



ΠΑΚΟΕ

ΟΙΚΟ νομία για το Περιβάλλον

ΜΗΝΙΑΙΟ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ ΓΙΑ ■ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ■ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ■ ΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ■ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ



ΠΛΗΓΗΚΑΜΕ ΑΓΑΝΑΚΤΙΣΜΕΝΟΙ - ΞΕΣΠΙΤΩΜΕΝΟΙ ΠΟΛΙΤΕΣ ΒΡΟΝΤΟΦΩΝΑΖΟΥΝ ΦΤΑΝΕΙ ΠΙΑ!

Το ΠΑΚΟΕ ξεκίνησε σειρά δράσεων για τη στήριξη των πλημμυροπαθών. Απέστειλε επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ στις πληγείσες περιοχές της Θεσσαλίας για μετρήσεις της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Απεύθυne πρόσκληση πρόσκληση σε όσους επιθυμούν να φιλοξενήσουν στα σπίτια τους πληγέντες, παραχωρώντας δύο δικά του διαμερίσματα για την χρήση αυτή. Ενεργοποίησε πρόγραμμα εθελοντών για την αποστολή ειδών πρώτης ανάγκης στους πλημμυροπαθείς. Κινείται νομικά εναντίον όλων των δημάρχων της περιοχής και του περιφερειάρχη για τις πράξεις και τις παραλήψεις τους, που οδήγησαν στην συμφορά. Πρότεινε τη δημιουργία ειδικού ταμείου και ανεξάρτητης επιτροπής που σκοπό θα έχουν την δημιουργία νέων μοντέλων πόλεων οι οποίες θα είναι ικανές να αντιμετωπίσουν τέτοιες καταστάσεις. ▶ ΣΕΛ. 5-27



ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

ΕΝΑΣ ΑΤΕΛΕΙΩΤΟΣ ΕΦΙΑΛΤΗΣ

35% ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΑΜΜΕΝΗ ΓΗ

Η Ελλάδα παραδόθηκε στις φλόγες. Το ΠΑΚΟΕ παρουσιάζει τη μεγαλύτερη καταστροφή του φυσικού πλούτου που έγινε ποτέ. Το ΠΑΚΟΕ αναδεικνύει όλες τις πτυχές του πιο σημαντικού, άλυτου προβλήματος στην χώρα από την μεταπολίτευση και σήμερα. Το ΠΑΚΟΕ προειδοποιεί με το ρυθμό που πηγαίνουμε και με τις πολιτικές που εφαρμόζει η εξουσία, οι οποίες είναι ίδιες, όποιο κόμμα και να έχει την κυβέρνηση, με μαθηματική ακρίβεια σε λιγότερο από 30 χρόνια δεν θα έχει μείνει ούτε ένα δέντρο στην Ελλάδα. Το ΠΑΚΟΕ μέτρησε, με πολλές επαναληπτικές μετρήσεις την ποιότητα του αέρα μετά τις φωτιές και προειδοποιεί ότι ο αέρας είναι τοξικός και καρκινογόνος. ▶ ΣΕΛ. 28-43



ΚΙΝΗΜΑ ΤΗΣ ΠΕΤΣΕΤΑΣ ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΓΡΑΜΜΗ

▶ ΣΕΛ. 44-51



Η ΔΙΚΑΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ

▶ ΣΕΛ. 52-53

SOS ΤΟΞΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΑ Η ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ ΜΕΤΑ ΤΙΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

▶ ΣΕΛ. 54-69



ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΣΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ
ΚΑΙ ΜΟΝΟ ΣΤΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗ ΣΟΥ
ΒΟΗΘΗΣΕ ΤΟ ΝΑ ΣΕ ΕΝΗΜΕΡΩΝΕΙ ΣΩΣΤΑ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΑ



Του **Παναγιώτη Χριστοδουλάκη**

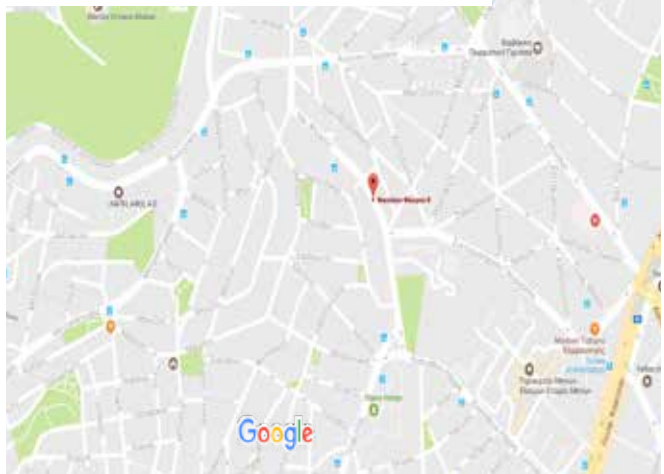
ΘΛΙΨΗ ΚΑΙ ΑΓΑΝΑΚΤΗΣΗ

Τη στιγμή που γράφονται αυτές οι γραμμές θρηνούμε δεκαπέντε (15) νεκρούς, χιλιάδες ξεκληρισμένους και ξεσπιτωμένους και αποδεικνύεται για μία ακόμα φορά ότι ΙΑΝΟΣ και DANIEL είναι τα σημεία αναφοράς, ούτως ώστε να ξεγυμνωθεί τελείως ο «βασιλιάς» και να αφήσει τους υπηκόους του στο έλεος της καταστροφής, του εξευτελισμού, της απόγνωσης, της αγανάκτησης και της εξαφάνισης κάθε ανθρωπιάς από την ΕΞΟΥΣΙΑ.

Ως τότε κύριοι της εξουσίας θα πιστεύετε ότι ο άνθρωπος είναι ένας απλός ΑΡΙΘΜΟΣ;

Ως τότε κύριοι της εξουσίας θα παραγνωρίζετε το γενικό «καλό» προς όφελος των ιδίων, πρόσκαιρων συμφερόντων σας; Ως τότε κύριοι της εξουσίας θα απαξιώνετε την ανθρώπινη παρουσία για να πιαστείτε στην «καρέκλα»; Πότε επιτέλους θα αναγνωρίσετε τα λάθη και αποδεχθείτε ότι πρέπει να λογοδοτήσετε; Και πολλά άλλα «ως τότε» θα στροβιλίζονται στο μυαλό μου μέχρι να έρθει η μέρα της λύτρωσης γενικά από την εξουσία του οποιουδήποτε φασισμού.

Η διευθυνσή μας είναι: Νικολάου Φλώρου 8, Νέα Φιλοθέη



**Ενώστε
τη φωνή
σας μαζί
μας**

**ΓΡΑΦΤΕΙΤΕ
ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΕΣ**

Επικοινωνία:
www.pakoe.gr

ή στα τηλέφωνα
**210 810 0804,
210 810 0805**

ΠΟΙΟΙ ΕΙΜΑΣΤΕ ΚΑΙ ΤΙ ΘΕΛΟΥΜΕ

44 χρόνια αποκαλύψεις και συγκρούσεις

16 ΙΟΥΝΙΟΥ 1979

Μια ομάδα επιστημόνων ανησυχεί για τα προβλήματα που δημιουργεί η ταχεία και απρογραμματιστή ανάπτυξη του τόπου και αποφασίζει να ιδρύσει τον πρώτο αδέσμευτο δυναμικό κοινωνικό φορέα, δίνοντάς του το όνομα ΠΑΚΟΕ (Πανελλήνιο Κέντρο Οικολογικών Ερευνών).

ΕΙΜΑΣΤΕ ΟΙ ΠΡΩΤΟΙ ΠΟΥ ΞΕΣΗΚΩΣΑΝ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΦΟΣ.

Οι δικές μας μετρήσεις τροφοδότησαν τα πρωτοσέλιδα του αθηναϊκού Τύπου.

ΕΙΜΑΣΤΕ ΕΜΕΙΣ ΜΕ ΤΙΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ που ήρθαμε σε ρήξη επειδή επιλέξαμε να παράγουμε σε πιστοποιημένα εργαστήρια τα δικά μας πρωτογενή στοιχεία και να τα αντιπαραθέτουμε στα καμουφλαρισμένα στοιχεία της εκάστοτε κυβερνητικής κοιμητικής μηχανής.

ΕΙΜΑΣΤΕ ΕΝΑΣ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟΣ ιδιωτικός οργανισμός που λάβαρό του έχει κάνει την ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης απέναντι σε κάθε είδους έγκλημα. Και όχι μόνο οικολογικό.

44 ΧΡΟΝΙΑ ΤΩΡΑ ΚΑΤΑΓΓΕΛΛΟΥΜΕ τα εγκλή-

ματα κατά του περιβάλλοντος. Τώρα πια δεν θα περιοριστούμε σε μετρήσεις ρύπανσης, διαχείρισης δασών, απόβλητα, τοξικές ουσίες και εφαρμογές εναλλακτικών πηγών ενέργειας. Θα υψώνουμε τη φωνή μας απέναντι σε κάθε είδους ανομία. Και μέσα από την εφημερίδα μας και μέσα από εκστρατείες ενημέρωσης και μέσα από δελτία Τύπου και μέσα από ραδιοφωνικές ή τηλεοπτικές εκπομπές. **ΓΙΑΤΙ ΑΞΙΖΟΥΜΕ ΜΙΑ ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΛΛΑΔΑ.**



Εκδότης: ΠΑΚΟΕ

Ιδιοκτήτης - Διευθυντής:

Παναγιώτης Χριστοδουλάκης

Διευθυντής Σύνταξης: Παντελής Περιβολάρης

Έρευνες: Μαρία Παπαδοπούλου, Μαρία Σοφού

Σύνταξη, διορθώσεις κειμένων:

Βασιλική Μαυραγάνη

Διοικητικό Συμβούλιο:

Πρόεδρος: Παναγιώτης Χριστοδουλάκης -

Χημικός - Γεωλόγος Ph.D - Πανεπιστημιακός.

Αντιπρόεδρος: Μύρωνας, Φασουλάκης -

Αγγειοχειρουργός

Αντιπρόεδρος: Μαρία Παπαδοπούλου -

Δρ. Βιολογίας

Γενικός Γραμματέας: Γιώργος Φραγκεδάκης

Περιβαλλοντολόγος

Ειδική Γραμματέας: Ναταλία Χριστοδουλάκη -

Υγιεινολόγος

Νομικοί Σύμβουλοι:

Νίκος Κωνσταντόπουλος, Περικλής Σταυριανάκης,

Νίκος Διαλιανός, Δημήτρης Φιλιππόπουλος,

Μαυραγάνη Βασιλική

Κεντρικά Γραφεία:

Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα

Τηλέφωνα: 210 810 0804

210 810 0805

210 723 0505

Fax: 210 810 1609

Email

pakoe@pakoe.gr,

oikonomia@pakoe.gr, oikoen@pakoe.gr

kekpakoe@pakoe.gr,

oikosystema@pakoe.gr,

Website

www.pakoe.gr

Ετήσια συνδρομή: Φυσικά πρόσωπα 70€
Φοιτητές - Μαθητές - Σπουδαστές: 35 €
Οργανισμοί, Επιχειρήσεις: 200€ - 10.000€

ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΠΑΛΙ ΜΠΡΟΣΤΑ

ΑΜΕΣΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΟΠΑΘΕΙΣ ΣΥΝΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΜΑΣ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑ ΕΞΑΙΤΙΑΣ ΤΗΣ ΕΓΚΛΗΜΑΤΙΚΗΣ ΟΛΙΓΩΡΙΑΣ ΤΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗΣ ΕΞΟΥΣΙΑΣ

Ελλάς το μεγαλείο σου

Το ΔΣ του ΠΑΚΟΕ ομόφωνα αποφάσισε στην συνεδρίασή του την Παρασκευή 08.09.2023 τα παρακάτω:

1. Να σταλεί άμεσα επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ στις πληγείσες περιοχές της Θεσσαλίας, όπου έχουν αποκατασταθεί οι ζημιές στο δίκτυο ύδρευσης και να πραγματοποιήσει επιτόπιες μετρήσεις για την ποιότητα του νερού, να πάρει δείγματα για μικροβιολογικές και χημικές αναλύσεις στα ιδιόκτητα πιστοποιημένα εργαστήριά του.

2. Να απευθύνει πρόσκληση σε όσους επιθυμούν να φιλοξενήσουν στα σπίτια τους πλημμυροπαθείς, οι οποίοι μέσα σε λίγα μόλις λεπτά έχασαν τις περιουσίες τους, **να το δηλώσουν στο τηλέφωνο 210-8100805 του ΠΑΚΟΕ ή να αποστείλουν email στο pakoe@pakoe.gr.** Το ΠΑΚΟΕ έχει συστήσει ομάδα ευθύνες για το σκοπό αυτό.

3. Το ΠΑΚΟΕ με υψηλό αίσθημα ευθύνης, όπως κάνει εδώ και **44 χρόνια παραχωρεί δύο διαμερίσματα που διαθέτει, όπου μπορούν να φιλοξενηθούν 3-4 άτομα σε καθένα από αυτά.**

4. Να απευθύνει πρόσκληση σε όσους επιθυμούν να προσφέρουν είδη πρώτης ανάγκης τα οποία θα φέρουν στα γραφεία του ΠΑΚΟΕ (βλ. παρακάτω) **μέχρι την Δευτέρα 18.09.2023, ώρες 09.00-17.00:**

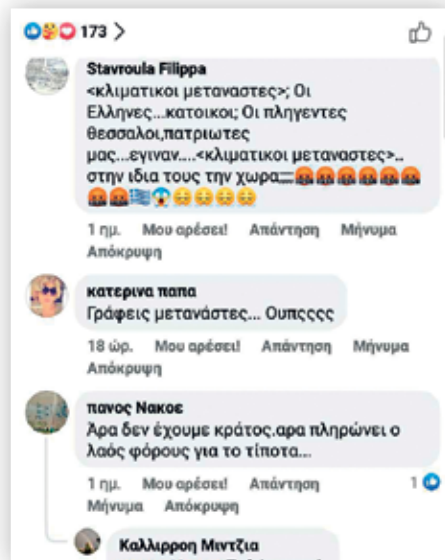
- τρόφιμα μακράς διάρκειας (μπισκότα, γάλατα, κρουασάν, φρυγανιές)
- εμφιαλωμένα νερά - χυμούς
- Κουβέρτες, σεντόνια, πετσέτες φαρμακευτικό και υγειονομικό υλικό (πάνες ακράτειας, βρεφικές πάνες, παυσίπονα)

Το συντονισμό και την αποστολή της παροχής βοήθειας θα έχει ομάδα ευθύνες του ΠΑΚΟΕ που έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό.

1. Να απευθυνθεί στο Υπουργείο Εσωτερικών, ώστε να βοηθήσει με όλες τις δυνάμεις στον συντονισμό των ενεργειών που θα απαλύνουν τον πόνο χιλιάδων μεταναστών.

2. Να απευθύνει εκκλήσεις σε όλους τους Ευρωπαϊκούς και Διεθνείς οργανισμούς για την ουσιαστική και άνευ όρων συμμετοχή τους στην προσπάθεια πλήρους συμπαράστασης στους κλιματικούς Έλληνες μετανάστες.

3. Προσκαλεί όσους εθελοντές προσφέρονται να συμμετέχουν στην προ-



σπάθεια αυτή του ΠΑΚΟΕ, την Τρίτη 12.09.2023 στις 17.00 στα γραφεία του ΠΑΚΟΕ, Νικολάου Φλώρου αρ. 8, Αμπελόκηποι (τηλ. 210-8100805) για να οργανωθούν σε ομάδες εργασίες και να προσφέρουν όσες ώρες διαθέτουν για την άμεση βοήθεια των πληγέντων μεταναστών.

4. Προτείνει στην Κυβέρνηση να προκηρύξει διήμερο πανελλαδικό πένθος για τους νεκρούς αυτής της τραγωδίας και **στους πολίτες της Αττικής βωβή διαμαρτυρία με κεράκια την Τετάρτη στις 20.00 στην πλατεία Συντάγματος.**

5. Το ΠΑΚΟΕ θα κινηθεί νομικά κατά του Δημάρχου Βόλου που δεν ολοκλήρωσε ποτέ τα έργα στη λίμνη Κάρλα για την ύδρευση της πόλης, με αποτέλεσμα ο Βόλος για 15 ημέρες να μην έχει νερό, κατά του Δημάρχου Παλαμά και κατά του Περιφερειάρχη

Θεσσαλίας και ζητά από τους πολίτες να στηρίξουν αυτές τις νομικές πρωτοβουλίες.

5. Ανακοινώνει την δημιουργία **μόνιμης επιτροπής εννέα (9) ανεξάρτητων και ανέταχτων συνανθρώπων μας που δεν θα έχουν ούτε κομματικό, πολιτικό ή άλλο παρεθόν για την συνεχή αντιμετώπιση τέτοιων επικίνδυνων προβλημάτων.**

6. Προτείνει στην πολιτεία να δημιουργηθεί ένα **έκτακτο ταμείο στην Τράπεζα της Ελλάδος** για την αποκατάσταση και δημιουργία νέων μοντέλων πόλεων που θα είναι ικανές να αντιμετωπίσουν τέτοιες καταστάσεις.

Θα υποχρεωθούν οι πλέον ρυπογόνες βιομηχανίες του Δημοσίου και Ιδιωτικού τομέα –τουλάχιστον 100- να καταβάλλουν ποσό 10 εκατομμυρίων ευρώ η καθεμία στο προαναφερόμενο ταμείο, το οποίο θα διοικείται από τους **Διευθύνοντες Συμβούλους των πέντε συστημικών Τραπεζών, τους προέδρους των Ανωτάτων Δικαστηρίων (Άρειος Πάγος, ΣτΕ, ΕΣ) και από έναν εκπρόσωπο της κοινωνίας των πολιτών όλων των πληγεισών περιοχών που δε θα είναι ενταγμένοι στο σημερινό στρεβλό σύστημα διακυβέρνησης της χώρας.**

Στόχος αυτού του Ταμείου θα είναι η μελέτη άμεση (6μηνη) δημιουργία μοντέλων νέων πόλεων που θα πληρούν όλες τις προδιαγραφές για την ασφαλή διαβίωση των πολιτών και στη συνέχεια η εφαρμογή και η κατασκευή των μοντέλων αυτών.

ΑΥΤΗ Η ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΕΝΑ CRASHTEST ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΠΟΛΙΤΕΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΠΟΥ ΟΝΟΜΑΖΕΤΑΙ ΕΛΛΑΔΑ.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

ΑΜΕΣΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΥΣ ΠΛΗΜΜΥΡΟΠΑΘΕΙΣ ΣΥΝΑΝΘΡΩΠΟΥΣ ΜΑΣ ΣΤΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑ

Το ΠΑΚΟΕ απευθύνει πρόσκληση σε όσους επιθυμούν να φιλοξενήσουν στα σπίτια τους πλημμυροπαθείς μετανάστες, οι οποίοι μέσα σε λίγα μόλις λεπτά έχασαν τις περιουσίες τους, να το δηλώσουν στο τηλέφωνο 210-8100805 του ΠΑΚΟΕ ή να αποστείλουν email στο pakoe@pakoe.gr.

Όσοι επιθυμούν να προσφέρουν είδη πρώτης ανάγκης για τους πληγέντες από τις πλημμύρες μπορούν να τα φέρουν στα γραφεία του ΠΑΚΟΕ μέχρι την Δευτέρα 18.09.2023, ώρες 09.00-17.00. Τα είδη είναι τα εξής:

- τρόφιμα μακράς διάρκειας (μπισκότα, γάλατα, κρουασάν, φρυγανιές)

- εμφιαλωμένα νερά – χυμούς
- Κουβέρτες, σεντόνια, πετσέτες
- φαρμακευτικό και υγειονομικό υλικό (πάνες ακράτειας, βρεφικές πάνες, παυσίπονα)

Το ΠΑΚΟΕ προσκαλεί όσους εθελοντές προσφέρονται να συμμετέχουν στην προσπάθεια αυτή του ΠΑΚΟΕ, την Τρίτη 12.09.2023 στις 17.00 στα γραφεία του ΠΑΚΟΕ, Νικολάου Φλώρου αρ. 8, Αμπελόκηποι (τηλ. 210-8100805) για να οργανωθούν σε ομάδες εργασίες και να προσφέρουν όσες ώρες διαθέτουν για την άμεση βοήθεια των πληγέντων κλιματικών μεταναστών.

Αθήνα: 11/09/2023, Αρ. Πρωτ: 2058

Προς τον
Μητροπολίτη Δημητριάδος και Αλμυρού
Μητροπολίτη Ελασσώνας
Μητροπολίτη Λαρίσης και Τυρνάβου
Μητροπολίτη Σταγών και Μετεώρων
Μητροπολίτη Τρίκκης, Γαρδικίου και Πύλης
Μητροπολίτη Θεσσαλιώτιδος και Φαναριοφερσάλων

Το ΠΑΚΟΕ αποτελεί έναν ανεξάρτητο ιδιωτικό μη κερδοσκοπικό φορέα που λειτουργεί από το 1979. Στα πλαίσια του κατασταστικού σκοπού του και **με αφορμή την πρόσφατη καταστροφική πλημμύρα στη Θεσσαλία, έχει αναλάβει δράσεις για την άμεση ανακούφιση των πλημμυροπαθών**, οι οποίοι μέσα σε λίγα λεπτά έχασαν τις περιουσίες τους και αναγκάζονται να γίνουν πρόσφυγες στον τόπο τους, εξαιτίας της ολιγωρίας της εκτελεστικής εξουσίας και γι' αυτό πιστεύουμε ότι είναι υποχρέωση όλων μας να συμμετέχουμε στο δράμα των συνανθρώπων μας.

Κατόπιν αυτών θα θέλαμε να μας ενημερώσετε, **εάν η ιερά Μητρόπολή σας έχει τη δυνατότητα να διαθέσει χώρους φιλοξενίας σε πλημμυροπαθείς της ευρύτερης περιοχής της Θεσσαλίας και πόσους**, ώστε να μπορέσουμε να συντονίσουμε τις προσπάθειές μας για την προσωρινή επίλυση του άμεσου προβλήματος στέγασης πολλών συνανθρώπων μας.

Επίσης κάνουμε προσπάθεια να έχουν τα είδη πρώτης ανάγκης για την φιλοξενία τους από εσάς.

Περιμένουμε άμεσα την απάντησή σας και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Με εκτίμηση
ΓΙΑ ΤΟ ΔΣ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ
Ο Πρόεδρος του ΠΑΚΟΕ
Παναγιώτης Χριστοδουλάκης
Καθηγητής Πανεπιστημίου
Ο Γενικός Γραμματέας
Γεώργιος Φραγκεδάκης
Περιβαλλοντολόγος



Αθήνα: 11/09/2023

Αρ. Πρωτ: 2059

Προς τον

Κ. Αντώνιο Αυγερινό, Πρόεδρο του ΔΣ του Ελληνικού Ερυθρού Σταυρού

Το ΠΑΚΟΕ αποτελεί έναν ανεξάρτητο ιδιωτικό μη κερδοσκοπικό φορέα που λειτουργεί από το 1979. Στα πλαίσια του κατασταστικού σκοπού του και **με αφορμή την πρόσφατη καταστροφική πλημμύρα στη Θεσσαλία, έχει αναλάβει δράσεις για την άμεση ανακούφιση των πλημμυροπαθών**, οι οποίοι μέσα σε λίγα λεπτά έχασαν τις περιουσίες τους και αναγκάζονται να γίνουν πρόσφυγες στον τόπο τους, εξαιτίας της ολιγωρίας της εκτελεστικής εξουσίας και γι' αυτό πιστεύουμε ότι είναι υποχρέωση όλων μας να συμμετέχουμε στο δράμα των συνανθρώπων μας.

Κατόπιν αυτών θα θέλαμε να μας ενημερώσετε, εάν ο μεγαλύτερος ανθρωπιστικός οργανισμός στην Ελλάδα με σύνθετο έργο που βασίζεται στην εθελοντική δράση και την άμεση ανταπόκριση των πολιτών, **έχει τη δυνατότητα να συνδράμει την προσπάθειά μας με προσφορά ειδών πρώτης ανάγκης** (όπως τρόφιμα μακράς διάρκειας (μπισκότα, γάλατα, κρουασάν, φρυγανιές), εμφιαλωμένα νερά – χυμούς, κουβέρτες, σεντόνια, πετσέτες, φαρμακευτικό και υγειονομικό υλικό (πάνες ακράτειας, βρεφικές πάνες, παυσίπονα), και ό,τι άλλο υλικό ή αγαθό κρίνετε απαραίτητο, ώστε να μπορέσουμε να συντονίσουμε τις προσπάθειές μας για την προσωρινή επίλυση του άμεσου προβλήματος σίτισης και προσωπικής υγιεινής πολλών συνανθρώπων μας.

Με αφορμή την παρούσα θα θέλαμε να σας ευχαριστήσουμε για την πρόσφατη βοήθεια που μας παρείχατε με τους Ουκρανούς πρόσφυγες που φιλοξενήσαμε.

Περιμένουμε άμεσα την απάντησή σας και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Με εκτίμηση
ΓΙΑ ΤΟ ΔΣ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ
Ο Πρόεδρος του ΠΑΚΟΕ
Παναγιώτης Χριστοδουλάκης
Καθηγητής Πανεπιστημίου
Ο Γενικός Γραμματέας
Γεώργιος Φραγκεδάκης
Περιβαλλοντολόγος

ΤΟ ΟΔΟΙΠΟΡΙΚΟ ΤΗΣ ΕΓΚΛΗΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ

- *ΕΦΙΑΛΤΙΚΕΣ ΟΙ ΚΑΚΟΤΕΧΝΙΕΣ ΣΕ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΕΓΙΝΑΝ ΚΑΙ ΤΡΑΓΙΚΗ Η ΟΛΙΓΩΡΙΑ ΣΕ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΓΙΝΑΝ*
- *ΟΛΟΙ ΟΙ ΔΗΘΕΝ ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΕΧΟΥΝ ΕΞΑΦΑΝΙΣΤΕΙ ΚΑΙ ΡΙΧΝΟΥΝ ΤΙΣ ΕΥΘΥΝΕΣ Ο ΕΝΑΣ ΣΤΟΝ ΑΛΛΟΝ*
- *ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΘΑ ΚΙΝΗΘΕΙ ΝΟΜΙΚΑ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΟΛΩΝ ΑΥΤΩΝ ΠΟΥ ΚΟΡΟΪΔΕΥΟΥΝ ΤΟΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΛΑΟ ΚΑΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΟΓΟΔΟΤΗΣΟΥΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΙΚΑ ΝΑ ΤΙΜΩΡΗΘΟΥΝ*

**ΝΕΚΡΑ ΖΩΑ
ΣΤΗ ΛΙΜΝΗ ΚΑΡΛΑ,
ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΜΟΛΥΣΜΕΝΟ
ΝΕΡΟ ΣΤΟ ΒΟΛΟ**

Το κλάμα της κυρίας Λέλας και ο πόνος της κας Κόκκαλη. Η αγωνία του κου Αλέξανδρου στη Λάρισα και η οργή του κ. Κυριάκου από τη Μακρινί-

τσα. Το ΠΑΚΟΕ οργάνωσε την Τριτη 12-9-2023 εθελοντική επιστημονική αποστολή στην πληγείσες περιοχές της Θεσσαλίας. Συγκέντρωσε δείγματα από στάσιμα νερά όμβριων και πόσιμο νερού. Όμως, το πιο σημαντικό από τις μετρήσεις ήταν αυτό που εμείς, για πρώτη φορά στα 44 χρόνια λειτουργίας του ΠΑΚΟΕ, ζήσαμε. Αυτό που σε κάνει να γίνεσαι ένα με το συναίσθημα του συνανθρώπου σου. Σύσσωμη η οικογένεια Κόκκαλη μας υποδέχτηκε στο καφενείο της στην πλατεία του Παλάμα. Τρεις γενιές γυναικών.

Η γιαγιά, η κόρη και η εγγονή. Το νερό ήταν ακόμα κομμένο, άρα υπήρχε μόνο το εμφιαλωμένο. Και καφές μόνο ελληνικός, με το καμινέτο. Ψύχραιμες και οι τρεις κυρίες. Το πιο μεγάλο πρόβλημα το είχε η γιαγιά. Το σπίτι της, πλήθινο, έπεσε. Τα οικόσιτα της πνίγηκαν στο νερό. Η ίδια φιλοξενείται πλέον από την κόρη της. Περιμένει από το γιο της να κάνει τις ενέργειες για την αποζημίωση για το σπίτι της. Μας περιέγραψε το πρόβλημά της: «Για τα οικόσιτα μου με στέλνουν από τον έναν στον άλλο. Από τον ΕΛΓΑ, στο Δήμο και από εκεί στο... πουθενά». Και οι τρεις κυρίες μας περιέγραψαν το βράδυ του τρόμου: «Μας ήρθε το μήνυμα από το 112. Αλλά τι κάναμε, που να πάμε. Κανείς δεν ήρθε να μας καθοδηγήσει. Πού ήταν η πολιτική προστασία, που ήταν ο δήμος. Εμείς φύγαμε από τα σπίτια μας και ξαφνικά βρεθήκαμε μέχρι το λαιμό στο νερό. Έπρεπε πρώτα να σωθούμε και μετά να βοηθήσουμε, όπως στο κέντρο υγείας, όπου μετέφεραν τους αρρώστους σε ποιο ασφαλή σημεία για να έρθει μετά η ΕΜΑΚ να τους σώσει».

Ρωτήσαμε για τις ενέργειες διάσωσης και μας είπαν: «Πρώτα ήρθαν τα ελικόπτερα, μετά από μισή, μία ημέρα και έκαναν αναγνώριση. Μετά από επιπλέον μισή μέρα ήρθαν οι πρώτες βάρκες».

Λίγο πιο κάτω, σε κατάστημα νεοτεριζόμεν βρήκαμε την κα Λέλα. Μας ζήτησε να φωτογραφίσουμε τον κάδο με τα σκουπίδια, όπου πετούσε κατεστραμμένα πουκάμισα. «Παλικάρι μου, 70 χρόνια είναι αυτό το μαγαζί εδώ, τέτοια καταστροφή δεν έχει γίνει». Η κα Λέλα δεν ήθελε να τη φωτογραφίσουμε. Βάζει τα κλάματα. «Εγώ έχω βγει στη σύνταξη, αλλά κρατώ το μαγαζί για το γιο μου, που κάνει αιμοκάθαρση, για

να τον συντηρώ. Δεν ξέρω αν μου έχει απομείνει δύναμη».

Ζητούμε να μπορούμε στο μαγαζί για να πάρουμε φωτογραφίες. «Το νερό είχε φτάσει στο μισό μέτρο, τουλάχιστον». Την ρωτήσαμε αν υπάρχει πόσιμο νερό. Μας απάντησε: «Όχι μόνο το εμφιαλωμένο που μας δίνουν. Με αυτό έχω κάνει μπάνιο». Και για το μεγαλύτερο πρόβλημα εκείνη τη στιγμή που μιλάγαμε, μας τόνισε: «Δεν βλέπεις πόσο σκουπίδια έχουν μαζευτεί έξω, πόσα φερτά υλικά; Πότε θα τα μαζέψουν; Γιατί καθυστερούν;»

ΕΣΠΑΣΕ Η ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

Από τον Παλαμά φύγαμε για την Λάρισα μέσω της οδού Καρδίτσας - Λάρισας. Στο κόμβο, στο μπλόκο της αστυνομίας, ένας αστυνομικός μας είπε να δούμε την περιοχή της Κυψέλης. Του είπαμε ότι στον Παλαμά οι κάτοικοι μας ανέφεραν πως τα έργα μετά τον Ιανό έγιναν για να θωρακιστεί η Καρδίτσα και αφέθηκαν στο έλεος του θεού τα υπόλοιπα μέρη. Μας απάντησε: «Η Καρδίτσα δεν πλημμύρησε, αυτή τη φορά άντεξε».

Στη διαδρομή από τις τέσσερις λωρίδες του δρόμου, λειτουργούσαν οι δύο. Οι μπαριέρες είχαν ξηλωθεί. Ήταν άραγε τοποθετημένες 1,20μ. μέσα στο έδαφος, όπως αναφέρουν οι διεθνείς προδιαγραφές για να μην ξηλώνονται ούτε με σεισμό;

Στη Λάρισα προσπαθήσαμε να πάμε στη Γιάννουλη; Ο δρόμος ήταν κλειστός και δεν μας άφησαν. Επισκεφτήκαμε τον Αγ. Θώμα. Οι πολίτες μόνοι, με ιδιώτες που έχουν ειδικά αυτοκίνητα άντλησης υδάτων, δηλαδή, με έξοδά τους προσπαθούσαν να αδειάσουν τα σπίτια τους. Πέντε, έξι ημέρες με τα νερά στα υπόγειά τους. Ο Μπουμπουνάρης μας είπε: «Καλούσαμε εδώ και μέρες το 112 για να έρθουν. Δεν ήρθαν ποτέ. Κανείς δεν ήρθε. Που είναι οι υποψήφιοι; Που είναι ο Περιφερειάρχης, ο Δήμαρχος, οι σύμβουλοι. Όλοι εξαφανίστηκαν. Το αποχετευτικό στον Αγ. Θωμά έσκασε. Το φημισμένο έργο Λαμπρούλη, εδώ δεν φτιάχτηκε ποτέ σωστά. Το ήξεραν, αλλά δεν το διόρθωσαν για δεκαετίες τώρα». Να σημειώσουμε ότι μαζί έσκασε και ο βιολογικός καθαρισμός και τα λύματα μπήκαν μέσα στα σπίτια!

Στο κέντρο της Λάρισας μιλήσαμε με αρκετό κόσμο. Μας είπαν ότι δεν έγιναν ποτέ τα μεγάλα έργα που απαιτούνται στην περιοχή. Ούτε οι υδρολεκάνες που είχε προτείνει το ΠΑΚΟΕ, ούτε τα μεγάλα φράγματα στα βουνά, έργα με τα οποία θα εξοικονομηθεί και νερό για τις καλλιέργειες. Αντίθετα οι καλλιέργειες συρρικνώνονται για να φτιαχτούν ολοένα και περισσότερα φωτοβολταϊκά πάρκα. Στο τέλος ο κάμπος δεν



θα παράγει τίποτα άλλο εκτός από ρεύμα για να κερδίζουν αυτοί που τα κατασκευάζουν. Και το ρεύμα δεν θα διατίθεται πουθενά.

Στο κέντρο της πόλης συναντήσαμε τον πρώην αντιπεριφερειάρχη αθλητισμού και νυν περιφερειακό σύμβουλο Νίκο Λιούπα. Τον ρωτήσαμε για τα έργα και μας απάντησε: «Αυτά τα έργα είναι κοστοβόρα. Υπάρχουν μελέτες και άλλες, όπως του Αχελώου, έργα που μπορούν να δώσουν λύσεις για να συγκρατούν τα νερά. Δεν είναι, όμως, της Περιφέρειας, είναι της Κεντρικής Πολιτείας, της Κυβέρνησης».

Μιλήσαμε με το Σωτήρη Κέλλα, δημοσιογράφο της εφημερίδας Ελευθερία και πρόεδρο του Επικουρικού Ταμείου της Ένωσης Συντακτών Ημερησίων Εφημερίδων Θεσσαλίας, Στ. Ελλάδας και Εύβοιας. Μας είπε: «Το νερό που έπεσε δεν το περίμενε κανείς. Οι δήμαρχοι παρ' ότι έλαβαν εντολές δεν τις εκτέλεσαν όπως έπρεπε. Εντολές εκκένωσης, εντολές απομάκρυνσης του κόσμου. Το 112 χτύπησε αμέσως, αλλά στην Ελλάδα δεν το λαμβάνουμε σοβαρά υπόψη. Ενώ χτύπησε το 112, ενώ δόθηκαν από την Περιφέρεια οδηγίες, οι πολίτες δεν τις τήρησαν. Οι δήμαρχοι δεν έδωσαν την απαραίτητη σημασία. Τα ρέματα είχαν καθαριστεί και υπάρχουν αποδείξεις γι' αυτό. Τα φρεάτια είχαν καθαριστεί και γι' αυτό άντεξε το κέντρο της πόλης



Βιβλική καταστροφή στην περιοχή Βρυσίων στη Λάρισα.

και δεν πλημμύρισε. Εκτιμώ, όμως, ότι στις συνοικίες υπήρχε πρόβλημα, ότι τα πράγματα δεν έγιναν όπως πρέπει».

Στην κεντρική πλατεία της Λάρισας είδαμε ομάδα εθελοντών, σε περίπτερο, να συγκεντρώνει υλικό βοήθειας για τους πλημμυροπαθείς, εκεί ήταν η βουλευτίνα του ΠΑΣΟΚ, Ευγγελία Λιακούλη, η οποία στο ερώτημά μας να μας πει ποιος έχει ευθύνες, μας παρέπεμψε στην ερώτησή της στη Βουλή, στον υπουργό μεταφορών, Χρήστο Σταϊκούρα, τον οποίο ρωτά: «δεδομένου ότι οι Θεσσαλοί πολίτες δεν έχουν ολοκληρωμένη ενημέρωση, ως προς το ποιος αποφάσισε τα αντιπλημμυρικά έργα, ποιος τα χρηματοδότησε και ποιος τα κατασκεύασε, για το ποιος είναι αρμόδιος να τα συντηρεί, ποιος είναι αρμόδιος ειδικά για τον καθαρισμό της κοίτης των ποταμών και των ρεμάτων, αλλά και για το ποιες είναι οι αρμοδιότητες του κράτους, ποιες της Περιφέρειας και ποιες των Δήμων στη διαχείριση των αντιπλημμυρικών έργων», η Ευγγελία Λιακούλη ρωτά τον υπουργό να την ενημερώσει στη Βουλή για το:

-Ποια αντιπλημμυρικά και εγχειοβελτιωτικά έργα (αντιπλημμυρικά αναχώματα, φράγματα ανάσχεσης πλημμυρικών ροών, δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων υδάτων, αντιδιαβρωτικά, έργα υδρονομίας κ.λπ.) έχουν πραγματοποιηθεί στη Θεσσαλία τα τελευταία 15 χρόνια,

ποιος τα σχεδίασε, ποιος τα υλοποίησε και ποιος τα συντηρούσε;

-Ποια έργα βρίσκονται σε αναμονή ολοκλήρωσης και σε ποιο στάδιο ακριβώς (χρονοδιάγραμμα);

Θα περιμένουμε και εμείς την απάντηση...

Κατά την παρουσία μας εκεί, πολίτες αντιλήφθηκαν ότι είμαστε το ΠΑΚΟΕ και ένας εξ αυτών, ο κ. Αλέξανδρος μόνος του μας έφερε από τη βρύση του καταστήματός του ένα μπουκάλι νερό. Το έκανε διότι συγγενής του από το χημείο του είπε πως έκανε έρευνα η ΔΕΥΑΛ και έδειξε ότι το πόσιμο νερό είναι καθαρό, αλλά δεν υπάρχει καμία επίσημη ανακοίνωση, οπότε θα περιμένει τα αποτελέσματα του ΠΑΚΟΕ για να σιγουρευτεί. Αυτά δηλαδή που κανονικά έπρεπε να τα κάνει η Πολιτεία, η οποία εισπράττει τα λεφτά των φορολογούμενων, τα κάνει το ΠΑΚΟΕ. Έλεος.

Η ΜΥΡΩΔΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΨΟΦΙΜΙΑ

Φεύγοντας από τη Λάρισα αποφασίσαμε να κάνουμε το γύρο προς την Γιάννουλη, ξεκινώντας από την περιοχή της Λαχαναγοράς της Λάρισας. Όμως κι εκεί ο δρόμος ήταν κλειστός. Φτάσαμε με τα πόδια στο σημείο, όπου δεν μπορούσαμε να περπατήσουμε άλλο. Μας είπαν ότι στη Γιάννουλη πόσιμο νερό δεν είχε. Οι αποκλεισμένοι έφευγαν με τις μπουλντόζες στοιβαγμένοι στις λεπίδες να είναι μπάζα. Στην περιοχή της λαχαναγοράς, μία απέραντη λίμνη, μία θάλασσα πια, όπου μύριζες τη μυρωδιά από τα ψόφια ζώα, τα ψοφίμια. Οι κίνδυνοι για μολύνσεις, για βαριές ασθένειες είναι τεράστιοι.

ΨΟΦΙΑ ΜΟΣΧΑΡΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΡΛΑ

Αναχωρώντας για το Βόλο, από την Ελευθερία μας προμήθευσαν τις φωτογραφίες με τα ψόφια μοσχάρια μέσα στην λίμνη Κάρλα, φωτογραφίες που έβγαλε ο ανταποκριτής της Ελευθερίας στην Αγριά Μαγνησίας Νίκος Γουργιώτης.

Η υδροδότηση του Βόλου γίνεται από την λίμνη Κάρλα, αλλά τα απαραίτητα έργα εδώ και οκτώ χρόνια έχουν κολλήσει. Στο Βόλο κανείς δεν πίνει νερό. Σε καφετέρια του Βόλου οι πολίτες ρωτούσαν αν υπάρχει ειδικό φίλτρο που να έχει στην παροχή της η επιχείρηση για να πουν το νερό της βρύσης, αλλιώς αγόραζαν εμφιαλωμένο.

Ο κ. Κυριάκος από τη Μακρυνίτσα μας έλεγε ότι έμεινε μία εβδομάδα σε πλημμυρισμένο σπίτι, χωρίς ρεύμα και χωρίς νερό. Οι κύριοι Σάββας και Κώστας τσακώνονταν αν έκανε σωστά τη δουλειά του ο δήμαρχος Αχιλλέας Μπέος, ο οποίος λίγα χιλιόμετρα παρακάτω από

εκεί όπου ήμασταν παρά λίγο να έρθει στα χέρια με μέλη του ΚΚΕ, που έκαναν πορεία διαμαρτυρίας εναντίον του. Και όπως κατέγραψε το ρεπορτάζ και δημοσιεύτηκε παντού, υπήρξαν και όμορφοι διάλογοι: «Νούμερο» αποκάλυψε ο δήμαρχος τον πολίτη και αυτός του απάντησε: «μαλ.. χοντρέ».

Η ουσία, όμως, είναι ότι αντικρίσαμε μία πόλη γεμάτη λάσπη που έχει ξεραθεί. Τι σημαίνει αυτό; Ότι περνούν τα αυτοκίνητα και η σκόνη σηκώνεται και γίνεται ατμοσφαιρική ρύπανση.

Ο δήμαρχος Βόλου που ευθύνεται για το έργο της Κάρλας, που γυρίζει από κανάλι σε κανάλι να λέει χοντράδες, που τσακώνονται δημοσίως με τον οποιοδήποτε, όπως με τα μέλη του ΚΚΕ, αντί να σκιστεί να βρει τρόπους να καθαρίσει την πόλη του, το μόνο που τον ενδιαφέρει είναι να στέλνει αγωγές εκατομμυρίων στο ΠΑΚΟΕ για τις μετρήσεις που έκανε το καλοκαίρι για τα κολυμβητικά νερά του Βόλου. Όταν η πόλη του δεν έχει σωστό βιολογικό καθαρισμό, αποχετευτικό σύστημα και σύστημα ύδρευσης, τα λύματα θα πέφτουν στη θάλασσα και οι ακτές του Βόλου θα είναι μολυσμένες. Τα υπόλοιπα θα τα πούμε στα δικαστήρια δήμαρχε του Βόλου.

ΔΗΘΕΝ ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ

Δύο ημέρες μετά το οδοιπορικό μας, η Ελλάδα παραμένει κομμένη στα δύο. Τα νερά δεν έχουν αντληθεί. Στη λίμνη Κάρλα υπάρχει κίνδυνος υπερχειλίσης. Οι πληγέντες βγαίνουν στην τηλεόραση και λένε πως ούτε ένα σώβρακο δεν τους έχει δώσει η πολιτεία. Αγώνας δρόμου γίνεται για να συλλεχθούν όλα τα ψόφια ζώα για να καούν έτσι ώστε να μην έχουμε, που θα έχουμε και αυτό είναι βέβαιο, μολυσματικές ασθένειες. Και όλα αυτά με την ενημέρωση να είναι με το σταγονόμετρο. Οι δήθεν υπεύθυνοι λένε νούμερα χωρίς αποδεικτικά στοιχεία. Και οι εξαφανισμένοι δήμαρχοι και αντιπεριφερειάρχες και ο περιφερειάρχης θα κληθούν να λογοδοτήσουν στη δικαιοσύνη. Ουσιαστικά η εισαγγελέας του Αρείου Πάγου παρήγγειλε στους συναδέλφους της Εισαγγελείς Πρωτοδικών Βόλου, Καρδίτσας, Λάρισας και Τρικάλων να εξετάσουν τι δεν έγινε από τον Ιανό και μετά, από την περίοδο του 2020 μέχρι το καλοκαίρι του 2023 και να διακρίβωσουν «τυχόν αυτεπαγγέλτως διωκομένων αξιοποιώνων πράξεων».

1. Ποιά ακριβώς μέτρα έλαβαν, Περιφερειάρχης Θεσσαλίας, αρμόδιοι χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες Μαγνησίας, Καρδίτσας, Τρικάλων και Λάρισας, θεματικός Αντιπεριφερειάρχης κλιματικής κρίσης και πολιτικής προστασίας, Δήμαρχος Βόλου και αρμόδιοι Αντιδήμαρχοι, Δήμαρχος Καρδίτσας και αρμόδιοι Αντιδήμαρχοι,

μετά την κακοκαιρία «Ιανός» το 2020, σε επίπεδο πρόληψης, ήτοι εκτέλεσης αντιπλημμυρικών έργων, αλλά και μετά την ακριβή πρόβλεψη της έκτασης του φαινομένου «Daniel» από την Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία, προκειμένου να αποφευχθούν ή τουλάχιστον να μειωθούν οι επιπτώσεις του και, κυρίως, να προστατευθούν οι ζωές των συμπολιτών τους. Πριν δηλαδή το φαινόμενο, αλλά και κατά τη διάρκεια του φαινομένου, σε επίπεδο συντονισμού των αρμοδίων για την πολιτική προστασία υπηρεσιών τους.

2. Το ακριβές ύψος των διατεθέντων για αντιπλημμυρικά έργα ποσών από την Περιφέρεια Θεσσαλίας και τους Δήμους Βόλου και Καρδίτσας, την τριετία 2020-2023, καθώς και τα διατεθέντα για άλλους σκοπούς ποσά, όπως π.χ. για έργα οδοποιίας και αθλητισμού ή για επικοινωνία.

3. Ποια αντιπλημμυρικά έργα έγιναν από την Περιφέρεια Θεσσαλίας σε όλους τους νομούς της Θεσσαλίας, καθώς και από τον Δήμαρχο Βόλου στο Δήμο του Βόλου, και από τον Δήμαρχο Καρδίτσας στο Δήμο Καρδίτσας, την τριετία 2020-2023, ποια δεν έγιναν και ποια δεν ολοκληρώθηκαν και για ποιους λόγους. Πόσο αποτελεσματικά ήταν τελικά τα έργα που έγιναν, καθώς επίσης και εάν οι αντίστοιχες μελέτες αυτών ελάμβαναν υπόψη κακοκαιρίες παρόμοιες με την «Daniel».

4. Αν η κατασκευή των ως άνω αντιπλημμυρικών έργων ήταν σύμφωνη με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, όπως για παράδειγμα η γέφυρα του χειμάρρου Ξηριά στον Αλμυρό Μαγνησίας, η οποία είχε πληγεί από τις πλημμύρες του «Ιανού» και ανακατασκευάστηκε («αναβαθμίστηκε» ή άλλως «αποκαταστάθηκε ή ενισχύθηκε») τέλη του 2022 με Άνοιξη του 2023, για να καταρρεύσει τελικά τμήμα της τον Σεπτέμβριο του 2023, ελέγχοντας σε αποφατική περίπτωση, πλέον των άλλων υπευθύνων και τους αναδόχους των συγκεκριμένων έργων.

5. Αν τα έργα που έγιναν από την Περιφέρεια Θεσσαλίας και τους Δήμους Καρδίτσας και Βόλου μετά τον «Ιανό» ήταν ενταγμένα σε μια συνολική μελέτη που να συνδέει τα επιμέρους έργα προς το σκοπό της ολικής αντιμετώπισης του προβλήματος των πλημμυρών, ή αποσπασματικά, μικρής κλίμακας, και χωρίς έλεγχο.

6. Αν αληθεύουν οι καταγγελίες ότι η Περιφέρεια Θεσσαλίας ή ο Δήμος Καρδίτσας (ή από κοινού) προχώρησαν σε παρέμβαση στο φράγμα του ποταμού Καράμπαλη ή οπουδήποτε αλλού, προκειμένου να προστατεύσουν από την πλημμύρα τον Δήμο Καρδίτσας, αν



Ο Βόλος γεμάτος λάσπες πολλές ημέρες μετά την καταιγίδα.

και γνώριζαν ότι με τον τρόπο αυτό θα πλημμυρίσουν τα χωριά της περιοχής, τα οποία και δεν έσπευσαν προηγουμένως να εκκενώσουν ή ότι σκόπιμα και προκειμένου να μην πλημμυρίσει η πόλη δεν ενισχύθηκαν τα αναχώματα στο πιο πάνω ποτάμι μέσα στον κάμπο, ενώ ενισχύθηκαν τα αναχώματα προς την πλευρά της πόλης της Καρδίτσας, με αποτέλεσμα το ποτάμι να υπερχειλίσει εκεί και να ξεχυθούν τεράστιοι όγκοι νερού, οι οποίοι και πλημμύρισαν τα χωριά του κάμπου.

7. Αν λειτουργούσε στην πόλη του Βόλου το αντλιοστάσιο του Παλιού Λιμναρχείου και οι δεξαμενές συλλογής & εκτόνωσης των όμβριων υδάτων στη Νεάπολη, και σε αποφατική περίπτωση αν αυτό συνετέλεσε στην ένταση της πλημμύρας.

8. Για ποιο λόγο δεν κατασκευάστηκε κάποιο ειδικό υδραυλικό έργο, στη γέφυρα του ΟΣΕ της οδού Παπαδιαμάντη, στον χείμαρρο του Κραυσίδωνα, στην πόλη του Βόλου, και αν εξαιτίας της παράλειψης αυτής υπερχειλίσει ο Κραυσίδωνας, με αποτέλεσμα την καταστροφή υποδομών και περιουσιών.

9. Για ποιους λόγους καθυστερεί η ολοκλήρωση του έργου του φράγματος του Ενιπέα στα Φάρσαλα, το οποίο εκτιμάται ότι θα θωρακίσει την περιοχή, με αποτέλεσμα τρία χρόνια μετά τον «Ιανό», όταν και είχε επικαιροποιηθεί η επισήμανση της κρισιμότητάς του, να βρίσκεται στη δεύτερη φάση δημοπράτησης της μελέτης.

10. Αν από τη χρηματοδότηση περίπου 12.500.000 ευρώ που έλαβε ο Δήμος Καρδίτσας για αποκατάσταση ζημιών και αντιπλημμυρικά έργα μετά τον Ιανό, το 60% διατέθηκε για έργα «βιτρίνας» και «αλλότριους σκοπούς» και μόνο τα υπόλοιπα χρήματα δόθηκαν για έργα που

σχετίζονταν αποκλειστικά με τις επιπτώσεις του «Ιανού» ή την πρόληψη για ανάλογη απειλή στο μέλλον.

11. Αν οι ερευνώμενοι προχώρησαν στην κατασκευή έργων βιτρίνας και όχι αποκατάστασης των ζημιών του «Ιανού», σε έργα ασφαλτόστρωσης σε περιοχές που δεν είχαν πληγεί και σε εργολαβίες με τόσο υψηλές εκπτώσεις που εξαρχής προκαλούσαν αμφιβολίες για την ποιότητα και την επάρκεια των έργων, ερευνώντας στην περίπτωση αυτή και τους αναδόχους των σχετικών έργων.»

Και τώρα που έρχεται η ώρα του εισαγγελέα αρχίσουν να κατηγορούν ο ένας τον άλλον. Για παράδειγμα ο δήμαρχος Παλαμά τα βάζει με την ΓΕΚ Τέρνα λέγοντας ότι πληρώθηκε, αλλά δεν καθάρισε τα ρέματα. και το ερώτημα είναι «κύριε Δήμαρχε εσύ τι έκανες για αυτό προκαταβολικά».

Οι τρεις κυρίες στον Παλαμά μας το είπαν αμέσως. Για να μην πλημμυρίσει η Καρδίτσα, τρύπησαν το ανάχωμα στον ποταμό Καλέτζη. Και τώρα ο αντιπεριφερειάρχης Καρδίτσας, Νούσις και ο Δήμαρχος Παλαμά, Σακελλαρίου ρίχνουν ο ένας την ευθύνη στον άλλο για την απόφαση. Και για τους δύο ο μόνος δρόμος είναι να λογοδοτήσουν στη δικαιοσύνη και να τιμωρηθούν παραδειγματικά.

Το ΠΑΚΟΕ τήρησε την πρώτη του δέσμευση για τις εθελοντικές του δράσεις με στόχο της στήριξη των πληγέντων της Θεσσαλίας. Το τριμελές συνεργείο του αποτελούμενο από τη καθηγήτρια Πανεπιστημίου κα Μαρία Παπαδοπούλου, την χημικό κα Μαρία Σοφού και το δημοσιογράφο κα Παντελή Περιβολάρη πραγματοποίησε ένα ερευνητικό οδοιπορικό σε όλες τις πληγείσες περιοχές, όπου συνέλεξε 42 δείγματα από πόσιμο νερό και λιμνάζοντα νερά, ξεκινώντας



την Τρίτη 12/9/2023 στις 7.15 και επιστρέφοντας στην Αθήνα στις 23:50, σε μία συνολική απόσταση 729 χιλιόμετρα.

Μετά την παρούσα έρευνα, το ΠΑΚΟΕ αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηλεφωνήσει σε αυτούς που μας έδωσαν τη δυνατότητα να λάβουμε δείγματα για τα πόσιμα νερά για να τους ενημερώσει για τα αποτελέσματα των μετρήσεων, όπως επίσης να ενημερώσει τους δήθεν αρμόδιους φορείς, γιατί καμία επίσημη ενημέρωση δεν υπάρχει από την Περιφέρεια, από τους Δήμους και το Υπουργείο Υγείας για να μάθει ο κόσμος ποια είναι η κατάσταση. Είναι η πρώτη φορά που δημοσιεύονται συγκεκριμένα αποτελέσματα για τα νερά ανθρώπινης κατανάλωσης στη Θεσσαλία μετά τις πλημμύρες. Ακόμα και η ανακοίνωση της ΔΕΥΑΜΒ στο Βόλο, στις 13/9/2023 δεν αναφέρει στοιχεία. Η ανακοίνωση είναι η εξής: «Είχαμε ανακοινώσει ότι το νερό δεν είναι πόσιμο. Από την δειγματοληψία στην οποία προβήκαμε την Δευτέρα 11/9, επιβεβαιώθηκε η εκτίμησή μας, καθώς υπήρχαν υπερβάσεις στο μικροβιακό φορτίο. Στις δειγματοληψίες της Τρίτης 12/9, που έγιναν από κοινού με την Δ/νση Υγείας, στο σύνολο των δειγμάτων εντοπίστηκε υπολειμματικό χλώριο, που παραπέμπει στην απουσία μικροβίων.

Επειδή το δίκτυο ύδρευσης δεν έχει σταθεροποιηθεί και οι δειγματοληψίες – αναλύσεις δεν καλύπτουν ακόμη το

σύνολο των περιοχών, ενημερώνουμε τους πολίτες ότι ακόμη το νερό δεν είναι πόσιμο».

Σας παρουσιάζουμε τα αποτελέσματα των μετρήσεων:

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΠΙΤΟΠΙΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ ΣΕ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΣΤΙΣ ΠΛΗΓΕΙΣΣΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Από τους παρακάτω πίνακες των αποτελεσμάτων διαπιστώθηκε:

Επιτόπιες οργανοληπτικών μετρήσεων

Η θολρότητα στα νερά ανθρώπινης κατανάλωσης είναι σχεδόν στα ανώτατα επιτρεπτά όρια, στα λιμνάζοντα νερά το ρΗ είναι σχεδόν όξινο, τα διαλυμένα στερεά σωματίδια είναι δεκάδες φορές πάνω από το ανώτατο επιτρεπτό όριο, η αγωγιμότητα στα πόσιμα νερά στο Βόλο μερικές φορές ξεπερνάει τα ανώτατα επιτρεπτά όρια, η δε θολρότητα στα λιμνάζοντα νερά με όριο το 1 φτάνει μέχρι το 300, η δε οσμή είναι ίδια με την αποσύνθεση οργανικών υλικών.

Μικροβιολογικές αναλύσεις

Οι μικροβιολογικές αναλύσεις έδειξαν στην πηγή του ιερού ναού Αγίας Αικατερίνης πολύ αυξημένες τιμές στα κολοβακτηριοειδή, *escherichia colici* και εντερόκοκκους.

Από τα 11 δείγματα του δήμου Λάρι-

σας στα 4 βρέθηκαν αυξημένες τιμές μικροβίων πάνω από τα όρια που είναι το 0, μάλιστα σε ένα, το 3ο δείγμα (οδός Αρτεμισίου) παρατηρήθηκαν και ψευδομονάδες.

Στο Βόλο σε όλα τα δείγματα (5) παρατηρήθηκαν αυξημένες τιμές μικροβίων και μάλιστα σε ένα (οδός Μητροπολίτου Γρηγορίου) παρατηρήθηκε και ψευδομονάδα.

Στα λιμνάζοντα ύδατα και στα 24 δείγματα οι προσδιορισμένοι αριθμοί μικροβίων, όπως φαίνεται στον πίνακα, είναι εξωφρενικά πάνω από τα όρια.

Χημικές αναλύσεις

Οι τιμές των θειϊκών, φωσφορικών και νιτρικών ήταν εντός των ορίων (πόσιμο νερό).

Στα λιμνάζοντα ύδατα τα νιτρικά, θειϊκά και φωσφορικά ξεπέρασαν κατά πολύ τα ανώτατα επιτρεπτά όρια.

Συμπερασματικά διαπιστώνεται ότι η ποιότητα των νερών στην έρευνα που διενήργησε επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ στις 12-09-2023 είναι πολύ βεβαρημένη και χρειάζεται τουλάχιστον ένα 15νήμερο συνεχή έλεγχο και το βασικότερο από όλα ενημέρωση του πληθυσμού.

Το ΠΑΚΟΕ θα συνεχίσει την προσπάθεια αυτή αλλά πιστεύει ότι πρώτα πρέπει να απολυμανθούν πολύ καλά, και στη Λάρισα μέσα, οι χώροι που λειτουργεί το ανθρωπογενές οικοσύστημα.

Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων μετρήσεων οργανοληπτικών παραμέτρων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και λιμνάζοντα νερά σε Παλαμά, Λάρισα, Βόλο, στις 12 / 09 / 2023.

Νερό Ανθρώπινης Κατανάλωσης							
A/A	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες	Ώρα	pH	Αγωγιμότητα μS/cm	Θολερότητα NTU	Οσμή / χρώμα
1	Δήμος Λαμίας. Ιερός Ναός Αγίας Αικατερίνης . Ε. Ο. Λαμίας – Λάρισας. Πηγή	N 39.008573 E 22.376184	10:17	7,23	862	1	-
2	Δήμος Λαμίας . Ιερός Ναός Αγίας Αικατερίνης . Ε. Ο. Λαμίας – Λάρισας. Πηγή	N 39.008573 E 22.376184	10:17	7,01	862	1	--
3	Λάρισα. Οδός Αρτεμισίου. Εσωτερική βρύση	N 39.654165 E 22.433472	14:45	6,96	531	0,3	-
4	Λάρισα . Οδός Ασωπού 17. Συνεργείο Αυτοκίνητων.	N 39.654982 E 22.434362	14:50	7,31	506	0,5	-
5	Λάρισα . Οδός Ελευθερίου . Εξωτερική βρύση.	N 39.634919 E 22.394510	15:40	7,22	522	0,3	-
6	Λάρισα. Οδός Ζιώτα. Οικία. Εσωτερική βρύση	N 39.634864 E 22.39999	16:00	7,35	545	0,5	-
7	Λάρισα. Οδός Ζιώτα. Οικία. Εξωτερική βρύση	N 39.634864 E 22.39999	16:05	7,41	538	0,5	-
8	Λάρισα. Οδός Ζιώτα. Οικία. Εσωτερική βρύση	N 39.634902 E 22.399885	16:10	7,36	562	0,5	-
9	Λάρισα. Οδός Κισσάμου, Εξωτερική βρύση	N 39.694768 E 22.398985	16.20	7,11	546	0,5	-
10	Λάρισα . Οδός Πανός 10, Εστιατόριο	N 39.639829 E 22.416823	16.50	7,01	565	0,2	-
11	Λάρισα. Επαρχιακή οδός Λάρισας – Αγιοκάμπου εξωτερική βρύση βενζινάδικου (γεώτρηση)	N 39.682019 E 22.471231	17:40	6,95	2176	0,5	-
12	Λάρισα. Επαρχιακή οδός Λάρισας – Αγιοκάμπου εξωτερική βρύση βενζινάδικου (γεώτρηση)	N 39.682334 E 22.465096	17:45	6,93	2160	0,3	-
13	Λάρισα. Επαρχιακή οδός Λάρισας – Αγιοκάμπου εσωτερική βρύση βενζινάδικου	N 39.682334 E 22.465096	17.50	7,21	509	0,3	-
14	Βόλος. Οδός Μητρ. Γρηγορίου, κατάστημα μηχανημάτων	N 39.3624498 E 22.436176	18.50	7,31	2860	0,7	-
15	Βόλος. Οδός Κροκίου, φούρνος	N 39362397 E 22.936815	18.55	7,41	2942	0,7	-
16	Βόλος. Οδός Μπότσαρη ΕΛΙΝ Κοντοχρήστος	N 39.369659 E 22.926892	19.30	7,45	1814	0,5	-
17	Βόλος. Οδός Παπαφλέσσα εσωτερική βρύση, οικία	N 39.368633 E 22.926826	19.45	7,01	2345	0,5	-
18	Βόλος. Οδός Αργοναυτών, εσωτερική βρύση, καφετέρια	N 39.354732 E 22.945515	19.55	7,03	2984	0,5	-
Επιτρεπόμενα όρια : σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 Για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΚΥΑ 39381 Αρ. Φύλλου 3282. 19/09/ 2017). και Υ2/2600/2001.				≥ 6,5 και ≤ 9,5	** 2500 μS/ cm-1	* (1 NTU)	*

*Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής.

** Σε περίπτωση επεξεργασίας επιφανειακών υδάτων, τα κράτη μέλη επιδιώκουν παραμετρική τιμή που δεν υπερβαίνει την 1,0 NTU (νεφελομετρική μονάδα θολότητας) στο νερό που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας. (ΟΔΗΓΙΑ 98/83/ΕΚ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 3ης Νοεμβρίου 1998 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης)

*** Τα pH σχετίζονται όχι μόνο με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης αλλά και με τη γεύση του.

Λιμνάζοντα νερά								
A/A	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες	Ώρα	pH	TDS * mg/l	Αγωγιμότητα μS/cm	Θολερότητα NTU	Οσμή / χρώμα
1	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . απέναντι από Λαογραφικό και Αθλητικό κέντρο	N 39.469513 E 22.086587	11:33	5,96	121,4	264	148	ναι
2	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 100 μέτρα αριστερά από το προηγούμενο σημείο	N 39.469535 E 22.087702	11:48	6,23	171	371	205	ναι
3	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 100 μέτρα από το βιβλιοπωλείο	N 39.469552 E 22.091580	11:52	6,15	321	689	225	ναι
4	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 300 μέτρα από την Πυροσβεστική Υπηρεσία	N 39.469476 E 22.098454	11:52	6,21	207	448	316	ναι
5	Παλαμάς. Οδός Πελασγων, επαρχ. Οδός Γοργοβιτών, στη στάση λεωφορείου	N 39.458964 E 22.072538	12:35	6,31	102,5	226	125	ναι
6	Λάρισα . Οδός Αγ. Μαρίνας. Περίπου 250 μέτρα από Λεβεντόπαιδα – Εκκενώσεις λυμάτων	N 39.655065 E 22.432737	14:20	6,45	238	516	176	ναι
7	Λάρισα . Μηροστά από Σταθμός Ιδιοκτησίας Συνεταιρισμού ΚΤΕΛ Ν. Λάρισας	N 39.651369 E 22.430394	14:35	5,81	129,6	284	248	ναι

8	Λάρισα . Οδός Αρτέμιδος. Περίπου 300 μέτρα από AVIN KRITIKOS	N 39.6546074 E 22.433478	14:40	5,71	198,7	431	227	ναι
9	Λάρισα . Οδός Ασωπού 17. Συνεργείο Αυτοκίνητων. Αυλή	N 39.654982 E 22.434362	15:00	5,81	186,1	404	190	ναι
10	Λάρισα . Οδός Σάκη Καραγιωργά. Περίπου 100 μέτρα από το Συνεργείο Αυτοκίνητων	N 39.656207 E 22.434888	15:20	5,69	181,6	394	142	ναι
11	Λάρισα . Οδός Κισσάμου, απέναντι από παιδική χαρά	N 39.634815 E 22.398468	16.13	5,83	108,6	238	135	ναι
12	Λάρισα . Οδός Τυχερού περίπου 20 μ. από έπιπλα Ενθεσις	N 39.635675 E 22.400821	16.25	5,9	149,1	325	245	ναι
13	Λάρισα. Οδός Τυχερού περίπου 50 μ. δεξιά από το προηγούμενο σημείο	N 39.635291 E 22.400782	16.30	5,79	148,3	319	231	ναι
14	Λάρισα . Οδός Τυχερού περίπου 100μ. δεξιά από το σημείο 21.	N 39.634277 E 22.400782	16.35	5,25	148	317	156	ναι
15	Λάρισα . Επαρχιακή Οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού 500μ. από Petalas Fruits	N 39.687745 E 22.471721	17.15	5,76	149	321	225	ναι
16	Λάρισα . Επαρχιακή Οδός Λάρισας - Ευαγγελισμού 300μ. από Petalas Fruits	N 36.689480 E 22.473688	17.20	5,75	156,1	335	185	ναι
17	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού μπροστά από ΟΔΔΥ Λάρισας	N 39.690650 E 22.474317	17.25	5,83	204	438	188	ναι
18	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού 100μ. από ΟΔΔΥ Λάρισας	N 39.690919 E 22.474777	17.30	5,89	149,1	304	161	ναι
19	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού απέναντι από VAGTREDE	N 39.685992 E 22.469546	17.35	5,71	151,9	327	151	ναι
20	Βόλος . Οδός Γριβιάς δίπλα σε εστιατόριο	N 39.362315 E 22.936166	18.40	5,63	2640	5170	285	ναι
21	Βόλος . Οδός Γ. Λαμπράκη, περίπου 50μ. από σημείο 33.	N 39.362478 E 22.936082	18.45	5,6	1666	3310	261	ναι
22	Βόλος . Οδός Παπαδιαμάντη 12	N 39.368078 E 22.394907	19.15	5,81	1396	2810	278	ναι
23	Βόλος. Άγιοι Ανάργυροι οδός Μιαούλη απέναντι από παιδική χαρά	N 39.368453 E 22.927650	19.33	5,55	885	1751	121	ναι
24	Βόλος . Άγιοι Ανάργυροι οδός Μιαούλη 50μ. από παιδική χαρά	N 39.369029 E 22.927562	19.35	5,61	856	1756	126	ναι
Επιτρεπόμενα όρια : ΥΑ 46399/1352/1986. Για τα παράκτια και τα μεταβατικά ύδατα.				6,5-8,5	0,25	1000	1	*-

*Έντονη οσμή αποσύνθεσης οργανικής ουσίας.

Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Μικροβιολογικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και λιμνάζοντα νερά σε Παλαμά, Λάρισα, Βόλο, στις 12 / 09 / 2023.

Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγ- μένες Δειγματο- ληψίας	Ώρα δειγματολη- ψίας	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ cfu/ 100 ml			
				Κολοβα- κτηριοειδή (Coliforms)	E. coli	Εντερό- κοκκοί	Pseudo- monas aerugi- nosa
				Νερά ανθρώπινης κατανάλωσης			
1	Δήμος Λαμίας. Ιερός Ναός Αγίας Αικατερίνης . Ε. Ο. Λαμίας – Λάρισας. Πηγή	N 39.008573 E 22.376184	10:17	247	12	3	0
2	Δήμος Λαμίας . Ιερός Ναός Αγίας Αικατερίνης . Ε. Ο. Λαμίας – Λάρισας. Πηγή	N 39.008573 E 22.376184	10:17	238	17	2	0
3	Λάρισα. Οδός Αρτεμισίου. Εσωτερική βρύση	N 39.654165 E 22.433472	14:45	2	0	1	3
4	Λάρισα . Οδός Ασωπού 17. Συνεργείο Αυτοκίνητων.	N 39.654982 E 22.434362	14:50	0	0	0	0
5	Λάρισα . Οδός Ελευθερίου . Εξωτερική βρύση.	N 39.634919 E 22.394510	15:40	0	0	0	0
6	Λάρισα. Οδός Ζιώτα. Οικία. Εσωτερική βρύση	N 39.634864 E 22.39999	16:00	0	0	0	0
7	Λάρισα. Οδός Ζιώτα. Οικία. Εξωτερική βρύση	N 39.634864 E 22.39999	16:05	0	0	1	0
8	Λάρισα. Οδός Ζιώτα. Οικία. Εσωτερική βρύση	N 39.634902 E 22.399885	16:10	0	0	0	0
9	Λάρισα. Οδός Κισσάμου, Εξωτερική βρύση	N 39.694768 E 22.398985	16.20	1	1	4	0
10	Λάρισα . Οδός Πανός 10, Εστιατόριο	N 39.639829 E 22.416823	16.50	0	0	0	0

11	Λάρισα. Επαρειακή οδός Λάρισας – Αγιοκαμπου εξωτερική βρύση βενζινάδικου (γεώτρηση)	N 39.682019 E 22.471231	17:40	0	0	0	0
12	Λάρισα. Επαρειακή οδός Λάρισας – Αγιοκαμπου εξωτερική βρύση βενζινάδικου (γεώτρηση)	N 39.682334 E 22.465096	17:45	8	3	1	0
13	Λάρισα. Επαρειακή οδός Λάρισας – Αγιοκαμπου εσωτερική βρύση βενζινάδικου	N 39.682334 E 22.465096	17:50	0	0	0	0
14	Βόλος. Οδός Μητρ. Γρηγορίου, κατάστημα μηχανημάτων	N 39.3624498 E 22.436176	18.50	1	0	0	4
15	Βόλος. Οδός Κροκίου, φούρνος	N 39362397 E 22.936815	18.55	8	0	0	0
16	Βόλος. Οδός Μπότσαρη ΕΛΙΝ Κοντοκρήστος	N 39.369659 E 22.926892	19.30	2	1	0	0
17	Βόλος. Οδός Παπαφλέσσα εσωτερική βρύση, οικία	N 39.368633 E 22.926826	19.45	0	0	1	0
18	Βόλος. Οδός Αργοναυτών, εσωτερική βρύση, καφετέρια	N 39.354732 E 22.945515	19.55	0	2	0	0
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με Υ.Α. Δ 1(δ)/ΓΠ. ΟΙΚ 27829/2023 (ΦΕΚ 3525/Β'25.5.2023) Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 (L435/1, 23.12.2020)				0	0	0	0

Λιμνάζοντα νερά

Α/Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες Δειγματοληψίας	Ώρα δειγματοληψίας	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ cfu/ 100 ml			
				Κολοβακτηριοειδή (Coliforms)	E. coli	Εντερόκοκκοι	Pseudomonas aeruginosa
1	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . απέναντι από Λαογραφικό και Αθλητικό κέντρο	N 39.469513 E 22.086587	11:33	1443	160	392	-
2	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 100 μέτρα αριστερά από το σημείο 3	N 39.469535 E 22.087702	11:48	1057	1057	590	-
3	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 100 μέτρα από το βιβλιοπωλείο	N 39.469552 E 22.091580	11:52	2267	1657	604	-
4	Παλαμάς. Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 300 μέτρα από την Πυροσβεστική Υπηρεσία	N 39.469476 E 22.098454	11:52	1170	243	328	-
5	Παλαμάς. Οδός Πελασγων, επαρχ. Οδός Γοργοβιτών, στη στάση λεωφορείου	N 39.458964 E 22.072538	12:35	2073	1657	414	-
6	Λάρισα . Οδός Αγ. Μαρίας. Περίπου 250 μέτρα από Λεβεντόπαιδα – Εκκενώσεις λυμάτων	N 39.655065 E 22.432737	14:20	1043	327	258	-
7	Λάρισα . Μπροστά από Σταθμός Ιδιοκτησίας Συνεταιρισμού ΚΤΕΛ Ν. Λάρισας	N 39.651369 E 22.430394	14:35	793	50	342	-
8	Λάρισα . Οδός Αρτέμιδος. Περίπου 300 μέτρα από AVIN ΚΡΙΤΙΚΟΣ	N39.6546074 E 22.433478	14:40	1377	927	334	-
9	Λάρισα . Οδός Ασωπού 17. Συνεργείο Αυτοκίνητων. Αυλή	N 39.654982 E 22.434362	15:00	850	657	152	-
10	Λάρισα . Οδός Σάκη Καραγιωργά. Περίπου 100 μέτρα από το Συνεργείο Αυτοκίνητων	N 39.656207 E 22.434888	15:20	1950	1690	152	-
11	Λάρισα . Οδός Κισσάμου, απέναντι από παιδική χαρά	N 39.634815 E 22.398468	16.13	900	540	564	97
12	Λάρισα . Οδός Τυχερού περίπου 20 μ. από έπιπλα Ενθεσις	N 39.635675 E 22.400821	16.25	1550	1323	644	-
13	Λάρισα. Οδός Τυχερού περίπου 50 μ. δεξιά από το προηγούμενο σημείο	N 39.635291 E 22.400782	16.30	1327	977	502	-
14	Λάρισα . Οδός Τυχερού περίπου 100μ. δεξιά από το σημείο 21.	N 39634277 E 22.400782	16.35	1357	1060	478	-
15	Λάρισα . Επαρειακή Οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού 500μ. από Petalas Fruits	N 39687745 E 22.471721	17.15	1647	1397	786	-
16	Λάρισα . Επαρειακή Οδός Λάρισας - Ευαγγελισμού 300μ. από Petalas Fruits	N 36.689480 E 22.473688	17.20	2350	1750	802	-
17	Λάρισα . Επαρειακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού μπροστά από ΟΔΔΥ Λάρισας	N 39.690650 E 22.474317	17.25	1727	1327	790	-
18	Λάρισα . Επαρειακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού 100μ. από ΟΔΔΥ Λάρισας	N 39.690919 E 22.474777	17.30	1150	1057	586	-

19	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού απέναντι από VAGTREDE	N 39.685992 E 22.469546	17.35	1200	917	572	136
20	Βόλος . Οδός Γριβιάς δίπλα σε εστιατόριο	N 39.362315 E 22.936166	18.40	990	990	420	-
21	Βόλος . Οδός Γ. Λαμπράκη, περίπου 50μ. από σημείο 33.	N 39.362478 E 22.936082	18.45	727	727	594	-
22	Βόλος . Οδός Παπαδιαμάντη 12	N 39.368078 E 22.394907	19.15	2220	1637	366	53
23	Βόλος . Άγιοι Ανάργυροι οδός Μισαούλη απέναντι από παιδική χαρά	N 39.368453 E 22.927650	19.33	-	-	556	-
24	Βόλος . Άγιοι Ανάργυροι οδός Μισαούλη 50μ. από παιδική χαρά	N 39.369029 E 22.927562	19.35	1393	610	490	-
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με την Οδηγία 2006/7/Ε.Κ. για την Ποιότητα των υδάτων κολύμβησης (ΚΥΑ Η. Π. 8600/416/Ε 103 (ΦΕΚ 356/Β/26.02.2009) και ΥΑ 46399/1357/1986. Για τα παράκτια ύδατα και τα μεταβατικά ύδατα.				500/100 ml	250 / 100 ml	100/ 100 ml	-

Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Χημικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και επιφανειακών λιμναζόντων υδάτων σε Παλαμά, Λάρισα, Βόλο, στις 12 / 09 / 2023.

Νερό Ανθρώπινης Κατανάλωσης								
Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες Δειγματοληψίας	Ώρα δειγματοληψίας	Συγκέντρωση				
				COD mg/L	Χρώμιο (VI) (μg/L)	Νιτρικών NO3- (mg/L)	Θειικών SO42+ (mg/L)	Φωσφορικών (P205) (mg/L)
1	Δήμος Λαμίας . Ιερός Ναός Αγίας Αικατερίνης . Ε. Ο. Λαμίας – Λάρισας	N 39.008573 E 22.376184	10:17	-	LO*	0,9	26	0,2
2	Δήμος Λαμίας . Ιερός Ναός Αγίας Αικατερίνης . Ε. Ο. Λαμίας – Λάρισας	N 39.008573 E 22.376184	10:17	--	LO	0,8	23	0,0
3	Λάρισα . Οδός Αρτεμισίου. Εσωτερική βρύση	N 39.654165 E 22.433472	14:45	-	LO	1,9	46	0,1
4	Λάρισα . Οδός Ασωπού 17. Συνεργείο Αυτοκινήτων.	N 39.654982 E 22.434362	14:50	-	LO	1,4	46	0,1
5	Λάρισα . Οδός Ελευθερίου . Εξωτερική βρύση.	N 39.634919 E 22.394510	15:40	-	LO	1,3	44	0,2
6	Λάρισα . Οδός Ζιώτα. Οικία. Εσωτερική βρύση.	N 39.634864 E 22.399999	16:00	-	LO	1,8	41	0,1
7	Λάρισα . Οδός Ζιώτα. Οικία. Εξωτερική βρύση	N 39.634864 E 22.399999	16:05	-	LO	1,4	33	0,1
8	Λάρισα . Οδός Ζιώτα. Οικία. Εσωτερική βρύση	N 39.634902 E 22.399885	16:10	-	LO	1,8	31	0,1
9	Λάρισα . Οδός Κισσάμου, εσωτερική βρύση	N 39.694768 E 22.398985	16.20	-	0,01	0,9	24	0,1
10	Λάρισα . Οδός Πανός 10, Εστιατόριο.	N 39.639829 E 22.416823	16.50	-	0,01	0,9	28	0,1
11	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Αγιοκαμπού εξωτερική βρύση βενζινάδικου (γεώτρηση)	N 39.682019 E 22.471231	17:40	-	0,02	1,8	221	0,1
12	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Αγιοκαμπού εξωτερική βρύση βενζινάδικου (γεώτρηση)	N 39.682334 E 22.465096	17:45	-	0,01	0,2	28	0,2
13	Λάρισα . Επαρχιακή οδός Λάρισας – Αγιοκαμπού εσωτερική βρύση βενζινάδικου	N 39.682334 E 22.465096	17.50	-	0,02	1,6	35	0,2
14	Βόλος . Οδός Μητρ. Γρηγορίου, κατάστημα μηχανημάτων	N 39.3624498 E 22.436176	18.50	-	0,01	1,6	21	0,1
15	Βόλος . Οδός Κροκίου, φούρνος	N 39362392 E 22.936815	18.55	-	0,04	1,5	124	0,1
16	Βόλος . Οδός Μπότσαρη ΕΛΙΝ Κοντοχρήστος	N 39.369659 E 22.926892	19.30	-	0,01	1,5	25	0,1
17	Βόλος . Οδός Παπαφλέσσα. Οικία. Εσωτερική βρύση.	N 39.368633 E 22.926826	19.45	-	0,01	1,4	161	0,1
18	Βόλος . Οδός Αργοναυτών, εσωτερική βρύση, καφετέρια	N 39.354732 E 22.945515	19.51	-	0,01	1,4	194	0,1
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΕ) 2015/1787 (L260, 7.10.2015). Για την Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΚΥΑ 39381 Αρ. Φύλλου 3282. 19/09/ 2017).					**	50	250	5

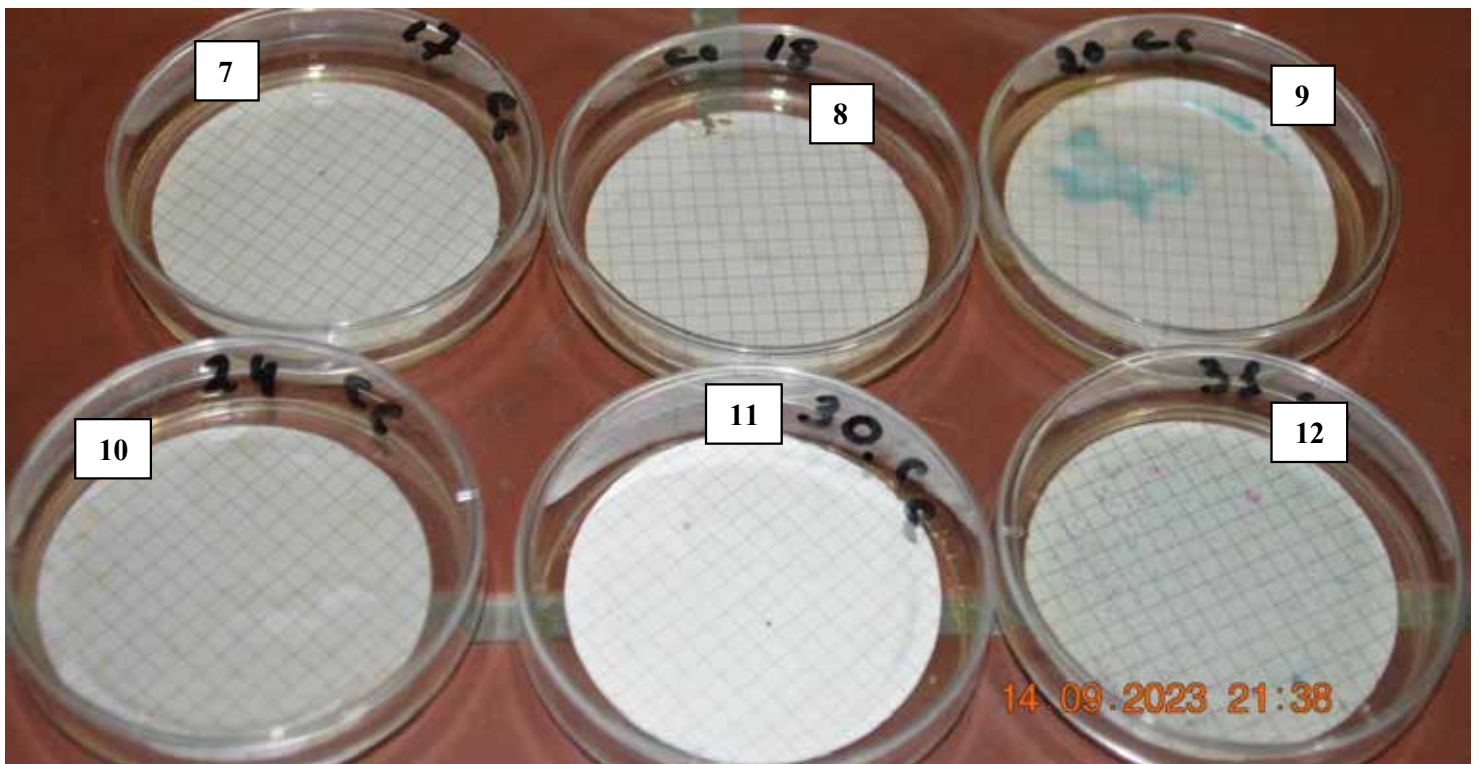
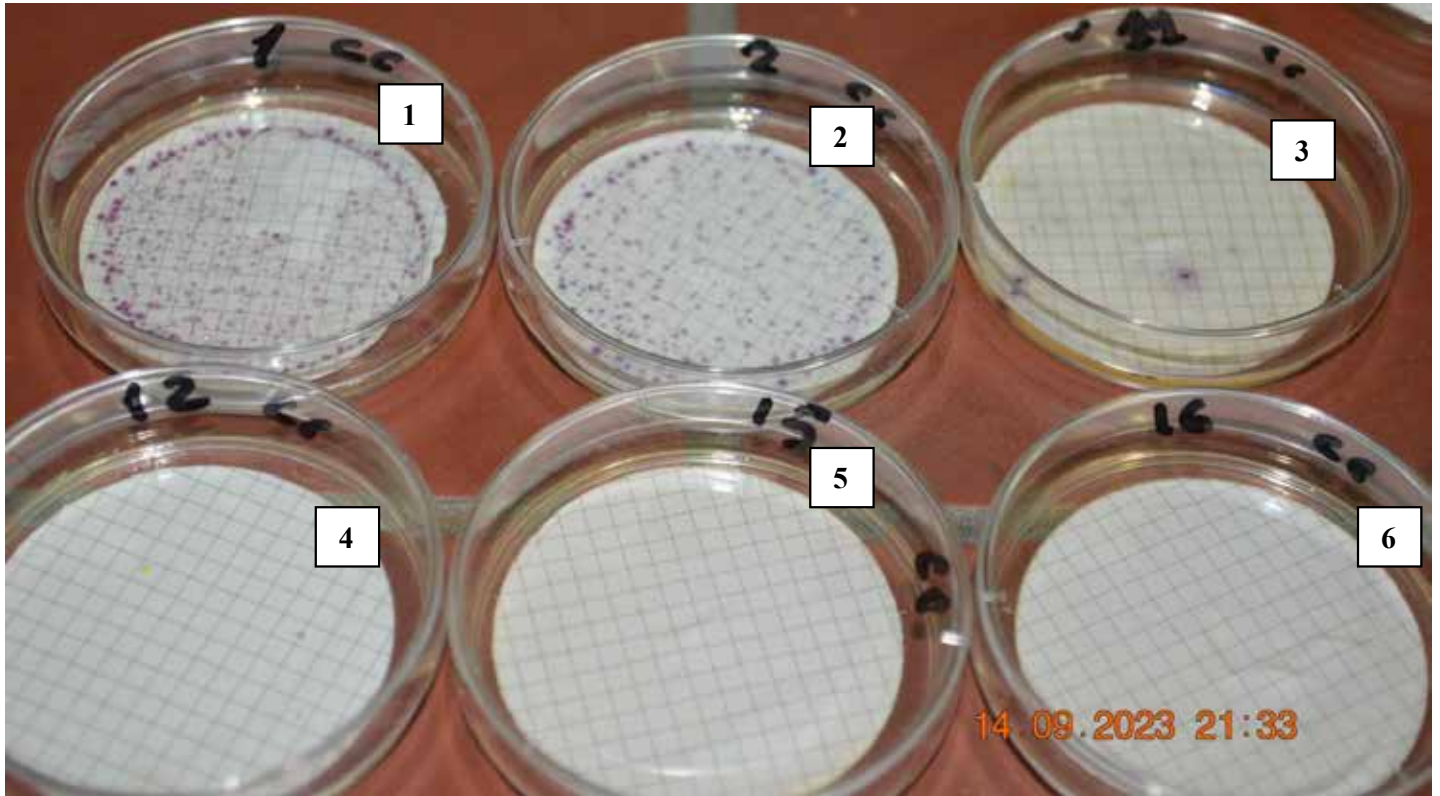
** Η παγκόσμια οργάνωση (ΠΟΥ) έχει από το 1974, θεσπίσει όριο για το εξασθενές χρώμιο, το οποίο μάλιστα έχει χαρακτηριστεί καρκινογόνο και μεταλλαξιογόνο τα 5μg/lι σε Νερά Ανθρώπινης Κατανάλωσης, Το ΠΑΚΟΕ θεωρεί ότι εξαιτίας της καρκινογόνου δράσης του, το εξασθενές χρώμιο δεν επιτρέπεται να ανιχνεύεται καθόλου στα Νερά Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

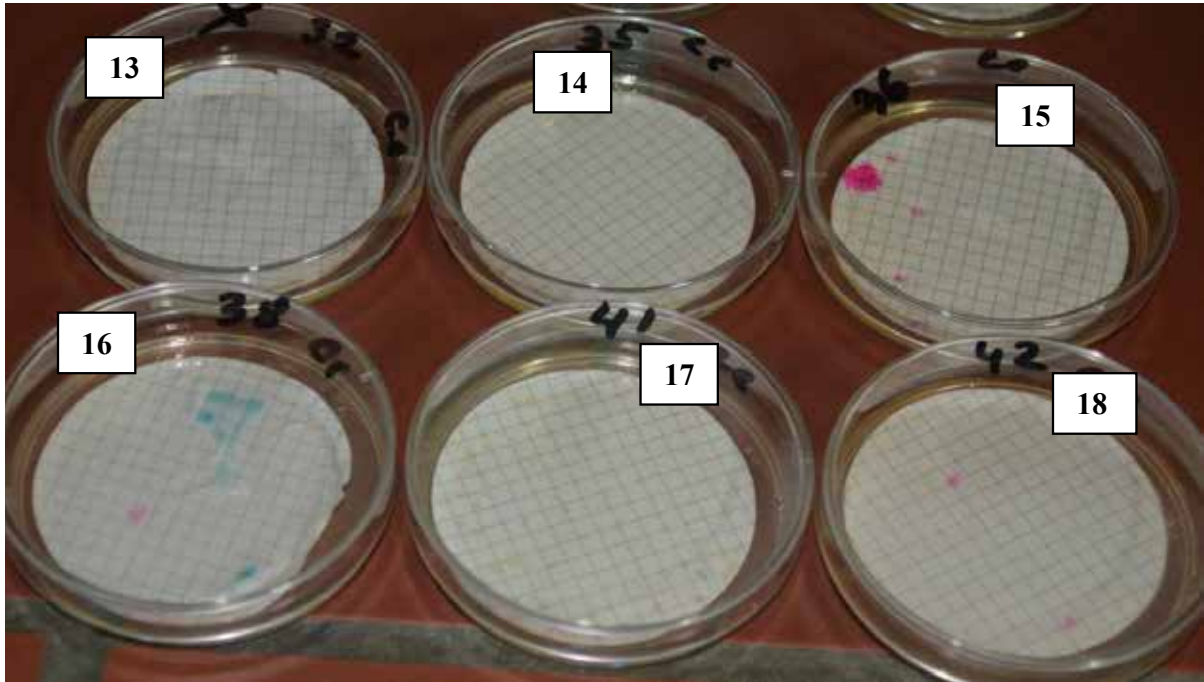
Το Υπουργείο Περιβάλλοντος (ΥΠΕΝ) μετά τις πιέσεις του ΠΑΚΟΕ την δεκαετία του 2010, ειδικά στην περιοχή του Ασωπού Ποταμού, καθιέρωσε με ΚΥΑ: Αρ. Φύλλου 749. Αριθμ. 20488/31 Μαΐου 2010, όριο στα επιφανειακά νερά (ποτάμια, πηγές, λίμνες) τα 3 μg/m³.

Επιφανειακά Λιμνάζοντα Ύδατα								
Α/ Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγ- μένες Δείγματο- ληψίας	Ώρα δειγμα- τοληψί- ας	Συγκέντρωση				
				COD mg/L	Χρώμο (VI) (μg/L)	Νιτρι- κών NO3- (mg/L)	Θειικών SO42+ (mg/L)	Φωσφο- ρικών (P2O5) (mg/L)
1	Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . απέναντι από Λαογραφικό και Αθλητικό κέντρο	N 39.469513 E 22.086587	11:33	24	0,05	22,7	337	1,4
2	Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 100 μέτρα αριστερά από το σημείο 3	N 39.469535 E 22.087702	11:48	26	0,05	27,5	373	1,7
3	Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 100 μέτρα από το βιβλιοπωλείο	N 39.469552 E 22.091580	11:52	26	0,06	27,5	371	1,0
4	Οδός Γεώργιος Καραϊσκάκη . περίπου 300 μέτρα από την Πυροσβεστική Υπηρεσία	N 39.469476 E 22.098454	11:52	26	0,06	26,1	436	1,0
5	Οδός Πελασγων, Επαρχ. Οδός Γοργοβιτών - Παλαμά, στη στάση λεωφορείου	N 39.458964 E 22.072538	12:35	27	0,07	24,8	436	1,0
6	Οδός Αγ. Μαρίνας. Περίπου 250 μέτρα από Λεβεντόπαιδα – Εκκενώσεις λυμάτων	N 39.655065 E 22.432737	14:20	29	0,08	22,8	460	1,3
7	Μπροστά από Σταθμός Ιδιοκτησίας Συνεταιρισμού ΚΤΕΛ Ν. Λάρισας	N 39.651369 E 22.430394	14:35	28	0,09	21,7	470	1,4
8	Οδός Αρτέμιδος. Περίπου 300 μέτρα από AVIN KRITIKOS	N 39.6546074 E 22.433478	14:40	28	0,08	23,0	451	1,7
9	Οδός Ασωπού 17. Συνεργείο Αυτοκίνητων. Αυλή	N 39.655049 E 22.434424	15:00	27	0,08	23,9	420	1,5
10	Οδός Σάκη Καραγιωργά. Περίπου 100 μέτρα από το Συνεργείο Αυτοκίνητων	N 39.656207 E 22.434888	15:20	26	0,067	23,9	438	1,4
11	Οδός Κισσάμου, απέναντι από παιδική χαρά	N 39.634815 E 22.398468	16.13	26	0,07	27,0	456	1,4
12	Οδός Τυχερού περίπου 20 μ. από έπιπλα Ενθεσις	N 39.635675 E 22.400821	16.25	20	0,08	26,1	469	1,5
13	Οδός Τυχερού περίπου 50 μ. δεξιά από το προηγούμενο σημείο	N 39.635291 E 22.400782	16.30	20	0,08	27,9	396	1,6
14	Οδός Τυχερού περίπου 100μ. δεξιά από το σημείο 21.	N 39.634277 E 22.400782	16.35	19	0,09	23,9	417	1,5
15	Επαρχιακή Οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού 500μ. από Petalas Fruits	N 39.687745 E 22.471721	17.15	21	0,09	25,7	489	1,6
16	Επαρχιακή Οδός Λάρισας - Ευαγγελισμού 300μ. από Petalas Fruits	N 36.689480 E 22.473688	17.20	20	0,09	24,8	482	1,7
17	Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού μπροστά από ΟΔΔΥ Λάρισας	N 39.690650 E 22.474317	17.25	23	0,08	25,7	427	1,7
18	Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού 100μ. από ΟΔΔΥ Λάρισας	N 39.690919 E 22.474777	17.30	23	0,08	21,7	507	1,9
19	Επαρχιακή οδός Λάρισας – Ευαγγελισμού απέναντι από VAGTREDE	N 39.685992 E 22.469546	17.35	25	0,1	21,7	550	2,0
20	Οδός Γριβιάς δίπλα σε εστιατόριο	N 39.362315 E 22.936166	18.40	24	0,1	17,7	534	1,7
21	Οδός Γ. Λαμπράκη, περίπου 50μ. από σημείο 33.	N 39.362478 E 22.936082	18.45	26	0,1	21,7	478	1,9
22	Οδός Παπαδιαμάντη 12	N 39.368078 E 22.394907	19.15	25	0,1	22,2	470	1,8
23	Άγιοι Ανάργυροι οδός Μιαούλη απέναντι από παιδική χαρά	N 39.368453 E 22.927650	19.33	24	0,1	22,2	446	1,7
24	Άγιοι Ανάργυροι οδός Μιαούλη 50μ. από παιδική χαρά	N 39.369029 E 22.927562	19.35	26	0,1	23,6	456	1,4
Επιτρεπόμενα όρια σύμφωνα με Αρ. οικ. 46399/1352. Αρ. φ 438. 3-07-1986, ΦΕΚ: 630, 26-04-2007, Αρ. Φύλλου 749. Αριθμ. 20488/31 Μαΐου 2010 και Οδηγία 2008/105/ΕΚ σχετικά με πρότυπα ποιότητας περιβάλλοντος στον τομέα της πολιτικής των υδάτων.				125	3	7	150-250	0.4 – 0.7

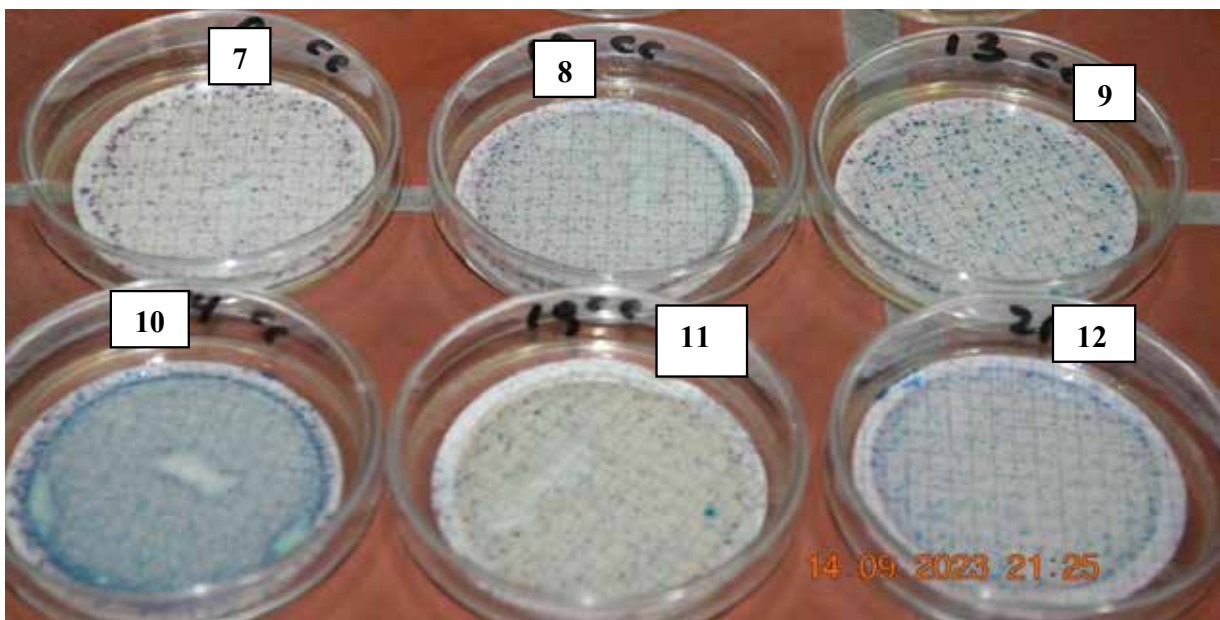
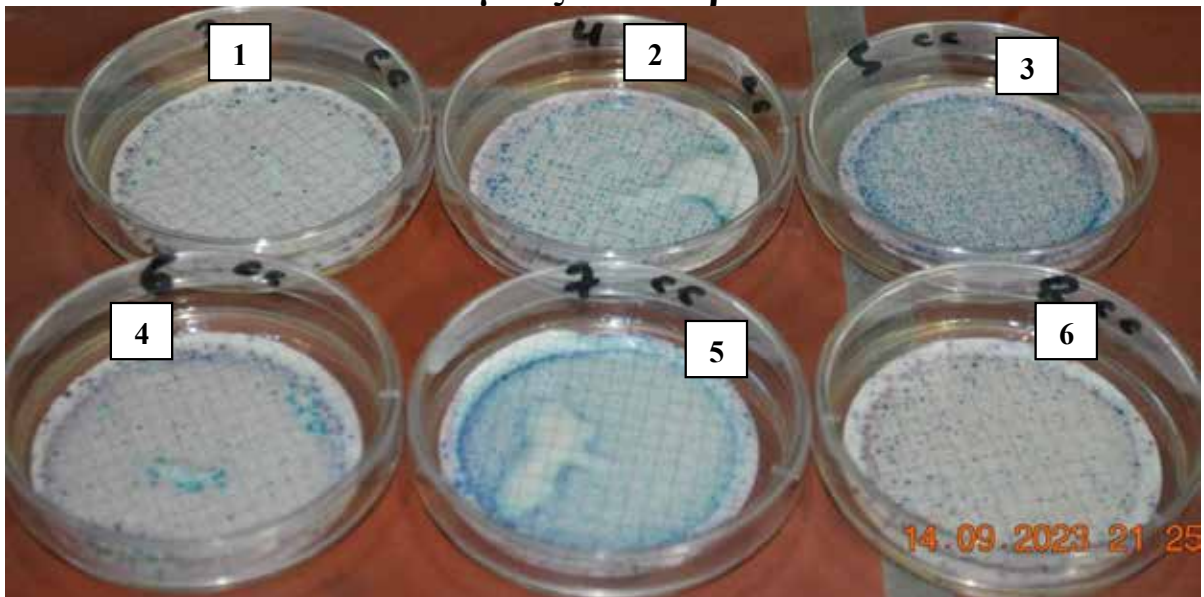
47. Αποτελέσματα Μικροβιακών Καταμετρήσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και λιμνάζοντα νερά σε Παλαμά, Λάρισα, Βόλο, στις 12 / 09 / 2023.

1. Αποικίες κολοβακτηριοειδών και *E. Coli* σε θρεπτικό υπόστρωμα *Coliforms Chromogenic Agar E. coli*. Νερό ανθρώπινης κατανάλωσης





Λιμνάζοντα νερά.



ΕΓΚΛΗΜΑ ΚΑΙ ΤΙΜΩΡΙΑ

- **Η ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ ΓΙΑ ΝΑ ΔΟΘΕΙ ΛΥΣΗ ΣΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΔΕΝ ΕΙΣΑΚΟΥΣΤΗΚΕ ΠΟΤΕ**
- **ΤΑ ΜΕΤΡΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΤΟΥ «ΙΑΝΟΥ» ΤΑ ΕΡΓΑ ΠΟΥ ΕΞΑΓΓΕΛΟΝΤΑΝ ΔΕΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΑΝ ΚΑΙ ΟΣΑ ΕΓΙΝΑΝ ΔΕΝ ΗΤΑΝ ΑΡΚΕΤΑ**
- **Η ΑΠΑΞΙΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΕΙΔΟΥΣ ΣΤΟ ΜΕΓΑΛΕΙΟ ΤΗΣ**
- **ΝΕΚΡΟΙ 15 – ΞΕΣΠΙΤΩΜΕΝΟΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ – ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ: ΑΝΥΠΟΛΟΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ**

Μετά το έγκλημα έρχεται η τιμωρία και δυστυχώς δεν τιμωρούνται οι θύτες, αλλά οι απλοί πολίτες, τα θύματα. Το έγκλημα είναι ότι ποτέ δεν έγιναν όσα έπρεπε να γίνουν στη Θεσσαλία με βάση τις εξαγγελίες τους το 2021, για να γλιτώσουμε από τις πλημμύρες και η τιμωρία ήρθε από τη θεομηνία. Και με τραγικό τρόπο αφού χάσαμε 15 συνανθρώπους μας, ενώ οι ζημιές έχουν ξεπεράσει τα 2 δισεκατομμύρια ευρώ, αλλά για ποιες ζημιές συζητάμε;

Οι μετεωρολόγοι αναφέρουν ότι στη Θεσσαλία έπεσε βροχή που έσπασε όλα τα ρεκόρ, συγκεκριμένα 900 τόνοι βροχής ανά στρέμμα. **Το ΠΑΚΟΕ έχει να πει τα εξής:**

1) Εδώ και πάνω από 10 χρόνια το ΠΑΚΟΕ πρότεινε τη δημιουργία δύο υδρολεκάνων στη Θεσσαλία με αντίστοιχες καταβόθρες για να φεύγει το νερό με υπόγειες σήραγγες. Οι δυνατότητες αποστράγγισης θα ήταν για πάνω από 1000 τόνους βροχής ανά στρέμμα την ημέρα.

2) Μετά τον Ιανό και τις καταστροφές που υπήρξαν το 2020 είχαν ανακοινωθεί ένα σωρό μέτρα. Τα μισά δεν ολοκληρώθηκαν ποτέ και όσα έγιναν ήταν στο πόδι.

Τι έγινε, λοιπόν; Για μία ακόμα φορά ζήσαμε στο ίδιο έργο θεατές. Ζήσαμε την καταστροφή και στη Θεσσαλία χάθηκαν ανθρώπινες ζωές, χάθηκαν ζώα, χάθηκαν καλλιέργειες και πολλά σπίτια που ήταν λιθόχτιστα.

Και όμως υπάρχει έλλειμμα νερού

Το παράδοξο είναι ότι στη Θεσσαλία υπάρχει έλλειψη νερού για τις καλλιέργειες. Στην Ελλάδα η γεωργία είναι ο μεγάλος καταναλωτής νερού (78,5% για άρδευση), με 4.700.000.000 κυβικά μέτρα ετησίως (12 φορές δηλαδή ο ωφέλιμος όγκος της λίμνης Πλαστήρα), ακολουθεί η αστική ύδρευση (περίπου 15,8%), ενώ μόνο το 5,7% καταναλώνεται από τη βιομηχανία.

Η ζήτηση νερού άρδευσης είναι μεγάλη και σήμερα αρδεύεται το 41,2% της καλλιεργούμενης έκτασης στη χώρα. Μέχρι προσφάτως η εξουσία θεωρούσε τη ζήτηση του νερού δεδομένη και επικεντρωνόταν στη διαχείριση της φυσικής προσφοράς του, δίνοντας ελάχιστη σημασία στον έλεγχο των αναγκών και στην προστασία των υδατικών πόρων. Αυτή η ανεύθυνη πολιτική των παρελθόντων ετών, μας οδήγησε σε μέτρα όπως τη θέσπιση περιβαλλοντικού τέλους στους αγρότες για τη



χρήση του νερού, αλλά στην πρωτοδότηση -μέσω ευφύσους γεωργίας- προγραμμάτων που θα εκμεταλλεύεται κάθε σταγόνα νερού, κ.λπ. Στη Θεσσαλία, που θεωρείται ο σιτοβολώνας της Ελλάδας, υπάρχει σημαντικό πρόβλημα έλλειψης νερού, καθώς πρέπει να καλυφθούν οι αρδευτικές ανάγκες (1.300.000.000 κυβικά μέτρα), οι οποίες φτάνουν να αντιπροσωπεύουν το 92% των συνολικώς καταναλισκομένων υδατικών πόρων. Στη Θεσσαλία των 4.000.000 στρεμμάτων καλλιεργούμενης γης (45% της συνολικής της έκτασης), εκ των οποίων τα 2,5 εκατ. είναι αρδευόμενα, το πρόβλημα του νερού είναι πολύ μεγάλο. Η μέση ετήσια βροχόπτωση συνεχώς μειώνεται κι όλες οι αναλύσεις οδηγούν σ' ένα αρνητικό υδατικό ισοζύγιο. Γι' αυτό συζητάμε χρόνια ολόκληρα για τη μεταφορά νερού από την υδρολογική λεκάνη του Αχελώου στον θεσσαλικό κάμπο.

Στη Θεσσαλία το 75% του νερού άρδευσης προέρχεται από γεωτρήσεις και το 25% από επιφανειακά νερά. Είναι επιτακτική ανάγκη σε ορισμένες γνωστές προβληματικές περιοχές, να σταματήσει άμεσα η υπερεκμετάλλευση των υπόγειων νερών, μέσω γεωτρήσεων και να ξεκινήσει η υποκατάστασή τους με επιφανειακά νερά, έτσι ώστε σταδιακά τα επόμενα 50 χρόνια, και μέσω των Σχεδίων Διαχείρισης να πετύχουμε ανάκαμψη των υπόγειων υδροφορέων και αποκατάσταση των περιβαλλοντικών

προβλημάτων. Το πρόβλημα που σχετίζεται με την ποσότητα και με την ποιότητα του υδρευτικού νερού, αλλά και της προστασίας των υδροφορέων, μπορούν να αντιμετωπισθούν μόνο στο πλαίσιο υλοποίησης ενός μεσοπρόθεσμου προγράμματος ωρίμανσης και κατασκευής περιφερειακών έργων πολλαπλού σκοπού.

Τα έργα που έχουν προταθεί από τους τοπικούς φορείς κυρίως προς το ΥΠΑΑΤ ποικίλουν ως προς τα χαρακτηριστικά τους. Μουζάκι και Πύλη έχουν τη δυνατότητα σημαντικής παραγωγής ενέργειας και επιπλέον την αρδευτική, υδρευτική, τουριστική και αντιπλημμυρική διάσταση. Αντίστοιχα ο Νεοχωρίτης και η Ελασσόνα αναμένεται να επιλύσουν κυρίως θέματα ύδρευσης μεγάλων οικισμών (περιοχές Λάρισας και Τρικάλων) καθώς και κάλυψη αρδευτικών αναγκών. Τέλος στην πιο υποβαθμισμένη περιβαλλοντικά και υδατικά περιοχή της ΝΑ Θεσσαλίας (Φάρσαλα-Αλμυρός) ο ταμειευτής επί του Ενιπέα ποταμού θα έχει μέγιστη αντιπλημμυρική, περιβαλλοντική, υδρευτική και αρδευτική σημασία. Τα παραπάνω έργα δεν επιλύουν το τεράστιο υδατικό πρόβλημα της Θεσσαλίας, όμως, επειδή καλύπτουν ανάγκες σε συγκεκριμένες περιοχές, τις οποίες ούτως ή άλλως δεν αναμένεται να καλύψει η μεταφορά οποιασδήποτε ποσότητας από τον Αχελώο, θα συμβάλουν αποφασιστικά στην αντιμετώπιση των πιέσεων που



δέχεται το υδατικό ισοζύγιο της λεκάνης.

Γιατί τα λέμε όλα αυτά; Διότι θα μπορούσαμε και να αποφεύγουμε τις καταστροφές με τα σωστά έργα και να αποθηκεύουμε νερό για αδρευτική χρήση.

Ελλιπέστατα αντιπλημμυρικά έργα

Στην Ελλάδα και στη Θεσσαλία και στην Αττική αυτό που αποκαλύφθηκε είναι πως είτε δεν έχουν γίνει αντιπλημμυρικά έργα, είτε είναι έργα γερασμένα και περιορισμένων δυνατοτήτων ή τα καινούργια δεν έχουν προσαρμοστεί στις νέες συνθήκες και γίνονται με βάση παλαιές μελέτες. Γι' αυτό είδαμε και την Αθήνα να «πνίγεται» από τη βροχή. Τα ρέματα δεν καθαρίζονται ή μπαζώνονται και οι δημοτικές και περιφερειακές αρχές είναι ανεπαρκείς ή εγκληματικά αδιάφορες για να κάνουν αυτό που πρέπει. Και το χειρότερο είναι πως κανείς δεν αναλαμβάνει το πολιτικό κόστος να γκρεμίσει τις παράνομες κατασκευές στις κοίτες των ρεμάτων, που έχουν μπαζωθεί. Πρόκειται για μία χρόνια παθογένεια ενός ολόκληρου πολιτικού συστήματος.

«Στην Ελλάδα ακόμα και σήμερα κατασκευάζουμε τα αντιπλημμυρικά έργα χωρίς να έχουμε προσαρμοστεί στις νέες συνθήκες των ακραίων κλιματικών φαινομένων», δήλωσε η

Γραμματή Μπακλατσά, τοπογράφος πολεοδόμος μηχανικός που ζει και εργάζεται στον Βόλο, εξηγώντας το γιατί η Μαγνησία βρέθηκε τελειώς ανέτοιμη να αντιμετωπίσει το σφοδρό κύμα της κακοκαιρίας.

Στην Αθήνα είδαμε τους κεντρικούς δρόμους, την Βασιλίσσης Σοφίας, την Πέτρου Ράλλη, τη Χαμοστέρας, το Μοναστηράκι να γίνονται ποτάμια και να πλημμυρίζουν ακόμα και τα υπόγεια του νέου κτιρίου της Εθνικής Πινακοθήκης πλημμύρισαν. Η απόλυτη ξεφτίλα μίας υποτίθεται οργανωμένης πολιτείας.

Ο δήμος της Αθήνας υποστήριξε ότι καθάρισε εγκαίρως ενόψει της θεομηνίας 9.400 φρεάτια, δηλαδή, στο διάστημα Ιουνίου, Αυγούστου και πως όλα αυτά έγιναν σε συνεργασία με την Περιφέρεια. Και, όμως, η Β. Σοφίας έγινε λίμνη και το νερό έκλεισε το σταθμό «Ευαγγελισμός» του μετρό. Γιατί, λοιπόν, πλημμύρισε. Διότι το σύστημα αυτών των αγωγών ομβρίων υδάτων είναι ξεπερασμένο και δεν άντεξε να καλύψει αυτό τον όγκο νερού.

Ο Δρ. Βασίλης Μπαρδάκης, πρόεδρος του συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδας, δήλωσε στο Lifo: «Όπως συμβαίνει και με τα παλαιότερα κτίρια που δεν έχουν τις αντισεισμικές προδιαγραφές που υπάρχουν σήμερα, αντίστοιχα και τα αντιπλημμυρικά έργα δεν έχουν τα μεγέθη σχεδιασμού που έχουμε τώρα. Μπορεί σε έναν δρόμο που μέχρι σήμερα απαιτούσε δύο αγωγούς ομβρίων υδάτων να χρειάζεται να προσθέσουμε τώρα άλλους δύο. Μπορεί ακόμη να χρειάζονται διευρύνσεις διατομών. Τα αντιπλημμυρικά έργα θέλουν αναβαθμίσεις, όχι μόνο γιατί έχουν γεράσει, αλλά γιατί αλλάζουν τα μεγέθη σχεδιασμού. Εφόσον όμως αυτός ο αγωγός έχει σχεδιαστεί για λιγότερο ύψος πλημμύρας, τώρα που το ύψος αυτό αυξήθηκε σημαντικά, δεν μπορεί να το καλύψει. Θα πρέπει να υπάρξει «ένα συντεταγμένο σχέδιο βάσει του οποίου θα γίνει μία επιλογή, ξεκινώντας από τα πιο κρίσιμα έργα της πόλης, στα οποία θα πρέπει να υπάρξουν αλλαγές. Να μπου προτεραιότητες για το ποια από αυτά θα πρέπει να επανασχεδιαστούν, ποια να αντικατασταθούν και ποια να εκσυγχρονιστούν. Διαφορετικά θα βιώνουμε σε κάθε ισχυρή βροχόπτωση αυτό που είδαμε στην Αθήνα».

Έφραξαν οι αγωγοί

Για τη Μαγνησία και το Βόλο η κα Μπακλατσάειπε: «Η πόλη, περικλείεται από τρία ποτάμια: τον Κραυσίδωνα, τον Άναυρο και τον Ξηριά. Τα ποτάμια αυτά συλλέγουν νερό από όλα τα ρέματα του

ορεινού κεντρικού Πηλίου και γι' αυτό κατεβαίνουν ορμητικά τα νερά γεμάτα με φερτά υλικά (σ.σ. άραγε έχουν καθαριστεί ποτέ αυτά τα ρέματα). Αυτό έχει ως αποτέλεσμα να φράζουν οι αγωγοί και να μη λειτουργούν τα αντιπλημμυρικά στην ώρα αιχμής: «Δεν υπάρχουν αναχώματα και οι κοίτες των ποταμών αυτών έχουν μικρύνει λόγω ανθρωπογενών παρεμβάσεων, γι' αυτό και δεν επαρκούν για τη διοχέτευση τόσο όγκου νερού σε ακραίες βροχοπτώσεις. Οι διατομές των αγωγών ομβρίων είναι συγκεκριμένες και δεν μπορούν να καλύψουν αυτό τον όγκο νερού σε ακραίες συνθήκες. Γι' αυτό και θα πρέπει να αναθεωρηθούν. Ο νέος περιφερειακός δρόμος της πόλης του Βόλου πλημμύρισε γιατί λειτούργησε ως τοίχος που σταμάτησε την απορροή όλων των υδάτων που κατέβαιναν από την ορεινή περιοχή. Υπήρξε σχεδιασμός να γίνουν τάφροι που θα συλλέγουν το νερό, όμως δεν κατασκευάστηκαν. Παράλληλα, οι αγωγοί αποχέτευσης του περιφερειακού δρόμου αδυνατούν να διοχετεύσουν στο δίκτυο ακαθάρτων της πόλης όλο αυτό τον όγκο νερού».

Το πρόβλημα μεγάλωσε γιατί συνεχώς κατασκευάζονται και πολλές παράνομες εμπορικές εγκαταστάσεις και περιφράξεις. Στον Κραυσίδωνα όπου πλημμύρισε η πόλη του Βόλου, υπάρχει η γέφυρα του Οργανισμού Σιδηροδρόμων Ελλάδος η οποία, είναι πολύ χαμηλή. Έγινε μια εκβάθυνση της κοίτης, όμως όλα, οι κορμιοί, η λάσπη και τα φερτά υλικά, φράκαραν και εμπόδισαν τη ροή. Επομένως, πρέπει να γίνει νέα γέφυρα. Αυτό έχει κόστος βέβαια, με αποτέλεσμα να μη γίνεται από το κράτος. Εκτός από τον Βόλο, σε όσες περιοχές της Μαγνησίας και των Σποράδων πνίγηκαν από τη βροχή, αυτό συνέβη γιατί έσπασαν χείμαρροι και ρέματα. Έχτισαν (σ.σ. παράνομα) δίπλα στα ρέματα και στένεψαν ή και ακόμα έκλεισαν τις κοίτες για τουριστική εκμετάλλευση και για καταστήματα εστίασης. Δεν μπορεί να προσαρμόζουμε τις υδραυλικές μελέτες επειδή κάποιος έχτισαν μέσα στην κοίτη των ρεμάτων μάντρες, στέγαστρα, σπίτια, βιοτεχνίες και άλλες εγκαταστάσεις (σ.σ. η Περιφέρεια και οι Δήμοι τι κάνουν;). Και το κακό είναι ότι σχεδόν όλα αυτά έχουν νομιμοποιηθεί από τα πολεοδομικά σχέδια που έγιναν στην περιοχή και έχουν τη βούλα του κράτους. Από το 2017 υπάρχει σχέδιο διαχείρισης κινδύνων πλημμύρας για τη Θεσσαλία, το οποίο πλήρωσε η Ευρωπαϊκή Ένωση, μαζί με όλα τα σχέδια για όλες τις περιφέρειες της Ελλάδας, για να προετοιμαστούμε και να δράσουμε ως χώρα.

Σε αυτή τη μελέτη εμπεριέχονται και οι χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας (floodhazardmaps). Ο χάρτης της Μαγνη-

σίας καταγράφει μεγάλη επικινδυνότητα πλημμύρας για τον Βόλο. «Παρόλο που η Ευρώπη δίνει συγκεκριμένες οδηγίες για τη βελτίωση του σχεδιασμού και την υλοποίηση αντιπλημμυρικών έργων, στην Ελλάδα ακόμη και σήμερα κατασκευάζουμε τα αντιπλημμυρικά έργα χωρίς να έχουμε προσαρμοστεί στις νέες συνθήκες. Η Ελλάδα έχει πρόβλημα στη μελέτη και στα έργα αντιπλημμυρικής θωράκισης γιατί δεν έχουμε δεδομένα καλής ποιότητας για τις καιρικές συνθήκες και τις βροχοπτώσεις. Δεν έχουμε δεδομένα για την τοπογραφία και την κάλυψη της γης, τα ποτάμια και τις υδρολογικές συνθήκες, αλλά και για τις ανθρώπινες δραστηριότητες. Δεν διαθέτουμε χρήματα σε τεχνολογία και δεδομένα για τη λειτουργία μοντέλων που βοηθούν στη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας».

Λάθη στη διαχείριση

Λάθη στη διαχείριση αντιμετώπισης της κακοκαιρίας εντόπισε η πρόεδρος του ΤΕΕ Μαγνησίας Νάνσυ Καπούλα, η οποία στην ΕΡΤ δήλωσε: «Έχουμε μια πρωτοφανή καταστροφή, ένα πρωτοφανές πέρασμα του καιρού που αφήνει ένα αποτύπωμα ασύλληπτο. Θα μιλήσουμε και για το Πήλιο και για τις Σποράδες, γιατί έχει πληγεί συνολικά ο Νομός Μαγνησίας. Σε επίπεδο πολεοδομικού συγκροτήματος, μέσα στο δομημένο περιβάλλον, μέσα στο περιβάλλον της πόλης, έχουμε ένα τεράστιο τμήμα το οποίο έχει βουλιάξει σε λάβα λάσπης. Έχουμε φαινόμενο λάβας λάσπης. Θα τολμήσω να εισάγω αυτό τον όρο τον οποίο πρέπει να χρησιμοποιούμε. Οι κλιματικές συνθήκες έχουν αλλάξει και οι καταστροφές που προκαλούν είναι πολύ πιο σημαντικές από όσα γνωρίζαμε μέχρι τώρα. Βλέπουμε λοιπόν μια πόλη, τον Βόλο, να έχει βουλιάξει στη λάσπη.

Από τα πρωτοφανή καιρικά φαινόμενα έσπασαν οι χείμαρροι που βρίσκονται δεξιά και αριστερά της πόλης, μέσα στο πολεοδομικό συγκρότημα. Όλοι οι κεντρικοί δρόμοι είναι μέσα στη λάσπη και υπάρχει απαγόρευση κυκλοφορίας.

Σήμερα θέλω να επισημάνω το εξής και αυτό θέλω να το καταγράψουν όλοι διότι ο Βόλος θα αποτελέσει μελέτη περίπτωσης. Μακάρι να μην ξαναγίνει, αλλά πολύ φοβάμαι ότι πλέον πρέπει να μάθουμε αντιμετωπίζουμε τέτοιου τύπου φαινόμενα.

Λοιπόν, έγινε το πρωί, 10 η ώρα, απαγόρευση κυκλοφορίας. Ένα μέγιστο λάθος. Ένα λάθος που επαναλήφθηκε στο Βόλο μετά και από τον χιονιά της Αττικής.

Έχουμε λοιπόν μία πόλη στην οποία το φαινόμενο βρίσκεται στο πικ του

και οι αρχές αποφασίζουν στις 10 η ώρα να πούνε στους εργαζόμενους να γυρίσουν στα σπίτια τους.

Έχουμε λοιπόν μια πόλη που στις 10 η ώρα, που είναι ώρα κυκλοφορικής αιχμής να βάζει όλους τους εργαζόμενους στα αυτοκίνητά τους για να επιστρέψουν στα σπίτια τους. Δημιουργείται έτσι ένα τεράστιο κυκλοφοριακό μπάχαλο επί πολλές ώρες, με αποτέλεσμα να μην μπορούν οι αρμόδιοι της Πολιτικής Προστασίας να επιχειρήσουν το ξεβούλωμα στα φρεάτια.

Σίγουρα κατ' αυτόν τον τρόπο το πρόβλημα το μεγεθύνουμε, κι αυτό είναι λάθος.

Το δεύτερο είναι ότι πρέπει να γίνει κατανοητό σε όλους, σε όλη τη χώρα, ότι η διαχείριση χειμάρρων, η διαχείριση του νερού είναι το ύψιστο θέμα. Πρέπει να ξαναδούμε τα αντιπλημμυρικά έργα, θα πρέπει να δούμε τις αποχετεύσεις, τις χωρητικότητες των αγωγών, τον επανασχεδιασμό όλων αυτών.

Κι όλα αυτά να γίνουν με προγραμματισμό βάθους ετών και υπό τις νέες κλιματολογικές συνθήκες.

Αυτό που είπαμε ότι είχαμε την βροχή των 100 χρόνων είναι πλέον ένα φαινόμενο το οποίο μπορεί να ξανασυμβεί ανά πάσα ώρα και στιγμή.

Η πόλη δεν έχει ρεύμα και νερό. Υπάρχουν δύο κύριοι υποσταθμοί που βρίσκονται σε πλημμυρισμένα υπόγεια και είναι αδύνατον αυτά άμεσα αυτά να ξεπλημμυρίσουν και να αποκατασταθεί η βλάβη.

Αυτό καταλαβαίνετε ότι δημιουργεί θέμα και στα αντλιοστάσια. Άρα προφανώς αυτή τη στιγμή υποθέτω ότι υπάρχει θέμα με τις δεξαμενές που τροφοδοτούν το πολεοδομικό συγκρότημα.

Στο Πήλιο έχουμε αντίστοιχες ζημιές, υπάρχει πραγματικά βιβλική καταστροφή στο Πήλιο.

Εκεί τα προβλήματα είναι πάρα πολλά. Δεν έχουμε ακόμα κάνει καταγραφή. Όπως καταλαβαίνετε είναι δύσκολες οι επικοινωνίες και βεβαίως το Πήλιο είναι για άλλη μια φορά πολύπαθο.

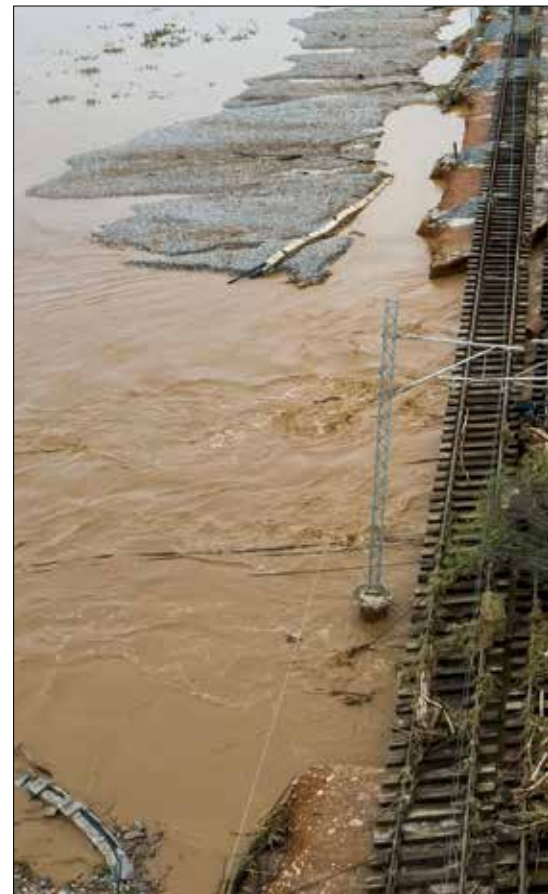
Η κατάσταση είναι πάρα πολύ δύσκολη και ο κόσμος πρέπει να έχει από όλα ψυχραιμία».

15 νεκροί

Συνολικά έχουν εντοπιστεί και αναγνωριστεί 15 νεκροί. Χθες εντοπίστηκαν δύο ακόμη σοροί αγνοούμενων από την Μεταμόρφωση Καρδίτσας. Πρόκειται για μία 85χρονη μητέρα με τον 65χρονο γιο της, που είχαν δηλωθεί ως αγνοούμενοι. Οι αγνοούμενοι πλέον είναι δύο.

Νωρίτερα, είχε ανασυρθεί η σορός του 12ου θύματος, ενός άνδρα από υπαίθριο χώρο ανάμεσα στους οικισμούς του Αγίου Δημήτριου και του Πέτρινου στην Καρδίτσα.

Από το λιμενικό εντοπίστηκε και συλ-



λέχτηκε η σορός του ιδιοκτήτη της Mazda στον Βόλο, Δημήτρη Χρήστου, που βρέθηκε το πρωί από το λιμεναρχείο να επιπλέει στη θάλασσα.

Ο άτυχος άνδρας αναζητούσε νερό και πήγε να γεμίσει μπετόνια στο συντριβάνι του Αναύρου. Επειδή δεν βρήκε νερό, πλησίασε στη θάλασσα και έπεσε από τα βράχια καθώς έχασε την ισορροπία του. **Νεκρή εντοπίστηκε και μια ηλικιωμένη γυναίκα** μέσα σε σπίτι στον Παλαμά Καρδίτσας. Η σορός μία γυναίκας αγνώστων μέχρι στιγμής στοιχείων εντοπίστηκε από το Λιμενικό Σώμα στη θαλάσσια περιοχή στην Παραλία Θεοτόκο νότια του Πηλίου. Σύμφωνα με το Λιμενικό, η σορός περιυπελέγη από στελέχη της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας και έχει μεταφερθεί στο Κέντρο Υγείας Αργαλαστής.

Νωρίτερα είχαν εντοπιστεί στην **Αστρίτσα Καρδίτσας** δύο νεκρές ηλικιωμένες αδελφές 75 και 85 ετών από ομάδα της ΕΜΑΚ.

Νεκροί έχουν ακόμα ανασυρθεί, **ένας 49χρονος κτηνοτρόφος από το Πετρωτό Δομοκού**, καταπλακωμένος από φερτά υλικά, **ένας 82χρονος στον Ελληνόπυργο Καρδίτσας**, ο οποίος καταπλακώθηκε από όχημα, **μία 87χρονη από την Πάληψη στο Πήλιο**, που βρέθηκε κάτω από ξύλα αλλά και **ένας κτηνοτρόφος στον Άγιο Γεώργιο Άνω Βόλου**, που τον καταπλάκωσε τοίχος του σπιτιού του που υποχώρησε.

Ο υπουργός Πολιτικής Προστασί-



ας, Βασίλης Κικίλιας διέψευσε κατηγορηματικά φήμες οι οποίες κυκλοφόρησαν σύμφωνα με τις οποίες παρεμβάσεις του κεντρικού κρατικού μηχανισμού στην περιοχή προκάλεσε ανακατεύθυνση των υδάτων και ζήτησε προσοχή με τις ψευδείς ειδήσεις, ιδιαίτερα όταν, όπως είπε, αφορούν σε ανθρώπινες ζωές. Συγκεκριμένα είπε: «Σε αυτό το σημείο και με αφορμή σχετικές φήμες που κυκλοφόρησαν, να ξεκαθαρίσω ότι καμία απολύτως παρέμβαση του κεντρικού κρατικού μηχανισμού δεν έγινε σε οποιοδήποτε φράγμα στην περιοχή, που να προκάλεσε οποιαδήποτε ανακατεύθυνση των υδάτων.

Προσοχή λοιπόν στα fakenews ιδιαίτερα όταν αφορούν σε ανθρώπινες ζωές, καθώς δημοσιεύτηκαν και αναδημοσιεύτηκαν ανυπόστατες πληροφορίες για νεκρούς, προκαλώντας μεγαλύτερη αγωνία και αναστάτωση στους ανθρώπους που ήδη δοκιμάζονται στις περιοχές. Από την πρώτη στιγμή ενημερώνουμε άμεσα με απόλυτη ειλικρίνεια και διαφάνεια για όλα τα συμβάντα.

Από τότε που ξεκίνησε στα 14 χωριά η τεράστια επιχείρηση απεγκλωβισμού και διάσωσης με εναέρια και επίγεια μέσα έχουν γίνει 296 διασώσεις από τα ελικόπτερα του Πυροσβεστικού Σώματος και των Ενόπλων Δυνάμεων και να σημειώσουμε ότι 150 από αυτούς τους συνανθρώπους μας είχαν ανάγκη άμεσης ιατρικής φροντίδας η οποία και τους παρασχέθηκε.

Επίσης 1700 άτομα έχουν απεγκλω-

βιστεί και μεταφερθεί σε ασφαλή σημεία από επίγεια διασωστικά συνεργεία με λέμβους και οχήματα.

Στην περιοχή συνεχίζουν να επιχειρούν 20 ελικόπτερα: 9 ελικόπτερα του Πυροσβεστικού Σώματος, 7 ελικόπτερα των Ενόπλων Δυνάμεων, 1 της Ελληνικής Αστυνομίας, και 3 ελβετικά ελικόπτερα που ήταν στη χώρα μας για κατάσβεση των πυρκαγιών χρησιμοποιούνται για τη διανομή φαγητού και νερών στα αποκλεισμένα χωριά.

Να πω για μια ακόμη φορά ότι τα εναέρια μέσα του Πυροσβεστικού Σώματος και των Ενόπλων Δυνάμεων δε μπορούσαν να επιχειρήσουν λόγω ακραίων συνθηκών και έντονης κεραυνικής δραστηριότητας, μέχρι χτες το μεσημέρι που μπόρεσαν να ξεκινήσουν οι πτήσεις.

Επίσης στην περιοχή επιχειρούν πάνω από 1.000 διασώστες της Πολιτικής Προστασίας και των Ενόπλων Δυνάμεων.

Ένα μεγάλο ευχαριστώ στους διασώστες άνδρες και γυναίκες της Πυροσβεστικής και του Στρατού που παλεύουν μέσα στα νερά για ώρες προκειμένου να βοηθήσουν τους αποκλεισμένους και εγκλωβισμένους συμπολίτες μας.

Και ένα μεγάλο μπράβο στους εθελοντές στα χωριά που συνδράμουν με τα δικά τους μέσα, δείχνοντας ανθρωπιά και αλληλεγγύη».

Σύλληψη για τα fake news

Επειδή ο Κικίλιας μίλησε για fakenews, υπήρξε και μία σύλληψη, μίας 35χρονης γυναίκας στα Ιωάννινα, η οποία στα social media έλεγε κλαίγοντας ότι υπάρχουν 100 νεκροί στη Θεσσαλία.

Οι μεγαλύτερες καταστροφές

Η κλιματική αλλαγή που προκαλείται από τις ανθρώπινες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, από τους ρύπους των βιομηχανιών κάνει αυτά τα φαινόμενα πιο έντονα. Οι εκπομπές CO₂ αυξάνουν τη θερμοκρασία. Και **στη Μεσόγειο βλέπουμε μία ανώμαλη αύξηση της θερμοκρασίας.** Εν συνεχεία η θερμή θάλασσα μεταφέρει θερμότητα και υγρασία στην ατμόσφαιρα κι έτσι **όταν μία κακοκαιρία φτάνει στη λεκάνη της Μεσογείου, βρίσκει αρκετή υγρασία και θερμότητα για να δημιουργήσει μία ισχυρή καταιγίδα».**

Οι επιστήμονες καταλήγουν στο συμπέρασμα πως **κακοκαιρίες όπως η «Daniel» δίνουν μεγαλύτερα ύψη βροχής από ό,τι στο παρελθόν εξαιτίας της κλιματικής κρίσης. Επιπλέον οι καύσωνες πριν από τις βροχές προκάλεσαν εξάτμιση τεράστιων ποσοστών νερού και στη συνέχεια την εκτόνωση με βροχές. Οι πλημμύρες έχουν και αυτές ονοματεπώνυμο. Την ρύπανση από τις βιομηχανίες.**

Όπως λέει η καθηγήτρια του **Τμήματος Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος του ΕΚΠΑ, Νίκη Ευελπίδου:** «Η ευρύτερη περιοχή της Θεσσαλίας, και ιδίως οι νομοί Λάρισας και Καρδίτσας, **είναι ίσως από τις περιοχές της Ελλάδος με την μεγαλύτερη συχνότητα σε πλημμυρικά φαινόμενα.** Η περιοχή της Θεσσαλίας και ειδικότερα η Μαγνησία είναι αρκετά γνωστές για τη διαχρονικότητα των πλημμυρικών φαινομένων. Οι εφημερίδες το **1955** κάνουν αναφορά για «εικόνες φρίκης» των 27 θυμάτων της κακοκαιρίας που έπληξε τον Βόλο. Η σφοδρή βροχοπτώση διήρκεσε 3 ώρες οι οποίες ήταν αρκετές για τη καταστροφική ξαφνική πλημμύρα με τους 27 νεκρούς και 23 τραυματίες μαζί με 150 κατεστραμμένες κατοικίες. Το **2006** μετά από αντίστοιχα φαινόμενα ο Βόλος αντιμετώπισε ξανά καταστροφές με την πλημμύρα του σταθμού της ΔΕΗ και την κατάρευση της μεταλλικής γέφυρας του Ξηριά. Μετά από 3 χρόνια, το **2009** ήταν η επόμενη πλημμύρα του Βόλου με 3 θύματα».

Ακόμα τονίζει πως το **1811**, όπως φέρεται σε κείμενα, μία σφοδρή **κακοκαιρία η οποία διήρκεσε 36 ώρες** οδήγησε στην υπερχειλίση του ποταμού στη Λάρισα. Επόμενο συμβάν στη πόλη καταγράφηκε στο **1883**.

Ακόμα τονίζει: «Η Καρδίτσα ήταν σαν ανοχύρωτη πόλη το **1994** από πλημμύρες των ποταμών Ενιπέα, μαζί με τα νερά του Σοφαδίτη, του Ιταλικού, του Καράμπαλη, του Μέγα, του Καλέντζη, του Πάμισσου και του Φαρσαλίτη, που έφταναν αργά αλλά σταθερά στο καταληκτικό σημείο του κάμπου, στη Μεταμόρφωση».

Όλα τα προαναφερθέντα έχουν πολλά κοινά με τα καταστροφικά φαινόμενα των τελευταίων ημερών.

Η Θεσσαλία γενικότερα είναι τόσο επιρρεπής σε πλημμύρες γιατί φιλοξενεί τη μεγαλύτερη πεδιάδα του ελλαδικού χώρου, αυτήν του ποταμού Πηνειού. **Ένας τέτοιος κάμπος, ο οποίος βρίσκεται στο χαμηλότερο τμήμα ενός ποταμού, καλείται στη γλώσσα των γεωεπιστημόνων “πλημμυρικό πεδίο”.** Όταν ο ποταμός έχει πλημμυρική παροχή, το νερό υπερχειλίζει τις όχθες του και χύνεται στο πλημμυρικό πεδίο, μεταφέροντας παράλληλα πολύ λεπτό υλικό (χώμα). Αυτός είναι και ο λόγος για τον οποίον τα πλημμυρικά πεδία είναι τόσο εύφορα εδάφη και συχνά προτιμώνται είτε για καλλιέργειες είτε για κατοίκηση. **Το πλημμυρικό πεδίο του Πηνειού είναι το μεγαλύτερο στην Ελλάδα και είναι άκρως φυσικό να υφίσταται συχνές και πολλές φορές έντονες πλημμύρες, μετά από εξαιρετικά έντονες βροχοπτώσεις, όπως αυτές των τελευταίων ημερών.**

Με βάση όλα αυτά εξηγείται γιατί είχε τόσο δίκιο το ΠΑΚΟΕ που φώναζε εδώ και δέκα χρόνια για τα έργα

που πρέπει να γίνουν στην Θεσσαλία.

Οικονομική καταστροφή

Οι καταστροφές που προκάλεσαν οι πλημμύρες στην Θεσσαλία ξεπερνούν κατά πολύ τις αντοχές του προϋπολογισμού και με ρεαλιστικούς υπολογισμούς υπερβαίνουν τα 2 δις ευρώ σε άμεσο κόστος!

Η καταστροφή που έχει επέλθει σε καλλιεργήσιμες εκτάσεις που σημαίνει ότι το χειμώνα η Ελλάδα θα αντιμετωπίσει σοβαρό πρόβλημα με την επάρκεια τροφίμων. Τα τρόφιμα έχουν γίνει είδος πολυτελείας για τους Έλληνες πολίτες πριν από τις πλημμύρες στην Θεσσαλία, φανταστείτε τι έγινε να συμβεί.

Στην κυβέρνηση ελπίζουν πως θα λάβουν βοήθεια από την Ευρωπαϊκή Ένωση για να καλύψουν τις ζημιές και για να εξευμενίσουν την οργή της ελληνικής κοινωνίας.

Υπάρχει το πρόσφατο παράδειγμα της Σλοβενίας που επλήγη προ εβδομάδων από καταστροφικές πυρκαγιές και έτυχε ευρωπαϊκής στήριξης τόσο για την τρέχουσα όσο και για την επόμενη χρονιά.

Στο Μέγαρο Μαξίμου κοιτούν τις προοπτικές ανακατεύθυνσης πόρων του Ταμείου Ανάκαμψης, τη βοήθεια από το Ταμείο Αλληλεγγύης της Ε.Ε., αλλά και την άντληση πόρων από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων για τα έργα υποδομής. Ο Υπουργός Οικονομικών Κωστής Χατζηδάκης ξαναγράφει τον Προϋπολογισμό αφού απαιτούνται τεράστιοι πόροι για την ανάταξη του Έβρου, αλλά και την ανοικοδόμηση της Θεσσαλίας.

Και όλα αυτά ενώ η αξιοπιστία της κυβέρνησης έχει πέσει στο ναδίρ. Αυτά που λέει τώρα, είναι ίδια πράγματα για τα οποία έχει δεσμευτεί το 2020, όταν η κακοκαιρία «Ιανός» σφυροκοπούσε ανελέητα τις περιοχές, αφήνοντας πίσω ανυπολόγιστες ζημιές. **Ο Πρωθυπουργός τότε είχε πει «Θέλω όταν ξαναέρθω στην Καρδίτσα ο θυμός και η απογοήτευση να έχουν δώσει θέση στην ανακούφιση! Γιατί έχουμε δείξει ως κυβέρνηση.. αποτελεσματικότητα».**

Ήρθε και πάλι αγανάκτηση, απογοήτευση και τι θα πεις τώρα Πρωθυπουργού στα θύματα της εγκληματικής πολιτικής σου;

Οι πυρκαγιές, και οι πλημμύρες έχουν σίγουρα προκαλέσει μεγάλες καταστροφές σε υποδομές, κατοικίες, αγροτικές εκτάσεις, ζωικό κεφάλαιο και επιχειρήσεις. Η καταστροφή δρόμων, γεφυρών, δικτύων ύδρευσης και αποχέτευσης, αλλά και αντιπλημμυρικών έργων που δεν άντεξαν αποτελούν ζημιές, οι οποίες θα πρέπει να αποκατασταθούν, κάτι το οποίο αφορά την εξέλιξη της ελληνικής οικονομίας.

Ο καθηγητής Δυναμικής Τεκτονικής, Εφαρμοσμένης Γεωλογίας & Διαχειρίσεις



Φυσικών Καταστροφών στο ΕΚΠΑ Ευθύμιος Λέκκας εκτίμησε ότι το κόστος θα ξεπεράσει κατά πολύ το 1 δις. ευρώ

Η εκτίμησή όπως είπε, μιλώντας στην ΕΡΤ, είναι χωρίς να έχουν συνυπολογιστεί οι ζημιές της Πέμπτης. Επισήμανε ότι το κόστος του ΙΑΝΟΥ ήταν περί τα 400 εκατ. ευρώ. Βάσει αλγορίθμων που βασίζονται στο προηγούμενο του ΙΑΝΟΥ, το οικονομικό εύρος της νέας καταστροφής θα υπερβεί κατά πολύ το 1 δισεκατομμύριο ευρώ.

Επίσης εκτίμησε ότι αρκετά από τα σπίτια που επλήγησαν δεν θα είναι πλέον κατοικήσιμα.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Ευρωπαϊκού Συστήματος Πληροφόρησης για δασικές πυρκαγιές (EFFIS), από τις φωτιές, εκτός από τις απώλειες ανθρώπινων ζώων και ζώων, έχουν επηρεαστεί περισσότερα από 1.500.000 στρέμματα και αυτό συνεπάγεται ένα κόστος τουλάχιστον 1 δις. ευρώ. Πάντως, κανείς δε μπορεί να αποκλείσει και το ενδεχόμενο να είναι ακόμη μεγαλύτερο το κόστος.

Αναφορικά με τις πλημμύρες, το τελικό κόστος που περιλαμβάνει αποζημιώσεις που θα χορηγήσει το Δημόσιο, για τα καταστρεμμένα σπίτια, τη χαμένη αγροτική παραγωγή, τις ζημιές στις επιχειρήσεις, τις παρατάσεις της πληρωμής φόρων, αλλά και το κόστος αποκατάστασης των ζημιών στις υποδομές εκτιμάται πως θα υπερβεί αισθητά το 1 δις. ευρώ, με το ποσό να διαχέεται και στα επόμενα χρόνια.

Υπενθυμίζεται ότι για την αποκατάσταση των ζημιών που προκάλεσαν πυρκαγιές και πλημμύρες από το 2020 μέχρι και το

2022 το Δημόσιο κατέβαλε συνολικά 2,3 δις. ευρώ, με ένα πολύ μεγάλο μέρος να καλύπτει την αποκατάσταση υποδομών, ενώ στον φετινό προϋπολογισμό υπάρχει εγγεγραμμένο κονδύλι για την κάλυψη των ζημιών από φυσικές καταστροφές ύψους 1 δις. ευρώ. Με βάση τα παραπάνω, το συνολικό κόστος τόσο εξαιτίας των πυρκαγιών όσο και των πλημμυρών ενδέχεται να αγγίξει ακόμη και τα 2,5 δις. ευρώ σε βάθος χρόνου. Μέρος του κόστους θα μεταφερθεί στον προϋπολογισμό του 2024 και στα επόμενα χρόνια, καθώς θα αφορά τη χρηματοδότηση των έργων αποκατάστασης.

Πάντως, στο οικονομικό επιτελείο της κυβέρνησης εκτιμούν ότι παρά το πρόσθετο κόστος ο προϋπολογισμός θα κλείσει με πρωτογενές πλεόνασμα κοντά στο 1%.

Ανάκαμψη μετά από πέντε χρόνια

Δυσοίωνες είναι οι εκτιμήσεις του καθηγητή Γεωλογίας και Διαχείρισης Φυσικών Καταστροφών Ευθύμη Λέκκα για τον χρονικό ορίζοντα ανάκαμψης της Θεσσαλίας, όπου σχεδόν 720.000 στρέμματα πνίγηκαν στη λάσπη. Ο καθηγητής κάνει λόγο για βάθος πενταετίας.

Μιλώντας το πρωί στο MEGA, ο κ. Λέκκας σημείωσε αρχικά ότι περιφερειακά της Λάρισας έχουν πλημμυρίσει ανοικτοί χώροι, αγροτικές και βιομηχανικές εκτάσεις, ενώ εκτίμησε ότι η πόλη δεν θα αντιμετωπίσει κίνδυνο σήμερα, καθώς όλα δείχνουν ότι η κατάσταση έχει σταθεροποιηθεί.



Ωστόσο, ο καθηγητής του ΕΚΠΑ τόνισε πως οι ζημιές περιφερειακά της Λάρισας και κατά μήκος του ποταμού Πηνειού είναι εξαιρετικά μεγάλες.

Γιατί τα εδάφη της Θεσσαλίας θα αργήσουν να επανέλθουν

«Οι αγροτικές εκτάσεις είναι περιοχές που θα αργήσουν να ανακάμψουν. Δεν είναι μόνο η αγροτική αναπαραγωγή που καταστράφηκε ολοσχερώς, δηλαδή το 22-23% της αγροτικής παραγωγής της χώρας, είναι ότι οι αποθέσεις αργίλων και λάσπης πάνω στα γόνιμα εδάφη πάχους τουλάχιστον μισού μέτρου δεν μπορούν να φιλοξενήσουν καλλιέργειες», εξήγησε.

Ο κ. Λέκκας εκτίμησε πως το έδαφος θα αργήσει πολύ για να επανέλθει, εκτιμώντας πως μέσα σε μία πενταετία θα αρχίσει και πάλι ο θεσσαλικός κάμπος να είναι γόνιμος.

Τι έλεγαν το 2020

Έχει ενδιαφέρον να δούμε τι έλεγαν πίσω στο 2020 τα κυβερνητικά στελέχη. Στην αποκατάσταση και ενίσχυση των αναχωμάτων του Πάμισου ποταμού, σε μήκος 10 χιλιομέτρων, από τη Γελάνθη μέχρι το Μουζάκι μιλούσε τότε η Περιφέρεια Θεσσαλίας.

Ο Περιφερειάρχης Κώστας Αγοραστός υπέγραψε τη σύμβαση του έργου, συνολικού προϋπολογισμού 350.000 ευρώ, με χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Θεσσαλίας.

«Υπογράψαμε τη σύμβαση και ξεκινούν οι εργασίες ενός ακόμη αντιπλημμυρικού έργου ουσίας στην Περιφερειακή Ενότητα

Καρδίτσας» είχε δηλώσει ο Περιφερειάρχης Θεσσαλίας Κώστας Αγοραστός.

«Καθαρίζουμε, αποκαθιστούμε, συντηρούμε και ενισχύουμε τα αναχώματα και τα πρηνή στον Πάμισο ποταμό, από τη Γελάνθη μέχρι το Μουζάκι. Στην Καρδίτσα τα αντιπλημμυρικά έργα έχει αναλάβει η ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ. Η Περιφέρεια Θεσσαλίας, με προγραμματισμό και διαβλέποντας το μέλλον έρχεται να συμπληρώσει την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής. Τα δημόσια έργα είναι μια συνεχής μάχη δυσκολιών. Σε μια έντονη, τοξική περίοδο για την κοινωνία και την οικονομία, λόγω και των αυξήσεων των τιμών σε υλικά και καύσιμα, εμείς συνεχίζουμε να σχεδιάζουμε, να χρηματοδοτούμε και να κατασκευάζουμε χρήσιμα έργα. Η Θεσσαλία είναι η πρώτη Περιφέρεια στη χώρα σε δημοπρατήσεις έργων» είχε προσθέσει ο Περιφερειάρχης.

Το έργο περιλάμβανε:

- Καθαρισμό της κοίτης του Πάμισου σε σποραδικές θέσεις

- Αποκατάσταση και ενίσχυση αναχωμάτων

- Ενίσχυση και προστασία των πρανών με συρματοκιβώτια.

Παράξ ερωτήσεων προς την κυβέρνηση σχετικά με τις αιτίες των πολυετών καθυστερήσεων στην χάραξη και υλοποίηση αντιπλημμυρικού σχεδιασμού πραγματοποιήσαν βουλευτές και ευρωβουλευτές της αντιπολίτευσης με αφορμή τις φονικές πλημμύρες της κακοκαιρίας Daniel.

Η αντιπολίτευση ποροβολεί

Σύσσωμη η αντιπολίτευση επιτίθεται στην Κυβέρνηση κατηγορώντας τη για ανεπάρκεια, ότι αδυνατεί να αντιμετωπίσει την κατάσταση. Με γραπτή ερώτησή του προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή ο ευρωβουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ, Πέτρος Κόκκαλης καταλογίζει στην κυβέρνηση ότι επί δύο χρόνια δεν συμμορφώθηκε στις ευρωπαϊκές υποχρεώσεις της για την αντιπλημμυρική προστασία. Ο κ. Κόκκαλης επικαλείται προειδοποιητική επιστολή της ΕΕ στις 9/2/2022 και αιτιολογημένη γνώμη της ΕΕ στις 29/2/22, σύμφωνα με την οποία «καθίσταται σαφές πως η Ελλάδα δεν έχει συμμορφωθεί ακόμα στις υποχρεώσεις της σε ό,τι αφορά τα πλημμυρικά φαινόμενα».

«Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει διαπιστώσει από το 2022 πως η Ελλάδα δεν έχει ενημερώσει τους χάρτες επικινδυνότητας πλημμύρας, όπως και τους χάρτες κινδύνου πλημμύρας στο πλαίσιο των υποχρεώσεων της για την εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Δικαίου» επισήμανε ο ευρωβουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ και σημείωσε πως θα η κυβέρνηση «αν το είχε πράξει, θα είχε μειώσει σημαντικά τις αρνητικές συνέπειες των πλημμυρών στην ανθρώπινη υγεία, στο περιβάλλον, στη γεωργία, στην πολιτιστική κληρονομιά και στην οικονομική

δραστηριότητα».

Με την ερώτηση του ο κ. Κόκκαλης κάλεσε επίσης την Κομισιόν αφενός να συνδράμει τις πληγείσες περιοχές μέσω του Ταμείου Αλληλεγγύης και αφετέρου να δημιουργήσει ένα Ευρωπαϊκό Ταμείο Απωλειών και Ζημιών από την Κλιματική Αλλαγή. Επίσης διερωτάται αν η επιτροπή θα κινητοποιήσει το αποθεματικό κρίσεων της ΚΑΠ και θα προτείνει ένα έκτακτο μέσο από το Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο, «ούτως ώστε να λάβουν έκτακτη ενίσχυση οι αγρότες που πλήττονται από τις μεγάλες φυσικές καταστροφές». Τέλος διερωτάται εάν η Κομισιόν «θα παραπέμψει την Ελλάδα στο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο ούτως ώστε να συμμορφωθεί άμεσα με τις υποχρεώσεις σχετικά με τους χάρτες επικινδυνότητας πλημμυρών».

Τις προειδοποιήσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής επικαλέστηκε σε δήλωσή της και η βουλευτής της αξιωματικής αντιπολίτευσης Πέτη Πέρκα σημειώνοντας ότι η Ελλάδα «παραβιάζει σταθερά το περιβαλλοντικό δίκαιο της ΕΕ καθώς είναι πρώτη στην αγνόηση των καταδικαστικών αποφάσεων του Δικαστηρίου της ΕΕ (12 συνεχιζόμενες παραβιάσεις)». Επιπλέον η κυρία Πέρκα καταλόγισε στην κυβέρνηση ότι «ήταν ενήμερη για τους κινδύνους που υπάρχουν για ολόκληρη τη χώρα από τις πλημμύρες απόρροια της κλιματικής κρίσης και δεν είχε κάνει τίποτα απολύτως για να ενισχύσει την ανθεκτικότητα των ελληνικών πόλεων, βάσει των νέων δεδομένων». «Ειδικά για την Θεσσαλία, οι χάρτες κινδύνου πλημμύρας ήταν αναρτημένοι από το 2018» επισήμανε χαρακτηριστικά.

Κριτική σε οξύ τόνο στην κυβέρνηση για ολιγωρία στον αντιπλημμυρικό σχεδιασμό άσκησε και ο βουλευτής του ΠΑΣΟΚ, Μιχάλης Κατρίνης. «Υπάρχει μια εξαγγελία και μια υπόσχεση του κ. Μητσοτάκη για αντιπλημμυρικά έργα στην περιοχή της Θεσσαλίας πριν από τρία χρόνια – με αφορμή τον Ιανό και τις καταστροφές που είχαν σημειωθεί- ότι η κυβέρνηση θα φροντίσει να θωρακίσει την περιοχή» υπενθύμισε σε συνέντευξή του. «Τρία χρόνια μετά και ενώ είχε εκπονηθεί το καινούργιο οργανόγραμμα πολιτικής προστασίας είμαστε στο ίδιο έργο θεατές. Και θα ήθελα να ρωτήσω, εάν ο κ. Πρωθυπουργός αισθάνεται ικανοποιημένος γι' αυτά που δεν έχουν κάνει, ώστε με ένα όντως ακραίο καιρικό φαινόμενο να ζούμε σήμερα εικόνες βιβλικής καταστροφής» συμπλήρωσε.

Την Κυβέρνηση κατηγορήσε για όσα έχουν συμβεί και ο πρόεδρος του ΠΑΣΟΚ, Νίκος Ανδρουλάκης, ο οποίος επισκέφτηκε την περιοχή.

Η ιλική καταστροφή στη Θεσσαλία από την κακοκαιρία Daniel έφερε στο στο προσκήνιο τα μεγάλα δομικά προβλήματα στην αντιπλημμυρική θωράκιση της περιοχής.

Τα ερωτήματα μεγάλα δεδομένου ότι

τον Νοέμβριο του 2021 ο περιφερειάρχης Θεσσαλίας, Κώστας Αγοραστός παρουσιάζοντας τον τότε προγραμματισμό για αντιπλημμυρικά έργα, έλεγε σύμφωνα με την εφημερίδα Ελευθερία της Λάρισας, ότι «τόσα έργα για τον καθαρισμό και τη διευθέτηση των χειμάρρων στη Θεσσαλία δεν έχουν γίνει από τη σύσταση του ελληνικού κράτους».

Συνολικά στην τότε παρουσίαση ο κ. Αγοραστός είχε κάνει λόγο για συνολικά 179 αντιπλημμυρικά έργα, προϋπολογισμού άνω των 210 εκατ. ευρώ, που είτε έχουν είχαν ολοκληρωθεί είτε βρίσκονταν σε εξέλιξη σε όλη τη Θεσσαλία. Μαζί, δε, με το έργο της ανασύστασης της Κάρλας, ο προϋπολογισμός για την αντιπλημμυρική προστασία είχε ξεπεράσει τα 580 εκατ. ευρώ. Ο Κώστας Αγοραστός υποστήριζε, τότε, ότι η Περιφέρεια «αν και δεν είχε τη νομική υποχρέωση για την τήρηση μπρώου, προχώρησε στην ηλεκτρονική καταγραφή των ρεμάτων της Περιφέρειας, ώστε μέσα από έναν στρατηγικό σχεδιασμό να παρεμβαίνει παρά τις ανυπέβλητες δυσκολίες που προκαλούν το ελλιπές προσωπικό, η προβληματική χρηματοδότηση και η απουσία μελετών».

«Με στρατηγικό σχεδιασμό, βάσει των εγκεκριμένων από την Ε.Ε. μελετών του Υπουργείου Περιβάλλοντος είχαμε ήδη παρέμβει σε όλες τις «κόκκινες» περιοχές, ολοκληρώνοντας το μεγάλο αντιπλημμυρικό και αρδευτικό έργο 16 εκατ. ευρώ στον Μέγα Ποταμό, τα έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και ορεινής υδρονομίας στην Κάρλα, έργα στον Κραυσίδωνα και στον Ξηριά στη Νεάπολη Βόλου και παρεμβάσεις σε όλα τα σημεία όπου συμβάλλουν οι παραπόταμοι στον Πηνειό Ποταμό στα Τρίκαλα, όπου εξελίσσονται έργα άνω των 40 εκατ. ευρώ» έλεγε τότε ο κ. Αγοραστός.

Επικαλούμενος, μάλιστα, τις βροχοπτώσεις του Νοεμβρίου του 2021 έλεγε ότι «τα έργα μας λειτουργούν, όπως αποδείχτηκε στις πρόσφατες βροχοπτώσεις. Συνεχίζουμε να επενδύουμε στην πρόληψη, διεκδικώντας συνεχώς χρηματικούς και ανθρώπινους πόρους, εφαρμόζοντας συνδυαστικές ολιστικές πολιτικές αντίστοιχες των κινδύνων και των απειλών που μας περιβάλλουν, «χρησιμοποιώντας» τη φύση και τις φυσικές διεργασίες, με λύσεις όπως αποκαταστάσεις υγροτόπων και πλημμυρικών περιοχών, επαναφορά του πλάτους των ποταμών στις αρχικές διαστάσεις, καθαιρέσεις αυθαίρετων και αποτελεσματική διαχείριση και προστασία των δασικών οικοσυστημάτων ώστε να συμβάλουν στη μείωση των πλημμυρών».

Παρουσιάζοντας αναλυτικά τα έργα και τις παρεμβάσεις που ολοκληρώθηκαν ή βρίσκονται σε εξέλιξη, ο περιφερειάρχης Θεσσαλίας χαρακτήριζε, τέλος, τιτάνιο το έργο που εκτελείται από τις Τεχνικές Υπηρεσίες σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες



Η λίστα με τα αντιπλημμυρικά για την περιφερειακή ενότητα Θεσσαλίας που είχε ανακοινώσει ο Κώστας Αγοραστός

-ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ 2020-2021, προϋπολογισμού: 1.500.000 ευρώ.

-ΚΑΛΥΨΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ Π.Ε. ΛΑΡΙΣΑΣ 2020-2021, προϋπολογισμού: 700.000 ευρώ.

Μέχρι σήμερα έχουν ολοκληρωθεί και εξελίσσονται καθαρισμοί ρεμάτων συνολικού μήκους άνω των 82 χλμ. με τα παρακάτω έργα:

1. «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ - ΕΡΓΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΑΣ», προϋπολογισμού 1.690.000 ευρώ

Πραγματοποιήθηκε καθαρισμός ρεμάτων - κατασκευή συρματοκιβωτίων σε χειμάρρους 3.600 μ. και κατασκευή τοίχων αντιστήριξης 250 μ. σε Σωτηρίτσα (ρέμα Δελφικούστα, ρέμα Μαρίας), Βελίκα (ρέμα Ηλεκτρολόγων, ρέμα Πλατάνια), Κόκκινο Νερό (ρέμα Καλυψώ), Παλιουριά (ρέμα Παλιουριάς), Στόμιο (ρέμα Τραμουντάνα, ρέμα Αμπελική), Ομόλιο (ρέμα Ομόλιου).

2. «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΜΝΟΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΣΚΗΤΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΑΣ», προϋπολογισμού 825.000 ευρώ . Πραγματοποιήθηκαν καθαρισμοί ρεμάτων συνολικού μήκους 6.100 μ. σε λίμνη Σκήτης, ρέμα Νερόμυλοι Αγιάς, ρέματα Μπουρμπουλήθρα και Πουρί Αγιοκάμπου, ρέμα Μπέμπη Κουτσουπιάς, ρέματα Παπαρίζου και Τραμουντάνα Στομίου, ρέματα ε.ο. Στομίου-Ομόλιου, ρέμα Παλαιόπυργου.

3. «ΑΜΕΣΕΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΟΙΤΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ-ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ-ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ Δ. ΦΑΡΣΑΛΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΙΑΝΟΣ», προϋπολογισμού 180.000 ευρώ. Πραγματοποιήθηκαν καθαρισμοί ρεμάτων συνολικού μήκους 7.040 μ. σε Απιδανό και Αικλή.

4. «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΑΣ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΘΕΟΜΗΝΙΑΣ», προϋπολογισμού 2.700.000 ευρώ

Περιλαμβάνει καθαρισμούς ρεμάτων συνολικού μήκους 4.800 μ., κατασκευή συρματοκιβωτίων σε χειμάρρους 1.200 μ. και κατασκευή τοίχων αντιστήριξης 460 μ.

Μέχρι σήμερα έχει ολοκληρωθεί καθαρισμός ρεμάτων μήκους 2.450 μ. σε Αγιοκάμπε, Σωτηρίτσα, Βελίκα , Κόκκινο Νερό, Στόμιο.

5. «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΤΕΜΠΩΝ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΘΕΟΜΗΝΙΑΣ», προϋπολογισμού 2.600.000 ευρώ . Περιλαμβάνει καθαρισμούς ρεμάτων συνολικού μήκους 11.700 μ., κατασκευή συρματοκιβωτίων σε χειμάρρους 200 μ., κατασκευή ραμπών (τύπου «Ιρλανδική») 250 μ. Έχει ολοκληρωθεί καθαρισμός ρεμάτων μήκους 4.300 μ. σε Πυργετό και Γόννουσας και ακολουθούν ρέματα σε Καλλιπεύκη και Μεσάγγαλα.

6. «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΦΑΡΣΑΛΩΝ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΘΕΟΜΗΝΙΑΣ ΙΑΝΟΣ», προϋπολογισμού 3.500.000 ευρώ. Περιλαμβάνει καθαρισμούς ρεμάτων συνολικού μήκους 26.000 μ., κατασκευή συρματοκιβωτίων σε χειμάρρους 100 μ.



και κατασκευή ραμπών (τύπου «Ιρλανδική») 250 μ. Εξελίσσονται έργα σε Φάρσαλα, Υπέρεια, Αμπελιά, Νεράιδα, Πολυδάμειο, υδατόρεμα Ασμάκι έως τη συμβολή του με τον Ενιπέα ποταμό.

7. «ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΕΙΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΕΛΕΡ ΜΕΤΕΠΕΙΤΑ ΘΕΟΜΗΝΙΑΣ», προϋπολογισμού 2.000.000 ευρώ. Περιλαμβάνει καθαρισμούς ρεμάτων συνολικού μήκους 22.000 μ., κατασκευή συρματοκιβωτίων σε χειμάρρους 200 μ. και κατασκευή ραμπών (τύπου «Ιρλανδική») 250 μ. Εξελίσσονται έργα σε Μελισσοχώρι, Νίκαια, Νέες Καρυές, Μύρα.

Στην περιοχή της Ελασσόνας έχουν καθαριστεί και διευθετηθεί σε μήκος 20 χλμ. τα ρέματα Καλύβια, Καλλιθέα, Κουραδιάρης, Γαβρόλακας, Ξεριάς, Τσαριτσάνης, Στεβανόβουνου, Αετοράχης, Συκέας, Βλαχογιαννίου και τα ποτάμια Ελασσονίτης και Τιταρήσιος, με έργο προϋπολογισμού 2 εκατ. ευρώ από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Θεσσαλίας.

Και το ερώτημα είναι ποια έργα έγιναν και που πήγαν τόσα δισεκατομμύρια ευρώ;

Και τώρα οι ασθένειες...

Έρχονται ασθένειες μετά τις πλημμύρες προειδοποιούν οι ειδικοί. «Καμπανάκι» για τις ασθένειες που ενδέχεται να προκληθούν από τις πλημμύρες στις πληγείσες περιοχές εκπέμπουν ειδικοί, μετά το χτύπημα της κακοκαιρίας Daniel.

Μιλώντας στο κεντρικό δελτίο ειδή-

σεων του Alpha, ο κ. Μαριόλης, διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Αθηνών, υπενθύμισε στους κατοίκους των περιοχών που «χτύπησε» η κακοκαιρία να πίνουν εμφιαλωμένο νερό.

«Όχι πόσιμο νερό μέχρι να ελεγχθεί η ποιότητά του», τόνισε. «Το νερό είναι μολυσμένο. Μπορεί να προκαλέσει οξύ διαρροϊκό σύνδρομο, να κάνει οξείες ηπατίτιδες, κυρίως την Α', σε ακραίες ηλικιακές ομάδες, και την Ε' στις εγκύους. Μπορεί να έχουμε λεπτοσπείρωση, που το βλέπουμε αυτό, και μπορεί να πάρει διαστάσεις ενδημίας, ειδικά μετά από πλημμύρες, γιατί αυξάνονται τα τρωκτικά. Δεν ανοίγουμε τη βρύση για πόσιμο νερό».

«Θα έχουμε και τεράστιο πρόβλημα με την αύξηση των κουνουπιών, παράδειγμα είναι ο ιός του Δυτικού Νείλου. Θα πρέπει να αποφύγουμε εκείνες τις λοιμώξεις από το γαστρεντερικό, το αναπνευστικό, την επιμόλυνση τραυμάτων, τις δερματοπάθειες φυσικά.

Ο κ. Μαριόλης υπογράμμισε ότι οι κάτοικοι θα πρέπει να περιμένουν «την απολύμανση του νερού, κυρίως μέσω χλωρίωσης, την αποκατάσταση του δικτύου ύδρευσης. Να ελεγχθούν πρώτα οι γεωτρήσεις της περιοχής, έτσι ώστε να έχουμε καλύτερη επεξεργασία στις εγκαταστάσεις».

Ο αναπληρωτής καθηγητής Υγιεινής και Επιδημιολογίας ΕΚΠΑ Γκίκας Μαγιορκίνης μίλησε στο Attica TV για τα προβλήματα που μπορεί προκαλέσουν οι πλημμύρες στη δημόσια υγεία.

Αρχικά, ο κ. Μαγιορκίνης αναφέρθηκε στο ζήτημα της αύξησης των κουνουπιών εξαιτίας των νερών που λιμνάζουν. «Δεν περιμένουμε κάτι δραματικό όσον αφορά τον Δυτικό Νείλο, αλλά σε κάθε περίπτωση θα δούμε αύξηση των κρουσμάτων».

Στη συνέχεια, κάλεσε τους κατοίκους να καταναλώνουν εμφιαλωμένο νερό μέχρι να γίνουν οι σχετικοί έλεγχοι, ενώ τόνισε ότι δεν μπορούν να πλένουν ούτε τρόφιμα με το νερό που υπάρχει στις πληγείσες περιοχές.

Η ανακοίνωση του Υπουργείου Υγείας **Το Υπουργείο Υγείας από την πλευρά του ανακοίνωσε τα εξής:**

Σε περίπτωση διαπίστωσης βλαβών στο δίκτυο ύδρευσης θα πρέπει:

1. Να διενεργηθεί άμεσα λεπτομερής υγειονομική αναγνώριση και διερεύνηση των αιτιών του προβλήματος καθώς και εργαστηριακός έλεγχος (микροβιολογικός και φυσικοχημικός παράμετροι) μετά από κατάλληλη δειγματοληψία. Τα δείγματα νερού θα πρέπει να ληφθούν από κρίσιμα σημεία του δικτύου ύδρευσης, όπως στις γεωτρήσεις ή πηγές υδροληψίας, δεξαμενές τροφοδοσίας νερού, και σε διάφορα σημεία του δικτύου, κυρίως όμως ανάντη και κατόντη του σημείου βλάβης του αγωγού ύδρευσης.

2. Εφόσον υφίστανται βάσιμες ενδείξεις υπέρβασης τιμών ποιοτικών παραμέτρων του πόσιμου νερού θα πρέπει σε συνεργασία με τους υπευθύνους φορείς ύδρευσης να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα προστασίας της Δημόσιας Υγείας όπως:

- διακοπή της υδροδότησης μέχρι την αποκατάσταση των προβλημάτων και την εξασφάλιση των παραμετρικών τιμών των παραμέτρων ποιότητας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία με παράλληλη ενημέρωση των κατοίκων

- λήψη μέτρων αντιμετώπισης της προσωρινής διακοπής της υδροδότησης των κατοίκων της περιοχής (τροφοδοσία με κατάλληλης ποιότητας πόσιμο νερό λ.χ. εμφιαλωμένα, μεταφορά με βυτία)

- μετά από κάθε επισκευή σε τμήμα αγωγού και σύμφωνα και με τις οδηγίες του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας να γίνεται υπερχλωρίωση με διάλυμα χλωρίου υψηλής συγκέντρωσης και αντίστοιχο χρόνο παραμονής

- μετά τον εντοπισμό του προβλήματος και την αντιμετώπισή του (αποκατάσταση της βλάβης του δικτύου, λήψη μέτρων προστασίας της πηγής κ.λ.π.), εφόσον το πρόβλημα είναι γενικευμένο, να εφαρμοσθεί το μέτρο της υπερχλωρίωσης της δεξαμενής υδροδότησης και όλου του μήκους του συστήματος ύδρευσης με διάλυμα χλωρίου υψηλής συγκέντρωσης και αντίστοιχο χρόνο παραμονής, το οποίο στη συνέχεια θα απορριφθεί και μετά να ξεκινήσει η επαναλειτουργία του δικτύου.

3. εάν έχουν εμφανισθεί κρουσμάτα γαστρεντερίτιδας να διερευνηθεί η συσχέτιση της εμφάνισης των κρουσμάτων γαστρεντερίτιδας με την πρόκληση βλαβών και την εκτέλεση έργων στο δίκτυο ύδρευσης της πόλης

Εφ' όσον διαπιστώνεται με συνεχείς ελέγχους ότι δεν υπάρχουν βλάβες στο δίκτυο και εισροή ξένων σωμάτων, ουσιών κ.λπ., θα πρέπει οι υπεύθυνοι φορείς ύδρευσης και οι υγειονομικές αρχές να βρίσκονται σε επαγρύπνηση και οι δειγματοληπτικοί και εργαστηριακοί έλεγχοι του νερού σε κρίσιμα σημεία του δικτύου ύδρευσης να είναι συστηματικοί, ει δυνατόν καθημερινά, οι τιμές του υπολειμματικού χλωρίου να ελέγχονται συστηματικά και να αυξηθεί η συχνότητα παρακολούθησης των άλλων ποιοτικών παραμέτρων του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης κατά την κρίση της Υπηρεσίας Περιβαλλοντικής Υγιεινής. Επισημαίνεται ιδιαίτερα η σπουδαιότητα διενέργειας υγειονομικής αναγνώρισης, δεδομένου ότι κάθε εργαστηριακή εξέταση αντικατοπτρίζει μόνον την κατάσταση της στιγμής της δειγματοληψίας, ενώ η υγειονομική αναγνώριση επιτρέπει την επισήμανση των υπαρκτών και ακόμη δυνητικών κινδύνων. Υπενθυμίζεται ότι τα κυριότερα στοιχεία που εξετάζονται κατά την υγειονομική αναγνώ-

ριση είναι:

- λεκάνη απορροής υδροληψίας,
- πηγή υδροληψίας
- εξωτερικοί αγωγοί
- αντλιοστάσιο,
- δεξαμενές
- σύστημα επεξεργασίας
- απολύμανση
- δίκτυο διανομής
- εσωτερικές υδραυλικές εγκαταστάσεις

Κακοκαιρία Daniel-Υπ. Υγείας: Ποια είναι τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται

1. Να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία των πηγών ύδρευσης (γεωτρήσεις, υδρομαστεύσεις, φυσικές δεξαμενές ύδατος κ.λπ.) και να τηρούνται οι αποστάσεις ασφαλείας από κοντινές εστίες ρύπανσης και μόλυνσης.

2. Να συντηρούνται επαρκώς τα συστήματα ύδρευσης (εξωτερικά και εσωτερικά δίκτυα), να ελέγχονται συστηματικά και να αντικαθίστανται με προτεραιότητα τα τμήματα των δικτύων, που έχουν υποστεί βλάβες.

3. Να διενεργείται υγειονομική αναγνώριση σε διάφορα τμήματα του συστήματος ύδρευσης σε συνδυασμό με λήψη δειγμάτων νερού για εργαστηριακή εξέταση και έλεγχο του υπολειμματικού χλωρίου.

4. Να εφαρμόζεται η προβλεπόμενη σύμφωνα με την ΥΜ /5673/57 (ΦΕΚ 5/58 Β) Υγ. Διάταξη υποχρεωτική απολύμανση που επιβάλλεται για υδρεύσεις, που εξυπηρετούν οικισμούς άνω των 3.000 κατοίκων και να διερευνάται η αναγκαιότητα εφαρμογής απολύμανσης και σε υδρεύσεις, που εξυπηρετούν μικρότερους οικισμούς.

5. Να διενεργούνται δειγματοληπτικοί και εργαστηριακοί έλεγχοι σε αντιπροσωπευτικά προκαθορισμένα σημεία ολόκληρου του δικτύου διανομής από την πηγή υδροληψίας μέχρι τη διάθεση στον καταναλωτή

Ασφαλή τρόφιμα εν μέσω της κακοκαιρίας Daniel, οι οδηγίες του υπουργείου Υγείας

Β. Θα πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη σημασία στη διασφάλιση της υγιεινής διάθεσης ασφαλών τροφίμων με τα οποία σιτίζονται οι πληγέντες, οι οποίοι είναι ήδη καταπονημένοι και επιπλέον λόγω των συνθηκών διαβίωσής τους, ελλοχεύει αυξημένος κίνδυνος τροφιμογενών και άλλων λοιμώξεων. Σε περίπτωση συχνών και μεγάλης διάρκειας διακοπών του ηλεκτρικού ρεύματος, θεωρείται επιβεβλημένο να ενημερωθεί το κοινό για το σωστό και υγιεινό χειρισμό και συντήρηση των τροφίμων. Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στη διατροφή των πληγέντων στους οποίους διανέμονται τρόφιμα τα οποία προσφέρουν διάφορες κοινωνικές οργανώσεις, φορείς ή επιχειρήσεις τροφίμων, σε ό,τι αφορά τις συνθήκες παρασκευής, μεταφοράς, συντήρησης και διάθεσής τους. Επισημαίνεται ότι η ασφάλεια των τροφίμων σε

όλες τις φάσεις της αλυσίδας παραγωγής τους (πρώτες ύλες, παρασκευή, διατήρηση, διακίνηση, μεταφορά, αποθήκευση, διανομή κ.λπ.), καθώς και η προσωπική υγιεινή των χειριστών των τροφίμων αποτελούν πρωταρχικής σημασίας παράγοντες ώστε να αποφευχθούν ενδεχόμενοι κίνδυνοι δημόσιας υγείας. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται στον έλεγχο των τροφίμων κυρίως στις περιπτώσεις που γίνεται μαζική προετοιμασία και ιδιαίτερα όταν πρόκειται για τρόφιμα ευαλλοίωτα. Προσοχή επίσης θα πρέπει να δοθεί στις περιπτώσεις όπου διανέμονται στους πληγέντες τυποποιημένα τρόφιμα. Θα πρέπει αυτά να διακινούνται με ασφάλεια και να αποθηκεύονται μέχρι την διανομή τους σε χώρους με απόλυτη τάξη, καθαριότητα και με συνθήκες συντήρησης τέτοιες ώστε να αποφεύγονται τυχόν αλλοιώσεις ή επιμολύνσεις τους. Ενδεικτικά σημειώνεται ότι:

- Εάν διαπιστωθεί οποιαδήποτε αλλοίωση στην οσμή, τη γεύση, το χρώμα και την υφή των τροφίμων πρέπει οπωσδήποτε να απορριφθούν, μαγειρεμένα ή όχι.
- Τα προμαγειρεμένα τρόφιμα πρέπει να καταναλώνονται μετά την ολοκλήρωση του μαγειρέματός τους.
- Το έτοιμο φαγητό πρέπει να καταναλώνεται αμέσως μετά τη διανομή του.
- Πρέπει να αποφεύγεται η παραμονή των τροφίμων εκτός ψυγείου.
- Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίδεται στο γάλα, στα γιαούρτια, στα τυροκομικά προϊόντα, στα σάντουιτς και στα γλυκά, τα οποία πρέπει να διατηρούνται εντός ψυγείου.
- Τα φρούτα και τα λαχανικά να πλένονται πολύ καλά πριν καταναλωθούν.
- Πρέπει πάντοτε να ελέγχεται η ημερομηνία λήξης στα συσκευασμένα τρόφιμα.
- Κονσέρβες φουσκωμένες, σκουριασμένες ή κτυπημένες να απορρίπτονται αμέσως.
- Θα πρέπει να τηρούνται οι κανόνες ατομικής υγιεινής των χειριστών τροφίμων. Τέλος, τονίζεται ότι η επιτυχία της εφαρμογής των σχετικών διατάξεων με σκοπό την άμεση και αποτελεσματική αντιμετώπιση του θέματος, συναρτάται με την ανταπόκριση και το βαθμό συνεργασίας των εμπλεκόμενων υπηρεσιών, προκειμένου να προστατευθεί και διασφαλισθεί η Δημόσια Υγεία.

Οι εξαγγελίες Μητσοτάκη

Ο Πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης από τη Θεσσαλία παρουσίασε τα μέτρα στήριξης των πληγέντων. Ο Πρωθυπουργός είπε: «Θέλω να ευχαριστήσω όσες και όσους βρίσκονται στο πεδίο με αυταπάρνηση προσπαθώντας να σώσουν ανθρώπινες ζωές, να εξασφαλίσουν την ομαλή τροφοδοσία και κάνουν ό,τι καλύτερο μπορούν για να επανέλθει η περιοχή σε κάπως πιο κανονικούς ρυθμούς όσο το δυνατόν πιο γρήγορα. Σήμερα το ενδιαφέρον μας στράφηκε περισσότερο σε θέματα που έχουν να



κάνουν με τη δημόσια υγεία καθώς αυτό αποτελεί την πρώτη μας προτεραιότητα. Βρισκόμαστε αντιμέτωποι με πρωτοφανείς καταστάσεις πλημμυρικών φαινομένων» Θα φροντίσουμε οι πολίτες να μην είναι απλώς ασφαλείς, αλλά και υγιείς. Καταλαβαίνω απόλυτα ότι η έννοια της επόμενης μέρας έχει να κάνει με την αποκατάσταση των προβλημάτων που αφήνει η θεομηνία. Οι συμπολίτες μας που είδαν περιουσίες να καταστρέφονται ή να παθαίνουν μεγάλες ζημιές, θα πρέπει να ξέρουν ότι το κράτος θα είναι δίπλα τους και θα είναι δίπλα τους γρήγορα. Θέλω να τονίσω ότι ο προϋπολογισμός του ΕΛΓΑ έχει εξαντληθεί για το έτος, αλλά ο κρατικός προϋπολογισμός θα είναι εδώ και θα καλύψει στο ακέραιο οποιαδήποτε πρόσθετη παροχή απαιτείται για να καλύψουμε τις ζημιές των αγρών και των κτηνοτρόφων

Τα μέτρα που ανακοίνωσε η Κυβέρνηση είναι:

1) Η πλατφόρμα πρώτης αρωγής στη διεύθυνση arogi.gov.gr, μέσω της οποίας θα δοθούν οι πρώτες ενισχύσεις στους πληγέντες, ανακοίνωσε ο υφυπουργός και προσέθεσε ότι η έκτακτη εφάπαξ ενίσχυση ως πρώτη αρωγή, έναντι στεγαστικής συνδρομής, θα φτάνει έως τα 10.000 ευρώ.



2) Η έκτακτη εφάπαξ ενίσχυση ως πρώτη αρωγή για στήριξη των επιχειρήσεων θα φτάνει τα 4.000 ευρώ.

3) Σε 6.600 ευρώ ανέρχεται η οικονομική βοήθεια που θα δίνεται για την αντιμετώπιση των ζημιών σε οικοσκευές καθώς και για τις πρώτες επιδιορθώσεις σε σπίτια, ενώ συνολικά προβλέπεται η στεγαστική συνδρομή να καλύψει το 80% της επισκευής ή της ανακατασκευής των κατοικιών που επλήγησαν από την κακοκαιρία.

4 (Για τους κατοίκους των περιοχών όπου τα σπίτια υπέστησαν ζημιές (δηλαδή αν το σπίτι κριθεί «κίτρινο» ή «κόκκινο») θα δοθεί επιδότηση ενοικίου και συγκατοίκησης που θα κυμαίνεται από 300 έως 500 ευρώ για να μπορέσει να μείνει ή να συγκατοικήσει με ένα άλλο φιλικό του ή συγγενικό του πρόσωπο στην περιοχή.

5) Για τις επιχειρήσεις προβλέπεται να δοθούν ποσά που θα καλύπτουν περίπου το 70% των ζημιών και στο μέτρο περιλαμβάνονται οι κτηνοτροφικές και αγροτικές μονάδες.

6) Χορήγηση αναστολών φορολογικών και ασφαλιστικών υποχρεώσεων.

7) Αναστολή διενέργειας πράξεων αναγκαστικής εκτέλεσης σε ορίζοντα

εξαμήνου.

8) Τριετής απαλλαγή από τον ΕΝΦΙΑ, συμπεριλαμβανομένων και των αγροτεμαχίων.

9) Αναστολή συμβάσεων εργασίας, η οποία ενεργοποιείται στις επιχειρήσεις οι οποίες επλήγησαν από τις πλημμύρες με αντίστοιχη επιδότηση 534 ευρώ έτσι ώστε να στηριχθούν οι εργαζόμενοι που θα μπουν σε αυτό το καθεστώς. Ταυτόχρονα, όπως έχει ήδη ανακοινωθεί θα στηριχθούν ακόμα περισσότερα οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης για να μπορέσουν να προχωρήσουν στις αποκαταστάσεις που είναι απαραίτητες. Αθροιστικά η έκτακτη χρηματοδότηση φτάνει τα 45 εκατομμύρια ευρώ.

10) Σε συνεργασία με το υπουργείο Κοινωνικής Συνοχής και Οικογένειας θα δοθεί παράταση στην καταβολή του Ελάχιστου Εγγυημένου Εισοδήματος και του Στεγαστικού Επιδόματος.

Ο Χρήστος Τριαντόπουλος - Υφυπουργός Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας, αρμόδιος για Θέματα Κρατικής Αρωγής και Αποκατάστασης από Φυσικές Καταστροφές είπε:

Από την πρώτη στιγμή έχουμε ενεργοποιήσει το πλαίσιο κρατικής αρωγής για τη στήριξη των περιοχών που επλήγησαν από αυτές τις εκτεταμένες πλημμύρες, αυτό το ακραίο καιρικό φαινόμενο, τόσο στη Θεσσαλία, όσο και στις άλλες περιοχές. Έτσι, έχουν ξεκινήσει τα κλιμάκια της Γενικής Γραμματείας Αποκατάστασης Φυσικών Καταστροφών και Κρατικής Αρωγής για να κάνουν τις αυτοψίες και τις σχετικές καταγραφές.

Μέχρι τώρα έχουν πλησιάσει τις 2.500 αυτοψίες σε Μαγνησία, Καρδίτσα, Φθιώτιδα, Λάρισα, στους νομούς, και συνεχίζουν όλες τις επόμενες ημέρες.

Από αύριο ανοίγει η πλατφόρμα της πρώτης αρωγής, η πλατφόρμα arogι.gov.gr, τόσο για τη χορήγηση της πρώτης αρωγής έναντι της στεγαστικής συνδρομής, η οποία φτάνει μέχρι τις 10.000, όσο για την πρώτη αρωγή έναντι της επιχορήγησης για τη στήριξη των επιχειρήσεων, που φτάνει μέχρι τις 4.000 -εδώ συμπεριλαμβάνονται και οι κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις.

Αλλά φυσικά και για την κάλυψη των πρώτων αναγκών, τις ζημιές στην οικοσκευή, αλλά και τις πρώτες επισκευαστικές εργασίες, που φτάνει στις 6.600 ευρώ, με ιδιαίτερη έμφαση και αυτοματοποιημένη διαδικασία για τις περιοχές οι οποίες επλήγησαν ολικώς από τα πλημμυρικά φαινόμενα.

Παράλληλα, ενεργοποιείται το πλαίσιο της στεγαστικής συνδρομής με κάλυψη μέχρι του 80% της επισκευής και της επανακατασκευής των κτιριακών υποδομών, η στήριξη των επιχειρήσεων με επιχορή-

γηση η οποία φτάνει στο 70% της εκτιμηθείσας ζημιάς, στις οποίες περιλαμβάνονται και οι κτηνοτροφικές μονάδες αλλά και οι αγροτικές εκμεταλλεύσεις.

Καλύπτουμε σε αυτό το σημείο τις περιπτώσεις που κάλυπτε το πλαίσιο των κρατικών οικονομικών ενισχύσεων -είτε ήταν εντός είτε εκτός των κρατικών οικονομικών ενισχύσεων- για αγροτικές εκμεταλλεύσεις και κτηνοτροφικές μονάδες, συμπεριλαμβανοντας το έγγειο κεφάλαιο, τα προϊόντα, τα εμπορεύματα, τα μηχανήματα, τον εξοπλισμό, έτσι ώστε να στηριχθεί ο αγρότης ο οποίος έχει πληγεί.

Φυσικά, αντίστοιχο πλαίσιο στήριξης θα έχετε και από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και τον ΕΛΓΑ. Άλλωστε, όλο αυτό το κομμάτι γίνεται σε συνεργασία με το αρμόδιο Υπουργείο, έτσι ώστε να έχουν άμεσα και γρήγορα το επιθυμητό αποτέλεσμα οι αγρότες της περιοχής οι οποίοι έχουν πληγεί.

Παράλληλα, για τους πολίτες τους οποίους το σπίτι τους έχει πληγεί ενεργοποιείται η επιδότηση συγκατοίκησης. Δηλαδή, εάν κάποιος δεν μπορεί να μείνει στο σπίτι του, κριθεί ότι είναι «κίτρινο» ή «κόκκινο», όπως λέμε εμείς χαρακτηριστικά, τότε μπορεί να λάβει από 300 έως 500 ευρώ για να μείνει σε κάποιο άλλο σπίτι, να το νοικιάσει ή να συγκατοικήσει με κάποιο φιλικό ή συγγενικό του πρόσωπο στην περιοχή.

Παράλληλα, έχουμε τη χορήγηση αναστολών των υποχρεώσεων όσον αφορά στις φορολογικές υποχρεώσεις, όσον αφορά τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις: αναστολή διενέργειας πράξεων αναγκαστικής εκτέλεσης σε ορίζοντα εξαμήνου. Τριετής απαλλαγή από τον ΕΝΦΙΑ -συμπεριλαμβάνονται και τα αγροτεμάχια σε αυτό το σκέλος.

Και φυσικά έχουμε την αναστολή συμβάσεων εργασίας, η οποία ενεργοποιείται σε επιχειρήσεις οι οποίες επλήγησαν από τις πλημμύρες, με αντίστοιχη επιδότηση 534 ευρώ έτσι ώστε να στηριχθούν οι εργαζόμενοι που θα μπουν σε αυτό το καθεστώς.

Μαζί με τον Αναπληρωτή Υπουργό Εσωτερικών έχουμε προχωρήσει στη στήριξη των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης για να διαχειριστούν τις πρώτες δαπάνες, να προχωρήσουν στις αποκαταστάσεις που έχουν προκύψει. Αθροιστικά, σε μια πρόσφατη απόφαση που δημοσιεύθηκε, έχουμε φτάσει την έκτακτη χρηματοδότηση στα 45 εκατομμύρια ευρώ, έτσι ώστε να μπορέσουν να στηριχθούν οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Σε αυτά περιλαμβάνονται και άλλες περιοχές, πέραν αυτών φυσικά που έχουν πληγεί από τις πλημμύρες.

Παράλληλα, σε συνεργασία και με την κα Ζαχαράκη, έχουμε ακόμα ένα μέτρο: την παράταση της καταβολής του Ελάχιστου Εγγυημένου Εισοδήματος και του Στεγαστικού Επιδόματος».

ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

ΕΝΑΣ ΑΤΕΛΕΙΩΤΟΣ ΕΦΙΑΛΤΗΣ

35% ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΑΜΜΕΝΗ ΓΗ

- Η ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΟΧΩΝ
- ΚΑΗΚΑΝ 1.726.260 ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΑΓΡΟΤΟΔΑΣΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΠΕΡΙΠΟΥ 60.500.000 ΟΛΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ, ΕΝΩ ΕΧΑΣΑΝ ΤΗ ΖΩΗ ΤΟΥΣ 28 ΑΝΘΡΩΠΟΙ ΜΕΣΑ ΣΤΟ 2023
- ΠΑΝΩ ΑΠΟ 20 ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΚΑΜΜΕΝΑ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΤΑ >> ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΧΡΟΝΙΑ, ΤΟ 1/3 ΤΗΣ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ
- ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΤΕΡΑ – ΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΛΕΝΕ ΟΤΙ ΣΕ ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΑΠΟ 30 ΧΡΟΝΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΔΕΝ ΘΑ ΜΕΙΝΕΙ ΟΥΤΕ ΕΝΑ ΔΕΝΤΡΟ
- ΓΙΝΕΤΑΙ ΝΑ ΑΝΑΓΕΝΝΗΘΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ;
- ΠΩΣ ΜΠΟΡΟΥΜΕ ΝΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΟΥΜΕ ΤΙΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ
- ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΑΝΑΔΕΙΚΝΥΕΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΤΥΧΕΣ ΤΟΥ ΠΙΟ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΥ, ΑΛΥΤΟΥ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΧΩΡΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΜΕΤΑΠΟΛΙΤΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΙΤΑ



Η χειρότερη καταστροφή όλων των εποχών είναι αυτή που ζήσαμε φέτος με τις πυρκαγιές σε Αττική, Ρόδο, Μαγνησία, Έβρο και σε άλλα σημεία της χώρας. Συνολικά 1.726.260 στρέμματα αγροτοδασικών εκτάσεων κάηκαν μέσα στο 2023, νούμερο που είναι το μεγαλύτερο όλων των εποχών για μία χρονιά, ενώ έχασαν τη ζωή τους 28 άνθρωποι, που είναι και οι περισσότερες ανθρώπινες απώλειες μετά την τραγωδία στο Μάτι.

Συνολικά, λοιπόν, 1.726.260 στρέμματα αγροτοδασικών εκτάσεων κάηκαν μέχρι και τη 2α Σεπτεμβρίου στην Ελλάδα το 2023, σύμφωνα με την έκθεση για τις πυρκαγιές του πραγματογνώμονα Ανδριανού Γκουρμπάτση.

Η μεγαλύτερη καταστροφή που έχει συντελεστεί είναι στον Έβρο, όπου κάηκαν 910.000 στρέμματα. Τον απολογισμό των πυρκαγιών για το 2023 υπογράφει ο αντιστράτηγος - υπαρχηγός του Πυροσβεστικού Σώματος, ε.α., δικαστικός πραγματογνώμονας, και σύμφωνα με αυτόν έως την 31η Αυγούστου έχασαν τη ζωή τους από φωτιές 28 άτομα.

Ο ειδικός πραγματογνώμονας αναφέρει ότι φέτος είχαμε 8.511 αγροτοδασικές πυρκαγιές συνελήφθησαν από τον διωκτικό μηχανισμό, στα όρια του αυτοφώρου, συνολικά 162 εμπρηστές κατηγορούμενοι είτε για τα αδικήματα του εμπρησμού ή εμπρησμού δάσους με δόλο ή από αμέλεια, βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας.

Η έκθεση Γκουρμπάτση για τις φωτιές στην Ελλάδα το 2023:

I. ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ - ΚΑΜΕΝΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ

Παρήλθε το πρώτο τετράμηνο της τρέχουσας αντιπυρικής περιόδου 2023 και κρίνεται σκόπιμο να γίνει ένας απολογισμός για τις δασικές πυρκαγιές έως και την 2α Σεπτεμβρίου 2023.

Αναλυτικότερα, λοιπόν, από την 1η Ιανουαρίου έως και την 31η Αυγούστου 2023 έλαβαν χώρα στην επικράτεια συνολικά 8.511 αγροτοδασικές πυρκαγιές, από τις οποίες αποπεφρώθηκαν στην επικράτεια συνολικά 1.726.260 στρέμματα αγροτοδασικών εκτάσεων. Είναι γεγονός ότι έως την 15η Ιουλίου οι καμένες εκτάσεις ήταν μόνον 7.290 στρέμματα.

Έκτοτε και συγκεκριμένα τις 22/7/2023 ανήλθαν σε 372.910 στρέμματα, ήτοι υπήρξε αύξηση 365.620 στρεμμάτων, 5,015%. Ακολούθως στις 29/7/2023 τα καμένα στρέμματα ανήλθαν σε 526.820 στρέμματα, ήτοι υπήρξε αύξηση 153.910 στρεμμάτων, 41,3%.

Στη συνέχεια οι καμένες εκτάσεις από την ως άνω ημερομηνία έως τις 12/8/2023 αυξήθηκαν ελάχιστα, δηλαδή μόνον 870

στρέμματα, όταν στις 19/8/2023 εκτοξεύθηκαν σε 1.481.710 στρέμματα, ήτοι αύξηση κατά 945.020 στρέμματα, 270,8%.

Τέλος σημειώνεται μεγάλη αύξηση καμένων εκτάσεων, 244.550 στρέμματα κατά το διάστημα από την 19/8/2023 έως και 2/9/2023, ποσοστό 16,5%, προφανώς λόγω κυρίως της πυρκαγιάς στον Έβρο, η οποία ακόμη εξαπλώνεται.

II. ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Συνεχίζοντας την ανάλυση των καμένων εκτάσεων σημειώνεται ότι ο συνολικός αριθμός των καμένων εκτάσεων των κρατών της ΕΕ έως 2/9/2023, που καταγράφεται από το Ευρωπαϊκό Σύστημα Πληροφόρησης για Δασικές Πυρκαγιές (EFFIS), ανέρχεται σε 4.118.140 στρέμματα, ενώ ο ετήσιος μέσος αριθμός των καμένων εκτάσεων κατά το διάστημα των ετών (2006-22) είναι 2.894210 στρέμματα, ήτοι παρατηρείται αύξηση καμένων εκτάσεων σε ποσοστό 142,3%.

Εξάλλου και ο συνολικός αριθμός των μεγαλύτερων (>300 στρέμματα) δασικών πυρκαγιών ανέρχεται σε 1.230, ενώ ο ετήσιος μέσος αριθμός των πυρκαγιών κατά το ίδιο ως άνω διάστημα (2006-22) είναι 827, ήτοι παρατηρείται αύξηση σε ποσοστό 48,7%.

Η Ελλάδα, καταγράφοντας -όπως ήδη προαναφέρθηκε- 1.726.260 καμένα στρέμματα, δηλαδή ποσοστό 41,9% της συνολικής καμένης έκτασης στα κράτη της ΕΕ, κατατάσσεται στην 1η θέση μεταξύ τόσο των κρατών της ΕΕ και γενικώς της Ευρώπης, όσο και των 20 κρατών της Μεσογείου.

Στις επόμενες θέσεις και πιο συγκεκριμένα στη 2η θέση κατατάσσεται η Ισπανία με 846.290 στρέμματα, στην 3η θέση η Ουκρανία με 784.330 στρέμματα κ.λπ. Η συνολική καμένη έκταση των 1.726.260 στρεμμάτων το 2023, είναι αυξημένη σε ποσοστό 420% συγκριτικά με τον μέσο ετήσιο αριθμό καμένων εκτάσεων κατά τα έτη (2006-22) που είναι 410.930 στρέμματα, δηλαδή τετραπλασιάστηκε.

Ο αριθμός των μεγαλύτερων πυρκαγιών (>300 στρέμματα), οι οποίες ευθύνονται για τις συνολικά καμένες εκτάσεις των 1.726.260 στρεμμάτων που καταγράφονται έως τις 2/9/2023 είναι 47, ενώ ο μέσος ετήσιος αριθμός πυρκαγιών κατά τα έτη (2006-22) είναι 44, αύξηση 6,8%.

Οι πυρκαγιές στην Ελλάδα είναι για το 2023 ιδιαίτερα καταστροφικές. Και τούτο γιατί η Ελλάδα κατατάσσεται στην 1η θέση μεταξύ των κρατών της ΕΕ και γενικότερα της Ευρώπης αλλά και μεταξύ των κρατών της Μέσης Ανατολής και Β. Αφρικής ως προς την δριμύτητα των πυρκαγιών. Πιο αναλυτικά ο μέσος όρος καμένων εκτάσεων ανά πυρκαγιά είναι 36.728 στρέμματα. Στη 2η θέση κατατάσ-



σεται η Αλγερία με 8.994 καμένα στρέμματα ανά πυρκαγιά και στην 3η θέση είναι η Συρία με 6.053 καμένα στρέμματα ανά πυρκαγιά.

Μια συγκριτική αξιολόγηση των πυρκαγιών και καμένων εκτάσεων κατά τα έτη (2007-23) για το διάστημα από την 1η Ιανουαρίου έως τις 2 Σεπτεμβρίου καθενός εκ των ετών αυτών στην Ελλάδα παρατηρούνται τα εξής στοιχεία: Το έτος 2007 καταγράφηκαν τα περισσότερα καμένα στρέμματα κατά τα 17 έτη και ακολούθως είναι τα έτη 2023 και 2021. Αντίθετα, τα τρία πρώτα έτη που καταγράφηκαν οι περισσότερες μεγάλες δασικές πυρκαγιές (>300 στρέμματα) είναι το 2007, 2020 και 2021, Το 2023 κατατάσσεται στην 10η θέση μεταξύ των 17 τελευταίων ετών.

Ενώ λοιπόν το 2023 σημειώθηκε μικρότερος αριθμός πυρκαγιών συγκριτικά με το 2022, 28,8%, το 2021, 44,7%, το 2020, 87,2% και το 2019, 11,3%, αντίθετα αυξήθηκε ο αριθμός των καμένων εκτάσεων των ως άνω ετών ως εξής: το 2022, 668%, το 2021, 32%, το 2020, 1057,4% και το 2019, 1.508%.

Ο μήνας με τις περισσότερες πυρκαγιές στην Ελλάδα είναι ο Ιούλιος με 1.508 πυρκαγιές και ακολουθούν ο Φεβρουάριος με 1.490 και ο Αύγουστος με 1.430

πυρκαγιές.

Εξάλλου από τις 47 μεγαλύτερες (>300 στρέμματα) πυρκαγιές από τον συνολικό αριθμό των 8.511 έως την 31.08.2023 οι 14 πιο καταστροφικές είναι οι εξής:

- **17 Ιουλίου 2023** - Ν. Κουβαράς Αττικής (38.692) στρέμματα
- **17 Ιουλίου 2023** - Δερβενοχώρια (Πάνακτο) - Μάνδρα (117.087) στρέμματα
- **17 Ιουλίου 2023** - Λουτράκι (Καλιθέα) (11.962) στρέμματα
- **18 Ιουλίου 2023** - Ρόδος (176.287) στρέμματα
- **23 Ιουλίου 2023** - Καρυστία Εύβοιας (17.087) στρέμματα
- **23 Ιουλίου 2023** - Διακοπτό Αχαΐας (19.683) στρέμματα
- **23 Ιουλίου 2023** - Β/Α Κέρκυρα (21.771) στρέμματα
- **26 Ιουλίου 2023** - Βελεστίνο Μαγνησίας (82.643) στρέμματα
- **19 Αυγούστου 2023** - Φυλή / Πάρνηθα (61.931) στρέμματα
- **19 & 21 Αυγούστου 2023** (Αλεξανδρούπολη και Δαδιά) Έβρου (812.607) στρέμματα. Και ήδη μέχρι 02.09.2023 έχει εκτοξευτεί στα 910.000 στρέμματα.
- **21 & 22 Αυγούστου 2023** - Βοιωτία (Κυριάκι) (81.585) στρέμματα
- **21 Αυγούστου 2023** - Ροδόπη /Τ.Κ. Σώστη (24.822) στρέμματα



● **22 Αυγούστου 2023** - Θήβα / Υλίκη (16.110) στρέμματα

● **26 Αυγούστου 2023** - Άνδρος (11.910) στρέμματα

Στην Ελλάδα το 2023 διαπιστώνεται η μεγαλύτερη αύξηση των καμένων εκτάσεων από όλα τα κράτη της Μεσογείου συγκριτικά με τον μέσο αριθμό καμένων εκτάσεων κατά τα έτη (2006-2022), η οποία ανέρχεται σε ποσοστό +320%, όταν στην Ισπανία είναι +25%, στην Ιταλία είναι 34,8%, στην Γαλλία είναι +83%, ενώ στην Πορτογαλία παρατηρείται μείωση των καμένων εκτάσεων (-54,8%), στην Τουρκία μείωση (-33%), στην Αλγερία μείωση (-16,6%) και στην Συρία μείωση (-40,8%).

III. ΘΑΝΑΤΟΙ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

Επίσης, κατά το 2023 και πιο συγκεκριμένα **έως τις 31/8/2023 έχασαν τη ζωή τους από τις πυρκαγιές 28 άτομα**. Πιο συγκεκριμένα:

α) 2 πιλότοι - αξιωματικοί της Π.Α. από τη πτώση του Α/Φ CL - 215 (1055) στο Πλατανιστό του Δήμου Καρύστου που μετέιχε την 25.7.2023 σε επιχείρηση αεροπυρόσβεσης καθώς και β) 26 ιδιώτες. Από τα 26 θύματα οι 20 ήταν μετανάστες που απανθρακώθηκαν τα 18 στον Άβαντα και τα 2 στη Λευκίμη Έβρου. Επί-

σης έχασαν τη ζωή τους 1 άνδρας (κτηνοτρόφος) στην ίδια ως άνω πυρκαγιά της Καρυστίας, 2 άτομα στην πυρκαγιά του Βελεστίνου Μαγνησίας και πιο συγκεκριμένα 1 άνδρας (κτηνοτρόφος) στον Άγιο Γεώργιο Φερών και 1 γυναίκα σε τροχόσπιτο στο Χοροστάσι), 1 κτηνοτρόφος στον Πρόδρομο Βοιωτίας, 1 εθελοντής πυροσβέστης στη Ρόδο και 1 μελισσοκόμος στην Τιθωρέα Φθιώτιδας.

IV.- ΣΥΛΛΗΦΘΕΝΤΕΣ ΕΜΠΡΗΣΤΕΣ

Από τον προαναφερόμενο συνολικό αριθμό των 8.511 αγροτοδασικών πυρκαγιών συνελήφθησαν από το διωκτικό μηχανισμό στα όρια του αυτοφώρου συνολικά 162 εμπρηστές κατηγορούμενοι είτε για τα αδικήματα του εμπρησμού ή εμπρησμού δάσους με δόλο ή από αμέλεια, ποσοστό 1,9%. Από τον ως άνω αριθμό εμπρηστών, οι 122 εμπρηστές αφορούν αδίκημα εμπρησμού ή εμπρησμού δάσους από αμέλεια, ποσοστό 75,3% και οι 40, για εμπρησμό με πρόθεση, ποσοστό 24,7%. Δηλαδή, στους 4 εμπρηστές οι 3 είναι από αμέλεια και 1 με πρόθεση.

Οστόσο από τον συνολικό αριθμό των 162 συλληφθέντων εμπρηστών, μόνον οι 53 φέρονται να είναι κατηγορούμενοι για εμπρησμό δάσους (με πρόθεση ή

από αμέλεια). Από τον αριθμό αυτό, οι 31 κατηγορούνται για εμπρησμό από αμέλεια, ποσοστό 58,5% και οι 22 με πρόθεση, ποσοστό 41,5%. Δηλαδή στους 5 εμπρηστές δάσους οι 3 είναι από αμέλεια και οι 2 με πρόθεση.

Από τον συνολικό αριθμό των συλληφθέντων εμπρηστών αποφασίστηκε η προσωρινή τους κράτηση για 7 δράστες (ένας εξ αυτών είναι εποχικός πυροσβέστης στην ΠΥ Κεφαλλονιάς, όχι πρωτοφανές περιστατικό με άτομα που απασχολούνται επαγγελματικά ή εθελοντικά απασχολούμενα στο ΠΣ με τη δασοπυρόσβεση). Επίσης εκ των εμπρηστών 3 εμφάνιζαν χαρακτηριστικά πυρομανούς εμπρηστές και άλλοι 3 εμφάνιζαν ψυχιατρικά ή ψυχολογικά προβλήματα.

V. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η Ελλάδα το 2023 κατατάσσεται στην 1η θέση μεταξύ των κρατών της ΕΕ και γενικότερα της Ευρώπης αλλά και μεταξύ των κρατών της Μέσης Ανατολής και Β. Αφρικής με τις περισσότερες καμένες εκτάσεις. Ειδικότερα καταγράφονται 1.726.260 καμένα στρέμματα, παρόλο που ο αριθμός των μεγάλων (άνω > 300 στρέμματα) είναι μικρός και συγκεκριμένα 47.

Ο αριθμός των καμένων εκτάσεων είναι υπέρ-τετραπλάσιος του ετήσιου μέσου αριθμού των καμένων εκτάσεων κατά τα έτη (2006-22), ο οποίος είναι 410.930 στρέμματα. Η μεγαλύτερη στην ΕΕ αλλά και την ελληνική ιστορία σε καμένη έκταση πυρκαγιά είναι στον Έβρο, η οποία έχει κάψει από τη 19η Αυγούστου έως και τις 2/9/2023 συνολικά 812.607 στρέμματα. Η Ελλάδα το 2023 κατατάσσεται στην 1η θέση μεταξύ των κρατών της ΕΕ και γενικότερα της Ευρώπης αλλά και μεταξύ των κρατών της Μέσης Ανατολής και Β. Αφρικής ως προς την δριμύτητα των πυρκαγιών. Πιο αναλυτικά ο μέσος όρος καμένων εκτάσεων ανά πυρκαγιά είναι 36.728 στρέμματα. Η δριμύτητα (καταστροφικότητα) των πυρκαγιών κατά το έτος 2023 είναι η μεγαλύτερη από το 2007. Πιο συγκεκριμένα ο μέσος ετήσιος αριθμός καμένων εκτάσεων από τις πυρκαγιές είναι 36.728 στρέμματα.

Η Ελλάδα κατατάσσεται στην 1η θέση των 20 κρατών της Μεσογείου με την μεγαλύτερη αύξηση καμένων εκτάσεων κατά το 2023 συγκριτικά με τον μέσο ετήσιο αριθμό καμένων εκτάσεων κατά τα έτη (2006-22). Πιο συγκεκριμένα διαπιστώνεται η μεγαλύτερη αύξηση καμένων εκτάσεων από τα 20 κράτη της Μεσογείου, σε ποσοστό 320%. Ο αριθμός των πυρκαγιών το 2023 αυξήθηκε συγκριτικά με τον ετήσιο μέσο αριθμό πυρκαγιών κατά τα έτη (2006-22) σε ποσοστό 6,8%.



Ξεπεράσαμε τα 20 εκατομμύρια καμμένα στρέμματα δασικών εκτάσεων

Τα τελευταία 43 χρόνια πάνω από 20 εκατομμύρια στρέμματα δασικών εκτάσεων έχουν καεί στην Ελλάδα. Αν το δει κανείς συνολικά σε ποσοστό έχει καεί πάνω από το 15% της επικράτειας της Ελλάδας. Έχει καεί έκταση μεγαλύτερη από τη συνολική έκταση της Πελοποννήσου και της Αττικής. Οι περισσότερες απώλειες ανθρώπινων ζώων από δασικές πυρκαγιές παρατηρούνται στην Αττική και πιο συγκεκριμένα στην Βορειοανατολική Αττική.

Η Πελοπόννησος είναι η Περιφέρεια της Ελλάδας με τις περισσό-

τερες καμένες εκτάσεις από τις πιο καταστροφικές δασικές πυρκαγιές.

Οι περισσότερες καταστροφικές δασικές πυρκαγιές προκλήθηκαν στην Περιφερειακή Ενότητα Ευβοίας, μέχρι που ήρθε η καταστροφή στον Έβρο.

Φαίνεται ότι η ιστορία κάνει κύκλους και η φωτιά χτυπά δαιμονισμένα τα ίδια μέρη. Χρόνο με το χρόνο, δεκαετία με τη δεκαετία ποικίλει η έκταση της καταστροφής που καθορίζεται μεταξύ άλλων από την επιτυχία ή την αποτυχία της πυροσβεστικής επέμβασης. Όπως προαναφέραμε στην Αττική εκδηλώνονται

οι περισσότερες πυρκαγιές. Ας δούμε μερικές από τις φωτιές των προηγούμενων ετών στην Αττική:

2022: Πυρκαγιά στην Πεντέλη (27.800 στρέμματα)

Η φωτιά έφτασε μέχρι την Παλλήνη και το Γέρακα και ήταν πολύ μεγάλη, σε ένα καλοκαίρι, όπου δεν είχαμε ακραία φαινόμενα καύσωνα όπως στο φετινό. Όπως διαπιστώθηκε, η φωτιά αυτή ξεκίνησε σε απρόσμενο σημείο, χωρίς καλώδια, πράγμα που έγειρε έντονες υποψίες για εμπρησμό, αλλά χωρίς να υπάρξουν στοιχεία για δράστη.

2021: Πυρκαγιά σε Βαρυμπόμπη και Γεράνεια Όρη (33.000 στρέμματα)

Από τα 223.000 στρέμματα που κάπνισαν στη χώρα, σύμφωνα με τον απολογισμό του τότε υπουργού Πολιτικής Προστασίας, το πιο μεγάλο και καιρικό πλήγμα δέχθηκε η Βόρεια Εύβοια, ενώ στην Αττική στις αρχές Αυγούστου είχαμε την πυρκαγιά, που ξεκίνησε στους πρόποδες της Πάρνηθας και επεκτάθηκε στη Βαρυμπόμπη, στο Τατόι και στο Φλαμπούρι, καίγοντας καίγοντας κομμάτι από το δάσος Natura, ενώ ακολούθησαν και άλλες εστίες. Όχι πολύ καιρό πριν, τον Μάιο, στα Γεράνεια Όρη της Δυτικής Αττικής είχε σημειωθεί η πιο καταστροφική δασική πυρκαγιά της τελευταίας 20ετίας, μέχρι να έρθει η κόλαση του φετινού καλοκαιριού.

2020: Πυρκαγιά στην Κερατέα (10.380 στρέμματα)

Μεγαλύτερο πλήγμα από τις πυρκαγιές εκείνου του έτους δέχτηκε η Πελοπόννησος και ο νομός Αττικής, που ήταν τρίτος στην κατάταξη. Η πυρκαγιά που ξέσπασε στην Κερατέα ήταν από αμέλεια και οι οικισμοί της περιοχής εκκενώθηκαν.

2019: Πυρκαγιά στη Μάνδρα (3970 στρέμματα)

Οι περισσότερες πυρκαγιές συνέβησαν νωρίτερα από ότι καταγράφεται ιστορικά, συγκεκριμένα τον Μάρτιο. Στην Αττική είχαμε μικρο φωτιές με εστίες σε Μάνδρα, Νέα Μάκρη

2018: Πυρκαγιά στο Μάτι και Κινέτα (65.570 στρέμματα)

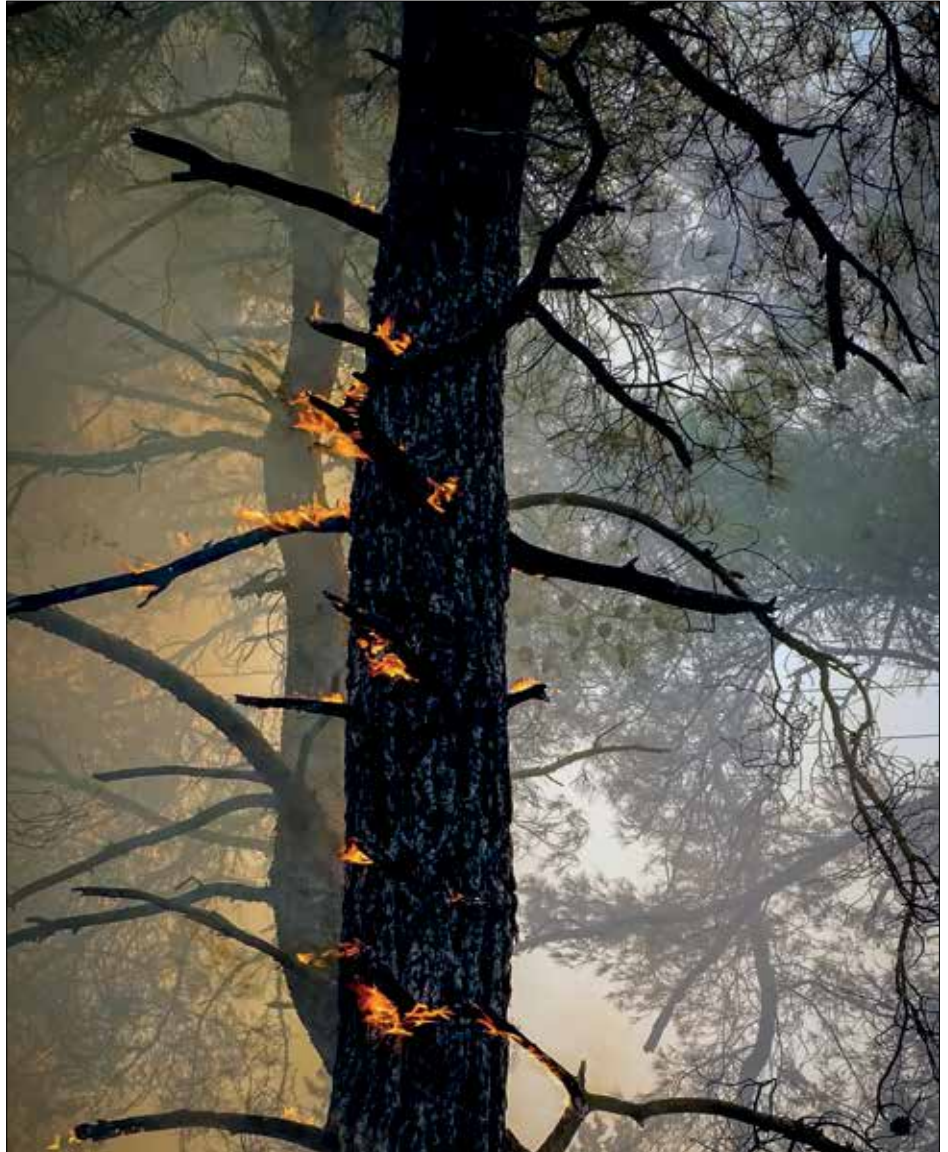
Το καλοκαίρι της τραγωδίας με τις πιο μαύρες σελίδες των πυρκαγιών στη χώρα και τον νομό Αττικής.

Το απόγευμα της 23ης Ιουλίου, από ανθρώπινη αμέλεια, φωτιά εκδηλώνεται στην περιοχή Νταού Πεντέλης, ξεφεύγει από τον έλεγχο και με τις δυνατές ροπές του ανέμου φτάνει και προκαλεί ζημιές στον Νέο Βουτζά, έπειτα καταστρέφει όλο τον οικισμό Μάτι και σημειώνει καταστροφές στα δυτικά της Ραφήνας, επιφέροντας φρικτό θάνατο σε 102 ανθρώπους.

Και την ίδια μέρα, ανοίγει μέτωπο στα Γεράνεια Όρη, καταστρέφοντας οικισμούς, καίγοντας σπίτια και απανθρακώνοντας μια πολύτιμη και πολύ μεγάλη δασική έκταση.

2017: Πυρκαγιά στη Βορειοανατολική Αττική (31.000 στρέμματα)

Στην καρδιά του Αυγούστου, μια σειρά από μέτωπα μαίνονται στην Ανατολική Αττική, με τις φλόγες να φτάνουν



στους οικισμούς και να καταστρέφουν κατοικίες. Η φωτιά επεκτεινόταν από τη μία μεριά προς Σαλαμίδι και από την άλλη προς Καπανδρίτι, ενώ πιο μεγάλη ζημιά δέχθηκε ο Ωρωπός και ο Κάλαμος. Μερικές εβδομάδες πριν, πλήγμα είχε δεχθεί το Λαγονήσι και τα Καλύβια.

2016: Πυρκαγιά σε Μαραθώνα και Ωρωπό (εκατοντάδες στρέμματα)

Η οικολογική καταστροφή εκείνου του έτους ήταν τεράστια, αλλά αφορούσε τα χιλιάδες στρέμματα του δάσους Λίμνη στην Εύβοιας. Εκείνο το 24ωρο, οι πυρκαγιές που ξέσπασαν σε όλη την επικράτεια ήταν πάνω από 100, και στα εδάφη της Αττικής το μέτωπο εμφανίστηκε στον Μαραθώνα.

2015: Πυρκαγιά στον Υμηττό (7.500 στρέμματα)

Ενώ ήταν μία χρονιά με τις λιγότερες φωτιές στην επικράτεια, υπήρξε μεγάλο πρόβλημα στον Υμηττό. Η πυρκαγιά απλώθηκε από τον Καρέα μέχρι την Αργυρούπολη, θέτοντας σε κατάσταση

κινδύνου κατοικημένες περιοχές κοντά στο κέντρο, όπως ο Βύρωνας.

2014: Πυρκαγιά στην Κερατέα (5.000 στρέμματα)

Εμπρησμοί στην Κερατέα σε διάφορα σημεία και αδυναμία να τεθούν υπό έλεγχο. Οι περιοχές Σάκκα και Λάκιζα είχαν το μεγαλύτερο πρόβλημα. Μέχρι την κατάσβεση, καταστράφηκαν στρέμματα πρασίνου, αλλά δεν κινδύνευσαν σπίτια.

2013: Πυρκαγιά σε Μαρκόπουλο, Κορωπί και Μέγαρα (εκατοντάδες στρέμματα)

Το περίεργο ήταν ότι τέσσερα μέτωπα είχαν ξεσπάσει παράλληλα στον νομό Αττικής εκείνον τον Αύγουστο σε Μαρκόπουλο, Θρακομακεδόνες, Κορωπί και Μέγαρα. Το ποτέλεσμα να καούν λίγα σπίτια, να εκκενωθούν οικισμοί και να καταστραφούν εκατοντάδες στρέμματα, για τα οποία δεν έχει δοθεί ακριβής μέτρηση. Το κυριότερο μέτωπο ήταν στον Μαρκόπουλο.

ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΚΑΤΑΓΓΕΛΕΙ. Τα επτά θανάσιμα αμαρτήματα της κυβέρνησης – «η κλιματική αλλαγή» έχει ονοματεπώνυμο»

Με την ελπίδα ότι η υφιστάμενη κατάσταση στη χώρα θα ήταν καλύτερη απ' αυτήν του Ιουλίου, επιστρέψαμε από τις διακοπές του Αυγούστου και δυστυχώς αντιμετωπίσαμε τα χειρότερα.

Δυστυχώς και πάλι δικαιωνόμαστε επειδή εδώ και δυο χρόνια βροντοφωνάζουμε ότι η πολυσυζητημένη κλιματική αλλαγή έχει ονοματεπώνυμο.

Τα επτά θανάσιμα αμαρτήματα μιας κυβέρνησης – με μηδενική ανοχή, όπως η ίδια έκανε «ριτσέτα» αυτό το σύνθημα – είναι τα εξής:

1. ΕΦΙΑΛΤΗΣ ΤΑ ΡΕΜΑΤΑ

Δέκα χρόνια τώρα το ΠΑΚΟΕ με τις επιτόπιες μετρητικές έρευνες του ότι τις δημοσιεύει τις απευθύνει με τη μορφή καταγγελιών στην δικαιοσύνη, στην κυβέρνηση, στις περιφέρειες και στους δήμους αυτών ούτως ώστε να παρέμβουν ουσιαστικά και να λύσουν τα προβλήματα της ρύπανσης – μόλυνσης, των καταπατήσεων, της καθαριότητας.

Στα δέκα αυτά χρόνια έχει εκδώσει τριάντα οχτώ (38) δελτία τύπου και δέκα έξι (16) καταγγελίες.

Οι παρεμβάσεις από τη δικαιοσύνη μηδενικές, της κυβέρνησης μηδενικές κι από την Περιφέρεια Αττικής απλά σε μερικές - τέσσερις τον αριθμό - οι παρεμβάσεις είναι λεκτικές - διαβιβαστικές χωρίς καμία παρέμβαση. Ενδεικτικά παραθέτουμε την πιο πρόσφατη.

Το ΠΑΚΟΕ πιστεύει ότι ΑΜΕΣΑ πρέπει να παρθούν χωρίς καθυστερήσεις τα μέτρα που έχουν προταθεί από το ΠΑΚΟΕ κι από άλλους φορείς. Επειδή το ονοματεπώνυμο της κλιματικής αλλαγής είναι Περιφέρεια, Δήμοι, ΕΥΔΑΠ.

2. ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΚΑΥΣΙΜΗ ΥΛΗ

Νέες πυρόπληκτες λέξεις και φράσεις, όπως «θερμικές καμινάδες, θερμοστροβίλος, ανακύκλωση πύρινης φλόγας» κ.ά. έχουν μπει στη ζωή μας.

Όμως ένα είναι το γεγονός: ότι τα δάση μας που αποτελούν το 26% της έκτασης στη χώρα μας με το ελλειπέστατο προσωπικό και την υποβαθμισμένη δασική υπηρεσία είναι οι βασικές αιτίες για την ξεχασμένη λέξη «καθαρισμός» στα δάση μας. Αυτό βέβαια έχει σαν απο-



τέλεσμα με την παραμικρή αιτία δημιουργίας εστίας φωτιάς τη θερμική ύλη από τα δευτερογενή προϊόντα στα δάση μας να γίνεται «παρανάλωμα» και με τις κατάλληλες συνθήκες να δημιουργείται το «ΜΕΤΩΠΟ».

Από τις 18 Ιουλίου μέχρι και σήμερα δημιουργήθηκαν 380 μέτωπα που πολλές φορές αποδείχθηκαν μη αντιμετωπίσιμα και το μόνο που όλες οι δυνάμεις που διαθέτουμε έκαναν, ήταν απλά να παρακολουθούν.

Θα μπορούσαν οι φορείς του Δημοσίου (Υπουργείο, Περιφέρειες, Δήμοι) να έχουν καθαρίσει τα δάση και να αποτρέψουν την περίπτωση της ύπαρξης καύσιμης ύλης για τις πυρκαγιές.

Και στην περίπτωση αυτή η κλιματι-

κή αλλαγή έχει ονοματεπώνυμο – Περιφέρεια, Δήμοι, Υπουργείο.

3. ΖΩΝΕΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Περίπου 1,6 εκατομμύρια στρέμματα κάπκαν από τον Ιούλιο μέχρι σήμερα με μήκος περίπου 3500 km. Οι αριθμοί είναι συνταρακτικοί. Σ' αυτό το μήκος υπήρχαν μόνο 750 ζώνες πυρόσβεσης, ενώ θα έπρεπε με βάση τα διεθνή δεδομένα να υπάρχει τουλάχιστον διπλάσιος αριθμός.

Είναι τραγικό να βλέπουμε την ώρα μιας πυρκαγιάς να δημιουργούνται ζώνες πυρόσβεσης.

Το ΠΑΚΟΕ προτείνει άμεσα να γίνει μια ενδελεχής χωροταξική μελέτη και να

δημιουργηθούν οι απαιτούμενες ζώνες πυρόσβεσης.

Και στο αμάρτημα αυτό η κλιματική κρίση έχει το ονοματεπώνυμό της: Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, Περιφέρειες, Δήμοι και Πυροσβεστικό Σώμα.

4. ΣΩΣΤΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ

Η οργάνωση και η λειτουργία του Πυροσβεστικού Σώματος είναι άμεση και επιτακτική ανάγκη.

Πρέπει να δημιουργηθεί ένα νέο οργανωτικό σχήμα λειτουργικό και αποτελεσματικό, που να έχει αρχή και τέλος, ώστε να γνωρίζει ο κάθε υπάλληλος που υπηρετεί το ΔΗΜΟΣΙΟ συμφέρον με βάση την υφιστάμενη νομοθεσία και εάν χρειασθεί η προσθήκη νέας, χωρίς εξαρτήσεις από διάφορα κέντρα αποφάσεων – ιδιαίτερα της πολιτικής εξουσίας.

Τα αρνητικά στην οργάνωση δυστυχώς υπερτερούν των θετικών για πολλούς λόγους.

Μερικοί απ' αυτούς είναι: ο κατακερματισμός των υπηρεσιών που εμπλέκονται στη διαχείριση των επιχειρήσεων, η έλλειψη ανάληψης πρωτοβουλιών εξαιτίας της φοβικής ευθύνης παρά το γεγονός ότι οι ποινικές και αστικές ευθύνες έχουν σχεδόν ... καταργηθεί, η έλλειψη στελεχωμένου και εξειδικευμένου προσωπικού, δασοπυροσβέστες και δασολόγοι και όχι απλοί πυροσβέστες και άλλοι πολλοί λόγοι δευτερευούσης σημασίας αλλά συνθέτουν και αυτοί το σκηνικό του 50% των πυρκαγιών του 2023 (Ιουλίου - Αυγούστου), δηλαδή δεν θα είχαν καεί περίπου ένα εκατομμύριο στρέμματα εάν δεν υπήρχαν οι προαναφερόμενοι λόγοι.

Τα μέσα για την επίτευξη έστω και του 50% του επιχειρησιακού σχεδίου είναι ελλιπή και μερικές φορές ανύπαρκτα – αυτό αποδεικνύεται από την οργή των κατοίκων που αφέθηκαν μόνοι τους πολλές φορές με «κλαδιά» να αντιμετωπίζουν το πρόβλημα.

5. ΓΙΑΤΙ ΟΧΙ ΚΑΙ ΝΥΧΤΕΡΙΝΕΣ ΠΤΗΣΕΙΣ;

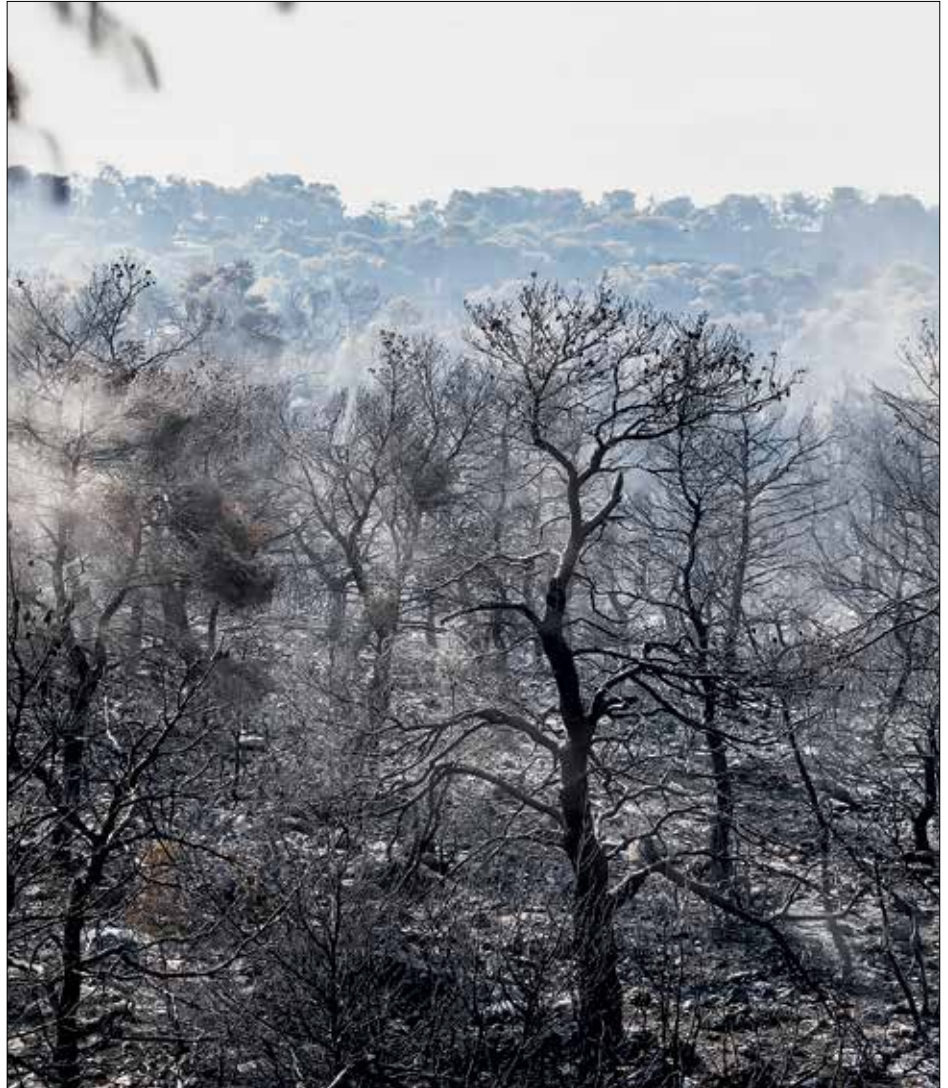
Σ' αυτό πρέπει να απαντήσει η ηγεσία της πολιτικής προστασίας. Πώς γίνεται η γείτονά μας Τουρκία να διαθέτει τέτοια μέσα και εμείς όχι;

Περιμένουμε απάντηση.

6. ΔΑΣΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΝΥΠΑΡΚΤΕΣ

Πριν χρόνια το ΠΑΚΟΕ έκανε αγώνα μεγάλο να μην προχωρήσει το σχέδιο της ένταξης των δασολόγων στην πυροσβεστική υπηρεσία.

Δυστυχώς αυτή η πολιτική επιλογή έφερε πολλά δεινά, εξαιτίας του γεγο-



νότος ότι οι πυροσβέστες χωρίς την καθοδήγηση των ειδικών δασολόγων – δασοπυροσβεστών έκαναν πολλά λάθη στην εφαρμογή υπηρεσιακών σχεδίων – είχαν μάθει σε κατάσβεση πυρκαγιών αστικών χώρων - όχι δασικών.

Το ΠΑΚΟΕ πιστεύει ότι η επαναφορά και η δυναμική ανασύσταση των δασικών καθαρά υπηρεσιών και ειδικότητων είναι πλέον επιτακτική ανάγκη.

Κι εδώ το ΠΑΚΟΕ διακηρύσσει ότι η κλιματική αλλαγή έχει ονοματεπώνυμο και στην περίπτωση αυτή καλείται «**πολιτική διαπλοκή**».

7. ΥΠΑΡΧΕΙ ΕΛΠΙΣ

Θέλουμε να πιστεύουμε ότι υπάρχει Ελπίς, αρκεί όλοι οι φορείς του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα να ΣΥΝΕΡΓΑΣΘΟΥΝ ΜΕ ΕΙΛΙΚΡΙΝΕΙΑ ΚΙ ΑΓΑΠΗ σ' αυτό που όλοι ονομάζουμε ΕΛΛΑΔΑ.

«ΑΣΠΙΡΙΝΕΣ» ΜΟΙΡΑΖΕΙ Ο ΠΡΩΘΥΠΟΥΡΓΟΣ

Τι απαντά σε όλα αυτά ο Πρωθυπουργός Κυριάκος Μητσοτάκης. Μοιράζοντας ασπιρίνες. Ο ίδιος σε ανάρτησή του ανέφερε: «Και από αυτό το «βήμα»

λοιπόν, θέλω να σας διαβεβαιώσω ότι με τις πρωτοβουλίες που ανακοινώσαμε θα εξασφαλίσουμε καλύτερη άμυνα για το αύριο, ταχεία καταβολή αποζημιώσεων και γρήγορη αποκατάσταση των τόπων που χτυπήθηκαν, ειδικά του Έβρου, στα πρότυπα της παρέμβασης που κάναμε -πιστεύω με αρκετή επιτυχία- στην Εύβοια.

Με την ευκαιρία αυτή, αξίζει να σας πω ότι προ ημερών εγκαινιάστηκε και επανελειτουργεί το Δασικό Χωριό στους Παπάδες τον Δήμο Μαντουδίου-Λίμνης-Αγίας Άννας που είχε σβηστεί από τον χάρτη στη μέγα-πυρκαγιά του 2021. Αξίζει να κάνετε μια αναζήτηση στο διαδίκτυο να δείτε τις εικόνες. Είναι εντυπωσιακές».

Συντονιστής για την ανάπλαση των καμένων ο «απόντας» Αμυράς

Ο Γιώργος Αμυράς, πρώην βουλευτής και Υφυπουργός Περιβάλλοντος και σήμερα σύμβουλος του Πρωθυπουργού για θέματα Περιβάλλοντος ανέλαβε συντονιστής για την ανάπλαση των καμένων σε Πάρνηθα και Έβρο. Ο «απόντας» Υπουργός επιβραβεύτηκε για την απουσία του, όταν έπρεπε να πρωταγωνιστεί στον αγώνα για την πρόλη-

ψη των πυρκαγιών. Γιατί το λέμε αυτό; Διότι έτσι όπως ήταν μέχρι τώρα ο σχεδιασμός της Πολιτείας για την αντιμετώπιση των πυρκαγιών, το κομμάτι της πρόληψης είχε το Υπουργείο Ενέργειας και Περιβάλλοντος και το κομμάτι της καταστολής, δηλαδή, της πυρόσβεσης, το Υπουργείο Κλιματικής Αλλαγής.

Το Μάιο όταν ξεκίνησε η αντιπυρική περίοδος ο κ. Αμυράς, τον οποίο το ΠΑΚΟΕ αναζητούσε στο τηλέφωνο, αλλά δεν τον έβρισκε. Ούτε φυσικά στο γραφείο του. Γιατί; Διότι ήταν σε διαδικασία προεκλογικού αγώνα στο νομό Ιωαννίνων, όπου ήταν υποψήφιος. Εκεί τι έκανε. Ότι κάνουν οι υποψήφιοι. Ομιλίες, χαιρετούρες, τσίπουρα και ζωάρα. Την πρόληψη που είχε το Υπουργείο του για τις πυρκαγιές την είδαμε. Φυσικά και κρίνουμε εκ του αποτελέσματος, το οποίο ήταν αποτυχημένο. Η κυβέρνηση και στην πρόληψη και στην καταστολή πήρε «ΜΗΔΕΝ».

Ας ελπίσουμε, τώρα που δεν εκλέχτηκε και δεν έχει βουλευτικά καθήκοντα, ως συντονιστής για την επούλωση των πληγών της φύσης να κάνει δουλειά. Ο ίδιος είπε: «**Η Ελλάδα διέθεσε όσα περισσότερα μέσα μπορούσε να διαθέσει. Μιλάμε για νέα δεδομένα που χρειάζονται νέα στρατηγική. Η πρόληψη είναι το κλειδί.** Τα τελευταία δύο χρόνια και φέτος Τρίτη χρονιά μπήκαμε για πρώτη φορά στα δάση και τα καθαρίσαμε. **Καθαρίσαμε 119 εκατομμύρια δάση της χώρας**, διανοίξαμε 2.000 χιλιόμετρα αντιπυρικών ζωνών και διανοίξαμε 13.600 χιλιόμετρα δασικών δρόμων που ήταν κλειστοί. Δηλαδή 25 φορές το Αθήνα – Θεσσαλονίκη μέσα σε δάση. Έχουμε και εμπειρία και όλα τα διαθέσιμα μέσα τα οποία ρίχνουμε στη φωτιά αλλά εδώ μιλάμε για νέα δεδομένα. **Τα νέα δεδομένα είναι η κλιματική κρίση η οποία μετατρέπει μια απλή φωτιά σε mega-πυρκαγιά την οποία δεν μπορείς εύκολα να τιθασεύσεις**, σχεδόν είναι ανθρωπίνως αδύνατο. Δείτε τη λεκάνη της Μεσογείου όλα τα κράτη στη βόρεια και τη νότια πλευρά, βρισκόμαστε σε ένα ξηροθερμικό κλίμα τόσο ιδιαίτερο που δημιουργεί μεγάλους κινδύνους μία πυρκαγιά να γίνει mega-fire. Πέρσι το είδαμε και στην Ισπανία, την Ιταλία, την Τουρκία, την Τυνησία, στο Μαρόκο, σε όλη τη λεκάνη της Μεσογείου. **Θα κάνουμε ό,τι κάναμε και στην Εύβοια για την αποκατάσταση.** Στον Έβρο από τα 800.000 στρέμματα που κινήθηκε η φωτιά υπάρχουν πολλές άκαυτες νησίδες που μπορεί να φθάνουν και το 30 με 40%. Θα το δούμε όταν γίνει επεξεργασία στοιχείων. θα κάνουμε άμεσα τα Αντιδιαβρωτικά έργα θα βάλουμε τους

κορμούς στη σειρά.

Τα επόμενα βήματα είναι **καθαρισμοί ρεμάτων άμεσα, αντιπλημμυρικά, με τσιμεντένια φράγματα στις κοίτες** για να συγκρατούν τα φερτά υλικά, θα γίνουν περιφράξεις σε αυτές τις άκαυτες νησίδες και αν η φυσική αναγέννηση δεν δουλέψει θα παρέμβουμε με αναδάσωση. Ό,τι κάναμε ακριβώς στη βόρεια Εύβοια. Προτεραιότητα όμως είναι τα αντιδιαβρωτικά στις περιοχές και τους οικισμούς που βρίσκονται κοντά σε καμένες δασικές περιοχές.

Η τεχνητή αναδάσωση είναι το τελευταίο βήμα.

Αφήνεις δύο χρόνια το έδαφος να βγάλει τους σπόρους και μετά κάνεις τεχνητή αναδάσωση αν χρειάζεται και όπου χρειάζεται. Στο Τατόι κατά πάσα πιθανότητα δεν θα χρειαστεί τεχνητή αναδάσωση.

Για αντικατάσταση βλάστησης με άλλα είδη δέντρων-βραδύκαυστα

Όπου υπάρχει πευκοδάσος δεν μπορείς να πας να το ξεριζώσεις και να βάλεις άλλα είδη γιατί αυτό θα είναι αποτυχημένο. Το πευκοδάσος έχει τα ριζικά συστήματα και θα επανέλθει μόνο του. Αυτό που θα κάνουμε είναι ότι θα περιφράξουμε της αυτές τις νησίδες της Μαύρης Πεύκης, που είναι σημαντική για την ορνιθοπανίδα. Θα γίνει σπόρο-συλλογή και θα επεκτείνουμε την φύτευση και στις άλλες περιοχές ένωση κάποιες περιοχές θα βάλουμε βραδύκαυστα πλατύφυλλα αειθαλή δέντρα. Το κάναμε και στη βόρεια Εύβοια με κάποια είδη που είναι βραδύκαυστα ως φυσικό φράγμα για τις πυρκαγιές.

Για δασική υπηρεσία και την εμπλοκή της στη δασοπυρόσβεση

Ήταν μια υπηρεσία εντελώς ξεχασμένη πριν από ενάμιση χρόνο ήρθε στο υπουργείο περιβάλλοντος προκειμένου να αναπτύξουν ξανά το έργο τους μέσα στο δάσος γιατί αυτοί ξέρουν το δάσος. Μέχρι πριν από δύο χρόνια σε μια πυρκαγιά ασχολούνταν μόνο η πυροσβεστική τώρα βάλουμε σε ενεργό ρόλο την δασική υπηρεσία. Αυτή τη στιγμή στην δασική υπηρεσία ο μέσος όρος ηλικίας των Εργαζομένων είναι τα 55 έτη. Πως θα αναλάβουν υπηρεσία στην δασοπυρόσβεση; Προχωράμε 400 μόνιμες προσλήψεις, ενώ θα αλλάξει το δόγμα της αντιμετώπισης του δασικού μας πλούτου. Τα μισά από τα δάση είναι παραγωγικά δάση μπαίνουν μέσα εκεί συνεταιρισμοί, δασεργάτες, αγροτοκτηνοτρόφοι. Αυτή η κίνηση ανθρώπων μέσα στα δάση, τα προστατεύει. Πρέπει να δούμε πώς θα κάνουμε παραγωγικά τα δάση μας για να διασφαλίσουμε».

Μπορούμε, όμως, τα πιστέψου-



με όλα αυτά όταν ο ίδιος άνθρωπος έλεγε πριν από το καλοκαίρι του 2022 στη Βουλή, ότι η Κυβέρνηση θα προστατεύσει το δάσος της Δαδιάς αν εκεί ξεσπάσει φωτιά και σήμερα το δάσος έχει καεί;

Γίνεται να επουλωθούν οι πληγές από τις πυρκαγιές;

Η αποκατάσταση της φυσικής καταστροφής μετά από μια πυρκαγιά είναι μία διαδικασία που χρειάζεται πολλά χρόνια προκειμένου και δεν είναι βέβαιο ότι μπορεί να επέλθει πλήρης αποκατάσταση. Δηλαδή να επέλθει σε ισορροπία το οικοσύστημα που καταστράφηκε.

Μέσα από τις καταστροφές η φύση θα βρει τον τρόπο να αναγεννηθεί μέσα από τις στάχτες και να φέρει καινούργια ζωή.

Στην κανονικότητα της φύσης μπορεί να ξεσπάσει πυρκαγιά από κεραυνό και αυτή λειτουργεί ως παράγοντας ισορροπίας για το φυσικό περιβάλλον.



Όταν, όμως, επεμβαίνει το ανθρώπινο χέρι είτε από δόλο, είτε από αμέλεια είναι κάτι διαφορετικό.

Ο κ. Αμυράς μίλησε για θόλους που δεν έχουν καταστραφεί στο δάσος της Διαδιάς. Γιατί το είπε αυτό; Διότι ακόμη και μια μεγάλη και σοβαρή πυρκαγιά συνήθως δεν εξαφανίζει ολόκληρο το δάσος. Οι θερμοκρασίες και οι συνθήκες ποικίλλουν μέσα σε μια πυρκαγιά. Τα καταφύγια πυρκαγιάς είναι συχνά διασκορπισμένα σε ένα δάσος. Πρόκειται για φυσικές, υγρές περιοχές που προστατεύονται από τη φωτιά και είναι ικανές να παρέχουν πηγή σπόρων για να βοηθήσουν στον επανατοποθέτηση των γύρω καμένων περιοχών μετά από πυρκαγιά.

Οι πυρκαγιές ανοίγουν επίσης τους θόλους του δάσους για να επιτρέψουν στο φως του ήλιου να φτάσει στο δάπεδο του δάσους, ωφελώντας τα πολλά φυτά που είναι δυσανεκτικά στη σκιά και δεν μπορούν να επιβιώσουν με περισσότε-

ρα ανθεκτικά στη σκιά φυτά.

Υποστηρίζεται επίσης ότι ορισμένες πυρκαγιές είναι ένας τρόπος για να ξεκαθαρίσετε την ακαταστασία. Μπορούν να σπάσουν τα θρεπτικά συστατικά και τα μέταλλα καίγοντας φυτά και άλλα συντρίμμια, όπως παλιούς κορμούς, φύλλα και πυκνή βλάστηση και να τα αποκαταστήσουν στο έδαφος, δημιουργώντας έτσι μια πιο εύφορη περιοχή. Η αύξηση των διαθέσιμων θρεπτικών συστατικών στο έδαφος μετά την πυρκαγιά βοηθά επίσης στη δημιουργία της τέλει συνθήκης για την ενίσχυση της μικροβιακής ζωής στο δάπεδο του δάσους.

Σύμφωνα με το αρμόδιο Υπουργείο για την πυροπροστασία του Καναδά,

μία πυρκαγιά εξαλείφει τυχόν διεισδυτικά ζιζάνια, έντομα και ασθένειες που ενδέχεται να έχουν επηρεάσει μια συγκεκριμένη δασική τοποθεσία, παρέχουν την ευκαιρία στην περιοχή να ξεκινήσει εκ νέου με τα εγγενή είδη. Όπως αναφέρει το National Geographic, οι πυρκαγιές μπορούν να βοηθήσουν στην απομάκρυνση ενός οικοσυστήματος διεισδυτικών ειδών που δεν έχουν προσαρμοστεί σε κανονικές πυρκαγιές άγριων εκτάσεων. Ενώ τα ζώα και τα φυτά εντός των οικοσυστημάτων που είναι επιρρεπή σε πυρκαγιά έχουν προσαρμοστεί για να ευδοκιμήσουν σε έναν κύκλο πυρκαγιών, τα διεισδυτικά φυτά και τα ζώα είναι λιγότερο πιθανό να ανακάμψουν και θα μπορούσαν έτσι να ελεγχθούν ή ακόμη και να εξαλειφθούν από το οικοσύστημα που εισέβαλαν.

Μερικές φορές δημιουργούνται νέα λιβάδια μετά από πυρκαγιά και υπάρχουν πολλά είδη ζώων που βόσκουν που μπορούν να επωφεληθούν από την αλλαγή. Η φυσική σειρά ειδών μέσα στην τροφική αλυσίδα προσαρμόζεται και αποκαθίσταται στην αλλαγμένη οικολογία.

Προδιαγραμμένη και ελεγχόμενη πυρκαγιά

Για να προστατευτεί το δάσος στις ΗΠΑ εφαρμόζουν το πρόγραμμα προδιαγραμμένης και ελεγχόμενης πυρκαγιάς. Με τον ελεγχόμενο τρόπο που το κάνουν πετυχαίνουν:

Μείωση συσσώρευσης καυσίμων - Η περιοδική καύση μειώνει την ετήσια συσσώρευση καυσίμων σε δάση και λιβάδια μειώνοντας την ένταση της φωτιάς και δημιουργώντας ένα οικοσύστημα λιγότερο ευαίσθητο σε καταστροφικές πυρκαγιές.

Βελτίωση οικοτόπων άγριας φύσης - Η περιοδική καύση βελτιώνει τον βίοτοπο για την άγρια φύση της Οκλαχόμα τροποποιώντας την κάλυψη και την ποιότητα και τον όγκο των τροφίμων.

Αύξηση της βιοποικιλότητας - Η περιοδική καύση προκαλεί περιβαλλοντικές αλλαγές που έχουν ως αποτέλεσμα κοινότητες φυτών και ζώων που προσαρμόζονται στη φωτιά.

Σύμφωνα με το National Geographic οι ελεγχόμενες δασικές πυρκαγιές έχουν καθιερωθεί ως τρόπος για την πρόληψη πιο καταστροφικών φυσικών πυρκαγιών. Η συσσώρευση οργανικής ύλης που αποσυντίθεται στο έδαφος είναι καύσιμο για πυρκαγιές. Χωρίς περιοδική πυρκαγιά για να την ξεκαθαρίσει, μια φυσική πυρκαγιά μπορεί να αναπτυχθεί και να κινηθεί γρήγορα, προκαλώντας πολύ περισσότερες ζημιές από μια προκαθορισμένη καύση - χωρίς τις παραμέτρους ασφάλειας.

Το βασικό ερώτημα, όμως, είναι αν μπορούν να επουλωθούν οι πληγές. Υπάρχουν πολλά αν με πρώτο να μην έχουμε νέες φωτιές του χρόνου εκεί, όπου υπάρχουν άκαυτα κομμάτια δάσους. Αν, λοιπόν, δεν έχουμε νέες πυρκαγιές, στην Πάρνηθα θα χρειαστούν 30 χρόνια για να αποκατασταθούν οι εκτάσεις που κάηκαν. Τουλάχιστον 15 χρόνια χρειάζεται να περάσουν από την αναδάσωση ενός πευκοδάσους για να μπορεί αυτό να αναγεννηθεί μετά από νέα πυρκαγιά. Χρειάζονται 2-3 χρόνια αναμονής μετά από πυρκαγιά για να αποφασιστεί αν χρειάζονται εργασίες αναδάσωσης. Η διαδικασία είναι αργή γιατί 12 με 15 δέντρα ανά στρέμμα μπορούν να αναπτυχθούν φυσιολογικά μετά τις πυρκαγιές.

Πρέπει να ξεκαθαρίσουμε τι είναι η αναγέννηση του δάσους και τι η αναδάσωση. Αναγέννηση σημαίνει ότι καμένες εκτάσεις αναγεννιούνται από μόνες τους. Μέσα σε δύο χρόνια φυτρώνουν πουνάκια, σχίνοι, θάμνοι. Επίσης ένα πευκόδασος από ώριμα δέντρα που κάηκε μπορεί να αναγεννηθεί μόνο του. Όμως, όταν καεί δύο και τρεις φορές, τότε χρειάζεται ανθρώπινη παρέμβαση με αναδασώσεις.

Αναβαθμισμένη Δασική Υπηρεσία

Οι ειδικοί συνιστούν στην Κυβέρνηση την αναβάθμιση της Δασικής Υπηρεσίας για την καλύτερη πρόληψη των πυρκαγιών. Ο δασολόγος περιβαλλοντολόγος Νίκος Μπόκαρης, που είναι και πρόεδρος της Πανελληνίας Ένωσης Δασολόγων Δημοσίων Υπαλλήλων για το θέμα λέει:

Οι πρόσφατες πυρκαγιές σε Αττική, Βοιωτία και Κορινθία επαναφέρουν το επιτακτικό ερώτημα τι διαφορετικό πρέπει να πράξουμε για να μη ζούμε κάθε καλοκαίρι τις ίδιες δυσάρεστες καταστά-

σεις. Οι δασικές πυρκαγιές αποτελούν μια μεγάλη απειλή για τις σύγχρονες κοινωνίες, ιδίως σε εποχή **κλιματικής αλλαγής**. Μελετώντας τις αιτίες της μη αποτελεσματικής διαχείρισης όσων δασικών πυρκαγιών «ξέφυγαν» θα δούμε τις αδυναμίες του υπάρχοντος επιχειρησιακού δόγματος και κυρίως της μετατροπής του «συστήματος δασοπυρόσβεσης» σε «σύστημα αεροπυρόσβεσης». Τα αεροσκάφη όμως για μια σειρά από λόγους καθίστανται πολλές φορές ανενεργά, είτε για λόγους καιρού, είτε για λόγους ώρας, με αποτέλεσμα να εξαπλώνονται οι πυρκαγιές και να καταρρέει στη συνέχεια ο επιχειρησιακός σχεδιασμός. Σε αυτές τις δυσκολίες προστίθενται και επιπλέον αρνητικοί παράγοντες, όπως είναι η πυκνή εναλλαγή και η κατάσταση των χρήσεων γης, με ακαθάριστες γεωργικές εκτάσεις, δασικά οικοσυστήματα, χορτολιβαδικές εκτάσεις, οικισμούς κ.λπ. Επίσης, ένας επιπλέον αρνητικός παράγοντας είναι το γεγονός πως η ελληνική ύπαιθρος έχει εγκαταλειφθεί από παραδοσιακές δραστηριότητες που μείωναν την καύσιμη ύλη και συνεπώς τον κίνδυνο πυρκαγιάς.

Με βάση όλα αυτά πρέπει να τεθεί στον δημόσιο διάλογο η αλλαγή του επιχειρησιακού μοντέλου για την αντιμετώπιση των δασικών πυρκαγιών. Απαιτείται η δημιουργία μιας αναβαθμισμένης Δασικής Υπηρεσίας, η οποία θα είναι συνολικά υπεύθυνη για τη διασφάλιση της συνταγματικής πρόνοιας για την προστασία των δασών της χώρας και θα αποτελεί τον βασικό πυλώνα του νέου σχεδιασμού και στο επίπεδο της πρόληψης και στο επίπεδο της καταστολής. Απαιτείται δηλαδή μια πολιτική απόφαση για την αναδιοργάνωση, ενίσχυση και επανασύνδεση των Δασικών Υπηρεσιών με το φυσικό τους αντικείμενο, αναθεωρώντας την –όπως αποδείχθηκε– λανθασμένη απόφαση του 1998, με την οποία διαχωρίστηκε το αντικείμενο της πρόληψης από την καταστολή των δασικών πυρκαγιών. Μιλάμε δηλαδή για μια ισχυρή Δασική Υπηρεσία που θα γνωρίζει τα δασικά οικοσυστήματα και θα φροντίζει την προστασία τους συνολικά και σε περίπτωση φωτιάς.

Μια τέτοια επιλογή όμως απαιτεί την αναζωογόνηση και ενίσχυση της Δασικής Υπηρεσίας, η οποία σήμερα έχει μεγάλες ελλείψεις σε προσωπικό, το οποίο μάλιστα είναι σε μεγάλο βαθμό «γερασμένο». Απαιτούνται προσλήψεις, κυρίως επιστημονικού και εξειδικευμένου προσωπικού, δασολόγων και δασοπόνων, καθώς και των υπολοίπων αναγκαίων ειδικοτήτων».

Ο δασολόγος Γιώργος Καρέτσος τονίζει: «Γνωρίζουμε ότι είμαστε μεσογειακή

χώρα και οι πυρκαγιές θα είναι στην επικαιρότητα κάθε καλοκαίρι, αλλά δυστυχώς το αγνοούμε και αφηνόμαστε στον ωχαδερφισμό, δυστυχώς κάθε φορά εμφανίζονται αυτά τα φαινόμενα. Κατά τη γνώμη μου τα περισσότερα είναι από αμέλεια, όλα τα άλλα είναι δικαιολογίες. Πρέπει οι υπηρεσίες να είναι σε εγρήγορση. Και θα πρέπει επιτέλους τα απαραίτητα κονδύλια να δοθούν στην πρόληψη, η Δασική Υπηρεσία να ασχοληθεί με επίσημο της αντικείμενο».

Στις 21 οι συλλήψεις για εμπρησμούς τον Ιούλιο

Συνολικά 21 ήταν οι συλλήψεις για εμπρησμούς μέσα στον Ιούλιο και έχει ενδιαφέρον οι αναφορές για το προφίλ τους. «Ήθελε να ακούει τις σειρήνες των πυροσβεστικών να κάνουν ‘ίου-ίου’ και να βλέπει τα αεροπλάνα να ρίχνουν νερό», «ένας είχε κτηματικές διαφωνίες και αντιπαραθέσεις με τον γείτονά του και πυρπόλησε τον κήπο του», «Δύο-τρία άτομα που συνελήφθησαν ήταν πυρομανείς». Όλες αυτές οι αναφορές προέρχονται από αξιωματικούς του Πυροσβεστικού Σώματος, οι οποίοι σκιαγράφησαν το προφίλ ατόμων που συνελήφθησαν για εμπρησμούς από πρόθεση ή αμέλεια. Πυρκαγιές που ξέσπασαν με αυτές τις αιτίες, επεκτάθηκαν προκαλώντας σημαντικές εστίες πυρκαγιών, κίνδυνο ανθρώπινων απωλειών, καταστροφές περιουσιών και τραυματισμούς πολιτών και πυροσβεστών.

Συλλήψεις για τις πυρκαγιές: Τα προφίλ όσων συνελήφθησαν για εμπρησμό Από τις αρχές του 2023 έχουν συλληφθεί 105 άτομα για την εκδήλωση πυρκαγιών, εκ των οποίων οι 99 για αμέλεια και οι υπόλοιποι έξι από πρόθεση. Από την 1η Ιουλίου έως και τις 27 του ίδιου μήνα έχουν συλληφθεί 21 άτομα (19 άνδρες και 2 γυναίκες), οι 19 για εμπρησμούς από αμέλεια και δύο από πρόθεση.

Χαρακτηριστική είναι η σύλληψη 30χρονου στη Χρυσοκελαριά Μεσσηνίας, ο οποίος κινούταν με μοτοσυκλέτα στην περιοχή και έβαζε φωτιές στις 18 και 19 Ιουλίου, γιατί του... άρεσε να ακούει τις σειρήνες των πυροσβεστικών οχημάτων, ενώ ομολόγησε ότι είχε βάλε μία ακόμη φωτιά στις 23 Ιουλίου 2022.

Στις 11 Ιουλίου στην περιοχή Χότσα στη Μεσσηνία, ένας 57χρονος έβαλε φωτιά που πήρε διαστάσεις προκαλώντας σημαντικές καταστροφές. Ο 57χρονος συνελήφθη, προφυλακίστηκε ενώ αναμένεται ψυχιατρική πραγματογνωμοσύνη.

Στην Κερατέα, συνελήφθη ένας 50χρονος για εμπρησμό από αμέλεια. Έκοβε σίδερα μεσιδεροτροχό για την κατασκευή πινακίδων.

Μπάρμπεκιου στα ΒάλιαΚάλντα

Απίστευτη είναι και αυτή η ιστορία που μας έρχεται από τα ΒάλιαΚάλντα, ένα κρούσμα αδιανόητης αδιαφορίας και εγκληματικής ανευθυνότητας στο δάσος.

Την καταγγελία έκανε μέσω Facebook, γνωστός δημοσιογράφος, ως αυτόπτης μάρτυρας, ο Γιώργος Κακούσης. Συγκριμένα περιέγραψε το πως ο ίδιος εντόπισε μια συντροφιά εκδρομέων σε ελεύθερη κατασκήνωση, να έχει ανάψει φωτιά μέσα στο δάσος.

Υπήρξε διαπληκτισμός, καθώς ο άνθρωπος που συδαύλιζε τις φλόγες αρχικά απώθησε τον κ. Κακούση, ο οποίος όμως επέμεινε και έσβησε τη φωτιά πρόχειρα, αγνοώντας τον κατασκηνωτή. Ταυτόχρονα, παρά τις δυσκολίες επικοινωνίας λόγω αδύναμου σήματος κινητής τηλεφωνίας, επί τόπου εκλήθη η Αστυνομία.

Η συνέχεια όμως μάλλον άφησε απογοητευμένο τον καταγγέλλοντα, ο οποίος περίμενε την ενεργοποίηση της αυτόφωρης δίωξης του παραβάτη. Ο δημοσιογράφος είπε τα εξής:

«Να σας γνωρίσω έναν νέο φίλο! Τον συναντήσαμε σήμερα την ώρα που τάζε τη φωτιά του με ξύλα και ετοιμαζόταν για τη ρομαντική βραδιά: Σκηνές και φωτιές στην καρδιά της Πίνδου! Και τσαμπουκάς... Μπόλικος τσαμπουκάς και τεστοστερόνη να τρέχουν από τα μπατζάκια! Του σβήσαμε τη φωτιά με το ζόρι, αδειάζοντας πάνω της όσα μπουκάλια νερού είχαμε και κάτι μπουκάλια με πάγο γιατί ‘δεν θα του λέγαμε εμείς τι θα κάνει’, οπότε κάναμε μόνοι μας αυτό που έπρεπε να γίνει.

Η ανθρώπινη βλακεία είναι ικανή να ανάψει φωτιές στη μέση των 70.000 στρεμμάτων της ΒάλιαΚάλντα! Στο σημείο δεν υπήρχε σήμα για κινητά ούτε μπορούσε κανείς να καλέσει το 112 (!) Παρ’ όλα αυτά βρέθηκε τρόπος να κληθεί η Πυροσβεστική και η Αστυνομία. Η συνέχεια της ρομαντικής βραδιάς στο αυτόφωρο...

UPDATE: Ενημερώθηκε αρμοδίως ότι τελικά ο πρωταγωνιστής της χαριτωμένης ιστορίας μας, δεν πέρασε αυτόφωρο!

Ο λόγος: Στο σημείο έφτασε περιπολικό με αστυνομικούς και όχι Πυροσβεστικό όχημα με πυροσβέστες οι οποίοι είναι αρμόδιοι να προχωρήσουν σε σύλληψη και παραπομπή στο αυτόφωρο! Για να εφαρμοστεί η αυτόφωρη διαδικασία θα έπρεπε οι πυροσβέστες να βρουν τη φωτιά να καίει και, όπως σας είπα, εμείς κάναμε το ‘λάθος’ να τη σβήσουμε.

Σε λίγες ημέρες και αφού το Α.Τ. Κήπων Ζαγορίου συντάξει την αναφορά του, ο πρωταγωνιστής μας θα κληθεί από την Π.Υ. για να πληρώσει ένα πρόστιμο... Αυτά και καλή τύχη».



ΟΙ ΠΙΟ ΦΟΝΙΚΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

Ελλάδα το 2007 και το 2018

Στα τέλη Αυγούστου του 2007, πρωτοφανείς δασικές πυρκαγιές καταστρέφουν 2.500.000 στρέμματα στην Πελοπόννησο και στην Εύβοια προκαλώντας 77 θανάτους στο πέραςμά τους.

Πολλά θύματα πεθαίνουν στην προσπάθεια να φύγουν μέσα στον πανικό από χωριά που έχουν περικυκλωθεί από τις φλόγες, ενώ απειλείται η περιοχή της Ολυμπίας.

Στη πλέον θανατηφόρα πυρκαγιά στην Ελλάδα, 103 άνθρωποι έχασαν τη ζωή τους όταν πυρκαγιά σάρωσε σπίτια και οχήματα στον οικισμό Μάτι, τον Ιούλιο του 2018.

Τα περισσότερα από τα θύματα παγι-

δεύτηκαν από τις φλόγες λόγω της κυκλοφοριακής συμφόρησης που προκλήθηκε ενώ προσπαθούσαν να διαφύγουν. Άλλοι πνίγηκαν ενώ προσπαθούσαν να ξεφύγουν δια θαλάσσης.

Πορτογαλία το 2017 και το 2003

Εξήντα τέσσερις άνθρωποι σκοτώνονται και περισσότεροι από 250 τραυματίζονται στη διάρκεια μιας τεράστιας δασικής πυρκαγιάς που ξέσπασε στις 17 Ιουνίου 2017 στο Πεντρογκάο Γκράντε, στο κέντρο της χώρας, η οποία επεκτείνεται στη συνέχεια σε γειτονικές περιοχές.

Ένα μεγάλο μέρος των θυμάτων πέθαναν μέσα στα αυτοκίνητά τους, που

είχαν εγκλωβιστεί στις φλόγες. Μέσα σε πέντε ημέρες, η φωτιά κατακαίει περίπου 460.000 στρέμματα δάσους και θάμνων.

Η Πορτογαλία δοκιμάστηκε και το 2003 από τεράστιες πυρκαγιές που μαίνονταν για εβδομάδες στο κεντρικό και το νότιο τμήμα της χώρας λόγω των υψηλών θερμοκρασιών προκαλώντας 20 θανάτους. Σχεδόν 4.250.000 στρέμματα έγιναν στάχτη.

Ισραήλ το 2010

Η χειρότερη πυρκαγιά στην ιστορία του Ισραήλ προκάλεσε 44 θανάτους στις 2 Δεκεμβρίου 2010. Τα θύματα, στην πλειονότητά τους εκπαιδευόμενοι φύλακες σε φυλακή, εγκλωβίστηκαν από τη

φωτιά σε ένα λεωφορείο. Μέσα σε τέσσερις ημέρες η φωτιά θα καταστρέψει σχεδόν 50.000 στρέμματα του εθνικού πάρκου του λόφου Καρμέλ.

Ρωσία το 2015 και το 2010

Τον Απρίλιο του 2015, 34 άνθρωποι χάνουν τη ζωή τους στις τεράστιες πυρκαγιές που μαίνονται στα μέσα Απριλίου σε έκταση 10.000 τετραγωνικών χιλιομέτρων στη Σιβηρία.

Ξεκινώντας από την Χακάσια (στο νότιο τμήμα της Σιβηρίας) οι πυρκαγιές, που κατέστρεψαν 2.000 σπίτια, έφθασαν μέχρι τη Μογγολία, περίπου 200 χλμ. νότια, και συνέχισαν το καταστροφικό τους έργο μέχρι τα σύνορα με την Κίνα, σύμφωνα με το ρωσικό τμήμα της Greenpeace.

Πέντε χρόνια πριν, το 2010, το δυτικό τμήμα της χώρας, που αντιμετώπιζε πρωτοφανή καύσινα και ξηρασία, είχε καταστραφεί από πυρκαγιές που προκάλεσαν τον θάνατο περίπου 60 ανθρώπων από τα τέλη Ιουλίου έως τα τέλη Αυγούστου.

Περισσότερα από δέκα εκατομμύρια στρέμματα δάσους, βάλτων και θάμνων καταστράφηκαν και ολόκληρα χωριά κάηκαν.

Ηνωμένες Πολιτείες το 2003 και το 2018

Είκοσι δύο άνθρωποι, μεταξύ των οποίων δύο στο Μεξικό, χάνουν τη ζωή τους στις πυρκαγιές που μαίνονται στην Καλιφόρνια, τέλη Οκτωβρίου-αρχές Νοεμβρίου 2003. Μέσα σε δύο εβδομάδες, 3.000.000 στρέμματα βλάστησης καίγονται, 3.576 σπίτια καταστρέφονται και 100.000 άνθρωποι απομακρύνονται από τις εστίες τους.

Πιο πρόσφατα στην Αριζόνα, στις νοτιοδυτικές ΗΠΑ, 19 πυροσβέστες χάνουν τη ζωή τους την 1η Ιουλίου 2013 ενώ δημιουργούσαν αντιπυρική ζώνη για να σταματήσουν την επέκταση μιας τεράστιας πυρκαγιάς. Η ιστορία τους έγινε και ταινία.

Στις 8 Νοεμβρίου 2018, τα ξημερώματα, η πιο θανατηφόρα σύγχρονη πυρκαγιά της Καλιφόρνια ξέσπασε στην πόλη Paradise, περίπου 240 χιλιόμετρα βόρεια του Σαν Φρανσίσκο, σκοτώνοντας 85 ανθρώπους. Η πυρκαγιά μαινόταν για περισσότερες από δύο εβδομάδες. Γνωστή ως CampFire, έκαψε περισσότερα από 62.000 εκτάρια γης και έκανε στάχτη περισσότερα από 18.800 κτίρια.

Από την έρευνα που ακολούθησε διαπιστώθηκε ότι η φωτιά προκλήθηκε από τα καλώδια ηλεκτρισμού υψηλής τάσης.

Αλγερία 2021 και 2022

Περισσότεροι από 90 άνθρωποι, μετα-



ξύ των οποίων 33 στρατιώτες, σκοτώθηκαν σε δεκάδες πυρκαγιές στην Αλγερία τον Αύγουστο του 2021. Η κυβέρνηση απέδωσε τις πυρκαγιές σε έργο εμπρηστών, καθώς και στις συνθήκες καύσινα που επικρατούσαν. Ωστόσο οι ειδικοί κατηγορήσαν τις αρχές ότι δεν προετοιμάστηκαν για την ετήσια περίοδο των πυρκαγιών.

Τον Αύγουστο του 2022, τεράστιες πυρκαγιές που διήρκησαν αρκετές ημέρες σκότωσαν 37 ανθρώπους στη βορειοανατολική επαρχία Ελ Ταρφ, κοντά στα σύνορα με την Τυνησία. Περισσότερα από 10.000 εκτάρια κάηκαν στο Εθνικό Πάρκο ElKala, ένα μνημείο πολιτιστικής κληρονομιάς της UNESCO διάσημο για τα πλούσια θαλάσσια, λιμναία και δασικά οικοσυστήματα του.

Χαβάν (άγνωστος αριθμός)

Λίγες εβδομάδες μετά τις πολύνεκρες πυρκαγιές που ρήμαξαν το νησί Μάουι της Χαβάης, οι αρχές της αμερικανικής πολιτείας ανακοίνωσαν χτες Τρίτη πως συνεχίζουν να καταμετρούν 1.100 αγνοούμενους, με βάση κατάλογο που καταρτίστηκε από το FBI, το οποίο ζητεί τη βοήθεια των συγγενών στις έρευνες. Οι πυρκαγιές αυτές, οι φονικότερες εδώ κι έναν αιώνα στις ΗΠΑ, στοίχισαν τη ζωή σε τουλάχιστον 115 ανθρώπους, σύμφωνα με τον πιο πρόσφατο επίσημο απολογισμό, που είναι προκαταρκτικός. Η τραγωδία μπορεί να αποδειχθεί ακόμα μεγαλύτερων διαστάσεων, με πολύ βαρύτερο απολογισμό. Αφότου

η φωτιά σχεδόν έσβησε από τον χάρτη την τουριστική πόλη Λαχάινα (12.000 κάτοικοι), απαντώνται τα ονόματα χιλιάδων αγνοούμενων σε ιστότοπους κοινωνικής δικτύωσης ή στα αρχεία διαφόρων υπηρεσιών — της αστυνομίας, του Ερυθρού Σταυρού, κέντρων υποδοχής πυροπαθών κ.ά..

Πυρκαγιές που έμειναν στην Ιστορία

Η πιο φονική δασική πυρκαγιά στον κόσμο φαίνεται να ήταν εκείνη του Οκτωβρίου 1871 στο Πέστιγκο (Ουισκόνσιν, ΗΠΑ, που προκάλεσε από 800 έως 1.200 θανάτους. Η φωτιά, που είχε ξεσπάσει στο δάσος πολλές ημέρες νωρίτερα, κατέστρεψε μέσα σε μερικές ώρες αυτή την κωμόπολη των 1.700 κατοίκων και κατέστρεψε και άλλα χωριά σε μια έκταση 5.000.000 στρεμμάτων.

Τον Μάιο του 1987, η πιο μεγάλη δασική πυρκαγιά στην πρόσφατη ιστορία της Κίνας προκάλεσε τουλάχιστον 119 θανάτους στο βορειοανατολικό τμήμα της χώρας. Πενήντα μία χιλιάδες άνθρωποι έμειναν άστεγοι.

Με τον βαρύ απολογισμό της των 82 θανάτων, η πυρκαγιά που ξέσπασε τον Αύγουστο του 1949 στις Λαντ, στη νοτιοδυτική Γαλλία, εξακολουθεί να παραμένει στη μνήμη. Τα θύματα, πυροσβέστες, εθελοντές και στρατιωτικοί, εγκλωβίστηκαν κυριολεκτικά σε ένα σύννεφο καπνού που προκάλεσε μια απότομη αλλαγή της κατεύθυνσης και της έντασης των ανέμων.



Δεκαετίες για αναγέννηση του δασικού θησαυρού

Τους φόβους ότι το δάσος της Δαδιάς όπως το ξέραμε δεν θα το ξαναδούμε ποτέ, εκφράζουν ειδικοί επιστήμονες, δασολόγοι. Συγκεκριμένα υποστηρίζουν ότι δεν θα μπορέσουμε να ξαναέχουμε το οικοσύστημα της Δαδιάς. Επίσης λένε ότι δεν μπορούμε το συγκεκριμένο οικοσύστημα να το εντάξουμε στις γενικότερες απώλειες του 1.500.000 στρεμμάτων δασικών εκτάσεων που κάρκαν. Γιατί; Διότι αυτό το δάσος είναι κάτι το μοναδικό».

Η περιοχή της Δαδιάς υποτίθεται ήταν

προστατευόμενη περιοχή από το δίκτυο NATURA που σημαίνει ότι έχει μοναδικότητα. Δεν συναντάται σε καμία άλλη περιοχή της Ευρώπης και αυτό γιατί οι συνθήκες που το δημιούργησαν ήταν μοναδικές. Αυτό, λοιπόν, το δάσος έχει χαθεί. Οι μαυρόγυπες, οι ασπροπάρηδες, και τα όρνεα που φώλιαζαν σε αυτό το δάσος και αναπαράγονταν είτε έχουν καεί είτε έχουν φύγει. Δεν θα επανέλθουν. Αυτό σημαίνει ότι το δάσος δεν θα επανέλθει σε αυτή του τη μορφή.

Το δάσος της Δαδιάς ήταν (και ότι απέμεινε είναι) ένα αρχέγονο δάσος μαύρης πεύκης, που αποτελούνταν από πολύ

γηραία δένδρα με πεπλατυσμένη κορυφή. Τι σημαίνουν όλα αυτά; Ότι χρειαζόμαστε 100 με 150 χρόνια για να αποκτήσουμε τέτοια δένδρα με τέτοιο σχήμα ώστε να πάνε να ξαναφωλιάσουν εκεί οι μαυρόγυπες».

Ήταν τέτοια τα χαρακτηριστικά του δάσους που άντεξε 10 μέρες να πολεμά βοήθητο με τη φωτιά και παρά την καταστροφή, ένα κομμάτι του επέζησε.

Άλλο πυροσβέστες, άλλο δασοπυροσβέστες

Οι δασοπυροσβέστες δεν έχουν τον πρώτο λόγο στην κατάσβεση της φωτιάς.

Οι δασοπυροσβέστες είναι η δουλειά τους να σβήνουν φωτιές και για αυτό προετοιμάζονται όλο το χρόνο, αλλά στη Δαδιά δεν είχαν το πρώτο λόγο. Τον είχε η απλή πυροσβεστική, η οποία συνήθως σβήνει φωτιές σε σπίτια. Όλα αυτά αποδεικνύουν αυτό που λέει καιρό το ΠΑΚΟΕ ότι χρειάζεται γενικός επανασχεδιασμός της πρόληψης και της καταστολής των πυρκαγιών με έμφαση στην πρόληψη. Με αναβάθμιση της στελεχωμένης δασικής υπηρεσίας και συμμετοχή των ΟΤΑ. Η δημιουργία ενός ξεχωριστού ενιαίου φορέα δασοπυρόσβεσης στον οποίο θα συμμετέχουν ισότιμα το πυροσβεστικό σώμα, η δασική υπηρεσία και οι ΟΤΑ είναι η πιο σημαντική ιδέα που έχει πέσει στο τραπέζι. Τον κύριο ρόλο ωστόσο πρέπει να αναλαμβάνει η δασική υπηρεσία γιατί το δάσος είναι το σπίτι της».

Πλημμύρες και στον Έβρο

Η Θεσσαλία, η Καρδίτσα, ο Βόλος πνίγηκαν στις πρόσφατες πλημμύρες. Τώρα κινδυνεύει ο Έβρος. Είναι πολύ πιθανό στα πεδινά να υπάρξουν προσεχώς εκτεταμένα πλημμυρικά φαινόμενα με πολλούς τόνους λάσπης. Γιατί ο εθνικός δρυμός είχε πάρα πολλά χρόνια να καεί. Και έχει και οργανική ουσία και παχύ έδαφος είναι πρώτη ποιότητα τύπου που λέμε οι δασολόγοι και όλο αυτό το χώμα με τις βροχές θα κατέβει και θα πλημμυρίσουν χωριά και χωράφια.

Η σημασία του Εθνικού Πάρκου Δάσους Δαδιάς

Το Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς-Λευκίμης-Σουφλίου βρίσκεται στο μέσο του νομού Έβρου σε έκταση 428.000 στρεμμάτων, από τα οποία τα 72.900 στρ. είναι αυστηρά προστατευόμενη ζώνη. Κατέχει ξεχωριστή γεωγραφική θέση σε διεθνές επίπεδο, καθώς βρίσκεται στο σταυροδρόμι μεταξύ Ασίας, Ευρώπης και Αφρικής και κοντά στον ανατολικότερο μεταναστευτικό διάδρομο πολλών ειδών πουλιών.

Στην περιοχή έχουν καταγραφεί συνολικά 360-400 είδη φυτών, από τα οποία 25 είδη είναι ορχιδέες, 104 είδη πεταλούδων, 12-13 είδη αμφιβίων, 29 είδη ερπετών και 60-65 είδη θηλαστικών, εκ των οποίων 24 είναι νυχτερίδες.

Επιπλέον, τα ιδιαίτερης αισθητικής τοπία με βραχώδεις σχηματισμούς, ρυάκια και ποτάμια, τα ενδημικά φυτά και τα σημεία γεωλογικού ενδιαφέροντος της περιοχής είναι υψηλής οικολογικής αξίας.

Η οικολογική αξία του Δάσους Δαδιάς επισημάνθηκε το 1970 από Ευρωπαίους επιστήμονες, το 1980 η περιοχή ανακηρύχθηκε προστατευόμενη και από



το 2006 έχει χαρακτηριστεί ως Εθνικό Πάρκο. Πλέον, αποτελεί ένα από τα λίγα καταφύγια σπάνιων αρπακτικών πουλιών σε όλη την Ευρώπη, ενώ εδώ συναντάται ο μοναδικός αναπαραγόμενος πληθυσμός Μαυρόγυπα στα Βαλκάνια.

Όπως επισημαίνει η ιστοσελίδα naturagraeca.com, η βλάστηση στην περιοχή παρουσιάζει μεγάλη ποικιλία κάτι που οφείλεται στα διαφορετικά γεωστρώματα, στον συνδυασμό μεσογειακού και ηπειρωτικού κλίματος, στη γειννίαση με την Ασία και στην ποικιλία των οικοσυστημάτων. Το κυριότερο δασικό είδος είναι η τραχεία πεύκη που ακολουθείται από λίγα μαυρόπευκα, τσερνοβελανιδιές, πλατύφυλλες βελανιδιές, πουρνάρια, αγριόκεδρα, σφενδάμια, γάβρους, σκλήθρα, οστρές, κουμαριές, φράξους, πλατάνια, λεύκες, ιτιές, φιλικία, κ.ά.

Η πλούσια βλάστηση

Έχουν καταγραφεί κοντά στα 400 είδη φυτών από τα οποία ξεχωρίζουν τα ενδημικά της ευρύτερης περιοχής *Minuartiagreuteriana*, *Onosmakittanae*, *Violaserresiana* και η ιτιά της Ξάνθης *Salixxanthicola*.

Σημαντικά είδη είναι η παιώνια *Paeonia peregrina*, η αγριομπλιά *Malustrilobata*, η φριτιλάρια *Fritillariapontica*, το *Verbascumadrianopolitanum*, η *Tetraenaalba*, η λαδανιά *Cistuslaurifolius*, η *Comandraumbellatasubspelegans*, η νεραγκούλα *Ranunculusconstantinopolitanus*, τα βαλοσάμοχορτα *Hypericumcerastioides* και *Hypericumathoum* και η *Stellariaholostea*. Άλλα ενδιαφέροντα είδη είναι οι κενταύριες *Centaureanapuliferasubsptuberosa* και *Centaureacyanus*, η *Aristolochiarotundasubsprotunda*, η



αγριοτριανταφυλλιά *Rosapendulina*, η *Euphorbia seguieriana subsp. nicipiciana*, το γεράνι *Geranium sanguineum*, οι κρόκοι *Crocus chrysanthus* και *Crocus pulchellus*, η *Globularia bismarckiana*, οι ίριδες *Iris sintenisii subsp. sintenisii* και *Iris reichenbachii*, η *Knautia orientalis*, το *Laser trilobum*, το *Oenanthe pimpinelloides subsp. pimpinelloides*, η καμπανούλα *Campanula persicifolia*, η *Moenchia mantica*, το αγριογαρύφαλλο *Dianthus cruentus*, το *Arum elongatum subsp. elongatum*, το *Alyssum chalcidicum*, η *Ajugala xmannii*, ο *Astragalus glycyphyllos*, η *Viola kitabeliana*, το *Verbascum xanthophoeniceum* και η *Veronica jacquinii*.

Είναι σημαντικό ότι λίγο έξω από τα όρια του Πάρκου υπάρχουν μικροί πληθυσμοί από την σπάνια και πανέμορφη ορχιδέα *Orchis punctulata*, ενώ εδώ βγαίνουν 25 είδη από ορχιδέες

με πιο σημαντικές τις *Cephalanthera aepipactoides*, *Cephalanthera rubra*, *Cephalanthera longifolia*, *Epipactis atrorubens*, *Himantoglossum jankae*, *Neotianidus avis*, *Platanthera chlorantha*, *Anacamptis laxiflora*, *Neotinea ustulata*, *Orchis purpurea* και *Orchis provincialis*. Μεγάλο ενδιαφέρον παρουσιάζει επίσης η παρουσία ενός απολιθωμένου δάσους κοντά στη Λευκίμη με αξιόλογα, σχεδόν τέλεια διατηρημένα, ευρήματα που φτάνουν σε ηλικία τα 40.000.000 έτη.

Η ορνιθοπανίδα

Το Δάσος της Δαδιάς είναι ιδιαίτερα σημαντικό για την ορνιθοπανίδα, που περιλαμβάνει περίπου 220 είδη, καθώς βρίσκεται πάνω στον μεγάλο ανατολικό μεταναστευτικό διάδρομο. Είναι εντυπωσιακό ότι από τα 38 είδη αρπακτικών που εμφανίζονται σε όλη την Ευρώπη, εδώ ζούνε τα 36 είδη.

Στην κορυφή βρίσκονται ο μαυρόγυπας, που εδώ διατηρεί τον τελευταίο αναπαραγόμενο πληθυσμό της νοτιοανατολικής Ευρώπης και ο ασπροπάρης που βλέπει τους πληθυσμούς του να μειώνονται απελπιστικά κάθε χρόνο. Ακολουθούν τα κοπάδια των όρνων και πολλά ακόμα αρπακτικά, όπως ο χρυσαετός, ο βασιλαετός, ο γερακαετός, ο κραυγαετός, ο στικταετός, ο φιδαιετός, το διπλοσάινο, το σάϊνι, το ξεφτέρι, η γερακίνα, ο σφικιάρης, ο ψαλιδιάρης, ο τσίφτης, η αετογερακίνα, ο πετρίτης, το χρυσογέρακο και το δεντρογέρακο.

Άλλα είδη της Δαδιάς είναι ο μπούφος, η τυτώ, ο νανόμπουφος, η καμπίσια πέρδικα, ο μαυροπελαργός, η φάσσα, το φασσοπερίστερο, το τρυγόνι, το γυδοβίτσι, ο μελισσοφάγος, η χαλκοκούρουνά, ο τσαλαπετεινός, ο συκοφάγος, ο πράσινος δρυοκολάπτης, ο μαύρος δρυοκολάπτης, η δεντροσταρήθρα, ο νεροκότσυφας, ο σπάνιος παρδαλοκεφαλός, η λιοστριτίδα, το απδόνι, ο μελωδοσιροβάκος, ο δεντροτσιπανάκος, ο δεντροβάτης, η κίσα, ο κόρακας, ο χειμωνόσπινος, το σκαρθάκι, ο σταυρομύτης, ο πύρρουλας, το χρυσοσίχλονο και το βουνοσίχλονο.

Στο δάσος έχουν καταγραφεί 13 είδη αμφιβίων από τα οποία ξεχωρίζουν η σαλαμάνδρα, ο κοινός τρίτωνας, ο ανατολικός χτενοτρίτωνας, η σπάνια κοκκινομπομπίνα, ο φρύνος, ο δεντροβάτραχος, ο λυμνοβάτραχος και ο σβελοβάτραχος.

Η ερπετοπανίδα περιλαμβάνει 29 είδη με σημαντικότερα την μεσογειακή κελώνα, την γραικοκελώνα, τον τυφλίτη, την πρασινόσαυρα, την σπάνια ποντιακή σαύρα, τον οφίοσπα, την τοιχόσαυρα, την σαύρα του Ταύρου, τον τυφλίνο, τον έρυκα, τον στεφανοφόρο, τον έφιο, τον σπάνιο κεχρίτη, την σαίτα, το νερόφιδο, τον λαφιάρη του Ασκληπιού, την

οχιά και την οθωμανική οχιά. Η πανίδα των θηλαστικών είναι μοναδική, καθώς περιλαμβάνει περίπου 50 είδη. Στο δάσος ζούνε αγέλες λύκων και λίγα ζαρκάδια ενώ κοντά στον Έβρο υπάρχουν τσακάλια. Σπάνια θηλαστικά που δεν απαντώνται σε πολλές περιοχές της χώρας μας είναι το βρωμοκούναβο (*Mustela putorius*) και η στικτοϊκτίδα (*Vormelaperogusna*).

Άλλα είδη είναι η αγριόγατα, η βίδρα, η αλεπού, ο σκαντζόχοιρος, ο σκίουρος, η νυφίτσα, το δεντροκούναβο, ο ασβός, ο αγριόχοιρος, ο δασομυωξός, ο δεντρομυωξός και ο νανοποντικός. Εντυπωσιακός είναι ο αριθμός των νυχτερίδων που φτάνει τα 24 είδη από τα οποία σημαντικότερα είναι η μυωτίδα του Ντόμπεντον (*Myotis daubentonii*), ο ρινόλοφος του Μέχελυ (*Rhinolophus mehelyi*) και ο μεγάλος νυχτοβάτης (*Nyctalus lasiopterus*).

Στα ρέματα της περιοχής ζούνε και πολλά ενδιαφέροντα είδη της ιχθυοπανίδας, όπως το χέλι (*Anguilla anguilla*), ο βουλγαρογωβιάς (*Gobius bulgaricus*), η θρακική μπριάνα (*Barbus cyclolepis*), το ευρωπαϊκό σίρκο (*Alburnus alburnus*), το τσιρώνι (*Rutilus rutilus*), η θρακοβελονίτσα (*Cobitis strumicae*), η στικτοβελονίτσα (*Cobitis punctulata*) και ο τουρνάς (*Esox lucius*). Τέλος ενδιαφέρον παρουσιάζουν τα πολλά είδη πεταλούδων που ζούνε στην περιοχή με σημαντικότερες την *Lycena aotomana*, την *Agrodiaetus admetus*, την *Hipparchia fagi*, την *Satyrium acaciae* και την *Pseudophilotes vicrama*.

Συμπέρασμα

Το ΠΑΚΟΕ σε αυτή την μελέτη αναδεικνύει την τραγική επιδείνωση των αριθμών της καταστροφής από την πυρκαγιές, χρόνο με το χρόνο. Παρουσιάζει τι λένε οι υπεύθυνοι, δηλαδή, ο Πρωθυπουργός και ο αρμόδιος συντονιστής, κρίνοντας τα λεγόμενά τους, τις πράξεις και τις παραλείψεις τους. Αναδεικνύει τη κρύβεται πίσω από την ταμπέλα «κλιματική αλλαγή» με την οποία προσπαθούν πολλοί να αποσιωπήσουν ποια είναι τα πραγματικά αίτια της καταστροφής.

Παρουσιάζει την αισιόδοξη πλευρά, της δυνατότητας επούλωσης της φύσης. Καταθέτει την άποψή του για το πώς θα πρέπει να αντιμετωπιστούν οι πυρκαγιές, αλλά και τι λένε οι ειδικοί δασολόγοι. Κυρίως, όμως, φέρνει την Ελλάδα, όλους μας, τους κατοίκους, έποικους αυτού του κομματιού γης με την ευθύνη μας.

Θέλουμε σε 30 χρόνια να ζούμε σε ένα αναγεννημένο περιβάλλον ή θα βοηθήσουμε, ο καθένας με τον τρόπο του, να γίνουν τα πάντα στάχτη, αποκαΐδια και να μετατραπεί το περιβάλλον σε μία απέραντη έρημο;



Το ΠΑΚΟΕ ήταν και παραμένει στην πρώτη γραμμή στο «κίνημα της πετσέτας»

ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ: ΑΡΧΗΓΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΑΠΛΟΚΗΣ

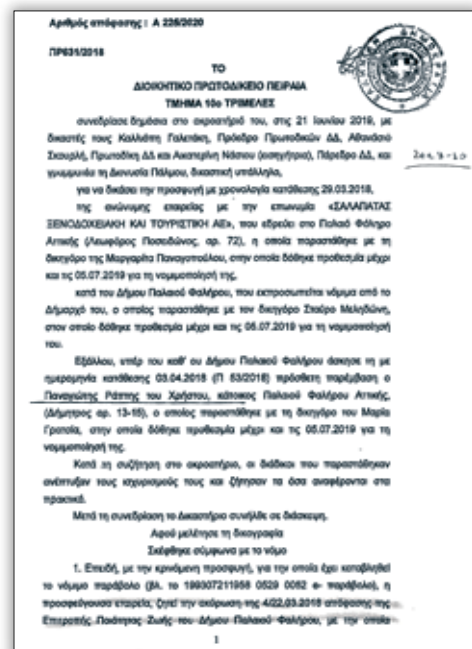
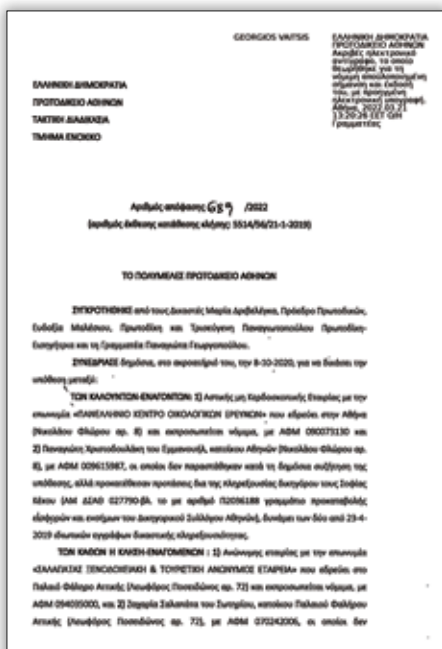
Το ΠΑΚΟΕ εδώ και 44 χρόνια δίνει αγώνες για την προστασία του περιβάλλοντος, για την ποιότητα του αέρα, για την ποιότητα των θαλάσσιων υδάτων, αλλά και του νερού ανθρώπινη κατανάλωσης. Το ΠΑΚΟΕ ήταν και παραμένει στην πρώτη γραμμή για την ελεύθερη πρόσβαση στις παραλίες, πρωτόπορος στους αγώνες. Το ΠΑΚΟΕ βρίσκεται στην πρώτη γραμμή στο «κίνημα της ξαπλώστρας», δίνοντας μάχες, οδυνηρές πολλές φορές, πολλά χρόνια πριν από την δημιουργία του άτυπου «κινήματος της ξαπλώστρας» ή της «ελεύθερης παραλίας», που είναι και το πιο σωστό.

Τι λέει ο νόμος

Σύμφωνα με τη νομοθεσία αλλά και το ίδιο το Σύνταγμα, ο αιγιαλός και η παραλία είναι δημόσιο αγαθό που πρέπει να μπορείς να απολαμβάνεις δωρεάν. Ο κάθε πολίτης πρέπει να μπορεί να έχει πρόσβαση.

Ο Νόμος 2971/2001 “περί αιγιαλού και παραλίας” κάνει ξεκάθαρο ότι ο αιγιαλός και η παραλία είναι κοινόχρηστα πράγματα και ανήκουν στη δημόσια κτήση. Προορίζονται για την άμεση εξυπηρέτηση δημοσίου σκοπού, είναι δυνατή η παραχώρηση χρήσης, χωρίς όμως, να αναιρείται η κοινή χρήση. Επίσης, δεν επιτρέπεται αποκλειστική χρήση.

Επιτρέπεται η παραχώρηση της απλής χρήσης αιγιαλού και κοινόχρηστης παρα-

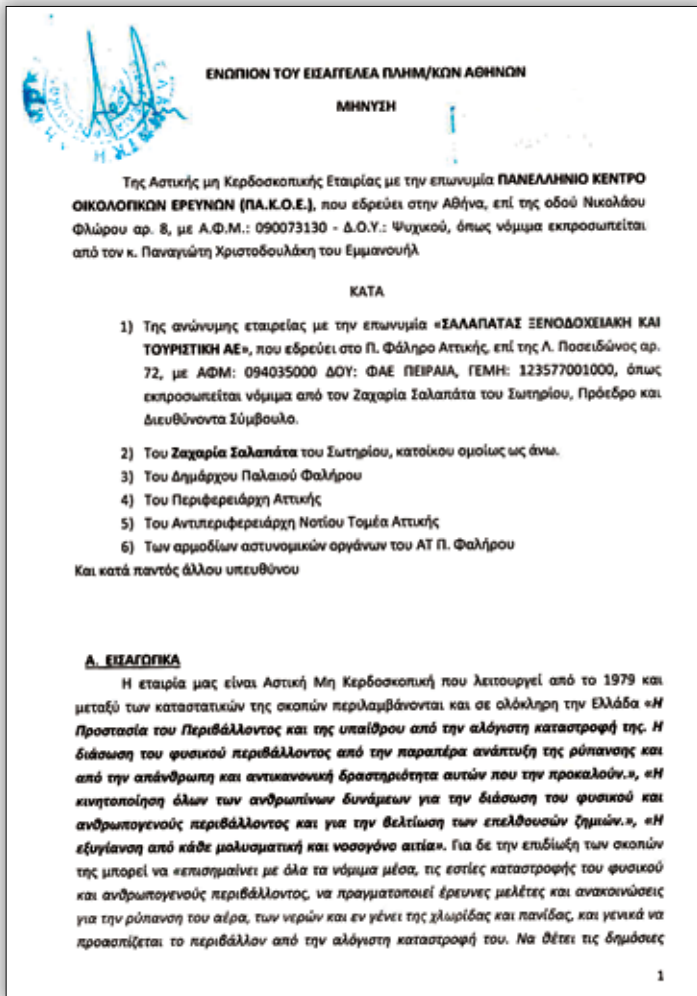


λίας για την εξυπηρέτηση λουομένων ή την αναψυχή του κοινού (όπως, ενδεικτικά, για την εκμίσθωση θαλάσσιων μέσων αναψυχής, καθισμάτων, ομπρελών, λειτουργία αναψυκτηρίων, αθλοπαιδιές και γενικά κατασκευών και εγκαταστάσεων αναψυχής προσωρινού χαρακτήρα). Η παραχώρηση γίνεται με πλειοδοτική δημοπρασία, σύμφωνα με τις διατάξεις που ισχύουν για τον οικείο φορέα, με την επιφύλαξη των επόμενων διατάξεων.

(α) Απαγορεύεται οποιαδήποτε επέμβαση, που αλλοιώνει τη φυσική μορφολογία

και τα βιοτικά στοιχεία των χώρων αιγιαλού, παραλίας, όχθης, παράκτιας ζώνης, υδάτινου στοιχείου θάλασσας, λιμνοθάλασσας, λίμνης και πλεύσιμου ποταμού, καθώς και τον κοινόχρηστο χαρακτήρα αυτών.

(β) Η παραχώρηση της απλής χρήσης είναι δυνατή, για την άσκηση δραστηριοτήτων που εξυπηρετούν τους λουόμενους ή την αναψυχή του κοινού, ιδίως για εκμίσθωση θαλάσσιων μέσων αναψυχής, ξαπλωστρών, ομπρελών, λειτουργία αυτοκινούμενου ή ρυμουλκούμενου τρο-



χίλατου αναψυκτηρίου, καθώς και τραπεζοκαθισμάτων, εφόσον εξασφαλίζεται η ελεύθερη διέλευση του κοινού, με τους όρους, τις προϋποθέσεις και τη διαδικασία, που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 13 και 15 του ν. 2971/2001.

(γ) Η ανάπτυξη των ομπρελών, ξαπλωστρών και των θαλάσσιων μέσων αναψυχής σύμφωνα με τις παραγράφους 4 και 5 του άρθρου 13 του ν. 2971/2001, όπως ισχύει, μπορεί να καλύπτει μέχρι το εξήντα τοις εκατό (60%) του παραχωρούμενου χώρου, με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η ελεύθερη πρόσβαση του κοινού κάθετα και παράλληλα προς τη θάλασσα και η ύπαρξη ελεύθερης ζώνης από την ακτογραμμή πλάτους τουλάχιστον πέντε (5) μέτρων.

Το εμβαδόν κάθε παραχώρησης δεν μπορεί να υπερβαίνει τα πεντακόσια (500) τετραγωνικά μέτρα. Ο περιορισμός του εμβαδού κάθε παραχώρησης της απλής χρήσης αιγιαλού, παραλίας, όχθης ή παρόχθιας ζώνης, σε πεντακόσια (500) τετραγωνικά μέτρα, που προβλέπεται στο προηγούμενο εδάφιο δεν ισχύει για τις παραχωρήσεις σε όμορα του κοινοχρήστου χώρου ξενοδοχεία, οργανωμένες τουριστικές κατασκηνώσεις (camping) και σύνθετα τουριστικά καταλύματα των υποπερ. αα', ββ' και δδ' της περ. α' της παρ. 2

του άρθρου 1 του ν. 4276/2014 (Α' 155), που λειτουργούν νόμιμα.

Σε κάθε περίπτωση πρέπει να παραμένει ελεύθερη έκταση αιγιαλού σε ποσοστό τουλάχιστον πενήντα τοις εκατό (50%) του συνολικού εμβαδού του, ανάλογο με τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του αιγιαλού, μη υπολογιζόμενου του χώρου που είναι δυσπρόσιτος και μη αξιοποιήσιμος και με τους περιορισμούς, ως προς το ποσοστό κάλυψης του αιγιαλού, που ορίζονται στην απόφαση παραχώρησης.

Το ΠΑΚΟΕ έχει αναδείξει, όπως στο Παλιό Φάληρο, υποθέσεις όπου επιχειρηματίες έχουν καταπατήσει τη νομοθεσία με την ανοχή της δημοτικής αρχής. Παραδικαστικά κυκλώματα, με την ευκαιρία της χρήσης του όρου στις εσωκομματικές εκλογές του Σύριζα, καλύπτουν αυτές τις πρακτικές. Το ΠΑΚΟΕ τις ανάδειξε και οι άνθρωποί του καταδικάστηκαν σε φυλάκιση.

Όμως, δεν πρόκειται να μας σταματήσουν, δεν πρόκειται να μας φιμώσουν ούτε επιχειρηματικά συμφέροντα, ούτε παραδικαστικά κυκλώματα, ούτε δημοτικές εξουσίες που αποφασίζουν ερήμην και εις βάρος των πολιτών.

Στις φωτογραφίες, που είναι από την τελευταία επίσκεψή μας στο Π. Φάληρο,

φαίνεται η καταπάτηση του αιγιαλού γίνεται με προκλητικό τρόπο.

Το καλοκαίρι που μας πέρασε οι αρχές, αστυνομικές και δικαστικές κινητοποιήθηκαν από το «κίνημα της πενήντας». Για παράδειγμα σε τατικούς ελέγχους, που πραγματοποιούν οι αστυνομικές αρχές σε **Κυκλάδες** και **Επτάνησα** και συγκεκριμένα σε επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται σε **παραλίες**, για την τήρηση της νομοθεσίας, βεβαιώνοντας παραβάσεις και προχωρώντας σε συλλήψεις, όπου κριθεί αναγκαίο.

Σύμφωνα με την ΕΛ.ΑΣ, το τρίήμερο από **4 έως 6 Αυγούστου**, κατά τη διάρκεια ελέγχων που διενεργήθηκαν στις Κυκλάδες και τα νησιά του Ιονίου, **συνελήφθησαν 16 άτομα**, ως ιδιοκτήτες / υπεύθυνοι / νόμιμοι εκπρόσωποι επιχειρήσεων, για τις οποίες διαπιστώθηκαν παραβάσεις.

Αναλυτικά, οι παραβάσεις αφορούσαν στην κατάληψη αιγιαλού με ομπρελοκαθίσματα χωρίς άδεια από την αρμόδια Αρχή, υπέρβαση άδειας μέσω κατάληψης επιπλέον χώρου από αυτόν που έχει παραχωρηθεί, χρήση χώρου που εμπίπτει σε προστατευτικές διατάξεις της αρχαιολογίας και παρεμπόδιση πρόσβασης στη θάλασσα μέσω τοποθέτησης ομπρελοκαθίσματων σε απόσταση μικρότερη των

5μ. από την ακτογραμμή».

Προσφεύγουμε στη δικαιοσύνη

Δεδομένης, λοιπόν, της αλλαγής στάσης της δικαιοσύνης, το ΠΑΚΟΕ προσφεύγει εκ νέου στη δικαιοσύνη εναντίον αυτών που έχουν καταπατήσει τον αιγιαλό στο Παλαιό Φάληρο. Ιδού η μήνυση:

ΕΝΩΠΙΟΝ ΤΟΥ ΕΙΣΑΓΓΕΛΕΑ ΠΛΗΜ/ΚΩΝ ΑΘΗΝΩΝ ΜΗΝΥΣΗ

Της Αστικής μη Κερδοσκοπικής Εταιρίας με την επωνυμία **ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΠΑ.Κ.Ο.Ε.)**, που εδρεύει στην Αθήνα, επί της οδού Νικολάου Φλώρου αρ. 8, με Α.Φ.Μ.: 090073130 - Δ.Ο.Υ.: Ψυχικού, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κ. Παναγιώτη Χριστοδουλάκη του Εμμανουήλ ΚΑΤΑ

Της ανώνυμης εταιρείας με την επωνυμία **«ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΑΕ»**, που εδρεύει στο Π. Φάληρο Αττικής, επί της Λ. Ποσειδώνος αρ. 72, με ΑΦΜ: 094035000 ΔΟΥ: ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ, ΓΕΜΗ: 123577001000, όπως εκπροσωπείται νόμιμα από τον Ζαχαρία Σαλαπάτα του Σωτηρίου, Πρόεδρο και Διευθύνοντα Σύμβουλο.

Του **Ζαχαρία Σαλαπάτα** του Σωτηρίου, κατοίκου ομοίως ως άνω.

Του Δημάρχου Παλαιού Φαλήρου

Του Περιφερειάρχη Αττικής

Του Αντιπεριφερειάρχη Νοτίου Τομέα Αττικής

Των αρμοδίων αστυνομικών οργάνων του ΑΤ Π. Φαλήρου

Και κατά παντός άλλου υπευθύνου

Α. ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ

Η εταιρία μας είναι Αστική Μη Κερδοσκοπική που λειτουργεί από το 1979 και μεταξύ των καταστατικών της σκοπών περιλαμβάνονται και σε ολόκληρη την Ελλάδα **«Η Προστασία του Περιβάλλοντος και της υπαίθρου από την αλόγιστη καταστροφή της. Η διάσωση του φυσικού περιβάλλοντος από την παραπέρα ανάπτυξη της ρύπανσης και από την απάνθρωπη και αντικανονική δραστηριότητα αυτών που την προκαλούν.»**, **«Η κινητοποίηση όλων των ανθρωπίνων δυνάμεων για την διάσωση του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος και για την βελτίωση των επελθουσών ζημιών.»**, **«Η εξυγίανση από κάθε μολυσματική και νοσογόνο αιτία»**. Για δε την επιδίωξη των σκοπών της μπορεί να «επισημαίνει με όλα τα νόμιμα μέσα, τις εστίες καταστροφής του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος, να πραγματοποιεί έρευνες μελέτες και ανακοινώσεις για την ρύπανση του αέρα, των νερών και εν γένει της κλωρίδας και πανίδας, και γενικά να προασπίζεται το περιβάλλον από την αλόγιστη καταστροφή του. Να θέτει τις δημόσιες υπηρεσίες και



Η καταπατημένη παραλία

τους ισχυρούς παράγοντες της βιομηχανίας ... προ των ευθυνών τους και την δραστηριότητα τους που αποβαίνει επιβλαβής για το περιβάλλον» Το ΠΑΚΟΕ είναι διαπιστευμένη εταιρία από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (Ε.Σ.Υ.Δ) με αριθμό πιστοποιητικού 3 και πιστοποιημένο σύστημα ΕΛΟΤ ISO 9001:2015 αριθμ. πιστοποιητικού 00.12.0195 και διαθέτει μεγάλη πείρα και εκτεταμένη τεχνογνωσία στην παροχή υπηρεσιών, που αφορούν τα προαναφερθέντα θέματα περιβάλλοντος. Έχει δε πραγματοποιήσει περίπου είκοσι (20.000) χιλιάδες έρευνες για την ποιότητα διαφόρων Οικοσυστημάτων, Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων κλπ.

Στόχος του ΠΑΚΟΕ είναι η βελτίωση της ποιότητας του περιβάλλοντος και η προστασία του καταναλωτή. Ο φορέας αυτός, καταξιωμένος από τους αγώνες του για μια καλύτερη ποιότητα ζωής, έχει δημιουργήσει τις προϋποθέσεις εκείνες, ώστε να αλλάξει ο τρόπος αντιμετώπισης των οικολογικών προβλημάτων, τόσο σε επίπεδο ηγεσίας όσο και στο επίπεδο των πολιτών της χώρας. Στα πλαίσια της ευρείας δραστηριότητας του, το ΠΑΚΟΕ έχει οργανώσει επιστημονικά εργαστήρια και ομάδες από εμπειρογνώμονες και ερευνητές με σκοπό τη μελέτη των περιβαλλοντικών προβλημάτων και την εκπόνηση διαφόρων μελετών για ολοκληρωμένες και εφικτές σε αυτά λύσεις. Επιπλέον, προσπαθεί να κινήσει το ενδιαφέρον της κοινής γνώμης σε περιβαλλοντικά θέματα με εκπαιδευτικά σεμινάρια, εκστρατείες διαφώτισης, εφημερίδες, έντυπα και ραδιοτηλεοπτικές εκπομπές. Τα πεδία ενδιαφερόντων του ΠΑΚΟΕ καλύπτουν μια ευρεία περιοχή δραστηριοτήτων, όπως μετρήσεις ρύπανσης — μόλυνσης στη θάλασσα, στον αέρα, στο έδαφος σε πόσιμα νερά και τρόφιμα, συνέπειες της ρύπανσης στα οικοσυστήματα και στη δημόσια υγεία, ποιότητα

τα εργασιακού περιβάλλοντος, διαχείριση και προστασία δασών, βιοτόπων και ειδών υπό εξαφάνιση, εφαρμογές εναλλακτικών πηγών ενέργειας, διαχείριση αποβλήτων και τοξικών ουσιών, περιβαλλοντικές μελέτες, εκπαιδευτικά προγράμματα σε τομείς διαχείρισης περιβάλλοντος, ενέργειας και τροφίμων, έλεγχο και διάθεση οικολογικών προϊόντων γεωργίας. Στη μακρόχρονη πορεία του, το ΠΑΚΟΕ ανέπτυξε διεθνείς σχέσεις με ινστιτούτα και οργανισμούς, όπως οι WWF, EPA, GSF, NAUMANN, BBC. Επίσης, είναι μέλος των UNEP, ECOROPA, IUCNIFOAM για την καλύτερη διαχείριση και προστασία του περιβάλλοντος. Η επίμονη και ουσιαστική παρουσία του ΠΑΚΟΕ στα διάφορα περιβαλλοντικά θέματα κερδίζει συνεχώς έδαφος σε εθνικό επίπεδο και έχει σαν συνέπεια να θεωρείται ένας από τους σοβαρότερους και ανεξάρτητους φορείς στον τομέα του περιβάλλοντος.

Β. ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ-ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΑΝΑΔΡΟΜΗ

Η ανώνυμη εταιρία με την επωνυμία «ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ & ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ Α.Ε.» (πρώην «ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ & ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Σ. & Χ. ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ Α.Ε.»), ιδιοκτήτρια ξενοδοχειακής εγκατάστασης με την επωνυμία «Ποσειδών» ("POSEIDON") επί της Λ. Ποσειδώνος αρ. 72, Π. Φάληρο, έχει μισθώσει από την «Εταιρεία Ακινήτων Δημοσίου ΑΕ» (πρώην «Ελληνικά Τουριστικά Ακίνητα ΑΕ») τμήμα της παραλίας, συνολικής επιφανείας 3.900 τμ, έμπροσθεν του χώρου του ξενοδοχείου προς εκμετάλλευση. Στην εν λόγω σύμβαση προβλέπεται χώρος 400 τμ για ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων, χώρος 1.875 τμ για ανάπτυξη αθλοπαιδιών προς ελευθέρη άθληση και χώρος 1.625 τμ για ξαπλώστρες/ομπρέλες, όπως αναλυτικά αποτυπώνεται στο 47/28.02.2002 τοπογραφικό



διάγραμμα του τοπογράφου – μηχανικού Εμ. Βαρσάμπη, που αναφέρεται στην εν λόγω μίσθωση.

Η εταιρεία λειτουργεί στον υπαίθριο χώρο της παραλίας, έμπροσθεν του εν λόγω ξενοδοχείου, κατάσταση υγειονομικού ενδιαφέροντος (Κ.Υ.Ε.) άνευ νομίμου αδειάς και έχει αναπτύξει τραπεζοκαθίσματα προς εξυπηρέτηση αυτού.

Αρχικώς, για τον χώρο της παραλίας, είχε εκδοθεί η 3303/13.02.1996 άδεια του δήμου Παλαιού Φαλήρου, η οποία αναφέρεται στη χρήση αυτού, προκειμένης της ανάπτυξης τραπεζοκαθισμάτων προς εξυπηρέτηση της επιχείρησης υγειονομικού ενδιαφέροντος ΕΝΤΟΣ του ξενοδοχείου. Επί λέξει η άδεια αυτή όριζε: «... ΧΟΡΗΓΟΥΜΕ στην «ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΑΙ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Σ. Θ. Χ. ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΑΕ» ... άδεια ίδρυσης και λειτουργίας Εστιατορίου – Μπαρ στο ξενοδοχείο «ΠΟΣΕΙΔΩΝ» με δυναμικότητα ...3) στην παραλία εβδομήντα ένα (71) κινητά καθίσματα σε χώρο μ2 100 με στεγασμένο χώρο 9,40 μ2 για την εξυπηρέτηση των αναγκών του ξενοδοχείου, διακίνηση ειδών σεβριρίσματος φαγητών και προθήκες και ψυγείο. Τα φαγητά θα μεταφέρονται από το ξενοδοχείο στην παραλία μέσα σε μεταλλικές προθήκες ... υπό τους κάτωθι όρους, η παραβίαση των οποίων συνεπάγεται, εκτός της ποινικής δίωξης και την ανάκληση της παρούσας άδειας: 1) Το κατάστημα θα λειτουργήσει επί ωφέλιμου χώρου αίθουσας 650 τμ... 2) Δεν θα αναπτύξει περισσότερα των... 71 καθισμάτων στην ΠΑΡΑΛΙΑ...».

Στη συνέχεια, την 05.04.2005 εκδόθηκε η 7640/2005 πράξη επανακαθορισμού τραπεζοκαθισμάτων του ίδιου δήμου, η οποία αφορούσε μόνο την αύξηση του αριθμού των καθισμάτων στον χώρο της παραλίας, από 71 σε 300.

Το Μάρτιο 2013 η 3303/1996 άδεια του Δήμου Παλαιού Φαλήρου αντικατα-

στάθηκε («...λόγω αλλαγής υπευθύνου» όπως συγκεκριμένα ανέφερε, και ειδικότερα του νομίμου εκπροσώπου της ανώνυμης εταιρείας) από την 1679/12.03.2013 άδεια, έκδοσης της Περιφερειακής Υπηρεσίας Τουρισμού (ΠΥΤ) Αττικής του ΕΟΤ, και όχι του Δήμου Π. Φαλήρου, λόγω της νομοθετικής μεταβολής που μεσολάβησε ως προς την αρμοδιότητα του εκδίδοντος τις άδειες αυτές οργάνου (αρ. 80§8 ν. 3463/2006).

Την 14.08.2013 εκδόθηκαν, για τους ΕΝΤΟΣ του ξενοδοχείου χώρους, οι 4639 και 4640/14.08.2013 άδειες ίδρυσης και λειτουργίας καταστήματος υγειονομικού ενδιαφέροντος της ΠΥΤ Αττικής, οι οποίες ισχύουν μέχρι σήμερα.

Περαιτέρω, δυνάμει της 4737/19.08.2013 σχετικής απόφασης της ΠΥΤ Αττικής του ΕΟΤ, η 1679/12.03.2013 άδεια της ΠΥΤ Αττικής ανακλήθηκε. Η ανάκληση συντελέστηκε, όπως αναφέρεται στο σώμα της ανακλητικής πράξης, λόγω της προηγούμενης έκδοσης της ως άνω 4639/14.08.2013 άδειας ίδρυσης και λειτουργίας καταστήματος υγειονομικού ενδιαφέροντος εντός του ξενοδοχείου, μετά από προηγούμενη (από 22.07.2013) αίτηση της «ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΑΕ».

Τον Φεβρουάριο του 2014 διενεργήθηκε αυτοψία στον κρίσιμο χώρο της παραλίας από την Διεύθυνση Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Ελληνικού-Αργυρούπολης, η οποία, σύμφωνα με την 12/04.02.2014 έκθεσή της, διαπίστωσε σωρεία πολεοδομικών παραβάσεων και συγκεκριμένα ότι το σύνολο των κατασκευών στον εν λόγω χώρο (συμπεριλαμβανομένου του στεγασμένου χώρου 9,60 τμ στον οποίο αναφέρεται η 3303/1996 άδεια) είναι αυθαίρετες. Με βάση την εν λόγω έκθεση επιβλήθηκαν, τόσο σε βάρος της μισθώτριας εταιρείας όσο και σε βάρος της ΕΤΑΔ ΑΕ, πρόστιμα ανέγερσης και διατήρησης των αυθαί-

ρετων κατασκευών.

Μάλιστα, η παραπάνω έκθεση αυτοψίας κοινοποιήθηκε την 14.02.2014 στο Αστυνομικό Τμήμα Παλαιού Φαλήρου και ταυτόχρονα στον ίδιο το δήμο, όπως προκύπτει από το 1645/2014 έγγραφο της πολεοδομικής υπηρεσίας, το οποίο επί λέξει αναφέρει: «... σας κοινοποιούμε την από 4/2/14 έκθεση αυτοψίας, ...και παρακαλούμε να διακόψετε, χωρίς άλλη ειδοποίηση τις οικοδομικές εργασίες και να παρακολουθείτε την τήρηση της διακοπής ...». Η σχετική ένσταση της εταιρείας δεν έγινε δεκτή με την υπ' αρ. πρωτ. Οικ. 159/2017 του ΣΥΠΟΘΑ Π.Ε.Ν. Ν. ΤΟΜΕΑ.

Σχετικώς, η Κτηματική Υπηρεσία Πειραιά, Τμήμα Αιγιαλού & Παραλίας, έχει εκδώσει το 16/2005 πρωτόκολλο καταδάφισης για αυθαίρετες κατασκευές στη συγκεκριμένη θέση.

Επιπλέον, η αρμόδια Υγειονομική υπηρεσία, με το 82/02/21.01.2015 έγγραφο της, βεβαίωσε ότι από τον χρόνο έκδοσης των 4639 και 4640/2013 αδειών (δηλαδή την 14.08.2013) **δεν έχει γνωμοδοτήσει για ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων στον απέναντι του ξενοδοχείου χώρο της παραλίας, ώστε να εκδοθεί σχετική άδεια από την αρμόδια αρχή.**

Μετά από μια παρελκυστική προσπάθεια του δήμου για τη δημιουργία αμφιβολιών ως προς το αρμόδιο όργανο για την αδειοδότηση υγειονομικού ενδιαφέροντος επί του χώρου της παραλίας, εκδόθηκε σχετικώς το ΑΤΤ 483/09.03.2015 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού προς τον Δήμο Παλαιού Φαλήρου, σύμφωνα με το οποίο «**Οι υπηρεσίες του ΕΟΤ αδειοδοτούν αρμοδίως ΚΥΕ ευρισκόμενα και λειτουργούντα εντός ξενοδοχείου. Για καταστήματα ενρισκόμενα σε παρακείμενους χώρους εκτός του ξενοδοχείου ... οι υπηρεσίες του ΕΟΤ ουδενμία αρμοδιότητα έχουν έστω και αν τα καταστήματα αυτά λειτουργούν από την επιχείρηση του ξενοδοχείου**». Ομοίου περιεχομένου είναι και το με αριθ. πρωτ. 0549/18.03.2015 έγγραφο της ΠΥΤ Αττικής προς την αρμόδια Υγειονομική Υπηρεσία, με κοινοποίηση προς τον Δήμο Παλαιού Φαλήρου.

Επιπλέον, σύμφωνα με τα ως άνω αναφερόμενα έγγραφα της ΠΥΤ Αττικής, με αριθ. Πρωτ. ΑΤΤ/483/09.03.2015 και 0549/18.03.2015, προς τον Δήμο Παλαιού Φαλήρου και την αρμόδια Υγειονομική Υπηρεσία, αντιστοίχως:

«Η υπ' αριθ. 1679/12.03.2013 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας ΚΥΕ που προέβλεπε ανάπτυξη στην παραλία κινητών καθισμάτων έχει ανακληθεί με την 4737/19.08.2013 απόφαση της Υπηρεσίας μας, οι δε μεταγενέστερες άδειες ΚΥΕ που εξεδόθησαν δεν συμπεριλαμβάνουν την πρόβλεψη αυτή». Ως τέτοιες μεταγε-

νέστερες άδειες ΚΥΕ εννοούνται οι 4639 και 4640/2013 τέτοιες της ΠΥΤ Αττικής, οι οποίες αναφέρονται μόνο σε χώρους ΕΝΤΟΣ του ξενοδοχείου.

«Για καταστήματα ευρισκόμενα σε παρακείμενους χώρους εκτός τουριστικών καταλυμάτων (πχ πλατείες, παραλίες κλπ) οι Υπηρεσίες του Υπουργείου Τουρισμού (και στο παρελθόν οι Υπηρεσίες του ΕΟΤ) ουδεμία αρμοδιότητα έχουν, έστω και αν τα καταστήματα αυτά λειτουργούν από την επιχείρηση του ξενοδοχείου. Στους παρακείμενους αυτούς χώρους επιτρέπεται να αναπτύσσονται τραπεζοκαθίσματα μόνο ως συμπληρωματικοί χώροι εξυπηρέτησης του κοινού που αποτελούν παραρτήματα καταστημάτων που ήδη λειτουργούν νόμιμα εντός του τουριστικού καταλύματος και σε καμία περίπτωση δεν αποτελούν αυτοτελές ΚΥΕ. Στην περίπτωση αυτή δε, υφίστανται προϋποθέσεις όπως η πρότερη έγκριση του φορέα που διαχειρίζεται τον χώρο που αναπτύσσονται τα τραπεζοκαθίσματα (πχ οικείος Δήμος) και ο έλεγχος και παροχή γνωμοδότησης από την οικεία Υγειονομική Υπηρεσία», γνωμοδότηση η οποία εν προκειμένω δεν έχει παρασχεθεί, όπως ρητά βεβαιώνει η αρμόδια Υγειονομική Υπηρεσία με το 82/02/21.01.2015 έγγραφό της.

Στη συνέχεια, την 23.04.2015 διενεργήθηκε στο χώρο της παραλίας που βρίσκεται μπροστά από το ξενοδοχείο «ΠΟΣΕΙΔΩΝ» επί της Λεωφόρου Ποσειδώνος αρ. 72 αυτοψία από την Υγειονομική Υπηρεσία. Συγκεκριμένα βάσει της 1736/106/27.04.2015 έκθεσης αυτοψίας του τμήματος Υγειονομικού Ελέγχου της Περιφερειακής Ενότητας Νοτίου Τομέα Αττικής, απευθυνόμενης προς τον δήμο Παλαιού Φαλήρου, στον χώρο της παραλίας έμπροσθεν του ξενοδοχείου «ΠΟΣΕΙΔΩΝ» διαπιστώθηκαν να υπάρχουν:

«α) τραπεζοκαθίσματα για την εξυπηρέτηση πελατών

β) υπαίθρια επιχείρηση Αναψυχής, με τη σχετική συγκρότηση: μπαρ με δύο λάντζες, ποτήρια, κλειστές προθήκες κλπ, η οποία ήταν στεγασμένη με καλαμωτή και κλειστή στην πλαϊνή πλευρά της με νάλιον κατασκευή. Στο πίσω μέρος της επιχείρησης υπήρχε μικρός κτιστός χώρος, μέσα στον οποίο υπήρχε ένα πλυντήριο και λοιπή συγκρότηση για την εξυπηρέτησή της.

γ) Σε διπλανό χώρο, από την υπαίθρια επιχείρηση Αναψυχής, στον οποίο γίνονταν εργασίες ανακαίνισης, υπήρχε πάγκος σερβιρίσματος με κλειστές προθήκες, ο οποίος ήταν στεγασμένος με καλαμωτή και πίσω από αυτόν υπήρχε μικρός κτιστός χώρος, μέσα στον οποίο υπήρχε λάντζα και λοιπή συγκρότηση.

Επειδή α) η επιχείρηση μαζικής εστίασης και παρασκευής και διάθεσης πλήρους γεύματος και επιχείρηση αναψυχής της «ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ – ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΑΕ»



Ιδιόκτητες παράνομες παραλίες

λειτουργεί με την αρ. πρωτ. 4639/14.08.2013 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας που της χορηγήθηκε από τον ΕΟΤ, για τους χώρους που αναφέρονται σε αυτή και οι οποίοι βρίσκονται εντός του ξενοδοχείου «ΠΟΣΕΙΔΩΝ».

β) ο ΕΟΤ έχει ανακαλέσει με το αρ. πρωτ. 4737/19.08.2013 έγγραφό του, την αρ. πρωτ. 1679/12.03.2013 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας Εστιατορίου – Μπαρ, στην οποία αναφερόταν η ανάπτυξη καθισμάτων στην παραλία και στεγασμένος χώρος των 9,40 τμ και γ) η αρ. πρωτ. 7640/5/4105/5.4.2005 Πράξη Επαναπροσδιορισμού τραπεζοκαθισμάτων στην παραλία του ξενοδοχείου «ΠΟΣΕΙΔΩΝ» χορηγήθηκε από τον Δήμο Π. Φαλήρου, βάσει της με αρ. πρωτ. 3303/13-2-1996 αρχικής άδειας ίδρυσης και λειτουργίας Εστιατορίου-Μπαρ στην εταιρεία «ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Σ. Θ. Χ. ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΑΕ» με εκπρόσωπο τον κ. Σαλαπάτα Σωτήριο, που πλέον δεν ισχύουν, παρακαλούμε να προβείτε στις δικές σας ενέργειες ως Αδειοδοτούσα Αρχή.

Επίσης παρακαλούνται οι Υπηρεσίες στις οποίες κοινοποιείται το παρόν έγγραφο για τις δικές τους ενέργειες.

Ειδικότερα, με το έγγραφο αυτό διαπιστώνονται τα εξής:

Α) η ανάπτυξη στον χώρο της παραλίας τραπεζοκαθισμάτων, παρά το γεγονός ότι:

i) η 1679/2013 άδεια του ΕΟΤ, η οποία προέβλεπε την ανάπτυξη καθισμάτων στην παραλία, έχει ανακληθεί

ii) η 7640/2005 πράξη επανακαθορισμού τραπεζοκαθισμάτων και η 3303/1996 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας Εστιατορίου-Μπαρ του Δήμου Π. Φαλήρου πλέον δεν ισχύουν.

Β) η λειτουργία στον χώρο της παρα-

λίας επιχείρησης υγειονομικού ενδιαφέροντος, και συγκεκριμένα υπαίθριας επιχείρησης αναψυχής (κατά τις διακρίσεις της Υγειονομικής Διάταξης Υ1γ/Γ.Π./οικ 96967/2012, δηλαδή επιχείρηση στην οποία προσφέρεται κατά κύριο λόγο οινοπνευματώδη ποτά και αναψυκτικά με συνοδεία πρόχειρου γεύματος καθώς και υπηρεσίες αναψυχής (καφενείο, openbar, αναψυκτήριο)), με τη σχετική συγκρότηση (μπαρ με 2 λάντζες κλπ), παρά το γεγονός ότι δεν υπάρχει ούτε υπήρξε ποτέ οποιαδήποτε σχετική αδειοδότηση, δεδομένου ότι ως προς τον χώρο της παραλίας:

i) η 3303/1996 άδεια του Δήμου Π. Φαλήρου αναφερόταν στη χρήση του εν λόγω χώρου για την ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων προς εξυπηρέτηση της επιχείρησης υγειονομικού ενδιαφέροντος εντός του ξενοδοχείου.

ii) η 7640/2005 πράξη επανακαθορισμού τραπεζοκαθισμάτων αφορούσε μόνο την αύξηση του αριθμού των καθισμάτων από 71 σε 300.

iii) και οι δύο παραπάνω πράξεις του Δήμου Παλαιού Φαλήρου δεν ισχύουν

iv) η 4639/2013 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας επιχείρησης εστίασης και αναψυχής του ΕΟΤ δεν περιλαμβάνει πρόβλεψη για τον χώρο της παραλίας, αφού αφορά μόνο χώρους που βρίσκονται ΕΝΤΟΣ του ξενοδοχείου.

Γ) η επέκταση και ουσιώδης τροποποίηση των υγειονομικών όρων λειτουργίας ακόμη και της 3303/1996 άδειας, ισχυρής υποτιθέμενης, δεδομένου ότι ουδόλως προβλέπονται με την εν λόγω άδεια οι εγκαταστάσεις και συγκροτήσεις που περιγράφονται αναλυτικά στο

1736/106/27.04.2015 έγγραφο της Υγειονομικής Υπηρεσίας (περισσότεροι στεγασμένοι και κτιστοί χώροι, μπαρ με δύο λάντζες, άλλες λάντζες, πλυντήρια κλπ).

Προς αποκατάσταση των πραγμάτων και εφόσον ο Δήμος Παλαιού Φαλήρου δεν έδειχνε το παραμικρό ενδιαφέρον, την 22.10.2014, το ζήτημα ετέθη προς τον Δήμο, το Αστυνομικό Τμήμα Παλαιού Φαλήρου, την Εταιρεία Ακινήτων Δημοσίου (ΕΤΑΔ) ΑΕ, τον Γενικό Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής και τον Γενικό Επιθεωρητή Δημόσιας Διοίκησης, με αίτημα την άμεση σφράγιση του καταστήματος που η προαναφερθείσα ανώνυμη εταιρεία λειτουργεί χωρίς άδεια εντός του χώρου της παραλίας, αίτημα το οποίο δεν ικανοποιήθηκε μέχρι και σήμερα. Την 24.03.2015 το αίτημα επανατέθηκε.

Σε συνεδρίασή της επί του θέματος την 24.03.2015, η Επιτροπή Ποιότητας Ζωής του Δήμου Παλαιού Φαλήρου απείχε από τη λήψη ουσιαστικής απόφασης, προκειμένου να συκληθούν σε κοινή σύσκεψη οι αρμόδιοι για το θέμα της αδειοδότησης φορείς, αν και το ζήτημα της αρμοδιότητας αδειοδότησης επί της παραλίας είχε, κατά τα παραπάνω, οριστικά επιλυθεί.

Ο Γενικός Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής εξέδωσε σε απάντηση το 40240/22091/15.06.2015 έγγραφό του, απευθυνόμενο προς τον δήμο Παλαιού Φαλήρου.

Με το έγγραφο αυτό, ο ΓΓ Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, λαμβάνοντας υπόψη μεταξύ άλλων:

Την ανάκληση της 1679/2013 άδειας λειτουργίας του ΕΟΤ με την 4737/2013 πράξη του τελευταίου,

Την 1736/106/27.04.2015 έκθεση αυτοψίας της Υγειονομικής Υπηρεσίας,

Την παύση ισχύος της 3303/1996 άδειας λειτουργίας εστιατορίου-μπαρ και της 7640/4105/2005 πράξης επανακαθορισμού τραπεζοκαθισμάτων στην παραλία που εκδόθηκαν από τον Δήμο Π. Φαλήρου,

Την τέλεση σωρείας πολεοδομικών παραβάσεων δυνάμει της 12/2014 έκθεσης αυτοψίας της ΥΔΟΜ του Δήμου Ελληνικού-Αργυρούπολης,

Τη μη συμμόρφωση της εταιρείας στους όρους της σύμβασης μίσθωσης του χώρου της παραλίας,

Τη χρήση μουσικής χωρίς την απαιτούμενη άδεια μουσικών οργάνων, καθώς και «... το γεγονός ότι:

στον επίμαχο χώρο λειτουργεί ΚΥΕ χωρίς καμία αδειοδότηση ενώ δεν έχει προσκομιστεί στην Υπηρεσία μας (ενν ΓΓ Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής) κανένα λοιπό στοιχείο νομιμότητας της επιχείρησης (πχ γνωμοδότηση της υγειονομικής υπηρεσίας κλπ),

Οι άδειες που έχουν χορηγηθεί από τον Δήμο Παλαιού Φαλήρου έχουν παύσει να ισχύουν, σύμφωνα με τα ανωτέρω»,

υπέδειξε στον δήμο Παλαιού Φαλήρου να επιβάλει τις απαραίτητες κυρώσεις, δηλαδή τη σφράγιση της επιχείρησης σύμφωνα με το αρ. 80§6 ν. 3463/2006 (ΚΔΚ).

Ακολούθησε το - σε συμμόρφωση προς την παραπάνω απάντηση - 18452/29.06.2015 έγγραφο του Δήμου Παλαιού Φαλήρου (Τμήμα Αδειών καταστημάτων) προς την εταιρεία με την επωνυμία «ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΑΕ», με κοινοποίηση στον ΓΓ Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, με το οποίο ο εν λόγω Δήμος, ακριβώς λόγω της άνευ νομίμου αδειας λειτουργίας καταστήματος υγειονομικού ενδιαφέροντος και ανάπτυξης τραπεζοκαθισμάτων στην παραλία από την ως άνω επιχείρηση και της διαπίστωσης σωρείας πολεοδομικών παραβάσεων με την 12/04.02.2014 έκθεση αυτοψίας της Διεύθυνσης ΥΔΟΜ του Δήμου Ελληνικού - Αργυρούπολης, **απαίτησε τη συμμόρφωση της επιχείρησης και απείλησε με την άμεση επιβολή κυρώσεων και συγκεκριμένα τη σφράγιση του καταστήματος.**

Η εταιρεία απάντησε με το με αρ. πρωτ. Δήμου Π. Φαλήρου 18979/03.07.2015 έγγραφό της, επικαλούμενη, μεταξύ άλλων, ζητήματα «αναβίωσης» της 3303/1996 άδειας, έγγραφο το οποίο ο Δήμαρχος Π. Φαλήρου διαβίβασε στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής την 14.07.2015, με το 19769 έγγραφό του. Παράλληλα, το Τμήμα Αδειών Καταστημάτων, απαντώντας στο τελευταίο έγγραφο του Δημάρχου, με το 20277/20.07.2015 έγγραφό του υπογράμμισε τη ΔΕΣΜΙΑ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑ του δήμου να εφαρμοστούν οι προβλεπόμενες διοικητικές κυρώσεις.

Παρόλα αυτά, ο Δήμαρχος με το 22546/12.08.2015 έγγραφό του ενημέρωσε την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής ότι δεν θα προβεί σε διοικητικές κυρώσεις ΜΕΧΡΙ την απάντηση της τελευταίας. Επιπρόσθετα, με το 23539/27.08.2015 έγγραφό του διαβίβασε τις με αρ. πρωτ. 23549/26.08.2015 απόψεις της Νομικής του Υπηρεσίας (περί δήθεν νόμιμης λειτουργίας του ΚΥΕ επί της παραλίας), με τις οποίες δήλωσε ότι συμφωνεί.

Παράλληλα, μετά από σχετική αναφορά, επελήφθη και η Ανεξάρτητη Αρχή του Συνηγόρου του Πολίτη, ο οποίος, με το 202612/35954/28.09.2015 έγγραφό του προς τον δήμο Παλαιού Φαλήρου, έχοντας λάβει γνώση του συνόλου των εγγράφων που αφορούν την συγκεκριμένη υπόθεση, κατέληξε μεταξύ άλλων στην ακόλουθη διαπίστωση: «... **Το εν λόγω κατάστημα στην παραλία ουδέποτε αδειοδοτήθηκε για να λειτουργήσει ως αυτοτελές κατάστημα υγειονομικού ενδιαφέροντος.**»

Μεσολάβησαν επιστολές του δήμου Παλαιού Φαλήρου προς την Αρχή του Συνηγόρου του Πολίτη, προς νέα υποστήριξη

της δήθεν νομότυπης λειτουργίας του εν λόγω Καταστήματος Υγειονομικού Ενδιαφέροντος, με αρ. πρωτ. 28575/16.10.2015 και 28121/13.10.2015.

Η ίδια ως άνω Αρχή με το 202612/43682/23.11.2015 έγγραφό της, κοινοποιούμενο στον ΓΓ Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, αυτόματα απέρριψε όλους τους προφανώς αβάσιμους ισχυρισμούς που είχαν προβληθεί από τον δήμο Παλαιού Φαλήρου, διαπιστώνοντας μάλιστα την «εμμονή» του Δημάρχου (ειδικότερα στο έγγραφο αυτό αναφέρει επί λέξει: «Ο Συνήγορος του Πολίτη διαφωνεί με το περιεχόμενο του ανωτέρω απαντητικού εγγράφου (ενν του δήμου Παλαιού Φαλήρου) και εμμένει στις απόψεις που έχει διατυπώσει στην με αρ. πρωτ. 202612/35954/2015 επιστολή του προς τον Δήμαρχο Παλαιού Φαλήρου, από την οποία προκύπτει ότι το εν λόγω κατάστημα λειτουργεί άνευ αδειας και, ως εκ τούτου, ο Δήμαρχος υποχρεούται να προβεί στη σφράγιση του, σύμφωνα με το α. 80 του ν. 3463/2006»).

Τέλος, ο ΓΓ Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής με το 93697/50419/29.12.2015 έγγραφό του προς τον δήμο Π. Φαλήρου, παραπέμποντας στα προβλεπόμενα περί σφράγισης καταστημάτων που λειτουργούν άνευ νομίμου αδειας (αρ. 80 §6 εδ. γ' & δ' του ν. 3463/2006), ενέμεινε και εκείνος στις θέσεις του, καταλήγοντας στο εξής συμπέρασμα: «*Κατόπιν των προαναφερομένων, καθώς και του υπ' αρ. 202612/35945/2015 εγγράφου του Συνηγόρου του Πολίτη και του υπ' αρ. 40240/22091/2015 εγγράφου της υπηρεσίας μας προς εσάς, με τα οποία είχατε ενημερωθεί επί των διαπιστώσεων που αφορούν την άνευ αδειας λειτουργία του εν λόγω Καταστήματος Υγειονομικού Ενδιαφέροντος, παρακαλούμε εντός δεκαπέντε ημερών από την λήψη του παρόντος να προβείτε σε όλες τις ενδεδειγμένες ενέργειες προς αποκατάσταση της νομιμότητας, ενημερώνοντας την Υπηρεσία μας, καθώς και τον Συνήγορο του Πολίτη.*»

Τα ανωτέρω έχουν τεθεί υπόψη και του αρμοδίου Αστυνομικού Τμήματος του Δήμου Παλαιού Φαλήρου, το οποίο, κατόπιν επίσκεψης στο χώρο επιβεβαίωσε την έλλειψη αδειοδότησης για λειτουργία ΚΥΕ στον χώρο της παραλίας και τη χρήση μουσικής και βεβαίωσε σχετικά τέσσερις (4) μηνύσεις, σύμφωνα με το 1020/768/49/27.08.2015 έγγραφό του, διαβιβάζοντας τη σχετική δικογραφία στον αρμόδιο Εισαγγελέα Πλημμελειοδικών και Δημόσιο Κατήγορο.

Κατόπιν των παραπάνω μέχρι και σήμερα ο Δήμος Π. Φαλήρου δεν έχει επιβάλει καμία διοικητική κύρωση σε βάρος της εταιρείας. Η υπόθεση έχει καταστεί γνωστή και στον Γενικό Γραμματέα Δημόσιας Περιουσίας, και έχει επιληφθεί σχετικά η Περιφερειακή Διεύθυνση Δημόσιας

Περιουσίας Αττικής.

Γ. ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ – ΤΡΕΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Μετά την πάροδο ετών, συνεργάτης του ΠΑΚΟΕ, μετά από νέες καταγγελίες κατοίκων, μετέβει την 12.06.2023, δηλαδή εντός της τρέχουσας θερινής κολυμβητικής περιόδου, στις εγκαταστάσεις του ξενοδοχείου Poseidon.

Εκεί για άλλη μία φορά διαπίστωσε δια γυμνού οφθαλμού, κάτι το οποίο αποτύπωσε και φωτογραφικά, ότι η εν λόγω ξενοδοχειακή επιχείρηση, είχε αναπτύξει παράνομα και πέραν του επιτρεπόμενου ομπρελοξαπλώστες επί του αιγιαλού και φέτος.

Επίσης διαπίστωσε ότι η παραπάνω ξενοδοχειακή επιχείρηση και φέτος είχε κάνει σωρεία πολεοδομικών και ενδεχομένων υγειονομικών παραβάσεων, όπως π.χ. είχε διαμορφώσει πολλούς στεγασμένους χώρους σε μεγάλη έκταση, είχε καταλάβει και διαμορφώσει δημόσιες τουαλέτες, κλπ.

Δυστυχώς τα παραπάνω όμως δεν αποτελούν μία νέα πρακτική του ξενοδοχείου αυτού.

Όπως αναφέραμε εκτενώς παραπάνω το 2016 μετά από καταγγελίες κατοίκων της περιοχής, οι οποίοι μας προσκόμισαν σωρεία εγγράφων επίσημων δημοσίων φορέων (Περιφέρειας, ΕΟΤ, Υπουργείο Υποδομών Ναυτιλίας και Τουρισμού, Δήμου Π. Φαλήρου, κλπ) αναδείξαμε την προβληματική και καταχρηστική συμπεριφορά της επιχείρησης αυτής στο χώρο της παραλίας με το άρθρο «Χτίζουν στην άμμο παράνομα παλάτια- με την εγκληματική ανοχή του Δήμου Π. Φαλήρου εκατομμύρια κέρδη από την παράνομη εκμετάλλευση 4.000 μ2 στην παραλία από το ξενοδοχείο «Ποσειδών» (τεύχος Ιανουαρίου – Φεβρουαρίου 2016 του περιοδικού μας «ΟΙΚΟ-νομία για το περιβάλλον»).

Δημοσιεύσαμε τις άδειες ίδρυσης και λειτουργίας καταστήματος υγειονομικού ενδιαφέροντος (ΚΥΕ) που είχαν εκδοθεί μέσα στο πέρασμα των ετών (από το 1996 που λειτουργεί η επιχείρηση μέχρι και το 2016), οι οποίες είχαν όλες ένα κοινό στοιχείο, το εξής πολύ απλό: **καμία δεν έκανε λόγο για αυτοτελές κατάστημα υγειονομικού ενδιαφέροντος (ΚΥΕ) στην παραλία**, παρά μόνο για τοποθέτηση και ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων προς εξυπηρέτηση της επιχείρησης υγειονομικού ενδιαφέροντος, η οποία υπήρχε μέσα στο χώρο του ξενοδοχείου, στο ισόγειο, στον 7^ο όροφο και στο δώμα αυτού (ταράτσα).

Οι όποιες μεταγενέστερες ανακλήσεις αδειών έγιναν, είχαν ως αποτέλεσμα να ισχύουν πλέον άδειες ίδρυσης και λειτουργίας μπαρ και εστιατορίου (ΚΥΕ), για τους εντός του ξενοδοχείου χώρους, **χωρίς να περιέχεται καμία πρόβλεψη για ανά-**

πτυξη τραπεζοκαθισμάτων στο χώρο της παραλίας, ούτε για ανάπτυξη δραστηριότητας εκ μέρους του ξενοδοχείου στο χώρο αυτό.

Δημοσιεύσαμε επίσης έγγραφα από την Κτηματική Υπηρεσία Πειραιά, όπως π.χ. Πρωτόκολλα κατεδάφισης για αυθαιρεσίες που διαπιστώθηκαν κατόψιν αυτοψίας στο χώρο της παραλίας μπροστά από το ξενοδοχείο, αλλά ουδέποτε εκτελέστηκαν.

Είτε διαπιστώνονται αυθαιρεσίες είτε όχι, είτε γίνεται έλεγχος από αστυνομικές αρχές, εποπτικά όργανα είτε όχι, είτε διαμαρτύρονται οι κάτοικοι είτε όχι, η επιχείρηση αυτή συνεχίζει εδώ και δεκαετίες να καταλαμβάνει το χώρο της παραλίας, προς εξυπηρέτηση των αναγκών του ξενοδοχείου, χωρίς να λαμβάνει υπόψη της νόμους, δημόσιο συμφέρον, αποφάσεις δικαστικές ή διοικητικές. Μάλλον λαμβάνει υπόψη της επιλεκτικά, αυτά που την συμφέρουν.

Το Τριμελές Πλημ/κείο Αθηνών με απόφασή του αθώωσε τον κο Σαλαπάτα, νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης που διοικεί το ξενοδοχείο, για το αδίκημα της ψευδούς καταμύνησης σε βάρος μας, χωρίς να λάβει υπόψη του νέα σημαντικά έγγραφα που τέθηκαν υπόψη του.

Αυτά είναι μία απόφαση του Διοικητικού Πρωτοδικείου Πειραιά (υπ' αρ. Α225/2020), επί προσφυγής του κο Σαλαπάτα για την ακύρωση απόφασης της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου Π. Φαλήρου με την οποία αποφασίστηκε η ανάκληση της αρχικής άδειας ίδρυσης και λειτουργίας του ΚΥΕ στο ξενοδοχείο Ποσειδών. Το δικαστήριο απέρριψε την προσφυγή του, δεχόμενο πως **«καμία άδεια από αυτές που ισχύσαν από την αρχή λειτουργίας ΚΥΕ στους χώρους του ξενοδοχείου της, δεν είχε παρασχεθεί στην προσφεύγουσα άδεια ίδρυσης και λειτουργίας ΚΥΕ στο χώρο της παραλίας έμπροσθεν του ξενοδοχείου της. Η δε νέα άδεια ίδρυσης και λειτουργίας (σε ισχύ κατά τον κρίσιμο χρόνο) αφορά τους χώρους του υπογείου, του ισόγειου και του 7^{ου} ορόφου του ξενοδοχείου της προσφεύγουσας και δεν περιέχει καμία πρόβλεψη για ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων στο χώρο της παραλίας, ούτε για ανάπτυξη δραστηριότητας εκ μέρους του ξενοδοχείου στο χώρο αυτό».**

Επιπλέον η υπ' αρ. 689/2022 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Αθηνών δέχθηκε εν μέρει αγωγή του ΠΑΚΟΕ σε βάρος της επιχείρησης Σαλαπάτα για την αποζημίωσή του, λόγω συκοφαντικής δυσφήμισής που προκλήθηκε από μήνυση που κατέθεσε σε βάρος του ΠΑΚΟΕ με αφορμή το παραπάνω δημοσίευμα.

Το δικαστήριο δέχτηκε στο σκεπτικό του πως (φύλλο 12α αυτής) **«..... είναι αληθές ότι το κατάστημα υγειονομικού**

ενδιαφέροντος σε τμήμα της παραλίας έμπροσθεν του ξενοδοχείου λειτουργούσε χωρίς άδεια.....», (φύλλο 12β αυτής) **«... την αλήθεια των παραπάνω πραγματικών περιστατικών γνώριζε σαφώς η πρώτη εναγομένη δια του νομίμου εκπροσώπου της δευτέρου εναγομένου, μετά το πλήθος εγγράφων των αρμοδίων αρχών αναφορικά με αυτό το ζήτημα και ήταν ενήμερη της διαπίστωσης της μη νομιμότητας λειτουργίας του ΚΥΕ...».**

Από τα παραπάνω αποδεικνύεται ότι υπάρχει πληθώρα αποφάσεων της διοίκησης και των δικαστηρίων, οι οποίες αποδεικνύουν τα λεγόμενα και τα ευρήματά μας, δηλαδή ότι η εν λόγω ξενοδοχειακή επιχείρηση λειτουργεί **ΚΥΕ και στο χώρο της παραλίας** έμπροσθεν αυτού, μολονότι **καμία άδεια** από αυτές που ίσχυσαν από την αρχή της λειτουργίας ΚΥΕ στους χώρους του ξενοδοχείου της δεν είχε παρασχεθεί στην καταγεγυρωμένη ξενοδοχειακή επιχείρηση για το σκοπό αυτό.

Η παραπάνω υπ' αρ' Α225/2020 απόφαση του Τριμελούς Διοικητικού Πρωτοδικείου Πειραιά το ορίζει ρητά στο διατακτικό της, δεχόμενη ότι το ξενοδοχείο αυτό απέκτησε την 4639/14-08-2013 ένα άδεια ίδρυσης και λειτουργίας για τους χώρους του υπογείου, ισόγειου και 7^{ου} ορόφου του ξενοδοχείου αλλά δεν περιέχει καμία πρόβλεψη για ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων στην παραλία, ούτε για άλλες δραστηριότητες εκ μέρους του ξενοδοχείου στο χώρο αυτό.

Είναι λοιπόν ξεκάθαρο ότι έχουμε κατά ελάχιστο την τέλεση αξιόποινης πράξης της παράβασης καθήκοντος κατά άρθρο 259 ΠΚ εκ μέρους των δημόσιων αρχών που δεν σφραγίζουν τον χώρο δεν υποβάλλουν πρόστιμα και δεν κατεδαφίζουν τα αυθαίρετα κτίσματα.

Εκ μέρους της εταιρείας ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΑΕ έχουμε ενδεχόμενα το αδίκημα της λειτουργίας Καταστήματος Υγειονομικού Ενδιαφέροντος χωρίς άδεια, την ανέγερση αυθαίρετων κτισμάτων στον Αιγιαλο, ενδεχόμενη καταπάτηση του Αιγιαλού αλλά και υποβάθμιση περιβάλλοντος δυνάμει του άρθρου 28 ν 1650/1986 όπως τροποποιήθηκε με τον ν 4042/2012. Και μάλιστα των διατάξεων της παραγράφου 2: **«Όποιος προκαλεί ρύπανση ή υποβαθμίζει το περιβάλλον με πράξη ή παράλειψη που αντιβαίνει στις διατάξεις του νόμου αυτού ή των κανονιστικών πράξεων που εκδίδονται κατ' εξουσιοδότηση του, τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον ενός έτους ή και χρηματική ποινή 3.000,00 έως 60.000,00 ευρώ. Αν η πράξη του προηγούμενου εδαφίου τελέστηκε από αμέλεια, επιβάλλεται φυλάκιση μέχρι ενός έτους ή και χρηματική ποινή. Αν οι αρνητικές επιπτώσεις της ρύπανσης ή της υποβάθμισης του περιβάλλοντος είναι, με βάση το είδος ή την ποσότητα των ρύπων ή την έκταση ή τη σημασία**

της υποβάθμισης, περιορισμένες επιβάλλεται φυλάκιση μέχρι ενός έτους ή και χρηματική ποινή.».

Η ίδια η πράξη υπάρχει και μέρους των Δημόσιων Αρχών που δεν σφραγίζουν τον χώρο δεν υποβάλλουν πρόστιμα και δεν κατεδαφίζουν τα αυθαίρετα κτίσματα, ενώ έχουν νόμιμη υποχρέωση τελούν δια παραλείψεως υποβάθμιση περιβάλλοντος δυνάμει του άρθρου 28 ν 1650/1986 όπως τροποποιήθηκε με τον ν 4042/2012. Και μάλιστα των διατάξεων της παραγράφου 2: «Όποιος προκαλεί ρύπανση ή υποβαθμίζει το περιβάλλον με πράξη ή παράλειψη που αντιβαίνει στις διατάξεις του νόμου αυτού ή των κανονιστικών πράξεων που εκδίδονται και' εξουσιοδότηση του, τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον ενός έτους ή και χρηματική ποινή 3.000,00 έως 60.000,00 ευρώ. Αν η πράξη του προηγούμενου εδαφίου τελέστηκε από αμέλεια, επιβάλλεται φυλάκιση μέχρι ενός έτους ή και χρηματική ποινή. Αν οι αρνητικές επιπτώσεις της ρύπανσης ή της υποβάθμισης του περιβάλλοντος είναι, με βάση το είδος ή την ποσότητα των ρύπων ή την έκταση ή τη σημασία της υποβάθμισης, περιορισμένες επιβάλλεται φυλάκιση μέχρι ενός έτους ή και χρηματική ποινή».

Όλες οι παραπάνω παράνομες πράξεις είναι **εν γνώσει του 2^{ου}** των μνησθέντων, ο οποίος ως Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος της πρώτης εξ αυτών, διοικεί το ξενοδοχείο Poseidon εδώ και χρόνια, οι ως άνω άδειες λειτουργίας είναι στο όνομά του και παρόλο που **γνωρίζει ότι η άδεια που είναι πλέον σε ισχύ δεν κάνει λόγο για αυτοτελές κατάστημα υγειονομικού ενδιαφέροντος (ΚΥΕ) στην παραλία**, παρά μόνο για τοποθέτηση και ανάπτυξη τραπεζοκαθισμάτων προς εξυπηρέτηση της επιχειρήσεως υγειονομικού ενδιαφέροντος, η οποία υπήρχε μέσα στο χώρο του ξενοδοχείου, στο ισόγειο, στον 7^ο όροφο και στο δώμα αυτού (ταράτσα), εντούτοις συνεχίζει να το λειτουργεί να μη συμβαίνει τίποτα.

Τέλος τα αρμόδια αστυνομικά όργανα του ΑΤ Π. Φαλήρου ενέχονται ποινικά, καθόσον μολοντί το τμήμα Υγειονομικού Ελέγχου της Περιφερειακής Ενότητας Νοτίου Τομέα Αττικής, μετά από αυτοψία που έκανε, αιτήθηκε σε αυτό την 22.10.2014 την άμεση σφράγιση του καταστήματος που η προαναφερθείσα ανώνυμη εταιρεία λειτουργεί χωρίς άδειαιεντός του χώρου της παραλίας, εντούτοις αυτό δεν ικανοποιήθηκε μέχρι και σήμερα

Δεν μπορούμε να μην αναφέρουμε, όπως καλώς γνωρίζετε, ακριβώς για το λόγο ότι επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται δίπλα και πάνω στον αιγιαλό τα τελευταία χρόνια δρουν με **πλήρη ασυδοσία και έλλειψη σεβασμού απέναντι στον πολίτη**, όπως και το εν λόγω ξενοδοχείο, ότι φέτος διαμορφώθηκε το

δυναμικό **«Κίνημα της πετσέτας»**, που παρά τη «γραφικότητα» του κατά πολλούς, ουσιαστικά ενεργοποίησε τις αρχές και έπραξαν επιτέλους τα δέοντα, κάνοντας ελέγχους, επιβάλλοντας κυρώσεις και πρόστιμα, λαμβάνοντας διοικητικά μέτρα, ανακαλώντας άδειες και αναγκάζοντας τους παραβάτες να φερθούν σύννομα, σε μία προσπάθεια περιορισμού των παραβάσεων.

Για την κατάθεση της παρούσας προσκομίζουμε:

α. Το καταστατικό σύστασης της εταιρείας μας, την τελευταία τροποποίηση αυτής και το σχετικό πιστοποιητικό μεταβολών
β. Την από 08.09.2023 εξουσιοδότηση του Διαχειριστή και Νομίμου εκπροσώπου του ΠΑΚΟΕ.

Όλα τα παραπάνω αποδεικνύονται από τα κάτωθι προσκομιζόμενα έγγραφα:
Καταστατικό εταιρείας ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΗ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΑΕ»
Συμφωνητικά παράτασης μίσθωσης, πρωτόκολλα παράδοσης και τοπογραφικά διαγράμματα.

Η 3303/13.02.1996 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας εστιατορίου – μπαρ του δήμου Παλαιού Φαλήρου

Η 7640/2005 πράξη επανακαθορισμού τραπεζοκαθισμάτων του Δήμου Π. Φαλήρου

Η 1679/12.03.2013 άδεια ίδρυσης και λειτουργίας εστιατορίου – μπαρ της Περιφερειακής Υπηρεσίας Τουρισμού (ΠΥΤ) Αττικής του ΕΟΤ

Οι 4639 και 4640/14.08.2013 άδειες ίδρυσης και λειτουργίας καταστήματος υγειονομικού ενδιαφέροντος της ΠΥΤ Αττικής για τους χώρους εντός του ξενοδοχείου

Η 4737/19.08.2013 απόφαση της ΠΥΤ Αττικής για την ανάκληση της 1679/12.03.2013 άδειας

Η 12/04.02.2014 έκθεση της Διεύθυνσης Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Ελληνικού-Αργυρούπολης και το 1645/14.02.2014 έγγραφο κοινοποίησής της

Η με αρ. πρωτ. 2160/27.02.2014 ένσταση της Σαλαπάτας Ξενοδοχειακή κ Τουριστική ΑΕ

Η απορριπτική με αρ. πρ. Οικ.159/2017 απόφαση του ΣΥΠΟΘΑ Π.ΕΝ. Ν. Τομέα

Το 2664/03.06.2014 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Πειραιά

Το 82/02/21.01.2015 έγγραφο της αρμόδιας Υγειονομικής υπηρεσίας

Το ΑΤΤ 483/09.03.2015 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού προς τον Δήμο Παλαιού Φαλήρου

Το με αριθ. πρωτ. 0549/18.03.2015 έγγραφο της ΠΥΤ Αττικής

Η 1736/106/27.04.2015 έκθεση αυτοψίας του τμήματος Υγειονομικού Ελέγχου της Περιφερειακής Ενότητας Νοτίου Τομέα Αττικής

Περίληψη της από 24.03.2015 απόφα-

σης της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής του Δήμου Π. Φαλήρου.

Το 40240/22091/15.06.2015 έγγραφο του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής

Το 18452/29.06.2015 έγγραφο του Δήμου Παλαιού Φαλήρου

Το 18979/03.07.2015 έγγραφο της εταιρείας ιδιοκτήτριας του ξενοδοχείου

Το 19769/14.07.2015 έγγραφο του Δημάρχου Π. Φαλήρου

Το 20277/20.07.2015 έγγραφο του Τμήματος Αδειών Καταστημάτων του Δήμου Π. Φαλήρου

Το 22546/12.08.2015 έγγραφο του Δημάρχου Π. Φαλήρου

Το 23539/27.08.2015 έγγραφο του Δημάρχου Π. Φαλήρου με τις με αρ. πρωτ. 23549/26.08.2015 απόψεις της Νομικής Υπηρεσίας

Το 202612/35954/28.09.2015 έγγραφο του Συνηγόρου του Πολίτη

Οι 28575/16.10.2015 και 28121/13.10.2015 επιστολές του Δήμου Π. Φαλήρου

Το 202612/43682/23.11.2015 έγγραφο του Συνηγόρου του Πολίτη

Το 93697/50419/29.12.2015 έγγραφο του ΓΓ της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής

Το 1020/768/49/27.08.2015 έγγραφο του Αστυνομικού Τμήματος Παλαιού Φαλήρου

Την υπ' αρ. Α225/2020 απόφαση του Διοικητικού Πρωτοδικείου Πειραιά

Την υπ' αρ. 689/2022 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Αθηνών

Το άρθρο με τίτλο «Χτίζουν στην άμμο παράνομα παλάτια» που είχε δημοσιευθεί στο μηνιαίο περιοδικό μας «ΟΙΚΟ-νομία για το περιβάλλον», τεύχος Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2016

Φωτογραφίες του χώρου της παραλίας, παλιές και σύγχρονες.

Σύγχρονα δημοσιεύματα σχετικά με το «Κίνημα της πετσέτας»

ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΑΥΤΟΥΣ

Και με τη ρητή επιφύλαξη παντός νομίμου δικαιώματός μας

Προβαίνουμε στην παραπάνω καταγγελία, ώστε να την διερευνήσετε και να ασκήσετε ποινική δίωξη κατά παντός υπεύθυνου, προκειμένου οι υπεύθυνοι να λογοδοτήσουν για την υπόθεση.

Αθήνα, 08.09.2023

Ο μνηστής δια του νόμιμου εκπροσώπου του

Βεβαιώνεται το γνήσιο της υπογραφής του Παναγιώτη Χριστοδουλάκη, ο οποίος υπέγραψε την παρούσα ενώπιόν μου.

Αθήνα, αθημερόν

Η βεβαιούσα δικηγόρος



ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΔΙΚΑΙΩΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΑΛΛΗ ΜΙΑ ΦΟΡΑ

Με ποιά στοιχεία δημοσιεύτηκαν οι Γαλάζιες Σημαίες τον Μάιο; Γι' αυτό το ΠΑΚΟΕ φωνάζει ότι αυτές είναι «μαιμού»

Όλα αυτά που θα διαβάσετε παρακάτω δημοσιεύτηκαν από το Υπουργείο Υγείας στις 11/7/2023. Νωρίτερα στις 5/5/23 είχαν δοθεί οι φετινές "Γαλάζιες Σημαίες". Μετά την ανακοίνωση του Υπουργείου Υγείας, "Γαλάζιες Σημαίες" δεν αφαιρέθηκαν. Τι σημαίνει αυτό; Ότι η ιστορία με τις "Γαλάζιες Σημαίες" είναι "μαιμού". Πρόσφατη απόφαση του Υπουργείου Υγείας (Δ1δ/Γ.Π. 35473/11.07.2023) που δημοσιεύτηκε στον έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο με θέμα: «ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ: Οι ακτές της Αττικής όπου απαγορεύεται η κολύμβηση – Για τις περιπτώσεις ακαταλληλότητας θα πρέπει να υπάρχει ειδική σήμανση», ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΝΕΙ περύτερα τις μετρήσεις και τα αποτελέσματα αυτών που δημοσιεύει το ΠΑΚΟΕ εδώ και καιρό για τις ίδιες περιοχές.

Η απόφαση αναφέρεται σε αποτελέσματα δειγματοληψιών που διενεργήθηκαν κατά την προηγούμενη και την τρέχουσα κολυμβητική περίοδο από τις αρμόδιες υπηρεσίες των περιφερειακών ενοτήτων των Περιφερειών και καταλή-

γει ότι «η κολύμβηση απαγορεύεται σε όλη την περιοχή από το λιμάνι του Πειραιά μέχρι και το Πέραμα, σε όλη την περιοχή του Σκαμαγκακά μέχρι και την παραλία Ασπροπύργου όπως και στη Ραφήνα σε όλο το μήκος της εξωτερικής πλευράς του προσήνεμου μώλου του λιμανιού», καθώς... «δεν πληρούνται τα ποιοτικά χαρακτηριστικά της νομοθεσίας για τα νερά κολύμβησης».

Κύριοι αρμόδιοι, κύριοι της εξουσίας ποιά είναι τώρα η θέση σας;

Τί έχετε να προσάψετε στο ΠΑΚΟΕ τώρα σχετικά με τις μετρήσεις και τα δελτία τύπου που αναρτά δημόσια για τις περιοχές αυτές, για τις οποίες εδώ και καιρό φωνάζει ότι είναι προβληματικές για κολύμβηση;

Γιατί τα αποτελέσματα της Περιφέρειας είναι πιο έγκυρα από αυτά του ΠΑΚΟΕ; Αφού καταλήγουμε στο ίδιο αποτέλεσμα και μάλιστα χρονικά πολύ πιο έγκαιρα από αυτήν.

Ενδεικτικά, τα τελευταία 2 χρόνια έχουμε κάνει δειγματοληψίες και αναλύσεις κολυμβητικών υδάτων στις κάτωθι περιοχές (όπως αυτές που εξέτασε η Περιφέρεια), ενώ δημοσιεύσαμε και τα αντίστοιχα δελτία τύπου:

- Από Πειραιά μέχρι Σαρωνίδα (δελτίο

τύπου 531/9-7-2021)

- Από Σχοινιά μέχρι Λαύριο (δελτίο τύπου 698/8-4-2023)

- Παραλίες Δυτικής Αττικής (δελτίο τύπου 654/31-10-2022)

- Από Πειραιά μέχρι Λεγραινά (δελτίο τύπου 640/29-7-2022)

- Σαρωνικός – Λαυρεωτική (δελτίο τύπου 622/6-6-2022)

- Από Βουλιαγμένη μέχρι Π. Φώκαια (δελτίο τύπου 620/1-6-2022)

- Ασωπό ποταμό: πολυάριθμα δελτία τύπου εδώ και χρόνια για τις δεκάδες εκατοντάδες βιομηχανίες, βιοτεχνίες και άλλες δραστηριότητες, οι οποίες ρίχνουν ανενόχλητες τα τοξικά επικίνδυνα και καρκινογόνα απόβλητα τους στον Ασωπό.

Η ιστοσελίδα μας αποτελεί τρανή απόδειξη των δράσεων και παρεμβάσεών μας, δεδομένου ότι όλες οι μετρήσεις κολυμβητικών υδάτων που κάνουμε εδώ και 44 χρόνια και τα αποτελέσματά τους είναι αναρτημένα σε αυτήν.

Και τελικά κύριοι της εξουσίας, έρχεστε με μία επίσημη απόφαση του κράτους να καταλήξετε στα ίδια συμπεράσματα με το ΠΑΚΟΕ.

Τονίζετε μάλιστα την ανάγκη εντατικοποίησης των δειγματοληπτικών ελέγ-

των των νερών κολύμβησης όσο και της παρακολούθησης των πιθανών πηγών ρύπανσης, κάτι για το οποίο το ΠΑΚΟΕ διαμαρτύρεται έντονα, εδώ και χρόνια: δηλαδή για το αυτονόητο....

Θα συνεχίζετε να μας αμφισβητείτε, αλλά το ΠΑΚΟΕ θα συνεχίσει την ανεξάρτητη δράση και έργο του για άλλα 44 χρόνια τουλάχιστον.

Το Υπουργείο Υγείας Ανακοίνωσε τα εξής:

Σε όλα τα λιμάνια, μόνιμα αγκυροβόλια, ναυπηγεία και διαλυτήρια πλοίων.

- Σε όλη την περιοχή από το λιμάνι του Πειραιά μέχρι και το Πέραμα.
- Σε όλη την περιοχή Σκαμαγκακά μέχρι και την παραλία Ασπροπύργου.
- Στα Λιμάνια Σκαφάκι, Σταυρού της Ακτής Θεμιστοκλέους, στο λιμανάκι της Σχολής Δοκίμων και 100 μ. εκατέρωθεν του Κέντρου MIRAMARE.
- Στην περιοχή από το Β. άκρο Μικρολίμανου μέχρι και την ακτή Ξηροτάγαρου (όριο μαρίνας).

● Στο αριστερό σημείο της ακτής «ΕΔΕΜ» πλησίον εστιατορίου «ΕΔΕΜ» και 100 μέτρα εκατέρωθεν των εκβολών του ρέματος Πικροδάφνης.

● Σε ζώνη 50 μέτρων εκατέρωθεν των στομιών εκβολής όλων των αγωγών ομβρίων.

● Σε ζώνη 200 μέτρων εκατέρωθεν των στομιών εκβολής των αγωγών εγκαταστάσεων βιολογικού καθαρισμού λυμάτων, και κάθε άλλης παρόμοιας εκβολής, σύμφωνα με τις νομαρχιακές αποφάσεις καθορισμού αποδέκτη, όπου τοποθετούνται τοπικές απαγορευτικές πινακίδες ή οι τοπικές υγειονομικές αρχές προτείνουν την τοποθέτηση σχετικών σημάνσεων.

● Στην περιοχή των Ναυπηγείων και του λιμένος όρμου Λαυρίου μέχρι τη ΔΕΗ, με εξαίρεση την περιοχή που αρχίζει από την ακτή Χέλμη και συνεχίζεται μέχρι την περιοχή Θωρικού (Ακτή Θεάτρου).

● Στη Ραφήνα σε όλο το μήκος της εξωτερικής πλευράς του προσήνεμου μώλου του λιμανιού.

● Σε ζώνη 200 μέτρων από τα σημεία εκβολής των αγωγών των εγκαταστάσεων βιολογικού καθαρισμού, που βρίσκονται στις περιοχές Ν. Μάρκρης και Μαραθώνα και ειδικότερα των κατασκευών ΘΑΛΑ, και των κατασκευών Αεροπορίας-ΘΑΑ. Στην απαγόρευση δεν περιλαμβάνεται η ακτή κολύμβησης του ΚΕΔΑ/Ζ.

● Στην περιοχή του Ασωπού ποταμού 200 μ. εκατέρωθεν της εκβολής του.

Στην απόφαση τονίζεται ότι οι διευθύνσεις Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου των Περιφερειακών Ενοτήτων της Περιφέρειας Αττικής πρέπει να συνεργασθούν με τους υπεύθυνους εκπροσώπους των ΟΤΑ και τις



αντίστοιχες λιμενικές αρχές ή οργανισμούς (ΕΟΤ κ.λπ.) τόσο για την εφαρμογή των αναγκαίων προληπτικών ή κατασταλτικών μέτρων από τους υπόχρεους, σε τακτή πάντοτε προθεσμία και στο πλαίσιο των υγειονομικών και λοιπών διατάξεων, όσο και για την τήρηση όρων υγιεινής (αποδυτήρια, αποχωρητήρια, ντους, δοχεία συλλογής απορριμμάτων κ.λπ.).

Για τις περιπτώσεις ακαταλληλότητας των ακτών για κολύμβηση, επισμαίνεται η ανάγκη σήμανσης από τους υπευθύνους των ακτών, με ευθύνη της τοπικής αυτοδιοίκησης.

Υπενθυμίζεται, ακόμη, η ανάγκη εντατικοποίησης τόσο του συστηματικού δειγματοληπτικού ελέγχου των νερών κολύμβησης όσο και της παρακολούθησης των πιθανών πηγών ρύπανσης (εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών αποβλήτων κ.λπ.), με στόχο την εξυγίανση του περιβάλλοντος και τη διασφάλιση της δημόσιας υγείας.

Τέλος, σημειώνεται ότι η απόφαση είναι δυναμική και τροποποιείται κατά περίπτωση, ανάλογα με τις διαμορφούμενες συνθήκες των ακτών κολύμβησης.

Το ΠΑΚΟΕ εξέδωσε ειδικό περιοδικό για την καταλληλότητα των κολυμβητικών υδάτων στην Αττική και εκτός Αττικής. Σε ότι αφορά της Αττική στο περιοδικό αναφέραμε:

ΤΑ ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΠΟΥ ΕΛΗΦΘΗΣΑΝ ΣΤΗΝ ΑΤΤΙΚΗ ΕΦΤΑΣΑΝ ΤΑ 247.

ΑΠΟ ΑΥΤΑ ΤΑ 226 ΒΡΕΘΗΚΑΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΠΟΥ ΕΝΤΑΣΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ STANDARDS ΓΙΑ ΚΟΛΥΜΒΗΣΗ, ΔΗΛΑΔΗ ΤΟ 91,5%, ΕΝΩ ΑΚΑΤΑΛ-

ΛΗΛΑ (Α) ΒΡΕΘΗΚΑΝ 21 (8,5%). ΣΤΙΣ ΠΑΡΑΛΙΕΣ ΑΥΤΕΣ ΤΑ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ (Κ) ΕΙΝΑΙ ΝΕΡΑ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ. ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΥΤΑ ΑΝΑΡΤΩΝΤΑΙ ΣΤΑΔΙΑΚΑ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ (www.pakoe.gr) ΚΑΙ ΣΤΟ FACEBOOK ΑΠΟ ΤΗΝ 1η ΙΟΥΝΙΟΥ ΚΑΙ ΕΠΕΙΤΑ

Ειδικότερα ακατάλληλες για κολύμπι είναι οι εξής περιοχές:

- Φρεατίδα, Ακτή Θεμιστοκλέους
- Φρεατίδα Σύνδεσμος Ελλήνων Βατραχανθρώπων
- Βοτσαλάκια, Ολυμπιακός Όμιλος.
- Βοτσαλάκια 100 αριστερά από το προηγούμενο σημείο.
- Τέλος παραλίας Φλοίσβου
- Παραλία Γλυφάδας Ακτή Β, Εστιατόριο Δελφίνια
- Τέλος Ακτής Β, Γλυφάδα
- Παραλία Βάρκιζας στη μέση της παραλίας.
- Παραλία Βάρκιζας, τέλος παραλίας.
- Παραλία Αγίου Δημητρίου Κορωπίου
- Παραλία Σαρωνίδας, **τέλος παραλίας.**
- Οικισμός θυμάρι Αρχή παραλίας.
- Κακιά θάλασσα, Κερατέα, Ουζερί Λιάρος
- Κακιά θάλασσα, Κερατέα, ταβέρνα Γιωργάκης
- Παραλία Ραφήνας, Οδός Θάλειας
- Αγία Μαρίνα, λιμάνι.
- Αγ. Απόστολοι, παραλία Αγκώνα, (ρέμα στάσιμα νερά)
- Μαρκόπουλο Ωρωπού, ψαροταβέρνα Νίκος
- Χαλκούτσι, παραλία, εκκλησιάκι Ταξιάρχες
- Δήλεσι, παραλία, δεξιά του ναυτικού ομίλου
- Δήλεσι, παραλία Πλάκα.

SOS: ΜΕΓΑΛΗ ΜΟΛΥΝΣΗ ΣΤΙΣ ΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΠΕΙΡΑΙΑΣ, ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ, ΛΑΥΡΙΟ ΚΕΡΑΤΕΑ ΚΑΙ ΡΑΦΗΝΑ ΓΕΜΙΣΑΝ ΚΟΛΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ ΚΑΙ ΕΝΤΕΡΟΚΟΚΚΟΥΣ ● ΟΙ ΔΗΜΑΡΧΟΙ ΑΣΧΟΛΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΑΝΕΚΚΛΟΓΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΔΕΝ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΟ ΤΙ ΣΥΜΒΑΙΝΕΙ ΣΤΙΣ ΘΑΛΑΣΣΕΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΟΥΣ

Το ΠΑΚΟΕ για μία ακόμα φορά στέλνει μήνυμα **SOS**, προς πάσα κατεύθυνση, σε Υπουργεία, Περιφέρειες, Δημοτικές Αρχές και στη Δικαιοσύνη, όπως πάντα κάνει στα 44 χρόνια της αδιάλειπτης και ανεξάρτητης λειτουργίας του, όταν ανακαλύπτει σοβαρά περιβαλλοντικά περιστατικά. Το ΠΑΚΟΕ εκπέμπει **SOS** γιατί οι θάλασσες της Αττικής, όπου μέχρι και τον Οκτώβριο θα συρρέουν χιλιάδες κολυμβητές και κολυμβήτριες, είναι μολυσμένες, γεμάτες κολοβακτηρίδια και εντερόκοκκους.

Το ΠΑΚΟΕ εφιστά προσοχή σε όλους τους συμπολίτες μας που θα κολυπούν το φθινόπωρο.

Η καλή εικόνα το περασμένου Μαΐου αποτελεί μακρινό παρελθόν. Από τον Πειραιά, στη Βουλιαγμένη και από την Κερατέα έως τη Ραφήνα η κατάσταση είναι απελπιστική. Όλοι και ειδικά οι δήμαρχοι εφηνύχασαν και προφανώς μέσα στο καλοκαίρι δεν έγινε κανένας έλεγχος, δεν πάρθηκε κανένα μέτρο για να μην πέφτουν λήμματα στα κολυμβητικά ύδατα.

Όλοι τρέχουν δεξιά και αριστερά για χαιρετούρες και ψήφους ενόψει των εκλογών και κανείς δεν ασχολείται με τα πιο σοβαρά θέματα, της προστασίας του περιβάλλοντος, της προστασίας των θαλασσών μας.

Οι δειγματοληψίες και οι μετρήσεις που έκανε το ΠΑΚΟΕ ήταν τρίτες επαναληπτικές. Οι πρώτες έγιναν τον περασμένο Μάιο οι δεύτερες τον Ιούνιο, όπου είχε διαπιστωθεί επιβάρυνση και τώρα η ρύπανση είναι μεγάλη.

Οι τελευταίες δειγματοληψίες του



ΠΑΚΟΕ έγιναν υπό καταρρακτώδη βροχή. Συμπεραίνουμε ότι λόγω της βροχής διάφοροι ανάληπτοι επιχειρηματίες (ταβέρνες, ξενοδοχεία, μπαρ κλπ) βρήκαν την ευκαιρία να ρίξουν τα λήμματά τους στη θάλασσα. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα των μικροβιακών αναλύσεων σε θαλασσινό νερό από παραλίες Πειραιά, Βουλιαγμένη, Κερατέα, μέχρι και τις Παραλίες Ραφήνας, που πραγματοποιήθηκαν στις **5/09/2023** μόνο τα 15 δείγματα από τα 51 χαρακτηρίστηκαν κατάλληλα. Το 70,6 % των δειγμάτων παρουσίασαν αυξημένες ποσότητες μολυσματικού μικροβιακού φορτίου.

Δείγματα νερού από παραλίες του Πειραιά, Λαυρίου, Κερατέας παρουσίασαν αυξημένη σχεδόν δυο φορές πάνω από τα επιτρεπόμενα όρια, ποσότητα Κολοβακτηριδίου **E. coli**.

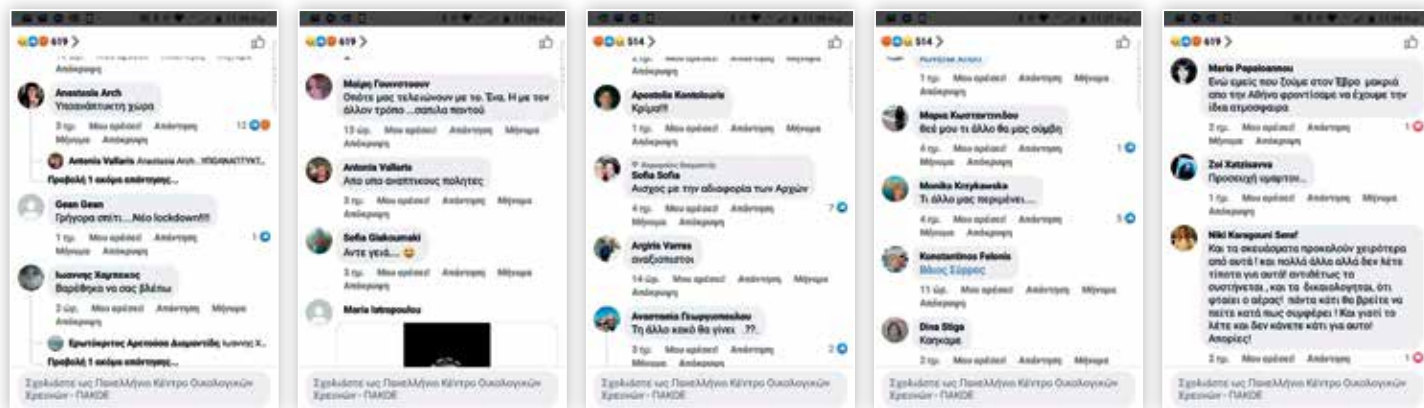
Σε αρκετά δείγματα θαλασσινού νερού

ακτών κολύμβησης (Πειραιά, Παλαιού Φαλήρου, Γλυφάδα, Δήμος Σαρωνικού - Παραλία Άγιος Νικόλαος, Παραλία Σαρωνίδα, Λαυρίου, Κερατέα) ο αριθμός Εντερόκοκκων (cfu/ 100) έχει ξεπεράσει κατά 50% τα νομοθετημένα όρια (**100/ 100 ml**).

Επίσης σε σύγκριση με τα αποτελέσματα των μικροβιολογικών μετρήσεων στις 13/06/2023 και 19/06/2023 όταν ελέγχθηκαν ίδιες παραλίες φαίνεται ότι η μόλυνση αυξήθηκε κατά πολύ.

Η υποβάθμιση των ακτών είναι δυνατόν να δημιουργηθεί από μικροοργανισμούς των οικιακών αποβλήτων την απελευθέρωση σε θάλασσες των ανεπεξέργαστων λυμάτων και αποβλήτων από δομημένες ακτές.

Παλαιότερη φωτογραφία (Απρίλιος 2023), που δείχνει πως πέφτουν λήμματα στη θάλασσα της Βουλιαγμένης.



Συγκεντρωτικός Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Μικροβιακών Αναλύσεων σε θαλασσινό νερό από παραλίες Πειραιά, Βουλιαγμένη, Κερατέα, μέχρι και τις Παραλίες Ραφήνας, στις 05/ 09 / 2023.

Α/Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες θέσης δειγματοληψίας (γεωγρ. πλάτος, γεωγρ. μήκος)	Ώρα Δειγματοληψίας	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ cfu/100 ml		ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (Κ) ΑΚΑΤΑΛΗΛΗ (Α)
				E. coli	Εντερόκοκκος	
1	Πειραιάς. Πειραιϊκή. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία. (στο σημείο μπροστά από τον αγωγό που εκρέει στην θάλασσα)	N 37.932205 E 23.627206	8:15	437	175	A
2	Πειραιάς. Πειραιϊκή. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία. Περίπου 50μ δεξιά από το ανοιχτό Γήπεδο Μπάσκετ Φοίνικας .	N 37.926721 E 23.631754	8:20	132	121	A
3	Πειραιάς. Πειραιϊκή. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία . Περίπου 100μ δεξιά από το ανοιχτό Γήπεδο Μπάσκετ Φοίνικας .	N 37.926422 E 23.632340	8:23	371	232	A
4	Πειραιάς. Πειραιϊκή. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία . Περίπου 130μ δεξιά από το ανοιχτό Γήπεδο Μπάσκετ Φοίνικας .	N 37.926501 E 23.632711	8:26	398	107	A
5	Πειραιάς. Πειραιϊκή. Βράχια Πειραιϊκής Σκαφάκι. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία. Απέναντι από εστιατόριο.	N 37.926572 E 23.636465	8:30	67	76	K
6	Πειραιάς. Πειραιϊκή. Βράχια Πειραιϊκής Σκαφάκι. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Απέναντι από εστιατόριο. Παραλία. Στη μέση της παραλίας .	N 37.927129 E 23.636609	8:35	295	96	A
7	Πειραιάς Πειραιϊκή. Βράχια Πειραιϊκής Σκαφάκι. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία. Απέναντι από εστιατόριο.	N 37.927462 E 23.636861	8:40	497	105	A
8	Πειραιάς Πειραιϊκή. Όρμος Μαρκάκη. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία. Περίπου 50 μ αριστερά από τη στάση Μαρκάκη.	N 37.927727 E 23.637805	8:50	140	113	A
9	Πειραιάς Πειραιϊκή. Όρμος Μαρκάκη. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους . Παραλία . Απέναντι από στάση Μαρκάκη.	N 37.927778 E 23.638184	8:55	407	105	A
10	Πειραιάς. Οδός Ακτή Θεμιστοκλέους. Παραλία Φρεσιθίδα. Περίπου 100 μ αριστερά από το σύνδεσμο Ελλήνων βτραχανθρώπων.	N 37.929847 E 23.645985	9:00	95	87	K
11	Πειραιάς . Οδός Ακτή Κουντουριώτου . Παραλία Βοτσαλάκια. Περίπου 50 μ δεξιά από τον Ολυμπιακό όμιλο χειμερινών κολυμβητών .	N 37.934440 E 23.651850	9:15	189	108	A
12	Παλαιό Φάληρο. Λεωφόρος Ποσειδώνος. Προκουμιά Φλοίσβου. Παραλία Φλοίσβου. Περίπου 200 μέτρα αριστερά της Δημοτικής Πινακοθήκης.	N37.9252459 E 23.691394	9:35	67	10	K
13	Παλαιό Φάληρο. Παραλία Φλοίσβου. Περίπου 60 μέτρα δεξιά από το Γλυπτό Ολυμπιακή φλόγα.	N 37.921950 E 23.694302	9:45	205	65	K
14	Παλαιό Φάληρο. Παραλία Εδέμ. Απέναντι από τη στάση τραμ ΕΔΕΜ.	N 37.91877 E 23.700305	10:00	425	145	A
15	Άλιμος-Καλαμάκι. Παραλία Καλαμακίου. Στη μέση της παραλίας .Μπροστά από τη θέση του ναυαγοσώστη.	N 37.909130 E 23.712629	10:10	205	68	K
16	Ελληνικό. Πλαζ Δήμου Ελληνικού Αργυρούπολης. Παραλία Αγίου Κοσμά. Μπροστά από το Κλειστό Προπονητήριο Καταδύσεων Αγίου Κοσμά	N 37.886873 E 23.723918	10:20	397	139	A
17	Δήμος Γλυφάδας. Οδός Διαδόχου Παύλου.. Παραλία Γλυφάδας Ακτή Α. Αρχή της παραλίας. Περίπου 20 μέτρα από εστιατόριο	N 37.873802 E 23.731566	10:30	201	65	K
18	Δήμος Γλυφάδας. Οδός Διαδόχου Παύλου.. Παραλία Γλυφάδας Ακτή Β. Περίπου 20 μέτρα αριστερά από το Πάρκινγκ	N 37.872565 E 23.733385	10:35	86	165	A
19	Δήμος Γλυφάδας. Παραλία Γλυφάδας Ακτή Β. Περίπου 70 μέτρα από στάση τραμ. Τέλος παραλίας.	N 37.867492 E 23.736594	10:40	321	176	A
20	Δήμος Βουλιαγμένης. Καβούρι. Περίπου 20 μέτρα από την Παιδική χαρά Παραλία Καβούρι..	N 37.818326 E 23.767817	10:53	185	89	K
21	Δήμος Βουλιαγμένης. Παραλία Βουλιαγμένης. Περίπου 20 μέτρα δεξιά από τον Ναυτικός όμιλος Βουλιαγμένης.	N 37.809716 E 23.774509	11:05	461	148	A
22	Βάρκιζα. Λεωφόρος Ποσειδώνος ΕΟ 91. Περίπου 20 μέτρα δεξιά από τη στάση λεωφορείου «ΜΥΣΤΡΑΛ». Λιμανάκι Βάρκιζας.	N 37.815594 E 23.801505	11:12	249	131	A
23	Βάρκιζα. Λεωφ. Βάρκιζας- Σουνίου. Παραλία Βάρκιζας. Περίπου στη μέση της παραλίας.	N 37.820269 E 23.809127	11:22	161	127	A
24	Δήμος Κορωπίου. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Λομβάρδα. 20 μέτρα περίπου από το Beach Bar.	N 37.8186745 E 23.8357126	11:27	182	64	K
25	Δήμος Κορωπίου. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Άγιος Δημήτριος. Περίπου 200 μέτρα από τη στάση λεωφορείου Άγιος Δημήτριος .	N 37.801648 E 23.865409	11:32	197	82	K
26	Δήμος Σαρωνικού. Λεωφόρος Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Άγιος Νικόλαος. Περίπου 30 μέτρα από το Πάρκινγκ.	N 37.790322 E 23.878877	11:37	421	253	A
27	Δήμος Σαρωνικού. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Σαρωνίδα Περίπου 100 μέτρα από τη στάση λεωφορείου ΣΠΑΡΤΗ .	N 37.7474798 E 23.9046792	11:41	59	183	A
28	Δήμος Σαρωνικού. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Ανάβυσσος. Παραλία Μαύρο Λιθάρι . Περίπου 20 μέτρα από κατάλυμα διαμονής.	N 37.733033 E 23.903634	11:45	158	91	K
29	Δήμος Σαρωνικού. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παλαιά Φώκεια. Περίπου 20 μέτρα από ταβέρνα. Παραλία Παλαιάς Φώκειας.	N 37.7224610 E 23.9443850	11:55	68	107	A
30	Θυμάρι. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Θυμάρι. Περίπου 20 μέτρα δεξιά από café.	N 37.7046190 E 23.9366896	12:00	198	21	K
31	Θυμάρι. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Θυμάρι. Περίπου 350 μέτρα από περλίπτερο. Τέλος παραλίας.	N 37.7005468 E 23.9395868	12:05	172	109	A
32	Οικισμός Όρμος Καταφυγή. Παραλία. Περίπου 300 μέτρα αριστερά από Παναγία Καταφυγιώτισσα.	N 37.6820107 E 23.9408854	12:15	405	165	A
33	Κερατέα. Οικισμός Χάρακας. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Χάρακας. Περίπου 20 μέτρα από το Beach – Bar.	N 37.6659494 E 23.9729230	12:20	227	172	A
34	Κερατέα . Οικισμός Χάρακας. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Χάρακας. Περίπου 30 μέτρα από το parking για ακάφη.	N 37.664488 E 23.974009	12:30	358	225	A
35	Σούνιο. Λεωφ. Αθηνών – Σουνίου. Παραλία Σουνίου. Περίπου 50 μέτρα από το ξενοδοχείο.	N 37.6576636 E 24.0184050	12:45	520	245	A
36	Λαύριο. Παραλία Ασημάκη. Περίπου 300 μέτρα από τις Κατασκηνώσεις.	N 37.674216 E 24.050074	12:55	210	238	A
37	Δήμος Λαυρεωτικής. Παραλία Πουνταζέζα (πάνορμος). Δεξιά της παραλίας. Περίπου 20 μέτρα αριστερά από το Beach Bar.	N 37.679947 E 24.063414	13:05	406	205	A

Α/Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες θέσης δειγματοληψίας (γεωγρ. μήκος, γεωγρ. πλάτος)	Ώρα Δειγματοληψίας	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ cfu/100 ml		ΚΑΤΑΛΗΛΑ (Κ) ΑΚΑΤΑΛΗΛΑ (Α)
				E. coli	Ετερόκοκκοι	
38	Δήμος Λαυρεωτικής, Παραλία Πουνταζέρα (πάνορμος). Τέλος της παραλίας. Περίπου 20 μέτρα από το Πάρκο.	N 37.6817743 E 24.0651498	13:08	398	238	A
39	Λαύριο, Παραλία Μαύρη Πέτρα (Νησάκι). Αρχή της παραλίας. Περίπου 130 μέτρα από το Parking του Λιμανιού του Λαυρίου.	N 37.715854 E 24.063815	13:25	451	92	A
40	Λαύριο, Παραλία Φραγκολιμανου. 200 μετρά περίπου από τις εγκαταστάσεις της ΔΕΗ.	N 37.744294 E 24.065004	13:35	596	293	A
41	Κερατέα, ΖοΛιμανάκι Δασκαλειού, Παραλία . Περίπου 30 μέτρα αριστερά από το Beach Bar.	N 37.819088 E 24.048612	13:55	393	187	A
42	Κερατέα, Παραλία Δασκαλειό. Περίπου 20 μέτρα από τον Ιερό Ναό Αγίας Μαρίας. .	N 37.825232 E 24.047817	14:15	475	96	A
43	Κερατέα, Παραλία Κακής Θαλάσσης. Περίπου 20 μέτρα από την ψαροταβέρνα.	N 37.835970 E 24.048375	14:30	598	195	A
44	Κερατέα, Παραλία Κακής Θαλάσσης. Περίπου 15 μέτρα από την ταβέρνα.	N 37.836561 E 24.047624	14:45	520	249	A
45	Πόρτο Ράφτη, Λεωφ. Αυλακίου, Παραλία. Περίπου 20 μέτρα από το γήπεδο ποδόσφαιρο-μπάσκετ.	N 37.868367 E 24.033415	14:55	265	10	A
46	Πόρτο Ράφτη, Λεωφ. Αυλακίου, Παραλία Αυλάκι. Μπροστά από τη θέση του ναυαγοσώστη.	N 37.8711580 E 24.0230914	15:05	156	45	K
47	Πόρτο Ράφτη, Λεωφ. Γ. Γκρέκου, Παραλία Αγιος Σπυριδωνας . Περίπου 20 μέτρα από την ταβέρνα.	N 37.8915343 E 24.0248828	15:20	125	73	K
48	Βραυρώνα, Κόλπος Πεταλιών, Παραλία Βραυρώνας. Περίπου 300 μέτρα δεξιά από κατάλυμα διαμονής.	N 37.928986 E 24.008639	15:35	67	65	K
49	Αρτέμιδα, Κόλπος Πεταλιών, Παραλία Βραυρώνας. Περίπου 30 μέτρα από εκκλησία Κοιμήσεως	N 37.935923 E 24.013144	15:45	382	71	A
50	Ραφήνα, Παραλία Μαρίκες. Περίπου 50 μέτρα δεξιά από τον αθλητικό Όμιλο.	N 38.009730 E 24.020810	16:30	102	81	K
51	Ραφήνα, Παραλία Ραφήνας . Περίπου 50 μέτρα από Supermarket.	N 38.018988 E 24.012473	16:45	282	78	A
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με την Οδηγία 2006/7/Ε.Κ. για την Ποιότητα των υδάτων κολύμβησης (ΚΥΑ Η. Π. 8600/416/Ε 103 (ΦΕΚ 356/Β/26.02.2009) και ΥΑ 46399/1357/1986.				250/100 ml	100/100 ml	



ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΣΕ ΤΙΜΕΣ 10 ΦΟΡΕΣ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΟ ΟΡΙΟ ΣΕ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟ, ΜΑΝΔΡΑ, ΕΛΕΥΣΙΝΑ

ΟΙ ΦΩΤΙΕΣ ΜΕΤΑΤΡΕΠΟΥΝ ΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ ΣΕ ΤΟΞΙΚΟ ΚΟΚΤΕΪΛ • ΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΜΑΖΙΚΟΥΣ ΘΑΝΑΤΟΥΣ ΕΙΝΑΙ ΤΕΡΑΣΤΙΟΙ, ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΕΙ ΤΟΥΣ ΠΟΛΙΤΕΣ ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΟΥΝ ΤΙΣ ΑΣΚΟΠΕΣ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΙΣ



Σε τοξικό κοκτέιλ θανάτου έχει μετατραπεί η ατμόσφαιρα λόγω των πυρκαγιών που μαίνονται σε διαφορά σημεία της Αττικής. Το ΠΑΚΟΕ απέστειλε το επιστημονικό του δυναμικό για μετρήσεις του αέρα στην Ελευσίνα, τη Μάνδρα και τον Ασπρόπυργο και η κατάσταση είναι πάνω από τα όρια του συναγερμού. Οι τιμές των αιωρούμενων, καρκινογόνων σωματιδίων είναι 10 φορές πάνω από τα επιτρεπόμενα όρια. Τα Pm10 με όριο τα 50, μετρήθηκαν σήμερα μεταξύ 10:00 και 14:00 στα 450 μικρογραμμάρια / m³ και τα Pm 2,5 με όριο τα 20 μετρήθηκαν στα 200 μικρογραμμάρια / m³.

Το ΠΑΚΟΕ κάνει έκκληση σε όλους τους φορείς να ενημερώσουν τους πολίτες να αποφεύγουν τις άσκοπες μετακινήσεις. Το ΠΑΚΟΕ καλεί τους πολίτες να μένουν σπίτι τους μέχρι να καθαρίσει

η ατμόσφαιρα. Το ΠΑΚΟΕ θα συνεχίσει να κάνει μετρήσεις όλες τις επόμενες ημέρες και να ενημερώνει τους πολίτες για την κατάσταση που διαμορφώνεται.

Δυστυχώς Είναι καιρός πια η Κυβέρνηση να αντιληφθεί, επειδή δεν υπάρχει περιθώριο εφησυχασμού και δικαιολογιών, ότι πρέπει να εντείνει τις προσπάθειες για να δημιουργηθούν οι κατάλληλες συνθήκες σοβαρής οργάνωσης αντιμετώπισης των πυρκαγιών με μέτρα πρόληψης (ζώνες αντιπυρικής προστασίας, καθορισμός της πρόσθετης θερμικής ύλης).

Εμείς ως ΠΑΚΟΕ προσπαθούμε, αλλά δεν μπορούμε να ξεχάσουμε την φράση του προηγούμενου Υπουργού Πολιτικής Προστασίας κου Χρήστου Στυλιανίδη, όταν σε συνάντηση που είχαμε μαζί του μας είπε ότι «όλα βαίνουν καλώς και δεν θα υπάρξει κανένα πρόβλημα αντιμετώπισης των πυρκαγιών τον Ιούλιο και τον Αύγουστο...

NEWSBOMB 🔍

ΕΛΛΑΔΑ 18/07/2023 17:47

Φωτιά - ΠΑΚΟΕ : Σε τοξικό κοκτέιλ θανάτου έχει μετατραπεί η ατμόσφαιρα



Ηβραδωνη

ΠΑΚΟΕ: Τοξικό κοκτέιλ θανάτου στην ατμόσφαιρα από τις φωτιές

Η κατάσταση σε Ελευσίνα, Μάνδρα και Ασπρόπυργο είναι πάνω από τα επιτρεπόμενα όρια

18 Ιουλίου 2023

D Documento
«Καμπανάκι» από ΠΑΚΟΕ: Τοξικό κοκτέιλ στην ατμόσφαιρα σε Ελευσίνα, Μάνδρα και Ασπρόπυργ...

1 month ago

Ηβραδωνη
ΠΑΚΟΕ: Τοξικό κοκτέιλ θανάτου στην ατμόσφαιρα από τις φωτιές

1 month ago

NEWSBOMB
Φωτιά - ΠΑΚΟΕ : Σε τοξικό κοκτέιλ θανάτου έχει μετατραπεί η ατμόσφαιρα

1 month ago

e-thessaly
ΠΑΚΟΕ: Οι φωτιές μετατρέπουν την ατμόσφαιρα σε τοξικό κοκτέιλ

1 month ago

Τι έγγραφαν τα Μέσα Ενημέρωσης για το θέμα που ανέδειξε το ΠΑΚΟΕ



ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΕΚΠΕΜΠΕΙ SOS - ΤΟΞΙΚΟΣ ΚΑΙ ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΟΣ Ο ΑΕΡΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΛΑΓΟΝΗΣΙ ΕΩΣ ΤΑ ΚΑΛΥΒΙΑ

Γεμάτος καρκινογόνα αιωρούμενα σωματίδια PM_{2,5}, PM₁₀, την τοξική χημική ένωση φορμαλδεϋδή και την τοξική και καρκινογόνο οργανική ένωση TVOC είναι ο αέρας σε όλο το Δήμο Σαρωνικού, από το Λαγονήσι, στη Σαρωνίδα έως τον Κουβαρά και τα Καλύβια αποτέλεσμα των φονικών, καταστρεπτικών της προηγούμενης εβδομάδας. Ειδικό επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ πραγματοποίησε στις 24 Ιουλίου μετρήσεις στις εν λόγω περιοχές και σε πολλά σημεία οι ελάχιστες τιμές που μετρήθηκαν ξεπερνούν τα ανώτατα όρια του συναγερμού. Οι μέγιστες τιμές που καταγράφηκαν μπορούν να αποβούν θανάσιμες για τον ανθρώπινο οργανισμό.

Το ΠΑΚΟΕ καταγγέλλει το δήμαρχο Σαρωνικού Χρήστο Γκίνη, τον αντιπεριφερειάρχη Ανατολικής Αττικής Αθανάσιο Αυγερινό, το αντιπεριφερειάρχη Πολιτικής Προστασίας και Περιβάλλοντος, Βασίλειο Κόκκαλη γιατί οι εγκληματικές τους αμέλειες έχουν αποτέλεσμα να επιβαρύνεται η δημόσια υγεία, η υγεία των κατοίκων αυτών των περιοχών. Τα δάση και τα ασύλλια δεν καθαρίζονται και μένουν γεμάτα σκουπίδια, δηλαδή, εύφλεκτη καύσιμη ύλη, πολιτικές πρόληψης για τις πυρκαγιές δεν υπάρχουν, αφού δεν έχουν σχεδιαστεί

σε συνεργασία με το Υπουργείο Περιβάλλοντος αντιπυρικές ζώνες, συστήματα τηλεδοποίησης για την πρόληψη της φωτιάς δεν υπάρχουν (πυροφυλάκια, πυρανιχνευτικά drones κλπ). Έτσι φτάνουμε στο σήμερα, όπου δεν κάνουμε απλά την καταμέτρηση στα αποκαΐδια, αλλά ετοιμαζόμαστε να μετρήσουμε και πόσους συνανθρώπους μας θα χάσουμε, συνανθρώπους που μπορεί να έχουν αναπνευστικά προβλήματα ή χρόνια νοσήματα και δεν αντέχουν να αναπνέουν αυτόν τον τοξικό αέρα.

Οι μετρήσεις του ΠΑΚΟΕ:

Πίνακας επιτόπιων μετρήσεων ατμοσφαιρικών ρύπων

Ημερομηνία 24/7/2023

ΣΗΜΕΙΟ 1 Λαγονήσι, Λεωφ. Αθηνών - Σουνίου Συντεταγμένες: 37.788451, 23.884011 (ώρες δειγματοληψιών 10:13-10:27)

ΣΗΜΕΙΟ 2 Λαγονήσι, Λεωφ Αθηνών - Σουνίου, Στάση «Λαγονήσι» Συντεταγμένες: 37.781649, 23.890241 (ώρες 10:28-10:42)

ΣΗΜΕΙΟ 3 Λαγονήσι, κοντά στο μικρό αμφιθέατρο Λαγονησίου Συντεταγμένες: 37.778871, 23.893824 (ώρες 10:50-11:04)

ΣΗΜΕΙΟ 4. Πίνακας επιτόπιων μετρήσεων ατμοσφαιρικών ρύπων Σαρωνίδα, Λεωφ. Αθηνών - Σουνίου 150 μέτρ από ΕΟ 91 Συντεταγμένες: 37.759099, 23.902197

(11:05-11:19)

ΣΗΜΕΙΟ 5 Σαρωνίδα, Λεωφ. Αθηνών - Σουνίου απέναντι από πινακίδα « Λιμανάκι Σαρωνίδας» Συντεταγμένες: 37.740849, 23.904667 (11:21-11:35)

ΣΗΜΕΙΟ 6 Ανάβυσσος, Λεωφ. Αθηνών - Σουνίου Στάση ΝΑΥΣΙΚΑ Συντεταγμένες: 38.4083514, 23.7097732 ΣΗΜΕΙΟ (11:36-11:50)

ΣΗΜΕΙΟ 7. Ανάβυσσος, κοντά στο Δημαρχείο Συντεταγμένες: 37.736642, 23.947599 (ώρες 12:01-12:15)

ΣΗΜΕΙΟ 8. Λαυρεωτική Κερατέα, Κέντρο Υγείας Συντεταγμένες :37.813175, 23.966948 (ώρες 12:41-12:55)

ΣΗΜΕΙΟ 9. Λαυρεωτική, Κερατέα, Δημοτικό Στάδιο Συντεταγμένες :37.813184, 23.970279 (ώρες 12:57-13:11)

ΣΗΜΕΙΟ 10. Κουβαράς, Δημοτικό Γήπεδο Συντεταγμένες: 37.825591, 23.963396 (ώρες 13:17-13:31)

ΣΗΜΕΙΟ 11. Κουβαράς, Επαρχιακή οδός Κουβαράς Συντεταγμένες: 37.826418, 23.966584 (ώρες 13:33-13:47)

ΣΗΜΕΙΟ 12. Νέος Κουβαράς, είσοδος My Market Συντεταγμένες: 37.82461, 23.956858 (ώρες 13:48-14:02)

ΣΗΜΕΙΟ 13. Καλύβια 1ο Γενικό Λύκειο Καλύβιων Συντεταγμένες: 37.836382, 23.931971 (ώρες 13:50-14:04)

ΣΗΜΕΙΟ 14. Καλύβια, Δημαρχείο Σαρωνικού Συντεταγμένες: 37.842782, 23.929796 (ώρες 14:07-14:21)



Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM2,5

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
Σημείο 1	25	21
Σημείο 2	27	24
Σημείο 3	26	23
Σημείο 4	30	24
Σημείο 5	27	24
Σημείο 6	26	24
Σημείο 7	27	23
Σημείο 8	24	21
Σημείο 9	26	21
Σημείο 10	21	18
Σημείο 11	20	17
Σημείο 12	21	17
Σημείο 13	20	17
Σημείο 14	19	18

Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή) 25μg / m³

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM10

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
Σημείο 1	32	28
Σημείο 2	35	31
Σημείο 3	32	30

Σημείο 4	38	33
Σημείο 5	35	30
Σημείο 6	36	32
Σημείο 7	33	29
Σημείο 8	29	24
Σημείο 9	28	24
Σημείο 10	25	20
Σημείο 11	25	23
Σημείο 12	25	23
Σημείο 13	24	22
Σημείο 14	25	23

Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή) 50μg / m³

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων φορμαλδεΐδης

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
Σημείο 1	0,150	0,110
Σημείο 2	0,190	0,110
Σημείο 3	0,200	0,120
Σημείο 4	0,110	0,080
Σημείο 5	0,160	0,015
Σημείο 6	0,070	0,050
Σημείο 7	0,160	0,120
Σημείο 8	0,070	0,040
Σημείο 9	0,060	0,020
Σημείο 10	0,100	0,070

Σημείο 11	0,100	0,060
Σημείο 12	0,210	0,150
Σημείο 13	0,140	0,110
Σημείο 14	0,150	0,140

Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή) 0.02mg / m³

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων ΤVOC

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
Σημείο 1	0,640	0,480
Σημείο 2	0,500	0,450
Σημείο 3	0,500	0,440
Σημείο 4	0,400	0,320
Σημείο 5	0,350	0,280
Σημείο 6	0,330	0,270
Σημείο 7	0,310	0,280
Σημείο 8	0,600	0,300
Σημείο 9	0,360	0,310
Σημείο 10	0,320	0,290
Σημείο 11	0,330	0,290
Σημείο 12	0,410	0,360
Σημείο 13	0,240	0,200
Σημείο 14	0,280	0,220

Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή) 0.31mg / m³

Ο ΕΦΙΑΛΤΗΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ

ΣΑΡΑΝΤΑΠΟΤΑΜΟΣ: ΤΟ ΡΕΜΑ ΜΑΣ ΞΥΠΝΑ ΜΝΗΜΕΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΝΕΚΡΟΥΣ ΠΑΚΙΣΤΑΝΟΥΣ (ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ ΜΑΝΔΡΑΣ) ΚΑΙ ΜΑΣ ΔΕΙΧΝΕΙ ΤΟ ΓΥΜΝΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΝΟΜΟ ΚΡΑΤΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ • ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΧΤΙΣΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΝΟΜΑ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΡΕΜΑ • ΔΕΚΑΔΕΣ ΑΝΘΡΩΠΟΙ ΧΩΡΙΣ ΔΟΥΛΕΙΑ • ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΣΤΗ ΓΥΡΩ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΕΝΟ ΔΙΧΩΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ

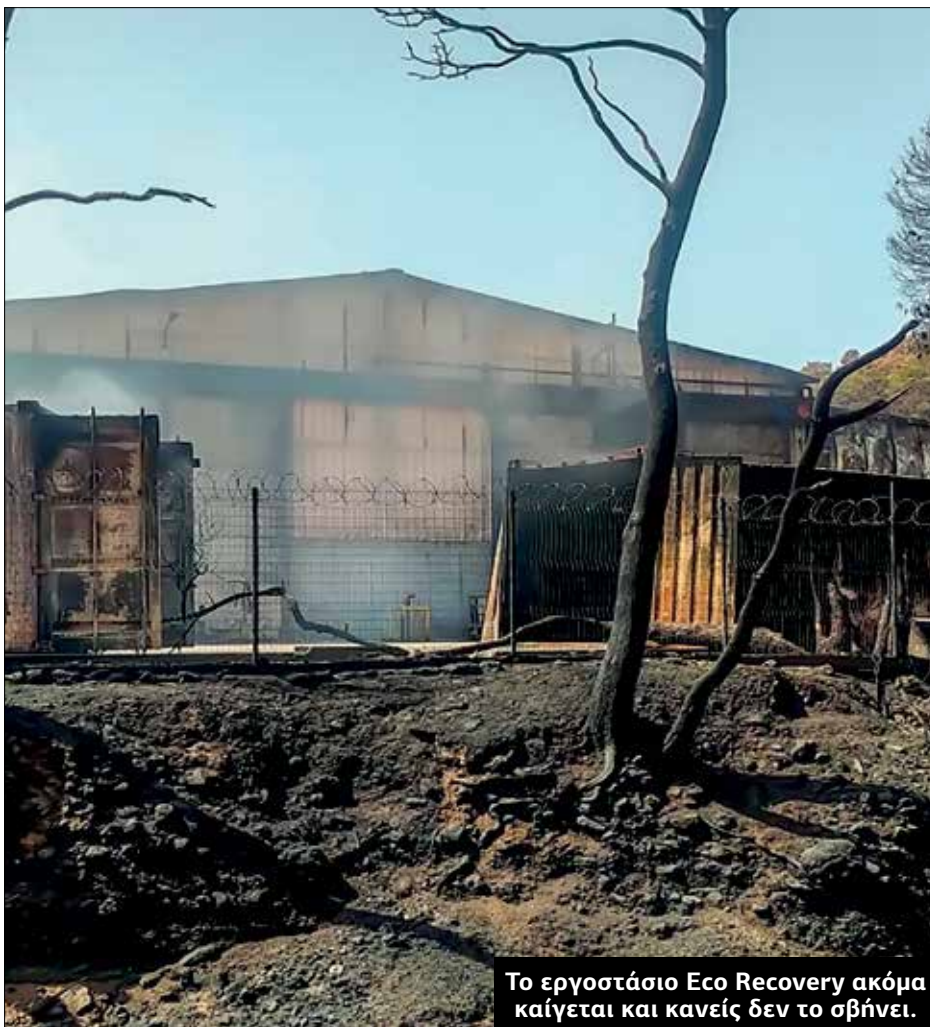
Τα τοξικά στα εργοστάσια που παρανόμως έχουν κατασκευαστεί μέσα στο ρέμα του Σαρανταπόταμου ακόμα καίγονται - Ο αέρας είναι τοξικός, γεμάτος καρκινογόνα σωματίδια - Το Υπουργείο Περιβάλλοντος έκανε μισή δουλειά, αφού το ποτάμι είναι ακόμα γεμάτο πίσσα και λάδια - Οι εργαζόμενοι της κατεστραμμένης DENVER καταγγέλλουν την αστυνομία και την πυροσβεστική, η αστυνομία διαψεύδει - Η χώρα μας έχει γίνει ένας ατελείωτος οίκος...

Η κόλαση ακολουθεί την κόλαση της φωτιάς. Το ΠΑΚΟΕ βρέθηκε στην περιοχή της Μάνδρας, Μαγούλας όπου η φωτιά κατέκαψε τα πάντα. Για να κάνει τη δουλειά του. Για να μετρήσει τον αέρα. Αλλά τα πράγματα είναι πιο συγκλονιστικά από τους αριθμούς που θα σας παραθέσουμε. Γιατί βλέπεις με τα μάτια σου την ολική καταστροφή του περιβάλλοντος. Με τα μάτια σου να κλαίνε. Όχι από τον πόνο ψυχής. Αλλά από τον τοξικό αέρα. Νιώθεις το κάψιμο μέσα στο στήθος σου. Και αναζητάς να πιεις ένα ποτήρι γάλα για να αντιμετωπίσεις τον καρκίνο που μπαίνει στο στόμα σου. Και πατάς πάνω στη γη που ακόμα καίγεται. Νιώθεις τις σόλες των παπουτσιών σου να λιώνουν. Αυτό είναι το βίωμα των μελών του επιστημονικού προσωπικού που πήγε την Τρίτη 25 Ιουλίου 2023 στη Μάνδρα για να κάνει τις μετρήσεις, αλλά και ρεπορτάζ στα καμένα.

Από το Θριάσιο νοσοκομείο μέχρι τα καμένα στο ρέμα του Σαρανταπόταμου είναι λίγα χιλιόμετρα, λίγα λεπτά δρόμος. Και μέσα σε αυτά τα λίγα χιλιόμετρα διαπιστώνεις τη γύμνια και την παρανομία του ελληνικού κράτους:

1) Μέσα στο ρέμα υπάρχουν ένα σωρό παράνομα χτισμένες βιομηχανίες με κορωνίδα στην περιοχή το εργοστάσιο του TITAN.

2) Δύο από αυτές τις βιομηχανίες κάηκαν ολοσχερώς. Η DENVER SLOTS και η ECO RECOVERY. Και οι δύο ασχολούνται με την ανακύκλωση



χρησιμοποιημένων, επικίνδυνων για το περιβάλλον πετρελαιοειδών.

3. Τα υλικά αυτά λόγω της φωτιάς έπεσαν στο ποτάμι. Το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας με Δελτίο Τύπου της 24ης Ιουλίου πανηγύριζε ότι τα καθάρισε όλα. Το ΠΑΚΟΕ μία ημέρα μετά παραθέτει τις φωτογραφίες από τα λάδια, την πίσσα, το πετρέλαιο που ακόμα υπάρχει στο ποτάμι. Η δουλειά ήταν μισή; Υπήρχε και άλλο τοξικό υλικό από τα εργοστάσια που συνεχίστηκε να πέφτει στο ποτάμι και μετά τον καθαρισμό από το Υπουργείο;

Το εργοστάσιο Eco Recovery ακόμα καίγεται και κανείς δεν το σβήνει.

4. Το εργοστάσιο της ECO RECOVERY συνεχίζει να καίγεται. Ο τοξικός καπνός αναδεύεται. Το είδαμε με τα μάτια μας. Το μαρτυρά ο φωτογραφικός καπνός. Ένα όχι της πυροσβεστικής βοηθούσε μαζί με μία μπουλντόζα στις μετακίνηση των καμένων. Οι άνθρωποι της εταιρίας στην είσοδο αρνήθηκαν να μας μιλήσουν και να μας απαντήσουν γιατί ακόμα καίγεται το εργοστάσιο και δεν σβήνει. Το μόνο που μας απάντησαν ήταν πως τα λάδια στο ποτάμι έχουν χυθεί από τη DENVER.

5. Το εργοστάσιο της DENVER

Μέγιστες και Ελάχιστες Τιμές μετρήσεων PM 2,5. $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (25 / 07 / 2023).

α/α	Συντεταγμένες	Περιγραφή	Ελάχιστες τιμές	Μέγιστες τιμές
1	38.138680 23.536355	Δερβενοχώρια. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 2000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E.	23	26
2	38.135258 23.536268	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας(Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). . Περίπου 1000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E..	22	28
3	38.133607 23.535641	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων).. DENVER	23	30
4	38.134189 23.533455	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων).. Περίπου 500 μέτρα απο το προηγούμενο σημείο.	26	317
5	38.132846 23.533010	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων).. Πλησίον εταιρίας ECORECOVERY SA.	27	34
6	38.127393 23.531754	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας(Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). . Πλησίον Titan Cement S. a. & Co.	24	26
7	38.121293 23.534159	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας. Περίπου 1000 μέτρα μακριά απο το TitanCementS. a. &Co. (Λ. Γεννηματά)	28	45
8	38.106384 23.539281	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας. Πλησίον MaragakisBros – Μεταλλικές Κατασκευές (Λ. Γεννηματά)_	26	33
9	38.091764 23.536564	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας. Πλησίον DRIVAPLAST ABEE. (Λ. Γεννηματά)	25	30
10	38.067391 23.530093	Ελευσίνα. Οδός Γ. Γεννηματά και Μητροπούλου. 200 μέτρα απο το Θριάσιο Γενικό Νοσοκομείο	22	35
Ανώτατο επιτρ. όριο			25	25

Μέγιστες και Ελάχιστες Τιμές μετρήσεων PM 10. $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (25 / 07 / 2023)

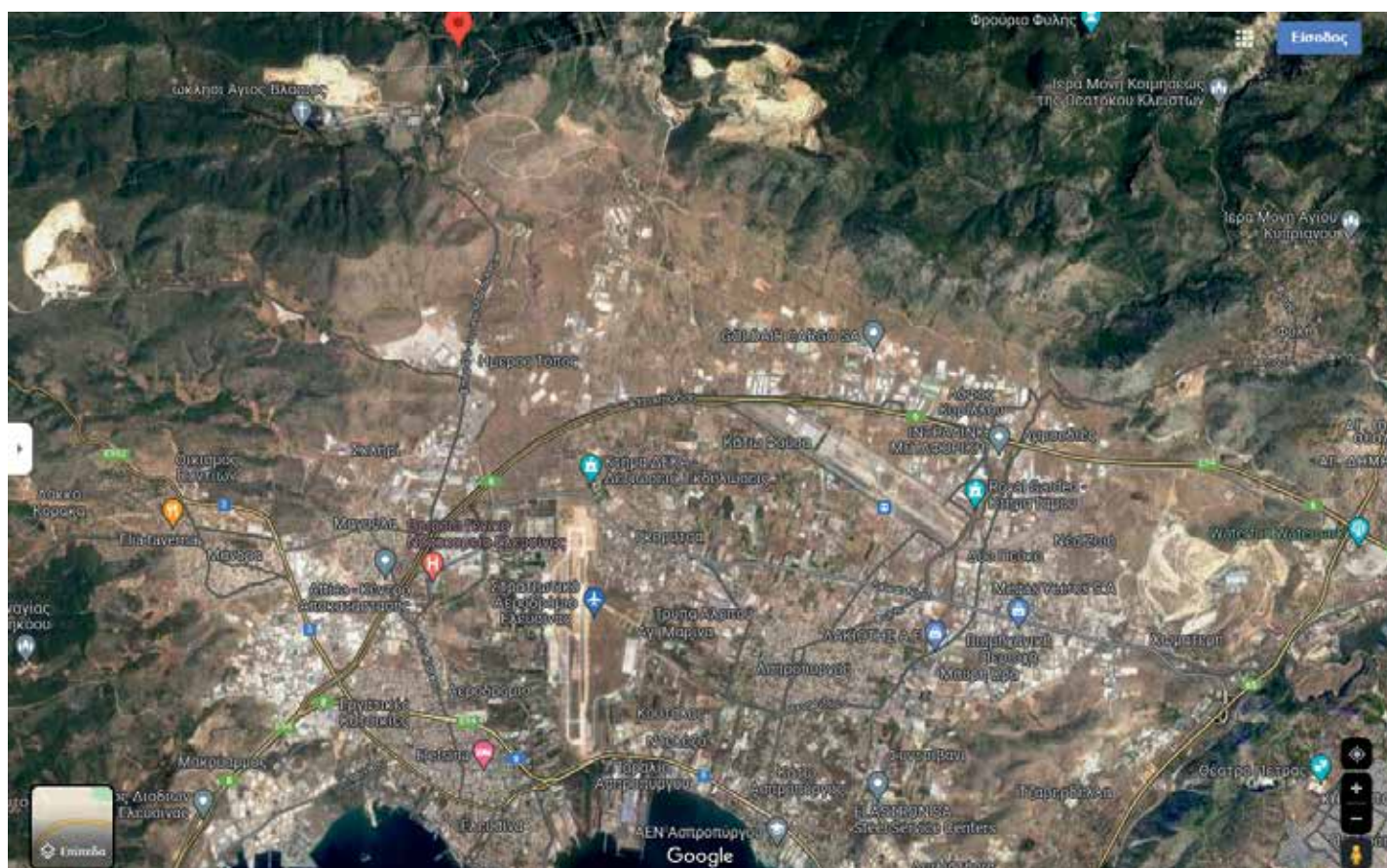
α/α	Συντεταγμένες	Περιγραφή	Ελάχιστες τιμές	Μέγιστες τιμές
1	38.138680 23.536355	Δερβενοχώρια. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας. (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων) Περίπου 2000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E.	29	34
2	38.135258 23.536268	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας(Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 1000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E..	29	36
3	38.133607 23.535641	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας. (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων) DENVER	30	38
4	38.134189 23.533455	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας(Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων) . Περίπου 500 μέτρα απο το προηγούμενο σημείο.	33	409
5	38.132846 23.533010	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Πλησίον εταιρίας ECORECOVERY SA.	34	43
6	38.127393 23.531754	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας. Πλησίον Titan Cement S. a. & Co. (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων)	30	34
7	38.121293 23.534159	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά)_ . Περίπου 1000 μέτρα μακριά απο το TitanCementS. a. &Co.	30	35
8	38.106384 23.539281	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά). Πλησίον MaragakisBros – Μεταλλικές Κατασκευές	31	42
9	38.091764 23.536564	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά)_ . Πλησίον DRIVAPLAST ABEE.	32	40
10	38.067391 23.530093	Ελευσίνα. Οδός Γ. Γεννηματά και Μητροπούλου. 200 μέτρα απο το Θριάσιο Γενικό Νοσοκομείο	28	
Ανώτατο επιτρ. όριο			50	50

Μέγιστες και Ελάχιστες Τιμές μετρήσεωνHCHO. (25 / 07 / 2023)

α/α	Συντεταγμένες	Περιγραφή	Ελάχιστες τιμές	Μέγιστες τιμές
1	38.138680 23.536355	Δερβενοχώρια. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 2000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E.	0.1	0.19
2	38.135258 23.536268	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων) . Περίπου 1000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E..	0.28	0.5
3	38.133607 23.535641	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). DENVER	0.14	0.28
4	38.134189 23.533455	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 500 μέτρα απο το προηγούμενο σημείο.	0.1	0.19
5	38.132846 23.533010	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Πλησίον εταιρίας ECORECOVERY SA.	0.18	0.34
6	38.127393 23.531754	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Πλησίον Titan Cement S. a. & Co.	0.11	0.27
7	38.121293 23.534159	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας(Λ. Γεννηματά)_ . Περίπου 1000 μέτρα μακριά απο το TitanCementS. a. &Co.	0.14	0.27
8	38.106384 23.539281	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά)_ . Πλησίον MaragakisBros – Μεταλλικές Κατασκευές	0.15	0.29
9	38.091764 23.536564	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά)_ . Πλησίον DRIVAPLAST ABEE.	0.1	0.18
10	38.067391 23.530093	Ελευσίνα. Οδός Γ. Γεννηματά και Μητροπούλου. 200 μέτρα απο το Θριάσιο Γενικό Νοσοκομείο	0.1	
Ανώτατο επιτρ. όριο			0,02	0,02

Μέγιστες και Ελάχιστες Τιμές μετρήσεων TVOC.(25 / 07 / 2023)

α/α	Συντεταγμένες	Περιγραφή	Ελάχιστες τιμές	Μέγιστες τιμές
1	38.138680 23.536355	Δερβενοχώρια. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 2000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E.	0.24	0.3
2	38.135258 23.536268	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 1000 μέτρα μετά απο το SOLHELLAS. A.E..	0.31	0.42
3	38.133607 23.535641	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). DENVER	0.24	0.33
4	38.134189 23.533455	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Περίπου 500 μέτρα απο το προηγούμενο σημείο.	0.15	0.21
5	38.132846 23.533010	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Πλησίον εταιρίας ECORECOVERY SA.	0.23	0.32
6	38.127393 23.531754	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Ελευσίνας-Δερβενοχωρίων). Πλησίον Titan Cement S. a. & Co.	0.24	0.29
7	38.121293 23.534159	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά)_ . Περίπου 1000 μέτρα μακριά απο το TitanCementS. a. & Co.	0.3	0.35
8	38.106384 23.539281	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας(Λ. Γεννηματά)_ . Πλησίον MaragakisBros – Μεταλλικές Κατασκευές	0.27	0.36
9	38.091764 23.536564	Μαγούλα. Επαρχ. Οδ. Οινόης – Μαγούλας (Λ. Γεννηματά)_ . Πλησίον DRIVAPLAST ABEE.	0.25	0.32
10	38.067391 23.530093	Ελευσίνα. Οδός Γ. Γεννηματά και Μητροπούλου. 200 μέτρα απο το Θριάσιο Γενικό Νοσοκομείο	0.19	0.26
Ανώτατο επιτρ. Όριο TVOC σε mg/m3			0,31	0,31



**ΕΛΑ ΚΑΙ ΕΣΥ ΣΤΟ ΠΑΚΟΕ,
ΤΟΝ ΦΟΡΕΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΓΓΕΛΛΕΙ ΤΗΝ ΔΙΑΠΛΟΚΗ
ΕΝΤΑΞΟΥ ΣΤΟΥΣ ΕΘΕΛΟΝΤΕΣ ΤΟΥ**

ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΟΙ ΡΥΠΟΙ ΣΤΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟ

ΟΙ ΑΠΟΒΑΘΡΕΣ, ΤΑ ΕΚΔΟΤΗΡΙΑ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΣΕ ΚΑΠΟΙΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ ΤΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΙΝΑΙ ΟΛΑ ΓΕΜΑΤΑ ΑΠΟ ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΑ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ • Η ΣΤΑΣΥ, ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΟΥΝ ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΘΡΗΝΗΣΟΥΜΕ ΘΥΜΑΤΑ • ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΚΤΥΠΑΕΙ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΜΠΑΝΕΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΕΙ: ΑΝ ΔΕΝ ΛΑΒΕΤΕ ΜΕΤΡΑ ΘΑ ΣΑΣ ΚΑΤΑΓΓΕΛΟΥΜΕ ΟΛΟΥΣ ΣΤΗ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΣ ΣΤΟΥΣ ΠΟΛΙΤΕΣ • ΔΕΝ ΘΑ ΑΝΕΧΤΟΥΜΕ ΑΛΛΕΣ ΟΛΙΓΩΡΙΕΣ – Η, ΘΑ ΚΑΝΕΤΕ ΣΩΣΤΑ ΤΗ ΔΟΥΛΕΙΑ ΣΑΣ Η, ΘΑ ΦΥΓΕΤΕ ΤΡΕΧΟΝΤΑΣ ΚΥΡΙΟΙ ΤΗΣ ΕΞΟΥΣΙΑΣ

Το ΠΑΚΟΕ πρώτο, πριν από 44 χρόνια αποκάλυψε τους κίνδυνους του φωτοχημικού νέφους στην Αθήνα. Μέχρι να πάρει μπροστά η κρατική μηχανή και αφού οι τότε υπεύθυνοι έβαζαν το κεφάλι στην άμμο και έλεγαν ότι δεν υπάρχει νέφος, θρηνήσαμε χιλιάδες θύματα. Το ΠΑΚΟΕ πρώτο σήμερα χτυπά όλες τις καμπάνες του συναγερμού γιατί ο θάνατος βρίσκεται πάνω από τα κεφαλιά των επιβατών του Μετρό.

Οι αποβάθρες τα εκδοτήρια μέχρι και οι έξοδοι των σταθμών είναι όλα γεμάτα από καρκινογόνα αιωρούμενα σωματίδια. Η ΣΤΑΣΥ, το Υπουργείο Μεταφορών, το Υπουργείο Υγείας, το Υπουργείο Πολιτικής Προστασίας πρέπει να πάρουν μέτρα από ΧΘΕΣ, για να μην θρηνήσουμε θύματα. Το ΠΑΚΟΕ κηρύσσει ανένδοτο αγώνα. Ή, θα κάνετε κύριοι της εξουσίας σωστά τη δουλειά σας ή θα φύγετε τρέχοντας, αφού θα σας έχουμε καταγγείλει στη δικαιοσύνη και δημοσίως στους πολίτες.

Το επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ πραγματοποίησε ακόμη μια σειρά μετρήσεων σε οκτώ σταθμούς του μετρό Σύνταγμα, Ομόνοια, Ευαγγελισμός, Πανόρμου, Αμπελόκηποι, Μέγαρο Μουσικής, Πανεπιστήμιο και Μοναστηράκι με σκοπό την ενημέρωση του κοινού για την ποιότητα του



αέρα. Στις 17/07/2023 μετρήθηκαν, ανά 30 δευτερόλεπτα, οι τιμές των συγκεντρώσεων των αιωρούμενων σωματιδίων PM2,5, PM10 και φορμαλδεΰδης σε 3 σημεία σε κάθε σταθμό, στην έξοδο, στα εκδοτήρια εισιτηρίων και στις αποβάθρες.

Από τις μετρήσεις παρατηρήθηκαν ότι οι συγκεντρώσεις των αιωρούμε-

νων σωματιδίων PM2,5 στην έξοδο των σταθμών Μέγαρο Μουσικής και Μοναστηράκι βρίσκονται πάνω από τα όρια, στα εκδοτήρια είναι πάνω από τα όρια όλοι οι σταθμοί εκτός από το Πανεπιστήμιο, Μέγαρο Μουσικής και Πανόρμου. Τέλος στις αποβάθρες των σταθμών

Όλες οι μέγιστες συγκεντρώσεις των αιωρούμενων σωματιδίων ήταν πάνω από τα όρια. Από τις μετρήσεις παρατηρήθηκαν ότι οι συγκεντρώσεις των αιωρούμενων σωματιδίων PM10 στην έξοδο και στα εκδοτήρια είναι κάτω από τα όρια καθώς και στις αποβάθρες των σταθμών με εξαίρεση τους σταθμούς Πανεπιστήμιο και Αμπελόκηποι. Από τις μετρήσεις παρατηρήθηκαν ότι όλες οι τιμές συγκέντρωσης φορμαλδεΰδης HCHO ήταν πάνω από τα όρια στην έξοδο, στα εκδοτήρια εισιτηρίων και στις αποβάθρες όλων των σταθμών. Σε αυτό το σημείο πρέπει να αναφερθεί ότι η φορμαλδεΰδη είναι καρκινογόνος ουσία.



ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM_{2,5} στην έξοδο των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	21	8
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	23	18
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	31	13
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	21	16
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	22	17
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	23	18
ΟΜΟΝΟΙΑ	20	18
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	31	22
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	25	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM_{2,5} στα των εκδοτήρια εισιτηρίων των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	13	10
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	28	18
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	20	18
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	33	26
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	32	19
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	20	16
ΟΜΟΝΟΙΑ	26	21
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	29	23
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	25	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM_{2,5} στις αποβάθρες των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	33	28
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	50	41
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	33	25
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	33	26
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	33	25
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	44	33
ΟΜΟΝΟΙΑ	24	19
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	29	25
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	25	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM₁₀ στην έξοδο των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	28	19
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	30	23
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	20	16
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	26	20
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	28	21
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	29	22
ΟΜΟΝΟΙΑ	26	23
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	40	26
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	50	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM₁₀ στα των εκδοτήρια εισιτηρίων των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	28	22
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	37	23
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	25	22
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	43	27
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	41	24
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	26	21
ΟΜΟΝΟΙΑ	34	27
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	37	28
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	50	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων PM₁₀ στις αποβάθρες των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	43	37
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	65	50
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	42	32
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	43	35
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	41	33
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	55	36
ΟΜΟΝΟΙΑ	31	23
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	37	33
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	50	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων φορμαλδεΐδης στην έξοδο των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	0.17	0.11
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	0.19	0.13
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	0.12	0.1
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	0.1	0.04
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	0.08	0.03
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	0.06	0.03
ΟΜΟΝΟΙΑ	0.06	0.03
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	0.11	0.04
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	0,02	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων φορμαλδεΐδης στα των εκδοτήρια εισιτηρίων των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	0.15	0.11
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	0.12	0.1
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	0.17	0.1
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	0.11	0.07
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	0.15	0.1
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	0.1	0.07
ΟΜΟΝΟΙΑ	0.17	0.07
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	0.09	0.05
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	0,02	

Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων φορμαλδεΐδης στις αποβάθρες των σταθμών

ΣΤΑΘΜΟΣ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
ΠΑΝΟΡΜΟΥ	0.17	0.13
ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ	0.16	0.12
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ	0.15	0.11
ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ	0.13	0.1
ΣΥΝΤΑΓΜΑ	0.18	0.12
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	0.14	0.1
ΟΜΟΝΟΙΑ	0.15	0.1
ΜΟΝΑΣΤΗΡΑΚΙ	0.12	0.06
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	0,02	



ΚΟΚΤΕΪΛ ΘΑΝΑΤΟΥ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ ΤΗΣ ΑΘΗΝΑΣ ΚΑΙ ΣΤΟ ΜΕΤΡΟ

ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΑΝΗΣΥΧΗΤΙΚΑ ΤΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ ΣΤΗΝ ΠΛΑΤΕΙΑ ΠΑΝΟΡΜΟΥ, ΣΤΑ ΕΚΔΟΤΗΡΙΑ ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΕΣ ΑΠΟΒΙΒΑΣΗΣ - ΕΠΙΒΙΒΑΣΗΣ

Το ΠΑΚΟΕ χτυπά για μία ακόμα φορά τον συναγερμό για την ατμοσφαιρική ρύπανση στην Αθήνα. Ο αέρας είναι βεβαρυσμένος και από τις συνέπειες των πυρκαγιών, οι συγκεντρώσεις καρκινογόνων υδρογονανθράκων ξεπερνούν τα όρια και η κατάσταση στο μετρό είναι ακόμα χειρότερη, ειδικά στις πλατφόρμες επιβίβασης και αποβίβασης. Πρέπει να σημειωθεί ότι οι μετρήσεις αυτές έγιναν την Τετάρτη 6 Σεπτεμβρίου 2023 και μετά από την πρωινή, καταρακτώδη βροχή.

Το ΠΑΚΟΕ συμβουλεύει τους κατοίκους του λεκανοπεδίου να είναι πολύ προσεκτικοί. Οι καρκινογόνοι υδρογονάνθρακες αιωρούνται στην ατμόσφαιρα σαν το χιόνι και προκαλούν πολλά προβλήματα στην υγεία των πολιτών, ιδιαίτερα στις ευπαθείς ομάδες και στα παιδιά. Οι καρκινογόνοι υδρογονάνθρακες είναι ερεθιστικοί για το αναπνευστικό σύστημα, ακόμα και για υγιείς οργανισμούς. Το πρώτο σύμπτωμα είναι τα δάκρυα και κατόπιν ακολουθεί η δύσπνοια και η φαρυγγίτιδα, ενώ σε εκτεταμένη έκθεση σε αυτά, οι συνέπειες για τον ανθρώπινο οργανισμό είναι ολέθριες. Γι' αυτό το ΠΑΚΟΕ συνιστά όχι άσκοπη παραμονή εκτός κλειστών χώρων, όπου η χρήση μάσκας είναι επι-

βλημένη και απολύμανση στους εσωτερικούς χώρους.

Η ατμοσφαιρική ρύπανση έχει γίνει η τέταρτη αιτία πρόωρων θανάτων παγκοσμίως, προκαλώντας απώλειες εκατοντάδων δισεκατομμυρίων δολαρίων στην παγκόσμια οικονομία, σύμφωνα με έκθεση της Παγκόσμιας Τράπεζας η οποία κάθε χρόνο επικαιροποιείται.

Συγκεκριμένα, η ρύπανση του αέρα προστεθούν οι επιπτώσεις της ρύπανσης στα νοικοκυριά, ιδίως εκείνης που προέρχεται από τη χρήση στερεών καυσίμων για θέρμανση ή μαγείρεμα, σκοτώνει ετησίως **5,5 εκατομμύρια**.

Κατά συνέπεια, οι ασθένειες που προκαλούνται από τη ρύπανση του αέρα (καρδιαγγειακές παθήσεις, καρκίνοι των πνευμόνων, χρόνιες αναπνευστικές λοιμώξεις) είναι υπεύθυνες για έναν στους δέκα θανάτους παγκοσμίως. Μάλιστα, περίπου το **87% του πλανήτη** είναι εκτεθειμένο περισσότερο ή λιγότερο στη ρύπανση.

Σύμφωνα με την ίδια έκθεση οι 20 περιοχές στις ΗΠΑ με την μεγαλύτερη επιβάρυνση του αέρα και τη μεγαλύτερη ατμοσφαιρική ρύπανση είναι στην Καλιφόρνια λόγω των πυρκαγιών και των αιωρούμενων μικροσωματιδίων.

Το διαρκές έγκλημα στο Μετρό

Το ΠΑΚΟΕ πραγματοποιεί συστηματικά μετρήσεις της ποιότητας του αέρα στο μετρό και στα εκδοτήρια και στις αποβάθρες, σε διάφορους σταθμούς. Εδώ και χρόνια το ΠΑΚΟΕ προειδοποιεί ότι υπάρχει μέγα υγειονομικό ζήτημα για τους εργαζόμενους, οι οποίοι στατιστικά εμφανίζουν μεγαλύτερα ποσοστά θανάσιμων ασθενειών σε σχέση με άλλους επαγγελματικούς κλάδους, αφού η ποιότητα του αέρα είναι επιβαρυσμένη. Το ΠΑΚΟΕ έχει καταγγείλει πολλές φορές την αδιαφορία της διοίκησης του Μετρό να λάβει στοιχειώδη μέτρα για την βελτίωση της ποιότητας του αέρα.

Η αδιαφορία αυτή είναι σκανδαλώδης και αποδείχτηκε από την αποκάλυψη ότι οι γραμμές του Μετρό της Αθήνας 2 και 3, που λειτουργούν από το 2000 και εξυπηρετούν καθημερινά εκατομμύρια επιβάτες, στερούνται περιβαλλοντικής αδειοδότησης. Η έλλειψη περιβαλλοντικής αδειοδότησης διαπιστώθηκε αφού έγινε η δημοπράτηση της επέκτασης της Γραμμής 2 (Ελληνικό-Ανθούπολη) προς το Ιλίο.

Να το πούμε ωμά μήπως και το καταλάβετε:

Στο Μετρό εργαζόμενοι και επιβάτες αναπνέουν ΚΑΡΚΙΝΟ.

ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΡΥΠΙΩΝ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΣΤΟ ΣΤΑΘΜΟ ΠΑΝΟΡΜΟΥ

Το επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ πραγματοποίησε ακόμη μια σειρά μετρήσεων στο σταθμό του μετρό Πανόρμου με σκοπό την ενημέρωση του κοινού για την ποιότητα του αέρα. Στις 06/09/2023 μετρήθηκαν, ανά 1 λεπτό και για 10 λεπτά κάθε φορά, οι τιμές των συγκεντρώσεων της φορμαλδεΐδης και των πτητικών οργανικών ενώσεων VOC σε 3 σημεία στην πλατεία Πανόρμου, στα εκδοτήρια εισιτηρίων και στις αποβάθρες. Από τις μετρήσεις παρατηρήθηκαν ότι οι συγκεντρώσεις των πτητικών οργανικών ενώσεων VOC βρίσκονται στα όρια στην πλατεία και στα εκδοτήρια, ενώ πάνω από τα όρια στις αποβάθρες του σταθμού. Ανησυχητικές ιδιαίτερα είναι οι μετρήσεις της συγκέντρωσης της φορμαλδεΐδης σε όλα τα σημεία αλλά ιδιαίτερα στις αποβάθρες καθώς όλες οι μετρήσεις ξεπερνούν σε υπερβολικό βαθμό το όριο.

Πίνακας 1. Μετρήσεις συγκέντρωσης φορμαλδεΐδης στις 06/09/2023

Ώρα	Πλατεία	Ώρα	Εκδοτήρια εισιτηρίων	Ώρα	Αποβάθρες
HCHO σε mg/m³					
12:06	0.09	12:17	0.08	12:28	0.14
12:07	0.08	12:18	0.05	12:29	0.13
12:08	0.10	12:19	0.06	12:30	0.15
12:09	0.10	12:20	0.07	12:31	0.16
12:10	0.09	12:21	0.07	12:32	0.17
12:11	0.07	12:22	0.06	12:33	0.16
12:12	0.08	12:23	0.07	12:34	0.16
12:13	0.09	12:24	0.08	12:35	0.15
12:14	0.07	12:25	0.07	12:36	0.16
12:15	0.08	12:26	0.06	12:37	0.17
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή): 0.02 mg/m³					

Πίνακας 2. Μετρήσεις συγκέντρωσης TVOC στις 06/09/2023

Ώρα	Πλατεία	Ώρα	Εκδοτήρια εισιτηρίων	Ώρα	Αποβάθρες
TVOC σε mg/m³					
12:07	0.28	12:18	0.24	12:29	0.36
12:08	0.29	12:19	0.21	12:30	0.37
12:09	0.29	12:20	0.23	12:31	0.35
12:10	0.28	12:21	0.24	12:32	0.34
12:11	0.28	12:22	0.25	12:33	0.33
12:12	0.27	12:23	0.26	12:34	0.33
12:13	0.28	12:24	0.27	12:35	0.32
12:14	0.29	12:25	0.26	12:36	0.31
12:15	0.30	12:26	0.25	12:37	0.30
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή): 0.31 mg/m³					

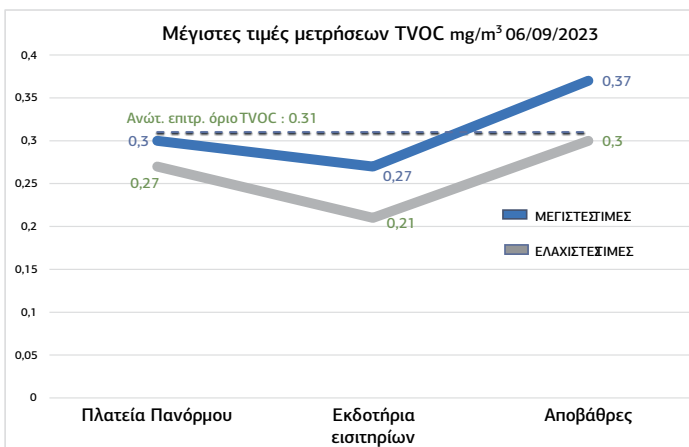
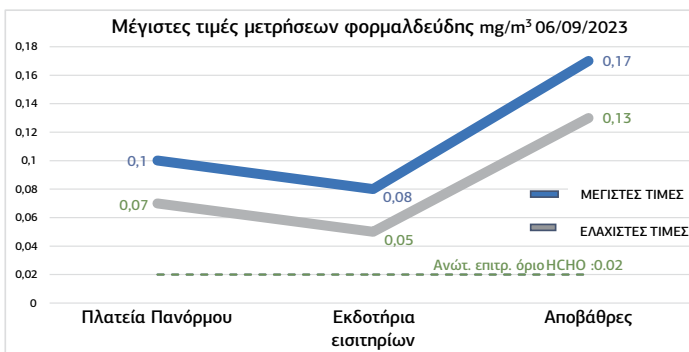
Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων φορμαλδεΐδης στις 06/09/2023

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
Πλατεία Πανόρμου	0.10	0.07
Εκδοτήρια εισιτηρίων	0.08	0.05
Αποβάθρες	0.17	0.13
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή) 0.02mg/m³		
0.02mg/m³		



Μέγιστες και ελάχιστες τιμές μετρήσεων TVOC στις 06/09/2023

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ
Πλατεία Πανόρμου	0.30	0.27
Εκδοτήρια εισιτηρίων	0.27	0.21
Αποβάθρες	0.37	0.30
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή) 0.31mg/m³		



ΤΟΞΙΚΟ ΚΟΚΤΕΪΛ ΘΑΝΑΤΟΥ ΣΕ ΜΑΝΔΡΑ, ΕΛΕΥΣΙΝΑ, ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟ

ΟΙ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ ΚΑΤΕΣΤΡΕΨΑΝ ΖΩΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, Η ΡΥΠΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΚΑΙ Η ΜΟΛΥΝΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

Συναγερμός ατμοσφαιρικής ρύπανσης και επιβαρυσμένου πόσιμου νερού από τις πρόσφατες φωτιές σε Ελευσίνα, Μάνδρα και Ασπρόπυργο

Επιστημονικό συνεργείο του ΠΑΚΟΕ πραγματοποίησε την **18/07/2023** ενδεικτικές δειγματοληψίες και μετρήσεις νερού ανθρώπινης κατανάλωσης καθώς και ατμοσφαιρικής ρύπανσης στην περιοχή του Ασπρόπυργου, της Ελευσίνας και της Μάνδρας Αττικής.

Τα ευρήματα αποδεικνύουν ότι λόγω των **πυρκαγιών που κατέστρεψαν ζωτικά σημεία** στην Ελευσίνα, τη Μάνδρα και τον Ασπρόπυργο η ατμόσφαιρα έχει μετατραπεί σε **τοξικό κοκτέιλ θανάτου και η κατάσταση είναι πάνω από τα όρια του συναγερμού, τόσο για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης όσο και για την ατμόσφαιρα**. Ειδικότερα:

ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΝΕΡΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ:

Ελέγχθηκαν συνολικά 15 σημεία, από τα οποία σε κάποια



εντοπίστηκαν υπερβάσεις στις παραμέτρους ότι αφορά την παρουσία **κολοβακτηριοειδών, E.coli, εντερόκοκκων, θεικών SO₄** καθώς σε 2 σημεία παρατηρήθηκε και υψηλή συγκέντρωση ολικά διαλυμένων στερεών (TDS) και αγωγιμότητας.

Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Μικροβιολογικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Ασπρόπυργο, Ελευσίνα, Μάνδρα Αττικής, στις 18 / 07 / 2023.

Α/Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες θέσης δειγματοληψίας (γεωγρ. πλάτος, γεωγρ. μήκος)	Ώρα δειγματοληψίας	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΙΚΙΩΝ cfu/ 100 ml		
				Κολοβακτηριοειδή	E. coli	Εντερόκοκκοι
1	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Αγ. Δημητρίου. Εξωτερική βρύση.	N 38.062138 E 23.590668	9:50	0	0	0
2	Ασπρόπυργος. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.056566 E 23.592339	9:55	0	0	0
3	Ασπρόπυργος. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.062990 E 23.589601	10:00	1	0	0
4	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Θεοτόκου . Εξωτερική βρύση. 1	N 38.062523 E 23.588826	10:05	0	0	0
5	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Θεοτόκου . Εξωτερική βρύση. 2	N 38.062390 E 23.588264	10:10	0	0	1
6	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.048606 E 23.535115	11:50	0	0	0
7	Ελευσίνα. Νεκροταφείο. Εξωτερική βρύση.	N 38.052614 E 23.527722	11:55	30	10	2
8	Ελευσίνα. Ιερός Ναός Κοιμήσεως Θεοτόκου. Εξωτερική βρύση.	N 38.05760 E 23.524232	12:00	0	0	0
9	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.042954 E 23.536466	12:05	1	1	0
10	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.042954 E 23.536466	12:15	0	0	0
11	Μάντρα. Εκκλησία Αγ. Κωνσταντίνου και Ελένης	N 38.074174 E 23.498752	12:30	0	0	0
12	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.073671 E 23.498752	12:36	0	0	0
13	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.073671 E 23.498465	12:51	0	0	0
14	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.078928 E 23.499356	13:15	0	0	0
15	Μάντρα. Οικία. Εσωτερική βρύση.	N 38.072928 E 23.499356	13:33	0	0	0
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με Υ.Α. Δ 1(6)/ΓΠ. ΟΙΚ 27829/2023 (ΦΕΚ 3525/Β' 25.5.2023) Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 (L435/1, 23.12.2020)				0	0	0

2. Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων μετρήσεων οργανοληπτικών παραμέτρων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Ασπρόπυργο, Ελευσίνα, Μάντρα Αττικής, στις 18 / 07 / 2023.

A/A	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Συντεταγμένες	Ώρα	pH	TDS*	Αγωγιμότητα μS/cm	Θολρότητα NTU	Οσμή / χρώμα
1	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Αγ. Δημητρίου. Εξωτερική βρύση.	N 38.062138 E 23.590668	9:50	7,1	138	330	0,2	-
2	Ασπρόπυργος. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.056566 E 23.592339	9:55	7,2	136	328	0,3	-
3	Ασπρόπυργος. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.062990 E 23.589601	10:00	7,1	136	330	0,2	-
4	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Θεοτόκου . Εξωτερική βρύση. 1	N 38.062523 E 23.588826	10:05	7,1	138	330	0,1	-
5	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Θεοτόκου . Εξωτερική βρύση. 2	N 38.062390 E 23.588264	10:10	7,1	138	330	0,1	-
6	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N38.048606 E 23.535115	11:50	7,2	143	350	0,3	-
7	Ελευσίνα. Νεκροταφείο. Εξωτερική βρύση.	N 38.052614 E 23.527722	11:55	6,7	1929	4180	0,5	-
8	Ελευσίνα. Ιερός Ναός Κοιμήσεως Θεοτόκου. Εξωτερική βρύση.	N 38.05760 E 23.524232	12:00	7,1	138	338	0,1	-
9	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Αγ. Δημητρίου. Εξωτερική βρύση.	N 38.042954 E 23.536466	12:05	7,2	136	303	0,1	-
10	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38. 042954 E 23.536466	12:15	7,1	141	345	0,1	-
11	Μάντρα. Εκκλησία Αγ. Κωνσταντίνου και Ελένης	N 38. 074174 E 23.498752	12:30	7,1	137	334	0,1	-
12	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.073671 E 23.498752	12:36	7,1	136	334	0, 1	-
13	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.073671 E 23.498465	12:51	7,1	141	345	0,1	-
14	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	N 38.078928 E 23.499356	13:15	7,1	138	337	0, 3	-
15	Μάντρα. Οικία. Εσωτερική βρύση.	N 38.072928 E 23.499356	13:33	7,1	137	335	0,1	-
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με Υ.Α. Δ 1(6)/ΓΠ. ΟΙΚ 27829/2023 (ΦΕΚ 3525/Β' 25.5.2023) Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 (L435/1, 23.12.2020)				≥ 6,5 και ≤ 9,5	***	2500 μS/cm-1	** 1 NTU	*

* Αποδεκτό για τους καταναλωτές και άνευ ασυνήθους μεταβολής

** Σε περίπτωση επεξεργασίας επιφανειακών υδάτων, τα κράτη μέλη επιδιώκουν παραμετρική τιμή που δεν υπερβαίνει την 1,0 NTU (νεφελομετρική μονάδα θολότητας) στο νερό που προέρχεται από εγκαταστάσεις επεξεργασίας. (ΟΔΗΓΙΑ 98/83/ΕΚ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 3ης Νοεμβρίου 1998 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης).

*** Τα **TDS** όπως και το **pH** σχετίζονται όχι μόνο με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης αλλά και με τη γεύση του. Οι συνήθεις τιμές TDS σε τύπους νερών κυμαίνονται (περίπου):

• από 0-20 ppm, στο απιονισμένο νερό. • γύρω στα 130 έως 300 ppm για το νερό μεγάλων αστικών πόλεων• στα 130 με 300 ppm στα εμφιαλωμένα νερά• και έως και 5000 ppm σε νερά δικτύου ανά την Ελλάδα. • Τιμές από 5.000 και άνω συναντάμε σε υφάλμυρα νερά γεωτρήσεων. Ακόμη και αν ένα νερό θεωρείται πλήρως κατάλληλο για ανθρώπινη κατανάλωση βάσει χημικής ανάλυσης, αν ξεπερνάει τα 300 ppm, ενδεχομένως να **μην πίνεται, λόγω γεύσης**. Με βάση έρευνα της κατασκευάστριας εταιρείας μέσω focus groups και ερευνών που κατά καιρούς έχουν διεξαχθεί παγκοσμίως από αντίστοιχες εταιρείες του κλάδου, προέκυψε το εξής συμπέρασμα: **ένα (πόσιμο) νερό είναι γευστικά αποδεκτό (αν και τα όρια γεύσης είναι υποκειμενικά) όταν τα TDS βρίσκονται μεταξύ 100 και 300ppm (περίπου) και το pH μεταξύ 6,5 και 9,5.**

3. Πίνακας θέσεων δειγματοληψίας και Αποτελεσμάτων Χημικών Αναλύσεων σε νερό ανθρώπινης κατανάλωσης από Ασπρόπυργο, Ελευσίνα, Μάντρα Αττικής, στις 18 / 07 / 2023.

A / A	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Ώρα	Συντεταγμένες	Συγκέντρωση		
				Χρωμίου (VI) (μg/L)	Νιτρικών NO ₃ ⁻ (mg/L)	Θεικών SO ₄ ²⁺ (mg/L)
1	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Αγ. Δημητρίου. Εξωτερική βρύση.	9:50	N 38. 062138 E 23.590668	0,2	0,8	67
2	Ασπρόπυργος. Οικία. Εξωτερική βρύση.	9:55	N 38.056566 E 23.592339	0,5	0,00	68
3	Ασπρόπυργος. Οικία. Εξωτερική βρύση.	10:00	N 38.062990 E 23.589601	0,6	0,1	68
4	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Θεοτόκου . Εξωτερική βρύση. 1	10:05	N 38.062523 E 23.588826	1	LO*	64
5	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Θεοτόκου . Εξωτερική βρύση. 2	10:10	N 38.062390 E 23.588264	1,4	LO*	63
6	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	11:50	N 38.048606 E 23.535115	1,3	0,1	61
7	Ελευσίνα. Νεκροταφείο. Εξωτερική βρύση.	11:55	N 38.052614 E 23.527722	3	1,7	348
8	Ελευσίνα. Ιερός Ναός Κοιμήσεως Θεοτόκου. Εξωτερική βρύση.	12:00	N 38.05760 E 23.524232	1	0,1	49
9	Ασπρόπυργος. Εκκλησία Αγ. Δημητρίου. Εξωτερική βρύση.	12:05	N 38.042954 E 23.536466	0,7	LO*	60

Α/Α	ΘΕΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	Ώρα	Συντεταγμένες	Συγκέντρωση		
				Χρωμίου (VI) (μg/L)	Νιτρικών NO ₃ (mg/L)	Θεικών SO ₄ ²⁺ (mg/L)
10	Ελευσίνα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	12:15	N 38. 042954 E 23.536466	0,5	0,2	68
11	Μάντρα. Εκκλησία Αγ. Κωνσταντίνου και Ελένης	12:30	N 38. 074174 E 23.498752	2	0,3	62
12	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	12:36	N 38.073671 E 23.498752	1,7	LO*	62
13	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	12:51	N 38.073671 E 23.498465	0,3	1,1	67
14	Μάντρα. Οικία. Εξωτερική βρύση.	13:15	N 38.078928 E 23.499356	0,8	1,0	66
15	Μάντρα. Οικία. Εσωτερική βρύση.	13:33	N 38.072928 E 23.499356	0,7	1,0	64
Επιτρεπόμενα όρια : αριθμός cfu /100ml νερού, σύμφωνα με Υ.Α. Δ 1(6)/ΓΠ. ΟΙΚ 27829/2023 (ΦΕΚ 3525/Β' 25.5.2023) Ποιότητα νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 (L435/1, 23.12.2020)				0**	50 μg/lit νερού	250 mg/L

LO* - τιμή κάτω από τα όρια ανίχνευσης οργάνου

** Η παγκόσμια οργάνωση (ΠΟΥ) έχει από το 1974, θεσπίσει όριο για το εξασθενές χρώμιο, το οποίο μάλιστα έχει χαρακτηριστεί καρκινογόνο και μεταλλαξιογόνο τα 5μg/lit σε Νερά Ανθρώπινης Κατανάλωσης. Το ΠΑΚΟΕ θεωρεί ότι εξαιτίας της καρκινογόνου δράσης του, το εξασθενές χρώμιο δεν επιτρέπεται να ανιχνεύεται καθόλου στα Νερά Ανθρώπινης Κατανάλωσης.

Το Υπουργείο Περιβάλλοντος (ΥΠΕΝ) μετά τις πιέσεις του ΠΑΚΟΕ την δεκαετία του 2010, ειδικά στην περιοχή του Ασωπού Ποταμού, καθιέρωσε με ΚΥΑ: Αρ. Φύλλου 749. Αριθμ. 20488/31 Μαΐου 2010, όριο στα επιφανειακά νερά (ποτάμια, πηγές, λίμνες) τα 3 μg/m³.

ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ:

Ελέγχθηκαν συνολικά 15 σημεία, από τα οποία σε κεντρικό σημείο του Ασπρόπυργου διαπιστώθηκε ιλιγγιώδης υπέρβαση του δείκτη PM2.5. Η φορμαλδεΐδη στη συντριπτική πλειοψηφία ήταν πολύ παραπάνω από τα ανώτατα επιτρεπόμενα όρια, όπως και ο δείκτης nTesla που καταδεικνύει την ύπαρξη Η/Μ ακτινοβολίας.

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	PM1 μg/ m ³	PM2,5 μg/ m ³	PM10 μg/ m ³	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	HCHO mg/m ³	TVOC mg/m ³	H/ A n Tesla
Σημείο 1	7	10	15	Σημείο 1	0.070	0.240	20
Σημείο 2	10	16	21	Σημείο 2	0.050	0.080	76
Σημείο 3	8	15	19	Σημείο 3	0.050	0.140	24
Σημείο 4	8	16	20	Σημείο 4	0.020	0.110	64
Σημείο 5	7	13	16	Σημείο 5	0.030	0.100	138
Σημείο 6	10	13	22	Σημείο 6	0.040	0.200	88
Σημείο 7	31	47	70	Σημείο 7	0.060	0.140	216
Σημείο 8	10	17	21	Σημείο 8	0.050	0.200	170
Σημείο 9	12	20	28	Σημείο 9	0.040	0.130	522
Σημείο 10	20	20	22	Σημείο 10	0.030	0.120	82
Σημείο 11	100	176	220	Σημείο 11	0.110	0.200	1326
Σημείο 12	124	25	50	Σημείο 12	0.090	0.220	1614
Σημείο 13	77	133	175	Σημείο 13	0.100	0.230	419
Σημείο 14	38	64	81	Σημείο 14	0.100	0.210	32
Σημείο 15	70	121	158	Σημείο 15	0.060	0.200	34
Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	15	25	50	Ανώτατο επιτρεπτό όριο (Μέση ημερήσια τιμή)	0,31	0,02	20

Μην ξεχνάμε ότι τα PM2.5 είναι λεπτά εισπνεόμενα σωματίδια, με διάμετρο περί τα 2,5 μικρόμετρα, τα οποία έχουν τη **δυνατότητα να εισχωρούν βαθιά στον πνεύμονα και να προκαλούν σημαντικές βλάβες**. Στις επιβαρυνμένες περιοχές με υψηλές τιμές PM2.5 αν οι κάτοικοι πρέπει να εξέλθουν των κατοικιών τους, πρέπει να χρησιμοποιούν μάσκες N95, KN95 ή FFP2, που παρέχουν προστασία από τα σωματίδια PM2.5.

Κανείς αρμόδιος δεν τολμά να κάνει λόγο για την επιβάρυνση της ατμόσφαιρας στην Αττική από τις καταστροφικές αυτές πυρκαγιές και κυρίως για τις βραχυχρόνιες ή μακροχρόνιες επιπτώσεις που μπορεί να έχει η έκθεση του ανθρώπινου οργανισμού στους ατμοσφαιρικούς ρύπους που απελευθερώθηκαν, επειδή

υπήρξε πληθώρα υλικών, υπήρχαν εκπομπές πολλών ρύπων, όπως **ατμοσφαιρικά σωματίδια**, πάνω στα οποία προσροφώνται και άλλες **τοξικές ενώσεις** από πλαστικά υλικά που βρέθηκαν στο πέρασμα του πύρινου μετώπου.

Πίνακες επιτόπιων μετρήσεων ατμοσφαιρικών ρύπων. Ημερομηνία: 18/ 7/ 2023

- 1 Ασπρόπυργος, Δημαρχείο Συντεταγμένες:38.061957 - 23.588664
- 2Ασπρόπυργος, Πλατεία Δημαρχείου Συντεταγμένες:38.061809 - 23.589290
- 3Ασπρόπυργος, Πλατεία Τριγώνη Συντεταγμένες:38.059906 - 23.595085
- 4Ασπρόπυργος, Πλατεία Κύπριων Αγωνιστών Συντεταγμένες:38.058856 - 23.591167
- 5Ασπρόπυργος, Πλατεία (Άγαλμα της γυναίκας) Συντεταγμένες:38.059577 - 23.589377
- 6 Ελευσίνα, Δημαρχείο Συντεταγμένες:38.04449- 23.540511
- 7 Ελευσίνα, Πλατεία Ευμολιπιδών Συντεταγμένες:38.043596 -23.540490
- 8 Ελευσίνα, Πλατεία Σακελαρίου Συντεταγμένες:38.048767 - 23.536454
- 9 Ελευσίνα, Πλατεία Λαού Συντεταγμένες:38.0502568 -23.536319
- 10 Ελευσίνα, Πλατεία Μικρασιατών Συντεταγμένες:38.049923 - 23.534068
- 11 Μάνδρα, Δημαρχείο Συντεταγμένες:38.073736 - 23.500026
- 12 Μάνδρα, Πλατεία Στρ. Δεληγιάνη Συντεταγμένες:38.073309 - 23.500637
- 13 Μάνδρα, Πλατεία Γκλιατή Συντεταγμένες: 38.078702 - 23.491500
- 14 Μάνδρα, Πλατεία Κουντουριωτών Συντεταγμένες: 38.073409 - 23.503537
- 15 Μάνδρα, Πάρκο Λήγμα Συντεταγμένες: 38.077337 -23.503202

Παράνομο νεκροταφείο αυτοκινήτων αυτό που κάηκε στον Ασπρόπυργο

ΚΑΜΙΑ ΦΥΛΑΞΗ, ΚΑΜΙΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΚΑΝΕΝΑΣ ΚΑΝΟΝΑΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΝΙΓΗΡΙΑΝΟ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ ● ΑΚΡΩΣ ΤΟΞΙΚΟΣ ΚΑΙ ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΟΣ Ο ΑΕΡΑΣ ΣΤΟΝ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟ

ΡΕΠΟΡΤΑΖ: ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ
ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ: ΜΑΤΙΣ ΚΑΜΠΙΡΟ

Διάσπαρτες, παράνομες, επικίνδυνες χωματερές, μάντρες νεκροταφεία αυτοκινήτων χωρίς ταμπέλες φυτρώνουν σαν τα μανιτάρια σε Ασπρόπυργο, Μάνδρα, Ελευσίνα και αλλού. Μάντρες σαν και αυτή που κάηκε στον Ασπρόπυργο και έκανε την περιοχή την Πέμπτη 27 Ιουλίου 2023 να μοιάζει με βομβαρδισμένο τοπίο από τα αυτοκίνητα που ανατινάζονταν και οι μαύροι, επικίνδυνοι, καρκινογόνοι καπνοί από τα καμένα λάστιχο ανάγκασαν τους κατοίκους να κλείσουν τα παράθυρά τους.

Το ΠΑΚΟΕ έκανε σήμερα επιτόπιο ρεπορτάζ και μετρήσεις στο νεκροταφείο αυτοκινήτων που πήρε φωτιά και καιγόταν ακόμα και την ώρα που βρεθήκαμε στο χώρο, μετά από ένα 24ωρο.

Στην οδό Αγίου Γεωργίου δύο, τρία χιλιόμετρα από το κέντρο της πόλης διαπιστώσαμε ότι υπάρχει ένα παράνομο νεκροταφείο αυτοκινήτων ή μάλλον δύο. Στο ίδιο οικόπεδο, ιδιοκτησίας Έλληνα, κατοίκου Ασπρόπυργου στεγάζονται δύο τέτοια νεκροταφεία αυτοκινήτων που εμπορεύονται μεταχειρισμένα ανταλλακτικά. Το ένα διαχειρίζεται από ένα Νιγηριανό ονόματι Πίτερ Εντουάρντ και το άλλο από ένα Πακιστανό ονόματι Ακμπάρ Μοχαμάντ. Φωτιά πήρε και κάηκε το κομμάτι του Νιγηριανού.

Στον χώρο τη στιγμή που βρεθήκαμε εμείς, η Πυροσβεστική επιχειρούσε να σβήσει τα υπολείμματα της φωτιάς. Ρωτήσαμε τον επικεφαλής κ. Ζουναρτζίδη αν ο χώρος είχε πυρασφάλεια και οτιδήποτε ορίζει ο νόμος. Μας είπε ότι όλα αυτά θα τα ερευνήσει το ανακριτικό της πυροσβεστικής και ο δικός του ρόλος είναι επιχειρησιακός, δηλαδή, να σβήσει η φωτιά. Εμείς δεν διαπιστώσαμε ούτε πυροσβεστήρες να υπάρχουν, ούτε κάποια στοιχειώδη οργάνωση. Ούτε καν ταμπέλες έξω από τη μάντρα υπάρχουν. Γι' αυτό γελάσαμε πικρά με τα λεγόμενα του κ. Ζουναρτζίδη.

Ρωτήσαμε τους πυροσβέστες να μας



Σημείο του χώρου που πήρε φωτιά και στην άκρη ένας από τους Νιγηριανούς υπαλλήλους



Το χωράφι που πήρε φωτιά δίπλα από την μάντρα αυτοκινήτων

που αν τα αυτοκίνητα που ανατινάχθηκαν ήταν λόγω βενζίνης στα ρεζερβουάρ. Μας απάντησαν ότι κυρίως ήταν τα ελαστικά και οι κινητήρες που πήραν φωτιά και υπήρξαν οι εκρήξεις. Όπως βλέπε-

τε στην φωτογραφία ο χώρος δίπλα από τη μάντρα, αυτό το οικόπεδο που είναι προς διάθεση, αφού υπάρχει και τηλεφωνο επικοινωνίας, πήρε φωτιά και η φωτιά επεκτάθηκε δίπλα στην μάντρα

αυτοκινήτων.

Στη μάντρα υπήρχαν αναστατωμένοι Νιγηριανοί και Πακιστανοί. Ρωτήσαμε να μας δείξουν ποιοι είναι οι ιδιοκτήτες και έκαναν ότι δεν καταλαβαίνουν αυτά που τους λέγαμε ή πράγματι δεν τα καταλάβαιναν ούτε στα ελληνικά, ούτε στα αγγλικά.

Έξω από τη μάντρα υπήρχε περιπολικό της αστυνομίας. Ρωτήσαμε τον αστυνομικό αν οι δύο επιχειρήσεις έχουν άδεια, αν έχουν συμβόλαιο ενοικίασης, αν τηρούνταν οι κανόνες πυρασφάλειας, αν οι εργαζόμενοι είναι δηλωμένοι και δεν ασκούν «μαύρη» εργασία. Μας δήλωσε αναρμόδιος και πως η δουλειά του είναι στην τροχαία, να διακόψει την κυκλοφορία αν υπάρξει αναζωπύρωση.

Και εμείς ως ΠΑΚΟΕ το μόνο που μπορούμε να κάνουμε είναι τα καταγγέλλουμε όλα αυτά που είδαμε με τα μάτια μας στον Εισαγγελέα. Και να κάνουμε τις μετρήσεις της ποιότητας του αέρα που θα δείτε παρακάτω. Καλέσαμε τον αρμόδιο αντιπεριφερειάρχη Ελευθέριο Κοσμόπουλο, τον οποίο δεν βρήκαμε, για να ρωτήσουμε αν έχει ξεκινήσει έρευνα πως λειτουργούσαν αυτά τα νεκροταφεία αυτοκινήτων, ποιος έδωσε άδεια, τι έλεγχοι έγιναν κλπ. Η γραμματέας του αντιπεριφερειάρχη μας είπε να καλέσουμε στη Διεύθυνση Ανάπτυξης

και τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος λες και εμείς έχουμε την ευθύνη να ενημερώσουμε τον κόσμο και όχι ο αντιπεριφερειάρχης και συνολικά η Περιφέρεια. Παρ' όλα αυτά το κάναμε, αλλά δεν απάντησε κανείς στα τηλεφωνήματά μας. Όπως επίσης δεν απάντησε ο Δήμαρχος Νίκος Μελετίου.

Σε ότι αφορά τις μετρήσεις του ΠΑΚΟΕ, εκεί όπου βρίσκεται η μάντρα αυτοκινήτων ο αέρας δεν είναι απλά άκρως τοξικός. Ο αέρας είναι θανατηφόρος με πολλαπλάσια των επιτρεπόμενων ορίων αιωρούμενα καρκινογόνα σωματίδια. Μετρήσεις κάναμε και στο κέντρο του Ασπροπύργου και εκεί τα πράγματα δεν είναι καλά. Τα PM_{2.5}, PM₁₀, HCHO και TVOC όλα τοξικά για την ανθρώπινη υγεία είναι περισσότερα στον αέρα από τα επιτρεπτά όρια.

ΟΙ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ

PM _{2.5} μg/m ³	Average	Max	Min
1	267	349	155
2	50	77	36
3	28	43	18
4	24	30	15
5	37	65	20

LIMIT: 25

PM ₁₀ μg/m ³	Average	Max	Min
1	439	566	300
2	128	211	82
3	56	100	37
4	53	66	32
5	77	131	37

LIMIT: 50

HCHOmg/m ³	Average	Max	Min
1	0.08	0.14	0.05
2	0.06	0.09	0.03
3	0.23	0.37	0.12
4	0.07	0.15	0.03
5	0.53	0.96	0.24

LIMIT: 0.02

TVOCmg/m ³	Average	Max	Min
1	0.43	0.51	0.39
2	0.32	0.4	0.3
3	0.38	0.44	0.31
4	0.32	0.46	0.3
5	0.60	0.83	0.27

LIMIT: 0.31



Ο ΧΑΡΤΗΣ ΜΕ ΤΑ ΣΗΜΕΙΑ, ΟΠΟΥ ΕΓΙΝΑΝ ΟΙ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ

Σημείο 1: Οδός Αγ. Γεωργίου. Σημείο της φωτιάς 38.061924, 23.609519

Σημείο 2: Οδός Αγ. Γεωργίου. 500 μέτρα το σημείο της φωτιάς. 38.064108, 23.613699

Σημείο 3: Οδός Αγ. Γεωργίου. 500 μέτρα το σημείο της φωτιάς, κατεύθυνση προς Ασπροπύργο 38.059256, 23.606218

Σημείο 4: Δημοτικό Κοιμητήριο Ασπροπύργου 38.056616, 23.597879.

Σημείο 5: Κέντρο Ασπροπύργου. 38.056192, 23.590042

Ο ΦΑΥΛΟΣ, ΤΟΥ ΦΑΥΛΟΥ, Ω ΦΑΥΛΕ

«**Κ**ράτος εμπρηστής – πυρπολεί τη χώρα». «Καμένη Γη στο ίδιο έργο θεατές για μία ακόμα φορά». Η ετοιμότητα του κράτους έμεινε πάλι στα χαρτιά». «Στις φλόγες το επιτελικό κράτος». «Καιγόμαστε, κραυγή για τις ελλείψεις ελικοπτέρων». Είμαστε περιτριγυρισμένοι από εύφλεκτη ύλη». Ο «γαλάζιος χάρτης της Νέας Δημοκρατίας, έγινε κάρβουνο». Αποκαΐδια σε Κουβαρά, Σαρωνίδα, Λαγονήσι, Ανάβυσσο». «Διαρκές το έγκλημα, γνωστοί οι ένοχοι». «Πυριτιδαποθήκη το δάσος που καίγεται τρεις ημέρες».

Όλα αυτά είναι τίτλοι εφημερίδων. Είναι και πολλοί άλλοι, δεν φτάνει το κολάζ που έχουμε ετοιμάσει να τους χωρέσουμε όλους. Αποτυπώνουν την πραγματικότητα των ημερών και το συναίσθημα του κόσμου, των πολιτών. Την πραγματικότητα της έλλειψης σχεδιασμού για την πρόληψη, αλλά και τη γύμνια των κατασταλτικών μηχανισμών. Τα νούμερα αυξήθηκαν πιο πολλά αεροπλάνα πυρόσβεσης, πιο πολλά ελικοπτερα κλπ. Αλλά αυτά είναι για να χαιρόμαστε το χειμώνα. Το καλοκαίρι αποδεικνύονται πάντα λίγα. Και πάντα θα είναι λίγα. Διότι σημασία έχει να μην πιάσει το δάσος φωτιά. Να είναι καθαρισμένο από τα σκουπίδια και τα μπάζα. Να υπάρχουν ζώνες πυρόσβεσης.

Οι τίτλοι είναι ίδιοι με πέρσι, με πρόπερσι. Κάθε χρόνο τα ίδια. Κάθε χρόνο το κράτος ανακοινώνει ότι είναι πανέτοιμο το Μάιο και τον Ιούλιο και τον Αύγουστο καίγονται τα πάντα. Και μετά όλοι δηλώνουν αναρμόδιοι. Το ένα Υπουργείο δείχνει το άλλο, όλα μαζί την Περιφέρεια, η Περιφέρεια τους Δήμους, οι Δήμοι την Κυβέρνηση. Ένα γαϊτανάκι φαυλότητας.

Ο καθρέπτης της εξουσίας είναι ο ίδιος. Στη μία πλευρά το πρόσωπο Μητσοτάκη στην άλλη πλευρά το πρόσωπο Τσίπρα. Από τη μία πλευρά το πρόσωπο του Πατούλη από την άλλη πλευρά το πρόσωπο της Δούρου. Και διάφοροι δήμαρχοι ανίκανοι. Ο Καμπούρακης της Ρόδου. Ο Λουκάς στη Λαυρωτική. Ο Φιλίππου στο Σαρωνικό. Ο Γκιώνης στο Λουτράκι. Ο Στάθης στη Μάνδρα. Ο Περιφερειάρχης Νίκας της Πελοποννήσου και ο Περιφερειάρχης Χατζημάρκου στο Νότιο Αιγαίο. Το ΠΑΚΟΕ θα στραφεί σε βάρος τους νομικά για την εγκλη-

ματική τους αδιαφορία.

Το μοναδικό στην Ευρώπη δάσος της Ρόδου έγινε στάχτη. Η Πολιτεία αφού δεν έκανε τίποτα για την πρόληψη, όπως προαναφέραμε, αδυνατούσε κατασταλτικά να επέμβει για τους εξής λόγους:

1. Δεν υπάρχουν ειδικά διαγνωστικά drones που αφενός όταν υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς θα περιπολούν για να διαπιστώνουν άμεσα τη δημιουργία εστιών και αφετέρου όταν υπάρχει σε εξέλιξη μέτωπο, θα μπορούν να χαρτογραφούν που ακριβώς εκτίνεται αυτό, όταν πρόκειται για δύσβατες και πυκνές δασικές περιοχές, για να ενεργούν αναλόγως οι δυνάμεις της Πυροσβεστικής

2. Η Περιφερειακή Πυροσβεστική Διοίκηση Νοτίου Αιγαίου βρίσκεται

Ηλία, και το οποίο αντιστοιχεί σε τεκτονικό βύθισμα με διεύθυνση Α-Δ εγκάρσιο στην επιμήκη ανάπτυξη της Ρόδου.

Οι ιδιαίτερα αρνητικές **πυρομετεωρολογικές συνθήκες**, δεδομένου ότι στο τεκτονικό βύθισμα αναπτύσσονται τόσο καταβατικοί, όσο και αναβατικοί άνεμοι πυροδοτώντας τις υφιστάμενες εστίες

Η **αδυναμία προσέγγισης** στο βασικό κορμό του δάσους λόγω των υφιστάμενων μορφολογικών χαρακτηριστικών και η αδυναμία προσβολής της φωτιάς από αεροσκάφη λόγω των εντόνων μορφολογικών εναλλαγών.

Η **σύνθετη μίξη του δασικού ιστού με αγροτικού οικισμούς**, αστικές περιοχές και τουριστικές μονάδες, σύνθεση που επιβάλλει ειδικά και δύσκολα σχέδια διαχείρισης έκτακτης ανάγκης.

Το ΠΑΚΟΕ ρωτά τον κ. Λέκκα, που ως πρόεδρος του ΟΑΣΠ έχει ουσιαστικό ρόλο στο Υπουργείο Πολιτικής Προστασίας και Κλιματικής Αλλαγής: **Κύριε καθηγητά πιο απλά, πιο λιανά δεν μπορείτε να τα πείτε για να τα καταλάβει ο πολίτης της Ρόδου;** Και επειδή μιλάτε για την ανάγκη **σχεδιασμού πρόληψης** και διαχείρισης εκτάκτων αναγκών σε ειδικές περιοχές με σύνθετο γεωδυναμικό, περιβαλλοντικό και χωροταξικό πλαίσιο και η εφαρμογή του σχεδιασμού αυτού ιδιαίτερα σε περιοχές κομβικές για την οικονομική ανάπτυξη της χώρας, **ποια είναι η δική σας πρόταση, ποιο είναι το σχέδιο που έχετε καταθέσει ως αρμόδιος καθηγητής;**

Κύριε Λέκκα, τα ερωτήματα που σας βάζουμε είναι απλά και θα θέλαμε να γνωρίζουμε

εάν γι' αυτά έχουν γίνει προτάσεις προς το Υπουργείο;

Η δημιουργία ζωνών πυρόσβεσης στις παρυφές του δάσους έχει προταθεί;

Η συνεχής πυρανίχνευση του δάσους με drones έχει προγραμματιστεί ως τηλεκατευθυνόμενη ενημέρωση;

Πηγές νερού (γεωτρήσεις και δεξαμενές) έχουν προγραμματιστεί;

Οι αεροφωτογραφίες του δάσους έχουν αξιοποιηθεί όπως πρέπει;

Οι κάτοικοι των γύρω χωριών έχουν ενημερωθεί;

Έχει προταθεί λόγω -όπως αναφέρατε ειδικών συνθηκών- η μεταφορά του Κέντρου Επιχειρήσεων από τη Σύρο στη Ρόδο;

Οι πολίτες της Ρόδου -όπως και της Κέρκυρας- ζητούν άμεσες και ουσιαστικές απαντήσεις



στην Ερμούπολη αντί στη Ρόδο. Το μεγαλύτερο νησί είναι η Ρόδος, το μεγαλύτερο δάσος βρισκόταν στην Ρόδο. Ένα ακόμα διαχρονικό σφάλμα όλων αυτών που έχουν την εξουσία από τη μεταπολίτευση έως σήμερα.

Ο καθηγητής Δυναμικής Τεκτονικής, Εφαρμοσμένης Γεωλογίας & Διαχείρισης Φυσικών Καταστροφών, Ευθύμιος Λέκκας ανέφερε πέντε λόγους για την καταστροφή στη Ρόδο, τους εξής:

Το υφιστάμενο δασικό περιβαλλοντικό πλαίσιο: η υφιστάμενη δασική περιβαλλοντική σύνθεση που περιλαμβάνει πολύ πυκνό δασικό ιστό, ψηλά δέντρα και συσσωρευμένη καύσιμη ύλη.

Οι υφιστάμενες **μορφολογικές συνθήκες**, οι οποίες χαρακτηρίζονται από ένα επίμπεκες μορφολογικό βύθισμα μεταξύ του όρους Αττάβυρος και του Προφήτη



ΟΧΙ ΣΤΗ ΦΙΜΩΣΗ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ

**Η ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΕΔΩ ΚΑΙ ΤΩΡΑ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ
ΕΤΣΙ ΩΣΤΕ Η ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΝΑ ΠΡΟΤΟΣΤΑΤΕΥΕΤΑΙ
ΣΤΗΝ ΠΡΑΞΗ ΚΑΙ ΟΧΙ ΜΟΝΟ ΣΤΑ ΛΟΓΙΑ**

ΤΟ ΠΑΚΟΕ καταγγέλλει το θρασύτατο ξυλοδαρμό του δημοσιογράφου Γιώργου Παπαχρήστου στο Ολυμπιακό Στάδιο στο περιθώριο του ποδοσφαιρικού αγώνα Παναθηναϊκός - Μπράγκα. Είναι μία πράξη εκφοβισμού και πλήττει ευθέως της ελευθερία του Τύπου. Το ΠΑΚΟΕ συντάσσεται με τις απόψεις του καθηγητή Συνταγματικού Δικαίου στο Πανεπιστήμιο Αθηνών, κ. Νίκο Αλιβιζάτο, ο οποίος με άρθρο του στο Βήμα στις 3 Σεπτεμβρίου ανέλυσε το γιατί η ελευθερία του Τύπου δεν προστατεύεται επαρκώς στην χώρα μας.

Οι συνεχείς απειλές, μηνύσεις, αυθαίρετες διώξεις, ηθική ή οικονομική εξόστωση τους είναι αντιμετώπιση οι δημοσιογράφοι παγκοσμίως, με το φαινόμενο να λαμβάνει ανησυχητικές διαστάσεις τα τελευταία χρόνια καθώς λειτουργεί του έντυπου και ηλεκτρονικού Τύπου σύρονται στα δικαστήρια.

Το ΠΑΚΟΕ από πρώτο χέρι γνωρίζει αυτές τις πρακτικές, αφού για χρόνια τα στελέχη του με πρώτο τον Πρόεδρο, Παναγιώτη Χριστοδουλάκη, καθηγητή Πανεπιστημίου, έχουν

οδηγηθεί στα δικαστήρια για σειρά αποκαλύψεων και καταγγελιών, μετά από έρευνες που έχουν δημοσιευθεί στο περιοδικό στην ιστοσελίδα του ΠΑΚΟΕ και σε άλλα ΜΜΕ.

Αποτέλεσμα των διώξεων αυτών είναι να κατακρημνίζεται το δικαίωμα στην ελευθερία της έκφρασης και να φιμώνονται δημοσιογράφοι που έχουν καθήκον να ελέγχουν την εξουσία και να σπλητεύουν τους εκπροσώπους της, όταν χρειάζεται.

Δεν είναι λίγες οι φορές που δημοσιογράφοι αναγκάζονται να προσφύγουν στο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων (ΕΔΔΑ) για να προστατέψουν τη δουλειά και το κύρος τους, αλλά ακόμη και για να μπορούν να συνεχίσουν να ασκούν το επάγγελμά τους.

Η νίκη του Ρώσου

Η περίπτωση ενός Ρώσου δημοσιογράφου, δικηγόρου και υπερασπιστή των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, ο οποίος προσέφυγε στο Δικαστήριο του Στρασβούργου αναζητώντας δικαιοσύνη μετά την αμετάκλητη καταδίκη του από τα ρωσικά δικαστήρια για άρθρο του που δημοσιεύθηκε στην εφημερί-

δα «Tverskoy Reporter» τον Οκτώβριο του 2011 είναι σημαντική για την ελευθερία του Τύπου.

Το δημοσίευμα αφορούσε έναν δικαστή του περιφερειακού δικαστηρίου Tver και στο κείμενο αναφερόταν: «Ένας ασήμαντος τύραννος είναι κακός σε όλα. Όταν εργάζεται στο δικαστικό σώμα, γίνεται κίνδυνος για την κοινωνία. Ο κ. Kh. δεν στάθηκε τυχερός. Δικάστηκε από τον κ. Α., έναν ασήμαντο τύραννο δικαστή του περιφερειακού δικαστηρίου Tver, μπλεγμένο σε κοσμικές κακίες. Έχω δει πολλές φορές δικαστικό παραλογισμό. Έχω συνηθίσει να μην εκπλήσομαι. Αλλά αυτή τη φορά εντυπωσιάστηκα από τον επαγγελματικό και ηθικό κυνισμό του... Κατά την πρώτη ακροαματική διαδικασία, ο δικαστής Α. απείλησε τον κ. Kh. λέγοντας "Γνωρίζετε τη φήμη μου". Δεν μπορείτε να βρείτε αυτές τις λέξεις στα πρακτικά της ακρόασης, καταγράφονται προσεκτικά στη μνήμη των παρευρισκόμενων και στον ήχο. Είναι δύσκολο να βρεις την αλήθεια σε ένα δικαστήριο όταν ένας δικαστής αποδεικνύει την προκατάληψή του».

Για όλα τα παραπάνω ο Ρώσος δημοσιογράφος καταδικάστηκε από το

δικαστήριο του Zanolzhskiy για προβολή κρατικού υπαλλήλου. Ο δημοσιογράφος προσπάθησε να αναιρέσει αυτή την απόφαση. Δεν δικαιώθηκε και επιπλέον αποφασίστηκε να καταβάλει 1.000.000 ρούβλια για ηθική βλάβη στον δικαστή Α.

Ο καταδικασθείς προσέφυγε στο ΕΔΔΑ, όπου διαπιστώθηκε η παραβίαση της ελευθερίας της έκφρασης και δικάωσε τον προσφεύγοντα καθώς του επιδίκασε 13.000 ευρώ για αποζημίωση και 7.500 για ηθική βλάβη.

Η νίκη της Κρήτης

Σημαντική, όμως, είναι και η υπόθεση της προ δεκαετίας προσφυγής πολίτη, συγκεκριμένα του ιδιοκτήτη του Ομίλου της «ΚΡΗΤΗ TV», Αντώνη Δημητρίου, κατά της ελληνικής Πολιτείας και αποτελεί πλέον και νομολογία, αφού φέρνει νέα δεδομένα στις υποθέσεις διώξεων κατά Μέσων Ενημέρωσης και δημοσιογράφων και κατ'επέκταση στο ζήτημα της ελευθερίας του Τύπου στην Ελλάδα. Γιατί η Ελλάδα εξακολουθεί να βαδίζει σε δικαστικό-διοικητικό επίπεδο με γνώμονα τον ως τυποκτόνο νόμο του 1981, το νόμο που αποτελεί εφιαλτήριο για ένα «τσουνάμι» αγωγών και διώξεων κατά του δημοσιογραφικού κλάδου.

Το Ευρωπαϊκό δικαστήριο **αναγνώρισε κακοδικία των ελληνικών δικαστηρίων** και παραβίαση των βασικών αρχών ελευθερίας της έκφρασης με βάση την Ευρωπαϊκή Σύμβαση Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων (ΕΣΔΑ) σε βάρος Αντώνη Δημητρίου.

Ειδικότερα, με την Απόφαση της 11ης Μαρτίου 2021 (Δημητρίου κατά Ελλάδας), το Πρώτο Τμήμα του ΕΔΔΑ έκρινε ότι τα ελληνικά δικαστήρια, καταδικάζοντας με αμετάκλητη απόφαση τον προσφεύγοντα Αντ. Δημητρίου, εκδόστη της καθημερινής εφημερίδας του Ηρακλείου «ΝΚ», της ιστοσελίδας neakriti.gr και ιδιοκτήτη του Ομίλου «ΚΡΗΤΗ TV», σε αποζημίωση του αείμνηστου Μανόλη Καρέλλι, πρ. δημάρχου Ηρακλείου και ευρωβουλευτή λόγω «ηθικής βλάβης» από δημοσίευμα, παρέβησαν το άρθρο 10 της ΕΣΔΑ.

Με την ίδια απόφασή του, το αρμόδιο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο υποχρέωσε **το ελληνικό Δημόσιο να καταβάλει στον προσφεύγοντα το ποσό των 27.000 ευρώ** για αποκατάσταση της υλικής και ηθικής βλάβης που υπέστη από τις άδικες εγχώριες δικαστικές αποφάσεις εις βάρος του στη δικαστική διαμάχη με τον αείμνηστο πρώην δήμαρχο Ηρακλείου.

Πρόκειται δηλαδή για τελεσίδικη ευρωπαϊκή δικαστική απόφαση που κατακραυμώνει την ελληνική

Πολιτεία για περιορισμό της ελευθερίας της έκφρασης και του Τύπου κόντρα στην ευρωπαϊκή νομολογία, σε μια χρονική συγκυρία μάλιστα που ως γνωστόν έχει ανοίξει μια πολύ μεγάλη κουβέντα εντός και εκτός ελληνικών συνόρων **σε σχέση με τις... πενιχρές επιδόσεις της χώρας μας στην προστασία των δικαιωμάτων** και της ελευθερίας έκφρασης των Μέσων Ενημέρωσης και των δημοσιογράφων.

Παράλληλα, η ευρωπαϊκή δικαστική δικαίωση αυτή έναντι της ελληνικής Πολιτείας αποτελεί πλέον ένα ισχυρό **δεδικασμένο** στις αίθουσες δικαστηρίων ανά τη χώρα, όπου οδηγούνται συχνά-πυκνά διωκόμενα ενημερωτικά Μέσα και δημοσιογράφοι

Η απόφαση αυτή ήταν μία ακόμη νομική δικαίωση για τον αείμνηστο νομικό και πολιτικό Αντώνη Βγόντζα. Ήταν η τελευταία υπόθεση που είχε χειριστεί ο αείμνηστος Ηρακλειώτης νομικός παρά τη μάχη που έδινε με την επάρατη νόσο.

Το χρονικό της υπόθεσης

Για το χρονικό της υπόθεσης αναδημοσιεύουμε τι έχει γράψει το έγκυρο lawnet:

Το νήμα της υπόθεσης ξεκινά να ξετυλίγεται πριν από 20 χρόνια. Τον Φεβρουάριο του 2002, ο Μ.Κ. σε τηλεοπτική εκπομπή σταθμού πανελληνίας εμβέλειας σχολίασε τη χρηματοδότηση των εταιρειών του προσφεύγοντος, καταγγέλλοντας ότι άτομο που σχετιζόταν με «παράνομα ηλεκτρονικά παιχνίδια» κατείχε μερίδιο του Μ.Κ. της εταιρείας «ΙΚΑΡΟΣ Α.Ε.», ιδιοκτήτριας του καναλιού «ΚΡΗΤΗ TV», καταγγελία που ήταν ωστόσο ανακριβής.

Η αντίδραση του θιγόμενου ομίλου ήρθε μέσω έντυπου δημοσιεύματος-απάντησης, στην οποία υπήρχε και η φράση «απάντηση σε ένα λασπολόγο». Θεωρώντας τον χαρακτηρισμό δυσφημιστικό στο πρόσωπό του, ο Μ.Κ. άσκησε αγωγή αποζημίωσης εναντίον του ιδιοκτήτη του ομίλου αλλά και δύο δημοσιογράφων, «πατώντας» στον γνωστό Νόμο 1178/81, ο οποίος έχει προκαλέσει στο διάβα όλων αυτών των ετών πολλές αντιδράσεις, καθώς έχει οδηγήσει σε ένα «τσουνάμι» αγωγών κατά δημοσιογράφων, εκδοτών και γενικώς Μέσων Ενημέρωσης.

Η ελληνική Δικαιοσύνη σε όλες τις βαθμίδες της, από το Πρωτοδικείο ως στο Εφετείο και κατόπιν στον Άρειο Πάγο, έκρινε μειωτική την επίμαχη φράση «απάντηση σε ένα λασπολόγο» και καταδίκασε τον ιδιοκτήτη του Ομίλου της «ΚΡΗΤΗ TV», επιδικάζοντας μάλιστα και την καταβολή αποζημίωσης ύψους 20.000 ευρώ.



Μετά τις αρνητικές αποφάσεις των ελληνικών δικαστηρίων, ο ίδιος δε θέλησε να παρατήσει την υπόθεση, θεωρώντας – πέραν του προσωπικού στοιχείου – ότι βαλλόταν και η ελευθερία του Τύπου. Κι έτσι αποφάσισε να καταφύγει στην ευρωπαϊκή δικαιοσύνη. Το 2012 κατέθεσε προσφυγή ως πολίτης κατά της ελληνικής Πολιτείας στο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, το οποίο τον δικαίωσε έναντι του ελληνικού κράτους.

Τα επιχειρήματα του προσφεύγοντος

Ο προσφεύγων πολίτης Αντώνης



Δημητρίου υποστήριξε σε επίπεδο νομικής επιχειρηματολογίας ότι τα εθνικά δικαστήρια της Ελλάδας δεν αξιολόγησαν σωστά τα πραγματικά περιστατικά της υπόθεσης, και συγκεκριμένα τις απρόκλητες επιθέσεις του Ε.Κ. εναντίον του, ούτε περιέλαβαν ανάλυση της οικονομικής του κατάστασης πριν καταλήξουν στο ποσό της αποζημίωσης που όφειλε στον Ε.Κ. Συμπλήρωσε ότι το ποσό της αποζημίωσης ήταν δυσανάλογο προς τον επιδιωκόμενο νόμιμο σκοπό και εξαιρετικά επαχθές για μια μικρή τοπική εφημερίδα.

Κατά την άποψη του προσφεύγοντος, οι εκφράσεις που χρησιμοποίησε

ήταν απαραίτητες και δικαιολογημένες, δεδομένων των δημοσίως επαναλαμβανόμενων προσβολών από τον Ε.Κ. Ο προσφεύγων προσθέτει ότι ο Ε.Κ., όντας δημόσιο πρόσωπο, έθεσε συνειδητά τις απόψεις του σε δημόσια κρίση και θα έπρεπε κατά συνέπεια να υποδεικνύει έναν υψηλότερο βαθμό ανοχής συγκριτικά με τους ιδιώτες.

Εκτιμά ότι αντέδρασε ως «δημοσιογράφος στα πλαίσια του δημόσιου διαλόγου και της αντιμετώπισης του Ε.Κ.» και ότι δεν είχε πρόθεση να διαδώσει το άρθρο σε όλη τη χώρα, καθώς ούτε επαναδημοσίευσε το άρθρο σε αθηναϊκές εφημερίδες ούτε συμμετείχε σε τηλεοπτικές ή ραδιοφωνικές εκπομπές εθνικής εμβέλειας. Συνακόλουθα, κατά την άποψη του προσφεύγοντος, η απομόνωση δύο φράσεων του άρθρου του από τα εσωτερικά δικαστήρια περιόρισε την ελευθερία της έκφρασής του με τρόπο δυσανάλογο, επειδή ήταν φανερό από τις εκφράσεις που χρησιμοποίησε ότι δεν επιδίωξε να προσβάλει τον Ε.Κ., αλλά να ασκήσει κριτική, με τρόπο αιχμηρό αλλά δίκαιο, με σκοπό να υπερασπιστεί, όντας δημοσιογράφος, την αλήθεια και τη φήμη του. Άλλως, στις αποφάσεις τους, τα εγχώρια δικαστήρια έδωσαν σημασία στην ανάγκη προστασίας της τιμής και της υπόληψης του Ε.Κ., χωρίς να εξηγήσουν γιατί αυτό ήταν πιο σημαντικό από την ελευθερία της έκφρασης.

Ο προσφεύγων ισχυρίστηκε επιπλέον ότι, όπως έκριναν τα εγχώρια δικαστήρια, δεν έκανε καμία ψευδή δήλωση κατά του Ε.Κ. (αποφάσεις υπ' αριθ. 228/2005 του Πρωτοδικείου και 192/2007 του Εφετείου) και ότι ο Ε.Κ. είχε προβεί σε ψευδή δήλωση κατ' αυτού (αποφάσεις υπ' αριθ. 227/2005 του Πρωτοδικείου και 191/2007 του Εφετείου).

Το σκεπτικό της Απόφασης

Το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων κινήθηκε στη βάση της πάγιας νομολογίας που εδώ και χρόνια έχει διαμορφώσει στα ζητήματα της ελευθερίας της έκφρασης και της συκοφαντικής δυσφήμισης διά του Τύπου. Υπογραμμίζει «τον σημαντικό ρόλο του Τύπου σε μια δημοκρατική κοινωνία ως θεματοφύλακα» και δέχεται ότι ακριβώς λόγω αυτού του ρόλου «η δημοσιογραφική ελευθερία συνεπάγεται την πιθανή προσφυγή σε κάποια δόση υπερβολής ακόμη και πρόκλησης», την οποία κρίνει αποδεκτή.

Αναλυτικότερα, το σκεπτικό με το οποίο το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο δικαίωσε τον προσφεύγοντα πολίτη έναντι του ελληνικού κράτους έχει ως εξής:

Το Δικαστήριο σημειώνει επιπλέον ότι, όπως προκύπτει από τις απο-

φάσεις των εσωτερικών δικαστηρίων, αυτά δεν έκριναν τις επίμαχες δηλώσεις εντός του γενικού πλαισίου της υπόθεσης προκειμένου να εκτιμήσουν την πρόθεση του προσφεύγοντος. Το Δικαστήριο σημειώνει ως προς τα ανωτέρω ότι το επίμαχο άρθρο ήταν μέρος της απάντησης στα σχόλια του Ε.Κ. της 21 Φεβρουαρίου 2002. Πράγματι, το επίμαχο άρθρο με τίτλο «“ΚΡΗΤΗ TV”, απάντηση στον λασπολόγο», παρουσιαζόταν με τη μορφή απάντησης του προσφεύγοντος στις κατηγορίες του Ε.Κ. της 21ης Φεβρουαρίου 2002 και περιείχε ωσαύτως πληροφορίες που αφορούσαν τους μετόχους της εταιρείας “ΚΡΗΤΗ TV” και πληροφορούσε τους αναγνώστες ότι το κανάλι «ΚΡΗΤΗ TV» **είχε ασκήσει «ένδικο μέσα για να προστατέψει την εικόνα και την αξιοπρέπειά του».**

Το Δικαστήριο έχει την άποψη ότι τα εσωτερικά δικαστήρια θα έπρεπε να έχουν τοποθετήσει τις επίμαχες φράσεις εντός του πλαισίου τους. Αντιθέτως, **τα εθνικά δικαστήρια έκριναν τις επίμαχες φράσεις αποσπώντας τις από το περιεχόμενο του άρθρου,** συμπεραίνοντας έτσι, μεταξύ άλλων, ότι δεν ήταν αναγκαίες για να αποδοθεί η σκέψη του προσφεύγοντος και ότι «υπερέβαιναν το καθορισμένο πλαίσιο εντός του οποίου η δημοσιογραφία και η ελευθερία του Τύπου θα έπρεπε να εξελίσσονται».

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο διαπιστώνει ότι οι εθνικές Αρχές δεν προέβδαν ικανούς και επαρκείς λόγους για να δικαιολογήσουν την αστική καταδίκη για καταβολή αποζημίωσης στον Ε.Κ., ότι η κύρωση δεν ήταν ανάλογη προς τον επιδιωκόμενο νόμιμο σκοπό και ότι αυτή η καταδίκη δεν απαντούσε σε μία «επιτακτική κοινωνική ανάγκη» και δεν ήταν επομένως αναγκαία σε μια δημοκρατική κοινωνία.

Υπό το πρίσμα αυτό λοιπόν, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, **διαπιστώνεται παραβίαση του άρθρου 10 της Ευρωπαϊκής Σύμβασης Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων** για την προάσπιση των Δικαιωμάτων του Ανθρώπου και των Θεμελιωδών Ελευθεριών (ΕΣΔΑ) που προστατεύει την ελευθερία της έκφρασης.

Συμπέρασμα

Οι προσπάθειες τραμπούκων να φιμώνουν δημοσιογράφους όπως ο Γιώργος Παπαχρήστου και οι προσπάθειες δημάρχων που εξυπηρετούν διάφορα συμφέροντα, δεν θα περάσουν. Με όπλο την αλήθεια και με νομική υποστήριξη τις αποφάσεις του Ευρωπαϊκού Δικαστηρίου θα αναμετρηθούμε...



Το ΠΑΚΟΕ θα βρίσκεται πάντοτε απέναντί σας όταν θα ακολουθείτε καταστροφικές πολιτικές για τα δάση

**ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΛΕΕΙ ΝΑΙ ΣΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ
ΚΑΙ ΟΧΙ ΣΤΙΣ ΜΠΙΖΝΕΣ ΣΤΑ ΚΑΜΕΝΑ ● ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΥΠΕΓΡΑΦΕ ΤΟ 2013
ΤΑ ΙΔΙΑ ΠΟΥ ΛΕΕΙ ΤΩΡΑ Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΝ**

Η Κυβέρνηση ξύπνησε και άρχισε να λέει αυτά που το ΠΑΚΟΕ υπέγραψε το 2013, αλλά εδώ και χρόνια δεν εισακούστηκε με αποτέλεσμα να ζούμε κάθε χρόνο στο ίδιο έργο των πυρκαγιών ως θεατές.

Η Κυβέρνηση έχει δεσμευτεί ότι θα παρουσιάσει αρχές του φθινοπώρου το σχέδιό της για την πλήρη κι ενεργή δια-

χείριση των δασών. Στόχος, όπως λένε δημοσιογραφικές πληροφορίες θα είναι η εξεύρεση πιο έξυπνων και βιώσιμων λύσεων από την συνηθισμένη και καθιερωμένη συνταγή των περισσότερων προσλήψεων στην πυροσβεστική υπηρεσία και την αγορά κι άλλων ενεργειών και επίγειων μέσων δασοπυρόσβεσης. Την πολιτική ευθύνη για την εκπόνηση του σχεδίου που θα κινείται

όπως λένε κυβερνητικές πηγές στη στρατηγική της πρόληψης έχει αναλάβει ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας κ. Θεόδωρος Σκυλακάκης.

Ο υπουργός μιλώντας και σε διεθνή μέσα ενημέρωσης είπε ότι για δεκαετίες έχει συγκεντρωθεί στα δάση βιομάζα, καύσιμη ύλη, η οποία υπό συνθήκες καύσωνα και σε συνδυασμό με την εκδήλωση μία φωτιά πυροδοτούν τις

υπερ-πυρκαγιές (mega fires). Και γι' αυτό πρέπει να καθαριστούν τα δάση με μία οργανωμένη και ενεργή διαχείριση. Τι είπε ακόμα, όμως; Ότι τη δραστηριότητα, της απομάκρυνσης μέρους της βιομάζας από τα δάση πρέπει να την ασκούν οι δασικοί συνεταιρισμοί αλλά μπορεί να αναπτυχθεί και μία νέα οικονομική δραστηριότητα από τον ιδιωτικό τομέα.

Όμως, εδώ κρύβονται πολλά. Από επιδοτήσεις – μαιμού μέχρι και παράνομο εμπόριο βιομάζας στο εξωτερικό (συμβαίνει ήδη στη βόρειο Ελλάδα) μέχρι και μπίζνες στα καμένα, αφού φημολογείται ότι οι αναδασώσεις θα γίνονται από ιδιώτες με χρήματα του δημοσίου, που σημαίνει κίνητρο για να έχουμε και άλλες φωτιές.

Το ΠΑΚΟΕ λέει να στην αειφορική διαχείριση του δάσους και όχι στις μπίζνες πάνω στα καμένα. Και επειδή στο ΠΑΚΟΕ δεν ξυπνήσαμε σήμερα, μετά τις φωτιές σε Πάρνηθα, Ρόδο, Δαδιά, αναδημοσιεύουμε κείμενο που είχαμε αναρτήσει στις 7-6-2013, δηλαδή, δέκα χρόνια νωρίτερα για τη διαχείριση των δασών:

ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΗ Η ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ

Η αειφορική διαχείριση των δασικών οικοσυστημάτων, ως πρωταρχικό μέσο για την αντιμετώπιση της υποβάθμισης του περιβάλλοντος, αποτελεί εδώ

και χρόνια διακηρυγμένο στόχο της διεθνούς κοινότητας. Η κλιματική αλλαγή, η ερημοποίηση, η εξάντληση φυσικών πόρων, η εξαφάνιση ειδών και η μόλυνση του αέρα και των υδάτων, αποτελούν τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις ενός κοινωνικό-οικονομικού μοντέλου που θέτει ως πρώτο στόχο το κέρδος και για το σκοπό αυτό εκμεταλλεύεται μέχρι εξαντλήσεως ανθρώπους και φυσικό περιβάλλον. Τα δάση, ως σημαντικότερα και πλέον εκτεταμένα χερσαία φυσικά οικοσυστήματα αποτελούν ύψιστο δημόσιο αγαθό, υπερεθνικού μάλιστα χαρακτήρα. Στη χώρα μας όπως και στις φτωχές «αναπτυσσόμενες» χώρες, τα δάση και το φυσικό περιβάλλον αντί να αντιμετωπίζονται ως πολύτιμο δημόσιο αγαθό, βρίσκονται πάντα σε σχέση υποτέλειας ως προς τα μεγάλα οικονομικά συμφέροντα. Οι ασκούμενες πολιτικές έχουν αποτέλεσμα το σταδιακά μειούμενο βαθμό προστασίας των δασικών οικοσυστημάτων προκειμένου να διευκολυνθεί η, προβαλλόμενη ως επιτακτική, οικονομική μεγέθυνση αντί για ανάπτυξης βιώσιμης με σεβασμό στο περιβάλλον και στις ανάγκες του ανθρώπου. Η πολιτική στον τομέα των δασών τις τελευταίες δεκαετίες ήταν καταστροφική αλλά στα χρόνια των μνημονίων γίνεται πλέον εγκληματική. Η Δασική Υπηρεσία, κάποτε πρότυπο οργάνωσης δημόσιας υπηρεσίας, που στο παρελθόν προσέφερε τα μέγιστα στην ανάπτυξη της υπαίθρου, από τη σταδιακή εγκατάλειψη οδηγείται πλέον στην πλήρη διάλυση. Η διαχείριση των δασών μας για την παραγωγή ποιοτικών δασικών προϊόντων σε συνδυασμό με την προστασία τους από τις πυρκαγιές και τις ασθένειες και την εν γένει ενίσχυση του προστατευτικού τους ρόλου στην οικολογική ισορροπία, μετά την υποβάθμιση της Κρατικής Εκμετάλλευσης Δασών, έχει εγκαταλειφθεί. Σημαντικά αναπτυξιακά έργα γίνονται σε περιορισμένη κλίμακα. Το προστατευτικό νομοθετικό πλαίσιο για τα δάση ξηλώνεται μέρα με τη μέρα ώστε κάθε επέμβαση, ανεξαρτήτως περιβαλλοντικού κόστους, να επιτρέπεται και να αδειοδοτείται.

ΓΙΑ ΠΟΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΥΖΗΤΑΜΕ. ΟΥΔΕΠΟΤΕ ΥΠΗΡΞΕ ΣΩΣΤΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΤΟΝ ΤΟΠΟ ΑΥΤΟΝ. ΤΟ ΠΑΚΟΕ ΕΠΑΝΕΙΔΗΜΜΕΝΩΣ ΕΧΕΙ ΚΑΤΑΓΓΕΙΛΕΙ ΤΗΝ ΑΠΟΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΟΙ ΕΚΑΣΤΟΤΕ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΙΣ ΕΞ ΑΙΤΙΑΣ

ΤΗΣ ΠΕΛΑΤΕΙΑΚΗΣ ΤΟΥΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ.

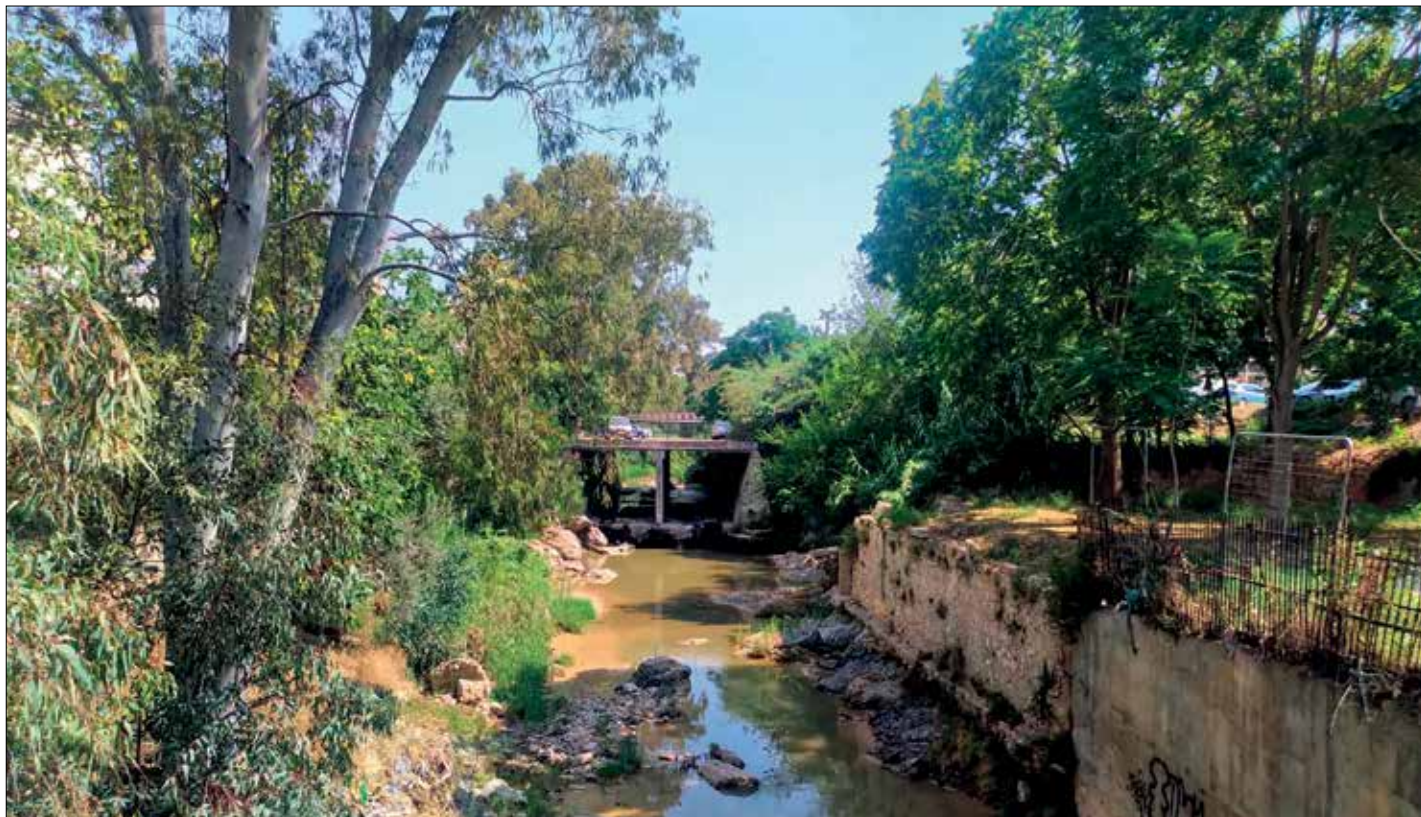
ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΔΑΣΗ

ην ώρα που η αντιπυρική περίοδος έχει ήδη ξεκινήσει, η ελληνική Πολιτεία δείχνει για μια ακόμη φορά ανήμπορη να αντεπεξέλθει με αποτελεσματικότητα στην προστασία των δασών- και όχι μόνο- με τα κενά στο πυροσβεστικό προσωπικό και τις ελλείψεις στις υποδομές να θέτουν σε κίνδυνο ακόμη και ανθρώπινες ζωές. Περισσότερες από 1.700 προσλήψεις εποχικών πυροσβεστών και δασικών υπαλλήλων που βρίσκονται ακόμα στον αέρα. Καθηνωμένα οχήματα λόγω έλλειψης καυσίμων, παλιά λάστιχα και ελλιπή συντήρηση που πλήττουν το αξιόμαχο των μηχανισμών δασοπροστασίας. Συντονισμός που βελτιώνεται μόνο στα σημεία, αλλά δεν οριοθετείται σε θεσμικό επίπεδο. Δάση που κινδυνεύουν για μια ακόμη χρονιά. Αυτή είναι η εξίσωση με την οποία ερχόμαστε αντιμέτωποι εν όψει μια ακόμη αντιπυρικής περιόδου με τις πρώτες πυρκαγιές να μας χτυπούν ήδη την πόρτα. Την ίδια ώρα η ανεκδιήγητη γραφειοκρατία είναι ένας ακόμα λόγος που η δασοπροστασία χαρακτηρίζεται και φέτος ως επεικώς ανεπαρκής. Σύμφωνα με τα στοιχεία του WWF, φέτος οι ΟΤΑ έλαβαν έγκαιρα τα σχετικά με τη δασοπροστασία κονδύλια (μειωμένα κατά 20%), αλλά η έλλειψη αξιολόγησης και διαφάνειας υποσκάπτει την αποτελεσματική χρήση τους για δασοπροστασία. Παρότι υπάρχει επιτέλους κινητικότητα στην αξιοποίηση του επιχειρησιακού προγράμματος «Αλέξανδρος Μπαλτατζής» για έργα αντιπυρικής προστασίας, σημαντικές γραφειοκρατικές αγκυλώσεις και υποστελέχωση των αρμόδιων υπηρεσιών δυσχεραίνουν την υλοποίησή του.

ΔΑΣΟΣ: ΕΙΝΑΙ Η ΛΕΞΗ ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΙΩΣΗ ΣΤΟΝ ΠΛΑΝΗΤΗ ΚΑΘΕ ΖΩΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ. ΕΑΝ ΑΥΤΟ ΔΕΝ ΤΟ ΣΥΝΕΙΔΗΤΟΠΟΙΗΣΟΥΜΕ ΧΑΘΗΚΑΜΕ!»

Όλα αυτά το ΠΑΚΟΕ τα έλεγε πριν από δέκα χρόνια και γι' αυτό δηλώνει κατηγορηματικά ότι θα σταθεί απέναντι σε κάθε πολιτική που θα απονεμάσει κίνητρο για περισσότερους εμπρησμούς, για μεγαλύτερες φωτιές. Ήταν είναι και θα είναι διαχρονικά απέναντι σε καταστροφικές πολιτικές για τη διαχείριση των δασών.





ΑΝΟΙΧΤΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ ΣΤΟΝ ΠΡΩΘΥΠΟΥΡΓΟ ΚΥΡΙΑΚΟ ΜΗΤΣΟΤΑΚΗ

ΔΕΝ ΔΕΙΖΟΥΝ ΟΙ ΕΛΛΗΝΕΣ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΑΝΙΚΑΝΟΥΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥΣ

**ΣΕ ΔΕΚΑΔΕΣ ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΕΣ ΤΟΥ ΠΑΚΟΕ ΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΧΡΟΝΙΑ
Ο ΠΑΤΟΥΛΗΣ ΔΕΝ ΕΚΑΝΕ ΑΠΟΛΥΤΩΣ ΤΙΠΟΤΑ**

Κύριε Πρωθυπουργέ,

Με αφορμή της εκτροπή της πολιτικής ζωής του τόπου εξαιτίας της απαράδεκτης και ανήθικης συμπεριφοράς του Περιφερειάρχη Πατούλη σε βάρος της ηθικής υπόστασης των Ελλήνων Πολιτών θέλουμε να σας ενημερώσουμε και να σας καταγγείλουμε την εγκληματική αδιαφορία του προαναφερόμενου Περιφερειάρχη, την οποία επέδειξε σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας. Συγκεκριμένα:

ΑΜΙΑΝΤΟΣ

Το ΠΑΚΟΕ, το 2019, είχε πραγματοποιήσει μια έρευνα όπου διαπίστωσε ότι:

1. Σε οκτακόσια (800) σχολεία υπήρχαν αίθουσες με πλάκες αμιάντου.
2. Σε εκατόν ογδόντα (180) αίθουσες δικαστηρίων, η οροφή τους ήταν

από αμίαντο.

3. Σε οκτώ (8) υπουργεία υπάρχουν αίθουσες αμιάντου.

4. Σε εκατόν τρεις (103) δημόσιους χώρους (στέγαστρα, υπόστεγα, γήπεδα κλειστά) με παράδειγμα το στέγαστρο στο λιμάνι της Πάτρας.

Τα στοιχεία, ειδικά για τα σχολεία εστάλψαν, στον Πατούλη, μαζί και μία πρόταση για ειδικότερη έρευνα σε κάθε σχολική μονάδα στην Αττική και απομάκρυνση του καρκινογόνου αμιάντου. Ο Πατούλης ουδέποτε ασχολήθηκε. Κύριε Πρωθυπουργέ το θέμα πρέπει να τεθεί άμεσα στον Υπουργό Παιδείας στη επόμενη συνεδρίαση του Υπουργικού Συμβουλίου.

ΡΕΜΑΤΑ Ποδονίφτης

Από το 2019 το ΠΑΚΟΕ έχει κάνει ένα

οδοιπορικό για τη ρύπανση στα ρέματα της Αττικής. Ειδικότερα το ΠΑΚΟΕ στο ρέμα του Ποδονίφτη έχει πραγματοποιήσει δειγματοληψίες και μετρήσεις και το 2019 και το 2020, ακόμα και προ ολίγων ημερών μέσα στον Ιούλιο. Το συμπέρασμα η κατάσταση γίνεται χειρότερη. Ο Ποδονίφτης στα χρόνια του Πατούλη αναβαθμίστηκε σε νόμμο ένα εστία ρύπανσης και μόλυνσης, αλλά και γκέτο τοξικομανών και παιδεραστών.

Στο ρέμα Σαρανταπόταμου, το ΠΑΚΟΕ έχει καταγγείλει το θάνατο Πακιστανών εργατών, που δούλευαν σε καθεστώς «μαύρης εργασίας», στις πλημμύρες του 2017 και καταπλακώθηκαν από φερτά υλικά. Τα εν λόγω υλικά υπάρχουν ακόμα και παρά τις καταγγελίες μας και την πρότασή μας για έρευνες το 2021, ο Πατούλης ουδέποτε ασχολήθηκε.

Ομοίως για το ρέμα Κόρμπι στη Βάρη, μαζί με τον Δήμαρχο Βάρης, Βούλας Βουλιαγμένης, Γρ. Κωνσταντέλλο, κατάφεραν το ακατόρθωτο να πάνε και άλλο πίσω τα έργα ανάπλασης έτσι ώστε να σταματήσει το υφιστάμενο χάλι. Ούτε γι' αυτή τη καταγγελία ασχολήθηκε ο Πατούλης, όπως και σε άλλα ρέματα της Αττικής.

ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ

Με τις πυρκαγιές στα καλοκαίρια του Πατούλη κόνκε ότι είχε απομείνει στην Αττική. Η ατμόσφαιρα επιβαρύνθηκε και η Περιφέρεια του Πατούλη δεν εξέδωσε ούτε μία ανακοίνωση για να συμβουλευτεί τον κόσμο τι να κάνει τις δύσκολες ημέρες.

ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ

Φωτιά στην Μάνδρα

Η Περιφέρεια έχει και θεματικό αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος, έχει και πολιτική προστασία, έχει και χωρικούς αντιπεριφερειάρχες Ανατολικής και Δυτικής Αττικής. Τα δάση και στις δύο περιοχές κατακάπκων. Τι έκανε η Περιφέρεια στην πρόληψη; Τίποτα. Και στα χρόνια των πυρκαγιών επί Πατούλη γλιτώσαμε τα θύματα, λόγω της εγκατάστασης του 112 και των μηνυμάτων, που δεν είναι έργο Πατούλη. Ο τελευταίος πίσω στο 2021 παρουσίαζε μελέτες για το περιβάλλον, την προστασία του και από τις φωτιές με καλεσμένους και φανφάρες. Στην πράξη τίποτα δεν έγινε.

ΜΕΤΡΟ

Το ΠΑΚΟΕ έχει κάνει επανειλημμένως μετρήσεις ποιότητας του αέρα στο ΜΕΤΡΟ και ειδικά στις πλατφόρμες επιβίβασης τα αιωρούμενα καρκινικά σωματεία ξεπερνούν τα επιτρεπόμενα όρια. Καταγγελίες έχουμε κάνει πολλές με τελευταία στις 24 Ιουλίου. Τι έκανε ο Πατούλης; Τίποτα. Όπως δεν έκανε τίποτα σε ότι αφορά τις αρμοδιότητές του στον τομέα των μεταφορών.

ΝΕΡΑ

Τον περασμένο Απρίλιο το ΠΑΚΟΕ κατήγγειλε τη μόλυνση στα νερά ανθρωπίνης κατανάλωσης στις περιοχές Καπανδρίτι, Κάλαμο, Αγ. Απόστολοι, Μαρκόπουλο, Νέα Παλάτια, Σκάλα Ωρωπού, Χαλκούτσι και Δήλεσι. Τι έκανε ο Πατούλης, στον οποίο η έφτασε η καταγγελία μας. Απολύτως τίποτα.

ΣΚΟΥΠΙΔΙΑ

Χωματερή Φυλή

Πλήρης η αποτυχία του στο καίριο αυτό ζήτημα, αφού επί των ημερών του Πατούλη, αντί να προχωρήσει η ανακύκλωση η χωματερή της Φυλής έγινε η μεγαλύτερη της Ευρώπης.



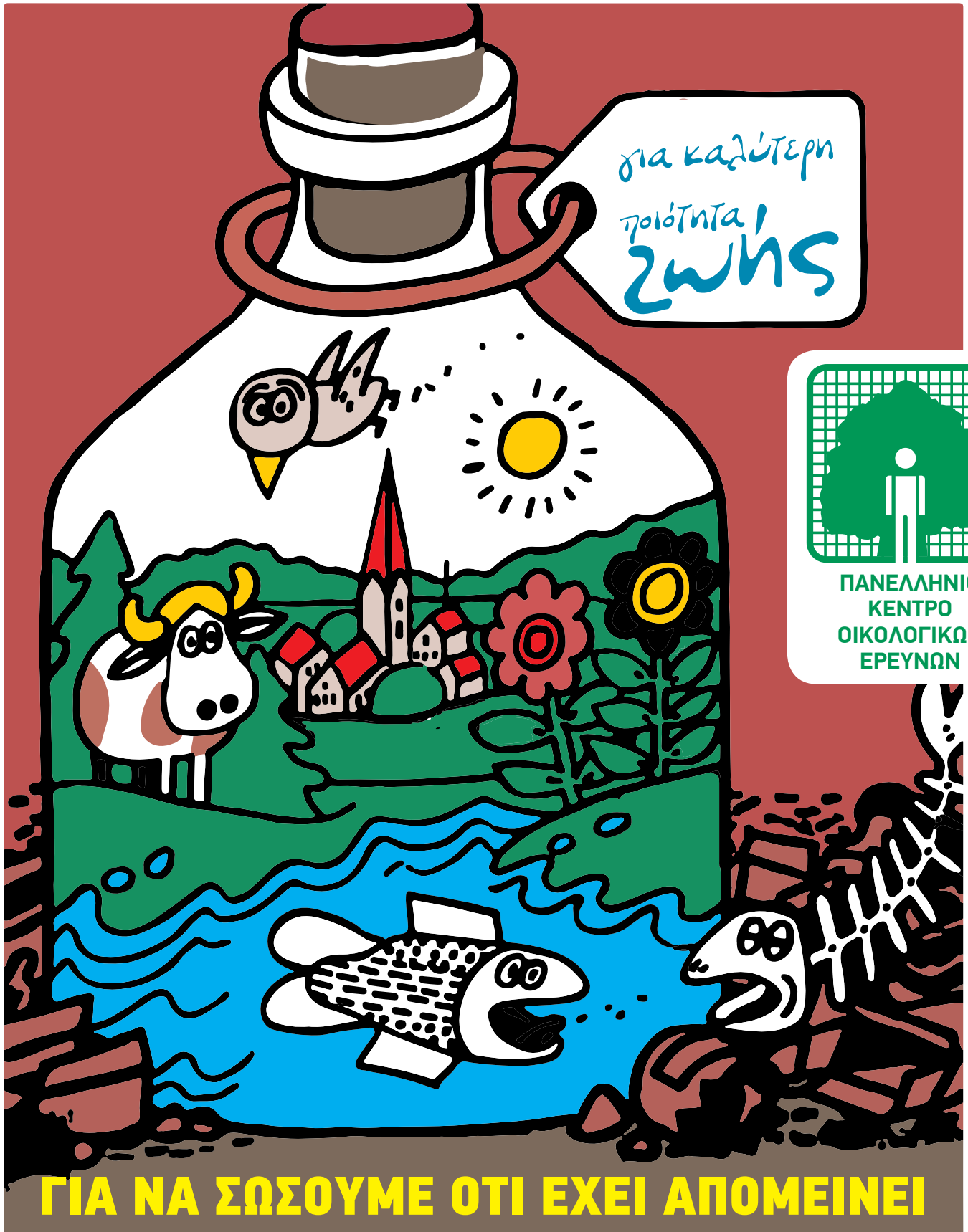
Κύριε Πρωθυπουργέ για όλα τα παραπάνω σας έχουμε ενημερώσει εγγράφως για κάθε θέμα ξεχωριστά. Σήμερα κάνουμε ένα συγκεντρωτικό απολογισμό για τις παραλείψεις ενός επικίνδυνου πολιτικού που δεν είχε κανένα δικαίωμα την ώρα της θλίψης του ελληνικού λαού για την χώρα που καιγόταν και για τους νεκρούς πιλότους της, να διασκεδάζει κάνοντας επίδειξη χορευτικών ικανοτήτων. Από όλα τα παραπάνω διαπιστώνεται ότι το περιβαλλοντικό κόστος είναι ανυπολόγιστο. Γι' αυτό και το ΠΑΚΟΕ θα φωνάζει ότι η «Κλιματική Αλλαγή» δεν είναι κάτι αόριστο, αλλά έχει ονοματεπώνυμο ευθυνών. Ένα από αυτά

είναι: Γιώργος Πατούλης. Και σας τονίζουμε πως για όλα αυτά τα παραπάνω το ΠΑΚΟΕ είχε προτείνει στον Πατούλη λύσεις για την αντιμετώπιση των προβλημάτων και των ζημιών.

Κύριε Πρωθυπουργέ διαβάσαμε την απόφασή σας να δώσετε το χρίσμα υποψηφιότητάς στις Περιφερειακές εκλογές του ερχόμενου Οκτωβρίου. Αυτό δεν θα είναι τίποτα. **Γιατί το ΠΑΚΟΕ θα χορέψει τον Πατούλη στο ταψί. Στο ταψί της δικαιοσύνης για τις εγκληματικές του παραλείψεις, για να μην επιστρέψει στο μέλλον από την πίσω πόρτα στην πολιτική ζωή του τόπου.**



44 ΧΡΟΝΙΑ ΑΓΩΝΕΣ ΜΕ ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΠΛΕΚΟΜΕΝΟΥΣ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα - Τηλ: 210 810 0804-805