



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΚΛΙΜ. ΑΛΛΑΓΗΣ & ΠΟΙΟΤ. ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ
ΠΑΤΗΣΙΩΝ 147, 112 51 ΑΘΗΝΑ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Α. Αδαμόπουλος
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 210-8650076
ΗΛ.ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ: air_quality@prv.ypeka.gr

ΠΡΟΣ:

ΥΠΕΝ
Αυτοτελές Τμήμα
Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Θέμα: Απάντηση στην με αρ. πρωτ. 3863/ 7-2-2020 ερώτηση στη Βουλή των Ελλήνων

Σχετικά : Έγγραφό σας με αρ. πρωτ. 15285/411/10-2-20 (αρ. πρωτ. Δ/νσης ΚΑΠΑ 15285/331/10-2-20) με το οποίο διαβιβάζεται η Ερώτηση 3863/7-2-20 από τη Βουλή των Ελλήνων

Σε απάντηση του παραπάνω σχετικού, σας ενημερώνουμε για τα ακόλουθα περιοριζόμενοι σε θέματα αρμοδιότητάς μας:

1. Η ποιότητα της ατμόσφαιρας εξαρτάται συνδυαστικά αφενός από τις εκπομπές ατμοσφαιρικών ρύπων από τις διάφορες πηγές (κυκλοφορία, θέρμανση, βιομηχανία και άλλες ανθρώπινες δραστηριότητες, φυσικές διεργασίες) και αφετέρου από τις επικρατούσες μετεωρολογικές συνθήκες. Τα επίπεδα των εκπομπών από τις καύσεις με σκοπό τη θέρμανση προφανώς επηρεάζονται από τη θερμοκρασία του αέρα όπως αφήνετε να εννοηθεί στην ερώτηση. Οι συγκεντρώσεις των ρύπων, όμως, στην ατμόσφαιρα είναι συνάρτηση όχι μόνο των εκπομπών αλλά και της ατμοσφαιρικής χημείας και φυσικής. Πράγματι, μια σειρά μετεωρολογικών συνθηκών και ατμοσφαιρικών παραμέτρων όπως η ατμοσφαιρική ευστάθεια, η δημιουργία θερμοκρασιακής αναστροφής, η έλλειψη συνοπτικής κλίμακας ανέμων καθώς και η απουσία ατμοσφαιρικών κατακρημνισμάτων με τη μορφή υετού (βροχή, χιόνι κλπ), σε συνδυασμό με την κλειστή τοπογραφία, δυσχεραίνουν τη διάχυση των ρύπων με αποτέλεσμα τη συσσώρευση αυτών.

2. Η εκτίμηση της ποιότητας του αέρα πραγματοποιείται μέσω του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης (ΕΔΠΑΡ), και τα αποτελέσματα των μετρήσεων παρουσιάζονται στο Παράρτημα VIII της Ετήσιας Έκθεσης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης που βρίσκεται στην ιστοσελίδα του Υπουργείου www.ypeka.gr στη θεματική ενότητα ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ / ΕΚΘΕΣΕΙΣ. Οποιοσδήποτε μπορεί να ενημερωθεί για τα αποτελέσματα των μετρήσεων των σταθμών σε ετήσια βάση ενώ στοιχεία μετρήσεων σε καθημερινή βάση δημοσιεύονται σε ημερήσιο δελτίο στην ιστοσελίδα της

Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας <http://www.pkm.gov.gr/default.aspx?lang=el-GR&page=507> λόγω σχετικής αρμοδιότητας. Επιπλέον, στην ιστοσελίδα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Περιβάλλοντος <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/explore-interactive-maps/up-to-date-air-quality-data>, υπάρχουν τα διαθέσιμα στοιχεία μετρήσεων από τους σταθμούς του Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης (συμπεριλαμβανομένων των σταθμών της Θεσσαλονίκης) σε σχεδόν πραγματικό χρόνο.

3. Για την αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης αναφορικά με το φαινόμενο της αιθαλομίχλης κατά τους χειμερινούς μήνες, σε εθνικό επίπεδο έχουν εκδοθεί αποφάσεις και υλοποιούνται οι παρακάτω δράσεις:

- Έκδοση ΚΥΑ (υπ' αριθ. 70601-ΦΕΚ 3272B/23-12-2013) για την αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης από αιωρούμενα σωματίδια ΑΣ₁₀, προκειμένου να συμπληρωθεί η εθνική νομοθεσία (δεδομένου ότι η κοινοτική νομοθεσία δεν διαθέτει όρια ενημέρωσης πληθυσμού και συναγερμού για τα ΑΣ₁₀), θεσμοθετώντας επίπεδα συγκεντρώσεων και καθορίζοντας μέτρα ενημέρωσης και προστασίας του πληθυσμού καθώς και μέτρα μείωσης των εκπομπών αιωρούμενων σωματιδίων από εστίες καύσης, τη βιομηχανία-βιοτεχνία και την κυκλοφορία οχημάτων ανάλογα με τα επίπεδα των συγκεντρώσεων και το είδος του φαινομένου.
- Με βάση τις Υπουργικές Αποφάσεις : α) ΥΑ 189533/2011 (ΦΕΚ 2654 Β/9-11-2011), β) ΚΥΑ 11294/1993 (ΦΕΚ 264 Β/18-4-1993) και γ) ΚΥΑ 57520/4535/1990 (ΦΕΚ 597 Β/13-9-1990), δύναται να διενεργούνται έλεγχοι στις σταθερές εστίες καύσης από τις Περιφέρειες.
- Έκδοση Απόφασης του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (198/30.9.2013-ΦΕΚ 2499 / 4-10-13) για την καθιέρωση αναλυτικών προδιαγραφών όλων των καυσίμων στερεής βιομάζας για μη βιομηχανική χρήση, σύμφωνα με τα υπάρχοντα ευρωπαϊκά πρότυπα. Με βάση τις προδιαγραφές της Απόφασης αυτής, πραγματοποιούνται έλεγχοι της αγοράς καύσιμης στερεής βιομάζας από τη Γενική Γραμματεία Καταναλωτή και τις Περιφέρειες.
- Παροχή κινήτρων για χρήση ηλεκτρικής ενέργειας αντί χρήσης βιομάζας με τις ΚΥΑ Δ5/ΗΛ/Β/Φ29/οικ. 23823/ΦΕΚ 3274/Β/23-12-13 και Δ5/ΗΛ/Β/Φ29/οικ. 238/ΦΕΚ 5/Β/3-1-14, τις ημέρες που έχουν ληφθεί βραχυπρόθεσμα μέτρα μείωσης εκπομπών από χρήση βιομάζας σε συστήματα θέρμανσης.
- Έκδοση ΚΥΑ «Χορήγηση επιδόματος πετρελαίου θέρμανσης και καθορισμός του ύψους, των δικαιούχων, των προϋποθέσεων και της διαδικασίας χορήγησης αυτού».
- Υποχρέωση συμμόρφωσης των διαφόρων συσκευών θέρμανσης, όπως σόμπες, εντοιχιζόμενα τζάκια, οικιακοί ανεξάρτητοι λέβητες με στερεά καύσιμα έως 50kW (πλην των κεντρικών λεβήτων στερεής βιομάζας), με τις προδιαγραφές CE που καθορίζονται στην ΚΥΑ 6690/15-6-2012 αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας του Υπουργείου Ανάπτυξης.
- Ενημέρωση του κοινού σχετικά με τα συστήματα θέρμανσης αλλά και γενικότερες πληροφορίες για την αιθαλομίχλη από την ιστοσελίδα του Υπουργείου www.ypeka.gr στη θεματική ενότητα ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ / ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ / ΑΙΘΑΛΟΜΙΧΛΗ.

Τέλος, σας ενημερώνουμε ότι για την αντιμετώπιση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης στη Θεσσαλονίκη, έχει πρόσφατα ολοκληρωθεί σχετικό έργο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και τα αποτελέσματά του θα αξιολογηθούν από την Περιφέρεια η οποία έχει τη σχετική αρμοδιότητα.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΟΔ. ΤΣΙΩΤΑΣ-ΓΩΓΟΥΣΟΣ