

Vivre à **CABRIÈS**

SERENYSUN

SERENYCALAS, LAURÉAT DE SMART PV 3.0, S'APPRÊTE À RÉVOLUTIONNER LE MODÈLE ÉNERGÉTIQUE

SerenyCalas, projet d'autoconsommation collective du Domaine de Calas, est lauréat de l'appel à projets SMART PV 3.0 de la Région SUD. Donald François, fondateur de SerenySun Energies, se réjouit de ce soutien, qui va permettre de développer, à Cabriès, un projet pilote sans précédent. Entretien.



Donald François
CEO SerenySun Energies

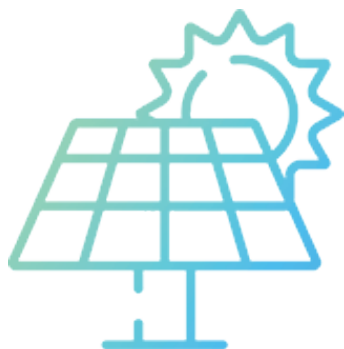
SerenyCalas est l'un des projets que la Région SUD a choisi de soutenir, dans le cadre de l'appel à projet SMART PV 3.0. C'est une étape clé pour vous mais aussi pour la commune, pouvez-vous nous expliquer cela ?

En effet, notre projet d'autoconsommation collective sur le Domaine de Calas fait partie des 12 lauréats choisis par la Région SUD et nous en sommes très fiers. Après une première subvention accordée dans le cadre de l'étude préalable, nous avons désormais son soutien pour entamer la phase de développement. Le projet SerenyCalas est ainsi reconnu par la Région SUD comme porteur d'innovations technologiques, sociétales, économiques et juridiques en parfaite cohérence avec les objectifs et ambitions de son Plan Climat.

SerenyCalas va permettre une couverture des besoins énergétiques

locaux en temps réel, grâce à la diversité des profils des futurs participants que ce projet réunira.. La gestion maîtrisée de la demande d'électricité, couplée à la production photovoltaïque locale et l'apport au développement des réseaux électriques intelligents de demain (Smartgrids) ont été également des aspects différenciants.

Mais au-delà du soutien financier qui nous permet d'aborder les prochaines étapes de ce projet complexe avec confiance, c'est surtout la reconnaissance d'un projet particulièrement innovant qui nous donne des ailes pour persévérer.



1 328 m² de panneaux photovoltaïques



76 tonnes de CO₂ évitées par an



344 MWh d'électricité produits par an

Spécial ENVIRONNEMENT

Pour mener à bien ce projet, vous travaillez depuis cet été avec la mairie de Cabriès et les services municipaux, notamment pour l'installation des panneaux photovoltaïques. Quelles sont les prochaines échéances ?

La mairie de Cabriès est en effet partie prenante et un soutien du projet depuis son lancement, tout comme l'ASL (Association Syndicale Libre) du Domaine de Calas, et plusieurs résidents du Domaine, tous partenaires enthousiastes à l'idée de créer, dans notre commune, le premier quartier éco-responsable en autoconsommation collective de la région. C'est un projet pilote qui se veut également démonstrateur. Le modèle, étendu à d'autres quartiers, pourrait faire de Cabriès une commune exemplaire sur le sujet.

Je souligne aussi que les Services Techniques de la Commune ont déjà engagé des actions pour améliorer la performance énergétique des bâtiments du Groupe Scolaire du Petit Lac, notamment sur le système de chauffage, sur le réseau de canalisation et le remplacement de tous les luminaires par des ampoules LED basse consommation. Le projet permettra de poursuivre ces efforts en rénovant l'isolation thermique des toitures, avec à la clé plus de confort et de sobriété énergétique : moins de perte de chaleur en hiver et une meilleure isolation au chaud l'été, notamment pour les étages supérieurs.

Cela permettra de réaliser des économies sur le chauffage et la climatisation et surtout réduire l'empreinte carbone du site avec du CO2 en moins dans l'atmosphère !

Concernant les échéances, nous envisageons de démarrer l'installation des panneaux solaires d'ici quelques mois, pour une mise en service à partir du 2ème semestre 2020. La Ville de Cabriès se distingue par sa capacité à innover en faveur de la transition énergétique et, pour chacun d'entre nous, porteur du projet et parties prenantes, c'est une très grande satisfaction.



Outre les aspects juridiques et administratifs inhérents au projet, vous allez durant ce premier trimestre finaliser le montage financier. Vous souhaitez faire de SerenyCalas un véritable "projet citoyen en faveur de la transition énergétique", qu'entendez-vous par là ?

La réalisation de SerenyCalas repose en effet sur des financements divers : la subvention de la Région et des capitaux privés. Parce que la transition énergétique est l'affaire de tous, les riverains qui le désirent pourront investir dans ce projet. Lors de la phase d'étude, certains résidents du Domaine de Calas ont manifesté leur intérêt pour cette opportunité. Nous allons donc les rencontrer prochainement pour leur présenter en détail le projet et les possibilités de participation à l'investissement.

Notre business model est lui aussi innovant. "Solar energy as a service", cela signifie que le consommateur participant n'aura pas à supporter le coût de l'installation, qui sera pris en charge par SerenySun Énergies et des partenaires investisseurs. Nous proposons donc à ceux qui le souhaitent de participer à une révolution du modèle énergétique.

Demain, en multipliant les opérations telles que SerenyCalas, nous consommerons une énergie décarbonée, de proximité et intelligente. J'en profite pour inviter tous les cabrésiens qui souhaitent en savoir plus sur ce projet à me contacter.

(06 08 28 04 94 / contact@serenysun.fr) et pour plus d'info : <https://serenysun.fr>.



SerenySun
Energies

Photos : © Thierry Pouget