

# L'écho Synergie

N° 11 - Novembre 2014



## **INFORMATIONS GENERALES :**

### **Mise à jour du fichier client :**

Nous vous rappelons que depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2013, la législation concernant le conseil, l'application et la vente de produits phytosanitaires est rentrée en vigueur pour les professionnels agricoles et non agricoles. Suite à cette certification, D²N doit avoir les éléments suivants pour compléter son fichier client :

- votre numéro de Certiphyto avec copie de ce diplôme,
- une liste, à jour, de délégataires pour réceptionner chez vous et/ou venir chercher dans les dépôts des produits phytosanitaires en votre nom,
- Vos coordonnées également à jour.

Ce dernier point est important car pour toutes livraisons, nous devons vous prévenir avant et il est important de signer ou de faire signer par un délégataire, les bons de livraison des produits phytosanitaires à la réception.

Nous démarrons la période des ventes et livraisons des produits phytosanitaires de printemps et il est important pour nous comme pour vous d'être en phase avec la réglementation.

Nos techniciens ont les documents nécessaires pour compléter les informations manquantes. Il vous est également possible de venir dans les dépôts principaux : Juilley, Baron, Le Teilleul pour enregistrer, compléter ou modifier les informations.

### **La gamme phyto / semences de printemps est disponible**

Le mois de novembre annonce le début des ventes de semences et produits phytosanitaires de printemps.

La campagne 2014 a été riche d'enseignements au travers des résultats des essais que nous avons pu mener dans le réseau D²N, ARVALIS et de l'expérience terrain de nos techniciens.

Des nouveautés sont donc proposées cette année sur les céréales (fongicides) mais également en colza (fongicides) et maïs (herbicides et variétés).

Les essais ont également mis en évidence des programmes de fertilisation dans le but d'optimiser le rendement et la qualité. Ce dernier point est devenu un critère déterminant dans la commercialisation des céréales.

## **COLZA :**

Les colzas sont en moyenne à 9 feuilles (stade B9). Le retour de la pluie en octobre et les températures très douces ont favorisé une croissance rapide des plantes. De nombreuses parcelles ont dû bénéficier d'un passage de régulateur. L'arrivée de températures de saison et de longueurs de jour plus courtes vont permettre de freiner les colzas.

## Désherbage de rattrapage

A partir du 1<sup>er</sup> novembre, l'usage de KERB FLO est autorisé à 1,875 L/ha si la température du sol est descendue sous les 10°C. Ce produit est un des seuls antigraminées à action racinaire. Son efficacité est très bonne sur les graminées difficiles que nous pouvons observer dans la région : vulpins, ray-grass, pâturins, bromes, vulpies, ... Il est à positionner dès que possible car son action est longue à mettre en place.

*Du fait qu'aucune résistance ne soit connue sur ce produit, il est fortement recommandé de l'utiliser en situation difficile de désherbage des céréales afin de nettoyer efficacement les parcelles.*

## Surveiller les larves de grosses altises...

Ce sont les larves de grosses altises qui sont le plus à craindre. En effet, l'adulte pond dans le sol à proximité des jeunes colzas. Les larves issues de ces pontes vont pénétrer dans les colzas par les pétioles. Le colza est sensible du stade 6 feuilles jusqu'à la reprise de végétation en sortie d'hiver. Le seuil d'intervention est fixé à 70% de plantes porteuses d'au moins une larve.

Les larves d'altises sont surveillées dans les parcelles du Bulletin de Santé du Végétal comme les adultes. Leur présence sera signalée dans le BSV dès détection.

## ... Et le charançon du bourgeon terminal

Le charançon du bourgeon terminal est à surveiller du stade 3-4 feuilles à la reprise de végétation. Seule la cuvette jaune permet de signaler sa présence dans la parcelle. Le BSV reste néanmoins un bon indicateur. Ce ravageur a été signalé dans les secteurs D2N vers la fin octobre.

Un traitement est envisageable 8-10 jours après signalement des premières captures dans les cuvettes jaunes.

Des pyrèthrinoides simples permettent de contrôler efficacement la plupart des ravageurs d'automne sauf les pucerons qui nécessitent l'usage de produits plus haut de gamme comme le PROTEUS par exemple.

*Nous vous rappelons que le Bulletin de Santé du Végétal (BSV) sur le colza est disponible sur le site internet : [www.d2n.fr](http://www.d2n.fr)*

## Pesées de plantes à l'entrée de l'hiver

Avec l'arrivée des premières gelées, il est conseillé de réaliser des pesées de plantes (en kg de matière verte /m²). Cet indicateur sera intéressant au moment de réaliser le calcul de la dose d'azote à apporter sur le ou les parcelles de colza.

Pour ce faire, il suffit de couper au niveau du collet (au ras du sol) 1 m² de colza et de peser les plantes entières (feuillage sec de préférence). Il faut répéter au moins 4 fois cette opération dans des zones représentatives de la parcelle.

Il faudra refaire la même chose à la reprise de végétation en sortie d'hiver. La moyenne des 2 pesées servira au calcul du bilan azoté.

## CEREALES :

Les semis de début à mi-octobre arrivent quasiment au stade 3-4 feuilles. Pour les semis de fin octobre / début novembre, les plantes sont en cours de levée à 1 feuille.

## Des limaces toujours présentes

Les conditions humides sont favorables à l'activité des limaces. Bien surveiller les parcelles qui n'ont pas reçu d'anti limaces en préventif. Attention également à utiliser

des produits les moins sensibles au délitement comme le METAREX INO et le BABOXX.

Ces limaces restent à surveiller jusqu'au stade 2-3 feuilles de la céréale. Le déclenchement d'un traitement « curatif » sera nécessaire au-delà de 20% de plantes touchées par les limaces.

*A noter que le BABOXX (ancien SLUXX) peut être utilisé comme méthode alternative au tout chimique.*

### **Des pucerons sont régulièrement observés sur céréales**

Attention à bien surveiller les pucerons dans les parcelles de céréales surtout celles qui ne sont pas protégées GAUCHO.

Ils sont très souvent observés dans les parcelles et signalés dans le BSV. Nous vous rappelons que la rémanence d'un traitement de semences insecticide comme le GAUCHO est de 45 jours environ. Les premiers semis arriveront en fin de rémanence durant la dernière décade de novembre.

Les pucerons sont des vecteurs de transmission du virus de la jaunisse nanisante de l'orge. Le seuil d'intervention est atteint si plus de 10% des plantes sont porteuses d'au moins 1 puceron ou si des pucerons (quel que soit le nombre de plantes) sont observés pendant plus de 10 jours dans une parcelle.

En cas de dépassement de ce seuil, un traitement peut être envisagé en même temps que le désherbage d'automne.

*Agrément de distribution de produits phytopharmaceutiques N° BN 00077- Référentiels E, D, G, A*

