



ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΛΑΙΩΝ Α.Ε.  
ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Α.Λ.Ε.

ΕΚΘΕΣΗ ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΩΝ ΕΤΟΥΣ 2015  
(ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΠΟ 1/1/2015 ΕΩΣ 31/12/2015)

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΤΟΥΣ 2016

## 1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Η παρούσα απολογιστική έκθεση πεπραγμένων αναφέρεται στην περίοδο από 1 Ιαν. 2015 έως και την 31 Δεκ. 2015 δηλαδή αφορά το ενδέκατο πλήρες έτος λειτουργίας του συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης Απόβλητων Λιπαντικών Ελαίων της ΕΝ.ΔΙ.Α.Λ.Ε. ΑΕ

### 1.1 Γενικά Στοιχεία

Η ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ (πρώην ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ) δραστηριοποιείται από το 1998 στην συλλογή απόβλητων λιπαντικών ελαίων κι έχοντας γνώση του χώρου κατέθεσε φάκελο για την δημιουργία συστήματος εναλλακτικής διαχείρισης απόβλητων λιπαντικών ελαίων.

Η ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ κατέθεσε αίτηση έγκρισης την 6<sup>η</sup> Φεβρουαρίου 2003 με οικονομοτεχνική μελέτη η οποία αφορούσε στην δημιουργία ενός οικονομικά βιώσιμου και ταυτόχρονα αποδοτικού συστήματος διαχείρισης των απόβλητων λιπαντικών ελαίων. Συγκεκριμένα το επιχειρησιακό πλάνο της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ προέβλεπε την επέκταση του συστήματος έως το 2006 σε όλη την Ελλάδα (Πανελλαδική κάλυψη).

Ο Υπουργός ΠΕΧΩΔΕ, κατόπιν θετικής εισήγησης της Επιτροπής Παρακολούθησης Εναλλακτικής Διαχείρισης ενέκρινε την πρόταση της ΕΝΔΙΑΛΕ για την δημιουργία Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης Απόβλητων Λιπαντικών Ελαίων, απόφαση 105135/10-06-2004, που δημοσιεύτηκε την 17<sup>η</sup> Ιουνίου 2004 στο ΦΕΚ 905<sup>Β</sup>, οπότε η έναρξη των υποχρεώσεων των διαχειριστών όπως αυτές απορρέουν από την ισχύουσα νομοθεσία (ν2939/2001, ΠΔ82/2004) εκκίνησαν την 1<sup>η</sup> του επόμενου μήνα, δηλαδή την 1<sup>η</sup> Ιουλίου 2004.

Η ιστορική διαδρομή της εταιρείας, από ιδρύσεώς της, και οι τροποποιήσεις του καταστατικού της, αποτυπώνονται στον παρακάτω πίνακα. Οι αλλαγές που έγιναν κατά την διάρκεια του έτους 2015 αποτυπώνονται με **μπλε** χρώμα.

Ημερ.	ΦΕΚ	Περιγραφή
07/1998	5321	Ίδρυση εταιρείας με την επωνυμία ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΑΕ και δ.τ ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ. Μετοχές : 20.000 τεμ. 1.000 δρχ/έκαστη. <b>Κεφάλαιο : 20.000.000 δρχ.</b>
02/2003	---	Κατάθεση αίτησης έγκρισης για ίδρυση Συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων.
07/2003	7166	Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου Μετοχές : 20.000 τεμ. 5,50 €/εκάστη. <b>Κεφάλαιο : 110.000 €</b>
11/2003	11821	Τροποποίηση του Σκοπού της ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ. Προστίθεται "Η λειτουργία συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων λιπαντικών ελαίων".
06/2004	905 <sup>B</sup>	Απόφαση του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ υπ' αριθ. 105135/10-06-2004, έγκριση του Συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης ΑΕ της ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ που δημοσιεύεται στο ΦΕΚ Νο 905 <sup>B</sup> /17-06-2014. Έναρξη εργασιών του ΣΣΕΔ : 01 <sup>η</sup> Ιουλίου 2004.
10/2004	13147	Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου. Μετοχές : 60.000 τεμ. 5,50 €/εκάστη. <b>Κεφάλαιο : 330.000 €</b>
10/2006	11173	Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου. Μετοχές : 100.000 τεμ. 7,00 €/εκάστη. <b>Κεφάλαιο : 700.000 €</b>
03/2007	1839	Αλλαγή Διεύθυνσης έδρας του ΣΕΔ από τον Δήμο Αμαρουσίου στην Λεωφ. Μεγαρίδος 124, Ασπρόπυργος 193 00.

Ημερ.	ΦΕΚ	Περιγραφή
03/2010	---	Κατάθεση Φακέλου με το αναθεωρημένο σχέδιο δράσης του ΣΕΔ για την περίοδο 2010 – 2016
03/2011	1314	Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου. Μετοχές : 172.000 τεμ. 7,00 €/εκάστη. <b>Κεφάλαιο : 1.204.000 €</b>
07/2011	---	Νέα κατάθεση Επικαιροποιημένου Φακέλου (με τα στοιχεία του έτους 2010) με το αναθεωρημένο σχέδιο δράσης του ΣΕΔ για την περίοδο 2011 – 2016.
08/2011	7807	Αλλαγή Διεύθυνσης έδρας του ΣΕΔ και ορισμός της έδρας ο Δήμος Ασπροπύργου.
12/2012 37 <sup>η</sup> Συνεδρίαση	Αρ. Πρωτ 1430	Απόφαση Δ.Σ. ΕΟΑΝ για “ Την τροποποίηση της λειτουργίας του Συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) «Ελληνική Τεχνολογία Περιβάλλοντος (ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ.) ΑΕ», σύμφωνα με την οποία το ΣΣΕΔ ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ αποδεσμεύεται από τη διαδικασία αγοραπωλησίας των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ)”.
06/2013	---	Νέα κατάθεση Επικαιροποιημένου Φακέλου (με τα στοιχεία των ετών 2011 & 2012) με το αναθεωρημένο σχέδιο δράσης του ΣΕΔ για την περίοδο 2013 – 2018.
08/2013	4947	Αλλαγή επωνυμίας από ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. ΑΕ σε ΕΝ.ΔΙ.Α.Λ.Ε. ΑΕ ήτοι <b>ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΑΕ</b> και με δ.τ. ΕΝ.Δ.Ι.Α.Λ.Ε. ΑΕ. Τα υπόλοιπα στοιχεία της εταιρείας (Δ/ση, ΑΦΜ, ΔΟΥ κλπ) παραμένουν ως έχουν. Αύξηση Μετοχικού Κεφαλαίου Μετοχές : 222.000 τεμ. 7,00 €/εκάστη. <b>Κεφάλαιο : 1.554.000 €</b>
07/2014	7069	Τροποποίηση του Καταστατικού της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ άρθρο 3 “Σκοπός της εταιρείας” σύμφωνα με τις οδηγίες του Ε.Ο.ΑΝ., το οποίο έχει κοινοποιηθεί (17 Ιουλίου 2014) στον Οργανισμό σας.
10/2014	---	Νέα κατάθεση Επικαιροποιημένου Φακέλου με το αναθεωρημένο σχέδιο δράσης του ΣΕΔ για την περίοδο 2015 – 2020.
06/2015	---	Τροποποίηση του Καταστατικού της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ σύμφωνα με τις οδηγίες του Ε.Ο.ΑΝ. και προσαρμογή του στις απαιτήσεις του ν. 2939.
12/2015	---	Νέα κατάθεση Επικαιροποιημένου Φακέλου με το αναθεωρημένο σχέδιο δράσης του ΣΕΔ για την περίοδο 2016 – 2021, ( Αρ. Πρωτ.: 07/05.01.2016)

Η ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ λειτουργώντας πάντα με γνώμονα την ποιότητα είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001/2008 και κατά ISO 14001/2004, τα οποία επισυνάπτονται στο Παράρτημα V, Πιστοποιήσεις Συστήματος κατά ISO.

Τα πλήρη στοιχεία του Συστήματος της ΕΝ.ΔΙ.Α.Λ.Ε. ΑΕ είναι τα εξής :  
ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΛΙΠΑΝΤΙΚΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ανώνυμος εταιρεία.

Έδρα : Δήμος Ασπροπύργου

Λεωφ. Δημοκρατίας 67, Ασπρόπυργος 193 00

Επάγγελμα : Εναλλακτική Διαχείριση Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων.

Α.Φ.Μ. : 094527227

Δ.Ο.Υ. : Φ.Α.Ε. Αθηνών

ΑΡΜΑΕ : 4783/003/Β/98/0020

Αρ. Γ.Ε.ΜΗ. : 002992401000

## 1.2 Στοιχεία Επικοινωνίας

Τα στοιχεία επικοινωνίας του Συστήματος είναι τα κάτωθι :

Ταχυδρομική Διεύθυνση	:	Λεωφ. Δημοκρατίας 67 Ασπρόπυργος, 193 00
Τηλέφωνο	:	210 5577673 210 5577674 210 5577675
Τέλεφαξ	:	210 5577658
Ηλεκτρονική Διεύθυνση	:	<a href="mailto:endale@endale.gr">endale@endale.gr</a>
Url	:	<a href="http://www.endiale.gr">www.endiale.gr</a>

### 1.3 Διαχειριζόμενο ρεύμα αποβλήτων

Το σύστημα της ΕΝΔΙΑΛΕ όπως προβλέπεται στο εγκεκριμένο σχέδιο δράσης του οφείλει να διαχειριστεί αποκλειστικά και μόνο **Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ)**.

Τα απόβλητα λιπαντικών ελαίων (ΑΛΕ) περιλαμβάνουν τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά μηχανών και κιβωτιών ταχυτήτων, υδραυλικά λάδια, λάδια κοπής, μονωτικά λάδια και τα μίγματα / γαλακτώματα αυτών με νερό ή άλλους οργανικούς διαλύτες.

Η Ελληνική νομοθεσία περί επικινδύνων αποβλήτων (ΚΥΑ 13588/725/06 «Μέτρα όροι και περιορισμοί για την διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 91/689/ΕΟΚ «για τα επικίνδυνα απόβλητα» του Συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 1991, αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 19396/1546/1997 κοινής υπουργικής απόφασης «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση των επικινδύνων αποβλήτων» (Β'604).» **τα χαρακτηρίζει επικίνδυνα απόβλητα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι Ομάδα 13).**

Τα υλικά αυτά είναι επικίνδυνα για την δημόσια υγεία και το περιβάλλον διότι περιέχουν σε μεγάλες συγκεντρώσεις τοξικές και καρκινογόνες ουσίες, όπως βαρέα μέταλλα, πολυχλωριωμένους υδρογονάνθρακες, πολυκυκλικές-αρωματικές ενώσεις κλπ.

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή και την Ελληνική νομοθεσία, απαγορεύεται οποιαδήποτε απόρριψη ή εναπόθεση των υλικών αυτών στο περιβάλλον. Η νομοθεσία προβλέπει την ανάπτυξη ελεγχόμενου συστήματος συλλογής και δίνει προτεραιότητα στην αναγέννηση τους προς παραγωγή λιπαντικών εφάμιλλων των πρωτογενών (Προεδρικό Διάταγμα Υπ. Αρ. 82, ΦΕΚ 64/2 Μαρτίου 2004, Άρθρο 5, παράγραφος 2.1 α και 2.2.δ).

Σε περίπτωση που δεν είναι τεχνικά εφικτή η αναγέννηση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων για την παραγωγή βασικών λιπαντικών, τότε αυτά μπορούν να αξιοποιηθούν με άλλους τρόπους μεταξύ των οποίων είναι και η καύση προς ανάκτηση θερμότητας, υπό τις προϋποθέσεις της αντίστοιχης νομοθεσίας (ΚΥΑ 2487/455/99, ΦΕΚ 196/Β/1999, «Μέτρα και όροι για την πρόληψη και τον περιορισμό της ρύπανσης του περιβάλλοντος από την αποτέφρωση επικινδύνων αποβλήτων» και Οδηγία 2000/76/ΕΚ, «για την αποτέφρωση αποβλήτων»). Σε κάθε περίπτωση ο τρόπος αξιοποίησης των ΑΛΕ εξαρτάται από την σύσταση και τις προσμίξεις.

Ειδική περίπτωση αποτελεί η πιθανότητα τα ΑΛΕ να περιέχουν PCBs σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των 50 mg/kg. Τότε επιβάλλεται η καταστροφή τους σε μονάδες κατάλληλες και αδειοδοτημένες για τον σκοπό αυτό (Προεδρικό Διάταγμα Υπ. Αρ. 82, ΦΕΚ 64/2 Μαρτίου 2004, Άρθρο 5, παράγραφος 2.2 β και γ, Οδηγία 96/59/ΕΚ και Απόφαση 7589/731, ΦΕΚ 514/11 Απριλίου 2000). Το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ δεν διαχειρίζεται αυτού του είδους τα ΑΛΕ.

Οι καινοτομίες οι οποίες εισήγαγε η νέα νομοθεσία συνοψίζονται στα εξής:

- Ο παραγωγός ΑΛΕ επιβάλλεται να θέτει στην διάθεση του ΣΕΔ τα παραγόμενα απόβλητα.
- Λόγω των κινδύνων που εγκυμονεί η λανθασμένη διαχείριση των ΑΛΕ η ισχύουσα νομοθεσία επιβάλλει ένα αυστηρό σύστημα ελέγχου της διακίνησης των ΑΛΕ από το στάδιο των καθαρών λιπαντικών έως την τελική αξιοποίησή των αποβλήτων που δημιουργούνται.

Με αυτόν τον τρόπο και στα πλαίσια της συνεχούς ανάπτυξης του ΣΕΔ ΑΛΕ της ΕΝΔΙΑΛΕ σε όλη την Ελληνική επικράτεια στόχος είναι να υπάρχει εμπεριστατωμένη καταγραφή και παρακολούθηση των παραγόμενων ΑΛΕ από τα σημεία παραγωγής έως την τελική αξιοποίησή τους.

### 1.4 Γεωγραφική κάλυψη

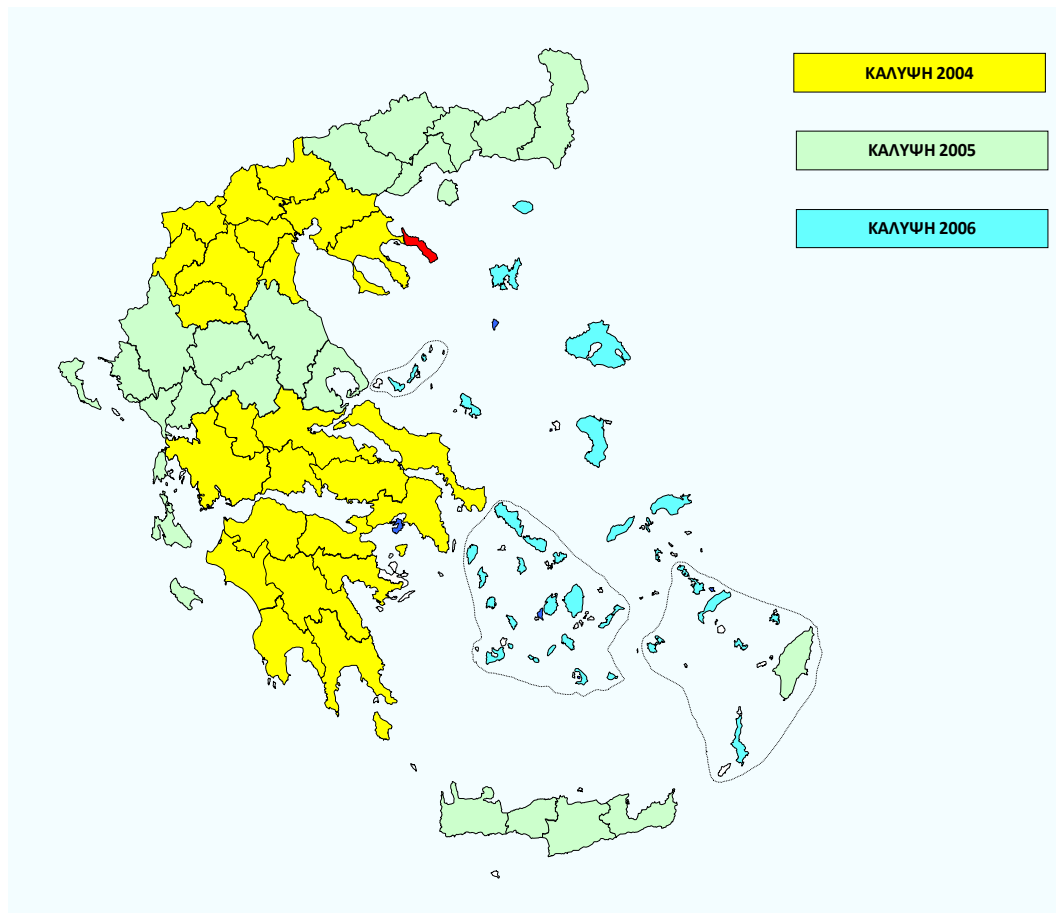
Το ΣΕΔ σύμφωνα με το επιχειρησιακό του πλάνο ξεκίνησε άμεσα την επέκτασή του στην Ηπειρωτική – Νησιωτική χώρα ταυτόχρονα με τη δημιουργία Κέντρων Συλλογής για την προσωρινή αποθήκευση των συλλεγομένων ΑΛΕ.

Η ανάπτυξη των πρώτων 7 Κέντρων Συλλογής ολοκληρώθηκε μέχρι την 31 Δεκ. 2006, στις περιοχές του Ασπροπύργου, Θεσσαλονίκη, Πάτρα, Κοζάνη, Ηράκλειο, Καβάλα και Βόλο.

Το ΣΕΔ πρακτικά, στα τέλη του 2006 ολοκλήρωσε την γεωγραφική επέκτασή του.

Στον πίνακα που ακολουθεί καταγράφεται η επέκταση του ΣΕΔ μέχρι την 31 Δεκ. 2006.

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΣΕΔ ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ



Εντός του έτους 2013 λειτούργησε νέο Κέντρο Συλλογής στην Αλεξανδρούπολη.

Το Κέντρο Συλλογής στην Αλεξανδρούπολη λειτουργεί στο πλαίσιο του ελέγχου και πιστοποίησης ποσοτήτων αποβλήτων λιπαντικών ελαίων που προορίζονται για αναγέννηση, ενώ από τον Σεπτέμβριο του 2015 παρέχεται η δυνατότητα προσωρινής αποθήκευσης ΑΛΕ στους συμβεβλημένους με το ΣΕΔ συλλέκτες.

Η λειτουργία των Κέντρων Συλλογής, καθώς και οι νομοί που το κάθε ένα εξυπηρετεί, αναφέρεται στην παράγραφο 1.7 Υποδομές και Εξοπλισμός.

## 1.5 Υποδομές και Εξοπλισμός

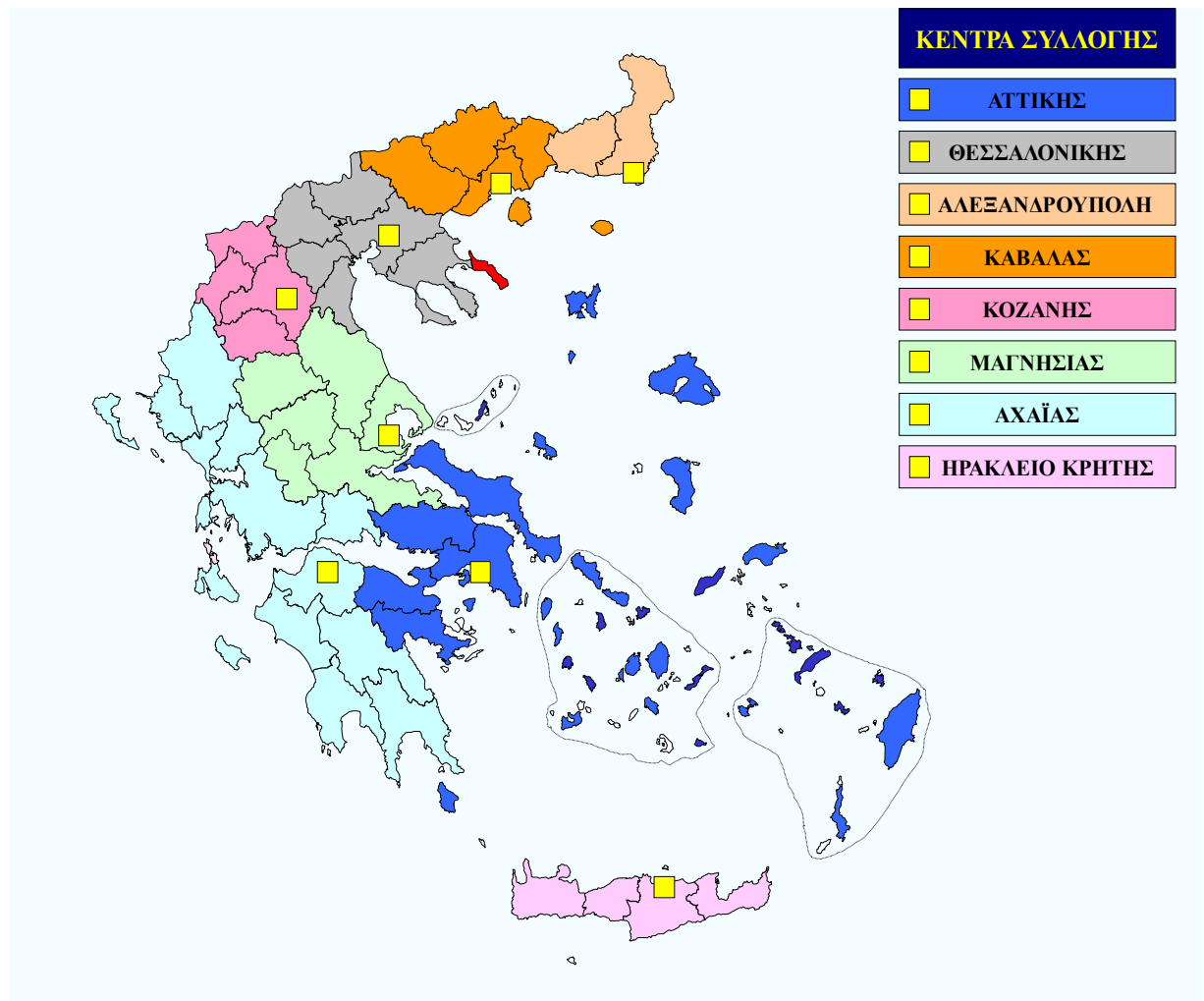
Το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ διατηρεί γραφεία επί της Λεωφ. Δημοκρατίας 67, Ασπρόπυργο 193 00. Επίσης λειτουργεί οκτώ (8) Κέντρα Συλλογής τα οποία εδρεύουν :

1. Ασπρόπυργο Αττικής
2. Θεσσαλονίκη
3. Πάτρα
4. Βόλος
5. Κοζάνη
6. Καβάλα
7. Αλεξανδρούπολη
8. Ηράκλειο Κρήτης

Το ΣΕΔ μέχρι 31-12-12 λειτουργούσε 7 Κέντρα Συλλογής σε όλη την Ελλάδα. Δεδομένων των εξελίξεων – αλλαγή σχεδίου δράσης του ΣΕΔ από 01 Φεβ. 2013 – κρίθηκε αναγκαία η λειτουργία νέου Κέντρου Συλλογής στην περιοχή της Αλεξανδρούπολης, το οποίο, όπως προαναφέρεται, από τον Σεπτέμβριο του 2015 παρέχει την δυνατότητα προσωρινής αποθήκευσης ΑΛΕ στους συμβεβλημένους με το ΣΕΔ συλλέκτες.

Στον πίνακα που ακολουθεί αποτυπώνονται οι νομοί, που το κάθε Κέντρο Συλλογής εξυπηρετεί, σήμερα.

### ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΝΟΜΩΝ ΑΝΑ ΚΕΝΤΡΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ



Κάθε Κέντρο Συλλογής εποπτεύεται από τον εκάστοτε υπεύθυνο και περιλαμβάνει ανάλογα με τις απαιτήσεις της συλλογής :

- Δεξαμενές αποθήκευσης ΑΛΕ και τον απαραίτητο ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό.
- Εργαστήριο Ποιοτικού Ελέγχου των παραλαμβανομένων ΑΛΕ
- Τερματικό επικοινωνίας μέσω δικτύου με το οποίο γίνεται η επικοινωνία με τους servers της εταιρείας στην έδρα της. Ο υπολογιστής διαθέτει ασφαλή σύνδεση μέσω INTERNET με την ERP βάση δεδομένων, πρόγραμμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου Lotus Notes by IBM, Business Intelligence Tool για την στατιστική επεξεργασία των δεδομένων, σύστημα παρακολούθησης στόλου και την Professional έκδοση του MS Office.
- Ο εκάστοτε χώρος είναι φυλασσόμενος και έχουν ληφθεί όλα τα απαραίτητα μέτρα πρόληψης και αντιμετώπισης ατυχήματος καθώς και προστασίας από φωτιά και κλοπή.

Ακολουθεί πίνακας με τα στοιχεία διεύθυνσης – επικοινωνίας – Υπευθύνου, κάθε Κέντρου Συλλογής

#### Κέντρα Συλλογής

Κέντρο Συλλογής	Διεύθυνση	Τηλέφωνα	Τέλεφαξ
Αττικής	Θέση Μαύρη Ώρα Ασπρόπυργος	210 8093812	210 8093459
Θεσσαλονίκης	Όπισθεν Υπ/μου ΔΕΗ Ωραιοκάστρου	2310 723751	2310 723752
Πάτρας	Δήμος Ωλενίας Κοιν. Αχαϊκού	26930 71330	26930 71330
Κοζάνη	ΔΙΑΔΥΜΑ, 6° Χ. Κοζάνης – Πτολεμαΐδος	24610 41530	24610 41533
Βόλου	Β' ΒΙ.ΠΕ. Βόλου, Βελεστίνο	22410 24085	22410 24085
Ηρακλείου Κρήτης	ΒΙ.ΠΕ. Ηρακλείου Οδός Ρ	2810 380290	2810 380290
Καβάλας	Αμυγδαλέωνας Καβάλας	2510 392498	2510 392498
Αλεξανδρούπολης	Αμφιτρίτη Αλεξανδρούπολης	25510-31812	2510 392498

Κρίνεται ιδιαίτερα χρήσιμο να αποσαφηνιστεί τι εννοούμε με τον όρο Κέντρο Συλλογής, τι σκοπό και στόχο καλείται να επιτύχει :

Τα Κέντρα Συλλογής λειτουργούν από το ίδιο το ΣΕΔ με σκοπό την καταγραφή και ταυτοποίηση των συλλεγομένων ΑΛΕ ποιοτικά και ποσοτικά, μέχρι την τελική διάθεσή των προς αναγέννηση.

Στα ίδια Κέντρα Συλλογής εφ' όσον ο συλλέκτης επιθυμεί μπορεί να αποθηκεύσει προσωρινά τα ΑΛΕ μέχρι την παράδοση τους σε αξιοποιητές.



### Βάσεις Δεδομένων / ERP

Η ΕΝΔΙΑΛΕ θέλοντας να είναι σύμφωνη με το γράμμα του νόμου για την καταγραφή εκτός των υπόχρεων διαχειριστών του ΣΕΔ απόβλητων λιπαντικών ελαίων και των σημείων παραγωγής τέτοιων απόβλητων προχώρησε σε εγκατάσταση, από την αρχή του 2013, νέου προγράμματος ERP : **SOFTONE**.

Στο πλαίσιο αυτό και σε συνδυασμό με τον SERVER της εταιρείας που παρέχει ικανή υπολογιστική ισχύ, όλες οι επικοινωνίες των Η/Υ των Κέντρων Συλλογής γίνεται μέσω διαδικτύου με συνδέσεις ADSL όπου είναι δυνατό ή με μόνιμη σύνδεση INTERNET σε ISDN γραμμές. Οι συνδέσεις είναι ασφαλείς και υπάρχει τμήμα στον πάροχο μηχανογραφικής υποστήριξης το οποίο ασχολείται με την ασφάλεια των επικοινωνιών.

Στην βάση δεδομένων της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ παρακολουθούνται τα εξής στοιχεία

1. συμβάσεις με υπόχρεους διαχειριστές.
2. Καταγραφή δηλώσεων των υπόχρεων διαχειριστών.
3. Οικονομικά – λογιστικά δεδομένα.
4. Καταγραφή της διαχείρισης των ΑΛΕ, δηλαδή παρακολούθηση της πορείας των ΑΛΕ από το Σημείο Παραγωγής/Συλλογής – Συλλογή – Προσωρινή Αποθήκευση – Μεταφορά – Αξιοποίηση/Αναγέννηση, μέσω των Εντύπων Αναγνώρισης.
5. καταγραφή σημείων συλλογής και των ποσοτήτων ΑΛΕ που παραδίδουν.
6. καταγραφή των αξιοποιητών και των ποσοτήτων ΑΛΕ που τους παραδίδονται.

Η καταγραφή των σημείων συλλογής είναι ένα πολύπλοκο και χρονοβόρο έργο, απαιτούμενο εκ του νόμου αλλά και απαραίτητο για την σωστή διαχείριση και οργάνωση του ΣΕΔ.

Συγκεκριμένα στην βάση δεδομένων έχουν καταγραφεί μέχρι στιγμής, **συνολικά**, πλέον των 34.000 σημείων συλλογής. Όλα αυτά βέβαια έχουν καταγραφεί παράλληλα με την λογιστική λειτουργία και την οικονομική διαχείριση της εταιρείας.

## 2. ΣΥΝΟΨΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ.

### • ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΑ

Το ΣΕΔ στο πλαίσιο της λειτουργίας του στοχεύει στην επίτευξη του Εθνικού Στόχου όπως περιγράφεται στο ΠΔ 82/2004, άρθρο 9, Ποσοτικοί Στόχοι για τη συλλογή και αναγέννηση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων :

**“Μέχρι την 31 Δεκεμβρίου 2006 πρέπει να συλλέγεται τουλάχιστον το 70% κατά βάρος όλων των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων και εξ’ αυτών να αναγεννάται τουλάχιστον το 80% κατά βάρος”.**

Προβλέπεται επίσης από τις ετήσιες πωλήσεις λιπαντικών ελαίων παράγονται απόβλητα λιπαντικά έλαια σε ποσοστό περί το 60% .

Οι ετήσιες δηλώσεις πωληθεισών ποσοτήτων λιπαντικών ελαίων των υπόχρεων διαχειριστών – βάσει των οποίων εξάγεται και το ύψος της εισφοράς τους προς το ΣΕΔ – αποτελούν την πιο αξιόπιστη βάση επί της οποίας δύναται να εκτιμηθεί το συνολικό μέγεθος της αγοράς, αλλά και να υπολογιστούν τα ποσοστά της νομοθεσίας.

Κατά την κατάθεση του αρχικού Φακέλου του ΣΕΔ προς έγκριση οι επίσημες εκτιμήσεις των μέχρι τότε συνεργαζόμενων υπόχρεων προσέγγιζαν το μέγεθος της Ελληνικής αγοράς των λιπαντικών ελαίων στο ύψος των 140.000 τόνων περίπου.

Η άνω προσέγγιση ανετράπη από τους ίδιους τους υπόχρεους, δεδομένων των δηλώσεών τους, οι οποίες εμφάνισαν σημαντικές αποκλίσεις από την αρχική των εκτίμηση, από το πρώτο εξάμηνο κατάθεσης δηλώσεων ήτοι το Β εξάμηνο του 2004.

Η εξέλιξη των δηλώσεων, συνυπολογιζομένης της κρίσης των τελευταίων ετών, είναι ακόμη δυσμενέστερη.

Το Σύστημα κατά τη διάρκεια της μέχρι σήμερα λειτουργίας του έχει να επιδείξει σημαντικά αποτελέσματα τα οποία αναλύονται περαιτέρω στις παραγράφους που ακολουθούν.

Επιγραμματικά αναφέρεται ότι το ΣΕΔ με ημερομηνία 31 Δεκ. 2015 έχει :

- ✓ Ενεργείς Συμβάσεις συνεργασίας με 140 υπόχρεους διαχειριστές ενώ το σύνολο των υπογεγραμμένων συμβάσεων είναι 227.
- ✓ Σύμβαση συνεργασίας με 40 αδειοδοτημένους Συλλέκτες ΑΛΕ.
- ✓ Σύμβαση συνεργασίας με 8 μονάδες αναγέννησης.
- ✓ Έχει καταγεγραμμένα πλέον των 34.000 σημείων παραγωγής ΑΛΕ.
- ✓ Καλύπτει τους Στόχους Συλλογής και Αναγέννησης βάσει των ποσοστών της νομοθεσίας.

Παρατίθεται πίνακας που αποτυπώνει την εξέλιξη των δηλώσεων των Υπόχρεων Διαχειριστών και της συλλογής – αναγέννησης του ΣΕΔ από το Β εξάμηνο του 2004 μέχρι και 31 Δεκ. 2015.

% Νομοθεσίας		Β Εξαμ. 2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Δηλώσεις υπόχρεων	τόνοι	51.861	99.435	99.087	98.582	93.148	79.847	68.797	57.658	49.218	50.462	49.672	50.000
Παραγόμενα ΑΛΕ	60%	31.117	59.661	59.452	59.149	55.889	47.908	41.278	34.595	29.531	30.277	29.803	30.000
<b>Στόχος Συλλογής ΑΛΕ</b>	<b>70%</b>	21.782	41.763	41.617	41.404	39.122	33.536	28.895	24.216	20.672	21.194	20.862	21.000
Συλλογή ΕΝ.ΔΙ.Α.Λ.Ε.	τόνοι	11.761	29.943	36.029	36.440	38.890	32.923	32.696	27.492	22.780	22.989	23.553	22.509
	%	54%	72%	87%	88%	99%	100%	113%	114%	110%	108%	113%	107%
<b>Στόχος αναγέννησης ΑΛΕ</b>	<b>80%</b>	17.425	33.410	33.293	33.124	31.298	26.829	23.116	19.373	16.537	16.955	16.690	16.800
Αναγέννηση ΕΝ.ΔΙ.Α.Λ.Ε.	τόνοι	11.730	29.907	35.828	36.234	38.893	32.305	32.766	25.931	22.109	22.656	23.219	22.070
	%	67%	90%	108%	109%	124%	125%	142%	134%	134%	134%	139%	131%

#### ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΣΕΔ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΝΔΙΑΛΕ

Όπως αναφέρεται στα Γενικά Στοιχεία η ΕΝΔΙΑΛΕ εγκρίθηκε και λειτουργεί ως ΣΣΕΔ από την 1<sup>η</sup> Ιουλίου 2004 και για περίοδο 6 ετών ήτοι έως 30 Ιουνίου 2010.

Στο πλαίσιο αυτό το ΣΕΔ κατέθεσε τον Μάρτιο 2010, στο ΓΕΔΣΑΠ, ως όφειλε, το νέο αναθεωρημένο σχέδιο δράσης του για την επόμενη περίοδο των έξι (6) ετών δηλαδή από την 1<sup>η</sup> Ιουλίου 2010 έως την 30<sup>η</sup> Ιουνίου 2016 και ανέμενε την ολοκλήρωση των διαδικασιών ώστε να ανανεωθεί η αρχική έγκρισή του.

Τον Ιούλιο 2011 προχώρησε σε εκ νέου κατάθεση στον ΕΟΑΝ, του Φακέλου, επικαιροποιημένου με τα απολογιστικά στοιχεία του έτους 2010 και αφορούσε την περίοδο από 01 Ιαν. 2011 έως 31 Δεκ. 2016.

Τον Ιούνιο 2013 το ΣΕΔ κατέθεσε νέο επικαιροποιημένο Φάκελο που συμπεριλάμβανε τα απολογιστικά στοιχεία του έτους 2011 και του έτους 2012 και αφορούσε πλέον στην περίοδο από 01 Ιαν. 2013 έως 31 Δεκ. 2018.

Τον Οκτώβριο 2014 κατέθεσε εκ νέου επικαιροποιημένο Φάκελο που αφορούσε στην περίοδο από 01 Ιαν. 2015 έως 31 Δεκ. 2020.

Τον Δεκέμβριο 2015 κατέθεσε εκ νέου επικαιροποιημένο Φάκελο που αφορά στην περίοδο από 01 Ιαν. 2016 έως 31 Δεκ. 2021. Ο νέος φάκελος για την ανανέωση της έγκριση του ΣΕΔ, παρουσιάστηκε στην συνεδρίαση του ΔΣ του ΕΟΑΝ της 22<sup>ας</sup> Φεβρουαρίου 2016.

Στο ενδιάμεσο διάστημα και μέχρι σήμερα, η ΕΝΔΙΑΛΕ συνεχίζει να λειτουργεί ως ΣΕΔ στο πλαίσιο της Υ.Α. 116570 / 13-02-2009 που δημοσιεύεται στο ΦΕΚ 769/2009 περί κανονισμού για τη διαδικασία ανανέωσης των εγκρίσεων συστημάτων, άρθρο 4 : "Μεταβατικές Διατάξεις".

#### ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΡΟΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΣΕΔ.

Τον Δεκ. 2012 κατόπιν συζητήσεων με τον ΕΟΑΝ βάσει και των δεδομένων της αγοράς εγκρίθηκε από τον Οργανισμό η αλλαγή του τρόπου λειτουργίας του ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ βάσει της ομόφωνης απόφασης, της 37<sup>ης</sup> συνεδρίασης του ΔΣ του ΕΟΑΝ, τροποποίησης της λειτουργίας του Συλλογικού Συστήματος Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) «Ελληνική Τεχνολογία Περιβάλλοντος (ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ.) ΑΕ», σύμφωνα με την οποία το ΣΣΕΔ ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ αποδεσμεύεται από τη διαδικασία αγοραπωλησίας των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ).

Το ΣΕΔ μέχρι σήμερα συνεχίζει να λειτουργεί στο πλαίσιο της παραπάνω απόφασης.

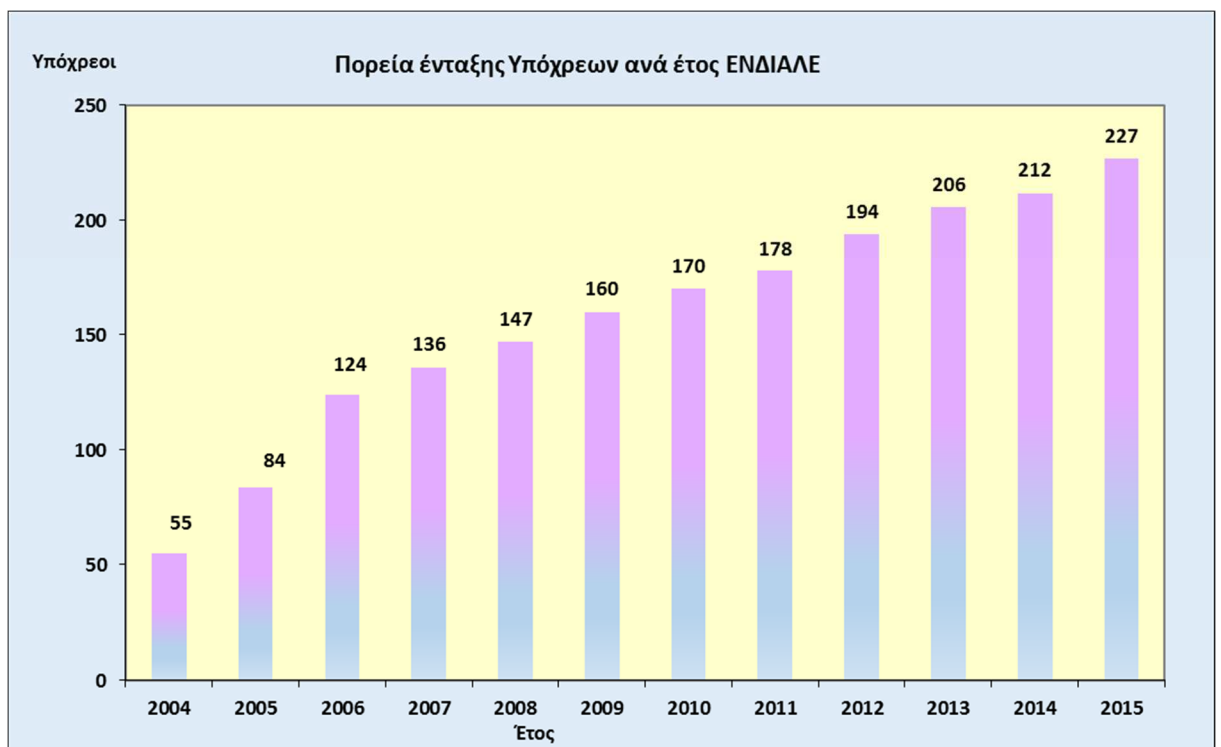
### 3. ΣΥΜΒΕΒΛΗΜΕΝΟΙ ΥΠΟΧΡΕΟΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΕΣ.

Το ΣΕΔ δεν έχει καμία, εκ του νόμου, αρμοδιότητα, να πραγματοποιεί ελέγχους ή να προβαίνει στη λήψη μέτρων για την μη συμμόρφωση υπόχρεων, ούτε τεκμηριώνεται έννομο συμφέρον εντοπισμού και ένταξης νέων υπόχρεων.

#### 3.1 Αριθμός συμβεβλημένων υπόχρεων διαχειριστών

Ο συνολικός αριθμός των συμβάσεων των ενταγμένων υπόχρεων διαχειριστών είναι 227. Εξ αυτών μέχρι 31 Δεκ. 2015 ενεργείς συμβάσεις ήταν οι 140 .

Στον πίνακα που ακολουθεί παρατίθεται η χρονολογική εξέλιξη ένταξης των υπόχρεων διαχειριστών ανά έτος στο ΣΕΔ.



## 4. ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ – ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Όπως αναφέρεται και στην παράγραφο 1.4 Γεωγραφική Κάλυψη το ΣΕΔ έχει από το 2006 ολοκληρώσει το πλάνο επέκτασής του και πλέον καλύπτει όλες τις ανάγκες της Συλλογής, Μεταφοράς και Προσωρινής Αποθήκευσης σε Πανελλαδικό επίπεδο.

### 4.1. Γεωγραφικές Περιοχές

Το ΣΕΔ καλύπτει όλους τους νομούς της χώρας.

Στις παραγράφους που ακολουθούν γίνεται ιδιαίτερη μνεία στα καταγεγραμμένα σημεία συλλογής, στην ανάπτυξη του ΣΕΔ στην Νησιωτική χώρα, όπου επιδεικνύει σημαντικά αποτελέσματα, αλλά και στις συνεργασίες που έχει αναπτύξει.

### 4.2. Σημεία Συλλογής

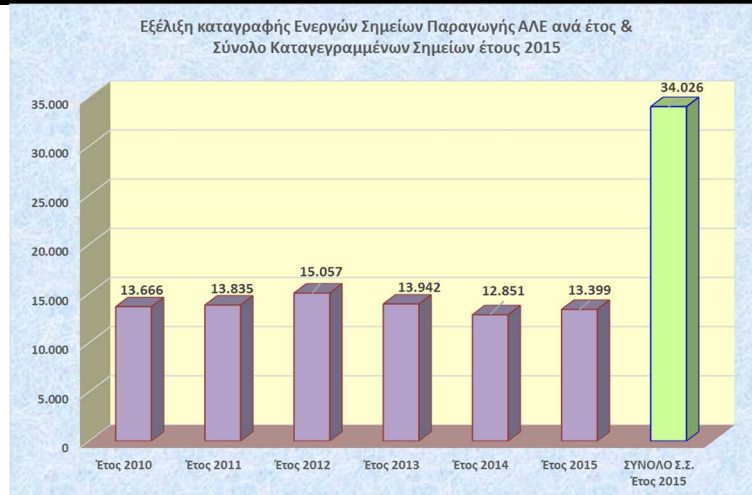
Κατά την διάρκεια της λειτουργίας του το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ έχει ουσιαστικά καλύψει την συλλογή των ΑΛΕ από όλα τα Γεωγραφικά Διαμερίσματα της χώρας.

Στην βάση δεδομένων του ΣΕΔ έχουν καταγραφεί συνολικά πλέον των 34.000 σημείων συλλογής τα οποία έχουν παραδώσει ΑΛΕ τουλάχιστον μια φορά και εφοδιάζονται με τα απαραίτητα έντυπα αναγνώρισης.

Στους Πίνακες που ακολουθούν αναφέρονται τα σημεία συλλογής κατηγοριοποιημένα ανά Νομό, Περιφέρεια και Επαγγελματική Κατηγορία τα οποία έχουν παραδώσει ΑΛΕ έστω και μια φορά σε συνεργαζόμενους συλλέκτες με την ΕΝΔΙΑΛΕ ανά έτος από το 2010.

<b>Νομός</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>Καταγεγραμμένα Σ.Σ.</b>
ΑΤΤΙΚΗΣ	3.689	3.817	4.703	5.088	4.689	4.753	<b>11.738</b>
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	1.574	1.261	1.523	1.391	1.292	1.348	<b>3.531</b>
ΑΧΑΪΑΣ	523	508	491	437	424	441	<b>1.164</b>
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	529	614	628	510	446	570	<b>1.116</b>
ΒΟΙΩΤΙΑΣ	322	311	307	270	230	239	<b>749</b>
ΕΥΒΟΙΑΣ	305	374	395	342	320	284	<b>697</b>
ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	259	364	333	266	245	221	<b>665</b>
ΣΕΡΡΩΝ	325	318	326	261	236	260	<b>648</b>
ΚΟΖΑΝΗΣ	254	275	317	296	279	276	<b>636</b>
ΚΑΒΑΛΑΣ	308	234	270	204	204	210	<b>635</b>
ΛΑΡΙΣΑΣ	252	282	254	234	245	272	<b>624</b>
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ	263	218	221	149	90	136	<b>530</b>
ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ	220	248	224	184	172	226	<b>510</b>
ΕΒΡΟΥ	249	208	214	179	177	148	<b>505</b>
ΧΑΝΙΩΝ	212	275	298	265	228	272	<b>490</b>
ΗΛΕΙΑΣ	215	239	210	177	174	173	<b>486</b>
ΗΜΑΘΙΑΣ	227	206	215	178	110	127	<b>482</b>
ΠΙΕΡΙΑΣ	252	242	204	142	113	118	<b>477</b>
ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ	230	253	243	227	205	204	<b>473</b>
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	188	150	210	181	201	222	<b>462</b>
ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	186	178	169	138	171	156	<b>444</b>
ΠΕΛΛΗΣ	202	163	157	135	86	109	<b>442</b>
ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ	171	221	181	169	157	155	<b>418</b>
ΚΥΚΛΑΔΩΝ	175	199	230	148	144	180	<b>416</b>
ΔΡΑΜΑΣ	189	159	167	152	153	141	<b>359</b>
ΡΟΔΟΠΗΣ	154	159	152	121	119	130	<b>333</b>
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	136	168	181	167	159	148	<b>328</b>
ΞΑΝΘΗΣ	161	137	141	112	112	121	<b>304</b>
ΛΑΣΙΘΙΟΥ	157	175	178	163	150	171	<b>294</b>
ΚΙΛΚΙΣ	116	122	130	93	71	72	<b>288</b>
ΛΕΣΒΟΥ	121	135	119	115	124	107	<b>283</b>
ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ	118	95	113	69	90	103	<b>275</b>
ΑΡΚΑΔΙΑΣ	108	115	77	91	85	82	<b>259</b>
ΡΕΘΥΜΝΗΣ	118	142	144	136	115	126	<b>258</b>
ΛΑΚΩΝΙΑΣ	121	127	122	112	98	93	<b>248</b>
ΤΡΙΚΑΛΩΝ	92	121	100	84	93	119	<b>236</b>
ΑΡΤΑΣ	99	112	85	78	72	74	<b>213</b>
ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	105	129	105	91	88	107	<b>208</b>
ΠΡΕΒΕΖΑΣ	96	104	119	97	73	73	<b>205</b>
ΧΙΟΥ	78	81	120	68	50	47	<b>187</b>
ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	79	85	110	84	98	91	<b>185</b>
ΚΕΡΚΥΡΑΣ	47	46	65	74	69	80	<b>181</b>
ΦΛΩΡΙΝΑΣ	49	51	76	65	64	58	<b>166</b>
ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ	68	61	70	74	58	61	<b>156</b>
ΣΑΜΟΥ	64	80	69	66	52	49	<b>143</b>
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ	61	64	63	63	58	61	<b>130</b>
ΖΑΚΥΝΘΟΥ	57	65	64	57	46	45	<b>129</b>
ΓΡΕΒΕΝΩΝ	42	40	57	46	36	51	<b>114</b>
ΦΩΚΙΔΑΣ	45	40	48	34	31	35	<b>89</b>
ΛΕΥΚΑΔΑΣ	39	42	42	39	34	36	<b>83</b>
ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ	16	22	17	20	15	18	<b>34</b>
<b>Σύνολα</b>	<b>13.666</b>	<b>13.835</b>	<b>15.057</b>	<b>13.942</b>	<b>12.851</b>	<b>13.399</b>	<b>34.026</b>

<b>ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ Σ. Σ.</b>	<b>Σ.Σ. ανα ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ που παρέδωσαν το έτος αναφοράς</b>						<b>ΣΥΝΟΛΟ Σ.Σ.</b>
<b>Έτος</b>	<b>Έτος 2010</b>	<b>Έτος 2011</b>	<b>Έτος 2012</b>	<b>Έτος 2013</b>	<b>Έτος 2014</b>	<b>Έτος 2015</b>	<b>Έτος 2015</b>
<b>Περιφέρεια</b>							
Αττικής	3.689	3.817	4.703	5.088	4.689	4.753	11.738
Στερεάς Ελλάδας	859	968	948	835	753	731	1.987
Πελοποννήσου	763	768	724	637	649	638	1.699
Δυτική Ελλάδα	997	1.111	1.034	880	843	835	2.315
Ήπειρος	399	445	455	416	362	356	902
Θεσσαλία	669	780	683	593	598	724	1.578
Κεντ. Μακεδονία	2.959	2.530	2.776	2.349	1.998	2.170	6.398
Δυτ. Μακεδονία	424	451	560	491	477	476	1.101
Ανατ. Μακεδονία - Θράκη	1.061	897	944	768	765	750	2.136
Κρήτη	1.016	1.206	1.248	1.074	939	1.139	2.158
Βόρειο Αιγαίο	263	296	308	249	226	203	613
Νοτίου Αιγαίου	363	349	440	329	345	402	878
Ιονίων νήσων	204	217	234	233	207	222	523
<b>Σύνολα</b>	<b>13.666</b>	<b>13.835</b>	<b>15.057</b>	<b>13.942</b>	<b>12.851</b>	<b>13.399</b>	<b>34.026</b>



<b>Επαγγελματική Κατηγορία</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>Καταγεγραμμένα Σ.Σ.</b>
ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ	7.527	7.681	8.505	8.447	7.988	8.315	<b>15.988</b>
ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΚΑΥΣΙΜΑ	1.941	2.053	2.049	1.604	1.337	1.456	<b>4.672</b>
ΙΔΙΩΤΗΣ	998	888	785	661	448	404	<b>4.329</b>
ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΙΣΗ	773	844	972	902	881	943	<b>2.643</b>
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	551	495	525	399	395	437	<b>1.510</b>
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	540	519	622	562	489	516	<b>1.433</b>
ΕΜΠΟΡΙΑ ΟΧΗΜ ΑΝΤΑΛ	603	582	579	541	534	513	<b>1.146</b>
ΛΙΜΑΝΙΑ ΠΛΟΙΑ	102	98	149	181	192	196	<b>543</b>
ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ	183	184	221	173	169	151	<b>513</b>
ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟ	91	140	167	135	116	131	<b>319</b>
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	65	82	88	85	77	106	<b>265</b>
ΛΑΤΟΜΕΙΟ	124	108	120	95	89	90	<b>261</b>
ΔΗΜΟΙ	69	71	93	75	70	59	<b>155</b>
WASHING CENTER	13	11	50	27	29	54	<b>116</b>
ΜΑΡΙΝΕΣ	47	40	49	48	36	28	<b>112</b>
ΆΛΛΟ	6	9	54	0	0	0	<b>21</b>
<b>Σύνολα</b>	<b>13.633</b>	<b>13.805</b>	<b>15.028</b>	<b>13.935</b>	<b>12.850</b>	<b>13.399</b>	<b>34.026</b>

#### 4.3. Νησιωτική Περιοχή

Στο ίδιο πλαίσιο με την Ηπειρωτική χώρα πραγματοποιείται η Συλλογή από τα νησιά. Βυτία Συλλογής πραγματοποιούν δρομολόγια στα νησιά και παραλαμβάνουν τα ΑΛΕ από διάφορα Σημεία τα οποία εν συνεχεία τα μεταφέρουν σε Αναγεννητές αφού πρώτα προσκομίστουν σε Κέντρο Συλλογής του ΣΕΔ όπου πιστοποιούνται ποιοτικά και ποσοτικά και παραδίδονται τα αντίγραφα των Εντύπων Αναγνώρισης που εκδόθηκαν κατά την παραλαβή των ΑΛΕ.

#### 4.4. Εξοπλισμός Συλλογής

Το ΣΕΔ δεν διαθέτει ιδιόκτητο εξοπλισμό για τις ανάγκες Συλλογής και μεταφοράς ΑΛΕ πχ Δεξαμενές κλπ, ούτε βυτία για τον σκοπό αυτό. Η διαδικασία συλλογής και μεταφοράς πραγματοποιείται με μέσα και εξοπλισμό που διαθέτουν οι συνεργαζόμενοι συλλέκτες.

#### 4.5. Συνεργαζόμενοι Συλλέκτες – Μεταφορείς ΑΛΕ

Στην Ελληνική Επικράτεια εδώ και πολλές δεκαετίες δραστηριοποιούνται επιτηδευματίες οι οποίοι έχουν σαν αντικείμενο απασχόλησης κύριο ή επικουρικό την συλλογή Α.Λ.Ε.

Για την σύμβασης συνεργασίας ζητείται από τους συλλέκτες να προσκομίσουν τα παρακάτω έγγραφα, επισυναπτόμενα στην υπογεγραμμένη σύμβαση παράτασης.

1. Άδεια συλλογής και μεταφοράς ΑΛΕ (σε περίπτωση που η ήδη κατατεθειμένη έχει λήξει).
2. Αντίγραφο της αδείας βυτιοφόρου συλλογής ΑΛΕ σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία (ΚΥΑ Α2/29542/5347/91 & την ΥΑ Α12/57574/4555/2006) και την Οδηγία Νο Α12/20927/1645/15-04-14 του Υπ. Μεταφορών & Υποδομών.
3. Βεβαίωση από την ασφαλιστική εταιρεία για το ασφαλιστήριο συμβόλαιο περιβαλλοντικής ευθύνης κατ' εφαρμογή του Π.Δ. 148/2009 & της ΚΥΑ Η.Π.13588/725/2006.

Στις προθέσεις του ΣΕΔ είναι στο μέλλον να ζητείται και αποδεικτικό Εγγραφής του Συλλέκτη στο Μητρώο Φορέων Διαχείρισης Επικινδύνων Αποβλήτων.

Στον παρακάτω Πίνακα αναφέρονται όλοι οι συμβεβλημένοι Συλλέκτες με το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ μέχρι 31 Δεκ. 2015.



#### 4.6. Κέντρα Συλλογής ΑΛΕ

Το ΣΕΔ λειτουργεί Πανελλαδικά, 8 Κέντρα Συλλογής, ιδιοκτησίας του, μέσω των οποίων καλύπτει όλες τις ανάγκες των συνεργαζομένων συλλεκτών σε επίπεδο δυνατότητας προσωρινής αποθήκευσης ΑΛΕ ή και ελέγχου ποσοτήτων ΑΛΕ.

Η υπηρεσία αυτή παρέχεται στους συνεργαζόμενους Συλλέκτες χωρίς χρηματική χρέωση στο πλαίσιο της ενίσχυσης της εναλλακτικής διαχείρισης των ΑΛΕ.

## 5. ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ και ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Σχετικά με τα στοιχεία των παραγόμενων ποσοτήτων Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων παρατίθενται τα παρακάτω:

### 5.1. Ποσότητα ΑΛΕ που παράγεται στην Ελληνική αγορά

Η παραγωγή των ΑΛΕ έτους 2015 :

<b>Σύνολο ποσότητας Δηλώσεων Υπόχρεων</b>	<b>: 50.000 τόνοι</b>
Ποσοστό παραγωγής ΑΛΕ	: 60%
<b>Παραγωγή ΑΛΕ</b>	<b>: 30.000 τόνοι</b>
Στόχος Συλλογής ποσοστό	: 70%
<b>Στόχος Συλλογής (ποσότητα)</b>	<b>: 21.000 τόνοι</b>

### 5.2. Σύνολο Συλλογής ΑΛΕ / Σημεία

Το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ κατά την διάρκεια του 2015 έχει συλλέξει και οδηγήσει αποκλειστικά σε αναγέννηση 22.509 τόνους υπερκαλύπτοντας τον στόχο συλλογής δεδομένου ότι ο στόχος, κατά το ενδέκατο πλήρες έτος λειτουργίας, είναι 21.000 τόνοι, βάσει των δηλώσεων των υπόχρεων (50.000 τόνοι), συνεπώς το ΣΕΔ έχει καλύψει το **107,00%** του στόχου του.

Εξέλιξη Συλλογής ΑΛΕ : ανά έτος (σε τόνους)

Έτος	Β Εξαμ. 2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Ποσότητα Συλλογής ΑΛΕ (tn)</b>	<b>11.761</b>	<b>29.943</b>	<b>36.029</b>	<b>36.440</b>	<b>38.890</b>	<b>32.923</b>	<b>32.696</b>	<b>27.492</b>	<b>22.780</b>	<b>22.989</b>	<b>23.553</b>	<b>22.509</b>



### 5.3. Τελική Διαχείριση των ΑΛΕ

Η συνολική ποσότητα ΑΛΕ που οδηγήθηκε σε αναγέννηση, το έτος 2015, μέσω των συνεργαζόμενων μονάδων αναγέννησης στην Ελλάδα, είναι **22.070** τόνοι

Στο πλαίσιο των στόχων που ορίζονται από την νομοθεσία ο Στόχος Αναγέννησης είναι κατ' ελάχιστο το 80% κατά βάρος του Στόχου συλλογής των Αποβλήτων λιπαντικών ελαίων. Όπως αναφέρεται παραπάνω ο Στόχος Συλλογής του ΣΕΔ είναι 21.000 τόνοι ΑΛΕ που συνεπάγεται Στόχο Αναγέννησης : 21.000 τόνοι ΑΛΕ x 80% = 16.800 τόνους.

Το ΣΕΔ κατά τη διάρκεια του 2015 οδήγησε προς αναγέννηση το σύνολο των συλλεγόμενων ποσοτήτων ΑΛΕ επιτυγχάνοντας κάλυψη του στόχου κατά 131%.

## 6. ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ

Το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ έχει αναπτύξει συνεργασίες με το σύνολο των εταιρειών που ασχολούνται με την αναγέννηση ΑΛΕ στην Ελλάδα.

Στις εταιρείες αυτές οδηγείται το σύνολο των ΑΛΕ που συλλέγεται από τους συνεργαζόμενους συλλέκτες.

## 7. ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΣ και ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Κατά το 2015 το ΣΕΔ της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ συμμετείχε στις παρακάτω δραστηριότητες ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού:

- Προώθηση διαφημιστικού υλικού “ΟΔΗΓΟΣ ΟΡΘΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΛΕ” ειδικότερα σε Σημεία Συλλογής, με σκοπό την ενημέρωση της λειτουργίας και της προσφοράς της ΕΝΔΙΑΛΕ ΑΕ και παράλληλα της σύννομης διαχείρισης των ΑΛΕ που παράγονται στις εγκαταστάσεις τους.
- Συμμετοχή της ΕΝΔΙΑΛΕ στο 1<sup>ο</sup> Συνέδριο με θέμα την “ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΤΙΣ ΝΗΣΙΩΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ” που πραγματοποιήθηκε στην Σαντορίνη 22 - 23 Μαΐου 2015.
- Οργάνωση ενημερωτικής Ημερίδας υπό την αιγίδα του ΕΟΑΝ, που έλαβε χώρα στο Ξενοδοχείο ATHENS PLAZA, την 11<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2015, με θέμα “Εναλλακτική Διαχείριση Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων στα Λιμάνια” με την συμμετοχή των φορέων διαχείρισης των Οργανισμών Λιμένων.
- Καταχώρηση στο Περιοδικό “Greek Shipping Publication” με στόχο την ενημέρωση Ναυτιλιακών εταιρειών. Οκτώβριος 2015.
- Οργάνωση ενημερωτικής Ημερίδας υπό την αιγίδα του ΕΟΑΝ, με θέμα “Εναλλακτική Διαχείριση Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων – Περιφέρεια Θεσσαλίας” που έγινε την 15<sup>η</sup> Ιουλίου 2015 στην Λάρισα, με την συμμετοχή στελεχών της Περιφέρειας και των Περιφερειακών Ενοτήτων της Θεσσαλίας.
- Οργάνωση ενημερωτικής Ημερίδας υπό την αιγίδα του ΕΟΑΝ, με θέμα “Εναλλακτική Διαχείριση Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων – Περιφέρεια Κρήτης” που έγινε την 22<sup>α</sup> Ιουλίου 2015 στο Ηράκλειο Κρήτης, με την συμμετοχή στελεχών της Περιφέρειας και των Περιφερειακών Ενοτήτων της Κρήτης.
- Οργάνωση ενημερωτικής Ημερίδας υπό την αιγίδα του ΕΟΑΝ, με θέμα “Εναλλακτική Διαχείριση Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων – Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας” που έγινε την 30<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2015 στην Κοζάνη, με την συμμετοχή στελεχών της Περιφέρειας και των Περιφερειακών Ενοτήτων της Δυτικής Μακεδονίας.
- Ενημέρωση στελεχών της Δ/σης Μεταφορών και Δ/σης Περιβάλλοντος της Π.Ε. Κοζάνης της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με θέμα Έλεγχοι των αδειοδοτημένων εταιρειών για την ορθή διαχείριση των ΑΛΕ, βάσει των προβλεπόμενων στην ΑΕΠΟ της κάθε εταιρείας, που έγινε στην Κοζάνη την 11 Ιουνίου 2015.
- Ενημέρωση στελεχών των Δ/σεων Μεταφορών των Π.Ε. της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα Έλεγχοι των αδειοδοτημένων εταιρειών για την ορθή διαχείριση των ΑΛΕ, βάσει των προβλεπόμενων στην ΑΕΠΟ της κάθε εταιρείας, που έγινε στην Κατερίνη την 17<sup>η</sup> Ιουνίου 2015.

## 8. ΕΛΕΓΧΟΣ και ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Το ΣΕΔ στο πλαίσιο της λειτουργίας του, όπως αυτό τροποποιήθηκε και εφαρμόζεται από αρχές του 2013, καταγράφει στη βάση δεδομένων (ERP SOFTONE) όλα τα Έντυπα Αναγνώρισης που του παραδίδονται από τους Συλλέκτες κατά την πιστοποίηση των φορτίων τους.

Παράλληλα αναφέρει προς τον ΕΟΑΝ τα αποτελέσματα της καταγραφής των εντύπων αναγνώρισης σε επίπεδο ποσοτήτων ΑΛΕ, αριθμού εντύπων αναγνώρισης που έχει ο συλλέκτης προσκομίσει στο ΣΕΔ και σε επίπεδο ελέγχου της τήρησης της αρίθμησης των εντύπων.

Το ΣΕΔ εντός του 2015 συνέχισε το πρόγραμμα της διασταύρωσης των δεδομένων της βάσης που διατηρεί με διάφορα Σημεία Συλλογής ώστε να επιβεβαιώσει την ορθότητα των στοιχείων του.

Τα αποτελέσματα αυτών των ενεργειών είναι στη διάθεση του Οργανισμού σας.

Το ΣΕΔ δεν έχει αρμοδιότητα ελέγχου στην χωροθέτηση των σημείων συλλογής ή/και των μονάδων αναγέννησης ούτε εμπλέκεται στην διαδικασία αδειοδότησής των.

Στο πλαίσιο της συλλογής και μεταφοράς των ΑΛΕ συνεργάζεται αποκλειστικά με αδειοδοτημένους συλλέκτες για την παραπάνω δραστηριότητα και όπως αναφέρεται στην εισαγωγή της παραγράφου 8 καταγράφει τα εκδιδόμενα έντυπα Αναγνώρισης και αναφέρει σχετικά στον ΕΟΑΝ.