

## > Jeudi 13 - Perpignan : inauguration de la plus grande centrale solaire intégrée aux bâtiments

**68 000 m<sup>2</sup> de toiture.** Le 13 octobre à Perpignan, la plus grande centrale solaire du monde intégrée aux bâtiments a été inaugurée sur le site de Saint-Charles International, première plate-forme européenne de distribution de fruits et légumes. **Une centrale photovoltaïque d'envergure, dotée d'une technologie innovante.** Après deux ans de travaux de construction, les toits du site de Saint-Charles International ont fait peau neuve : les 68 000 m<sup>2</sup> de tôle ondulée des entrepôts ont laissé place à 97 000 tuiles photovoltaïques, contribuant à faire de ce projet une aventure écologique innovante. **10 % de la consommation en électricité de Perpignan.** Avec une puissance installée de 8,8 MW, la centrale produira annuellement 9 800 MWh d'électricité d'origine solaire, soit l'équivalent de 10 % de la consommation en électricité de la ville de Perpignan. Le courant produit par la centrale sera injecté dans le réseau public et vendu à EDF sur la base d'un contrat d'achat sur 20 ans, dans le cadre du dispositif pour l'intégration du photovoltaïque au bâtiment. **Une couverture innovante.** La centrale est réalisée avec la couverture photovoltaïque SUNSTYLE®, une technologie innovante conçue et développée par Solaire France. Les tuiles photovoltaïques sont fabriquées en partenariat avec Saint-Gobain Solar. La couverture SUNSTYLE est hautement performante, durable et esthétique et se substitue aux tuiles classiques. L'intégralité des toitures de la plate-forme Saint-Charles International a été remplacée. **La société Saint-Charles Solaire, en partenariat avec ses associés Akuo Saint-Charles, majoritaire, la**

Caisse des Dépôts, Solaire France International, le Pool Centrale Solaire et Solaire France, a financé la centrale, avec le concours des banques Natixis et Banque Populaire du Sud, pour un volume d'investissement de 54 millions d'euros. La société a obtenu des 72 propriétaires des entrepôts les droits pour le renouvellement des anciens toits (désamiantage) et l'exploitation de la centrale. Cette dernière a été réalisée par la société Saint-Charles Solaire en tant que maître d'ouvrage, en collaboration avec un groupement d'entreprises locales : Tecsol (maître d'œuvre), Vilmor EnR (dépose et pose de couvertures), Cegelec (fourniture et pose des systèmes de conversion et injection du courant solaire), Sotranasa (installation du système électrique), Solaire France (fourniture de la couverture photovoltaïque Sunstyle), Akuo Energy (maître d'ouvrage délégué) et Saint-Charles International (coordination des activités sur le site). Son exploitation sera assurée par Akuo Solar. **Un ministre présent.** Cette centrale, présentée comme unique au monde, s'inscrit dans le cadre d'un développement durable. Cette opération consacre la possibilité d'une production de courant électrique d'origine solaire intégrée au patrimoine bâti, à grande échelle.

L'inauguration s'est déroulée en présence de Christian BOURQUIN, président de la Région Languedoc-Roussillon et sénateur, et de nombreuses personnalités du monde politique et économique, dont Nathalie KOSCIUSKO-MORIZET, ministre de l'Ecologie, du Développement durable, des Transports et du Logement.