

16 octobre 2019

## Communiqué de presse >

# Feu vert pour le plus grand parc photovoltaïque d'Allemagne

**La décision finale d'investir dans la construction du parc photovoltaïque de Weesow-Willmersdorf est tombée. / EnBW réalise le premier grand parc photovoltaïque sans aide EEG.**

Werneuchen/Karlsruhe. La décision finale est tombée : le conseil de surveillance et la direction d'EnBW ont décidé de construire le plus grand parc photovoltaïque en Allemagne. C'est à proximité de Werneuchen, dans l'État du Brandebourg, qu'EnBW bâtira son parc photovoltaïque < Weesow-Willmersdorf >. L'énergie produite pourra permettre d'alimenter 50 000 foyers en énergie dans le respect de l'environnement. La puissance installée du parc photovoltaïque dépassera les 180 mégawatts. < Par sa dimension, ce parc photovoltaïque donne un coup de pouce important au développement de notre portefeuille d'énergies renouvelables. Nous intensifions l'essor du solaire en faisant de lui notre troisième activité >, déclare Hans-Josef Zimmer, directeur technique d'EnBW. La pose des premiers câbles du parc photovoltaïque de Werneuchen est prévue pour début 2020. La mise en service complète du parc photovoltaïque avec ses quelques 465 000 modules solaires est quant à elle aussi encore prévue pour 2020.

## Le premier grand projet photovoltaïque sans subvention

Avec la mise en œuvre du projet de Weesow-Willmersdorf, EnBW démontre que dans le secteur des renouvelables, des projets photovoltaïques de cette envergure peuvent faire partie des premiers, après les projets hydroélectriques, à être réalisés sans la rémunération du courant injecté dans le réseau que prévoit la loi allemande sur les énergies renouvelables (Erneuerbare-Energien-Gesetz/EEG). C'est la première fois que l'entreprise se passe de cette aide pour construire un parc photovoltaïque. La baisse des coûts de plus de 80 pour cent ces dix dernières années dans le secteur du solaire a rendu cette entreprise possible. Des effets de synergie dus à la taille du parc y ont eux aussi contribué. < Nous sommes convaincus que des parcs photovoltaïques de cette taille non subventionnés peuvent être rentables >, explique monsieur Zimmer. < Mais seulement >, poursuit-il, < si grâce à l'EEG, les renouvelables continuent de passer d'abord. > La loi prévoit en effet que l'électricité produite à partir d'énergies renouvelables doit être injectée dans le réseau avant l'électricité produite selon d'autres méthodes. < Cette réglementation ainsi que d'autres contenues dans l'EEG doivent perdurer pour que les investissements dans les renouvelables continuent aussi de valoir la peine à l'avenir >, explique Hans-Josef Zimmer.

À la mi-2018, EnBW a repris le projet conçu préalablement par Procon Solar GmbH et se consacre depuis à la planification et au développement du plus grand parc photovoltaïque en Allemagne. < Nous nous sommes créé en Allemagne une réserve de projets de plus de 800

16 octobre 2019

mégawatts – un certain nombre d’entre eux étant de grande envergure », explique Thorsten Jörß, directeur du développement de projets photovoltaïques chez EnBW.

Parallèlement, EnBW continue de miser sur le développement de projets photovoltaïques bénéficiant de l’aide EEG, avec une puissance maximale de dix mégawatts. « Ils représentent eux aussi une part essentielle de notre stratégie photovoltaïque », souligne monsieur Jörß. « Pour être rentables, les centrales de cette taille continueront à l’avenir aussi d’avoir besoin de la rémunération EEG », poursuit-il. Actuellement, EnBW dispose d’une puissance de 100 mégawatts générée à partir du photovoltaïque. 25 mégawatts supplémentaires sont en cours de réalisation grâce à des adjudications de l’Agence fédérale des réseaux (Bundesnetzagentur).

### **Positif pour la protection du climat : 129 000 tonnes de CO<sub>2</sub> en moins**

En 2018, selon l’Agence fédérale de l’environnement (Umweltbundesamt), l’utilisation de l’énergie solaire en Allemagne a permis d’éviter l’émission d’environ 28,7 millions de tonnes de gaz à effet de serre. Selon Thorsten Jörß, « le parc photovoltaïque de Weesow-Willmersdorf peut permettre d’économiser chaque année 129 000 tonnes supplémentaires de CO<sub>2</sub>. »

### **Fournir de l’électricité à 50 000 foyers tout en protégeant la nature**

À Weesow-Willmersdorf, l’entreprise EnBW table sur une production annuelle de courant d’environ 180 millions de kilowattheures. Elle commercialisera cette électricité elle-même sur le marché de l’électricité et en la revendant à ses clients. Selon les calculs, le parc photovoltaïque couvre la consommation d’approximativement 50 000 foyers.

Les quelque 465 000 modules solaires seront répartis sur quatre champs divisés par le réseau local de chemins qui resteront accessibles au public. Les installations purement techniques du projet s’accompagneront de nombreuses mesures compensatoires pour la protection des espèces et de l’environnement. Ainsi le terrain du parc photovoltaïque et ses alentours deviendront-ils des prairies riches en espèces. Pour cela, des prés seront ensemencés, des buissons et des arbres plantés, des haies et des biotopes-relais aménagés en prolongement naturel de la zone de protection de la faune et de la flore de Weesower Luch qui borde le parc photovoltaïque au sud.

16 octobre 2019

### **L'entreprise EnBW**

Avec plus de 22 000 salariés, l'entreprise EnBW Energie Baden-Württemberg AG compte parmi les plus grandes entreprises énergétiques en Allemagne et en Europe. Elle fournit de l'électricité, du gaz et de l'eau ainsi que des solutions et services dans ce domaine à quelque 5,5 millions de clients. EnBW se positionne de plus en plus en tant que partenaire proposant des infrastructures durables et innovantes à ses clients, aux citoyens et aux communes. Le passage aux énergies renouvelables et à des solutions infrastructurelles intelligentes est un élément essentiel de la stratégie de l'entreprise.

### **Contact**

Ramona Sallein  
Business Communications

Energie Baden-Württemberg AG  
Durlacher Allee 93  
76131 Karlsruhe  
Allemagne

Téléphone : +49 72 16 31 43 21

Courriel : [r.sallein@enbw.com](mailto:r.sallein@enbw.com)

Site Internet : [www.enbw.com](http://www.enbw.com)