Posters vus aux Culturales 2023 organisées en Beauce par Arvalis

S'adapter au changement climatique, capter du carbone pour atténuer le changement climatique, faire des économies d'énergie, obtenir des rendements corrects malgré les aléas climatiques, sécuriser toujours mieux l'utilisation des produits phyto, allonger les rotations, faire face aux mauvaises herbes envahissantes comme aux maladies nouvelles sans parler des pigeons, corbeaux et pies… la visite des Culturales avait quelque chose de réjouissant. Le monde agricole se bouge face à de nouveaux défis. Il ne baisse pas les bras et cherche des solutions. La preuve ? Les beaux posters proposés par Arvalis…

> Téléchargez l'ensemble des posters présentés aux Culturales 2023

> Posters Sécurité Alimentaire

> Posters Changement Climatique

> Posters Santé des plantes

> Posters Nutrition des plantes

> Posters Pôle ACS

> Posters Pôle Bio

> Posters Pôle Méthanisation

Mme Delphine BOUTTET, Ingénieure régionale Ile de France, responsable de la Digiferme de Boigneville, et des Culturales 2023, a présenté aux membres de l'Académie d'agriculture cette belle manifestation et ses enjeux, avec de nombreux problèmes nouveaux à résoudre. Par exemple :

- problème de levée du colza à la fin août à cause de la sécheresse,
- problème des dégâts causés par les oiseaux aux cultures de tournesol,
- problème de stockage du grain à la ferme, les silos étant difficiles à refroidir, du fait du coût de l'énergie, et difficiles à protéger du fait du manque de molécules insecticides,
- interrogations sur l'utilisation de solutions comme les terres de diatomées,
- nécessité de tester des variétés de blé de pays du sud (PT, MA), dans la recherche de variétés capables d'encaisser les aléas climatiques, de faire du rendement et de la teneur en protéine avec un apport minimum d'azote, à rester debout sous l'orage, à résister aux maladies, et permettant de produire du bon pain,
- faire face aux adventices, le ray-grass qu'on trouvait en blé bio avec une densité de 10 pieds / m2 il y a dix ans, s'observe avec une densité de 1000 pieds au m2, à tel point que, si possible, il vaut mieux récolter en février pour nourrir le méthaniseur,
- face aux adventices, la machine écimeuse de folle-avoine est utile,
- le mulchage,
- les mélanges de variétés de blé meunier,
- la recommandations de semer plusieurs variétés de blé sur l'exploitation,
- le semis de l'orge de printemps dès l'automne,
- la promotion du battage et tri à la ferme du blé fauché pour éviter le re-semis du ray-grass et de la folle avoine,
- les effets escomptés des biostimulants et des produits de biocontrôle (à confirmer !),
- la fertilisation P et K en Bio,
- l'utilisation des CIVE (culture intermédiaire à vocation énergétique),

- l’utilisation de formes moins volatiles d’azote.

Quelque stands

> Eco Mulch avec le porte-outils Gaia
https://www.eco-mulch.com/copie-de-combi-crop

> Easyconnect
Easyconnect est un Système de Transfert Fermé (STF) qui facilite le remplissage du pulvérisateur tout en permettant de gagner en rapidité et en sécurité par rapport aux méthodes traditionnelles.
https://easyconnect.tech/fr

> Agronutrition : Biostimulants
https://www.agronutrition.com/fr

> Aptimiz, traçabilité, suivi des temps de travaux et d’utilisation des matériels, stratégie
https://aptimiz.com/

> SEMAS Sarl écimeuse frontale
https://www.youtube.com/watch?v=ODBhUJGTjKY

> HORSCH, discussion avec Robert Dorsemagen : le contexte actuel et l’engouement pour les pulvérisateurs