



Προς το Προεδρείο της Βουλής των Ελλήνων

ΑΝΑΦΟΡΑ

Για τους κ. Υπουργούς

- Υγείας
- Ανάπτυξης και Επενδύσεων
- Ψηφιακής Διακυβέρνησης
- Περιβάλλοντος και Ενέργειας

Θέμα: «Λειτουργία κεραιών κινητής τηλεφωνίας στο αστικό κέντρο του Πύργου Ηλείας »

Ο Βουλευτής Ηλείας Διονύσιος - Χαράλαμπος Καλαματιανός καταθέτει προς τους Υπουργούς Υγείας, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας αναφορά δημοσίευμα στην εφημερίδα Πατρίς στις 1/12/2022, όπου μεταξύ άλλων τονίζεται πως οι κάτοικοι της οδού Θεμιστοκλέους και της ευρύτερης περιοχής στον Πύργο ζητούν την απομάκρυνση κεραιών κινητής τηλεφωνίας που έχουν εγκατασταθεί σε πολύ κοντινή απόσταση ή μια από την άλλη δίπλα στα σπίτια πολιτών και οικογενειών, μεταξύ των οποίων, κάποιες από αυτές έχουν και μικρά παιδιά.

Επιπλέον, το δημοσίευμα επικαλείται έκθεση του Δρ. Θεόδωρου Μέτση το 2017, για κεραίες κινητής τηλεφωνίας στο κέντρο της πόλης του Πύργου και κατά πόσο η ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία επηρεάζει την υγεία των πολιτών, στην οποία αναφέρεται πως η τοποθέτηση κεραιών κινητής τηλεφωνίας στον Πύργο παρουσιάζει εξαιρετική αναρχία και ότι σχεδόν όλες οι κεραίες σε ιδιόκτητες ταράτσες δεν είναι εμφανείς, αλλά εντέχνως καμουφλαρισμένες ώστε να παραπλανήσουν τον πολίτη που δύσκολα μπορεί να ξεχωρίσει μια καμινάδα από μια κεραία.

Επισυνάπτεται το δημοσίευμα με τα ως άνω αναφερόμενα.

Παρακαλούμε για την απάντηση και τις ενέργειές σας, καθώς και να μας ενημερώσετε σχετικά.

Αθήνα, 01 Δεκεμβρίου 2022

**Ο καταθέτων Βουλευτής
Διονύσιος-Χαράλαμπος Καλαματιανός**

ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΖΕΙ ΜΕΧΡΙ ΣΗΜΕΡΑ

και της... ανησυχίας!

βρεφονηπιακών σταθμών, σχολείων, γη-
ροκομείων και νοσοκομείων»

Πρόστιμα από ΕΕΤΤ και Περιφέρεια
Το Απρίλιο του 2018, η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων αποφάσισε την επιβολή προστίμου 44 χιλιάδων ευρώ στην συγκεκριμένη εταιρεία, δεδομένου ότι προέβη δίχως την απαιτούμενη κατά Νόμο άδεια στην εγκατάσταση και λειτουργία κατασκευών κεραιών κινητής τηλεφωνίας - εκπομπής σε συχνότητες του φάσματος των 800MHz επί της οδού Θεμιστοκλέους 24 καθώς αποκατέστησε εν μέρει τη νομιμότητα αφού προέβη στις εγκαταστάσεις των κεραιών αλλά μετά από αυτοψία της ΕΕΤΤ, τις έθεσε εκτός λειτουργίας.

Ένα μήνα αργότερα, τον Απρίλιο, με απόφαση του τότε Αναπεριφερειάρχη Ενέργειας και Περιβάλλοντος Νίκου Μπαλαμπάνη είχε επιβληθεί στην εταιρεία πρόστιμο 10.800 ευρώ για παραβάσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας, αφού οι κεραιές τοποθετήθηκαν στον πυκνό οικοδομικό ιστό και στην περιοχή υπάρχουν οικίες, σχολεία και επαγγελματικοί χώροι.

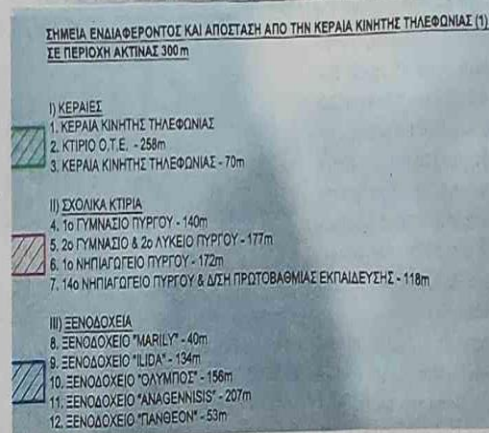
Κατάδικη και μεταμέλεια όμως οι κεραιές... παραμένουν

Παράλληλα, το θέμα είχε λάβει και δικαστικές διαστάσεις. Την 25η Οκτωβρίου 2021 με απόφαση του Μονομελούς Πλημμελειοδικείου Πύργου κρίθηκε ένοχος ο νόμιμος εκπρόσωπος και αποκλειστικά υπεύθυνος για τα θέματα εγκατάστασης, αδειοδότησης και

λειτουργίας σταθμών βάσης για λογαριασμό συγκεκριμένης εταιρίας, καθώς εγκατέστησε στην ταράτσα κτιρίου επί της οδού Θεμιστοκλέους 24 μια κεραιά εκπομπής σε συχνότητες του φάσματος των 800 MHz χωρίς την απαιτούμενη κατά Νόμο άδεια και καταδικάστηκε σε ποινή φυλάκισης τεσσάρων μηνών με τριετή αναστολή.

Ωστόσο, προέκυψε ότι μετά την τέλεση της πράξης, κινήθηκε σχετική διαδικασία για τη νομιμοποίηση εκπομπής της κεραιάς σε συχνότητες στη ζώνη του φάσματος των 800 MHz και για αυτό το Δικαστήριο έκρινε ότι συντρέχει στο πρόσωπο του κατηγορούμενου η ελαφυντική περίπτωση, καθώς με τη συγκεκριμένη ενέργεια έδειξε ειλικρινή μετάνοια και επιχείρησε να άρει τις συνέπειες της πράξης του.

Ο κατηγορούμενος είχε υποστηρίξει μέσω του πληρεξούσιου δικηγόρου του ότι για την εγκατάσταση της συγκεκριμένης κεραιάς είχε χορηγηθεί η σχετική άδεια, ενώ η κάτοικος της περιοχής που διαφωνούσε με την παραπάνω ενέργεια είχε καταθέσει ότι «είναι μια κεραιά κινητής τηλεφωνίας εγώ μόνω απέχονα από την κεραιά. Κάναμε ενέργειες για την απομάκρυνση των κεραιών από την περιοχή μας έγιναν πολλές καταγγελίες στην Περιφέρεια, στην επιτροπή τηλεπικοινωνιών. Όχι δεν αφαιρέθηκε και προστέθηκε ένα φάσμα που εκπέμπει παράνομα και έβαλαν πρόστιμο. Κατέβηκε και ο καθηγητής Γεωργίου έκαναν έρευνα, ότι θα αρχίσουν τα προβλήματα. Ο άντρας μου έχει καρκίνο του εγκεφάλου, ο γείτονας έχει καρκίνο, εγώ έχω πρόβλημα, έχω πάρκινσον. Γύρω



Στον χάρτη της περιοχής όπου υπάρχουν σχολεία, επαγγελματικοί χώροι αλλά και σπίτια φαίνεται καθαρά ότι υπάρχουν πάνω από 3 κεραιές σε ακτίνα 300 μέτρων

στα 450 άτομα που έχουν υπογραφές για απομάκρυνση των κεραιών από την περιοχή. Απεδείχθη ότι ήταν παράνομο, εάν δε μιλούσαμε εμείς δεν θα καταλάβαιναν τίποτα. Εγώ δεν νομίζω να διέκοψαν την λειτουργία, υπάρχει στα πενήντα μέτρα η κεραιά ως καμινάδα, ανεβαίνω στην ταράτσα και βλέπω την κεραιά. Έχουμε κάνει καταγγελία στην επιτροπή τηλεπικοινωνιών. Έχουμε φέρει τον Δημόκριτο».

Επιστολή διαμαρτυρίας για εκπομπή «παράνομου φάσματος»

Για την τοποθέτηση κεραιάς κινητής τηλεφωνίας στην συγκεκριμένη περιοχή, πρόσφατα διαμαρτυρήθηκε μέσω επιστολής στους Υπουργούς Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Υγείας και Περιβάλλοντος & Ενέργειας, στους βουλευτές Ηλείας στον Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας και στον Δήμαρχο Πύργου

και άλλος κάτοικος ζητώντας την παρέμβαση της πολιτείας, τονίζοντας πως αποτελεί καθημερινή απειλή για την υγεία της οικογένειάς του.

Στην ίδια επιστολή, η οποία να σημειωθεί πως είναι επώνυμη, αναφέρει ότι μετά από διαμαρτυρία ήρθε κλιμάκιο της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείου και διαπίστωσε ότι εξέπεμπε ένα παράνομο φάσμα. Για τον λόγο αυτό, μάλιστα, έγινε αυτεπάγγελτη δίωξη από τον Εισαγγελέα.

Ακόμα, σε επικοινωνία που είχε ο διαμαρτυρούμενος κάτοικος με την υπηρεσία «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ» πληροφορήθηκε ότι σύμφωνα με τα επιστημονικά δεδομένα και κυρίως όταν στο πεδίο εκπομπής της κεραιάς υπάρχουν μικρά παιδιά που δραστηριοποιούνται (παιζουν και διαβιβούν) η κεραιά πρέπει να σταματήσει άμεσα τη λειτουργία της.

ΜΙΑ ΙΣΤΟΡΙΑ ΠΟΥ ΚΡΑΤΑ ΑΠΟ ΤΟ 2014

Οι κεραίες της αγανάκτησης

Την απομάκρυνσή τους από την οδό Θεμιστοκλέους στον Πύργο και της γύρω περιοχής ζητούν οι κάτοικοι εκφράζοντας φόβους για την υγεία τους

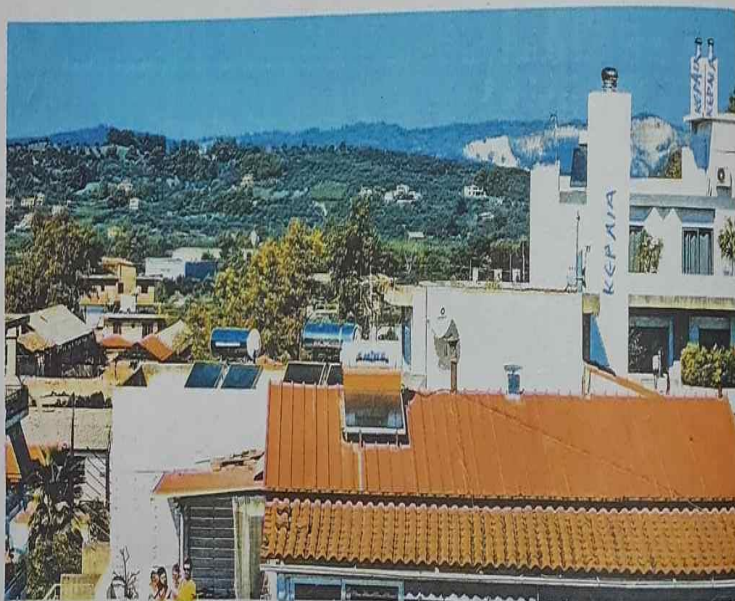
Στα όριά τους έχουν φτάσει οι κάτοικοι της οδού Θεμιστοκλέους και της ευρύτερης περιοχής στον Πύργο, ζητώντας μετ' επιτάσεως την απομάκρυνση τριών κεραιών κινητής τηλεφωνίας γνωστών εταιρειών τηλεπικοινωνιών που έχουν εγκατασταθεί σε πολύ κοντινή απόσταση ή μία από την άλλη δίπλα στα σπίτια πολιτών και οικογενειών, μεταξύ των οποίων κάποιες από αυτές έχουν και μικρά παιδιά.

Οι κάτοικοι της περιοχής από το 2014 μέχρι σήμερα έχουν προβεί σε αρκετές ενέργειες ακόμα και μέσω της δικαστικής οδού, όμως αυτές μέχρι σήμερα έχουν πέσει στο κενό, αφού παρά τις επιστολές-διαμαρτυρίες προς βουλευτές, υπεύθυνους και φορείς αλλά και τις εκθέσεις που έχουν στα χέρια τους, για τις βλαπτικές επιπτώσεις στην υγεία από τις ηλεκτρομαγνητικές ακτινοβολίες που εκπέμπουν, οι κεραίες βρίσκονται ακόμα εκεί και προκαλούν έκδηλη ανησυχία αλλά και αναστάτωση.

«Απαράδεκτη πρακτική» και... καμουφλαρισμένες κεραίες

Διαφωτιστικά των όσων αναφέρουμε παραπάνω είναι και η έκθεση του Δρ. Θεόδωρου Μίσιου το 2017, για κεραίες κινητής τηλεφωνίας στο κέντρο της πόλης του Πύργου και κατά πόσο η ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία, επηρεάζει την υγεία των πολιτών.

Σε αυτήν μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι «Πολλές από τις μετρήσεις που πραγματοποιήσαμε καταγράφουν μεγαλύτερη ακτινοβολία από αυτή που παρουσιάζουν οι μετρήσεις της ΕΕΑΕ, το γεγονός αυτό αφήνει υπόνοιες ότι κατά τις μετρήσεις που



Τρεις κεραίες σε κατοικημένη περιοχή και μάλιστα κοντά σε σπίτια που μένουν οικογένειες με μικρά παιδιά έχουν φέρει στα όριά τους κατοίκους της οδού Θεμιστοκλέους στον Πύργο και των γύρω δρόμων

πραγματοποιεί η ΕΕΑΕ ή ο εντεταλμένος φορέας, η ακτινοβολία έχει σκοπιμώς ρυθμιστεί προς τα κάτω ή η θέση μέτρησης έχει επιλεγεί σε σημείο που βρίσκεται μεταξύ δύο λοβών με ασθενέστερη πυκνότητα ακτινοβολίας».

Παράλληλα, σε ό,τι έχει να κάνει συγκεκριμένα με την κεραία της οδού Θεμιστοκλέους 24 στη σχετική έκθεση αναφέρεται ότι «παρουσιάζει μια από τις υψηλότερες μετρήσεις της στο σημείο του 3^{ου} ορόφου στην οδό Θεμιστοκλέους 19 (334451 $\mu\text{W}/\text{m}^2$). Βέβαια η θέση από την οποία έγινε η μέτρηση, η γωνία λόγω της διαφοράς ύψους και η συγκεκριμένη ώρα μπορεί να ευθύνονται για σημαντικές αποκλίσεις. Η καταγραφή από την ΕΕΑΕ στην θέση 3 ως 334451 $\mu\text{W}/\text{m}^2$ είναι από τις υψηλότερες μετρήσεις σε αστικό περιβάλλον και μάλιστα με κοντινό ιστό και περιοχή όπου υπάρχουν πολυκατοικίες ίσο ή μεγαλύτερο ύψος. Η πρακτική αυτή είναι απαράδεκτη και ακτινοβολεί σε ευθεία γραμμή διαμερίσματα στο ίδιο ύψος ή με 2-3 μέτρα +/- υψομετρική διαφορά.

Διαμερίσματα σε άμεση οπτική επαφή με τη συγκεκριμένη κεραία θα πρέπει να υιοθετήσουν τρόπο θωράκισης».

Ο κ. Μίσιος στην έκθεσή του προσθέτει ότι η τοποθέτηση κεραιών κινητής τηλεφωνίας στον Πύργο παρουσιάζει εξαιρετική αναρχία και συμπληρώνει ότι σχεδόν όλες οι κεραίες σε ιδιόκτητες ταράτσες δεν είναι εμφανείς αλλά εντέχνως καμουφλαρισμένες ώστε να παραπλανήσουν τον πολίτη που δύσκολα μπορεί να ξεχωρίσει μια καμινάδα από μια κεραία.

Κάποια από τα συμπτώματα της ακτινοβολίας που αργά ή γρήγορα θα εμφανισθούν σε όσους παραμένουν κοντά σε κεραίες και μέσα σε ένα σοβαρό πεδίο ακτινοβολίας είναι αϋπνίες, διαταραχές ύπνου, πονοκέφαλοι και άλλα που θα εμφανιστούν αργά ή γρήγορα ενώ σύμφωνα με την έκθεση του καθηγητή Βιοχημείας Χρήστου Γεωργίου, στις ακτινοβολίες των κεραιών κινητής τηλεφωνίας εξαιρετικά ευάλωτος είναι ο εγκέφαλος και γενικότερα ο οργανισμός ιδιαίτερα των παιδιών αλλά και άλλων ευ-

παθών ομάδων.

Στην συγκεκριμένη έκθεση, παράλληλα τονίζεται πως ο χρόνος εμφάνισης καρκίνου στον εγκέφαλο από την Η/Μ ακτινοβολία της κινητής τηλεφωνίας είναι γύρω στα δέκα χρόνια.

Ενδεικτική είναι ακόμα και η απάντηση του Υπευθύνου Γραφείου Μη Ιονιζουσών Ακτινοβολιών σε επιστολή με θέμα «Κεραιοδιατάξεις αναμετάδοσης κινητής τηλεφωνίας στον Πύργο Ηλείας», όπου μεταξύ άλλων αναφέρει πως «δεν υπάρχουν χώροι γύρω από τις κεραίες οι οποίοι να είναι ελεύθερα προσπελάσιμοι από τον γενικό πληθυσμό και στους οποίους υπέρβαση των ορίων ασφαλείας έκθεσης. Επισημαίνεται ότι η σύγκριση των αποτελεσμάτων των θεωρητικών υπολογισμών στις ανωτέρω μελέτες, πραγματοποιήθηκε με τα όρια ασφαλείας έκθεσης του κοινού όπως αυτά ισχύουν στην περίπτωση που η απόσταση των σταθμών κεραιών είναι μικρότερη των 300 μέτρων από την περιμετρο κτιριακών εγκαταστάσεων