

---

## Valorisation in situ des sapins de Noël

---

### SPL COVALOM



145 rue du Breuil  
54230 Neuves-Maisons

[Voir le site internet](#)

Auteur :

Come De La Gorce  
[cdelagorce@cc-mosellemadon.fr](mailto:cdelagorce@cc-mosellemadon.fr)

[Consulter la fiche sur OPTIGEDE](#)



---

## CONTEXTE

La mise en place par la SPL COVALOM d'une opération de collecte et de valorisation in situ des sapins de Noël pour la communauté de communes Moselle et Madon est un projet qui existait depuis plusieurs années mais qui n'avait jusqu'à présent pas pu être mis en place, faute de moyens humains et donc de temps pour organiser et coordonner cette action. Le projet GEBIODEC, financé par l'ADEME, a permis de rassembler les conditions nécessaires pour lancer cette campagne de collecte spécifique :

- Financement d'un poste d'animateur prévention et gestion des biodéchets, qui a pu coordonner l'action
- Financement de l'opération de broyage

## OBJECTIFS ET RESULTATS

### Objectifs généraux

- Réduction de l'impact environnemental : la découpe des sapins et leur commercialisation a un impact environnemental non négligeable, lié notamment à leur transport avant et après utilisation. Notre volonté était de pouvoir proposer une ressource aux habitants et aux services techniques communaux. La valorisation sur place des sapins sous forme de broyat permet de réduire le transport nécessaire à leur traitement et de bénéficier d'une matière facilement utilisable au jardin ou en espace vert. L'action a donc également un impact pédagogique, puisqu'elle permet de transformer un déchet vert en une ressource.
- Prévention des risques de dépôts sauvages : la délimitation de zones de collecte de proximité facilite le geste de tri. Dans ces conditions, l'abandon de sapins sur la voie publique a pu être limité.
- Contrôle du flux de déchets verts : l'instauration d'une collecte différenciée des sapins de Noël pour les valoriser sur place nous a permis de mieux gérer le flux de déchets verts. En effet à cette période, les zones de dépôt habituelles (bennes, déchetterie, plateforme de compostage) sont principalement encombrées par ces sapins. Les détourner du circuit de traitement classique, c'est se donner la possibilité de maîtriser les coûts.

### Résultats quantitatifs

- 12 sites de collecte
- 7 communes participantes sur 19
- 30 opérations de broyage (~19h)
- 12 transports de bennes déchets verts (20m<sup>3</sup>) évités
- ~300m<sup>3</sup> et ~13t de sapins broyés
- ~43m<sup>3</sup> de broyat produit, soit une valeur d'environ 2500€, redistribués gratuitement aux usagers et services techniques communaux
- 355€ coût évité

## MISE EN OEUVRE

### Description de l'action

Après installation de zones de collectes communales (environ 16 m<sup>2</sup> délimités par des barrières), signalées par une communication spécifique (banderole), les usagers ont pu déposer dès le 26 décembre leurs sapins. Une fois la zone remplie, une entreprise d'insertion spécialisée dans les espaces verts passait les broyer et redéposait le broyat aux emplacements prévus.

### Planning

- Août : première réunion de travail
- Septembre : mobilisation des communes
- Novembre : présentation de l'opération aux communes partenaires / expérimentation broyage déchets verts à Marthemont, en partenariat avec notre prestataire pour l'opération de broyage des sapins de Noël (entreprise d'insertion NéoPlus)
- Décembre : lancement de la campagne de communication (J-21) / installation des zones de collecte (J-5 à J-2)
- Janvier : ramassage des sapins / broyage sur demande
- Février : retrait des zones de collecte (01/02)

### Moyens humains

- 1 animateur prévention gestion des déchets
- 1 équipe de broyage (prestataire NéoPlus), composée de 3 agents

### Moyens financiers

1574.25 € HT : broyage

512€ HT : communication

### Moyens techniques

- 1 broyeur mobile

### Partenaires mobilisés

- Mairies
- Entreprise d'insertion

## VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

### Facteurs de réussites

Animation spécifique

Organisation de l'action suffisamment en amont

Communication

Identification le plus tôt possible de la solution de broyage idéale et adaptée au territoire

### Difficultés rencontrées

Si la collecte et la valorisation des sapins de Noël a globalement été un succès, certains points sont à parfaire pour améliorer son organisation l'an prochain :

- Toutes les communes n'ont pas participé à l'opération car d'une part, elles ne dimensionnent pas forcément correctement les moyens techniques nécessaires à sa bonne réalisation (installation de barrières, communication municipale, suivi de la zone communale). Elles ne se représentent pas toujours non plus les intérêts d'une telle campagne de collecte (récupération gratuite de broyat pour ses espaces verts, absence de sapins sur les trottoirs). Enfin, nous n'avons pas cherché à convaincre les élus réticents mais plutôt à travailler avec les équipes communales les plus volontaires pour tester notre méthode de travail. Le principal objectif sera donc d'étendre à l'ensemble des communes du territoire de la CCMM ce qui permettra d'augmenter significativement les quantités de déchets verts évitées.

- Nous avons essentiellement passé du temps à organiser la campagne de collecte (détermination des sites, réunions avec les communes, réunions avec le prestataire, etc.). De par l'expérience acquise cette année, nous serons certainement plus efficaces sur ces étapes. Le temps ainsi gagné pourra être alloué au renforcement de la communication en amont de l'opération, afin de mobiliser/sensibiliser plus de citoyens et capter un gisement de

sapins encore plus important.

- Nos résultats en volume, tonnages et financiers sont perfectibles car ils se basent essentiellement sur des estimations. Ces estimations devront être affinées pour obtenir un chiffrage plus précis et ainsi mieux déterminer les gains, en particulier financiers, pour la communauté de commune.

---

## Mots clés

VALORISATION ORGANIQUE | PREVENTION DES DECHETS | BROYEUR | COLLECTIVITES LOCALES | MENAGE | GESTION DE PROXIMITE | AMELIORATION DES PERFORMANCES | CAMPAGNE D'INFORMATION | DECHETS VERTS

## Dernière actualisation

Août 2021

Fiche réalisée sur le site [optigede.ademe.fr](http://optigede.ademe.fr)  
sous la responsabilité de son auteur

## Contact ADEME

Valérie LAMBOTTE

[valerie.lambotte@ademe.fr](mailto:valerie.lambotte@ademe.fr)

Direction régionale Grand Est