



INFORMATIONS GENERALES :

Vol de drone : Les prises de commande pour les vols de drone sur colza et blé sont possibles dès maintenant auprès de votre technicien.

- Colza : 1 vol en sortie d'hiver, à partir du 15/01/16 pour mesurer la biomasse qui servira à calculer la dose du bilan. Coût du vol = 10 €/ha
- Blé tendre : 2 vols possibles à des stades importants :
 - 2 nœuds : pour ajuster la dose d'azote courant montaison entre l'apport effectué au stade épi 1 cm et celui à dernière feuille,
 - Au stade dernière feuille étalée – gonflement : pour ajuster la dose de fin de cycle pour optimiser le rendement et la teneur en protéines.

Coût des 2 vols = 15 €/ha

Une carte de modulation des apports d'azote est disponible sur demande. Elle est compatible avec la plupart des consoles de modulation automatique récentes.

Coût de la carte, par passage = 1 €/ha



COLZA :

Toujours pas d'hiver... Les colzas ont arrêté leur cycle et sont rentrés en pause hivernal. L'effet du froid ne s'est toujours pas fait ressentir puisqu'ils sont souvent très gros.

L'état sanitaire est plutôt correct. La présence de larve d'altises est régulièrement signalée dans les parcelles ou la lutte contre l'adulte a été difficile ou mal maîtrisée. Les colzas touchés sont suffisamment gros pour compenser ces attaques. Seul le gel peut impacter les parcelles touchées car il fragilise encore plus les plantes touchées par les larves d'altises.

Désherbage de rattrapage

Le fort développement des colzas a pu freiner l'utilisation du BIWIXX, KERB FLO ou SKADI. En effet, ces produits 100% racinaires doivent toucher le sol pour être efficaces. Quand les colzas couvrent le sol complètement, il est plus judicieux d'attendre le passage d'un coup de froid qui va éclaircir les plantes avant d'intervenir avec ces produits.



CEREALES :

Hausse des surfaces de céréales sur les secteurs de D²N d'environ 5% par rapport aux semis 2014 contre 1% au niveau national. C'est encore une fois l'orge d'hiver qui fait progresser ces hectares avec plus de 20% d'augmentation par rapport à l'an dernier.

Les semis 2015 se sont déroulés dans de bonnes conditions et les céréales se sont développées correctement comme en 2014. Les températures douces de novembre et début décembre ont été favorables aux vols de pucerons. Méfiance donc sur les parcelles non protégées avec un traitement de semences insecticide ou celles dont la protection a plus de 45 jours par rapport aux semis.

De bonnes conditions également favorables au désherbage d'automne

Les solutions de désherbage ont également été plébiscitées cette année grâce à des conditions météo très favorables, à des semis précoces mais aussi au fait que le nombre de molécules utilisables au printemps diminue à cause de la réglementation. Près de 65% d'hectares désherbés en 2015 par rapport à 2014. Nous avons quasiment 3 hectares de céréales sur 4 qui a reçu un herbicide d'automne en ce début de mois de décembre. Seuls les semis tardifs derrière maïs grain ou betteraves sucrières n'ont pas été concernés mais avec de telles conditions climatiques il n'est pas impossible que ces parcelles soient désherbées avant les dates traditionnelles de février ou mars.

Les programmes à base de prosulfocarbe (DEFI, MINARIX, ROXY, AUROS) sont en forte hausse. Souvent associés à des produits antidicotylédones, ils sont devenus la référence devant les programmes à base d'isoproturon ou de chlortoluron. Moins contraignant d'un point de vue réglementaire et plus efficace sur les graminées, ces produits sont la base des programmes de demain.

L'utilisation de FOSBURI a elle aussi progressé en 2015 à cause des problèmes de graminées présents dans beaucoup de parcelles. Ce produit technique et délicat à positionner a bénéficié des très bonnes conditions d'application pour être utilisés par de nombreux agriculteurs.

Désherber à l'automne ne veut pas dire faire l'impasse au printemps

Face à une flore de plus en plus complexe avec un mélange de graminées et de dicotylédones difficiles comme le fumeterre, les véroniques, le gaillet, ... les programmes d'automne se sont bien développés mais il ne faut pas oublier le rattrapage de printemps sur folle-avoine par exemple. Les produits racinaires utilisés à l'automne ne seront pas suffisamment rémanent pour contrer les levées de cette adventice dès fin mars et en avril. Les solutions à base d'ALKERA et de TOUNDRA (sur blé uniquement) sont donc toujours d'actualité et mélangeables avec des antidicotylédones éventuels.



MAÏS :

Les ventes de maïs ont débuté. Nous rappelons que le traitement de semence à base de SONIDO reste la meilleure protection contre les taupins et les mouches du semis des maïs.

SONIDO = Des recommandations toujours actives

SONIDO est un insecticide qui peut perturber la germination des graines. Ce phénomène est connu sur d'autres cultures comme les céréales avec le GAUCHO qui ralentit un peu la levée par rapport à des semences traitées CELEST ou REDIGO.

Afin de contrer cet effet, plusieurs critères agronomiques sont à respecter :

- semer des variétés avec une très bonne vigueur au départ
- semer sur un sol ressuyé et réchauffé
- avoir un sol à pH compris entre 6 et 7 (rôle d'un amendement calcique avant maïs)
- utiliser un engrais starter
- ne pas semer trop profondément (4-5 cm max) car le SONIDO agit par diffusion autour de la graine. Une graine trop enfoncée ne sera pas protégée près de la surface et donc sensible à une attaque de taupins. Par contre, une graine trop en surface est vulnérable face aux corbeaux.
- ne pas semer à des dates trop précoces.



Marque Production Végétale

*Agrément de distribution de
produits phytopharmaceutiques N°BN 00077
Distribution de produits phytosanitaires
et Application*

D²N
www.d2n.fr contact@d2n.fr
Le Champ Bourgeois- 50 220 Juilly
Tél : 02.33.68.79.19 - Fax : 02.33.48.10.60