Τα μεταλλαγμένα μειώνουν τη γονιμότητα (Ηλίας Κανταρός)

Date : 15 Ιανουαρίου, 2009

Μια διατροφή βασισμένη σε γενετικώς τροποποιημένους οργανισμούς μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την αναπαραγωγική μας ικανότητα. Αυτό τουλάχιστον υποστηρίζει έρευνα της αυστριακής κυβέρνησης, μία από τις ελάχιστες που έχουν πραγματοποιηθεί ποτέ γι' αυτό το θέμα.

Σύμφωνα με τα συμπεράσματα της έρευνας, η γονιμότητα των ποντικιών των οποίων η διατροφή βασίστηκε σε γενετικώς τροποποιημένο καλαμπόκι μειώθηκε αισθητά σε σχέση με τα ποντίκια που κατανάλωναν φυσικές τροφές.

Η έρευνα πραγματοποιήθηκε έπειτα από εντολή του αυστριακού υπουργείου Γεωργίας και Υγείας και τα αποτελέσματα παρουσιάστηκαν από τον καθηγητή της κτηνιατρικής σχολής του πανεπιστημίου της Βιέννης Dott. Jrgen Zentek, ο οποίος ήταν και ο συντονιστής της έρευνας.

Επίσης, σύμφωνα με τα συμπεράσματα της έρευνας, τα ποντίκια των οποίων η διατροφή βασίστηκε σε γενετικώς τροποποιημένο καλαμπόκι έδωσαν νεογνά της τρίτης και της τέταρτης γενιάς μειωμένα τόσο σε αριθμό όσο και σε βάρος, ενώ αντίθετα τα ποντίκια που στη διατροφή τους δεν υπήρχαν γενετικά τροποποιημένοι οργανισμοί αναπαράχθηκαν με φυσιολογικό τρόπο.

«Τα γενετικώς τροποποιημένα τρόφιμα φαίνεται ότι λειτουργούν σαν παράγοντας ελέγχου των γεννήσεων, οδηγώντας εν δυνάμει και στη στείρωση. Αν αυτός ο λόγος δεν είναι αρκετός ώστε να κλείσει μια και καλή η βιομηχανία των μεταλλαγμένων, τότε ποια άλλη καταστροφή περιμένουμε;»

«Το να παίζεις γενετική ρουλέτα με την τροφή μας είναι σαν να παίζεις ρώσικη ρουλέτα με τους καταναλωτές και τη δημόσια υγεία». Αυτά και άλλα πολλά δήλωσαν εκπρόσωποι της Greenpeace στην Ευρωπαϊκή Ενωση.

Το γενετικώς τροποποιημένο υβρίδιο καλαμποκιού (NK 603 x MON 810), που εξετάστηκε σε αυτή την έρευνα, και το οποίο είναι ανεκτικό σε κάποιο ζιζανιοκτόνο και ανθεκτικό σε κάποια έντομα (λεπιδόπτερα) είναι ιδιοκτησία της Monsanto. Η καλλιέργεια και η χρήση του σαν τρόφιμο έχει εγκριθεί σε αρκετές χώρες μεταξύ των οποίων οι Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής, η Αργεντινή, η Ιαπωνία, οι Φιλιππίνες και η Νότια Αφρική. Στην Ευρώπη και στο Μεξικό είναι εγκεκριμένη η χρήση του στα τρόφιμα και στις ζωοτροφές.

Η Αρχή Ασφάλειας Τροφίμων (EFSA) της Ευρωπαϊκής Ενωσης έχει δώσει το «πράσινο φως» σε ένα γενετικώς τροποποιημένο τρόφιμο που αποδεικνύεται από την έρευνα ότι μπορεί να είναι σοβαρή απειλή για τη δημόσια υγεία. Σύμφωνα με δηλώσεις του Ελληνικού Γραφείου της περιβαλλοντικής οργάνωσης Greenpeace «Η μελέτη αποδεικνύει για άλλη μια φορά ότι τα μεταλλαγμένα καλλιεργούνται και καταναλώνονται χωρίς να γνωρίζουμε σχεδόν τίποτα για τις μακροπρόθεσμες επιπτώσεις τους. Αποδεικνύει επίσης ότι το σημερινό σύστημα της Ευρωπαϊκής Ενωσης για την αξιολόγηση των κινδύνων από τα μεταλλαγμένα είναι ελαττωματικό και ελλιπές, κάνει ανεπαρκείς ελέγχους και συχνά απλώς συμφωνεί με αυτά που λένε οι βιομηχανίες των αγροχημικών».

Οι επιτροπές για την εξέταση των Γενετικώς Τροποποιημένων Οργανισμών (ΓΤΟ) της Efsa θα πρέπει να σταματήσουν άμεσα τις εργασίες τους και να αναμορφωθούν έτσι ώστε να είναι πραγματικά σε θέση να αξιολογήσουν τους κινδύνους από τους γενετικώς τροποποιημένους οργανισμούς.

Η Efsa θα πρέπει να μεταμορφωθεί σε ένα όργανο που να προστατεύει τους καταναλωτές.

(Πηγή: "ΟΙΚΟ" ΔΕΚ 2008)