

ΣΥΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 17ης Αυγούστου 2006

σχετικά με την παρουσία δεσοξυνιβαλενόλης, ζεαραλενόνης, ωχρατοξίνης Α, T-2 και HT-2 και φουμομισινών σε προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

(2006/576/ΕΚ)

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ,

Έχοντας υπόψη:

τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας, και ιδίως το άρθρο 211 δεύτερη περίπτωση,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Κατόπιν αιτήματος της Επιτροπής, η Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (ΕΑΑΤ) εξέδωσε γνώμες για τις μυκοτοξίνες δεσοξυνιβαλενόλη στις 2 Ιουνίου 2004 ⁽¹⁾, ζεαραλενόνη στις 28 Ιουλίου 2004 ⁽²⁾, ωχρατοξίνη Α στις 22 Σεπτεμβρίου 2004 ⁽³⁾ και φουμομισίνες στις 22 Ιουνίου 2005 ⁽⁴⁾.

(2) Στις γνώμες αυτές συμπεραίνεται ότι και οι τέσσερις μυκοτοξίνες έχουν τοξικές επιδράσεις σε αρκετά είδη ζώων. Η δεσοξυνιβαλενόλη, η ζεαραλενόνη και η φουμομισίνη Β1 και Β2 μεταφέρονται σε πολύ μικρό βαθμό από τις ζωοτροφές στο κρέας, το γάλα και τα αυγά και, επομένως, τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης συνεισφέρουν ελάχιστα στη συνολική έκθεση του ανθρώπου στις τοξίνες αυτές. Η ωχρατοξίνη Α μπορεί να μεταφερθεί από τις ζωοτροφές σε τρόφιμα ζωικής προέλευσης, αλλά οι εκτιμήσεις της έκθεσης υποδεικνύουν ότι τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης συμβάλλουν ελάχιστα στην έκθεση του ανθρώπου στην ωχρατοξίνη Α μέσω της διατροφικής οδού.

(1) Γνώμη της επιστημονικής ομάδας της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων (ΕΑΑΤ) για τις μολυσματικές προσμειξεις στην τροφική αλυσίδα σχετικά με τη δεσοξυνιβαλενόλη ως ανεπιθύμητη ουσία στις ζωοτροφές, που εκδόθηκε στις 2 Ιουνίου 2004 κατόπιν αιτήματος της Επιτροπής.

http://www.efsa.europa.eu/etc/medialib/efsa/science/contam/contam_opinions/478.Par.0005.File.dat/opinion05_contam_ej73_deoxyynivalenol_v2_en1.pdf

(2) Γνώμη της επιστημονικής ομάδας της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων (ΕΑΑΤ) για τις μολυσματικές προσμειξεις στην τροφική αλυσίδα σχετικά με τη ζεαραλενόνη ως ανεπιθύμητη ουσία στις ζωοτροφές, που εκδόθηκε στις 28 Ιουλίου 2004 κατόπιν αιτήματος της Επιτροπής.

http://www.efsa.europa.eu/etc/medialib/efsa/science/contam/contam_opinions/527.Par.0004.File.dat/opinion_contam06_ej89_zearealene_v3_en1.pdf

(3) Γνώμη της επιστημονικής ομάδας της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων (ΕΑΑΤ) για τις μολυσματικές προσμειξεις στην τροφική αλυσίδα σχετικά με την ωχρατοξίνη Α ως ανεπιθύμητη ουσία στις ζωοτροφές, που εκδόθηκε στις 22 Σεπτεμβρίου 2004 κατόπιν αιτήματος της Επιτροπής.

http://www.efsa.europa.eu/etc/medialib/efsa/science/contam/contam_opinions/645.Par.0001.File.dat/opinion_contam09_ej101_ochratoxina_en1.pdf

(4) Γνώμη της επιστημονικής ομάδας της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων για τις μολυσματικές προσμειξεις στην τροφική αλυσίδα (ΕΑΑΤ) σχετικά με τις φουμομισίνες ως ανεπιθύμητες ουσίες στις ζωοτροφές, που εκδόθηκε στις 22 Ιουνίου 2005 κατόπιν αιτήματος της Επιτροπής.

http://www.efsa.europa.eu/etc/medialib/efsa/science/contam/contam_opinions/1037.Par.0001.File.dat/contam_op_ej235_fumonisin_en1.pdf

(3) Προς το παρόν υπάρχουν πολύ περιορισμένα στοιχεία σχετικά με την παρουσία των τοξινών T-2 και HT-2 σε προϊόντα που προορίζονται για τη διατροφή των ζώων. Υπάρχει επίσης επιτακτική ανάγκη για την ανάπτυξη και την επικύρωση μιας ευαίσθητης μεθόδου ανάλυσης. Ωστόσο, υπάρχουν ενδείξεις ότι η παρουσία των T-2 και HT-2 σε προϊόντα που προορίζονται για τη διατροφή των ζώων θα μπορούσε να είναι ανησυχητική. Επομένως, απαιτείται η ανάπτυξη ευαίσθητης μεθόδου ανάλυσης, η συλλογή περισσότερων δεδομένων σχετικά με την εμφάνισή τους και η διεξαγωγή περαιτέρω διερεύνησης και ερευνών σχετικά με τους παράγοντες που συντελούν στην παρουσία T-2 και HT-2 στα δημητριακά και στα προϊόντα με βάση τα δημητριακά, ιδίως στη βρώμη και στα προϊόντα με βάση τη βρώμη.

(4) Εάν λάβουμε υπόψη τα συμπεράσματα των επιστημονικών γνωμοδοτήσεων που αναφέρονται στην αιτιολογική σκέψη 1 και την έλλειψη στοιχείων σχετικά με τις τοξίνες T-2 και HT-2, σε συνδυασμό με τις μεγάλες διακυμάνσεις από έτος σε έτος στην παρουσία των μυκοτοξινών αυτών, ενδεικνύεται να συλλεχθούν περισσότερα στοιχεία σχετικά με τις μυκοτοξίνες αυτές στα διάφορα υλικά ζωοτροφών και στις ζωοτροφές, επιπλέον από τα ήδη διαθέσιμα στοιχεία από τα συντονισμένα προγράμματα ελέγχου του 2002 ⁽⁵⁾, 2004 ⁽⁶⁾ και 2005 ⁽⁷⁾.

(5) Για να κατατοπιστούν τα κράτη μέλη σχετικά με το αποδεκτό των δημητριακών και προϊόντων δημητριακών και των σύνθετων ζωοτροφών για τη διατροφή των ζώων και προκειμένου να αποφευχθούν αποκλίσεις στις αποδεκτές τιμές στα διάφορα κράτη μέλη και ο επακόλουθος κίνδυνος στρέβλωσης του ανταγωνισμού, ενδείκνυται να υποδειχθούν καθοδηγητικές τιμές.

(6) Τα κράτη μέλη θα πρέπει να εφαρμόσουν τις καθοδηγητικές τιμές για τις φουμομισίνες Β1 + Β2 από την 1η Οκτωβρίου 2007, ώστε να συμπίψουν με τους κανόνες που θεσπίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 856/2005 της Επιτροπής, της 6ης Ιουνίου 2005, για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 466/2001 όσον αφορά τις τοξίνες από μύκητες του γένους *Fusarium* ⁽⁸⁾.

⁽⁵⁾ Σύσταση 2002/214/ΕΚ της Επιτροπής, της 12ης Μαρτίου 2002, για τα συντονισμένα προγράμματα επιθεώρησης στον τομέα της διατροφής των ζώων για το έτος 2002 σύμφωνα με την οδηγία 95/53/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 70 της 13.3.2002, σ. 20).

⁽⁶⁾ Σύσταση 2004/163/ΕΚ της Επιτροπής, της 17ης Φεβρουαρίου 2004, για το συντονισμένο πρόγραμμα επιθεώρησης στον τομέα της διατροφής των ζώων για το 2004 σύμφωνα με την οδηγία 95/53/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 52 της 21.2.2004, σ. 70).

⁽⁷⁾ Σύσταση 2005/187/ΕΚ της Επιτροπής, της 2ας Μαρτίου 2005, για το συντονισμένο πρόγραμμα επιθεώρησης στον τομέα της διατροφής των ζώων για το 2005 σύμφωνα με την οδηγία 95/53/ΕΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 62 της 9.3.2005, σ. 22).

⁽⁸⁾ ΕΕ L 143 της 7.6.2005, σ. 3.

(7) Η παρούσα σύσταση προβλέπει την αξιολόγηση της προσέγγισης αυτής έως το 2009, ιδίως όσον αφορά τη συνισφορά της στην προστασία της υγείας των ζώων. Τα δεδομένα παρακολούθησης που θα ληφθούν ως αποτέλεσμα της σύστασης θα επιτρέψουν επίσης την καλύτερη κατανόηση των ετήσιων διακυμάνσεων και της παρουσίας των εν λόγω μυκοτοξινών στο ευρύ φάσμα παραπροϊόντων που χρησιμοποιούνται ως ζωτροφές, γεγονός που έχει πρωταρχική σημασία για την ενδεχόμενη λήψη περαιτέρω νομοθετικών μέτρων,

ΣΥΝΙΣΤΑ:

- 1) Με την ενεργό συμμετοχή των υπευθύνων των επιχειρήσεων ζωοτροφών, τα κράτη μέλη πρέπει να εντείνουν την παρακολούθηση για την παρουσία δεσοξυνιβαλενόλης, ζεαραλενόλης, ωχρατοξίνης A και φουμονισινών B1 + B2, τοξινών T-2 και HT-2 σε δημητριακά και σε προϊόντα δημητριακών που προορίζονται για τη διατροφή των ζώων και για σύνθετες ζωτροφές.
- 2) Τα κράτη μέλη πρέπει να εξασφαλίσουν ότι τα δείγματα αναλύονται ταυτόχρονα για την παρουσία δεσοξυνιβαλενόλης, ζεαραλενόλης, ωχρατοξίνης A, φουμονισινών B1 + B2 και τοξινών T-2 και HT-2, ώστε να μπορεί να αξιολογηθεί ο βαθμός συνεισφοράς.
- 3) Τα κράτη μέλη πρέπει να προσέξουν ιδιαίτερα την παρουσία αυτών των μυκοτοξινών σε υποπροϊόντα ή παραπροϊόντα της παραγωγής τροφίμων που προορίζονται για τη διατροφή των ζώων.
- 4) Τα κράτη μέλη πρέπει να εξασφαλίσουν την τακτική παροχή αναλυτικών αποτελεσμάτων στην Επιτροπή για την κατάρτιση βάσης δεδομένων.

5) Τα κράτη μέλη πρέπει να εξασφαλίσουν την εφαρμογή των καθοδηγητικών τιμών που καθορίζονται στο παράρτημα, ώστε να κρίνεται το αποδεκτό των σύνθετων ζωοτροφών και των δημητριακών και προϊόντων δημητριακών για τη διατροφή ζώων. Όσον αφορά τη φουμονισίνη B1 + B2, τα κράτη μέλη πρέπει να εφαρμόσουν τις καθοδηγητικές αυτές τιμές από την 1η Οκτωβρίου 2007.

6) Τα κράτη μέλη πρέπει να εξασφαλίσουν, ιδίως, ότι οι υπεύθυνοι των επιχειρήσεων ζωοτροφών χρησιμοποιούν τις καθοδηγητικές τιμές που αναφέρονται στο σημείο 5 στο σύστημά τους ανάλυσης κινδύνων και κρίσιμων σημείων ελέγχου (HACCP) ⁽¹⁾ για να καθορίζουν τα κρίσιμα όρια στα κρίσιμα σημεία ελέγχου με τα οποία χωρίζεται το αποδεκτό από το μη αποδεκτό όσον αφορά την πρόληψη, την εξάλειψη ή τη μείωση των εντοπιζόμενων κινδύνων.

Κατά την εφαρμογή αυτών των καθοδηγητικών τιμών, τα κράτη μέλη πρέπει να λαμβάνουν υπόψη το γεγονός ότι οι καθοδηγητικές τιμές για τα δημητριακά και τα προϊόντα δημητριακών καθορίζονται για τα πιο ανεκτικά είδη ζώων και, επομένως, πρέπει να θεωρούνται ως ανώτατες καθοδηγητικές τιμές.

Όσον αφορά τις ζωτροφές για πιο ευαίσθητα ζώα, τα κράτη μέλη πρέπει να εξασφαλίσουν ότι οι παραγωγοί ζωοτροφών εφαρμόζουν χαμηλότερες καθοδηγητικές τιμές για τα δημητριακά και τα προϊόντα δημητριακών, λαμβάνοντας υπόψη την ευαισθησία των ζωικών ειδών και επιτρέποντας τη συμμόρφωση με τις καθοδηγητικές τιμές που καθορίζονται για τις σύνθετες ζωτροφές για αυτά τα ζωικά είδη.

Βρυξέλλες, 17 Αυγούστου 2006.

Για την Επιτροπή
Μάρκος ΚΥΠΡΙΑΝΟΥ
Μέλος της Επιτροπής

⁽¹⁾ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1831/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 35 της 8.2.2005, σ. 1).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΚΑΘΟΔΗΓΗΤΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

Μυκοτοξίνη	Προϊόντα προοριζόμενα για ζωτροφές	Καθοδηγητική τιμή σε mg/kg (ppm) για ζωτροφή με ποσοστό υγρασίας 12 %
Δεσοξυνιβαλενόλη	Πρώτες ύλες ζωτροφών (*)	
	— Δημητριακά και προϊόντα δημητριακών (**) με εξαίρεση τα υποπροϊόντα αραβοσίτου	8
	— Υποπροϊόντα αραβοσίτου	12
	Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές εξαιρουμένων των:	5
	— συμπληρωματικών και πλήρων ζωτροφών για χοίρους	0,9
— συμπληρωματικών και πλήρων ζωτροφών για μόσχους (< 4 μηνών) και αμνοερίφια	2	
Ζεαραλενόνη	Πρώτες ύλες ζωτροφών (*)	
	— Δημητριακά και προϊόντα δημητριακών (**) με εξαίρεση τα υποπροϊόντα αραβοσίτου	2
	— Υποπροϊόντα αραβοσίτου	3
	Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές	
	— Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές για χοιρίδια και μικρούς θηλυκούς χοίρους	0,1
— Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές για χοιρομητέρες και χοίρους προς πάχυνση	0,25	
— Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές για μόσχους, αγελάδες γαλακτοπαραγωγής, πρόβατα (συμπεριλαμβανομένων των αμνών) και αίγες (συμπεριλαμβανομένων των εριφίων)	0,5	
Ωχρατοξίνη Α	Πρώτες ύλες ζωτροφών (*)	
	— Δημητριακά και προϊόντα δημητριακών (**)	0,25
	Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές	
	— Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές για χοίρους	0,05
— Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές για πουλερικά	0,1	
Φουμονισίνη B1 + B2	Πρώτες ύλες ζωτροφών (*)	
	— αραβόσιτος και προϊόντα αραβοσίτου (***)	60
	Συμπληρωματικές και πλήρεις ζωτροφές για:	
	— χοίρους, άλογα (<i>Equidae</i>), κουνέλια και ζώα συντροφιάς	5
	— ιχθύες	10
	— πουλερικά, μόσχους (< 4 μηνών) και αμνοερίφια	20
— ενήλικα μηρυκαστικά (> 4 μηνών) και ικτίδες (βιζόν)	50	

(*) Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίνεται στα δημητριακά και τα προϊόντα δημητριακών που χορηγούνται άμεσα σε ζώα, ώστε η χρήση τους στο ημερήσιο σιτηρέσιο να μην οδηγεί σε έκθεση του ζώου σε υψηλότερο επίπεδο μυκοτοξινών από τα αντίστοιχα επίπεδα έκθεσης όταν χρησιμοποιούνται μόνον οι πλήρεις ζωτροφές στο ημερήσιο σιτηρέσιο.

(**) Ο όρος «Δημητριακά και προϊόντα δημητριακών» περιλαμβάνει όχι μόνο τα υλικά ζωτροφών που παρατίθενται στον τίτλο 1 «Σπόροι δημητριακών, προϊόντα και υποπροϊόντα αυτών» του μη εξαντλητικού καταλόγου των κύριων υλικών ζωτροφών που αναφέρονται στο μέρος Β του παραρτήματος της οδηγίας 96/25/ΕΚ του Συμβουλίου, της 29ης Απριλίου 1996, για την κυκλοφορία των πρώτων υλών ζωτροφών (ΕΕ L 125 της 23.5.1996, σ. 35) αλλά και άλλα υλικά ζωτροφών που παράγονται από δημητριακά, και ιδίως χορτονομή και χονδροαλεσμένη χορτονομή από δημητριακά.

(***) Ο όρος «Αραβόσιτος και προϊόντα αραβοσίτου» περιλαμβάνει όχι μόνο τα υλικά ζωτροφών που παράγονται από αραβόσιτο και παρατίθενται στον τίτλο 1 «Σπόροι δημητριακών, προϊόντα και υποπροϊόντα αυτών» του μη εξαντλητικού καταλόγου των κύριων υλικών ζωτροφών που αναφέρεται στο παράρτημα, μέρος Β της οδηγίας 96/25/ΕΚ, αλλά και άλλα υλικά ζωτροφών που παράγονται από αραβόσιτο, και ιδίως χορτονομή και χονδροαλεσμένη χορτονομή από αραβόσιτο.