

COMMUNIQUE DE PRESSE
26 juin 2019

La Communauté d'Agglomération de Grand Châtellerault et ENGIE Green inaugurent un nouveau parc solaire photovoltaïque

Jean-Pierre Abelin, Président de la Communauté d'Agglomération de Grand Châtellerault, Evelyne Azihari, Vice-Présidente au Développement durable et Philippe Lesoil, Directeur général adjoint d'ENGIE Green inaugurent aujourd'hui la centrale photovoltaïque de Nonnes Sud.

Ses 30 888 panneaux cumulent une puissance totale installée de 8,34 MWc qui alimentera en électricité verte près de 4 500 personnes par an.



Lancé en 2008, le projet de centrale photovoltaïque de Nonnes Sud a été mené en étroite collaboration avec l'ensemble des acteurs locaux. Il a permis de convertir une ancienne décharge communale en installation photovoltaïque, source d'énergie renouvelable. La Ville de Châtellerault, propriétaire

des terrains, les loue à ENGIE Green qui assure l'exploitation. Le montant global de l'investissement porté par ENGIE est de 8,5 millions d'euros.

La construction de la centrale réalisée par ENGIE Solar en partenariat avec plusieurs entreprises locales, a nécessité des aménagements particuliers prenant en compte les spécificités techniques du site et les contraintes paysagères :

- mise en place de fondations d'ancrage au sol (longrines bétons) adaptées à la présence de déchets en sous-sol et aux tassements différentiels.
- un changement d'azimut sur le tiers Sud de la centrale afin d'éviter les effets d'éblouissement
- l'implantation d'une haie paysagère discontinue en bordure de voirie.

La Ville de Châtelleraut, la Communauté d'Agglomération de Grand Châtelleraut, le Département de la Vienne et la Région Nouvelle Aquitaine bénéficieront de retombées fiscales.

Photovoltaïque : un atout majeur dans le Plan climat air énergie de Grand Châtelleraut



Grand Châtelleraut vient d'adopter son plan climat air énergie territorial 2018-2024. L'objectif général est de mettre en œuvre la transition énergétique, en favorisant à la fois l'efficacité et la sobriété énergétiques. Il vise aussi à augmenter la part d'énergie renouvelable, électrique et thermique, dans la consommation finale d'énergie.

Grand Châtelleraut multiplie les initiatives pour accompagner la transition énergétique et favoriser une consommation raisonnée.

L'électricité représente aujourd'hui un quart de l'énergie consommée sur le territoire de Grand Châtelleraut. La production locale d'énergie est donc un des vecteurs importants



d'aménagement du territoire. Le développement de la production d'énergie solaire photovoltaïque est un des piliers du Plan climat air énergie territorial de Grand Châtelleraut. Des projets importants sont sortis de terre depuis 4 ans. Ils vont contribuer à faire passer de 10 à 16 % la part d'énergies renouvelables dans la consommation énergétique du territoire. Cela revient à augmenter la production annuelle de 150 à 200 GWh.

Les 5 centrales photovoltaïques de Grand Châtelleraut : La Massonne, Nonnes, Oyré Saint-Sauveur, Dangé Saint-Romain et bientôt Naintré (2021) sont des atouts précieux dans cette démarche de production d'énergie renouvelable. Les 4 centrales actuellement en fonctionnement permettent ainsi de fournir de l'électricité à près de 19 000 habitants de Grand Châtelleraut (hors chauffage).

Avec ses deux centrales de Nonnes et de la Massonne, Châtelleraut fait partie des rares villes à développer une production photovoltaïque au sol en milieu urbain. Cette dynamique châtelleraudaise a retenu l'attention de l'ADEME, qui en a fait un exemple dans une fiche pratique à destination des autres collectivités.

La centrale de Châtelleraut est la deuxième installation photovoltaïque d'ENGIE Green dans le département de la Vienne. En Nouvelle Aquitaine, ENGIE Green, exploite près de 370 MWc et 150 MWc sont actuellement en cours de développement (à l'horizon 2022) ou en construction.

À propos d'ENGIE Green

Acteur de référence en France de l'éolien, du solaire photovoltaïque, des énergies marines et de la méthanisation. ENGIE Green réunit plus de 400 collaborateurs et réalise avec les acteurs locaux des projets adaptés et ambitieux qui révèlent les potentialités de chaque territoire.

ENGIE Green a développé une expertise unique dans les domaines du développement, de la construction et de l'exploitation des parcs éoliens et solaires. Elle totalise 1 479 MW éoliens et 934 MW solaires installés soit une production annuelle d'énergie verte injectée sur le*



GRAND
CHÂTELLERAULT

COMMUNAUTÉ
D'AGGLOMÉRATION

réseau équivalente à la consommation d'environ 1 800 000 habitants. ENGIE Green est également engagée dans les énergies marines avec l'installation d'une ferme pilote de 4 éoliennes flottantes au large de Leucate-Le Barcarès, prévue à l'horizon 2021. Elle développe par ailleurs 40 projets en méthanisation via sa filiale ENGIE Biogaz. Avec ENGIE Green, le développement des énergies renouvelables s'accompagne d'une démarche sociétale, responsable et durable.

ENGIE Green est une filiale du Groupe ENGIE, leader français de la production éolienne et solaire, pionnier de la transition énergétique, engagé dans la construction d'un monde plus harmonieux, basé sur la production d'énergies renouvelables et de services innovants.

**Chiffres à jour au 31/12/2018*

Contacts Presse :

ENGIE Green

Tel : +33 (0)4 99 52 64 70

E-Mail : info.egn@engie.com

Communauté d'Agglomération de Grand
Châtelleraut

Tél. 05 49 23 44 54

e-mail : communication@grand-chatelleraut.fr

Suivez ENGIE Green sur



Suivez Grand Châtelleraut sur

grand-chatelleraut.fr



Grand Châtelleraut



grandchatelleraut



@CACHatelleraut