



Flash cultures n°24 - Mardi 11 juillet 2023

Message élaboré par les techniciens de la Chambre d'Agriculture du Jura, structure agréée sous le numéro FC 00551 pour le conseil indépendant à l'utilisation des produits phytosanitaires.

Avec le soutien financier de :



Du coq à l'âne ?

Il y a 17 jours, on récoltait l'essai orge d'hiver en terminant pile poil sous la pluie. Gros rendement, réponse à l'azote, aux traitements fongicides... reste plus qu'à mettre un prix pour l'orge de mouture et de brasserie et l'on saura où se situe la meilleure marge. C'est l'essai parfait, on n'a pas travaillé pour rien, on est gonflé à bloc, prêt pour la prochaine campagne...tel un coq gaulois qui fait « cocorico » au milieu de sa basse-cour.

6 jours après c'est au tour des essais blé et colza, toujours juste avant la pluie ! Les rendements blé sont corrects mais la nuisibilité maladie n'est pas aussi élevée qu'on aurait pu l'imaginer ou nous le faire croire. Moins de 6q/ha pour LG Absalon même si c'est sa plus forte nuisibilité depuis 6 années et moins de 15q/ha pour KWS Ultim variété dite sensible notamment septoriose. Il y aura donc, comme chaque année, des stratégies rentables et d'autres moins ou pas du tout.

Bien que l'on ait deux essais colza avec des rendements différents, on a la même conclusion ! Pour celui en terre noire, ils sont compris entre 25 et 29q/ha et pour l'autre en terre blanche entre 40 et

45q/ha. Que l'on apporte 40 unités d'azote de plus ou de moins par rapport à la dose calculée pour un objectif de rendement de 40q/ha et en fonction des pesées entrée et sortie d'hiver, globalement il n'y a pas de différence de rendement. Du jamais vu depuis que l'on fait des essais colzas même s'il y en a eu peu ! Pas un quintal de plus, NADA ! Au prix où était l'unité d'azote, on retiendra qu'on s'est bien fait plumer pour ne pas dire ça fait mal au... Pour toutes celles et ceux qui ne croient pas à la dose réglée notamment quand les colzas sont gros, et qui la sous-estiment, ça doit faire encore plus mal. Bref cela me laisse un goût amer, même si l'on ne peut pas tout prévoir.

Ne dit-on pas que « gérer c'est prévoir » du moins c'est ce qu'on m'a appris un jour à l'école. Le premier réflexe logique, c'est que quand le prix de la denrée augmente fortement, on en met moins. On aurait donc dû faire une modalité supplémentaire, X-80 même s'il est vrai que ça ne changerait pas la situation actuelle dans les parcelles de colza et notamment le risque de reliquat d'azote post récolte plus élevé que la normale. Mais ça me laisserait peut-être un goût moins amer ou m'éviterait de penser d'avoir peut-être été un âne.

MAÏS

* Stade :

Les maïs semés précocement, soit semis de fin avril, débutent la floraison.



Photos 1 et 2 : Barbe Blanche et Barbe Rouge

*** Pyrale :**

C'est de nouveau l'accalmie avec une seule capture à Vincent pour la totalité des 8 pièges (voir Tableau 1). Ce qui indique ou confirme un pic du vol aux environs du premier juillet. Les protections « chimiques » si jugées nécessaires doivent se terminer rapidement.

*** Chrysomèle :**

Pour la deuxième semaine consécutive, ça ne se calme pas en ce qui concerne les captures, bien au contraire ! Voir Tableau 2.

Tableau 1 : Captures de papillons de pyrales (et pontes) dans les pièges à phéromones

Lieu	12/06	19/06	27/06	03/07	10/07
Vincelles	0	2	1	5	0
Vincent	0	2	0	2	1
Sellières	0	1	1	1	0
Brainans	0	1	0	6	0
Asnans	0	5	0	2	0
Belmont	0	1	0	1	0
Gevry	0	0	0	1	0
Rochefort-sur-Nenon	0	0	0	0	1
Total captures	0	12	2	18	1

Tableau 2 : Captures de chrysomèles dans les pièges à phéromones

Lieu /Date	3/07	10/07
Vincelles	9	18
Vincent	0	6
Brainans	2	7
Gevry	1	12
Rochefort-sur-Nenon	20	9
Total captures	32	52

ALERTE AMBROISIE

Les moissons battent leur plein ! C'est le moment de faire le tour des chaumes pour repérer la présence d'ambrosies à feuille d'armoise !

Ambrosie à feuille d'armoise, quésako ?



Photo 5 : Jeune plant d'ambrosie à feuilles d'armoise

Cette plante annuelle est de la famille des composées, concurrentielle des cultures de maïs, soja, tournesol... Ses graines germent en avril-mai. Elle fleurit principalement en août-septembre et arrive à maturité en septembre-octobre. Elle est capable de produire un très grand nombre de graines dont la durée de vie dans le sol est élevée. L'enfouissement par le labour, même occasionnel, n'a donc aucun effet sur la maîtrise de cette adventice. Elle est également capable de redémarrer après un broyage et difficilement destructible avec des traitements phytosanitaires à un stade trop avancé. Son pollen est fortement allergisant et peut provoquer de graves allergies au moment de sa floraison. Pour cette raison **un arrêté préfectoral rend obligatoire sa destruction avant le 15 août** à tout ayant droit concerné.

Pour plus d'infos :

Consulter la fiche : « Comment lutter contre l'ambrosie ? »

<https://bourgognefranche-comte.chambres-agriculture.fr/actualites/detail-de-lactualite/actualites/info-ambrosie-2022-2023/>

Pour les parcelles en céréales, la lutte contre l'ambrosie c'est maintenant !



Photo 6 : Ambrosies dans les chaumes, c'est le moment d'agir !

L'interculture est une période propice aux déchaumages qui peuvent détruire les plants levés et viser un rôle de faux semis. Des faux semis soignés réalisés tous les 10-15 jours permettent d'épuiser une partie du stock semencier. Ces interventions doivent être réalisées juste après la récolte ou lors d'une période favorable toujours avant la floraison des ambrosies.

Et pour mon couvert ?

Les parcelles infestées d'ambrosie se prêtent mal à la mise en place d'interculture. Dans ces situations, il est toutefois possible d'envisager des semis de couverts à partir de mi-août après destruction des ambrosies par déchaumages, le risque de nouvelles levées étant plus faible à cette période.

Agir maintenant pour éviter les ennuis demain !

En cas de découverte d'un foyer, il est important de le détruire immédiatement avant floraison et dissémination des graines. En cas de parcelle infestée, il est quasiment impossible de mettre en place des cultures de printemps. Il est donc important d'agir dès son apparition et ne pas se laisser déborder !