



AGENCE LYCÉENNE  
DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

CEFA Montélimar  
10-10-2018

# FICHE ACTION - N° 3

## Remplacement machine à café foyer élèves

Thème 1 : Lutte contre le changement climatique

**Objectifs pédagogiques :** apprendre aux élèves à consommer de façon responsable et durable

Classes : toutes

Moyens techniques :

Renouvellement du contrat de location

Mise en place d'un cahier de suivi des interventions techniques

Notre Matériel  
La démarche environnementale



### Réduire les consommations

Avantages écologiques des distributeurs :

- **Economies d'énergie**
  - Horloge de programmation : mise en veille automatique de la chaudière
  - Eclairage LED
- **Economies d'entretien**
  - Nanotechnologies pour limiter l'entartrage

Notre Matériel  
La démarche environnementale



### Limiter les déchets

- **Réduire l'utilisation des spatules**
  - Système de distribution manuelle des spatules à la demande uniquement
- **Limiter le gaspillage grâce au kit cellule de détection de gobelet**
  - Présentation d'une tasse
  - Détection par un faisceau infrarouge invisible au niveau du réceptacle gobelet



DALTYS

DALTYS

Le locatier de la machine à café du foyer des élèves nous a proposé la mise en place d'une machine nouvelle génération.

Après étude des gains au niveau économie d'énergie (60%), nous avons opté le remplacement de l'ancienne machine.

Cette nouvelle version permet aussi la distribution choisie de spatules et la non consommation de gobelets grâce à la cellule de détection mug.

Ses gobelets distribués sont maintenant en carton.

Notre Matériel  
La Démarche environnementale



- **Limiter l'emprunte carbone de notre activité**
  - En privilégiant les circuits courts : 80 agences
  - En optimisant nos tournées : logiciel, véhicule
  - En utilisant des outils de suivi à distance : télémétrie, facturation
  - En réduisant les déchets : cellule de détection de gobelets

### Résultats concrets en éco-conception



- **S'équiper de manière durable**
  - Recourir aux matériels le moins énergivores du marché
  - Instaurer des relations durables avec nos partenaires économiques
  - Proposer des Distributeurs éco-conçus (économies en énergie)
  - Gobelets CARTON
  - Distributeurs de spatules en bois en façade

DALTYS

Pilote : CHEZEAU



La Région  
Auvergne-Rhône-Alpes