

# ATELIER COMPOSTAGE INDIVIDUEL



*Donnons une seconde vie  
à nos biodéchets.*





Créé  
le 4 juillet 1962  
autour de 11  
communes



En 2026 :  
45 communes



100 817 habitants



90 délégués titulaires  
90 délégués suppléants



### Nos membres



**CA du Pays de Dreux**  
81 communes  
117 182 habitants  
Siège : Dreux



**CC Portes Euréliennes d'Île-de-France**  
28 communes\*  
33 295 habitants  
Siège : Épernon



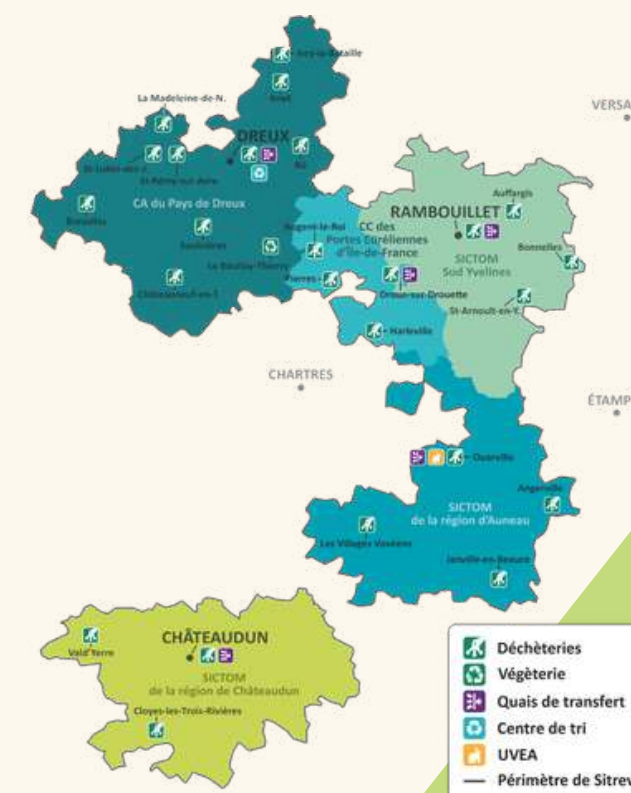
**SICTOM de la région d'Auneau**  
42 communes\*  
34 119 habitants  
Siège : Ouarville



**SICTOM de la région de Châteaudun**  
28 communes  
35 235 habitants  
Siège : Châteaudun



**SICTOM Sud Yvelines**  
45 communes  
100 817 habitants  
Siège : Rambouillet



# NOS COMPÉTENCES

SICTOM Sud Yvelines



Collecte des déchets ménagers et assimilés



Prévention des déchets



SITREVA



Le transfert et le transport



Le tri, le traitement et la valorisation



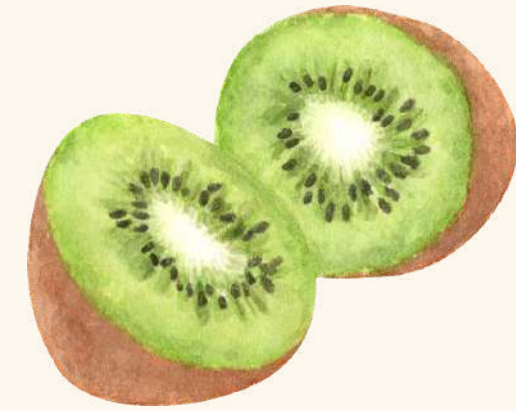
L'exploitation des déchèteries



Prévention des déchets



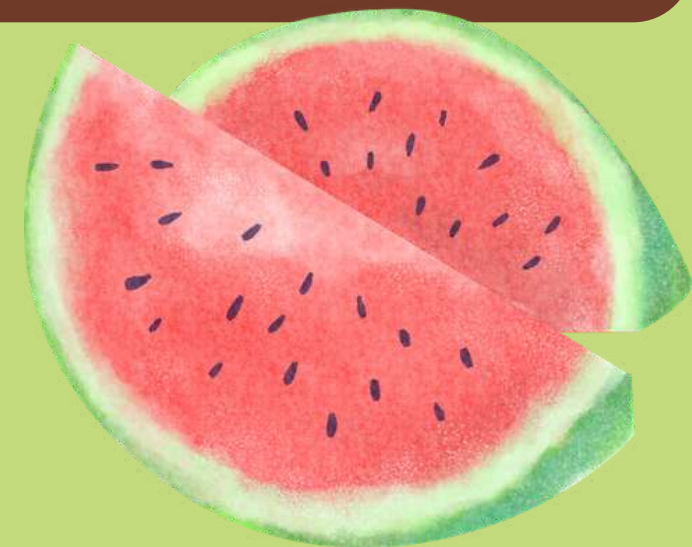
# MISE EN PLACE DU TRI À LA SOURCE DES BIODÉCHETS



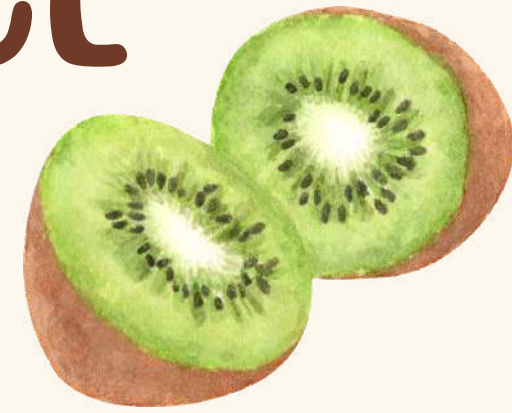
Objectif : Répondre à la loi AGEC au 1er janvier 2024

Cette loi nous impose d'apporter une solution de tri à la source des biodéchets :

- soit par le biais de la collecte,
- soit par le biais de la gestion de proximité (compostage).



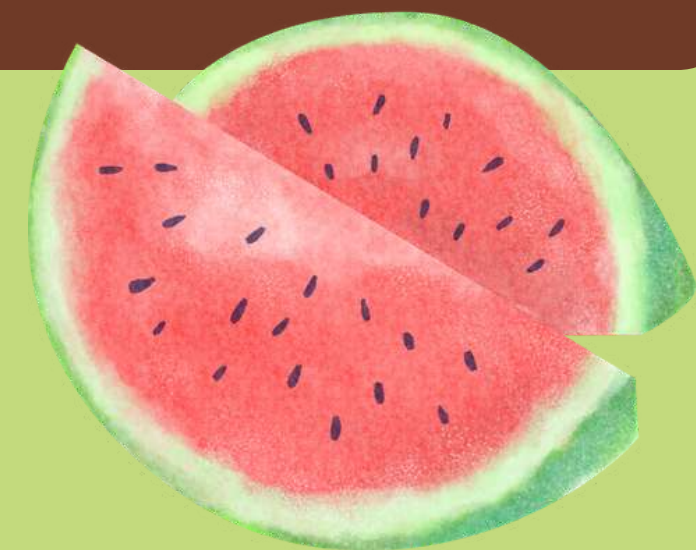
# MISE EN PLACE DU TRI À LA SOURCE DES BIODÉCHETS



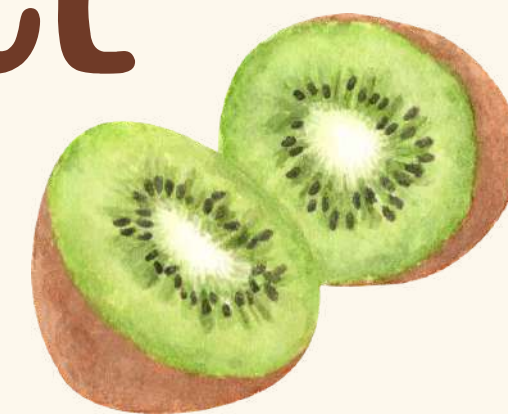
## 2023 : Étude biodéchets

- 33% de biodéchets dans les ordures ménagères
- 63% des logements du territoire sont des maisons avec jardin
- 37% restants sont soit des logements collectifs soit des habitats denses sans jardin (centre-ville ou centre-bourg).

Pourtant seuls 17%, ont bénéficié d'un composteur du SICTOM.



# MISE EN PLACE DU TRI À LA SOURCE DES BIODÉCHETS



Le SICTOM a choisi de développer la gestion de proximité par le biais du compostage.

## **Pour l'habitat individuel avec jardin :**

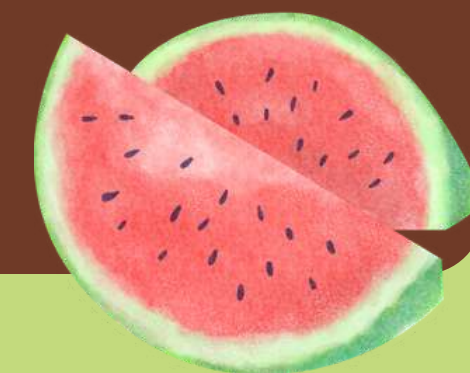
- Distribution de composteurs
- Formations aux pratiques du compostage

## **Pour l'habitat collectif ou l'habitat dense sans jardin :**

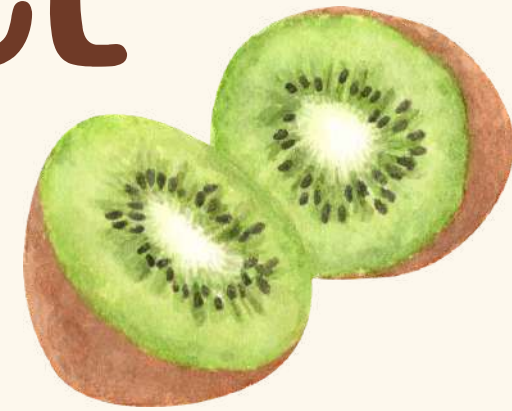
- Mise en place de composteurs partagés

## **Pour les établissements scolaires :**

- Accompagnement et suivi des composteurs déjà en place



# MISE EN PLACE DU TRI À LA SOURCE DES BIODÉCHETS



## Pourquoi le SICTOM ne souhaite pas développer la collecte ?

- ✓ Une collecte supplémentaire occasionnerait une empreinte carbone plus importante
- ✓ Un surcoût estimé à 700 000 € par an pour une collecte en point d'apport volontaire
- ✓ Absence d'unité de traitement locale



# LES BONNES PRATIQUES DE COMPOSTAGE



COMPOST



# QU'EST-CE QU'UN BIODÉCHET ?

Un biodéchet est un déchet biodégradable de jardin ou de cuisine, comme les épluchures de fruits et légumes, le marc de café, les restes de repas, les feuilles mortes, les brindilles...

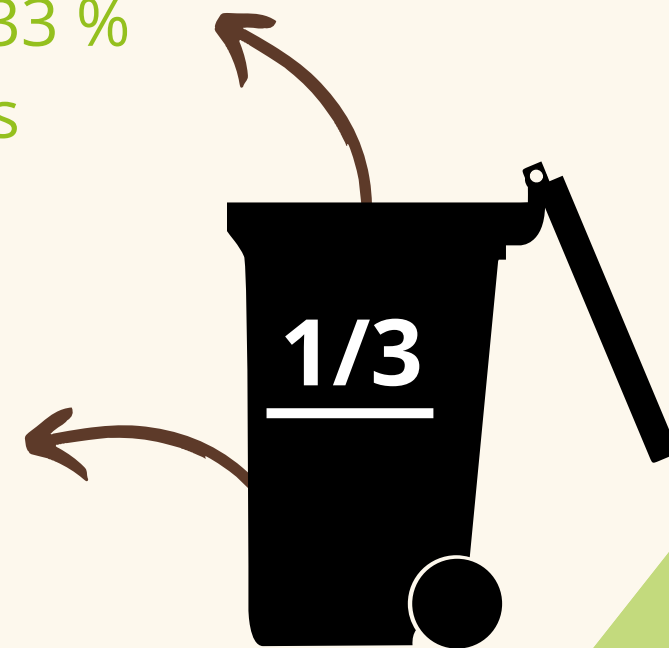


**DONNONS UNE SECONDE VIE À NOS BIODÉCHETS.**

Les biodéchets représentent 33 % de vos ordures ménagères

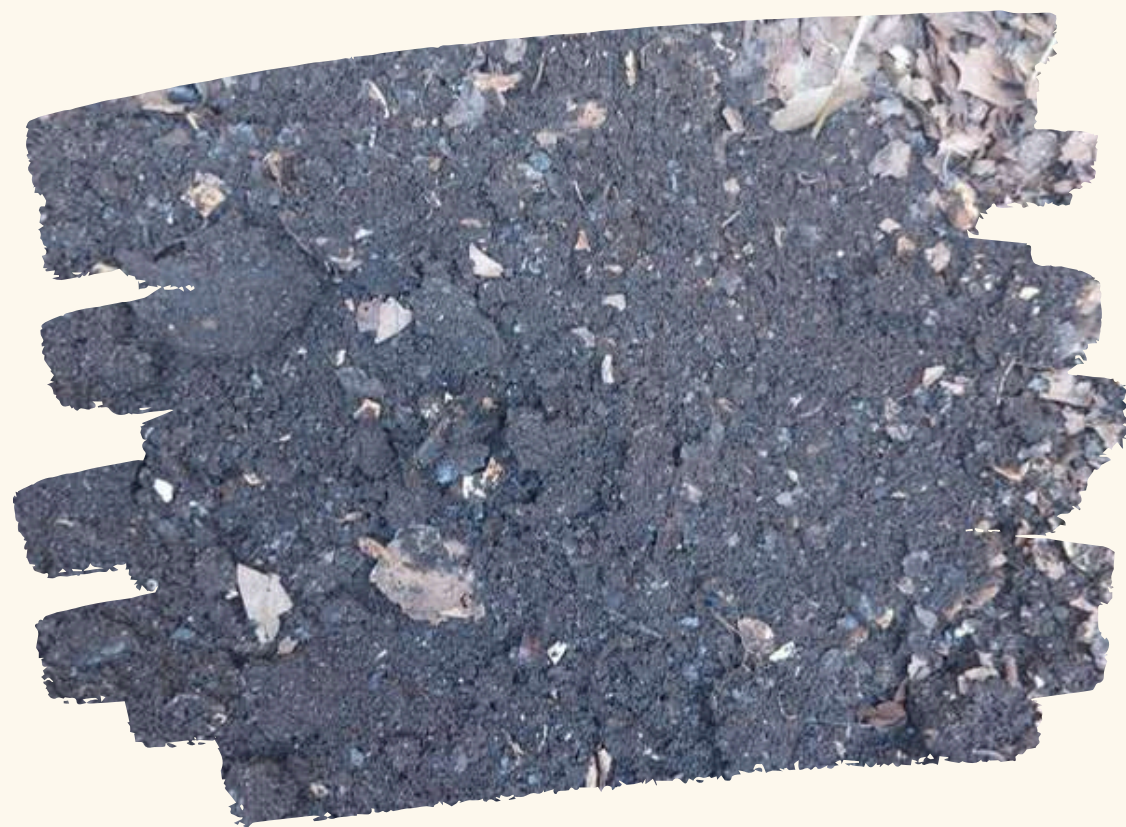


Ils sont pourtant **VALORISABLES**

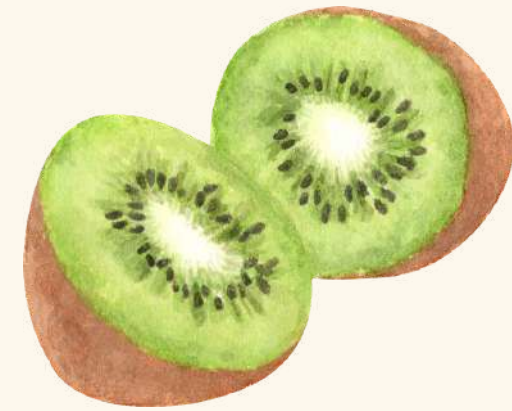


# QU'EST-CE QUE LE COMPOSTAGE ?

Le compostage est un procédé naturel qui permet, avec le temps, de transformer des déchets organiques de cuisine et de jardin (biodéchets) en humus riche appelé le compost.



# DIFFÉRENTES FAÇONS DE COMPOSTER



**En tas**

Demande de l'espace  
Facile à brasser  
Maturation entre 10 et 12 mois



**En bac**

Plus discret  
Demande moins d'espace  
Maturation entre 8 et 12 mois



**En lombricomposteur**

En appartement  
Maturation entre 6 à 8 mois

# INSTALLATION DU COMPOSTEUR

Le composteur doit être installé dans un endroit :

- ✓ Pratique et accessible
- ✓ Sur un terrain plat
- ✓ En contact avec le sol
- ✓ Entre ombre et soleil



# LES OUTILS

- ✓ Bioseau
- ✓ Brass compost
- ✓ Fourche
- ✓ Pelle



# ACTEURS DU COMPOST



1 cuillère à compost  
=  
7 milliards  
d'organismes vivants



Les champignons  
microscopique



Les bactéries



Le lombric



Le pince oreille



La larve de cétoine dorée



La cétoine dorée



Le mille-pattes



Le cloporte

# LES ÉLÉMENTS ESSENTIELS ?



De la nourriture



De l'air



De l'eau

***Les indispensables d'un compost réussi.***

# QUE PEUT-ON COMPOSTER ?

## MATIÈRES HUMIDES (AZOTE)

- ✓ Épluchures de fruits et légumes
- ✓ Agrumes
- ✓ Marc de café
- ✓ Sachets de thé
- ✓ Fruits et légumes abîmés
- ✓ Coquilles d'œufs broyées
- ✓ Fleurs coupées

## MATIÈRES SÈCHES (CARBONE)

- ✓ Feuilles mortes
- ✓ Petites tailles d'arbustes, broyat de bois
- ✓ Cartons bruns découpés (rouleaux de papier toilette)
- ✓ Journaux papier brut
- ✓ Essuie-tout, mouchoirs

→ **Tout sera coupé en morceaux, fragmenté**



# VOUS ÉVITEREZ DE COMPOSTER DANS UN PREMIER TEMPS ?



- ✓ Pâtes et riz
- ✓ Viandes et poissons
- ✓ Fromages et produits laitiers
- ✓ Sauces et matières grasses
- ✓ Pain
- ✓ La tonte de pelouse (en petite quantité)

## VOUS NE METTREZ PAS

- ✓ Sac dit "compostable"
- ✓ Litière de chats / excréments
- ✓ Gravier
- ✓ Coquilles de fruits de mer
- ✓ Plastique, métal, verre...

# LA BONNE RECETTE DU COMPOST, ÉQUILIBRE DES APPORTS

Déchets verts/mous/humides

N- carburant

50%

Se décomposent rapidement



Déchets bruns / durs / secs

C-structurant

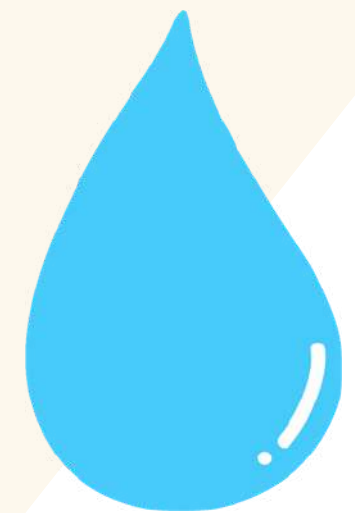
50%

Se décomposent lentement



**brassage (oxygène)**

Déchets secs  
Sur le dessus  
(enfouir ses biodéchets  
de cuisine)



**EAU**

Apportée par les  
biodéchets (pas besoin  
d'en ajouter) sauf en cas  
de canicule, arroser  
délicatement en  
brassant.

# LES BONNES PRATIQUES POUR RÉUSSIR MON COMPOST



- 1** Je dépose les biodéchets coupés en morceaux
- 2** J'équilibre les apports des déchets secs et déchets humides
- 3** Je recouvre mes apports d'une poignée de déchet sec
- 4** Je brasse mon compost pour l'aérer au maximum
- 5** Je vérifie l'humidité (ni trop sec, ni trop humide)



# PROBLÈMES ET SOLUTIONS

## Causes

- ✓ Bac sous la pluie
- ✓ Trop de déchets de cuisine

Trop humide



## Solutions

- ✓ Mettre à l'abri de la pluie
- ✓ Ajouter des déchets secs
- ✓ Effectuer un gros brassage
- ✓ Ouvrir et étaler au soleil



# PROBLÈMES ET SOLUTIONS

## Causes

- ✓ Trop exposé au vent et au soleil
- ✓ Trop de déchets ligneux du jardin

Trop sec



## Solutions

- ✓ Mettre à l'abri du vent et du soleil
- ✓ Ajouter des déchets humides
- ✓ Effectuer un gros brassage
- ✓ Ouvrir sous la pluie, arroser



# PROBLÈMES ET SOLUTIONS

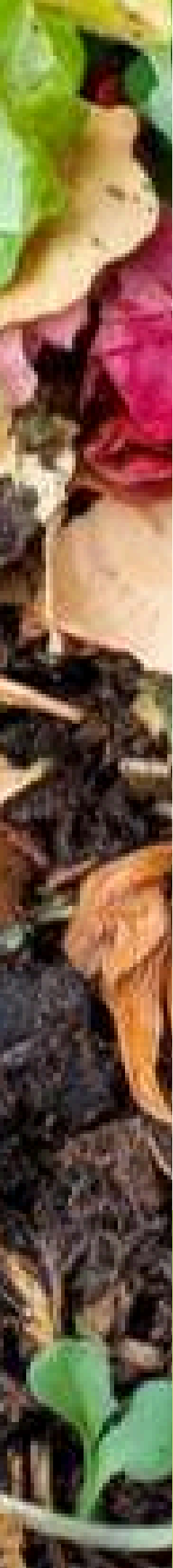
Mauvaises  
odeurs

## Causes

- ✓ Trop de déchets humides
- ✓ Manque d'aération

## Solutions

- ✓ Ajouter des déchets secs
- ✓ Mélanger copieusement



# PROBLÈMES ET SOLUTIONS

## Causes

✓ Déchets de cuisine en surface



Trop de moucheron



## Solutions

- ✓ Ajouter des déchets secs de jardin
- ✓ Effectuer un gros brassage



# PROBLÈMES ET SOLUTIONS

Présence de rongeurs

## Causes

- ✓ Trop de matières sucrées au dessus
- ✓ Trop d'humidité



## Solutions

- ✓ Enfouir les fruits et légumes au cœur du compost
- ✓ Ajouter des déchets de jardin
- ✓ Effectuer un gros brassage
- ✓ Recouvrir d'un carton ou d'une bâche perméable



# VÉRIFIER QUE MON COMPOST EST MATURE !

- ✓ Il est sombre et léger
- ✓ Aspect homogène
- ✓ Agréable odeur de sous-bois
- ✓ Structure grumeleuse



# COMMENT UTILISER MON COMPOST ?

- ✓ En paillage
- ✓ En amendement et fertilisant



# LES BÉNÉFICES DU COMPOST

## *Le compost semi-mûr*

Après 4 à 6 mois, Compost jeune

### Utilisation en paillage

- ✓ À épandre au pied des arbres ou au jardin pour enrichir le sol.
- ✓ Améliore grandement la structure du sol
- ✓ S'utilise au printemps pour les plantes exigeantes, puis en paillis à l'automne.

*Nourrit les plantes*

*Amélioration de la structure du sol*

*Facilite la circulation de l'eau*

*Garde la terre humide*



# LES BÉNÉFICES DU COMPOST

## *Le compost mûr*

De 8 à 12 mois, Compost mûr

### **Convient à tous usages :**

- ✓ Améliore la structure du sol
- Utilisé comme amendement pour
- ✓ le potager, jardin d'agrément, plantes vivaces, pelouse...
- ✓ Epancre en surface
- Utilisé pour le rempotage :
- ✓ Mélanger 1/3 de compost avec 2/3 de terre



# UTILISATION DU COMPOST AU POTAGER



Ils en raffolent	Ils apprécient	Ils s'en passent
Artichaut	Asperge	Ail
Aubergine	Betterave	Échalote
Céleri	Carotte	Endive
Concombre	Épinard	Fève
Courge	Haricot	Mâche
Poireau	Laitue	Oignon
Pomme de terre	Persil	
Potiron	Petit pois	
Tomate		
3 à 5 kg / m <sup>2</sup>	1 à 3 kg / m <sup>2</sup>	0 kg / m <sup>2</sup>



COMPOSTER, C'EST  
RENDRE À LA TERRE CE  
QU'ELLE NOUS DONNE !

MERCI !

