

## NEOEN INAUGURE LA PLUS PUISSANTE CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE D'EUROPE

Neoen, l'un des principaux acteurs français des énergies renouvelables, inaugure le plus grand parc photovoltaïque d'Europe, situé à Cestas (Gironde).

Le parc photovoltaïque de Cestas a une puissance de 300 MW et peut produire en une année l'équivalent de la consommation domestique de la population de Bordeaux. Très compétitif, le parc de Cestas produit de l'électricité vendue 105 € par mégawattheure. Enfin, il est aussi très innovant par son design : ce parc produit trois fois plus d'électricité par hectare que la plupart des autres parcs construits en France et en Europe, montrant ainsi la capacité du photovoltaïque à s'intégrer avec la meilleure efficacité possible dans les territoires.

Xavier Barbaro, Président Directeur Général de Neoen, déclare : « *Nous sommes fiers d'inaugurer ce projet exceptionnel, et d'écrire, à l'heure de la COP 21, une nouvelle page des énergies renouvelables en France. Ce parc démontre l'essor et la performance de « l'équipe de France » du photovoltaïque. Neoen, le leader français des énergéticiens renouvelables indépendants, montre avec ses partenaires industriels qu'une véritable expertise existe en France, et que la transition énergétique est aussi synonyme d'opportunité économique, tant au niveau national qu'à l'export* ».

Le consortium Eiffage – Schneider Electric – Krinner a conçu et construit la centrale de Cestas. Clemessy, filiale d'Eiffage, et Schneider Electric assurent également l'exploitation et la maintenance du parc pour 20 ans.

Frédéric Carmillet, président d'Eiffage Énergie, souligne que « *la réalisation en un temps record de la plus grande centrale photovoltaïque d'Europe démontre la capacité du groupe Eiffage à mobiliser toutes ses expertises pour proposer des offres intégrées et réaliser des projets d'envergure de production d'énergie clés en main* ».

Serge Goldenberg, SVP Solar Business de Schneider Electric, déclare : « *Schneider Electric est fier d'avoir participé à ce projet d'envergure. Fort de notre expérience dans le domaine de l'énergie solaire et son intégration au sein des réseaux électriques, nous fournissons une solution complète de gestion, contrôle et supervision de l'énergie produite au sein de la centrale de Cestas, assortie des services permettant de garantir le taux de disponibilité des équipements sur 20 ans. C'est l'atout de notre solution de gestion de l'énergie dans le solaire: une solution compétitive, à la fois standardisée mais aussi configurée spécifiquement pour chaque projet* ».

Serge Zoeller, président de Krinner SAS, évoque toute sa fierté quant à la réalisation de ce projet de grande ampleur: « *Forts d'une expérience de plus de 2 Gigawatts installés sur vis de fondation Krinner à travers la planète, nous avons su relever ce défi : défi de par une configuration innovante et de par le délai. En effet, la prestation du lot mécanique Krinner représente 70 % de la construction du parc avec 204 000 vis, 340 km de structure installés sur 6 mètres de large et la pose d'un million de modules de 2 m<sup>2</sup> chacun, et le tout dans un délai de 7 mois. Pour garantir cette réalisation, un véritable travail d'équipe a été fourni, bien en amont du démarrage du projet, avec des solutions professionnelles sur mesure pour ce chantier de 300 MW* ».

Le parc photovoltaïque est directement raccordé au réseau RTE, qui a adapté son réseau électrique pour y raccorder ce site de production, afin de permettre aux Aquitains, mais aussi aux Français et aux Européens de bénéficier de cette source d'énergie renouvelable.

#### **Le parc photovoltaïque de Cestas en quelques chiffres :**

- **360 millions d'euros** d'investissement
- **10 mois** de construction
- **Puissance totale de 300 MW**, soit un tiers d'une tranche d'une centrale nucléaire
- **1 million** de modules
- **5 000 km** de câbles
- **204 000** fondations vissées
- **100 000** fusibles
- **1 année de production** = consommation domestique de l'ensemble de la population de Bordeaux

#### **À propos de Neoen :**

Neoen est un producteur d'énergie indépendant, créé en 2008 à l'initiative de Jacques Veyrat et détenu par Impala SAS, actionnaire majoritaire, par le fonds Capénergie II (géré par Omnes Capital) et par Bpifrance. Neoen développe, finance, construit et exploite des centrales électriques à partir d'énergies renouvelables (solaire, éolien, biomasse). Neoen est présent en France, au Portugal, en Australie, au Mexique, en Egypte et au Salvador et a pour objectif d'atteindre en 2017 une puissance installée supérieure à 1000 MW.

[www.neoen.fr](http://www.neoen.fr)

Contact presse :

Daniel Saltsman

Tel : 06 33 39 94 42

daniel.saltsman@havasww.com

#### **À propos d'Eiffage**

Eiffage, l'un des leaders européens du BTP et des concessions, exerce ses activités à travers les métiers de la construction et de l'immobilier, du génie civil, du métal et de la route, de l'énergie et des concessions. Le Groupe s'appuie sur l'expérience de plus de 66 000 collaborateurs et a réalisé, en 2014, un chiffre d'affaires de 14 milliards d'euros dont 16 % à l'étranger.

[www.eiffage.com](http://www.eiffage.com)

### Contact presse

Clémence de Corbière

Directrice de la communication d'Eiffage Énergie

[clemence.decorbiere@eiffage.com](mailto:clemence.decorbiere@eiffage.com)

Tel : +33 (0)1 71 59 15 54

### **À propos de Schneider Electric**

Schneider Electric est le spécialiste mondial de la gestion de l'énergie et des automatismes et a réalisé 25 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2014. Nos 170 000 collaborateurs répondent aux besoins de clients dans plus de 100 pays en les aidant à gérer leur énergie et leurs processus de manière sûre, fiable, efficace et durable. Des interrupteurs les plus simples aux systèmes d'exploitation les plus complexes, nos technologies, logiciels et services permettent à nos clients d'optimiser la gestion et l'automatisation de leurs activités. Nos technologies connectées contribuent à repenser les industries, à transformer les villes et à enrichir les vies de leurs habitants. Chez Schneider Electric, nous appelons cela : Life Is On.

[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

### Contact presse

Véronique Roquet Montégon

Tel : 01 41 29 70 76

[Veronique.roquet-montegon@schneider-electric.com](mailto:Veronique.roquet-montegon@schneider-electric.com)

### **À propos de Krinner**

Leader mondial de la fondation à visser, procédé 100 % écologique et recyclable. Distribuée sur tous les continents et dans plus de 50 pays, cette solution de fondation à visser est une véritable alternative économique au béton. Cette innovation permet un large domaine d'application comme les maisons ossature bois, clôtures, terrasses, etc., et intègre bien évidemment un développement spécifique pour les projets solaires. Cette grande diversité d'applications conjuguée à la facilité de mise en œuvre dans tous types de sols, y compris dans la roche, assurent le développement croissant, jour après jour, de la société Krinner.

[www.krinner.fr](http://www.krinner.fr)

### Contact presse

Aline Foos

Tel : 03 88 71 48 56

[contact@krinner.fr](mailto:contact@krinner.fr)