



Υπαίθρος



ΠΑΝ.Δ.ΟΙΚ.Ο

www.sylpyp.gr

ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΤΣΑΣ - ΜΕΛΟΥΣ ΤΟΥ ΠΑΝ.Δ.ΟΙΚ.Ο

• ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ-ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2020 • Έτος 18ο • Τεύχος 90ο

«Τὸν μηδὲν τούτων μετέχοντα οὐκ ἀγράφονα ἀλλ' ἀχρεῖον νομίζομεν». (Θουκυδίδης)



Εξυπνες λύσεις στην προστασία του περιβάλλοντος

Μετά από την τιμητική πρόσκληση του εκδότη της εβδομαδιαίας εφημερίδας "Σύμβουλος Επιχειρήσεων" κ. Παναγιώτη Γιαλένιου, ο Σύλλογος Προστασίας Υγείας & Περιβάλλοντος περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας συμμετείχε για μια ακόμη χρονιά στο Forum Ανάπτυξης (23-24 Νοεμβρίου) στο ξενοδοχείο Αστήρ Πατρών.

Το Forum Ανάπτυξης είναι ένα πετυχημένο πολυσυνέδριο και έχει στόχο την ανάπτυξη της ευρύτερης περιοχής των Πατρών με πολλές θεσμικές και συλλογικές συμμετοχές.

Ο γενικός τίτλος του ήταν «Εξυπνες λύσεις παντού» και η δίωρη θεματική ενότητα του Συλλόγου ήταν «Εξυπνες λύσεις στην προστασία του περιβάλλοντος».

Ο κ. Γρηγόρης Κουτρόπουλος, Αρχιτέκτων και μέλος του ΔΣ του Συλλόγου στην προσφώνησή του ως μέλος του προεδρείου της συνεδριακής εκδήλωσης, αφού καλωσόρισε και ευχαρίστησε το έτερο μέλος του προεδρείου και ομότιμο Καθηγητή Φυσικής του Παν/μίου Πατρών



Από αριστερά ο κ. Γρ. Κουτρόπουλος, ο κ. Ι. Χαριτάντης (συntonιστές), ο κ. Παν. Γιαννόπουλος, ο κ. Ν. Κούτσιος και ο κ. Β. Στιβανάκης (ομιλητές)

κ. Ιωάννη Χαριτάντη, τους ομιλητές, το κοινό, καθώς και τον εκδότη του Σύμβουλου Επιχειρήσεων, μεταφέροντας τις ευχές του πρόεδρου του Συλλόγου κ. Κοτσώνη και του ΔΣ, συνέχισε παρουσιάζοντας εν συντομία τη δράση και τους στόχους του Συλλόγου.

Ακολουθώντας, ο κ. Χαριτάντης παρουσίασε τους ειδικούς περί το θέμα ομιλητές, οι οποίοι ανέ-

πτυξαν τα κάτωθι θέματα: ο κ. Παναγιώτης Γιαννόπουλος, Καθηγητής, Διευθυντής Εργαστηρίου Τεχνολογίας του Περιβάλλοντος, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών ανέπτυξε το θέμα: "Μετάβαση από την εθελοντική στην ανταποδοτική ανακύκλωση", ο κ. Βίκτωρας Στιβανάκης, Λέκτορας, Τμήμα Χημικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών ανέπτυξε το θέ-

μα: "Τα παραπροϊόντα της κυκλικής οικονομίας" και ο κ. Νίκος Κούτσιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Πατρών ανέπτυξε το θέμα: "Δασικές πυρκαγιές: από την κοινωνική διάσταση στις τεχνολογικές διαχειρίσεις".

Ακολούθησε ενδιαφέρουσα συζήτηση.

(συνέχεια στη σελίδα 4)



29ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ ΠΑΝΔΟΙΚΟ

ΣΕΛ. 2



ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΓΙΑ ΤΑ ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΩΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ

ΣΕΛ. 5

ΖΩΟΛΟΓΙΚΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΓΝΩΣΤΟ



ΣΕΛ. 3



ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ

ΣΕΛ. 8



ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΛΕΓΧΩΝ ΣΤΑ ΠΥΡΗΝΕΛΑΙΟΥΡΓΕΙΑ

ΣΕΛ. 8



Επιδράσεις της κλιματικής αλλαγής στην Ελλάδα

ΣΕΛ. 6

ΟΙ ΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΣΤΗ ΣΕΛΙΔΑ 7

Το Δ.Σ. του Συλλόγου Προστασίας Υγείας & Περιβάλλοντος της περιοχής του Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας και η συντακτική επιτροπή της Υπαίθρου σας εύχονται να περάσετε χαρούμενα και ειρηνικά τις ημέρες των εορτών, των Χριστουγέννων και της Πρωτοχρονιάς

ΚΑΛΑΝΤΑ

Καλήν ημέρα άρχοντες
κι αν είναι ορισμός Σας
τούτη η γη μας να σωθεί
κάντε προσορισμό Σας

Τη γη μας δεν προσέξαμε
με ζήλο υπερβάρηλον
και δηλητηριάσαμε
όλο το περιβάρηλον

Εσείς όλοι οι άρχοντες
ακούστε τα παιδιά Σας
το περιβάρηλον πράσινο
να' ναι το μέρημά Σας

Χρόνια Πολλά
& Καλή Χρονιά

29ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ ΠΑΝΔΟΙΚΟ

Από το ΠΑΝΔΟΙΚΟ εξεδόθη το κάτωθι Δελτίο Τύπου

Πραγματοποιήθηκε στη Ναύπακτο 22-24 Νοεμβρίου 2019 το 29ο Συνέδριο του ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ (ΠΑΝΔΟΙΚΟ) σε συνδιοργάνωση με την ΚΕΔΕ, την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, τον ΣΠΟΑΚ «ΑΡΙΩΝΑ» και το Δήμο Ναυπακτίας. Στο συνέδριο συμμετείχαν ως σύνεδροι Δήμαρχοι, Αντιδήμαρχοι, Αντιπεριφερειάρχες, στελέχη της τοπικής και περιφερειακής αυτοδιοίκησης, στελέχη των ΔΕΥΑ και των ΦοΔΣΑ, επιστήμονες, μέλη οικολογικών οργανώσεων, στελέχη εταιρειών και απλοί πολίτες. Χαιρετισμό στο Συνέδριο, μέσω βίντεο, απηύθυνε ο Πρόεδρος της ΚΕΔΕ κ. Γ. Πατούλης. Σημαντική ήταν η συμβολή της ΚΕΔΕ στην επιτυχία του Συνεδρίου και εξαιρετική η φιλοξενία του Δήμου της όμορφης Ναυπακτού.

Το πρώτο μέρος του Συνεδρίου είχε ως θέμα το Θαλάσσιο Χωροταξικό και τη Διαχείριση των Υγρών Αποβλήτων με αποδέκτη τη θάλασσα. Ειδικό επιστήμονες όπως οι Χάρης Κокκώσης, Μάνος Δασενάκης, Σεραφείμ Πούλος και Γιώργος Νικόπουλος αναφέρθηκαν στην Ευρωπαϊκή και Ελληνική νομοθεσία που διέπει τη θαλάσσια χωροταξία, τις προκλήσεις από τη μη εφαρμογή της και τα προβλήματα που δημιουργούνται εξ αυτού. Έγινε επίσης αναφορά στη συμβολή της ωκεανογραφικής γνώσης στη θαλάσσια χωροταξία και την αξία της χωροταξίας στη διατήρηση της πολιτιστικής κληρονομιάς, με έμφαση στην περίπτωση των Δελφών. Ας σημειωθεί ότι το θέμα του θαλάσσιου χωροταξικού είναι «αχατογράφητο» και χωρίς ουσιαστική εφαρμογή στην Ελλάδα.

Στη συνέχεια του Συνεδρίου οι επιστήμονες Πέτρος Σαμαράς, Γιώργος Παπαπολυμέρου, Κώστας Φυτιάνος, Σάκης Κούγκολος, Σπύρος Κυρίτσος και Νίκος Μουρκογιάννης αναφέρθηκαν στη διάθεση υγρών αποβλήτων στις θάλασσες, τα προβλήματα και τις συνέπειες που υπάρχουν εξ αυτού, τα φυσικά συστήματα καθαρισμού υγρών αποβλήτων, τα λογισμικά συστήματα για την επαναχρησιμοποίησή τους, τα μικροπλαστικά στη θάλασσα και τις συνέπειες στην υγεία των έμβιων όντων, καθώς και την εκτίμηση της τοξικότητας στο νερό και τα υγρά απόβλητα.

Η συζήτηση στα πλαίσια του Συνεδρίου ήταν πλούσια και ζωντανή, με τους επιστήμονες να δίνουν απαντήσεις σε ερωτήματα που προέκυψαν. Όμως υπάρχει ανάγκη σχεδιασμού του χρόνου και του τύπου άσκησης ανθρώπινων δραστηριοτήτων στη θάλασσα, προκειμένου για την προστασία της, ενώ είναι απαραίτητο να υπάρξουν κανόνες έτσι ώστε οι όποιες επενδύσεις να μην επιβαρύνουν το θαλάσσιο περιβάλλον και να μη βλάπτουν τον τουρισμό. Επίσης η επεξεργασία των υγρών αποβλήτων, ακόμα και σε μικρά αστικά κέντρα είναι μια απαραίτητη διαδικασία για την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος.

Στο δεύτερο μέρος του 29ου Συνεδρίου του ΠΑΝΔΟΙΚΟ και μετά τους απολογισμούς της



Άποψη των συνέδρων



Εκπρόσωποι των Συλλόγων στο συνέδριο του ΠΑΝΔΟΙΚΟ

προηγούμενης διοίκησης πραγματοποιήθηκαν αρχαιρεσίες για την εκλογή νέας Επιμελούς Γραμματείας και εκλέχτηκαν οι εξής:

Νίκος Ασλάνογλου (Βέροια), Κώστας Βολιώτης (Βόλος), Θανάσης Θεοδωρόπουλος (Πάτρα) Γιώργος Καλλιμαίτης (Αθήνα), Δημήτρης Μίχαλος (Ρόδος), Γιώργος Παλαμάρης (Κορινθία) και Μαίρη Χουλιέρη (Χαλκίδα).

Από τον πλούσιο διάλογο του Συνεδρίου προέκυψαν σημαντικά συμπεράσματα και αποφάσεις που επικεντρώνονται στα εξής:

Ο θαλάσσιος χωροταξικός σχεδιασμός (ΘΧΣ) του οποίου το πλαίσιο θεσπίζεται με την οδηγία 2014/89/ΕΕ εντάσσεται στην ολοκληρωμένη θαλάσσια πολιτική της ΕΕ, που έχει ως στόχο να προαγάγει τη συντονισμένη και συνεπή λήψη αποφάσεων με σκοπό τη βιώσιμη ανάπτυξη και την κοινωνική συνοχή των κρατών-μελών, ιδίως σε οτιδήποτε αφορά τις παράκτιες και νησιωτικές περιοχές.

Ο ΘΧΣ οργανώνει τις ανθρώπινες δραστηριότητες στις θαλάσσιες και παράκτιες περιοχές για να επιτευχθεί η σύνθεση οικολογικών, περιβαλλοντικών, οικονομικών, κοινωνικών και πολιτιστικών παραμέτρων με στόχο την προώθηση της αειφορίας. Στο πλαίσιο αυτό επιδιώκεται η αρμονική συνύπαρξη όλων των σχετικών δραστηριοτήτων και

χρήσεων όπως είναι οι μεταφορές, η ναυτιλία, ο ενεργειακός τομέας, η εξόρυξη πρώτων υλών, ορυκτών και αδρανών υλικών, η αλιεία, η υδατοκαλλιέργεια και ο τουρισμός, καθώς και η διατήρηση, προστασία και βελτίωση του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος. Οι ακτές έχουν ιδιαίτερη σημασία από την πλευρά των φυσικών οικοσυστημάτων και πόρων για την ανάπτυξη ανθρώπινων δραστηριοτήτων λόγω των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και πλεονεκτημάτων τους. Η Ευρωπαϊκή οδηγία ενσωματώθηκε στην ελληνική νομοθεσία μετά από τέσσερα χρόνια με τον νόμο 4546/2018 (ΦΕΚ 101/Α/12-6-2018). Παραμένει όμως ανοικτό το ζήτημα της αλληλεπίδρασης των περιφερειακών και των ειδικών χωροταξικών, σε σχέση με την εφαρμογή του Θαλάσσιου Χωροταξικού Σχεδιασμού.



Στο μέσο ο κ. Γ. Κοτρωνιάς, πρόεδρος οργανωτικής επιτροπής συνεδρίου & αριστερά η κα. Γιώτα Γαζή και η κα. Μαρία Στρέτσκοβιτς (εκπρόσωποι ΚΕΔΕ)

σμικού πρόβλεψης και έγκαιρης ειδοποίησης για κινδύνους ρύπανσης του εδάφους με βαρέα μέταλλα, βέλτιστης δόσης θρεπτικών συστατικών και σωστής εφαρμογής λιπασμάτων, ανάλογα με την καλλιέργεια.

Η παρουσία των μικροπλαστικών απορριμμάτων (διαμέτρου <5mm) στους βιολογικούς καθαρισμούς και τη θάλασσα αποτελεί μια σύγχρονη σχετικά ανακάλυψη, με απροσδιόριστους ακόμα τους κινδύνους για τα έμβια όντα. Οι Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) απομακρύνουν με ένα μεγάλο ποσοστό μικροπλαστικών σωματιδίων, αλλά όμως επιτρέπουν τη διαφυγή μεγάλων ποσοτήτων μικροπλαστικών στους υδάτινους αποδέκτες. Απαραίτητη επομένως είναι η αποτροπή της απελευθέρωσης των μικροπλαστικών στα λύματα. Η εφαρμογή φυσικών συστημάτων για την επεξεργασία των υγρών αποβλήτων είναι κατάλληλη για μικρά χωριά και οικισμούς. Απαραίτητος είναι ο σωστός σχεδιασμός τους, οι κατάλληλες κλιματολογικές συνθήκες και η διαθεσιμότητα φθηνής γης. Σχετικά χρησιμοποιούνται διάφορα φυτά που είτε έχουν το ριζικό τους σύστημα στο έδαφος-πυθμένα του υδροβιότοπου ή επιπλέον στηριζόμενα σε ένα δίκτυο υφασμένων ινών.

Τελικά διαπιστώνεται ότι: οι σημερινές θεσμικού χαρακτήρα ελλείψεις, η κάλυψη του συνόλου της χώρας με υποδομές διαχείρισης και η ανάπτυξη μηχανισμών ελέγχου και συμμόρφωσης απαιτεί συνεχή διάλογο, διαρκή και σταθερή συνεργασία όλων των συναρμόδιων φορέων και ευρεία κοινωνική αποδοχή.

Σύλλογος Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος Περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας

www.sylpyp.gr

- ειδήσεις
- εκδηλώσεις
- φωτορεπορτάζ
- σχόλια
- η εφημερίδα μας online



Υπαιθρος

Περιοδική έκδοση του Συλλόγου Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας

www.sylpyp.gr | e-mail: Ygeia_Perib_Chala@gmail.com

Υπεύθυνος σύμφωνα με το νόμο: Βασίλης Κοτσώνης

Υπεύθυνη ύλης: Ιωάννα Θεοδωροπούλου

Τηλ. και Φαξ: 26940-22591

Συντακτική Επιτροπή: Γκοτσοπούλου Γεωργία, Ρουγκάλα-Πράπα Άννα,

Θεοδωροπούλου Ιωάννα, Κολόμβα Ευθυμία,

Πανταζή Βούλα, Γεωργαντοπούλου Ανδριάννα

Εκτύπωση – Μοντάζ: Fortosis Print Factory

Τα τέσσερα «κλειδιά» της συλλογικής προσπάθειας

Η ανασκόπηση δράσεων και παρεμβάσεων κρίνεται απαραίτητη, για να προσεγγίσουμε την σημερινή εικόνα του κοινωνικού γίγνεσθαι και των όποιων θετικών ή αρνητικών επιπτώσεων. Είναι απαραίτητη για να είναι σε θέση, όσοι ενεργά συμμετέχουν, να ιεραρχούν τις ανάγκες αλλά και τις προτεραιότητες και να διευρύνουν την λεγόμενη, όλο και πιο πολύ, κοινωνία των πολιτών.

Στο κέντρο αυτής της κοινωνίας ο άνθρωπος, η υγεία του και το περιβάλλον του, αφ' ενός και αφετέρου, εάν και κατά πόσον αυτή η κοινωνία μπορεί να βελτιωθεί και με ρεαλισμό να γίνει πιο αποτελεσματική, πιο επικοινωνιακή, πιο παραγωγική και πιο καινοτόμος.

Τα δεδομένα που ζούμε είναι γνωστά. Υπάρχει ένα ρευστό και αβέβαιο περιβάλλον με χρονίζουσα και ανθεκτική την πολυεπίπεδη κρίση, μέσα σε ένα κλίμα ανασφάλειας, φιλαυτίας και ωχαϊδεψισμού.

Υπάρχει ελπίδα; Υπάρχει προοπτική; Με τον ατομικισμό; Με την συλλογικότητα;

Κατωτέρω θα αναφερθούμε στην πορεία του Συλλόγου Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος της περιοχής του Κ.Υ.Χ. με την ελπίδα ότι πιθανόν να απαντήσουμε εάν η συλλογικότητα είναι μια



ΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ
ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΤΕΩΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ ΚΥΧ

από τις στρατηγικές για να αλλάξουμε τα σημερινά δεδομένα και με τα οποία μπορούμε να ξεφύγουμε από την μιζέρια και την αμφισβήτηση.

Τα ιδρυτικά μέλη αυτού του Συλλόγου που αναφερόμαστε, είναι οι φορείς της τοπικής κοινωνίας, της τοπικής Αυτοδιοίκησης και των Πολιτιστικών Συλλόγων οι οποίοι απεφάσισαν να συμμετάσχουν, να συνεννοηθούν και να συνεργασθούν για την δημιουργία αυτού του εθελοντικού οργανισμού. Αρχικά η ιδέα της συλλογικής προσπάθειας, ξεπήδησε από το Κ.Υ.Χ. προκειμένου να υπηρετηθεί ο τομέας της πρόληψης και να γίνει η γέφυρα, ο ενδιάμεσος κρίκος ανάμεσα στο Πρωτοβάθμιο Υγειονομικό Ίδρυμα και την Κοινότητα. Μια πετυχημένη σύνθεση για την προαγωγή της υγείας και της προστασίας του φυσικού περιβάλλοντος.



κού περιβάλλοντος.

Με τις σωστές επιλογές και διαδικασίες τα μέλη του Συλλόγου με υπομονή και αποφασιστικότητα πέτυχαν την υπέρβαση στις γνωστές παθογένειες, με τις εδραιωμένες νοοτροπίες και συνήθειες και κατάφεραν ακόμη, να πείσουν τους πολίτες να αντιστέκονται στις προκλήσεις, να συμμορφώνονται και να συνεργάζονται κάθε φορά και περισσότεροι, για την βελτίωση της ποιότητας της ζωής των.

Ως εργαλεία για όλες αυτές τις δύσκολες αλλαγές ο Σύλλογος επέλεξε ένα κατάλληλο πλαίσιο δράσης όπως την ενημέρωση, το παράδειγμα, την επιστημονική ακρίβεια, την νομιμότητα, την συνεργασία, την συνέργια, την αμοιβαία υποχώρηση, την δημιουργία κοινωνικών σχέσεων, την συνέπεια στις πράξεις του, την τήρηση των σκοπών του Συλλόγου αλλά και της παράδοσης.

Με αυτές τις θέσεις κατάφερε

με τα χρόνια και με πολύ δουλειά να τραβήξει την προσοχή των γονιμων δυνάμεων της περιοχής, των φορέων αλλά και των ΜΜΕ.

Με τις πρωτοπόρες για την περιοχή εκδηλώσεις του, με την ανάπτυξη επίκαιρων θεμάτων έφερε ένα νέο μοντέλο στις συλλογικές προσπάθειες της περιοχής δραστηριότητάς του και απόκτησε ένα αναβαθμισμένο ρόλο στην τοπική κοινωνία. Επεξέτεινε την ενημερωτική του καμπάνια στους αυ-

ριανούς πολίτες συνεργαζόμενος και συνθέτοντας με τους εκπαιδευτικούς.

Με το κοινωνικό του πρόσωπο ο Σύλλογος απέφυγε τις συγκρούσεις με τους παρεκτρεπόμενους και με πνεύμα συνεννόησης και διαλόγου στοχεύει στο επιθυμητό αποτέλεσμα, με οδηγό την τακτική της σφαιρικής ή ολιστικής προσέγγισης και αντιμετώπισης, που δεν είναι άλλο από την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος.

Μακριά από λαϊκισμούς, μικροσυμφέροντα, παρατάξεις και κόμματα αλλά και από προσωπικές προβολές, πέτυχε αξιοθαύμαστα αποτελέσματα αφού τα μέλη του έχουν υιοθετήσει τις λέξεις κλειδιά "ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ, ΣΥΝΝΕΝΟΗΣΗ, ΣΥΝΘΕΣΗ, ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ" και τις έχουν κάνει σημαία όλα αυτά τα χρόνια.

Δημιουργώντας λοιπόν Συλλογικότητα, πιστεύω πως με αυτή την τακτική ασκούνται αποτελεσματικές προσπάθειες για την βελτίωση της ζωής μας, για την ύπαρξη ενός καλύτερου αύριο, για την αύξηση της παραγωγικότητας, και χωρίς μοιρολατρίες, αλλά με αξιοπρέπεια να ενδυναμώσουμε την κοινωνική αναβάθμιση και συνοχή και να γεννηθεί η νέα ελπίδα.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΓΝΩΣΤΟ

Ζωολογικό Μουσείο Πανεπιστημίου Πατρών



Την Κυριακή, 15 Δεκεμβρίου, ο Σύλλογος Προστασίας Υγείας & Περιβάλλοντος Περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας είχε την ευκαιρία να επισκεφθεί το Ζωολογικό Μουσείο του Πανεπιστημίου Πατρών, στο Ρίο.

Η έκπληξη όλων υπήρξε μεγάλη, γιατί δεν γνωρίζαμε την ύπαρξη αυτών των τόσο αξιολογικών εκθεμάτων στην πόλη μας και μάλιστα στο Πανεπιστήμιό μας.

Το Μουσείο αυτό ιδρύθηκε το 1968, ύστερα από πολλαπλές προσπάθειες του αξιότιμου Καθηγητή κ. Ιωάννη Ούτρια. Σήμερα είναι ενταγμένο στο Τμήμα Βιολογίας, και συγκεκριμένα στο Τμήμα Βιολογίας Ζώων.

Ο στόχος λειτουργίας του Μουσείου έχει να κάνει με τις εκπαιδευτικές επισκέψεις μαθητών και φοιτητών. Είναι όμως τόσο ενδιαφέροντα τα εκθέματά του, που ίσως είναι καλό όλοι οι Πατρινοί να το επισκεφθούν.

Στις προθήκες του εκτίθεται μεγάλος αριθμός ταριχευμένων ζώων της ελληνικής πανίδας. Δεν ξέραμε τι να πρωτοθαυμάσουμε: έντομα, πτηνά, ζώα του δάσους, όστρακα, ψάρια, ερπετά, κάποια σπάνια ίσως... Ένας ολόκληρος κόσμος και βιότοπος απλώνονταν μπροστά μας! Και ήταν όλα τόσο καλά τοποθετημένα μέσα σε ένα τεχνητό φυσικό περιβάλλον που

έδενε πολύ αρμονικά με τα εκθέματα.

Όλοι αυτοί οι βιότοποι καθώς και η διακόσμηση των προθηκών έχουν κατασκευασθεί από τον κ. Ανδρέα Μπάκα, ως μέλος του προσωπικού του Εργαστηρίου Βιολογίας, σε συνεργασία με τα αξιότιμα μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής του Μουσείου και ειδικά με τους: Βασίλη Χονδρόπουλο, Στέλλα Φραγκεδάκη, Ευαγγελία Γιαγιά και Παναγιώτη Κασπίρη.

Επειδή μας ξενάγησε ο ίδιος ο κ. Ανδρέας Μπάκας, είχαμε την ευκαιρία, στο τέλος να τον ευχαριστήσουμε και να τον συγχαρούμε γι' αυτό το επίπονο αλλά πραγματικά αξιόλογο έργο του και φυσικά, στο πρόσωπό του, να συγχαρούμε και όλους τους προαναφερθέντες επιστήμονες για την προσφορά τους αυτή όχι μόνο στην σπουδάζουσα νεολαία αλλά και σ' εμάς τους κατοίκους της Αχαΐας και ευρύτερα.

Ήταν πραγματικά μια έκπληξη για όλους μας! Ευχόμαστε να συντηρηθεί με την ίδια επιμέλεια και μεράκι που υλοποιήθηκε η κατασκευή του. Γιατί αποτελεί πραγματικά «Τράπεζα γνώσης» γύρω από τον κόσμο των ζώων που όχι μόνον μας πληροφορεί αλλά και μας υπενθυμίζει το καθήκον όλων απέναντι στα πλάσματα αυτά της φύσης, που συχνά εξοντώνονται από τον άνθρωπο, ώστε κάποια να σπανίζουν.....



Έξυπνες λύσεις στην προστασία του περιβάλλοντος

ΣΥΝΕΧΕΙΑ
ΑΠΟ ΤΗΝ
ΠΡΩΤΗ ΣΕΛΙΔΑ

Παραθέτουμε περιλήψεις των πολύ ενδιαφερόντων εισηγήσεων των ομιλητών

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΡ. ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ

ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ

Η Ελλάδα εφαρμόζει το σύστημα της ανακύκλωσης με μπλε κάδους, μεταφορά ανακυκλώσιμου υλικού με ειδικά απορριμματοφόρα οχήματα και διαλογή στο Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμου Υλικού (ΚΔΑΥ) εδώ και τρεις δεκαετίες περίπου. Παρ' όλα αυτά το ποσοστό ανακύκλωσης παραμένει σε χαμηλά επίπεδα. Είναι σήμερα περίπου 17% για το σύνολο ανακύκλωσης, λιπασματοποίησης και αναερόβιας χώνευσης, ενώ ο μέσος όρος των κρατών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) είναι 45% με μέγιστο το 65% που έχει η Γερμανία και ελάχιστο 4,3% που έχει το Μαυροβούνιο. Διαφαίνεται μάλλον αδυναμία να επιτευχθεί το ποσοστό 55% το έτος 2025 που έχει θεσπίσει ως στόχο η ΕΕ. Πολλά είναι τα ερωτήματα, αλλά εξετάζοντας το παρόν σύστημα, μάλλον διακρίνεται λανθασμένη πολιτική κατεύθυνση.

Η παρούσα εισήγηση προσπαθεί να αναδείξει τα τρωτά σημεία του παρόντος συστήματος ανακύκλωσης, στο οποίο αποδόθηκε η ονομασία «εθελοντική ανακύκλωση», αφού ο πολίτης λειτουργεί εντελώς εθελοντικά, χωρίς καμία επίπτωση εάν δεν συμμετέχει στην διαδικασία της ανακύκλωσης. Η μερική ή παντελής αδιαφορία μεγάλου μέρους των πολιτών, σε συνδυασμό με τις συνθήκες των κάδων (γίνεται



άζουν με κάδους απορριμμάτων, μένουν πολλάκις ανοικτοί ενώ βρέχει, δέχονται ανάμεικτο υλικό κ.ά.) υποβαθμίζουν σημαντικά την ποιότητα του ανακυκλώσιμου υλικού, με αποτέλεσμα να προκύπτει κατά τη διαλογή του μεγάλο ποσοστό υπολειμμάτων (ίσως έως και 50%) και το ανακυκλωμένο υλικό να πωλείται τελικώς σε χαμηλές τιμές.

Επιλέγοντας ως μελέτη περίπτωσης τον Δήμο

Πύργου, εκτιμώνται η επένδυση παγίων, τα έσοδα και τα λειτουργικά έξοδα του συστήματος εθελοντικής ανακύκλωσης με ένα Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΔΑΥ) και προκύπτει ότι το σύστημα αυτό δεν δύναται να αυτοσυντηρηθεί. Στη συνέχεια, σχεδιάζεται το σύστημα ανταποδοτικής ανακύκλωσης, το οποίο είναι απολύτως συμβατό με το τροποποιημένο Εθνικό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΕΣΔΑ 2015) και τον Ν. 4496/2017. Προτείνεται να έχει ένα Κέντρο Παραλαβής Ανακυκλώσιμων Υλικών (ΚΠΑΥ) ή Πράσινο Σημείο ανά Δημοτική Ενότητα, και εκτιμώνται το ύψος της επένδυσης και τα λειτουργικά έξοδα, θεωρώντας ότι τα έσοδα παραμένουν ίδια με εκείνα του συστήματος εθελοντικής ανακύκλωσης, αν και αυτά μάλλον θα αυξηθούν λόγω βελτίωσης της ποιότητας των ανακυκλώσιμων υλικών. Διαφαίνεται ότι το σύστημα ανταποδοτικής ανακύκλωσης, απ' ενός, είναι αυτοσυντηρούμενο με αρκετά πλεονεκτήματα συγκρινόμενο με το προηγούμενο και, απ' ετέρου, δύναται να δέχεται και ανακυκλώσιμα είδη με προσωπική φροντίδα των πολιτών.

Οι πολίτες θα έχουν ως κίνητρο τα ανταποδοτικά οφέλη, τα οποία θα πιστώνονται στην ηλεκτρονική

κάρτα των ιδίων και θα τα διαθέτουν κατά βούληση ή θα λαμβάνουν ειδικές εκπτώσεις από συμβεβλημένες εταιρείες με τον Δήμο. Επιπλέον το σύστημα ανταποδοτικής ανακύκλωσης συνδυάζεται παράλληλα και με το σύστημα επαναχρησιμοποίησης υλικού με ανταλλαγή ειδών, με αποτέλεσμα να δημιουργείται ένα κέντρο αγοράς και προσφοράς εργασίας στις τοπικές κοινωνίες. Επί προσθέτως, σε κάθε ΚΠΑΥ θα πραγματοποιούνται δράσεις ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών.

Τα ανταποδοτικά οφέλη των δημοτών θα αυξηθούν σημαντικά, απ' ενός, λόγω των προαναφερομένων δραστηριοτήτων των ΚΠΑΥ και, απ' ετέρου, με την εισαγωγή χρήσης της νέας τεχνολογίας και των έξυπνων και καινοτόμων συστημάτων, τα οποία εφαρμόζονται ήδη με επιτυχία σε άλλες χώρες της ΕΕ, όπως το σύστημα ανταπόδοσης (payback), το σύστημα «πληρώνεις όσο πετάς» (payasyouthrow), το ασύρματο δίκτυο αισθητήρων (wireless sensor network), οι κάδοι ερωτήσεων, οι χρωματιστές πατούσες, οι κάδοι με ήχο, οι πίνακες κρυφών μηνυμάτων, η ανταποδοτική κάρτα δημότη και η παροχή θέρμανσης και ηλεκτρικής ενέργειας από σταθμούς αποτέφρωσης απορριμμάτων.

ΝΙΚΟΣ ΚΟΥΤΣΙΑΣ

ΔΑΣΙΚΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ: ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Βάση ιστορικών δεδομένων πυρκαγιών, που για την Ελλάδα υπάρχουν επίσημα από το 1922, φαίνεται ότι οι δασικές πυρκαγιές στην Ελλάδα αυξήθηκαν σημαντικά από το 1970 και έπειτα, ως αποτέλεσμα κυρίως της συνέργειας μεταξύ συσσώρευσης δασικής καύσιμης ύλης και κλίματος. Κυρίαρχος μηχανισμός δημιουργίας και συσσώρευσης της δασικής καύσιμης ύλης είναι, μεταξύ άλλων, η εγκατάλειψη παραδοσιακών κυρίως ασχολιών του ανθρώπου με το δάσος, η εγκατάλειψη της παραδοσιακής γεωργίας και κτηνοτροφίας σε ορεινές και ημιορεινές περιοχές και γενικότερα η εγκατάλειψη της υπαίθρου. Μελετώντας τη στατιστική εμφάνιση των δασικών πυρκαγιών στην Ελλάδα και αλλού προκύπτει ότι χρονιές με εξάρσεις του φαινομένου συνδέονται επίσης με έντονα κοινωνικά και οικονομι-

κά ζητήματα. Είναι ιδιαιτέρως ενδιαφέρον η μετατόπιση της έναρξης της περιόδου εμφάνισης των πυρκαγιών στην Ελλάδα από το 1922 ως τις αρχές του 20ου αιώνα κατά σχεδόν 1 μήνα και δέκα ημέρες, ως αποτέλεσμα κυρίως της κλιματικής αλλαγής. Οι μεγάλες δασικές πυρκαγιές που έπληξαν την Ελλάδα το 2007 συνδέθηκαν επίσης με θέματα του κλίματος και της δασικής καύσιμης ύλης. Υπό αυτό το καθεστώς είναι απολύτως δικαιολογημένη η πρόταση αλλαγής του σκεπτικού διαχείρισης των δασικών πυρκαγιών από την προσπάθεια ελαχιστοποίησης του συνολικού μεγέθους των δασικών πυρκαγιών στην ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων τους.

Αρωγός σε αυτή την προσπάθεια είναι οι νέες τεχνολογίες τις οποίες ολοένα και περισσότερο και πιο αποτελεσματικά χρησιμοποιούμε για να κατα-



νοήσουμε καλύτερα τα φαινόμενα και συνεπώς να τα διαχειριστούμε πιο αποτελεσματικά. Οι δορυφόροι, που βρίσκονται σε τροχιά γύρω από τη γη, μας εφοδιάζουν με δεδομένα και πληροφορίες, ώστε να είμαστε σε θέση ολοένα και πιο καλύτερα να κατανοήσουμε μεταξύ άλλων θέματα που σχετίζονται με τις δασικές πυρκαγιές, τις φυσικές καταστροφές και άλλα θέματα του περιβάλλοντος. Επίσης, βρισκόμαστε σε μια συγκυρία όπου δεδομένα και λογισμικά διατίθενται δωρεάν σύμφωνα με το καθεστώς των ανοιχτών δεδομένων και τεχνολογιών. Έτσι λοιπόν δεν είναι υπερβολή να υποστηρίζουμε ότι το περιβάλλον μπορεί να μεταφερθεί στον υπολογιστή και να μελετηθεί εύκολα μιας και δεδομένα και μέσα επεξεργασίας υπάρχουν διαθέσιμα με σχετικά μικρό ή και μηδαμινό κόστος.

ΒΙΚΤΩΡ ΣΤΙΒΑΝΑΚΗΣ

ΚΥΚΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΑΠΟΤΥΠΩΜΑ

Το πέρασμα από την γραμμική οικονομία (που συσσωρεύει απόβλητα απορρίμματα και τοξικούς ρύπους), στην κυκλική οικονομία (που θεωρεί τα απόβλητα σαν νέες Α΄ ύλες), χρειάστηκε πάνω από έναν αιώνα και κατέστη ανάγκη μετά την τραγική υποβάθμιση του περιβάλλοντος και της ποιότητας ζωής σε όλον τον πλανήτη.

Στις ημέρες μας η αύξηση της θερμοκρασίας και των αερίων ρύπων η εμφάνιση ακραίων καιρικών φαινομένων, απαιτεί για την αντιμετώπισή τους την πλήρη περιγραφή και την συνολική αντιμετώπιση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος κάθε ανθρώπινης δραστηριότητας.

Η μέχρι τώρα αντιμετώπιση των επιπτώσεων στην οποία συμμετέχει και το Εργαστήριο Μεταλλογνωσίας, με την αξιοποίηση των μαζικά παραγόμενων παραπροϊόντων στην χώρα μας, είχε εξαιρετικά θετικά οικονομικά αποτελέσματα από το

1980 μέχρι σήμερα

Αξιοποιήθηκαν η ιπτάμενη τέφρα και η τέφρα πυθμένα Μεγαλόπολης (4 εκ. τον. ετησίως), το υπόλειμμα βωξίτη της παραγωγής Αλουμινίου (0.7 εκ. τον. ετησίως), οι σκωρίες μεταλλακτών και υψικαμένων της ΛΑΡΚΟ (0.2 εκ. τον. ετησίως) για την παραγωγή δομικών υλικών όπως βελτιωμένων τύπων συνδετικών τσιμεντών, τούβλων και κεραμιδιών, τεχνητών ελαφροαδρανών καθώς και θερμομονωτικών αντιδιαβρωτικών και ακτινοπροστατευτικών σκυροδεμάτων

Σήμερα η έρευνά μας έχει επεκταθεί στην αξιοποίηση της λυματολάσσης βιολογικών καθαρισμών και στην κατασκευή αντιτριβικών οδοστρωμάτων από συνδυασμούς απορριμμάτων.

Αυτές οι κατευθύνσεις της έρευνας, αποτελούν στάδια μετάβασης από την γραμμική στην κυκλική οικονομία που περιλαμβάνει την παρα-

γωγή, την διαχείριση αποβλήτων και την επαναχρησιμοποίηση.

Το νέο περιβαλλοντικό μοντέλο όμως, απαιτεί μια συνολικότερη πλανητική οικονομία αφού η επιμέρους αντίληψη, έστω και αν ακολουθεί τις αρχές της κυκλικής οικονομίας, δεν αντιμετωπίζει τα ευρύτερα πλανητικά ζητήματα (εξοικονόμηση νερού και πόρων, αύξηση αερίων ρύπων και θερμοκρασίας, τρύπα όζοντος κ.α.)

Μιλάμε για την ανάγκη καθιέρωσης μιας ακόμα πιο παρεμβατικής σφαιρικής (πλανητικής) οικονομίας, που θα εντάσσει στο περιβαλλοντικό αποτύπωμα όλες τις ισορροπίες που διαταράσσονται από τις ανθρώπινες δραστηριότητες, διότι εμφανίζουν και επικίνδυνα συνεργατικά φαινόμενα.

Επειδή οι αρνητικές επιπτώσεις που απειλούν την επιβίωσή μας, έχουν ραγδαίους αυξητικούς ρυθμούς πρέπει να κινηθούμε γρήγορα Έξυπνες,



άμεσες, αξιόπιστες και αειφορικές λύσεις μπορεί να προσφέρει η μελέτη των μηχανισμών με τους οποίους η φύση εφαρμόζει την απορρύπανση.

Ενημέρωση στο Μπεγουλάκι για τα σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα

ΤΗΝ ΗΜΕΡΙΔΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΑΝ ΚΑΤΟΙΚΟΙ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΑΣΤΕΣ ΤΩΝ ΤΕΙ



Άποψη του κοινού



Στο βήμα ο ομιλητής κ. Ι. Δετοράκης, αντιπρόεδρος Α' του Συλλόγου Προστασίας Υγείας & Περιβάλλοντος περιοχής ΚΥΧ

Το εκκλησιαστικό συμβούλιο του Ιερού Ναού Αγίων Αποστόλων «Πέτρου και Παύλου» Μπεγουλακίου σε συνεργασία με το Σύλλογο Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος, περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας και ο Πολιτιστικός Σύλλογος Μπεγουλακίου διοργάνωσαν ημερίδα ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης για τα σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα (ΣΜΝ) στο ομώνυμο Πνευματικό Κέντρο Αγίων Αποστόλων Μπεγουλακίου, στις 4 Δεκεμβρίου 2019.

Η κατακόρυφη αύξηση των ΣΜΝ που έχουμε τα τελευταία χρόνια στην Ελλάδα, με σοβαρές επιπτώσεις στη Δημόσια Υγεία, οφείλεται στην έλλειψη ενημέρωσης των πολιτών και κυρίως στους νέους, όπως αποδείχθηκε από πρόσφατη μελέτη στην οποία συμμετείχε και ο Σύλλογός μας.

Τα μεγάλα μεταναστευτικά ρεύματα που περνούν από την Ελλάδα, αποτελούν τον βασικό παράγοντα της κατακόρυφης αύξησης των ΣΜΝ.

Εδώ χρειάζεται ιδιαίτερη προσοχή και επαγρύπνηση, καθώς φαίνεται ότι η πλειοψηφία των πολιτών έχει ξεχάσει τα μέ-



Οι ομιλητές από αριστερά ο κ. Ι. Δετοράκης, στο μέσον η συντονίστρια κα. Μελίνα Κατσιφάρα και δεξιά ο κ. Παν. Θεοδωρόπουλος

τρα προφύλαξης για τα ΣΜΝ και ιδίως για το AIDS.

Ευθύνη γι' αυτήν τη δυσμενή εξέλιξη φέρει το γεγονός ότι τα τελευταία χρόνια το βάρος της παγκόσμιας ενημερωτικής καμπάνιας έχει πέσει ειδικά στο AIDS.

1.000.000 άτομα μολύνονται καθημε-

ρινά σε όλο το κόσμο, ενώ οι ηλικίες 15-24 ετών αποτελούν το 50% των μολύνσεων. Τα Σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα (ΣΜΝ) που καλπάζουν στην Ελλάδα τα τελευταία χρόνια είναι: η σύφιλη, η γονόρροια (βλεννόρροια), η βακτηριακή κολπίτιδα, ο ιός των ανθρωπίνων

θηλωμάτων (κονδυλώματα), οι ηπατίτιδες Β και C, και οι λοιμώξεις από τριχομονάδες και χλαμύδια.

Οι περισσότερες από τις λοιμώξεις αυτές είναι ασυμπτωματικές με αποτέλεσμα να οδηγούν τους νέους ανθρώπους στην υπογεννητικότητα και στη στειρώση.

Στην Ελλάδα, μετά από μια σταθεροποιητική τάση του HIV/AIDS την τελευταία τριετία, παρατηρήθηκε ελάττωση του αριθμού νέων διαγνώσεων της λοίμωξης (5 άτομα ανά 100.000 πληθυσμού) μετά από μια δεκαετία (4,8 – 9,2 ανά 100.000 πληθυσμού). Η μείωση σε άτομα Ελληνικής προέλευσης είναι ακόμα μεγαλύτερη (266 σε σχέση με 378 – 749) νέες διαγνώσεις την τελευταία δεκαετία). Κυρίαρχος τρόπος μετάδοσης παραμένει η σεξουαλική επαφή μεταξύ ανδρών χωρίς προφύλαξη (41,9%), ενώ ακολουθεί η ετεροφυλική σεξουαλική επαφή (28,6%) και η χρήση ενδοφλεβίων εξαρτησιογόνων ουσιών (8,3%).

Η μείωση οφείλεται στο πρόγραμμα "δρόμου" του ΚΕΕΛΠΝΟ από τις αρχές του 2017 έως και τον Απρίλιο του 2018,

που υλοποίησε συνολικά 65 περιπατητικές παρεμβάσεις δρόμου και ο συνολικός αριθμός δωρεάν αποστειρωμένου υλικού που διανεμήθηκε και ήταν 24.755 σύριγγες και 4.867 προφυλακτικά.

Ανησυχητικό στοιχείο αποτελεί η αύξηση σε ετεροφυλόφιλους και τα υψηλά ποσοστά (περίπου 50%) καθυστερημένης διάγνωσης της HIV λοίμωξης καθώς τότε ο φορέας μεταδίδει το HIV σε άλλα άτομα.

Το ποσοστό των νέων διαγνώσεων από μων αλλοδαπής εθνικότητας αυξάνεται από το 2015, φθάνοντας το 2019 στο 43% με άτομα κυρίως από χώρες της Υποσαχάρι-ας Αφρικής και της Κεντρικής Ευρώπης.

Την ημερίδα στο Μπεγουλάκι παρακολούθησαν εκτός των κατοίκων και περισσότεροι των 50 σπουδαστών του Νοσηλευτικού Τμήματος των ΤΕΙ. Μετά το πέρας της ημερίδας μοιράστηκε το ενημερωτικό βιβλίο με τίτλο Σεξουαλικά Μεταδιδόμενα Νοσήματα, που εξέδωσε ο Σύλλογός μας με την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδος με την επιμέλεια του αντιπροέδρου του Συλλόγου μας κου. Γιάννη Δετοράκη, υγιεινολόγου.

1 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ: ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ AIDS

Ας μην εφησυχάζουμε

Τα τελευταία χρόνια η επιστήμη πραγματοποιεί κοσμογονικές αλλαγές που έχουν γίνει με την αντιρετροϊκή θεραπεία (φάρμακα κατά του AIDS), η οποία αγωγή είναι εύκολη σήμερα, αποτελεσματική, χωρίς κάποιες επιπλοκές σε αντίθεση με τις παλιές θεραπείες και δίνει αύξηση του προσδόκιμου επιβίωσης των πασχόντων ασθενών από AIDS. Τα ανωτέρω βέβαια με την προϋπόθεση της απολύτου συμμόρφωσης και παρακολούθησης, οπότε έχουμε ελάττωση της νοσηρότητας και της θνησιμότητας και βέβαια ελάττωση της μεταδοτικότητας και βελτίωση της δημόσιας υγείας. Δεν υπάρχει όμως οριστική ίαση.

Παγκοσμίως, σύμφωνα με δηλώσεις του υπεύθυνου καθηγητή κου. Χαρ. Γώγου του Πανεπιστημίου Πατρών, το 2018 ζούσαν με τον ιό του AIDS περίπου 37,9 εκατομμύρια άτομα.

Ασθενείς με AIDS που παρακο-

λουθούνται στη μονάδα ειδικών λοιμώξεων του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Πατρών φθάνουν τους 350. Γι' αυτό δεν πρέπει να εφησυχάζουμε και όπως τόνισε ο κ. Γώγος σε συνέντευξή του στην Πελοπόννησο "Βρισκόμαστε ακόμα μακριά από την οριστική ίαση, υπάρχει πάντα το πρόβλημα των μακροχρόνιων επιπλοκών της θεραπείας καθώς και οι συν-νοσήματα, ο καρδιαγγειακός κίνδυνος, τα επιπλέον προβλήματα από τη γήρανση των ασθενών, το πρόβλημα του στίγματος, αλλά και θέματα δημοσίας υγείας".

Ας μην εφησυχάζουμε λοιπόν. Η πρόληψη είναι επιτακτική, η οποία πρέπει συνεχώς και αδιαλείπτως να γίνεται με την ενημέρωση. Ο Σύλλογός μας πραγματοποιεί ενημερωτικές εκδηλώσεις κάθε χρόνο ιδίως στη νεολαία μας, για τα σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα.





Η συμμετοχή του ΝΗΡΕΑ στο FORUM Ανάπτυξης «Εξυπνες λύσεις παντού»

Κατά τη διάρκεια του 22ου Forum Ανάπτυξης που πραγματοποιήθηκε στο ξενοδοχείο "Αστήρ" Πατρών 22-24 Νοεμβρίου 2019 συμμετείχε ο «ΝΗΡΕΑΣ», ο οποίος απαρτίζεται από τις οργανώσεις: 1) Οικολογική Κίνηση Πάτρας, 2) Σύλλογος Προστασίας Υγείας και Περιβάλλοντος Περιοχής Κέντρου Υγείας Χαλανδρίτσας, 3) Εξωραϊστικός Σύλλογος Πύργου Κορινθίας «ΕΡΜΗΣ» 4) «Κοινοτομία» Εταιρεία Κοινωνικής Δράσης και Πολιτισμού 5) «Λύσιππος», Φίλοι Γραμμάτων και Τεχνών 6) «Φιλοξενία», Δι-απολιτισμική και Περιβαλλοντική Οργάνωση.

Τα μέλη του «ΝΗΡΕΑ» πιστά στην διακήρυξή τους για την προστασία του Φυσικού και Πολιτιστικού Περιβάλλοντος και των δύο κόλπων (Κορινθιακού - Πατραϊκού) παρουσίασαν σειρά «Εξυπνων Λύσεων» σε θέματα όπως τα παρακάτω:

α) Αλιευτικός Τουρισμός: «Μια Έξυπνη Λύση για την προστασία της θαλάσσιας βιοποικιλότητας και του Αλιευτικού Εισοδήματος των αλιέων» με εισηγητή τον κ. Γεώργιο Λουρδή.

β) Συνέργεια των τεσσάρων Υπουργείων που επιβλέπουν την Αλιεία: «Μια έξυπνη Λύση προς όφελος των Αλιέων με ομιλητή τον κ. Κωνσταντίνο Κουμούτσο.

γ) Η ανάδειξη και Προστασία της άυλης και υλικής Πολιτιστικής κληρονομιάς του Κορινθιακού - Πατραϊκού κόλπου: «Μια έξυπνη λύση για ήπια ανάπτυξη» με εισηγητή τον κ. Γιώργο Παλαμάρη.

δ) Εξυπνες Λύσεις για μια καλύτερη Πόλη. με ομιλητή τον κ. Γεώργιο Κανέλλη.

ε) «Εξυπνες Λύσεις για την καταπολέμηση της Παράνομης, Λαθραίας και Άναρχης αλιείας» με εισηγητή τον κ. Δημήτρη Κοτσώργιο.



Από αριστερά οι ομιλητές κκ. Γιώργος Κανέλλης, Γιώργος Παλαμάρης, Γιώργος Λιούρδης και Κωνσταντίνος Κουμούτσος

Επιδράσεις της κλιματικής αλλαγής στην Ελλάδα



Σύμφωνα με ανακοινώσεις ειδικών οι επιδράσεις της κλιματικής αλλαγής θα είναι σημαντικές στην Ελλάδα και κατ' επέκταση στην περιοχή μας.

Αυτές θα είναι άμεσες με μείωση των βροχοπτώσεων γύρω στο 8-10%, αύξηση της θερμοκρασίας 3 με 4 βαθμούς Κελσίου και αύξηση της έντασης της ηλιακής ακτινοβολίας καθώς και αύξηση των μετεωρίων. Βέβαια από τις δυο τελευταίες θα επέλθουν και κάποια θετικά όπως η παραγωγή ηλιακής και αιολικής ενέργειας.

Απόρροια των άμεσων επιδράσεων είναι και έμμεσες αφενός στους τομείς της οικονομίας όπως ο τουρισμός, η γεωργία και αφετέρου στην υγεία με την ανάπτυξη των εντόμων, παρασίτων,

φορέων ασθενειών όπως τα διάφορα είδη κουνουπιών κλπ.

Προς αποφυγή των ανωτέρω πρέπει πρώτα απ' όλα να υπάρξει πολιτική πίεση της Ελλάδος στους διεθνείς οργανισμούς για την άμεση εφαρμογή πολιτικών προστασίας του περιβάλλοντος.

Δεν πρέπει να παραβλέψουμε τα μέτρα για την προστασία της ανθρώπινης ζωής και την περιουσία από ακραία καιρικά φαινόμενα. Η βελτίωση των υποδομών υγείας και πρόληψης θα αντιμετωπίσει τις επιπτώσεις στην υγεία.

Απαραίτητη είναι και η ανάπτυξη και εξειδίκευση των υπηρεσιών μετεωρολογικών δεδομένων και η παροχή εξελιγμένων κλιματικών υπηρεσιών, όπως των αγροτομετεωρολόγων κλπ.

Απαιτούνται λύσεις για τα απορρίμματα την ρύπανση και το οδικό δίκτυο

1. Η Διαχείριση των Αποβλήτων-Απορριμμάτων

Όπως γνωρίζουμε στη χώρα μας υπάρχει μεγάλη καθυστέρηση σε ότι αφορά τη διαχείριση των αποβλήτων (σκουπίδια) καθώς και στον τομέα της ανακύκλωσης. Πολλές οι ανεξέλεγκτες αποθέσεις απορριμμάτων που προκαλούν ρύπανση υδροφορέων, εκτός βέβαια από την κακή αισθητική περιοχών και μάλιστα ιδιαίτερου φυσικού κάλους.

Η μέθοδος της διαλογής στην πηγή στους περισσότερους είναι άγνωστη, καρκινοβατεί θα λέγαμε. Αφήστε την ανακύκλωση που βρίσκεται ακόμα στη νηπιακή ηλικία.

Δυστυχώς ακόμη τα οικοδομικά απορρίμματα παρ' όλο ότι θα μπορούσαν να τύχουν 100% ορθολογικής διαχείρισης, πετούνται ως μπάζα.

Σε ότι αφορά τα αστικά λύματα λίγα οδηγούνται σε βιολογικό καθαρισμό.

2. Η επιβαρυνόμενη ατμόσφαιρα από τα αιωρούμενα σωματίδια και οσμές είτε από παρά-



νομα λειτουργούντα πυρηνολιουργεία, είτε από ανεξέλεγκτες καύσεις λαστίκων, είτε από ρατίσματα περιβολιών, οπωροφόρων από φάρμακα κλπ, καθώς και από την επιβάρυνση των αυξημένων εκπομπών των οχημάτων, αφού λείπουν παντελώς οι ποδηλατόδρομοι στην περιοχή μας και η χρήση μαζικών μέσων μεταφοράς είναι προβληματική.

3. Προβληματικοί είναι και

οι περισσότεροι δρόμοι της περιοχής μας λόγω κακής συντήρησης, αφού χρήζουν ασφαλτόστρωσης, συστηματικής κοπής χόρτων, που εμποδίζουν την ορατότητα και βελτίωσης ορισμένων που έχουν υποστεί καθίζηση λόγω των βροχοπτώσεων.

Το κακό οδικό δίκτυο σε ορισμένες περιοχές είναι αιτία τροχαίων ατυχημάτων.

Το Πράσινο Τείχος θα ανατρέψει την κλιματική αλλαγή

Έχει μήκος 8.000 χλμ., από τις ακτές της Σενεγάλης (δύση) έως τις παραλίες του Τζιμπουτί (ανατολή), και στην φύτευσή του συμμετέχουν πάνω από 20 κυβερνήσεις. Ο λόγος για το Μεγάλο Πράσινο Τείχος, μια λωρίδα πρασίνου και δενδρυλλίων ανθεκτικών στην ξηρασία, που θα διασχιζει το νότιο κομμάτι της Σαχάρα και

είναι ένα φιλόδοξο περιβαλλοντικό πρόγραμμα παγκοσμίως.

Το πράσινο τείχος θα συμβάλει δραστικά στον περιορισμό των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στην υποσαχάρια Αφρική και θα είναι το μεγαλύτερο οικοσύστημα χλωρίδας του πλανήτη. Ξεκίνησε το 2008, και έχει γίνει μέχρι σήμερα το 15%.

Στη Νιγηρία, όπου 50 εκ στρέμματα γης έχουν αποκατασταθεί και βρithουν από πλούσια βλάστηση, τα κάποτε ξηρά πηγάδια είναι πλέον γεμάτα με πόσιμο νερό, ενώ στη Σενεγάλη, τα 120 εκ στρέμματα δενδρυλλίων που φυτεύθηκαν προσφέρουν πλέον γόνιμο έδαφος για την άνθηση της γεωργίας. (Πηγή Καθημερινή)



Να φοράς ζώνη και κράνος

Να φοράς ζώνη και κράνος. Ίσως να μην έχει σημασία για σένα. Σε αγαπάνε κάποιοι όμως.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Όχι γιατί είσαι κακός οδηγός κατ' ανάγκη. Αλλά γιατί μπορεί να είσαι κακός ο απέναντι οδηγός. Και σε έβαλε σημαδί. Εσένα. Τον άνθρωπο σου. Το παιδί σου. Τη μάνα σου. Τον αδελφό σου.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Κι αν σε κοροϊδεύουν οι φίλοι σου, πες τους ότι τα φοράς γιατί θέλεις να ξαναβρεθείτε σ' αυτή τη ζωή κι όχι στην άλλη.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Όσο αίμα κι αν ποτίσεις το δρόμο, δεν θα φυτρώσει ζωή. Η ασφάλτος και η ρόδα υπάρχουν για να σε εξυπηρετήσουν, μην τους χαρίζεις τη ζωή σου. Μην παίρνεις άλλες ζωές μαζί σου. Με μια ταχύτητα 10 χλμ την

ώρα μπορεί να μείνεις παράλυτος. Με μια ταχύτητα 50 χλμ την ώρα μπορεί να σκοτωθείς. Μην ξεχνάς ότι όσο τρέχεις εσύ, άλλο τόσο και περισσότερο τρέχει κι ο απέναντι.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Για τη μάνα σου που σε περιμένει κι έχει ζεστάνει το φαί. Για τη γυναίκα σου που σε περιμένει να σου πει πως είσαι έγκυος. Για τον πάτερα σου που σε περιμένει να σου πει πως έγινε καλά από τον καρκίνο του.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Είναι μαγκιά να είσαι ασφαλής. Γιατί μάγκας είναι αυτός που το βράδυ γυρίζει σπίτι του.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Κάνεις και τη δική μας δουλειά πιο εύκολη. Δεν θα σε βρούμε σε ένα φορείο, διαμελισμένο, με κομμένο κεφάλι, να

αιμορραγείς από παντού και δίπλα μας να κλαίνε οι δικοί σου άνθρωποι.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Μελέτες έδειξαν ότι οι άνθρωποι που φορούν ζώνη και κράνος έχουν υψηλότερο δείκτη νοημοσύνης. Δεν θες να σε περνάμε για χαζό, έτσι δεν είναι;

Να φοράς ζώνη και κράνος. Καλύτερα μερικές ώρες με ζώνη ή κράνος, παρά μια ζωή σε αναπηρικό αμαξίδιο. Καλύτερα ζωντανός παρά μια ανάμνηση σε μια φωτογραφία.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Θέλουμε το αίμα σου να κυλά στις φλέβες σου κι όχι στην ασφάλτο.

Να φοράς ζώνη και κράνος. Γιατί η ριμάδα η ζωή είναι ωραία, όταν είσαι ζωντανός.

Πηγή Αγρονέα



Η Φύση είναι φάρμακο

Το καλύτερο φάρμακο είναι η φύση! ... Τεράστια μετα-ανάλυση 140 μελετών, με 290 εκ άτομα, από 20χώρες, επιβεβαίωσε ότι η επαφή του ανθρώπου με το πράσινο μπορεί να σώσει από πλήθος προβλημάτων υγείας, ακόμη και από πρόωρο θάνατο. Το να περνάμε ώρες στην εξοχή ή έστω σε χώρους πρασίνου μέσα στις πόλεις μειώνει τον κίνδυνο για διαβήτη τύπου 2, για καρδιαγγειακά νοσήματα, πρόωρο θάνατο από όλα τα αίτια, πρόωρη γέννα, άγχος και υψηλή αρτηριακή πίεση. Η ευεργετική «δασοθεραπεία» αποτελεί πολύ δημοφιλή πρακτική στην Ιαπωνία όπου πολλοί άνθρωποι περνούν χρόνο στο δάσος ως μια μορφή θεραπείας.

«... δεν γνωρίζουμε τι ακριβώς προκαλεί αυτή τη σύνδεση. Είναι πιθανό ότι τα άτομα που ζουν κοντά στη φύση έχουν περισσότερες ευκαιρίες για φυσική δραστηριότητα αλλά και για ανάπτυξη κοινωνικών σχέσεων. Παράλληλα, η έκθεση σε πληθώρα διαφορετικών βακτηρίων τα οποία εντοπίζονται στη φύση μπορεί να έχει σημαντικά οφέλη για το ανοσοποιητικό σύστημα, μειώνοντας τις φλεγμονές». Ιατρική Σχολή Norwich. Πανεπ. East Anglia. Environmental Research.

tovima.gr. dasarxeio.gr



Ευεργετικές οι επιδράσεις του φυτικού γάλακτος

«Φυτικό γάλα»... Μια καταχρηστική ονομασία για «φυτικό ρόφημα», καθ όσον το γάλα είναι ζωικής προέλευσης. Θα βρούμε ροφήματα από φουντούκι, αμύγδαλο, καρύδι, επίσης από σόγια, ρύζι, βρώμη αλλά και από καρύδα. Συχνά συνδυάζονται και με κακάο για τους λάτρεις της σοκολατένιας γεύσης! Το σίγουρο είναι πως η γεύση τους είναι ιδιαίτερη και αρκετά διαφορετική από του γάλακτος. Έχουν χαμηλές θερμίδες. Έχουν πολύ μικρή περιεκτικότητα σε κορεσμένα λιπαρά ενώ περιέχουν τα ωφέλιμα πολυακόρεστα ω3 και ω6 λιπαρά οξέα. Προτιμώνται από χορτοφάγους, και για νηστείες, αλλά και από ανθρώπους με δυσανεξία στη λακτόζη. πηγή Ε. Σιατίτσα.

mednutrition.gr

Τι πρέπει να ελέγχετε ΠΑΝΤΑ στα πλαστικά μπουκάλια νερού

Κάθε είδους πλαστικό περιέχει διαφορετικές χημικές ουσίες που μπορεί να προκαλέσουν διάφορες βλάβες στο ανθρώπινο σώμα.

Ο τύπος των πλαστικών υποδεικνύεται με γράμματα και αριθμούς, υπό την μορφή συμβόλων όπως τα ακόλουθα:

PET ή PETE

Το PET είναι ένα από τα συνθετικότερα χρησιμοποιούμενα πλαστικά σε καταναλωτικά προϊόντα και βρίσκεται στα περισσότερα πλαστικά μπουκάλια για νερό και αναψυκτικά. Προορίζεται για πλαστικά μίας μόνο χρήσης. Η επαναλαμβανόμενη χρήση αυξάνει τον κίνδυνο της ανάπτυξης βακτηριδίων. Αυτά τα μπουκάλια μπορεί να απελευθερώσουν βαρέα μέταλλα και χημικές ουσίες που επηρεάζουν την ορμονική ισορροπία του οργανισμού. Το πλαστικό PET είναι δύσκολο να απολυμανθεί και να καθαριστεί σωστά.

Πηγή: tempo24

Ευνοϊκή η τροπολογία για το τσίπουρο

Με τροπολογία που κατατέθηκε στη Βουλή δίνεται η δυνατότητα στους διήμερους αποσταγματοποιούς να διαθέσουν με νόμιμα παραστατικά τα προϊόντα απόσταξης που έχουν, με την δήλωση των αποθεμάτων τους. Μάλιστα, προβλέπεται ότι ακόμη κι αν κάποιοι κατέχουν ποσότητες και δεν είναι νόμιμοι αποσταγματοποιοί μπορούν να τις δηλώσουν και να τις διαθέσουν νόμιμα. Επιπλέον όσοι (εστιατόρια κτλ) έχουν προς διάθεση χύμα προϊόντα, με τη νέα ρύθμιση οφείλουν να έχουν σε ευκρινές σημείο έγγραφο με την ταυτότητα προέλευσης αυτών των προϊόντων.

ΑΠΕ-ΜΠΕ

Τι θα συμβεί αν δεν πλύνετε για δύο χρόνια το μαξιλάρι σας



Μπορεί να αλλάζετε και να πλένετε τακτικά τις μαξιλαροθήκες σας αλλά αν δεν πλένετε και τα μαξιλάρια σας μάλλον κάνετε μια... τρύπα στο νερό.

Όπως έδειξε πρόσφατη έρευνα το ένα τρίτο του βάρους του μαξιλαριού σας, ύστερα από δυο χρόνια συνεχόμενης χρήσης χωρίς να έχει πλυθεί, αποτελείται από νεκρό δέρμα, με ακάρεα σκόνης και με τα περιττώματά τους.

Με άλλα λόγια αν για δυο χρόνια δεν έχετε πλύνει το μαξιλάρι σας θα έχετε καταφέρει να το μετατρέψετε σε μια εστία αφανούς βρωμιάς με την οποία κοιμάστε αγκαλιά και μάλιστα καθημερινά.

Η ίδια έρευνα διαπίστωσε ότι για τις νύχτες που... ξαγρυπνήσατε εί- ναι πολύ πιθανό να έφταιγε το μολυσμένο μαξιλάρι σας.

Όλα αυτά, βέβαια, έχουν συνέπειες για την υγεία σας.

Οι αϋπνίες έχουν ως συνέπεια μεγάλα προβλήματα υγείας, όπως καρδιακές νόσους, διαβήτη τύπου 2 και πολλά άλλα.

Γι' αυτό και οι ειδικοί συνιστούν να αγοράζουμε μαξιλάρια που μπορούν να πλένονται εύκολα και να τα πλένουμε συχνά.

Πηγή: iefimerida

Επόμενες Εκδηλώσεις Συλλόγου



19 Ιανουαρίου 2020:

Ετήσια Γενική Συνέλευση (5.30 μ.μ.) και κοπή Πρωτοχρονιάτικης πίτας (6.30 μ.μ.) στο νέο Δημαρχείο Ερυμάνθου



9-10-11 Φεβρουαρίου:

Εκδρομή στα Ιωάννινα-Ζαγοροχώρια



20 Φεβρουαρίου:

Τσικνοπέμπτη στις "Μουργιές" (πλησίον Αχάια Κλάους)



Μάρτιος:

Ενημέρωση για τους αρχαιολογικούς χώρους της Χαλανδρίτσας

ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΓΟΥΛΑΝΔΡΗ

Ξεφυλλίζοντας ένα βαρύ βιβλίο ιστορίας της τέχνης

Το Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης του ιδρύματος Βασίλη & Ελίζας Γουλανδρή στεγάζεται σε ένα πολυώροφο, μεσοπολεμικό κτίριο στο Παγκράτι.

Σήμερα εκτίθενται εκεί 130 έργα μεγάλων ζωγράφων στους τέσσερις ορόφους του. Η συλλογή συνολικά περιλαμβάνει 800 αυθεντικά έργα φημισμένων ζωγράφων όπως Πικάσο, Βαν Γκογκ, Μονέ, Ελ Γκρέκο, Ντε Κίρικο, Μιρό, Καντίνσκι και πολλών ακόμη.

Η σικατή και εντυπωσιακή καλλονή Ελίζα Γουλανδρή παντρεύτηκε το γόνο της τρανής εφοπλιστικής οικογένειας, Βασίλη Γουλανδρή τη δεκαετία του '50 και αφιέρωσαν τη ζωή τους προσφορά στην τέχνη που και οι δυο αγάπησαν τόσο πολύ.

Η ζωή τους μοιραζόταν σε μουσεία, εκθέσεις, όπερες, θεατρικές παραστάσεις ή μουσικές εκδηλώσεις. Ενίσχυαν με χορηγίες πολιτιστικές εκδηλώσεις και υποστήριζαν νέους κυρίως καλλιτέχνες. Έτσι με πολλή προσπάθεια και ενδελεχή έρευνα ανά έργο, από τις δημοπρασίες στη Νέα Υόρκη και αλλού, προέκυψε η περιβόητη αυτή συλλογή, που τώρα παρουσιάζεται για πρώτη φορά στο σύνολό της.

Όταν περπατάς μπροστά από τις προθήκες των τεσσάρων εκθεσιακών ορόφων είναι σαν να ξεφυλλίζεις ένα βαρύ



Μέλη και φίλοι του Συλλόγου μας μπροστά από το Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης Βασίλη και Ελίζας Γουλανδρή

βιβλίο ιστορίας της τέχνης, με τις πιο σημαντικές καλλιτεχνικές υπογραφές των τελευταίων αιώνων.

Ταυτόχρονα εκεί εκτίθενται και το πιο αξιοδυναμικό της ελληνικής καλλιτεχνικής παραγωγής: Γιάννης Γαϊτς, Δημήτρης Μυταράς, Αλέκος Φασιανός, Γιάννης Μόραλης, Κων/νος Παρθένος, Νίκος Χατζηκυριάκος, Γκίκας, Γιάννης Τσαρούχας

και πιο σύγχρονοι όπως ο Κώστας Τσόκλης, Γιώργος Ρόρρης και άλλοι.

Ανά έτος τα έργα αλλάζουν δίνοντας τη θέση τους σε άλλα αντίστοιχα. Υπάρχει επίσης μια αίθουσα αφιερωμένη στη σημαντική συλλογή του ζεύγους από γαλλικά έπιπλα υπογεγραμμένα από διάσημους δημιουργούς, όπως και αντικείμενα τέχνης χρονολογημένα από το 18ο αιώνα.

Στόχος των ήταν να αναπτυχθεί η πολιτιστική συνείδηση όλων, με κύρια προτεραιότητα τις ευπαθείς ομάδες, πρόσφυγες, μετανάστες κλπ. μέσω των εκπαιδευτικών προγραμμάτων, όχι μόνο στα λόγια αλλά και στην πράξη. Για το Βασίλη και την Ελίζα Γουλανδρή η τέχνη αποτελεί πνευματικό αγαθό που απευθύνεται σε όλους.

ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ

Η επίσκεψή μας στην Αθήνα περιελάμβανε και την παρακολούθηση της παράστασης "ΩΝΑ-ΣΗΣ-Τα θέλω όλα".

Η παράσταση ξετυλίγει μπροστά στα μάτια του θεατή τη ζωή του πανέξυπνου Σμυρνιού, που γεννήθηκε για να κατακτήσει τον κόσμο. Η μυθιστορηματική ζωή του εξακολουθεί να διεγείρει τη φαντασία και το ενδιαφέρον του κοινού μέχρι σήμερα.

Ο Ωνάσης χάρις στο ιδιοφυές επιχειρηματικό του ταλέντο, αναδείχτηκε σε έναν από τους μεγαλύτερους εφοπλιστές του κόσμου και το όνομά του έγινε μύθος και συνώνυμο του πλούτου σε ολόκληρο τον πλανήτη.

Η παράσταση άφησε άριστες εντυπώσεις και έτσι έκλεισε η πολιτιστική επίσκεψη των μελών του Συλλόγου στην Αθήνα.

ΤΙ ΚΑΙ ΠΟΥ ανακυκλώνουμε

Ο βαθμός ανακύκλωσης απορριμμάτων είναι ένας δείκτης πολιτισμού. Στείλαμε στις χωματερές το 2016 το 82% των απορριμμάτων μας στην Ελλάδα, κι αυτό μας κάνει ουραγούς στην Ευρώπη. Σε Βέλγιο, Ολλανδία, Σουηδία & Δανία μόνο το 1% των απορριμμάτων καταλήγει σε χωματερές. Εξάιρεση αποτελούν οι καλές επιδόσεις της χώρας στην ανακύκλωση ελαστικών οχημάτων, ηλεκτρικών συσκευών, λιπαντικών ελαίων και φορητών μπαταριών. Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο θέλει το 2030 όλα τα απόβλητα που είναι κατάλληλα για ανακύκλωση να μην γίνονται δεκτά σε χώρους υγειονομικής ταφής. (Α. Karagiorgas. Facebook, 3/11/2019).

Υλικά που ανακυκλώνουμε:
Στους μπλε κάδους ανακύκλωσης ρίχνουμε:

1. Γυάλινες συσκευασίες: από νερό, γάλα, χυμούς, αναψυκτικά, κρασί, βαζάκια τροφίμων και αλκοολούχα ποτά.
2. Πλαστικές συσκευασίες: από αναψυκτικά, νερό, λάδι, απορρυπαντικά, γαλακτοκομικά, βούτυρο, οδοντόκρεμες, σαμπουάν, είδη καθαρισμού, σακούλες, κλπ.
3. Χάρτινες συσκευασίες: από χυμούς, γάλα, μπισκότα, δημητριακά, πίτσες, απορρυπαντικά, χαρτοκιβώτια, κλπ.



4. Αλουμινένιες και λευκοσιδηρές συσκευασίες: από μπίρες, αναψυκτικά, κονσέρβες, τόνο, καφέ, γάλα εβαπορέ, τοματοπολτό, ζωοτροφές, λάδι, κλπ.

ΔΕΝ ανακυκλώνουμε:

- Υπολείμματα τροφίμων
- Μπαταρίες
- Ηλεκτρικές, ηλεκτρονικές συσκευές
- Οικοδομικά υλικά
- Τζάμια
- Ρούχα-υφάσματα
- Κλαδιά δέντρων-φυτών
- Δέρματα-ξύλα
- CD, DVD, κασέτες

Διενέργεια ελέγχων στα πυρηνολιουργεία



Η ατμοσφαιρική ρύπανση αποτελεί έναν από τους βασικούς παράγοντες που επηρεάζουν την ανθρώπινη υγεία και μεταβάλλουν τις κλιματικές συνθήκες. Ειδικότερα οι επιπτώσεις στην υγεία θεωρούνται σημαντικές για μια σειρά από νοσήματα του αναπνευστικού συστήματος, ιδίως στις ευαίσθητες κατηγορίες του πληθυσμού, όπως οι ηλικιωμένοι και τα μικρά παιδιά.

Πιστεύουμε ότι και τα πυρηνολιουργεία της περιοχής μας θα σέβονταν τους συνηθισμένους των και όχι μόνο και θα ελάμβαναν υπ' όψιν των και τις διαμαρτυρίες των φορέων και Συλλόγων. Μάταια όμως!

Συγκεκριμένα στις 8 Δεκεμβρίου η ατμόσφαιρα της Δυτικής Αχαΐας μέχρι το

Δήμο Ερυμάνθου και των Πατρών έγινε αποπνικτική. Ο λόγος οι πυκνοί καπνοί και η έντονη δυσοσμία από τα πυρηνολιουργεία της ΒΙΠΕ. Πολλές οι διαμαρτυρίες και οι καταγγελίες. "Πνιγήκαμε" μας έλεγαν. Πάλι "τα ίδια Παντελάκη μου τα ίδια Παντελή μου", όπως λέει ο λαός.

Από το 2015 τόσες διαμαρτυρίες, συλλογή πάνω από 1500 υπογραφές, ψηφίσματα διαμαρτυρίας, υποσχέσεις των αρμοδίων για περιοριστικά μέτρα, λειτουργία ελεγκτικών μηχανισμών και όλα ξεχάστηκαν.

Ποιός επιτέλους θα σταματήσει αυτούς τους απροσάρμοστους και απειθαρχούς επιχειρηματίες που ρυπαίνουν και προσβάλλουν τη Δημόσια υγεία;

Προς αυτόν το σκοπό παρευρέθησαν πρόσφατα μετά από πρόσκληση του Αντιπεριφερειάρχη κου. Χ. Μπονάνου αρμόδιοι φορείς (Γενικοί Διευθυντές και προϊστάμενοι Υπηρεσιών της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας), καθώς και εκπρόσωποι των πυρηνολιουργείων.

Σκοπός της συνάντησης η ανάγκη για διενέργεια εκτεταμένων ελέγχων από τις αρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας, αλλά και η ανάγκη συμμόρφωσης των πυρηνολιουργείων για να μην δημιουργούνται προβλήματα και οχλήσεις στους πολίτες της Αχαΐας, λόγω των δυσάρεστων οσμών από την κατεργασία του ελαιοπυρήνα και την ξήρανσή του στα πυρηνολιουργεία.

