

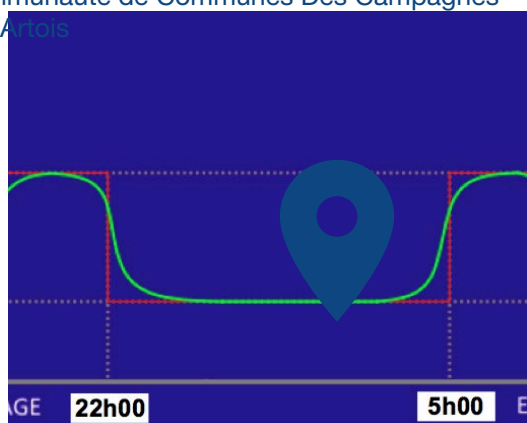
# RETOUR D'EXPÉRIENCE RÉNOVATION DE L'ÉCLAIRAGE PUBLIC



## LOCALISATION

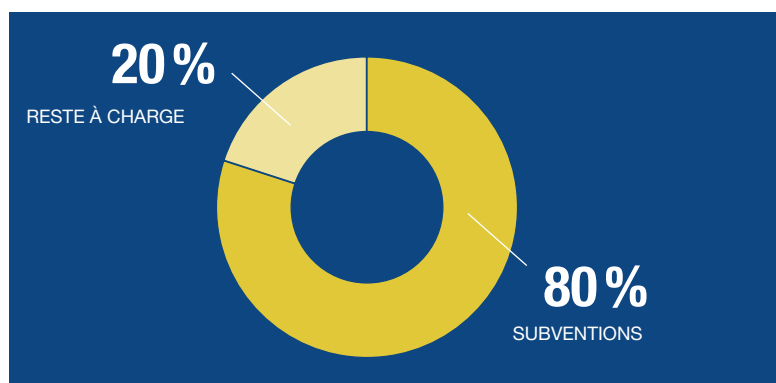
Commune de Agnières :  
253 habitants

Communauté de Communes Des Campagnes  
de l'Artois



## LES INVESTISSEMENTS

Coût total HT des travaux :	41 349 €
Subventions :	33 079 €
Reste à charge :	8 270 €



SOIT UN TEMPS DE RETOUR SUR INVESTISSEMENT  
DE **2 ANS**

Les différentes subventions : FDE 62, fond de concours  
Communauté de communes des Campagnes de l'Artois.

### RÉNOVATION DE L'ENSEMBLE DU PARC D'ÉCLAIRAGE PUBLIC AVEC DES LANTERNES LED ASSOCIÉES À DE LA VARIATION DE TENSION.

Après



Avant



RÉDUCTION DE **78%**  
DES CONSOMMATIONS  
ÉNERGÉTIQUES

GAIN FINANCIER ANNUEL DE  
**4 200€** SOIT **56%**

# LES SOLUTIONS MISES EN PLACE



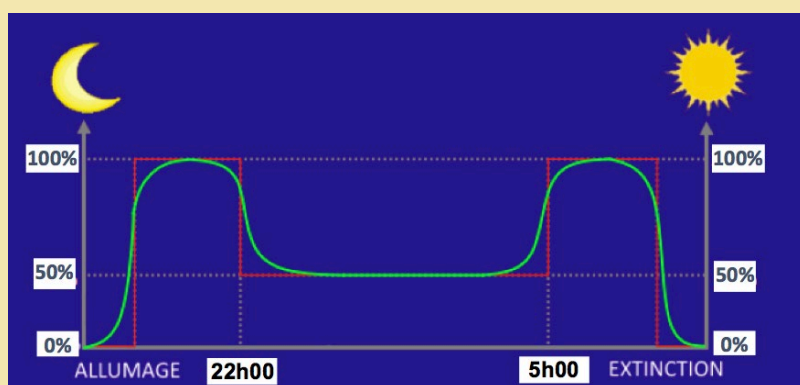
## 🔄 Puissance avant travaux

- 150 W sodium haute pression

Total : 60 lanternes

## 🔄 Puissance après travaux

- 60W LED + Variation de tension : de 22h à 05h, 50% de la puissance
- Installation d'horloges astronomiques



## L'avis du conseiller FDE 62

“ À l’origine du projet, il y a un travail en commun avec la communauté de communes avec qui nous avons organisé une réunion d’information. Nous y avons présenté la centrale d’achat de la Fédération à laquelle Agnières a fait appel pour réaliser un audit énergétique sur son patrimoine d’éclairage public. Après l’enfouissement des réseaux, réalisé il y a quelques années, la commune souhaitait poursuivre son amélioration. L’audit a mis en évidence un fort potentiel d’économies. Audit, montage des dossiers de subvention, suivi de travaux, réception... mon travail a consisté à accompagner la commune tout au long du projet. Avec une disponibilité appréciée par le Maire. ”

**Emmanuel Morel,**  
*Conseiller en Energie Partagé FDE 62 du territoire*

## Votre interlocuteur de la FDE 62

**Thibaut DEJAIGHER**  
Conseiller en Energie  
Ligne directe 03 21 51 80 36  
Portable 06 30 92 75 28  
Mail : [thibaut.dejaigher@fde62.fr](mailto:thibaut.dejaigher@fde62.fr)



Retrouvez-nous sur : [www.fde62.fr](http://www.fde62.fr)  
Fédération Départementale d’Énergie  
du Pas-de-Calais

