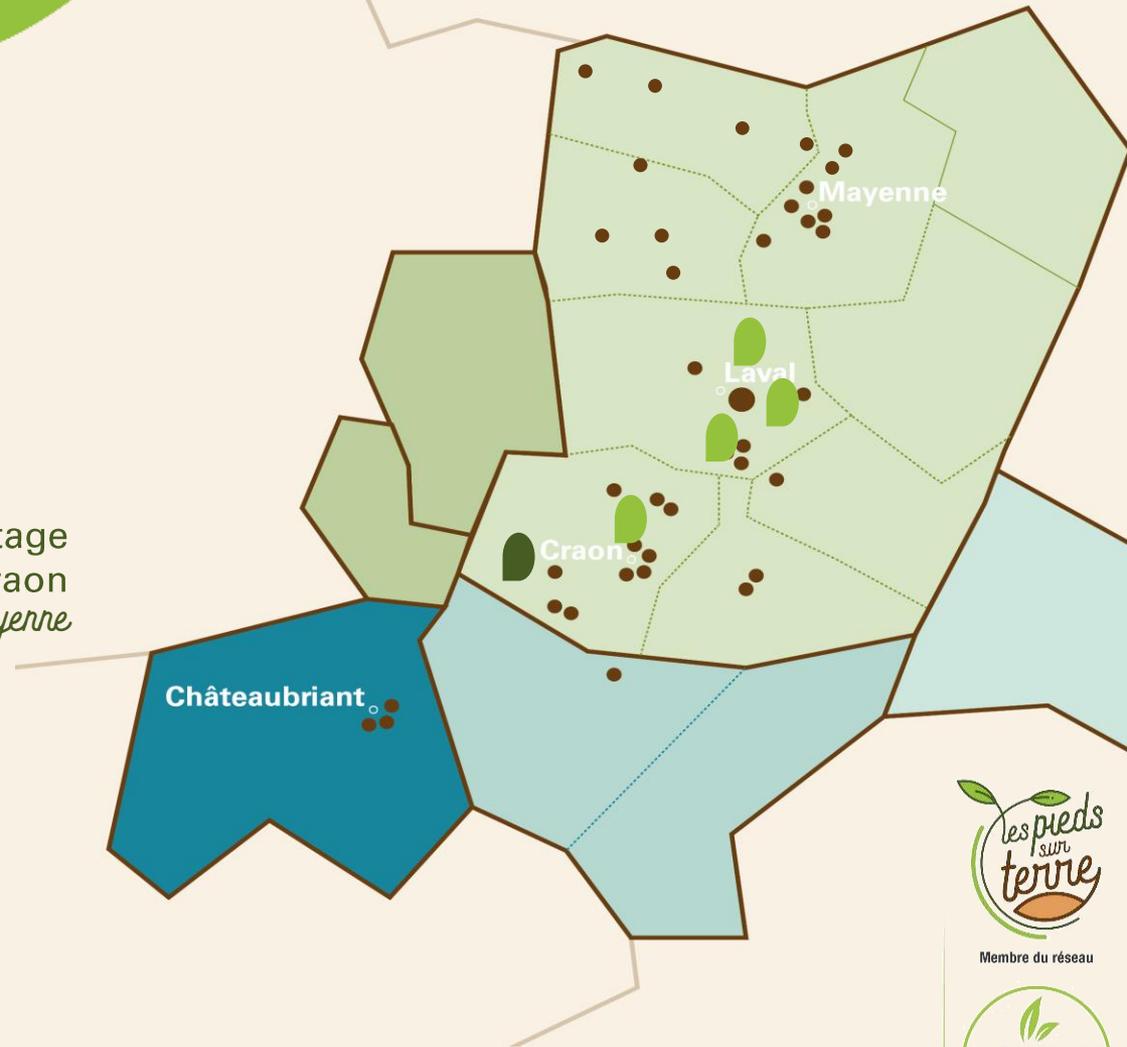
- ✓ Hervé arrive dans l'entreprise en tant que collecteur
- ✓ Nouveau site de compostage à Bouchamps les Craon opérationnel fin 2023
- ✓ 56 établissements partenaires

*Maîtriser la production de biodéchets*

# Maillage et ancrage de territoire

 Plateforme de compostage  
Les Hauts Boulais à Bouchamps les Craon  
*Sud Mayenne*

 Agriculteurs utilisateurs



Membre du réseau



*Retourner la matière organique au plus près du lieu de production*

# Valorisation en compostage de territoire



Membre du réseau



9- ANALYSE DE LOTS



10- RETOUR AU SOL



1- PESEE



2- APPORT DE BIODÉCHETS



3- APPORT DE BROYAT

Économie circulaire  
avec le retour au sol des matières  
organiques en circuit court



4 - MÉLANGE ET LAVAGE



8 - CRIBLAGE



7 - RETOURNEMENT MATURATION



6 - RETOURNEMENT ET HYGIENISATION



5 - MISE EN ANDAIN

# Un compost de qualité



Membre  
du réseau



- **Bénéfices** de la matière organique pour le sol
  - Structure
  - Vie du sol
  - Humidité
  - Éléments fertilisants
- **Utilisateurs** partenaires
  - Maraichers
  - Cultivateurs
  - Paysagistes
  - Producteurs de la restauration mayennaise



*Amender le sol avec une ressource naturelle locale*

# Ils nous soutiennent

Financé  
par



Membre  
du réseau



# Coût de la prestation

## 1- Devis de mise en place par point de collecte

- Diagnostic inclus
- Mise à disposition des contenants
- Pack de communication
- Sensibilisation du personnel
- Sensibilisation des usagers

## 2- Devis de gestion continue du dispositif

- Abonnement mensuel par point de collecte : accompagnement au tri, reporting et traçabilité
- Traitement des biodéchets : chargement et déchargement des contenants, vidage, contrôle de l'absence d'indésirables, lavage, mise en compostage
- Transport entre votre site et la plateforme de compostage locale
- Recharge de broyat
- Facturation au réel collecté



*C'est aussi...*

- Compostage de proximité
- Prestation de broyage
- Sensibilisation au compostage



Si vous avez la

*Tête dans les étoiles* mais *les Pieds sur Terre*,

valorisons ensemble vos biodéchets et

*Agissons pour un monde meilleur!*

*Anne-Sophie & Maxime*

06.87.71.55.91

06.79.72.47.01



[lespiedssurterre.org](https://www.facebook.com/lespiedssurterre.org)



[les-pieds-sur-terre](https://www.linkedin.com/company/les-pieds-sur-terre)



[les\\_pieds\\_sur\\_terre\\_53](https://www.instagram.com/les_pieds_sur_terre_53)

[www.les-pieds-sur-terre.org](http://www.les-pieds-sur-terre.org)