

INNOVATION / Passer le cap pour aller vers une agriculture minimisant le travail du sol ne s'improvise pas. De nombreux agriculteurs et organismes de développement agricoles expérimentent ces techniques, l'enjeu reste alors de faire connaître et diffuser leurs réussites comme les échecs.

Capisol : capitaliser et diffuser des méthodes reproductibles de l'agriculture de conservation des sols

Le projet Capisol démarré en 2021 pour une durée d'un an, rassemble des conseillers spécialisés en productions végétales

des régions Pays de la Loire, Normandie, Bretagne et Occitanie. Chacun dotés de leurs expériences individuelles, l'objectif de ce projet est de

permettre les échanges pour recenser et capitaliser ces savoirs. Sont donc partagés : des résultats d'expérimentations, essais agriculteurs, ressources



et fiches techniques, description de parcours d'agriculteurs suite à leur passage en agriculture de conservation des sols (ACS)... L'ensemble de ces ressources doit permettre aux agriculteurs et aux conseillers de mieux appréhender certaines techniques en évitant les écueils tout en essayant de rassurer et sécuriser la transition des agriculteurs vers les techniques de conservation des sols. En travaillant à l'échelle inter-régionale, les expériences et les pratiques se multiplient et peuvent éventuellement servir de sources d'inspiration pour expérimenter de nouvelles techniques. Loin d'être exhaustives, ces références servent avant tout de base de réflexion pour engager et accompagner les agriculteurs dans leurs changements de pratiques. Le besoin de références et de conseil dans le contexte actuel est d'autant plus important qu'une prise de conscience

importante de la nécessité d'améliorer la qualité des sols par exemple pour pouvoir tamponner les effets des épisodes climatiques extrêmes et de produire autrement est forte chez beaucoup d'agriculteurs.

Même la posture de conseil change car l'adaptation de ces techniques aux différentes exploitations (matériels, objectifs, contexte pédoclimatique...) est indispensable par exemple pour éviter les investissements matériels trop coûteux et pas forcément utiles dans les premiers temps. Favoriser l'échange entre agriculteurs et co-construire des itinéraires avec les agriculteurs reste le meilleur moyen pour tester et s'appropriier des techniques qui puissent être maîtrisées et adaptées aux conditions climatiques de l'année.

Ces ressources seront accessibles fin 2022 sous la forme d'un site internet permettant de naviguer entre les différentes thématiques (travail du sol, couverts végétaux, association de cultures, biodiversité, fertilisation...). A l'échelon départemental, nous allons prochainement procéder au tirage d'un guide «Agriculture de conservation des sols, je me lance !» pour pouvoir détailler les fondamentaux indispensables à la maîtrise des techniques de conservations des sols (machinisme, observations du sol, choix des couverts...). N'hésitez pas à le demander, un exemplaire pourra vous être remis par votre conseiller.

Contact

Pôle Innovation et Systèmes de Production (cf page 19)