

Courtemelon, le 19 mars 2015

BULLETIN D'INFORMATION PHYTOSANITAIRE N°2/2015

Si les conditions que nous connaissons depuis plus d'une semaine sont favorables aux travaux des champs, elles ne sont pas propices à un démarrage rapide de la végétation. Les cultures ne reprennent en effet que lentement, du fait des températures fraîches et de la bise. De plus, les fumures azotées apportées ne sont que faiblement valorisées pour le moment, la pluie faisant défaut.

COLZA

Stade : reprise à début d'élongation des tiges (CD 30-31). Pour bon nombre de cultures, l'élongation des tiges n'a pas encore commencé ou n'est visible que sur une partie des plantes ou une zone de la parcelle.

Charançon de la tige du colza

Le charançon de la tige du colza et le charançon de la tige du chou sont apparus dans les pièges depuis quelques temps, mais le vol ne semble pas terminé. Les cultures vont bientôt entrer dans la phase de sensibilité aux piqûres du charançon de la tige du colza.

Méligèthes

Les premiers méligèthes sont apparus, mais les cultures ne sont pas encore sensibles à ce ravageur. Il ne faut pas tenir compte des méligèthes, si ce n'est pour renoncer à utiliser les pyréthrinoïdes du groupe A, comme expliqué dans le bulletin précédent.

Contrôle des cultures

Les cultures sont à contrôler du point de vue des piqûres de charançon de la tige du colza jusqu'à ce qu'elles dépassent la longueur de 20 cm, après quoi elles ne sont plus sensibles à ce ravageur.

Pour ce faire, on recherchera les piqûres sur la tige principale de 10 fois 5 plantes successives, bien réparties dans la parcelle.

➔ Voir les fiches agridea 6.61, 6.62 et 6.63

Les seuils d'intervention sont les suivants :

- au début de la montaison (tige de 1 à 5 cm) : 10 à 20 % des plantes piquées ;
- tige de 5 à 20 cm : 40 à 60 % des plantes piquées.

Les produits entrant en considération sont les pyréthrinoïdes du groupe B (etofenprox et bifenthrine). Comme ils sont encore efficaces contre méligèthes, on peut les utiliser, pour lutter contre le gros charançon, dès l'apparition des premiers méligèthes dans les cuvettes.

- ➔ **Attention aux nouvelles distances de sécurité par rapport aux eaux de surface, qui vont de 20 m à 100 m (voir les documents "séances nouveautés" et la fiche agridea 6.66).**
- ➔ **Ne pas traiter avant les premières piqûres.**
- ➔ **Prévoyez un témoin en cas d'intervention.**
- ➔ **N'oubliez pas la possibilité d'être renseigné par l'alerte colza SMS.**

Fumure soufrée

N'oubliez pas d'apporter le solde éventuel de Soufre lors du deuxième apport.

CÉRÉALES D'AUTOMNE

Stades :

Blé : deux feuilles à épi à 1 cm (CD 12 à 30) ; dans les parcelles ou parties de parcelles qui méritaient d'être remplacées, les semis ont pu être réalisés dans de bonnes conditions ;

Orge : fin tallage à épi à 1 cm (CD 25 à 30). Les cultures peinent à reverdir. Les dégâts de chlorops sont généraux, mais d'importance très variable d'une parcelle à l'autre. Rappelons qu'il n'y a rien à entreprendre, à part constater les dégâts.

Désherbage : les conditions actuelles sont idéales pour les interventions mécaniques, qui présentent aussi l'avantage de stimuler la végétation. La houe rotative permet d'aérer les sols qui sont devenus croûtés. Ce passage sera si possible suivi, après 4-5 jours d'un passage de herse étrille pour une bonne efficacité de désherbage. Bien que quelques possibilités soient envisageables, les conditions météorologiques actuelles et celles qui sont annoncées ne sont pas très favorables aux interventions chimiques. Si les produits à base de sulfonilurées ne sont pas très exigeants

quant à la température, les produits systémiques ont par contre besoin d'un temps vraiment poussant pour déployer leur pleine efficacité. Il convient aussi de prendre en considération les amplitudes thermiques entre le jour et la nuit.

→ Voir les fiches agridea 2.34.1-3 et 2.35.1-4

Régulateur de croissance : l'application d'un régulateur de croissance à base de CCC est possible entre les stades fin tallage et épi à 1 cm (CD 29-30) dans les cultures de blé, triticale et épeautre. À raisonner en fonction de la variété et de l'état général de la culture. Actuellement, les conditions ne sont pas non plus propices à de telles interventions.

→ Voir les fiches techniques 2.41 à 2.46

Fumure soufrée : les précipitations hivernales ont favorisé le lessivage du Soufre. Lors du 2^{ème} apport d'Azote, pensez aussi à la fumure soufrée qui pourrait être nécessaire.

→ Voir la fiche agridea 19.21

Betterave : les premiers semis ont été réalisés. Pour le moment, les conditions ne sont pas favorables aux limaces. Installer des pièges pour en contrôler l'activité.

Pomme de terre : lors de la plantation, possible dès que le terrain sera assez ressuyé et réchauffé, ne formez pas les buttes définitives, mais prévoyez un buttage ultérieur, après lequel l'herbicide pourra être appliqué si nécessaire. Cette façon de faire permet d'obtenir des buttes mieux formées et donc moins de tubercules verts à la récolte ; elle améliore également l'efficacité de l'herbicide et limite le risque de phytotoxicité.

En cas de risque de dégâts de vers fil de fer, le nouveau microgranulé Ephosin est utilisable ; son emploi est soumis à autorisation par les règles **PER**. L'application n'est possible qu'avec certains modèles d'épandeurs (voir la fiche technique de la firme Stähler). L'effet est cependant partiel, si bien que les mesures préventives gardent tout leur sens (comme toujours).

Tests des pulvérisateurs : ASETA-Jura organise une campagne de tests (13 au 17 avril à Alle, 20 au 24 avril à Delémont et 21-23 septembre à St-Ursanne).

→ Voir l'information complète dans le Terrien interjurassien N°61 (mars 2015).

Station phytosanitaire cantonale



P.P.
2800 Delémont

Case Postale 65
2852 Courtételle
T 41 32 420 74 20
F 41 32 420 74 21
info@frij.ch
www.frij.ch

Fondation
Rurale
Interjurassienne

COURTEMELON LOVERESSE