

- Περιφέρεια Αττικής
- ΕΔΣΝΑ

## ΕΙΣΗΓΗΣΗ

**Στην επιστημονική ημερίδα για τη διαχείριση Επικίνδυνων Ιατρικών Αποβλήτων.**



**Ο ρόλος του ΕΔΣΝΑ στην διαχείριση των Επικίνδυνων Ιατρικών Αποβλήτων. Η αναθεώρηση του Περιφερειακού Σχεδιασμού στην Αττική και οι προοπτικές.**

Ο ΕΔΣΝΑ (Ειδικός Διαβαθμικός Σύνδεσμος Νομού Αττικής), είναι Ν.Π.Δ.Δ., φορέας της Αυτοδιοίκησης στον οποίο συμμετέχουν όλοι οι Δήμοι της Αττικής και η Περιφέρεια της Αττικής. Αντικείμενο του ΕΔΣΝΑ είναι η διαχείριση έως τώρα των Αστικών Στερεών Αποβλήτων.

Ως προς αυτό οι Δήμοι έχουν αρμοδιότητες τη συλλογή και μεταφορά των Α.Σ.Α., ενώ τη διαχείριση έχει ο ΕΔΣΝΑ.

Είναι γνωστή σε όλους, η κεντρική εγκατάσταση του ΕΔΣΝΑ στη Φυλή-Λιόσια, στην οποία εκτός του Χ.Υ.Τ.Α. συνυπάρχουν:

- Το εργοστάσιο Μηχανικής Ανακύκλωσης-Κομποστοποίησης
- Το εργοστάσιο Παραγωγής Ενέργειας από το βιοαέριο του Χ.Υ.Τ.Α.
- Η μονάδα αποτέφρωσης των νοσοκομειακών αποβλήτων

Μέχρι το 2012 ο ΕΔΣΝΑ είχε αντικείμενο μόνο τα Α.Σ.Α. Με την έναρξη εφαρμογής του Νόμου 4042/2012, και με τις διατάξεις περί σύνταξης νέου Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αποβλήτων (και που έως σήμερα δεν έχει γίνει) υπήρξε η ρητή υποχρέωση τόσο του ΕΣΔΑ όσο και οι ΠΕΣΔΑ, να συμπεριλάβουν όχι μόνο τα ΑΣΑ, αλλά και όλα τα στερεά απόβλητα ήτοι και επικίνδυνα, βιομηχανικά ιατρικά κ.λ.π.

Βεβαίως για το αντικείμενο που μας απασχολεί είχε ληφθεί μέριμνα, έστω και χωρίς να υπάρχει αρμοδιότητα και είχε ιδρυθεί και λειτουργεί έως σήμερα ο αποτεφρωτήρας Ιατρικών Αποβλήτων.

## ΑΠΟΤΕΦΡΩΤΗΡΑΣ

- Ο αποτεφρωτήρας επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων κατασκευάστηκε και λειτουργεί με ευθύνη του ΕΔΣΝΑ.
- Αποτελεί τη μοναδική ολοκληρωμένη λύση διαχείρισης αποβλήτων υγειονομικών μονάδων στη χώρα.
- Είναι ο μοναδικός αποτεφρωτήρας αποβλήτων στην Ελλάδα.
- Ανταποκρίνεται και είναι εναρμονισμένος με όλο το φάσμα της ελληνικής νομοθεσίας ακόμα και της πιο πρόσφατης αυστηρότατης ευρωπαϊκής νομοθεσίας αναφορικά με την καύση των αποβλήτων και τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων.
- Λειτουργεί σε θερμοκρασία 1.100°C που είναι η υψηλότερη θερμοκρασία που επιτάσσει η νομοθεσία.
- Συμβάλλει σημαντικά στη διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων από υγειονομικές μονάδες της χώρας.

Το 2014 μπήκαν στο εργοστάσιο 7.000 τόνοι.

Το σύνολο των παραγόμενων αποβλήτων από υγειονομικές μονάδες στη χώρα είναι 14.000 τόνοι.

Επομένως ο αποτεφρωτήρας επεξεργάσθηκε το 50% των παραγόμενων αποβλήτων της χώρας.

Το πρώτο 5μηνο του 2015 τα εισερχόμενα απόβλητα στον αποτεφρωτήρα έχουν ξεπεράσει τους 2.600 τόνους.

- Όλα τα απόβλητα που παράγονται από την αποτέφρωση, τέφρα από την καύση των αποβλήτων και τέφρα από την επεξεργασία των αποβλήτων και αποτελούν μόλις το 30% του βάρους των αποβλήτων, αποστέλλονται στο εξωτερικό σε ειδικές εγκαταστάσεις για περαιτέρω διαχείριση.
- Τα εκπεμπόμενα καυσαέρια ελέγχονται καθ' όλη τη διάρκεια του 24ώρου με ειδικούς και ειδικά πιστοποιημένους αναλυτές καυσαερίων.  
Δις ετησίως ελέγχονται επιπλέον εκπομπές καυσαερίων από ειδικά εξειδικευμένα ανεξάρτητα εργαστήρια.  
ΠΟΤΕ δεν έχει διαπιστωθεί οποιαδήποτε ρύπανση – εκπομπή καυσαερίων πέραν των επιτρεπόμενων ορίων.
- Τα υγρά απόβλητα τυγχάνουν επεξεργασίας εντός της εγκατάστασης είτε αποτεφρώνονται μαζί με τα απόβλητα είτε εξατμίζονται.

- Σημαντική ωστόσο και πρέπει να τονιστεί είναι η συμβολή του ιατρικού και νοσηλευτικού προσωπικού των υγειονομικών μονάδων, μιας και αυτοί είναι επιφορτισμένοι με τη δύσκολη δουλειά του διαχωρισμού των αποβλήτων τη στιγμή που παράγονται. Είναι αυτοί που ανταποκρινόμενοι στις αυστηρές απαιτήσεις της νομοθεσίας διαχωρίζουν τα απόβλητα.
- Δεν πρέπει όμως να εφησυχάζουμε, δεν θα πρέπει να συναντήσουμε πάλι φαινόμενα σας και αυτά του Δεκεμβρίου του 2013. Άλλωστε θεωρώ ότι αυτή είναι και η σημασία της σημερινής μας συνάντησης.
- Ο ΕΔΣΝΑ υπεύθυνος στις υποχρεώσεις που έχει αναλάβει θα συνεχίσει ακάματα να αγωνίζεται για τη σωστή διαχείριση των αποβλήτων τόσο των αστικών όσο βέβαια και των ιατρικών.

Σήμερα εκτός της λειτουργίας του αποτεφρωτήρα και του ζητήματος της συλλογής εκεί όλων των Ιατρικών Αποβλήτων , άνοιξε και το θέμα του νέου Περιφερειακού Σχεδιασμού Διαχείρισης Αποβλήτων.

Τα δεδομένα και τα συμπεράσματα της ημερίδας ασφαλώς αποτελούν πολύτιμο υλικό για την σύνταξη του νέου ΠΕΣΔΑ στο κεφάλαιο της διαχείρισης των Ιατρικών Αποβλήτων.

Σταύρος Ιατρού