

**Septembre 2024**

VALOREM étudie, avec les acteurs du monde agricole et les collectivités, la possibilité d'implanter une ferme agrivoltaïque à Saran, associant élevage de moutons et production d'électricité. Une réunion d'information est organisée le vendredi 11 octobre 2024, à 18h, à la salle du Lac à Saran. Venez rencontrer les équipes VALOREM et poser vos questions sur ce projet !

## VALOREM, EXPERT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Groupe français indépendant, VALOREM accompagne les collectivités et les propriétaires/exploitants dans le développement de leurs projets en énergies renouvelables en France et à l'international. Créé en 1994, le Groupe VALOREM célèbre cette année 30 ans d'expertise, d'engagement et d'aventure humaine au service de la transition énergétique.

### NOS ACTIFS PHOTOVOLTAÏQUES

**17 parcs**  
en exploitation

**131 Mwc**  
puissance totale

**162 GWh**  
production/an

**70 000 personnes**  
alimentées en électricité

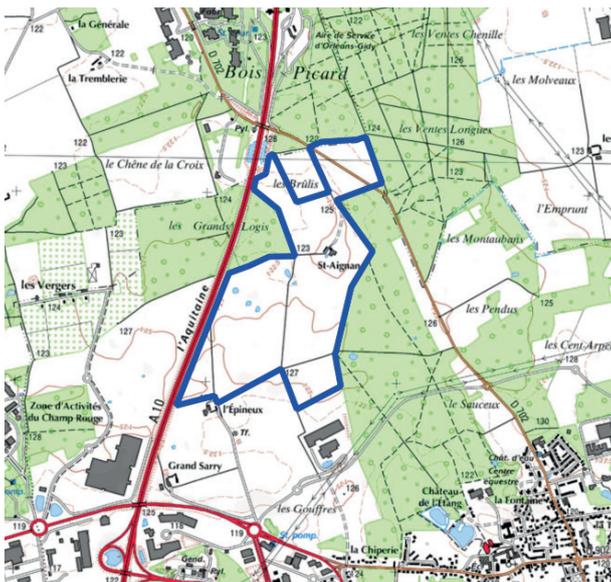
Données ENEDES/INSEE 2019



## QU'EST-CE QUE L'AGRIVOLTAÏSME ?

L'agrivoltaïsme conjugue agriculture et production d'énergie verte sur une même surface. Cette pratique participe à la diversification et à la pérennisation d'une activité agricole, tout en contribuant aux objectifs nationaux de développement des énergies renouvelables.

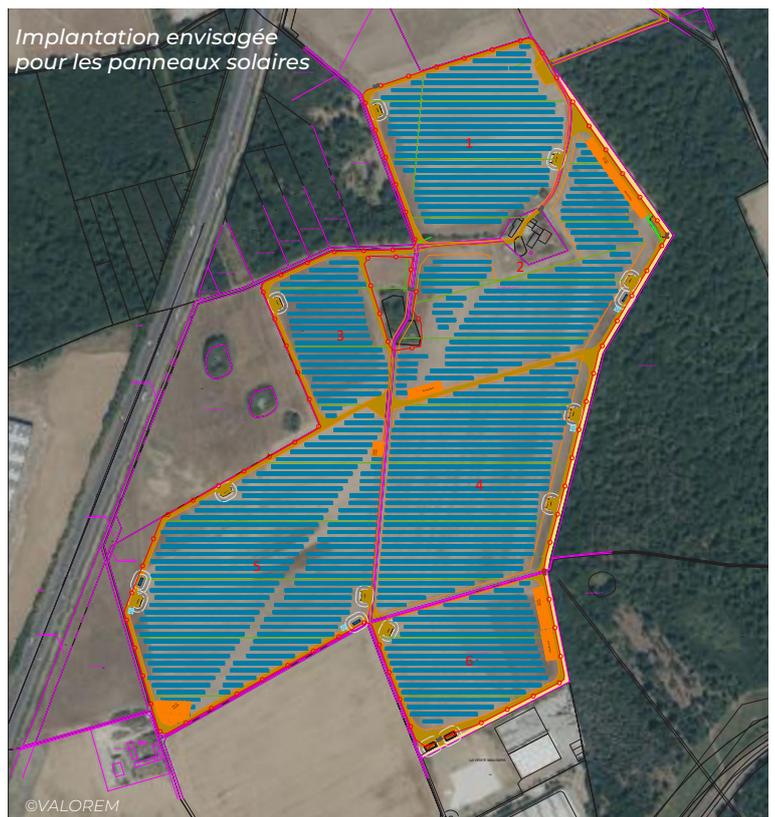
## UN PROJET SITUÉ AU NORD-OUEST DE SARAN



Le site se trouve à 2 km du bourg, au niveau de l'ancienne ferme de Saint-Aignan.

### Légende

	Tables photovoltaïques		Voirie
	Clôture		Poste de livraison
	Poste de transformation		Zone anti-masque



©VALOREM



## UN PROJET INTÉGRÉ À SON ENVIRONNEMENT

Le développement d'un projet photovoltaïque nécessite d'étudier le **milieu humain** (paysage, usage des terrains) et **naturel** (faune, flore et habitats) de la zone potentielle d'implantation.

Réalisées par des spécialistes indépendants, **ces études approfondies dressent l'état initial du site**, en évaluent les enjeux environnementaux, les contraintes réglementaires, techniques et/ou d'usage. Elles permettent de **valider la faisabilité du projet** et de **définir l'implantation la plus adaptée** au site et à son environnement.

## CHIFFRES CLÉS



**50 ha**

DONT 13 HA DE PANNEAUX SOLAIRES



**33,5 MWc**

PUISSANCE



**40 GWh/an**

PRODUCTION ESTIMÉE, SOIT **100%** DES BESOINS ÉLECTRIQUES DE LA COMMUNE \*



**15 160 tonnes**

DE CO<sub>2</sub> ÉVITÉES\*\*

\* Résidentiel, industrie et agriculture (Données Enedis)

\*\* Comparé à une centrale à gaz qui émet 460 gr de CO<sub>2</sub>/kWh (source RTE)



## ET LES MOUTONS ?

Les moutons pâturent sous et entre les panneaux solaires. Un système de rotation assure une utilisation optimale de l'herbe et évite le surpâturage.

Des abreuvoirs et abris sont installés au sein du parc et les panneaux solaires surélevés pour permettre le passage des moutons en-dessous.



## LES GRANDES ÉTAPES DU PROJET

**2021**

Accord de principe de la mairie à un projet solaire

**2022**

Identification du site par VALOREM  
Rencontre avec les propriétaires fonciers, l'exploitant agricole, le conseil municipal

**2023**

Études de faisabilité (environnementales, agricoles...)  
Vote du conseil municipal inscrivant le site en "Zone d'accélération des énergies renouvelables"

**2024**

Dépôt de la demande de permis de construire  
Instruction du dossier par les services de l'État

**2025**

Enquête publique  
Obtention du permis de construire



**Réunion d'information**  
**Vendredi 11 octobre 2024, à 18h**  
**Salle du Lac (rue du Lac à Saran)**

PLUS D'INFORMATIONS :  
**[parc-agrivoltaique-saran.fr](http://parc-agrivoltaique-saran.fr)**



**Votre contact dédié**  
**Sylvain BENOIST** Chef de Projets  
06 28 78 22 79  
[sylvain.benoist@valorem-energie.com](mailto:sylvain.benoist@valorem-energie.com)

**VALOREM Agence Loire-Bretagne**  
1 rue Eugène Varlin 44100 Nantes



**Lettre d'information N°1**  
Septembre 2024  
Commune de Saran

**Directeur de la publication**  
VALOREM  
[valorem-energie.com](http://valorem-energie.com)