

Le 20 Décembre 2023

## Adaptation de l'agriculture régionale aux changements climatiques

**Alors que la COP28 sur le Climat débouchait laborieusement sur des accords internationaux, les acteurs de la R&D agricole de la Région Occitanie se réunissaient le même jour, mercredi 13 décembre 2023, pour évoquer la question de l'adaptation de l'agriculture régionale aux changements climatiques.**

L'occasion pour les conseillers, ingénieurs, enseignants, chercheurs et représentants de l'Etat de se mettre à jour des dernières avancées sur les leviers en faveur de la résilience des exploitations. Les quatre grandes filières se sont vues concocter un joli programme. De perspectives peu réjouissantes sur l'évolution du climat à Horizon 2050, il était ensuite question des solutions et pistes à l'étude pour identifier les possibilités d'adaptation de l'agriculture. Stress hydriques et thermiques, assèchement des sols, décalage des calendriers de culture, émergence de nouveaux bioagresseurs... Si les aléas sont plus fréquents et plus intenses ces deux dernières décennies, "il se pourrait que l'année 2023, exceptionnelle à plus d'un titre, devienne la norme" précise Denis Carretier, président de la Chambre régionale d'agriculture Occitanie. **Alors, comment intégrer la question du changement climatique dans l'accompagnement des agriculteurs ?**

### Des leviers techniques... mais pas que

Réviser la conduite de l'itinéraire et reconcevoir son système de cultures pour échapper aux stress, travailler sur les dates de semis, la création variétale ou l'implantation de nouvelles cultures, le pilotage des intrants comme l'eau ou l'azote... Les pistes envisageables sont nombreuses et il existe une diversité d'outils pour soutenir l'évolution des pratiques. Outils d'aide à la décision, dispositifs d'acquisition de références en stations expérimentales, démonstrateurs et livings-labs, innovations collectives... sont autant d'appuis à mobiliser pour produire des connaissances sur des modes de production mieux adaptés à des températures plus chaudes. La prise en compte de ce contexte, en particulier des incertitudes plus grandes sur ce qui fonctionne, renouvelle les approches du conseil et d'accompagnement aux changements de pratiques. Toujours plus nombreux, des réseaux d'innovation se structurent en région pour former un véritable « écosystème d'innovation » autour « d'agriculteurs-chercheurs » selon les termes de Pierre Goulard, chef du service Agroécologie, Eau & Climat à la Chambre régionale d'agriculture Occitanie.

### Les agriculteurs à l'avant-garde de l'innovation

**Les professionnels n'ont pas attendu le réchauffement climatique pour innover et faire évoluer leur système de culture.** « Au quotidien, les agriculteurs innorent pour s'adapter aux évolutions sociétales, réglementaires et climatiques... » souligne Loïc Doussat, ingénieur territorial du réseau DEPHY Fermes et conseiller en grandes cultures à la Chambre d'agriculture de l'Aude. Accompagné d'un agriculteur du Lauragais et membre du groupe DEPHY de l'Ouest audois, ils évoquent à deux voix les essais menés autour des couverts végétaux en inter-cultures longues. L'exploitation de Romain Raynier à Castelnaudary est à l'image des progrès réalisés en matière

#### Contacts Presse

Chambre d'agriculture de l'Aude  
Maryline PLANCHE  
maryline.planche@aude.chambagri.fr  
04 68 11 79 28 – 06 77 62 61 08

[www.aude.chambagri.fr](http://www.aude.chambagri.fr)





## Communiqué de presse

d'innovations agronomiques dans la région. Blé dur, blé tendre, orge, colza, tournesol, sorgho, vesce velue, féverole d'hiver, entres autres... autant de cultures en rotations longues et pour la production de semences qui composent un assolement hyper diversifié et des opportunités de débouchés multiples. « Le sorgho fourrager est très intéressant, semé rapidement après récolte, il germe facilement et il est plus facile à détruire... La qualité du travail du sol est meilleure et il a des effets positifs sur les ravageurs avec, en effet, les populations de nématodes, taupins, pucerons qui diminuent » raconte Romain Raynier. « Même s'il faut un parc matériel conséquent pour s'adapter en fonction de l'année, on a constaté collectivement lors d'une démonstration de destruction à l'automne que le précédent sorgho permet d'obtenir de meilleurs rendements sur la culture de rente » rajoute l'agriculteur. Et pourquoi ne pas détruire ce couvert fourrager par du pâturage ? Une bonne question pour laquelle des tests sont menés dans le Lauragais depuis cette année. « Un berger des Pyrénées-Orientales vient d'amener 700 brebis dans les terres céréalières de l'Ouest audois... on va voir ce que ça donne même si les freins réglementaires ne sont pas encore levés » répond Loïc Doussat. De nouvelles pistes à explorer donc...

### Intégrer le changement climatique dans l'accompagnement : quelles méthodes et compétences pour les conseillers ?

Si la journée est co-organisée par la Chambre régionale d'agriculture Occitanie, les instituts techniques en région (Terres Inovia, Arvalis, Idele, IFV, CTIFL) et la recherche (INRAE), **celle-ci est bien dédiée aux acteurs du terrain qui accompagnent les agriculteurs au quotidien.** De nombreux résultats techniques et de multiples outils (OAD, diagnostics, références...) sont désormais disponibles pour les conseillers agricoles. La prise en main de ces solutions et leur adaptation à autant de contextes qu'il existe d'agriculteurs reflètent la grande complexité de leur métier. **A ce titre, la formation et la montée en compétences des conseillers est essentielle.** « Encore faut-il qu'ils restent en poste pour les mettre en œuvre » évoque Jean Seegers, délégué régional à l'IDEELE, en conclusion de la table ronde sur les leviers d'adaptation. Même si aucune intervention ne porte directement sur la dimension humaine de l'accompagnement, des projets comme ClimaCoach présenté par Laure Gomita, responsable d'équipe Agronomie-Environnement à la Chambre d'agriculture de Lozère, propose des éléments de méthode sur une démarche d'accompagnement qui cadrent les interactions entre conseillers et agriculteurs dans la conduite du changement. Sensibiliser et faire prendre conscience, mobiliser via le collectif et la technique, diagnostiquer les vulnérabilités et les pratiques existantes, travailler des pistes de progrès... autant d'étapes qui requièrent un large panel de compétences, identifiées en trois grands registres : expertise, conseil stratégique, échange. « Le conseiller idéal et qui présente toutes ces compétences n'existe pas, bien sûr » explique Laure Gomita. « C'est pourquoi l'accompagnement repose sur l'intelligence collective et la mise en réseau » renchérit-elle... Une mise en réseau facilitée par cette édition inter-filière inédite des Journées IRD Innovation, R&D et Conseil tournée vers le changement climatique et réunissant autour de 390 personnes issues de plus de 160 structures différentes.

Pour aller plus loin, les ressources de la journée sont disponibles en ligne sur le site de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Occitanie, ainsi que le replay de la matinée : [Journée IRD CLIMAT - Chambre d'agriculture Occitanie \(chambre-agriculture.fr\)](#).

#### Contact :

**Nicolas GIRAUD**

Chargé de mission Innovation Recherche et Développement – Tél : 04.68.11.79.35

Courriel : [nicolas.giraud@aude.chambagri.fr](mailto:nicolas.giraud@aude.chambagri.fr)

#### Contacts Presse

Chambre d'agriculture de l'Aude

Maryline PLANCHE

[maryline.planche@aude.chambagri.fr](mailto:maryline.planche@aude.chambagri.fr)

04 68 11 79 28 – 06 77 62 61 08

[www.aude.chambagri.fr](http://www.aude.chambagri.fr)

