# Broyage de déchets végétaux

## Ca du Puy-en-velay

Auteur :

16, Place de la Libération
43000 Le Puy-en-Velay
Voir le site internet
Christophe Pernin
christophe.pernin@agglo-lepuyenvelay.fr

Consulter la fiche sur OPTIGEDE

## CONTEXTE

La Communauté d'agglomération du Puy-en-Velay (CAPEV) s'est engagée en 2011 dans un Programme Local de Prévention en partenariat avec l'ADEME.

Un réseau de 4 déchèteries couvre le territoire, pour 60 000 habitants.

La gestion des déchets verts engendre un coût important pour la collectivité.

Pour réduire la quantité de déchets de taille, la CAPEV a acquis deux broyeurs de végétaux (thermiques) qui sont prêtés gratuitement aux usagers de son territoire :

- l'un, pliable, tient dans le coffre d'un véhicule particulier

- l'autre, semi-professionnel, pour les petites communes et les entreprises, les établissement et service d'aide par le travail (ESAT) qui réalisent des travaux d'entretien paysagers

En fonction des demandes, l'achat de 3 petits broyeurs est envisagé.

## OBJECTIFS ET RESULTATS

### Objectifs généraux

Réduire les DMA

Sensibiliser les usagers au paillage

Sensibiliser les usagers au jardinage au naturel

### Résultats quantitatifs

Année 1 : une dizaine de prêts particuliers

Année 2 : en 6 mois : une trentaine de prêts.

### Résultats qualitatifs

Qualité du broyât très satisfaisant

Matériel résistant

Les demandes sont regroupées sur des périodes courtes

## MISE EN OEUVRE

### Planning

- Mars 2014 : consultation pour achat des broyeurs

- Second trimestre : acquisition des deux broyeurs, tests en interne

- Septembre 2014 : communication auprès des entreprises d'insertion, des communes

- Second semestre: premiers prêts, retours d'expériences

- Juin 2015 : communication via le journal de l'agglomération

- Courant 2015 : acquisition de trois broyeurs pliables supplémentaires

### Moyens humains

Cette opération nécessite un agent formé lors du retrait et du retour du broyeur

Temps de travail estimé : environ 1/2 journée par semaine

L'entretien des broyeurs est réalisé par le garage mutualisé

### Moyens financiers

Broyeur Eliet Primo Pliable : 710 € HT

Broyeur Eliet Major 4S : 2700 € HT

Kit couteaux : 200 € HT environ

### Moyens techniques

Broyeur Eliet Primo Pliable

Broyeur Eliet Major S

### Partenaires mobilisés

La collectivité va certainement sous-traiter cette activité à un ESAT Local dans les années à venir

## VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

### Facteurs de réussites

Facile

### Difficultés rencontrées

L'originalité du projet réside dans le prêt d'un broyeur semi-professionnel pour les communes, les entreprises d'insertion qui réalisent des travaux d'entretien paysager

### Recommandations éventuelles

Choisir un matériel durable, de bonne qualité

Etablir une convention de prêt qui responsabilise l'emprunteur

Anticiper l'entretien des broyeurs

---

### Mots clés

PREVENTION DES DECHETS | BROYEUR | MENAGE | ARTISANAT | DECHETS VERTS

### Dernière actualisation

### Contact ADEME

Octobre 2019

Fiche réalisée sur le site optigede.ademe.fr

sous la responsabilité de son auteur

admin AW

alexandre.bonne@smile.fr

Direction régionale toutes les régions