

Contexte

La Mairie de Saint Raphaël souhaite **suivre et diminuer la consommation électrique de l'école maternelle de Valescure.**

L'objectif est de respecter une démarche de **développement durable** et de **protection d'un jeune public.**

À la demande d'**EDF Energie Efficace** et, en partenariat avec le **bureau d'études indépendant, Eco'Home Conseil**, GreenPriz a mis en place sa solution de suivi et de pilotage de la consommation électrique dans l'école maternelle.

Les postes informatique et chauffage ont été pilotés en deux phases

- **Phase 1** : mesure des consommations
- **Phase 2** : pilotage par MyGreenPriz

Chaque phase de 1,5 mois est constituée de 1 mois de scolarité et 2 semaines de vacances.

Résultats obtenus*

Sur la période de **45 jours**

43%
Économies
sur la période testée

1760€
Économies
réalisables

soit

< 1 AN
sur le matériel
Retour sur
investissement

Bénéfices

A l'issue des deux phases d'expérimentation, la Mairie de Saint-Raphaël a bénéficié de :

- + une baisse de 43% des dépenses électriques sur les postes suivis par GreenPriz
- + un pilotage de l'apport en électricité des appareils électriques
- + une solution respectant une démarche de développement durable et la protection du public jeune (aucune onde wifi émise)
- + une réduction des risques de sinistres liés aux incendies
- + aucun tirage de câbles

En outre, grâce à GreenPriz, la commune de Saint-Raphaël a pu lancer une réflexion concernant les déperditions énergétiques liées à une isolation des bâtiments peu efficace et des consommations inutiles.

En conclusion, cette action commune a permis à la ville d'investir dans des travaux de rénovation et ainsi d'améliorer le confort des élèves.

FICHE D'IDENTITÉ

Site pilote

École maternelle de Valescure
Saint-Raphaël (83700)

Période de mesure

45 jours

1 mois de scolarité
2 semaines de vacances

2 types d'équipements

- Postes informatiques et chauffages

Matériels déployés

Solution GreenPriz

- 1 Boîtier Maître
- 16 Modules Esclaves (goulotte/vissable)

Partenaires



TÉMOIGNAGE



M. PIERRE JASTRZEBSKI
ÉCONOME DE FLUX
À LA MAIRIE DE
SAINT-RAPHAËL

« Outre cette économie réelle de 43% sur la facture EDF, la solution GreenPriz possède plusieurs autres avantages : le système est indépendant de toute connexion Internet et surtout n'émet aucune onde Wifi.

Nous sommes particulièrement attachés à cette particularité qualitative pour nos enfants.

Actuellement, nous réfléchissons à l'idée d'acquiescer cette solution pour d'autres bâtiments communaux. »

CONTACTS

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

Mairie de Saint-Raphaël
26 Place Sadi Carnot
83700 Saint-Raphaël

04.94.82.15.00
environnement@ville-saintraphael.fr



Ils utilisent aussi GREENPRIZ ...



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

D'autres
UTILISATEURS 
 sur **NOTRE SITE INTERNET**
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

