



ÉCOLE DE LA PLAINE

SUD PARIS SOLEIL



© Sud Paris Soleil

Publication juin 2024

Une coopérative citoyenne pour développer l'énergie solaire sur les toitures des franciliens

Créée en 2019, ce collectif de citoyens de Cachan, Arcueil, Fresnes, Châtillon, Antony et Villejuif œuvre au développement de projets photovoltaïques en petite couronne.



La coopérative Sud Paris Soleil, fondée en 2019, regroupe une trentaine de bénévoles engagés à impulser des projets citoyens photovoltaïques. En 2021, elle concrétise son premier projet en équipant l'école La Plaine de Cachan de 363 panneaux pour une production estimée à 100 MWh par an. L'électricité est revendue à Enercoop, le fournisseur d'électricité 100% renouvelable, qui s'appuie sur un réseau de coopératives citoyennes.

La coopérative Sud Paris Soleil contribue également à sensibiliser les publics à la maîtrise de l'énergie, notamment les scolaires. Une initiative citoyenne de qualité validée par la labellisation Énergie Partagée.



2019
Fondation de la coopérative

2020
Installation panneaux photovoltaïques sur les toits de l'école

2021
Raccordement de l'installation au réseau Enedis



Peut produire jusqu'à

663 kWh

par jour



Sud Paris Soleil contribue à l'adoption de solutions d'énergie renouvelable en apportant la vision technique pour permettre la solarisation des toitures en petite couronne (Val-de-Marne et Hauts-de-Seine). Une solution durable et fiable qu'elle a pu mettre en œuvre sur sa centrale photovoltaïque citoyenne sur le toit de l'école de la Plaine de Cachan. Ce projet, initié en mai 2020 et en exploitation depuis avril 2021, produit environ 100 MWh par an. Une production en énergie propre qui bénéficie à l'école et aux foyers du voisinage de l'école.

Pour une production d'environ

100 MWh

par an



La coopérative, partenaire du réseau de coopératives citoyennes Énergie Partagée, propose aux citoyens d'investir des parts dans la structure, ceux-ci devenant acteurs de leur territoire. L'électricité produite est injectée dans le réseau Enedis et est consommée par l'école et par les bâtiments voisins. Ce modèle de fonctionnement favorise l'émergence de communautés et de villes durables. Depuis, le périmètre d'action de la coopérative s'étend aux communes d'Arcueil, Fresnes, Villejuif, Châtillon et Antony, et contribue à développer l'autoconsommation au sein d'un même territoire.



Dans le cadre du projet d'installation photovoltaïque sur l'école La Plaine de Cachan, l'objectif de la coopérative est également de sensibiliser le jeune public à la transition énergétique. Grâce à l'association La Bouilloire, elle propose des ateliers sensibilisant aux enjeux des énergies renouvelables, de la sobriété et du changement climatique. L'installation contribue donc à l'éducation à l'environnement et au développement durable.

Ressources et contacts

 Actu.fr

 [@sudparissol](https://www.facebook.com/sudparissol)

 SudParis-Soleil.fr

 [@sudparissol](https://twitter.com/sudparissol)

