



Loriol-sur-Drôme, le 2 avril 2025 - Pour diffusion immédiate

Agrivoltaïsme : le Groupe Volta et Richel Group, deux participations de Siparex, s’allient pour donner naissance à un projet à impact local, alliant production d’énergie renouvelable et agriculture durable

Le Groupe Volta, producteur indépendant d’énergie renouvelable, et Richel Group, premier constructeur européen de serres et de solutions de stockage à couverture flexible, annoncent la mise en service des serres photovoltaïques -"Les Vergers de Fouillas"-, à Loriol-sur-Drôme (26). Ce projet agrivoltaïque illustre leur volonté commune d’allier performance environnementale et impact économique local. Grâce à un modèle économique vertueux, ces serres offrent aux exploitants un espace adapté à la culture du kiwi tout en produisant 7,3 GWh d’énergie verte par an. Un partenariat qui illustre la complémentarité des investissements du Groupe Siparex, engagé dans les territoires et dans la transition énergétique notamment via le fonds dédié TiLT Capital.



Un projet agrivoltaïque au service du territoire

Le Groupe Volta, en partenariat avec Richel Group, a repris ce projet agrivoltaïque lancé en 2023 dans l'optique, de redimensionner les installations, d'optimiser la conception des serres et de mettre en œuvre sa construction, dans un dialogue permanent avec les exploitants agricoles. Le projet comprend deux serres photovoltaïques, situées à 200 mètres l'une de l'autre, couvrant une superficie totale de 5 hectares et développant une puissance installée de 5 MW. Ces infrastructures produiront 7,3 GWh d'électricité verte par an pendant 30 ans, soit l'équivalent de la consommation électrique de 3 000 habitants.

Le principe des "**Vergers de Fouillas**" repose sur un modèle économique vertueux : les serres sont mises à disposition gratuitement des exploitants agricoles en échange de l'exploitation photovoltaïque sur 30 ans. Un dispositif qui favorise une véritable synergie entre production d'énergie renouvelable et développement agricole durable.

"Les Vergers de Fouillas incarnent parfaitement notre vision de projets énergétiques qui servent véritablement le territoire et ses acteurs," affirme Benoit Duval, Directeur Général du Groupe Volta. *"Nous avons la conviction que la transition énergétique doit s'accompagner d'une approche collaborative et créer de la valeur pour l'ensemble des parties prenantes. Ce projet démontre qu'il est possible de concilier production d'énergie renouvelable et développement agricole durable, sans compromis."*

Une serre adaptée à la culture du kiwi

Ces serres photovoltaïques ne sont pas seulement un projet photovoltaïque avec une compensation agricole, mais un véritable projet agrivoltaïque qui apporte un service concret à l'activité agricole locale. C'est ainsi que le projet a notamment séduit M. Fereyre, membre de la coopérative Lorifruit, qui produit 6 000 tonnes de fruits par an. Inspiré par un projet voisin, il a souhaité installer sous cette serre des plants de kiwis jaunes et rouges.

La culture du kiwi, fruit originaire des forêts tropicales nécessitant chaleur et humidité, bénéficie pleinement des atouts de la serre photovoltaïque. Les modules bifaciaux installés en toiture garantissent la traversée de la lumière indispensable à l'induction florale des haies de kiwis. Les températures plus élevées obtenues sous la serre peuvent être régulées grâce aux systèmes de châssis basculants et de parois enroulables situés sur les façades, permettant d'ajuster l'aération et l'hygrométrie. La serre apporte également une protection précieuse contre la bactériose PSA, qui affecte fréquemment les kiwis, ainsi que contre les épisodes de grêle récurrents dans la région. De plus, la protection des plants face au mistral permet de réaliser des économies d'eau significatives, alors que le kiwi consomme près de 50% d'eau de plus que les cultures de pêches ou d'abricots.

"Nous avons tout de suite vu le potentiel de ce projet. La serre nous offre un environnement maîtrisé qui protège nos cultures et nous permet d'améliorer nos rendements. Grâce à cette infrastructure, nous pouvons envisager l'avenir avec plus de sérénité et une meilleure maîtrise des risques climatiques.", explique M. Fereyre, exploitant agricole aux Vergers de Fouillas.

Plus largement, l'investissement dans ce projet a principalement bénéficié à l'économie locale puisque de nombreux intervenants locaux ont participé au projet pour le câblage, le raccordement et la logistique.

Un projet visant l'excellence environnementale

En tant que leader de l'industrie de la serre, le groupe RICHEL porte une forte responsabilité sur les orientations environnementales du secteur. Cette démarche volontariste intervient à tous les niveaux de son organisation :

- Dans la conception du produit. La conception des serres Richel fait essentiellement appel à des matériaux recyclés et/ou recyclables : l'acier, l'aluminium, le verre composent 99% de la masse de la serre.
- Avec le déploiement sur son site industriel de 2 centrales photovoltaïques totalisant une capacité de 2 MW de production électrique, le Groupe couvre quasiment l'intégralité de ses besoins liés à son exploitation grâce à l'énergie solaire !
- L'électrification de sa flotte de véhicules : depuis 2 ans déjà, Richel s'efforce de transférer l'ensemble de son parc de véhicules sur de l'énergie électrique. C'est aujourd'hui chose faite pour l'essentiel de ses chariots élévateurs, et la démarche se poursuit avec les véhicules de ses collaborateurs et collaboratrices.

Le Groupe Volta a souhaité que ce projet soit particulièrement vertueux sur le plan environnemental. En faisant le choix de panneaux photovoltaïques bi-faciaux à faible empreinte carbone (400gCO₂/Wc vs 550 gCO₂ pour les panneaux classiques) et d'onduleurs fabriqués en Europe, l'électricité produite a une intensité carbone de l'ordre 30 gCO₂/kWh, soit environ 30% de moins que la moyenne du secteur photovoltaïque en France (44 gCO₂/kWh).

"Notre forte implication sur le marché de l'agrivoltaïsme n'aurait pu se faire avec engagement, sans une démarche d'entreprise ambitieuse en matière de RSE. Pionniers sur notre secteur en matière de mesure et de réduction de l'impact carbone, nous avons opéré une transition énergétique puissante, et œuvrons pour que la conception de nos produits soit conforme aux enjeux de notre siècle" conclut Benjamin Richel, président du groupe éponyme.

Un partenariat à long terme

"Les Vergers de Fouillas" s'inscrit dans la stratégie du Groupe Volta de développer des projets ancrés dans les territoires, qui bénéficient de la proximité de ses équipes. Avec son siège de Corbières en Provence situé à seulement deux heures du site, le Groupe Volta assure un suivi local.

Le groupe Richel est une ETI issue du territoire, qui s'inscrit pleinement dans cette démarche long terme. Le partenariat avec le Groupe Volta est tout de suite apparu comme une évidence lors de sa mise en place. Les enjeux auxquels les entreprises doivent répondre sont considérables : la décarbonation, l'évolution des pratiques agricoles, deviennent possibles grâce au recours à des technologies innovantes et intelligentes, offrant des opportunités vertueuses pour l'économie et l'environnement !

"En tant qu'investisseur responsable, Siparex a à cœur d'accompagner des entreprises qui conjuguent innovation et impact positif dans les territoires. Le Groupe Volta, participation du fonds TiLT spécialisé dans la transition énergétique et Richel, participation du fonds Mezzanine, en sont deux parfaites illustrations. Nous nous réjouissons de ce partenariat et de ce projet des « Vergers de Fouillas » qui, en unissant ces deux entreprises de notre portefeuille, est porteur de sens pour notre Groupe. », commentent Nathanaël Krivine (TiLT) et Philippe Dutheil (Mezzanine).

A propos de Richel

Depuis plus de 60 ans, Richel Group est le leader européen de la conception de serres et d'abris de stockage. Entreprise familiale basée à Eygalières (13), elle conçoit, fabrique et installe des serres pour les professionnels de l'horticulture et du maraîchage, avec des équipements innovants.

Engagé aux côtés des agriculteurs, Richel Group développe des solutions sur mesure pour répondre aux défis environnementaux et accompagner les ambitions de la filière. L'entreprise mise sur des serres fiables et performantes, conçues pour favoriser la croissance des cultures tout en intégrant des technologies durables. Cette ambition reflète une volonté d'offrir des outils de production avant-gardistes en parfaite adéquation avec les attentes des producteurs, comme en témoigne la gamme photovoltaïque.

Sous sa marque Toutabri, le groupe propose aussi des abris de stockage pour l'agriculture, le BTP et l'industrie.

Présent sur les 5 continents et avec des projets réalisés dans près de 100 pays, Richel accompagne ses clients et investisseurs grâce à son réseau d'experts internationaux.

www.richel-group.fr

A propos de Siparex

Le Groupe Siparex est un spécialiste indépendant français du capital-investissement, avec plus de 47 ans d'expérience. Grâce à une forte croissance organique et à des acquisitions significatives, Siparex gère 3,7 milliards d'euros d'actifs. Le groupe accompagne les entreprises dans leur croissance et leur transformation. Des start-ups aux ETI, il finance et soutient les grandes aventures entrepreneuriales à travers ses différentes lignes de métiers : Private Equity, Venture Capital (XAnge) et Private Debt. Forte de 320 M€ sous gestion et une équipe de 10 investisseurs, TILT est la plateforme transition énergétique du groupe Siparex. Le Groupe s'appuie sur une présence paneuropéenne avec 9 bureaux en France, en Belgique, en Italie et en Allemagne, ainsi que sur des partenariats en Afrique et en Amérique du Nord. Siparex : www.siparex.com

A propos du Groupe [Volta](#)

Producteur indépendant d'énergies renouvelables, le Groupe Volta est un acteur européen avec un fort ancrage territorial. Le Groupe Volta et ses équipes sont animés par un engagement sans faille en faveur du développement des énergies renouvelable en régions. Proche des projets qu'il accompagne grâce à ses équipes locales, le groupe a la conviction qu'ils doivent être porteurs de sens avec un impact économique et environnemental positif tangible. Les solutions du Groupe Volta sont respectueuses de l'environnement dans lequel elles s'inscrivent, dans un souci permanent de préserver l'existant pour le rendre utile en privilégiant notamment le photovoltaïque en toiture et le repowering.