



22 ΦΕΒ. 2011

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Υ Φ Υ Π Ο Υ Ρ Γ Ο Σ**

**ΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**Αθήνα 16/2/2011
Αρ.Πρωτ: 4169 Β
ΣΧΕΤ: 4225 Β**

**Αμαλιάδος 17 - Αμπελόκηποι
115 23 - Αθήνα
Τηλ. 210 64 00 015
Fax. 210 64 29 137
E-mail: vouli@gryp.minenv.gr**

**ΠΡΟΣ τη
ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Τμήμα Ερωτήσεων**

ΚΟΙΝ:

- 1. Βουλευτή κ.
Νίκο Νικολόπουλο**
- 2. Υπουργείο Οικονομικών
Γραφείο Υπουργού**
- 3. Υπουργείο Εσωτερικών,
Αποκέντρωσης & Ηλ.Δ/σης
Γραφείο Υπουργού**

Θέμα : « Απάντηση σε Ερωτήσεις »

ΣΧΕΤ:

- α) Η με αρ. πρωτ. 8709/10-1-2011 Ερώτηση**
- β) Η με αρ. πρωτ. 8710/10-1-2011 Ερώτηση**

Σε απάντηση των **Ερωτήσεων α) με αρ. πρωτ. 8709/10-1-2011** που κατατέθηκε από το Βουλευτή κ. Νίκο Νικολόπουλο και μας διαβιβάστηκε με το α.π.1704/1008050/18-1-2011 έγγραφο του Υπουργείου Οικονομικών καθώς και **β) με αρ. πρωτ. 8710/10-1-2011** που κατατέθηκε από τον ίδιο κ. Βουλευτή και μας διαβιβάστηκε με το α.π. 4686/28-1-2011 έγγραφο του Υπουργείου Εσωτερικών Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης Αλληλεγγύης σας γνωρίζουμε ότι σχετικά με το θέμα σας έχουμε ενημερώσει με το υπ' αριθμ. 4022 Β/27-1-2011 έγγραφό μας αντίγραφο του οποίου επισυνάπτουμε.

Συννημμένο:

Το α.π. 4022 Β/27-1-11 έγγραφο ΥΠΕΚΑ

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΘΑΝΟΣ ΜΩΡΑΪΤΗΣ





**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
Υ Φ Υ Π Ο Υ Ρ Γ Ο Σ**

**ΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**Αθήνα 27/1/2011
Αρ.Πρωτ: 4022 Β**

**Αμαλιάδος 17 - Αμπελόκηποι
115 23 - Αθήνα
Τηλ. 210 64 00 015
Fax. 210 64 29 137
E-mail: vouli@gryp.minenv.gr**

**✓ ΠΡΟΣ ΤΗ
ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Τμήμα Ερωτήσεων**

**ΚΟΙΝ:
Βουλευτή κ.
Νίκο Νικολόπουλο**

Θέμα : « Απάντηση σε Ερώτηση »

Σχετ: Η με αρ. πρωτ. 8711/10-1-2011 Ερώτηση

Σε απάντηση της **Ερώτησης με αρ. πρωτ. 8711/10-1-2011** που κατατέθηκε στη Βουλή από το Βουλευτή κ. Νίκο Νικολόπουλο και στο πλαίσιο αρμοδιοτήτων του ΥΠΕΚΑ σας διαβιβάζουμε το υπ' αριθμ. 121302/18-1-2011 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού/ΥΠΕΚΑ.

Συνημμένο:

Το α.π. 121302/18-1-11 έγγραφο Δ/σης Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΘΑΝΟΣ ΜΩΡΑΪΤΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Δόμνα Σωτηριάδου



- Στην περίπτωση που δεν είναι εφικτή η αξιοποίηση των εν λόγω αποβλήτων, αυτά θα πρέπει να υποβάλλονται κατά το δυνατόν σε επεξεργασία, προκειμένου να είναι ασφαλής η τελική τους διάθεση.

Επίσης, σύμφωνα με την Οδηγία – πλαίσιο 2008/98/ΕΚ για τα απόβλητα, της οποίας η ενσωμάτωση στο εθνικό δίκαιο είναι υπό εξέλιξη, θεσπίζεται ότι για την πρόληψη και τη διαχείριση των αποβλήτων, συνεπώς και των επικινδύνων αποβλήτων. ισχύει ως τάξη προτεραιότητας η ακόλουθη ιεράρχηση:

- (α) πρόληψη,
- (β) προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση,
- (γ) ανακύκλωση,
- (δ) άλλου είδους ανάκτηση, π.χ. ανάκτηση ενέργειας, και
- (ε) διάθεση.

Η ανάπτυξη ολοκληρωμένων δικτύων διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων, όπως θα προταθεί στον νέο Σχεδιασμό Διαχείρισης Απόβλητων, ο οποίος θα καταρτιστεί λαμβάνοντας υπόψη τις απαιτήσεις της Οδηγίας – πλαίσιο 2008/98/ΕΚ θα στηρίζεται στην προαναφερόμενη ιεράρχηση.

Βάσει των προαναφερόμενων προκύπτει ότι το ΥΠΕΚΑ έχει λάβει σημαντικά μέτρα τόσο για την ύπαρξη των απαιτούμενων μηχανισμών ελέγχου όσο και για την ύπαρξη του ορθού θεσμικού πλαισίου για τη συμμόρφωση των παραβατών.

B. Σχετικά με τη δημιουργία κατάλληλων υποδομών:

1. Σε ότι αφορά στις μεθόδους διαχείρισης των στερεών αποβλήτων, σας πληροφορούμε ότι στη Χώρα μας, όπως και στην Ε.Ε., είναι θεσμοθετημένες (με την εναρμόνιση των σχετικών Κοινοτικών Οδηγιών) όλες οι παραδεκτές μέθοδοι διαχείρισης των αποβλήτων. Επισημαίνουμε όμως ότι δεν υφίσταται μέθοδος επεξεργασίας ή/και αξιοποίησης σιερών αποβλήτων η οποία να μην αφήνει υπολείμματα τα οποία, για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας, πρέπει να οδηγούνται προς ασφαλή τελική διάθεση σε χώρους υγειονομικής ταφής υπολειμμάτων. Στο πλαίσιο αυτό τονίζεται ότι η ευρωπαϊκή και η εθνική πολιτική για την πρόληψη και τη διαχείριση των αποβλήτων ακολουθεί την παρακάτω ιεράρχηση όσον αφορά τα απόβλητα: α) πρόληψη, β) προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση, γ) ανακύκλωση, δ) άλλου είδους ανάκτηση, π.χ. ανάκτηση ενέργειας, και ε) διάθεση. Είναι σαφές ότι η διάθεση αποτελεί το τελικό στάδιο της διαχείρισης των αποβλήτων, αφού πρώτα έχουν προηγηθεί τα προηγούμενα στάδια.
2. Επομένως, η Υγειονομική Ταφή δεν αποτελεί παλαιά μέθοδο, αλλά το τελικό στάδιο της διαχείρισης των αποβλήτων. Επιβάλλεται, όμως, η επεξεργασία των αποβλήτων, πριν την διάθεση τους μέσω υγειονομικής ταφής. Μεταξύ των μεθόδων επεξεργασίας περιλαμβάνονται η διαλογή στην πηγή και ξεχωριστή συλλογή των ανακυκλώσιμων υλικών και η κομποστοποίηση των βιολογικών αποβλήτων.
3. Η επιλογή της μεθόδου διαχείρισης των στερεών αποβλήτων και η ευθύνη της υλοποίησης των απαραίτητων υποδομών ανήκει στους κατά τόπους Φορείς Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ), σε συμφωνία με το ισχύον Περιφερειακό Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ) της εκάστοτε Περιφέρειας.
4. Σε ότι αφορά τη δημιουργία των κατάλληλων τεχνικών υποδομών, για τη βελτίωση των επιδόσεων ανακύκλωσης της χώρας, επισημαίνεται ότι μέχρι σήμερα για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων έχουν εγκριθεί ΙΙ συλλογικά και Ι ατομικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης, στα επιχειρησιακά σχέδια των οποίων

προβλέπεται η κατάλληλη τεχνική υποδομή για την επίτευξη των στόχων που επιβάλλονται από την ευρωπαϊκή νομοθεσία.

Συγκεκριμένα, για την εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και των αποβλήτων συσκευασίας έχουν εγκριθεί τρία (3) συλλογικά και ένα (1) ατομικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης και ειδικότερα:

α) Το Σύστημα Συλλογικής Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών ΣΣΕΔ-ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ, το οποίο εγκρίθηκε το 2003 και δραστηριοποιείται στο σύνολο της επικράτειας, με την ανάπτυξη του δικτύου των «μπλε κάδων», σε συνεργασία με τους ΟΤΑ, με ειδικές δράσεις που στοχεύουν στη συλλογή και ανακύκλωση αποβλήτων συσκευασίας από μεγάλους παραγωγούς και γενικώς σημεία και περιοχές επαγγελματικών δραστηριοτήτων, με παροχή οικονομικών κινήτρων σε επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στη συλλογή αποβλήτων συσκευασίας, που προέρχονται από τα Βιομηχανικά και Εμπορικά Απόβλητα Συσκευασίας (ΒΕΑΣ), με παράλληλη απογραφή των εν λόγω αποβλήτων.

Η διαλογή των αποβλήτων συσκευασιών, που συλλέγονται μέσω των μπλε κάδων για την προώθησή τους σε αντίστοιχες βιομηχανίες προς ανακύκλωση/αξιοποίηση, γίνεται είτε σε ιδιότητα ΚΔΑΥ του ΣΕΔ-ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ της Ε.Ε.Α.Α., είτε σε ιδιωτικά ή δημοτικά ΚΔΑΥ με τα οποία συνεργάζεται το σύστημα.

Σημειώνεται ότι το 2009 από το σύνολο των δραστηριοτήτων του συστήματος ανακυκλώθηκαν 435.000 τόνοι αποβλήτων συσκευασίας.

β) Το Σύστημα Συλλογικής Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών ορυκτελαίων ΚΕΠΕΔ ΑΕ, το οποίο εγκρίθηκε το 2003 και δραστηριοποιείται στο σύνολο της επικράτειας, σε συνεργασία με ιδιώτες εργολάβους. Η συλλογή των πλαστικών και χάρτινων συσκευασιών γίνεται σε ειδικούς κάδους που τοποθετούνται κυρίως στους χώρους των συνεργείων, πρατηρίων καυσίμων και βιομηχανιών, η δε αποκομιδή της μεταλλικής και ξύλινης συσκευασίας λιπαντικών πραγματοποιείται κατόπιν αιτήματος των ενδιαφερομένων.

Για το έτος 2009 συλλέχθηκαν και οδηγήθηκαν για ανακύκλωση 3.025 τόνοι συσκευασιών ορυκτελαίων.

γ) Το Σύστημα Συλλογικής Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών «ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ Α.Ε.», το οποίο εγκρίθηκε το 2008 με σκοπό να δραστηριοποιηθεί στο σύνολο της επικράτειας, με τη χρήση εξοπλισμού υψηλής τεχνολογίας, για την ανακύκλωση των πλαστικών, μεταλλικών, γυάλινων συσκευασιών και χαρτιού-χαρτονιού, προσφέροντας ανταποδοτικό κίνητρο στους καταναλωτές. Η «ΑΝΤΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ Α.Ε.» έχει αναπτύξει, επιπλέον, ειδικές δράσεις για τη συλλογή Βιομηχανικών και Εμπορικών αποβλήτων συσκευασιών και ειδικότερα πλαστικής, χάρτινης και ξύλινης συσκευασίας.

Το έτος 2009 τοποθετήθηκαν συνολικά 82 κέντρα ανταποδοτικής ανακύκλωσης και συλλέχθηκαν 60.000 τόνοι αποβλήτων συσκευασίας

δ) Το ατομικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης συσκευασιών ιδιωτικής ετικέτας της Α.Β. Βασιλόπουλος Α.Ε., το οποίο εγκρίθηκε το 2004, για την αξιοποίηση/ ανακύκλωση των καταναλωτικών συσκευασιών από τη δραστηριότητα της εν λόγω εταιρείας.

Μέχρι το τέλος του 2009 είχαν συλλεχθεί περίπου 6.000 τόνοι αποβλήτων συσκευασίας.

Σε ότι αφορά τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης των άλλων προϊόντων σας γνωρίζουμε ότι για το έτος 2009, τα εν λόγω συστήματα παρουσίασαν τα κατωτέρω αποτελέσματα:

- Η ΕΔΟΕ, εγκεκριμένο σύστημα για την εναλλακτική διαχείριση των ΟΤΚΖ, συνεργάστηκε με 74 εγκαταστάσεις επεξεργασίας (διαλυτήρια) στις οποίες οδηγήθηκαν προς ανακύκλωση 146.563 οχήματα τέλους κύκλου ζωής (ΟΤΚΖ).

- Η ECO-ELASTIKA, εγκεκριμένο σύστημα για την εναλλακτική διαχείριση των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων, συνέλεξε 46.800 τόνους παλαιών ελαστικών. Από τις ποσότητες αυτές, ποσοστό 66,87% (29.975 τόνοι) οδηγήθηκε προς ανακύκλωση, 18,59% περίπου (8.335 τόνοι) προς ενεργειακή αξιοποίηση στην ελληνική τσιμεντοβιομηχανία και 14,53% (6.514 τόνοι) εξήχθησαν για ενεργειακή αξιοποίηση εκτός συνόρων της χώρας. Τα ποσοστά αξιοποίησης- ανακύκλωσης των χρησιμοποιημένων ελαστικών υπερβαίνουν σημαντικά τους στόχους που τίθενται από την κείμενη νομοθεσία.
- Το εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων λιπαντικών ελαίων (ΑΛΕ) ΕΛΤΕΠΕ ΑΕ συνέλεξε 33.500 τόνους ΑΛΕ, ποσότητα που οδηγήθηκε σε εγχώριες εγκαταστάσεις προς αναγέννηση.
- Το συλλογικό σύστημα ΑΦΗΣ ΑΕ για την εναλλακτική διαχείριση των φορητών ηλεκτρικών στηλών (ΗΣ) εγκατέστησε 47.000 κάδους συλλογής σε όλη την επικράτεια. Η Ελλάδα βρίσκεται στη δεύτερη θέση στην Ευρωπαϊκή Ένωση, μετά τη Γερμανία, στις τοποθετήσεις κάδων. Η ποσότητα των χρησιμοποιημένων ΗΣ που συλλέχθηκε από το σύστημα ανήλθε σε 629 τόνους, ποσοστό επί των πωληθέντων μπαταριών μεγαλύτερο του 25% που είναι ο στόχος της Ευρωπαϊκής Ένωσης για το έτος 2012.
- Το συλλογικό σύστημα ΣΥΔΕΣΥΣ ΑΕ, είχε αναπτύξει πανελλαδικά 6571 σημεία συλλογής συσσωρευτών οχημάτων και βιομηχανίας, εκ των οποίων τα 880 βρίσκονταν στη νησιωτική χώρα.
Το έτος 2009 το σύστημα συνέλεξε 13.700 περίπου τόνους συσσωρευτών, ενώ σημειώνεται ότι μεγάλη ποσότητα συσσωρευτών συλλέγεται από τους ανακυκλωτές. Η συνολική ποσότητα των συλλεγμένων συσσωρευτών για το έτος 2009 εκτιμάται ότι ανερχόταν σε 32.000 περίπου τόνους, συνυπολογίζοντας και τη συμμετοχή του συστήματος ΣΕΔΙΣ-Κ που δραστηριοποιείται στην Κρήτη. Η συνολική ποσότητα των εν λόγω συλλεγομένων επικίνδυνων αποβλήτων ανακυκλώθηκε σε κατάλληλα αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις της χώρας μας.
- Η «ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΑΕ», εγκεκριμένο συλλογικό σύστημα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, συνέλεξε και οδήγησε προς ανακύκλωση 66.012t ΑΗΗΕ, υπερκαλύπτοντας το στόχο των 4Kg ανά κάτοικο, που θέτει η σχετική ευρωπαϊκή οδηγία (2002/96/ΕΚ).
Σημειώνουμε επίσης ότι, από το Φεβρουάριο του 2009 μετά από έγκριση του ΥΠΕΧΩΔΕ, ξεκίνησε τη λειτουργία της και η ΦΩΤΟΚΥΚΛΩΣΗ Α.Ε., συλλογικό σύστημα πανελλαδικής εμβέλειας, για την εναλλακτική διαχείριση φωτιστικών ειδών και λαμπτήρων. Κατά το διάστημα της λειτουργίας του εντός του 2009 τοποθετήθηκαν από το εν λόγω σύστημα κάδοι ανακύκλωσης λαμπτήρων και φωτιστικών σε 900 περίπου σημεία σε όλους τους νομούς της Ελλάδας. Τα συγκεκριμένα σημεία είναι προσβάσιμα στο πολίτη καθώς τα περισσότερα είναι καταστήματα πώλησης φωτιστικών ειδών και λαμπτήρων και αυτό συνέβαλε στο να συλλεχθούν 80 τόνοι φωτιστικά και 8 τόνοι λαμπτήρες.
Οι λαμπτήρες φθορισμού που συλλέγονται οδηγούνται σε κατάλληλα αδειοδοτημένη μονάδα αποθήκευσης και όταν συγκεντρωθεί επαρκής ποσότητα οδηγούνται προς ανακύκλωση στο εξωτερικό, βάσει του Κανονισμού 1013/2006 για τις διασυνοριακές μεταφορές αποβλήτων.

Το 2010 όλα τα συστήματα αναπτύσσονται περαιτέρω καλύπτοντας μεγαλύτερο ποσοστό της χώρας, με τη δημιουργία υποδομών σε σημεία συλλογής και εγκαταστάσεις επεξεργασίας αποβλήτων και την ανάληψη πρωτοβουλιών και ειδικών δράσεων, όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο, καταβάλλοντας προσπάθεια για τη συνεχή βελτίωση των σχετικών ποσοστών συλλογής και ανακύκλωσης.

Συν τοις άλλοις από τον Αύγουστο 2010 έχει ενεργοποιηθεί ο Εθνικός Οργανισμός Εναλλακτικής Διαχείρισης Συσκευασιών & Άλλων Προϊόντων (ΕΟΕΔΣΑΠ) με τη συγκρότηση και λειτουργία του ΔΣ, ενώ άμεσα (εντός των επόμενων εβδομάδων) αναμένεται η επιλογή του Γεν. Διευθυντή και η στελέχωσή του. Ο ΕΟΕΔΣΑΠ, Νομικό πρόσωπο Ιδιωτικού Δικαίου εποπτευόμενο από το ΥΠΕΚΑ, θα διαθέτει την απαιτούμενη ευελιξία και εμπειρία για να παρακολουθήσει στενότερα από ό,τι σήμερα την λειτουργία των συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης και να προωθήσει περαιτέρω την διαδικασία της ανακύκλωσης.

Γ. Σχετικά με την ανακύκλωση στον Νομό Αχαΐας και για το έτος 2010:

1. Ανακύκλωση Οχημάτων Τέλους Κύκλου Ζωής (ΟΤΚΖ): Δραστηριοποιούνται 2 διαλυτήρια και συλλέχθηκαν 2300 ΟΤΚΖ
2. Ανακύκλωση αποβλήτων ηλεκτρικού/ ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ): Έχουν συλλεχθεί 1400 τόνοι ΑΗΗΕ από 69 σημεία συλλογής.
3. Ανακύκλωση αποβλήτων φορητών ηλεκτρικών στηλών: Έχουν συλλεχθεί 15.5 τόνοι και έχουν εγκατασταθεί 1160 κάδοι συλλογής σε διάφορα σημεία (σχολεία, καταστήματα κλπ.).
4. Ανακύκλωση χρησιμοποιημένων συσσωρευτών αυτοκινήτων: Έχουν συλλεχθεί 322 τόνοι αποβλήτων συσσωρευτών μολύβδου οξέος.
5. Ανακύκλωση χρησιμοποιημένων ελαστικών: Στην Αχαΐα λειτουργεί η μονάδα μηχανικής ανακύκλωσης HERCO ΑΕ, η οποία έχει παραλάβει το χρονικό διάστημα 2009-2010 12378,68 τόνους μεταχειρισμένων ελαστικών προς ανακύκλωση από την Αχαΐα και άλλα μέρη της χώρας.
6. Ανακύκλωση συσκευασιών: Στην Αχαΐα λειτουργεί 1 Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμου Υλικού (ΚΔΑΥ) και συλλέχθηκαν 10429 τόνοι.
7. Ανακύκλωση αποβλήτων λιπαντικών ελαίων (ΑΛΕ): Συλλέχθηκαν 1093 τόνοι ΑΛΕ από 850 σημεία συλλογής.

Ε.Δ.

- Δ/ση Π.Σ.
- ΓΕΔΣΑΠ
- Δ. Τσότσος

Ο Δ/ντής

Γ. Μανούρης
Δρ. Πολ. Μηχανικός

