

Persbericht

Mycotoxinen: geringe aantasting van de maïsoogst 2016

Brussel, 29/12/2016

In de lagere maïsproductie van 2016 zien we verlaagde gehalten aan mycotoxinen. Toch blijft waakzaamheid nog altijd aan de orde. Dit is het besluit van de jaarlijkse monitoring die BEMEFA, de beroepsvereniging van mengvoederfabrikanten, uitvoerde in samenwerking met Synagra (de beroepsvereniging van graanhandelaars). Deze specifieke monitoring is gericht op de aanwezigheid van mycotoxinen in maïs onmiddellijk na de oogst. Met 71 analyseresultaten kan de sector een betrouwbaar beeld vormen van het contaminatieniveau voor mycotoxinen in maïs van voornamelijk Belgische en Franse origine.

Mycotoxinen zijn giftige stoffen (toxinen) die door schimmels worden geproduceerd en bij haast alle graansoorten voorkomen. Ze worden op het veld gevormd tijdens de groei van het gewas, na de oogst, of tijdens de opslag. Op het veld zijn het vooral factoren zoals vochtige weersomstandigheden, rassenkeuze en de bodembewerking die de ontwikkeling van mycotoxinen stimuleren. Daarom nemen Bemefa en Synagra extra analyses op in hun bemonsteringsplan om ook voor maïs het mycotoxinegehalte te bepalen en zo eventuele problemen op voorhand in te schatten.

Het Early Warning Systeem (EWS) is een initiatief dat jaarlijks voorzien wordt naast het lopende monitoringplan. Hierbij worden onmiddellijk na de oogst gegevens verzameld over maïs van Belgische origine en maïs uit de ons omringende landen, om vervolgens analyseresultaten ter beschikking te stellen aan de verbruikers van maïs. Bemefa en Synagra konden rekenen op medewerking van de leden om 71 monsters te analyseren vlak na de maïsoogst.

De gunstige weersomstandigheden deze zomer tijdens de bloei en bij de afrijping van maïs, zorgden voor een geringe contaminatie van fusarium en mycotoxines. Ten opzichte van 2015 tonen de analyseresultaten beduidend lagere contaminaties van DON (deoxynivalenol) en ZEA (zearalenon) aan. Ook voor aflatoxine B1, T2 en HT2 zijn de resultaten positief. In tegenstelling tot wat we zien bij strogranen, kunnen we voor de verschillende mycotoxines spreken over een geringe aantasting van de maïsoogst 2016. Het niveau is immers beduidend lager dan in 2015. Er zijn geen overschrijdingen, noch van de indicatieve richtwaarden van de Aanbeveling 576/2006 noch van de food norm Ver. EG 1881/2006. In het algemeen zien we lagere waardes en pieken in vergelijking met 2015. Yvan Dejaegher vat het kort samen: "het contaminatieniveau is laag maar waakzaamheid blijft aan de orde. Uit het onderzoek leiden we ook af dat we alert moeten blijven voor OTA (stockagemycotoxine). Goede opslagpraktijken, voldoende afkoeling en ventilatie na droging blijven dan ook belangrijk."

Voor het gedetailleerde overzicht van de analyseresultaten verwijzen we graag naar het sectoroverzicht beschikbaar op de website www.bemefa.be.

Noot aan de redactie:

Voor meer informatie kan u contact opnemen met:

- De heer Yvan Dejaegher, Directeur-generaal en woordvoerder van Bemefa
Tel: 32 (0)2 512 09 55 of 32 (0)477 31 88 75
- De heer Jean Maertens, Voorzitter en woordvoerder van Synagra
Tel: 32 (0)2 512 15 50