



La photo de famille de La Bergerie ensoleillée.

Pérenniser son modèle agricole

avec un agrivoltaïsme de qualité

Une vingtaine d'exploitants du Loiret, d'Indre et d'Indre-et-Loire ont lancé 3 projets agrivoltaïques avec plusieurs objectifs : protéger contre les aléas, améliorer le potentiel agronomique, favoriser le bien-être animal, s'adapter au changement climatique et garantir le maintien de la fonction agricole des sols...

Ils sont 13 agriculteurs, producteurs de céréales, éleveurs, voisins de parcelles à Auzouer-en-Touraine, à s'être mis d'accord en 2019 pour étudier la faisabilité d'un projet innovant et collectif.

Celui-ci consiste à installer des panneaux photovoltaïques au-dessus d'une partie de leurs terres. Cette solution de co-activité entre production agricole et d'énergie renouvelable s'appelle l'agrivoltaïsme.

Le but : stabiliser leurs revenus et faciliter l'installation d'un jeune éleveur ovin originaire de la commune, Mathieu Binctin, 22 ans.

« Le projet de La bergerie ensoleillée représente une chance unique dans la vie d'un jeune agriculteur pour qui il est très compliqué de s'installer aujourd'hui » réagit l'intéressé.

À Auzouer-en-Touraine, où les moutons ont longtemps fait partie du paysage jusqu'à ce qu'ils disparaissent au profit de grandes cultures et en raison des difficultés économiques, le retour de cette activité serait le signal fort d'un changement à l'œuvre. Le collectif d'agriculteurs parle d'un « énorme virage ». Ils expliquent : « En tant qu'exploitants situés sur des terres classées "zone intermédiaire", il faut bien avoir à l'esprit que nous sommes soumis à des aléas qui sont multiples, qui tiennent autant à la qualité et à la rentabilité variables

de nos sols qu'aux impacts du dérèglement climatique qui sont de plus en plus extrêmes et vont en s'accroissant ».

En Région Centre-Val-de-Loire, ils sont désormais une vingtaine d'exploitants répartis en 3 collectifs à se lancer dans l'agrivoltaïsme avec l'accompagnement de l'entreprise spécialisée Green Lighthouse Développement (GLHD).

Outre le projet de « La bergerie ensoleillée », il y a aussi ceux de « La bergerie d'Edmond » à Châtillon-Coligny et Saint-Maurice-sur-Aveyron et « Photocible » au lieu-dit La Cible à Condé.

Sentiment partagé : il est urgent d'innover pour continuer à vivre de son métier.

À Condé dans l'Indre, un agrivoltaïsme cohérent

5 exploitants ont lancé le projet agrivoltaïque « Photocible » pour répondre à des contraintes bien précises.

Sur leurs 120 ha de terres, composées de parcelles ayant une faible capacité à retenir l'eau, les épisodes de sécheresse réguliers de ces dernières années ont considérablement impacté les rendements et interrogé les agriculteurs sur l'intérêt de continuer à les cultiver.

De leur rencontre avec GLHD a émergé une réflexion sur leur changement de pratiques culturales et de valorisation susceptibles de redonner une visibilité plus grande à moyen terme pour assurer la pérennité des exploitations.

La plus-value de s'équiper avec des structures agrivoltaïques ? « Réduire l'évapotranspiration, augmenter la

quantité d'eau disponible, stabiliser les rendements et donc continuer à cultiver nos terres » répond spontanément le collectif.

Les recettes générées par la production électrique vont aussi permettre d'investir plus sereinement dans le matériel nécessaire au nouveau projet agricole : conduire leurs cultures céréalières en agriculture biologique et transformer la production en farine à la ferme.

Ce filet de sécurité agrivoltaïque minimisera aussi l'impact économique des mauvaises années à répétition.

En apportant une réponse technique à une contrainte limitant les rendements, Photocible est l'exemple concret d'un agrivoltaïsme cohérent.

La ferme agrivoltaïque permet de maintenir en production agricole 106 ha sur 120 ha, de générer des recettes complémentaires pour les agriculteurs tout en leur donnant les moyens d'investir sur leurs exploitations pour assurer leur pérennité.

Spécificité de l'accompagnement par GLHD : chaque projet agrivoltaïque fait systématiquement l'objet d'une démarche d'information continue et de concertation préalable volontaire du public.

« Chaque étude de faisabilité est conduite dans un esprit collaboratif afin d'alimenter une réflexion collective dans le territoire, en appréciant la situation en termes de techniques et de stratégies d'exploitation, d'impact environnemental et social » explique Sylvain Guineberteau, responsable de l'agence GLHD basée à Tours. Objectif : prendre en compte les remarques des habitants et riverains proches pour que chaque projet soit le mieux intégré dans son environnement.

www.agrivoltaïsme-photocible.fr



Mathieu, le futur berger, va élever deux races de brebis afin de déterminer la mieux adaptée. L'objectif de 500 brebis lui permettra de vivre à plein temps de son travail.

www.la-bergerie-ensoleillée.fr



GLHD

Cultivateur d'énergie

Green Lighthouse Développement

5, impasse Heurteloup
37000 Tours
05 56 85 24 21

Dans la région Centre-Val-de-Loire, GLHD est partenaire des championnes du Chambray Touraine Handball (CTHB) et de l'Association Sportive de Villedômer.

Pour en savoir plus, visitez notre site internet www.green-lighthouse.com connectez-vous à notre chaîne YouTube : www.youtube.com/@glhd suivez-nous sur LinkedIn

Une ferme agrivoltaïque en Gatinais-Puisaye

Entre Châtillon-Coligny et Saint-Maurice-sur-Aveyron, un collectif de 7 agriculteurs étudie la faisabilité d'installer un jeune éleveur à la tête d'un cheptel de 800 brebis mené en pâturage tournant. Le projet prévoit la création d'une bergerie et la plantation de haies afin de favoriser l'intégration paysagère et la biodiversité. La Chambre d'agriculture du Loiret a contribué à l'étude pédologique.



www.bergerie-edmond.fr

