



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΒΕΛΟΠΟΥΛΟΣ
 Βουλευτής Β' Θεσσαλονίκης - Λ.Δ.Ο.Σ.

ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Αριθμ. Πρωτ. ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ 182.96...
Ημέρα. Καταθέσεως: 22.06.11.....

E P Ω T H Σ H

Προς τον κ.Υπουργό Αγροτικής Αναπτύξεως και Τροφίμων

Θ Ε Μ Α : Κυκλοφορούν στην χώρα μας και υπάρχουν οι ενδεδειγμένοι έλεγχοι για επικίνδυνες χημικές ουσίες, που προκαλούν σοβαρότατα ιατρικά προβλήματα και επιτλοκές στον ανδρικό πληθυσμό;

Μια νέα επιστημονική έρευνα προσκομίζει καινούρια στοιχεία σχετικά με το πώς, μια ομάδα χημικών ουσιών, που μπλοκάρουν την ανδρική ορμόνη τεστοστερόνη και μπορούν να βρεθούν στα ποτάμια, αποτελούν εν δυνάμει πηγή Κινδύνων, για τη γονιμότητα των ψαριών, των ζώων και των ανθρώπων! Η βρεττανική έρευνα έγινε από τα πανεπιστήμια Μπρουνέλ, Έξετερ και Ρίντινγκ, καθώς και το Κέντρο Οικολογίας και Υδρολογίας και δημοσιεύθηκε στο περιοδικό "Environmental Health Perspectives". Η μελέτη εντόπισε για πρώτη φορά, μια νέα ομάδα χημικών ουσιών που δρουν ως "αντι-ανδρογόνα", δηλαδή εμποδίζουν τη λειτουργία της ανδρικής ορμόνης, προκαλώντας ανδρική υπογονιμότητα.

Μερικές από αυτές τις ουσίες, περιέχονται σε αντικαρκινικά και άλλα φάρμακα, καθώς και σε παρασιτοκτόνα που χρησιμοποιούνται στη γεωργία. Όταν αυτές οι ουσίες εισέλθουν στα νερά των ποταμών, παίζουν σημαντικό ρόλο για την εμφάνιση θηλυκών χαρακτηριστικών στα αρσενικά ψάρια.

Προηγούμενες έρευνες των πανεπιστημίων Μπρουνέλ και Έξετερ είχαν δείξει, πώς οι θηλυκές ορμόνες (οιστρογόνα), καθώς και οι χημικές ουσίες που τις μψούνται, όταν κυκλοφορήσουν στο νερό, οδηγούν σε "εκθήλυνση" των ψαριών! Τέτοιες ουσίες περιέχονται σε ορισμένα βιομηχανικά χημικά και στα αντισυλληπτικά χάπια και μέσω των αποχετευτικών συστημάτων, μπορούν να εισέλθουν στα ποτάμια, σε μερικές περιπτώσεις μάλιστα οδηγώντας μέχρι και σε αλλαγή φύλου μερικών αρσενικών ψαριών! Η ατραζίνη, ένα ζιζανιοκτόνο που α πα – γορεύτη στην ΕΕ το 2004, αλλά χρησιμοποείται ευρέως σε άλλες χώρες, μετατρέπει τα αρσενικά βατράχια σε θηλυκά και δεν αποκλείεται να ευθύνεται, τουλάχιστον εν μέρει, για την παρατηρούμενη παρακμή των αμφιβίων σε όλο τον κόσμο.

Νέα αμερικανική μελέτη δείχνει ότι, η ατραζίνη διαταράσσει την ορμονική ισορροπία των βατράχων ακόμα και σε συγκεντρώσεις κοντά στα ανώτατα επιτρεπόμενα όρια στο πόσιμο νερό -ανησυχητικά τα αποτελέσματα, δεν αποκλείεται να εγείρουν τώρα ανησυχίες και για την ανθρώπινη υγεία. Προηγούμενες έρευνες είχαν δείξει ότι η ατραζίνη μψείται τη δράση των θηλυκών ορμονών και μπορεί να προκαλέσει ερμαφροδιτισμό στα αμφιβία. Η νέα μελέτη προχωρά ένα βήμα παραπέρα, καθώς δείχνει, ότι το ζιζανιοκτόνο μπορεί να προκαλέσει όχι απλώς ερμαφροδιτισμό αλλά και πλήρη εκθήλυνση των αρσενικών βατράχων. Τα αποτελέσματα δημοσιεύονται στην έγκριτη αμερικανική επιθεώρηση Proceedings of the National Academy of Sciences. Οι Αμερικανοί αγρότες χρησιμοποιούν κάθε χρόνο πάνω από 36.000 τόνους ατραζίνης. Από την ποσότητα αυτή, 227 τόνοι ξαναπέφτουν στο έδαφος με το νερό της βροχής, ακόμα και χιλιάδες χιλιόμετρα μακριά από τις περιοχές όπου ψεκάστηκε το επικίνδυνο ζιζανιοκτόνο.

E P Ω T A T A I

1. Είναι σε γνώση του υπουργείου, τα περιγραφόμενα στις ξένες μελέτες και δημοσιεύσεις, για τα ιδιαιτέρως επικίνδυνα χημικά συστατικά που αναφέρονται;

2. Γνωρίζει το υπουργείο, αν και σε ποιόν βαθμό, υπάρχουν αυτά και κυκλοφορούν στην χώρα μας; Διενεργούνται έλεγχοι και υπάρχει πρόνοια για την αποφυγή εισαγωγής στην Ελλάδα, όλων αυτών των τόσο ολεθρίων επιπτώσεων και αποτελεσμάτων, στους πολίτες;

Ο ΕΡΩΤΩΝ ΒΟΥΛΕΥΤΗΣ

ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΒΕΛΟΠΟΥΛΟΣ