

Pour une Agriculture du Vivant dévoile les premiers lauréats de la Bourse de Recherche à la Ferme

Mirova
FOUNDATION

Ce projet bénéficie du
soutien du fonds de dotation
Mirova Foundation

La Bourse de Recherche à la Ferme (BRF) est un dispositif national inédit doté d'une enveloppe globale de 73 000€ pour soutenir l'expérimentation agroécologique directement sur des exploitations agricoles françaises. Aujourd'hui, PADV annonce les premiers lauréats de la BRF : 6 projets retenus, parmi 25 candidatures, couvrant différents systèmes de production agricoles et territoires au niveau national.

Portés par des agriculteurs du **réseau national des fermes pionnières**, ces 6 projets bénéficieront d'un appui financier et méthodologique pour conduire des essais en conditions réelles à partir de mars 2026. La BRF bénéficie du soutien de **Mirova Foundation, qui apporte un mécénat financier et de compétences, ainsi qu'une visibilité renforcée** du projet sur la durée. À travers cette bourse, PADV déploie un nouveau levier inédit de recherche appliquée, ancré sur le terrain et conçu pour produire des références opérationnelles, par et pour des agriculteurs avec une expertise technique externe pour les appuyer et consolider leur démarche, utiles à la transition agroécologique.

LES LAURÉATS BÉNÉFICIAIRES DE LA BRF

Les bourses ont été attribuées à l'issue d'un appel à candidatures ouvert aux exploitants du réseau des fermes pionnières en 2025. Elles soutiendront des essais conduits sur une durée d'un à trois ans. Ces projets se déploient dans des contextes pédoclimatiques variés du Finistère à l'Isère, en passant par la Nouvelle-Aquitaine, la Beauce ou encore l'Aisne, illustrant la volonté de PADV d'accompagner des démarches ancrées dans la réalité des territoires agricoles. Zoom sur les 6 lauréats :



THIERRY AILLOUD PERRAUD

6600 € - Clelles (Isère) - 1 an

Gestion des adventices en céréales bio de conservation.

Expérimentation pour déterminer le meilleur calendrier de broyage des adventices en petit épeautre afin de réduire leur pression sans pénaliser rendement et qualité.

[Voir la présentation complète du projet](#)



VICTOR MOREAUD

12500€ - Saint-Émilion (Gironde) - 2 ans

Viticulture biologique.

Expérimentation de couverts végétaux à base de giroflées et plantes aromatiques pour limiter le mildiou de la vigne en alternative au cuivre.

[Voir la présentation complète du projet](#)



DAMIEN BRUNELLE

19700€ - Montbrehain (Aisne) - 2 ans

Innovation en agriculture de conservation.

Développement d'un outil permettant de réaliser en un seul passage strip-till, semis de couvert et préparation des rangs avant culture de betterave.

[Voir la présentation complète du projet](#)



FRÉDÉRIQUE BAO FERNANDES ET AURÉLIEN FERCOT

12500€ - Le Tréhou (Finistère) - 1 an

Maraîchage sur sol vivant.

Test de systèmes combinant mulchs et couverts végétaux pour gérer les adventices en plein champ tout en limitant le travail du sol.

[Voir la présentation complète du projet](#)



LAURENT ISAMBERT ET JEAN-BAPTISTE BOURDELOUP

7000€ - Éole-en-Beauce / Viabon (Eure-et-Loir) - 1 an

Biostimulation en agriculture biologique.

Comparaison de différentes techniques d'enrobage et de biostimulation pour améliorer rendement et qualité de la pomme de terre bio.

[Voir la présentation complète du projet](#)



SAMUEL BERTHONNAUD ET DENIS LAROCHE

15000€ - Germignac (Charente-Maritime) - 2,5 ans

Viti-pastoralisme.

Étude des effets du pâturage de brebis dans les vignes sur l'enherbement, l'organisation du travail et la qualité des moûts.

[Voir la présentation complète du projet](#)

Les six projets sélectionnés couvrent une large diversité de systèmes de production. Ils concernent les grandes cultures, les cultures d'industrie comme la betterave sucrière et la pomme de terre, la viticulture et le viti-pastoralisme, ainsi que les productions légumières de plein champ. **Cette pluralité reflète l'ambition de la Bourse** : produire des connaissances utiles à des filières variées, tout en explorant des problématiques communes à la transition agroécologique.

LA BRF, UN DISPOSITIF PERMETTANT DE SÉCURISER ET D'ACCÉLÉRER LA TRANSITION AGRICOLE TOUT EN COUVRANT LES RISQUES PRIS PAR LES AGRICULTEURS

Pour la première fois en France, un dispositif de bourse s'adresse directement aux exploitants agricoles pour financer leurs propres projets de recherche-action, à l'instar des programmes existant aux États-Unis depuis plus de 30 ans (comme la bourse SARE - [Sustainable Agriculture Research and Education](#)).

Partout en France, de nombreux agriculteurs innovent sur leurs fermes. La plupart du temps, ils financent leurs expérimentations sur leurs fonds propres, sans véritable soutien structuré du monde de la recherche ou des acteurs agricoles. C'est là tout l'enjeu de la BRF : sécuriser et accélérer la transition agricole tout en couvrant les risques pris par les agriculteurs pour mener leurs essais :

- Risques techniques (incertitudes sur les rendements, robustesse des systèmes),
- Risques économiques (investissements non garantis, pertes potentielles),
- Risques organisationnels (temps mobilisé, adaptation du travail).

La BRF **met ainsi en lumière les dynamiques d'innovation déjà à l'œuvre sur le terrain** qu'il s'agisse de pratiques de conservation des sols, d'agriculture de régénération, biologique ou de nouvelles façons de piloter des systèmes agricoles durables. Cette approche permet notamment :

- D'identifier des pratiques éprouvées par les agriculteurs eux-mêmes ;
- De co-construire des savoirs utiles et appropriables par leurs pairs ;
- De structurer un réseau national d'agriculteurs pionniers, dans le cadre du projet global.

La BRF s'inscrit dans une ambition claire : **créer, documenter et diffuser des connaissances pratiques issues du terrain**, produites par les agriculteurs eux-mêmes. Elle répond à plusieurs besoins :

- **Financer et accompagner les expérimentations agricoles à la ferme**, avec un soutien scientifique, technique et financier adapté via l'appel à projets lancé. Les projets sont co-construits avec des agronomes et encadrés par un comité scientifique (Francis Bucaille, Pascal Boivin, Nicolas Courtois, Quentin Sengers) indépendant pour garantir la méthodologie, l'indépendance des démarches et la robustesse des résultats.

- **Valoriser la pratique et l'innovation en agroécologie** par la création d'un Réseau National de Fermes pionnières, véritable vitrine et plateforme d'échange accessible à tous via une cartographie en ligne sur agroecologie.org (voir encadré).
- **Encourager la production de connaissances robustes et utiles à la communauté agricole**, répliquables d'une région à une autre ou d'une culture à l'autre, sur des thématiques pertinentes pour la communauté agricole, comme la conservation des sols, la lutte biologique contre les maladies de la vigne pour éviter l'usage du cuivre, etc.
- **Faciliter l'accès et la diffusion de ces savoirs auprès d'un large public** grâce à la publication de RexAgri, aux « portraits de pionniers » sur agroecologie.org, et à la communication des résultats des essais menés par les lauréats de la BRF.
- **Renforcer les liens entre agriculteurs, chercheurs et techniciens**, créant un écosystème de transition vivant et collaboratif via les projets Bourse de Recherche à la Ferme, et la création et la mise à jour de la cartographie des pionniers en agroécologie.

Les projets lauréats permettront de générer des résultats concrets et immédiatement partageables et répliquables au sein du réseau PADV et des fermes participantes. Parallèlement et pour démultiplier l'impact, chaque projet donnera lieu à un livrable technique, un RexAgri détaillé ainsi qu'un portrait d'un pionnier, offrant au public, aux agriculteurs, aux professionnels et aux scientifiques un accès direct à ces expériences innovantes et inspirantes.

Avec la Bourse de Recherche à la Ferme, Pour une Agriculture du Vivant poursuit une ambition structurante : organiser durablement la production de références agroécologiques fondées sur des preuves de terrain. Cette démarche s'inscrit dans la continuité des actions déjà menées par l'association pour objectiver, consolider et diffuser les résultats des pratiques agroécologiques.

LE JURY

FRANCIS BUCAILLE : Président du comité, agriculteur, auteur, conférencier, formateur et co-fondateur de Gaïago, entreprise engagée dans le développement de solutions biologiques pour les sols. Il œuvre pour la transition vers une agriculture plus durable et performante. Son action s'inscrit à l'interface entre innovation, agronomie et respect des écosystèmes.

PASCAL BOIVIN : Enseignant-chercheur en agronomie, reconnu pour ses travaux sur les sols et les systèmes de culture. Il contribue à la production et à la diffusion des connaissances scientifiques auprès des étudiants et des professionnels. Ses recherches visent à améliorer la durabilité des pratiques agricoles et la conservation des sols.

NICOLAS COURTOIS : agronome indépendant, il accompagne les agriculteurs dans l'évolution de leurs pratiques. Il s'intéresse particulièrement à la santé des sols et à l'optimisation des itinéraires techniques. Son expertise s'appuie sur une analyse fine des systèmes de production.

QUENTIN SENGERS : Président du mouvement « Décompactés de l'ABC », il est engagé dans la promotion de pratiques agricoles respectueuses des sols. Il participe activement à la diffusion de retours d'expérience et d'innovations de terrain. Son engagement vise à favoriser des systèmes agricoles conduits en agriculture biologique de conservation.

CARTOGRAPHIE NATIONALE DES FERMES PIONNIÈRES

Dans le cadre du projet, **200 fermes pionnières ont été identifiées** à travers toute la France, couvrant l'ensemble des filières agricoles. Pour les 100 premières déjà intégrées, **un Indice de Régénération** évalue l'avancement des pratiques agroécologiques, **des portraits** sont réalisés ainsi que **des RexAgri détaillés** pour présenter leurs expériences et trajectoires de transition.

L'ensemble de ces données est accessible via une [cartographie interactive et open-source](http://agroecologie.org) sur agroecologie.org, permettant à tout professionnel de contacter directement les agriculteurs pionniers pour organiser visites, échanges de pratiques ou projets de recherche. **Un outil de référence pour rendre visible l'innovation agricole et accélérer la transition agroécologique.**