



εν αιθρία



ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΠΑΤΡΑΣ

Μάρτιος - Απρίλιος 2024 - 32ος Χρόνος

Τσαμαδού 21 • 26222 Πάτρα • Τηλ & Fax: 2610321010 • email: oikipa@otenet.gr • site: www.oikipa.eu

Απολογισμός των δράσεων της ΟΙΚΙΠΑ

Η ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΚΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΧΡΟΝΙΑΤΙΚΗΣ ΠΙΤΑΣ



Η προστασία της Στροφυλιάς, του έλους Αγιάς και του Χελμού, αλλά κι η ποιότητα ζωής στην πόλη παραμένουν στο επίκεντρο των δράσεων της ΟΙΚΙΠΑ

Με την παρουσία πλήθους μελών και φίλων της ΟΙΚΙΠΑ έγινε η εκδήλωση κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας, κατά τη διάρκεια της οποίας παρουσιάστηκε ο απολογισμός των δράσεων μας για τη χρονιά 2023.

Άξονες της δράσης της Οικολογικής Κίνησης Πάτρας τη χρονιά που πέρασε ήταν, όπως πάντα, η υπεράσπιση των **εθνικών**

μας πάρκων και των άλλων προστατευόμενων περιοχών, περιλαμβανομένων των αστικών, η **βελτίωση της εικόνας της πόλης** μας και η προώθηση οικολογικών ιδεών και λύσεων στα ζητήματα της ενέργειας, των μεταφορών, της κυκλικής οικονομίας, της διατροφής, του αστικού περιβάλλοντος.

Λεπτομέρειες στις σελίδες 8 και 9

Η Οικολογική Κίνηση Πάτρας αποχαιρετά το Νίκο Τσούκαλη

Η ΟΙΚΙΠΑ και η κοινωνία των πολιτών θρηνεί ένα ξεχωριστό της μέλος. Μια προσωπικότητα που κόσμησε το δημόσιο βίο σε κάθε φάση της ζωής του με μοναδικό κριτήριο την ανιδιοτελή προσφορά στα κοινά και στο περιβάλλον.

Αποχαιρετάμε τον φίλο, τον ενεργό πολίτη, τον συνεπή πολιτικό, τον σύντροφο, τον συνοδοιπόρο στα μονοπάτια της οικολογίας και των βουνών, τον δικό μας Νίκο Τσούκαλη.

Το Νίκο της μουσικής και του γλεντιού, το Νίκο της παρέας, το Νίκο που γέμισε τον κόσμο μας, με το ήθος και τη σεμνότητά του, την καλοσύνη του, την αγωνιστικότητά του, την πολιτική του σκέψη, τον ορθολογισμό και τη μετριοπάθεια.



Το Νίκο, που το φευγικό του μας κάνει φτωχότερους, στην Πάτρα, στην ΟΙΚΙΠΑ, στη χώρα μας.

Συνέχεια στη σελίδα 5

Έκθεση φωτογραφίας της ΟΙΚΙΠΑ με θέμα: «Λίμνες και λιμνοθάλασσες»

ΣΤΑ ΨΗΛΛΩΝΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΕΟΡΤΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ

Για μια ακόμη χρονιά η ΟΙΚΙΠΑ προσκαλεί όσους αγαπούν τη φωτογραφία φύσης, να πάρουν μέρος στην έκθεση που διοργανώνει στην πλατεία των Υψηλών Αλωνίων στην Πάτρα, κατά τη διάρκεια του εορτασμού της εργατικής Πρωτομαγιάς.

Ο τίτλος του φετινού μας θέματος είναι «**Λίμνες και λιμνοθάλασσες**» και στόχο έχει να αναδείξει και να προβάλει



λει τις φυσικές ομορφιές αλλά και την πλούσια βιοποικιλότητα των υδάτινων αυτών περιοχών του Ελλαδικού χώρου.

Λεπτομέρειες στη σελίδα 11

Τι να κάνουμε με το παλαιό λιμάνι: Απαιτούνται συνθέσεις, όχι λογικές μηδενικού αθροίσματος!

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟ_ΤΟΠΙΑΣ

Η συζήτηση στο Δημοτικό Συμβούλιο της Πάτρας, της 1^{ης} Φεβρουαρίου, σχετικά με την χωροθέτηση Μαρίνας για mega-yacht στη βόρεια λιμενολεκάνη του παλαιού λιμανιού, επανέφερε στο επίκεντρο του δημόσιου διαλόγου για το μέλλον της πόλης το στρατηγικό ζήτημα του θαλάσσιου μετώπου της, μετά την ίδρυση του νέου λιμανιού στην Ακτή Δυμαίων.

Όπως έγινε γνωστό, η πρόταση του ΟΛΠΑ, για την οποία ζητεί χωροθέτηση, είναι για το τμήμα του παλαιού λιμανιού από το μόλο της Αγ. Νικολάου ως την οδό Θεσσαλονίκης, μια έκταση 27 στρεμμάτων, με προβλεπόμενη (υπάρχουσα κυρίως, αλλά και νέα) δόμηση 5.308 τ.μ. και μέγιστο ύψος κτισμάτων τα 8 μέτρα.

Η «Κοινο_Τοπία», ως οργάνωση πολιτών με ευρεία οπτική ενδιαφέροντος για τα κοινά της πόλης, θεωρεί καταρχάς θεμελιώδες και αναγκαίο η διεξαγωγή του διαλόγου αυτού να γίνει χωρίς δόγματα και προκαταλήψεις. Όλες οι παράμετροι πρέπει να ληφθούν υπόψη, παράμετροι, όπως η πραγματικότητα της ύπαρξης λιμενικών υποδομών που υποχρησιμοποιούνται, η διέλευση της νέας Γραμμής του τρένου, η ανάγκη πρόσβασης των πολιτών στο θαλάσσιο μέτωπο, η ανάγκη δημιου-



ργίας νέων αναπτυξιακών διεξόδων.

Θεωρούμε ότι οι στόχοι της πρόσβασης των πολιτών στο θαλάσσιο μέτωπο για αναψυχή, στο μέγιστο δυνατό μήκος, η αξιοποίηση υπαρχουσών λιμενικών υποδομών για νέες χρήσεις με αναπτυξιακή δυναμική, η διέλευση της νέας σιδηροδρομικής γραμμής, μπορούν να αποτελέσουν μέρη μιας δημιουργικής και προωθητικής για την πόλη σύνθεσης.

Συγκεκριμένα εκτιμάμε και υποστηρίζουμε ότι και ορατά αυξημένη πρόσβαση στο κεντρικό θαλάσσιο μέτωπο μπορεί να επιτευχθεί, και Μαρίνα μεγάλων yacht μπορεί να χωροθετηθεί, με προφανή οφέλη νέων

θέσεων εργασίας και αυξημένου τουρισμού. Συγκεκριμένες πρακτικού αλλά και νομικά δεσμευτικού χαρακτήρα προϋποθέσεις, που μπορούν να προταθούν ή να γίνουν δεκτές από τον ΟΛΠΑ, ώστε να υπηρετείται η λογική της σύνθεσης που προαναφέραμε, και να υιοθετηθούν από την πόλη, είναι μια διεξόδος, που έχουμε συμφέρον να διερευνήσουμε. Η επιλογή επίσης ρεαλιστικών λύσεων για τη διέλευση της νέας σιδηροδρομικής γραμμής είναι στοιχείο μιας τέτοιας σύνθεσης.

Η Πάτρα, πόλη με παρελθόν λιμενικό, βιομηχανικό, πολιτιστικό, για το οποίο είμαστε περήφανοι, αλλά και με ελπιδοφόρες δυνατό-

τητες να ανοίξει νέους δρόμους στα πεδία αυτά, δεν υπηρετείται από λογικές μηδενικού αθροίσματος (ό,τι κερδίζει μια επιλογή το χάνει άλλη). Υπηρετείται από ένα διάλογο χωρίς άκαμπτες στάσεις και δόγματα, που μπορεί να καταλήξει σε συνέργειες πολλαπλά επιτυχείς και προωθητικές.

Η Κοινο_Τοπία καλεί όλους (ΟΛΠΑ, Δημοτική πλειοψηφία, δημοτικές παρατάξεις και φορείς) να κινηθούν σε μια τέτοια λογική. Οι καρποί θα είναι για όλους μας, **η Πάτρα μπορεί και πρέπει να τολμήσει!**

Εταιρεία Κοινωνικής Δράσης και Πολιτισμού ΚΟΙΝΟ_ΤΟΠΙΑ www.koinotopia.gr

Η ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΕΚΔΡΟΜΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟ-ΠΑΡΕΑΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ

Άλλη μια επιτυχημένη πολιτιστική εκδρομή στην Αθήνα πραγματοποίησε η ΟΙΚΟ-παρέα μας το Σάββατο 27 Ιανουαρίου.

Επισκεφτήκαμε το **Εθνικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης (ΕΜΣΤ)** και περιηγηθήκαμε στις συλλογές του, που περιλαμβάνουν έργα ελληνικής και διεθνούς σύγχρονης τέχνης, επικεντρωμένη στον 21^ο αιώνα. Συλλογές που αποτελούνται από έργα ζωγραφικής, σχέδια, γλυπτά, εγκαταστάσεις, βίντεο εγκαταστάσεις, ηχητικά και διαδικτυακά έργα Ελλήνων και ξένων σημαντικών καλλιτεχνών.

Το απόγευμα της ίδιας μέρας παρακολούθησαμε τη θεατρική παράσταση **«Ο Ιμπρεσάριος από τη**

Σμύρνη» του **Κάρλο Γκολντόνι**, σε σκηνοθεσία Βασιλή Παπαβασιλείου στην Κεντρική Σκηνή του Εθνικού Θεάτρου (Αγ. Κωνσταντίνου, Κτήριο Τσίλλερ).

Ήταν μια σπαρταριστή κωμωδία θεατρικών γηών, όπου διακωμωδείται ο κόσμος των **επαγγελματιών του θεάτρου** και της όπερας με τις αντιπαλότητες, την **αλαζονεία**, τη **φιλοχρηματία**, αλλά και τον ευάλωτο **ρομαντισμό** τους. Αυτή η διαρκής, ιλιγγιώδης ταλάντευση από το μεγαλείο στη μικρότητα και πίσω, ωθεί το σκηνοθέτη να επιστρέψει στον Γκολντόνι και να καταθέσει τη δική του πρόταση για το θεατρικό **συνεταιρίζεσθαι.**

Και εις άλλα με υγεία!



Η οικο-παρέα έξω από το εθνικό μουσείο σύγχρονης τέχνης



Πλησιάζουμε στην Άνοιξη και την περίοδο αυτή κυρίαρχο στοιχείο στη ζωή της πόλης είναι το **Καρναβάλι**, με πληθώρα εκδηλώσεων και ευκαιρία να εκφράσουν τις καλλιτεχνικές τους ανησυχίες πολλοί συμπολίτες με πηγαία φαντασία και διάθεση.

Παράλληλα στη διάθεσή μας υπάρχουν πολλές θεατρικές παραστάσεις, εικαστικά, κινηματογράφος και φυσικά βιβλία, μία καλή παρέα για όλους.

Στον χώρο του **“Πολύεδρου”**, στις 28 Μαρτίου, θα εγκαινιαστεί η έκθεση του εικαστικού Νίκου Νικολάου, ενώ στις 24 Απριλίου θα ξεκινήσει αφιέρωμα στην Άλκη Ζέη και τη Ζωρζ Σαρρή με φωτογραφικό και αρχαιακό υλικό.

Συνεχίζεται και το Πρόγραμμα Προβολών της **Κινηματογρα-**

φικής Λέσχης Πάτρας στο Option Cinemas στη VesoMare για το Β΄ κύκλο της περιόδου 2023-24, δηλαδή από τις 22 Ιανουαρίου 2024 μέχρι το Πάσχα 2024.

Όλες οι προβολές είναι την ίδια ώρα, ως εξής:

Πρώτη προβολή: Ώρα 19.00

Δεύτερη προβολή: Ώρα 21.30

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2024 – Β΄ ΚΥΚΛΟΣ

Β! ΟΜΑΔΑ

- 04.03.2024 Η Αδελφότητα της Καπνιστής Σάουνας, Άνα Χιντς, 2023 Εσθονία
- 11.03.2024 Αγάπη, Ζωή Κότζι Φουκάντα, 2022 Ιαπωνία
- 18.03.2024 Καθαρά Δευτέρα ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΒΟΛΗ
- 25.03.2024 Ευαγγελισμού, 25η Μαρτίου ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΒΟΛΗ
- 01.04.2024 Io Capitano Ματέο Γκαρόνε, 2023 Ιταλία
- 08.04.2024 Το τέρας Χιροκάζου Κόρε-έντα, 2023 Ιαπωνία
- 15.04.2024 Απαγορευμένα παιχνίδια Ρενέ Κλεμάν, 1952 Γαλλία
- 22.04.2024 Η Αρπαγή Ίρις Κάλτενμπακ, 2023 Γαλλία
- 29.04.2024 Ο Καθεδρικός Ρίκι Ντ. Αμπρόουζ, 2021 Η.Π.Α.

Βιβλιοπαρουσίαση

Μιχάλης Μπαϊρακτάρης
“Το φιλί της διαφθοράς”
 Εκδόσεις Bookstars



«Ήταν τίμιος λογιστής σε εκδοτικό οίκο. Φιλοδοξούσε όμως να γίνει βουλευτής. Ήθελε να συνομιλεί με υψηλά πρόσωπα. Η φιλοδοξία του ατέρμονη, επίμονη, αλλά άτοπη. Δε γνώριζε πολλά για τους γόνους της πολιτικής, την... πατροπαράδοτη παράδοση. Τον έσπρωξαν στη διαφθορά και στην παρανομία. Πίστευε, αφελώς, ότι είχε «πλάτες» για να καταλήξει τελικά στη φυλακή.

Ο Αντωνάκης από την Αμφιλοχία ήταν ένας από τους λίγους του κυκλώματος που καταδικάστηκε. Τα μεγάλα «ψάρια» βγήκαν στον αφρό. Ένας ακαδημαϊκός και συγγραφέας, ένας βουλευτής και υπουργός με προστασία κορυφής, συνέχισαν τη δουλειά τους. Η δασκάλα Λουκία, η πρόσκαιρη ερωμένη του Αντωνάκη στην Αίγινα, αποφασίζει να ξεσκεπάσει το κύκλωμα. Βοηθός της ο ιδιωτικός ντετέκτιβ και πρώην

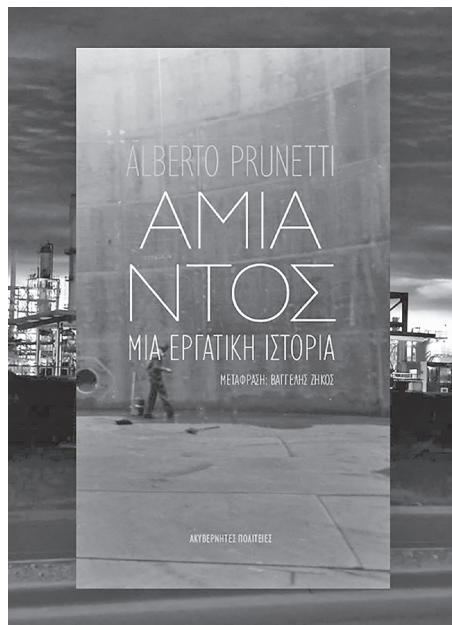
αξιωματικός της Αστυνομίας Δημοσθένης Καρράς, που αποτάχθηκε αιμωπτικά από το Σώμα.

Οι πρωταγωνιστές, βγαλμένοι μέσα από ένα **ασπρόμαυρο ευρωπαϊκό φιλμ νου-άρ**, θα έρθουν αντιμέτωποι με ένα αιφνίδιο και συνταρακτικό τέλος. Τα παιχνίδια της σκιάς και του φωτός αποτελούν τα υπόγεια εντευκτήρια μιας άλλης πραγματικότητας.»

Alberto Prunetti

“Αμίαντος”

Εκδόσεις ακυβέρνητες πολιτείες



Ο πατέρας του Προυνέτι δεν είναι ένας γνώριμος λογοτεχνικός ήρωας. Υπήρξε ένας απλός, ανώνυμος άνθρωπος, που προσπάθησε με τον μόχθο του να ανταποκριθεί στις προκλήσεις της καθημερινότητας, να εξασφαλίσει για την οικογένειά του και για εκείνον ένα ικανοποιητικό επίπεδο διαβίωσης, προσπάθεια που τελικά τον έκανε να λυγίσει. Δεν είναι επίσης μια ιστορία γνώριμη σε μυθοπλαστικό επίπεδο και αυτό όχι γιατί είναι μια πραγματική και όχι συνολι-

κά επινοημένη ιστορία, αλλά γιατί είναι αυτό που ο υπότιτλος λέει: **μια εργατική ιστορία.**

Όπως αναφέρει και ο ίδιος ο συγγραφέας, δυσκολεύτηκε αρκετά να βρει εκδοτικό οίκο, κανείς δεν έμοιαζε να πιστεύει πως μια εργατική ιστορία θα απασχολούσε το σύγχρονο αναγνωστικό κοινό. Κάτι τέτοιο δεν κάνει και πολύ εντύπωση. Μοιάζει η εποχή του ρεαλισμού των φτωχών να ανήκει στο παρελθόν, παρότι ο πληθυσμός τους αυξάνεται και η **κοινωνική ανισότητα** ολοένα και εντείνεται, προσθέτοντας, σε χώρες όπως η Ιταλία, και τη συνθήκη της ανεργίας, καθώς η πλειοψηφία της βαριάς βιομηχανίας έχει μετατοπιστεί έξω από τα σύνορα του δυτικού κόσμου. Κάποτε ήταν οι συνθήκες εργασίας, τώρα η απουσία αυτής.

εν αιθρία

ΚΩΔ.ΕΛΤΑ 110002

Περιοδική Έκδοση της Οικολογικής Κίνησης Πάτρας

Διεύθυνση: Τσαμαδού 21 - Τ.Κ. 262 22 ΠΑΤΡΑ

Α.Φ.Μ.: 090048446 - Γ΄ ΔΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Υπεύθυνος σύμφωνα με το νόμο:

Θωμάς Κουτρούμπας

Τηλέφωνο & Fax : 2610.32.10.10

email: oikira@otenet.gr

Τηλέφωνα μελών: 2610.342.444, 2610.643.541

Διευθύνεται από συντακτική επιτροπή

Διανέμεται δωρεάν στους υποστηρικτές μας

Ετήσια συνδρομή για φορείς, οργανισμούς, υπηρεσίες: 43 ευρώ

ΕΚΤΥΠΩΣΗ: print247, 2610.521.007,

info@print247.gr

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ:

Άνδρι Γεωργιάδη

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΚΕΙΜΕΝΩΝ:

Παναγιώτης Χαλούλος

ΤΡΑΠΕΖΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ:

EUROBANK GR1302600150000710200863817

(ΕΝ ΑΙΘΡΙΑ - ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΠΑΤΡΑΣ-ΕΤΑΙΡΙΑ

ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ)

ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ (ΝΕΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ):

GR0801107850000078501501502

(ΚΑΝΕΛΜΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ-ΓΑΛΑΝΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ)

ΑΠΟΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΝΙΚΟ ΤΣΟΥΚΑΛΗ

Αφιερωμένη στη μνήμη του

Νίκου Τσούκαλη, που έφυγε πρόωρα από τη ζωή στις 18 Ιανουαρίου, ήταν η εκδήλωση κοπή της πρωτοχρονιάτικης πίτας της ΟΙΚΙΠΑ τη Δευτέρα 22/1/2024 στην «Αγορά Αργύρη». Πριν από τον απολογισμό της χρονιάς έγινε παρουσίαση της πορείας του Νίκου στα δημόσια πράγματα της πόλης και της χώρας, ως ενεργού πολίτη αλλά και ως πολιτικού που κέρδισε την εκτίμηση και το σεβασμό όλων. Το μέλος της ΟΙΚΙΠΑ Θωμάς Κουτρούμπας παρουσιάζοντας φωτογραφικά στιγμιότυπα από τη ζωή και τη δράση του Νίκου Τσούκαλη, αναφέρθηκε στη συμμετοχή του στην Οικολογική Κίνηση Πάτρας, στην τοπική αυτοδιοίκηση ως Νομαρχιακού σύμβουλου, αλλά και στο πλούσιο κοινοβουλευτικό έργο του στην Ελληνική βουλή.

Ο κ. Κουτρούμπας στην

παρουσίασή του ανέφερε τα εξής:

Σας καλωσορίζω στη σημερινή εκδήλωση κοπή της πρωτοχρονιάτικης πίτας της ΟΙΚΙΠΑ, η οποία φέτος έχει μια δυσάρεστη ιδιαιτερότητα, που όλοι γνωρίζετε. Γίνεται λίγες μέρες μετά την απώλεια ενός πολύ αγαπημένου φίλου, συνοδοιπόρου και ιδρυτικού μας μέλους, του ΝΙΚΟΥ ΤΣΟΥΚΑΛΗ.

Η σκέψη να ματαιώσουμε τη σημερινή εκδήλωση προσέκρουσε στην ανάγκη μας να τιμήσουμε τη μνήμη του Νίκου και να αφιερώσουμε σ' αυτόν (ωσεί παρόντα) τη σημερινή μας εκδήλωση. Ετοιμάσαμε λοιπόν ένα μικρό αφιέρωμα στο Νίκο, όσο ο πολύ σύντομος χρόνος που μεσολάβησε μας επέτρεψε να τροποποιήσουμε τη δομή της σημερινής εκδήλωσης.

Είναι όμως σε μένα πολύ δύσκολο να μιλήσω για το Νίκο, παρ' ότι γνωριζόμαστε κοντά 40 χρόνια. Τον πρωτοσυνάντησα μαζί με το **Γιώργο Βασιλακόπουλο**, το **Λάκη Υφαντή** και λίγους ακόμη φίλους, το μακρινό 1986, να προσπαθούμε να ξεπεράσουμε το σοκ του πυρηνικού ατυχήματος στο **Τσέρνομπιλ** και να συζητάμε για τη δημιουργία μιας οικολογικής οργάνωσης στην Πάτρα.

Από τότε κύλησαν 38 χρόνια και σ' αυτή την πορεία ο 29χρονος δικηγόρος απέκτησε πολλές ιδιότητες.

Για ποιόν, λοιπόν, Νίκο να μιλήσω:

Για τον ενεργό πολίτη αυτής της πόλης;
Για το συνεπή πολιτικό;
Για το συνοδοιπόρο στα μονοπάτια της οικολογίας και των βουνών;
Για το Νίκο της παρέας, της μουσικής και του γλεντιού;
Για το Νίκο, που γέμισε τον κόσμο μας, με το ήθος και τη σεμνότητά του, την κα-



Ο Νίκος στο Πανελλήνιο Συνέδριο του ΠΑΝΔΟΙΚΟ

λοσύνη του, την αγωνιστικότητά του, την πολιτική του σκέψη, τον ορθολογισμό και τη μετριοπάθεια;
Για το Νίκο, που το φευγικό του μας κάνει φτωχότερους, στην Πάτρα, στην ΟΙΚΙΠΑ, στη χώρα μας...

Γιατί ο Νίκος ήταν όλα αυτά και πολλά ακόμη.

«Ανήσυχος, ευαίσθητος, πνευματώδης, πολυτάλαντος. Και βαθιά γοητευτικός με την ομορφιά του ωραίου χαμόγελου και της κεφάτης ψυχής. Προσωπικότητα μοναδική, άνθρωπος που γνώρισε μόνο συμπάθειες και εκτίμηση». (Κωνσταντίνος Μάγνης-ΠΕΛΟΠΟΝΗΣΟΣ)

«Ο Νίκος είχε πάντα ανοικτές τις κεραιές του. Ήξερε να εξετάζει, αλλά και να επανεξετάζει τα πράγματα. Να θεωρεί, αλλά και να αναθεωρεί τις απόψεις του. Δεν είχε παρωπίδες. Δεν δενότανε σε κομματικά άρματα. Το μυαλό του ήταν απείθαρχο και η σκέψη του διεισδυτική και ελεύθερη από σχήματα και εμμονές, κάτι που αποτυπωνόταν και στην προσωπική του ζωή, καθώς ζούσε και συμπεριφερόταν σαν να ήταν ακόμη... φοιτητής και έβγαине με τους φίλους του να τα πούνε, έχοντας κατά νου ότι ο κόσμος αλλάζει συνεχώς και εσύ πρέπει να είσαι πάνω στην ταχεία που οδηγεί στο μέλλον. Ο Νίκος τέλος, ήταν από αυτούς που έχαναν και δεν κέρδιζαν χρήμα από την πολιτική και αυτό είναι παράσημο. Μεγάλο! Η εντιμότητα σε αυτό τον τόπο, όπως και οι πραγματικές αξίες, δεν αμείβονται, δεν ανταμείβονται, αλλά και δεν αντικαθίστανται». (Γιώτα Κοντογεωργοπούλου-The Best)

«Αν και πολιτικοί αντίπαλοι, οφείλω να αναγνωρίσω ότι ο Νίκος Τσούκαλης ήταν ένας αkéριος κι έντιμος άνθρωπος, ο οποίος αγωνίστηκε με σπάνιο ήθος και αξιοσημείωτη ευπρέπεια για τις ιδέες του, αποτελώντας ένα "κόσμημα" για την ανανεωτική Αριστερά». (Αντώνης Κουνάβης ΝΔ)



Ο Νίκος στη Βουλή

Ο ΝΙΚΟΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ

Η συμβολή του Νίκου στην ίδρυση και μετέπειτα τη λειτουργία της ΟΙΚΙΠΑ ήταν κάτι παραπάνω από σημαντική. Πάντα ενημερωμένος για τα τοπικά και όχι μόνο ζητήματα της οικολογίας, συμμετείχε ανελλιπώς στις Δευτεριάτικες συναντήσεις της ολομέλειας και όλοι περιμέναμε να ακούσουμε τις αναλύσεις και τις θέσεις του, για να σχεδιάσουμε μαζί τις επόμενες δράσεις και παρεμβάσεις μας.

Μέλος της συντακτικής επιτροπής της «Εν αιθρία» είχε πάντα την επιμέλεια της τελευταίας σελίδας, που διάνθιζε με τα πάντα ευστοχα σχολία του για τα τοπικά πράγματα.

Ο ΝΙΚΟΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Ο Νίκος ήταν υποψήφιος Νομάρχης Αχαΐας το 1998, 2002 και 2006 με τον συνδυασμό «ΑΧΑΪΚΗ ΣΥΜΠΟΛΙΤΕΙΑ» και νομαρχιακός σύμβουλος από το 1999 μέχρι το 2007, οπότε και εξελέγη βουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ.

Η προσφορά του στα δημόσια πράγματα συνεχίστηκε και από τη θέση του **νομαρχιακού συμβούλου**, όταν με συγκροτημένο λόγο και τεκμηριωμένες απόψεις υπερασπίστηκε τις θέσεις της Οικολογίας, ενάντια στα συμφέροντα επίδοξων καταπατητών και παρανομούμενων σε βάρος του φυσικού μας περιβάλλοντος. Χάρη στο Νίκο οι θέσεις και προτάσεις της ΟΙΚΙΠΑ είχαν θεσμική έκφραση με μεγαλύτερη επίδραση και αποτελεσματικότητα.

Ο ΝΙΚΟΣ ΤΗΣ ΒΟΥΛΗΣ

Το 2007 ο Νίκος εξελέγη βουλευτής Αχαΐας του ΣΥΡΙΖΑ και αποτέλεσε τη φωνή της ΟΙΚΙΠΑ στο ελληνικό κοινοβούλιο. Αμέτρητες ήταν οι παρεμβάσεις του, μέσω του κοινοβουλευτικού ελέγχου, για τα περιβαλλοντικά θέματα και προβλήματα της Αχαΐας, αλλά και πανελλαδικά. Ως βουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ και μετέπειτα της ΔΗΜΑΡ ο Νίκος ήταν ένας δυνάμει εκπρόσωπος των περιβαλλοντικών οργανώσεων στην ελληνική Βουλή.

Δεν υπήρχε θέμα της επικαιρότητας, που να μην γίνει ερώτηση ή αναφορά από το Νίκο στον Υπουργό Περιβάλλοντος. Τι να πρωτοθυμηθώ: Τη Στροφυλιά και το Χελμό, τον Αμιάντο της Ελενίτ, την προστασία του Κορινθιακού, τα θέματα της διαχείρισης των απορριμμάτων, τη λαθροθηρία,... ο κατάλογος είναι πάρα πολύ μακρύς...

«Σοβαρός κοινοβουλευτικός άνδρας, που κέρδισε την διακομματική εκτίμηση και αναγνώριση, ταγμένος στον αγώνα της αριστεράς της ευθύνης, της οικολογίας και της προόδου, ζυμωμένος στη μάχη δικηγορία, τη ζωή, την κοινωνία και την αυτοδιοίκηση, ακέραιος και έντιμος όσο δεν παίρνει άλλο, με υψηλό πολιτισμό και ήθος, ο Νίκος Τσούκαλης άφησε ανεξίτηλο το αποτύπωμά του στη συνολική δημοκρατική παράταξη και την Αχαΐα. Σε μια εποχή ευτελισμού της πολιτικής, όπου οι -κατά κανόνα- χαμηλού επιπέδου πολιτικοί καταναλώνονται και ανανεώνονται ως μαζικά επικοινωνιακά προϊόντα, το παράδειγμα ζωής του Νίκου Τσούκαλη μάς διδάσκει πώς πραγματικά είναι το να διάγεις έναν ενάρετο βίο, ταγμένο στον άνθρωπο και το δημόσιο συμφέρον». (Μαρίνος Σκανδάμης)

Ο ΝΙΚΟΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΑΣ ΤΗΣ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΓΛΕΝΤΙΟΥ

Όλοι μας, είμαι σίγουρος, γνωρίσαμε και αυτή την πλευρά του Νίκου. Το Νίκο με την κιθάρα του, μόνος ή μαζί με άλλους φίλους να παίζει και να τραγουδά σε παρέες σε συνεστιάσεις, σκορπίζοντας το κέφι και τη χαρά.

«Ο Νίκος της παρέας, ο πάντα πρόθυμος για κουβέντα και αναλύσεις. Ο Νίκος των χαρούμενων μεσημεριών στο παλιό City τη... μικρή

Βουλή της Πάτρας, εκεί όπου οι πολιτικές συζητήσεις, και όχι μόνο, ήταν το αλάτι και το πιπέρι της ημέρας και τα γέλια ακούγονταν δυνατά μέχρι το διπλανό οικοδομικό τετράγωνο και η ζωή είχε το άρωμα της ευτυχίας που φέρνει το «μαζί» της μεγάλης, δεμένης συντροφιάς, που όσο και αν ξιφουλκούσε, στο τέλος κατέληγε πάλι με χαμόγελα και ίσως λίγο μεγαλύτερη χαρά από πριν. Τις συντροφίες άλλωστε τις δίνει η διαπίστωση ότι τίποτα δεν τις χωρίζει» (Γιώτα Κοντογεωργοπούλου-The Best)

Ο Νίκος παρέμεινε ο ίδιος και πριν και μετά τη Βουλή. Καμία έπαρση, καμία αλλαγή. Ούτε καν την εποχή που τον «ανακάλυψαν» τα αθηναϊκά ΜΜΕ, εξαιτίας του εμβριθούς πολιτικού του λόγου, μιας και τα ΜΜΕ έχουν τον τρόπο τους να σε κάνουν άλλο άνθρωπο χωρίς να το καταλάβεις. Έτσι θα θυμόμαστε το Νίκο. Απλό, φιλικό, χαμογελαστό, καταδεχτικό. Μια λαμπρή παρουσία στον κοινωνικό βίο με ξεχωριστό ήθος και συνέπεια.

Ο Νίκος αντιμετώπισε με υπομονή και γενναιότητα ακόμα και τις δυσκολότερες στιγμές της περιπέτειάς του με την υγεία του. «Το παλεύω». Ήταν η ατάκα του Νίκου στο τελευταίο τηλεφώνημα που του έκανα στη γιορτή του τον περασμένο Δεκέμβρη. Μιλούσε για την ασθένειά του με τόση ψυχραιμία σαν να ήταν ένα ακόμη φαινόμενο που έπρεπε να αναλυθεί και να αντιμετωπιστεί. Βαθιά συνειδητοποιημένος και φιλοσοφημένος εξομολογήθηκε σε φίλους πως νιώθει γεμάτος απ' τη ζωή. Μια ζωή που του πρόσφερε πολλά, αλλά του στέρησε τη χαρά να δει τα παιδιά του παιδιού του. Να δει ένα εγγονάκι...

Η απώλεια του Νίκου, είναι απώλεια για το περιβαλλοντικό **κίνημα** της χώρας μας και για την **κοινωνία** των ενεργών πολιτών. Πάνω απ' όλα όμως είναι απώλεια για την οικογένειά του.



Ο Νίκος με την κιθάρα του στο καλακαιρινό πάρτυ της ΟΙΚΙΠΑ το 2012



Ο Νίκος στην κορυφή του Παναϊτωλικού

«Αναλογίζομαι αν υπάρχει πράγματι τέλος για ανθρώπους σαν τον Νίκο. Νομίζω πώς όχι. Άλλωστε, πέρα από τη Μιράντα, την γυναίκα με την οποία διέγραψε την πορεία της ζωής του, υπάρχει και η συνεχιά του, ο Κωνσταντίνος, ο γιος του. Και, πιστέψτε με, του μοιάζει πολύ». (Γιώτα Κοντογεωργοπούλου)

Ακριβέ μας φίλε, καλό σου ταξίδι στο αιώνιο φως!



Τα μέλη της ΟΙΚΙΠΑ Γιώργος Κανέλλης, Νίκος Τσούκαλης, Γιώργος Βασιλακόπουλος και Θωμάς Κουτρούμπας στο καταφύγιο του Παναϊτωλικού

ΠΟΣΑ ΘΑ ΑΝΤΕΞΟΥΝ ΑΚΟΜΑ ΤΑ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΤΙΚΑ ΖΩΑ;

Η Άνοιξη εμφανίστηκε φέτος φουριόζα και βιαστική στη μικρομέγιστη πόλη μας, αφού ο χειμώνας ...δεν ήρθε σχεδόν καθόλου! Λιακάδες, ελάχιστες βροχές και υψηλές για την εποχή θερμοκρασίες τη συνόδευσαν. **Αγριολούλουδα** ξεμύτισαν ήδη κάτω από **ανθισμένες αμυγδαλιές** στην εξοχή, ενώ στα παρκάκια της πόλης, ανάμεσα στα δέντρα, **γλυκιές τρίλιες** πουλιών άρχισαν να ηχούν χαρμόσυνα κάθε ξημέρωμα και σούρουπο!

Κι ενώ στα μέρη μας, η άφιξη της άνοιξης σηματοδοτείται με τον ερχομό των **χελιδονιών** από την Αφρική, ένας μεγάλος αριθμός **γερανών** έφθασε ήδη στον ποταμό **Central Platte** της κεντρικής **Νεμπράσκα** των **ΗΠΑ**, στα πλαίσια της ετήσιας ανοιξιάτικης μετανάστευσής τους προς την **Αλάσκα**, τον **Καναδά** και την ανατολική **Σιβηρία**, πιθανότατα παρασυρμένοι από τις κι εκεί **ήπιες θερμοκρασίες** του χειμώνα.



Απ' όλους τους γερανούς του κόσμου, το 80% θα χρησιμοποιήσει και φέτος τη **Νεμπράσκα** ως ενδιάμεσο σταθμό.

Μάλιστα, κατά τη διάρκεια της **πρώτης καταμέτρησης** άγριας ζωής από βιολόγους που διεξάγουν εβδομαδιαίες εναέριες έρευνες, περίπου **38.000 γερανοί sandhill** (*grus canadensis*) ή γερανοί των **αμμόλοφων** κατεγράφησαν στις 14 Φεβρουαρίου - η **υψηλότερη πρώτη καταμέτρηση** αυτών των ψηλόλιγνων, μακρόποδων πουλιών που έχει καταγραφεί από το **1998** που άρχισαν να

διεξάγονται οι έρευνες!

Εντούτοις, η **πρώτη έκθεση του ΟΗΕ** για τα **μεταναστευτικά ζώα**, δημοσιευμένη στα πλαίσια της διάσκεψης των χωρών-μελών της **Σύμβασης για τη Διατήρηση Μεταναστευτικών Ειδών Άγριων Ζώων (CMS)**, που πραγματοποιήθηκε φέτος στα μέσα του Φλεβάρη στο **Σάμαρκαντ του Ουζμπεκιστάν**, προειδοποιεί ότι τα μισά απο-

δημητικά είδη του κόσμου **μειώνονται** σε πληθυσμό και ένα στα πέντε κινδυνεύει με **εξαφάνιση** λόγω της **υποβάθμισης των βιοτόπων** τους και της κλιματικής αλλαγής!

Μάλιστα, για το **70% των ειδών** που καλύπτει η Σύμβαση, οι **ανθρώπινες δραστηριότητες** αποτελούν μακράν τη **μεγαλύτερη απειλή** δισεκατομμυρίων ζώων - από τις **μεγάπτερες φάλαινες** μέχρι τα **χελιδόνια** και τις **πεταλούδες-μονάρχη** - που κάθε χρόνο διασχίζουν ερήμους, πεδιάδες και ωκεανούς, για να αναπαράχθουν και να βρουν εποχικές πηγές τροφής! Τα νούμερα αυτά βασίζονται σε δεδομένα της **Διεθνούς Ένωσης για τη Διατήρηση της Φύσης (IUCN)**, η οποία εκδίδει την επίσημη **Κόκκινη Λίστα** των απειλούμενων ειδών και επίσης σε δεδομένα του **Living Planet Index**, ενός δείκτη παγκόσμιας **βιοποικιλότητας** που συλλέγει πληθυσμικά δεδομένα για 5.000 είδη.

ΕΚΑΤΟΜΒΕΣ ...ΓΑΪΔΟΥΡΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΤΙΓΗΡΑΝΤΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ!

Στα τέλη του Γενάρη, οι **55 κυβερνήσεις** των χωρών της **Αφρικανικής Ένωσης** **απαγόρευαν** πλέον τη **σφαγή γαϊδουριών** για το **δέρμα** τους, προστατεύοντας έτσι όχι μόνο τα ...γαϊδούρια, αλλά και τους φτωχότερους πολίτες τους, για τους οποίους τα υποζύγια αυτά είναι αναγκαίο μέσο **βιοπορισμού!**

Όλα ξεκίνησαν από την **Κίνα** το 2011, όταν στο πλαίσιο τηλεοπτικής εκπομπής με τίτλο «Empresses in the Palace» αναφέρθηκε ότι το παλιό παραδοσιακό φάρμακο Ejiao, το οποίο παρασκευάζεται με ζελατίνη από δέρμα γαϊδουριών, έχει ιδιότητες που ενισχύουν την υγεία και διατηρούν τη νεότητα! Έτσι, η **ζήτησή** του αυξήθηκε κατακόρυφα, με αποτέλεσμα οι παραγωγοί του να «**εξοντώσουν**» σχεδόν όλα τα γαϊδούρια της Κίνας και ο αριθμός τους εκεί να μειωθεί από **11 εκατομμύρια** σε **μόλις 2** στο χρονικό διάστη-

μα των τελευταίων 10 χρόνων! Οι κινέζικες εταιρείες, τότε, αναζήτησαν την «πρώτη ύλη» στο εξωτερικό και γρήγορα ιδρύθηκαν **σφαγεία** γαϊδουριών στην **Αφρική**, στη **Ν. Αμερική** και στην **Ασία!**

Σύμφωνα με έκθεση της οργάνωσης Donkey Sanctuary, τουλάχιστον **5,9 εκατομμύρια** γαϊδούρια καταλήγουν κάθε χρόνο σε **νόμιμα** ή **παράνομα σφαγεία**, για να συντηρήσουν το εμπόριο του Ejiao! Εντούτοις, τα ζώα αυτά, αν και είναι πολύ ανθεκτικά, δεν αναπαράγονται εύκολα ή γρήγορα, γεγονός που δυσχεραίνει τη **διατήρηση** της **ισορροπίας** των πληθυσμών τους. Οπότε αυτό θα στερήσει από ευάλωτες κοινωνικές ομάδες, όπως οι **αγρότες μικρής κλίμακας** στην Αφρική, ένα **κύριο μέσο επιβίωσης**, καθώς τα γαϊδουράκια είναι ο κύριος τρόπος **μετακίνησης** των ιδίων και των προς πώληση **προϊόντων** τους.



Στην Αφρική, απ' όπου κατάγονται τα γαϊδουράκια, αυτά μεταφέρουν και νερό.

Όστόσο, το **Πακιστάν** στα τέλη του 2023 διατυμπάνισε την ίδρυση της **πρώτης «επίσημης φάρμας εκτροφής** γαϊδουριών» της χώρας για την εκτροφή «μερικών από τις καλύτερες φυλές»! Φυσικά, το ιδανικό σενάριο θα ήταν να σταματήσει εντελώς

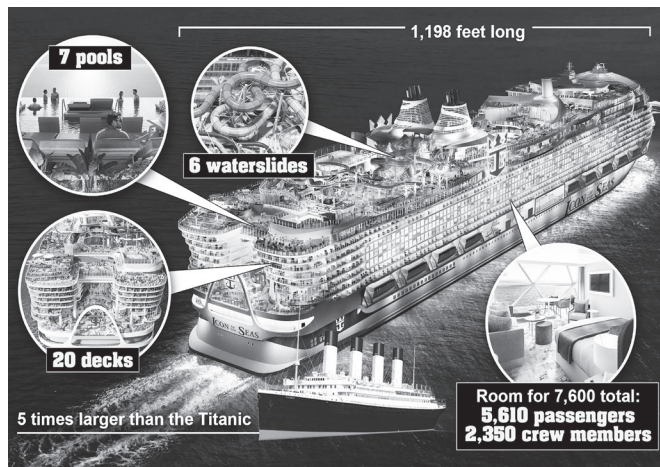
η εισαγωγή δέρματος γαϊδουριών και οι εταιρείες παρασκευής Ejiao να επενδύσουν σε **βιώσιμες εναλλακτικές**, όπως η **παραγωγή κολλαγόνου** σε **εργαστήρια**, μιας και υπάρχουν ήδη ασφαλείς και αποτελεσματικοί τρόποι για να γίνει αυτό.

ΤΟ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ ΚΡΟΥΑΖΙΕΡΟΠΛΟΙΟ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ ΕΝ ΔΡΑΣΕΙ...

Είναι φανερό ότι παγκοσμίως **αυξάνεται** συνεχώς η **δημοτικότητα** των **κρουαζιέρων**, ίσως επειδή πολλοί θέλουν να «ξορκίσουν» τις εικόνες των ταλανιζόμενων αμάχων της TV κατά τις **πολεμικές συγκρούσεις** σε Ουκρανία και Γάζα, που ακόμα ...«καλά κρατούν»! Και αφηφούν, επίσης, τον κώδωνα κινδύνου, που πλήθος περιβαλλοντικών οργανώσεων κρούουν για διαρροή **μεθανίου** από τα **κρουαζιερόπλοια!**

Έτσι, στις αρχές του Φλεβάρη ξεκίνησε από το Μαϊάμι για το παρθενικό πρώτο του ταξίδι το μεγαλύτερο κρουαζιερόπλοιο στον κόσμο, το Icon of the Seas της εταιρείας Royal Caribbean International με χωρητικότητα περίπου 8.000 επιβατών σε 20 καταστρώματα!

Το πλοίο αυτό είναι κατα-



To Icon of the seas είναι πέντε φορές μεγαλύτερο από τον Τιτανικό! ...Χωρίς σχόλια!

σκευασμένο για να λειτουργεί με υδροποιημένο φυσικό αέριο, το οποίο καίγεται μεν πιο «καθαρά» από τα παραδοσιακά ναυτιλιακά καύσιμα, αλλά αυτό γίνεται σε κινητήρες που αφήνουν να διαρρεύσει μεθάνιο στην ατμόσφαιρα, φαινόμενο γνωστό ως «**ολίσθηση**

μεθανίου! Όμως, το μεθάνιο είναι **80 φορές χειρότερο** σε βάθος 20 ετών από το CO₂ για την **αύξηση** της **θερμοκρασίας** του πλανήτη, γεγονός που καθιστά τη **μείωση** των εκπομπών του βασική προϋπόθεση για τη συγκράτησή της.

ΤΑ ΞΕΝΙΚΑ ΕΙΔΗ ...ΚΟΣΤΙΖΟΥΝ ΠΟΛΥ ΑΚΡΙΒΑ!

Πρόσφατη μελέτη για τη μαστίγα των **ξενικών ειδών** δημοσιευμένη στο Scientific Reports των εκδόσεων **Nature**, εκτιμά ότι δύο **χωροκατακτητικά** είδη, δηλαδή ένας **βουβαλοβάτραχος** από τη **Β. Αμερική** (*Lithobates catesbeianus*) και ένα καφέ **δενδρόφιδο** από την **Ωκεανία** (*Boiga irregularis*), επεκτάθηκαν σε τόσο μεγάλο μέρος του **πλανήτη** μας, ώστε προκάλεσαν **ζημιές 16,3 δις δολαρίων** από το 1986 έως σήμερα!

Το **κόστος** αυτό δεν αφορά μόνο στις προσπάθειες **εκρίζωσης** των **...αδηφάγων** ειδών ή τουλάχιστον μείωσης του πληθυσμού τους, αλλά και **άμεσες ζημιές** που προκαλούν, όπως καταστροφή καλλιέργειών, ακόμα και διακοπές ηλεκτροδότησης, που αποδίδονται σε **φίδια** που αγγίζουν τα καλώδια.



Ο αμερικανικός βουβαλοβάτραχος μπορεί να φτάσει σχεδόν το ένα κιλό και έχει εμφανιστεί και στα Χανιά.

Σήμερα, η **κύρια οδός** για αυτά τα είδη είναι το **εμπόριο ζώων συντροφιάς**, που αφήνονται ελεύθερα όταν τα βαρεθούν, οπότε, απαιτείται καλύτερος **έλεγχος** των παγκόσμιων μεταφορών και ενίσχυση των μέτρων **βιοασφάλειας** στα σύνορα και τα εισαγόμενα προϊόντα! Τον περασμέ-

νο Δεκέμβριο, υπεγράφη από τη διεθνή κοινότητα το **Παγκόσμιο Πλαίσιο Βιοποικιλότητας** του **Κουνμίνγκ-Μόντρεαλ**, το οποίο θέτει ως στόχο τον **περιορισμό** της **εισαγωγής** χωροκατακτητικών ειδών προτεραιότητας κατά τουλάχιστον **50%** έως το **2030**.

μικρές ΕΙΔΗΣΕΙΣ από το ΜΕΓΑΛΟ κόσμο

✓ Πρόσφατα, έκθεση του **Κέντρου** για την **Ακεραιότητα του Κλίματος (CCI, Center for Climate Integrity)** υποστηρίζει ότι οι **εταιρείες πλαστικών** γνώριζαν για περισσότερα από **30 χρόνια** ότι η **ανακύκλωση** δεν είναι μια **οικονομικά** ή τεχνικά εφικτή λύση **διαχείρισης πλαστικών** αποβλήτων, αλλά δεν δίστασαν να την προωθήσουν. Επίσης, στοιχεία από προηγούμενες μελέτες, καθώς και πρόσφατα αποκαλυφθέντα εσωτερικά έγγραφα, που δείχνουν την έκταση αυτής της εκστρατείας δεκαετιών, αποδεικνύουν ότι οι **εταιρείες πετρελαίου** και **πετροχημικών**, καθώς και οι εμπορικές ενώσεις τους, ενδέχεται να έχουν **παραβιάσει νόμους** περί **δημόσιας βλάβης, εκβιασμού** και **παραπλανητικού μάρκετινγκ**. Ως εκ τούτου, τώρα, άνετα εισαγγελείς θα μπορούσαν να πιάσουν για έρευνες και **μήνυση** προς απόδοση ευθυνών στις εταιρείες! Είδομεν!

✓ Από τις 20 Φλεβάρη περισσότεροι από 6.000.000 Καταλανοί απαγορεύεται να πλένουν τα αυτοκίνητά τους και να γεμίζουν τις άδειες πισίνες τους, ώστε να αντιμετωπιστεί η χειρότερη ξηρασία που έχει καταγραφεί ποτέ εκεί. Οι δεξαμενές έπεσαν στο 16% της χωρητικότητάς τους και Ισπανοί 200 πόλεων και κωμοπόλεων, συμπεριλαμβανομένης της πρωτεύουσας Βαρκελώνης, θα χρειαστεί να **μειώσουν** τη **χρήση νερού** για καλλιέργειες και βιομηχανίες, καθώς και το ανώτατο όριο προμήθειας νερού ανά κάτοικο/ημέρα. Μελέτες επισημαίνουν ότι την ξηρασία «προκάλεσαν» και οι περισσότεροι από **12.000.000 τουρίστες**, που επισκέφθηκαν τη Βαρκελώνη το 2023, καθώς μπορεί να ξόδεψαν περισσότερα από 10 δις δολάρια, αλλά χρησιμοποίησαν και από **2 έως 5 φορές περισσότερο νερό** την ημέρα από τους ντόπιους!

✓ Η **Υπηρεσία Υγείας Ζώων** της **Αργεντινής** ανακοίνωσε πρόσφατα ότι περισσότεροι από 17.000 νεογέννητοι **θαλάσσιοι ελέφαντες** (*Mirounga leonina*) ηλικίας ενός έτους, δηλαδή 95% των περυσινών **γεννήσεων**, πέθαναν από γρίπη H5N1 στη χερσόνησο Βαλντές! Ταυτόχρονα, τουλάχιστον **35 πιγκουίνοι γκεντού** (*Pygoscelis parrua*) εντοπίστηκαν νεκροί στα **Νησιά Φόκλαντ** στον **Ν. Ατλαντικό** από την ίδια αιτία. Τώρα, η **Επιστημονική Επιτροπή** στην **Έρευνα** της **Ανταρκτικής (SCAR)**, ανησυχεί ότι ο **ιός** αυτός θα μπορούσε να εξαπλωθεί μεταξύ των **τεράστιων αποικιών** των πιγκουίνων στην **Ανταρκτική!** Ωστόσο, επισημαίνεται ότι το συγκεκριμένο είδος σπανίως ταξιδεύει μεταξύ των Φόκλαντ και της Χερσονήσου της Ανταρκτικής,

Απολογισμός των δράσεων της ΟΙΚΙΠΑ

Η ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΚΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΧΡΟΝΙΑΤΙΚΗΣ ΠΙΤΑΣ



Αποψη των συμμετεχόντων στην εκδήλωση κοπής πίτας της ΟΙΚΙΠΑ

Με την παρουσία πλήθους μελών και φίλων της ΟΙΚΙΠΑ έγινε η εκδήλωση κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας, τη Δευτέρα 22/1/2024 στην «Αγορά Αργύρη». Πριν από τον απολογισμό της χρονιάς έγινε τιμητική παρουσίαση της ζωής και της δράσης του μέλους μας Νίκου Τσοούκαλη (σελ. 4-5), που έφυγε πρόωρα από τη ζωή βυθίζοντας στη θλίψη όλους όσους τον γνώρισαν.

Ακολούθησε ο απολογισμός δράσεων της ΟΙΚΙΠΑ, τον οποίο παρουσίασαν τα μέλη της Γιώργος Κανέλλης και Μέλπω Κορδιστού.

Στην εκδήλωση παραβρέθηκαν, και έδωσαν τις ευχές τους για τη νέα χρονιά, ο επικεφαλής της μείζονος αντιπολίτευσης του Δήμου Πατρέων κ. Κωνσταντίνος Σβόλης, η προϊστάμενη της τοπικής Μονάδας Διαχείρισης Εθνικού Πάρκου Στροφυλιάς και Προστατευόμενων Περιοχών Δυτικής Πελοποννήσου, κ. Γεωργία Καραμπέρου, ο εκπρόσωπος της Περιφερειακής παράταξης του κ. Καρπέτα κ. Θάνος Χριστακόπουλος, ο εκπρόσωπος της «Κοινοτοπίας» κ. Ανδρέας Σπηλιώτης, ο εκπρόσωπος του Συλλόγου Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας κ. Βασίλης Κοτσώνης, καθώς και ο Διευθυντής του εργοστασίου ΤΙΤΑΝ κ. Δημήτριος Περικλόπουλος.

Ο ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΧΡΟΝΙΑΣ

Αγαπητοί φίλοι της Οικολογικής Κίνησης Πάτρας, Η μέρα της κοπής της πίτας είναι ξεχωριστή για μας, γιατί μας δίνει την ευκαιρία να συναντηθούμε με πολύτιμους φίλους και υποστηρικτές, που καθένας βάζει το λιθαράκι του στην υλοποίηση των δράσεων και την προβολή των θέσεων της Κίνησης.

Οι οικολογικές ιδέες και δράσεις αποδεικνύονται, με όλο και ισχυρότερη βεβαιότητα, πολύτιμες σ' έναν κόσμο που, παρότι η επιστήμη έχει χωρίς πλέον την παραμικρή αμφιβολία

αποδείξει ότι κινείται προς μια βαριά και μη αντιστρεπτή υποβάθμιση, δεν φαίνεται να κάνει όσα πράγματι χρειάζονται, για να σταματήσει ο κατήφορος, αλλά λιγότερα και με ασυγχώρητη καθυστέρηση.

ΟΙ ΓΕΝΙΚΟΤΕΡΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ



Οι **μεγαπυρκαγιές**, που ακολουθούνται από πρωτοφανείς πλημμύρες, όπως αυτές που έπληξαν τη Θεσσαλία το έτος που πέρασε, θα είναι πολύ συχνότερα μέρος της ετήσιας ειδησεογραφίας, ο χρόνος αντίδρασης είναι ελάχιστος και χωρίς λύσεις, τόσο για τη συμβολή μας στη συγκράτηση της κλιματικής κρίσης όσο και την προσαρμογή σε αυτή. Στο μέτρο που είναι ήδη οδυνηρή εδώ η κατάσταση για ζωτικούς τομείς, όπως η παραγωγή τροφής, τα φυσικά οικοσυστήματα και ο κύκλος του γλυκού νερού, θα επιδεινώνεται.

Δυνάμεις κοντόφθαλμες και εδώ και στην Ευρώπη θεωρούν ότι μπορούμε να συνεχίσουμε περίπου όπως πριν. Είδαμε σε αυτή τη χρονιά η ευρωπαϊκή οδηγία για την αυξημένη προστασία της **βιοποικιλότητας**, των άλλων μορφών ζωής δηλαδή, να συναντά ισχυρή αντίδραση από το Ευρωπαϊκό Λαϊκό Κόμμα και να περνά τελικά με μικρή πλειοψηφία και αδικαιολόγητες υποχωρήσεις,

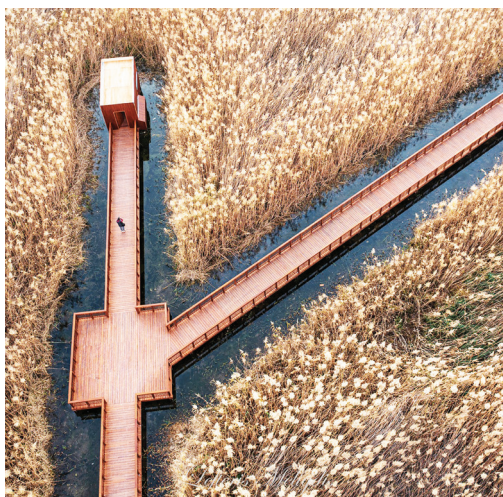
Για να μη λέμε όμως μόνο τα αρνητικά, σημειώνουμε στα θετικά της περασμένης χρονιάς, τη **Διεθνή συνθήκη για τις ανοικτές θάλασσες**, που παρέχει μια ελπίδα, αν εφαρμοστεί, για μείωση της ρύπανσης των ωκεανών, σταθεροποίηση της θαλάσσιας ζωής και αποφυγή της κατάρρευσης των ιχθυοπληθυσμών.

Για την ευρύτερη περιοχή μας, την ιδιαίτερα ευνοημένη σε ποταμούς και άλλα υδροτοπικά οικοσυστήματα, αλλά και καλλιεργήσιμη γη, Δυτική Ελλάδα, θα αναφερθούμε στις δράσεις μας συγκεκριμένα. Γενικά όμως έχουμε να τονίσουμε ότι χρειάζεται να ξαναδούμε τα **φράγματά** μας, τη συντήρησή τους, να προσέξουμε την **προληπτική αντιπυρική πολιτική**, ώστε να μην συγκρούεται με τη διατήρηση της βιοποικιλότητας, να δράσουμε έγκαιρα για την προστασία της καλλιεργήσιμης γης από τη νιτρορύπανση και τα φυτοφάρμακα, να σχεδιάσουμε έγκαιρα **αντιπλημμυρικές πολιτικές βασισμένες σε μεθόδους ήπιες**, που συμβαδίζουν με τις φυσικές διεργασίες και όχι «σκληρά» ακριβά έργα, που αποδεικνύονται ανήμπορα να αντιμετωπίσουν την κλιματική αλλαγή.

Άξονες της δράσης της Οικολογικής Κίνησης Πάτρας τη χρονιά που πέρασε ήσαν, όπως πάντα, η υπεράσπιση των **εθνικών μας πάρκων και των άλλων προστατευόμενων περιοχών, περιλαμβανομένων των αστικών, η βελτίωση της εικόνας της πόλης μας και η προώθηση οικολογικών ιδεών** και λύσεων στα ζητήματα της ενέργειας, των μεταφορών, της κυκλικής οικονομίας της διατροφής, του αστικού περιβάλλοντος.

Ας παρουσιάσουμε λοιπόν τα κυριότερα πεδία δράσης μας αυτής της χρονιάς:

- Παρεμβήκαμε στις αρχές του έτους στην εισαγγελία ζητώντας να ασκήσει έφεση κατά **απόφασης απαλλαγής λαθροθηρών** στους υδροτόπους του Εθνικού Πάρκου Στροφυλιάς Κοτυχίου. Η χειρότερη μέθοδος είναι η ομαδική λαθροθηρία με στόχο το «κλείσιμο» των πουλιών και την αποδεκάτισή τους.
- Ξεκινήσαμε μια προσπάθεια με έγγραφες αιτήσεις μας για την αναγνώριση μιας περιοδικά πλημμυριζόμενης περιοχής στην Δυτική Αχαΐα, κοντά στον οικισμό Αποστόλου, γνωστής με το όνομα **Φούσα**, της οποίας επιχειρήθηκε η περιφράξη. Η Κτηματική Υπηρεσία Αχαΐας προέβη σε αυτοψία, αλλά το θέμα παραμένει ακόμη αδιευκρίνιστο. Πρόκειται όμως για μια σημαντική περιοχή για την ορνιθοπανίδα, που λειτουργεί συμπληρωματικά προς τους υδροτόπους της Στροφυλιάς και δεν πρέπει να αλλάξει χαρακτήρα.



- **Παρεμβήκαμε με αναλυτική πρόταση στο Δήμο της Πάτρας σχετικά με το Έλος της Αγυιάς και το έργο ανάπλασής του**, ζητώντας μέτρα περιορισμού του φωτισμού τη νύχτα, καλάθια απορριμμάτων, φύλαξη έναντι των βανδαλισμών, βελτίωση των θέσεων παρατήρησης με κοπή καλαμιών γύρω τους, ώστε ν' αυξηθεί το υδάτινο στοιχείο, επισημαίνοντας το διαρκές, επί δεκαετίες, έμπρακτο ενδιαφέρον μας με δράσεις και προτάσεις. Επαναλάβαμε τα αιτήματά μας με επί τόπου εκδήλωση κατά των βανδαλισμών του έργου το Νοέμβριο.
- **Το Μάρτιο καταγγείλαμε δημόσια τη νέα παράταση, με άρθρο σε άσχετο νομοσχέδιο, ως και το έτος 2025 της λειτουργίας των Λατομείων Αράξου**, που, αν και περιβάλλονται από Α' ζώνη προστασίας και έπρεπε να έχουν κλείσει το 2011(!) και πάλι, όπως και το 2020, με το πρόσχημα της τροφοδοσίας σε υλικά των έργων ΕΣΠΑ. Θα συνεχίσουμε να θέτουμε το θέμα και να επιμένουμε, γιατί πλέον οδηγούμαστε σε πλήρη ακύρωση της περιβαλλοντικής νομοθεσίας.
- **Θέσαμε, τον Ιούνιο, το θέμα της ορθής και σύμφωνης με το νόμο μεταχείρισης του πλατανοδάσους των εκβολών του Χαράδρου**, δηλαδή με τις ειδικές διατάξεις προστασίας, που ονομαστικά αφιερώνονται σε αυτό από το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο της Πάτρας. Ανάλογες διατάξεις υπάρχουν και για το τμήμα του Παναχαϊκού, που ανήκει στα όρια του Δήμου Πατρέων, καθώς και το Έλος της Αγυιάς. Το έγγραφο αίτημά μας προς την αρμόδια αντιδημαρχία, για να μας δοθεί και να δημοσιοποιηθεί ο σχεδιασμός και οι εγκρίσεις που αφορούν αυτές τις εργασίες, ώστε να είμαστε σίγουροι ότι είναι ήπιες και συμβατές με τα χαρακτηριστικά του χώρου, **δεν έχει λάβει απάντηση**.
- Με αφορμή την βαριά και όχι ακίνδυνη (με γνωστή την πιθανότητα μετάδοσης της ασθένειας των πλατάνων) κλάδευση των μεγάλων πλατάνων της Διγενή Ακρίτα επισημάναμε την ανάγκη οι **κλαδεύσεις** να αποφεύγουν ξεκάθαρα την αναπαραγωγική περι-

οδο των πτηνών, που συμπίπτει και με την ανοιξιάτικη περίοδο κυκλοφορίας των χυμών, να δίνεται προσοχή στο είδος και το ποσοστό αφαίρεσης της κόμης. Τα ίδια επαναλάβαμε και με νέα παρέμβασή μας τον Νοέμβριο για το θέμα της κλάδευσης των αστικών δέντρων γενικώς.

- Συνεργαστήκαμε με το Ινστιτούτο Γκαίτε σε **μια ανοιξιάτικη επίσκεψη στη Στροφυλιά**, την οποία αξιοποιήσαμε και για τη συλλογή, μαζί με επιστήμονες του Πανεπιστημίου Πατρών, δειγμάτων από τις αμμώδεις παραλίες για την έρευνα της διασποράς μικροπλαστικών.
- **Τον Ιούνιο παρεμβήκαμε προς αρμόδιες Δασικές Αρχές και την Αποκεντρωμένη Διοίκηση, προκειμένου να συμβάλουμε στην ανάδειξη του θέματος της Βαλόστανης**, μιας παράνομα εκχερσωμένης περιοχής 200 στρεμμάτων, σε επαφή με το δάσος της Στροφυλιάς, δίπλα στη γνωστή καταπατημένη περιοχή των Σαμαρείκων, στην οποία ο Δήμος Ανδραβίδας-Κυλλήνης είχε ενοικιάσει προς καλλιέργεια, θεωρώντας την ιδιοκτησία του. Ευτυχώς η άμεση επέμβαση του Δασονομείου Δυτικής Αχαΐας απέτρεψε την δημιουργία καλλιεργητικών τετελεσμένων, συνεχίσαμε όμως να ζητάμε την οριστική και προς κάθε κατεύθυνση αποσαφήνιση του δασικού χαρακτήρα της έκτασης.
- Επιστήσαμε την προσοχή των αρμόδιων αρχών σε πρακτικές **απόρριψης λυμάτων** από ορισμένους κατοίκους του Καστελλοκάμπου, με παράνομους αγωγούς, ώστε να καταλήγουν στην παραλία «Δάφνες» μπροστά από το πλατανοδάσος.



- **Καταγγείλαμε δημόσια, αλλά και στον εισαγγελέα του Αρείου Πάγου, την παράνομη άδεια, που με μεθόδευση δόθηκε για νέους αγώνες υδάτινου σκι στην προστατευόμενη Λίμνη Καϊάφα**, κάτι που επιτρέπεται μόνο μια φορά το χρόνο, εκτός αναπαραγωγικής περιόδου. Για την ίδια περιοχή του δάσους γύρω από τη Λίμνη Καϊάφα και του νότιου τμήματος της Στροφυλιάς, ασκήσαμε αυστηρή κριτική με έγγραφά μας και δημόσια στα δασαρχεία Αμαλιάδας και Ολυμπίας που, εφαρμόζοντας, μέσω εργολάβου, το **αντιπυρικό σχέδιο ANTINERO**, σε έκταση πάνω από 2000 στρέμματα, αφαίρεσαν σα-

ρωτικά τον υπόροφο, με χρήση και βαρέων τρακτέρ, προκαλώντας άμεσο βαρύ πλήγμα στην πανίδα, ιδίως ερπετοπανίδα που ζει και αναπαράγεται στον υπόροφο του δάσους αυτού, όπως ο σπάνιος αφρικανικός χαμαιλέων.

- **Δώσαμε και κερδίσαμε στο Συμβούλιο της Επικρατείας την πρώτη από δύο δικαστικές μάχες για τα τελευταία αυθαίρετα κτίσματα του παράνομου οικισμού στα Σαμαρείακα**, που εκκρεμούσαν ακόμη. Η δεύτερη θα εκδικαστεί στις 24 Ιανουαρίου και πιστεύουμε ότι θα είναι επίσης επιτυχής, ώστε το σύνολο του παράνομου αυτού οικισμού σε αναδασωτέα γη να είναι κατεδαφιστέο. Ευχαριστούμε θερμότατα όσους φίλους μάς πρόσφεραν **πολύτιμη έκτακτη οικονομική ενίσχυση** για τα έξοδα των δικών αυτών.
- Φυσικά συνεχίσαμε τις μόνιμες δράσεις μας. Με μεγάλη προσέλευση κόσμου έγινε η φετινή μας φωτογραφική έκθεση στα Ψηλαλώνια, την Πρωτομαγιά, με θέμα **«Φάροι και θαλάσσια οικοσυστήματα»**.
- Επίσης μαζί με την ΚΟΙΝΣΕΠ «Ανακυκλώνω στην Πηγή» επαναλάβαμε δύο φορές τη δράση συλλογής ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών στο παρκινγκ Καλεντζώτη. **Πολύ πετυχημένες ήταν και οι εκδρομές μας**, η «πολιτιστική» στην Αθήνα τον Ιανουάριο, η οικοεξόρμηση στο Δάσος Σαραντάπηχου και τη Λίμνη Δόξα, καθώς και η πολυήμερη στη Γαλλία.
- **Ολοκληρώσαμε με επιτυχία τα δύο προγράμματα ΕΡΑΣΜΟΥΣ** στα οποία συμμετείχαμε, το RECYCLART, που είχε ως αντικείμενο την δημιουργική ανακύκλωση και στο οποίο είχαμε και βγάλαμε πέρα επιτυχώς το δύσκολο ρόλο του συντονιστή οργανώσεων από 5 χώρες, και το Agents of Change, με αντικείμενο την περιβαλλοντική εκπαίδευση, στο οποίο ήμασταν εταίροι. Στα πλαίσια του πρώτου κάναμε μια πολύ ενδιαφέρουσα ημερίδα στην φιλόξενη αίθουσα του ΤΕΕ.

Η εκδήλωση έκλεισε με μια αναφορά τιμής στον μεγάλο υπερασπιστή των δασών και επί δεκαετίες μέλος τής ΟΙΚΙΠΑ **Ηλία Ντρε**, που έφυγε από τη ζωή στις αρχές Μαρτίου. Πολλά από όσα έχουμε πετύχει είχαν ως θεμέλιο τις βαθιές του γνώσεις, την μακρά εμπειρία και το ακατάβλητο φρόνημά του. Αιωνία του η μνήμη!

Αγαπητοί μας φίλοι, σας ευχαριστούμε για την παρουσία σας σήμερα στην κοπή της πίτας μας! Η συμπαράστασή σας είναι μεγάλης σημασίας για την επιτυχία των στόχων μας, στόχων που συμβαδίζουν με το ευρύτερο δημόσιο συμφέρον.

Να είστε καλά, να έχετε επιτυχίες στην προσωπική σας ζωή και, φυσικά, να συμμετέχετε σε αγώνες και δράσεις για τα κοινά αγαθά όπου και όπως μπορεί καθένας!

ΚΑΛΗ ΧΡΟΝΙΑ!

Βάνουση υλοτόμηση δέντρων από τον ΔΕΔΔΗΕ

ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΙΚΙΠΑ ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ «SOS ΓΙΑ ΤΑ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΑ ΔΑΣΗ ΤΗΣ ΠΑΤΡΑΣ»

Με αφορμή τα άστοχα και καταστρεπτικά κλαδέματα δέντρων στο άλσος του Γηροκομείου από συνεργεία του ΔΕΔΔΗΕ, η ΟΙΚΙΠΑ απέστειλε στη διοίκηση του οργανισμού επιστολή διαμαρτυρίας ζητώντας, τα αναγκάια για την πυρασφάλεια κλαδέματα δέντρων στις δεντροστοιχίες και τα άλση της πόλης, **να γίνονται με ορθολογικό τρόπο και με την παρουσία γεωτεχνικού.**

Για το ίδιο θέμα η κίνηση πολιτών και συλλόγων «SOS ΓΙΑ ΤΑ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΑ ΔΑΣΗ ΤΗΣ ΠΑΤΡΑΣ» απέστειλε παρόμοια επιστολή σε όλους τους συναρμόδιους φορείς (Δήμος, Περιφέρεια, ΔΕΔΔΗΕ, Υπουργείο Περιβάλλοντος κλπ.) καταγγέλλοντας τις καταστροφικές κλαδέψεις του ΔΕΔΔΗΕ και ζητώντας τη λήψη συγκεκριμένων μέτρων για την προστασία και τον εμπλουτισμό του πρασίνου της πόλης.

Η ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΟΙΚΙΠΑ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΕΔΔΗΕ

Κύριοι,

Πρόσφατα η Υπηρεσία σας έγινε αντικείμενο αρνητικών σχολίων στην Πάτρα λόγω άστοχων κλαδεμάτων δέντρων στο Άλσος του Γηροκομείου σε ό,τι αφορά στον τρόπο που έγιναν. Ειδικότερα, όπως φαίνεται και στις φωτογραφίες που μας έστειλε σύλλογος της περιοχής και τις οποίες επισυνάπτουμε, πεύκα του άλσους υπέστησαν ολική ή πολύ εκτεταμένη αφαίρεση της κόμης τους, πράγμα που συνεπάγεται για πολλά από αυτά την ξήρανσή τους.

Αντλαμβανόμεστε ότι λόγοι ασφάλειας των γραμμών μεταφοράς ηλεκτρικού ρεύματος σας επιβάλλουν κάποιες φορές κλαδέψεις ή και ριζικές κοπές δέντρων. **Επειδή έχουν δημιουργηθεί αρνητικές εντυπώσεις εις βάρος της υπηρεσίας** σας, θεωρούμε ότι είναι σκόπιμο αυτές να γίνονται απαραίτητα με παρουσία γεωτεχνικού, αναλόγως με τη φύση του δέντρου (άλλες οι αντοχές στη βαριά κλάδευση του πεύκου και άλλες π.χ. της αγριελιάς ή της μουριάς).

Επιπλέον, για να αποφεύγεται η πρόκληση ανησυχίας στους κατοίκους των περιοχών που γίνεται τέτοια επέμβαση, είναι απαραίτητο να τοιχοκολλώνται σχετικές ανακοινώσεις. Στις περιπτώσεις δε που επιβάλλεται ολική κοπή δέντρων, είναι σκόπιμο, δίκαιο και απαραίτητο να δεσμεύεστε σε νέες φυτεύσεις ίσου αριθμού δέντρων, σε σημείο που δεν επηρεάζουν γραμμές ρεύματος και αυτό να ανακοινώνεται επίσης.

Παρακαλούμε να δείτε με προσοχή τις προτάσεις μας. Αυτό θα είναι τόσο προς το συμφέρον του πολύτιμου αστικού πρασίνου όσο και της καλής εικόνας της Υπηρεσίας σας στην κοινωνία.

Η ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ «SOS ΓΙΑ ΤΑ ΠΕΡΙΑΣΤΙΚΑ ΔΑΣΗ ΤΗΣ ΠΑΤΡΑΣ»

Μεγάλη ανησυχία έχει προκαλέσει η κοπή δέντρων στα περιαστικά δάση των περιοχών Γηροκομείου, Δασυλλίου και Σαραβαλίου-Κεφαλοβρύσου, καθώς και των πευκόφυτων περιοχών του Ριγανοκάμπου, Αρόης και του Ρωμανού, που αποτελούν μοναδικούς πνεύμονες οξυγόνου και πρασίνου για την πόλη της Πάτρας και έχουν ιστορία πλέον των 100 ετών.



Η υλοτόμηση γίνεται από τον ΔΕΔΔΗΕ για λόγους Δημοσίου συμφέροντος και στηρίζεται σε σχετική απόφαση του Δασαρχείου Πατρών, με την οποία εγκρίνει ή καλύτερα αναθέτει τη διεξαγωγή εργασιών «αποκλάδωσης δασικών δέντρων/θάμνων και των αναγκαίων υλοτομιών ιστάμενων ή επισφαλούς αντοχής δασικών δέντρων, καθώς και των απαραίτητων επεμβάσεων για την εξασφάλιση των αποστάσεων ασφαλείας από το δίκτυο διανομής ηλεκτρικής ενέργειας» για την αποτροπή πυρκαγιών λόγω και της κλιματικής αλλαγής!

Παρότι η διαδικασία φαίνεται νομότυπη και υπηρετική το Δημόσιο συμφέρον, παρουσιάζει σοβαρά προβλήματα για το περιβάλλον στην εφαρμογή της, καθώς τελικά ένα ιδιωτικό συνεργείο έχει την ευθύνη για την αποκλάδωση του δάσους με μοναδικό κριτήριο την εγγύτητα στη γραμμή διέλευσης του ηλεκτρικού ρεύματος.

Ομολογούμενως το Δημόσιο συμφέρον απαιτεί τη διευκόλυνση παροχής ηλεκτρικής ενέργειας και οπωσδήποτε την αποτροπή πυρκαγιών στο δάσος από ανάφλεξη (πολιότερα αντιμετωπιζόταν με κλαδέματα προληπτικά και στοχευμένα).

Ωστόσο το Δημόσιο συμφέρον απαιτεί και την προστασία, κυρίως την επιβίωση του δάσους για την προστασία της υγείας και τη διατήρηση της ζωής των τωρινών και επόμενων γενεών και με την εξελισσόμενη κλιματική αλλαγή η προστασία των δασών αποτελεί, ως γνωστόν, αναγκαιότητα. Το οξύμωρο είναι ότι το δάσος που καταστρέφουμε είναι αυτό που μας προστατεύει και από τις πυρκαγιές αποτρέποντας τις ξηρασίες με τη διαδικασία της φωτοσύνθεσης!

Επίσης το Σύνταγμα με το άρθρο 24 καθιερώνει αυξημένη προστασία των δασών και δασικών εκτάσεων, όπως πάρκα, άλση μέσω της βιώσιμης και αειφορικής διαχείρισής τους, την οποία εγγυάται και διασφαλίζει με την παρουσία της η Δασική Υπηρεσία, που έχει την ευαισθησία, τη γνώση, τη στελέχωση και για αυτό την τελική ευθύνη.

Για λόγους λοιπόν Δημοσίου συμφέροντος, που συνδυαστικά περιλαμβάνει την ασφαλή διέλευση και παροχή του ηλεκτρικού ρεύματος,

αλλά και την διαφύλαξη και προστασία των δασών, ΖΗΤΑΜΕ:

- Την ενεργή παρουσία των κατά τον νόμο αρμοδίων Υπηρεσιών και εκπροσώπου του Δήμου, ώστε η παρέμβαση στο δάσος να γίνεται στοχευμένα με σαφή υπόδειξη του Δασαρχείου και παρουσία εκπροσώπου του για την απαιτούμενη φροντίδα και αποτροπή αυθαιρεσιών ή ακόμη κερδοσκοπίας. Δεν μπορεί η παρέμβαση και το είδος των ενεργειών, κλάδεμα ή υλοτόμηση, να επαφίεται στην κρίση της ΔΕΔΔΗΕ ή ακόμη του εργολάβου.

- **Αναγκαίες ενέργειες αντικατάστασης των καταστρεφόμενων δέντρων** με αντίστοιχες δεντροφυτεύσεις και την απαιτούμενη φροντίδα για την ανάπτυξη των νέων δέντρων.

- **Απομάκρυνση κορμών και κλαδιών με τρόπο που να αποτρέπεται η κερδοσκοπία.**

- **Αναδάσωση καμένων εκτάσεων, όπως ο Ριγανοκάμπος.**

- **Στη βάση αυτή ζητάμε από τον ΔΕΔΔΗΕ αναζήτηση λύσεων, που διευκολύνουν την παροχή ενέργειας χωρίς τις καταστροφικές επιπτώσεις στο περιβάλλον** και τη ζητούμενη βιώσιμη ανάπτυξη, όπως υπογειοποίηση ή εκτροπή της γραμμής διέλευσης.

Η ποιότητα της ζωής ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΚΕΡΔΟΣ!

Απευθυνόμενοι στην Υπηρεσία σας παρακαλούμε να εξετάσετε το πρόβλημα και να αναλάβετε πρωτοβουλίες, για να αποφευχθεί η περαιτέρω επιβάρυνση του περιβάλλοντος.

Οι ενεργοί πολίτες, οι κάτοικοι, οι σύλλογοι:

*Πολιτιστικός Σύλλογος «ΠΑΝΑΓΙΑ Η ΓΗΡΟΚΟΜΙΤΙΣΣΑ» Αγροτικού Προσφυγικού Συνοικισμού *Πολιτιστικός Σύλλογος Αρόης *Πολιτιστικός Σύλλογος Ριγανοκάμπου «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ» *Πολιτιστικός Σύλλογος Ρωμανού Πατρών *Φιλοδασικός-Προοδευτικός Σύλλογος Σαραβαλίου *Σύλλογος Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος περιοχής κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας

Έκθεση φωτογραφίας της ΟΙΚΙΠΑ με θέμα: «Λίμνες και λιμνοθάλασσες»

ΣΤΑ ΨΗΛΑΛΩΝΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΥ ΕΟΡΤΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ

Για μια ακόμη χρονιά η ΟΙΚΙΠΑ προσκαλεί όσους αγαπούν τη φωτογραφία φύσης να πάρουν μέρος στην έκθεση που διοργανώνει στην πλατεία των Υψηλών Αλωνίων στην Πάτρα, κατά τη διάρκεια του εορτασμού της εργατικής Πρωτομαγιάς.

Ο τίτλος του φετινού μας θέματος είναι «**Λίμνες και λιμνοθάλασσες**» και στόχο έχει να αναδείξει και να προβάλει τις φυσικές ομορφιές, αλλά και την πλούσια βιοποικιλότητα των υδάτινων αυτών περιοχών του Ελλαδικού χώρου.

Οδηγίες για τη συμμετοχή:

Στο διαγωνισμό μπορεί να πάρει μέρος κάθε ερασιτέχνης φωτογράφος στέλνοντας από 1 έως 5 φωτογραφίες, από τις

οποίες θα εκτεθούν οι καλύτερες και οι οποίες θα επιλεγούν από ειδική επιτροπή αξιολόγησης.

Οι φωτογραφίες δεν πρέπει να έχουν υδατογράφημα ή πλαίσια και πρέπει να προέρχονται από μία και μοναδική αρχική λήψη. Η αποστολή των φωτογραφιών θα γίνει σε ψηφιακή μορφή και σε αρχεία με επέκταση .jpeg. Το όνομα του αρχείου κάθε φωτογραφίας πρέπει να περιλαμβάνει το ονοματεπώνυμο του φωτογράφου και την (ευρύτερη) περιοχή λήψης της φωτογραφίας. Όποια φωτογραφία δεν πληροί οποιοδήποτε από τα ανωτέρω κριτήρια δεν θα ληφθεί υπόψη.

Οι φωτογραφίες θα πρέπει είτε να σταλούν με e-mail



στο oikipa@otenet.gr είτε να παραδοθούν σε ψηφιακή μορφή (cd-dvd) στα γραφεία της ΟΙΚΙΠΑ Τσαμαδού 21, Πάτρα μέχρι την Παρασκευή 29 Μαρτίου 2024.

Για περισσότερες πληροφο-

ρίες και δηλώσεις συμμετοχής στο τηλέφωνο 2610.32.10.10 κάθε Δευτέρα, Τέταρτη και Παρασκευή 6.00-8.00 μ.μ., και κάθε Τρίτη και Πέμπτη 10:00-12:00 π.μ. στο στέκι της ΟΙ.ΚΙ.ΠΑ. Τσαμαδού 21 Πάτρα.

2 Φεβρουαρίου: ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ ΥΓΡΟΤΟΠΩΝ

Ζωντανοί υγρότοποι δίνουν ζωή στη φύση και τη γεωργία!

53 ΧΡΟΝΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΗΚΗΣ RAMSAR, ΟΙ ΑΠΕΙΛΕΣ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΝ

Με τη διεθνή συνθήκη που υπογράφηκε στην ιρανική πόλη RAMSAR στις 2 Φεβρουαρίου 1971, αναγνωρίστηκε η ιδιαίτερη σημασία των υγροτόπων (ποταμοί, βάλτοι, λίμνες, λιμνοθάλασσες) για τη διαφύλαξη της βιοποικιλότητας, αλλά και η έμφαση σημασία τους για τη γεωργία και το μικροκλίμα των περιοχών που επηρεάζουν. Η Παγκόσμια αυτή ημέρα μάς δίνει την ευκαιρία να θυμηθούμε τις αξίες των υγροτόπων, να προβάλουμε προβλήματά τους (δυστυχώς, δεν είναι και λίγα) και τους αγώνες για την επίλυσή τους.

Έχουμε ευθύνη ως κράτος και κοινωνία όχι μόνο για να διατηρηθούν, αλλά και να βελτιωθούν.

Οι υγρότοποι αποτελούν φυσικές περιοχές με μόνιμη ή εποχική παρουσία νερού, που συγκεντρώνουν τόση βιοποικιλότητα σε χλωρίδα και ιδίως πανίδα, ώστε να συγκρίνονται με τα τροπικά δάση. Αποτελούν ρεζέρβες γλυκού νερού για γεωργική και ανθρώπινη χρήση. Οι παράκτιοι υγρότοποι προστατεύουν τους υπόγειους υδροφόρους ορίζοντες από τη διείσδυση θαλασσινού νερού. Στηρίζουν τη βιώσιμη αλιεία. Είναι περιοχές φυσικού κάλλους, κατάλληλες για ήπια αναψυχή.

Η ευθύνη μας επομένως, αρχών και πολιτών, για τη διατήρηση τόσο των ποιοτικών

και ποσοτικών χαρακτηριστικών των υδάτων τους όσο και της χλωρίδας και πανίδας τους, ιδιαίτερα της ευαίσθητης ορνιθοπανίδας τους είναι μεγάλη.

Οι απειλές κατά των υγροτοπικών περιοχών περιλαμβάνουν καταπατήσεις, μπαζώματα, ρύπανση από χημικά και απόβλητα, άναρχη οικοδομική δραστηριότητα, **παράνομο κυνήγι**, λαθροϋλοτομία, απόπειρες αλλαγής νομικού καθεστώτος.

Ενδεικτικά αναφέρουμε τα προβλήματα λαθροθηρίας στα λιμναία τμήματα του εθνικού μας πάρκου Κοτυχίου-Στροφυλιάς και Κυπαρισσιακού κόλπου, τα «οργώματα» αμμοθινών (όπως έγινε πρόσφατα) από μοτοσυκλέτες για μοτοκρός, το πρόβλημα της μείωσης του υδάτινου όγκου του Κοτυχίου, τους παράνομους αγώνες σκι στον Καϊάφα, που καταγγείλαμε πριν από λίγους μήνες.

Σε σχέση με το άλλο γειτονικό μας Εθνικό πάρκο, αυτό του Μεσολογγίου, εκβολών Αχελώου, Εχινάδων νήσων, αναφέρουμε τις πιέσεις για πολλαπλασιασμό των εγκαταστάσεων ιχθυοκαλλιεργειών σε περιοχές μεταξύ εκβολών και Εχινάδων, μια πρακτική που επιβάλλεται τόσο σε τοπικό όσο και σε εθνικό επίπεδο να αναθεωρηθεί, σύμφωνα και με επιτυχή διεθνή πρότυπα μετακίνησης σε βαθύτερα και με περισσότε-



ρα ρεύματα νερά.

Να σημειώσουμε ακόμη ότι εποχικοί πλημμυρισμοί αγροτικών εδαφών, όπως συμβαίνει συχνά σε περιοχές των Καλαβρύτων, ή στην περιοχή Φούσα της Δυτικής Αχαΐας δεν είναι σοφό, ούτε από πλευράς γονιμότητας της γης, ούτε από πλευράς προστασίας της άγριας ζωής, να αντιμετωπίζονται με λογικές γρήγορης αποστράγγισης.

Οι υγρότοποι είναι κάτι παραπάνω από πολύτιμοι. Οφείλουμε να τους κρατήσουμε ζωντανούς, ικανούς να στηρίζουν εμάς και την άγρια ζωή, χωρίς την οποία και η δική μας ζωή υποβαθμίζεται.

Fabrício Gomes Trindade, Βραζιλιάνος καλλιτέχνης δρόμου

Τα τελευταία χρόνια οι τοίχοι των πόλεων, όπως συμβαίνει και στη δική μας, την Πάτρα, κοσμούνται με πρωτότυπες όμορφες τοιχογραφίες, που προσδίδουν στην εκάστοτε πόλη χρώμα, σπάζοντας τη μονοτονία του μπετόν των κτηρίων, αλλά και προσφέροντας μηνύματα που μπορεί να λάβει κανείς στη θέα ενός τέτοιου έργου.

Μια ιδιαίτερη περίπτωση καλλιτέχνη με τέτοια έργα είναι στη μακρινή Βραζιλία ο καλλιτέχνης δρόμου Fabrício Gomes Trindade, ο οποίος αξιοποιεί το πλούσιο φύλλωμα δέντρων, κάποιες φορές ολάνθιστο, ως «φυσικά μαλλιά», για να ολοκληρώσει πορτρέτα κοριτσιών και γυναικών.

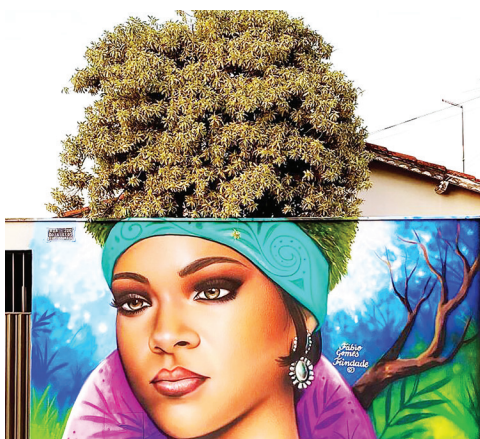
Ο Trindade συνδυάζει ζωγραφική και φύση, για να δημιουργήσει ιδιαίτερα έργα, τα οποία είναι ολοκληρωμένα όταν ο θεατής βλέπει και τα δύο στοιχεία μαζί. Με τα πολύχρωμα ολάνθιστα δέντρα και τα πράσινα φύλλα το πορτρέτο αποκτά μια όμορφη κόμμωση. Ένας έξυπνος και γοητευτικός τρόπος ο συνδυασμός του αστικού περιβάλλοντος με το φυσικό περιβάλλον στην τέχνη του Βραζιλιάνου καλλιτέχνη!



Πηγές:

<https://typos-i.gr/article/syndyazontas-zwgrafikh-kai-fysh>

<https://freeyork.org/street-art/how-fabio-gomes-trindade-uses-natural-elements-to-transform-street-art/>



Ηλεκτροπαραγωγή από ΑΠΕ: Η Ελλάδα πάνω από τον ευρωπαϊκό μέσο όρο - πρωτόπορος στα φωτοβολταϊκά

Κανονποιητικές κρίνονται οι επιδόσεις στη χώρα μας σε ό,τι αφορά στη συμβολή των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) στην κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας.

Για το 2022 το ποσοστό των ΑΠΕ ανέρχεται στο 43%, πάνω από τον ευρωπαϊκό μέσο όρο του 41% (Σουηδία 83%, Μάλτα 10%).

Στο πρώτο ενιάμηνο του 2023, σύμφωνα με το The Greek Bank, οι ΑΠΕ έσπασαν το «φράγμα» του 50% της ηλεκτρικής κατανάλωσης, ξεπερνώντας για πρώτη φορά τα ορυκτά καύσιμα και τις εισαγωγές αθροιστικά.

Ακόμα πιο μεγάλη ήταν η αύξηση της συνεισφοράς τους στην εγχώρια ηλεκτροπαραγωγή, όπου το αντίστοιχο ποσοστό των ΑΠΕ ανέρχεται στο 57% (φυσικό αέριο 29%, λιγνίτης 9%).

Αλματώδης είναι η αύξηση των φωτοβολταϊκών στην Ελλάδα, όπου το 2023 διασυνδέθηκαν στο δίκτυο επιπλέον 1,6 GW, ανεβάζοντας τη συνολικά διασυνδεμένη ισχύ Φ/Β σε 7 GW.

Καλύπτοντας σήμερα με φωτοβολταϊκά το 20% περίπου της εγχώριας ηλεκτροπαραγωγής, η χώρα μας κατατάσσεται πρώ-

τη στην Ευρώπη και δεύτερη στον κόσμο, μετά τη Χιλή!

Ενδεικτικά να πούμε ότι το ποσοστό αυτό είναι υπερδιπλάσιο του ευρωπαϊκού μέσου όρου (9%) και του αντίστοιχου παγκόσμιου (5%). Προφανώς αυτό οφείλεται και στις ευνοϊκές κλιματικές συνθήκες ηλιοφάνειας κλπ. Σε κάθε περίπτωση όμως είναι μια πρωτιά, που είναι ιδιαίτερα θετική για τη χώρα μας.

Πολύ σημαντική βεβαίως είναι η ανάπτυξη 10.000 περίπου μικρών συστημάτων αυτοκατανάλωσης με αποθήκευση ενέργειας, που ενισχύουν την ενεργειακή δικαιοσύνη, παράλληλα με την εξέλιξη τεχνολογιών οικιακής αποθήκευσης.

Είναι γνωστές οι παλιότερες αιτιάσεις κατά των ΑΠΕ, ότι τάχα δεν αποτελούν λύση, αφού καλύπτουν ένα μικρό ποσοστό της ζήτησης, δεν έχουν σταθερότητα στην παροχή ηλεκτρικής ισχύος που δύσκολα αποθηκεύεται.

Οι εξελίξεις όμως τους διαψεύδουν!

Η ραγδαία ανάπτυξη των φωτοβολταϊκών παγκοσμίως (το 2023 προστέθηκαν 360 gigawatt, όταν το 2004 είχε προστεθεί



μόνο 1 gigawatt), παράλληλα με την ανάπτυξη των άλλων ΑΠΕ, φαίνεται να καθιστούν εφικτό το στόχο για πλήρη παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές τις επόμενες δεκαετίες.

Σε συνδυασμό με τις νέες τεχνολογίες αποθήκευσης, που εξελίσσονται, και την ανάπτυξη ηλεκτρικών οχημάτων, **μπορεί να υπάρξει σοβαρή μείωση των εκπομπών ρύπων ως ανάχωμα για την Κλιματική Κρίση, που ολοένα και περισσότερο βιώνουμε...**

Αξιοποίηση παραθαλάσσιων περιοχών:



Σχόλια και προτάσεις

Στο τέλος Φεβρουαρίου, και με διαδικασίες εξπρές, έληξε η δημόσια διαβούλευση για την αξιοποίηση της δημόσιας περιοχίας στις παραθαλάσσιες περιοχές πριν από την κατάθεση του σχετικού νομοσχεδίου.

Με αναλυτικό τους υπόμνημα 8 μεγάλες περιβαλλοντικές οργανώσεις (GREENPEACE, Εταιρία Προστασίας Πρεσπών, Ελληνική Εταιρία Προστασίας της Φύσης, Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία, Καλλιστώ, Οικολογική Εταιρεία Ανακύκλωσης, MEDASSET, WWF Ελλάς) κατέθεσαν σχετικό υπόμνημα στο αρμόδιο υπουργείο.

Επισημαίνουν ότι «το υπό διαβούλευση σχέδιο νόμου, παρόλο που έχει κάποια θετικά σημεία,

δεν εισάγει μεταρρύθμιση για την αποτελεσματική προστασία και διαχείριση του παράκτιου χώρου, αυτού του σημαντικού οικοσυστήματος που βλάσσεται από την κλιματική κρίση, και απουσιάζουν προβλέψεις που σχετίζονται με την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή (π.χ. δεν υπάρχει αναφορά σε άλλους φυσικούς ή ανθρωπογενείς κινδύνους, που απειλούν την παράκτια και παρόχθια ζώνη, πλημμυρικούς κινδύνους κλπ.), ενώ άλλες προβλέψεις συνεπάγονται οπισθοδρόμηση στην αποτελεσματική προστασία του αιγιαλού και της παραλίας».

Πιο αναλυτικά οι οργανώσεις αξιολογούν ως αποσπασματικές τις παρεμβάσεις, αφού:

- Καταργείται σχεδόν στο σύνολό του ο νόμος

2971/2001 για τον αιγιαλό και την παραλία, να ρυθμίζονται αρκετά ζητήματα που καλύπτει ο ισχύων νόμος.

- Εισάγεται μια νέα ad hoc «κατηγορία» προσωρινού καθεστώτος προστασίας «απάτητης παραλίες», που οδηγεί σε κατακερματισμό του προστατευτικού καθεστώτος των περιοχών του δικτύου Natura 2000, αντί να προχωρήσει η έκδοση των προεδρικών διαταγμάτων και των σχεδίων διαχείρισης, προκειμένου να προστατευθούν ουσιαστικά αυτές οι περιοχές.

Παράλληλα εισάγονται νέες διατάξεις, που συνιστούν οπισθοδρόμηση στα ζητήματα προστασίας:

- Καταργείται η πρόβλεψη του ισχύοντος νόμου ότι «η προστασία των παραθαλάσσιων περιοχών είναι ευθύνη του Κράτους, το οποίο μεριμνά για την οργάνωση και λειτουργία ολοκληρωμένου συστήματος καταγραφής, διαχείρισης, εποπτείας και ελέγχου τους, σύμφωνα

με τις κείμενες διατάξεις, τις αρχές της αειφορίας και του χωροταξικού σχεδιασμού».

- Καταργείται το ελάχιστο όριο 30 μέτρων του ορισμού της παραλίας (διατηρείται το απώτατο 50 μέτρων) και η αδόμητη ζώνη των 100 μέτρων σε περιοχές που δεν υπάρχουν οικισμοί και σημαντικά λιμενικά έργα δημόσιου συμφέροντος.

Ως θετικά σημεία του νομοσχεδίου αναφέρονται ο ουσιαστικός ρόλος ελέγχου της Κτηματικής Υπηρεσίας του Δημοσίου για τον ορισμό παραλιών προς παραχώρηση, η αυστηροποίηση των ποινών σε ενδεχόμενες παραβάσεις και η χρήση νέων ψηφιακών εργαλείων τόσο για τον έλεγχο των συμβάσεων παραχώρησης όσο και για τη δυνατότητα υποβολής καταγγελιών σε περιπτώσεις αυθαίρετης κατάληψης αιγιαλού και παραλίας.

Δικό μας σχόλιο: Για να είναι ουσιαστικοί και αποτελεσματικοί οι έλεγχοι σε ενδεχόμενες παραβάσεις, απαιτείται ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΒΟΥΛΗΣΗ από τους πολιτειακούς θεσμούς, ιδιαίτερα σε περιπτώσεις που οι ίδιοι τις δημιουργούν...

Καθυστερεί η εφαρμογή του κλιματικού νόμου στους Δήμους

Το Μάιο του 2022 ψηφίστηκε μέσα σε κλίμα ελπίδας ο «**Εθνικός Κλιματικός Νόμος**» με στόχο, όπως αναφερόταν στον υπότιτλό του, τη «**Μετάβαση στην κλιματική ουδετερότητα και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, επείγουσες διατάξεις για την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης και την προστασία του περιβάλλοντος**». Δεν έχουμε γενική εικόνα για το ρυθμό εφαρμογής του, αλλά, αν κρίνουμε από τα σχετικά με την τοπική αυτοδιοίκηση, η αναβλητικότητα καλά κρατεί και οι προθεσμίες που θέτει είναι ήδη απλές διακηρύξεις.

Ειδικότερα, σύμφωνα με το άρθ. 16 του νόμου 4936/2022 (ΦΕΚ 105/Α` 27.5.2022) οι Δήμοι όφειλαν μέχρι και την 31 Μαρτίου του 2023 να έχουν καταρτίσει και να έχουν θέσει σε εφαρμογή «**Δημοτικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών - ΔηΣΜΕ**». Σύμφωνα με το άρθρο αυτό το ΔηΣΜΕ «υπολογίζει το ανθρακικό αποτύπωμα σύμφωνα με την περ. α' της παρ. 2, διερευνά, προσδιορίζει και ιεραρχεί τεκμηριωμένα τα απαραίτητα μέτρα και τις δράσεις για τη μείωση των εκπομπών του οικείου Ο.Τ.Α., είναι συμβατό με τους στόχους και τις πολιτικές του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ), και αναθεωρεί-

ται ανά πενταετία τουλάχιστον.

Ειδικότερα, **περιλαμβάνει απογραφή και στόχους μείωσης εκπομπών για τα κτήρια, τον εξοπλισμό και τις υποδομές που καταναλώνουν ενέργεια, που χρησιμοποιούνται από τους Ο.Τ.Α. α' βαθμού, καθώς και τα νομικά πρόσωπα που εποπτεύονται από αυτούς**, ενώ δύναται να συμπεριλαμβάνει και απορροφήσεις.

Δεδομένου ότι, όπως αναφέρεται στο ίδιο άρθρο, «**Η εκπόνηση του ΔηΣΜΕ και οι επικαιροποιήσεις του, από 1η Ιανουαρίου 2024 αποτελούν προϋπόθεση για την αξιολόγηση προτάσεων των Ο.Τ.Α. α' βαθμού για την υλοποίηση προγραμμάτων μέσω χρηματοδοτικών εργαλείων στον τομέα της εξοικονόμησης ενέργειας και της κλιματικής αλλαγής**».

Αν κρίνουμε από τις πληροφορίες που έχουμε από πηγές της ειδικευμένης στα αυτοδιοικητικά δημοσιογραφίας, αναμένεται χρηματοδότηση από το Πράσινο Ταμείο για την εκπόνηση μελετών, που θα υποδείξουν τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν ανά τομέα. Οι πληροφορίες μιλούσαν για «τέλος Φεβρουαρίου», αλλά θα είμαστε ευτυχείς αν προχωρή-



σουν μέσα στον Μάρτιο. Οπότε οι προθεσμίες του νόμου θα παραταθούν.

Αλλά η προσαρμογή των πόλεων, βασικών παραγωγών αερίων του θερμοκηπίου, στην κλιματική αλλαγή είναι επείγουσα υπόθεση και ευκαιρία αναβάθμισης και της ποιότητας ζωής, όχι «μπελάς» που πρέπει ν' αποφύγουμε με τη μέθοδο των «παρατάσεων».

Γιώργος Κανέλλης

Αναβολή της δεύτερης δίκης στο ΣτΕ για τα Σαμαρέικα

Οι αναγνώστες της εν αιθρία γνωρίζουν την μεγάλη προσπάθεια που καταβάλαμε, για να ολοκληρωθεί ο κύκλος της νομικής θεμελίωσης του αυθαίρετου χαρακτήρα όλων των κτισμάτων του **παράνομου οικισμού Σαμαρέικα**, μέσα στην ομώνυμη καταπατημένη έκταση 803 του δάσους της Στροφυλιάς.

Όπως ενημερώσαμε στο προηγούμενο φύλλο, η πρώτη από τις δύο δίκες, που εκκρεμούσαν στο Συμβούλιο της Επικρατείας, κατόπιν αιτήσεων αναιρέσης των κατασκευαστών των αυθαιρέτων κατά αποφάσεων του 2020 του Διοικητικού Εφετείου της Πάτρας, που τα είχαν κρίνει ως τέτοια, ανεπίσημα γνωρίζουμε ότι είχε θετική έκβαση και η σχετική απόφαση παρέμεινε εν ισχύ.

Γνωρίζουμε τώρα στους φίλους και υποστηρικτές μας ότι **η δεύτερη δίκη ανεβλήθη για τις 27 Μαρτίου**. Θα ενημερώσουμε και πάλι για την έκβασή της μόλις έχουμε έστω ανεπίσημη πληροφόρηση σχετικά.

Ευχαριστούμε για μια ακόμη φορά τους υποστηρικτές μας, φορείς ή πρόσωπα, που συνέβαλαν καθοριστικά στην κάλυψη των εξόδων των δύο δικών.

Η Πάτρα δεν θέλει Δημοτική Αστυνομία

Δημοσιεύτηκε πρόσφατα η προκήρυξη για την κάλυψη 1203 θέσεων προσωπικού (ΠΕ, ΤΕ και κυρίως ΔΕ) για τη Δημοτική Αστυνομία. Στην προκήρυξη φαίνεται αναλυτικά πόσους και σε ποιο επίπεδο προσόντων θα πάρει κάθε Δήμος.

Από την Αχαΐα είδαμε να διατίθενται θέσεις στον Δήμο Αιγιαλείας και τον Δήμο Δυτικής Αχαΐας. Λάμπει δια της απουσίας του ο τρίτος Δήμος της χώρας, ο Δήμος Πατρέων.

Επειδή η εκδοχή να «μας αδικήσαν» δεν είναι πιστευτή, λόγω του μεγέθους και της σημασίας του Δήμου, το αναπόφευκτο συμπέρασμα είναι



ότι οι γνωστές άκαμπτες (όσο και ακατανόητες) θέσεις της Δημοτικής μας πλειοψηφίας κατά του θεσμού της Δημοτικής Αστυνομίας, φαίνεται πως έκαναν το θαύμα τους.

Φαίνεται πως είναι τόσο ευτυχείς από την εικόνα της πόλης, ώστε να απεμπολούν ελαφρά τη καρδιά μόνιμες θέσεις υπαλλήλων, που θα υπηρέτουσαν αυτό ακριβώς το σκοπό.

Γ.Κ.

Κατολίσθηση στον Οδοντωτό

Τον προηγούμενο Οκτώβριο κατολισθήσεις στο δρόμο Ακράτας - Ζαρούχλας είχαν για κάπου ένα μήνα διακόψει την συγκοινωνία, για να εκτελεστεί έργο στερέωσης πρανών. Στις 26 Φεβρουαρίου υπήρξε κατολίσθηση φερτών υλικών στην περιοχή που κινείται ο **Οδοντωτός** εξαιτίας της κακοκαιρίας, με αποτέλεσμα να εγκλωβιστούν 90 επιβάτες που επέβαιναν στο τρένο.

Παρότι κίνδυνος δεν υπήρξε και οι επιβάτες μεταφέρθηκαν με ασφάλεια, κατολίσθηση στην περιοχή αυτή, κοντά στα **Νιάματα**, δεν είναι πρώτη φορά που γίνεται. Η αιτία φαίνεται να είναι η αποδάσωση των περιοχών δίπλα στη



γραμμή, στην περιοχή αυτή, λόγω πυρκαγιών.

Επομένως κάποια συμβατά με το τοπίο έργα συγκράτησης φερτών και υποστήριξης της αναγέννησης της ξυλώδους βλάστησης είναι αναγκαία και πρέπει να δρομολογηθούν. Τόσο η οδική όσο και η ιδιαίτερης ιστορικής και τουριστικής αξίας σιδηροδρομική πρόσβαση στα Καλαβρυτοχώρια είναι, προφανώς, ζωτικής σημασίας για τη διατήρηση του πληθυσμού, αλλά και της τουριστικής δυναμικής τους.

Το Δάσος δεν είναι απλώς άθροισμα δέντρων!

Κίνδυνος για την πανίδα από την εσφαλμένη εφαρμογή του ANTINEPO

Το πρόγραμμα αφαίρεσης καύσιμης ύλης από δάση και δασικές εκτάσεις με στόχο την πρόληψη των πυρκαγιών **ANTINEPO**, του οποίου τα **βαρύτερα ελαττώματα** φάνηκαν στην πιλοτική του εφαρμογή από τα Δασαρχεία Ολυμπίας και Αμαλιάδας, εμφάνισε ως σημαντική «μεταρρύθμιση για τη διαχείριση των δημόσιων δασών» ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας κ. Θόδωρος Σκυλακάκης, σε συνέντευξη Τύπου στις 27 Φεβρουαρίου, στην οποία γνωστοποίησε παράλληλα τα δάση, στα οποία αφορούν οι πρώτες διαχειριστικές μελέτες που ανατίθενται. Στη συνέντευξη αυτή, παρουσία του Γενικού Γραμματέα Δασών Ευστάθιου Σταθόπουλου και του Γενικού Διευθυντή Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος Ευάγγελου Γκουντούφα, παρουσίασε την πορεία υλοποίησης του προγράμματος πρόληπτικών καθαρισμών δασών (AntiNero), το οποίο βρίσκεται σε πλήρη εξέλιξη σε πολλές περιοχές της χώρας.

Η παρουσίαση του θέματος στη συνέντευξη τύπου από τον υπουργό κάθε άλλο παρά καθησύχασε τις ανησυχίες μας, έχοντας μάλιστα την αρνητική εμπειρία από την παρουσία του Γεν. Διευθυντή κ. Γκουντούφα στη σχετική ημερίδα της Ηλείας, που απαξίωσε να ακούσει τις τεκμηριωμένες αντιρρήσεις των εκπροσώπων της ΟΙΚΙΠΑ.

Η αντίληψη που φαίνεται να διέπει τον σχεδιασμό και την εκτέλεση του προγράμματος ANTINEPO, πανελλαδικά, είναι η **αναχρονιστική αντίληψη του δάσους ως ΚΥΡΙΩΣ συνόλου από δέντρα** με αγνόηση της **σημασίας του υπορόφου** από θάμνους και πόες και ΚΑΜΙΑ αναφορά στις επιπτώσεις και εν γένει τη διαχείριση της πανίδας που διαβιού και εξαρτάται απολύτως από τον υπόροφο αυτόν.

Τα κριτήρια που ισχύουν και θα αποτελέσουν και μέτρο νομοσχεδίου, που αναμένεται σύντομα να κατατεθεί, μιλούν για «απόληψη βιομάζας», «αξία βιομάζας», «παραγωγική ικανότητα του δάσους» και συναφή. **ΚΑΜΙΑ αναφορά στην πανίδα** και τις πιθανές επιπτώσεις σε αυτήν.

Αντιγράφουμε από τα κατατεθέντα στη συνέντευξη κείμενα:

«Πιο συγκεκριμένα, για τη διαχείριση των δημόσιων δασικών οικοσυστημάτων της χώρας, όπως την περιέγραψε ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, λαμβάνονται οι εξής πρωτοβουλίες, οι οποίες αποτυπώνονται σε διατάξεις σχεδίου νόμου, που αναμένεται να τεθεί το αμέσως επόμενο χρονικό διάστημα σε δημόσια διαβούλευση:

- Η ανάθεση της υλοποίησης, της διαχείρισης και της εκμετάλλευσης

δημοσίων δασών ή διαχειριστικών μονάδων γίνεται κατόπιν δημόσιας πρόσκλησης του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

- Με την πρόσκληση προκηρύσσεται η ανάθεση της υλοποίησης της διαχείρισης και της εκμετάλλευσης ενός ή περισσότερων δασών ή μιας ή περισσότερων διαχειριστικών μονάδων κατά μόνας ή από κοινού.
- Στην πρόσκληση ορίζονται, μεταξύ άλλων, τα εξής:

α) οι ποσότητες και τα είδη βιομάζας, που επιτρέπεται κατ' ανώτατο όριο να αποληφθούν, σύμφωνα με τις εγκεκριμένες διαχειριστικές μελέτες, β) οι εργασίες καθαρισμού δασών, τα είδη και οι ποσότητες βιομάζας, που θα αποληφθούν με αυτές, καθώς και ο χρονικός προγραμματισμός υλοποίησης αυτών των εργασιών, γ) το ύψος της επιδότησης της βιομάζας, που απολαμβάνεται ανά είδος και κατά περίπτωση, και δ) το ελάχιστο ποσοστό της αξίας των τιμολογίων πώλησης της αποληπόμενης βιομάζας, το οποίο θα αποδοθεί στο Δημόσιο κ.ά.

- Το ύψος της εγγύησης συμμετοχής ορίζεται στην πρόσκληση και προσδιορίζεται στο 4% της προϋπολογιζόμενης αξίας της σύμβασης.
- Η ανάθεση γίνεται με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας ύστερα από εισήγηση της επιτροπής διενέργειας του διαγωνισμού με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα προσφορά με βάση τα παρακάτω κριτήρια:

α) το ποσοστό βιομάζας που θα αποληφθεί σε σχέση με το προβλεπόμενο στη διαχειριστική μελέτη και τη μελέτη αντιπυρικής προστασίας (Συντελεστής 40%) β) το χρονικό διάστημα υλοποίησης των δασοκομικών εργασιών συντήρησης και βελτίωσης του δάσους που αποβλέπουν στον καθαρισμό αυτού, σε σχέση με το ανώτατο σχετικό όριο που θέτει η εγκεκριμένη διαχειριστική - αντιπυρική μελέτη (Συντελεστής 40%)

γ) το ποσοστό της αξίας των τιμολογίων πώλησης της αποληπόμενης βιομάζας, το οποίο θα αποδοθεί στο Δημόσιο (Συντελεστής 20%).

Πουθενά ΚΑΜΙΑ πρόβλεψη για μέτρα ασφαλείας έναντι των οχλήσεων στην πανίδα, μέτρα διαφύλαξης κανού ποσοστού του βιοτόπου της, ιδίως όταν είναι ο υπόροφος, μόνο μέριμνα για την ποσότητα και την κατανομή των



οικονομικών ωφελημάτων από τη διάθεση της αφαιρούμενης βιομάζας.

Εμείς, η Οικολογική Κίνηση Πάτρας, έχοντας την οδυνηρή εμπειρία από την ΠΙΛΟΤΙΚΗ (αλίμονο, αν γίνει παράδειγμα προς μίμηση!...) εφαρμογή του ANTINEPO στις περιοχές ευθύνης των Δασαρχείων Ολυμπίας και Αμαλιάδας, που αποτέλεσαν βαρύ πλήγμα ιδίως κατά της ερπετοπανίδας των δασών Καϊάφα και νότιας Στροφυλιάς, με εντελώς απαισιόδοξη πρόβλεψη για την επιβίωση του εμβληματικού είδους, που ανθούσε στην περιοχή, του **αφρικανικού χαμαιλέοντα (chameleo africanus)**,

εκφράζουμε την βαθιά ανησυχία μας για τον ΑΠΑΡΑΔΕΚΤΟ περιβαλλοντικά ΤΡΟΠΟ που το Υπουργείο πάει να υπηρετήσει, σε πανελλαδική κλίμακα, για ένα ΣΩΣΤΟ σκοπό, την πρόληψη των πυρκαγιών.

Εξηγήσαμε γραπτώς προς τις δασικές αρχές της Ηλείας, τα ΘΕΜΕΛΙΩΔΗ λάθη της μεθόδου εφαρμογής (σαρωτική και όχι επιλεκτική - προσεκτική αφαίρεση βιομάζας με πλήρη εξαφάνιση του υπορόφου), κοινοποιήσαμε

τις παρατηρήσεις μας στον ΟΦΥΠΕΚΑ, τοπικά και κεντρικά και τον Γεν. Δντή Δασών του Υπουργείου με την ελπίδα να ληφθούν υπόψη.

Ήδη στα τέλη Φεβρουαρίου προβήκαμε και σε αναφορά στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, μέσω του γραφείου της στην Ελλάδα, διότι δεν είναι επιτρεπτό με ευρωπαϊκό χρήμα (το ANTINEPO χρηματοδοτείται από το Ταμείο Ανάκαμψης), να γίνονται **επιστημονικά εσφαλμένες επεμβάσεις στα δάση**, που επιφέρουν βαριά πλήγματα στο πιο ευαίσθητο στοιχείο των δασικών οικοσυστημάτων: την πανίδα.

Ξεκαθαρίζουμε ότι **δεν επιδιώκουμε τη ματαίωση του προγράμματος ANTINEPO**, η πρόληψη των πυρκαγιών είναι στόχος απαραίτητος, που έχει πλήρη την υποστήριξη μας, αλλά την **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΟΡΘΗ εφαρμογή** του. Αυτό σημαίνει: προσοχή στην πανίδα, ιδιαίτεροι χειρισμοί σε δάση ευαίσθητα όπως αυτά με αμμοθινικό υπόστρωμα ή άλλα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά.

Ναι στην πρόληψη των πυρκαγιών, αλλά αυτό να μην πληρώνεται με εκατόμβες της πανίδας.

Νέο μεγάλης έκτασης μπάζωμα στον υγρότοπο του έλους Αγυιάς!

ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΙΠΑ



Μέλη της ΟΙΚΙΠΑ, μετά από αυτοψία που πραγματοποιήσαν στον υγρότοπο του έλους της Αγυιάς, διαπίστωσαν εκτεταμένη επιχωμάτωση μεγάλης έκτασης στο νότιο τμήμα τους έλους, πίσω από τα πρατήρια καυσίμων της περιοχής.

Για τον έλεγχο της νομιμότητας της επιχωμάτωσης, αποστείλαμε στον αρμόδιο Αντιδήμαρχο, στην Πολεοδομία και στη Δ/ση περιβάλλοντος και χωρικού σχεδιασμού της Περιφέρειας, την ακόλουθη επιστολή.

Παρακαλούμε όπως επιληφθείτε και ελέγξετε από τη σκοπιά της

ισχύουσας περιβαλλοντικής και πολεοδομικής νομοθεσίας (επιτρεπτότων ενεργειών, ύπαρξη αδειών) την περίπτωση την οποία περιγράφουμε παρακάτω:

Από τις πρώτες ημέρες του έτους 2024 και σε οπτική επαφή από την οδό Κανελλοπούλου, παρατηρούμε στο **Νότιο τμήμα του υγρότοπου του Έλους της Αγυιάς**, πίσω από τα καταστήματα καυσίμων, μεγάλης έκτασης **επιχωμάτωση** και με μεγάλους όγκους **αδρανών υλικών**. Η καταστροφή φαίνεται να περιλαμβάνει αρκετά στρέμματα σε τμήμα αγνώστου σ'εμάς καθεστώτος ιδιοκτησίας.

Ο όγκος της επιχωμάτωσης είναι τεράστιος, καθώς δείχνει να φτάνει σε ύψος την οδό Κανελλοπούλου, σχεδόν 2 μέτρα δηλαδή. Αυτό μαρτυρεί ότι η περιοχή που καλύφθηκε αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παράκτιας λεκάνης του προστατευόμενου υγρότοπου της Αγυιάς. Σημειώνουμε πως η συγκεκριμένη θέση έχει χαρακτηριστικά κωδικοποιημένου τύπου οικοτόπου προς ένταξη σε καθεστώς προστασίας.

Επειδή γνωρίζουμε πως η προστασία περιοχών ιδιαίτερης περιβαλλοντικής αξίας είναι ανεξάρτητη του καθεστώτος ιδιοκτησίας, δηλαδή ακόμα και εκτός του ορίου απαλλοτρίωσης, θεωρούμε αναγκαίο να επισημάνουμε τις παρακάτω επιπτώσεις από την παρέμβαση και να σας παρακαλέσουμε για τις δικές σας ενέργειες, που ελπίζουμε να οδηγήσουν σύντομα στην αναγκαία αποκατάσταση.

Αρνητικές επιπτώσεις της παρέμβασης:

- Μείωση του ζωτικού χώρου του υγρότοπου και υδρογεωλογική αλλοίωση.
- Επικάλυψη τμήματος της λεκάνης απορροής προς τον υγρότοπο με σημαντικό τον

κίνδυνο αποστράγγισης ή και δημιουργία συνθηκών αναερόβιας σήψης, καθώς εκεί υπήρχαν ποτιστικά ρυάκια τροφοδοτούμενα από δύο μικρές πηγές.

- Θανάτωση της προστατευόμενης γηγενούς υδροβίας πανίδας και καταστροφή των χώρων αναπαραγωγής της, καθώς ανήκει σε παραρτήματα και καταλόγους νομικής προστασίας της Κ.Ο. 43/92, του Π.Δ. 67/81, του παλαιότερου Ν. 1650 και άλλων νομοθετικά εναρμονισμένων διεθνών Συμβάσεων.
- Σημαντικότερες αρνητικές επιπτώσεις θα έχει η παρέμβαση και στην οικονομική διαχείριση της περιοχής, καθώς έχει παραδοθεί από την Περιφέρεια και ολοκληρωθεί από το Δήμο Πατρέων, ολοκληρωμένο σχέδιο ανάπλασης του υγρότοπου και του ευρύτερου χώρου.

Αναμένουμε την αντίδραση των υπηρεσιών και φυσικά θα επανέλθουμε, αν χρειαστεί. Παρανομίες σε τόσο σημαντικές περιχές δεν θα επιτρέψουμε.

Παρέμβαση της ΟΙΚΙΠΑ για τη μονάδα διαχείρισης επικίνδυνων υγειονομικών αποβλήτων στη ΒΙΠΕ

Με αφορμή την έγκριση της ΜΠΕ για τη δημιουργία μονάδας διαχείρισης επικίνδυνων υγειονομικών αποβλήτων στη ΒΙΠΕ, η ΟΙΚΙΠΑ εξέδωσε την ακόλουθη ανακοίνωση:

«Η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Πελοποννήσου-Δυτ. Ελλάδας-Ιονίου με την απόφασή της 111828 της 20/12/2023 ενέκρινε την εγκατάσταση στη Βιομηχανική Περιοχή Πατρών μιας Μονάδας Διαχείρισης επικίνδυνων και μη αποβλήτων, η οποία περιλαμβάνει και τμήμα αποτέφρωσης Επικινδύνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων.

Δεδομένου ότι:

(α) Η διαδικασία αυτή διαρκεί από το 2018

(β) Η τελική έγκριση της τροποποιημένης Μελέτης για την εν λόγω Μονάδα δόθηκε ενώ είχε προηγηθεί **απορριπτική απόφαση** τον Αύγουστο του 2023, που ακυρώθηκε με υπουργική απόφαση του Οκτωβρίου 2023

(γ) Η γνωμοδότηση της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας υπ. αρ. 76 του Δεκεμβρίου 2022, είναι **μεν θετική, αλλά περιλαμβάνει μεγάλο αριθμό αναλυτικών παρατηρήσεων (5 σελίδες)** σε σχέση με όχι πλήρως τεκμηριωμένες τεχνικές επιλογές της Μελέτης του έργου. Η **Οικολογική Κίνηση Πάτρας θεωρεί αναγκαίο πριν από την έναρξη της εγκατάστασης της Μονάδας αυτής**, η οποία, αν προχωρήσει με ελαττώματα, είναι ενδεχόμενο να μην υπηρετήσει το σκοπό της, που είναι η ορθή διαχείριση των επι-

κινδύνων αποβλήτων, αλλά να προκαλέσει η ίδια προβλήματα αέριας ή εδαφικής ρύπανσης, να επανεξεταστούν από κατάλληλη επιστημονική επιτροπή τα σημεία της μελέτης, για τα οποία η Περιφέρεια διατύπωσε αρνητικές παρατηρήσεις, και οι απαντήσεις που ο φορέας του έργου έδωσε το 2023 σε αυτές, ώστε να διασφαλιστεί ότι καμία μείζονος σημασίας έλλειψη ή ελάττωμα δεν παραμένει. Είναι επίσης πολύ σημαντικό να υπάρξει σχετική ενημέρωση του κοινού.

Μονάδες ορθής διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά στάνταρ και τον εθνικό σχεδιασμό που τις προβλέπει, είναι απαραίτητες, ώστε να αποφεύγεται η ανεξέλεγκτη απόρριψη τέτοιων αποβλήτων ή η παράνομη ταφή τους μαζί με τα αστικά απόβλητα. Οφείλουν όμως να καλύπτουν, χωρίς αμφιβολίες, τις αναγκαίες προδιαγραφές, **ώστε πράγματι να συμβάλλουν στη διαφύλαξη του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας και όχι το αντίθετο».**

ΑΝΟΙΧΤΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ-ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΠΟΛΙΤΩΝ

Για το ίδιο θέμα είχε προηγηθεί ανοιχτή επιστολή των κ.κ. **Τάσου Γιακουμή**, Γενικού Οικογενειακού Ιατρού και Επιστημονικά Υπεύθυνου του Κέντρου Υγείας Κάτω Αχαΐας, **Παναγιώτη Κανελλάκη**, Γενικού Οικογενειακού Ιατρού του Κέντρου Υγείας Κάτω Αχαΐας και **Αμβρόσιου Φράγκου**, Χημικού



Μηχανικού, οι οποίοι έκαναν επίσης και προσφυγή στον αρμόδιο Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ενώ απέστειλαν και επιστολή-αναφορά στο γραφείο του ίδιου, καθώς και της Υπουργού Εσωτερικών και του κ. Πρωθυπουργού.

Στην ανοιχτή επιστολή τους οι ανωτέρω πολίτες καλούν τους επιστημονικούς φορείς (Ιατρικό Σύλλογο, Φαρμακευτικό Σύλλογο, Δικηγορικό Σύλλογο, ΓΕΩΤΕΕ Πελοποννήσου και Δυτικής Ελλάδας, ΤΕΕ Δυτ. Ελλάδας), τις Διοικήσεις της ΒΙΠΕ και του ΣΕΒ Πελοποννήσου και Δυτικής Ελλάδας, τις Διευθύνσεις Δημόσιας Υγείας και Περιβάλλοντος της ΠΔΕ, τους Δήμους Πατρέων, Ερμιάνθου και Δυτικής Αχαΐας, τους Βουλευτές Αχαΐας, το Εργατικό Κέντρο Πάτρας, το Σωφρονιστικό Κατάστημα Αγίου Στεφάνου, κοινότητες της περιοχής, περιβαλλοντικές οργανώσεις και αγροτικούς συλλόγους, **να ενημερωθούν και να πάρουν θέση.**