

« Connaître la biodiversité utile à l'agriculture pour raisonner ses pratiques agricoles » : des fiches pédagogiques disponibles gratuitement en ligne

La mise en lumière des services apportés à l'agriculture par la biodiversité constitue un véritable appui aux agriculteurs et conseillers pour repenser les pratiques et les systèmes de production. Pour y contribuer, chercheurs et acteurs de terrain ont créé un ensemble de fiches thématiques pédagogiques, disponibles gratuitement en ligne. Cette collaboration a lieu dans le cadre d'un projet du programme de recherche Pour et Sur le Développement Régional (PSDR4), financé par l'Inra et la Région Occitanie.

Mieux comprendre les mécanismes en jeu ainsi que les services apportés à l'agriculture par la biodiversité devient pour les agriculteurs un levier essentiel dans la transition agroécologique de leurs exploitations. Pour répondre à cet enjeu, des informations synthétiques et de référence, accessibles et opérationnelles, sont aujourd'hui nécessaires. Un objectif auquel participent les fiches thématiques « Connaître la biodiversité utile à l'agriculture pour raisonner ses pratiques agricoles », nées d'une collaboration entre équipes de recherche et acteurs de terrain dans le cadre du programme de recherche Pour et Sur le Développement Régional (PSDR). L'intégralité de ces fiches est téléchargeable gratuitement sur le [site de la chambre régionale d'agriculture d'Occitanie](#) ou [celui de PSDR4 Occitanie](#).

Des fiches construites avec et pour les conseillers agricoles et les agriculteurs

Un travail d'enquête auprès d'agriculteurs, en grandes cultures et en polyculture-élevage, et de leurs conseillers a permis d'identifier les besoins en informations et de définir les thématiques à développer. Les contenus ont été validés et contextualisés par des groupes de travail associant des agriculteurs et des conseillers agricoles.

Une synthèse des dernières données scientifiques

Ces fiches s'appuient sur un travail bibliographique approfondi, complété par les données de suivi de la biodiversité issues de plusieurs projets de recherche récents. L'exploitation originale de ces données a notamment permis de rendre compte de la complexité des interactions entre bio-régulateurs, paysage et pratiques agricoles.

Un document pédagogique et attractif

Une mise en page colorée et très illustrée, suscitant la curiosité et facilitant l'accès aux informations.

5 fiches « Connaître la biodiversité » donnant une description détaillée des caractéristiques biologiques des principaux bio-régulateurs, alliés méconnus de l'agriculture, et des services qu'ils rendent en termes de fertilité des sols, pollinisation, régulation des ravageurs et des maladies.

4 fiches pour mieux comprendre l'impact des pratiques agricoles sur la biodiversité et identifier des leviers pour l'évolution des itinéraires techniques.

Une illustration inédite sur les interactions entre bio-régulateurs, ravageurs, assolement et paysage et leurs dynamiques au fil des saisons.

Un glossaire explicitant les mots-clés utilisés dans les fiches.

