

« Projet de parc photovoltaïque du Haut-Deffens - Commune de Callian »

1. Introduction

Dans le cadre de la réhabilitation de l'ancienne décharge du Haut-Deffens, la commune de Callian projette d'installer un parc photovoltaïque en partenariat avec la société Eneryo (<http://www.eneryo.com/>).

Eneryo est la filiale française d'un groupement d'investisseurs institutionnels européens (caisses de retraites, fondations et banques privées). Eneryo développe, réalise et exploite des projets de production électrique de sources renouvelables. Eneryo est dirigée par MM. Sébastien Dubois et Antoine Saglio.



Etat initial du site du projet qui sera réhabilité en parc solaire

2. Localisation du site du projet

L'implantation du projet se situe sur le site du Haut-Deffens, en lieu et place de l'ancienne décharge (2 kms du village, le long de la route départementale 96 en direction de Saint-Cézaire).

Ce site présente des caractéristiques favorables à l'installation d'un parc photovoltaïque :

- co-visibilité inexistante avec le milieu environnant,
- compatibilité du projet avec le règlement d'urbanisme de la zone,
- contrainte environnementale limitée,
- ensoleillement abondant,
- terrain peu accidenté et à pente régulière,
- proximité du raccordement au réseau électrique.



Localisation géographique du site du projet photovoltaïque

3. Le partenariat entre la commune de Callian et la société Eneryo

Dans le cadre de la réhabilitation du site de l'ancienne décharge du Haut-Deffens, la commune de Callian a étudié en partenariat avec Eneryo, la possibilité d'y implanter un parc solaire.

Dans cette démarche, Eneryo a lancé des études de pré faisabilité dès avril 2008, qui ont permises de confirmer le bien fondé de la démarche entreprise par les partenaires.

A l'aune de ces premiers résultats encourageants, les premières fondations du partenariat et du projet ont été matérialisées, après délibération favorable du conseil municipal de Callian du 13 octobre, par la signature d'une convention entre la commune de Callian et Eneryo.

Dès cet automne, Eneryo réalisera un ensemble d'études permettant d'optimiser la qualité environnementale du projet, ainsi que l'obtention des autorisations administratives nécessaires à la réalisation du projet.

4. Le projet de parc solaire du Haut-Deffens

Le projet de parc solaire du Haut-Deffens représente une emprise foncière d'environ 14 hectares, une puissance installée de 3 à 4,5 MWc et un investissement supérieur à 12 millions d'euros.

La mise en service de l'installation est prévue au cours de l'année 2010, après une période de travaux d'environ 6 mois.

Le parc photovoltaïque devrait produire environ 5,4 GWh par an, ce qui représenterait environ 85% de la consommation électrique actuelle des Calliannais.



Une ceinture végétale sera conçue pour limiter l'impact visuel de l'installation depuis la route

5. Résumé

Le projet de parc photovoltaïque du Haut-Deffens s'intègre parfaitement dans une démarche concrète de développement durable dans la mesure où il contribue au progrès environnemental, économique et social du territoire du Pays de Fayence :

- Réhabilitation du site de l'ancienne décharge,
- Indépendance énergétique significative,
- Création de nouveaux revenus pour de nouveaux projets communaux,
- Création d'un ou deux emplois locaux non qualifiés pour assurer la sécurité du parc photovoltaïque et son exploitation,
- Création d'un tourisme vert orienté vers les énergies vertes.