

FABULOUS FARMERS

Bilan d'un projet européen aux implications locales

Initié en 2019, le projet FAB FARMERS touche à sa fin. Ses acteurs sont fiers des actions menées et vous offrent ici une rétrospective.

L'Agro-Biodiversité Fonctionnelle au cœur du projet.

Déployer les **pratiques favorables à l'Agro-Biodiversité Fonctionnelle (FAB)**, telle était la vocation du projet. Cette dernière se définit comme la biodiversité ayant un rôle dans la fourniture de services écosystémiques comme la pollinisation, la fertilité des sols, la lutte contre les ravageurs...

FAB Farmers (projet Interreg Nord-Ouest) s'est appuyé sur **12 sites pilotes dans 5 pays** (Pays Bas, Luxembourg, Belgique, Grande Bretagne, France) et a ciblé **10 pratiques ou « FAB solutions »** reconnues favorables, parmi lesquelles sont citées : l'agroforesterie, les haies, les cultures associées...

Un premier axe a consisté à partager les connaissances, notamment au travers de cartes techniques et webinaires construits par les partenaires. Le second axe, central, s'est attaché à accompagner les agriculteurs dans l'identification de solutions pertinentes pour leur exploitation, tandis qu'un dernier volet avait vocation à impliquer les communautés locales par des actions pédagogiques.

Un axe choisi en Pays de la Loire : Cultiver l'AC !

Dans la région, le site pilote se situait sur les bassins versants de l'Erdre et de l'Oudon réunis. Sur ce grand territoire, le projet piloté par la Chambre d'agriculture, a eu pour ambition d'accompagner les agriculteurs dans la mise en œuvre des « FAB solutions » centrées sur l'Agriculture de Conservation (AC), à savoir : rotations, couverts végétaux et moindre travail du sol pour améliorer sa fertilité.

Quelques chiffres

■ **4 collectifs** se sont constitués autour du projet. Chacun fédère une dizaine d'agriculteurs qui partagent leurs expériences. Ces groupes s'imposent comme des lieux de réassurance et d'émergence d'idées où chacun, dans son système, apporte et trouve des clés. A raison de 3 à 5 rencontres par an, au rythme et sur les thèmes choisis par le groupe, ce sont plus de **50 journées d'échanges** qui ont été organisées. Elles ont fait intervenir de nombreux experts pour aborder des questions comme la réussite des couverts permanents, la dynamique des matières organiques, la nutrition des plantes, le semis direct...

Ces agriculteurs ont témoigné de leurs pratiques et tous mettent en avant la force du groupe comme moteur pour initier ou poursuivre la mise en œuvre de l'AC sur leur exploitation.



Journée de groupe dédiée aux couverts et mise en œuvre de l'AC - 100% terrain dans le sègréen, avec l'expertise de Frédéric Thomas - septembre 2021

FOCUS : Témoignage de Nicolas FAVRY, agriculteur à Nort sur Erdre

« Nous sommes sur un territoire à enjeu EAU et avons créé, en lien avec le projet Fab Farmers, un GIEE autour de l'Agriculture de Conservation pour améliorer nos pratiques et gagner en efficacité, notamment sur l'azote.

Avec le groupe nous avons commencé par une formation sur les couverts pour évaluer leurs intérêts et leur rôle pour capter l'azote et le restituer aux cultures suivantes. Personnellement, j'ai démarré par un semis direct de couvert de sarrasin après céréale et testé le semis direct de colza dans des chaumes de blé avec de bons résultats, mais je n'ai pas encore passé le pas de semer en direct dans des couverts vivants. Je pense qu'il faut commencer par se former, observer et essayer même sur de petites surfaces. On est au début de la technique sur l'exploitation mais c'est encourageant ! On sent qu'il y a un développement plus important de la vie du sol : on voit plus de turricules de vers de terre, plus d'insectes à la surface. C'est satisfaisant et ça mérite de persévérer pour aller plus loin dans la mise en œuvre de l'AC. »

■ **17 évènements** ouverts à l'ensemble des agriculteurs du territoire. On se souvient de la démonstration de semis direct ayant réuni une soixantaine d'agriculteurs à Gené ou de la formation dédiée à la « vie dans et au-dessus du sol », proposée aux agriculteurs d'Erdre en Anjou en partenariat avec l'Atlas de la Biodiversité. Autant d'évènements qui ont favorisé les échanges et réunis plus de 230 agriculteurs.

■ **1 balade en ferme, 2 vers de terre à l'affiche**

Ce sont les principales actions menées en faveur du grand public. Organisées à Nort sur Erdre puis Erdre en Anjou, les projections du film « Bienvenue les vers de terre » ont réuni 250 personnes et permis au grand public de découvrir l'AC. Puis ce sont 260 personnes, qui ont parcouru, au GAEC des Emeraudes à Erdre en Anjou, 5 km de chemins ponctués d'animations ludiques et théâtrales à la découverte des liens étroits qui unissent agriculture, sol et biodiversité.



Denis Colineau (GAEC des Emeraudes à Erdre en Anjou) présentant son système en AC et ses pratiques favorables à la biodiversité, lors d'une Rando ferme en mai 2021.

La « culture » de l'AC se poursuit !

En photos

Une exposition met en avant l'AC et les agriculteurs qui la mettent en œuvre dans notre région. En place début juin dans nos locaux à Ste-Pazanne et Beaupréau, elle se veut itinérante et passera sûrement près de chez vous !

A vos agendas...

Le 14 décembre 2023, c'est la date à retenir ! se tiendra une journée immersive dédiée à l'AC. Elle sera un lieu d'échanges et d'informations, à ne pas rater.

Marie-Line FAURE

Conseillère en agronomie – spécialisée SOL et AC