



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΧΡΥΣΟΥΛΑ-ΜΑΡΙΑ ΓΙΑΤΑΓΑΝΑ

ΕΡΩΤΗΣΗ

Προς: 1) Τον Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
2) Τον Υπουργό Οικονομικών

Θέμα: «Στη Θεσσαλονίκη αναπνέουμε καρκίνο.»

Προσφάτως δημοσιεύτηκε έρευνα, που πραγματοποιήθηκε πρώτη φορά στη Θεσσαλονίκη, από το Εργαστήριο Ελέγχου Ρύπανσης Περιβάλλοντος του Τμήματος Χημείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Σύμφωνα με την έρευνα αυτή το καρκινογόνο Β[α]Ρβενζο-α-πυρενιο, ο πλέον μελετημένος καρκινογόνος πολυκυκλικός αρωματικός υδρογονάνθρακας, ήταν περίπου δέκα φορές υψηλότερος το 2013 σε σχέση με το 2012. Μάλιστα υπερέβη κατά πολύ το ετήσιο επιτρεπτό όριο.

Παρόμοιες μετρήσεις στην Ευρώπη έχουν αποδείξει ότι τα τελευταία δέκα χρόνια έχουν αυξηθεί κατά πολύ οι ρυπογόνες εκπομπές, εξαιτίας της ολοένα και αυξανόμενης καύσης ξύλου. Το ίδιο λοιπόν παρατηρείται πλέον και στη χώρα μας. Η καύση βιομάζας, καυσόξυλων και πέλετ αποτελεί πλέον την κυριότερη πηγή εκπομπής σωματιδίων PM_{2,5} στη Θεσσαλονίκη κατά τη διάρκεια κυρίως του Χειμώνα. Στο κέντρο της πόλης παρατηρείται συνεισφορά 45%, ενώ στο Επταπύργιο 50%, γεγονός που καθιστά αναγκαία τη λήψη μέτρων.

Ενδεικτικό της επικινδυνότητας των ρυπογόνων αυτών στοιχείων είναι ότι η οικιακή καύση ξύλου μπορεί να αυξήσει τη μέση συγκέντρωση του καρκινογόνου βενζο-α-πυρένιου κατά 8.8ng/m³. Για να γίνει αντιληπτό πόσο επικίνδυνο είναι αυτό, να επισημανθεί ότι η αύξησή του μόνο κατά 1ng/m³ αυξάνει κατά 5% την πιθανότητα ανάπτυξης καρκίνου των πνευμόνων.

Από το 2010 είναι γνωστό ότι η οικονομική κρίση και η μεγάλη αύξηση της τιμής του πετρελαίου θέρμανσης οδήγησαν πολλά νοικοκυριά στην αντικατάσταση του παραδοσιακού καυσίμου οικιακής θέρμανσης, του πετρελαίου, με βιομάζα. Το Χειμώνα του 2013 το ποσοστό των σπιτιών στη

ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ	
Αριθμ. Πρωτ. ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ	1012
Ημερομ. Καταχώρησης	20/7/14

Θεσσαλονίκη που θερμάνθηκαν αποκλειστικά με συμβατικά τζάκια και ξυλόσομπες ήταν περίπου 40%. Η καύση βιομάζας σε συνδυασμό με τις δυσμενείς μετεωρολογικές συνθήκες είχε ως αποτέλεσμα της εμφάνιση επεισοδίων ρύπανσης με πολύ υψηλές συγκεντρώσεις αιωρούμενων σωματιδίων PM10 και PM2,5. Σε αρκετές περιπτώσεις άλλωστε η καύση περιελάμβανε ακατάλληλα υλικά, όπως επεξεργασμένα ή σύνθετη ξυλεία, χαρτόνια, πλαστικά και άλλα με εκπομπές πολύ επικίνδυνες για την υγεία.

Κατόπιν των ανωτέρω, ερωτώνται οι αρμόδιοι Υπουργοί:

- 1) Εάν γνωρίζουν για τη μελέτη αυτή και τα συμπεράσματά της.
- 2) Τι προτίθενται να κάνουν ώστε να βελτιωθεί η ατμόσφαιρα και να άρουν τις δυσμενείς περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την αυξημένη χρήση των τζακιών και των ξυλόσομπων;
- 3) Θα μεριμνήσουν ώστε να μειωθεί για τον επόμενο Χειμώνα η τιμή του πετρελαίου θέρμανσης ή να δοθεί σε περισσότερους δικαιούχους, ώστε να μην υπάρχει αυτή η καρκινογόνος επιβάρυνση της υγείας των πολιτών και του περιβάλλοντος;

Αθήνα, 5 Ιουλίου 2014

Η ερωτώσα Βουλευτής

Χρυσούλα-Μαρία Γιαταγάνα

Ανεξάρτητοι Δημοκρατικοί Βουλευτές