



FORMULAIRE DE CANDIDATURE

Date de limite de candidature : 15 octobre 2021

Nom du projet	Installations Photovoltaïques avec mise en place d'un système d'autoconsommation collective
Nom du Porteur de projet	Commune de Burbure
Structure Juridique du Porteur de projet	Collectivité
Nom du GAL	GAL Lys Romane

THEMATIQUES DU PROJET

Faire des territoires ruraux des créateurs de nouvelles formes de services aux publics (<i>thèmes des projets : maintien / création services de bases à la population, revitalisation des centre-bourgs</i>)	<input type="checkbox"/>
Faire des territoires ruraux des territoires ouverts (<i>thèmes des projets : coopération transnationale, interterritoriale</i>)	<input type="checkbox"/>
Faire des territoires ruraux des vitrines d'une ruralité dynamique et attractive (<i>thèmes des projets : marketing territorial, valorisation du patrimoine, culture, tourisme</i>)	<input type="checkbox"/>
Faire des territoires ruraux des moteurs de développement économique (<i>thèmes des projets : développement économique, commerce et artisanat, numérique</i>)	<input type="checkbox"/>
Faire des territoires ruraux des espaces d'excellence en matière écologique, agricole et énergétique (<i>thèmes des projets : patrimoine naturel, transition écologique, agri-écologie</i>)	<input checked="" type="checkbox"/>
Faire des territoires ruraux des vitrines des produits locaux (<i>thèmes des projets : circuits courts, valorisation d'un produit local</i>)	<input type="checkbox"/>

ELEMENTS BUDGETAIRES

Montant total du projet	84 071,30 €
Montant FEADER	58 849,91 €
Nom des cofinanceurs	Commune de Burbure

INTRODUCTION DU PROJET

Présenter en quelques mots et de manière communicante le projet (ce paragraphe sera utilisé comme sous-titre). (150 mots maximum)

Le projet consiste en l'implantation d'installations photovoltaïques destinées à produire de l'électricité pour les bâtiments communaux (mairie, école, bibliothèque et salle polyvalente) de la commune de Burbure. La commune de 2 876 habitants a souhaité développer un dispositif d'autoconsommation énergétique basé sur un système renouvelable. Le projet sensibilise la population grâce à l'implantation d'un panneau de communication. Enfin, cette démarche s'inscrit dans un projet plus global d'amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments communaux et de développement des énergies renouvelables sur le patrimoine public ancien et nouveau.

PRESENTATION RESUMEE DU PROJET

Présenter de manière concise le projet. (300 mots maximum)

Les sujets à évoquer sont entre autres :

- la localisation
- les éléments de contexte (besoin d'action / problématique)
- les objectifs
- les réalisations effectives ou attendues
- le rôle de LEADER dans le projet (financement, accompagnement, mise en réseau, etc.)

Ce projet prend place dans le cadre de la transformation du centre bourg de la commune de Burbure avec la construction de nouveaux bâtiments communaux réunissant en un même lieu : la mairie, une bibliothèque et un espace socio-culturel. La commune a souhaité mettre en place un système d'installation photovoltaïque en autoconsommation collectif pour alimenter les bâtiments communaux les plus proches (mairie, école, bibliothèque, salle polyvalente) et les autres bâtiments communaux dans un rayon de 500m. Ce qui signifie que l'énergie produite non consommée par les bâtiments communaux les plus proches sera à disposition des bâtiments communaux avoisinants. Les panneaux installés ont produit depuis leur installation :

- 33 209 kWh (soit plus de 14 tonnes de CO2 évité) pour les panneaux mis en service sur la toiture de la mairie en février 2020 ;
- 32 547 kWh (soit plus de 14 tonnes de CO2 évité) pour les panneaux mis en service sur la toiture de l'école en octobre 2020.

La commune a bénéficié du support technique d'une société spécialisée en transition énergétique pour préparer et suivre le projet (étude de faisabilité, assistance à maîtrise d'œuvre, rédaction du cahier des charges) d'installation de panneaux photovoltaïques. Le projet, précurseur sur le territoire, a bénéficié de la subvention du programme LEADER pour financer l'installation des panneaux photovoltaïques des bâtiments communaux et des compteurs de production photovoltaïque à destination du public.

LE CARACTERE EXEMPLAIRE / INNOVANT DU PROJET

Présenter le caractère innovant / exemplaire du projet. (200 mots maximum)

Pourquoi ce projet représente-t-il une priorité de LEADER dans votre stratégie ?

- Comment le projet a-t-il abordé un défi majeur de votre stratégie (par exemple, changement démographique, problèmes environnementaux, problèmes sociaux) ?
- Comment le projet pourrait-il être transféré à d'autres GAL ?

Ce projet s'inscrit dans la démarche de transition énergétique et écologique du GAL Lys Romane puisque le programme LEADER du territoire encourage les démarches sobres en énergies et les projets dont l'impact environnemental est visible.

Ce micro-projet de panneaux photovoltaïques alimente les bâtiments communaux de la commune de Burbure qui devient de ce fait autonome en énergie. L'innovation vient du fait que l'installation a été imaginée et installée pour un but d'autoconsommation. Ce projet s'inscrit également dans une volonté de la commune de rénover le patrimoine bâti de manière énergétique et de sensibiliser la population à un comportement plus sobre en énergie.

Ce type de projet peut être transposé à d'autres territoires pour permettre aux projets innovants énergétiquement d'être financés. Ce type de projet représente une solution pour réduire la dépendance énergétique des zones rurales.

PHOTOS / ILLUSTRATIONS DE VOTRE PROJET

Joindre quelques photos ou documents illustrant votre projet.

