
Projets pédagogiques et sensibilisation à l'environnement



Syndicat Mixte de Transport et de Traitement des Déchets de

Avenue St Remy

Mairie

57600 Forbach

[Voir le site internet](#)

Antoine Mellot

a.mellot@sydeme.fr

[Consulter la fiche sur OPTIGEDE](#)

Auteur :



CONTEXTE

Le Sydeme, Syndicat mixte de transport et de traitement des déchets ménagers et assimilés en Moselle Est, regroupe 14 intercommunalités, 298 communes: ce qui représente 381 000 habitants.

Tendre vers une valorisation optimale des déchets est la vocation première du Sydeme, notamment par la mise en place de filières adaptées à chaque type de déchet. Le Sydeme se distingue par un concept innovant permettant un tri à la source des biodéchets, appelé le tri Multiflux.

Le syndicat s'est également fixé comme objectif de s'inscrire dans une démarche durable d'économie circulaire. Ainsi de nombreux efforts ont été menés pour parvenir à s'inscrire dans ce cercle vertueux : les biodéchets et une partie des déchets verts collectés sur le territoire sont traités par méthanisation, la quasi totalité de la flotte de véhicules (camions et voitures) roule au bio méthane, les sacs Multiflux sont fabriqués sur le territoire,...

Par ailleurs, des visites de sites (Méthavalor, centre de tri des recyclables) sont organisées afin de sensibiliser différents publics (usagers, élus, scolaires, autres publics...) sur les thématiques du tri, du traitement et de la valorisation des déchets.

Depuis 2015, le Sydeme dispose également d'un CentreTransfrontalier d'Education à l'Environnement (CT2E) permettant d'accueillir différents publics dans le cadre de visites et d'animations.

Dans ce contexte, un concours ou un projet pédagogique est mené chaque année depuis 2007 par le Sydeme auprès des écoles primaires du territoire sur le thème du tri et de la prévention des déchets.

Le projet ou concours est lancé sous forme d'un appel à projet auprès des écoles du territoire en début d'année scolaire, les écoles qui souhaitent participer doivent y répondre. En fin d'année scolaire, une récompense est remise à l'ensemble des participants pour le projet, et aux lauréats lorsqu'il s'agit d'un concours. Ces initiatives intègrent généralement une visite du centre de tri des recyclables mais également un accueil au CT2E depuis 2015.

Le thème abordé par le projet pédagogique est renouvelé chaque année :

- Le jeu concours « **Tritotem** » en 2007 - 2008 avec pour finalité la création d'un totem confectionné à partir de déchets recyclables;
- Le projet pédagogique « **Arbr'abric** » en 2008 - 2009 sur le thème de la réutilisation de la brique alimentaire et dans le cadre de la 3ème édition du trophée de la brique d'or. L'objectif était la création d'un arbre avec des animaux confectionnés à partir de briques alimentaires;
- Le concours « **Croa' ton histoire** » en 2009 - 2010 sur le thème du déclin de la biodiversité à destination des élèves de cycle 3. L'objectif était de raconter l'histoire du crapaud vert;
- Le concours « **Déchet Mode** » en 2009 - 2010 ayant pour but de fabriquer des costumes à partir de déchets recyclables;
- Le projet pédagogique « **Pass' écolo** » en 2010 - 2011 sur le thème de la préservation de l'environnement;
- Le concours pédagogique « **Expression biodéchets** » en 2011-2012 portant sur le tri des biodéchets, en lien avec la mise en service de l'unité de méthanisation Méthavalor. L'objectif était de reproduire ou réaliser une oeuvre à partir de biodéchets uniquement;
- Le « **Pass écolo prévention** » en 2012-2013 sur les thématiques de l'éco-consommation, la réduction et la réutilisation des déchets;
- Le concours « **Tri dell Arte** » en 2013-2014 portant sur l'élaboration d'une saynète sur le thème de l'environnement;
- Le projet pédagogique de l'année scolaire 2014-2015 portait sur les biodéchets, la transformation de la matière, le compostage et le jardinage au naturel sous l'intitulé : « **Nourrissons la terre** »;
- Le thème du concours de cette année 2015-2016 porte sur le recyclage et la réutilisation des papiers et dont le but est de fabriquer un objet à partir de papiers recyclables : « **Créapapier** ».

OBJECTIFS ET RESULTATS

Objectifs généraux

Sensibiliser les élèves du territoire au tri, à la prévention des déchets et à la préservation de l'environnement au travers d'un projet pédagogique ou d'un concours mené par l'enseignant sur le thème choisi par l'animatrice auprès des scolaires du Sydem.

Résultats quantitatifs

474 élèves pour 23 classes participantes pour le projet pédagogique « Nourrissons la terre » en 2015.

Résultats qualitatifs

- Sensibilisation des plus jeunes à la thématique des déchets et à la préservation de l'environnement,
- Relais des bonnes pratiques du tri et de la prévention à l'école, à la maison et auprès de l'entourage.

MISE EN OEUVRE

Planning

Déroulement du projet pédagogique :

- Rédaction du projet pédagogique,
- Lancement de l'appel à projet,
- Réception des candidatures,
- Invitation au Centre transfrontalier d'éducation à l'environnement,
- Remise des récompenses.

Moyens humains

- Animatrice scolaire et chargée de communication lors des visites,
- Les ambassadeurs du tri des collectivités peuvent être amenés à intervenir.

Moyens financiers

- Le transport en bus pour les visites est pris en charge par le Sydeme (2 340 euros pour les visites du CT2E entre avril et juin 2015),
- Dans le cadre des concours, les lots des lauréats (sorties vertes...) et le spectacle pour tous les participants,
- Les cadeaux (jeux de cartes, goodies, cabas...).

Moyens techniques

- **Au CT2E** : Film de présentation du syndicat et de son fonctionnement, maquette pédagogique animée, jeux sur le tri (magnets, pêche aux biodéchets), jeux sur la prévention, atelier quizz, bricolage ou coloriage.
- **Au centre de tri des recyclables** : Audio-guides et dispositif pour visite audio cadeaux (jeux de cartes, goodies, cabas...).

Partenaires mobilisés

- Les enseignants, les parents d'élèves lors des visites,
- L'ADEME et le conseil départemental de la Moselle sont des partenaires financiers.

VALORISATION DE CETTE EXPERIENCE

Difficultés rencontrées

Le projet pédagogique change de thème chaque année.

Il s'agit d'un centre transfrontalier d'éducation à l'environnement :

- Nous accueillons les écoles primaires, et les collèges de la Moselle (hors territoire du Sydeme) à partir de janvier 2016,
- Nous accueillerons les écoles Sarroises à partir de 2017.

Recommandations éventuelles

Pour les visites :

- Réaliser les animations et jeux en petits groupes,
- Adapter les animations en fonction des publics concernés, en fonction de l'âge des élèves,
- Prévoir une plage horaire plus large en cas de retard du bus (classes pouvant venir de loin),
- Adopter un rythme soutenable pour les élèves (ne pas vouloir réaliser trop de choses).

Mots clés

RECYCLAGE DES DECHETS | PREVENTION DES DECHETS |
JEUNESSE

Dernière actualisation

Octobre 2019

Fiche réalisée sur le site optigede.ademe.fr
sous la responsabilité de son auteur

Contact ADEME

Julien RUARO

julien.ruaro@ademe.fr

Direction régionale Grand Est