

DOSSIER DE PRESSE

Inauguration de la toiture solaire photovoltaïque

Ecole Saint-Hubert Rambouillet



Le vendredi 28 mars 2025,

les élus du Syndicat d'Energie des Yvelines et de la ville de Rambouillet inaugurent la nouvelle production solaire photovoltaïque installée sur le toit de l'école Saint Hubert. Cette réalisation commune SEY/Ville marque une étape importante dans l'engagement de notre territoire pour la transition énergétique et la réduction de son empreinte carbone.



Cette toiture solaire photovoltaïque représente une avancée majeure dans notre engagement en faveur du développement durable, initié dès le début du mandat. Nous sommes fiers de contribuer activement à la transition énergétique intelligente et au respect de notre environnement, avec une vision résolument tournée vers l'avenir.

Véronique Matillon, Maire de Rambouillet



« Le syndicat des Yvelines s'engage résolument auprès des collectivités en matière de transition énergétique et en particulier pour la production d'énergie renouvelable et locale ».

Benoît Petitprez,

Président du Syndicat d'Energie des Yvelines





La toiture solaire en chiffres



Capacité de **204 kWc**

900 m² de panneaux

454 panneaux photovoltaïques

202 000 kWh/an

produits



-9,2 tonnes de CO2

émis par an



Contribution à l'alimentation en électricité d'une quinzaine de bâtiments communaux dont :

- **Ecoles :** Saint-Hubert, la Gommerie, La Louvière
- Pôles sportifs et culturel : Stade du Vieux Moulin, La Lanterne
- Bâtiments communaux : Hôtel de ville et Centre technique municipal La Vènerie

Avantages du projet

- Production d'une énergie propre, locale et renouvelable
- Autoconsommation de la production par les bâtiments de la ville de Rambouillet
- Contribution à la réduction des émissions de gaz à effet de serre
- Valorisation de l'immobilier en intégrant une solution énergétique durable
- Matériels installés provenant de France et d'Allemagne.







La production d'énergie sur la toiture de l'école St Hubert visible en temps réel

Un panneau d'affichage a été installé à l'entrée de l'école pour permettre à l'ensemble des Rambolitains de suivre, en temps réel, la production d'énergie de la toiture solaire. Il reflète la performance de cette installation, offrant ainsi un aperçu concret de l'efficacité et du potentiel de l'énergie solaire.



Une provenance des matériels installés 100% UE

- des panneaux solaires photovoltaïques fabriqués par la société Voltec, basée en Alsace
- des onduleurs produits par la société SMA, basée en Allemagne
- des systèmes d'intégrations pour pose des panneaux sur toiture produits par la société Novotegra, basée en Allemagne
- des équipements électriques (armoires, disjoncteurs, câbles...) fournis par Schneider, basée en lle de France.

Le SEY, maître d'ouvrage, a confié la construction de cette toiture solaire à l'agence SPIE basée à Cergy, experte dans le domaine des énergies renouvelables. Engagée dans la durabilité et la transition énergétique, l'entreprise a su proposer au SEY une solution technico-économique performante pour être adjudicataire de la consultation.

Ce projet s'inscrit dans un objectif plus large du SEY visant à participer activement à l'accélération du développement des EnR.

Enfin, il est noté que le SEY s'engage vis-à-vis de la ville de Rambouillet à plafonner le prix de cette électricité locale à 95 € HTT/MWh.

