

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

# La centrale « flotovoltaique » surfe sur la vague citoyenne

Vendredi 12 juin 2020



C'est une première en Nouvelle-Aquitaine : un parc flotovoltaique est en cours de construction sur la commune de Saint-Maurice-la-Clouère. Lancé au mois de février dernier, le chantier de cette centrale photovoltaïque flottante bat aujourd'hui son plein avec la mise à l'eau des flotteurs et des panneaux solaires, qui se poursuivra jusqu'à fin juin. Les travaux de raccordement électrique sont planifiés cet été pour une mise en service en septembre 2020. En parallèle à ce chantier hors du commun, une opération de financement participatif citoyen est proposée en exclusivité aux riverains de la centrale.

### Valoriser un espace artificialisé pour la production d'électricité verte

Portée par SERGIES, filiale de SORÉGIES spécialisée dans la production d'énergies renouvelables, la réalisation de cette centrale est une solution innovante de valorisation d'un espace artificialisé pour la production d'électricité verte. Cette centrale photovoltaïque flottante est installée sur l'ancienne carrière remise en eau de l'entreprise GSM. Son installation en milieu aquatique permet un gain de productivité, grâce au refroidissement naturel des panneaux photovoltaïques et à la réverbération des rayons lumineux sur l'eau. Ses panneaux photovoltaïques sont entièrement démontables et recyclables.

Cette centrale produira plus de 3,3 GWh d'électricité par an, soit l'équivalent de la consommation électrique de 700 foyers. Si tous les lacs artificiels de France, soit 300 km<sup>2</sup>, se convertissaient au photovoltaïque, ils pourraient couvrir les besoins de 3 millions de foyers (chauffage et eau chaude sanitaire compris), soit l'équivalent de plusieurs réacteurs de centrales nucléaires.

## Les chiffres clés

• Surface d'eau brute	4,5 ha
• Surface d'emprise de l'installation	3,9 ha soit 75% du terrain
• Puissance	2,87 MW
• Nombre de modules (0.99 m x 1.978 m)	7 292
• Energie annuelle produite	3 330 MWh/an
• Equivalence consommation électrique	700 foyers
• Economie de CO2 rejetés dans l'atmosphère	1 000 tonnes de CO2/an
• Coût total de l'opération	3 M€

## Donner du sens à son épargne grâce au financement citoyen

Un financement participatif et citoyen ouvre en exclusivité le 12 juin à tous les habitants de la Communauté de Communes du Civraisien en Poitou – pour leur permettre d'investir dans cette centrale photovoltaïque. Cette opération est proposée par SERGIES, constructeur de la centrale, et son partenaire de longue date Lumo, plateforme d'investissement participatif dédiée à la transition énergétique.

A partir du 2 juillet, le financement sera ouvert à tous les habitants du département de la Vienne.

En accord avec ses valeurs et ses engagements, SERGIES met en place du financement participatif dans ses projets d'énergies renouvelables afin de permettre aux habitants et aux collectivités de bénéficier directement, indépendamment de tout aléa fiscal, de la richesse générée par leur parc d'énergies renouvelables.

Ce financement citoyen permet de donner une traçabilité à son épargne et de lui donner du sens, en investissant dans la production d'énergies bas carbone de son territoire.

Pour en savoir plus : rendez-vous sur <https://www.lumo-france.com/projets/soleil-de-saint-maurice-la-clouere>. Pour participer, inscrivez-vous sur le site et communiquez les documents obligatoires pour consulter, étudier et investir dans ce projet.

## Les caractéristiques du financement citoyen

- Enveloppe de 150 000 €
- Montant minimum par souscripteur : 50 €
- Montant maximum par souscripteur : 2 000 €
- Durée : 5 ans
- Taux d'intérêt proposé : 4 % par an, amortissement annuel (consulter les risques)
- Exclusivité réservée au Civraisien en Poitou jusqu'au 2 juillet

## A propos de SERGIES



**SERGIES**, entreprise du Groupe SORÉGIES, a été créée en 2001 par la volonté des 265 communes adhérentes au Syndicat ÉNERGIES VIENNE. Elle met tout son savoir-faire au service des **énergies renouvelables** par l'aménagement et l'exploitation des moyens de production décentralisés, ainsi que par la promotion de la maîtrise de la demande en énergie.

Installée à **POITIERS**, **SERGIES se positionne comme l'investisseur local** qui agit pour un développement maîtrisé et concerté de ses projets de production d'énergie d'origine renouvelable. SERGIES est une société par actions simplifiée ; son capital social de 10 100 010 € est détenu par SORÉGIES.

**SERGIES** compte déjà de nombreuses réalisations à son actif :

- **13 parcs éoliens** dont Le Rochereau, 1<sup>er</sup> parc éolien du département de la Vienne (2008)
- Plus de **400 000 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques** exploités en toiture et au sol
- Des participations dans **3 unités de méthanisation agricole**

Ces réalisations permettent une production effective de **361 GWh/an** d'énergies renouvelables, qui représentent **43% de la consommation des clients résidentiels du territoire du Syndicat ÉNERGIES VIENNE**. Ce taux est à rapprocher de l'objectif de la loi sur la transition énergétique, qui est d'atteindre au niveau national, 32% d'énergie renouvelable en 2030. Pour en savoir plus : [www.sergies.fr](http://www.sergies.fr)

## A propos de Lumo

**lumo** — *investissements*

Fintech française fondée en 2012, et intégrée au groupe Société Générale en 2018, Lumo est la plateforme transactionnelle de référence pour le financement de projets d'ampleur en réponse à l'urgence écologique. Elle propose des solutions d'investissement aux particuliers et aux entreprises pour participer au financement de projets ayant un impact positif.

Depuis sa création, Lumo rassemble une communauté de 10 000 Lumonautes ayant participé à plus de 80 collectes en France, pour un montant total de 8 millions d'euros. Cet engagement a permis la production de 600 Gwh d'électricité verte chaque année, équivalente à la consommation de 130 000 foyers, et d'éviter 50 000 tonnes équivalent CO<sub>2</sub> par an.

Lumo est aussi la première start-up française labellisée B-Corp attestant que la société répond à des exigences sociétales, environnementales et de gouvernance, ainsi que de transparence envers le public.

Pour agir maintenant, c'est ici : <https://lumo-france.com/>

Suivez-nous sur les réseaux sociaux : [Facebook](#) – [LinkedIn](#) – [Twitter](#) - [Instagram](#)

## Contacts presse

**SERGIES** : Typhaine BUORS, responsable communication  
[typhaine.buors@soregies.fr](mailto:typhaine.buors@soregies.fr) - T / 05 49 89 34 06 - M / 06 10 73 65 25

**Lumo** : Florence Schwob, Responsable RSE & Positive impact / Relations Presse  
[florence@lumo-france.com](mailto:florence@lumo-france.com) – T / 01 42 13 23 49 - M / 06 43 63 10 86