
Broyage et réemploi des sapins de Noël

Dijon Métropole

40 avenue du Drapeau

21000 Dijon

[Voir le site internet](#)

Emilie Nourrin

enourrin@grand-dijon.fr

Auteur :

[Consulter la fiche sur OPTIGEDE](#)



CONTEXTE

La collectivité souhaite réduire le flux de déchets verts en privilégiant leur réemploi via des techniques de jardinage au naturel comme le broyage et le paillage. Ainsi en janvier 2012 et janvier 2013, une collecte des sapins de Noël en points d'apports a été mise en place sur quelques communes volontaires. Le geste des usagers était récompensé pour les 400 premiers par un sac de compost et les sapins étaient broyés afin d'être réutilisés en paillage aux pieds des massifs communaux.

Afin de déployer cette action, une collecte en porte à porte a été mise en place en janvier 2014 sur les communes demandeuses avec un broyage des sapins récoltés et une réutilisation par les communes intéressées. Suite au succès de cette opération, elle a été renouvelée en janvier 2015 sur l'ensemble du territoire.

OBJECTIFS ET RESULTATS

Objectifs généraux

Quantitatifs :

Diminuer le flux de déchets verts

Gisement d'évitement : 40,3 kg/hab/an

Potentiel de réduction : 8,06 kg/hab/an par un changement de comportement de 20 % de la population

Qualitatifs :

Sensibiliser les citoyens et les communes aux gestes de jardinage qui génèrent moins de déchets (quantitatif et qualitatif)

Résultats quantitatifs

- 1 commune sur les 22 a participé à l'opération en 2012 / 4 communes sur les 24 en 2013 / 22 communes en 2014 / 24 communes en 2015.

- 1 000 sapins broyés en 2012 soit 5 tonnes de broyat / 1 641 sapins en 2013 soit 9,5 tonnes de broyat / 6 271 sapins en 2014 soit 28 tonnes de broyat / 8 000 sapins en 2015 soit 39 tonnes de broyat.

Résultats qualitatifs

- Travail collaboratif avec les services techniques des communes et valorisation de leur action auprès du grand public

- Sensibilisation des services communaux et des usagers aux pratiques de jardinage au naturel

MISE EN OEUVRE

Planning

1- Bilan sur les opérations de collecte des sapins de Noël en 2011 et 2012 et réflexion avec le prestataire de collecte sur une collecte en porte à porte sur tout le Grand Dijon (Septembre 2013),

2- Bilan des précédentes opérations de collecte et de broyage et proposition d'une collecte en porte à porte (PAP) sur l'ensemble du territoire en janvier 2014 auprès des élus de la commission environnement. Le projet a été retenu (novembre 2013),

3- Organisation de la collecte des sapins (novembre à décembre 2013) :

- * organisation du planning de collecte et du broyage des sapins (prestataire ou services techniques communaux),
- * travail avec le service communication sur les outils de communication (affiches, flyers, articles...),
- * contact des personnes relais pour diffuser l'information (commissions de quartiers, écoles, crèches...),
- * et distribution par les ambassadeurs du tri d'affiches et flyers dans les commerces.

4- Réalisation de la collecte du 8 au 15 janvier 2014,

5- Bilan de l'opération (fin janvier 2014).

A compter de septembre 2014, nous avons renouvelé les actions précédentes (de 1 à 5) et organisé la collecte du 7 au 14 janvier 2015 sur l'ensemble des communes du territoire ainsi qu'un tri dans une déchetterie du territoire avec une benne dédiée aux sapins.

Moyens humains

Nombre d'ETP (équipe projet + partenaires) :

0,07 en 2012 / 0,24 en 201 / 0,05 en 2014 / 0,05 en 2015

Moyens financiers

Moyens humains + communication :

12 925€ TTC en 2012 / 9 300€ TTC en 2013 / 7 700€ TTC en 2014 / 13 000€ TTC en 2015

Moyens techniques

Service collecte des déchets pour la collecte en PAP

Services techniques des communes

Prestataire pour le broyage

Partenaires mobilisés

- Les communes du Grand Dijon (services techniques, services communication...),
- Le service communication du Grand Dijon,
- Le service environnement du Grand Dijon,
- Le prestataire de collecte des déchets et les ambassadeurs du tri,
- Les syndicats et les bailleurs,
- L'ADEME

VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

Facteurs de réussites

Opération qui peut être reproduite sur un territoire de même typologie d'habitat (urbain)

Difficultés rencontrées

Opération très peu répandue en France, qui répond à une demande de la population et qui permet de détourner une partie du flux des sapins de Noël des ordures ménagères

Recommandations éventuelles

La communication en amont est indispensable pour que le plus grand nombre soit au courant du jour et de l'horaire de collecte, pour cela il ne faut pas hésiter à utiliser de nombreux canaux de diffusion (presse écrite, radio, bailleurs et syndicats...)

Mots clés

REEMPLOI | COLLECTE DES DECHETS | BROYEUR | MENAGE | COLLECTIVITES LOCALES | DECHETS VERTS

Dernière actualisation

Novembre 2015

Fiche réalisée sur le site optigede.ademe.fr

sous la responsabilité de son auteur

Contact ADEME

Frédéric JAN

frederic.jan@ademe.fr

Direction régionale Bourgogne-Franche-Comté