

## LE GROUPE SORÉGIÉS ET LA STARTUP ZE ENERGY INAUGURENT LE PREMIER PARC PHOTOVOLTAÏQUE ÉQUIPÉ D'UNE BATTERIE DE STOCKAGE

Le parc photovoltaïque au sol de Senillé-Saint-Sauveur (Vienne) sera le premier en France continentale à être équipé d'une batterie de stockage, rendant l'énergie solaire disponible aux heures où les activités humaines le nécessitent. Cette innovation a été réalisée grâce à un partenariat entre la startup ZE Energy et le Groupe Sorégies, énergéticien intégré, propriétaire de la centrale photovoltaïque. Elle a également reçu le soutien de la Région Nouvelle-Aquitaine.

Le parc photovoltaïque au sol de Senillé-Saint-Sauveur, situé à 35 km de Poitiers, produit **13 GWh d'électricité par an**, soit la consommation de 7 200 habitants, hors chauffage. Il s'enrichit aujourd'hui d'une **batterie de stockage**. Cette solution technique déjà mise en œuvre dans des systèmes hors réseau ou sur des îles, permet de **répondre au défi majeur posé par l'énergie solaire : son intermittence**. Sa mise en œuvre dans le contexte économique de l'Europe continentale – avec des prix d'électricité beaucoup plus faibles - constitue une **réelle innovation**.

Grâce au modèle économique développé par ZE Energy, il est désormais possible de résoudre les problèmes liés à l'intermittence du renouvelable : la valorisation de l'électricité photovoltaïque et son intégration dans le réseau électrique.

Cette énergie combine **tous les avantages du solaire** en termes de coût de production, d'intégration dans l'environnement et dans le réseau, et de production d'une énergie Zéro Émissions de CO<sup>2</sup>.

### REINJECTER DANS LE RESEAU L'ENERGIE PHOTOVOLTAÏQUE ET AMELIORER SA VALORISATION



Batterie de stockage Ze Energy - Senillé Saint Sauveur (Vienne)

Forte de ce modèle économique innovant, ZE Energy avait initié dès 2019 des contacts avec Sorégies et Sergies, le producteur d'énergie renouvelable du Groupe. Les deux parties avaient signé une convention de collaboration, et c'est ensemble qu'elles ont répondu à **l'appel d'offre long terme de RTE** (Réseau de Transport d'Electricité) fin 2019.

Lauréates, les deux entreprises ont réalisé le chantier en deux mois. Le système de stockage a été fourni par Entech et le système de pilotage du stockage par Emerson, sur la base d'un cahier des charges élaboré par ZE Energy.

Dès sa mise en service, le système de stockage permettra de **piloter le volume d'électricité fourni au réseau national et local** en contribuant au mécanisme de réglage fréquence, et améliorera la valorisation de l'énergie de la centrale.

L'exploitation de ce premier parc équipé d'un système de stockage implique l'ensemble des entreprises du Groupe Sorégies, et de ZE Energy autour de **ZE Energies Vienne**, structure créée spécifiquement pour ce partenariat.

*« Nous sommes très heureux de l'aboutissement de ce projet commun, développé dans des conditions compliquées du fait de la crise sanitaire. Cette première réalisation ouvre la voie au développement de nouveaux projets, en France et à l'international. Nos centrales intelligentes vont permettre de donner un coup d'accélérateur massif au développement du photovoltaïque, qui est la source d'électricité la plus porteuse des EnR ».*

**Mathieu Lassagne, Président de ZE Energy**

*« Le stockage d'énergie est un enjeu stratégique pour tous les métiers du Groupe Sorégies, énergéticien intégré, pour optimiser la production d'énergie renouvelable, lisser son intermittence, contribuer à la qualité du réseau électrique et permettre une intégration massive des énergies renouvelables sur le réseau. Le Groupe Sorégies se réjouit de cette collaboration avec ZE Energy qui s'inscrit pleinement dans notre vision d'une innovation collaborative »*

**Frédéric Bouvier, Directeur Général du Groupe Sorégies**

**contacts presse**

Christine Singer : [christine@agencethedesk.com](mailto:christine@agencethedesk.com)/Stéphanie Kanoui : [stephanie@agencethedesk.com](mailto:stephanie@agencethedesk.com)

06 03 91 06 13 / 06 11 66 00 50

A propos de ZE Energy : [www.ze-energy.com](http://www.ze-energy.com)

Producteur indépendant d'énergie renouvelable créée en 2020, ZE Energy s'est ancré dans le secteur des EnR (énergies renouvelables) avec sa solution de centrales solaires hybrides combinant photovoltaïque et stockage adaptées à l'Europe continentale. Le modèle économique innovant, les nouvelles perspectives de croissance et l'expérience de l'équipe dirigeante ont séduit les investisseurs DEMETER, HTGF, EverWatt et Ze Way Invest. La startup a levé récemment 5,2 millions d'euros pour accélérer son développement.

A propos du Groupe SORÉGIES : [www.soregies.fr](http://www.soregies.fr)

Né il y a près d'un siècle à Poitiers, le Groupe SORÉGIES est un énergéticien intégré : production et fourniture de gaz et d'électricité, gestion des réseaux de distribution, éclairage public, services énergétiques et mobilités décarbonées. SORÉGIES offre à ses clients une énergie locale et citoyenne, des solutions performantes et de proximité, l'innovation au service de l'excellence environnementale. Soucieux de partager ses valeurs et afin de proposer « l'énergie des territoires » partout en France, SORÉGIES fédère plus de 50 entreprises locales d'énergie au sein du fournisseur alternatif Alterna. A travers la filiale SERGIES, le Groupe est un important producteur d'énergies renouvelables : 11 centrales solaires photovoltaïques, 13 parcs éoliens, 27 centrales hydroélectriques, ainsi que 3 unités de biogaz.

En 2019 SORÉGIES a réalisé un chiffre d'affaires consolidé de 531 millions €.