



TRIANGLE
SOL'R

Le projet agrivoltaïque

Le rayon du Chapitre

LA GENÈSE DU PROJET

Le projet est né de l'évolution progressive de l'exploitation agricole du **GAEC WOZNIEZKO**, située au lieu-dit 10 chemin des Touches Basses à Colombiers (17460). À la suite de la reprise de l'exploitation familiale en 2020, Antoine et Lucas WOZNIEZKO ont succédé à leur père avec la volonté de diversifier une activité jusqu'alors exclusivement tournée vers les grandes cultures.

Exploitant aujourd'hui une surface d'environ **210 hectares**, ils ont fait le choix de développer un atelier ovin afin de renforcer la résilience économique de leur exploitation. Dans un premier temps, le troupeau était conduit intégralement en plein air. Soucieux d'améliorer les conditions d'élevage, le bien-être animal et les conditions de travail, les exploitants ont engagé en 2023, en **partenariat avec Triangle Énergie**, la construction d'une bergerie destinée à accueillir les brebis. Ce projet s'inscrit dans une démarche de modernisation et de pérennisation de l'exploitation, conciliant développement agricole et production d'énergie renouvelable grâce à **une installation agrivoltaïque**.

Le développement de l'activité ovine s'accompagne aujourd'hui d'un projet d'**ombrières agrivoltaïques** destiné à protéger les prairies et le troupeau face aux aléas climatiques, notamment les fortes chaleurs, tout en préservant la qualité des ressources fourragères. Cet aménagement a pour objectif de maintenir les brebis au pâturage le plus longtemps possible au cours de l'année, en leur offrant des conditions d'élevage

adaptées aux évolutions climatiques. À travers ce projet, Antoine et Lucas WOZNIEZKO souhaitent poursuivre la diversification durable de leur exploitation en associant de manière complémentaire l'élevage ovin, les cultures céréalières et un outil de production d'**énergie renouvelable**, conçu comme un support au maintien et au développement de leur activité agricole.



LE PROJET AGRIVOLTAÏQUE

La zone d'implantation retenue pour le projet final est actuellement en culture au lieu-dit **Le Chapitre** et se situe à 500 mètres de la bergerie. L'objectif étant d'assurer et d'améliorer le temps de présence en extérieur du cheptel ovin tout en augmentant la valorisation de l'herbe sur pied.

Le projet d'ombrières ovines photovoltaïques vise à optimiser la gestion des pâturages et le bien-être animal tout en répondant aux enjeux de l'agrivoltaïsme.

Ces structures permettront d'assurer la sortie des ovins en mars/avril et d'allonger leur période de pâturage jusqu'à octobre/novembre, en limitant l'impact des basses températures et en accélérant la reprise végétative.

En été, elles réduiront le stress thermique des animaux et préserveront la qualité de la prairie grâce à la diminution de l'évapotranspiration.



CALENDRIER AGRIVOLTAÏQUE

OCTOBRE 2026 :

Etude d'impact environnemental

NOVEMBRE 2026 : Dépôt du permis de construire

NOVEMBRE 2027 :

Obtention du permis de construire

MAI 2028 :

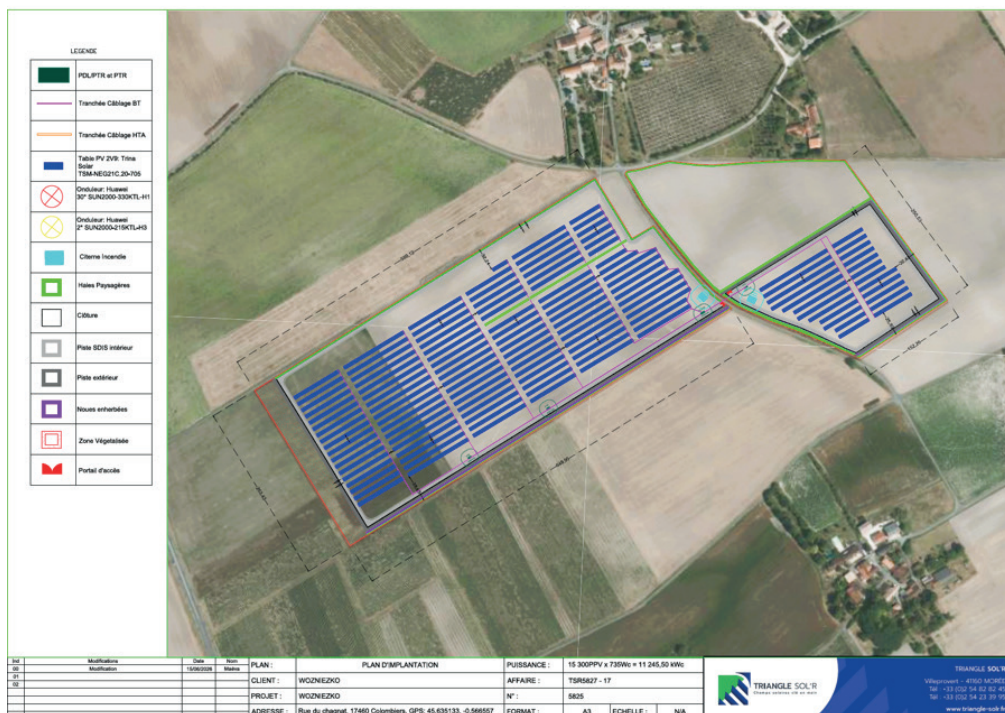
Obtention de la valorisation et du raccordement

FIN 2028 : Mise en service de la centrale



TRIANGLE
SOL'R

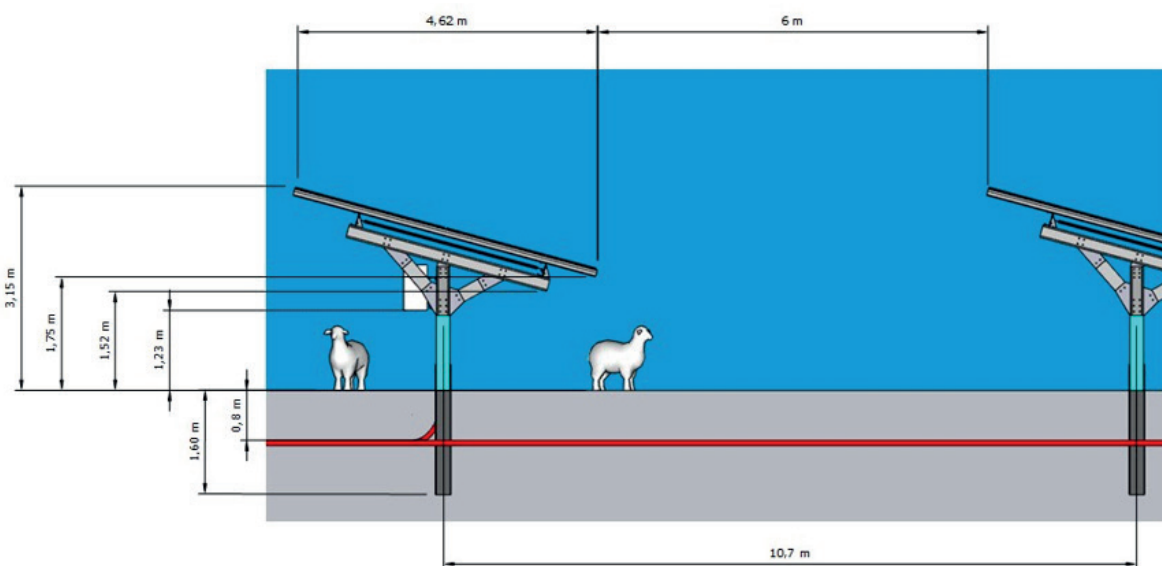
Le projet agrivoltaïque Le rayon du Chapitre



Conforme au décret n°2024-318 du 8 avril 2024 sur l'agrivoltaïsme : il répond aux critères réglementaires : terres classées agricoles, taux de couverture inférieur à 40 %, amélioration agronomique et bien-être animal. Les ombrières, d'une hauteur minimale de 1,50 m, permettront une libre circulation des animaux et assureront une protection contre les aléas climatiques. Posées sur pieux battus, elles préserveront la réversibilité des sols.

Surface totale	17.7 Ha
Puissance envisagée	11.2 MWc
Production moyenne annuelle	13.5 GWh
Nombre de panneaux	15 300
Hauteur basse des panneaux	1.50 m
Hauteur max. des panneaux	3.12 m

Inclinaison	17°
Écart inter-rangées	6 m
Taux de couverture de surface agricole	39.1 %
Equivalent à la consommation de	2 902 foyers



TRIANGLE SOL'R

SAS au capital de 100 000 €
2 rue du Moulin
Villeprovert 41160 MORÉE
927 490 144 RCS de BLOIS – APE 3511Z

Contactez-nous

+33 (0)2 54 82 82 45
+33 (0)2 54 23 39 95



E-mail

contact.solr@le-triangle.fr



+ d'infos

www.triangle-solr.fr



GRUPE
LE TRIANGLE