

# DOSSIER DE PRESSE 2026

Créer des solutions solaires  
pour bâtir un patrimoine  
énergétique durable



## À PROPOS DE FEEDGY

Feedgy a pour mission de régénérer les centrales photovoltaïques sur terres agricoles, en augmentant leur performance, rentabilité et durabilité grâce à des technologies de pointe telles que l'intelligence artificielle, la photonique et l'agronomie. Experts en repowering depuis 2015, nous modernisons les centrales photovoltaïques avec des panneaux solaires de haute performance et des outils numériques avancés pour permettre aux installations solaires de s'intégrer dans le futur modèle énergétique, qui s'articulera notamment autour de nouvelles opportunités de valorisation de l'électricité.

Parmi nos solutions, nos panneaux solaires agrivoltaïques permettent d'optimiser la qualité du spectre lumineux et de combiner rendements agricoles et énergétiques, créant ainsi une synergie unique entre production agricole et production d'énergie.

Implantée en France et en Espagne, Feedgy ambitionne d'étendre ses activités en Allemagne et en Italie. Reconnue par le Financial Times comme l'une des entreprises à la croissance la plus rapide en Europe deux années consécutives, Feedgy s'impose comme un acteur clé dans la transition énergétique durable.

Entreprise à impact positif, Feedgy est soutenue par l'accélérateur européen EIT InnoEnergy, Bpifrance et la banque Santander.



### SOMMAIRE

À propos de Feedgy P 2  
Edito P 3  
La transformation des territoires  
grâce au photovoltaïque P 4

À 100% d'énergie P 6  
Nos partenaires P 7  
L'offre Feedgy P 8

Chiffres et dates clés Feedgy P 9  
Feedgy dans les médias P 10  
Contactez Feedgy P 10

## ÉDITO

### Construire un patrimoine énergétique durable grâce à l'innovation solaire

La transition énergétique n'est pas seulement une nécessité environnementale : c'est une promesse. Celle de léguer un patrimoine énergétique durable aux générations futures. Chez Feedgy, cette promesse est au cœur de notre vision.

La filière solaire vit aujourd'hui une véritable mutation : les tarifs d'achat garantis laissent place à de nouveaux modèles plus ouverts, plus exigeants, mais aussi plus porteurs d'opportunités. Chez Feedgy, nous voyons dans cette transition une chance de réinventer le solaire. À travers nos expertises en repowering, en agrivoltaïsme et dans le développement de nouvelles centrales, nous donnons une seconde vie aux parcs existants et préparons les solutions qui feront le solaire de demain.

Feedgy ne se contente pas de moderniser des installations; nous transformons des territoires. Grâce à nos panneaux agrivoltaïques, par exemple, nous créons des synergies uniques entre production agricole et énergétique, ouvrant la voie à un nouveau modèle : l'agriénergie. Dans nos projets, chaque parcelle devient une récolte énergétique, où lumière et terre collaborent pour un rendement optimal.

L'intégration d'outils digitaux dédiés est l'une des pierres angulaires dans notre démarche d'innovation. Elle permet d'identifier les centrales éligibles au repowering, d'optimiser la détection des défauts et d'accompagner les mainteneurs avec des outils digitaux avancés. Mais si la technologie est un levier essentiel, notre moteur reste la quête d'un équilibre harmonieux entre innovation et respect de l'environnement.

Notre ambition dépasse les frontières : implantée en France et en Espagne, Feedgy se projette désormais vers l'Allemagne et l'Italie. Ce déploiement stratégique s'inscrit dans notre engagement à contribuer activement à la souveraineté énergétique européenne, en unissant les forces locales et les technologies de pointe.

Plus qu'un acteur des énergies renouvelables, Feedgy est un catalyseur de changement. Nous croyons fermement que chaque centrale réhabilitée, chaque nouvelle installation, et chaque innovation développée sont des pas concrets vers un avenir énergétique plus propre, plus résilient et plus juste.

**Harold Darras**



*Bienvenue dans  
l'univers **Feedgy**.  
Ensemble, transformons  
l'énergie solaire en un pilier  
de durabilité pour les  
générations à venir.*

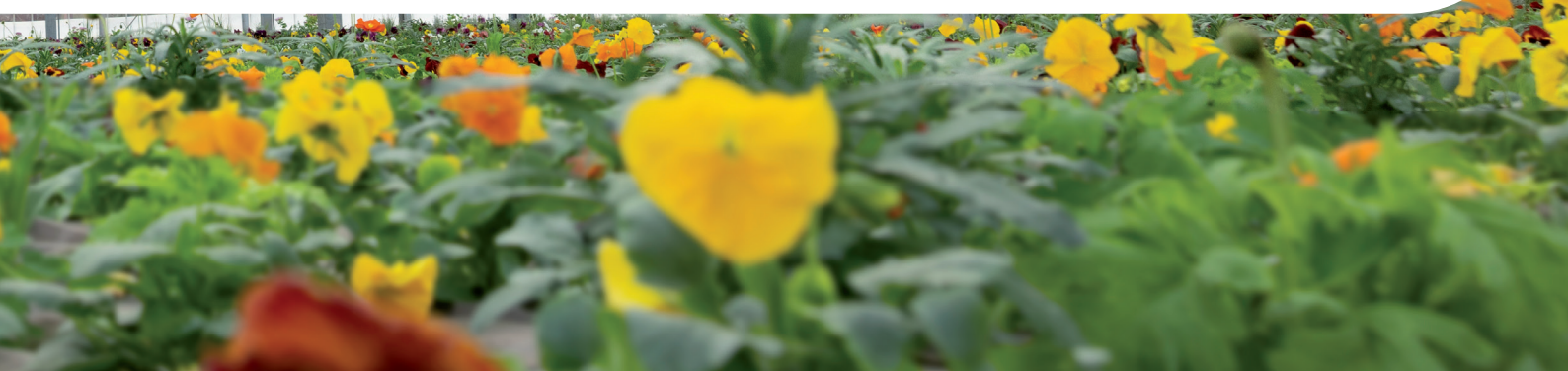
Le parcours d'**Harold Darras**,  
Fondateur et Président de Feedgy  
en quelques dates

**2015 - Aujourd'hui**  
Fondateur - Président de Feedgy

**2015 - 2014**  
Directeur France/Belgique/  
Luxembourg, SolarEdge

**2013 - 2009**  
Directeur des ventes,  
HAWI Energietechnik AG

**2009 - 2006**  
Directeur du département Énergies  
Renouvelables, InterMundis





# LA TRANSFORMATION DES TERRITOIRES GRÂCE AU PHOTOVOLTAÏQUE

**Le secteur photovoltaïque poursuit son développement, malgré des évolutions réglementaires qui invitent à repenser les modèles établis. Porté par les objectifs de transition énergétique et par la recherche d'une plus grande autonomie vis-à-vis des énergies fossiles, il explore de nouvelles voies de croissance.**

**À l'intersection des transitions énergétique et agricole, des approches comme l'agrivoltaïsme émergent comme des solutions pertinentes aux défis actuels. Elles s'inscrivent désormais aux côtés d'autres dynamiques prometteuses, dont l'autoconsommation collective, qui ouvrent la voie à de nouveaux modèles plus ancrés dans les territoires.**



En Europe, où le photovoltaïque représente environ 27 % de la capacité solaire installée mondiale (IEA PVPS), des leaders comme l'Allemagne, la France ou l'Espagne innovent pour atteindre leurs objectifs climatiques. L'agrivoltaïsme pourrait à lui seul dépasser les ambitions européennes en exploitant judicieusement **1 % des terres agricoles** du continent.

## **Repowering : moderniser pour régénérer**

Le repowering représente une opportunité stratégique pour moderniser et optimiser les installations solaires existantes. En remplaçant ou en améliorant les équipements des centrales vieillissantes, cette démarche permet d'augmenter significativement leur performance et leur durée de vie.

Cette solution s'inscrit pleinement dans les objectifs de transition énergétique, en maximisant la production d'énergie renouvelable tout en préservant les ressources foncières. Feedgy s'engage à accompagner cette évolution avec des technologies de pointe et des outils numériques innovants, offrant ainsi des solutions à forte valeur ajoutée pour pérenniser les infrastructures solaires et soutenir la croissance durable du secteur.

## **L'agrivoltaïsme : synergie entre terre et soleil**

L'agrivoltaïsme va au-delà de la simple cohabitation entre cultures et panneaux solaires. Il représente une véritable révolution dans l'usage des terres agricoles, augmentant la résilience des exploitations face aux aléas climatiques tout en générant une énergie propre et rentable.

En France, plus de 1600 projets agrivoltaïques, tous stades de développement confondus, (ADEME, 2025), illustrent l'engouement pour cette innovation. Les panneaux solaires agrivoltaïques de Feedgy, par exemple, utilisent des technologies pour optimiser le spectre lumineux, créant une synergie unique entre rendements agricoles et énergétiques.



## LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET AGRICOLE : UNE OPPORTUNITÉ POUR LES AGRICULTEURS

Face aux défis climatiques, la transition énergétique devient prioritaire pour l'agriculture, qui représentait 19% des émissions de gaz à effet de serre en 2022 selon « Transformations de l'agriculture et des consommations alimentaires », (INSEE, 2024). La dépendance aux énergies fossiles fragilise les exploitations, et la hausse des coûts énergétiques pèse sur leur rentabilité. Accroître la part des énergies renouvelables produites par les agriculteurs est essentiel pour décarboner et renforcer la résilience du secteur.

Le solaire photovoltaïque offre aux agriculteurs une double opportunité : réduire leur empreinte carbone et générer des revenus passifs. Le rapport du Shift Project « Pour une agriculture bas carbone, résiliente et prospère » (novembre 2024) est clair :

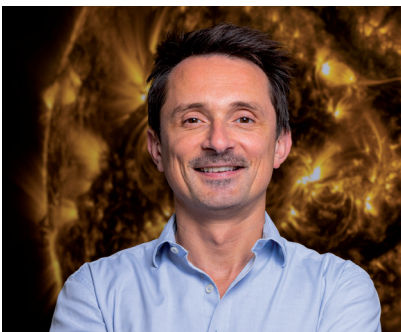
*« à horizon 2050, il est plausible de tendre vers une forme d'autonomie énergétique des fermes à partir d'énergies renouvelables, leur garantissant une moindre exposition aux variations du prix de l'énergie et une amélioration potentielle de revenu ».* L'agri-voltaïsme maximise l'usage des terres agricoles en combinant production alimentaire et énergétique, tout en protégeant les cultures et réduisant les besoins en irrigation jusqu'à 30 %.

Ces revenus énergétiques sont clés pour transformer l'agriculture. Ils sécurisent une part des revenus, facilitant des pratiques plus durables et la sortie du modèle intensif. Avec la PAC et les investissements dans les énergies renouvelables, cette transition ouvre la voie à une agriculture résiliente, durable et économiquement viable.

# UNE ÉQUIPE À 100% D'ÉNERGIE

Année après année, Feedgy continue de se positionner comme un acteur innovant dans le secteur solaire. L'entreprise concentre ses efforts sur l'excellence opérationnelle de ses équipes et de ses savoir-faire afin de développer des solutions toujours plus performantes, innovantes et adaptées aux défis énergétiques de demain. Déjà présente en France et en Espagne, Feedgy se prépare également à étendre ses actions en Allemagne et en Italie.

Nous avons l'ambition de donner une deuxième vie aux parcs solaires. Les talents qui composent Feedgy apportent les compétences nécessaires pour atteindre nos objectifs ambitieux. L'expertise des membres du board, de l'équipe et de nos porte-paroles est essentielle pour propulser Feedgy au niveau supérieur, tant sur le marché national qu'europpéen.



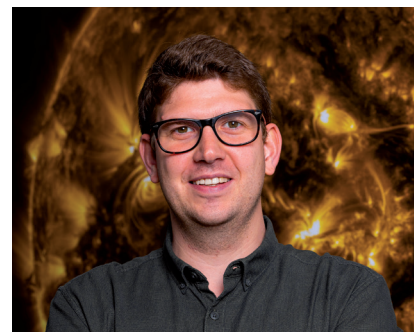
**Harold Darras,**  
Fondateur et Président  
de Feedgy

*En interview, il vous  
parlera de repowering,  
de la place centrale  
des agriculteurs dans  
la transition agricole  
et du futur du marché  
de l'électricité.*



**Caroline Tinti,**  
Directrice des ressources  
humaines

*En interview, elle vous  
parlera de scale-up,  
d'internationalisation  
des équipes, d'inclusion et  
de culture d'entreprise.*



**Àlex Garcia Manzanera,**  
Country Manager Espagne

*En interview, il vous  
parlera de l'expansion  
de Feedgy à travers  
l'Europe et sur  
le marché ibérique.*



**Stéphanie Mahieu,**  
PhD, Directrice des projets  
R&D agrivoltaïsme

*En interview, elle vous  
parlera d'innovation  
dans l'agrivoltaïsme,  
de transition agricole et  
de l'usage du solaire  
dans le monde agricole.*



**Bashar Chreim,**  
PhD, Responsable  
R&D de la revente  
d'électricité

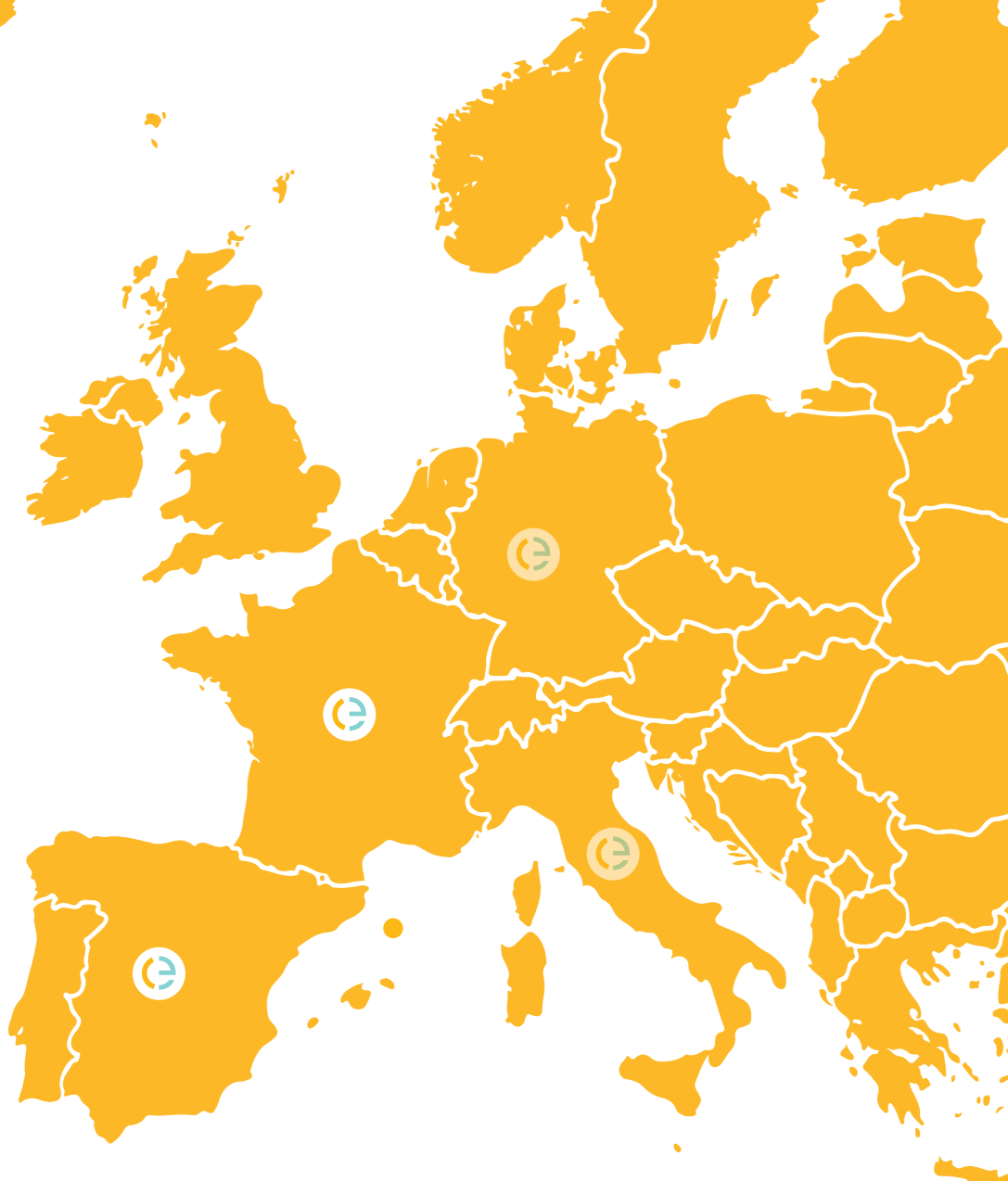
*En interview, il vous par-  
lera d'autoconsommation  
collective.*

*L'approche innovante de Feedgy est un moteur clé pour que le marché solaire continue de conduire la transition énergétique en Espagne.*

*En mettant à profit notre expérience en tant que leader du repowering en France, nous visons à avoir un impact significatif sur l'un des plus grands marchés d'Europe, en nous associant avec des acteurs et des entités locales.*

*Feedgy soutiendra les pionniers du solaire en Espagne pour maximiser la rentabilité et la durée de vie de leurs actifs existants.*

**Àlex Garcia Manzanera**



## NOS PARTENAIRES

**Nous construisons le futur du secteur solaire ensemble**

Feedgy est l'un des acteurs innovants qui participe à la transformation de la filière photovoltaïque. Avec Santander et InnoEnergy à son capital, ainsi que l'accompagnement de Bpifrance, l'entreprise collabore avec des partenaires experts pour poursuivre le développement de l'énergie solaire en France et en Europe.

### Nos partenaires technologiques

Chez Feedgy, nous sélectionnons rigoureusement les partenaires offrant les technologies les plus performantes et rentables pour maximiser la valeur des projets solaires de nos clients. Afin de garantir la pérennité et la durée de vie de vos centrales, les équipes de R&D et Innovation **ont sélectionné des composants provenant de fournisseurs référents dans leurs domaines.**

Feedgy travaille uniquement avec des fournisseurs Tier One\*, comme Aiko, Huasun, Jollywood, Huawei et SMA, afin de fiabiliser la solidité financière des fabricants de panneaux solaires et d'onduleurs.

**En intégrant des composants de renom**, Feedgy répond aux attentes de ses clients. Ce choix **garantit la pérennité et la sécurisation** des pièces de rechanges tout au long de la vie de leurs projets.

\*Le classement Bloomberg Tier One est un système de classification des fabricants de modules photovoltaïques, créé pour indiquer aux banques et aux investisseurs les fabricants les plus fiables et les plus stables proposant des produits de haute qualité.

# L'OFFRE FEEDGY

Avec plus de 500 projets réalisés, Feedgy se positionne comme le leader européen de la régénération des centrales photovoltaïques sous-performantes, notamment dans le secteur agricole et accompagne ses clients dans la valorisation de leur électricité.

Feedgy commercialise un module PV entièrement dédié à l'agrivoltaïsme, ce panneau agrivoltaïque est certifié TÜV SÜD. Cette famille de modules intègre les meilleures technologies de cellules PV et s'appuie sur la photonique avancée pour favoriser le rendement agricole et optimiser le rendement PV.

## Leader européen du repowering photovoltaïque

Nous restaurons et modernisons les centrales solaires des agriculteurs, en intégrant des composants technologiques innovants. Ils leur permettent de maximiser la rentabilité, la performance et la durabilité de leurs installations existantes.

En utilisant la même surface, nous leur offrons des résultats impressionnants :

→ **Jusqu'à +66 % de puissance installée**, maximisant chaque kilowattheure généré.

→ **Jusqu'à +118 % de productible annuel**, tout en restant sur la même empreinte au sol.

→ **Garantie produit étendue jusqu'à 30 ans**, bien au-delà de la moyenne du secteur avec une garantie de performance également assurée pour 30 ans, Feedgy propose une solution clé-en-main. Nos équipes spécialisées, de la gestion administrative à la construction, accompagnent nos clients agricoles tout au long du processus : de l'étude d'éligibilité à la mise en service, en passant par les études techniques et la construction.

## Pionnier de l'innovation solaire

L'innovation est au cœur de la stratégie de Feedgy. Nos développements se concentrent sur deux axes majeurs : l'intelligence artificielle et la photonique.

### Le digital au service de l'efficacité énergétique avec e-Score

e-Score, notre outil de diagnostic intelligent, permet à la fois de quantifier en temps réel les pertes de production non détectées et d'estimer les gains potentiels liés à l'optimisation d'une centrale.

Cette solution permet aux agriculteurs :

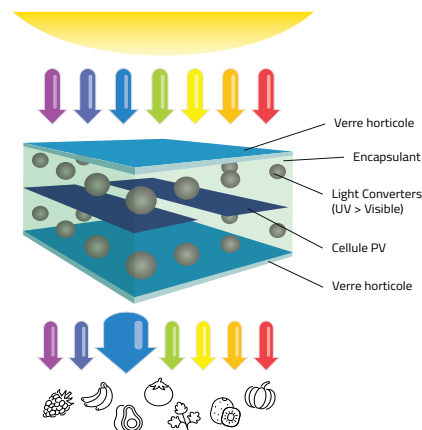
- D'identifier les installations éligibles au repowering
- Mettre en évidence les kilowattheures inexploités de leur parc
- Détecter les défauts invisibles à l'œil nu, sources de pertes de production
- Évaluer rapidement les gains techniques et financiers possibles grâce à e-Score

### Photonique, Agronomie et innovations optiques, avec un panneau dédié à l'AgriVoltaïsme

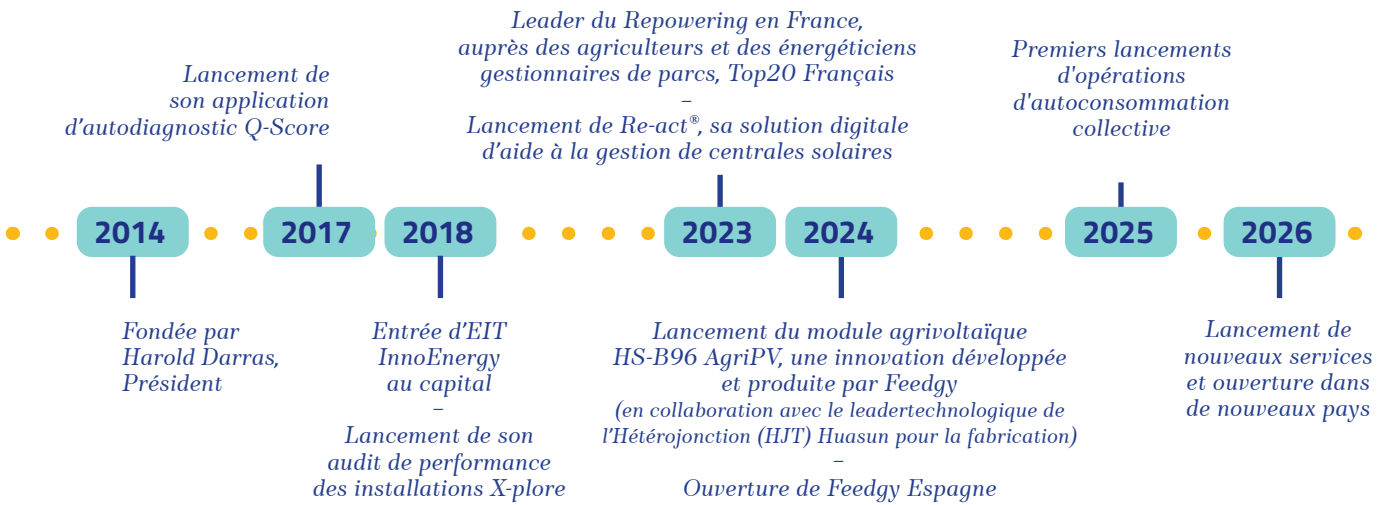
En intégrant des matériaux à la pointe de la technologie et en exploitant la photonique, nous offrons des solutions avancées qui augmentent les performances des installations solaires au-delà de leurs capacités initiales.

Notre dernière innovation, le panneau AgriPV, permet aux agriculteurs de combiner rendements énergétiques et rendements agricoles.

- En optimisant le spectre lumineux pour les besoins des différentes cultures (maraichage, arboriculture, horticulture)
- En optimisant la diffusion de lumière avec un verre horticole
- En maximisant la production d'énergie grâce à des cellules PV hétérojonction de dernière génération.



## CHIFFRES ET DATES CLÉS DE FEEDGY



## L'AVENTURE FEEDGY



## LES ÉQUIPES FEEDGY



## FEEDGY DANS LES MÉDIAS



### Les Echos

<https://www.lesechos.fr/weekend/planete/feedgy-la-start-up-qui-vient-en-aide-aux-centrales-solaires-2092727>

*"Physique photonique, intelligence artificielle et « repowering » des vieilles centrales solaires... : le modèle proposé par la jeune entreprise française, à la croissance insolente, est sans équivalent sur le marché."*



### pv magazine

<https://www.pv-magazine.fr/2024/06/24/le-francais-feedgy-duplique-son-modele-de-repowering-solaire-en-europe/>

*"Le Français, spécialiste du repowering des centrales photovoltaïques en exploitation, s'implante en Espagne, un marché évalué à 15 milliards d'euros et qui possède un temps d'avance sur la France. Ensuite, tout en continuant à se développer dans l'Hexagone, la société veut continuer à dupliquer son modèle en Allemagne et en Italie, deux pays également à fort potentiel."*



### FUTURA

<https://www.futura-sciences.com/tech/actualites/jeunes-pousses-ce-panneau-agrivoltaïque-associe-productivite-agricole-energetique-112140/>

*"Le module photovoltaïque développé par Feedgy intègre une technologie photonique qui permet de partager la lumière entre les cellules solaires pour la production d'électricité et les cultures agricoles elles-mêmes.."*



### L'USINE NOUVELLE

<https://www.usinenouvelle.com/editorial/une-start-up-francaise-a-concu-un-panneau-solaire-innovant-pour-l-agrivoltaisme.N2210784>

*"Le français Feedgy développe un panneau solaire "boosté" grâce à la photonique. Il est destiné à des applications agrivoltaïques"*

## EN SAVOIR PLUS

### pv magazine Tribune

« Grâce à l'IA et à la photonique, le photovoltaïque passera d'un marché de produits à un marché de services. »

<https://www.pv-magazine.fr/2024/04/30/entretien-grace-a-lia-et-a-la-photonique-le-photovoltaïque-passera-dun-marche-de-produits-a-un-marche-de-services/>

### PLEIN SOLEIL Tribune

« Hier, le kWh n'avait pas d'odeur. Aujourd'hui, certains sentent déjà plus vert que d'autres. »

<http://www.plein-soleil.info/actualites/tribune-hier-le-kwh-navait-pas-dodeur-aujourd'hui-certains-sentent-deja-plus-vert-que-dautres/>

## CONTACTEZ FEEDGY

### PARIS

44 rue Lucien Sampaix  
75010 PARIS

contact@feedgy.solar  
www.feedgy.solar  
+33 9 722 166 00

### MONTPELLIER

621 rue Georges Melies  
34000 MONTPELLIER

### BARCELONE

contacto@feedgy.solar  
<https://www.feedgy.solar/es/>