

Le groupe DEPHY Sanflorain toujours en quête de solutions pour réduire l'usage des produits phytosanitaires

Depuis plusieurs années, les agriculteurs du groupe DEPHY Ecophyto Sanflorain multiplient les initiatives pour réduire leur recours aux produits phytosanitaires. Parmi les leviers adoptés, on note une présence de plus en plus importante des mélanges variétaux dans leurs itinéraires culturaux.

Le principe est simple : associer plusieurs variétés, voire plusieurs espèces, afin de rendre les cultures plus résilientes face aux maladies, aux adventices et aux aléas climatiques. Cette diversité permet notamment, dans de nombreux cas, de se passer à minima de traitements fongicides.

Si les mélanges variétaux simplifiés se développent progressivement, des associations plus élaborées, construites en fonction d'objectifs précis, offrent encore davantage de bénéfices. Selon les espèces et les variétés retenues, elles permettent notamment d'améliorer la couverture du sol pour limiter l'enherbement, d'augmenter la valeur alimentaire des fourrages ou encore de renforcer la résistance naturelle des cultures. La diversité variétale représente aujourd'hui un atout majeur pour construire des systèmes de culture plus robustes et plus durables.



L'expérience de Julien Bec : des céréales sans fongicides

Un an après son entrée dans le groupe DEPHY, Julien Bec s'est fixé un objectif : supprimer totalement les traitements fongicides sur ses céréales.

Chaque année, il sélectionne quatre variétés de blé et deux variétés de triticale. Son choix repose principalement sur leur résistance aux maladies, mais également sur leur aptitude à

répondre à ses objectifs de production. Il privilégie aussi des variétés présentant des hauteurs de paille différentes afin d'obtenir un couvert plus aéré, moins favorable au développement des maladies. Pour affiner ses choix, il s'appuie sur les références d'institut technique et adapte sa sélection en fonction des disponibilités du marché des semences.

La mise en place de ses mélanges s'effectue en deux étapes :

- **La première année**, il sème séparément un mélange composé des quatre variétés de blé et un autre des deux variétés de triticales. Les deux espèces ne sont volontairement pas associées dès cette étape, car elles ont tendance à se séparer lors du triage. Il est donc préférable de constituer un mélange homogène après triage pour la campagne suivante.
- **La deuxième année**, les semences récoltées de blé et de triticales sont mélangées puis ressemées ensemble.

Les résultats sont particulièrement encourageants. Depuis la mise en place de cette stratégie, Julien Bec n'utilise plus de fongicides, y compris lors des années où la pression des maladies est plus importante. Les rendements restent stables et le temps supplémentaire consacré à la préparation des mélanges est largement compensé par la suppression des interventions phytosanitaires. Le principal point de vigilance concerne la récolte, rendue un peu plus délicate par les différences de hauteur de paille entre les variétés.

Marc Echalié : des mélanges pour maîtriser l'enherbement

De son côté, Marc Echalié pratique les mélanges variétaux depuis sept à huit ans avec un objectif différent : limiter l'enherbement afin de réduire, voire supprimer, le recours aux herbicides, tout en améliorant la qualité alimentaire de ses fourrages.

Son méteil associe des blés à grain, des blés à paille et des pois fourragers. Le blé à grain assure le potentiel de rendement, tandis que le blé à paille apporte davantage de biomasse pour couvrir rapidement le sol et concurrencer les adventices. Les pois fourragers, quant à eux, enrichissent le fourrage en protéines tout en participant également à la couverture du sol.

La première année, les différentes variétés de blé sont semées en pure séparément. L'année suivante, les semences récoltées sont mélangées puis associées aux pois fourragers avant le semis.

Après plusieurs campagnes, Marc Echalié constate l'absence de problèmes sanitaires sur ses cultures ainsi qu'une nette amélioration de la maîtrise de l'enherbement.



Une dynamique qui se poursuit

Le groupe DEPHY Sanflorain sera renouvelé en septembre prochain pour une nouvelle période de cinq ans. Les agriculteurs poursuivront leurs échanges d'expériences et leurs expérimentations afin d'accompagner l'évolution des pratiques agricoles vers une réduction durable de l'usage des produits phytosanitaires. Les nouvelles recrues y sont évidemment les bienvenues.

CONTACTS :

Marie Chartier : 04 71 45 55 15

Eva Fichet : 04 71 45 55 15 / 06 38 61 48 90