

Communiqué de presse

Le 21 juillet 2026

Le Conseil départemental d'Indre-et-Loire et le Groupe Solstyce finalisent l'un des plus grands programmes photovoltaïques sur collèges de France totalisant environ 6 MWc de puissance installée



Ce projet s'inscrit dans une stratégie ambitieuse engagée par le Département dès 2020 afin d'accélérer la production d'énergies renouvelables sur son territoire. À travers un Appel à Manifestations d'Intérêt (AMI), la collectivité a souhaité valoriser le potentiel de ses bâtiments publics en favorisant l'installation de centrales photovoltaïques sur les toitures de ses collèges.

À travers un Appel à Manifestations d'Intérêt lancé en 2020, le Département d'Indre-et-Loire a engagé une démarche ambitieuse visant à valoriser le potentiel de ses bâtiments publics par le développement de l'énergie solaire. Le projet confié au Groupe Solstyce porte sur le financement, la conception, la réalisation et l'exploitation de centrales photovoltaïques sur les toitures de 32 collèges du territoire. Ce programme représente

aujourd'hui une puissance installée totale de 5,9 MWc pour une production annuelle estimée à 5 700 MWh.

Cette production correspond à la consommation électrique annuelle d'environ 1 200 foyers français et contribuera concrètement aux objectifs de décarbonation du territoire. Par son ampleur, ce programme figure parmi les plus importants projets de solarisation de collèges déployés en France et témoigne de l'engagement du Département en faveur de la transition énergétique, de la maîtrise de son empreinte environnementale et du développement des énergies renouvelables.

Le solaire au cœur de la transformation énergétique des collèges de Touraine

Engagé depuis plusieurs années dans une stratégie globale de performance énergétique de ses bâtiments publics, le Département de la Touraine a notamment remplacé ses anciennes chaudières fioul par des solutions biomasse ou gaz vert et engagé le verdissement de sa flotte de véhicules. Le développement du photovoltaïque constitue une nouvelle étape marquante de cette feuille de route énergétique.

Nadège ARNAULT, Présidente du Conseil départemental d'Indre-et-Loire : « Avec ce programme photovoltaïque déployé sur les collèges de Touraine, le Département franchit une nouvelle étape dans sa stratégie énergétique. Nous faisons le choix de valoriser notre patrimoine public pour produire une énergie renouvelable locale, réduire l'empreinte environnementale du territoire et préparer les usages de demain. Cette réalisation symbolise notre conviction : celle que les collectivités ont un rôle majeur à jouer dans les transformations qui façonnent l'avenir de nos territoires. »

Alain ANCEAU, vice-président à la transition énergétique : « Les collèges sont au cœur de la vie de nos territoires. Ils accueillent chaque jour plusieurs milliers de jeunes Tourangelles et Tourangeaux. En équipant leurs toitures de panneaux photovoltaïques, nous renforçons la qualité et la performance de notre patrimoine tout en donnant une dimension supplémentaire à ces établissements : celle d'équipements publics pleinement engagés dans les enjeux énergétiques et environnementaux de notre temps. »

La délibération adoptée le 25 septembre 2020 a permis de lancer un Appel à Manifestations d'Intérêt afin d'identifier un partenaire en capacité de concevoir, financer, réaliser et exploiter des centrales photovoltaïques sur le patrimoine départemental. À l'issue de la procédure de sélection conduite entre 2020 et 2021, le

Groupe Solstyce a été retenu pour accompagner le Département d'Indre-et-Loire dans la mise en œuvre de ce programme d'envergure.

Le modèle économique retenu repose sur le principe du tiers investissement. Il prévoit la mise à disposition des toitures des collèges au Groupe Solstyce, permettant au Département de percevoir une redevance tout en valorisant son patrimoine au service de la transition énergétique. Les installations sont aujourd'hui exploitées dans le cadre d'un dispositif de revente totale de l'électricité produite. Des réflexions sont d'ores et déjà engagées autour du développement de futures boucles d'autoconsommation collective, afin de permettre, à terme, l'alimentation de certains équipements publics du territoire par une énergie renouvelable produite localement.



**9 millions d'euros investis
par le Groupe Solstyce pour
solariser les 32 collèges**

Le programme représente près de 9 millions d'euros d'investissement et a nécessité une coordination étroite entre les équipes du Département, les établissements scolaires et les partenaires techniques afin de

réaliser les travaux en site occupé. L'ensemble des interventions a été conduit en tenant compte des contraintes spécifiques au milieu scolaire, afin de garantir la continuité des enseignements et la sécurité des élèves comme de la communauté éducative.

Les premières centrales ont été mises en service dès mai 2023 et le déploiement du programme s'est poursuivi jusqu'en décembre 2025.

« Ce projet illustre l'importance d'une collaboration étroite entre collectivité et opérateur de transition énergétique pour valoriser le patrimoine public au service du territoire. Nous remercions particulièrement les équipes du Département pour la qualité du travail de co-construction mené tout au long du projet. Nos équipes poursuivent désormais cette dynamique à travers les missions de maintenance et d'exploitation des 32 toitures solaires. » déclare Guillaume David, Président du Groupe Solstyce

Le financement du projet a notamment été soutenu par la Banque Populaire Auvergne Rhône Alpes, à travers sa Banque de la Transition Énergétique.

Une collaboration qui se poursuit pour garantir la performance des actifs énergétiques

Au-delà des phases de financement et conception/réalisation des centrales solaires, le Groupe Solstyce assurera l'exploitation et la maintenance des installations afin de garantir leur performance dans la durée.

À propos du Groupe Solstyce

Depuis 2009, le Groupe Solstyce, opérateur de transition énergétique, accompagne entreprises et collectivités dans leur démarche de décarbonation en proposant six solutions énergétiques durables favorisant indépendance et autonomie. Acteur de référence et interlocuteur unique, le groupe combine expertise technique, services énergétiques et financement de projets, pour concrétiser la transition énergétique de ses clients.

Les six solutions du Groupe Solstyce couvrent : stratégie bas carbone, énergie solaire, mobilité électrique, stockage d'énergie, étanchéité des toitures-terrasses et chaleur durable. À ces expertises s'ajoute un levier stratégique de financement, permettant de rendre possibles les projets de transition énergétique les plus ambitieux.

Pour en savoir plus : www.groupe-solstyce.fr

À propos du Département de la Touraine : www.touraine.fr