

55 essais mis en place cet automne par les chambres d'agriculture Hauts-de-France

Blé

Cette année, on compte 34 essais réalisés sur le blé à l'automne. Parmi les thèmes abordés, on trouve entre autres :

- trois essais sur les associations blé/trèfle blanc à Bomy, Lucheux et Ternois
- deux essais sur le semis très précoce du blé
- neuf essais 'stratégie de désherbage' qui en fonction des sites traitent des leviers agronomiques, du désherbage mécanique ou encore de la gestion de flore spécifique comme le vulpin et le ray gras
- un essai sur la résistance des variétés de blé à la JNO et l'efficacité de la protection insecticide déclenchée sur seuil
- quatorze essais variétés dont des évaluations variétales avec et sans protection fongique dans différents contextes pédologique (craie, limon, bas champ...) et d'autres conduits avec différents types de conduites conventionnelle, raisonnée et intégrée

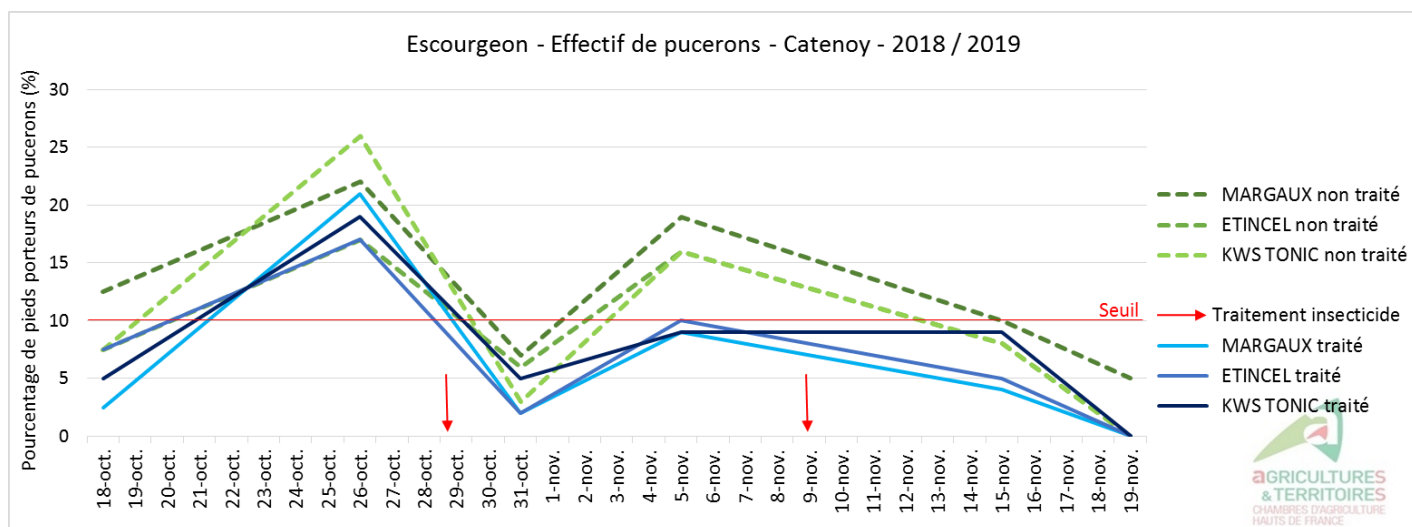
Dans l'essai variétés en craie semé le 08 octobre à Pont-de-Metz, le blé a atteint le stade 3 feuilles le 10 novembre. Tandis qu'à Catenoy, l'essai variétés mené en 3 conduites : conventionnelle, raisonnée et intégrée, a été semé le 29 octobre. La levée des 17 variétés et des 3 mélanges variétaux testés a été observé le 15 novembre.

Escourgeon

Trois essais sur la jaunisse nanissante de l'orge JNO ont été implantés cet automne sur les communes de Catenoy, Saint-Paul aux bois et Thiennes. Le but est d'évaluer l'efficacité de la protection insecticide déclenchée sur le seuil de présence du puceron et d'estimer la résistance variétale de 12 variétés à contracter la JNO dans trois contextes pédoclimatiques différents.

Le seuil d'intervention est de 10% de pieds porteurs de pucerons ou présence du puceron pendant plus de 10 jours quel que soit le niveau d'infestation jusqu'au stade début tallage. Trois modalités sont comparées : sans insecticide, 1 insecticide et 2 insecticides si besoin, pour deux dates de semis. Les trois variétés communes aux trois essais sont ÉTINCEL, KWS TONIC et MARGAUX.

À Catenoy, le graphique suivant présente les résultats du suivi puceron :



Tous les résultats des essais 2017 / 2018 seront bientôt disponibles dans la synthèse régionale des expérimentations

Sophie Wieruszeski pour le groupe régional Expérimentation
03 44 11 45 04 - sophie.wieruszeski@oise.chambagri.fr