

Stockage du carbone dans les sols : 20 exploitants agricoles du Sud-Ouest s'impliquent à l'échelle européenne

Le projet européen LILAS4SOILS franchit une nouvelle étape : à l'issue de l'appel à candidatures pour les sites de démonstration qui se déroulait au printemps dernier, 10 nouveaux agriculteurs ont été sélectionnés. Ce sont désormais 20 exploitants agricoles qui s'impliquent aux côtés du consortium pour expérimenter et partager des pratiques en faveur du stockage du carbone dans les sols.

LILAS4SOILS, un réseau de Living-Labs européens sur les sols

Lancé dans le cadre de la mission européenne *A Soil Deal for Europe*, LILAS4SOILS vise à favoriser le stockage du carbone dans les sols agricoles dans la région méditerranéenne de l'Union Européenne. Le projet se concentre sur la mise en œuvre de pratiques agricoles favorables au stockage du carbone (*Carbon Farming Practices, CFP*) afin de promouvoir l'adaptation au changement climatique et l'atténuation de ses effets, et il prévoit aussi de standardiser l'application de technologies MRV (*Monitoring, Reporting, Verification*) pour mesurer les variations de carbone dans les sols.

Le projet réunit un consortium de 24 partenaires pluridisciplinaires (instituts de recherche, acteurs économiques, organisations professionnelles agricoles, agro-industries, conseillers, ...) issus de 6 pays. LILAS4SOILS s'appuie sur cinq Living-Labs, impliquant 96 agriculteurs et mobilisant 125 acteurs de leur territoire pour tester sur une durée de 5 ans les CFP dans divers systèmes agricoles et zones pédoclimatiques.

ASOI, coordinateur du Living Lab français

En tant que coordinateur du Living Lab français, Agri Sud-Ouest Innovation joue un rôle central dans l'animation du réseau d'agriculteurs et des acteurs concernés de son territoire. Sa mission : faciliter la co-construction de pratiques adaptées aux réalités locales, valoriser les retours d'expérience et assurer et valoriser la diffusion des résultats.

Agri Sud-Ouest Innovation animera tout au long du projet des ateliers techniques, stratégiques et de partage, impliquant agriculteurs, institutions et partenaires européens. Grâce à son réseau d'adhérents, le pôle dynamise le Living-Lab, favorisant la diffusion des résultats et les échanges autour du carbone, de l'agriculture de régénération et des technologies MRV.

Des pratiques carbone sur 4 ans

Les 20 agriculteurs sélectionnés représentent une diversité de productions : céréales, élevage, arboriculture, maraîchage, viticulture. Ils sont issus pour la plupart du réseau des adhérents du pôle : Biosphères, Nutrition et Santé, Carbogest, Vinalia, Milpa, Arterris, Bureau Interprofessionnel du Pruneau, les chambres d'agriculture, Institut Français de la Vigne et du Vin, etc.

Sur les quatre années restantes, les agriculteurs s'engageront dans une démarche collective comprenant :

- La mise en place de pratiques de stockage du carbone, réfléchi avec des conseillers techniques, en fonction du contexte pédoclimatique de la zone, et du contexte systémique de l'exploitation ;
- Le suivi scientifique et technique des sols par des analyses complètes pour mesurer les impacts des pratiques ;
- Des temps d'échanges et de partage avec les autres agriculteurs, les partenaires du consortium et le grand public ;
- La diffusion des résultats pour accélérer la transition agroécologique dans le Sud-Ouest et au-delà.

Avec LILAS4SOILS, Agri Sud-Ouest Innovation confirme son rôle d'acteur engagé pour la transition agroécologique. En mobilisant un large réseau d'agriculteurs et de partenaires, ASOI contribue à faire émerger des solutions concrètes pour la santé des sols, au service et pour une agriculture durable et résiliente. Merci aux structures et personnes d'ores-et-déjà impliquées dans ce projet !



Représentation géographique des 20 sites de démonstration du Living-Lab français dans le cadre du projet LILAS4SOILS.

Contact :

Romane BIZIEAU

Chargée de projets européens

romane.bizieau@agrisudouest.com

07.50.59.74.53

www.lilas4soils.eu