

## Contexte

Le **Conseil Général des Alpes-Maritimes** souhaite optimiser les économies d'énergies sur les **71 collèges publics du département**.

Déjà sensible aux **économies d'énergies**, le **collège Yves Klein** de la Colle-sur-Loup s'est porté volontaire pour suivre la démarche éco-responsable proposée avec la solution GreenPriz.

Les données brutes ont été collectées après **102 jours d'utilisation normale du collège** (veilles comprises) et, après interprétation, ont permis d'obtenir des **résultats significatifs** d'économies de consommations d'électricité et de réductions d'émissions de gaz à effet de serre.

## Résultats obtenus\*

Sur la période de **102 jours**

**1.941**  
kWh  
économisés

**166**  
kg CO<sub>2</sub>  
évités

soit

**45,7%**  
d'économies

Sur une année scolaire\*\*

**6.565**  
kWh  
économisés

**558**  
kg CO<sub>2</sub>  
évités

soit

**55,9%**  
d'économies

Sur l'ensemble des **71 collèges du département des Alpes-Maritimes**,  
les gains\*\* sont évalués à

**466.000**  
kWh  
économisés

**40**  
tonnes eq.CO<sub>2</sub>  
évités

L'optimisation de l'éclairage et du chauffage pourrait accentuer ces réductions.

### FICHE D'IDENTITÉ

#### Site pilote

Collège Yves Klein  
La Colle-sur-Loup (06480)



#### Période de mesure

102 jours

Grandes vacances 24/07/14 – 31/08/14

Période scolaire 01/09/14 – 19/10/14

Vacances Toussaint 20/10/14 – 02/11/14

#### 4 salles suivies

- 3 salles de technologie
- 1 salle informatique

#### 2 types d'équipements

- Postes informatiques + Vidéoprojecteurs

#### Matériels déployés

Solution **GreenPriz**

- 3 Boîtiers Maître + 27 Modules DIN

### TÉMOIGNAGE



**M. ERIC CIOTTI**  
DÉPUTÉ  
PRÉSIDENT DU CONSEIL GÉNÉRAL  
DES ALPES-MARITIMES

Conscient de sa part de responsabilité et de son rôle d'entraînement ou d'effet de levier sur son territoire, le Conseil Général des Alpes-Maritimes s'est engagé depuis ces dernières années pour une nouvelle politique énergétique, plus économe en ressources fossiles, plus riche en solutions durables.

Il est mobilisé pour être exemplaire lui-même et pour coordonner les actions exemplaires des collectivités sur son territoire, au travers d'un plan d'actions global.

L'expérimentation GreenPriz a pu être menée avec succès sur un des collèges du Conseil Général et répond aux objectifs d'économies d'énergies que nous nous sommes fixés pour le Département des Alpes-Maritimes.

### CONTACTS

**GreenPriz**  
549 Bd Pierre Sauvaigo  
GreenTech Bât. 1  
06480 La Colle sur Loup  
04.22.13.07.77  
info@greenpriz.com

**Conseil Général 06**  
Direction Générale des  
Services Départementaux  
DGA Services techniques  
DCP / SDMO / SEF  
06201 Nice  
04.97.18.60.15



## Ils utilisent aussi GREENPRIZ ...



## ... faites comme eux et tant d'autres !

D'autres  
**UTILISATEURS**   
 sur **NOTRE SITE INTERNET**  
[www.utilisateurs.greenpriz.com](http://www.utilisateurs.greenpriz.com)  
 et contactez-nous au  
 ☎ **0.422.130.777**

**SCANNEZ**  
et découvrez !



**LAURÉAT  
PRIX de  
l'INNOVATION  
2014**

CATÉGORIE  
« ENVIRONNEMENT - ÉNERGIE »

SUIVEZ • OPTIMISEZ • ÉCONOMISEZ  
les consommations électriques

