

PICARDIE MARITIME Quand le blé pousse sous haute surveillance

La coopérative agricole Calipso met en avant l'expérimentation agricole. Elle mène, cette année, ses tests sur la plateforme d'essais de Canchy, près d'Abbeville.

Mis en ligne le 6/07/2016 à 21:49



Courrier picard

La performance et le respect de l'environnement. Le plan Ecophyto, lancé en 2008 par le gouvernement, consiste à réduire progressivement l'utilisation de pesticides en France tout en maintenant une agriculture performante. Dans cette perspective, la coopérative agricole Calipso investit dans la recherche. Depuis 2015, c'est sur une plateforme d'essais à la sortie de Canchy, au nord-est d'Abbeville, en direction d'Hesdin, que Calipso expérimente avec le blé.

Des céréales mises à rude épreuve

Les blés ont été semés en octobre 2015. « *L'automne a été particulièrement doux* », explique Matthieu Hammer, un jeune conseiller culture de Calipso. Cette douceur a permis aux céréales « *d'être implantées dans de bonnes conditions* », poursuit-il. Toutefois, la douceur s'est prolongée anormalement et a permis aux pucerons de survivre plus longtemps. Les pucerons de l'automne inoculent un virus « *qui ne se déclare que quelques mois plus tard* » explique le jeune conseiller. Il s'est donc agi de traiter les parcelles dès l'automne. Des symptômes de rouille jaune se sont malgré tout déclarés. À cause de cette maladie, le blé perd en qualité et jaunit, au niveau des feuilles mais aussi à la racine. Quatre fongicides ont dû être utilisés pour combattre l'affliction, particulièrement difficile à traiter. Au final, les observations récoltées sur la croissance du blé permettent d'évaluer le potentiel d'utilisation en milieu agricole.

Du reste, de nombreuses variétés de blé sont présentes sur les différentes parcelles. Il y a notamment des blés hybrides (dont le nom contient le préfixe hy), qui sont « *issus de parents croisés entre eux, là où habituellement le blé est autofécondé* », explique Patrick Lechantre, directeur commercial de Calipso. Ces variétés hybrides sont « *plus résistantes au stress, ont une bonne productivité et un bon profil sanitaire* », complète Matthieu Hammer. Toutefois, la qualité n'est pas toujours au rendez-vous. Tout l'objet des essais menés sur la plateforme de Canchy est de trouver l'équilibre parfait entre qualité et productivité. Pour cela, de nombreux tests sont effectués, notamment sur la quantité et le type de fertilisant à utiliser, ainsi que sur les pesticides.

Des outils de plus en plus perfectionnés

Dans le but d'améliorer la qualité du blé, tous les moyens sont bons. Calipso utilise notamment des drones afin d'estimer la valeur totale d'azote que doit recevoir le blé. En effet, l'azote est utilisé traditionnellement dans la fertilisation du blé, une technique courante chez les agriculteurs. Sur place, les experts étudient notamment la quantité d'azote idéal à utiliser pour obtenir un bon ratio entre production et qualité, et donc réduire les coûts. A ce fertilisant, peuvent être également rajoutés du soufre ou du phosphore, qui agissent, eux aussi, comme des nutriments, aidant la croissance du blé.