

## Communiqué de presse

A Sainte Livrade sur Lot, le 02 Juin 2026

ENERGIES RENOUVELABLES – AGRICULTURE- AGRIVOLTAÏSME

# Agrivoltaïsme en autoconsommation collective et production mécanisée : JPee, Insolight et Invenio inaugurent à Sainte-Livrade-sur-Lot un démonstrateur unique au service des petits fruits et légumes

Ce 2 juin 2026, à Sainte-Livrade-sur-Lot (Lot-et-Garonne), JP Energie environnement (JPee), Insolight et Invenio inaugurent une installation agrivoltaïque de 2 000 m<sup>2</sup> dédiée à l'expérimentation sur la fraise et la framboise, alimentant une boucle d'autoconsommation collective. Une innovation partenariale au service de la transition énergétique et agronomique des cultures de petits fruits et légumes.

## UN CONSORTIUM DE TROIS ACTEURS AUX EXPERTISES COMPLEMENTAIRES

Le démonstrateur de Sainte-Livrade-sur-Lot est le fruit d'un consortium franco-suisse réunissant trois entreprises aux rôles complémentaires :

- **JPee**, producteur français d'électricité d'origine renouvelable (600 MW en exploitation, 180 collaborateurs), assure le développement, le financement et l'exploitation de la centrale photovoltaïque, ainsi que la mise en œuvre de la boucle d'autoconsommation collective.
- **Insolight**, PME suisse leader en Europe, conçoit et fournit les solutions agrivoltaïques *insolagrín* destinés aux agriculteurs pour une large variété de cultures.
- **Invenio**, station d'expérimentation de référence en Nouvelle-Aquitaine et membre du réseau national IRFEL, accueille le démonstrateur sur son site, consomme l'électricité produite et pilote le programme de recherche agronomique conduit sous l'installation.

Le projet bénéficie du soutien financier de la **Région Nouvelle-Aquitaine** et du programme européen **Eurostars**, qui accompagne les consortiums innovants à dimension transfrontalière.



Partenaires du projet lors de l'inauguration du 2 Juin 2026

## UNE OMBRIERE AGRIVOLTAÏQUE DE 2 000 M<sup>2</sup> EN AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE

Mise en service en août 2025, l'installation s'étend sur **2 000 m<sup>2</sup>** et déploie une puissance de **145 kWc**, pour une production annuelle estimée à environ **200 MWh** — soit l'équivalent de la consommation électrique d'une centaine de foyers (hors chauffage). L'exploitation est prévue sur une durée de **35 ans**.

### Une solution de rupture pour cultiver autrement

L'ombrière agrivoltaïque repose sur une innovation développée par Insolight : des panneaux solaires semi-transparents et bifaciaux, associés à un écran de protection réfléchissant et pilotable. Ce dispositif permet à l'agriculteur d'ajuster en temps réel la quantité de lumière reçue par les cultures et de les protéger contre les intempéries, en fonction de leurs besoins et des conditions climatiques. L'objectif : créer un microclimat optimisé, capable de protéger les cultures des aléas climatiques tout en maximisant la production d'électricité renouvelable.

Sous cette couverture pilotée, fraises et framboises seront les premières cultures expérimentées.

### Une première boucle d'autoconsommation collective

L'électricité produite alimente directement Invenio dans le cadre de la première boucle d'autoconsommation collective mise en œuvre par JPee. À la différence de l'autoconsommation individuelle, ce dispositif relie un producteur et un ou plusieurs consommateurs distincts situés à proximité immédiate, afin de valoriser localement une production renouvelable et de sécuriser les coûts énergétiques des consommateurs.

*« Avec ce démonstrateur, nous franchissons une étape clé : celle d'une autoconsommation collective véritablement ancrée dans le territoire, où l'énergie renouvelable est produite et consommée localement, au plus près des besoins agricoles. C'est un modèle dont nous voulons démontrer la pertinence opérationnelle, technique et économique. » - Jean Grassin, Directeur Nouvelles Activités et Impact, JPee*

## QUELLES PERSPECTIVES POUR LE DEMONSTRATEUR ?

### Un site appelé à se développer, de nouvelles cultures à tester

L'inauguration marque le point de départ d'un programme d'expérimentation pluriannuel piloté par Invenio. Les **fraises et framboises** seront étudiées sur une première séquence de **trois années**, durant lesquelles la station mesurera la quantité et la qualité des récoltes, ainsi que le comportement des cultures sous couverture agrivoltaïque pilotée.

Au-delà de cette première phase, Invenio élargira progressivement le champ des cultures testées : **carotte, poivrons, aubergines, asperges...** L'objectif est double : pérenniser à long terme la culture sous structure agrivoltaïque sur le site, et identifier les espèces qui tirent le meilleur parti de cet environnement piloté. Les résultats agronomiques et énergétiques feront l'objet de communications régulières, dans un esprit de transparence et de transfert de connaissances vers la filière, les instituts techniques et les pouvoirs publics.

*« Produire dans des conditions climatiques nouvelles, protéger les cultures vis-à-vis des aléas mais aussi innover dans les énergies nécessaires pour la mécanisation et la production sont autant de défis sur lesquels travaille Invenio afin d'apporter des solutions à ses producteurs. Le pilote agrivoltaïque sera donc un laboratoire à ciel ouvert pour valider de nombreuses pistes futures d'innovation. » - Sébastien Cavaignac, Directeur, Invenio*

### Une solution et une expertise en déploiement

Au-delà du site de Sainte-Livrade-sur-Lot, Insolight poursuit le déploiement de ses solutions sur d'autres territoires français, sur différentes cultures avec l'objectif permanent d'offrir le meilleur outil agronomique possible au plus près des besoins des agriculteurs, confortant ainsi l'émergence d'une filière agrivoltaïque crédible et structurée à l'échelle européenne. Par ailleurs, ses solutions agrivoltaïques ambitionnent également d'amener des revenus supplémentaires et durables aux agriculteurs. De son côté, Invenio s'appuiera sur son ancrage en Nouvelle-Aquitaine et sur son réseau national IRFEL pour diffuser auprès des producteurs les enseignements tirés du démonstrateur. Pour JPee, enfin, ce projet d'autoconsommation collective ouvre la voie à de nouveaux schémas associant production renouvelable décentralisée et besoins énergétiques du monde agricole.

À l'heure où les exploitations doivent concilier transition énergétique, adaptation au changement climatique et maîtrise des coûts, le démonstrateur de Sainte-Livrade-sur-Lot dessine une voie concrète : celle d'une innovation européenne, partenariale et ancrée dans les territoires.

*« Cette installation permet de valider sur le terrain et avec des acteurs clé les solutions conçues par Insolight, en combinant protection des cultures et production d'énergie renouvelable. Les références générées par le projet aideront les agriculteurs et les collectivités, qui doivent relever les nombreux défis posés par le changement climatique, à se positionner sur ce nouveau type d'outil agricole. » - Gaël Nardin, Resp. R&D, Insolight*

## A propos de JP Energie Environnement

Producteur indépendant français multi-énergies 100% renouvelables

Producteur indépendant français multi-énergies 100% renouvelables

Fondé en 2004, JP Energie Environnement (JPee) développe, finance, construit, exploite et assure la maintenance de parcs éoliens et de centrales photovoltaïques en France. L'entreprise intervient également dans la construction de centrales solaires pour compte de tiers en autoconsommation individuelle et/ou collective, et poursuit des projets de stockage par batterie.

En juin 2023, JPee a ouvert son capital à la Banque des Territoires à hauteur de 34 %.

Avec une puissance installée en mai 2026 de 628 MW (18 parcs éoliens et 71 centrales solaires), JPee est l'une des principales sociétés françaises indépendantes d'énergies renouvelables. JPee porte aussi près de 450 MW en construction ou prêts à l'être, et détient un portefeuille de projets en développement de plus de 2,5 GW.

Entreprise à mission depuis 2024, JPee a inscrit sa raison d'être dans ses statuts : « Agir collectivement pour un avenir désirable en transformant le modèle énergétique au cœur des territoires ».

**Chiffre d'affaires 2025** 80,9 millions d'euros (vente d'électricité)

**Production 2025** 862 000 MWh, l'équivalent de la consommation annuelle de 400 000 personnes

[www.jppee.fr](http://www.jppee.fr)

### Contacts presse :

Isabelle Latour-Gervais – [isabellelatourgervais@gmail.com](mailto:isabellelatourgervais@gmail.com) / 06 62 63 95 33

Emilie Davy - [emilie.davy@jppee.fr](mailto:emilie.davy@jppee.fr) / 06 81 00 13 61

## A propos d'Insolight

Fournisseur de solution agrivoltaïques

Insolight allie résilience agricole et production d'énergie renouvelable, grâce à une équipe de 45 ingénieurs, agronomes et développeurs de projets passionnés. Fondée en 2015 à Lausanne, en Suisse, nous avons construit avec succès 18 projets et développons actuellement plus de 100 projets sur plus de 600 hectares de cultures. Notre mission est de permettre aux agriculteurs

de disposer de solutions agrivoltaïques servant d'outils agronomiques de précision permettant d'augmenter les rendements, d'optimiser l'utilisation des ressources, de garantir une durabilité à long terme et d'amener des revenus supplémentaires.

De la conception à la mise en service de l'installation agrivoltaïque, nous accompagnons les agriculteurs à chaque étape pour mettre en oeuvre la solution agrivoltaïque la plus efficace, adaptée à leurs cultures, au climat et aux conditions géographiques. → [insolight.ch](http://insolight.ch)

### Contacts presse :

Kalina Koleva – [kalina.koleva@insolight.ch](mailto:kalina.koleva@insolight.ch) / +41 76 529 38 42

## A propos d'Invenio

Station d'expérimentation de la filière fruits et légumes en Nouvelle Aquitaine

**Invenio** est une association de recherche, d'expérimentation et d'innovation de producteurs de fruits et légumes. Invenio accompagne les producteurs dans le développement de solutions concrètes pour répondre aux enjeux agricoles actuels : adaptation au changement climatique, réduction des intrants, protection des cultures, innovation variétale et transition agroécologique. À travers ses travaux de recherche appliquée, ses essais en conditions réelles et ses partenariats avec les acteurs de la filière, Invenio contribue à construire une agriculture plus durable, performante et résiliente.

### Contacts presse :

Nathalie Gille Zenon – [n.gille-zenon@invenio-fl.fr](mailto:n.gille-zenon@invenio-fl.fr) / 06 07 64 64 76

Sébastien Cavaignac – [s.cavaignac@invenio-fl.fr](mailto:s.cavaignac@invenio-fl.fr) / 06 07 19 18 17

## Un projet d'innovation soutenu par



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Innosuisse – Agence suisse pour  
l'encouragement de l'innovation



La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe  
agissent ensemble pour votre territoire



Projet DYNABERRIES

**bpi**france

