



Avis Fusariose-Mycotoxine au 26/07/2010

(Groupe de Travail mycotoxines pré-récolte)

Cette année, très peu de signes de fusariose de l'épi ont été observés en Wallonie. Au vu de conditions météorologiques plutôt sèches et froides au moment de la floraison, il y avait tout lieu de penser qu'il n'y aurait pas de problèmes de fusariotoxines cette année.

Sous l'égide du Conseil de Filière wallonne Grandes Cultures CFGC-W, les chercheurs et expérimentateurs de 5 institutions se sont associés pour faire des **analyses DON en pré-récolte** selon le protocole établi par le CRAW depuis 2002 dans le cadre de son « plan de surveillance fusariotoxines ». Ce protocole prévoit quelques jours avant la récolte la collecte d'épis selon la plus grande diagonale de la parcelle, leur battage, le broyage des grains et le dosage du DON. Les 5 institutions participant au plan de surveillance DON 2010 sont les suivantes :

- Le CARAH à Ath
- Les Services agricoles de la Province de Liège
- L'ULg Gembloux Agro Bio Tech
- Le CRAW Centre wallon de recherches agronomiques à Gembloux
- Le SPW (DGARNE Huy-Wavre)

Avec la chaleur et la sécheresse de ces derniers jours, la maturité des froments s'est un peu précipitée dans certaines situations et quelques parcelles de froment ont déjà pu être récoltées. Pour la plupart des parcelles, la maturité n'est pas encore atteinte. Cependant dès que les conditions météorologiques redeviendront favorables les moissons pourront démarrer.

A ce stade, peu d'analyses ont été effectuées (6 résultats). Tous les résultats obtenus montrent des **teneurs en Déoxynivalénol (DON) inférieures à la limite de détection de 100 ppb (0,1 ppm)**.

Conclusion

Il est toujours dangereux de tirer des conclusions sur un nombre aussi restreint d'échantillons. Les échantillons vont surtout rentrer ces 27 et 28 juillet et plus de résultats d'analyse devraient être disponibles fin de cette semaine. Si ces premiers résultats étaient confirmés, la récolte 2010 ne devrait pas poser de problèmes en termes de teneurs en DON.

Nous ne manquerons pas de vous confirmer ces bonnes perspectives sur base de résultats plus complets.

Pour le **Groupe de Travail Mycotoxines**, G. Sinnaeve, CRAW

Coordonnateur du CADCO : X. Bertel (081/62.56.85), visitez notre site : <http://cadcoasbl.be>

Réalisés grâce au concours et au soutien : du SPW/DGARNE/Direction développement et vulgarisation, d'Agristemza ASBL, du BWAQ ASBL, du CARAH ASBL, du CRA-W, des Comices wallons, du CORDER ASBL, de la FWA, de la Province de Liège – Agriculture, de ULG - Gembloux Agro Bio Tech, de l'OPA qualité Ciney ASBL, de Réquasud ASBL.

Avis ne peut être diffusé sans l'accord des auteurs.