
Broyage de déchets végétaux

Ca du Puy-en-velay

16, Place de la Libération

43000 Le Puy-en-Velay

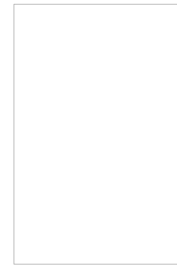
[Voir le site internet](#)

Auteur :

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 établissements 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 broyat 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