

# Technique et gestion Entreprise

## “En semis direct, il ne faut surtout pas figer sa technique de gestion des adventices”

**TRAVAIL DU SOL** /// A Mécasol, mardi, les démonstrations n'ont pas été à la fête, à cause de conditions climatiques très humides, impropres au travail superficiel. En revanche, 250 personnes sont venues écouter sous une tente les témoignages d'éleveurs et techniciens sur le sans-labour en zone d'élevage.

**Q** u'est-ce que les TCS, au juste? Interroge Jean-Luc Le Bénéziac, agronome du réseau de coopératives Cahiane (1).

“En Mayenne, on dit que tout le monde pratique les techniques simplifiées. Mais cela veut dire à 5 ou 10 cm, ou aussi profond qu'en labour? Car on peut dire qu'il y a autant de TCS que de profondeurs de labour...”

Plus ou moins superficielles, les TCS reposent toutes sur les mêmes fondamentaux: l'élabo-ration de rotations qui intègrent des couverts, la limitation du travail du sol, et la prise en compte de la vie souterraine. “Si les éleveurs apportaient le même soin aux sols qu'à leurs animaux, ils

trouveraient des solutions. Les UGB, ça leur parle, mais ils ne savent pas que 3% de la terre se compose d'animaux, et qu'elle contient autant de vide que de matière”. Pourtant, ces indications auraient de quoi les orienter dans leurs réflexions: “Plus on fait produire un sol, plus il produit, sans risque de l'épuiser. Car plus il y a de la vie dedans, plus il le rendra...” Le “déclic”, selon le spécialiste des systèmes fourragers, “c'est quand on voit le sol non plus seulement comme un support, mais comme un environnement vivant”.

Ce déclic, Benoît Saget l'a eu en rencontrant Claude Bourguignon, ancien agronome de l'Ithra, spécialiste de la biomasse. “Cela a été une grande remise en cause”, explique l'agriculteur de Cossé-le-Vivien qui, ses premières années d'installation, laissait son père s'occuper des cultures. “Je regardais, mais je n'avais pas de sensibilité particulière pour l'agronomie”. Depuis, son système a fait du chemin. Acteur du réseau Base (2), il pratique aujourd'hui le semis direct (SD). “Sauf sur le colza, pour lequel c'est plus délicat, et afin d'enfourer les listiers”, précise le producteur de porc. “En revanche, il y a moins de



A gauche, les agriculteurs mayennais, Benoît Saget et Frédéric Divay. A droite, Benoît Bruchet, animateur de la FDCuma53, à l'écoute de Jean-Luc Le Bénéziac, agronome en charge des fourrages chez Cahiane.

soucis sur les parcelles en maïs. J'ai peu de trafic (pas de vaches), et je passe uniquement avec une tonne au moment de l'épandage”. L'épandage, complète Jean-Luc Le Bénéziac, “permet de nourrir les sols. Mais il faut passer quand la plante en a besoin”, c'est-à-dire avant l'implantation ou au cours du développement.

### Ne pas enterrer les graines

A l'autre bout du département, Frédéric Divay épaule son futur frère évolué sur ses prairies et sur ses couverts jeunes. Eleveur laitier, il dispose de prairies, en place 5-6 ans, qui lui facilitent la gestion des mauvaises herbes. Même s'il y a certaines limites, dans la mise en place de ses rotations, du fait d'un parcelaire morcelé, avec une partie éloignée des bâtiments d'élevage. “Pour le désherbage, il a fallu apprendre: on n'a pas de programme spécifique simple, comme en labour. Et on voit

apparaître de nouvelles espèces de mauvaises herbes. Mais aujourd'hui, je ne rencontre pas plus de problèmes qu'avant”. Sur son blé, il passe un simple déchaumeur, de façon superficielle. “Quand les couverts ont bien fonctionné, la terre est souple, je travaille seulement à 3-4 cm, puis je passe le semoir direct” pour lequel il doit adapter à une autre Cuma que celle de son secteur.

En passant au SD, “la flore évolue, il faut adapter sa vigilance”, complète le producteur. Reste la question, dans les rotations, de poursuivre blé sur blé. “Redoubler deux graminées, intercalées avec un couvert, permet d'épurer les mauvaises herbes”, assure Jean-Luc Le Bénéziac. “Dès lors que l'on n'enterre pas les graines, elles se conservent très mal, poursuit Benoît Saget. Donc en SD, comme on ne travaille pas le terrain et qu'on met en place une couverture, les mauvaises herbes ne lèvent pas”. Avec toutefois “la nécessité d'avoir un sol propre au semis”, prévient-il. “En 2011, j'ai eu 7-8 t MS avec mes couverts. Avec une telle densité, les adventices ne voient pas le jour”.

**Frédéric Gérard**  
frederic.gerard@aveniragricole.net  
(1) Vegan, Triskalia et La Cam.  
(2) Association aujourd'hui présente un peu partout en France, pour l'agriculture de conservation.

### Bilan

**Malgré le mauvais temps, un bilan est “globalement positif”**

Pour ce Mécasol, organisé à Marigné-sur-Mayenne, les organisateurs ont compté près de 2000 visiteurs, dont 600 étudiants, sur les 2500 espérés. Auxquels il faut ajouter 43 exposants et 150 bénévoles. “C'est quand même positif compte tenu des conditions climatiques qu'on a eues”, note la FRCuma.

Lundi dernier, veille du Mécasol en Mayenne, la FDCuma53 a reçu “entre 70 et 80 appels pour savoir si l'événement était annulé ou non”. Les démonstrations dynamiques, animation phare des Mercavéniement, n'ont cependant pas pu donner satisfaction.

Jeu, le second Mécasol avait lieu dans la Vienne, avec 6 à 7 exposants de machines supplémentaires, davantage destinées aux céréaliers. Le 11 octobre, le Mecamais se déroulera dans les Landes.

**LE BIEN-ÊTRE ANIMAL,  
C'EST NOTRE  
AFFAIRE !**

**BEISER**  
environnement  
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie  
0 825 825 488  
www.beiser.fr

**SOMMET  
DE L'ÉLEVAGE**

**Du 03/10 au 05/10  
(COURNON (63) ALLÉE N - STAND 303**



**BEISER EXPOSE !**

**NICHE À VEAUX IGLOO COMPLÈTE  
EN FIBRE DE VERRE - 16 PLACES**



**AVEC CALLEBOTS  
PVC RECYCLÉ**

**KIT DE TRANSPORT  
BARRIÈRE TEXAS 2,44 M**

**1 SUPPORT DE  
TRANSPORT  
TEXAS 2,44 M  
+ 1 BARRIÈRE  
TEXAS 2,44 M  
AVEC PORTE INTÉGRÉE**

**= 1990 €  
t.t.v. livrée\***



**TÔLE NERVURÉE PRÉLAQUÉE  
1<sup>ER</sup> CHOIX**



**LA QUALITÉ 1<sup>ER</sup> CHOIX**

**UN INVESTISSEMENT À VIE !**

**GARANTIE DÉCENNALE TOTALE !**

➤ 4 nervures de 45 mm de hauteur  
➤ Sur mesure, sans supplément  
➤ Longueur de 2 à 12 m

**TAPIS DE MINE D'OCCASION**

**STOCK LIMITÉ !**



**AFFAIRE À SAISIR !**

**Le rendez-vous incontournable du web** [www.beiser.fr](http://www.beiser.fr)