



## ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Αγαπητοί/ες κύριοι/ες,

Η Ελλάδα, στα πλαίσια της ορθολογικής εναλλακτικής διαχείρισης των αποβλήτων με σκοπό την τελική τους διάθεση με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον και ακολουθώντας τις κοινοτικές οδηγίες **94/62/ΕΚ** και **EEL 365/10/31-12-94** της Ευρωπαϊκής Ένωσης περί προστασίας του περιβάλλοντος, στις **6 Αυγούστου 2001** εξέδωσε το **Νόμο 2939, ΦΕΚ 179<sup>A</sup>** που αναφέρεται στις «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων».

Η νομοθεσία αποσκοπεί, όπως αναφέρεται στο Κεφάλαιο Α, άρθρο 1. στην θέσπιση μέτρων για τη διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων με στόχο την επαναχρησιμοποίηση ή αξιοποίηση των αποβλήτων τους.

Τα «**άλλα προϊόντα**», εκτός των συσκευασιών, τα οποία ο νόμος διαχειρίζεται περιγράφονται στο άρθρο 2, § 4 και ενδεικτικά αναφέρονται τα οχήματα, λάστιχα, καταλύτες οχημάτων, ορυκτέλαια, μπαταρίες και συσσωρευτές κ.α.

Στις **2 Μαρτίου 2004** δημοσιεύτηκε στο **ΦΕΚ 64<sup>A</sup>** το **Π.Δ. 82** που αναφέρεται αποκλειστικά στη διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων και των συσκευασιών των, δεδομένου ότι θεωρούνται επικίνδυνα, τοξικά απόβλητα.

Το Π.Δ. ολοκληρώνει το νομικό πλαίσιο βάσει του οποίου θα επιλυθεί το χρόνιο πρόβλημα της ανεξέλεγκτης διάθεσης στο φυσικό περιβάλλον των αποβλήτων λιπαντελαίων αλλά και των συσκευασιών τους. Πιο συγκεκριμένα και σύμφωνα με στοιχεία που διαθέτουμε στην Ελληνική αγορά, διακινούνται ετησίως, από τις εταιρείες Εμπορίας και Εισαγωγής Λιπαντικών, περί τους 140.000 τόνους λιπαντικών διαφόρων χρήσεων. Από την προαναφερόμενη δραστηριότητα παράγονται ετησίως περί τους 85.000 τόνους **Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων**.

**Τι είναι τα Απόβλητα Λιπαντικά Ελαία (ΑΛΕ) ;**

«Κάθε βιομηχανικό ή λιπαντικό έλαιο ορυκτής, συνθετικής ή μικτής βάσης το οποίο κατέστη ακατάλληλο για την χρήση για την οποία αρχικά προοριζόταν. (ΠΔ 82 άρθρο 1 Ορισμοί, § 2 Απόβλητα Λιπαντικά έλαια.)»

**Πρέπει να επισημανθεί ότι τα Απόβλητα Λιπαντικά Ελαία (ΑΛΕ) αποτελούν υλικά ιδιαίτερος επικίνδυνα για την δημόσια υγεία και το περιβάλλον διότι περιέχουν σε μεγάλες συγκεντρώσεις τοξικές και καρκινογόνες ουσίες, όπως βαρέα μέταλλα, πολύ-χλωριωμένους υδρογονάνθρακες, πολύ-αρωματικές ενώσεις κλπ και έτσι αντιμετωπίζονται από την Ελληνική και την Ευρωπαϊκή νομοθεσία : Υπουργική Απόφαση 19396/1546, ΦΕΚ 604/18 Ιουλίου 1997 (Άρθρο 2, «Ορισμοί» και Παράρτημα Ι, «Κατάλογος Επικινδύνων Αποβλήτων», Ομάδα 13), σε εναρμόνιση με την αντίστοιχη Κοινοτική Οδηγία (91/689/ΕΚ)**

Σύμφωνα δε με τα παραπάνω απαγορεύεται οποιαδήποτε απόρριψη, εναπόθεση των υλικών αυτών στο περιβάλλον ή ανεξέλεγκτη καύση.

Μέχρι την ψήφιση του ΠΔ 82, από την ποσότητα των 85.000 τόνων ΑΛΕ ετησίως, μόλις 20.000 τόνοι ΑΛΕ διαχειρίζονταν με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον και οδηγούνταν σε ανακύκλωση. Οι υπόλοιποι κατέληγαν στο περιβάλλον, μολύνοντας τα εδάφη, τον υδροφόρο ορίζοντα ή καίγονταν ανεξέλεγκτα μολύνοντας την ατμόσφαιρα.

Πρέπει να επισημάνουμε ότι η καύση των ΑΛΕ αποτελεί προϊόν παράνομης διακίνησης στην Ελλάδα με προορισμό μικρούς ή μεγάλους καταναλωτές, εις αντικατάσταση αντιστοίχων ποσοτήτων καυσίμων.

Σύμφωνα με την ανωτέρω πρακτική διαχείρισης των ΑΛΕ προκύπτουν σημαντικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις αλλά και σοβαρή φοροδιαφυγή.

### **Τι προβλέπει η Νομοθεσία.**

Ο νόμος 2939/2001 και το ΠΔ 82/2004 για τα ΑΛΕ και τις συσκευασίες τους καλύπτουν όλους τους εμπλεκόμενους τομείς που λόγω των δραστηριοτήτων τους παράγουν έμμεσα ή άμεσα ΑΛΕ και συσκευασιών αυτών.

Οι τομείς αυτοί είναι

1. Οι εταιρείες που παράγουν ή εισάγουν λιπαντικά στην Ελλάδα. (Υπόχρεοι – Διαχειριστές)
2. Διακινητές λιπαντικών (έμποροι λιπαντικών)
3. Σημεία παραγωγής ΑΛΕ και αποβλήτων συσκευασιών. (Συνεργεία, πρατήρια, βιομηχανίες, λιμάνια, αεροδρόμια, Δημόσιοι οργανισμοί κλπ).
4. Συλλέκτες οι οποίοι συλλέγουν τα ΑΛΕ από τα σημεία παραγωγής.
5. Αξιοποιητές (μονάδες ανακύκλωσης των ΑΛΕ και των συσκευασιών των)

Ο νόμος και το ΠΔ προβλέπουν, βάσει της αρχής «ο ρυπαίνων πληρώνει», ότι οι εταιρείες που παράγουν ή εισάγουν λιπαντικά στην Ελληνική αγορά υποχρεούνται να συστήσουν Ατομικά Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης διαφορετικά οφείλουν να συμμετάσχουν σε εγκεκριμένο συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΕΔ) στο οποίο εκχωρούν, έναντι προκαθορισμένης από το ΥΠΕΧΩΔΕ εισφοράς, την ανωτέρω υποχρέωσή τους.

Οι διακινητές (έμποροι) υποχρεούνται να διακινούν λιπαντικά εταιρειών που είτε έχουν συστήσει Ατομικό σύστημα είτε συμμετέχουν σε συλλογικό ΣΕΔ.

Όσοι κατέχουν ΑΛΕ ή συσκευασίες αυτών, είτε ως συλλέκτες είτε ως σημεία παραγωγής, οφείλουν να τα θέσουν στη διάθεση των ΣΕΔ προκειμένου να οδηγηθούν σε μονάδες ανακύκλωσης (Αξιοποιητές).

Ειδικότερα οι συλλέκτες ΑΛΕ, εκτός της απαιτούμενης άδειας συλλογής, οφείλουν να συνεργάζονται, αποδεδειγμένα με σύμβαση, με τα ΣΕΔ.

Ταυτόχρονα για τον έλεγχο όλων των παραπάνω εμπλεκόμενων έχουν συστηθεί οι εξής φορείς :

**ΓΕΔΣΑΠ** : Γραφείο Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών και Αλλων Προϊόντων.

**ΕΠΕΔ** : Επιτροπή Παρακολούθησης Εναλλακτικής Διαχείρισης.

**ΕΥΕΠ** : Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος.

Αυτοί οι φορείς είναι επιφορτισμένοι με τον έλεγχο όλων των ανωτέρω εμπλεκόμενων τομέων με σκοπό την εφαρμογή του νόμου και του ΠΔ.

## **ΕΛΤΕΠΕ Α.Ε. - ΚΕΠΕΔ Α.Ε.**

**Η ΕΛΤΕΠΕ και η ΚΕΠΕΔ είναι τα εγκεκριμένα συλλογικά συστήματα διαχείρισης αποβλήτων λιπαντικών ελαίων και διαχείρισης των αποβλήτων συσκευασιών λιπαντικών.**

Η ΚΕΠΕΔ και η ΕΛΤΕΠΕ ακολουθώντας τις απαιτούμενες διαδικασίες έχουν λάβει από το Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. τις σχετικές εγκρίσεις. Συγκεκριμένα :

**ΚΕΠΕΔ** : Αρ. Απόφασης 105857 / 04-02-2003, ΦΕΚ 391<sup>Β</sup> / 04-04-2003.  
**ΕΛΤΕΠΕ** : Αρ. Απόφασης 105135 / 10-06-2004, ΦΕΚ 905<sup>Β</sup> / 17-06-2004.

Τα εγκεκριμένα ΣΕΔ αναπτύσσουν δίκτυο συλλογής & μεταφοράς των ΑΛΕ και των αποβλήτων συσκευασιών λιπαντικών, από τα σημεία παραγωγής τους, σε όλη την επικράτεια, σύμφωνα με το πρόγραμμα που έχουν καταθέσει και οδηγούν τις προβλεπόμενες ποσότητες των αποβλήτων, αποκλειστικά, προς ανακύκλωση.

#### **Η ταυτότητα των ΣΕΔ ΕΛΤΕΠΕ – ΚΕΠΕΔ**

##### **ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. Α.Ε.**

Η ανώνυμη εταιρεία **Ελληνική Τεχνολογία Περιβάλλοντος (ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ. Α.Ε.)** ιδρύθηκε το έτος 1998 και δραστηριοποιείται στον τομέα της διαχείρισης των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων (Α.Λ.Ε.)

Μέτοχος της ΕΛΤΕΠΕ Α.Ε. είναι η εταιρεία **CYCLON ΕΛΛΑΣ Α.Ε.** η οποία ιδρύθηκε το 1981 και δημιούργησε ένα από πιο σύγχρονα και καινοτόμα διύλιστήρια επεξεργασίας Α.Λ.Ε. στον κόσμο - το μεγαλύτερο και πλέον σύγχρονο της ανατολικής Μεσογείου και των Βαλκανίων – με δυνατότητα επεξεργασίας ετησίως 45.000 τόνων Α.Λ.Ε, παράγοντας υψηλής ποιότητας βασικά ορυκτέλαια. Το Διύλιστήριο της CYCLON ΕΛΛΑΣ Α.Ε. δημιουργήθηκε βασιζόμενο στα πλέον σύγχρονα πρότυπα κατασκευής, την καινοτόμα τεχνογνωσία των ερευνητικών Ινστιτούτων Κ.Τ.Ι. NETHERLANDS INSTITUTE και INSTITUT FRANCAIS DE PETROL και την καθοδήγηση του ιταλικού κατασκευαστικού οίκου TECHNIPETROL. Η CYCLON αποτελεί ουσιαστικά, τη μεγαλύτερη και σημαντικότερη ιδιωτική επένδυση στον τομέα του περιβάλλοντος στην Ελλάδα.

Η ΕΛΤΕΠΕ Α.Ε. ως ο κυριότερος φορέας συλλογής και αξιοποίησης ΑΛΕ στην Ελλάδα, έχει συλλέξει και οδηγήσει κατά 100% σε αναγέννηση τα τελευταία χρόνια και πριν την εφαρμογή του νόμου και του ΠΔ, τις παρακάτω ποσότητες ΑΛΕ όπως αναφέρονται στον σχετικό πίνακα.

<b>Ετη</b>	<b>Ποσότητες ΑΛΕ σε τόνους</b>
1999	5.000
2000	11.000
2001	14.000
2002	19.000
2003	20.000

Από την 1 Ιουλίου 2004 και μετά την έγκριση του ΥΠΕΧΩΔΕ, η ΕΛΤΕΠΕ λειτουργεί επισήμως ως ΣΕΔ των ΑΛΕ αναπτύσσοντας πανελλαδικά δίκτυο συλλογής, προσωρινής αποθήκευσης, μεταφοράς των ΑΛΕ επιτυγχάνοντας τους Εθνικούς στόχους όπως αυτοί αναφέρονται στον νόμο και στο ΠΔ.

##### **Κ.Ε.ΠΕ.Δ. Α.Ε.**

Αντιμετώπιζοντας με ευθύνη και συνολικά τη διαχείριση των ΑΛΕ η ΕΛΤΕΠΕ, ως κύριος μέτοχος ίδρυσε το έτος 2002 την Ανώνυμη Εταιρεία **Κέντρο Εναλλακτικής Περιβαλλοντικής Διαχείρισης (Κ.Ε.ΠΕ.Δ. ΑΕ)**

Σκοπός της ΚΕΠΕΔ είναι η διαχείριση των αποβλήτων συσκευασιών λιπαντικών, οι οποίες που λόγω της περιεκτικότητάς τους με λιπαντικά είναι επικίνδυνες. Στόχος της είναι να διαχειριστεί τα διάφορα υλικά των συσκευασιών των λιπαντικών όπως το Πλαστικό, Χαρτί, Μέταλλο και Ξύλο, με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον οδηγώντας τις συλλεχθείσες ποσότητες σε μονάδες ανακύκλωσης και αξιοποίησης.

Τα δύο ΣΕΔ απασχολούν συνολικά, σήμερα, 40 άτομα πλήρως κατηρτισμένα και αναπτύσσουν συνεργασίες με όλους τους τομείς που εμπλέκονται στην παραπάνω διαδικασία παράλληλα, δεδομένου ότι λόγω της υφής των αποβλήτων που διαχειρίζονται (ΑΛΕ και Συσκευασίες ΑΛΕ) οι υπόχρεοι, τα σημεία παραγωγής των αποβλήτων κ.α. είναι κοινά.

**Στόχος, με βάση τα παραπάνω, των ΣΕΔ είναι η ανάπτυξη / δράση, που πραγματοποιείται με γνώμονα την πιστή εφαρμογή του εθνικού και κοινοτικού δικαίου, ώστε να επιτευχθεί για την Ελλάδα σημαντικότερη βελτίωση στον τομέα της συλλογής και αξιοποίησης των ΑΛΕ και των αποβλήτων Συσκευασιών ΑΛΕ έτσι ώστε η χώρα μας να αποτελέσει πρότυπο στον τομέα αυτό σε πανευρωπαϊκό επίπεδο, οδηγώντας το σύνολο των αποβλήτων στην ανακύκλωση.**

### **Στόχοι και αποτελέσματα των ΣΕΔ**

Τα ΣΕΔ με την μέχρι σήμερα λειτουργία τους και βάσει των στόχων που έχουν αναλάβει έχουν τα εξής αποτελέσματα.

Τα Συστήματα της ΕΛΤΕΠΕ και της ΚΕΠΕΔ συνεργάζονται :

- ü Με Εταιρείες - Υπόχρεους που παράγουν ή εισάγουν και προωθούν συσκευασμένα λιπαντικά στην Ελλάδα καλύπτοντας, με τις συνεργασίες αυτές, περίπου το 85% της Ελληνικής αγοράς των 140.000 τόνων.
- ü Με αδειοδοτημένους συλλέκτες ΑΛΕ και εργολάβους αποκομιδής των αποβλήτων συσκευασιών λιπαντικών, που δραστηριοποιούνται σε διάφορα μέρη της Ελλάδας μεγιστοποιώντας τις συλλεγόμενες ποσότητες ΑΛΕ και Αποβλήτων Συσκευασιών λιπαντικών.
- ü Με Σημεία Παραγωγής Αποβλήτων λιπαντικών και Συσκευασιών όπως συνεργεία, βιομηχανίες, λιμάνια, πρατήρια κ.α.
- ü Με αδειοδοτημένους αξιοποιητές στους οποίους οδηγούνται τα απόβλητα προς επεξεργασία και αξιοποίηση. Σήμερα συνεργαζόμαστε :
  - Με εταιρείες αξιοποίησης ΑΛΕ
    - Δύο στην Αττική και Μία στη Θεσσαλονίκη.
  - Με εταιρείες αξιοποίησης των υλικών των συσκευασιών
    - Πλαστικό : Κόρινθος
    - Ξύλο και Χαρτί : Ασπρόπυργος Αττικής.
    - Μέταλλο : Ασπρόπυργος και Ελευσίνα.

Στόχος είναι η ένταξη όλων των εταιρειών-Υπόχρεων ώστε να καλυφθεί το 100% της αγοράς και αύξηση των συνεργαζομένων εταιρειών που δραστηριοποιούνται στους υπόλοιπους τομείς που αναφέρονται παραπάνω.

Οι ποσοτικοί στόχοι ανά ΣΕΔ που έχουν τεθεί από τον Νόμο και το ΠΔ και οι οποίοι πρέπει να επιτευχθούν εντός των χρονικών ορίων που προβλέπονται (εντός τριών ετών από την έγκριση του ΣΕΔ) έχουν ως εξής :

### **Σ.Ε.Α. ΕΛ.ΤΕ.ΠΕ.**

**Είδος υλικού : Απόβλητα Λιπαντικά Ελαια.**

Από τις ποσότητες των 85.000 τόνων ΑΛΕ που παράγονται ετησίως πρέπει να συλλέγεται τουλάχιστον το 70% (ήτοι 60.000 τόνοι) και από αυτούς τουλάχιστον το 80% (ήτοι 48.000 τόνοι) να οδηγούνται στην ανακύκλωση.

**Στόχος** 1<sup>ου</sup> χρόνου λειτουργίας : **25.000** τόνοι.

**Αποτέλεσμα** λειτουργίας περιόδου 1-7-2004 έως 31-12-2004 : **13.000** τόνοι

**Κάλυψη στόχου** εξαμήνου : **104 %**

## **Σ.Ε.Δ. Κ.Ε.Π.Ε.Δ.**

### **Είδος υλικού : Συσκευασίες Αποβλήτων Λιπαντικών.**

Από τις συνολικές ποσότητες Αποβλήτων Συσκευασιών Λιπαντικών που παράγονται ετησίως και κυμαίνονται στους 6.640 τόνους πρέπει να συλλέγονται και να οδηγούνται στην ανακύκλωση τουλάχιστον το 50% (ήτοι 3.348 τόνοι).

Στόχος έτους 2004 ανά υλικό συσκευασίας και αποτελέσματα

<b>Υλικό Συσκευασίας</b>	<b>Στόχος σε τόνους</b>	<b>Αποτέλεσμα σε τόνους</b>	<b>Κάλυψη στόχου</b>
Πλαστικό	450	484	107,5 %
Μέταλλο	1.200	1.314	109,5 %
Χαρτί	350	417	119,0 %
Ξύλο	335	432	128,9 %
<b>Σύνολο Συσκευασιών</b>	<b>2.335</b>	<b>2.647</b>	<b>113,3 %</b>

Η λειτουργία των δύο συστημάτων, όπως αυτή αποτυπώνεται παραπάνω, καταδεικνύει την μέχρι σήμερα αποτελεσματικότητά τους και ταυτόχρονα προδιαγράφει την περαιτέρω πορεία τους.

Τα στελέχη της ΕΛΤΕΠΕ και της ΚΕΠΕΔ είναι στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία χρειαστείτε.

Στην ιστοσελίδα των ΣΕΔ ΕΛΤΕΠΕ ΑΕ και ΚΕΠΕΔ ΑΕ : [www.eltepe.gr](http://www.eltepe.gr), μπορείτε να ενημερωθείτε για τις δραστηριότητές των και για θέματα που αφορούν το νομοθετικό πλαίσιο και τη λειτουργία της Εναλλακτικής Διαχείρισης γενικότερα.