

## Prairie solaire de la Boulassière

### La genèse du projet

La **SCEA Port Aubry**, située au lieu-dit Port Aubry à Cosne-Cours-sur-Loire (58200), est une exploitation familiale profondément ancrée dans l'élevage depuis deux générations. La structure exploite aujourd'hui environ **90 hectares**, dont une vingtaine d'hectares de prairies permanentes. Dans les années 1980, la famille Melet élevait entre 200 et 300 brebis avant de réorienter progressivement l'exploitation vers la production caprine. L'atelier ovin a alors été réduit à une **quarantaine de brebis**, principalement destinées à l'entretien des abords non cultivables ou difficiles d'accès sur l'exploitation.

En 2024, le départ à la retraite des parents de Clément Melet marque une étape importante dans l'histoire de l'exploitation. Après l'arrêt de l'activité caprine et la vente du troupeau de 600 chèvres, Clément reprend la gestion de la SCEA familiale. Déjà installé en grandes cultures sur **105 hectares**, il souhaite aujourd'hui redonner une place centrale à l'élevage ovin au sein de l'exploitation.

Son projet prévoit le développement d'un atelier de production d'agneaux de boucherie avec un objectif de **80 brebis** sur 15 à 20 hectares de prairies dédiées. Cette relance de l'activité ovine s'accompagne d'un projet d'ombrières ovines visant à protéger la prairie et le troupeau face aux aléas climatiques, avec pour objectif de maintenir les brebis le plus longtemps possible au pâturage. Clément souhaite ainsi diversifier durablement l'exploitation en associant élevage ovin, cultures céréalières et outil agricole de production d'énergie renouvelable.





## Calendrier du projet agrivoltaïque

Etude d'impact environnemental : Juin 2026

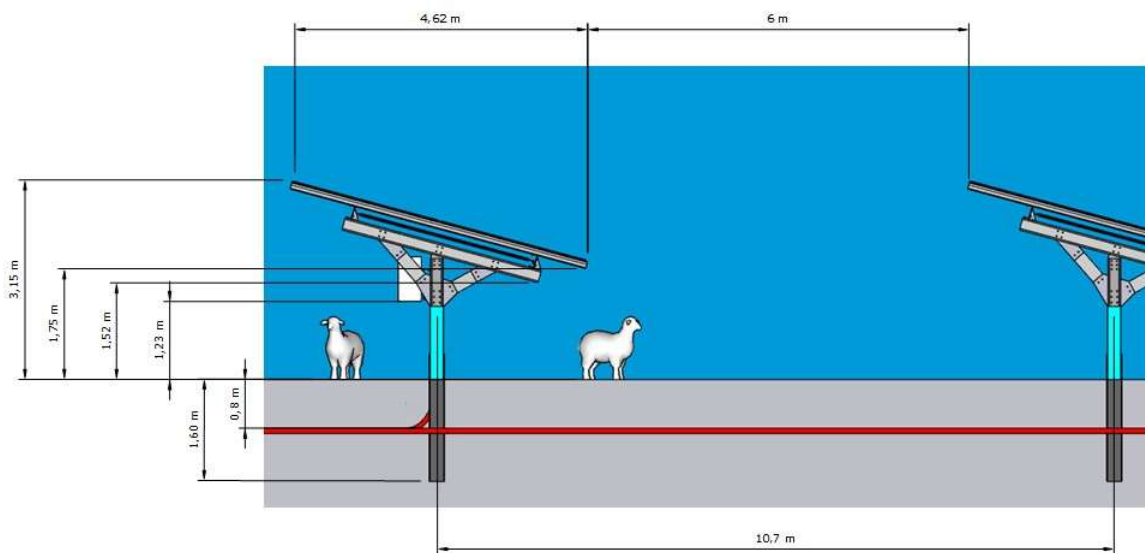
Dépôt du permis de construire : Octobre 2026

Obtention du permis de construire : Octobre 2027

Obtention de la valorisation et du raccordement : Avril 2028

Mise en service de la centrale : Fin 2028

## Caractéristiques techniques :



<b>Surface totale</b>	5,2 Ha
<b>Puissance envisagée</b>	2.73 MWc
<b>Production moyenne annuelle</b>	3.34 GWh
<b>Nombre de panneaux</b>	3 718
<b>Hauteur basse des panneaux</b>	1.50 m
<b>Hauteur maximum des panneaux</b>	3.12 m

<b>Inclinaison</b>	17 °
<b>Ecarts inter-rangées</b>	6 m
<b>Taux de couverture de surface agricole</b>	37,8 %
<b>Equivalent à la consommation de</b>	715 foyers

