



# Nettoyons la nature !

## Collège Les Quatre Vents Le Lude



Les élèves de 6<sup>ème</sup> et de SEES

### Une opération qui s'inscrit dans les programmes de Sciences et technologie en classe de sixième.

Dès leur entrée au collège les élèves de sixième sont sensibilisés aux enjeux du développement durable. Ils devront en effet poursuivre les actions initiées par leurs aînés dans cet engagement qui est une force pour le collège. En 2015 l'établissement est labellisé « Établissement en Démarche de Développement Durable » et depuis 2018 compte parmi les cinq établissements de la région à porter le niveau excellence. Cette récompense vient saluer la qualité des projets portés par les élèves et l'ensemble de la communauté éducative.

### Un projet de sciences et technologie

Les élèves travaillent en sixième sur des thématiques communes aux trois disciplines scientifiques. L'opération « Nettoyons la nature » permet de traiter en classe les problématiques liées aux objets techniques, aux matériaux, à l'impact des activités humaines sur l'environnement, à la gestion des déchets, à la biodiversité.



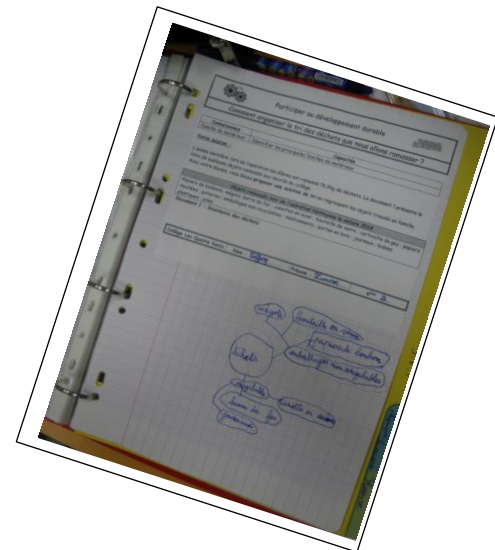
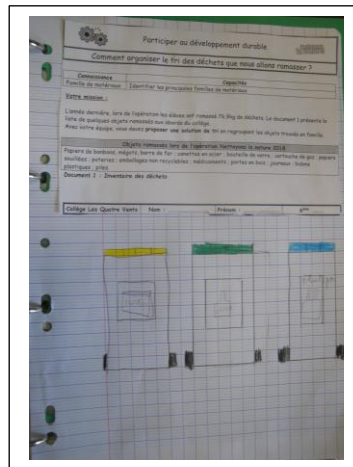
## Préparation de l'opération



En équipe, les élèves ont réfléchi à l'organisation de l'opération.

Comment se répartir à l'extérieur du collège ?

Comment trier les déchets ?



Ils ont dû mobiliser leurs connaissances sur les familles de matériaux. Travailler ensemble pour élaborer une méthode de tri afin d'être le plus efficace possible le jour de l'opération.

Cette année, le tri a été effectué directement lors de la collecte. Les élèves ont décidé de se répartir les déchets trouvés.



## L'opération de nettoyage



## La pesée des déchets trouvés



67,7 kg de déchets collectés	Exemples d'objets trouvés
Matériaux organiques : 11 kg	Emballages en plastiques, bois, papier, ...
Matériaux métalliques : 3 kg	Cannettes.
Matériaux céramiques : 14 kg	Bouteilles en verre, pots de fleurs ...
Poubelle noire : 39,7kg	Papiers souillés, emballages non recyclables, mégots, une chaussure ...

## Un moment convivial

Les collégiens ont été rejoints par les élèves de l'école Brassens du Lude. Ils ont pu partager un goûter offert par le collège et le FSE (Foyer Socio-Educatif). Un grand merci à tous les participants, élèves, parents, professeurs, agents du collège.



## Une exposition pour sensibiliser

### 67 kg de déchets collectés



Après leur ramassage, les déchets ont été pesés.

Depuis plusieurs années, les élèves du collège des Quatre Vents participent à l'opération Nettoyons la nature, avec pour la seconde année, la contribution des élèves de CM1 et CM2 de l'école Brassens.

Les élèves ont nettoyé les abords de la piscine et du camping, la voie verte, le parc de la Garenne, Lilojeux... En seulement 1 heure, 67,7 kg de déchets ont été collectés.

L'an passé, pour la même pé-

riode, le bilan affichait 207,7 kg. Sur la quantité de déchets collectés, 28 kg font partie de la famille des recyclables, papier et plastique (11 kg), métal (3 kg), verre (14 kg). Les 39,7 kg restants étant du non valorisables. Une quantité impressionnante de mégots a aussi été collectée.

De retour au collège, les enfants ont classé les déchets par famille. Cette opération entraine dans le programme des Sciences et Technologie.

Article paru le 4 octobre, Le Petit Courrier du Val de Loir