



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

- Επιτροπή Ελέγχου Ελαιουργείων – Πυρηνελαιουργείων στην Π.Ε Μεσσηνίας σε θέματα Δημόσιας Υγείας. (ΑΔΑ: ΨΗΨ7Λ1-ΖΚΦ / 20-01- 2020)

ΕΚΘΕΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ Επιτροπής Ελέγχου Ελαιουργείων – Πυρηνελαιουργείων στην Π.Ε Μεσσηνίας σε θέματα Δημόσιας Υγείας.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΤΗΣ 22/1/2020

Η Επιτροπή Ελέγχου Ελαιουργείων – Πυρηνελαιουργείων στην Π.Ε Μεσσηνίας σε θέματα Δημόσιας Υγείας την Τετάρτη 22 Ιανουαρίου 2020 και ώρα 9.00πμ βάσει της αριθμ.15489/3876/20-01-2020 απόφασης Περιφερειάρχη (ΑΔΑ: ΨΗΨ7Λ1-ΖΚΦ / 20-01- 2020) διενήργησε επιτόπιο έλεγχο στην περιοχή που δραστηριοποιούνται Πυρηνελαιουργεία στο Δήμο Οιχαλίας της ΠΕ Μεσσηνίας αλλά και στην ευρύτερη περιοχή, αποτελούμενη από τους :

- 1 ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ** Προϊστάμενο Γενικής Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας του κλάδου Π.Ε. Ιατρών Δημόσιας Υγείας ΕΣΥ
- 2. ΣΠΕΝΤΖΟΥΡΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ** Προϊσταμένη Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Μεσσηνίας του κλάδου Π.Ε. Ιατρών Δημόσιας Υγείας ΕΣΥ
- 3. ΚΑΜΑΡΙΝΟΠΟΥΛΟ ΣΩΤΗΡΙΟ** Προϊστάμενο Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας (έδρα) του κλάδου Τ.Ε. Εποπτών Δημόσιας Υγείας
- 4. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ** Προϊσταμένη του Τμήματος Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Μεσσηνίας του κλάδου Τ.Ε. Εποπτών Δημόσιας Υγείας
- 5. ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟ ΔΗΜΗΤΡΙΟ** Υπάλληλο της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Μεσσηνίας του κλάδου Τ.Ε. Εποπτών Δημόσιας Υγείας.

Κατά την επιθεώρηση διαπιστώθηκε:

Η επιτροπή κατά τους ελέγχους-αυτοψίες της 22/1/2020 διαπίστωσε αυξημένο ατμοσφαιρικό φορτίο με πυκνή εκτεταμένη νέφωση και έντονη οσμή που ανάλογα με τη φορά του ανέμου γινόταν εμφανής και δύσφορη στους όμορους οικισμούς (Σκάλα, , Τσουκαλέικα, Άγιος Φλώρος, Αριοχώρι κ.α).

Σε συζητήσεις με τον τοπικό πληθυσμό αναφέρθηκαν προβλήματα που αντιμετωπίζουν, κυρίως αναπνευστικά. Τονίσθηκε από το σύνολο των ερωτηθέντων η υποβάθμιση της ποιότητας ζωής των εν λόγω περιοχών. Αναφέρθηκε ότι το φαινόμενο είναι έντονο κυρίως τις πρωινές ώρες.

Επίσης διαπιστώθηκε έκταση της νέφωσης σε δρόμους χαμηλής και υψηλής κυκλοφορίας, δυνάμει της οποίας μπορεί να αυξηθούν τροχαία ατυχήματα.

Σε κάθε περίπτωση η εικόνα που αποκομίσθηκε ήταν επιβαρυντική.

Ελήφθη φωτογραφικό υλικό.

Σημειώνεται ότι η επιτροπή συνεπικουρούταν από το Κλιμάκιο Ελέγχου Περιβάλλοντος Π.Ε Μεσσηνίας.

Εν συνεχεία έγινε ευρύτερη διευρυμένη σύσκεψη στο Διοικητήριο της Π.Ε Μεσσηνίας υπό τον Αντιπεριφερειάρχη Μεσσηνίας κ. Αναστασόπουλο Ευστάθιο και τον Θεματικό Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος κ. Τσουκαλά Αντρέα και αρμόδιους υπηρεσιακούς παράγοντες, όπου ενημερωθήκαμε και ενημερώσαμε σχετικώς.

Η Επιτροπή επανήλθε και συνεδρίασε στο γραφείο της προϊσταμένης της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας και κατόπιν της συσκέψεως ομόφωνα, κατόπιν των ανωτέρω αναφερομένων όσον αφορά την λειτουργία υφιστάμενων μονάδων Ελαιουργείων-Πυρηνελαιουργίων στην ΠΕ Μεσσηνίας, σχετικά με την υποβάθμιση της ποιότητας ζωής των κατοίκων των όμορων περιοχών και προκειμένου να εξεταστεί η πιθανή επίπτωση σε θέματα Υγείας του πληθυσμού έχουμε να σημειώσουμε:

Τον τελευταίο καιρό υπάρχουν πολλές καταγγελίες και διαμαρτυρίες πολιτών για τη λειτουργία των πυρηνελαιουργείων στην περιοχή της ΠΕ Μεσσηνίας που δραστηριοποιούνται παρόμοιες μονάδες. Η ανεπαρκής λειτουργία των πυρηνελαιουργείων είναι πιθανόν να οδηγήσει σε ατμοσφαιρική ρύπανση μέσω της αυξημένης παρουσίας αιωρούμενων στερεών σωματιδίων, βαρέων μετάλλων στα αιωρούμενα στερεά σωματίδια, καθώς και πτητικών οργανικών ενώσεων στην ατμόσφαιρα.

Κατόπιν τούτων αποφασίσθηκε:

- 1) Να αναζητηθούν στοιχεία από τις μονάδες Υγείας της Περιφέρειας και ήτοι των ΓΝ Καλαμάτας, ΚΥ Μελιγαλά και Ιατρείου Σκάλας Μεσσηνίας.
- 2) Να προστρέξουμε σε ανάλογες μελέτες από την επιστημονική βιβλιογραφία
- 3) Να συνεδριάσουμε εκ νέου, με νέα αυτοψία, στις 28/1/2020.

Επίσης σημειώθηκαν ως αναπόσπαστο στοιχείο του παρόντος τα ακόλουθα:

Η ατμοσφαιρική ρύπανση βλάπτει την υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον. Οι θάνατοι εξαιτίας της ατμοσφαιρικής ρύπανσης συνδέονται συνήθως καρδιαγγειακά, εγκεφαλικά επεισόδια ή χρόνιες πνευμονοπάθειες, καθώς και με τον καρκίνο των πνευμόνων, αλλά και οξείες αναπνευστικές λοιμώξεις.

Στην Ευρώπη, οι εκπομπές πολλών ατμοσφαιρικών ρύπων έχουν μειωθεί σημαντικά τις τελευταίες δεκαετίες με αποτέλεσμα τη βελτίωση της ποιότητας της ατμόσφαιρας στην περιοχή. Ωστόσο, οι συγκεντρώσεις ατμοσφαιρικών ρύπων παραμένουν σε υπερβολικά υψηλό επίπεδο και τα προβλήματα ποιότητας του αέρα εξακολουθούν να υπάρχουν. Σημαντικό ποσοστό του ευρωπαϊκού πληθυσμού κατοικεί σε περιοχές, ιδιαίτερα σε πόλεις, όπου παρουσιάζονται υπερβάσεις στα πρότυπα ποιότητας του αέρα: το όζον, το διοξείδιο του αζώτου και τα αιωρούμενα σωματίδια (Α.Σ) ενέχουν σοβαρούς κινδύνους για την υγεία.

Τα αιωρούμενα σωματίδια και το τροποσφαιρικό όζον αναγνωρίζονται πλέον κατά κανόνα ως οι δύο σημαντικότεροι ρύποι από την άποψη των επιπτώσεων για την υγεία. Τα τελευταία χρόνια, έως και το 40% του ευρωπαϊκού αστικού πληθυσμού ενδέχεται να έχει εκτεθεί σε περιβαλλοντικές συγκεντρώσεις χονδρόκοκκων αιωρούμενων σωματιδίων (ΑΣ10) πάνω από το όριο που έχει θέσει η ΕΕ για την προστασία της ανθρώπινης υγείας. Έως και το 50% του πληθυσμού που ζει σε αστικές περιοχές ενδέχεται να έχει εκτεθεί σε επίπεδα όζοντος που υπερβαίνουν τη στοχοθετημένη τιμή της ΕΕ. Τα λεπτόκοκκα αιωρούμενα σωματίδια (ΑΣ2.5) στον αέρα έχει υπολογισθεί ότι μειώνουν το προσδόκιμο ζωής στην ΕΕ κατά περισσότερο από οχτώ μήνες.

Η ατμοσφαιρική ρύπανση είναι επιβλαβής λοιπόν για την υγεία μας. Η μακροχρόνια και οξεία έκθεση σε αυτούς τους ρύπους ενδέχεται να προκαλέσει επιπτώσεις κυμαινόμενης βαρύτητας για την υγεία, από προσβολή του αναπνευστικού συστήματος έως πρόωρο θάνατο. Μειώνει το προσδόκιμο ζωής κατά περισσότερο από οκτώ μήνες κατά μέσο όρο και κατά περισσότερο από δύο χρόνια στις πόλεις και τις περιοχές με τη μεγαλύτερη ρύπανση. Η ατμοσφαιρική ρύπανση καταστρέφει επίσης το περιβάλλον μας με επιπτώσεις όπως η οξίνιση, ο ευτροφισμός, και οι ζημιές σε καλλιέργειες προκαλούνται από έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις όζοντος.

Υπάρχουν διάφορες πηγές ατμοσφαιρικής ρύπανσης, ανθρωπογενούς και φυσικής προέλευσης:

- καύση ορυκτών καυσίμων για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, οι μεταφορές, η βιομηχανία και τα νοικοκυριά
- βιομηχανικές διεργασίες και χρήση διαλυτών, για παράδειγμα σε βιομηχανίες χημικών και ορυκτών
- γεωργία (πυρηνελαιουργεία)
- διαχείριση αποβλήτων
- ηφαιστειογενείς εκρήξεις, κονιορτός, και εκπομπές πτητικών οργανικών ενώσεων από εργοστάσια (π.χ πυρηνελαιουργεία)

Σε όλες αυτές τις πηγές, σημαντικό ρόλο παίζουν και τα πυρηνελαιουργεία. Σε πολλές περιπτώσεις ανά την Ελλάδα, η ανεπαρκής λειτουργία τους μπορεί να οδηγήσει σε αφενός σε πολύ σημαντικές δυσοσμίες αλλά και γενικά σε σημαντικά προβλήματα ατμοσφαιρικής ρύπανσης. Η λειτουργία τους πρέπει να πληροί τους κανόνες ορθής λειτουργίας και εκπομπής αερίων και να ελέγχεται συστηματικά από μετρήσεις. Στις περισσότερες περιπτώσεις δεν υπάρχουν συχνές μετρήσεις στα περισσότερα πυρηνελαιουργεία.

Καλαμάτα 22 Ιανουαρίου 2020

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

**ΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΤΕ ΕΠΟΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ**

**ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ
ΙΑΤΡΟΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΕΣΥ**

ΤΑ ΜΕΛΗ :

1. **ΣΠΕΝΤΖΟΥΡΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ** Προϊσταμένη Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Μεσσηνίας του κλάδου Π.Ε. Ιατρών Δημόσιας Υγείας ΕΣΥ.
2. **ΚΑΜΑΡΙΝΟΠΟΥΛΟ ΣΩΤΗΡΙΟ** Προϊστάμενο Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας (έδρα) του κλάδου Τ.Ε. Εποπτών Δημόσιας Υγείας.
3. **ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ** Προϊσταμένη του Τμήματος Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Π.Ε. Μεσσηνίας του κλάδου Τ.Ε. Εποπτών Δημόσιας Υγείας.
4. **ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟ ΔΗΜΗΤΡΙΟ** Υπάλληλο της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής. Μέριμνας Π.Ε. Μεσσηνίας του κλάδου Τ.Ε. Εποπτών Δημόσιας Υγείας.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Τρίπολη 31-01-2020
Ο Υπάλληλος
Δ/σης Δημόσιας Υγείας (Έδρα)

ΜΙΣΤΑΚΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΔΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΓΡΑΜΜΑΤΕΩΝ