Solaire photovoltaïque

En transformant en électricité les rayonnements solaires, la production photovoltaïque contribue au mix énergétique de demain.

Usages multiples de la production d'électricité

L'électricité produite peut être utilisée sous différentes formes :

- **Soit directement sur le site de production ou sur les bâtiments environnants** , en cherchant la meilleure adéquation entre consommation et production, on parle alors d'autoconsommation individuelle ou collective.
- **Soit injecté dans le réseau.** Dans ce cadre, l'électricité produite est vendue au fournisseur d'énergie historique en bénéficiant du tarif d'achat mis en place.

L'accompagnement du SE60

Pour permettre aux collectivités de développer ces projets, **le SE60 peut évaluer la faisabilité d'un projet et réaliser les travaux.**

Selon les choix de la collectivité et si les conditions techniques et économiques sont favorables, **le SE60 peut également porter l'investissement et assurer l'exploitation du site de production tout en partageant les résultats financiers du projet.**

17 installations photovoltaïques mises en service avec le concours financier France-Relance

Dotation de Soutien à l'Investissement Local

Le SE60 a réalisé 17 installations photovoltaïques, représentant au total 6000 m² de panneaux. Le syndicat a accompagné les collectivités de l'étude aux travaux (sous maitrise d'ouvrage ou sous maîtrise d'ouvrage déléguée).

- **Dans le cadre du plan France Relance, le SE60 a mobilisé des subventions** Dotation de Soutien à l'Investissement Local **pour les 13 collectivités suivantes en vente totale de la production :**

Nom de la commune	Bâtiment	Type d'installation	Puissance (kWc)	Montant d'opérations	Subvention Dotation de Soutien à l'Investissement Local
Cormeilles	Salle des Fêtes	Toiture	21	70 047€	36 400€
Rieux	Groupe scolaire et salle polyvalente	Toiture	42	122 623€	82 400€
Fitz-James	Ecole Tuilerie	Toiture	36	75 170€	44 000€

Le Mesnil en Thelle	Salle polyvalente	Toiture	28	68 929€	48 800€
Valescourt	Centre municipal	Toiture	72	112 081€	104 000€
Bailleul sur Thérain	Salle des Fêtes	Toiture	57	90 823€	68 000€
Clermont	Salle socioculturelle	Toiture	77	104 572€	83 657,77€
Noyers Saint Martin	Ateliers municipaux	Toiture	41	89 994€	64 000€
Andeville	Ecole du petit bouton nacré	Toiture	18	68 090€	52 000€
Ernemont-Boutavent	Salle des fêtes	Toiture	50	107 427€	80 000€
Fontaine-Lavaganne	Salle des fêtes	Toiture	26	100 753€	60 000€
Savignies	Parking Salle des fêtes	Ombrière	45	168 827€	52 000€
Saint Germer de Fly	Parking Salle socioculturelle	Ombrière	49	176 431€	104 000€

- **Dans le cadre du plan France Relance, le SE60 a mobilisé des subventions Dotation de Soutien à l'Investissement Local pour les 4 collectivités suivantes en autoconsommation :**

Nom de la commune	Bâtiment	Type d'installation	Puissance (kWc)	Montant d'opérations	Subvention Dotation de Soutien à l'Investissement Local
Trie-Chateau	Parking Piscine	Ombrière	250	527 953€	320 000€
Couloisy	Parking Piscine	Ombrière	136	503 957€	280 000€
Chambly	Maison médicale	Toiture	31	69 085€	40 000€
Grandvilliers	Parking Piscine	Ombrière	224	560 679€	324 000€

CONTACT

Jean-Baptiste VAUCLIN

Pôle Concession-Énergie

Chargé d'opérations Energie

03 44 48 76 31
06 45 72 66 61
jb.vauclin@se60.fr