



Fytolab - Flash

N° 12 – Octobre 2011

Fytolab Belgique et le cercle de Qualité relana®.

relana® signifie "reliable analysis" et a été fondé dans le but d'assurer la qualité et l'intégrité des analyses réalisées dans la chaîne alimentaire.

Fytolab Belgique, faisant parti des six laboratoires sélectionnés, doit respecter des normes d'expertise en conformité avec les directives de qualité haut de gamme exigées pour des laboratoires d'analyses de résidus.

"Compétence analytique en live": "Pas seulement durant un audit ou sur papier – mais surtout au quotidien dans les analyses de routine."

Les audits annuels, la réalisation de Ring Tests sur des échantillons anonymes, la constante évaluation des compétences et des niveaux d'assistance clients de haute qualité ne sont que quelques exemples nécessaires pour obtenir une garantie de fiabilité dans le temps.

Pour plus d'information: <http://www.relana-online.com> et [fruchthandel](#) magasin.

Ring Tests

Dans le but d'assurer un contrôle de qualité en constante amélioration, Fytolab participe à de nombreux Ring Tests nationaux et internationaux. Ceux-ci sont des contrôles indépendants de la qualité d'analyse du laboratoire. Basé sur les résultats de ces Ring Tests, la performance de la méthode analytique est évaluée et, si nécessaire, améliorée. Opté délibérément pour des Ring Tests 'difficiles' a pour but d'apporter, si nécessaire, des améliorations à la qualité.

Fytolab a récemment participé avec succès à un Ring Test d'Ethephon sur une purée de tomates, organisé par Lach & Bruns (Allemagne) et un à Ring Test glyphosate sur Lentilles, organisé par "Pulse Canada"

Les Ring Tests organisés by relana® ajoutent une autre dimension à ce type de contrôle externe de la qualité. Les échantillons du Ring Test sont adressés au laboratoire sans être annoncés et ne sont pas distinguables de ceux reçus au quotidien afin de permettre un réel contrôle de qualité.

Les excellents résultats obtenus sur les échantillons reçus dans ce cadre (cerise et raisin) confirment la qualité, la fiabilité des résultats analytiques et des processus internes de Fytolab, mais aussi le positionnement de Fytolab parmi les meilleurs laboratoires d'analyse de résidus de pesticides en Europe.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Mise à jour de la **Legislation** européenne



Le **9 août 2011** le règlement de l'Union européenne [N°799/2011](#) a été publié, modifiant l'annexe I du règlement (CE) n° 669/2009 portant modalités d'exécution du règlement (CE) n°882/2004 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les contrôles officiels renforcés à l'importation de certains aliments pour animaux et certaines denrées alimentaires d'origine non animale. Ce règlement entrera en application à partir du 1 octobre, 2011.

Le **10 août 2011** le règlement de l'Union européenne [N°812/2011](#) a été publié, modifiant l'annexe III du règlement (CE) n° 396/2005 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les limites maximales applicables aux résidus de diméthomorphe, de fluopicolide, de mandipropamide, de metrafenone, de nicotine et de spirotetramat présents dans ou sur certains produits. Le présent règlement entre en vigueur le jour suivant celui de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Le **11 août 2011** le règlement de l'Union européenne [N°813/2011](#) a été publié, modifiant les annexes II et III du règlement (CE) n° 396/2005 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les limites maximales applicables aux résidus

d'acéquinocyl, d'emamectine benzoate, d'éthametsulfurone-méthyle, de flubendiamide, de fludioxonil, de krésoxim-méthyl, de méthoxyfénoside, de novaluron, de thiaclopride et de trifloxystrobine présents dans ou sur certains produits. Le présent règlement entre en vigueur le jour suivant celui de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Le **3 octobre 2011** le règlement de l'Union européenne [N°978/2011](#) a été publié, modifiant les annexes II et III du règlement (CE) n° 396/2005 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne les limites maximales applicables aux résidus d'acétamipride, de biphényle, de captane, de chlorantraniliprole, de cyflufenamid, de cymoxanil, de dichlorprop-P, de difénoconazole, de diméthomorphe, de dithiocarbamates, d'époxiconazole, d'éthéphon, de flutriafol, de fluxapyroxad, d'isopyrazam, de propamocarbe, de pyraclostrobine, de pyriméthanil et de spirotetramat présents dans ou sur certains produits. Le présent règlement entre en vigueur le jour suivant celui de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Toutes les modifications de changements de LMR sont introduits dans le LIMS de FYTOLAB de façon à ce que les rapports puissent indiquer la législation référente à la date appropriée.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





DFHV Untersuchungsring **4fresh**

Fytolab Belgique, en tant que premier laboratoire Belge, est qualifié pour effectuer les analyses de résidus dans le réseau allemand: [4fresh-Monitoring](#). Ce réseau, en tant que membre de l'association German Fruit trade, est un système de contrôle complet mis en place pour les sociétés allemandes de commerce de gros et d'exportation actives dans le secteur fruits et légumes.

Mycotoxines

Fytolab est connu en tant que spécialiste des analyses de résidus de pesticides. Ce qui est moins connu, c'est le haut niveau d'expertise acquis ces dernières années autour de l'analyse de mycotoxines.

Les mycotoxines sont des toxines ou des substances dangereuses produites par certaines espèces de moisissures et qui peuvent apparaître durant la croissance, l'emballage, le transport, et le stockage des produits. Ces contaminants sont couverts par la législation EU 1881/2006 et ont un impact majeur dans la chaîne alimentaire.

En 2009, Fytolab Belgique lançait en analyses de routine, une nouvelle méthode accréditée LC-MS/MS qui permettait d'analyser 16 mycotoxines différentes dans une seule analyse. Etait inclus dans le scope de cette méthode les mycotoxines clés comme les aflatoxines, la deoxynivalenol, les fumonisines, T2 and HT2, l'ochratoxine et la zearalenone.

Aujourd'hui cette méthode multi-mycotoxines ([MYC](#)) est l'une des méthodes d'analyses les plus performantes de Fytolab.

Étant conscient de l'impact mondial, Fytolab a donc organisé en 2010 un séminaire international dans le but d'informer les secteurs agricoles et para-agricoles de l'importance croissante de ce groupe de contaminants.

Fytolab suit étroitement les développements dans ce groupe de polluants et participe aux Ring Tests externes clés, afin d'assurer une fiabilité et une qualité d'analyse la plus haute possible.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Transport d'échantillons

Le conseil du choix de transporteurs pour l'expédition des échantillons est un des supports supplémentaires que Fytolab Belgique propose à ses clients. En complément des conseils sur les quantités d'échantillons à fournir, conformément à la directive UE 2002/63 existante, Fytolab travaille étroitement avec des transporteurs comme TNT (Europe) et France Express (France). Le but de ces collaborations est d'optimiser le service aux clients.

Vous pouvez obtenir plus d'informations sur ces sujets sur notre [website](#) ou en contactant [Fytolab](#).

Vous avez, bien sur, la possibilité d'organiser vous-mêmes le transport de vos échantillons ou de les apporter directement. (Selon vos préférences) Pendant les heures d'ouverture vous pouvez déposer vos échantillons à la réception, mais vous pouvez toujours les déposer également dans une pièce réfrigérée, en dehors de ces horaires, (24/24, 7/7). (De préférence après en avoir informé le secrétariat).

Rapport de résultats d'analyses

Fytolab, pour assurer la communication la plus efficace de ses résultats d'analyse, a élargi, durant ces dernières années, les capacités d'édition des rapports dans son "Laboratory Information System" (LIMS).

Vous avez à présent le choix de multiples options et formats pour l'édition des rapports :

- Formats de rapports: pdf, xls, xml
- Canaux de réception : e-mail, lettre, fax
- Langues: NL, FR, EN, DE, ES
- Recevoir une confirmation de réception d'échantillons
- Recevoir un rapport avec un calcul toxicologique (basé sur l'ArfD)
- Recevoir un mail "Fytolab Alert" dans les cas de dépassements de LMR

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD



Pour plus d'informations, contactez-nous via info@fytolab.com



Fytolab Bulgarie

Fytolab Bulgarie a été récemment agréé par la Bulgarian Agency for Food Safety (BFSA) dans le cadre du plan de surveillance officiel, pour la conduite d'analyses de résidus de pesticides et de mycotoxines dans l'alimentation animale.

Fytolab Bulgarie est aussi le premier laboratoire privé en Bulgarie agréé pour effectuer les analyses de fruits et légumes exportés vers la Russie.

Fytolab Colombie



Fytolab Colombie a réussi avec succès l'audit BELAC planifié en août qui lui a permis d'obtenir l'accréditation ISO17025.

Le 9 Novembre, Fytolab Colombie ouvrira officiellement ses portes. Cela se fera par l'organisation d'un séminaire à Bogota sur le thème: "Le contrôle de résidus de pesticides comme outil dans un marché en développement", suivi d'une réception officielle. Plus d'information sur: info@fytolab.com

Fytolab Belgique

Fytolab Belgique a réalisé une croissance constante pendant ses 10 ans d'histoire. Cette croissance fait que le laboratoire actuel devient trop petit pour accompagner efficacement la croissance de l'activité ainsi que le nombre croissant du personnel et des instruments d'analyse.

En attendant la construction de l'extension du laboratoire actuel, des bureaux temporaires seront installés durant le mois d'octobre. En conséquence plus d'espace sera créé pour les activités de laboratoire, permettant un traitement des échantillons et des attentes des clients en adéquation avec l'accroissement d'activités.

Fytolab Belgique est fermé les jours de congés officiels les 1^{er} et 11 Novembre.

Des informations supplémentaires, concernant les thèmes ci-dessus peuvent être consultés sur notre site www.fytolab.com ou être obtenus en nous contactant via l'adresse mail info@fytolab.com ou par téléphone +32 9 330.10.10.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD

