



Le 13 mars 2018

➤ **La future centrale d'Annet sur Marne sera une des plus importantes réalisations photovoltaïques d'Ile-de-France**

Le 15 février 2018, le groupe ECT a remporté un appel d'offres de la CRE (Commission de Régulation de l'Énergie) portant sur la réalisation d'une centrale photovoltaïque au sol sur la commune d'Annet sur Marne (77). Cette centrale sera réalisée dans le cadre d'un partenariat avec la société Akuo Energy, spécialisée dans le développement des énergies renouvelables.

La centrale au sol photovoltaïque d'Annet-sur-Marne sera, avec une puissance d'environ 17 MWc, l'une des plus importantes réalisations solaires de la Région Ile-de-France. Cette puissance correspond à la consommation en électricité de 3.800 foyers franciliens.

➤ **Un site propice à l'implantation d'une centrale photovoltaïque**

Les 46 hectares du projet de centrale au sol photovoltaïque sont situés à Annet-sur-Marne (77) à 1 km à l'ouest du centre-ville. Les terrains retenus bénéficient d'un excellent ensoleillement journalier grâce à une orientation au sud, sans zone d'ombre. Ce qui permet l'implantation d'une centrale de grande taille.

L'insertion paysagère est facilitée par la situation en hauteur des terrains sélectionnés. La végétation déjà plantée sera maintenue alors que la couverture boisée des pentes sera densifiée par des plantations de chênes et de charmes, formation végétale présente dans le bois voisin de Saint-Martin.

➤ **Participer activement à la lutte contre le changement climatique**

La ville d'Annet sur Marne et la Communauté de communes des Plaines et Monts de France soutiennent fortement cette démarche de substitution des énergies fossiles par une énergie comme le photovoltaïque qui favorise la limitation des émissions de gaz à effet de serre.

1 kWh d'énergie solaire photovoltaïque se substitue directement à 1 kWh d'électricité produite par une centrale classique. Ce projet participe directement à l'effort de production d'énergie renouvelable en Ile-de-France.

Le projet de centrale photovoltaïque d'Annet-sur-Marne en quelques chiffres

- 1 700 heures d'ensoleillement moyen annuel en Ile-de-France
- 17 MWc de puissance
- La consommation en électricité de 3.800 foyers franciliens
- 43 000 modules photovoltaïques
- Entre 3 et 6 postes de transformation
- 6 à 8 mois de chantier d'installation
- 30 ans d'exploitation



Exemple de centrale photovoltaïque réalisée par Akuo Energy