

Αριθμ. Πρωτ. ΕΡΩΤΗΣΕΩΝ: 7345
Ημερομ. Κατάθεσης: 7/7/2025



ΕΡΩΤΗΣΗ

Αθήνα, 7/7/2025

Της: Αθανασίου Μαρίας, Βουλευτού Β΄2 Δυτικού Τομέα Αθηνών

ΠΡΟΣ: Τον κ. Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
Τον κ. Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας
Τον κ. Υπουργό Εσωτερικών

ΘΕΜΑ: «Τεράστιες οι διαστάσεις μόλυνσης στην ευρύτερη περιοχή της Σπάρτης λόγω της ανεξέλεγκτης λειτουργίας πυρηνελαιουργείων της περιοχής»

Κύριοι Υπουργοί,

Δεχτήκαμε καταγγελίες για το ότι στην ευρύτερη περιοχή της Σπάρτης, παρατηρείται αυξημένη ατμοσφαιρική ρύπανση στον αέρα και στο νερό, λόγω της ανεξέλεγκτης λειτουργίας κάποιων πυρηνελαιουργείων της περιοχής, οι υπεύθυνοι λειτουργίας των οποίων, όπως μας καταγγέλλεται, δεν λαμβάνουν κανένα μέτρο για να αποτρέψουν τη ρύπανση της περιοχής της Σπάρτης και του Γυθείου, με σοβαρές δυσμενείς επιπτώσεις στη Δημόσια Υγεία. Η κατάσταση της ατμόσφαιρας στη Σπάρτη και στο Γύθειο χαρακτηρίζεται από την έντονη παρουσία δυνητικώς καρκινογόνου ομίχλης, η οποία περιορίζει την ορατότητα, προκαλεί, δε, σύμφωνα με παράπονα των κατοίκων, ερεθισμό σε μάτια και λαιμό, καθώς επίσης και δύσπνοια, αλλά και πικρή γεύση στην γλώσσα.

Πληροφορηθήκαμε πως πραγματοποιήθηκαν επί τούτου ενδεικτικές μετρήσεις, σε πέντε σημεία κοντά και γύρω από πυρηνελαιουργείο στη Σπάρτη και σε επτά σημεία κοντά και γύρω από πυρηνελαιουργείο στο Γύθειο, στις 6/12/2022, ως προς τους δείκτες ποιότητας αέρα PM₁, PM_{2,5}, PM₁₀, TVOC, HCHO και ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας. Λήφθηκαν, όπως μάθαμε, δεκαπέντε μετρήσεις ανά σημείο, σε δώδεκα σημεία συνολικά. Οι τιμές των αιωρούμενων σωματιδίων PM₁, στην Σπάρτη εμφάνισαν μέγιστη τιμή, για όσο φυσούσε νότιας κατεύθυνσης άνεμος, τα **343 mg/m³**, όταν η ανώτερη επιτρεπτή τιμή είναι 15 μg/m³, **είκοσι τρεις φορές δηλαδή πάνω από το όριο!** Στο δε Γύθειο, μάθαμε πως η μέγιστη τιμή που μετρήθηκε ήταν **σαράντα εννέα mg/m³** με έντονο αέρα, ο οποίος μετέφερε γρήγορα τον καρκινογόνο καπνό σε υψηλότερα επίπεδα της ατμόσφαιρας. Δεν υπάρχει αμφιβολία, πως με τις ανάλογες συνθήκες, οι τιμές των συγκεντρώσεων των PM₁ θα ήταν ανάλογες αυτών στην Σπάρτη.

Όσον αφορά στις τιμές των συγκεντρώσεων PM_{2,5} στη Σπάρτη, μαθαίνουμε ότι η μέγιστη τιμή μετρήθηκε ως **487 mg/m³**, με το ανώτατο επιτρεπτό όριο να βρίσκεται στα 25 mg/m³ και των PM₁₀ **725 mg/m³**, με το ανώτατο επιτρεπτό όριο να βρίσκεται στα 50 mg/m³, **είκοσι και δεκαπέντε φορές, δηλαδή, ανώτερες του ορίου!** Στο Γύθειο, οι αντίστοιχες τιμές ήταν **218 mg/m³** και **319 mg/m³**, **δηλαδή εννέα και έξι φορές πάνω από το ανώτατο επιτρεπτό όριο!** Η μέγιστη τιμή της συγκέντρωσης φορμαλδεΐδης στην Σπάρτη μετρήθηκε **0,12 mg/m³** και στο Γύθειο **0,38 mg/m³**, **με το ανώτατο επιτρεπτό όριο στα 0,02 mg/m³**, σύμφωνα με το Αμερικανικό Ινστιτούτο για την Εργασιακή Ασφάλεια και Υγεία- National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH, CDC, HHS).

Αντίστοιχα, πληροφορούμαστε πως για τον έλεγχο της ρύπανσης του υδροφόρου ορίζοντα πραγματοποιήθηκαν οκτώ δειγματοληψίες νερού. Τα πέντε δείγματα λήφθηκαν από ποτάμια και τα τρία δείγματα αφορούν σε νερά ανθρώπινης κατανάλωσης. Όλα τα δείγματα ελέγχθηκαν, ως προς χημικούς και μικροβιολογικούς δείκτες για την καταλληλότητά τους. Τα δείγματα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης δεν παρουσίασαν παραμέτρους εκτός ορίων, σε αντίθεση με τα επιφανειακά ύδατα του Ευρώτα και του ρέματος που καταλήγει στον Πλατύ Ποταμό. Συγκεκριμένα, μάθαμε πως καταγράφηκαν υψηλές τιμές αγωγιμότητας (**2970 μS/cm** και **2996 μS/cm**), θολερότητας (**33 NTU** και **47 NTU**) και συγκέντρωσης ολικών αιωρούμενων σωματιδίων (**1737 mg/l** και **1730 mg/l**) μετρήθηκαν στο ρέμα Πλατύ Ποταμού, το οποίο περνά δίπλα από το πυρηνελαιουργείο και από ελαιοτριβείο. Οι παραπάνω τιμές μαρτυρούν ένα επιβαρυμένο ρέμα από οργανικούς και ανόργανους διαλυμένους ρύπους, οι οποίοι προέρχονται από τη λειτουργία του εν λόγω ελαιοτριβείου και του πυρηνελαιουργείου, τα οποία συνορεύουν με το ρέμα.

Ακόμη, στα συγκεκριμένα δύο σημεία δειγματοληψίας (Επαρχιακή οδός Γυθείου - Μυρσίνης, 200 μέτρα δυτικά από το ελαιοτριβείο και 500 από το πυρηνελαιουργείο) μετρήθηκαν υψηλές τιμές συγκέντρωσης εξασθενούς χρωμίου (**5 μg/l** και **6 μg/l**), με όριο στα 3 mg/l, νιτρικών ιόντων (**12,6 mg/l** και **13,9 mg/l**) με το όριο μεταξύ 3,5-6 mg/l, θειικών ιόντων (**252 mg/l** και **284 mg/l**) με το όριο μεταξύ 150-250 mg/l και φωσφορικών ιόντων (**1,77 mg/l** και **1,56 mg/l**), με το όριο μεταξύ 0,4-0,7 mg/l. Το συγκεκριμένο ρέμα έχει μετατραπεί, όπως φαίνεται από τα στοιχεία, σε τόπο απόρριψης υγρών αποβλήτων.

Τέλος, μάθαμε ότι στο ως άνω ρέμα, από την μικροβιακή ανάλυση, προέκυψαν υψηλές συγκεντρώσεις των βλαβερών μικροβίων E.coli και Εντερόκοκκου. Ο δε ποταμός Ευρώτας βρέθηκε επίσης ρυπασμένος.

Τα δείγματα πληροφορηθήκαμε ότι λήφθηκαν από τον ποταμό, όπως προσεγγίζεται από τον περιφερειακό δρόμο Σπάρτης. Οι τιμές, μάλιστα, των συγκεντρώσεων Εντερόκοκκου βρέθηκαν, όπως μάθαμε, ανώτερες του ορίου, όπως και των φωσφορικών ιόντων.

Με δεδομένα όλα τα παραπάνω,

Ερωτώνται οι κ. κ. Υπουργοί:

1. Είναι ενήμερες οι αρμόδιες για τη Δημόσια Υγεία Υπηρεσίες της Πολιτείας για τα δεδομένα της ανωτέρω αναφερθείσας ρύπανσης αλλά και για το μέγεθος αυτής;
2. Ποια προληπτικά και θεραπευτικά μέτρα προτίθεστε να λάβετε για τον περιορισμό της ανωτέρω αναφερθείσας ρύπανσης;
3. Ποια ελεγκτικά και προληπτικά μέτρα προτίθεστε να λάβετε, προκειμένου να αποφευχθούν στο μέλλον παρόμοια φαινόμενα ρύπανσης με τα ανωτέρω περιγραφόμενα;

Η Ερωτώσα Βουλευτής

Αθανασίου Μαρία