

# Accompagnement technique DES COLLECTIVITÉS DANS LA rénovation de l'éclairage public

**MAÎTRE D'OUVRAGE**

PETR Pays Loire Beauce

**LOCALISATION – POPULATION**

Loiret – 67 135 habitants

**CALENDRIER DE RÉALISATION**

Mai 2017 – Novembre 2018

## CONTEXTE DU PROJET

En 2016, le Pays Loire Beauce désigné « **Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte** », a réalisé un diagnostic d'éclairage public pour 23 communes de son territoire.

Plusieurs collectivités ont alors émis le souhait d'engager des travaux de performance énergétique, mais les diverses contraintes techniques leur posaient problème.

Le Pays Loire Beauce a donc proposé un accompagnement permettant de promulguer des conseils neutres et impartiaux aux collectivités, pour accompagner leur passage en phase opérationnelle.

## OBJECTIFS DU PROJET

Concrétiser les objectifs du schéma directeur d'amélioration et de rénovation de l'éclairage public, réalisé dans le cadre du diagnostic mutualisé



Permettre aux communes d'atteindre les niveaux d'économie d'énergie exigés dans le cadre des subventions allouées

## PUBLIC VISÉ

Les 17 collectivités qui souhaitent rénover leur éclairage public.

## DESCRIPTION DE LA MISE EN ŒUVRE DU PROJET

6 types d'accompagnement ont été proposés, en fonction de la nature et de l'ampleur des projets de rénovation des collectivités. Le bureau d'étude Inergie Adapt a été choisi pour mener à bien cette mission.

9 collectivités, au nombre limité de points lumineux (entre 14 et 93), ont opté pour un accompagnement dans la mise en œuvre de marchés de travaux, avec en option, la possibilité de souscrire à un contrat de maintenance.

Les autres communes, au nombre plus important de luminaires (entre 106 et 380), ont préféré un accompagnement pour la mise en œuvre de marchés de conception-réalisation-maintenance. Après avoir déterminé le périmètre d'action pour chacune des collectivités et accompagné les élus dans le choix des prestataires techniques, le bureau d'étude a suivi l'élaboration des travaux en veillant au respect des modalités techniques afin de garantir la qualité photométrique et énergétique des installations.



Contacts : PETR Pays Loire Beauce  
pays.loire.beauce@wanadoo.fr – 02 38 46 01 70

**TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE POUR LA  
CROISSANCE VERTE**  
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

# Accompagnement technique DES COLLECTIVITÉS DANS LA rénovation de l'éclairage public

**MAÎTRE D'OUVRAGE**

PETR Pays Loire Beauce

**LOCALISATION – POPULATION**

Loiret – 67 135 habitants

**CALENDRIER DE RÉALISATION**

Mai 2017 – Novembre 2018

## RÉSULTATS

**17 communes**  
ont bénéficié de  
l'accompagnement technique  
pour leurs travaux de rénovation



**4000**  
points lumineux  
ont été renouvés

### CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

**Facteurs de réussite :** Un prestataire spécialiste de l'éclairage public et pédagogue ainsi que des entreprises réactives.

### PERSPECTIVES

Après cette expérience réussie, certaines communes poursuivent les travaux sur d'autres portions de leur éclairage public, tandis que de nouvelles communes débutent la rénovation de leur propre parc.

### PARTENAIRES / ACTEURS

Bureau d'étude Inergie Adapt

### MOYENS CONSACRÉS

(humains, techniques)

1 chargée de mission Energie-Climat ;

1 prestataire de services



road-403735



### BUDGET ET FINANCEMENT

Coût du projet : 121 000 € TTC

Financements : TEPCV

Contacts : PETR Pays Loire Beauce  
pays.loire.beauce@wanadoo.fr – 02 38 46 01 70