



ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Βουλευτής Β' Αθηνών - ΛΑ.Ο.Σ.

ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Αριθ. Πρωτ. ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ 20076
Ημερ. καταθέσεως 31.1.11

Αθήνα, 27 Ιανουαρίου 2011

ΕΡΩΤΗΣΗ

ΠΡΟΣ: Τους Αξιότιμους Υπουργούς Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής κ. Τίνα Μπιρμπίλη, Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης κ. Ανδρέα Λοβέρδο

ΘΕΜΑ: "Χημική Σύσταση των Αιωρούμενων Μικροσωματιδίων στον Ατμοσφαιρικό Αέρα του Λεκανοπεδίου και Παρουσία του Τοξικού Στοιχείου Αρσενικό (As)"

Σύμφωνα με δημοσιεύματα του Ημερήσιου Τύπου τρεις (3) Έλληνες επιστήμονες συνέλεξαν από λόφους της πόλης των Αθηναίων δείγματα αέρα κατά τη διάρκεια ημερών όπου η ατμόσφαιρα ήταν πεντακάθαρη, χωρίς ανέμους και μεταφορά σκόνης. Οί επιστήμονες εξέτασαν για πρώτη φορά τη χημική σύσταση των αιωρούμενων μικροσωματιδίων στον αέρα του Λεκανοπεδίου και δυστυχώς ανακάλυψαν ότι στην ατμόσφαιρα αιωρείται ένα από τα πιο τοξικά στοιχεία, το Αρσενικό. Πιο αναλυτικά, η έρευνα, που θα δημοσιευτεί στην επιθεώρηση πυρηνικής φυσικής «Nuclear Instruments and Methods in Physics Research», στηρίχθηκε σε εξειδικευμένες μετρήσεις στη Γερμανία και είναι η πρώτη του είδους που διενεργείται στην Ελλάδα, αλλά και στην Ευρώπη. Το Αρσενικό είναι γνωστό δηλητήριο και σύμφωνα με τη λίστα που εκδίδει κάθε χρόνο η Υπηρεσία Περιβαλλοντικής Προστασίας των Η.Π.Α. (Environmental Protection Agency) αποτελεί την πιο τοξική χημική ουσία.

Αξιοσημείωτο είναι ότι το χημικό στοιχείο Αρσενικό θεωρείται ένα από τα πιο επικίνδυνα δηλητήρια και, σε μεγάλες ποσότητες, μπορεί να σκοτώσει άκαριαία τον ανθρώπινο οργανισμό. Αντίθετα, η συνεχής μακροχρόνια έκθεση στο Αρσενικό προκαλεί αργό θάνατο και άλλες ασθένειες όπως καρκίνο. Μάλιστα, όπως διαπίστωσαν οί Έλληνες επιστήμονες που έκαναν τις εξειδικευμένες μετρήσεις στο Ινστιτούτο Τεχνολογίας της Καρλσρούης, στον ουρανό της πόλης των Αθηναίων υπήρχαν μικροσωματίδια, τα γνωστά PM 2,5, που αποτελούνταν μόνο από Αρσενικό, χωρίς άλλη πρόσμιξη. Τέλος, οί επιστήμονες διαπίστωσαν ότι μέσω αυτής της ανακάλυψης το Αρσενικό προέρχεται κατά πάσα πιθανότητα από την καύση ντίζελ και ένδεχομένως κακής ποιότητας, δηλαδή από αυτοκίνητα, λεωφορεία, καυστήρες θέρμανσης κ.ά.

Συνεπῶς ἐρωτῶνται οἱ ἀρμόδιοι Ὑπουργοί:

1. Ἐχετε ὑπόψη σας τὴν ἐρευνα ποῦ πραγματοποιήσαν οἱ Ἕλληνες ἐπιστήμονες;
2. Τί μέτρα λαμβάνονται ὥστε νὰ περιορίσετε τὴν ἀτμοσφαιρική ρύπανση;
3. Πῶς θὰ ἀντιμετωπίσετε τὴν κακὴ ποιότητα ντίζελ ποῦ ἐκπέμπουν κατὰ τὴν καύση τὰ αὐτοκίνητα, τὰ λεωφορεῖα, οἱ καυστήρες θέρμανσης καὶ τὰ ἄλλα μηχανήματα ποῦ λειτουργοῦν μὲ αὐτὸ τὸ καύσιμο;
4. Οἱ ἀρμόδιες Ὑπηρεσίες τῆς Διεύθυνσης Ὑγιεινῆς πῶς θὰ ἀντιμετωπίσουν τὸ θέμα ὥστε νὰ προστατευθεῖ ἡ υἱεία τῶν κατοίκων τοῦ Λεκανοπεδίου;

Οἱ Ἐρωτῶντες Βουλευτές:

Γεωργιάδης Σπυρίδων-Ἄδωνις, Β' Ἀθηνῶν ΛΑ.Ο.Σ.

Πλεύρης Ἀθανάσιος, Α' Ἀθηνῶν ΛΑ.Ο.Σ.