

Dossier de presse

La Plastimobile, atelier nomade de fabrication
et de recyclage de plastiques

Plasti
mobile

*Je collecte
Je trie
Je fabrique*



Sommaire

La Plastimobile : de quoi parle-t-on ?	3
Chiffres clés annuels de la Plastimobile	5
La Plastimobile en images	6
Les grands messages de la Plastimobile	8
Membres fondateurs	11



Contacts :

Bruno PHILIPPE, *Manager*
+32 (0) 496 59 36 32
bruno.philippe@plastimobile.com

Plastimobile asbl
Diamant Building
Boulevard Auguste Reyers, 80
1030 Bruxelles

www.plastimobile.com

La Plastimobile : de quoi parle-t-on ?

La Plastimobile est un atelier nomade de fabrication et de recyclage des plastiques. Son objectif est didactique : par une activité autour du recyclage du plastique, sensibiliser **à l'économie circulaire, aux sciences, à la technologie, à la chimie.**

C'est est un outil **simple et direct.** Son parc machines peut être installé en classe, dans un bureau, voire dans un salon ! Les apports scientifiques et techniques sont directement applicables aux matières enseignées : éveil scientifique, éducation par la technologie, cours de chimie organique ...

La Plastimobile, projet créatif par excellence, se déplace partout en Wallonie et à Bruxelles, sur demande d'enseignants ou d'organiseurs d'évènements grand public.

D'où est venue l'idée de la Plastimobile ?

La Plastimobile est née en 2011. Les élèves de 5ème Technique de Qualification en plasturgie de l'Athénée Royal de Ciney-Havelange ont envie de sensibiliser le grand public au respect de l'environnement. Ils souhaitent aussi attirer de nouveaux élèves.

« *Stop aux déchets plastiques dans l'environnement* » : le thème est retenu et l'idée de **se déplacer d'une école à l'autre** pour sensibiliser le public au recyclage des plastiques fait son petit bonhomme de chemin.

Le projet se matérialise en une remorque qui circule « comme une baraque à frites » et **fait le tour des lieux publics** en montrant comment les plastiques se recyclent. Des machines de fabrication, un broyeur et une presse pour re-fabriquer des objets y sont installées!

Ces machines sont spécialement développées pour la Plastimobile : elles travaillent **comme de vraies machines industrielles, mais en miniature et en version « manuelle »** pour une meilleure compréhension du public.

La Plastimobile inspire d'autres initiatives

La remorque initiale s'est muée en camionnette et le parc machines - en 3 exemplaires - permet désormais d'être présent sur 3 événements en même temps ! Dans les Foires et les Salons, dans les classes, à l'université et dans les festivals de musique, la Plastimobile est reçue avec **enthousiasme**. Elle joue un rôle important de sensibilisation aux carrières scientifiques et techniques du secteur de la chimie et des polymères, avec pour point de départ les déchets plastiques.

Mieux : huit ans après le lancement de la Plastimobile, force est de constater que **le message de sensibilisation au tri et au recyclage des plastiques inspire plus que jamais !** Ainsi, nos collègues de Flandre ont lancé Plasti-Q équipée de façon similaire, qui a circulé dans les classes entre mars 2014 et juin 2016. Nos voisins aux Pays-Bas initient www.preciousplastic.com, une communauté ouverte afin de trouver des solutions à la pollution par les plastiques. Autre initiative, cette fois en France, où quatre jeunes sont à la base de Plastic Odyssey, un tour du monde de 3 ans afin d'initier la création de petites usines de recyclage.

Les initiatives de ce type se multiplient à travers le monde. Plastimobile ne s'est pas trompée : la sensibilisation et l'expérimentation sont la base de tout changement de comportement.

La Plastimobile vise deux publics

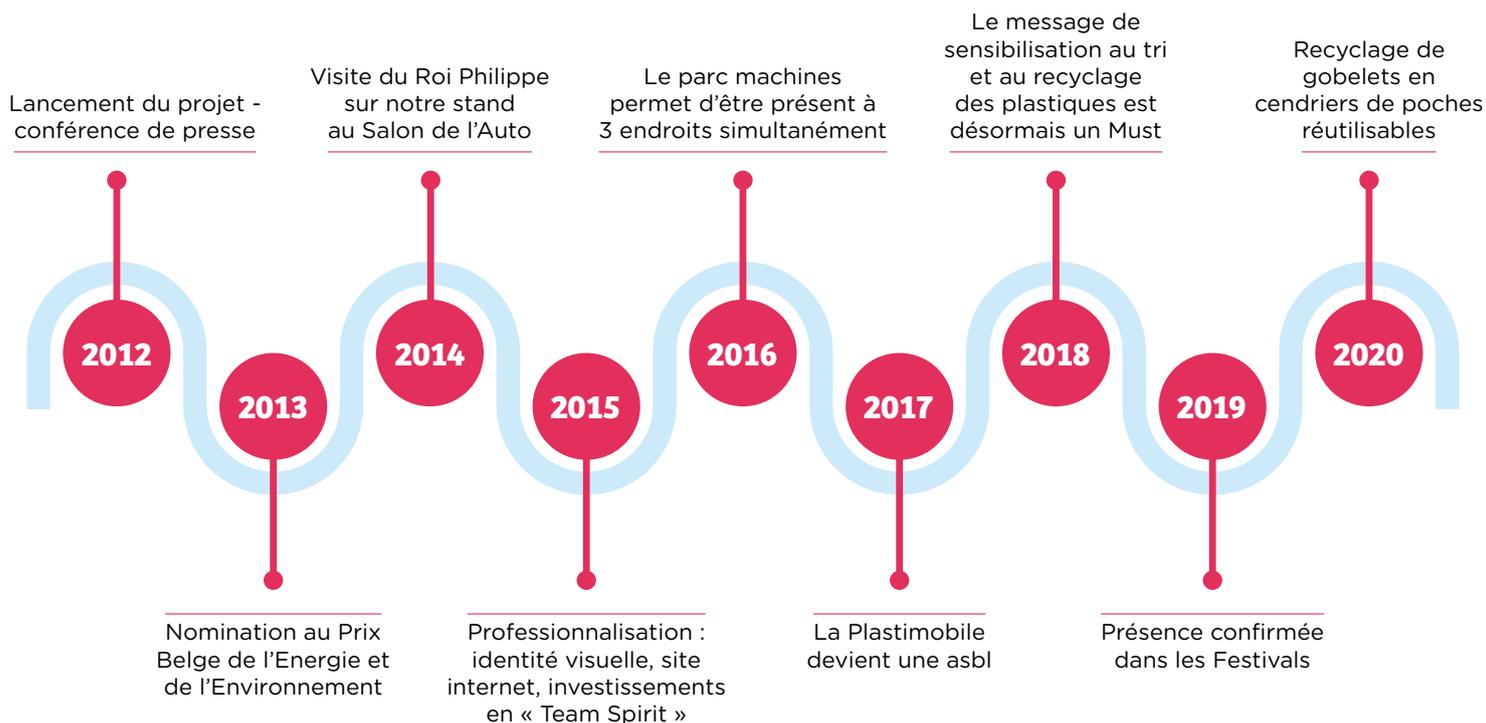
1. Les écoles (élèves de 9 à 18 ans)

Intéresser les jeunes à une formation scientifique/technique et faire connaître les opportunités d'emploi dans le secteur de la transformation des plastiques et celui de la chimie.

2. Le grand public

Les jeunes, les autorités et le grand public présents à des salons/foires tels que le Salon de l'Auto ou les Festivals reçoivent une information nuancée sur l'impact des plastiques sur l'environnement : « les plastiques valent mieux qu'on les jette ».

Sensibiliser à la valeur des matières plastiques en tant que matériaux et à leur impact sur l'environnement ainsi qu'à la responsabilité individuelle dans la gestion des déchets sauvages.



Chiffres clés annuels de la Plastimobile

14 000

VISITEURS GRAND PUBLIC

5 000

CANETTES ÉCHANGÉES
DURANT L'ÉTÉ
DANS LES FESTIVALS

3 500

ÉLÈVES EN ANIMATION

450

KILOS DE MACHINES
ET MATÉRIEL
NOMADES

180

CLASSES

90

JOURS
DE SORTIE

25

WEEK-ENDS

1000

HEURES

prestées par les
étudiants-animateurs
(sous statut
d'intérimaire)



1

1. La Plastimobile recueille un franc succès dans les événements, comme ici la Foire de Libramont
2. Dans le secondaire, les apports scientifiques et techniques sont directement applicables aux matières enseignées : éveil scientifique, éducation par la technologie, cours de chimie organique...
3. La Plastimobile se déplace partout, sur demande d'enseignants ou d'organiseurs d'événements grand public. C'est un outil simple et direct. Son parc machines peut être installé en classe, dans un bureau, voire dans un salon !
4. Les machines sont spécialement développées pour la Plastimobile : elles travaillent comme de vraies machines industrielles, mais en miniature et en version « manuelle » pour une meilleure compréhension du public



2



3



4



5

5. La Plastimobile est régulièrement présente dans les écoles primaires. Son atout : mettre les enfants en action via la manipulation des machines et la production d'objets en plastique recyclé



6

6. Dans les Foires et les Salons, dans les classes, à l'université et dans les festivals de musique, toutes les générations accueillent la Plastimobile avec enthousiasme

7. Les organisateurs de Festivals de musique font appel aux équipes de la Plastimobile pour mettre en place des animations et des actions de recyclage « en live », comme le recyclage de gobelets en cendriers de poches



7

Les grands messages de la Plastimobile en 2018

Plasturgiste, un métier ?

Oui, la plasturgie est un métier. Et qui offre des débouchés, en plus ! C'est un des messages délivrés par la Plastimobile. Cette sensibilisation aux métiers de la chimie et de la plasturgie s'effectue via la présence aux événements d'**information sur les études et les professions** : les salons SIEP de Tournai, Namur, La Louvière et Liège, le salon de l'orientation du Brabant wallon à Court-St-Etienne, et deux événements « Skills week », organisés par le Forem, à Tournai et à Liège.

Au cours de ces sorties, les jeunes étudiants plasturgistes des Athénées de Ciney et Châtelet sont présents sur le stand Plastimobile (voir encadré ci-joint). D'une part, il est plus crédible pour les jeunes visiteurs de rencontrer des jeunes de leur âge, et d'autre part, les futurs plasturgistes apprennent de façon non contraignante à parler en public ! Un adulte (Bruno Philippe), un professeur de plasturgie retraité ou un indépendant actif dans la chimie des polymères ou ses applications accompagnent toujours les jeunes.

Les ambassadeurs Plastimobile : quand les jeunes parlent aux jeunes

La Plastimobile est présente chaque année dans les deux écoles de plasturgie de la Fédération Wallonie-Bruxelles - l'Athénée royal de Ciney et celui de Châtelet - pour les journées Portes Ouvertes.

Cette participation est importante pour susciter l'intérêt des jeunes pour ces sections et y maintenir un nombre suffisant d'élèves. La présence récurrente de la Plastimobile dans ces deux écoles, ainsi que la prise en charge de frais de déplacements pour les foires professionnelles à l'étranger, motive les élèves. Ils deviennent volontiers des ambassadeurs de la Plastimobile et du secteur de la plasturgie, conscients des impératifs de l'économie circulaire.





L'économie circulaire, ça commence en classe

La Plastimobile est présente chaque année dans 180 classes, pour une trentaine d'écoles visitées. La spécificité de la Plastimobile est de mettre les élèves en action via la manipulation des machines et la production d'objets en plastique recyclé.

Pour éviter de perdre un temps précieux dans les déplacements, la Plastimobile cherche à concentrer ses interventions sur site scolaire pour un maximum de classes : ce fut le cas à Waterloo et à Jette, chaque fois durant une semaine complète.

La science peut être « fun »

Le Printemps des Sciences et le Congrès Pluraliste des Sciences constituent d'autres événements importants pour lequel la Plastimobile se partage entre Namur, Louvain-la-Neuve et Mons.

La Plastimobile participe régulièrement à l'événement Science Trucks Festival organisée par CAP Sciences asbl dans le cadre de « *I Love Sciences* » à Bruxelles.

Les plastiques, ça se recycle

Les actions de Grand Nettoyage et autres « Clean-up days » sont aussi des occasions de profiler la Plastimobile et son message dans un contexte pertinent. Ce fut le cas en 2018 dans les communes de Chapelle-à-Oye, de Jette et de Charleroi, et auprès d'entreprises privées telles que le Carrefour de Gosselies et des membres d'Essenscia (Styrolution Antwerpen).

À Marchin, c'est l'Institut d'Ecopédagogie qui a invité la Plastimobile dans le cadre de sa formation d'écoconseillers.

Les plastiques en mode rock : présence dans les Festivals

Esperanzah, Dour, LaSemo et Bluebird font appel aux équipes de la Plastimobile. L'action de troc proposée a porté ses fruits : un cendrier en plastique recyclé en direct contre 10 cannettes ! Cela permet de collecter plus de 5 000 cannettes et de montrer la différence entre le matériau plastique et les comportements individuels de non-respect de l'environnement !

La Plastimobile : une expérience à vivre pour les communes

Après 6 ans à la foire de Libramont, la Plastimobile s'est installée au WEX à Marche-en-Famenne au Salon des Mandataires et à l'événement « 1001 familles ». La Plastimobile a axé sa communication vers les Mandataires sur le fait qu'ils peuvent inviter plusieurs écoles en un seul lieu public de leur commune vivre l'expérience Plastimobile (cela permet de réduire le temps d'installation et de faire venir toutes les écoles de la commune).

Tout s'explique !

Last but not least, essencia et RTL-TVI font appel à la Plastimobile dans le cadre de l'émission « Tout s'explique » de Thomas Vanhamme sur le thème de la vulgarisation scientifique. Dans des centres commerciaux situés à Mons, à Charleroi et à Liège, la Plastimobile, par ses actions concrètes et ses démonstrations en direct, a largement permis d'attirer les visiteurs à cet événement.



ESPERANZAH

Plasti mobile

ZÉRO
MÉGÔT DANS LA NATURE

Aidez-nous à garder Esperanzah propre

Objectif
Zéro
Mégôt

Servez-vous d'un
porte-clé cendrier gratuit !



Les membres fondateurs de l'asbl Plastimobile

Syndicats

- CGSLB (Centrale Générale des Syndicats Libéraux Belgique)
- CNE (Centrale nationale des employés)
- CSC bâtiment – industrie & énergie
- Centrale Générale FGTB section du Brabant Wallon Bâtiment
- SETCA CENTRE (Syndicat des employés)

Fédération d'employeurs

- essenscia ASBL
- Plastiwin ASBL

Entreprises

- Kabelwerk Eupen AG
- Total Petrochemicals & Refining SA
- Solvay SA
- Jindal Films Europe Virton SPRL

La Plastimobile ASBL est représentée de façon paritaire par les syndicats et par les entreprises, recueillant ainsi **le soutien et l'adhésion de toute une filière industrielle.**

Depuis le 1^{er} janvier 2019, la présidence de la Plastimobile est assurée par Koen Laenens, Directeur des questions sociales de essenscia, et sa direction par Drita Delija, CFO de essenscia. Bruno Philippe est la cheville ouvrière de la Plastimobile, il en assure la gestion et la formation au quotidien.

Remerciements à :

Co-valent, le fonds des ouvriers (CP 116) et des employés (CP 207) du secteur de la chimie, des matières plastiques et des sciences de la vie, pour son soutien financier à la Plastimobile ainsi qu'à **PlasticsEurope**.



CONTACTS PRESSE :

Vous souhaitez voir comment se déroule un atelier Plastimobile dans une école ?

Vous souhaitez une interview ?

Vous avez besoin de photos ?

Vous souhaitez des informations complémentaires ?

Madeleine DEMBOUR,

attachée de presse

+32 (0) 478 67 25 43

md@kalamos.be

Bruno PHILIPPE,

Manager de la Plastimobile

+32 (0) 496 59 36 32

bruno.philippe@plastimobile.com



Plasti
mobile

www.plastimobile.com

