

## Rapport écrit : projet EcoLive

EcoLive agit pour la protection du climat et soutient les acteurs engagés contre le réchauffement climatique (entreprises, administrations publiques, associations, écoles,) de diverses manières. **EcoLive. Protection du climat. « Internet ». Neuchâtel, [www.ecolive.ch/prestations/protection-du-climat/](http://www.ecolive.ch/prestations/protection-du-climat/), 18.10.2019**

« Le développement durable répond aux besoins des générations du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs. »

Ce projet a pour but de limiter au maximum l'excès de surconsommation plastique ou autres polluants au sein de notre école.

Notre projet a débuté le 17 septembre 2019, lorsque nous nous sommes rendus compte des bouteilles en plastique utilisées seulement par notre classe.

Notre groupe a tout de suite réfléchi à plusieurs projets :

- ◆ Le premier avait pour idée de baisser les prix des transports publics pour qu'ils soient plus accessibles et donc encourage plus la population à les utiliser. Afin, que nous utilisions moins la voiture.
- ◆ Augmenter et améliorer les Ecopoints dans le canton (petites déchetteries entre les rues, ou on les trie les déchets)
- ◆ La possibilité d'ouvrir plus de classes iPad pour que le papier soit beaucoup moins utilisé.
- ◆ Poser des panneaux solaires sur les toits de l'école.
- ◆ Fournir des trottinettes électriques aux élèves pour qu'ils utilisent moins les scooters, les motos et autres moyens de locomotions polluants.
- ◆ Et le dernier de nos projets est celui que nous avons trouvé avec le plus de potentiel pour la réalisation. Diminuer l'utilisation de bouteilles en plastique par les élèves.

### Objectifs du projet :

- ☀ Devenir acteur, à notre échelle, face aux dérèglements climatiques.
- ☀ Prendre conscience des améliorations possibles à mettre en place. Dans ce cas, diminuer les bouteilles en plastique dans l'école.
- ☀ Orienter un projet de réduction des émissions.
- ☀ Réaliser ce dernier.

### Les étapes de réflexion :

Nous nous sommes penchés sur différents problèmes dès le départ. D'abord au niveau fédéral, l'idée que nous avons eue sur le moment n'étant pas réalisable suite à diverses difficultés inatteignables pour des élèves, nous nous sommes ensuite intéressés au niveau cantonal avec un projet d'ajout et d'amélioration des Ecopoint.

Nous étions en pleine réflexion sur un problème au niveau scolaire quand, au retour d'une pause, nous avons remarqué que la majorité de nos camarades étaient arrivés à l'école sans bouteille pour revenir de celle-ci avec des bouteilles en plastique. Suite à une réflexion et à un calcul simple, l'idée des gourdes en inox pour chaque élève du Numa-Droz, nous est clairement apparu. Puisque sur la longue durée avoir la même gourde revient moins cher, pour un élève, que d'acheter des bouteilles presque tous les jours. Nous avons donc pensé que puisque ça leur est favorable, nous aurons un taux de participation plutôt acceptable.

### Problèmes rencontrés :

Nous avons rencontré un certain manque de temps entre le début du projet et la présentation de celui-ci. Puisque nous devons attendre les réponses des deux côtés, autant le secrétariat que Conforama, pour ensuite pouvoir prendre contact avec les professeurs afin de trouver un moment pour présenter notre projet à leur classe.

Le manque de réponse d'un côté nous retarde énormément. Puisque sans la réponse à notre mail de la part de Conforama, qu'elle soit négative ou positive, nous ne pouvons approfondir la question avec l'autre soutien de notre projet, la direction.

Le prix des gourdes trouvées sur le site est plutôt élevé du point de vu d'un élève.

Bouteille isothermique SMART Acier inoxydable Bleu nuit	0.5L pour 18.95 chf
Canette isothermique SMART Acier inoxydable Noir	0,5L pour 14.95 chf
Bouteille isothermique SMART Acier inoxydable Gris 1	0,5L pour 18.95 chf

### Nos attentes :

- ◆ Au moins 5 élèves au minimum par classe qui passent commande pour une gourde.
- ◆ Un léger rabais soit accepté d'au moins un des deux soutiens.
- ◆ Le respect de la part des élèves concernés par l'achat des gourdes.
- ◆ Une remise en question de la part des élèves après notre passage en classe.
- ◆ Une participation de la part des enseignants.

Notre projet :

Comme nous l'avons dit précédemment, nous avons choisi de mettre en place une vente de gourdes en inox isothermiques provenant du magasin Conforama à Fribourg. Tout d'abord nous avons recherché des gourdes à prix abordables pour les élèves et après une longue réflexion notre choix s'est posé sur 3 modèles que le magasin proposait :



Nous avons commencé par envoyer un e-mail au service de Conforama afin de leur présenter le projet et de voir avec eux si la possibilité d'avoir une réduction des prix est envisageable. Ensuite, nous avons écrit au sous-directeur et au directeur afin de lui demander une aide financière. Monsieur Décanaux nous a répondu que la direction allait prendre note de notre projet, y réfléchir et nous donner une réponse au plus vite. Nous allons par la suite passer dans plusieurs classes du lycée Numa-Droz pour leur parler du projet et leur laisser le choix de commander ou non une des gourdes proposées. Nous passerions une commande groupée auprès de Conforama puis nous les redistribuerions dans chaque classe. Afin d'avoir une assurance que les élèves paient bien ce qu'ils nous auront demandé, on leur demanderait de nous payer directement le dû sinon leur commande ne sera pas passée.

Notre choix s'est posé sur une gourde en inox isothermique puisqu'elles peuvent durer des années et gardent en hiver leur boisson au chaud et en été au frais. Nous nous sommes basées sur l'avis de certaines de nos connaissances pour cela.

## La Bibliographie

Conforama, décorations, (lien pour les trois gourdes référencées) « internet » : Neuchâtel, [www.conforama.ch/fr/](http://www.conforama.ch/fr/), 18.10.19 ;

<https://www.conforama.ch/fr/decoration-textile/objet-de-decoration/objet-de-decoration/bouteille-isothermique-smart-acier-inoxydable-bleu-nuit/p/45151>

<https://www.conforama.ch/fr/decoration-textile/objet-de-decoration/objet-de-decoration/canette-isothermique-smart-acier-inoxydable-noir/p/45144>

<https://www.conforama.ch/fr/decoration-textile/objet-de-decoration/objet-de-decoration/bouteille-isothermique-smart-acier-inoxydable-gris-1/p/45156>

Ecolive, protection du climat, « internet » : Neuchâtel, [www.ecolive.ch/prestations/protection-du-climat/](http://www.ecolive.ch/prestations/protection-du-climat/), 18.10.19

Notes de cours et connaissances personnelles