

# L'effet de groupe, un moteur

**RÉDUCTION DES PHYTOS/ Plusieurs agriculteurs volontaires du Boischaud nord se sont fédérés en groupe Dephy pour intégrer la réduction de produits phytos dans leur stratégie culturale.**

Par Nadia Bénéteau

La réduction de l'usage des produits phytos place les producteurs dans une zone d'inconfort, c'est le moins que l'on puisse dire. C'est ce qui a conduit certains d'entre eux à s'inscrire dans la démarche de groupe initiée par les plans Ecophyto, proposée par le dispositif Dephy. Celui-ci vise à tester, valoriser et déployer les techniques et systèmes agricoles réduisant l'usage des produits phytosanitaires, sans laisser de côté les aspects économiques des exploitations.

Trois groupes d'agriculteurs se sont ainsi créés dans l'Indre, dont un en Boischaud nord. Il était réuni le 22 janvier à Valencay pour dresser le bilan des actions menées en 2018 et fixer les perspectives pour 2019. Sur les 12 exploitations adhérentes à la démarche, 10 étaient représentées. Elles bénéficient d'une mise à disposition de

l'équivalent de 90 jours d'Astrid Mordon, ingénieure au pôle agronomie de la chambre d'agriculture. Un temps qui se décompose en animation de groupe, organisation de visites de terrain et rendez-vous pour des conseils individualisés chez chacun ou par téléphone. « *Profitez-en !* », leur a-t-elle lancé le 22 janvier, en guise d'invitation à décliner le plan d'actions à mettre en œuvre pour les prochains mois. Et pour amorcer le débat, elle les a interrogés sur ce qu'ils avaient apprécié en 2018. Outre l'accompagnement individuel, la visite de la plateforme SYPPRE de Villedeu-sur-Indre, la journée dans une exploitation en agroécologie en Indre-et-Loire figurent parmi les temps forts.

« *C'est intéressant, il y a plein de choses à prendre* », avançait un participant. « *Nous avons beaucoup à apprendre des agriculteurs bio, il faudrait plus d'échanges* », pointait un autre.

Autre fait marquant, la journée innovation le 13 septembre

2018. « *Une journée vraiment top* », soulignait un agriculteur. L'intervention de Sarah Singla, agricultrice et spécialiste de l'agriculture de conservation, a particulièrement mobilisé leur attention. « *On est tous en train de commencer à bricoler sur le sujet. Avec elle, le mot labour n'est pas tabou* », ont-ils apprécié. Ce qui les encourage à aller plus loin sur la voie des techniques dites d'agroécologie. Pour certains, cette agriculture très technique, c'est celle de demain. « *A condition qu'on nous laisse le gyphosate* », gâchait l'un d'entre eux, matière active sur laquelle repose aujourd'hui le concept. Le principe d'une journée sur l'agriculture de conservation a été retenu pour 2019.

Tout comme celui de se pencher sur le climat, dans l'optique d'appréhender les tendances lourdes.

« *Ces 30 dernières années, la température moyenne a augmenté de 1,4 °C. Les projections à l'horizon de 2040 font état d'un nouveau niveau de hausse de 1,4 °C. Quelles stratégies*

## Réduction des phytos avérée

**PREMIERS RÉSULTATS/ Parmi les leviers à disposition pour diminuer l'usage des produits phytos, le plus efficace est la diversification de son assolement.**

Les agriculteurs du réseau Dephy Boischaud nord ont-ils ou non réduit l'utilisation des produits phytos ? Le groupe n'a que deux années d'existence. Une durée trop courte pour tirer des enseignements précis. D'abord parce qu'un changement de stratégie prend du temps et ensuite parce que la pression sanitaire est sujette à de grandes variations d'une année à l'autre.

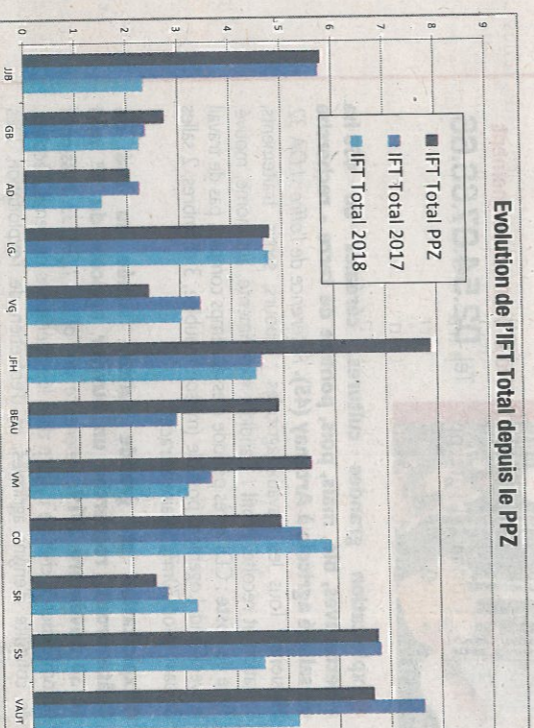
Néanmoins, ce que révèlent les indicateurs de fréquence de traitements phytosanitaires (IFT) des exploitations engagées est intéressant. Ces IFT comptabilisent le nombre de doses de référence utilisées par hectare au cours d'une campagne culturale. Ils peuvent être calculés pour un ensemble de parcelles, par culture, à l'exploitation. Ils peuvent également être déclinés par grandes catégories de produits (herbicides, fongicides, insecticides et acaricides, autres produits).

Astrid Mordon a repertorié pour chaque exploitation du groupe les IFT herbicide, hors herbicide et les IFT totaux avec traitement de semences (TS) pour les années 2017 et 2018. Le même travail a été effectué pour la période 2014/2016, c'est-à-dire avant l'engagement des producteurs dans la démarche Dephy. Celle-ci sert de référence (notée PPZ sur le gra-

phique) pour évaluer l'impact des dispositions prises. Globalement, en moyenne à l'échelle de l'exploitation, l'IFT total est en retrait (3,67 en 2018 contre 4,32 en 2017, à comparer au 4,73 de la période de référence). Idem pour l'IFT hors herbicide.

Cette moyenne cache quelques disparités. « *Là où les résultats sont les plus significatifs, les producteurs ont opéré des modifications d'assolement en introduisant du maïs et du tournesol* », rapporte Astrid Mordon ; des cultures qui permettent de s'affranchir

d'insecticide et de fongicide. À l'inverse, là où les colzas sont très présents dans l'assolement, les IFT peinent à reculer. « *Chacun va à son rythme, continue l'ingénieur de la chambre d'agriculture. L'accompagnement individuel permet d'identifier tous les leviers sur lesquels il est possible d'agir : choix variétal, décalage de date de semis...* » L'idée n'est pas de tout bousculer, mais de s'approprier des méthodes qui correspondent à la stratégie de chaque participant du groupe Dephy. ■



SYSTÈME DE CULTURE

Année	PPZ			2017			2018		
	IFT herbicide	IFT hors herbicides	IFT Total avec TS	IFT herbicide	IFT hors herbicides	IFT Total avec TS	IFT herbicide	IFT hors herbicides	IFT Total avec TS
JJB	2,19	3,03	5,79	2,40	2,35	5,75	1,51	1,29	2,34
GB	1,95	0,39	2,74	1,43	0,31	2,36	0,16	0,16	2,25
AD	1,15	0,5	2,05	0,89	0,69	2,24	0,73	0,28	1,51
LG	2,62	2,13	4,75	1,96	1,67	4,63	2,08	1,74	4,74
VG	1,66	0,57	2,39	2,23	0,30	3,39	2,27	0,26	3,03
JFH	3,5	3,75	7,87	2,12	1,54	4,57	2,30	1,17	4,47
BEAU	2,6	1,76	4,89	1,05	0,86	2,90	-	-	-
VM	1,35	3,4	5,5	1,47	1,09	3,56	1,72	0,99	3,11
CO	1,85	2,51	4,9	2,42	1,87	5,29	2,27	2,72	5,88
SR	0,77	1,1	2,44	1,09	0,85	2,68	2,03	0,72	3,25
SS	2,44	3,65	6,76	2,77	3,04	6,81	1,93	1,74	4,55
VAUT	2,66	3	6,66	3,59	3,05	7,64	3,20	2,00	5,20
Moyenne	2,06	2,15	4,73	1,95	1,47	4,32	1,97	1,19	3,67



Les 12 exploitations du groupe Dephy du Boischaud nord bénéficient d'un accompagnement d'Astrid Mordon, ingénieure à la chambre d'agriculture.

mettre en place pour par exemple semer un colza avec des mois détiés très secs ? », écrivait Astrid Mordon. Cette journée climat bénéficiera de l'intervention d'un spécialiste de la chambre régionale d'agriculture.

Le groupe participera par ailleurs en septembre à la plateforme organisée par le pôle agronomie de la chambre d'agri-

culture, qui aura pour thème les couverts végétaux. Il sera également sollicité à l'occasion du séminaire Dephy, qui réunira les 22 et 23 mai 2019 à Valencay tous les animateurs des groupes de toute la France. Une occasion de montrer que le département, avec ses 3 groupes Dephy, n'est pas en reste en matière d'innovation. ■