



Fytolab - Flash

N° 13 – januari 2012

Uitbreiding GMS & LMS multiresidu methoden.

Fytolab heeft als gespecialiseerd laboratorium gedurende de voorbije jaren een ruime ervaring en kennis opgebouwd met het gebruik van state-of-the-art analyse technologieën zoals **GC-MS/MS** en **LC-MS/MS** in routine applicaties. **Fytolab** speelde dan ook een **voorlopersrol in 2006** toen het de op triple-quad MS/MS gebaseerde **GMS** en **LMS** multi-residu methoden lanceerde, een keuze die momenteel door andere labo's wordt gevolgd.

Het is dan ook met veel plezier en trots dat we via deze weg een verdere substantiële uitbreiding van de **GMS** en **LMS** multi-residu methoden kunnen aankondigen. Vanaf **1 januari 2012** werd de **scoop van deze twee methoden aangevuld met een 100-tal actieve stoffen, zodat de totale scoop GMS-LMS een 500-tal middelen zal bevatten.**

Deze methode uitbreidingen worden telkens uitgevoerd met als streven om een zo hoog mogelijke **marktrelevantie** en **kwaliteit** te bekomen. Deze kwaliteit wordt verder ondersteund door het geaccrediteerd zijn van niet alleen de beide methoden, maar eveneens van een zo hoog mogelijk aantal pesticiden opgenomen in deze methoden. Dit alles, samen met de interne expertise, zorgt ervoor dat klanten kunnen betrouwen op de correctheid van de gerapporteerde resultaten. Als gevolg van deze **marktgerichtheid** merken we dan ook op dat deze methoden steeds vaker en door meer klanten aangevraagd worden.

Door dit proces van methode actualisatie en het streven naar hoog kwalitatieve en betrouwbare resultaten blijft **Fytolab** zijn klanten verder ondersteunen in het voorzien van een additionele kwaliteitsverzekering en het leveren van een toegevoegde marktwaarde voor hun producten.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Ringtesten

In het kader van het streven naar een constante kwaliteitscontrole en -verbetering, neemt Fytolab deel aan heel wat nationale en internationale ringtesten. Dit zijn onafhankelijke controles op de analysekwaliteit van een laboratorium. Op basis van de resultaten van deze ringtesten worden de prestaties van de analysemethodes geëvalueerd en bijgestuurd. Er wordt bewust gekozen voor 'moeilijke' ringtesten ten einde verbeteringskansen in het kwaliteits -gebeuren te realiseren.

Fytolab doorliep met succes de “ QS Laboratory performance Assessment Autumn 2011” op lente ui en verlengde hierdoor, zonder onderbreking, de sinds 2006 verkregen QS-erkenning.

Eveneens werd met succes deelgenomen aan, een multiresidu ringtest op olijfolie puree en een patuline ringtest op appelpuree, allen georganiseerd door FAPAS.

Hiernaast werden er eveneens, binnen het relana[®] kader, enkele zeer positieve testen afgelegd. Zo werd een zeer goed resultaat bekomen voor een multiresidu ringtest op rode bessen homogenisaat en werd eveneens een analyse van dithiocarbamaten, bromide en nitraat op sla-puree met zeer goede resultaten afgerond.

De resultaten van deze ringtesten staan ter beschikking van onze klanten en kunnen altijd opgevraagd worden.

Aanpassing Europese wetgeving EUR-Lex

Op 3 december 2011 werd de verordening N°1258/2011 gepubliceerd tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1881/2006 wat de maximumgehalten voor nitraten in levensmiddelen betreft. Zij is van toepassing met ingang van de datum van inwerkingtreding. De in punt 1.5 van de bijlage vastgestelde maximumgehalten voor rucola zijn echter van toepassing vanaf 1 april 2012.

Op 7 december 2011 werd de verordening N°1274/2011 gepubliceerd inzake een in 2012, 2013 en 2014 uit te voeren gecoördineerd meerjarig

controleprogramma van de Unie tot naleving van de maximumgehalten aan bestrijdingsmiddelenresiduen en ter beoordeling van de blootstelling van de consument aan bestrijdingsmiddelenresiduen in en op levensmiddelen van plantaardige en dierlijke oorsprong.

Op 9 december 2011 werd de verordening N°1277/2011 gepubliceerd tot wijziging van bijlage I bij de Europese verordening N° 669/2009 wat betreft meer uitgebreide officiële controles op de invoer van bepaalde diervoeders en levensmiddelen van niet-dierlijke oorsprong. Deze verordening treedt in werking op 1 januari 2012.

Alle MRL- wijzigingen worden op de gepaste datum opgenomen in het Fytolab LIMS systeem zodat de rapporten de actuele wetgeving weergeven.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Jaarlijks rapport European Food Safety Authority

Op 8 november 2011 publiceerde [EFSA](#) haar jaarlijks rapport. In dit rapport wordt er een overzicht gepresenteerd van de bekomen resultaten van de controle van bestrijdingsmiddelen, bemonsterd gedurende het kalenderjaar 2009 in de EU-lidstaten.



Fytolab België is als Belgisch laboratorium erkend voor het uitvoeren van residu analyses voor [fruitmonitoring.com](#).

De Duitse handelsondernemingen Dohle, EDEKA, Globus, Kaiser's Tengelmann, METRO (Real, METRO Cash & Carry, Kaufhof), Norma, REWE en tegut zijn gestart met een gemeenschappelijke residu monitoring ([fruitmonitoring.com](#)) van pesticiden in groente & fruit.

Het is de bedoeling van de gemeenschappelijke monitoring om een algemeen, actueel overzicht van de situatie op het gebied van de pesticideresten te verkrijgen van de in Duitsland verhandelde producten. Daarom worden de resultaten van de laboratoriumonderzoeken op pesticiden in groente en fruit van de deelnemende ondernemingen en diens leveranciers door de laboratoria in een

centrale databank [fruitmonitoring.com](#) opgeslagen en op basis van anonimiteit op product, productgroep, herkomst en werkzame stoffen geanalyseerd.

Alle laboratoria die in de toekomst monsters voor de deelnemende handelsondernemingen en hun leveranciers van groente en fruit willen analyseren, moeten aan minimale eisen voldoen, die door HTS zijn vastgelegd. Hiertoe behoren o.a. een accreditatie overeenkomstig DIN EN ISO/IEC 17025:2005 in het land waar het analyserende laboratorium is gevestigd, alsmede de regelmatige deelname aan ringonderzoeken. Hierbij worden FAPAS-, QS of vergelijkbare ringonderzoeken erkend. Op een later tijdstip zal HTS eigen ringonderzoeken uitvoeren. De resultaten van de ringonderzoeken moeten per ommekeer aan HDE Trade Services GmbH worden voorgelegd.

Fytolab België is, door de kwalitatief hoogstaande GMS en LMS scoop onmiddellijk opgenomen in de A klasse van laboratoria.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD



Meer informatie over de vermelde topics vindt U terug op onze website [www.fytolab.com](#) of kan U bekomen via info@fytoab.com of tel. +3293301010.